

河北省2022年专项债券信息

债券名称	债券编码	发行人	发行品种	发行期限	发行规模（亿元）	评级结果	发行面值（元）	发行时间	缴款起息日	上市流通安排	利息兑付日	付息流程	本金兑付方式	本金兑付日	计息天数	发行方式	利率确定方式
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	809022	河北省人民政府	新增债券	20年	74.15	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后十年每年还10%	2042-10-21	7,305	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	809023	河北省人民政府	新增债券	30年	44.36	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后二十年每年还5%	2052-10-21	10,958	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	809017	河北省人民政府	新增债券	15年	4.95	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后十年每年还10%	2037-10-21	5,479	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	809021	河北省人民政府	新增债券	15年	202.87	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后十年每年还10%	2037-10-21	5,479	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	809015	河北省人民政府	新增债券	5年	25.88	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年10月21日（节假日顺延）	每年付息一次	后三年每年还30%、30%、40%	2027-10-21	1,826	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省高质量发展专项债券（三十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十五期）	809018	河北省人民政府	新增债券	5年	0.75	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年10月21日（节假日顺延）	每年付息一次	后三年每年还30%、30%、40%	2027-10-21	1,826	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	809019	河北省人民政府	新增债券	7年	4.48	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年10月21日（节假日顺延）	每年付息一次	后四年每年还25%	2029-10-21	2,557	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省棚户区改造专项债券（十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十三期）	809016	河北省人民政府	新增债券	10年	0.50	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后五年每年还20%	2032-10-21	3,653	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	809020	河北省人民政府	新增债券	10年	16.06	AAA	100.00	2022-10-20	2022-10-21	全国银行间债券市场和证券交易所债券市场上市	每年4月21日、10月21日（节假日顺延）	每半年付息一次	后五年每年还20%	2032-10-21	3,653	公开发行	招标标的为利率，全场最高中标利率为当期债券票面利率

备注：本表由省级财政部门在债券发行前5个及以上工作日公开。1111

河北省2022年专项债券信息			
债券名称	发行对象	登记托管安排	招标系统
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省高质量发展专项债券（三十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十五期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省棚户区改造专项债券（十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十三期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	2021年-2023年河北省政府债券招标发行承销团成员	中央国债登记结算有限责任公司办理相关登记托管手续	财政部北京证券交易所政府债券发行系统

表2-4

2021年河北省经济基本情况表	
项 目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	40,391.20
第一产业（亿元）	4,030.30
第二产业（亿元）	16,364.20
第三产业（亿元）	19,996.70
产业结构	
第一产业（%）	9.98%
第二产业（%）	40.51%
第三产业（%）	49.51%
固定资产投资（亿元）	39,465.01
进出口总额（亿元）	5,415.60
社会消费品零售总额（亿元）	13,509.90
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	39,791.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	18,179.00
备注：本表由省级财政部门在一般债券和专项债券发行前5个及以上工作日公开。	

河北省2021年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2021年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	2,807.00	53.60
	其中： 国有土地使用权出让收入	2,454.09	4.37
	车辆通行费收入	39.86	26.96
	城市基础设施配套费收入	144.66	
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入		
	地方政府专项债券收入	35.75	3.02
支出	政府性基金支出	3,698.60	43.70
	其中： 国有土地使用权出让支出	1,860.00	4.44
	车辆通行费支出	33.18	12.86
	城市基础设施配套费支出	96.69	
	城市公用事业附加相关支出		
	补助下级支出		
	地方政府专项债券还本支出		

备注： 本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-6

河北省2021年专项债务情况表		
单位：亿元		
项目		2021年
专项债务限额		7,866.26
专项债务余额		7,227.97
地区分布	省本级	91.00
	市级	7,136.97
	县级	3,556.30
期限结构	1-3(含)年	1,875.60
	3-5(含)年	926.07
	5-10(含)年	2,532.00
	10年以后	1,894.31

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
公式							A=B+C+D			B			C			D	E
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	赞皇县医院肿瘤中心建设项目	赞皇县卫生健康局	卫生	0.26	0.06	0.20	0.23	0.03	0.20	0.03	0.03					10.83
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	无极县经济开发区皮革园区南部片区供热中心及管网工程	无极县开发区管委会	人民政府	1.31	0.27	1.04	0.30	0.10	0.20	1.01	0.17	0.84				80.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县医院迁扩建项目	深泽县卫生局	卫生	6.73	1.35	5.38	4.00	0.70	3.30	2.63	0.55	2.08	0.10	0.10		32.46
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	井陘县职业技术教育中心汽修、餐旅实训中心建设项目	井陘县职业技术教育中心	教育	0.32	0.07	0.25	0.27	0.02	0.25	0.05	0.05					1.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	无极县城镇综合管网及道路建设项目	无极县住房和城乡建设局	建设	4.00	0.78	3.22	3.22		3.22	0.78	0.78					15.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	河北石家庄循环化工园区停车场智慧充电网建设项目	石家庄循环化工园区管委会	轻工业	0.40	0.14	0.26	0.40	0.14	0.26							0.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	晨光路（育英街-城东街）给水、排水管网及其他配套设施工程	正定县市政园林管理站	建设	1.01	0.36	0.65	1.01	0.36	0.65							1.83
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新乐市第二污水处理厂深度处理提标改造（一期）工程	新乐市城市管理综合行政执法局	建设	0.34	0.07	0.27	0.15	0.00	0.15	0.19	0.07	0.12				1.07
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新乐市市直第三幼儿园项目	新乐市教育局	教育	0.28	0.09	0.19	0.24	0.05	0.19	0.04	0.04					0.81
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	古冶区全民健身训练基地建设项目	唐山市古冶区住房建设管理局	建设	0.30	0.16	0.14	0.19	0.05	0.14	0.11	0.11					0.74
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	遵化市城区自来水供水管网改造工程	遵化市城管执法局	人民政府	1.55		1.24	1.24		1.24	0.20			0.11			5.48
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高邑县千秋路（G107-G4高速口）雨污分流改造工程	高邑县住房和城乡建设局	建设	1.07	0.22	0.85	0.87	0.02	0.85	0.20	0.20					2.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高邑县2022年度集中供热管网建设项目	高邑县住房和城乡建设局	建设	1.09	0.29	0.80	0.80		0.80	0.20	0.20		0.10	0.10		6.81
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	石家庄经济技术开发区智创谷、创业孵化园及配套设施建设项目	石家庄经济技术开发区管理委员会	其他部门	14.32	2.92	11.40	4.75	0.75	4.00	9.57	2.17	7.40				32.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸全域生态水网溢民连通工程	邯郸市水利局	水利	0.60	0.12	0.48	0.48		0.48	0.12	0.12					1.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涉县邯钢新城物流基地基础设施建设项目	涉县交通运输局	交通	6.00	4.00	2.00	2.00		2.00	2.00	2.00		2.00	2.00		7.06
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县污水处理厂生化池改造及一万吨水质提标工程	鸡泽县住房和城乡建设局	建设	0.50	0.11	0.39	0.39		0.39	0.11	0.11					1.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	磁县城区供热普及项目	磁县住房和城乡建设局	建设	2.45	1.45	1.00	1.00		1.00	1.45	1.45					3.96
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	磁县城区路网建设及提升项目	磁县住房和城乡建设局	建设	4.00	2.00	2.00	2.00		2.00	1.00	1.00		1.00	1.00		8.85
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	北京建工厂区、二排干渠东侧高压线路迁改工程	玉田县工业园区管委会	其他部门	0.38	0.08	0.30	0.35	0.05	0.30	0.03	0.03					1.14
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市第一职业中专综合实训区建设项目	唐山市路北区财政局	财政	1.74	0.44	1.30	0.85	0.25	0.60	0.89	0.19	0.70				4.78
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸市肥乡区老旧小区改造配套设施建设项目	邯郸市肥乡区住房和城乡建设局	建设	0.39	0.13	0.26	0.39	0.13	0.26							0.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	冀津园区居民生活供水保障项目	涉县水利局	水利	0.60	0.12	0.48	0.53	0.05	0.48	0.07	0.07					2.85

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北邢台电缆科技产业园	邢台经济开发区经济发展局	开发区	3.81	2.39	0.60	0.60		0.60	2.42	1.60		0.79	0.79		3.99
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市南和区人民医院立体停车位及配套设施管网改造项目	南和县人民医院	卫生	0.12		0.10	0.10		0.10	0.02						1.53
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	河北省新河县人民医院县域综合服务能力提升项目	新河县卫生局	卫生	0.14	0.08	0.06	0.14	0.08	0.06							13.93
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	柏乡县中心医院分院（传染病区）项目	柏乡县卫生健康局	卫生	0.21		0.17	0.21		0.17							2.70
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	小吴庄城中村改造（瑞海绿洲）一期工程项目	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	1.26		0.30	1.26		0.30							2.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临城县农村老旧管网及计量设施更新改造项目	临城县农业农村局	农业	0.23	0.05	0.18	0.23	0.05	0.18							1.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	曲阳县孟良河综合治理工程	曲阳县水利局	水利	0.86	0.56	0.30	0.86	0.56	0.30							3.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	武安市2021年-2023年老旧小区改造项目	武安市住房和城乡建设局	建设	0.56	0.06	0.50	0.56	0.06	0.50							1.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	高阳县第三幼儿园项目	高阳县教育和体育局	教育	0.18	0.04	0.14	0.18	0.04	0.14							0.35
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	望都县职业教育培训质量提升项目	望都县教育局	教育	0.86	0.18	0.68	0.34		0.34	0.52	0.18	0.34				1.93
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临西县尖冢灌区提升改造工程	临西县水务局	水利	0.50	0.15	0.35	0.35	0.00	0.35	0.15	0.15					1.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	易县2021-2022年农村生活水源江水置换项目（二期）	易县水利局	水利	0.84	0.17	0.67	0.84	0.17	0.67							23.68
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目	沧州渤海新区财政局	开发区	209.75		24.00	99.35		24.00	110.39						556.64
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	中建云筑（祝庄子新祝府二期）棚户区改造项目	沧州经济开发区管委会	开发区	8.80	5.43	3.37	3.97	0.60	3.37	2.88	2.88		1.96	1.96		8.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沧县应急储备隔离点一期建设项目	沧县卫生健康局	卫生	0.35	0.07	0.28	0.35	0.07	0.28							0.86
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北张北经济开发区银沙220kV变电站至庙滩北数据中心110kV线路工程	张北经济开发区管理委员会	其他部门	0.60		0.48	0.60		0.48							1.19
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	吴桥县职教中心新建宿舍楼项目	吴桥县教育局	教育	0.17	0.04	0.13	0.10	0.04	0.06	0.07		0.07				0.38
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	滦平县大屯至县城第二水厂输水管道工程	滦平县水务局	水利	0.74		0.74	0.74		0.74							4.07
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南皮县老旧小区改造	南皮县城市管理局	建设	0.45	0.23	0.22	0.45	0.23	0.22							0.48
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	伟安小区二区棚户区改造项目	承德市鹰手营子矿区住房和城乡建设局	建设	0.59	0.49	0.10	0.26	0.16	0.10	0.17	0.17		0.16	0.16		2.07
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	三河市民政局殡仪馆改扩建工程	三河市民政局	民政	0.56	0.21	0.35	0.28	0.10	0.18	0.24	0.07	0.17	0.04	0.04		0.97
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	三河市民政局公益性墓地和骨灰堂项目	三河市民政局	民政	0.42	0.09	0.33	0.24	0.07	0.17	0.18	0.02	0.16				0.83
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年康城街道铁南社区老旧小区配套设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.34	0.05	0.29	0.34	0.05	0.29							0.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	武强县农村供水管网改造提升工程	武强县水务局	水利	0.24	0.05	0.19	0.24	0.05	0.19							0.57

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	枣强县县长输供热管网及配套项目	枣强县住建局	建设	3.65	1.45	2.20	2.20		2.20	1.45	1.45				27.20	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	安平县人民医院外科病房楼、急救中心及业务能力提升项目	安平县人民医院	卫生	2.30	0.46	1.84	1.00		1.00	0.84		0.84	0.46	0.46	23.66	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	粮食绿色仓储能力提升项目	围场满族蒙古族自治县粮食局	粮食	0.23	0.07	0.16	0.18	0.02	0.16	0.05	0.05				0.45	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河间市龙华店水网连通工程建设项目	河间市水务局	水利	0.79	0.16	0.63	0.20	0.04	0.16	0.59	0.12	0.47			2.07	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	建达路（裕翔街-和谐街）道路工程	河北石家庄装备制造产业园区管理委员会	开发区	0.37	0.18	0.19	0.23	0.04	0.19	0.13	0.13				0.47	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	河北满城经济开发区基础设施改造提升项目二期	河北满城经济开发区	开发区	13.96	2.86	11.10	6.00	1.00	5.00	7.96	1.86	6.10			47.62	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸市第二医院服务能力提升项目	邯郸市卫生健康委员会	卫生	0.45	0.09	0.36	0.45	0.09	0.36						1.02	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	永清县刘街乡乡村振兴综合基础建设及配套设施建设项目	农业农村局	农业	1.66	0.33	1.33	1.46	0.13	1.33	0.20	0.20				9.62	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南宫市教育局南宫市职业技术教育中心扩建西校区电子商务产教融合项目	南宫市教育局	教育	0.28		0.28	0.28		0.28						4.68	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	北戴河生命健康产业创新示范区-产业港园区基础设施配套建设项目	秦皇岛北戴河新区规划建设局	党委	5.19	4.90	0.29	2.74	2.45	0.29	2.45	2.45				4.78	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	任丘市城西污水处理厂配套污水、中水管线建设工程	任丘市住房和城乡建设局	建设	0.62	0.20	0.42	0.35	0.10	0.25	0.27	0.10	0.17			0.99	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	邯郸经济技术开发区沟渠治理及连通项目	邯郸经济开发区		3.99	0.89	3.10	1.20	0.20	1.00	1.89	0.39	1.50	0.90	0.30	0.60	12.61
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	邯郸经济技术开发区起步区城市有机更新配套项目	邯郸经济开发区		3.14	0.64	2.50	2.60	0.10	2.50	0.54	0.54				6.80	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	高阳县乡村振兴环境综合整治项目	高阳县农业农村局	农业	6.25	1.35	4.90	1.25	0.45	0.80	2.45	0.45	2.00	2.55	0.45	2.10	17.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	顺平县富硒农业产业区人居环境整治项目	顺平县农业农村局	农业	0.34	0.07	0.27	0.30	0.03	0.27	0.05	0.05				0.77	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	鹿泉中心城区电力地下管廊工程	石家庄市鹿泉区发展和改革局	发展改革委员会	1.10	0.30	0.80	0.22	0.02	0.20	0.65	0.05	0.60	0.23	0.23		1.97
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县粮食物资储备库改扩建项目	深泽县发展改革局	发展改革委员会	0.53	0.11	0.42	0.15	0.03	0.12	0.38	0.08	0.30				1.06
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	新兴园新能源电动汽车科技园基础设施建设项目	河北京南·固安高新技术产业开发区管理委员会	开发区	5.71	2.21	3.50	1.40	0.40	1.00	3.60	1.10	2.50	0.71	0.71		22.06
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	京南·固安高新区总部经济产业基地项目	河北京南·固安高新技术产业开发区管理委员会	开发区	9.51	3.01	6.50	2.93	0.93	2.00	4.96	0.46	4.50	1.62	1.62		29.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	迁西县职业技术教育中心改扩建食堂和新建生活服务中心项目	迁西县职业技术教育中心	教育	0.26	0.06	0.20	0.26	0.06	0.20							1.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	景县公共卫生应急中心及配套工程	景县卫生和健康局本级	卫生	0.35	0.10	0.25	0.35	0.10	0.25							2.35
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市信都区2022年老旧庭院及户内燃气管网改造工程	邢台市桥西区城市管理局	建设	1.00		0.69	0.89		0.69	0.11						5.33
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年裕华区老旧小区配套设施基础设施改造项目(第三批)	石家庄市裕华区住房和城乡建设局	建设	0.77	0.68	0.09	0.77	0.68	0.09							0.20
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年裕华区老旧小区配套设施基础设施改造项目(第四批)	石家庄市裕华区住房和城乡建设局	建设	0.62	0.53	0.09	0.62	0.53	0.09							0.21

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	长安区城区市政基础设施建设 项目（第二批）	石家庄市长安区城市管理 综合行政执法局	人民政府	0.66	0.40	0.26	0.66	0.40	0.26							1.39
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	聚财街区综合配套基础设施建 设项目	晋州市商务局	人大	0.54	0.11	0.43	0.54	0.11	0.43							1.17
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蔚县智慧城市建设项目	蔚县工业和信息化局	经济贸易委员 会（口岸办）	1.98	0.40	1.58	0.59	0.01	0.58	1.39	0.39	1.00				5.03
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	文明公园停车场建设项目	廊坊市城市管理综合行政 执法局	其他部门	0.61	0.13	0.48	0.55	0.07	0.48	0.06	0.06					1.95
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	南尖塔村棚户区改造项目	廊坊市住房和城乡建设局	建设	5.60	1.20	4.40	0.13	0.03	0.10	2.68	0.62	2.06	2.80	0.56	2.24	10.22
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	广阳区南甸村棚户区改造项目	廊坊市住房和城乡建设局	建设	6.40	1.30	5.10	0.13	0.03	0.10	3.28	0.88	2.40	3.00	0.40	2.60	12.21
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山南堡市政基础设施提升工 程	河北唐山南堡经济开发 区城市建设管理局	开发区	0.55	0.22	0.33	0.33		0.33	0.22	0.22					0.74
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	井陘县长岗村棚户区项目	井陘县住房和城乡建设局	建设	4.91	4.41	0.50	4.91	4.41	0.50							11.74
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	新乐市乡村振兴示范区基础设 施及配套建设项目	新乐市农业农村局	农业	6.80	1.40	5.40	2.27	0.47	1.80	4.30	0.70	3.60	0.23	0.23		17.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市丰润区经济开发区西南 片区配套基础设施项目	丰润区财政局	财政	4.45	0.90	3.55	3.55		3.55	0.50	0.50		0.40	0.40		9.16
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	遵化市智慧城市项目	工信局	乡镇企业局	1.10		0.70	0.70		0.70	0.20			0.20			3.36
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	石家庄现代食品产业园基础设 施建设工程	石家庄市藁城区住房和城 乡建设局	建设	11.40	2.40	9.00	3.72	0.72	3.00	7.44	1.44	6.00	0.24	0.24		42.16
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦州市2022年农村饮水安全 巩固提升工程	滦州市水利局	水利	0.72	0.15	0.57	0.62	0.05	0.57	0.10	0.10					1.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	磁县引水上山工程项目	磁县水利局	水利	1.00	0.70	0.30	0.45	0.15	0.30	0.55	0.55					0.92
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	路北区城市运行调度指挥中心 建设项目	唐山市路北区财政局	财政	0.74	0.16	0.58	0.74	0.16	0.58							1.96
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	唐山市路北区城中村马驹桥（ 南片区）棚户区改造项目	唐山市路北区财政局	财政	1.28	0.60	0.68	1.28	0.60	0.68							28.38
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	馆陶县职业教育学校二期工程	馆陶县教育体育局	教育	1.00	0.20	0.80	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40				4.96
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涉县清漳污水处理厂增容扩建 项目	涉县住房和城乡建设局	建设	1.73	0.35	1.38	1.43	0.05	1.38	0.30	0.30					3.41
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涉县停车场及配套设施建设工 程	涉县住房和城乡建设局	建设	0.44	0.09	0.35	0.36	0.01	0.35	0.08	0.08					0.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	河北滦州经济开发区化工园区 基础设施改造提升二期工程	河北滦州经济开发区管理 委员会	人民政府	4.50	1.00	3.50	0.50	0.10	0.40	3.29	0.19	3.10	0.71	0.71		12.01
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市南和区供水老旧管网设 施改造工程	南和县建设局	建设	1.53		1.20	1.20		1.20	0.33						4.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市南水北调配套工程-经 济开发区地表水厂及配套输水 干管一期工程	邢台市城市管理行政执法 局	建设	6.56		1.60	6.56		1.60							30.52
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	平乡县公共停车场工程	平乡县城市管理执法局	建设	0.13	0.03	0.10	0.13	0.03	0.10							0.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	成安县城区庭院雨污分流管网 改造项目	成安县住房和城乡建设局	建设	0.56	0.16	0.40	0.56	0.16	0.40							1.14

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	邢台市火车站广场南片棚户区改造（邢襄1903-西区）二期工程项目	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	1.08	0.18	0.90	0.90		0.90	0.18	0.18				6.10	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	隆尧县城关校区德兴路小学附属幼儿园建设项目	隆尧县教育局	教育	0.25		0.20	0.23		0.20	0.03					0.54	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢东新区高铁片区产业园区基础设施项目	邢东新区管理委员会	其他部门	29.85	23.15	6.70	18.70	12.00	6.70	11.15	11.15				76.22	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县垃圾中转站建设项目	临漳县城区管理局	建设	0.27	0.17	0.10	0.21	0.11	0.10	0.06	0.06				1.22	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	高阳县西演镇、庞口镇乡村幼儿园建设项目	高阳县教育和体育局	教育	0.63	0.13	0.50	0.28	0.03	0.25	0.32	0.07	0.25	0.03	0.03	1.14	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	易县2021-2022年农村生活水源江水置换项目（一期）	易县水利局	水利	5.44	1.09	4.35	5.44	1.09	4.35						21.79	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涞水县医院整体迁建项目	涞水县医院	卫生	7.28	1.46	5.82	2.88	0.58	2.30	2.20	0.44	1.76	2.20	0.44	1.76	32.66
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	阜平县县城承载能力提升（供水）工程	阜平县住房和城乡建设局	建设	1.02	0.72	0.30	0.66	0.36	0.30	0.36	0.36				1.71	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区中山东路基础设施建设项目	满城县住房和城乡建设局	建设	0.28	0.06	0.22	0.18	0.03	0.15	0.10	0.03	0.07			0.50	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北安国现代中药工业园区基础设施提升改造和新建配套路网项目	安国市中药产业园区	其他部门	2.50	0.50	2.00	2.03	0.03	2.00	0.20	0.20		0.27	0.27	6.55	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	吴桥县引蓄地表水重点工程	吴桥县水务局	水利	4.99	3.49	1.50	1.85	1.75	0.10	3.15	1.75	1.40			8.10	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	孟村回族自治县医学健康观察服务中心二期工程	孟村回族自治县住房和城乡建设局	建设	0.53	0.11	0.42	0.53	0.11	0.42						1.38	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	承德市双滦区职业技术教育中心迁址新建一期项目	承德市双滦区职业技术教育中心	教育	1.63	0.73	0.90	1.63	0.73	0.90						5.19	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南皮县2022年供水巩固提升补充项目	南皮县水利局	水利	0.43	0.09	0.34	0.43	0.09	0.34						0.83	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	张家口市主城区地表水厂建设项目	张家口市水务局	水利	12.93	0.01	12.92	10.70		10.70	2.22		2.22	0.01	0.01	38.30	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	张家口南山经济开发区汽车零部件产业园基础设施建设项目	张家口市住房和城乡建设局	建设	3.35	0.68	2.67	1.03	0.23	0.80	2.10	0.23	1.87	0.23	0.23	8.67	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	安国市住房和城乡建设局安国市城区热源替代项目（二期）	安国市建设局	建设	0.13	0.03	0.10	0.13	0.03	0.10						0.52	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年行宫东街道燕兴和中建社区老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.33	0.01	0.32	0.33	0.01	0.32						1.02	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	大城县子牙河生态治理工程	大城县交通运输局	交通	14.67	2.67	12.00	5.89	0.89	5.00	5.89	0.89	5.00	2.89	0.89	2.00	39.86
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	固安县职业中学综合能力提升项目	固安县教育和体育局	教育	0.30	0.09	0.21	0.24	0.03	0.21	0.04	0.04		0.02	0.02	0.64	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	泊头市龙屯新城城中村改造二期项目	泊头市住房和城乡建设局	建设	12.06	4.06	8.00	5.85	1.35	4.50	4.85	1.35	3.50	1.35	1.35	18.03	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2021年河西片区老旧小区改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	1.59	1.39	0.20	1.59	1.39	0.20						4.38	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	衡水滨湖新区李开河村棚户区改造项目	河北衡水湖国家级自然保护区管理委员会本级	开发区	4.40	1.40	3.00	0.80		0.80	3.60	1.40	2.20			12.10	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水滨湖新区城乡基础建设改造提升项目	河北衡水湖国家级自然保护区管理委员会本级	开发区	0.73	0.13	0.60	0.73	0.13	0.60						3.18	

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赵县城区供水管网及水表升级改造	赵县水利局	水利	0.32	0.07	0.25	0.13		0.13	0.19	0.07	0.12				0.93
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	威县妇幼保健计划生育服务中心改造及能力提升项目	威县妇幼保健计划生育服务中心	卫生	0.13		0.10	0.13		0.10							0.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新建万全区第八幼儿园项目	张家口市万全区教育和体育局	教育	0.50	0.10	0.40	0.41	0.01	0.40	0.05	0.05		0.04	0.04		0.89
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	生物医药产业园工程	河北石家庄装备制造产业园区管理委员会	开发区	11.97	5.37	6.60	4.49	2.49	2.00	5.98	1.38	4.60	1.50	1.50		21.76
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	氢能产业园项目	河北石家庄装备制造产业园区管理委员会	开发区	2.91	0.91	2.00	0.68	0.18	0.50	1.86	0.36	1.50	0.36	0.36		7.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	盐山经济开发区基础设施及标准化厂房建设项目	河北盐山经济开发区管理委员会	人民政府	2.41	0.41	2.00	0.57	0.07	0.50	0.92	0.17	0.75	0.92	0.17	0.75	4.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	固安县智慧城市建设项目	固安县城市管理综合行政执法局	人民政府	1.19	0.29	0.90	0.93	0.03	0.90	0.26	0.26					3.44
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目	泊头市发展和改革局	发展改革委员会	209.75		24.00	99.35		24.00	110.39						556.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	汉沽产业园基础设施项目	唐山市汉沽管理区住房和城乡建设局	开发区	3.51	0.71	2.80	1.10	0.30	0.80	1.32	0.32	1.00	1.10	0.10	1.00	22.06
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深州市公共停车场及城市有机更新建设项目	深州市城市管理综合行政执法局	建设	0.44	0.14	0.30	0.34	0.04	0.30	0.10	0.10					1.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	迁安市核酸能力提升及便民核酸检测服务建设项目	迁安市卫生健康局	卫生	0.60	0.18	0.42	0.42		0.42	0.18	0.18					1.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北威县高新技术产业开发区输电线路工程	河北威县高新技术产业开发区管理委员会	其他部门	1.27	0.27	1.00	1.01	0.01	1.00	0.26	0.26					2.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蠡县城市公益性骨灰堂建设及殡仪馆提升改造项目	蠡县民政局	民政	0.45	0.41	0.04	0.09	0.05	0.04	0.37	0.37					2.75
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高碑店市重点村农村生活污水整治项目	保定市生态环境局高碑店市分局	环境保护	0.57	0.35	0.22	0.56	0.34	0.22	0.01	0.01					1.18
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州区健康驿站（隔离点）建设项目	河北冀州高新技术产业开发区管理委员会	开发区	0.52	0.12	0.40	0.52	0.12	0.40							2.32
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州高新区平台提升建设项目	河北冀州高新技术产业开发区管理委员会	开发区	7.68	1.54	6.14	6.68	0.54	6.14	1.00	1.00					25.12
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸冀南新区西陆开等5所学校附属幼儿园教学楼项目	邯郸冀南新区管理委员会	开发区	0.23	0.05	0.18	0.23	0.05	0.18							0.44
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸冀南新区生命文化园—生态公墓建设项目	邯郸冀南新区管理委员会	开发区	2.54	0.54	2.00	1.38	0.18	1.20	1.16	0.36	0.80				4.39
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	清苑省级粮食储备库仓储能力提升项目	保定市清苑区发展和改革局	发展改革委员会	0.15	0.03	0.12	0.14	0.02	0.12	0.02	0.02					0.91
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	上庄镇镇域电力线路迁建入地项目	石家庄市鹿泉区发展和改革局	发展改革委员会	3.20	0.70	2.50	0.32	0.02	0.30	2.30	0.10	2.20	0.58	0.58		6.36
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新华区2022年老旧小区主体改造工程	城市管理综合行政执法局	其他部门	0.14	0.04	0.10	0.14	0.04	0.10							0.69
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沙河市2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目	沙河市住房和城乡建设局	建设	0.35		0.28	0.35		0.28							0.82
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目	黄骅市发改局	发展改革委员会	209.75		24.00	99.35		24.00	110.39						556.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市路南区第十中学文北校区改造（集中隔离点）建设项目	唐山市路南区住房和城乡建设局	建设	2.48	0.50	1.98	2.48	0.50	1.98							5.60

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年襄都区城市燃气、热力管道和安全设施更新改造的项目	邢台市襄都区城市管理局	建设	1.15		0.80	0.80		0.80	0.35						2.13
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水大数据&VR数字小镇建设项目（一期）——基础设施及公共配套工程	衡水市桃城区地方金融监督管理局	其他部门	1.80	1.00	0.80	1.80	1.00	0.80							10.00
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	保定市竞秀区工人新村棚户区改造项目	保定市竞秀区住房和城乡建设局	建设	7.95	1.59	6.36	2.00	0.40	1.60	5.95	1.19	4.76				16.11
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	2022年任丘市农村生活污水治理项目	沧州市生态环境局任丘市分局	环境保护	0.64	0.14	0.50	0.26	0.06	0.20	0.38	0.08	0.30				2.28
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港经济开发区安平小区及大清河居民区工程	河北唐山海港经济开发区港城街道服务中心	开发区	0.37	0.08	0.29	0.19		0.19	0.18	0.08	0.10				0.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山高新区京唐智慧港污水处理厂再生水利用及调蓄设施工程 项目	京唐智慧港投资促进服务中心	开发区	0.23	0.05	0.18	0.19	0.01	0.18	0.03	0.03					1.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	崇礼区城市基础设施项目	张家口市崇礼区重点车辆管理中队	公安交通警察总队	0.27	0.06	0.21	0.27	0.06	0.21							1.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市公共实训基地建设项目	衡水市人力资源和社会保障局	其他部门	0.88	0.40	0.48	0.68	0.20	0.48	0.20	0.20					2.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新城第一幼儿园	曹妃甸新城规划建设（环保）局	开发区	0.37	0.08	0.29	0.20	0.01	0.19	0.17	0.07	0.10				0.70
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海兴县医院立体停车场	海兴县医院	卫生	0.29	0.06	0.23	0.29	0.06	0.23							0.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	正定新区燃气管网建设工程	正定新区建设局	其他部门	0.31	0.21	0.10	0.24	0.14	0.10	0.07	0.07					5.52
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	丰宁满族自治县产品质量检验检测中心改扩建项目	丰宁满族自治县市场监督管理局	市场监督	0.20	0.04	0.16	0.14	0.04	0.10	0.06		0.06				0.81
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	无极经济开发区污水、中水配套管网及道路工程	无极县开发区管委会	人民政府	0.92	0.19	0.73	0.59	0.19	0.40	0.33		0.33				3.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	井陘县老旧小区改造配套便民服务及基础设施建设项目	井陘县住房和城乡建设局	建设	4.13	0.83	3.30	4.13	0.83	3.30							12.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	栾城区航空市镇工业园区航空大街（航空产厅-栾武路）基础设施建设工程	石家庄市栾城区住房和城乡建设局	建设	0.67	0.14	0.53	0.23	0.03	0.20	0.44	0.11	0.33				1.18
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	开平区疫情防控健康驿站新建工程	唐山市开平区住房和城乡建设局	建设	0.82		0.65	0.65		0.65	0.17						2.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	石家庄经济技术开发区京津冀协同创新承载中心项目	石家庄经济技术开发区管理委员会	其他部门	6.18	1.48	4.70	2.25	0.25	2.00	3.93	1.23	2.70				15.89
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸市复兴区2022年老旧小区改造配套基础设施项目	复兴区住房和城乡建设局	建设	0.80	0.28	0.52	0.80	0.28	0.52							1.15
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	抚宁区黄金庄村棚户区改造项目	抚宁区住房和城乡建设局	建设	13.12	5.12	8.00	8.60	2.60	6.00	4.00	2.00	2.00	0.52	0.52		18.15
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港开发区中小科技企业装备制造园及配套基础设施建设项目	河北唐山海港经济开发区住房和城乡建设管理局	开发区	11.55	2.35	9.20	6.20	1.00	5.20	5.35	1.35	4.00				19.93
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县东南区供气管网建设及强电入地等工程	鸡泽县住房和城乡建设局	建设	1.15	0.23	0.92	0.92		0.92	0.23	0.23					2.13
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县老旧小区建设工程	鸡泽县住房和城乡建设局	建设	1.04	0.21	0.83	1.04	0.21	0.83							1.87
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	文明街（银河路——旭升路）改造工程	玉田县住建局	建设	2.22	1.32	0.90	2.22	1.32	0.90							2.27

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市绿色公交综合提升项目	唐山市城市管理局	建设	8.14	1.64	6.50	8.00	1.50	6.50	0.14	0.14					15.91
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	唐山市路北区城中村各寨三村、边各寨四村棚户区改造项目	唐山市路北区财政局	财政	3.84	0.28	3.56	3.84	0.28	3.56							25.02
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	唐山市路北区秦黄下区域棚户区改造项目	唐山市路北区财政局	财政	18.67	13.17	5.50	18.67	13.17	5.50							78.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	馆陶县2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	馆陶县住房和城乡建设局	建设	0.51	0.38	0.13	0.51	0.38	0.13							0.53
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	中医院整体迁建附属配套工程	永年县中医院	卫生	0.46		0.46	0.46		0.46							23.16
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北平乡高新技术产业开发区污水处理厂提标改造工程	平乡县城市管理执法局	建设	0.20	0.05	0.15	0.20	0.05	0.15							0.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	新河县中医医院配套工程	新河县卫生局	卫生	0.08		0.08	0.08		0.08							2.78
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	成安县城镇污水一体化一期	成安县环境保护局	环境保护	0.40	0.20	0.20	0.40	0.20	0.20							0.61
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	邢台物产家属院片区改造（拉菲公庭）一期工程项目	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	0.55		0.50	0.50		0.50	0.05						2.09
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	豫让桥周边地块棚户区改造D区（祥和里）一期工程	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	1.51		0.90	0.90		0.90	0.61						4.84
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	魏县引黄调蓄水库	魏县水利局	水利	5.95	3.95	2.00	4.00	2.00	2.00	1.00	1.00		0.95	0.95		6.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县职教中心基础设施建设项目	临漳县教体局	教育	2.11	0.71	1.40	0.32	0.12	0.20	0.85	0.30	0.55	0.95	0.30	0.65	3.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	徐水经济发区汽车产业升级示范区基础设施建设项目	河北徐水经济开发区管理委员会	人民政府	3.72	1.72	2.00	2.92	1.72	1.20	0.80		0.80				5.25
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年度徐水徐水经济开发区国际物流园基础设施建设项目	河北徐水经济开发区管理委员会	人民政府	6.07	2.37	3.70	2.04	0.93	1.11	3.74	1.15	2.59	0.30	0.30		10.17
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	良行线（薛庄子至唐王线段）市政配套新建工程	唐县交通运输局	交通	0.25	0.08	0.17	0.25	0.08	0.17							1.44
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临西县人民医院肿瘤综合治疗中心建设项目	临西县卫生局	卫生	0.72		0.15	0.72		0.15							41.74
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北曲周经济开发区园区服务提升改造项目	河北曲周经济开发区管委会	其他部门	1.10	0.30	0.80	0.25	0.05	0.20	0.65	0.05	0.60	0.20	0.20		2.52
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	博野县职教中心新建项目	博野县教育和体育局	教育	5.98	2.78	3.20	2.89	1.39	1.50	3.09	1.39	1.70				13.71
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	宁晋县住房和城乡建设局2020年-2022年老旧小区基础配套服务设施改造项目	宁晋县住房和城乡建设局	建设	0.30	0.06	0.24	0.30	0.06	0.24							0.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区再生水利用工程项目	满城县住房和城乡建设局	建设	0.59	0.12	0.47	0.27	0.06	0.21	0.32	0.06	0.26				1.12
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	定兴县2022年老旧小区改造项目二期工程	定兴县住房和城乡建设局	建设	0.52	0.22	0.30	0.52	0.22	0.30							1.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	尚义县医院迁建二期工程项目	尚义县医院	卫生	0.93	0.05	0.42	0.93	0.05	0.42							7.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	尚义县机关幼儿园新建教学楼及扩建户外活动场地项目	尚义县教育局	教育	0.13	0.03	0.10	0.10		0.10	0.02	0.02		0.02	0.02		0.32

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	隆化县医院异地新建新冠疫情救治综合楼、健康驿站及提标扩能建设项目	隆化县卫计局	卫生	2.98	0.60	2.38	2.40	0.02	2.38	0.44	0.44		0.14	0.14		8.23
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	宽城县2001年-2005年建成老旧小区改造配套基础设施项目	宽城满族自治县住房和城乡建设局	建设	0.16	0.05	0.11	0.16	0.05	0.11							0.32
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	兴隆县东部城区集中供热管网项目	兴隆县住房和城乡建设局	建设	3.13	2.93	0.20	0.20		0.20	1.20	1.20		1.73	1.73		7.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	兴隆县教育和体育局第二小学附属幼儿园教学楼及附属工程项目	兴隆县教育和体育局	教育	0.19	0.04	0.15	0.17	0.02	0.15	0.02	0.02					0.85
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县水源路本斋路等城市排水管网综合提升工程	献县住房和城乡建设局	建设	1.40	1.10	0.30	0.32	0.02	0.30	1.09	1.09					1.35
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海兴县医院急诊、重症改扩建服务能力提升项目	海兴县卫计局	卫生	0.67	0.14	0.53	0.15	0.03	0.12	0.52	0.11	0.41				13.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	安国市住房和城乡建设局安国市城区背街小巷综合提升民生实事工程	安国市建设局	建设	1.67	0.34	1.33	1.33		1.33	0.14	0.14		0.20	0.20		3.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年迎宾北路街道中直单位老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.55	0.09	0.46	0.55	0.09	0.46							1.13
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州区城区雨污分流建设项目	冀州区住房和城乡建设局	建设	0.50	0.20	0.30	0.30		0.30	0.20	0.20					3.02
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州区街区基础设施配套工程建设项目	冀州区住房和城乡建设局	建设	0.84	0.60	0.24	0.24		0.24	0.50	0.50		0.10	0.10		6.85
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	承德县中医院高新区院区建设项目	承德县中医院	卫生	1.44	0.29	1.15	1.44	0.29	1.15							21.03
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	泊头市住房和城乡建设局健康驿站建设项目	泊头市住房和城乡建设局	建设	0.49	0.10	0.39	0.49	0.10	0.39							1.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2021年度老旧小区（2000年前）改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	0.30	0.20	0.10	0.30	0.20	0.10							0.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	永年区2022年保障性安居工程惠和苑项目	永年县住房和城乡建设局	建设	0.95	0.19	0.76	0.82	0.06	0.76	0.06	0.06		0.06	0.06		1.89
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	张家口市万全区职业技术教育中心迁址新建项目	张家口市万全区教育和体育局	教育	3.91	1.10	2.81	2.91	0.10	2.81	1.00	1.00					16.03
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涿鹿县经开区中水管网建设工程项目	河北涿鹿经济开发区管理委员会	开发区	0.41	0.09	0.32	0.16	0.06	0.10	0.25	0.03	0.22				1.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县经济开发区雄安新区高新高端产业转化示范园项目	河北献县经济开发区管理委员会	开发区	1.75	1.65	0.10	0.10		0.10	1.20	1.20		0.45	0.45		3.87
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深州市博陵路等街道雨污分流改造工程	深州市城市管理综合行政执法局	建设	1.70	0.50	1.20	0.60	0.10	0.50	0.90	0.20	0.70	0.20	0.20		2.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	馆陶县健康驿站综合服务中心项目	馆陶县卫生健康局	卫生	0.77	0.16	0.61	0.50	0.10	0.40	0.27	0.06	0.21				1.76
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新乐市全民健身中心（新乐市人民礼堂改造）建设项目	新乐市文化广电体育和旅游局	文化	0.17	0.06	0.11	0.12	0.01	0.11	0.05	0.05					0.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	南宫市人民医院综合能力提升项目	南宫市卫生健康局	卫生	4.90	4.10	0.80	1.78	0.98	0.80	2.08	2.08		1.04	1.04		19.51
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	井陘县苍岩山镇乡村振兴（一期）建设项目	井陘县农业农村局	农业	3.50	0.70	2.80	3.50	0.70	2.80							9.17
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	肃宁县江水村村通改造提升工程	肃宁县水务局	水利	0.60	0.12	0.48	0.35	0.05	0.30	0.25	0.07	0.18				1.41

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临西县体育馆项目	临西县文化广电体育和旅游局	其他部门	1.28	0.22	1.06	0.75		0.75	0.53	0.22	0.31				3.28
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程(配套基础设施)一期项目	石家庄市新华区住房和城乡建设局	建设	0.88	0.67	0.21	0.88	0.67	0.21							4.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程（配套基础设施）二期项目	石家庄市新华区住房和城乡建设局	建设	0.90	0.73	0.17	0.90	0.73	0.17							4.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	秦皇岛技师学院产教融合实训基地项目	秦皇岛市人力资源和社会保障局	人力资源和社会保障	0.38	0.18	0.20	0.38	0.18	0.20							1.14
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山高新区京唐智慧港产业园区供水等配套基础设施项目	唐山高新技术产业开发区市政建设服务中心	开发区	2.05	0.41	1.64	0.94	0.12	0.82	1.11	0.29	0.82				4.19
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州古城考古遗址公园建设工程	冀州区文化广电和旅游局	文化	1.19	0.79	0.40	0.40		0.40	0.79	0.79					3.43
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新华区2022年老旧小区配套改造工程	城市管理综合行政执法局	其他部门	0.59	0.14	0.45	0.59	0.14	0.45							1.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	新建怀来县职业技术教育中心分校工程项目	怀来县教育体育和科学技术局	教育	5.62	2.12	3.50	3.53	0.73	2.80	1.13	0.73	0.40	0.96	0.66	0.30	11.98
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市路南区文化创意产业园区基础设施改造提升项目	唐山市路南区服务业发展局	人民政府	0.63	0.13	0.50	0.52	0.02	0.50	0.11	0.11					1.25
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	万全区集中隔离点建设项目	张家口市万全区卫生健康局	卫生	0.85	0.17	0.68	0.78	0.10	0.68	0.07	0.07					1.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	张家口堡文化保护旅游发展项目	张家口市桥西区文化广电和旅游局	文化	17.31	2.31	15.00	17.20	2.20	15.00	0.10	0.10					47.34
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	曹妃甸区2022年地下水超采综合治理农业灌溉水源置换项目（六农场、九农场）	唐山市曹妃甸区农业农村局	开发区	0.67	0.25	0.42	0.55	0.13	0.42	0.12	0.12					2.10
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河间市第一幼儿园分园建设项目	河间市第一幼儿园	教育	0.20	0.06	0.14	0.15	0.01	0.14	0.05	0.05					0.49
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	阿尔卡迪亚小区停车场建设项目	廊坊市城市管理综合行政执法局	其他部门	1.64	0.33	1.31	1.41	0.10	1.31	0.23	0.23					4.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	石化工业园基础设施完善项目	沧州渤海新区中捷产业园区石化工业园管理办公室	开发区	3.93	0.53	3.40	2.20		2.20	0.87	0.27	0.60	0.87	0.27	0.60	14.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	景县人民医院提升服务能力建设项目	景县人民医院	卫生	0.30	0.06	0.24	0.13	0.03	0.10	0.17	0.03	0.14				2.51
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	河北兴隆经济开发区管理委员会开发区基础设施建设项目	河北兴隆经济开发区管理委员会	人民政府	10.25	9.75	0.50	0.50		0.50	5.00	5.00		4.75	4.75		35.19
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	东尖塔村棚户区改造项目	廊坊市住房和城乡建设局	建设	8.93	1.83	7.10	0.13	0.03	0.10	4.28	0.90	3.38	4.53	0.91	3.62	17.84
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南堡公墓项目	河北唐山南堡经济开发区社会事业管理局	开发区	0.72	0.15	0.57	0.57		0.57	0.15	0.15					1.41
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	行唐县2022年度老旧小区整治改造（配套基础设施）项目	行唐县住房和城乡建设局	建设	0.25	0.16	0.09	0.25	0.16	0.09							0.20
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	石家庄市北部片区城市基础设施提升改造工程	石家庄市交通运输局	交通	56.18	26.18	30.00	20.00	10.00	10.00	30.00	10.00	20.00	6.18	6.18		116.50
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	石家庄市城区基础设施提升工程	石家庄市交通运输局	交通	57.42	9.42	48.00	36.36	1.36	35.00	17.03	4.03	13.00	4.03	4.03		111.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	栾城区新开大街北延（栾武路-中兴大道）管网工程	石家庄市栾城区住房和城乡建设局	建设	0.53	0.11	0.42	0.26	0.06	0.20	0.27	0.05	0.22				0.90
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	正定县乡村振兴环境整治综合提升项目	正定县农业农村局	林业	12.00	2.10	9.90	10.60	0.70	9.90	0.70	0.70		0.70	0.70		47.81

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	铁西区新建污水处理厂项目	正定县城管局	建设	2.28	0.46	1.82	0.22	0.12	0.10	1.07	0.17	0.90	0.99	0.17	0.82	4.62
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市丰润区乡村振兴基础设施提升改造工程	丰润区财政局	财政	7.29	3.05	4.24	4.26	0.02	4.24	3.03	3.03					13.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县城镇供热及燃气管网改造项目	深泽县住房和城乡建设局	建设	0.27	0.08	0.19	0.27	0.08	0.19							1.55
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	辛集市“支方村棚改”一期工程500套回迁安置房项目	辛集市住建局	建设	3.50	0.70	2.80	2.25	0.25	2.00	1.05	0.25	0.80	0.20	0.20		7.30
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦南县医院综合能力提升项目	滦南县卫生局	卫生	0.92		0.73	0.73		0.73	0.19						14.70
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦州市2022年高氟水村水源置换项目	滦州市水利局	水利	0.20	0.04	0.16	0.20	0.04	0.16							0.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	邯郸市峰峰矿区界城镇2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	峰峰矿区住房和城乡建设局	其他部门	0.82	0.72	0.10	0.49	0.39	0.10	0.32	0.32					0.76
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北馆陶经济开发区蒸汽管道建设工程	河北馆陶经济开发区管理委员会	其他部门	0.98	0.20	0.78	0.25	0.15	0.10	0.73	0.05	0.68				16.28
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	馆陶县地下水超采综合治理农村灌溉水源置换工程	馆陶县水利局	水利	8.65	7.45	1.20	5.00	4.10	0.90	3.20	2.90	0.30	0.45	0.45		4.48
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	唐山市路北区城中村边各寨一村、边各寨二村棚户区改造项目	唐山市路北区财政局	财政	0.79	0.65	0.14	0.79	0.65	0.14							31.37
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	滦州市东双山棚改安置房项目	滦州市住房和城乡建设局	建设	0.50		0.50	0.50		0.50							12.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸市邱县园丁苑、康鑫花园2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	邱县住房和城乡建设局	建设	0.33	0.13	0.20	0.33	0.13	0.20							0.52
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市南和区集中隔离点建设项目	南和县建设局	建设	0.62		0.50	0.50		0.50	0.12						1.12
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河古庙镇雨污分流管网工程	平乡县城市管理执法局	建设	1.96	1.46	0.50	1.80	1.30	0.50	0.16	0.16					3.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	平乡镇滏阳工业区基础设施建设项目	平乡县城市管理执法局	建设	0.44	0.24	0.20	0.30	0.10	0.20	0.14	0.14					0.46
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	成安县污水处理厂深度提标项目	成安县环境保护局	环境保护	0.60	0.15	0.45	0.60	0.15	0.45							2.11
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	成安县庭院供热管网改造工程项目	成安县住房和城乡建设局	建设	1.07	0.27	0.80	1.07	0.27	0.80							3.72
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	北郭庄旧村改造周边整合地块（地块五）项目	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	1.50		0.30	1.50		0.30							4.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	柳园镇区雨污管网建设项目	临漳县城区管理局	建设	0.38	0.28	0.10	0.11	0.01	0.10	0.28	0.28					1.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大名县2022年老旧小区改造建筑小区主体项目	大名县住房和城乡建设局	建设	0.63	0.43	0.20	0.63	0.43	0.20							0.70
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	阜平县平阳中心小学改建幼儿园项目	阜平县教育局	教育	0.15	0.05	0.10	0.15	0.05	0.10							0.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十五期）	0.75	武安市城市基础设施建设项目	武安市住房和城乡建设局	建设	4.01	2.86	1.15	3.15	2.00	1.15	0.86	0.86					18.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区新兴产业园区污水处理厂配套管网工程项目	满城县住房和城乡建设局	建设	0.72	0.15	0.57	0.30	0.05	0.25	0.37	0.05	0.32	0.05	0.05		2.20
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	官厅水库水质净化和生态修复项目（一期）	怀来县林业和草原局	林业	1.92	0.42	1.50	0.60	0.10	0.50	0.80	0.20	0.60	0.52	0.12	0.40	5.07

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县城区基础设施补短板项目	献县住房和城乡建设局	建设	5.73	4.53	1.20	2.71	1.51	1.20	1.51	1.51		1.51	1.51		9.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县国道绕城、平安大街、学府大街城市排水管网综合提升工程	献县住房和城乡建设局	建设	1.06	0.56	0.50	0.50	0.00	0.50	0.55	0.55					1.56
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县东武庄综合管网及配套设施建设项目	献县住房和城乡建设局	建设	0.55	0.25	0.30	0.30		0.30	0.25	0.25					1.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年河北张北经济开发区基础设施建设工程项目	张北经济开发区管理委员会	其他部门	1.42		1.10	0.67		0.35	0.75		0.75				3.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高碑店市“紧密型医共体”信息化平台	高碑店市卫生健康局	卫生	0.62	0.13	0.49	0.62	0.13	0.49							3.20
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县中医医院等级能力提升项目	献县卫生局	卫生	0.30	0.06	0.24	0.30	0.06	0.24							6.21
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县“智慧医疗”信息化项目	献县卫生局	卫生	0.16	0.04	0.12	0.16	0.04	0.12							2.40
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	肃宁县东洲路片区棚户区改造项目	肃宁县住房和城乡建设局	建设	10.23	2.00	8.23	1.50	0.60	0.90	8.03	0.70	7.33	0.70	0.70		18.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	安平县公共停车设施建设项目	安平县财政局	财政	1.19	0.39	0.80	0.56	0.09	0.47	0.63	0.30	0.33				2.10
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南水北调廊坊市“北三县”供水工程(北三县段)（三河市）	三河市水务局	水利	15.98		1.90	3.20		1.90	6.39			6.39			46.36
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年迎宾北路街道步行街和学院社区老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.32	0.05	0.27	0.32	0.05	0.27							0.61
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年行宫东街道二四社区老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.46	0.08	0.38	0.46	0.08	0.38							0.97
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年迎宾北路街道中燕小区老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.26	0.05	0.21	0.26	0.05	0.21							0.45
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	东市区热力管网联通及中水管道工程	三河市城乡建设局	建设	0.50	0.19	0.31	0.50	0.19	0.31							1.22
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2021年度老旧小区（2001-2005年）改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	0.74	0.51	0.23	0.74	0.51	0.23							1.30
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2022年度老旧小区（2001-2005年）改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	0.88	0.58	0.30	0.88	0.58	0.30							0.99
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	盐山县粮储物资储备仓库建设项目	盐山县发展和改革局	发展改革委员会	0.27	0.06	0.21	0.11		0.11	0.10		0.10	0.06	0.06		0.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蔚县县城老旧小区改造工程	蔚县住房和城乡建设局	建设	0.38	0.24	0.14	0.38	0.24	0.14							0.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河间市城区供水管网及智慧管理平台提升改造工程	河间市水务局	水利	0.44	0.07	0.37	0.11	0.01	0.10	0.22	0.05	0.17	0.11	0.01	0.10	2.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	宣化区人民医院综合服务能力提升项目	张家口市宣化区卫生健康局	卫生	0.24	0.05	0.19	0.24	0.05	0.19							8.25
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	河北唐山芦台经济开发区医院综合救治能力提升改造项目	河北唐山芦台经济开发区医院	开发区	0.35	0.07	0.28	0.17	0.07	0.10	0.18		0.18				0.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北隆尧经济开发区熔炼中心项目一期工程	河北隆尧经济开发区管理委员会	开发区	3.00		0.60	3.00		0.60							5.18

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	灵寿县磁右灌区管道供水工程（南寨乡）	灵寿县水利局	水利	0.54	0.16	0.38	0.54	0.16	0.38							1.19
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年赵县经济开发区综合配套管网工程	河北省赵县经济开发区管理委员会	开发区	1.19	0.24	0.95	0.20		0.20	0.45		0.45	0.54	0.24	0.30	2.08
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	南大港高新园区基础设施配套提升建设工程	沧州渤海新区南大港产业园区高新技术工业聚集区管理委员会	开发区	4.49	2.84	1.65	2.09	0.44	1.65	1.20	1.20		1.20	1.20		6.02
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程(楼体工程)项目	石家庄市新华区住房和城乡建设局	建设	1.94	1.29	0.65	1.94	1.29	0.65							4.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涿州文化康养新区基础设施建设工程（理想街、立新路、幸福大街）	河北涿州京南经济开发区管理委员会	开发区	1.20	0.24	0.96	0.25	0.05	0.20	0.95	0.19	0.76				3.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	霸州市第二医院感染性疾病病房楼建设工程	霸州市卫生健康局	卫生	0.25	0.13	0.12	0.25	0.13	0.12							0.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	承德县综合职业技术教育中心一期工程	承德县教育和体育局	教育	2.99	0.99	2.00	2.99	0.99	2.00							5.26
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	裕华区东明工业园基础设施建设项目	石家庄市裕华区发展和改革委员会	发展改革委员会	0.76	0.16	0.60	0.76	0.16	0.60							1.62
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南山堡职业教育基地项目(一期)	怀来县教育体育和科学技术局	教育	1.14	0.23	0.91	0.70	0.10	0.60	0.44	0.13	0.31				3.01
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	永清县R1线永清临空站交通枢纽及综合基础配套设施建设项目	永清县住房和城乡建设局	建设	9.37	2.37	7.00	6.37	1.37	5.00	3.00	1.00	2.00				21.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山海港经济开发区第三幼儿园	河北唐山海港经济开发区社会事务局	开发区	0.30	0.02	0.28	0.30	0.02	0.28							0.75
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	路南区新型智慧城市及大数据运营中心项目	唐山市路南区住房和城乡建设局	建设	1.43		1.14	1.43		1.14							5.15
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海兴县殡仪馆配套设施改造	海兴县社会事务局	人力资源和社会保障	0.15	0.03	0.12	0.15	0.03	0.12							0.35
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造配套基础设施项目（第六批次）	石家庄市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.48	0.18	0.30	0.48	0.18	0.30							0.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造配套基础设施项目（第四批次）	石家庄市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.45	0.15	0.30	0.45	0.15	0.30							0.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	保定市竞秀区垃圾处理能力提升项目	保定市竞秀区城市管理综合行政执法局	建设	0.16	0.06	0.10	0.16	0.06	0.10							0.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	保定市竞秀区城乡一体化管网及配套设施改造工程项目	保定市竞秀区农业农村局	农业	8.75	1.76	6.99	2.60	0.60	2.00	6.15	1.16	4.99				17.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	栾城区2022年供水管网及配套设施改造项目	石家庄市栾城区水利局	水利	0.35	0.07	0.28	0.30	0.02	0.28	0.03	0.03		0.02	0.02		1.03
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄市长安区垃圾压缩转运站项目	石家庄市长安区城市管理综合行政执法局	人民政府	0.80	0.40	0.40	0.11		0.11	0.38	0.20	0.18	0.31	0.20	0.11	1.33
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	承德高新区智慧城市基础框架	高新区信息化管理与服务中心	开发区	1.90	0.39	1.51	1.70	0.19	1.51	0.19	0.19					5.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港经济开发区泰和、正兴佳苑、海景怡园、恒通花园小区工程	河北唐山海港经济开发区港城街道服务中心	开发区	0.68	0.14	0.54	0.34		0.34	0.34	0.14	0.20				1.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	玉田1+N新型智慧城市项目	玉田县发展和改革委员会	发展改革委员会	6.23	1.33	4.90	3.67	0.67	3.00	2.57	0.67	1.90				14.85

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山南堡城镇小区老旧供热管网改造工程（二期）	河北唐山南堡经济开发区城市建设管理局	开发区	0.37	0.08	0.29	0.37	0.08	0.29							1.41
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深州新型智慧城市建设项目	深州市工业和信息化局	信息产业(无线电管理局)	1.96	0.40	1.56	1.56		1.56	0.40	0.40					5.23
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	栾城区鑫源路东延（三苏小学-柴武大街）管网工程	石家庄市栾城区住房和城乡建设局	建设	0.35	0.07	0.28	0.18	0.03	0.15	0.17	0.04	0.13				0.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	正定县城区再生水利用工程	正定县城管局	建设	1.20	0.24	0.96	0.60	0.10	0.50	0.60	0.14	0.46				2.43
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	老道口积水点改造工程（中央大道-南五道）	唐山市开平区住房和城乡建设局	建设	0.38		0.30	0.30		0.30	0.08						0.81
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市开平区智能制造孵化基地及配套设施项目	开平区工业管委会	人民政府	11.00		11.00	4.00		4.00	4.00		4.00	3.00		3.00	22.71
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县经济开发区西环路电力管廊建设项目	深泽县住房和城乡建设局	建设	1.50	0.30	1.20	1.50	0.30	1.20							5.49
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦州市殡仪馆附属设施项目	滦州市民政局	民政	0.55	0.11	0.44	0.54	0.10	0.44	0.01	0.01					1.30
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	邯郸市峰峰矿区滏阳东路街道电厂街区2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	峰峰矿区住房和城乡建设局	其他部门	0.66	0.56	0.10	0.40	0.30	0.10	0.26	0.26					0.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	邯郸市峰峰矿区峰峰镇2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	峰峰矿区住房和城乡建设局	其他部门	0.88	0.78	0.10	0.52	0.42	0.10	0.36	0.36					0.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	昌黎县城区支细管网雨污分流改造工程	昌黎县住房和城乡建设局	建设	0.54	0.28	0.26	0.37	0.11	0.26	0.17	0.17					4.98
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	青龙满族自治县职业技术教育中心扩建项目	青龙县教育局	教育	1.97	0.97	1.00	1.61	0.61	1.00	0.36	0.36					2.42
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山海港经济开发区医院二期工程	唐山海港经济开发区医院	开发区	3.58	0.78	2.80	1.83	0.16	1.67	1.30	0.17	1.13	0.45	0.45		9.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	磁县水土保持水毁工程灾后重建项目	磁县水利局	水利	0.27	0.17	0.10	0.10		0.10	0.17	0.17					0.23
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	肥乡区恒泰花园和宏泰花园老旧小区改造配套基础设施项目	邯郸市肥乡区住房和城乡建设局	建设	0.33	0.23	0.10	0.33	0.23	0.10							0.33
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	秦皇岛市海港区东港镇农村供水水源置换工程	海港区水务局	水利	0.61	0.16	0.45	0.46	0.01	0.45	0.15	0.15					1.06
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	新河县综合职业技术教育中心实训教学楼项目	新河县综合职业技术教育中心	教育	0.13	0.08	0.05	0.13	0.08	0.05							4.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	平乡县2022年河渠连通工程	平乡县水务局	水利	0.22	0.10	0.12	0.22	0.10	0.12							0.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	柏乡县槐东大街（建设路-五岔路口）道路改造提升项目	柏乡县城市管理综合行政执法局	建设	0.47	0.10	0.37	0.30	0.10	0.20	0.17		0.17				0.91
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	辛兴铺片区棚户区改造项目	邢东新区管理委员会	其他部门	4.24		2.15	4.24		2.15							28.57
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	吴村棚户区改造项目	邢东新区管理委员会	其他部门	18.92	10.00	4.90	4.90		4.90	7.02	3.00		7.00	7.00		18.33
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	太平渠灌区续建配套与节水改造工程	临漳县水利局	水利	1.30	1.05	0.25	0.25		0.25	0.60	0.60		0.45	0.45		1.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县集中供热三期项目	临漳县住建局	建设	0.36	0.26	0.10	0.16	0.06	0.10	0.20	0.20					1.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	滏阳河永年区段全域生态修复河道治理工程	永年县水利局	水利	1.21	0.31	0.90	1.18	0.28	0.90	0.04	0.04					6.03

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐县粮食仓储能力提升建设项目	唐县发展改革局	发展改革委员会	0.65	0.13	0.52	0.27	0.07	0.20	0.39	0.07	0.32				3.67
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蠡县大百尺镇大百尺村彩虹幼儿园综合楼新建及附属设施提升工程	蠡县教育和体育局	教育	0.15	0.09	0.06	0.11	0.05	0.06	0.05	0.05					0.38
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涿湖两岸、城市广场（含人防工程）及停车场工程项目	武安市住房和城乡建设局	建设	0.72	0.15	0.57	0.72	0.15	0.57							16.17
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	博野县殡仪馆骨灰堂项目	博野县民政局	民政	0.13	0.03	0.10	0.05		0.05	0.08	0.03	0.05				0.71
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	道城街市政基础设施建设工程	涞水县住房和城乡建设局	建设	2.40	0.49	1.91	1.01	0.05	0.96	1.39	0.44	0.95				5.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	涞水县江水置换工程二期项目	涞水县水利局	水利	3.62	0.82	2.80	0.80		0.80	2.72	0.72	2.00	0.09	0.09		12.26
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	望都县医院内科住院楼建设项目	望都县卫健局	卫生	1.71	0.34	1.37	0.60	0.10	0.50	0.97	0.10	0.87	0.14	0.14		23.19
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	唐县人民医院/保定市第四中心医院整体搬迁项目	唐县人民医院	卫生	4.77	1.16	3.61	4.77	1.16	3.61							44.56
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	顺平县职业技术教育中心新校区二期建设项目	顺平县教育和体育局	教育	0.80	0.17	0.63	0.20	0.08	0.12	0.60	0.09	0.51				1.52
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	4.48	宣化科技职业学院实训大厦	宣化科技职业学院	教育	0.39		0.30	0.30		0.30	0.09						5.98
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市公安局满城区分局交通管理大队“智慧交管”项目	满城县公安局	公安	1.19	0.24	0.95	1.19	0.24	0.95							4.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	怀来县新冠肺炎集中隔离观察点建设项目	怀来县卫生局本级	卫生	0.93	0.19	0.74	0.93	0.19	0.74							5.26
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	怀来县中医医院公共卫生项目	怀来县卫生局本级	卫生	0.94	0.04	0.90	0.74	0.04	0.70	0.20		0.20				13.07
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赤城县长源水厂供水工程项目	赤城县水务局	水利	0.89	0.69	0.20	0.89	0.69	0.20							1.81
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	阳原经济开发区毛皮循环经济园孵化器中试车间及基础设施项目	阳原县工业和信息化局	经济贸易委员会（口岸办）	3.98	0.80	3.18	2.40	0.40	2.00	1.58	0.40	1.18				16.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高碑店市教育综合体项目配套设施工程项目	高碑店经济开发区管理委员会	开发区	0.26	0.05	0.21	0.15	0.05	0.10	0.11		0.11				0.92
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	吴桥县地下水超采综合治理地表水利用巩固提升工程	吴桥县水务局	水利	0.41	0.08	0.33	0.14	0.04	0.10	0.27	0.04	0.23				1.18
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	运河园区科创基地及基础设施建设项目	沧州高新技术产业开发区运河园区管理委员会	人民政府	5.90	2.70	3.20	0.80	0.30	0.50	3.80	1.90	1.90	1.30	0.50	0.80	14.44
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦平窟窿山水库南部片区取水构筑物及输水管线项目	滦平县住房和城乡建设局	建设	0.89	0.18	0.71	0.72	0.01	0.71	0.17	0.17					1.61
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	安国市职业技术教育中心项目（一期）	安国市教育局	教育	1.67	0.47	1.20	1.67	0.47	1.20							4.32
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	京雄商高铁肃宁东站配套基础设施建设项目	肃宁县交通局	交通	10.45	7.00	3.45	4.95	1.50	3.45	3.00	3.00		2.50	2.50		13.91
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	燕郊高新区潮白大街改造工程	燕郊高新技术产业开发区管理委员会	财政	1.12	0.66	0.46	0.52	0.06	0.46	0.30	0.30		0.30	0.30		2.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	泊头市区老旧供水管网更新改造工程	泊头市住房和城乡建设局	建设	0.17	0.04	0.13	0.15	0.02	0.13	0.01	0.01					2.14
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	盐山县人民医院分院建设项目	盐山县人民医院	卫生	7.13	1.13	6.00	1.13	0.13	1.00	2.90	0.90	2.00	3.10	0.10	3.00	63.10

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市中西医结合医院信息化提升项目	衡水市中西医结合医院	卫生	0.15		0.12	0.15		0.12							2.16
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	任丘市人民医院感染性疾病科建设项目（含发热门诊）	任丘市人民医院	卫生	0.18		0.14	0.18		0.14							0.56
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新建万全区第七幼儿园项目	张家口市万全区教育和体育局	教育	0.50	0.10	0.40	0.41	0.01	0.40	0.05	0.05		0.04	0.04		0.89
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区粮食和物资储备库项目	满城区发展改革局	发展改革委员会	0.91	0.19	0.72	0.41	0.01	0.40	0.33	0.01	0.32	0.18	0.18		1.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沧州市中心城区大运河文化战略生态修复与通航（渤海路—海河路）项目	沧州市大运河文化发展带建设办公室	人民政府	8.62	2.02	6.60	6.62	0.02	6.60	2.00	2.00					18.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沧州市新华区幼儿园提升项目	沧州市新华区教育体育局	教育	0.14	0.03	0.11	0.11		0.11	0.02	0.02		0.01	0.01		0.71
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邱县全域旅游配套服务设施建设项目	邱县文化广电和旅游局	其他部门	2.88	0.68	2.20	2.20		2.20	0.68	0.68					6.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	4.48	鹿泉经济开发区MEMS传感器产业创新基地项目	河北鹿泉经济开发区管理委员会	开发区	4.68	0.98	3.70	3.00		3.00	1.68	0.98	0.70				7.51
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目	沧州市发展和改革委员会	发展改革委员会	209.75		24.00	99.35		24.00	110.39						556.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	中关村科技园丰台园（沧州）协同示范园项目1#-5#建设工程	沧州高新技术产业开发区住房和城乡建设局	开发区	3.66	0.96	2.70	0.87	0.17	0.70	1.63	0.53	1.10	1.16	0.26	0.90	9.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2023年赵县经济开发区创新基地项目	河北省赵县经济开发区管理委员会	开发区	2.60		2.60	0.20		0.20	1.20		1.20	1.20		1.20	7.93
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	河北遵化经济开发区基础设施提升改造项目	河北遵化经济开发区管理委员会	发展改革委员会	1.30	0.30	1.00	1.30	0.30	1.00							55.48
2022年河北省高质量发展专项债券（三十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十五期）	0.75	北戴河新区东沙河产业园区基础设施建设项目	秦皇岛北戴河新区规划建设局	党委	5.05	1.01	4.04	1.71	1.01	0.70	3.34		3.34				10.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	北戴河新区保障性租赁住房项目	秦皇岛北戴河新区规划建设局	党委	4.42	0.88	3.54	1.63	0.29	1.34	2.55	0.35	2.20	0.24	0.24		13.13
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	晋州市城区东部调峰热源站及附属管网建设工程	晋州市城市管理综合行政执法局	建设	0.80	0.16	0.64	0.67	0.03	0.64	0.13	0.13					6.69
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	康保县人民医院急诊急救建设项目	康保县卫生健康局	卫生	0.63	0.13	0.50	0.63	0.13	0.50							2.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	南水北调廊坊市“北三县”供水工程(北三县段)（香河县）	香河县水务局	水利	15.98		0.72	3.20		0.72	6.39			6.39			9.99
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	固安县殡仪馆新建工程	固安县民政局	民政	2.10	0.60	1.50	0.67	0.17	0.50	1.26	0.26	1.00	0.17	0.17		9.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港开发区河道生态治理及雨水收集利用工程	唐山海港经济开发区农业办公室	开发区	1.90	0.38	1.52	1.05	0.05	1.00	0.76	0.24	0.52	0.10	0.10		4.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山高新区京津冀科技成果转化中心	京唐智慧港规划建设服务中心	开发区	3.11	0.71	2.40	0.85	0.05	0.80	2.00	0.40	1.60	0.26	0.26		6.03
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大名县农村供水管网改造项目	大名县农业农村局	农业	0.92	0.19	0.73	0.83	0.10	0.73	0.09	0.09					1.84
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	尚义县智慧健康信息平台建设项目	尚义县卫生健康局	卫生	0.24	0.05	0.19	0.19		0.19	0.05	0.05					0.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第八批次）	石家庄市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.52	0.24	0.28	0.52	0.24	0.28							0.67

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第七批 次）	石家庄市桥西区住房和城 区建设局	建设	0.69	0.27	0.42	0.69	0.27	0.42							0.88
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	保定市莲池区城乡生产生活用 水管网改造提升项目	保定市莲池区农业农村局	农业	2.50	0.50	2.00	2.50	0.50	2.00							9.55
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新乐市智慧城市大数据中心项目	新乐市科学技术和工业信 息化局	人民政府	1.28	0.28	1.00	0.67	0.07	0.60	0.56	0.16	0.40	0.05	0.05		4.22
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港经济开发区康宁小区祥盛 小区工程	河北唐山海港经济开发区 港城街道服务中心	开发区	0.37	0.08	0.29	0.19		0.19	0.18	0.08	0.10				0.70
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	郭桑园村棚户区改造项目	廊坊市住房和城乡建设局	建设	3.21	0.71	2.50	0.13	0.03	0.10	1.58	0.45	1.13	1.51	0.24	1.27	5.89
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	王寨小区棚户区改造项目	廊坊市住房和城乡建设局	建设	4.61	1.01	3.60	0.13	0.03	0.10	2.28	0.61	1.67	2.21	0.38	1.83	8.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市徐水区博物馆改建工程 项目	保定市徐水区文化广电和 旅游局	文化	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40							1.41
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	行唐县2022年度第二批老旧 小区整治改造（配套基础设 施）项目	行唐县住房和城乡建设局	建设	0.17	0.11	0.06	0.17	0.11	0.06							0.13
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县健康驿站建设项目	深泽县卫生局	卫生	0.42	0.09	0.33	0.42	0.09	0.33							1.07
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽经济开发区基础设施建 设项目（改造提升）	石家庄国家生物产业基地 深泽生物产业园管理委员 会	人民政府	1.63	0.33	1.30	0.73	0.33	0.40	0.90		0.90				17.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	井陘矿区城市更新基础设施和 公共服务设施建设项目	矿区城市综合行政执法局	建设	0.49	0.32	0.17	0.32	0.15	0.17	0.17	0.17					0.69
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深泽县老年养护院二期建设 项目	深泽县民政局	民政	0.63	0.13	0.50	0.25	0.05	0.20	0.38	0.08	0.30				2.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦南县主城区王庄子区域管 网基础设施建设项目	滦南县住房和城乡建设局	建设	0.25	0.06	0.19	0.12	0.02	0.10	0.11	0.02	0.09	0.02	0.02		0.62
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	乐亭县智慧城市建设项目	乐亭县城市管理综合行政 执法局	建设	2.47	0.51	1.96	1.76	0.26	1.50	0.72	0.26	0.46				7.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	邯郸市峰峰矿区临水镇2022 年城镇老旧小区配套基础设 施改造项目	峰峰矿区住房和城乡建设 局	其他部门	0.69	0.59	0.10	0.42	0.32	0.10	0.28	0.28					0.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	青龙满族自治县医院整体迁 建工程	青龙县卫生局	卫生	2.28	1.59	0.69	2.28	1.59	0.69							40.80
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	馆陶县市民公园广场地下停 车场及附属设施项目	馆陶县园林局	建设	1.68	0.38	1.30	0.60	0.30	0.30	1.08	0.08	1.00				3.76
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	昌黎县人民医院宏兴康复综 合楼项目	昌黎县卫生健康局	卫生	0.60		0.60	0.60		0.60							3.78
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	城区一所新建公办幼儿园建 设工程	滦州市教育局	教育	0.23	0.05	0.18	0.20	0.02	0.18	0.02	0.02					0.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赵县综合职业技术教育中心实 训室综合改造项目	赵县职业教育中心	教育	0.10	0.02	0.08	0.10	0.02	0.08							0.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	4.48	邢台经济开发区应急装备产业 园区配套基础设施建设项目	邢台经济开发区经济发展 局	开发区	5.60		4.48	4.60		4.48	0.70			0.30			7.36
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新河县综合职业技术教育中心 教学楼等建设项目	新河县教体局	教育	2.70	0.40	2.30	0.60		0.60	1.20	0.20	1.00	0.90	0.20	0.70	5.75
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	平乡县丰州街南延（时公路— 崇教路）道路给排水工程	平乡县住房和城乡建设局	建设	0.22	0.12	0.10	0.22	0.12	0.10							0.32

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南水北调受水区农村饮水安全村内管网铺设工程	成安县水利局	水利	0.45	0.15	0.30	0.30		0.30	0.15	0.15				1.11	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	平乡县中医医院建设项目	平乡县卫生健康局	卫生	0.23	0.03	0.20	0.23	0.03	0.20						1.35	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年襄都区老旧小区改造提升工程-配套基础设施部分项目	邢台市襄都区住房和城乡建设局	建设	0.85	0.23	0.45	0.85	0.23	0.45						2.68	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	德仁路供热管网续建工程	隆尧县城市管理综合行政执法局	建设	0.32	0.08	0.24	0.32	0.08	0.24						0.84	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	城区污水管网基础设施改造工程	临漳县城区管理局	建设	1.90	1.70	0.20	0.50	0.30	0.20	1.40	1.40				4.65	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县燃气安全监管平台户户通项目	临漳县住建局	建设	0.53	0.43	0.10	0.40	0.30	0.10	0.13	0.13				1.50	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县保障性住房供热及燃气管网改造项目	临漳县住建局	建设	0.30	0.20	0.10	0.15	0.05	0.10	0.15	0.15				0.55	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	永年区2021-2022年度南水北调受水区农村生活水源置换工程	永年县水利局	水利	0.96	0.26	0.70	0.96	0.26	0.70						4.51	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	威县城区雨水管网改造项目	威县城市管理局	建设	1.65	0.59	1.06	1.06		1.06	0.30	0.30		0.29	0.29	4.43	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	威县中医院儿童康复楼项目	威县中医院	卫生	0.24		0.19	0.19		0.19	0.05					2.07	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	清河县职业技术教育中心改扩建提升项目	清河县职业技术教育中心	教育	6.79	1.39	5.40	1.89	0.39	1.50	4.40	0.50	3.90	0.50	0.50	11.90	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	易县医院信息化停车楼及附属设施建设项目	易县卫生健康局	卫生	0.35	0.07	0.28	0.35	0.07	0.28						1.31	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	高昌庄村棚户区改造项目	唐县住房和城乡建设局	建设	2.80	0.60	2.20	0.70	0.20	0.50	1.90	0.20	1.70	0.20	0.20	7.06	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	宁晋经济开发区盐化工供水厂提标改造工程项目	河北宁晋经济开发区管理委员会	人民政府	3.92	0.82	3.10	1.60	0.05	1.55	2.05	0.50	1.55	0.27	0.27	21.77	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	清苑区住房和城乡建设局清苑区城市基础设施提升改造项目	清苑县建设局	建设	2.18	0.98	1.20	0.78	0.33	0.45	0.73	0.33	0.40	0.68	0.33	0.35	2.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	博野县新城区市政基础设施建设项目	博野县住房和城乡建设局	建设	1.30	0.26	1.04	1.04		1.04	0.26	0.26				4.35	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区2022年老旧小区改造提升项目（主体改造）	满城县住房和城乡建设局	建设	0.70	0.28	0.42	0.52	0.10	0.42	0.10	0.10		0.08	0.08	1.20	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	定兴县2022年老旧小区改造项目一期工程	定兴县住房和城乡建设局	建设	0.47	0.17	0.30	0.47	0.17	0.30						1.31	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沽源县城市更新项目	沽源县草原水城管理办公室	建设	4.45	0.41	4.04	0.51	0.01	0.50	2.20	0.20	2.00	1.74	0.20	1.54	12.51
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区妇幼保健院业务综合楼建设项目	满城区卫生健康局	卫生	1.60	0.32	1.28	0.52	0.32	0.20	1.08		1.08			9.18	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	青县职业技术教育中心迁建项目	青县教育局	教育	4.50	1.40	3.10	0.70	0.30	0.40	1.60	0.60	1.00	2.20	0.50	1.70	8.84
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赤城县 2022 年老旧小区改造建设项目	赤城县住房和城乡建设局	建设	0.13	0.03	0.10	0.13	0.03	0.10						0.43	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	兴隆县中心城区集中供热管网新建项目	兴隆县住房和城乡建设局	建设	1.88	1.78	0.10	0.10		0.10	0.70	0.70		1.08	1.08	4.75	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	兴隆县中医医院新院医疗专项项目	兴隆县卫生和健康局	卫生	0.46	0.09	0.37	0.43	0.06	0.37	0.04	0.04				1.60	

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	兴隆省级粮食储备库二期项目	兴隆县发展改革局	人民政府	0.22	0.05	0.17	0.22	0.05	0.17							0.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县公共应急服务中心工程	献县卫生局	卫生	1.19	0.25	0.94	0.94		0.94	0.25	0.25					5.71
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	安国市财政局中药材国际化战略储备及加工综合配套建设项目一期	安国市财政局	财政	4.38	0.88	3.50	4.38	0.88	3.50							8.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年康城街道北片老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.29	0.01	0.28	0.29	0.01	0.28							0.89
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新建霸州市职业教育园区工程	霸州市教育局	教育	7.97	1.60	6.37	1.20		1.20	3.40	0.90	2.50	3.37	0.70	2.67	16.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2021年河东片区老旧小区改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	0.39	0.29	0.10	0.39	0.29	0.10							0.87
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桃城区集中隔离点建设项目（桃城区健康观察中心项目）	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	1.13	0.48	0.65	1.13	0.48	0.65							5.11
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	深州市中西医结合医院诊疗能力提升项目	深州市卫生健康局	卫生	0.85	0.17	0.68	0.85	0.17	0.68							8.98
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	枣园村棚户区改造项目	河北衡水湖国家级自然保护区管理委员会本级	开发区	11.96	1.56	10.40	1.20		1.20	10.76	1.56	9.20				25.42
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年蔚县老旧小区改造配套基础设施工程项目	蔚县住房和城乡建设局	建设	0.15	0.04	0.11	0.11		0.11	0.04	0.04					0.53
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	张家口市万全区民主东街基础设施及配套设施建设项目	张家口市万全区住房和城乡建设局	建设	0.73	0.13	0.60	0.63	0.03	0.60	0.05	0.05		0.05	0.05		1.27
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海兴县污水处理厂中水系统改造及中水回城利用工程	海兴县城市管理行政执法局	建设	0.25	0.05	0.20	0.25	0.05	0.20							1.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涉县东山隔离点项目	涉县卫生健康局	卫生	1.58	0.32	1.26	0.46	0.01	0.45	1.12	0.31	0.81				3.36
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	廊坊市人民医院迁建项目	廊坊市卫生健康委员会	卫生	31.49	3.49	28.00	9.40	1.40	8.00	15.00		15.00	7.09	2.09	5.00	623.73
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	下花园区健康驿站（方舱隔离点）建设项目	下花园区卫生健康局	卫生	0.81	0.17	0.64	0.64		0.64	0.13	0.13		0.04	0.04		1.61
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	定州市公共卫生事件应急能力提升项目	定州市卫生健康局	卫生	8.56	1.76	6.80	8.56	1.76	6.80							24.10
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赵县研发中心项目	河北省赵县经济开发区管理委员会	开发区	0.31	0.06	0.25	0.15		0.15	0.16	0.06	0.10				0.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	隆尧县应急医疗能力提升项目	隆尧县卫生健康局	卫生	1.29	0.29	1.00	1.29	0.29	1.00							4.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	武强县集中供热58MW锅炉项目	住建局	建设	0.31	0.07	0.24	0.30	0.06	0.24	0.01	0.01					0.63
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	盐山县农村人居环境整治项目	盐山县农业农村局	其他部门	3.57	0.77	2.80	0.40	0.20	0.20	1.00	0.20	0.80	2.17	0.37	1.80	10.00
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市清苑区发展和改革局新建保定市清苑区LNG调峰储备站项目	保定市清苑区发展和改革局	发展改革委员会	1.00	0.20	0.80	1.00	0.20	0.80							36.84
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	肃宁县农村生活污水治理项目	沧州市生态环境局肃宁县分局	环境保护	1.93	0.43	1.50	0.50		0.50	1.43	0.43	1.00				4.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	崇礼区残疾人康复中心项目	张家口市崇礼区残疾人联合会	残疾人联合会	0.23	0.05	0.18	0.18		0.18	0.05	0.05					4.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	创新制造产业园基础设施建设	河北大城经济开发区管理委员会	人民政府	21.26	0.06	21.20	8.02	0.02	8.00	8.02	0.02	8.00	5.22	0.02	5.20	73.51

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	石家庄民族路步行街文旅经济建设项目	石家庄市新华区民族路步行街管理委员会	其他部门	3.00	1.60	1.40	1.40		1.40	0.60	0.60		1.00	1.00		8.10
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市信都区2022年老旧小区改造配套基础设施项目	邢台市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.59	0.12	0.28	0.59	0.12	0.28							1.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	东光县融媒体中心多功能演播中心升级改造项目	东光县融媒体中心	广播电影	0.13	0.03	0.10	0.13	0.03	0.10							0.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	晋州经济开发区东宿园基础设施建设项目	晋州经济开发区	开发区	2.75	0.56	2.19	0.30		0.30	1.38	0.03	1.35	1.07	0.53	0.54	5.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	晋州经济开发区马于园智慧园区项目	晋州经济开发区	开发区	2.18	0.44	1.74	0.30		0.30	1.14	0.04	1.10	0.74	0.40	0.34	5.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沙河市农村饮水安全项目	沙河市水务局	水利	0.20		0.16	0.16		0.16	0.04						0.98
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蔚县人民医院提标扩能项目	蔚县卫生健康局	卫生	2.30	0.46	1.84	0.65	0.15	0.50	1.49	0.15	1.34	0.15	0.15		39.39
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区智慧城管监督指挥中心项目	行政执法局	建设	0.18	0.04	0.14	0.18	0.04	0.14							0.49
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市满城区中山西路（汉贤街—京昆高速口）改造提升工程项目	行政执法局	建设	0.86	0.57	0.29	0.86	0.57	0.29							0.91
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	盐山县职业教育综合培训基地	盐山县职业技术教育中心	教育	2.51	0.91	1.60	1.71	0.11	1.60	0.80	0.80					4.63
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大名县城区供水管网改造项目	大名县农业农村局	农业	0.28	0.06	0.22	0.22		0.22	0.06	0.06					0.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造配套基础设施项目（第二批次）	石家庄市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.42	0.17	0.25	0.42	0.17	0.25							0.55
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	汉沽管理区医疗卫生健康保障建设工程	唐山市汉沽管理区卫生和计划生育局	开发区	0.52	0.11	0.41	0.52	0.11	0.41							7.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	海港开发区智慧社区项目	河北唐山海港经济开发区港城街道服务中心	开发区	0.70	0.15	0.55	0.21	0.01	0.20	0.21	0.01	0.20	0.27	0.12	0.15	1.29
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	瑞丰公园停车场建设项目	廊坊市城市管理综合行政执法局	其他部门	1.30	0.26	1.04	1.20	0.16	1.04	0.10	0.10					3.91
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	华夏奥韵小区停车场建设项目	廊坊市城市管理综合行政执法局	其他部门	2.00	0.40	1.60	1.70	0.10	1.60	0.30	0.30					6.02
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新乐市伏羲巷文化街改造提升项目	新乐市发展和改革局	发展改革委员会	0.24	0.05	0.19	0.22	0.03	0.19	0.02	0.02					0.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市南堡医院等级能力进一步提升项目	河北唐山南堡经济开发区城市建设管理局	开发区	0.53	0.11	0.42	0.42		0.42	0.11	0.11					2.45
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	黄骅市信息服务平台基础设施综合提升项目	黄骅市人民政府办公室	人民政府	1.33	0.33	1.00	0.82	0.02	0.80	0.51	0.31	0.20				3.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南堡养老服务中心项目	河北唐山南堡经济开发区社会事业管理局	开发区	1.20	0.51	0.69	0.69		0.69	0.30	0.30		0.21	0.21		2.05
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南皮县经济开发区城东园区科技创新综合服务中心项目	南皮县住房和城乡建设局	建设	1.57	0.36	1.21	0.75	0.15	0.60	0.82	0.21	0.61				3.22
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	行唐县县城品质提升综合基础设施项目	行唐县住房和城乡建设局	建设	0.74	0.15	0.59	0.59		0.59	0.15	0.15					1.54
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	井陘县老旧小区改造及配套基础设施建设项目	井陘县住房和城乡建设局	建设	1.08	0.26	0.82	0.93	0.11	0.82	0.15	0.15					2.14
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	乐亭热电联产集中供热和中水回用综合管网建设项目	乐亭县住房和城乡建设局	建设	9.28	1.88	7.40	9.28	1.88	7.40							30.42

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	古冶区智慧交通建设项目	唐山市古冶区交通运输局	交通	0.60	0.30	0.30	0.31	0.01	0.30	0.30	0.30				1.30	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鹿泉区车站区域基础设施综合建设工程	鹿泉区住房和城乡建设局	建设	2.36	0.96	1.40	1.40		1.40	0.47	0.47		0.49	0.49	2.57	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	迁西县人民医院卒中中心改造提升项目	迁西县人民医院	卫生	0.60	0.12	0.48	0.54	0.06	0.48	0.06	0.06				11.43	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	经济开发区集中供水工程	河北迁安经济开发区管理委员会	人民政府	0.17	0.07	0.10	0.17	0.07	0.10						1.80	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	复兴区2022年老旧小区改造项目	复兴区住房和城乡建设局	建设	0.90	0.30	0.60	0.70	0.10	0.60	0.15	0.15		0.05	0.05	1.21	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	北戴河数据产业园项目	秦皇岛市北戴河经济技术开发区管理委员会	开发区	20.57	13.11	7.46	7.38	5.08	2.30	5.85	0.69	5.16	7.35	7.35	55.38	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邯郸市公共交通基础设施改造提升项目（停车场）	邯郸市交通局	交通	8.00	1.60	6.40	8.00	1.60	6.40						27.91	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县洺河水生态修复工程	邯郸市生态环境局鸡泽县分局	环境保护	0.45	0.27	0.18	0.45	0.27	0.18						0.95	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	昌黎县2021-2023年老旧小区配套设施改造项目	昌黎县住房和城乡建设局	建设	0.24	0.06	0.18	0.18		0.18	0.06	0.06				0.52	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	昌黎县2021-2023年老旧小区主体改造项目	昌黎县住房和城乡建设局	建设	0.34	0.07	0.27	0.27		0.27	0.07	0.07				0.75	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	秦皇岛市海港区农村供水保障工程（2022-2023年）	海港区水务局	水利	0.70	0.42	0.28	0.38	0.10	0.28	0.32	0.32				0.94	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	任泽区邢湾镇南张村、义和村、郑家庄村污水主管网项目	邢台市任泽区住房和城乡建设局	建设	0.18	0.04	0.10	0.18	0.04	0.10						0.24	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	吕家屯二期棚户区改造项目	邢东新区管理委员会	其他部门	4.27		0.80	4.27		0.80						15.37	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大名县2022年老旧小区改造配套基础设施项目	大名县住房和城乡建设局	建设	0.49	0.34	0.15	0.49	0.34	0.15						0.98	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临西县健康驿站（吕寨）项目	临西县卫生局	卫生	0.63	0.28	0.35	0.63	0.28	0.35						2.52	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临城县小区配套老旧集中供热管网设施改建工程项目	临城县住房和城乡建设局	建设	0.17	0.04	0.13	0.17	0.04	0.13						0.49	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	张家口市崇礼区住房和城乡建设局崇礼区小西沟热源厂煤改气项目	张家口市崇礼区住房和城乡建设局	建设	0.49	0.11	0.38	0.49	0.11	0.38						11.68	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沧州经济开发区工业创新中心项目	沧州经济开发区管委会	开发区	2.84	0.34	2.50	1.51	0.01	1.50	0.70	0.10	0.60	0.63	0.23	0.40	6.65
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	献县人民医院服务能力提升项目	献县卫生局	卫生	0.45	0.09	0.36	0.45	0.09	0.36						5.00	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滦平窟窿山水库南部片区市政基础设施污水管网及通信管网工程	滦平县住房和城乡建设局	建设	0.83	0.17	0.66	0.66		0.66	0.17	0.17				1.55	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市河东再生水厂配套管网建设项目	衡水市城市管理局	其他部门	2.31	0.47	1.84	0.43	0.20	0.23	1.88	0.27	1.61			4.96	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	安平县城區集中供热小区二次管网设计管网改造工程	安平县住房和城乡建设局	建设	0.43	0.09	0.34	0.43	0.09	0.34						0.81	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年迎宾北路街道东方御景老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.26	0.04	0.22	0.26	0.04	0.22						0.46	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	故城县中医医院医疗水平提升项目	故城县卫生健康局	卫生	0.94	0.19	0.75	0.94	0.19	0.75						3.21	

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十五期）	0.75	燕郊高新区燕灵路改造二期工程	燕郊高新技术产业开发区管理委员会	财政	0.59	0.38	0.21	0.36	0.15	0.21	0.23	0.23				0.32	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	燕郊高新区行宫大街改造工程	燕郊高新技术产业开发区管理委员会	财政	0.90	0.53	0.37	0.63	0.26	0.37	0.26	0.26				3.13	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大城县保沧干渠供水管道迁建项目	大城县水务局	水利	0.26	0.05	0.21	0.21		0.21	0.05	0.05				1.48	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	大城县农村供水水表及管网升级改造项目	大城县水务局	水利	2.84	0.57	2.27	2.15	0.08	2.07	0.60	0.40	0.20	0.09	0.09	6.25	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市桃城区2022年度老旧小区（2000年前）改造工程	衡水市桃城区住房和城乡建设局	建设	0.35	0.20	0.15	0.35	0.20	0.15						0.47	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蔚县福来街道路新建工程	蔚县住房和城乡建设局	建设	0.24	0.05	0.19	0.24	0.05	0.19						0.77	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	新建万全区第六幼儿园项目	张家口市万全区教育和体育局	教育	0.50	0.10	0.40	0.41	0.01	0.40	0.05	0.05		0.04	0.04	0.89	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	河北怀安经济开发区产业加速中心项目	河北怀安经济开发区管理委员会	人民政府	10.39	3.29	7.10	3.00		3.00	6.17	2.07	4.10	1.23	1.23	22.77	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	无极县妇幼保健院母婴护理中心建设项目	无极县卫生健康委员会	卫生	0.47	0.10	0.37	0.47	0.10	0.37						1.98	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	吴桥中国杂技博物馆展陈项目	吴桥县旅发局	文化	1.24	0.25	0.99	0.20	0.05	0.15	0.45	0.03	0.42	0.59	0.17	0.42	4.12
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	汉沽管理区给排水工程	唐山市汉沽管理区住房和城乡建设局	开发区	0.46	0.10	0.36	0.18	0.03	0.15	0.28	0.07	0.21			1.55	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	丛台区全域水网工程	丛台区水利局	水利	2.65	0.65	2.00	2.10	0.10	2.00	0.50	0.50		0.05	0.05	6.50	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	任丘市2022年老旧小区配套设施改造项目	任丘市住房和城乡建设局	建设	0.66	0.56	0.10	0.66	0.56	0.10						0.58	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	铺设第二污水厂至颍水河中水管网项目	河北行唐经济开发区管理委员会	其他部门	0.52	0.22	0.30	0.36	0.06	0.30	0.16	0.16				0.96	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	张家口氢能产业创新园区基础设施建设项目	张家口市商务局	人民政府开放办公室（招商合作局）	2.10	0.50	1.60	1.15	0.15	1.00	0.95	0.35	0.60			4.30	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程（配套基础设施）三期项目	石家庄市新华区住房和城乡建设局	建设	0.93	0.66	0.27	0.93	0.66	0.27						4.82	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市清苑区卫生健康局新建清苑区健康驿站项目	保定市清苑区卫生健康局	卫生	0.70	0.15	0.55	0.65	0.10	0.55	0.05	0.05				1.75	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市信都区 2022 年老旧小区楼体改造提升项目	邢台市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.30	0.02	0.18	0.30	0.02	0.18						1.40	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	开发区基础配套设施提质增效项目	河北黄骅经济开发区管理委员会	建设	2.52	0.22	2.30	0.82	0.02	0.80	1.35	0.05	1.30	0.35	0.15	0.20	5.48
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	大丰屯小学新建幼儿园项目	石家庄市大丰屯小学	教育	0.18	0.04	0.14	0.16	0.02	0.14	0.02	0.02				0.74	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	晋州市妇幼保健院二期项目	晋州市妇幼保健院	卫生	0.59		0.44	0.16		0.11	0.23		0.18	0.20		0.15	2.53
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北省易县经济开发区基础设施建设工程项目（一期）	河北易县经济开发区管委会	其他部门	14.41	5.41	9.00	11.71	2.71	9.00	2.71	2.71				21.06	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山海港经济开发区职教中心项目	河北唐山海港经济开发区社会事务局	开发区	2.40	0.50	1.90	1.10	0.10	1.00	1.06	0.16	0.90	0.24	0.24	4.59	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	复兴区群众文化艺术中心	邯郸市复兴区文化广电旅游局	教育	3.50	0.90	2.60	2.60		2.60	0.90	0.90				10.50	

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（第三批 次）	石家庄市桥西区住房和城 区建设局	建设	0.49	0.17	0.32	0.49	0.17	0.32							0.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	古冶经济开发区东部片区供排 水官网改造项目	河北唐山古冶经济开发区 管委会	其他部门	0.30	0.16	0.14	0.30	0.16	0.14							0.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	保定市莲池区小街巷市政基础 设施更新改造提升项目	保定市莲池区城市管理综 合行政执法局	建设	0.38	0.08	0.30	0.31	0.01	0.30	0.07	0.07					0.77
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	京唐城际高铁玉田段	玉田县发展和改革局	发展改革委员 会	4.42		4.42	4.42		4.42							11.90
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山南堡冀东分局片区供水 管线工程及污水收集系统改造 工程	河北唐山南堡经济开发区 城市建设管理局	开发区	0.40	0.08	0.32	0.32		0.32	0.08	0.08					0.68
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	南皮县经济开发区吴家坊园 区科技创新综合服务中心项目	南皮县住房和城乡建设局	建设	0.52	0.12	0.40	0.25	0.05	0.20	0.27	0.07	0.20				1.18
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	河北石家庄循环化工园区东 乐街电力及通信管网工程	石家庄循环化工园区管委 会	轻工业	0.18	0.07	0.11	0.18	0.07	0.11							1.10
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	河北石家庄循环化工园区电 力管网二期工程	石家庄循环化工园区管委 会	轻工业	0.23	0.08	0.15	0.23	0.08	0.15							1.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	赞皇县中心城区综合管线基 础设施建设项目	赞皇县住房和城乡建设局	建设	2.10	0.42	1.68	1.42	0.42	1.00	0.68		0.68				4.35
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	铁西区排水管网改造工程	正定县城管局	建设	0.40	0.12	0.28	0.40	0.12	0.28							1.79
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	新乐市四馆一中心工程	新乐市住房和城乡建设局	建设	1.40		1.40	1.40		1.40							3.32
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市丰润区海绵城市提升 改造工程	丰润区财政局	财政	1.12	0.23	0.89	0.89		0.89	0.23	0.23					2.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	石家庄国际陆港市政基础设 施建设项目	高邑西站站前地区综合管 理办公室	人民政府	6.15	1.24	4.91	4.96	0.05	4.91	0.80	0.80		0.39	0.39		10.31
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	遵化市妇幼保健院新建项目	遵化市妇幼保健院	卫生	1.95		1.95	1.00		1.00	0.50		0.50	0.45		0.45	9.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	金瑞隆、德瑞园两项目、湾 子社区供电线路架设及经十二 路高压线路迁改工程	河北迁安经济开发区管理 委员会	人民政府	0.18	0.06	0.12	0.12		0.12	0.06	0.06					0.49
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	迁安市青少年宫停车场	迁安市住房和城乡建设局	建设	0.27	0.08	0.19	0.27	0.08	0.19							1.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市丰南区城乡公交一体 化建设工程	唐山市丰南区交通运输局	交通	3.00	0.44	2.56	2.60	0.04	2.56	0.20	0.20		0.20	0.20		8.95
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	磁县人民医院专业设施深化 改造提升项目	磁县人民医院	卫生	0.41	0.11	0.30	0.31	0.01	0.30	0.10	0.10					6.40
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	邯郸市峰峰矿区滏阳东路街 道滏南街区2022年城镇老旧 小区配套设施改造项目	峰峰矿区住房和城乡建设 局	其他部门	0.44	0.34	0.10	0.26	0.16	0.10	0.17	0.17					0.45
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县城区五条道路供水 管网及便道改造工程	鸡泽县住房和城乡建设局	建设	0.78	0.16	0.62	0.78	0.16	0.62							1.26
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	鸡泽县老旧小区改造项目	鸡泽县住房和城乡建设局	建设	0.16	0.04	0.12	0.16	0.04	0.12							0.29
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	鸡泽县医院康复楼建设项目	鸡泽县卫生健康局	卫生	0.40	0.09	0.31	0.40	0.09	0.31							1.58
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	后湖产业园基础设施建设工程	玉田县工业园区管委会	其他部门	2.32	0.47	1.85	1.95	0.10	1.85	0.20	0.20		0.17	0.17		6.87

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	嘉凤园锅炉房改建幼儿园项目	滦州市教育局	教育	0.17	0.04	0.13	0.15	0.02	0.13	0.02	0.02				0.30	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涉县经济开发区园区基础设施改造提升项目	河北涉县经济开发区管理委员会	开发区	2.30	0.30	2.00	1.91	0.10	1.81	0.29	0.10	0.19	0.10	0.10	5.75	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	东韩棚户区片区改造项目	南和县建设局	建设	4.55	1.05	3.50	4.55	1.05	3.50						6.20	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	秦皇岛市山海关人民医院业务用房改建项目	秦皇岛市山海关人民医院	卫生	0.56	0.34	0.22	0.56	0.34	0.22						33.37	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	柏乡县住宅小区雨污分流改造项目	柏乡县住房和城乡建设局	建设	0.31	0.11	0.20	0.31	0.11	0.20						1.40	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	河曲棚户区改造项目	邢东新区管理委员会	其他部门	9.64		6.10	5.03		1.50	4.61		4.60			31.68	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县民有渠末级渠系恢复整治工程	临漳县水利局	水利	3.51	3.41	0.10	0.29	0.19	0.10	2.05	2.05		1.17	1.17	1.56	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	临漳县中水利用项目	临漳县城区管理局	建设	0.25	0.15	0.10	0.10		0.10	0.15	0.15				2.35	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	保定市徐水区南城村棚户区改造项目	徐水县住建局	建设	10.21	2.16	8.05	3.73	0.78	2.95	3.70	0.75	2.95	2.78	0.63	2.15	19.20
2022年河北省棚户区改造专项债券（十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十三期）	0.50	唐县张盆村棚户区改造安置房	唐县住房和城乡建设局	建设	3.83	3.63	0.20	3.30	3.10	0.20	0.54	0.54				11.82	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	扁鹊大道沿线配套设施提升工程	内丘县城市管理行政执法局	建设	1.45	0.30	1.15	1.45	0.30	1.15						4.44	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	临西县中医院医技楼建设项目	临西县卫生局	卫生	0.66	0.51	0.15	0.66	0.51	0.15						3.15	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	博野县城区强弱电入地改造工程	博野县住房和城乡建设局	建设	3.87	0.78	3.09	0.95	0.35	0.60	2.73	0.24	2.49	0.19	0.19	11.58	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	顺平县农村饮水安全工程（顺平县2021-2022年农村生活水源江水置换）	顺平县水利局	水利	3.36	0.95	2.41	3.36	0.95	2.41						14.95	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	怀安县市政基础设施项目	怀安县住房和城乡建设局	建设	1.76	0.36	1.40	0.48	0.08	0.40	1.06	0.06	1.00	0.22	0.22	3.94	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	涿鹿县医院应急医疗保障能力提升项目	涿鹿县医院	卫生	0.49		0.39	0.24		0.20	0.26		0.19			1.82	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	安国市卫健局安国市医院隔离病区项目	卫生局机关	卫生	1.75	0.35	1.40	1.46	0.06	1.40	0.29	0.29				3.93	
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	赤城县西大村棚户区改造安置房A区项目	赤城县住房和城乡建设局	建设	2.51	1.51	1.00	1.05	0.05	1.00	0.73	0.73		0.73	0.73	2.57	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	隆化县妇幼保健院疫情防控及医疗保健能力提升项目	隆化县卫计局	卫生	0.30	0.06	0.24	0.25	0.01	0.24	0.05	0.05				1.45	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	兴隆县2022年老旧小区改造项目	兴隆县住房和城乡建设局	建设	0.57	0.37	0.20	0.57	0.37	0.20						0.51	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高碑店市供热管网改造项目	高碑店市住房和城乡建设局	建设	2.60	0.80	1.80	2.60	0.80	1.80						6.61	
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	高碑店市综合医院建设工程	高碑店市卫生健康局	卫生	22.90	3.00	19.90	4.00	1.00	3.00	7.00	1.00	6.00	11.90	1.00	10.90	133.09
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	沧州医学高等专科学校基础设施改造提升项目	沧州医学高等专科学校	教育	0.85	0.17	0.68	0.12	0.02	0.10	0.73	0.15	0.58			3.54	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	4.48	要家庄乡村庄整治提升项目	河北省张家口市阳原县自然资源和规划局	国土资源（海洋局）	0.35	0.07	0.28	0.35	0.07	0.28						0.74	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	衡水市振华污水处理厂配套管网升级改造项目	衡水市城市管理局	其他部门	3.74	0.81	2.93	1.10	0.77	0.33	2.64	0.04	2.60			7.73	

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命 周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	肃宁县水厂扩建及市政基础设施更新项目	肃宁县城市管理局	建设	2.36	0.48	1.88	0.80		0.80	0.88	0.18	0.70	0.68	0.30	0.38	11.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	2022年迎宾北路街道欧逸和燕灵社区老旧小区配套基础设施改造工程	三河市城乡建设局	建设	0.28	0.01	0.27	0.28	0.01	0.27							0.59
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	冀州区滨湖西大道片区基础设施建设项目	冀州区住房和城乡建设局	建设	0.40	0.16	0.24	0.40	0.16	0.24							1.41
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	固安县总医院中医院迁址改扩建项目	固安县中医院	卫生	5.01	2.01	3.00	1.55	0.05	1.50	2.21	0.71	1.50	1.25	1.25		27.94
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	滨湖新区2022年度人居环境整治项目	河北衡水湖国家级自然保护区管理委员会本级	开发区	0.57	0.17	0.40	0.57	0.17	0.40							1.73
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	新建城际铁路联络线一期工程（廊坊东至新机场段）河北段	廊坊市发展改革委员会	发展改革委员会	84.28	33.31	9.20	67.62	16.66	9.20	16.66	16.66					37.03
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河北赤城经济开发区基础设施建设项目	河北赤城经济开发区管理委员会	其他部门	0.91	0.18	0.73	0.73		0.73	0.07	0.07		0.11	0.11		2.52
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	邯郸市邯山区2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目	邯山区住建局	建设	6.82	3.19	3.63	6.82	3.19	3.63							21.82
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	蔚县污水处理厂准四类水提标改造工程	蔚县住房和城乡建设局	建设	0.72	0.15	0.57	0.65	0.08	0.57	0.08	0.08					2.39
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	正定高新技术产业开发区物流园京西路（城东街-107国道）道路建设工程	正定高新区管委会	其他部门	1.19	0.77	0.42	0.45	0.03	0.42	0.74	0.74					2.87
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	河间市2022年农业灌溉水源置换扬点及坑塘连通项目	河间市水务局	水利	0.17	0.04	0.13	0.17	0.04	0.13							0.36
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	高阳县环城水系生态综合治理及城区配套基础设施建设项目	高阳县城市管理综合行政执法局	建设	13.01	3.41	9.60	13.01	3.41	9.60							25.63
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	沧州渤海新区临港经济技术开发区循环经济示范区生产要素提升工程	沧州临港经济技术开发区规划建设局	开发区	5.66	4.16	1.50	5.66	4.16	1.50							14.55
2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	44.36	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目	沧县发展和改革委员会	发展改革委员会	209.75		24.00	99.35		24.00	110.39						556.64
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	沧州高新区小区配套幼儿园提升工程（保利·拉菲公馆小区、弘仁里小区）	沧州高新技术产业开发区管理委员会经济社会发展区、弘仁里小区）	开发区	0.15	0.03	0.12	0.12	0.00	0.12	0.03	0.03					0.30
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	唐山国际旅游岛供热热源改造项目	唐山国际旅游岛住房和城乡建设局	开发区	1.93	0.43	1.50	1.52	0.02	1.50	0.41	0.41					6.47
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	海兴经济开发区科创基地建设项目	海兴县经济开发区	开发区	0.65	0.14	0.51	0.14	0.04	0.10	0.51	0.10	0.41				1.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	南大港东兴工业区设施配套建设工程	沧州渤海新区南大港产业园区东兴工业区管理委员会	开发区	3.07	1.32	1.75	1.31	0.06	1.25	0.88	0.38	0.50	0.88	0.88		4.99
2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	4.95	南戴河村棚户区改造返迁安置房项目（二期工程洋河大街南侧地块）	秦皇岛北戴河新区规划建设局	党委	1.70	1.36	0.34	1.70	1.36	0.34							11.15
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	北戴河生命健康产业创新示范区-文化旅游产业园基础设施配套建设项目	秦皇岛北戴河新区规划建设局	党委	7.38	7.01	0.37	3.88	3.51	0.37	3.51	3.51					1.72
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	任丘市城区水治理利用综合工程	任丘市城市管理综合行政执法局	建设	4.36	0.88	3.48	0.18	0.08	0.10	2.10	0.40	1.70	2.08	0.40	1.68	9.20

河北省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	广宗县生活水源江水置换及雨污分流项目	广宗县农业农村局	农业	1.85	0.49	1.36	1.07	0.49	0.58	0.39		0.39	0.39		0.39	6.08
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	广宗县2021-2022年农村生活水源江水置换主管网铺设项目	广宗县农业农村局	农业	0.40		0.40	0.40		0.40							7.06
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	任丘市农村人居环境整治提升项目	任丘市农业局	农业	1.29	0.29	1.00	1.29	0.29	1.00							2.69
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	邯郸冀南新区健康驿站项目	邯郸冀南新区管理委员会	开发区	1.24	0.25	0.99	1.24	0.25	0.99							2.86
2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	25.88	赵县东晏头城中村棚户区改造项目	赵县住房和城乡建设局	建设	1.50		1.50	1.00		1.00	0.50		0.50				15.46
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	邯郸经济技术开发区热源置换及集中供热工程	邯郸经济开发区		9.99	2.00	7.99	5.00		5.00	4.99	2.00	2.99				47.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	高邑县人力资源和社会保障公共实训基地工程项目	高邑县人力资源和社会保障局	人力资源和社会保障	0.40	0.15	0.25	0.33	0.08	0.25	0.08	0.08					0.67
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邢台市任泽区职业技术教育中心提升改造工程	邢台市任泽区职业技术教育中心	教育	0.14		0.10	0.14		0.10							0.26
2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	16.06	张家口市万全区医院第二医院（张家口市万全区高新分院）新建工程（二期）项目	张家口市万全区医院	卫生	6.45	1.01	5.44	5.45	0.01	5.44	0.50	0.50		0.50	0.50		11.16
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	北京亦庄·永清高新区园区基础设施建设项目	北京亦庄·永清高新技术产业开发区管理委员会	人民政府	15.53	4.03	11.50	7.53	4.03	3.50	8.00		8.00				25.60
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	路南区老旧小区片区改造工程	唐山市路南区住房和城乡建设局	建设	2.35	0.47	1.88	2.35	0.47	1.88							7.96
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	桥西区2022年老旧小区改造配套基础设施项目（第五批次）	石家庄市桥西区住房和城乡建设局	建设	0.44	0.20	0.24	0.44	0.20	0.24							0.52
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山幼儿师范高等专科学校与唐山师范学院玉田分校整合搬迁工程	唐山市教育局	教育	10.69	4.09	6.60	2.00		2.00	5.00	3.00	2.00	3.69	1.09	2.60	14.04
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市开平区普职融通工程	唐山市开平区综合职业技术学校	教育	1.04		0.83	0.83		0.83	0.10			0.11			3.24
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	唐山市丰南区社会治理惠民服务项目	唐山市丰南区公安局	公安	0.96	0.16	0.80	0.86	0.06	0.80	0.05	0.05		0.05	0.05		2.37
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	隆尧县尧农粮食储备有限公司二期仓储扩建项目	隆尧县发展和改革局	发展改革委员会	0.25	0.13	0.12	0.25	0.13	0.12							0.75
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	邱县粮食局新马头中心粮站粮食仓储项目	邱县粮食局新马头中心粮站	发展改革委员会	0.15	0.03	0.12	0.12		0.12	0.01	0.01		0.02	0.02		0.62
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	曹妃甸临港商务区新建幼儿园项目	唐山市曹妃甸区教育体育局	开发区	0.47	0.20	0.27	0.37	0.10	0.27	0.10	0.10					0.57
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	孟村回族自治县希望新区人居环境改造工程	孟村回族自治县农业农村局	农业	0.79	0.39	0.40	0.50	0.10	0.40	0.29	0.29					1.05
2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	74.15	肃宁直播电商产业园建设项目	肃宁县数字经济发展服务中心	人民政府	2.00	0.45	1.55	0.75	0.40	0.35	1.25	0.05	1.20				4.66
2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	202.87	迁西县粮食仓储物流中心	迁西县发展和改革局	发展改革委员会	0.84	0.17	0.67	0.70	0.03	0.67	0.08	0.08		0.06	0.06		1.55

注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

2022年第十三批地方政府新增专项债券项目信息披露

单位：万元

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省棚户区改造专项债券（十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十四期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	49,500.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量			8								
债券存续期内所有项目总投资			450,910.05								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			280,300.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	15,000.00	99,400.00	145,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			605,838.94								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	25,568.45	2023年	28,873.21	2024年	92,294.07	2025年	113,651.20	2026年	78,306.53	2027年	32,926.82
2028年	20,978.66	2029年	21,415.12	2030年	21,495.91	2031年	21,577.61	2032年	21,655.44	2033年	21,724.62
2034年	21,889.03	2035年	22,080.02	2036年	22,474.65	2037年	21,980.02	2038年	16,947.58	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					134.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			280,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					216.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			280,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					216.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			280,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					216.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			280,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					216.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			南戴河村棚户区改造返迁安置房项目（二期工程洋河大街南侧地块）								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总占地80065.73平方米，总建筑面积144607 平方米，其中地上总建筑面积为121547平方米，包含住宅建筑面积99835平方米，旅馆建筑面积11285平方米，商业建筑面积5785平方米，村委会建筑面积761平方米，邮政服务场所用房70平方米，居家养老用房359平方米，文化活动站用房362平方米，社区办公用房703平方米，物业用房670平方米，消防控制室用房74平方米，换热站244平方米，门卫64平方米，公厕74平方米，开闭所160平方米，地上储藏室1101平方米；地下总建筑面积24520平方米，包含地下车库14518平方米、地下室10002平方米。								
项目建设期			2020年至2023年								
项目运营期			2020年至2039年								
债券存续期内项目总投资			122,876.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			38,400.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	15,000.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			85,194.11								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	21,257.57	2023年	24,260.57	2024年	39,675.97	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					69.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			38,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					222.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			38,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			38,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			38,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					222.00%	

项目收益预测依据				在项目收益预测及其所依据的各项假设前提下，本息能够覆盖。								
项目2												
项目名称				东韩棚户区片区改造项目								
项目类型				棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额				9,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				棚户区建设用地42.46亩，建筑面积129080平方米，地上97360平方米，地下31720平方米，其中住宅面积127480㎡，附属配套1600㎡。绿化率30%。项目建设17层住宅楼5栋、15层住宅楼1栋、5层住宅2栋、3层幼儿园1栋，配备地下车库、地下室等。								
项目建设期				2021年至2025年								
项目运营期				2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资				45,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				35,000.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				49,600.00								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	49,600.00	2026年	0.00	2027年	0.00	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				109.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				142.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				142.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				142.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				142.00%		
项目收益预测依据												

项目3											
项目名称			肃宁县东洲路片区棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总建筑面积 282754 平方米，地上总建筑面积 189019 平方米，地下总建筑面积 93735 平方米，绿化率 35%，容积 率 1.98，保障性安置房 131997.0 平方米，保障性安置房 1389 套，公租房 1027 套，地下停车位 2900 个。主要建设 小高层住宅、配套商业设施、社区便民服务配套公建、地 下储藏室、地下车库及便民活动广场、道路等。 项目拆迁涉及市场北小区、老公安小区、东寨北、市场小 区、市场小区（商业）、舜罡禹公司、老县社小区、老建 材小区等，总拆迁户数 481 户，占地面积 272 亩，宅基地 占地面积 214.23 亩。项目提升改造拆迁面积为 272.0 亩， 回迁面积 143.2 亩，可腾出建设用地 128.8 亩。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			102,900.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			82,300.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	9,000.00	73,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			181,362.13								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,310.88	2023年	4,612.64	2024年	5,694.84	2025年	13,414.00	2026年	40,455.70	2027年	8,899.98
2028年	8,988.99	2029年	9,078.87	2030年	9,169.66	2031年	9,261.36	2032年	9,353.97	2033年	9,447.51
2034年	9,541.98	2035年	9,637.40	2036年	9,733.78	2037年	9,831.14	2038年	9,929.43	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					176.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			82,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					220.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			82,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			82,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					220.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金			82,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			220.00%		
项目收益预测依据											
项目4											
项目名称			伟安小区二区棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			总用地面积12829.95平方米（合19.24亩），总建筑面积28650平方米，其中地上建筑面积26150平方米，包括住宅建筑面积24800平方米，配套服务建筑面积1350平方米，地下建筑面积2500平方米，道路及广场面积6872.46平方米，总户数280户，总停车位98辆。主要建设2栋11F住宅楼、1栋6F住宅楼、1栋17F住宅楼及1栋2F配套用房、1栋1F配套用房；并完成周边配套基础设施建设。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			7,504.35								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			13,905.09								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	66.28	2026年	155.66	2027年	12,192.83
2028年	155.66	2029年	155.66	2030年	155.66	2031年	155.66	2032年	155.66	2033年	155.66
2034年	155.66	2035年	155.66	2036年	167.21	2037年	77.83	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			185.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1391.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1391.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1391.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1391.00%		
项目收益预测依据											
项目5											
项目名称			辛集市“支方村棚改”一期工程500套回迁安置房项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			9,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			该项目总建筑面积该项目总建筑面积79513.85平方米，其中地上总建筑面积62755.98平方米，地下总建筑面积16757.87平方米，主要建设26F/-2F住宅楼2栋，25F/-2F住宅楼1栋，地下一层车库配有500个停车位，2-4F沿街商业，物业管理用房及其它附属工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2028年								

项目5											
项目名称			辛集市“支方村棚改”一期工程500套回迁安置房项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			9,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			该项目总建筑面积该项目总建筑面积79513.85平方米，其中地上总建筑面积62755.98平方米，地下总建筑面积16757.87平方米，主要建设26F/-2F住宅楼2栋，25F/-2F住宅楼1栋，地下一层车库配有500个停车位，2-4F沿街商业，物业管理用房及其它附属工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			35,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			28,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			60,115.34								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,547.19	2026年	28,275.47	2027年	2,547.19
2028年	2,547.19	2029年	2,547.19	2030年	2,547.19	2031年	2,547.19	2032年	2,547.19	2033年	2,547.19
2034年	2,547.19	2035年	2,547.19	2036年	2,547.19	2037年	2,547.19	2038年	1,273.59	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					215.00%	

项目收益预测依据	
项目6	
项目名称	赤城县西大村棚户区改造安置房A区项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建8栋11层住宅楼、2栋7层住宅楼、1栋6层住宅楼住宅楼、配套建设换热站、沿街商业、公共服务配套建筑、地下车库、地下设备用房、人防工程、给排水、供配电、道路硬化、绿化及其他市政管网配套设施工程。项目总投资29589.14万元
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	29,589.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00
项目分年融资计划	
	2019年及以前年度2020年2021年2022年2023年2024年2025年2026年2027年及以后年度
专项债券融资	0.000.000.0010,000.000.000.000.000.000.00
其他债务融资	0.000.000.000.000.000.000.000.000.00
债券存续期内项目总收益	
21,108.14	
债券存续期内项目分年收益	
2022年	0.002023年0.002024年0.002025年1,020.892026年1,886.902027年1,771.85
2028年	1,771.852029年1,761.852030年1,751.852031年1,741.852032年1,731.852033年1,721.85
2034年	1,711.852035年1,701.852036年1,691.852037年841.852038年0.002039年0.00
2040年	0.002041年0.002042年0.002043年0.002044年0.002045年0.00
2046年	0.002047年0.002048年0.002049年0.002050年0.002051年0.00
2052年	0.00
债券存续期内项目总收益/项目总投资	
71.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息211.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金211.00%
项目收益预测依据	

项目7	
项目名称	保定市竞秀区工人新村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	16,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容与规模：项目拟对工人新村815户棚户区居民进行拆迁并原地安置，同时配套建设经营设施及邻里中心等，项目总建筑面积142832平方米，其中地上建筑面积92432平方米，地下建筑面积50400平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	79,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	63,600.00
其他债务融资	0.00
项目分年融资计划	
	2019年及以前年度2020年2021年2022年2023年2024年2025年2026年2027年及以后年度
专项债券融资	0.000.000.0016,000.0047,600.000.000.000.000.00
其他债务融资	0.000.000.000.000.000.000.000.000.00
债券存续期内项目总收益	
151,399.59	
债券存续期内项目分年收益	
2022年	0.002023年0.002024年46,923.262025年43,683.262026年4,213.222027年4,195.39
2028年	4,195.392029年4,551.972030年4,551.972031年4,551.972032年4,547.192033年4,532.83
2034年	4,612.772035年4,718.342036年5,015.042037年5,362.432038年5,744.562039年0.00
2040年	0.002041年0.002042年0.002043年0.002044年0.002045年0.00
2046年	0.002047年0.002048年0.002049年0.002050年0.002051年0.00
2052年	0.00
债券存续期内项目总收益/项目总投资	
190.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	63,600.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息238.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	63,600.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	63,600.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	63,600.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金238.00%

项目收益预测依据	
项目8	
项目名称	高昌庄村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目对高昌庄村进行整体拆迁建设安置区，安置区占地38.09亩（折合25396.88㎡），总建筑面积53661.24㎡，其中地上建筑面积40154.59㎡，地下建筑面积13506.65㎡。 地上建筑面积包括住宅建筑面积33840.59㎡，村委会及商业4556.00㎡，公建配套面积452.00㎡，幼儿园1056.00㎡，其他面积250.00㎡。 地下建筑面积包括地下车库面积9650.50㎡，地下室面积3856.15㎡。 项目整体容积率1.58，建筑密度19.74%，绿地率35%
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	28,040.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00
项目分年融资计划	
	2019年及以前年度2020年2021年2022年2023年2024年2025年2026年2027年及以后年度
专项债券融资	0.000.000.005,000.0017,000.000.000.000.000.00
其他债务融资	0.000.000.000.000.000.000.000.000.00
债券存续期内项目总收益	43,154.54
债券存续期内项目分年收益	
2022年	0.002023年0.002024年0.002025年3,319.582026年3,319.582027年3,319.58
2028年	3,319.582029年3,319.582030年3,319.582031年3,319.582032年3,319.582033年3,319.58
2034年	3,319.582035年3,319.582036年3,319.582037年3,319.582038年0.002039年0.00
2040年	0.002041年0.002042年0.002043年0.002044年0.002045年0.00
2046年	0.002047年0.002048年0.002049年0.002050年0.002051年0.00
2052年	0.00
	债券存续期内项目总收益/项目总投资154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,000.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,000.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,000.00债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金196.00%
项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省高质量发展专项债券（三十七期）—2022年河北省政府专项债券（六十七期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	160,600.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量				49								
债券存续期内所有项目总投资				565,948.04								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				279,200.00								
其他债务融资				0.00								
所有项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	10,000.00	3,300.00	222,400.00	34,100.00	8,500.00	900.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益				1,071,677.00								
债券存续期内所有项目分年收益												
2022年	823.93	2023年	46,950.67	2024年	86,291.31	2025年	85,389.77	2026年	106,423.48	2027年	114,515.55	
2028年	115,333.00	2029年	116,281.67	2030年	116,668.31	2031年	116,880.64	2032年	87,807.99	2033年	20,220.61	
2034年	13,588.13	2035年	7,972.02	2036年	6,163.37	2037年	4,547.08	2038年	4,547.08	2039年	4,547.08	
2040年	4,547.08	2041年	4,547.08	2042年	4,547.08	2043年	1,542.04	2044年	1,542.04	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资								189.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息				279,200.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息				384.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金				279,200.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金				384.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息				279,200.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息				384.00%

债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	279, 200. 00			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金			384. 00%		
三、项目详细信息									
项目1									
项目名称	中医院整体迁建附属配套工程								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	4, 600. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00								
项目简要描述	现在门诊楼和住院楼已封顶，外墙保温已完成，内部管道已铺设完成。主体完成75%。城区拥堵对患者造成极大不便。各项设施已陈旧老化，跟不上目前整体医疗水平。项目建成以后将极大改善患者就医环境，为周边百姓的健康提供保驾护航。项目总投资约18000万元。								
项目建设期	2018年至2022年								
项目运营期	2018年至2042年								
债券存续期内项目总投资	18, 000. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00								
专项债券融资	14, 600. 00								
其他债务融资	0. 00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	10, 000. 00	0. 00	4, 600. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益	83, 833. 75								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	5, 787. 00	2024年	6, 249. 96	2025年	6, 749. 96	2026年	7, 289. 96	2027年	7, 873. 15
2028年	8, 503. 00	2029年	9, 183. 24	2030年	9, 917. 90	2031年	10, 711. 33	2032年	11, 568. 25	2033年	0. 00
2034年	0. 00	2035年	0. 00	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					466. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			14, 600. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					574. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			14, 600. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					574. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14, 600. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					574. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			14, 600. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					574. 00%	
项目收益预测依据			根据第三方会计事务所机构评测								

项目2											
项目名称			滦平县大屯至县城第二水厂输水管道工程								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			滦平县大屯至县城第二水厂输水管道工程，主要建设内容为建设滦平县大屯第三水厂至县城第二水厂的备用输水管道，管道设计输水流量为3万m3/d。输水管线长13.5km，采用泵站加压输水方式。输水管道从大屯第三水厂沿牯牛河铺设，到达县城后在滦阳路上铺设至县城第二水厂，其中牯牛河河道段采用单根K9级DIP管，管径为DN800，长度约7km；穿滦平县区段采用单根涂塑钢管，管径为DN800，长度约6.5km。主要包括加压水泵、输水管线土方开挖、管道安装、管沟回填、附属设施、县城段路面恢复。道路维修工程，东起皂沟红绿灯处西至亿宏达，道路全长约4km。包括道路维修、边沟修筑、检查井维修。								
项目建设期			2020年至2021年								
项目运营期			2020年至2033年								
债券存续期内项目总投资			9,385.45								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			7,400.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	7,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			14,107.03								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	643.94	2023年	1,361.89	2024年	1,361.89	2025年	1,361.89	2026年	1,361.89	2027年	1,361.89
2028年	1,361.89	2029年	1,347.09	2030年	1,332.29	2031年	1,317.49	2032年	1,294.88	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					150.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					191.00%	

项目收益预测依据				县城供水水费								
项目3												
项目名称				河北省新河县人民医院县域综合服务能力提升项目								
项目类型				公共卫生设施								
本只专项债券中用于该项目的金额				600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				项目建设地点位于富强街南侧路东，建设（扩建）地上2层框架结构医技楼1栋，建筑面积1400平方米，项目占地面积700平方米；购置安装信息化、常规诊疗、紧急救治设备。医技楼外墙为防水混凝土墙，内墙为加气混凝土砌块。暖通设排风和送风系统，医疗用电配置双电源。								
项目建设期				2021年至2022年								
项目运营期				2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资				3,430.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				2,600.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	2,000.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益												
				22,628.06								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	1,616.29	2024年	1,616.29	2025年	1,616.29	2026年	1,616.29	2027年	1,616.29	
2028年	1,616.29	2029年	1,616.29	2030年	1,616.29	2031年	1,616.29	2032年	1,616.29	2033年	1,616.29	
2034年	1,616.29	2035年	1,616.29	2036年	1,616.29	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				660.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				870.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				870.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				870.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				870.00%		
项目收益预测依据				依据一案两书								

项目4											
项目名称			高阳县第三幼儿园项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,400.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总建筑面积约为3155.46平方米，包含：新建建筑中地上建筑面积2878.76平方米，包括：新建1栋3层幼儿园综合楼，功能为教室，餐厅及室内活动场所等，建筑面积2845.87平方米。箱变15平方米，风井8.9平方米，出地面楼梯8.99平方米；地下建筑面积276.7平方米，包括：消防水池及泵房211.34平方米，给水泵房50平方米，化粪池15.36平方米。 拆除面积709.64平方米，包括：简易房屋393.82平方米，厕所9.26平方米，简易棚306.56平方米。 购置配套教学及生活设施设备，主要包括：多媒体教学设备、幼儿玩具、室外活动器械、图书等教学娱乐设施及床、柜、炊具、餐具，消毒柜、饮水机、桌凳等生活设施。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			1,819.28								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,400.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,207.09								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	345.27	2024年	317.98	2025年	317.98	2026年	317.98	2027年	317.98
2028年	317.98	2029年	317.98	2030年	317.98	2031年	317.98	2032年	317.98	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					176.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					229.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					229.00%	

其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,274.54								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	236.44	2024年	238.32	2025年	238.32	2026年	238.32	2027年	238.32
2028年	237.12	2029年	234.72	2030年	232.32	2031年	229.92	2032年	150.74	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					190.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					190.00%	
项目收益预测依据											

项目11

项目名称	邯郸市峰峰矿区峰峰镇2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	“峰峰镇607社区、人民社区等6个社区，607小区、粮库家属院等17个居民小区，总计110栋住宅楼，3242户居民，总建筑面积约23.84万平方米。 改造内容有：1、小区内的配套基础设施改造：（1）供水管道472.00米；（2）燃气管道487.00米；（3）供热管道940.00米；（4）消防管道（含地下消防栓）7998.00米；(5)消防设施改造311.00套；（6）污水管道改造14105.00米；（7）化粪池改造56.00套；（8）排水防涝管道16269.00米；（9）弱电入地20149.00米；（10）道路改造46748.00平方米；（11）便道改造10872.00平方米；（12）大门改造24.00套；（13）小区安防（含线缆监控器）330.00套；（14）垃圾分类311.00套；（15）违建拆除1346.00平方米；（16）绿化改造10910.00平方米；（17）路灯改造440.00个；（18）停车位改造4638.00平方米；（19）车棚改造1912.00平方米；（20）电动汽车充电桩88.00套；（21）电动车充电桩21.00套；（22）卫生服务站改造153.00平方米；（23）体育/儿童娱乐设施改造16.00套；（24）物业、居民服务用房1764.00平方米；（25）居民活动广场5907.00平方米；（26）围墙改造944.00平方米；（27）便利店/快递117.00平方米；（28）托育设施改造187.00平方米；（29）养老服务设施改造169.00平方米；（30）无障碍设施725.00平方米。 2、小区外配套基础设施改造：（1）社区综合服务中心5300.00平方米；（2）社区健身广场3480.00平方米；（3）绿化改造11300.00平方米；（4）停车场改造2222.00平方米；（5）电动汽车充电桩15.00套；（6）公厕改造120.00平方米；（7）新增儿童娱乐/健身设施5套。”
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	8,824.92
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,454.10								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	545.41	2024年	545.41	2025年	545.41	2026年	545.41	2027年	545.41
2028年	545.41	2029年	545.41	2030年	545.41	2031年	545.41	2032年	545.41	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					62.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					545.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					545.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					545.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					545.00%	
项目收益预测依据											

项目12

项目名称	邯郸市峰峰矿区界城镇2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述			“界城镇黄沙矿社区、孙庄矿社区2个社区的南北工人村小区、孙庄矿小区2个居民小区，60栋住宅楼，2369户居民，总建筑面积约14.26万平方米。 1、小区内的配套基础设施改造： 安全隐患排查及改造：（1）消防管道（含地下消防栓）4356.00米；（2）消防设施改造176.00套；（3）污水管道改造7756.00米；（4）化粪池改造30.00套；（5）排水防涝管道8958.00米； 便民设施改造项目：（1）弱电入地10977.00米；（2）道路改造27143.00平方米；（3）便道改造6037.00平方米；（4）大门改造5.00套；（5）小区安防（含线缆监控器）180.00套；（6）垃圾分类176.00套；（7）违建拆除55.00平方米；（8）绿化改造18820.00平方米；（9）路灯改造240.00个；（10）停车位改造2980.00平方米；（11）车棚改造1100.00平方米；（12）电动汽车充电桩45.00套；（13）电动车充电桩2.00套；（14）体育/儿童娱乐设施10.00套；（15）物业、居民服务用房760.00平方米；（16）居民广场改造1500.00平方米 养老托育无障碍改造：（1）无障碍设施改造345.00平方米。 2、小区外配套基础设施改造 （1）社区综合服务中心2000.00平方米；（2）幼儿园3500.00平方米；（3）便民市场6000.00平方米；（4）社区健身广场11100.00平方米；（5）市政连接部分道路2800.00平方米（6）市政连接部分便道6000.00平方米；（7）排水防涝管道850.00平方米；（8）污水管道800.00平方米；（9）绿化改造15000.00平方米；（10）停车场改造29600.00平方米；（11）电动汽车充电桩25.00套；（12）公厕改造600.00平方米（13）新增儿童娱乐/健身设施8.00套。”								
			2022年至2023年								
			2022年至2034年								
			8,155.32								
			0.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,668.30								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	666.83	2024年	666.83	2025年	666.83	2026年	666.83	2027年	666.83
2028年	666.83	2029年	666.83	2030年	666.83	2031年	666.83	2032年	666.83	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				82.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				667.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				667.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				667.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				667.00%	
项目收益预测依据											

项目13

项目名称			邯郸市峰峰矿区滏阳东路街道滏南街区2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			滏阳东路街道滏南社区、滏阳社区、人民街社区3个社区的六十三处小区、界城镇院等6个居民小区，共计43栋住宅楼，2125户居民，总建筑面积约15.63万平方米。改造内容有：1、小区内的配套基础设施改造：（1）供水管道2201.00米；（2）供电线路1207.00米；（3）燃气管道1436.00米；（4）供热管道2129.00米；（5）消防管道（含地下消防栓）3289.00米；（6）消防设施改造164.00套；（7）污水管道改造5497.00米；（8）化粪池改造23.00套；（9）排水防涝管道6349.00米；（10）弱电入地7890.00米；（11）道路改造22759.00平方米；（12）便道改造5828.00平方米；（13）大门改造11.00套；（14）小区安防（含线缆监控器）129.00套；（15）垃圾分类162.00套；（16）违建拆除950.00平方米；（17）绿化改造5816.00平方米；（18）路灯改造172.00个；（19）停车位改造2344.00平方米；（20）车棚改造766.00平方米；（21）电动汽车充电24.00套；（22）电动车充电桩8.00套；（23）体育/儿童娱乐设施16.00套；（24）物业、居民服务用房1204.00平方米；（25）居民活动广场1760.00平方米；（26）围墙改造294.00平方米；（27）便利店/快递65.00平方米；（28）托育设施改造42.00平方米；（29）养老服务设施改造53.00平方米；（30）无障碍设施195.00平方米。2、小区外配套基础设施改造（1）养老院650.00平方米；（2）助餐店300.00平方米；（3）便民市场3500.00平方米；（4）市政连接部分道路500.00平方米；（5）排水防涝管道120.00米；（6）污水管道120.00米；（7）停车场改造625.00平方米；（8）电动汽车充电桩5.00套。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2034年								
债券存续期内项目总投资			4,359.11								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,470.70								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	347.07	2024年	347.07	2025年	347.07	2026年	347.07	2027年	347.07
2028年	347.07	2029年	347.07	2030年	347.07	2031年	347.07	2032年	347.07	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						80.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						347.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						347.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						347.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						347.00%	
项目收益预测依据												

项目14

项目名称	永年区2021-2022年度南水北调受水区农村生活水源置换工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	用南水北调标准件水厂作为水源，新建输水管道工程，连通刘汉、前朱庄、高岳和韩店四处集中供水站，管道长度63.88km。用南水北调广府水厂作为水源，新建输水管道工程，连通张西堡、马军营、豆下乡、刘宋寨、顾小营和李二八寨6处集中供水站和广府镇南桥村、下坡村、冯堤村等20个单村，管道长度57.4 km，使其完成地下水水源置换。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	9,593.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			33,924.88								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,542.04	2024年	1,542.04	2025年	1,542.04	2026年	1,542.04	2027年	1,542.04
2028年	1,542.04	2029年	1,542.04	2030年	1,542.04	2031年	1,542.04	2032年	1,542.04	2033年	1,542.04
2034年	1,542.04	2035年	1,542.04	2036年	1,542.04	2037年	1,542.04	2038年	1,542.04	2039年	1,542.04
2040年	1,542.04	2041年	1,542.04	2042年	1,542.04	2043年	1,542.04	2044年	1,542.04	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					354.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					485.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					485.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					485.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					485.00%	
项目收益预测依据											

项目15

项目名称	河北石家庄循环化工园区东乐街电力及通信管网工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容如下：敷设管孔直径 200mm 电力排管和拉管： 主要为 20 孔 MPP 排管，长度 1305m;20 孔 MPP 拉管，长度 93m;9 孔 MPP 拉管，路径全长 186m;2 孔 MPP 拉管，路径全 长 90m。 敷设管孔直径 160mm 通信排管：为 3 孔 MPP 排管， 长度 1275m。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	1,754.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				5,725.70							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	590.32	2024年	587.17	2025年	583.96	2026年	580.66	2027年	577.32
2028年	572.78	2029年	567.10	2030年	561.33	2031年	555.49	2032年	549.57	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						326.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						521.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						521.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						521.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						521.00%	
项目收益预测依据											

项目16

项目名称			河北石家庄循环化工园区停车场智慧充电网建设项目									
项目类型			产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额			2,600.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00									
项目简要描述			河北石家庄循环化工园区既有公共停车场 6 个， 河北循环化工园区党政机关、医院、宾馆、社区等既有停车场 15 个，建设规模与内容：主要建设内容包括充电桩及配套设施等。 本项目改造充电站 21 座，新建直流充电桩和交流充电桩 362 台，以 及箱式变压器、监控等配套设施。									
项目建设期			2022年至2022年									
项目运营期			2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资			4,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			2,600.00									
其他债务融资			0.00									
项目分年融资计划												
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益												
			6,617.53									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	681.75	2024年	677.55	2025年	673.27	2026年	668.88	2027年	664.42	
2028年	659.84	2029年	655.19	2030年	650.43	2031年	645.58	2032年	640.62	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资									165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						255.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						255.00%	
项目收益预测依据												

项目17

项目名称			平乡县公共停车场工程								
项目类型			城市停车场								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目不涉及新增建设用地，利用道路现有便道、非机动车道等县城具备停车位设置区域，建设地面停车位456个，立体式停车场建筑面积1038.61平方米，可提供停车位160个，监控系统6套，新增设置智能充电桩15台及配套箱式变电站1座、绘制热熔标线，配置限位器、标识牌等其他设施。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			1,258.37								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,257.30								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	225.73	2024年	225.73	2025年	225.73	2026年	225.73	2027年	225.73
2028年	225.73	2029年	225.73	2030年	225.73	2031年	225.73	2032年	225.73	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	226.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.00%
项目收益预测依据			

项目18

项目名称	栾城区航空市镇工业园区航空大街（航空产厅-栾武路）基础设施建设工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目起点为航空产厅，终点为栾武路。建设内容包括道路工程、排水工程、给水工程（中水回用工程）、交通工程、照明工程等内容。主要建设规模如下：1、道路工程：道路长度848.748米，道路等级为主干路，设计时速60千米/小时，横断面宽度为50米。2、排水工程：建设DN500污水管网902米，DN1500雨水管网788米，DN2000雨水管网887米。3、给水工程：建设DN500给水管网1774米，DN500中水管网915米。4、照明工程：安装灯杆44根。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	6,681.81
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,581.70

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	332.98	2024年	1,182.22	2025年	1,135.44	2026年	1,135.44	2027年	1,135.44
2028年	1,133.44	2029年	1,126.14	2030年	1,115.54	2031年	1,104.94	2032年	1,094.34	2033年	1,085.78
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%

项目收益预测依据	

项目19

项目名称	栾城区鑫源路东延（三苏小学-柴武大街）管网工程
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目起点三苏小学，终点柴武大街，建设内容包括道路工程、排水工程、给水工程、照明工程、交通工程、桥涵工程、供热工程等。主要建设规模如下：1、道路工程：道路长度559.77米，道路等级为次干路，设计时速50千米/小时，横断面宽度为34米（鑫源路与柴武大街路口进行渠化，横断面宽度为44米）。2、排水工程：建设DN500污水管网559.77米，DN300雨水管网80米。3、给水工程：建设DN200给水管网559.77米，DN300给水管网559.77米，DN100给水管网583.77米。4、桥涵工程：桥梁全长20米，桥宽34米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	3,530.23
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,129.71

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	173.01	2024年	604.17	2025年	604.17	2026年	604.17	2027年	604.17
2028年	602.67	2029年	598.37	2030年	592.77	2031年	587.17	2032年	581.57	2033年	577.47
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						174.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						219.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						219.00%	
项目收益预测依据											

项目20

项目名称			栾城区新开大街北延（栾武路-中兴大道）管网工程								
项目类型			其他地下管线								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目起点位于栾武路，终点位于中兴大道。建设内容包括道路工程、排水工程、给水工程、照明工程、交通工程、桥涵工程、供热工程等。主要建设规模如下：1、道路工程：道路长度1034.652米，双向两车道，道路等级为城市主干路，设计时速60千米/小时，横断面宽度为40米。2、排水工程：新建DN800Ⅱ级钢筋混凝土管610米，DN1000Ⅱ级钢筋混凝土管430米，DN1800Ⅱ级钢筋混凝土管430米，雨水检查井48座，雨水井136座，接户井18座，DN500高密度聚乙烯HDPE中空壁缠绕管1034米，污水检查井29座，接户井14座。3、给水工程：新建给水管道，PE100给水管1034米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			5,337.77								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			8,783.81								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	935.56	2025年	935.56	2026年	935.56	2027年	935.56
2028年	933.56	2029年	927.36	2030年	918.96	2031年	910.56	2032年	902.16	2033年	448.97
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					165.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					209.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					209.00%	
项目收益预测依据											

项目21

项目名称			武安市2021年-2023年老旧小区改造项目								
项目类型			其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目共对武安市19个项目38个老旧小区进行改造，涉及住户2482户，88栋楼、建筑面积约30.08万平方米。改造内容：违建拆除、线路改造、管道改造、道路改造、安全改造、外部环境改造、楼顶防水改造、楼体内外改造、文化内涵提升等。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2032年								
债券存续期内项目总投资			11,057.61								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			9,901.71								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,100.19	2024年	1,100.19	2025年	1,100.19	2026年	1,100.19	2027年	1,100.19
2028年	1,100.19	2029年	1,100.19	2030年	1,100.19	2031年	1,100.19	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						90.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						198.00%	
项目收益预测依据											

项目22

项目名称			新建万全区第六幼儿园项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建万全区第六幼儿园项目选址位于新华西街北、美丽家园西，原紫罗兰厂院内，占地面积28亩，建筑面积8000平方米，计划投资约5000万元，建设内容包括幼儿用房（教育楼）、多功能厅、服务用房、附属用房及室外相应配置，办学规模为6轨18个班。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			5,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			8,452.52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	158.73	2025年	970.25	2026年	988.49	2027年	1,007.10
2028年	1,026.08	2029年	1,045.45	2030年	1,065.19	2031年	1,085.34	2032年	1,105.89	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					169.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					211.00%	
项目收益预测依据											

项目23

项目名称			新乐市全民健身中心（新乐市人民礼堂改造）建设项目								
项目类型			其他文化								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,100.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目占地面积约1320平方米，主要对原人民礼堂机芯改建，改建后为两层全民健身中心，其中一层由跆拳道馆、棋艺馆、乒乓球馆、更衣室、管理室等组成，地下一层由轮滑场、健身房以及设备用房构成。工程总投资1700万元。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			1,700.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,232.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	248.00	2025年	248.00	2026年	248.00	2027年	248.00
2028年	248.00	2029年	248.00	2030年	248.00	2031年	248.00	2032年	248.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						131.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						203.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						203.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						203.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						203.00%	
项目收益预测依据											

项目24

项目名称			新建万全区第八幼儿园项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建万全区第八幼儿园项目选址位于旧窑子村委会西、溪山美地？雅园北，占地面积21亩，建筑面积8000平方米，计划投资约5000万元，建设内容包括幼儿用房（教育楼）、多功能厅、服务用房、附属用房及室外相应配置，办学规模为6轨18个班。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			5,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			8,452.52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	158.73	2025年	970.25	2026年	988.49	2027年	1,007.10
2028年	1,026.08	2029年	1,045.45	2030年	1,065.19	2031年	1,085.34	2032年	1,105.89	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					169.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					211.00%	
项目收益预测依据											

项目25

项目名称			鹿泉中心城区电力地下管廊工程								
项目类型			城镇电网								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目新建地下电力管廊路径总长度 3.8 公里， 自 110 千伏获鹿站，经景观路至向阳南大街后北折沿向阳大街西侧至龙泉东路南侧新建排管路径长 1.45 公里，新建工井 17 座；自向阳大街向北，穿越龙泉东路、石太线铁路、和平西路、太平河、镇宁路、北斗路，至向阳大街与北斗东路东北角新建顶管路径长 1.85 公里，新建顶管井7 座； 自向阳大街与北斗东路东北角沿北斗东路北侧向东新建拉管路径长 0.5 公里，新建工井 6 座。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			11,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			8,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			17,085.75								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	962.94	2025年	1,957.08	2026年	1,957.08	2027年	1,957.08
2028年	1,957.08	2029年	1,957.08	2030年	1,772.55	2031年	1,771.79	2032年	1,771.79	2033年	1,021.28
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						214.00%	
项目收益预测依据											

项目26

项目名称			赞皇县医院肿瘤中心建设项目								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为赞皇县医院肿瘤中心建设项目，拟建设地点位于石家庄市赞皇县医院旭日门诊大楼地下室。赞皇县医院肿瘤中心建设项目主要包括600平方米机房防护、装修，购置医用电子直线加速器、肿瘤热疗仪以及辅助设备等。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			2,556.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,879.77								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	142.02	2023年	189.09	2024年	417.49	2025年	417.49	2026年	417.49	2027年	417.49
2028年	417.49	2029年	417.49	2030年	417.49	2031年	417.49	2032年	208.74	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					152.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					194.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					194.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					194.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					194.00%	
项目收益预测依据											

项目27

项目名称			康保县人民医院急诊急救建设项目									
项目类型			公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额			5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00									
项目简要描述			1. 地上主体4层，建筑面积9762平方米； 2. 急诊抢救大厅、检验中心、胸痛中心、卒中中心、呼吸中心及配套相应设备22台； 3. 配套相应的救护车、供水、供暖、排水辅助设施及院面硬化和绿化1. 地上主体4层，建筑面积9762平方米； 2. 急诊抢救大厅、检验中心、胸痛中心、卒中中心、呼吸中心及配套相应设备22台； 3. 配套相应的救护车、供水、供暖、排水辅助设施及院面硬化和绿化。									
项目建设期			2022年至2022年									
项目运营期			2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资			6,290.00									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			5,000.00									
其他债务融资			0.00									
项目分年融资计划												
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			10,823.27									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	676.45	2025年	1,352.91	2026年	1,352.91	2027年	1,352.91	
2028年	1,352.91	2029年	1,352.91	2030年	1,352.91	2031年	1,352.91	2032年	676.45	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据			

项目28

项目名称	新建万全区第七幼儿园项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建万全区第七幼儿园项目选址位于昱宸路北、滨河西路西，众信小区东空地，占地面积17亩，建筑面积8000平方米，计划投资约5000万元，建设内容包括幼儿用房（教育楼）、多功能厅、服务用房、附属用房及室外相应配置，办学规模为6轨18个班。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,452.52

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	158.73	2025年	970.25	2026年	988.49	2027年	1,007.10
2028年	1,026.08	2029年	1,045.45	2030年	1,065.19	2031年	1,085.34	2032年	1,105.89	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%

项目收益预测依据	

项目29

项目名称	尚义县医院迁建二期工程项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟建一座门诊楼及附属建筑，总占地面积为 12772.89 平方米。总 建筑面积 19164.4 平方米。其中：①门诊楼：地上 4 层，地下 1 层。建筑面积为 17924.4 平方 米，其中：地上部分建筑面积为 12199.79 平方米，地下部分建筑面积为 5724.61 平方米（其中 人防建筑面积为 3609.32 平方米）。②附属配套设施：室外电锅炉房建筑面积 800 平方米，医 疗垃圾站建筑面积 60 平方米，生活垃圾站建 筑面积为 60 平方米，液氧站等三气站建筑面积 120 平方米，室外消防水池及泵房 200 平方米。③室外配套工程：包括室外管网、路 面、广场、 广场雕塑及小品、停车位、绿化、围墙大门、化粪池。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	9,307.65
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,448.10

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	895.10	2024年	979.28	2025年	979.28	2026年	979.28	2027年	979.28
2028年	979.28	2029年	979.28	2030年	527.70	2031年	996.12	2032年	153.50	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						91.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						201.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						201.00%	
项目收益预测依据											

项目30

项目名称			新乐市第二污水处理厂深度处理提标改造（一期）工程								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建前臭氧及后臭氧处理单元、臭氧制备间、一体化提升泵站、粗细格栅及调节池的除臭系统、配电间、配套厂区道 路、绿化等，本次提标设计处理规模 2.5 万 m3/d。本项目总投资3419.69万元，工程费用为2925.64万元。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			3,419.69								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,500.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,924.18								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	183.22	2024年	531.71	2025年	531.71	2026年	531.71	2027年	531.71
2028年	531.71	2029年	528.71	2030年	523.31	2031年	517.91	2032年	512.51	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					144.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					182.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					182.00%	
项目收益预测依据											

项目31

项目名称			高阳县西演镇、庞口镇乡村幼儿园建设项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目共包含3所农村幼儿园综合楼及附属工程的建设，分别是：高阳县西演镇赵堡幼儿园综合楼及附属项目、高阳县西演镇西演幼儿园综合楼及附属项目、高阳县庞口镇高庄幼儿园综合楼及附属项目。 总建筑面积10434.56平方米，绿地植被面积2050.61平方米，硬质铺装面积5377.78平方米，道路硬化面积2381.05平方米，塑胶幼儿活动场地1439.33平方米，塑胶操场9671.34平方米，拆除现有建筑3112.65平方米，拆除围墙96.01米，施工需拆除围墙并在施工结束后复原的长度为161.57米，新建围墙253.20米。同时购置配套教学及生活设施设备。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			6,300.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			10,877.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	354.63	2025年	1,083.51	2026年	1,103.51	2027年	1,123.91
2028年	1,144.72	2029年	1,165.95	2030年	1,187.60	2031年	1,212.44	2032年	1,237.78	2033年	1,263.63
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						173.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						218.00%	
项目收益预测依据												

项目32

项目名称	万全区集中隔离点建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约66.37亩，总建筑面积为26664平方米。建设隔离点1008间，建筑面积23964平方米；医务用房建筑面积1350平方米；其它配套设施建筑面积为1350平方米；建设移动PCR方舱实验室3座。配套设施建设医疗污水一体化处理设施、高压变频柜、配电室、室外化粪池、围墙、挡土墙、院区硬化、停车场、绿化、室外给排水等工程；隔离点生活设施购置。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	8,511.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,333.79

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	872.49	2024年	1,495.70	2025年	1,495.70	2026年	1,495.70	2027年	1,495.70
2028年	1,495.70	2029年	1,495.70	2030年	1,495.70	2031年	1,495.70	2032年	1,495.70	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

					债券存续期内项目总收益/项目总投资					168.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					211.00%	

项目收益预测依据											

项目33

项目名称	汉沽管理区医疗卫生健康保障建设工程
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积 26893.33 平方米（约 2.69 公顷，约 40.34 亩）总建筑面积 3114 平方米，均为地上建筑，拥有床位 286 张，停车位 100 个。本项目主要是建设社区卫生服务中心、发热门诊、疾病预防控制中心、医学隔离观察设施、室外停车场及配套附属设施等。总建筑面积 3114m²，其中社区卫生服务中心 604.71 m²，发热门诊 192 m²，疾病预防控制中心 300 m²，医学隔离观察设施 2521.2 m²，液氧站 40 m²，垃圾站 40 m²。并购置疾病防控相关检测设备 42 台套，建设停车位 100 个。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,193.96
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,837.76

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	758.25	2024年	765.91	2025年	773.63	2026年	781.47	2027年	789.45
2028年	793.45	2029年	793.49	2030年	793.67	2031年	793.99	2032年	794.45	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						151.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			4,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						191.00%	
项目收益预测依据												

项目34

项目名称	正定新区燃气管网建设工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要敷设新城大街（正无路-崇因路）、弘文路（新城大街-良善街）、阳光路（太行大街-文正大街）、顺平大街（崇因路-河阳路）、罗家庄路（尉伦街-太行大街）、天泽大街（恒阳路-华阳路）6条道路的中压燃气管道，管道全长约22.7公里，设计压力0.4Mpa，主管经DN300,。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	4,759.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,300.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,033.82

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,576.26	2025年	1,576.26	2026年	1,576.26	2027年	1,576.26
2028年	1,576.26	2029年	1,576.26	2030年	1,576.26	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			232.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			480.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			2,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			480.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			480.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			480.00%		

项目收益预测依据											

项目35

项目名称	东市区热力管网联通及中水管道工程
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟于洵阳大街（西环路至建兴路段）、西环路（洵阳大街至艺苑街段）铺设热力管 道，对鼎盛街（西环路至迎宾路段）更新热力管道；结合热力工程施工，拟于西环路（艺 苑街至洵阳大街段）、洵阳大街（西环路至东环路段）、东环路（城区 5 万吨污水处理厂 至东环桥段）铺设中水管道
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	5,008.29
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,561.59

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	668.79	2024年	668.79	2025年	668.79	2026年	661.36	2027年	659.31
2028年	659.31	2029年	653.11	2030年	646.91	2031年	640.71	2032年	634.51	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						131.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						212.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						212.00%	
项目收益预测依据											

项目36

项目名称			遵化市城区自来水供水管网改造工程								
项目类型			其他地下管线								
本只专项债券中用于该项目的金额			12,400.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			该工程包括：城区供水主管网改造工程；31 个住宅小区外网管道及 配套、二次加压设施改造工程；47 个机关单位外网管道及配套、二次加压设施改造工程；泵房升级及配套工程，主管网长度大约 17000 米。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			15,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			12,400.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	12,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			26,795.39								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	18,257.00	2025年	1,314.00	2026年	1,314.00	2027年	1,314.00
2028年	931.63	2029年	916.19	2030年	916.19	2031年	916.19	2032年	916.19	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					173.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			12,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			12,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					216.00%	
项目收益预测依据											

项目37

项目名称			平乡县中医医院建设项目								
项目类型			公共卫生设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总规划占地面积33333平方米（约合50亩，其中现有建设用地14.63亩，新增建设用地35.37 亩），总建筑面积21000.00平方米（其中地上建筑面积15178.50 平方米，地下建筑面积5821.50平方米）。建设-1+3/7F装配式框架结构综合楼1栋，以及道路硬化、绿化、给排水、供配电等配套设施建设。项目建成后，可提供中医治疗床位203张。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			14,700.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,130.36								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	307.24	2026年	307.24	2027年	519.04
2028年	749.21	2029年	749.21	2030年	749.21	2031年	749.21	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	28.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据			

项目38

项目名称	张家口市万全区民主东街基础设施及配套设施建设项目								
项目类型	道路								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	民主东街建设工程道路总长约2000米，宽40米，建设给水管网2000米，电力管网4500米，供热管网2000米，燃气管网4500米，污水管网2000米，建设雨水管网2000米，新建万宁便民服务设施工程，总占地面积为45.26亩。								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资	7,520.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	6,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			11, 299. 59								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	634. 81	2026年	1, 523. 54	2027年	1, 523. 54
2028年	1, 523. 54	2029年	1, 523. 54	2030年	1, 523. 54	2031年	1, 523. 54	2032年	1, 523. 54	2033年	0. 00
2034年	0. 00	2035年	0. 00	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				150. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				188. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				188. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				188. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				188. 00%		

项目收益预测依据											

项目39

项目名称	晋州市妇幼保健院二期项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	晋州市妇幼保健院二期项目建设内容分为门诊病房综合附属工程及设备采购：体检楼、附属设施及设备采购建设两部分。门诊病房综合附属工程及设备采购建设内容为：新建2F/-1F门诊病房综合楼附属用房一栋、建设面积2127.6m²，并对放射室、CT室、钼靶室、检验室等相关科室进行升级改造；设备购置及信息化建设等附属设施建设。体检楼、附属设施及设备采购建设内容为：新建6F（局部3F）/-1F体检楼一栋，建筑面积6205m²，（其中地上建筑面积5220m²，地下建筑面积985m²）室外附属工程建设及体检设备购置。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资	6,945.48										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,300.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,100.00	1,800.00	1,500.00	900.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益												11, 188. 40			
债券存续期内项目分年收益															
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	325. 00	2025年	395. 26	2026年	476. 20	2027年	567. 73				
2028年	669. 48	2029年	784. 19	2030年	911. 56	2031年	1, 054. 84	2032年	1, 213. 73	2033年	1, 392. 07				
2034年	1, 589. 69	2035年	1, 808. 65	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00				
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00				

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						161.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						211.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						211.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						211.00%	
项目收益预测依据											

项目40

项目名称			沧州医学高等专科学校基础设施改造提升项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目主要包括校园各楼外墙改造、学生公寓卫生间改造、校园雨污管网改造、校园消防主管网改造、餐厅玻璃幕墙改造、学生公寓变压器托管、道路硬化、校园体育场地改造、教学区各楼层屋顶防水改造，同时进行校园智慧安防系统的建设。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			8,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	5,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			25,466.08								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,653.00	2025年	2,630.90	2026年	2,608.25	2027年	2,585.02
2028年	2,561.22	2029年	2,536.82	2030年	2,511.81	2031年	2,486.18	2032年	2,459.91	2033年	2,432.97
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					300.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					375.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					375.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					375.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					375.00%	
项目收益预测依据											

项目41

项目名称			南水北调廊坊市“北三县”供水工程(北三县段)（香河县）								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			南水北调廊坊市北三县供水工程涉及河北省廊坊市和北京市，线路总长度115.28km，其中河北段输水线路长76.56km,北京段线路长38.72km。工程建设主要包括管道工程、加压泵站、沿线附属建筑物及各类穿越建筑物和各落类管理设施等。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资			159,769.78								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			7,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			34,140.53								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,287.89	2026年	3,727.47	2027年	3,947.27
2028年	4,167.07	2029年	4,379.35	2030年	4,591.62	2031年	5,023.69	2032年	5,016.17	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00				
			债券存续期内项目总收益/项目总投资		21.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		474.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		474.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		474.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		474.00%
项目收益预测依据					

项目42

项目名称	张家口市万全区医院第二医院（张家口市万全区高新分院）新建工程（二期）项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	张家口市万全区第二医院，定位为三级甲等综合医院，规划编制床位为550床，日门诊量设计标准为1500人次/天，张家口市万全区第二医院总建设用地面积为40934.79平方米，总建筑面积为95293.39平方米，一期已经开工，二期用地面积为16315.19平方米，建筑面积59097.99平方米，其中：地上面积40061.57平方米，地下建筑面积为：19036.42平方米，床位350张。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	68,013.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	54,400.00
其他债务融资	0.00

[illegible]

债券存续期内项目总收益	104,060.93

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,420.02	2026年	14,520.13	2027年	14,520.13
2028年	14,520.13	2029年	14,520.13	2030年	14,520.13	2031年	14,520.13	2032年	14,520.13	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	54,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	54,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	191.00%

项目收益预测依据	

项目43

项目名称	平乡镇滏阳工业区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目不新增建设用地，利用原有建设用地进行建设，包括：坑塘进行加固，改建为中水收集坑，其中高速北大坑占地11787m²、高速南大坑占地43847m²；修建雨污管网4213m；其他基础设施（其中包括：沥青罩面26900m²、新建沥青路400m²、新建便道9439.79m²、绿化、园区入口牌坊（汉阙）、跨街广告牌、智慧停车场、太阳能路灯、微型消防站、公厕、墙面粉刷、廊架等零星工程）。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	4,413.19
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

[illegible]

债券存续期内项目总收益	4,491.09

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	499.01	2025年	499.01	2026年	499.01	2027年	499.01
2028年	499.01	2029年	499.01	2030年	499.01	2031年	499.01	2032年	499.01	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据			

项目44

项目名称	兴隆省级粮食储备库二期项目
项目类型	粮食仓储物流设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积24777平方米，其中建筑物占地面积6283.4平方米（包括3号仓房一栋，占地面积4595.4平方米、简易罩棚一栋1318平方米、紫菜仓库一座60平方米、维修车间一座80平方米、药品库一座30平方米、化验室200平方米）；构筑物围墙300米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,150.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,775.13

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	230.77	2024年	509.65	2025年	509.65	2026年	509.65	2027年	509.65
2028年	507.95	2029年	504.55	2030年	501.15	2031年	497.75	2032年	494.36	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	281.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	281.00%

项目收益预测依据	

项目45

项目名称	兴隆县2022年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要是对兴隆县县城内39个老旧小区57栋楼房建筑主体及配套基础设施进行改造，其中建筑主体包括屋顶防水、外墙保温、楼道窗户、楼宇门及雨落水管；配套基础设施包括维修改造水泥砖路面，更换排水、自来水、供热管网等
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,675.92
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,273.43

债券存续期内项目分年收益											
2022年	37.97	2023年	391.30	2024年	432.69	2025年	432.69	2026年	432.68	2027年	432.68
2028年	430.68	2029年	426.68	2030年	422.68	2031年	418.69	2032年	414.69	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	75.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	214.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据			

项目46

项目名称	北京建工厂区、二排干渠东侧高压线路迁改工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一是110kV后彩一二线，本工程起于110kV后彩线3#塔，止于110kV后彩线9#塔。新建线路路径长度1.67km，新建铁塔10基，其中直线塔4基，耐张塔2基，耐张杆4基，拆除后彩线1.33km。二是110kV后梁线，本工程起于110kV后梁线4#塔，止于110kV后梁线11#塔。新建线路路径长度1.67km，新建铁塔9基，其中直线塔3基，耐张塔4基，耐张杆2基，拆除后梁线1.40km。三是110kV后孤一二线本工程起于110kV后孤线25#塔，止于110kV后孤线34#塔。新建线路路径长度2.96km，新建铁塔12基，其中直线塔7基，耐张塔5基，拆除后孤线2.1km。四是35kV湖螺、湖林线，本工程起于湖螺333线路1#,止于湖螺333线路17#；湖林311线路起于1#,止于湖林311线路20#塔。新建线路路径长度2.7km，新建钢管杆28基，拆除湖林311线路1.5km，拆除湖螺333线路1.3km。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,831.93
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,490.37

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	560.97	2024年	667.16	2025年	667.16	2026年	667.16	2027年	667.16
2028年	664.16	2029年	658.16	2030年	652.16	2031年	646.16	2032年	640.16	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%

项目收益预测依据	

项目47

项目名称	安国市卫健局安国市医院隔离病区项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总占地面积78880.39平方米（约 118.32 亩），总建筑面积约 23670平方米。主要建设1282间模块式集成箱房，包括1046 套隔离病房，236 间配 套用房（包括医护办公、物资库、配套用房、隔离式洗脱机的洗衣房等），同时配建容量为 3000 立方米的雨水调蓄设施，日处理 315 立方米的污水处理设施，有效储水180立方米的消防水池。同时进行绿化硬化。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	17,535.96
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,548.17

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,502.54	2024年	3,005.07	2025年	3,005.07	2026年	3,005.07	2027年	3,005.07
2028年	3,005.07	2029年	3,005.07	2030年	3,005.07	2031年	3,005.07	2032年	3,005.07	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	307.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	307.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省棚户区改造专项债券（十五期）—2022年河北省政府专项债券（六十二期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	258,800.00	债券期限	5年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量			27								
债券存续期内所有项目总投资			2,860,773.77								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,834,960.41								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			262,800.00	187,300.00	457,360.41	434,500.00	355,900.00	137,100.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			3,305,508.39								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	230,794.80	2023年	575,696.77	2024年	907,728.52	2025年	650,351.46	2026年	351,938.22	2027年	315,959.50
2028年	102,338.39	2029年	174,323.99	2030年	3,253.75	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					116.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			1,834,960.41		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					180.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			1,834,960.41		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					180.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			1,834,960.41		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					180.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			1,834,960.41		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					180.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			赵县东晏头城中村棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目对该村区域内523户居民房屋按照成新率进行拆迁补偿，涉及房屋建筑面积11.8万平方米；原址新建安置住宅11栋，共812套，占地43333平方米，按宅基地面积1:1回迁安置居民523户。均为18、16层住宅楼，建筑面积共8.87万平方米。								
项目建设期			2018年至2023年								
项目运营期			2018年至2029年								
债券存续期内项目总投资			66,682.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			41,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			26,100.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			78,963.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-2,547.22	2023年	17,097.63	2024年	22,668.56	2025年	22,668.56	2026年	11,497.70	2027年	11,452.70
2028年	11,397.70	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					118.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			41,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					192.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	41,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	井陘县长岗村棚户区项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目经河北省住建厅批复棚改套数862套，总投资74000万元，单位自筹39000万元，筹资资金45000万元。项目搬迁前占地370亩，项目占地70亩，腾空土地面积300亩，共安置611户。建设周期36个月，建设地点井陘县微水镇长岗村。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2030年
债券存续期内项目总投资	74,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,860.41
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	14,000.00	5,000.00	5,860.41	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,785.26

债券存续期内项目分年收益											
2022年	34,800.04	2023年	34,800.07	2024年	8,395.05	2025年	8,395.05	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					128.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			29,860.41		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					317.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			29,860.41		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					317.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			29,860.41		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					317.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			29,860.41		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					317.00%	
项目收益预测依据			实施方案								

项目3

项目名称	唐山市路北区城中村边各寨一村、边各寨二村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为路北区城中村边各寨一村、边各寨二村棚户区改造项目回迁安置建设工程，总用地面积74521.28平方米（约折合111.78亩），总建筑面积253047.16平方米，地上建筑面积185335.05平方米，地下建筑面积67712.11平方米。地上建筑包括住宅建筑面积170469.62平方米；商业12205.93平方米；配套公建2659.50平方米（包括社区服务中心400.50平方米；治安联防站60.00平方米；居委会86.00平方米；物业管理638.69平方米；公共厕所100.36平方米；换热站410.02平方米；燃气调压站447.10平方米；开闭所389.76平方米；消防、安防中心127.07平方米）。地下车库及设备用房67712.11平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2027年
债券存续期内项目总投资	128,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	102,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	42,500.00	21,000.00	38,000.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	235,931.66

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	235,931.66	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						183.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	102,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	229.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	102,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	102,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	102,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	1、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目实施方案 2、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目法律意见书 3、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目财务报告		

项目4

项目名称	唐山市路北区城中村边各寨三村、边各寨四村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	路北区城中村边各寨三村、边各寨四村棚户区改造项目回迁安置建设工程，总用地面积98429.38平方米，总建筑面积309267.97平方米，地上建筑面积222174.92平方米，地下建筑面积87093.05平方米。地上建筑包括住宅建筑面积192425.95平方米；商业24724.63平方米；配套公建5024.34平方米（包括社区服务中心450.40平方米；治安消防站60.00平方米；卫生站684.00平方米；居委会106.42平方米；文化活动站810.00平方米；市场700.23平方米；物业管理689.10平方米；公共厕所100.36平方米；换热站427.10平方米；燃气调压站421.60平方米；消防、安防中心132.72平方米；开闭站442.41平方米
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2027年
债券存续期内项目总投资	160,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	128,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	13,000.00	80,000.00	35,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	199,213.13

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	3,129.69	2024年	186,694.37	2025年	3,129.69	2026年	3,129.69	2027年	3,129.69
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						124.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		128,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		128,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						155.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		128,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		128,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						155.00%	

项目收益预测依据	1、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目实施方案2、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目法律意见书3、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目财务报告

项目5

项目名称	唐山市路北区城中村马驹桥（南片区）棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	回迁区总体用地面积113766.15平方米（约折合170.65亩），总建筑面积318358.53平方米，地上建筑面积238530.73平方米，地下建筑面积79827.80平方米。地上建筑包括住宅建筑面积211211.40平方米；商业20369.63平方米；幼儿园4310.00平方米；配套公建1929.70平方米（其中住宅配套公建217.08平方米，市政配套公建1712.62平方米）；门卫、车库出口、人防入口710.00平方米。地下建筑包括地下车库及设备间63219.15平方米，储藏室16608.65平方米。建设10栋27层、4栋25层、1栋22层住宅楼，2-4层临街商业楼，幼儿园、配套公建、厂区绿化、道路硬化、室外广网等工程。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	180,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	144,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	52,200.00	32,000.00	53,000.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	230,912.14

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	3,253.75	2024年	3,253.75	2025年	208,135.89	2026年	3,253.75	2027年	3,253.75
2028年	3,253.75	2029年	3,253.75	2030年	3,253.75	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00			
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	128.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	160.00%
项目收益预测依据		1、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目实施方案 2、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目法律意见书 3、2020年河北省唐山市路北区棚户区改造项目财务报告		

项目6

项目名称	吕家屯二期棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总占地121.95亩，总建筑面积279803.35 平方米，其中：住宅建筑面积175270.07平方米，配套公建建筑面积27118.57平方米，地下总建筑面积77414.7平方米。项目建设（-2+2+20）层住宅楼1栋、（-3+25）层住宅楼2栋、（-2+2+24）层住宅楼3栋、（-3+24）层住宅楼2栋、（-2+2+7）层住宅楼2栋、（-2+18）住宅楼1栋、（-2+17）住宅楼1栋、（-3+2+24）层住宅楼3栋，（-3+2+23）层住宅楼1栋，3层幼儿园一栋、配套公建及沿街商铺，配备地下车库、地下室等
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2035年
债券存续期内项目总投资	142,689.39
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	67,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	15,000.00	24,600.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	117,163.18

债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,744.77	2023年	21,997.87	2024年	23,338.69	2025年	24,773.37	2026年	26,308.47	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	67,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	67,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	67,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	67,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	173.00%

项目收益预测依据	可研报告

项目7

项目名称	滦州市东双山棚改安置房项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地63787㎡，总建筑面积175689.34㎡,其中地上建筑面积122696.48㎡2021-09(住宅面积94008.96㎡2021-09,商业面积18019.92㎡,配套公共建筑面积10668.32㎡2021-09);地下建筑面积52992.86㎡2021-09,包括地下室和车库。建设8栋(17+18)层852户住宅楼，2栋商业楼及配套绿化、道路硬化、室外官网等工程;项目容积率1.92,建筑密度24%，绿化率41%。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2038年
债券存续期内项目总投资	77,975.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	30,000.00	0.00	15,900.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,455.96

债券存续期内项目分年收益											
2022年	101,455.96	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	土地出让收益		

项目8

项目名称	河曲棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总占地面积95306.82平方米，总建筑面积309519.88平方米，其中：住宅建筑面积198025.22平方米，商业及配套公建建筑面积24853.95平方米（含幼儿园），地下总建筑面积86640.71平方米（含人防）。住宅楼结构形式为剪力墙，幼儿园为框架结构。共计改造510户，建设（-2+24）层住宅楼10栋、（-2+21）层住宅楼1栋，（-2+18）商业楼1栋、（-2+19）层住宅楼3栋，（-2+22）层住宅楼2栋、3层幼儿园1栋，3层综合服务中心1栋及配套公建及沿街商铺，配备地下车库、地下室等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	176,361.98
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	141,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	50,000.00	15,000.00	46,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	241,575.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	42,773.00	2024年	45,356.00	2025年	48,121.00	2026年	51,080.00	2027年	54,245.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	141,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	141,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	141,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	141,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	171.00%

项目收益预测依据	可研报告

项目9

项目名称	辛兴铺片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设-2+18层住宅12栋,-2+1+17层住宅1栋,-2+23 层住宅3栋，-2+22层住宅4栋，-2+2+15层住宅4栋，2层菜市场及礼堂1栋，1层礼堂1栋，3层幼儿园一栋，配套建设地下车库、地下室、人防工程、供水、供电、供气、消防等配套设施。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2030年
债券存续期内项目总投资	160,210.67
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	114,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	8,000.00	35,000.00	50,000.00	21,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	217,818.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	38,568.00	2023年	40,895.00	2024年	43,389.00	2025年	46,055.00	2026年	48,911.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00			
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		114,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		114,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		114,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		114,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	190.00%
项目收益预测依据		可研报告		

项目10

项目名称	枣园村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	27,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	回迁安置小区占地58020平方米，建设18F回迁安置房16栋，3F幼儿园1栋，公建配套设施及地下车库和储藏间。总建筑面积195050.69平方米，其中地上建筑面积145050.69平方米（回迁安置房建筑面积136000平方米，3F幼儿园建筑面积3727.21平方米，公建配套设施面积5323.48平方米），地下建筑面积50000平方米（地下储藏间建筑面积14000平方米，地下车库建筑面积36000平方米）。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2028年
债券存续期内项目总投资	130,560.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	104,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	92,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	173,738.11

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	173,738.11	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	104,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	104,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	104,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	104,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	167.00%

项目收益预测依据	可研报告及市场公开的数据

项目11

项目名称	衡水滨湖新区李开河村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总建筑面积105836平方米。项目建设2栋25F/-2F住宅楼，2栋23F/-2F住宅楼及配套公建设施。其中地上建筑面积81158平方米，地下建筑面积24678平方米。小区内用于回迁区的配建面积889.594平方米，绿化面积12000平方米，室外硬化22500平方米，面包砖铺装9000平方米，照明工程、供暖工程、供电系统、给排水系统、燃气工程、通信工程等，小区外道路工程、供电工程、供暖工程、绿化工程、给排水系统、燃气工程、通信工程、污水及垃圾处理工程、公共交通工程等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2028年
债券存续期内项目总投资	70,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	25,000.00	8,000.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	84,083.62

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	84,083.62	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	120.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	153.00%
项目收益预测依据	可研报告及市场公开的数据		

项目12

项目名称	中建云筑（祝庄子新祝府二期）棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目分为村庄征收改造和回迁安置两部分，安置用房总占地面积59815.335平米（合89.72亩），总建筑面积约154700平方米，地上115000平方米（其中住宅110000平方米，商业配套1200平方米，配套公建3800平方米），地下39700平方米。安置房约1060套。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2027年
债券存续期内项目总投资	96,230.95
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	38,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	33,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	69,244.48

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	69,244.48
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	72.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	38,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	38,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	179.00%

项目收益预测依据	经查询土地交易中心出让信息，近三年沧州经济开发区周边土地出让情况

项目13

项目名称	唐山市路北区秦黄下区域棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	唐山市路北区秦黄下区域棚户区改造项目拟拆迁改造路北区东新庄、会头庄、秦庄、黄庄、下庄、张庄、秦华楼、唐锅楼以及唐山信德锅炉集团有限公司、唐山清源环保机械有限公司及唐山市石膏匣钵厂，总户数1248户，村址占地面积1085亩。项目总用地133264.28平方米(约合199.9亩)。总建筑面积410162.79平方米,其中地上建筑面积296384.97平方米,地下建筑面积113777.82平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2027年
债券存续期内项目总投资	362,131.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	228,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	70,000.00	36,300.00	67,000.00	55,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	372,027.18

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	372,027.18	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		

债券存续期内项目总收益				16,019.00								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	2,838.00	2023年	3,007.00	2024年	3,191.00	2025年	3,386.00	2026年	3,597.00	2027年	0.00	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					57.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息				10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					160.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金				10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					160.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息				10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					160.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金				10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					160.00%	
项目收益预测依据												

项目20

项目名称	泊头市龙屯新城城中村改造二期项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	回迁总占地面积93333.34平方米（约合140亩），总建筑面积320664.74平方米，其中地上建筑面积232996.21平方米（住宅楼19栋，建筑面积223914.55平方米，其中，七栋十八层剪力墙结构；十二栋十六层剪力墙结构；配套用房3栋，建筑面积8677.82平方米，其中两栋为二层框架结构，一栋为三层框架结构；地库入口、楼梯间403.84平方米）；地下建筑面积87668.53平方米（地下车库建筑面积61664.54平方米，住宅地下室建筑面积26003.99平方米）。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2028年										
债券存续期内项目总投资	134,117.02										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	80,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			126, 866. 50								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	33, 569. 42	2026年	37, 536. 32	2027年	55, 760. 76
2028年	0. 00	2029年	0. 00	2030年	0. 00	2031年	0. 00	2032年	0. 00	2033年	0. 00
2034年	0. 00	2035年	0. 00	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					95. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			80, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					159. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			80, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					159. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					159. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			80, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					159. 00%	
项目收益预测依据											

项目21

项目名称	北郭庄旧村改造周边整合地块（地块五）项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目占地面积22043.6平方米，总建筑面积112358.29平方米，其中地上建筑面积81150.61平方米，包括住宅建筑面积79896.06平方米，公建建筑面积1254.55平方米。地下建筑面积31207.68平方米，包括地下储藏间建筑面积1010404.55平方米（含人防4029.91平方米），地下车库建筑面积20803.13平方米。配套建设供电、供热、供水、供气等设施。主要建设内容：主要建设-3+26F剪力墙结构住宅楼2栋，-2+26/23F剪力墙结构住宅楼1栋、-2+18/20/22/24F剪力墙结构住宅楼1栋，砖混结构门卫一座，配套建设地下车库、储藏间、人防、给排水、供电、供热等设施。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2028年										
债券存续期内项目总投资	49,500.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	12,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			35,492.00									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	6,301.00	2023年	6,671.00	2024年	7,070.00	2025年	7,496.00	2026年	7,954.00	2027年	0.00	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						72.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						237.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						237.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						237.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						237.00%	
项目收益预测依据												

项目22

项目名称			保定市徐水区南城村棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			29,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目征收南城区内1033.47亩集体土地，规划在南城村原址东北侧53456平方米（80.26亩）的规划居住用地范围内新建安置房，总建筑面积为134452平方米，其中地上建筑面积106912平方米，地下建筑面积27540平方米，配套室外广场道路面积为21382平方米，绿地面积为21382平方米，绿地率为40%，本项目同步实施道路广场、绿化、公共服务设施、市政工程等配套工程。								
项目建设期			2022年至2026年								
项目运营期			2022年至2030年								
债券存续期内项目总投资			102,110.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			80,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	29,500.00	29,500.00	21,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			130,180.21								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	130,180.21	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					127.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			80,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					162.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			80,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					162.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					162.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			80,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					162.00%	
项目收益预测依据											

项目23

项目名称	东尖塔村棚户区改造项目								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目总用地44726.00平方米（约合67.09亩）总建筑面积约142939.73平方米，其中：地上建筑面积104521.68平方米（住宅面积48866.90平方米，村集体回迁用房13268.00平方米，配套用房3877.00平方米，公建面积38509.78平方米）；地下建筑面积38418.05平方米（住宅地下室面积5776.13平方米，地下车库面积32641.92平方米）。项目主要建设住宅、配套用房、地下车库、地下室等。项目可建成回迁安置房496套。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资	89,348.73								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	71,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	33,800.00	36,200.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			128,172.05								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	17,861.54	2026年	17,364.74	2027年	13,322.70
2028年	20,530.43	2029年	59,092.64	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					143.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			71,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					181.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			71,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					181.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			71,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					181.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			71,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					181.00%	
项目收益预测依据											

项目24

项目名称			广阳区南甸村棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总用地面积33299.00平方米（约合49.95亩）总建筑面积约101202.37平方米，其中：地上建筑面积76254.71平方米（住宅面积45872.00平方米，村集体回迁用房11000.00平方米，公建13974.25平方米，配套用房面积5408.46平方米）；地下建筑面积24947.66平方米（住宅地下室面积3898.00平方米，地下车库面积21049.66平方米）。项目主要建设住宅、村集体回迁用房、公建及配套用房、地下车库、地下室等。项目可建成回迁安置房485套。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资			64,000.13								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			51,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	24,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			90,357.85								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	9,127.04	2026年	8,678.83	2027年	12,705.21
2028年	20,117.57	2029年	39,729.20	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			51,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			51,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			51,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			51,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					177.00%	
项目收益预测依据											

项目25

项目名称	王寨小区棚户区改造项目								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目总用地26932.00平方米（约合40.40亩），总建筑面积68422.60平方米，其中：地上建筑面积61943.60平方米（其中：住宅面积61055.60平方米，配套用房面积362.00平方米，配套公建526.00平方米）；地下建筑面积6479.00平方米（其中：住宅地下室面积2272.00平方米，地下车库面积4207.00平方米。）项目主要建设住宅、配套用房、配套公建、地下车库、地下室等。项目可建成回迁安置房605套。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2033年								
债券存续期内项目总投资	46,148.18								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	36,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	16,700.00	18,300.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			62,968.71								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,216.51	2026年	6,251.59	2027年	12,567.12
2028年	12,575.86	2029年	28,357.63	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					175.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					175.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					175.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					175.00%	
项目收益预测依据											

项目26

项目名称	郭桑园村棚户区改造项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目总用地面积16528.00平方米（约合24.79亩），总建筑面积50456.00平方米，其中：地上建筑面积36361.60平方米（住宅面积34599.70平方米，配套公建面积1761.90平方米）；地下建筑面积14094.40平方米（住宅地下室面积3840.00平方米，地下车库面积10254.40平方米）。项目主要建设住宅、配套公建、地下车库、地下室等。项目可建成回迁安置房288套。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2033年										
债券存续期内项目总投资	32,050.71										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	25,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	11,300.00	12,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				44, 106. 18							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	1, 714. 19	2026年	7, 654. 26	2027年	6, 414. 97
2028年	10, 211. 22	2029年	18, 111. 54	2030年	0. 00	2031年	0. 00	2032年	0. 00	2033年	0. 00
2034年	0. 00	2035年	0. 00	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					138. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			25, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					176. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			25, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					176. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			25, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					176. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					176. 00%	

项目27

项目名称	南尖塔村棚户区改造项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目总用地28080.00平方米（约合42.12亩），总建筑面积88648.23平方米，其中：地上建筑面积61776.00平方米（其中：住宅面积57759.50平方米，配套用房面积4016.50平方米）；地下建筑面积26872.23平方米（其中：住宅地下室面积4813.45平方米，地下车库面积22058.78平方米。），项目主要建设住宅、配套用房、地下车库、地下室等。项目可建成回迁安置房578套。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2033年										
债券存续期内项目总投资	56,034.02										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	44,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	20,600.00	22,400.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			77,823.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,385.10	2026年	10,823.31	2027年	12,584.24
2028年	24,251.86	2029年	25,779.23	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					139.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			44,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			44,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			44,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			44,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					177.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省棚户区改造专项债券（十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十三期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	5,000.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量			1								
债券存续期内所有项目总投资			76,821.35								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			34,500.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	32,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			77,822.14								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	7,782.22	2023年	7,782.22	2024年	7,782.22	2025年	7,782.22	2026年	7,782.22	2027年	7,782.22
2028年	7,782.22	2029年	7,782.22	2030年	7,782.22	2031年	7,782.16	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					101.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			34,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					226.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			34,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					226.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			34,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					226.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			34,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					226.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	唐县张盆村棚户区改造安置房								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目涉及的拆迁地块面积380.00亩，本项目涉及的拆迁户数为340户。对拆迁户全部进行实物补偿安置，实物补偿安置主要为安置房补偿安置。安置区占地81.40亩，拟规划建设4栋地上18层、7栋地上11层安置楼及配套公建等，总建筑面积154,412.00m2，其中地上建筑面积111,392.00m2(安置楼面积103,572.00m2，配套公建7,820.00m2)，地下建筑面积43,020.00m2，同时进行绿化、道路硬化及其他配套工程的建设，总容积率为2.05。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2033年								
债券存续期内项目总投资	76,821.35								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	34,500.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	32,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	61,181.98	2025年	6,699.79	2026年	6,699.79	2027年	6,699.79
2028年	6,699.79	2029年	6,671.09	2030年	6,607.35	2031年	6,597.17	2032年	6,586.99	2033年	6,576.80
2034年	6,566.62	2035年	6,556.44	2036年	6,546.26	2037年	6,536.08	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					122.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			69,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					213.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			69,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					213.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			69,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					213.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			69,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					213.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省高质量发展专项债券（三十六期）—2022年河北省政府专项债券（六十六期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	44,800.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量			4								
债券存续期内所有项目总投资			118,869.19								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			96,300.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			1,700.00	2,000.00	5,000.00	80,600.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			171,172.18								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	14,338.31	2023年	16,243.46	2024年	25,534.07	2025年	25,863.98	2026年	26,122.55	2027年	25,960.31
2028年	21,294.92	2029年	15,814.57	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					144.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			96,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					178.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			96,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					178.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			96,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					178.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			96,300.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					178.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	宣化科技职业学院实训大厦								
项目类型	普通高校								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	宣化科技职业学院实训大厦位于宣化科技职业学院院内，拟用地面积为 7878.90 m²，总建筑面积 35996.81 m²（地上建筑面积 35772.64平方米框架结构。主要建设内容为：新建实训大厦一栋，其中，地上12 层，局部 13 层，按教学要求设置各功能空间，配套水、电、暖等基础设施工程；地下 1 层，设置停车库、设备间、消防水池等。该项目前期工作从 2018 年 8 月开始， 2020 年 8月开工，计划 2023 年 12 月完成竣工验收并交付使用。								
项目建设期	2018年至2024年								
项目运营期	2018年至2030年								
债券存续期内项目总投资	12,574.19								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	11,700.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	1,700.00	2,000.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			19,212.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,902.00	2023年	2,612.00	2024年	2,786.00	2025年	2,496.00	2026年	2,670.00	2027年	2,902.00
2028年	2,844.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					153.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			11,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					164.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			11,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					164.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			11,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					164.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					164.00%	
项目收益预测依据			学费、住宿费收入。张家口市物价局和张家口市财政局联合出台的张价（2018）43号文件为收费依据，并按照河北省物价局、河北省财政厅、河北省教育厅《关于进一步规范高校收费管理》的通知（冀价行费字【2008】42号）及河北省物价局、河北省财政厅、河北省教育厅关于印发《河北省大中专学校学生公寓住宿收费管理暂行规定》的通知（冀价行费字【2008】6号）								

项目2

项目名称	邢台经济开发区应急装备产业园区配套基础设施建设项目								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	邢台经济开发区应急装备产业园区配套基础设施建设项目，位于河北省邢台市开发区祥和大街以南、襄都路以东。项目占地 100000.5 平方米（约150 亩），总建筑面积 93145.88 m2（计容建筑面积 156296.68m2），其中1#生产车间建筑面积29605.88 m2、2#生产车间（1层，局部2层）建筑面积27636 m2、3#生产车间建筑面积24928 m2、综合楼建筑面积4800 m2、1#宿舍楼建筑面积2268 m2、2#宿舍楼建筑面积2268 m2、餐厅建筑面积1080 m2、非机动车棚建筑面积200 m2、两个门卫建筑面积360m2、道路硬化等38786.7 m2、并配建室外管网等基础设施。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2028年								
债券存续期内项目总投资	56,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	44,800.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	44,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			72, 170. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	11, 436. 31	2023年	12, 019. 78	2024年	14, 242. 36	2025年	15, 690. 60	2026年	16, 366. 04	2027年	2, 414. 90
2028年	0. 00	2029年	0. 00	2030年	0. 00	2031年	0. 00	2032年	0. 00	2033年	0. 00
2034年	0. 00	2035年	0. 00	2036年	0. 00	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					129. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			44, 800. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					161. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			44, 800. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					161. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			44, 800. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					161. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			44, 800. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					161. 00%	
项目收益预测依据											

项目3

项目名称	鹿泉经济开发区MEMS传感器产业创新基地项目									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	总投资46790万元。该项目建筑面积合计52473.79平方米，包含厂房、研发楼、配套建设宿舍、食堂等建筑及产业创新基地道路、管网基础设施等。具体建设内容、规模、高度、地点以石家庄市自然资源和规划局鹿泉分局批准为准。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2033年									
债券存续期内项目总投资	46,790.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	37,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			74,843.87								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,744.49	2025年	6,802.44	2026年	6,886.05	2027年	20,471.68
2028年	18,382.55	2029年	15,556.66	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					160.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					202.00%	
项目收益预测依据											

项目4

项目名称			要家庄乡村庄整治提升项目								
项目类型			其他农村建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建 3 间户型安置房 21 户，每一间安置房按照标准长 6米×宽 3.3 米设置，每一间的占地面积均为 19.8 平方米，安置房均为地上一层，建筑高度为 3.35 米，采用单层砌体院落式建筑。对老旧房屋进行维修改造，并对村庄整体进行整治提升，包括道路、绿化、墙体及其他基础设施等								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2029年								
债券存续期内项目总投资			3,505.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,946.31								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,611.68	2024年	1,761.22	2025年	874.94	2026年	200.46	2027年	171.73
2028年	68.37	2029年	257.91	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					177.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					177.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省高质量发展专项债券（三十九期）—2022年河北省政府专项债券（六十九期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	741,500.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量	86								
债券存续期内所有项目总投资	3,731,018.96								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	2,398,283.00								
其他债务融资	0.00								
所有项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			0.00	68,800.00	57,900.00	1,265,700.00	850,283.00	129,700.00	23,900.00	2,000.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			7,103,202.04								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	1,934.68	2023年	61,854.02	2024年	191,898.52	2025年	917,943.20	2026年	361,105.14	2027年	324,863.23
2028年	377,749.80	2029年	334,040.42	2030年	385,068.45	2031年	338,934.00	2032年	339,456.69	2033年	376,050.91
2034年	340,664.35	2035年	340,727.17	2036年	339,619.00	2037年	338,512.04	2038年	331,497.70	2039年	332,472.39
2040年	333,103.67	2041年	324,747.77	2042年	270,383.06	2043年	88,507.61	2044年	39,422.58	2045年	12,645.64
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					190.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			2,398,283.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					296.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			2,398,283.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					296.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			2,398,283.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					296.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			2,398,283.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					296.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			安国市职业技术教育中心项目（一期）								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			12,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			：本项目建设用地面积130966.50平方米，建筑面积71857.92平方米。建设1#教学楼7810.27平方米，行政部办公楼4168.38平方米，1#教师办公楼2660.68平方米，实训楼12906.65平方米，图书馆7716.76平方米，1#食堂4406.4平方米，学生宿舍22280.68平方米，教师宿舍462.4平方米，1#配电房155.04平方米，1#门卫155.04平方米，体育场配套用房978.9平方米，1#地源热泵机房408.24平方米，并进行看台及遮阳棚、道路及铺装、景观绿化、停车场、运动场、管网、大门、围墙等室外工程的建设。								
项目建设期			2019年至2022年								
项目运营期			2019年至2043年								
债券存续期内项目总投资			34,211.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			20,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	8,000.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			39,200.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,960.00	2024年	1,960.00	2025年	1,960.00	2026年	1,960.00	2027年	1,960.00
2028年	1,960.00	2029年	1,960.00	2030年	1,960.00	2031年	1,960.00	2032年	1,960.00	2033年	1,960.00
2034年	1,960.00	2035年	1,960.00	2036年	1,960.00	2037年	1,960.00	2038年	1,960.00	2039年	1,960.00
2040年	1,960.00	2041年	1,960.00	2042年	1,960.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					115.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					196.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					196.00%	
项目收益预测依据											

项目2

项目名称	盐山县职业教育综合培训基地								
项目类型	职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	占地面积226亩,主体建筑面积95700平方米。其中包括四栋教学楼建筑面积32700m²；四栋宿舍楼建筑面积28000m²；一栋行政楼（产教融合楼），建筑面积13000m²；两栋食堂建筑面积7000m²；报告厅建筑面积6300m²（一层为图书馆、展览、办公等；二层为报告厅）；专家及教师公寓建筑面积4400m²；培训中心建筑面积4300m²；配套建设400米环形跑道及足球场，篮球场，室外硬化、停车场、消防道路，围墙，室外雨污水管道、消防、热力、电力线缆、校内换热站及中水泵房等。								
项目建设期	2020年至2024年								
项目运营期	2020年至2042年								
债券存续期内项目总投资	29,747.74								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	16,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			35,383.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	13,400.00	21,983.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			125,769.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,548.00	2026年	5,291.00	2027年	6,028.00
2028年	6,770.00	2029年	6,894.00	2030年	6,894.00	2031年	6,889.00	2032年	6,889.00	2033年	6,883.00
2034年	6,883.00	2035年	6,877.00	2036年	6,877.00	2037年	6,871.00	2038年	6,871.00	2039年	6,865.00
2040年	6,865.00	2041年	6,860.00	2042年	6,860.00	2043年	6,854.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				284.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			35,383.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				355.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			35,383.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				355.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			35,383.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				355.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			35,383.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				355.00%	
项目收益预测依据											

项目11

项目名称	井陘县苍岩山镇乡村振兴（一期）建设项目
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）基础设施改造：道路修缮罩面56000㎡。道路拓宽拆除新建21000㎡，苍岩山连接线维护21000㎡，修缮巷道35418.14㎡等。（2）污水处理系统污水管网：建设污水管网主管16300米，支管8400米，给水管网1000米；新建污水处理系统。（3）河道整治：河道平整100000㎡，毛石护坡120000㎡，便道砖铺装10000㎡。（4）村容村貌：广场改造280m2，乡村建筑风貌改造16352m2等。（5）产业增收项目：建设胡家滩文化街区，胡家滩手工产业街区，皂角产业街区，连翘生态产业街区。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	35,010.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	28,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			76,644.41								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,606.08	2025年	4,326.08	2026年	4,326.08	2027年	4,326.08
2028年	4,326.08	2029年	4,326.08	2030年	4,326.08	2031年	4,326.08	2032年	4,326.08	2033年	4,315.64
2034年	4,265.53	2035年	4,215.44	2036年	4,165.33	2037年	4,115.22	2038年	4,065.11	2039年	4,015.01
2040年	3,964.90	2041年	3,914.81	2042年	392.70	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					219.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					274.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					274.00%	
项目收益预测依据											

项目12

项目名称	井陘县老旧小区改造配套便民服务及基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	韩信街片区配套便民服务设施建设新建设便民市场及地下停车场、家居生活馆及地下停车场，改造滨水区建筑、北区建筑、北区沿街便民市场、中区沿街便民市场改造，同时进行公用设备、道路及环境提升、配套管网的建设。三五一四老旧小区设施完善工程主要建设社区休闲活动中心及配套设施，包括环境提升、硬化铺装、儿童活动设施、活动中心、给排水工程、电气工程及其他设施的建设。会里小区配套设施建设工程主要建设道路工程、排水工程、环境提升工程、桥梁工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	41,300.00

专项债券融资			96,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	96,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			245,109.45								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,888.49	2025年	11,797.84	2026年	12,046.60	2027年	12,300.33
2028年	12,559.14	2029年	12,823.12	2030年	13,092.38	2031年	13,367.03	2032年	13,647.17	2033年	13,932.91
2034年	14,224.37	2035年	14,521.66	2036年	14,824.89	2037年	15,134.19	2038年	15,449.67	2039年	15,771.47
2040年	16,099.70	2041年	16,434.49	2042年	4,194.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					188.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					255.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					255.00%	
项目收益预测依据											

项目15

项目名称	北京亦庄·永清高新区园区基础设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	27,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）市政道路：修建25条市政道路，配套路灯、交通信号灯、交通监控摄像头等，道路全长20.98km，总建筑面积508280平方米。 （2）市民服务中心总占地面积6270平方米（约合9.4亩），地上层数为9层，地下层数为2层，主要建设政务服务中心、会议培训中心、规划展示中心和相关配套建设等，总建筑面积18333平方米。 （3）综合管廊及附属工程：主要新建综合管廊，配套便民设施，工程西起县城，东至刘其营别古庄交界处，全长5km。 （4）便民市场总占地面积7340平方米（约合11亩），地上层数为2层，主要建设交易市场及配套设施，总建筑面积8500平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2052年
债券存续期内项目总投资	155,259.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	115,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	35,000.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			246,534.32								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,160.41	2025年	2,303.66	2026年	45,197.99	2027年	2,907.19
2028年	48,458.37	2029年	3,581.22	2030年	51,572.79	2031年	4,451.80	2032年	4,460.80	2033年	41,568.56
2034年	5,090.42	2035年	5,090.42	2036年	5,090.42	2037年	4,942.32	2038年	4,942.32	2039年	5,707.18
2040年	5,707.18	2041年	-698.73	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			115,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					214.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			115,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			115,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			115,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					214.00%	
项目收益预测依据											

项目16

项目名称	保定市竞秀区垃圾处理能力提升项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在保定市竞秀区大祝泽村西和马厂北侧各新建一座垃圾转运站及购置相关配套设施，建设两座垃圾转运站，每个转运站建设面积为半亩左右，单个转运站站的建设规模：30-35吨/天，属于V类转运站，服务范围周边半径2KM范围内。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	1,633.89

项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			54, 416. 82								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			43, 500. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	43, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益											
			135, 353. 64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	6, 955. 64	2024年	6, 955. 64	2025年	6, 955. 64	2026年	6, 955. 64	2027年	6, 955. 64
2028年	6, 955. 64	2029年	6, 955. 64	2030年	6, 955. 64	2031年	6, 955. 64	2032年	6, 955. 64	2033年	6, 955. 64
2034年	6, 955. 64	2035年	7, 412. 27	2036年	7, 412. 27	2037年	7, 412. 27	2038年	7, 412. 27	2039年	7, 412. 27
2040年	7, 412. 27	2041年	7, 412. 27	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						249. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			43, 500. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				311. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			43, 500. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				311. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			43, 500. 00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				311. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			43, 500. 00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				311. 00%	
项目收益预测依据											

项目23

项目名称			易县2021-2022年农村生活水源江水置换项目（二期）								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			工程区为易县南水北调中线总干渠以东燕下都遗址影响范围，项目涉及 31 个村，共 5.13 万 人，企业 12 家，工程建设内容包括：（1）易县金台地表水厂至配水站输水管道工程 6.013km；（2）新建高陌配水站 1 座；（3）新建配水站至 31 个村输水管道工程 46.609km；（4）更换村内计量水表，并对 7 个村村内管网进行改造。（5）12 家企业供水管道 4.87km。（6）智慧水务建设：对供水系统进行全流程的安全监控及防范；建立起完善的水质监测及预警机制，保证居民用水安全。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			8,405.85								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			142,247.22								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	7,318.46	2024年	7,318.46	2025年	7,318.46	2026年	7,318.46	2027年	7,318.46
2028年	7,318.46	2029年	7,318.46	2030年	7,318.46	2031年	7,318.46	2032年	7,318.46	2033年	7,318.46
2034年	7,318.46	2035年	7,775.10	2036年	7,775.10	2037年	7,775.10	2038年	7,775.10	2039年	7,775.10
2040年	7,775.10	2041年	7,775.10	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				1692.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				2123.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2123.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				2123.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2123.00%	
项目收益预测依据											

项目24

项目名称	涑水县江水置换工程二期项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、新建2座智慧集成泵站；2、新建水厂至经济开发区北区原水供水管道12.65km，管径为DN600；新建水厂至经济开发区南区原水供水管道9.08km，管径为DN400。新建检排井27座，排气井45座，泄水井18座，流量计井5座。3、村内管网改造项目涉及到8个乡镇的104个村庄，总共铺设配水管网3625.95km，新建检修井61座；新建村内集中式水表井5706座，新增物联网水表44807块。

项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			36,180.38								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			28,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			84,538.98								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,696.61	2026年	4,696.61	2027年	4,696.61
2028年	4,696.61	2029年	4,696.61	2030年	4,696.61	2031年	4,696.61	2032年	4,696.61	2033年	4,696.61
2034年	4,696.61	2035年	4,696.61	2036年	4,696.61	2037年	4,696.61	2038年	4,696.61	2039年	4,696.61
2040年	4,696.61	2041年	4,696.61	2042年	4,696.61	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				234.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			28,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				302.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			28,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				302.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				302.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				302.00%	
项目收益预测依据											

项目25

项目名称		无极经济开发区污水、中水配套管网及道路工程									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		4,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		1、经一街（西环路-纬一路） 2、经三街（西环路-纬一路） 3、纬三路（西环路-经一街） 4、纬四路（经一街-经二街） 5、经二街（纬三路-纬四路） 6、西环路（经一街-经三街） 内容为 雨水 污水 中水管网铺设、道路建设、绿化、照明等。 1、经一街（西环路-纬一路） 2、经三街（西环路-纬一路） 3、纬三路（西环路-经一街） 4、纬四路（经一街-经二街） 5、经二街（纬三路-纬四路） 6、西环路（经一街-经三街） 内容为 雨水 污水 中水管网铺设、道路建设、绿化、照明等。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		9,193.08									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		7,300.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		22,390.20									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,243.90	2025年	1,243.90	2026年	1,243.90	2027年	1,243.90
2028年	1,243.90	2029年	1,243.90	2030年	1,243.90	2031年	1,243.90	2032年	1,243.90	2033年	1,243.90
2034年	1,243.90	2035年	1,243.90	2036年	1,243.90	2037年	1,243.90	2038年	1,243.90	2039年	1,243.90
2040年	1,243.90	2041年	1,243.90	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					244.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					307.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					307.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					307.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					307.00%	

项目收益预测依据											
项目26											
项目名称			孟村回族自治县希望新区人居环境改造工程								
项目类型			农村环境治理								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为农村人居环境整治项目，项目建成后可整体改善道路沿线14个行政村人居环境，推进沿线道路基础设施的建设。主要建设内容为：本项目总建设里程为21.96 km。包括新建两侧人行道43.92 km、太阳能路灯1259盏、行道树37136棵、钢筋混凝土排水涵管30.27 km、通信管线工程37.68 km、排水支管0.555 km、污水管1.2 km。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			7,916.17								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			9,461.62								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	497.98	2025年	497.98	2026年	497.98	2027年	497.98
2028年	497.98	2029年	497.98	2030年	497.98	2031年	497.98	2032年	497.98	2033年	497.98
2034年	497.98	2035年	497.98	2036年	497.98	2037年	497.98	2038年	497.98	2039年	497.98
2040年	497.98	2041年	497.98	2042年	497.98	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					120.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					237.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					237.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					237.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					237.00%	
项目收益预测依据											

项目27											
项目名称			河北滦州经济开发区化工园区基础设施改造提升二期工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			工业污水处理厂一座，设计规模3万吨/天；应急事故水池两座，每座有效容积11000立方米；特勤消防站一座，占地面积6510.15平方米；冀滦路（钢联路-何茨公路）的道路工程、给水工程、再生水工程、污水工程、雨水工程、燃气工程、电力工程、通信工程等基础设施建设，道路全长约1077.4米。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			44,982.88								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			35,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			77,982.53								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,157.97	2025年	4,047.29	2026年	4,047.29	2027年	4,047.29
2028年	4,047.29	2029年	4,047.29	2030年	4,047.29	2031年	4,047.29	2032年	4,047.29	2033年	4,046.09
2034年	4,034.38	2035年	4,013.39	2036年	3,992.39	2037年	3,971.40	2038年	3,950.39	2039年	3,950.39
2040年	3,908.37	2041年	3,887.40	2042年	3,866.39	2043年	3,825.65	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				173.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			35,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				223.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			35,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				223.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			35,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				223.00%	

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	275.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	275.00%
项目收益预测依据			

项目32

项目名称	南大港东兴工业区设施配套建设工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	12,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南大港东兴工业区设施配套建设工程主要建设东兴工业区集中供热工程；东兴工业区污水处理厂3000m3一级A提标地表IV工程；南大港东兴工业区应急安全实训基地工程；东兴工业区新建公共管廊工程；南大港东兴工业区双气源项目；东兴工业区新建沐阳大道工程；南大港东兴工业区生态修复一期工程；南大港东兴工业区生态修复二期工程；南大港东兴工业区朝阳广场工程；南大港东兴工业区生活污水管网工程；东兴工业区新建事故水池工程；东兴工业区28队高架桥连接线道路维修工程；南大港七排干扬水站改造工程；东兴工业区特勤站车辆器材采购项目；东兴工业区污水处理厂道路、围墙维修工程；东兴工业区新建公共厕所工程；东兴工业区新建通讯管网工程；东兴工业区新建垃圾转运站工程；东兴工业区唐虎路大门改造工程；东兴工业区28桥下坑塘填方和园区周边平整工程；东兴工业区周边防护网工程；东兴工业区新设道路标牌工程；东兴工业区一纵路、中心大道、四经路（凯意路）安装隔离防护带工程；南大港东兴工业区道路标线工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	39,324.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,500.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			38,479.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	869.71	2026年	9,779.41	2027年	1,739.41
2028年	1,739.41	2029年	1,739.41	2030年	1,739.41	2031年	1,739.41	2032年	1,739.41	2033年	1,739.41
2034年	1,739.41	2035年	1,739.41	2036年	1,739.41	2037年	1,739.41	2038年	1,739.41	2039年	1,739.41
2040年	1,739.41	2041年	1,739.41	2042年	1,739.41	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					98.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					220.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					220.00%	
项目收益预测依据											

项目33

项目名称			新乐市乡村振兴示范区基础设施及配套建设项目								
项目类型			农村人居环境整治								
本只专项债券中用于该项目的金额			18,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目主要建设内容涵盖村庄道路及基础设施提升、交通基础设施及生态补植、乡村振兴便民服务设施、乡村产业振兴配套设施项目四个方面。村庄道路及基础设施提升包括道路及两侧环境整治、地下管网建设、线路入地等。、								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			68,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			54,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	18,000.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			161,475.53								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	5,473.75	2025年	8,210.62	2026年	8,210.62	2027年	8,210.62
2028年	8,210.62	2029年	8,210.62	2030年	8,210.62	2031年	8,210.62	2032年	8,210.62	2033年	8,210.62
2034年	8,210.62	2035年	8,210.62	2036年	8,210.62	2037年	8,210.62	2038年	8,210.62	2039年	8,210.62

2040年	8, 210. 62	2041年	8, 210. 62	2042年	8, 210. 62	2043年	8, 210. 62	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					237. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			54, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					299. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			54, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					299. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			54, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					299. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			54, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					299. 00%	
项目收益预测依据											

项目34

项目名称			经济开发区集中供水工程								
项目类型			其他地下管线								
本只专项债券中用于该项目的金额			1, 000. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			工程拟在经十一路东侧，纬五街北侧新建供水加压泵房1座，总建筑面积1604. 14平方米，采用框架结构，配套给水泵3台等相关设备；新建供水调蓄清水池1座，有效容积2850立方米，配套电气、地面硬化、围墙等设施；新建供水管道约1900米。起点位于经十一路与纬五街交叉口东北侧的现状泵站，沿经十一路东侧向南敷设至钢城西路，再沿钢城西路北侧东敷设至经济开发区现状给水阀门井，管道管径DN500，供水规模为1. 35万立方米/d。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			1, 708. 18								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			1, 000. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	1, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			10, 194. 52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	-399. 75	2024年	949. 33	2025年	538. 58	2026年	538. 58	2027年	538. 58
2028年	538. 58	2029年	538. 58	2030年	538. 58	2031年	538. 58	2032年	538. 58	2033年	538. 58
2034年	537. 48	2035年	536. 38	2036年	535. 28	2037年	534. 18	2038年	533. 08	2039年	531. 98
2040年	530. 88	2041年	529. 78	2042年	528. 68	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					597. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1019. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1019. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1019. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1019. 00%	
项目收益预测依据											

项目35

项目名称			秦皇岛市海港区农村供水保障工程（2022-2023年）								
项目类型			农村饮水安全								
本只专项债券中用于该项目的金额			2, 800. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			秦皇岛市海港区农村供水保障工程（2022-2023年）项目主要对北港镇、杜庄镇、石门寨镇及驻操营镇46个行政村新建取水、输水工程，包括新建水源工程49处，铺设供水干、支管网147. 3千米及配套建设阀门井、水表井等附属工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			6, 989. 85								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			2, 800. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	2, 800. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			6, 254. 80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	329. 20	2025年	329. 20	2026年	329. 20	2027年	329. 20
2028年	329. 20	2029年	329. 20	2030年	329. 20	2031年	329. 20	2032年	329. 20	2033年	329. 20
2034年	329. 20	2035年	329. 20	2036年	329. 20	2037年	329. 20	2038年	329. 20	2039年	329. 20

2040年	329.20	2041年	329.20	2042年	329.20	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					89.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					223.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					223.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					223.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					223.00%	
项目收益预测依据											

项目36

项目名称			道城街市政基础设施建设工程								
项目类型			地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目位于涑水县中心城区西北部，拟建道城街工程，东起德成路，西至太行路，新建道城街，道路长度 1196 米，道路红线宽度45米。同步实施随路交通设施、照明设施、给水管线、雨污水管线、热力管线、燃气管线等；新建停车场1处，占地面积7988平方米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			24,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			19,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	9,600.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			46,023.98								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,811.16	2024年	1,010.46	2025年	1,242.14	2026年	1,329.10	2027年	1,422.13
2028年	1,521.68	2029年	1,628.19	2030年	1,742.16	2031年	1,864.12	2032年	1,971.96	2033年	2,076.68
2034年	2,179.12	2035年	2,279.91	2036年	2,389.10	2037年	2,507.26	2038年	2,635.02	2039年	2,773.08
2040年	2,908.35	2041年	3,067.33	2042年	3,239.65	2043年	3,425.38	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					192.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			19,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					241.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			19,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					241.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			19,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					241.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			19,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					241.00%	
项目收益预测依据											

项目37

项目名称			晨光路（育英街-城东街）给水、排水管网及其他配套设施工程								
项目类型			地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为晨光路（育英街-城东街）给水、排水管网及其他配套设施工程，晨光路（育英街-城东街）管道为由西向东全程建设给水管道1100米，雨水管道1100米，污水管道1100米，中水管道1100米，电力管廊及通信管道1100米，燃气管道1100米，供热管道1100米，同时建设道路及其他配套设施。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资			10,057.88								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			14,946.16								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	766.47	2024年	766.47	2025年	766.47	2026年	766.47	2027年	766.47
2028年	766.47	2029年	766.47	2030年	766.47	2031年	766.47	2032年	766.47	2033年	766.47
2034年	766.47	2035年	766.47	2036年	766.47	2037年	766.47	2038年	766.47	2039年	766.47
2040年	766.47	2041年	766.47	2042年	383.23	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						149.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						230.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						230.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						230.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						230.00%	
项目收益预测依据											

项目38

项目名称			邯鄯经济技术开发区热源置换及集中供热工程								
项目类型			其他地下管线								
本只专项债券中用于该项目的金额			40,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目新建供热主管线约28.4公里，其中DN1200管线约17.7公里，DN1000管线约10.7公里；新建供热支管线约35公里。新建中继泵站一座及相关配套设施，占地面积约26666.67平方米（约40亩），总建筑面积约1.2万平方米。项目建成后规划集中供热面积约为1300万平米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			99,889.75								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			79,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	50,000.00	29,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			173,298.69								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	571.69	2024年	865.46	2025年	6,195.36	2026年	7,118.64	2027年	8,041.93
2028年	8,755.39	2029年	9,217.04	2030年	9,468.84	2031年	9,720.65	2032年	9,972.45	2033年	10,056.38
2034年	10,140.32	2035年	9,627.72	2036年	9,417.93	2037年	9,400.97	2038年	9,321.07	2039年	9,241.17
2040年	9,161.27	2041年	9,081.37	2042年	9,001.47	2043年	8,921.57	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					173.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			79,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			79,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			79,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			79,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					217.00%	
项目收益预测依据											

项目39

项目名称			晋州经济开发区东宿园基础设施建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目包含东宿园区基础设施建设、中小企业孵化器、停车场三部分。（一）基础设施建设：1、道路及附属工程3451.294米，给水、雨水、污水管网工程15045.29米。（二）中小企业孵化器：总建筑面积9735.00平方。建设孵化器，同时建设道路、给排水、电气、暖通等工程。（三）停车场。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资			27,488.19								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			21,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	13,500.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			51,859.82								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,638.38	2026年	2,634.18	2027年	2,629.90
2028年	2,625.53	2029年	2,621.05	2030年	2,616.49	2031年	2,611.84	2032年	2,607.08	2033年	2,602.23
2034年	2,597.27	2035年	2,592.20	2036年	2,587.03	2037年	2,581.75	2038年	2,576.36	2039年	2,570.85
2040年	2,565.24	2041年	2,559.51	2042年	2,553.66	2043年	2,547.69	2044年	2,541.58	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00			
			债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		21,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	237.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		21,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		21,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		21,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据				

项目40

项目名称	晋州经济开发区马于园智慧园区项目								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	1、道路建设提升工程：1）道路建设工程：纬六路（经二街-经一街）道路923米，宽度15米，给水管网923米，污水管网923米，雨水管网923米及交通、照明工程。2）道路提升工程：马山线园区段两侧绿植补栽，经二街（马山线-纬三路段、纬三路至园中路段）便道砖铺装，总面积9276.36平方米。2、地下管线工程：4条道路给水管道2982米，雨水管道1975米，中水管道1997米，通信管道2775米。3、科技型中小企业孵化器：总建筑面积16737平方米。4、停车场。5、园区智慧化管理系统。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资	21,804.23								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	17,400.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	11,000.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,044.65										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,361.44	2026年	2,358.29	2027年	2,355.08
2028年	2,351.80	2029年	2,348.44	2030年	2,345.02	2031年	2,341.54	2032年	2,337.97	2033年	2,332.83
2034年	2,322.61	2035年	2,305.11	2036年	2,156.83	2037年	2,089.64	2038年	2,068.41	2039年	2,047.10
2040年	2,025.72	2041年	2,004.25	2042年	1,982.70	2043年	1,962.55	2044年	1,947.32	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资				202.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		17,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				253.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		17,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				253.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		17,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				253.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		17,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				253.00%	

项目收益预测依据											

项目41

项目名称	邯郸冀南新区健康驿站项目										
项目类型	应急医疗体系										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,900.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目规划总用地面积为28708.02m²（约合43.06亩），总建筑面积约19492.30m²（其中地上建筑面积19291.41m²，地下建筑面积200.89m²）项目建设内容包括隔离区（1#~7#隔离区）、医护楼、门卫室、污水处理设施（地下）、室外管网工程、室外景观绿化工程、室外道路和广场、基地围墙等内容。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	12,406.88										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,900.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,916.80										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,095.84	2024年	1,095.84	2025年	1,095.84	2026年	1,095.84	2027年	1,095.84
2028年	1,095.84	2029年	1,095.84	2030年	1,095.84	2031年	1,095.84	2032年	1,095.84	2033年	1,095.84
2034年	1,095.84	2035年	1,095.84	2036年	1,095.84	2037年	1,095.84	2038年	1,095.84	2039年	1,095.84
2040年	1,095.84	2041年	1,095.84	2042年	1,095.84	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据			

项目46

项目名称	威县城区雨水管网改造项目								
项目类型	地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额	10,600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	威县城区，对现状雨污合流制道路排水系统进行雨污分流改造，原污水管网保持不变，增设雨水管网共计37473.6米，以及路面破除恢复、收水口、检查井等配套附属工程。雨水管网改造路段涉及自强路（中华大街至世纪大街）、燕山路（中华大街至交通大街）、中华大街（琉璃河至光明路）、朝阳路（西二环至交通大街）、朝阳路（交通大街至世纪大街）、开放路（西二环至晨光大街）、顺城路（西二环至振兴大街）、信德路（中华大街至世纪大街）、南街（南街小桥至老十字街）、北街（老十字街至顺城路）、交通大街（南小桥至顺城路）、友谊大街（琉璃河至开放路）、义和文化街（洺水路至自强路）、三多大街（顺城路至信德路）、第二小学胡同、西一环（爱国路至光明路）等。								
项目建设期	2020年至2024年								
项目运营期	2020年至2042年								
债券存续期内项目总投资	25,307.80								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	19,400.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,800.00	0.00	10,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,389.72										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	355.79	2025年	2,134.77	2026年	2,134.77	2027年	2,134.77
2028年	2,134.77	2029年	2,134.77	2030年	2,134.77	2031年	2,134.77	2032年	2,134.77	2033年	2,072.14
2034年	2,029.47	2035年	2,018.87	2036年	2,008.27	2037年	1,997.67	2038年	1,987.07	2039年	1,976.47
2040年	1,965.87	2041年	1,955.27	2042年	1,944.67	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%

项目收益预测依据											

项目47

项目名称	定州市公共卫生事件应急能力提升项目								
项目类型	应急医疗体系								
本只专项债券中用于该项目的金额	38,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	主要包括核酸检测实验室、集中隔离点和方舱医院。一是建设核酸检测实验室，分别为人民医院核酸检测实验室、定州市核酸检测基地、定州市妇幼保健院核酸实验室、定州市中医医院核酸检测实验室、河北省第七人民医院PCR实验室、清风店中心卫生院核酸检测方舱实验室、定州市叮咛店中心卫生院核酸检测方舱实验室、定州市疾病预防控制中心PCR实验室、疾控预防控制中心移动核酸检测车。二是建设定州市集中隔离点，占地约475亩，主要建设内容为隔离板房、项目内的给排水、强弱电、土建、围墙、室内配套等工程。三是定州市方舱医院，主要对现状车间和东侧办公区共计14245.29平方米进行给排水、用电、通讯、通风、照明、消防及基础设施改造，改造成住院区12689.29平方米、医护区1286平方米、物资库270平方米，建成后可容纳1010名患者集中治疗。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	85,642.03								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	68,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	68,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	225,040.00										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	11,252.00	2024年	11,252.00	2025年	11,252.00	2026年	11,252.00	2027年	11,252.00
2028年	11,252.00	2029年	11,252.00	2030年	11,252.00	2031年	11,252.00	2032年	11,252.00	2033年	11,252.00

2034年	11, 252. 00	2035年	11, 252. 00	2036年	11, 252. 00	2037年	11, 252. 00	2038年	11, 252. 00	2039年	11, 252. 00	
2040年	11, 252. 00	2041年	11, 252. 00	2042年	11, 252. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						263. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			68, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						331. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			68, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						331. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			68, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						331. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			68, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						331. 00%	
项目收益预测依据												

项目48

项目名称			石家庄现代食品产业园基础设施建设工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			27,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为石家庄现代食品产业园基础设施建设工程，包括 空港北大街道路工程（天益大道--支路二）、祥云大街道路 工程（天益大道--规划边界）、天益大道道路工程（空港北 大街--祥云大街）、梦龄大道道路工程（空港北大街--祥云 大街）、纬六路道路工程（空港北大街--祥云大街）、纬七 路道路工程（空港北大街--祥云大街）、经一街道路工程（天 益大道--规划边界）、支路二道路工程（空港北大街--祥云 大街）、支路三道路工程（空港北大街--祥云大街）、支路四道路工程（空港北大街--祥云大街）、污水处理厂工程， 共十一项工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			113,994.78								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			90,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	30,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			246,587.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	12,398.23	2025年	13,775.81	2026年	13,775.81	2027年	13,775.81
2028年	13,775.81	2029年	13,775.81	2030年	13,775.81	2031年	13,775.81	2032年	13,775.81	2033年	13,775.81
2034年	13,775.81	2035年	13,775.81	2036年	13,775.81	2037年	13,775.81	2038年	13,775.81	2039年	13,775.81
2040年	13,775.81	2041年	13,775.81	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				274.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				274.00%	
项目收益预测依据											

项目49

项目名称			太平渠灌区续建配套与节水改造工程								
项目类型			防汛抗旱水利提升工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			2, 500. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			项目涉及渠道共14条，总长90. 3km。对现状14条渠道修整防护；其中，太平干渠防渗衬砌28. 055km，对全部现状13条支渠进行修整防护共计53. 4km。灌区内建筑物配套共174座。其中，新建渠首提水泵站1座；重建干渠水闸枢纽13座，重建支渠水闸41座；重建涵洞119座。量测水设施13处，信息化工程1项。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			12, 999. 37								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			2, 500. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	2, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			7, 764. 84								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	431. 38	2026年	431. 38	2027年	431. 38

2028年	431.38	2029年	431.38	2030年	431.38	2031年	431.38	2032年	431.38	2033年	431.38	
2034年	431.38	2035年	431.38	2036年	431.38	2037年	431.38	2038年	431.38	2039年	431.38	
2040年	431.38	2041年	431.38	2042年	431.38	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						60.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						311.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						311.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						311.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						311.00%	
项目收益预测依据												

项目50

项目名称			临城县农村老旧管网及计量设施更新改造项目								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			铺设PE100DN160（1.0MP）管1000m，PE100DN125管（1.0MP）2500m，PE100DN110管（1.0MP）17740m，PE100DN90管（1.0MP）16540m，PE100DN63管（1.0MP）43340m，PE100DN25管（1.25MP）225540m，水表DN20(含配件）3671块，球阀DN20（含配件）3671个，水龙头、立杆3671套，消防取水口10座，土方开挖63541.2m3，土方回填63541.2m3，塑料水表井600座，塑料检修井10座，塑料进排气井7座，混凝土路面拆除恢复36855m², 计量设施16600座，该项目新建蓄水池4座，新建大口井4座，200QJ20-75-7.5KW水泵4台								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			2,250.29								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,994.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	203.78	2024年	203.78	2025年	203.78	2026年	203.78	2027年	203.78
2028年	203.78	2029年	203.78	2030年	203.78	2031年	203.78	2032年	203.78	2033年	203.78
2034年	201.98	2035年	200.18	2036年	198.38	2037年	196.58	2038年	194.78	2039年	192.98
2040年	191.18	2041年	189.38	2042年	187.58	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					178.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					222.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					222.00%	
项目收益预测依据											

项目51

项目名称			固安县职业中学综合能力提升项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,100.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目建设一栋2810.24平方米的实训楼，主要包括航空舱实训室、幼儿保育、计算机、牧医及园林等专业功能教室；建设9500平方米的运动场，包括两个篮球场，一个含足球场的300米6轨道标准跑道操场及观看台等附属设施；购买校运动场及实训设备。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			3,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,373.67								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	173.67	2023年	260.00	2024年	260.00	2025年	260.00	2026年	260.00	2027年	260.00

2028年	260.00	2029年	260.00	2030年	260.00	2031年	260.00	2032年	260.00	2033年	260.00	
2034年	260.00	2035年	260.00	2036年	260.00	2037年	260.00	2038年	260.00	2039年	260.00	
2040年	260.00	2041年	260.00	2042年	260.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						179.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						256.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						256.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						256.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						256.00%	
项目收益预测依据												

项目52

项目名称			临漳县民有渠末级渠系恢复整治工程								
项目类型			防汛抗旱水利提升工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目见识内容是在临漳县管辖范围内，恢复灌溉排涝支渠末级渠系12条，总长度148千米；新建支漳沟梯级提水泵站、新建重建配套建构筑共74座；同步整治末级渠连通坑塘和重建临漳鸡李村闸；配套建设现代化量水设施和智能管控系统。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			35,091.76								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,134.16								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	174.12	2026年	174.12	2027年	174.12
2028年	174.12	2029年	174.12	2030年	174.12	2031年	174.12	2032年	174.12	2033年	174.12
2034年	174.12	2035年	174.12	2036年	174.12	2037年	174.12	2038年	174.12	2039年	174.12
2040年	174.12	2041年	174.12	2042年	174.12	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			9.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			313.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			313.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			313.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			313.00%		
项目收益预测依据											

项目53

项目名称			石化工业园基础设施完善项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			15,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			园区公共管廊建设4800m及配套管网；园区危化停车场及仓储用地、中海油200万吨原油储存罐区和园区道路建设的土方平整；园区纬二路、经三路和经四路建设；停车场建设；石化工业园特勤消防站建设10375.82平方米，并配套物资站、气防站、门卫室、训练场、道路及场地硬化等。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资			43,300.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			34,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	22,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			87,400.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,600.00	2027年	4,600.00
2028年	4,600.00	2029年	4,600.00	2030年	4,600.00	2031年	4,600.00	2032年	4,600.00	2033年	4,600.00

2034年	4,600.00	2035年	4,600.00	2036年	4,600.00	2037年	4,600.00	2038年	4,600.00	2039年	4,600.00	
2040年	4,600.00	2041年	4,600.00	2042年	4,600.00	2043年	4,600.00	2044年	4,600.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						202.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						257.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						257.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						257.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						257.00%	
项目收益预测依据												

项目54

项目名称			临漳县垃圾中转站建设项目								
项目类型			垃圾处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目共建设 7 座垃圾压缩中转站， 其中新建 6 座， 设备购置 1座， 新建的垃圾压缩中转站每座占地面积 800 平方米， 建筑面积 300平方米， 日处理垃圾 100 吨。 每座中转站建设内容包括： 压缩区、 卸料区、 停车区、 车辆冲洗区、 管理操作区等， 设备包括压缩机头、 转运车、 箱体等。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			2,700.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			5,518.43								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	240.48	2025年	260.48	2026年	278.87	2027年	284.61
2028年	280.43	2029年	278.84	2030年	277.84	2031年	376.84	2032年	375.84	2033年	374.84
2034年	373.84	2035年	372.84	2036年	1,371.84	2037年	370.84	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					204.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					552.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					552.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					552.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					552.00%	
项目收益预测依据											

项目55

项目名称			铁西区新建污水处理厂项目								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目新建3万m3/d污水处理厂一座。建设综合工房、加药间、污泥脱水工房等建构筑物，购置安装提升泵、污泥浓缩机、搅拌机等设备，同时新建中水管网（污水处理厂-兴德路-周汉河），管径为De630，长度约为4000米。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2045年								
债券存续期内项目总投资			22,847.40								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			18,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	9,000.00	8,200.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			39,554.08								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,148.88	2025年	1,969.50	2026年	1,969.50	2027年	1,969.50
2028年	1,969.50	2029年	1,969.50	2030年	1,969.50	2031年	1,969.50	2032年	1,969.50	2033年	1,969.50
2034年	1,969.50	2035年	1,969.50	2036年	1,969.50	2037年	1,969.50	2038年	1,969.50	2039年	1,969.50

2040年	1,969.50	2041年	1,969.50	2042年	1,969.50	2043年	1,969.50	2044年	984.70	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						173.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			18,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			18,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						217.00%	
项目收益预测依据												

项目56

项目名称	临漳县中水利用项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要在城区铺设沿街中水输送干管 13410 米， 城区公园、 绿地、 道路绿化带等绿地内铺设中水支管 20860 米。主要内容：城区市政道路中水管道铺设数量， DN500 管道 660米， DN300 管道 2900 米， DN250 管道 3660 米，DN200 管道 8400 米，DN150 管道 1350 米； 城区公园、 街头绿地、 道路绿带等绿地内配套中水管道铺设数量， DN150 管道 1200 米， DN125 管道 2100 米， DN100 管道 2000 米， DN75 管道 4000 米， DN50 管道 8000 米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	2,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,257.20

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	468.87	2025年	374.34	2026年	374.34	2027年	372.25
2028年	371.24	2029年	370.24	2030年	369.24	2031年	368.24	2032年	367.24	2033年	366.24
2034年	365.24	2035年	364.24	2036年	363.24	2037年	362.24	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

					债券存续期内项目总收益/项目总投资					210.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					526.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					526.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					526.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					526.00%	

项目收益预测依据											

项目57

项目名称	城区污水管网基础设施改造工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要在齐桓公大道以西、曹魏大道以东、朱雀大道以北、玄武大道以南区域内的市政道路雨污水建设与改造。新建雨水管道12.5公里；改造雨水管道15公里；主要是解决易积水路段5条，改造增加雨水算子800个，解决排水管网混错接部位450处，新建污水管道5公里。道路拆除恢复。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	19,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,050.58

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,552.15	2025年	2,532.15	2026年	2,532.15	2027年	2,532.15
2028年	2,532.15	2029年	2,526.23	2030年	2,508.45	2031年	2,506.45	2032年	2,504.45	2033年	2,502.45
2034年	2,500.45	2035年	2,498.45	2036年	2,496.45	2037年	2,326.45	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						184.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1753.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1753.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1753.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1753.00%	
项目收益预测依据												

项目58

项目名称	柳园镇区雨污管网建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目沿柳园镇纵一街（横一路-横四路）、纵二街（横一路-横四路）、纵三街（横二路-横四路）、横一路（后三街）、横二路（纵一街-纵三街）、横三路（纵一街-纵三街）、横四路（纵一街-纵三街）、建设路、巷道共计铺设污水管道 2660m，雨水管道 7527m，并恢复路面 48024 m²。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	3,810.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,781.87

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	649.29	2025年	639.29	2026年	639.29	2027年	639.29
2028年	636.18	2029年	633.17	2030年	632.17	2031年	631.17	2032年	630.17	2033年	629.17
2034年	628.17	2035年	627.17	2036年	626.17	2037年	541.17	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资				230.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				878.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				878.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				878.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				878.00%	

项目收益预测依据											

项目59

项目名称	临漳县职教中心基础设施建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积66667.2平米，改建建筑面积57692.60平米，主要建设综合楼（建筑面积29980.27平米）、食堂（建筑面积7630.17平米）、宿舍楼及其他（建筑面积共20082.16平米）。项目建成后可满足2600余名适龄学生学习与生活。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	21,125.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	5,500.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,954.31

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,590.30	2026年	1,590.30	2027年	1,590.30
2028年	1,590.30	2029年	1,638.60	2030年	1,638.60	2031年	1,638.60	2032年	1,638.60	2033年	1,638.60
2034年	1,688.35	2035年	1,688.35	2036年	1,688.35	2037年	1,688.35	2038年	1,688.35	2039年	1,739.59
2040年	1,739.59	2041年	1,739.59	2042年	1,739.59	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					214.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					214.00%	
项目收益预测依据											

项目60

项目名称			海兴经济开发区科创基地建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目规划总用地面积6920.03平方米，总建筑面积9692.81平方米。其中地上建筑面积9131.72平方米，地下建筑面积561.09平方米。新增停车位58辆。科创基地主楼一栋，建筑面积8748.68平方米，主要功能包括公共管理用房、科技创新工作用房等，配套用房建筑面积为383.04平方米，主要功能包括厨房、餐厅、燃气设备间等；地下建筑面积 为561.09平方米，主要功能包括消防水池、消防水泵房、给水泵房和污水处理设施。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			6,458.24								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			14,000.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	700.00	2025年	700.00	2026年	700.00	2027年	700.00
2028年	700.00	2029年	700.00	2030年	700.00	2031年	700.00	2032年	700.00	2033年	700.00
2034年	700.00	2035年	700.00	2036年	700.00	2037年	700.00	2038年	700.00	2039年	700.00
2040年	700.00	2041年	700.00	2042年	700.00	2043年	700.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					275.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					275.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					275.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					275.00%	
项目收益预测依据											

项目61

项目名称			盐山县农村人居环境整治项目								
项目类型			农村人居环境整治								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目对盐山县 12 个乡镇 286 个村进行环境整治，工程内容为沥青混凝土路面 8.5 万平方米、铺设面包砖 58.4 万平方米、修建水泥混凝土路面 56.5 万平方米、新建排水沟 6.4 万米、坑塘改造 119 处、新建太阳能路灯 3462 盏、新建公厕 40 座、新建污水池 561 座、新建文化广场 23 处、新建排水涵洞 48 处；新建 4 个污水处理厂，铺设管网 6000 米；新建生产桥 4 座，新建节制闸 2 个，维修节制闸 3 个，维修扬水站 2 个，河道清淤 20 千米以及相关工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2045年								
债券存续期内项目总投资			35,698.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			28,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	8,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			98,000.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,900.00	2026年	4,900.00	2027年	4,900.00
2028年	4,900.00	2029年	4,900.00	2030年	4,900.00	2031年	4,900.00	2032年	4,900.00	2033年	4,900.00

2034年	4,900.00	2035年	4,900.00	2036年	4,900.00	2037年	4,900.00	2038年	4,900.00	2039年	4,900.00
2040年	4,900.00	2041年	4,900.00	2042年	4,900.00	2043年	4,900.00	2044年	4,900.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资							275.00%
债券存续期内项目总债务融资本息			28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							350.00%
债券存续期内项目总债务融资本金			28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							350.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							350.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							350.00%
项目收益预测依据											

项目62

项目名称			盐山经济开发区基础设施及标准化厂房建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目对盐山经济开发区基础设施及标准化厂房进行建设，包括辖区内部分道路雨污管网铺设、边沟回填、人行便道硬化铺装、路灯工程、路面、园区污水处理设施建设、标准化厂房建设、创新创业孵化基地建设、蒲一路建设。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			30,677.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			20,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	7,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			38,415.11								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	881.81	2026年	6,963.62	2027年	1,763.62
2028年	1,763.62	2029年	1,763.62	2030年	1,858.80	2031年	1,858.80	2032年	1,858.80	2033年	1,858.80
2034年	1,858.80	2035年	1,958.75	2036年	1,958.75	2037年	1,958.75	2038年	1,958.75	2039年	1,958.75
2040年	2,063.69	2041年	2,063.69	2042年	2,063.69	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					125.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					192.00%	
项目收益预测依据											

项目63

项目名称			盐山县人民医院分院建设项目								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总占地面积 38900 平方米，建成后设置床位 650 张。项目总建筑面积 99000 平方米，其中地上建筑面积 65407.7 平方米，主要建设门诊医技综合楼 25700 平方米，病房综合楼 34750平方米，感染楼 2200 平方米，综合服务楼 2200 平方米，污水处理站 150 平方米，地下车库出入口 257.7 平方米，门卫 150 平方米；地下建筑面积 33592.3 平方米，主要建设设备用房、地下车库。								
项目建设期			2022年至2026年								
项目运营期			2022年至2045年								
债券存续期内项目总投资			105,300.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			80,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			267,217.59								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	13,464.00
2028年	13,303.35	2029年	13,139.33	2030年	15,624.01	2031年	15,453.03	2032年	15,278.46	2033年	15,100.22
2034年	14,918.24	2035年	14,732.43	2036年	14,542.72	2037年	14,349.03	2038年	14,151.27	2039年	13,949.35

2040年	13,743.20	2041年	13,532.72	2042年	13,317.82	2043年	13,098.40	2044年	12,874.37	2045年	12,645.64	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						254.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						334.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						334.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						334.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						334.00%	
项目收益预测依据												

项目64

项目名称	肃宁县农村生活污水治理项目
项目类型	农村环境治理
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、新建污水管网建设总长度约为182.73km，管径DN200~DN400，对在管网施工中破坏的路面进行恢复。2、新建9座村级分散式污水处理站，包括新建滩头污水处理站，设计规模为600m3/d；新建东郭庄污水处理站，设计规模为250m3/d；新建河北留善寺镇污水处理站，设计规模为800m3/d；新建梅家店村3污水处理站，设计规模为800m3/d；新建师素镇污水处理站，设计规模为800m3/d；新建北石宝一分村污水处理站，设计规模为400m3/d；新建刘家屯村污水处理站，设计规模为400m3/d；新建付家佐村污水处理站，设计规模为600m3/d；新建南石宝村污水处理站，设计规模为500m3/d。建设机械格栅、调节池、生态基接触氧化池、MBR池、清水池、污泥储池、设备间、绿地、道路等工程。3、坑塘处理9座，分别位于污水处理站所在位置，内容包括清理植物、平整压实、局部硬化、植物种植、新增潜水泵等内容。4、在师素镇流转1480亩土地用于经济作物种植。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	19,261.81
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,341.20

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,860.15	2025年	1,851.54	2026年	1,842.75	2027年	1,833.78
2028年	1,824.61	2029年	1,815.24	2030年	1,805.70	2031年	1,795.94	2032年	1,785.99	2033年	1,775.82
2034年	1,765.43	2035年	1,754.83	2036年	1,744.01	2037年	1,732.95	2038年	1,721.67	2039年	1,710.16
2040年	1,698.41	2041年	1,686.41	2042年	1,674.16	2043年	1,661.65	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			183.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			236.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			236.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			236.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			236.00%		

项目收益预测依据	

项目65

项目名称	肃宁直播电商产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积90.00亩，主要建设内容：？产业园区基础设施A座：孵化器区域、展示厅（全品类多种SKU产品展示区）、售后服务中心等；产业园区基础设施B座：直播间带货区域、电商运营、直播人才落地等。？职业教育中心C座：电商人才孵化中心，抖音大学/淘宝大学，网络视听主播培训基地；？配套服务机构D座：园区管理中心、银行、中检验检测站、公安警务站、智能充电站等云仓储中心：一站式质检发货服务，一键代发。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,311.56

2022年	0.00	2023年	2,601.31	2024年	4,048.62	2025年	4,512.15	2026年	4,362.33	2027年	4,260.74	
2028年	4,260.74	2029年	4,260.74	2030年	4,260.74	2031年	4,260.74	2032年	4,260.74	2033年	4,104.52	
2034年	4,045.27	2035年	4,010.27	2036年	3,975.27	2037年	3,940.27	2038年	3,905.27	2039年	3,870.27	
2040年	3,835.27	2041年	2,231.41	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						171.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						214.00%	
项目收益预测依据												

项目70

项目名称	博野县新城区市政基础设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1、博文路东延建设工程（东环至工业园区段）全长 1103 米，红线 53米，建设内容包括道路工程、给水工程、排水工程、交通工程及附属工程等。2、朝阳北街（博文路-屯庄路）段道路全长 350 米，红线 30 米，建设内容包括道路工程、给水工程、排水工程及附属工程等。3、博明路-北环路给排水管网及其附属工程，包括给排水网 1967米，管径 DN225-315mm；雨水管网 1967 米，管径 d1000-1200mm；污水管网 1967 米，管径 d500mm 和其他附属工程等。4、博成街污水管网改造，包括污水管网改造 230 米，管径d1800mm；中水管网 1200 米，管径 d1000mm。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	13,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,886.74

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,715.93	2025年	1,715.93	2026年	1,715.93	2027年	1,715.93
2028年	1,715.93	2029年	1,715.93	2030年	1,715.93	2031年	1,715.93	2032年	1,715.93	2033年	1,715.93
2034年	1,715.93	2035年	1,715.93	2036年	1,715.93	2037年	1,715.93	2038年	1,715.93	2039年	1,715.93
2040年	1,715.93	2041年	1,715.93	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

					债券存续期内项目总收益/项目总投资					238.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					297.00%	

项目收益预测依据											

项目71

项目名称	永年区2022年保障性安居工程惠和苑项目										
项目类型	保障性租赁住房										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,600.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积11133.89平方米，共建设三栋保障性安居住宅楼，总建筑面积28903平方米，其中地上部分面积为22264.2平方米，地下面积6638.8平方米，居住户数396户，项目总投资9500万元。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	9,500.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,600.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,093.16

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	899.64	2025年	899.64	2026年	899.64	2027年	899.64
2028年	899.64	2029年	899.64	2030年	899.64	2031年	899.64	2032年	899.64	2033年	899.64
2034年	899.64	2035年	899.64	2036年	899.64	2037年	899.64	2038年	899.64	2039年	899.64
2040年	899.64	2041年	899.64	2042年	899.64	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					180.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					225.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					225.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					225.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					225.00%	
项目收益预测依据											

项目72

项目名称	大丰屯小学新建幼儿园项目										
项目类型	学龄前教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目位于河北省石家庄市长安区大丰屯小学校内操场北侧，拟新建幼儿园教学楼一座（为中型9班），可容纳幼儿人数达270人，建筑占地面积约1090平方米，总建筑面积4187平方米，教学楼为地上三层地下一层建筑，层高约3.6米，混凝土框架结构，其中：地上建筑面积3197平方米，地下建筑面积990平方米，为被动式建筑。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	1,800.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			3,300.00								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	100.00	2024年	160.00	2025年	160.00	2026年	160.00	2027年	160.00
2028年	160.00	2029年	160.00	2030年	160.00	2031年	160.00	2032年	160.00	2033年	160.00
2034年	160.00	2035年	160.00	2036年	160.00	2037年	160.00	2038年	160.00	2039年	160.00
2040年	160.00	2041年	160.00	2042年	160.00	2043年	160.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					183.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					236.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					236.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					236.00%	
项目收益预测依据											

项目73

项目名称	兴隆县教育和体育局第二小学附属幼儿园教学楼及附属工程项目										
项目类型	学龄前教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目用地面积4288.05平方米，总建筑面积3180平方米，其中新建三层教学楼1栋面积卫2400平方米，二层餐厅及多功能厅一栋面积600平方米、门卫1座面积为17平方米、消防水池及泵房1座面积为163平方米；拆除操场南侧四层老楼1栋面积为1960平方米；配套围墙、大门、塑胶操场、道路硬化等附属设施										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	1,875.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			4,118.04								

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	66.96	2024年	133.92	2025年	133.92	2026年	133.92	2027年	133.92
2028年	184.14	2029年	184.14	2030年	184.14	2031年	184.14	2032年	184.14	2033年	234.36
2034年	234.36	2035年	234.36	2036年	234.36	2037年	234.36	2038年	284.58	2039年	284.58
2040年	284.58	2041年	284.58	2042年	284.58	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						220.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						275.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						275.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						275.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						275.00%	
项目收益预测依据											

项目74

项目名称	金瑞隆、德瑞园两项目、湾子社区供电线路架设及经十二路高压线路迁改工程								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本工程新建10KV电源线，并迁改部分35KV杨松线路，具体如下：1、新建10KV三回线路，起于赵店子220kv变电站，分别止于河北德瑞园科技工贸有限公司、湾子社区用地红线外及经十三路与三通道交叉口。线路路径总长4.27km，新建电缆线路总长7.123km（三回折单）。2、迁改原35KV杨松线21号塔至26号塔之间架空路线，新建线路总长1.3km，新建电缆线路总长0.6km								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	1,800.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,200.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	3,890.00								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	90.00	2023年	190.00	2024年	190.00	2025年	190.00	2026年	190.00	2027年	190.00
2028年	190.00	2029年	190.00	2030年	190.00	2031年	190.00	2032年	190.00	2033年	190.00
2034年	190.00	2035年	190.00	2036年	190.00	2037年	190.00	2038年	190.00	2039年	190.00
2040年	190.00	2041年	190.00	2042年	190.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					324.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					324.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					324.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					324.00%	
项目收益预测依据											

项目75

项目名称			迁安市核酸能力提升及便民核酸检测服务建设项目								
项目类型			公共卫生设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,200.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目在迁安市人民医院、迁安市中医医院现有核酸检测基地基础上，通过改扩建方式新增加核酸实验室，对现有核酸实验室配套附属用房进行改造，购置移液工作站、实时荧光定量PCR仪、全自动开盖提取工作站、核酸提取仪、扩增仪、生物安全柜、离心机、加样机等其他相关设备；同时构建15分钟核酸采样圈在全市区域内建设便民服务采样点。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资			6,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			15,750.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	750.00	2023年	750.00	2024年	750.00	2025年	750.00	2026年	750.00	2027年	750.00

2022年	0.00	2023年	291.00	2024年	581.99	2025年	581.99	2026年	581.99	2027年	581.99
2028年	581.99	2029年	581.99	2030年	581.99	2031年	581.99	2032年	581.99	2033年	581.99
2034年	581.99	2035年	581.99	2036年	581.99	2037年	581.99	2038年	581.99	2039年	581.99
2040年	581.99	2041年	581.99	2042年	291.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						239.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						299.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						299.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						299.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						299.00%	
项目收益预测依据											

项目78

项目名称			兴隆县中心城区集中供热管网新建项目								
项目类型			供热								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			建设集中供热一次管网10320米，其中管径DN1000为1500米，管径DN900为2500米，管径DN450WEI 1330米，管径DN400为2220米，管径DN350为450米，以上管网均采用洛讯缝埋弧焊钢管；管径DN300WEI 460MI ，采用无缝钢管。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			18,750.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			40,965.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,585.58	2026年	2,419.72	2027年	2,344.86
2028年	2,344.86	2029年	2,344.86	2030年	2,344.86	2031年	2,344.86	2032年	2,344.86	2033年	2,344.36
2034年	2,339.86	2035年	2,328.36	2036年	2,313.36	2037年	2,298.36	2038年	2,283.36	2039年	2,268.36
2040年	2,253.36	2041年	2,238.36	2042年	2,223.36	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					4097.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					4097.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					4097.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					4097.00%	
项目收益预测依据											

项目79

项目名称			河北兴隆经济开发区管理委员会开发区基础设施建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为开发区基础设施项目，包括建设标准化厂房、保鲜库、冷库、食品产业园电力线路及管网、中水管网、兴盛路二期、创业路、中山一路（一期）、滨河路二期、北外环路二期、河南五路、河南六路、园区路以及道路配套管网等设施。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			102,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,000.00								
其他债务融资			0.00								
			项目分年融资计划								
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			268,528.74								
			债券存续期内项目分年收益								
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	7,672.24	2026年	15,344.50	2027年	15,344.50

2028年	15,344.50	2029年	15,344.50	2030年	15,344.50	2031年	15,344.50	2032年	15,344.50	2033年	15,344.50	
2034年	15,344.50	2035年	15,344.50	2036年	15,344.50	2037年	15,344.50	2038年	15,344.50	2039年	15,344.50	
2040年	15,344.50	2041年	15,344.50	2042年	15,344.50	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						262.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						5371.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						5371.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						5371.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						5371.00%	
项目收益预测依据												

项目80

项目名称			兴隆县东部城区集中供热管网项目								
项目类型			供热								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			改造供热一次管网20000米，其中管径DN1000为4000米，管径DN700为5000米，管径DN500为2500米，管径DN400为3500米，管径DN300为5000米；新建供热一次管网11000米，其中管径DN700为6000米，管径DN500为5000米。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			31,250.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			67,866.18								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,624.47	2026年	4,024.03	2027年	3,884.73
2028年	3,884.73	2029年	3,884.73	2030年	3,884.73	2031年	3,884.73	2032年	3,884.73	2033年	3,883.73
2034年	3,875.73	2035年	3,856.23	2036年	3,831.23	2037年	3,806.23	2038年	3,781.23	2039年	3,756.23
2040年	3,731.23	2041年	3,706.23	2042年	3,681.23	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					3393.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3393.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					3393.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3393.00%	
项目收益预测依据											

项目81

项目名称			保定市竞秀区城乡一体化管网及配套设施改造工程项目								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			20,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本工程为保定市竞秀区城乡一体化管网及配套设施改造工程，共涉及竞秀区50个村，约4.4万户，其中：平房2.3万户，小区1.9万户，企业0.1万户，商业及其他性质用水0.1万户。建设地址为保定市竞秀区，初步匡算总投资87470.93万元。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资			87,470.93								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			69,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	49,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			152,879.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	8,350.75	2025年	7,801.20	2026年	7,801.20	2027年	7,801.20
2028年	7,801.20	2029年	7,801.20	2030年	7,801.20	2031年	7,801.20	2032年	7,801.20	2033年	7,791.25

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	6,662.19	2024年	7,646.42	2025年	8,554.41	2026年	8,554.41	2027年	8,554.41
2028年	9,067.67	2029年	9,067.67	2030年	9,067.67	2031年	9,067.67	2032年	9,067.67	2033年	9,611.73
2034年	9,611.73	2035年	9,611.73	2036年	9,611.73	2037年	9,611.73	2038年	10,193.67	2039年	10,193.67
2040年	10,193.67	2041年	10,193.67	2042年	10,193.67	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			96,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					192.00%	
项目收益预测依据											

项目86

项目名称			石家庄市北部片区城市基础设施提升改造工程								
项目类型			供水								
本只专项债券中用于该项目的金额			100,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总长19.64公里，道路等级标准为城市快速路，设计速度100 公里/小时；新建辅路总长约19.15公里，采用城市主干路标准，设计速度50公里/小时。既有桥涵维持原标准不变，新建桥梁设计安全等级为一级，汽车荷载采用城-A级，满足公路-1级荷载；新建一体化灯杆1008个，设置信号灯、电子警察、卡口监控、指路牌等智慧交通设施；苗圃种植 181400平方米；预留重点功能区5G 微基站接口，建成覆盖北三环沿线片区5G网络基础体系；升级改造石家庄服务区，石清路立交原收费站场区、中华大街立交东侧原服务区场区、古屏街原停车区场区建设1200个停车位、500个充电桩。主要建设内容包括道路、桥梁、服务区升级改造、停车场、给排水、照明、交通、管线等配套附属工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资			561,798.12								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			300,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	100,000.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			891,600.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	640,000.00	2026年	14,800.00	2027年	14,800.00
2028年	14,800.00	2029年	14,800.00	2030年	14,800.00	2031年	14,800.00	2032年	14,800.00	2033年	14,800.00
2034年	14,800.00	2035年	14,800.00	2036年	14,800.00	2037年	14,800.00	2038年	14,800.00	2039年	14,800.00
2040年	14,800.00	2041年	14,800.00	2042年	14,800.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			300,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			300,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			300,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			300,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					297.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省高质量发展专项债券（四十期）—2022年河北省政府专项债券（七十期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	443,600.00	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	202,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量	27								
债券存续期内所有项目总投资	19,838,504.65								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	4,372,056.05								
其他债务融资	3,039,400.00								
所有项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	50,000.00	650,000.00	1,302,856.05	1,770,800.00	389,300.00	186,100.00	23,000.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	439,219.65	834,517.35	922,361.25	843,301.75	0.00	0.00	0.00	0.00	
项目存续期内所有项目总收益			21,319,528.80									
债券存续期内所有项目分年收益												
2022年	5,610.26	2023年	3,317,501.00	2024年	6,038,419.78	2025年	4,561,921.94	2026年	108,167.23	2027年	183,917.23	
2028年	150,014.45	2029年	162,566.30	2030年	95,725.03	2031年	105,254.74	2032年	114,898.35	2033年	125,044.93	
2034年	135,860.10	2035年	148,382.89	2036年	167,687.78	2037年	186,068.01	2038年	207,598.03	2039年	230,048.96	
2040年	253,225.58	2041年	271,577.47	2042年	296,216.01	2043年	321,728.60	2044年	348,335.55	2045年	375,875.60	
2046年	405,740.14	2047年	437,238.56	2048年	465,496.66	2049年	1,584,836.02	2050年	118,693.20	2051年	229,333.95	
2052年	160,936.61											
			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资								107.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			10,058,478.92		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息						212.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			7,411,456.05		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金						288.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			4,372,056.05		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息						488.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			4,372,056.05		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金						488.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目								
项目类型			其他铁路								
本只专项债券中用于该项目的金额			70,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			70,000.00								
项目简要描述			项目全长332.33公里，其中石家庄站至杜家村线路所与石济客专共线，线路长度为108.59公里，属于石济客专建设范畴；沧州市境内长度145.14公里。设车站12座，分别为衡水北站、武邑站、阜城站、交河站、泊头西站、沧州东站、黄骅新站、渤海新区西站和渤海新区站，预留车站一座，为沧州机场站。								
项目建设期			2019年至2023年								
项目运营期			2019年至2050年								
债券存续期内项目总投资			3,469,462.50								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			640,331.21								
其他债务融资			607,880.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			10,000.00	130,000.00	260,331.21	240,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	87,843.93	166,903.47	184,472.25	168,660.35	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,527,759.96								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	661,059.32	2024年	1,200,828.69	2025年	879,064.41	2026年	-9,110.35	2027年	-6,868.01
2028年	-5,374.39	2029年	-3,797.86	2030年	-2,135.31	2031年	-381.71	2032年	1,464.68	2033年	3,414.02
2034年	5,468.46	2035年	7,873.35	2036年	11,292.05	2037年	15,304.17	2038年	19,444.04	2039年	23,723.25
2040年	28,150.31	2041年	32,727.90	2042年	37,469.84	2043年	42,384.31	2044年	47,478.09	2045年	52,761.32
2046年	58,243.38	2047年	63,941.73	2048年	69,858.31	2049年	293,475.96	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,777,615.78		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,248,211.21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					283.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			640,331.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					551.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			640,331.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					551.00%	
项目收益预测依据			停车场、商铺等收益。								

项目2

项目名称	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目								
项目类型	其他铁路								
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	10,000.00								
项目简要描述	项目全长332.33公里，其中石家庄站至杜家村线路所与石济客专共线，线路长度为108.59公里，属于石济客专建设范畴；沧州市境内长度145.14公里。设车站12座，分别为衡水北站、武邑站、阜城站、交河站、泊头西站、沧州东站、黄骅新站、渤海新区西站和渤海新区站，预留车站一座，为沧州机场站。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2050年								
债券存续期内项目总投资	3,469,462.50								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	640,331.21								
其他债务融资	607,880.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	130,000.00	260,331.21	240,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	87,843.93	166,903.47	184,472.25	168,660.35	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			3, 527, 759. 96								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	661, 059. 32	2024年	1, 200, 828. 69	2025年	879, 064. 41	2026年	−9, 110. 35	2027年	−6, 868. 01
2028年	−5, 374. 39	2029年	−3, 797. 86	2030年	−2, 135. 31	2031年	−381. 71	2032年	1, 464. 68	2033年	3, 414. 02
2034年	5, 468. 46	2035年	7, 873. 35	2036年	11, 292. 05	2037年	15, 304. 17	2038年	19, 444. 04	2039年	23, 723. 25
2040年	28, 150. 31	2041年	32, 727. 90	2042年	37, 469. 84	2043年	42, 384. 31	2044年	47, 478. 09	2045年	52, 761. 32
2046年	58, 243. 38	2047年	63, 941. 73	2048年	69, 858. 31	2049年	293, 475. 96	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				102. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1, 777, 615. 78		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				198. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1, 248, 211. 21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				283. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				551. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				551. 00%		
项目收益预测依据			本项目运营收入主要包括专项收入和土地出让收入，其中专项收入包括运输收入、商铺租赁收入、停车收入、其他收入。								

项目3

项目名称	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目								
项目类型	其他铁路								
本只专项债券中用于该项目的金额	10, 000. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00								
项目简要描述	本项目正线建筑长度 223. 74km，路基工程总长度 26. 30km，占正线长度的 12％。桥梁长度 197. 44km，占正线长度的88％。全线路基土石方 977. 965×104m3 ；正线铺轨 456. 11铺轨公里，正线铺砟 125. 88×104m3 ；车站 10 座；站线铺轨 58. 15 铺轨公里，站线铺砟 20. 03 ×104m3 ， 铺道岔 229组；通信光缆 704. 9 公里；联锁道岔 223 组；接触网685. 84 条公里；新建房屋 12. 85×104 m2；征地 17259. 87亩（不含物业开发用地）， 物业开发 8250 亩。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2053年								
债券存续期内项目总投资	3, 469, 462. 50								
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00								
专项债券融资	640, 331. 21								
其他债务融资	607, 880. 00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10, 000. 00	130, 000. 00	260, 331. 21	240, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	87, 843. 93	166, 903. 47	184, 472. 25	168, 660. 35	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益	3, 527, 759. 96								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	661, 059. 32	2024年	1, 200, 828. 69	2025年	879, 064. 41	2026年	−9, 110. 35	2027年	−6, 868. 01
2028年	−5, 374. 39	2029年	−3, 797. 86	2030年	−2, 135. 31	2031年	−381. 71	2032年	1, 464. 68	2033年	3, 414. 02
2034年	5, 468. 46	2035年	7, 873. 35	2036年	11, 292. 05	2037年	15, 304. 17	2038年	19, 444. 04	2039年	23, 723. 25
2040年	28, 150. 31	2041年	32, 727. 90	2042年	37, 469. 84	2043年	42, 384. 31	2044年	47, 478. 09	2045年	52, 761. 32
2046年	58, 243. 38	2047年	63, 941. 73	2048年	69, 858. 31	2049年	293, 475. 96	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				102. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1, 777, 615. 78		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				198. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1, 248, 211. 21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				283. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				551. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				551. 00%		
项目收益预测依据			本项目主要为运输收入、商铺租赁收入、停车收入、其他收入和土地出让收入								

项目4

项目名称	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目								
项目类型	铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额	10, 000. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	10, 000. 00								
项目简要描述	本项目正线建筑长度 223. 74km，路基工程总长度 26. 30km，占正线长度的 12％。桥梁长度 197. 44km，占正线长度的88％。全线路基土石方 977. 965×104m3；正线铺轨 456. 11铺轨公里，正线铺砟 125. 88×104m3；车站 10 座；站线铺轨 58. 15 铺轨公里，站线铺砟20. 03×104m3，铺道岔 229组；通信光缆 704. 9 公里；联锁道岔 223 组；接触网685. 84 条公里；新建房屋 12. 85×104m2；征地17259. 87亩（不含物业开发用地）， 物业开发 8250 亩。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2050年								
债券存续期内项目总投资	3, 469, 462. 50								
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00								
专项债券融资	640, 331. 21								
其他债务融资	607, 880. 00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			10,000.00	130,000.00	260,331.21	240,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	87,843.93	166,903.47	184,472.25	168,660.35	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			3,527,759.96								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	661,059.32	2024年	1,200,828.69	2025年	879,064.41	2026年	-9,110.35	2027年	-6,868.01
2028年	-5,374.39	2029年	-3,797.86	2030年	-2,135.31	2031年	-381.71	2032年	1,464.68	2033年	3,414.02
2034年	5,468.46	2035年	7,873.35	2036年	11,292.05	2037年	15,304.17	2038年	19,444.04	2039年	23,723.25
2040年	28,150.31	2041年	32,727.90	2042年	37,469.84	2043年	42,384.31	2044年	47,478.09	2045年	52,761.32
2046年	58,243.38	2047年	63,941.73	2048年	69,858.31	2049年	293,475.96	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,777,615.78		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,248,211.21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					283.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			640,331.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					551.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			640,331.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					551.00%	
项目收益预测依据			本项目运营收入主要为运输收入、商铺租赁收入、停车收入、其他收入和土地出让收入。项目总成本费用主要包括客运有关成本支出、客运无关成本支出、营业外支出、土地成本。项目运营收益为项目运营收入减去项目运营成本。								

项目5

项目名称	石家庄至衡水至沧州至黄骅港城际铁路（衡水至黄骅港段）项目										
项目类型	其他铁路										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00										
项目简要描述	项目全长332.33公里，其中石家庄站至杜家村站线路与石济客专共线，线路长度为108.59公里，属于石济客专建设范畴；沧州市境内长度145.14公里。设车站12座，分别为衡水北站、武邑站、阜城站、交河站、泊头西站、沧州东站、黄骅新站、渤海新区西站和渤海新区站，预留车站一座，为沧州机场站。										
项目建设期	2019年至2023年										
项目运营期	2019年至2050年										
债券存续期内项目总投资	3,469,462.50										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	640,331.21										
其他债务融资	607,880.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	10,000.00	130,000.00	260,331.21	240,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	87,843.93	166,903.47	184,472.25	168,660.35	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			3, 527, 759. 96								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	661, 059. 32	2024年	1, 200, 828. 69	2025年	879, 064. 41	2026年	−9, 110. 35	2027年	−6, 868. 01
2028年	−5, 374. 39	2029年	−3, 797. 86	2030年	−2, 135. 31	2031年	−381. 71	2032年	1, 464. 68	2033年	3, 414. 02
2034年	5, 468. 46	2035年	7, 873. 35	2036年	11, 292. 05	2037年	15, 304. 17	2038年	19, 444. 04	2039年	23, 723. 25
2040年	28, 150. 31	2041年	32, 727. 90	2042年	37, 469. 84	2043年	42, 384. 31	2044年	47, 478. 09	2045年	52, 761. 32
2046年	58, 243. 38	2047年	63, 941. 73	2048年	69, 858. 31	2049年	293, 475. 96	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				102. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1, 777, 615. 78		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				198. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1, 248, 211. 21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				283. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				551. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			640, 331. 21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				551. 00%		
项目收益预测依据			本项目运营收入主要包括专项收入和土地出让收入，其中专项收入包括运输收入、商铺租赁收入、停车收入、其他收入。								

项目6

项目名称	新河县综合职业技术教育中心实训教学楼项目										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目占地7000平方米，主要建设4层（装配式）框架结构教学楼1栋，建筑面积2800平方米；4层（装配式）框架结构实训楼1栋，建筑面积2800平方米。总建筑面积5600平方米，配套购置图书、设备。项目建成后，学校可容纳1500名学生同时进行实训。教学楼东西长63米，南北宽19米，层高4.2米；实训楼东西长63米，南北宽10米，层高4.2米。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2051年										
债券存续期内项目总投资	2,500.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,700.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	

专项债券融资			0.00	0.00	1,200.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			19,681.52									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	643.28	2024年	643.28	2025年	643.28	2026年	643.28	2027年	647.36	
2028年	651.44	2029年	655.52	2030年	659.60	2031年	663.68	2032年	667.76	2033年	672.84	
2034年	677.92	2035年	683.00	2036年	688.08	2037年	689.08	2038年	690.08	2039年	691.08	
2040年	692.08	2041年	693.08	2042年	694.08	2043年	695.08	2044年	696.08	2045年	697.08	
2046年	698.08	2047年	699.08	2048年	700.08	2049年	701.08	2050年	702.08	2051年	703.08	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						787.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1158.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1158.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1158.00%	
项目收益预测依据			根据一案两书									

项目7

项目名称	廊坊市人民医院迁建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积399900平方米。其中，地上建筑面积219800平方米，地下建筑面积计180100平方米。主要建设门急诊医技住院综合楼、发热门诊综合楼、专科中心楼、行政科研培训综合楼、附属多功能报告厅。设计床位2000张。项目建成后满足国家三级综合医院建设标准。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2055年
债券存续期内项目总投资	352,720.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	280,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	80,000.00	150,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			777, 176. 04								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5, 610. 26	2023年	7, 433. 54	2024年	9, 257. 24	2025年	9, 355. 75	2026年	7, 101. 16	2027年	10, 921. 74
2028年	14, 923. 57	2029年	19, 108. 44	2030年	23, 478. 11	2031年	24, 126. 94	2032年	24, 322. 07	2033年	24, 517. 98
2034年	24, 714. 68	2035年	24, 912. 17	2036年	26, 970. 48	2037年	25, 137. 48	2038年	25, 827. 17	2039年	26, 524. 28
2040年	27, 228. 88	2041年	22, 527. 29	2042年	23, 287. 42	2043年	24, 055. 71	2044年	24, 832. 24	2045年	25, 617. 10
2046年	27, 889. 36	2047年	28, 736. 02	2048年	29, 591. 77	2049年	30, 456. 67	2050年	31, 330. 84	2051年	141, 771. 71
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					220. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			280, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					278. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			280, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					278. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			280, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					278. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			280, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					278. 00%	
项目收益预测依据			项目主要收入来源为门诊收入以及住院收入；主要运营成本为招聘人员工资、卫生材料费、药品费、其他费用等。								

项目8

项目名称	邯郸市邯山区2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	邯山区辖区内181个小区，757栋住宅楼、31500户居民、改造总建筑面积304.89万平方米。主要建设内容为：供水管道、供电线路、供热管道、室外消防栓、消防设施柜、污水管道、化粪池改造、排水防涝管道、弱电入地、道路改造、便道改造、大门改造、小区安防、垃圾分类、违建拆除、绿化改造、路灯改造、停车位改造、车棚改造、电动汽车充电桩、电动车充电设施、体育/儿童娱乐设施、物业/居民服务用房改造、老年服务中心改造等
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2053年
债券存续期内项目总投资	68,240.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	20,000.00	23,000.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			380,010.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	85,385.00
2028年	85,385.00	2029年	85,385.00	2030年	5,385.00	2031年	5,385.00	2032年	5,385.00	2033年	5,385.00
2034年	5,385.00	2035年	5,385.00	2036年	5,385.00	2037年	5,385.00	2038年	5,385.00	2039年	5,385.00
2040年	5,385.00	2041年	5,385.00	2042年	5,385.00	2043年	5,385.00	2044年	5,385.00	2045年	5,385.00
2046年	5,385.00	2047年	5,385.00	2048年	5,385.00	2049年	5,385.00	2050年	5,385.00	2051年	5,385.00
2052年	5,385.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					212.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			143,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					266.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			143,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					266.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			143,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					266.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			143,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					266.00%	
项目收益预测依据											

项目13

项目名称			宁晋经济开发区盐化工供水厂提标改造工程项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			15,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本工程项目为提标改造现有盐化工园3.0万立方米/日供水厂，改造后水源变为南水北调水，建设地址位于盐化工园现有地表水厂南侧及厂内预留用地，主要建设内容：新建预处理池、综合净水间、反冲洗水池、排泥排水池、污泥浓缩池、调理池、污泥脱水机房、蓄水池、道路，并改造现有加药间、配电室及线路。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2054年								
债券存续期内项目总投资			39,194.45								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			31,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	15,500.00	15,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			96,107.27								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,335.39	2026年	3,335.39	2027年	3,335.39
2028年	3,335.39	2029年	3,335.39	2030年	3,335.39	2031年	3,335.39	2032年	3,335.39	2033年	3,335.39
2034年	3,335.39	2035年	3,335.39	2036年	3,335.39	2037年	3,335.39	2038年	3,335.39	2039年	3,335.39
2040年	3,335.39	2041年	3,335.39	2042年	3,335.39	2043年	3,335.39	2044年	3,335.39	2045年	3,335.39
2046年	3,335.39	2047年	3,335.39	2048年	3,335.39	2049年	3,335.39	2050年	3,335.39	2051年	3,335.39
2052年	6,051.74										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					245.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			31,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					310.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			31,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			31,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			31,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					310.00%	
项目收益预测依据											

项目14

项目名称	新建城际铁路联络线一期工程（廊坊东至新机场段）河北段										
项目类型	其他铁路										
本只专项债券中用于该项目的金额	92,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	92,000.00										
项目简要描述	城际铁路联络线一期工程（廊坊东至新机场段）河北段项目在廊坊市境内新建铁路线路24.3公里，新建车站三座，分别是廊坊东站、空港新区站、新机场站，新建空港动车运用所一座。线路隧道长度3.5公里，桥梁长度14.2公里，地下车站长度1.85公里，路基长度4.8公里。										
项目建设期	2018年至2023年										
项目运营期	2018年至2053年										
债券存续期内项目总投资	1,019,316.65										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	92,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											

本只专项债券中用于该项目的金额			10,400.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00									
项目简要描述			项目总占地面积13831.38平方米（合20.75亩），总建筑面积12322平方米。其中地下配建商业建筑面积2464.4平方米，地下停车场建筑面积9857.6平方米。项目建成后，可增加地下停车位302个。本项目拟对瑞丰公园东门地下空间实施改造提升，保留原地面功能，建设地下停车场及配套商业。实施工程主要包括公园拆除及恢复工程、土建工程、电气工程、给排水工程、暖通工程、消防工程、室外管网以及安装配套停车管理系统。									
项目建设期			2022年至2023年									
项目运营期			2022年至2052年									
债券存续期内项目总投资			13,012.50									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			10,400.00									
其他债务融资			0.00									
项目分年融资计划												
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益												
			30,359.85									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	925.89	2025年	935.15	2026年	944.51	2027年	953.95	
2028年	963.49	2029年	973.13	2030年	982.85	2031年	992.69	2032年	1,002.61	2033年	1,012.64	
2034年	1,022.76	2035年	1,032.99	2036年	1,043.32	2037年	1,053.76	2038年	1,064.29	2039年	1,074.93	
2040年	1,085.69	2041年	1,096.54	2042年	1,107.51	2043年	1,118.59	2044年	1,129.76	2045年	1,141.07	
2046年	1,152.48	2047年	1,164.00	2048年	1,175.64	2049年	1,187.40	2050年	1,199.27	2051年	1,211.26	
2052年	611.68											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						233.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						292.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						292.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						292.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						292.00%	
项目收益预测依据												

项目27

项目名称		文明公园停车场建设项目									
项目类型		城市停车场									
本只专项债券中用于该项目的金额		4,800.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总占地面积6871.55平方米（合10.31亩），总建筑面积6372平方米，其中，地上建筑面积500平方米，地下建筑面积5872平方米。项目建成后，可增加地下停车位153个。本项目拟对文明公园实施改造提升，保留游园功能，新增地下停车场及配套商业功能。实施工程主要包括公园拆除及恢复工程、土建工程、电气工程、给排水工程、暖通工程、消防工程、室外管网以及安装配套停车管理系统。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2052年									
债券存续期内项目总投资		6,055.24									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,800.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		15,118.71									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	461.08	2025年	465.69	2026年	470.35	2027年	475.05
2028年	479.80	2029年	484.60	2030年	489.44	2031年	494.34	2032年	499.28	2033年	504.28
2034年	509.32	2035年	514.41	2036年	519.56	2037年	524.76	2038年	530.00	2039年	535.30
2040年	540.65	2041年	546.06	2042年	551.52	2043年	557.04	2044年	562.61	2045年	568.23
2046年	573.91	2047年	579.65	2048年	585.45	2049年	591.31	2050年	597.22	2051年	603.19
2052年	304.61										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					250.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		4,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					315.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					315.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		4,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					315.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		4,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					315.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2022年河北省高质量发展专项债券（三十八期）—2022年河北省政府专项债券（六十八期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	2,028,700.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	37,300.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量			403								
债券存续期内所有项目总投资			9,074,345.36								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,583,000.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			15,000.00	133,100.00	311,200.00	3,510,000.00	1,283,200.00	255,200.00	61,300.00	14,000.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			14,164,648.33								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	98,016.96	2023年	302,177.79	2024年	635,109.51	2025年	1,261,419.32	2026年	863,290.22	2027年	931,551.97
2028年	952,839.05	2029年	946,253.44	2030年	951,671.02	2031年	951,738.12	2032年	947,450.40	2033年	951,832.50
2034年	971,587.72	2035年	944,781.46	2036年	965,824.54	2037年	831,767.90	2038年	268,327.31	2039年	95,333.37
2040年	19,298.64	2041年	8,780.86	2042年	8,771.89	2043年	8,762.73	2044年	5,858.42	2045年	5,848.88
2046年	5,839.13	2047年	5,829.18	2048年	5,819.02	2049年	5,808.64	2050年	5,798.05	2051年	5,787.23
2052年	5,776.19										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					156.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			5,597,407.68		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					253.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			5,583,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					254.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			5,595,471.68		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息					253.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			5,583,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金					254.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			承德市双滦区职业技术教育中心迁址新建一期项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			9,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			承德市双滦区职业技术教育中心迁址新建一期项目，位于承德市双滦区西地镇李台村。项目东南侧为规划行宫北路，东北侧为夏台村村落，西南侧为李台村村落，西北侧为山地。规划占地156.02亩，建筑面积66260平方米，项目分两期实施。其中，一期项目计划占地107.09亩，建筑面积60260平方米，达到年招生1000人，在校生3000人，年培训1000人的规模；二期规划占地48.93亩，建筑面积6000平方米，主要建设物流实训中心，用于学生实习、实训，二期建成后可达到在校生3600人的规模。								
项目建设期			2020年至2021年								
项目运营期			2020年至2037年								
债券存续期内项目总投资			33,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			25,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	16,500.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			50,339.43								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	3,471.68	2024年	3,471.68	2025年	3,471.68	2026年	3,471.68	2027年	3,471.68
2028年	3,471.68	2029年	3,471.68	2030年	3,471.68	2031年	3,471.68	2032年	3,471.68	2033年	3,471.68
2034年	3,471.68	2035年	3,471.68	2036年	3,471.68	2037年	1,735.91	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					153.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			25,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					197.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			25,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			25,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					197.00%	
项目收益预测依据											

项目2

项目名称	唐山海港经济开发区医院二期工程

项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			47,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			邢东新区高铁片区产业园区基础设施项目于2021年4月7日对振兴一路（泉北大街至中兴大街）道路建设工程、心河路（邢州大道至中兴大街）道路建设工程及龙岗大街（振兴一路至东环城公路）道路建设工程等39个项目进行了批复，现根据邢东新区总体规划安排，进一步优化邢东新区路网完善基础设施配套，新增加了邢州大道至污水处理厂污水管、岗南一街（河曲路至东环城公路段）道路建设工程及河曲路（龙岗大街至岗南一街段）道路建设工程等39个项目。								
项目建设期			2020年至2023年								
项目运营期			2020年至2038年								
债券存续期内项目总投资			786,859.91								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			298,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	55,200.00	175,800.00	67,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			558,459.02								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	40,121.57	2023年	46,791.37	2024年	51,912.78	2025年	53,086.06	2026年	28,893.60	2027年	28,893.60
2028年	28,893.60	2029年	28,893.60	2030年	28,893.60	2031年	28,893.60	2032年	28,893.60	2033年	28,893.60
2034年	28,893.60	2035年	28,893.60	2036年	28,893.60	2037年	28,893.60	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					71.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			298,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					187.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			298,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					187.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			298,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					187.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			298,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					187.00%	
项目收益预测依据			可研报告								

项目9

项目名称			唐山幼儿师范高等专科学校与唐山师范学院玉田分校整合搬迁工程								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			根据学校发展设想，将新建学生宿舍、餐饮中心、舞蹈楼、声乐楼、美术楼、教学楼、实训楼、体育馆、综合培训楼、图书馆与行政楼、配建地下人防车库等，同时建设校园管网、道路、围墙、大门、绿化景观、硬化等。地块总用地面积212166.34平方米(318.25亩),总建筑面积162200.00平方米。建筑密度25%，绿化率35%，容积率0.73,机动车停车数量120								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资			57,091.91								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			66,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			127,125.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	8,475.00	2026年	8,475.00	2027年	8,475.00
2028年	8,475.00	2029年	8,475.00	2030年	8,475.00	2031年	8,475.00	2032年	8,475.00	2033年	8,475.00
2034年	8,475.00	2035年	8,475.00	2036年	8,475.00	2037年	8,475.00	2038年	8,475.00	2039年	8,475.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				223.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			66,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				193.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			66,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				193.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			66,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				193.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			66,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				193.00%	
项目收益预测依据			依据项目单位提供的资料，本项目的运营收入来源为唐山幼儿师范高等专科学校与唐山师范学院玉田分校整合后学校学费收入、住宿费收入。								

项目10

项目名称	馆陶县地下水超采综合治理农村灌溉水源置换工程

本只专项债券中用于该项目的金额	5,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	工程以受水区农村水源江水置换全覆盖为目标，通过新建地表水厂以上输水管线、地表水厂、地表水厂至配水站(加压泵站)输水管道及配水站(加压泵站)以下管网向村庄及用水户供水。工程建设主要包括：（1）铺设南水北调中线总干渠至新建顺平县南水北调受水区地表水厂输水管道，管道长度约3.93km。（2）新建顺平县南水北调受水区地表水厂1座，采用预处理+常规处理+深度处理工艺，给水规模2万m3/d，占地面积29.94亩。功能分区为水厂基本建筑物及设施占地面积和绿化带占地面积，其中设置宽度不小于10m的绿化带，占地面积为0.5984hm2，水厂基本建筑物及设施占地面积为1.3976hm2。（3）铺设顺平县南水北调受水区地表水厂至村庄的输水管网工程约260km，并新建蒲上镇配水站（加压泵站）（占地4.998亩）、腰山镇配水站（加压泵站）（占地5.064亩）、蒲阳镇配水站（加压泵站）（占地6.0015亩）、高于铺镇配水站（加压泵站）（占地6.1995亩），共计4座，共涉及5个乡镇112个村及55个用水企业，受益人口17.547万人。（4）村内改造工程：涉及5个乡镇112个村庄17.547万人，安装入户水表60348块。（5）工程信息化建设：建设信息化系统，主要包括县级农村饮水安全信息化管理平台、通信网络及数据采集站点。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	60,891.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,900.00	24,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	132,604.14

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	10,211.93	2024年	8,828.57	2025年	8,885.21	2026年	8,960.73	2027年	9,008.73
2028年	9,133.85	2029年	9,258.97	2030年	9,384.09	2031年	9,509.21	2032年	9,634.33	2033年	9,759.45
2034年	9,884.57	2035年	10,009.69	2036年	10,134.81	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总投资	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	57,471.68	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	57,471.68	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	295.00%

项目收益预测依据	1. 项目运营收入（1）专项收入按照省政府《关于建立健全水价调整补偿机制的意见》（冀政发〔2016〕51号）、保定市《关于调整市区供水价格的通知》（保价经费【2017】12号）文件要求，河北保定互联网信息办公室公布供水价格为5.53元/m3（居民）和9.53元/m3（企业）、34元/m3（特种行业）。（2）其他收入在《河北省人民政府印发关于建立健全水价调整补偿机制意见的通知》【冀政发〔2016〕51号】中提出“对供水企业实行定向补助，鼓励使用南水北调引江水，按南水北调引江水使用量，对供水企业上缴国家部分的原水费予以全部补助，每立方米补助0.97元。补助资金由各市根据供水企业江水使用量和上交国家原水费情况据实拨付”。本项目供水企业存在上级补助资金，南水北调引江水使用量每立方补助0.97元。若政策发生变化，则本项目供水价格与补助依据相应政策要求调整。2. 项目运营成本（1）项目运营成本动力费：动力费根据水泵抽水和送水耗电计算，水泵均为三用一备。地表水厂水泵设计功率为45KW，蒲上镇配水站（加压泵站）、腰山镇配水站（加压泵站）、蒲阳镇配水站（加压泵站）及高于铺镇配水站（加压泵站）水泵设计功率为22KW。动力费根据抽水和送水耗电计算，总耗电量为388.94万kw·h，电价取0.55元/kw·h，年动力费为213.92万元。材料费：材料费主要是水质净化、消毒药剂费用，参照类似工程取0.02元/m3，根据需水量计算，年引水量为684万m3，材料费为13.68万元。工资福利费：工资福利费包括工资、福利等工资性开支，根据《水利工程管理单位定岗标准》、《村镇供水站定岗标准》，集中供水站及地表水厂共设管理人员18人，年工资补贴50000元每人，则年共需工资福利费90.00万元。修理费：按折旧费的5%计算。其它费用：按动力费、材料费、工资福利费、修理费部分总和的5%计算。3. 项目运营收益项目收益测算包括相关“量+价+运营率”，各项数据来源需有理有据：根据上述项目运营期内的各年运营收入、运营成本等因素，假设本项目在运营期内持续稳定运营，据此预测未来收益。4. 税费预估本项目建设和运营方为顺平县水利局，不考虑税收支出。

项目13

项目名称	曲阳县孟良河综合治理工程
项目类型	河道整治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程治理范围为曲阳县孟良河S382省道桥至曲定县界，治理总长度20.63KM。主要建设内容为河道水生态治理工程、输中水工程及人工湿地工程。具体为新建加压泵站1座，新建湿地输水管道6.3KM，新建人工潜流湿地11.8hm²（其中东侧湿地5.0h m²，处理规模2.0万m²/d；西侧湿地6.8h m²，处理规模3.0万m²/d），河道底泥清运20.63km，河底绿化13万m²（兼做表流湿地），垃圾清运2.0万 m3，修建生态壅水闸4座，生态浮岛0.5万m²。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2038年
债券存续期内项目总投资	12,809.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,506.56

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,244.47	2024年	1,382.09	2025年	1,519.70	2026年	1,657.31	2027年	1,794.93
2028年	1,932.54	2029年	1,932.54	2030年	1,932.54	2031年	1,826.39	2032年	1,770.98	2033年	1,759.18
2034年	1,756.18	2035年	1,753.18	2036年	1,750.18	2037年	494.35	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					189.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					189.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					189.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					189.00%	
项目收益预测依据			项目从2022年1月开始投入使用，根据《建设项目经济评价方法与参数》（第三版）有关规定及现行财税制度进行分析与评价，本工程中水收入-农林灌溉年销售量400万吨，单位价格1.00元/吨；本工程中水收入-环卫年销售量695万吨，单位价格2.00元/吨；湿地景观接待年均2万人次，单人收费标准650元/人次；景区商店租赁出租面积2380平方米，单位价格28元/平方米/月。据此核算，本工程投运后第一年收入1,989.97万元，2022年-2027年，农林灌溉及环卫中水销售，分别以50万吨/年的数量逐年递增，2028年达到稳定状态。								

项目14

项目名称	阜平县县城承载能力提升（供水）工程								
项目类型	其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设高街大桥、中兴街、太行大桥、北环路、白云东街、三官庙北街、环山路东、西段De315-De800供水管网11210米，给水增压泵站3座，改造老城区De25-De160管网129067米，智能水表5415块，同时配套阀门管件及水表井。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资	10,153.76								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	3,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				11,148.83							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	959.23	2025年	959.23	2026年	601.65	2027年	828.03
2028年	826.84	2029年	824.44	2030年	822.04	2031年	819.64	2032年	817.24	2033年	814.84
2034年	812.44	2035年	810.04	2036年	807.64	2037年	445.53	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				110.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息				3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				372.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金				3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				372.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息				3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				372.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金				3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				372.00%	
项目收益预测依据				《建设项目经济评价方法与参数（第三版）》							

项目15

项目名称			北戴河生命健康产业创新示范区-文化旅游产业园基础设施配套建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总占地面积约4100亩，新建六条道路，长度约5541米。包括前程大街东延伸长度981米，道路红线60米；规划道路（文化产业园区配套一街）长度800米，道路红线30米；规划道路（文化产业园区配套二街）长度880米，道路红线30米；规划道路（文化产业园区配套三街）长度860米，道路红线40米；规划道路（前程四街东延伸）长度780米，道路红线40米；规划道路（文化产业园区配套一路）长度1240米，道路红线40米，配套实施给水工程、排水工程、管线综合工程、景观绿化工程、照明工程、电力工程、通信工程、交通工程等。规划两条河道，长度约8680米；前程大街南侧河道绿化，绿化长度约1000米。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2039年								
债券存续期内项目总投资			76,313.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	2,500.00	3,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			12,823.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	9,254.92	2024年	254.92	2025年	254.92	2026年	254.92	2027年	254.92
2028年	254.92	2029年	254.92	2030年	254.92	2031年	254.92	2032年	254.92	2033年	254.92

2034年	254.92	2035年	254.92	2036年	254.92	2037年	254.92	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						17.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						207.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						207.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						207.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						207.00%	
项目收益预测依据			根据项目建议书、可行性研究报告等文件。									

项目16

项目名称	北戴河生命健康产业创新示范区-产业港园区基础设施配套建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目总占地面积约1782亩，新建两条道路，长度约1562.388米，包括前程大街（滨海快速路-恒胜路）道路长度572.388米，道路红线60米；银滩街（机场快速路-银河路）道路长度990米，道路红线40米，配套实施给水工程、排水工程、管线综合工程、景观绿化工程、照明工程、电力工程、通信工程、交通工程等。新建滨海快速路污水管线（前程五街-前程三街）长度约2754米，新建污水泵站一座；产业港园区绿化面积约5万平方米；产业港二期占地70亩，总建筑面积约5万平方米。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2039年										
债券存续期内项目总投资	54,903.14										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,900.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,000.00	2,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,989.83										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,367.50	2024年	2,367.50	2025年	2,367.50	2026年	2,367.50	2027年	2,367.50
2028年	2,364.88	2029年	2,353.85	2030年	2,342.82	2031年	2,331.78	2032年	2,320.75	2033年	2,309.72
2034年	2,298.68	2035年	2,287.65	2036年	2,276.62	2037年	2,265.58	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			64.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			593.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			5,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			593.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			593.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			593.00%		

项目收益预测依据	根据项目建议书、可行性研究报告等文件。										

项目17

项目名称	衡水大数据&VR数字小镇建设项目（一期）——基础设施及公共配套工程										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	衡水大数据&VR数字小镇建设项目（一期）——基础设施及公共配套工程总占地面积 86759.40（约合 130.14 亩），其中红线内66008.34平方米，红线外20751.06 平方米。项目拟建设1栋14F框架核心筒结构孵化中心（1#楼）， 建筑高度 70.25 米，其中地上建筑面积 21181平方米，地下1F 建筑面积1341平方米；1栋2F钢框架结构创意中心（2#楼），其中地上建筑面积（含VR亲子体验中心）44075 平方米，地下1F建筑面积 13439 平方米；7栋框架结构创客街区（3-9#楼），其中 3#-6#楼地上2F，7#-9#地上1F，建筑面积5300平方米，地下1层4695平方米。项目总建筑面积90031平方米。项目拟配套300 个机动车位以及室外管网、绿化景观、亮化、电气、道路等相关配套工程。1、基础建设建筑面积约12万平方米（其中：VR双创基地4万平米；大数据双创基地3万平米；现代职业学院5万平米）。2、基础设施，具体为：给水管网（DN200）长约1800m、污水管网（DN400）长约2000m、雨水管网（DN500）长约2000m、电力管网（10Kv）长约1600m、绿化工程、路灯工程等。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2037年										
债券存续期内项目总投资	51,800.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	37,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	26,000.00	3,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	525.98	2024年	525.98	2025年	525.98	2026年	525.98	2027年	525.48
2028年	523.92	2029年	520.31	2030年	516.71	2031年	491.44	2032年	-257.81	2033年	568.86
2034年	568.86	2035年	568.86	2036年	568.86	2037年	568.86	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					82.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					191.00%	
项目收益预测依据			一案两书								

项目20

项目名称	衡水市桃城区2021年河东片区老旧小区改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	河东片区25个老旧小区，涉及1967户居民。新建屋面防水：36106.22㎡；新建屋面保温：31875㎡；太阳能拆除及恢复：805个；外墙面：73017.29㎡；阳台改造：19150.27㎡；落水管新建：7949.9m；楼梯间粉刷：48961.5㎡；楼梯扶手及栏杆：5187.56m；楼梯间窗改造：1082.88㎡；垃圾道封堵：939个；分类垃圾箱：354个；新建道路（混凝土）：32888.14㎡；标线：14543.78m；小房墙面粉刷：20952.59㎡；小房门粉刷：3659.31㎡；等工程
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,876.49
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	6,011.90

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	407.36	2024年	407.36	2025年	407.36	2026年	407.36	2027年	406.86
2028年	405.99	2029年	404.11	2030年	402.24	2031年	400.37	2032年	398.50	2033年	396.62
2034年	394.75	2035年	392.88	2036年	391.01	2037年	389.13	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					123.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					301.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					301.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					301.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					301.00%	
项目收益预测依据			一案两书								

项目21

项目名称	衡水市桃城区2021年度老旧小区（2000年前）改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程涉及7个老旧小区1820户居民。新建屋面防水：33317.53㎡；新建屋面保温：28368.81㎡；外墙面：66205.87㎡；阳台改造：14249.59㎡；落水管新建：5534.3m；楼梯间粉刷：37523.25㎡；楼梯间窗改造：871.72㎡；封堵垃圾道：787个；分类垃圾箱：325个；新建道路（混凝土）：30548.6㎡；新建道路（面包砖）：1988.32㎡；标线：7330.06m；小房墙面粉刷：13458.425㎡；等工程
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,220.71
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	3,781.13

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	258.86	2024年	258.86	2025年	258.86	2026年	258.86	2027年	258.06
2028年	257.19	2029年	255.32	2030年	253.44	2031年	251.57	2032年	249.70	2033年	247.83
2034年	245.95	2035年	244.08	2036年	242.21	2037年	240.34	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					90.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					189.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					189.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					189.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					189.00%	
项目收益预测依据			一案两书								

项目22

项目名称	衡水市桃城区2021年河西片区老旧小区改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	河西片区92个老旧小区，涉及9679户居民。新建屋面防水：166984.81m²；新建屋面保温：148047.76m²；太阳能拆除及恢复：6310个；外墙面：361752.84m²；阳台改造：64209.952m²；阳台加固：8个；落水管新建：36701.7m；落水口拆除及新建：2211个；钢底节新建：2211个；楼梯间粉刷：233503.24m²；楼梯扶手及栏杆：29573.28m；楼梯间窗改造：5250.7m²；垃圾道封堵：4568个；分类垃圾箱：1690个；等工程
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	20,594.60
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	15,520.80

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,052.15	2024年	1,052.15	2025年	1,052.15	2026年	1,052.15	2027年	1,049.65
2028年	1,047.03	2029年	1,042.42	2030年	1,037.80	2031年	1,033.18	2032年	1,028.56	2033年	1,023.95
2034年	1,019.33	2035年	1,014.71	2036年	1,010.09	2037年	1,005.48	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						75.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					310.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					310.00%	
项目收益预测依据			一案两书								

项目23

项目名称	怀来县中医医院公共卫生项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为怀来县中医医院公共卫生项目，主要包括怀来县中医医院装饰装修及设备购置，以及发热门诊的建设及设备购置。1、对怀来县中医医院进行装饰装修及设备购置，建筑面积共计37030平方米，主要包含门诊医技楼地下一层、地上四层，住院楼地下一层、地上十层。主要建设内容包括室内装饰装修、电气、给排水、暖通、医疗专业工程、设备购置及配套室外工程、电力工程、特殊房间净化工程等。2、新建发热门诊面积1240平方米，主要建设内容包括土建、装饰装修、净化工程、设备购置及配套电气、给排水、暖通等。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	18,710.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	7,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	7,500.00	3,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			19,428.87								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	752.97	2024年	1,277.24	2025年	1,277.24	2026年	1,277.24	2027年	1,277.24
2028年	1,277.24	2029年	1,271.00	2030年	1,261.66	2031年	1,252.32	2032年	1,242.98	2033年	1,233.64
2034年	1,224.30	2035年	1,214.96	2036年	1,205.62	2037年	1,196.28	2038年	1,186.94	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					121.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			10,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					183.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					183.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					183.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					183.00%	
项目收益预测依据			本项目自身收益								

项目26

项目名称	石家庄民族路步行街文旅经济建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	民族路主街及部分辅路铺装、绿化、照明及水环境打造等环境提升工程；主街沿街现有建筑进行外立面清洗、提升、重塑等；新建建（构）筑物；对道路、交通工程设施改造及配套排水、电力、热力、通信、燃气管道改造；智慧化街区提升工程等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	36,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			66,286.11								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,133.49	2026年	5,133.48	2027年	5,205.53
2028年	5,117.25	2029年	5,109.24	2030年	5,101.23	2031年	5,093.22	2032年	5,085.21	2033年	5,077.20
2034年	5,069.19	2035年	5,060.40	2036年	5,053.17	2037年	5,047.50	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					180.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			17,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					390.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			17,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					390.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			17,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					390.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			17,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					390.00%	
项目收益预测依据			本项目运营收入主要为路演场地租赁、街区新建设施租赁以及回租部分等的租赁收入。								

项目27

项目名称	张家口南山经济开发区汽车零部件产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	园区总占地面积112608.18m²，总建筑面积76385.99m². 本项目规划建设给水、雨污水管网、停车场、充电桩、园区道路等基础设施，新建研发生产建筑单体9个，动力中心1处，停车位473个。本项目总投资33529万元，其中26700万元申请政府专项债券，6794万元自筹。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	33,494.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	18,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			61,132.47								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,591.52	2025年	2,071.65	2026年	2,433.44	2027年	2,433.44
2028年	2,433.44	2029年	2,433.44	2030年	2,433.44	2031年	2,433.44	2032年	2,433.44	2033年	2,433.44
2034年	31,918.18	2035年	2,433.44	2036年	2,433.44	2037年	1,216.72	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					183.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			26,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					229.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			26,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			26,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			26,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					229.00%	
项目收益预测依据			可研报告、一案两书。								

项目28

项目名称	枣强县长输供热管网及配套项目
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	5,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设DN1000供热管网管沟总长度9.07km，DN800供热管网管沟总长度5.5km，DN700供热管网管沟总长度为5.5km、中继泵站一座，换热首站一座。管网自老106国道与和平东路交口东北侧接口接出后沿和平东路向东一直敷设至枣强县西环北路，管道途径新106国道，G45大广高速，管道敷设至西环北路后，一路分支接百益（枣强）新能源有限公司DN700主管道，一路分支沿西环北路向北敷设至北环东路，敷设至北环东路后，沿北环东路向东敷设至立源热力，最后一路分支沿西环北路向南敷设至裕华西街，沿裕华西街向东敷设至富强南路，最后沿富强南路向南敷设至恒能热力。中继泵站根据管网压力和适宜位置根据实际情况建设，换热站首站建设在恒能热力院内。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	37,048.43
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			61,739.39								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	5,789.95	2024年	5,569.95	2025年	4,066.97	2026年	3,960.21	2027年	3,960.21
2028年	3,949.21	2029年	3,927.21	2030年	3,883.21	2031年	3,861.21	2032年	3,839.21	2033年	3,817.21
2034年	3,795.21	2035年	3,795.21	2036年	3,773.21	2037年	3,751.21	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					167.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			22,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					281.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			22,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					281.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			22,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					281.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			22,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					281.00%	
项目收益预测依据			一案两书								

项目29

项目名称	2022年迎宾北路街道步行街和学院社区老旧小区配套基础设施改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对迎宾北路街道步行街社区和学院社区的老旧小区进行改造，主要改造或新增小区内部水、电、暖、气、网管道管线，道路、消防与安全、停车位和绿化等配套基础设施及公共服务设施；与小区直接相关的城镇基础设施。共涉及6个小区，包括步行街社区的行宫花园和银燕小区；学院社区的小张庄楼、供电局西区、电子城北区和育博苑。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	3,390.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,700.00

项目简要描述			桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第七批次） 主要对西里街道办事处共计 25 个老旧小区进行综合整治改造， 整治建筑面积 29.26 万平方米， 涉及居民 3170 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 庭院给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 道闸改造、 门禁改造、 新建自行车棚及配电、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 分类垃圾集中投放处、 LED 电子显示屏、 小区大门修缮、 游园或绿化提升等。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资			9,519.19								
其中： 不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			8,015.28								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	572.52	2024年	572.52	2025年	572.52	2026年	572.52	2027年	572.52
2028年	572.52	2029年	572.52	2030年	572.52	2031年	572.52	2032年	572.52	2033年	572.52
2034年	572.52	2035年	572.52	2036年	572.52	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					84.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					191.00%	
项目收益预测依据			根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数								

项目50

项目名称			桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第三批次）								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第三批次） 主要对东里街道办事处 18 个老旧小区进行综合整治改造， 整治建筑面积 25.03 万平方米， 涉及居民 3267 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 道闸改造、 门禁改造、 新建自行车棚及配电、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 新建机动车棚、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 分类垃圾集中投放处、 LED 电子显示屏、 围墙栏杆、 小区大门修缮、 游园或绿化提升、 树池等。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资			6,654.10								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,471.92								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	462.28	2024年	462.28	2025年	462.28	2026年	462.28	2027年	462.28
2028年	462.28	2029年	462.28	2030年	462.28	2031年	462.28	2032年	462.28	2033年	462.28
2034年	462.28	2035年	462.28	2036年	462.28	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					97.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					202.00%	

项目收益预测依据	根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数据。

项目51

项目名称	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第四批次）
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第四批次） 主要对桥西区 5 个街道办事处共计 21 个老旧小区进行综合整治改造， 整治建筑面积 20.38 万平方米， 涉及居民 2244 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 道闸改造、 门禁改造、 新建自行车棚及配电、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 分类垃圾集中投放处、 LED 电子显示屏、 围墙栏杆、 小区大门修缮、 游园或绿化提升、 拆除违建、 消防泵房、 铺设草皮等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,018.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			5,762.82								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	411.63	2024年	411.63	2025年	411.63	2026年	411.63	2027年	411.63
2028年	411.63	2029年	411.63	2030年	411.63	2031年	411.63	2032年	411.63	2033年	411.63
2034年	411.63	2035年	411.63	2036年	411.63	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					96.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					192.00%	

项目收益预测依据	根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数据。

项目52

项目名称	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第五批次）
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第五批次） 主要对桥西区留营街道留营华苑西区进行综合整治改造， 整治建筑面积 18.6 万平方米， 涉及居民 1536 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 庭院给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 分类垃圾集中投放处、 LED 电子显示屏、 游园或绿化提升等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,403.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			4,734.52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	338.18	2024年	338.18	2025年	338.18	2026年	338.18	2027年	338.18
2028年	338.18	2029年	338.18	2030年	338.18	2031年	338.18	2032年	338.18	2033年	338.18
2034年	338.18	2035年	338.18	2036年	338.18	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						74.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						197.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						197.00%	
项目收益预测依据			根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数据。								

项目53

项目名称	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第六批次）								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第六批次） 主要对 3 个街道办事处共计 7 个老旧小区进行综合整治改造， 整治建筑面积 20.1 万平方米， 涉及居民 2193 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 庭院给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 道闸改造、 门禁改造、 新建自行车棚及配电、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 分类垃圾集中投放处、 LED 电子显示屏、 围墙栏杆、 小区大门修缮、 游园或绿化提升、 广场硬化等。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资	6,686.79								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	3,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	6,019.16								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	429.94	2024年	429.94	2025年	429.94	2026年	429.94	2027年	429.94
2028年	429.94	2029年	429.94	2030年	429.94	2031年	429.94	2032年	429.94	2033年	429.94
2034年	429.94	2035年	429.94	2036年	429.94	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					90.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					201.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					201.00%	
项目收益预测依据			根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数据。								

项目54

项目名称	桥西区2022年老旧小区改造 配套基础设施项目（ 第八批次）									
项目类型	城镇老旧小区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	桥西区 2022 年老旧小区改造配套基础设施项目（ 第八批次） 主要对友谊街道办事处 28 个老旧小区进行综合整治改造， 整治建筑面积 30.25 万平方米， 涉及居民 3668 户。 主要整治改造内容包括： 地面硬化、 围墙改造、 雨污水系统改造、 庭院给水系统改造、 室外消防给水系统、 照明系统改造、 监控系统改造、 道闸改造、 门禁改造、 新建自行车棚及配电、 弱电管线改造、 新设宣传板、 新增健身器材、 更换信报箱、 微型消防站、 新增休闲桌椅、 204L 塑料分类垃圾桶、 LED 电子显示屏、 小区大门修缮、 游园或绿化提升、 小区入口龙门架更换、 大门门垛维修粉刷、 维修检查井、 公厕修整、 机动车停车位及消防场地划线、 小区门牌等。									
项目建设期	2021年至2023年									
项目运营期	2021年至2036年									
债券存续期内项目总投资	7,575.18									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	2,800.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,014.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	429.62	2024年	429.62	2025年	429.62	2026年	429.62	2027年	429.62
2028年	429.62	2029年	429.62	2030年	429.62	2031年	429.62	2032年	429.62	2033年	429.62
2034年	429.62	2035年	429.62	2036年	429.62	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					79.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					215.00%	
项目收益预测依据			根据项目建议书、项目可行性研究报告、《建设项目经济评价方法与参数》发改投资[2006]1325号等文件进行的预测数据。								

项目55

项目名称			涿州文化康养新区基础设施建设工程（理想街、立新路、幸福大街）								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			建设道路共计3041米，配套建设给水、污水、雨水、中水、通信电力等市政管网工程，主要包括1）理想街（开元路-立新路）长411m宽30m，立新路（幸福大街-党京街）长度420m，宽30m，立新路（利康街-高铁沿线）长度1020m宽30m；3）幸福大街（开元路-影视城路）长度1190m，宽40m。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			12,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			9,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	7,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			20,699.53								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	742.31	2024年	1,175.92	2025年	1,479.49	2026年	1,479.49	2027年	1,479.49
2028年	1,477.49	2029年	1,467.89	2030年	1,458.29	2031年	1,448.69	2032年	1,439.09	2033年	1,429.49
2034年	1,419.89	2035年	1,410.29	2036年	1,400.69	2037年	1,391.09	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					216.00%	
项目收益预测依据			园区土地出让收入收益								

项目56

项目名称	深泽县医院迁扩建项目								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	规划建筑面积81040平方米。其中地上部分面积63990平方米，建设内容主要为：门诊医技综合楼、应急救治中心、办公综合楼、高压氧舱、辅助用房、综合病房楼制氧站、洗衣房、地理式污水处理站等。地下部分面积17050平方米，主要为设备房、直线加速器、人防及车库等。本期配套432个停车位。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资	67,296.59								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	53,800.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	33,000.00	20,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			165,215.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	11,633.26	2025年	11,641.99	2026年	11,650.91	2027年	11,659.85
2028年	11,668.81	2029年	11,794.72	2030年	11,803.96	2031年	11,813.20	2032年	11,822.47	2033年	11,831.75
2034年	11,959.17	2035年	11,968.72	2036年	11,978.30	2037年	11,987.89	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					246.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			53,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					307.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			53,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					307.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			53,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					307.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			53,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					307.00%	
项目收益预测依据			深泽县医院迁扩建项目医疗门诊收入及其他综合收费等。								

项目57

项目名称			复兴区2022年老旧小区改造项目								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			复兴区辖区内7个老旧小区改造，建设内容主要包括小区供水管网改造、雨水管网改造、污水管网改造、道路改造、弱电入地以及围墙、监控、路灯、强电整理等基础设施；小区的养老扶幼设施 、无障碍设施、便民设施等公共服务设施。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			9,028.52								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			10,804.63								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	542.04	2025年	813.06	2026年	813.06	2027年	813.06
2028年	813.06	2029年	813.06	2030年	813.06	2031年	790.45	2032年	780.87	2033年	775.75
2034年	770.64	2035年	760.51	2036年	755.31	2037年	750.70	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					120.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					180.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					180.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					180.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					180.00%	
项目收益预测依据			实施方案。可研报告								

项目58

项目名称	丛台区全域水网工程								
项目类型	水系连通及农村水系综合整治								
本只专项债券中用于该项目的金额	18,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本工程以现有输元河、沁河等沟渠水系和坑塘湖泊为基础，以水环境功能区划为依据，以保障城乡防洪排沥安全为前提，以实施渠系联网、渠坑连通、沿水造绿等为主要手段，突出系统规划、统筹协调、综合整治、科学管理，合理利用漳滏河水和雨水，努力构筑“水通、水动、水清、水绿、水美”生态环境宜人的水系发展目标，为丛台区西部和北部经济、社会可持续发展提供保								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	26,550.65								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	20,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				12, 019. 86							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	204. 12	2023年	701. 27	2024年	803. 19	2025年	803. 19	2026年	803. 20	2027年	803. 19
2028年	801. 89	2029年	799. 29	2030年	796. 68	2031年	794. 07	2032年	791. 47	2033年	788. 86
2034年	786. 26	2035年	783. 65	2036年	781. 05	2037年	778. 48	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				256. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				401. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			3, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				401. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				401. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				401. 00%		
项目收益预测依据											

项目61

项目名称	昌黎县人民医院宏兴康复综合楼项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建一座康复综合楼，占地面积10160平方米，总建筑面积22640平方米，其中：地上建筑面积12360平方米，地下建筑面积10280平方米，配套实施供排水、供电、消防、绿化等项目地上七层，地下二层；涉及床位226床；地下机动车车位200辆。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	13,319.67
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

[illegible]

债券存续期内项目总收益	18,951.94

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,469.12	2024年	1,442.82	2025年	1,415.86	2026年	1,388.23	2027年	1,359.90
2028年	1,330.86	2029年	1,301.10	2030年	1,270.59	2031年	1,239.32	2032年	1,207.27	2033年	1,174.42
2034年	1,140.75	2035年	1,106.24	2036年	1,070.86	2037年	1,034.60	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					316.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					316.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					316.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					316.00%	

项目收益预测依据	

项目62

项目名称	迁西县职业技术教育中心改扩建食堂和新建生活服务中心项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	迁西职教中心新建餐厅和生活服务中心工程建设总投资约3793.68万元。项目占地5191.57平方米，项目总建筑面积地上为8131.11平方米，地下为360平方米。容积率1.02，建筑密度为30.34%，绿化率32.5%。主要建筑有生活服务中心、食堂、消防泵房和水池及室外管网、绿化、道路等附属工程。食堂设计为3层装配式框架结构，抗震烈度7度；生活服务中心设计为3层框架结构，抗震烈度7度；消防泵房和水池为地下工程。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,570.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

[illegible][illegible]

债券存续期内项目分年收益											
2022年	287.47	2023年	574.95	2024年	574.95	2025年	574.95	2026年	574.95	2027年	574.95
2028年	573.95	2029年	571.95	2030年	569.95	2031年	567.95	2032年	565.95	2033年	563.95
2034年	561.95	2035年	559.95	2036年	557.95	2037年	56.49	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					267.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					416.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					416.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					416.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					416.00%	
项目收益预测依据											

项目65

项目名称	宣化区人民医院综合服务能力提升项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改建200平米，进行急救中心、ICU进行改造 200平方米，康复科、儿童健康管理中心等相关科室配备医疗设备。康复科设备：拟购相关设备设施42台套；儿童健康管理中心设备：拟购相关设备软件15套；全院医疗装备建设：拟购医疗设备53台；重症急救建设：ICU装备24台；急救科拟购设备18台；等保建设：网络安全等级保护建设以及网络安全等级测评等各类设备设施的投入。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	2,400.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,900.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			4,265.00								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	259.00	2024年	259.00	2025年	259.00	2026年	259.00	2027年	259.00
2028年	262.80	2029年	270.40	2030年	278.00	2031年	285.60	2032年	293.20	2033年	300.80
2034年	308.40	2035年	316.00	2036年	323.60	2037年	331.20	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					178.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,660.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					160.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					224.00%	
项目收益预测依据											

项目66

项目名称	2022年裕华区老旧小区配套基础设施改造项目(第三批)										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	900.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目主要对辖区10个老旧小区配套基础设施进行综合整治改造，整治建筑面积约为31.16万平方米，共60栋楼，涉及居民3152户。主要内容是：路面工程、围墙工程、环卫工程、自行车棚及相关设施、排水工程、给水工程、消防工程、弱电工程、强电工程、监控系统、其他工程等。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	7,651.40										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	900.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			1,997.10								

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	142.65	2024年	142.65	2025年	142.65	2026年	142.65	2027年	142.65
2028年	142.65	2029年	142.65	2030年	142.65	2031年	142.65	2032年	142.65	2033年	142.65
2034年	142.65	2035年	142.65	2036年	142.65	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						26.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						222.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						222.00%	
项目收益预测依据											

项目67

项目名称	2022年裕华区老旧小区配套基础设施改造项目(第四批)								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目主要对辖区内2个老旧小区配套基础设施进行综合整治改造，整治建筑面积约为29.84万平方米，共98栋楼，涉及居民5347户。主要内容是：路面工程、围墙工程、环卫工程、自行车棚及相关设施、排水工程、给水工程、消防工程、弱点工程、强电工程、监控系统、其他工程等。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	6,241.08								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	900.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	2,100.84								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	150.06	2024年	150.06	2025年	150.06	2026年	150.06	2027年	150.06
2028年	150.06	2029年	150.06	2030年	150.06	2031年	150.06	2032年	150.06	2033年	150.06
2034年	150.06	2035年	150.06	2036年	150.06	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					34.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					233.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					233.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					233.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					233.00%	
项目收益预测依据											

项目68

项目名称			保定市满城区新兴产业园区污水处理厂配套管网工程项目								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建保定市满城区新兴产业园区污水处理厂配套管线17432.7米，其中满于西线管线11312.7米，包括d500Ⅱ级钢筋混凝土管988.3米，d800Ⅲ级钢筋混凝土管5626.3米，d1000Ⅲ级钢筋混凝土管4698.1米；满于东线6120米，包括d800Ⅲ级钢筋混凝土管4420米，d1000Ⅲ级钢筋混凝土管1700米								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			7,248.28								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,500.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			20,649.89								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	799.61	2025年	1,545.33	2026年	1,545.33	2027年	1,545.33

2028年	1, 544. 24	2029年	1, 540. 45	2030年	1, 535. 06	2031年	1, 529. 67	2032年	1, 524. 28	2033年	1, 518. 90	
2034年	1, 513. 51	2035年	1, 508. 12	2036年	1, 502. 72	2037年	1, 497. 34	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						285. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						362. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						362. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						362. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						362. 00%	
项目收益预测依据												

项目69

项目名称	保定市满城区再生水利用工程项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1, 000. 00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00
项目简要描述	春晖路（雪松纸业-旭宁街）、旭宁街（春晖路-中山路）两侧新建再生水利用主管网8600米，管径300毫米；新建再生水水渠、净化水池20000平方米；新建管网及净化池维修甬道20000平方米；新建再生水支管网10000米，直径40 毫米；新建周边住宅及公共建筑再生水利用配套管网5000米，管径300毫米；新建净化水池护栏2000米；新建再生水加压泵站1座设在污水处理场内。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	5, 940. 93
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00
专项债券融资	4, 700. 00
其他债务融资	0. 00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 00	2, 100. 00	2, 600. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00

债券存续期内项目总收益	10, 186. 26

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	727.59	2025年	727.59	2026年	727.59	2027年	727.59
2028年	727.59	2029年	727.59	2030年	727.59	2031年	727.59	2032年	727.59	2033年	727.59
2034年	727.59	2035年	727.59	2036年	727.59	2037年	727.59	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					171.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					217.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					217.00%	
项目收益预测依据											

项目70

项目名称	大城县农村供水水表及管网升级改造项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8, 000. 00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00
项目简要描述	1. 智慧化水表改造工程将臧屯镇、旺村镇、南赵扶镇、权村镇、大尚屯镇、平舒镇、里坦镇、留各庄镇、广安镇、北魏镇行政村街内 330 余个自然村的入户机械水表替换为 NBIoT 型号智慧远传水表，将信息传至已有操作监控平台并进行相关控制，共计110790 套。2. 管网更新工程更新旺村镇、平舒镇、广安镇、留各庄镇、北魏镇、大尚屯镇、南赵扶镇行政村内 70 余个自然村的老旧供水管网，并将村内原有水井供水水源，通过连接附近农村供水管网，置换为南水北调引江水水源。同时新增独立的信息化、智能化管网计量、控制系统。其中，更新 NB-IoT 型号智慧远传入户水表，共计 23500套。更新 PE 供水管道总长 1878km。为服务更新后的供水管网，新增管网智慧化操作监控平台一套。 对于村街辖区内的工业企业， 在进村总水表井后为村街所辖企业单独设置专线，以保证企业用水。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	28, 400. 87
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00
专项债券融资	22, 700. 00
其他债务融资	0. 00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 00	20, 700. 00	2, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00

债券存续期内项目总收益	48, 987. 04

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,814.33	2025年	3,628.67	2026年	3,628.67	2027年	3,628.67
2028年	3,628.67	2029年	3,628.67	2030年	3,628.67	2031年	3,628.67	2032年	3,628.67	2033年	3,628.67
2034年	3,628.67	2035年	3,628.67	2036年	3,628.67	2037年	3,628.67	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			22,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			22,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			22,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			22,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					216.00%	
项目收益预测依据											

项目71

项目名称	高邑县人力资源和社会保障公共实训基地工程项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积2533.35平方米（3.8亩），总建筑面积5400平方米，主要建设地下一层（1350平方米）、地上三层（4050平方米）综合楼一栋，设计为框架结构。负一层为设备储藏间（电工、焊工设备储存），一层为汽修实训室、数控技术实训室及辅助用房，二层为鞋服类、陶瓷类实训室，育婴员、保育员、养老护理培训室，电工、焊工实训室、多功能及辅助用房，三层为网络美工实训室、无人机驾驶实训室、电商类、新媒体实训室、计算机房、多功能厅及辅助用房，并配有信息化设施以及必要的基本和辅助设备、道路硬化、绿化建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,448.87

债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	174.97	2024年	352.57	2025年	313.89	2026年	333.02	2027年	349.67	
2028年	367.13	2029年	385.49	2030年	404.78	2031年	388.08	2032年	418.26	2033年	433.07	
2034年	448.69	2035年	465.21	2036年	482.65	2037年	192.66	2038年	-61.27	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						136.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						218.00%	
项目收益预测依据												

项目72

项目名称	沧州市新华区幼儿园提升项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目涉及9所幼儿园，均位于沧州市新华区范围内，其中实验幼儿园二分园，位于千童大道榕城世家南区。铺装粉刷工程、幼儿教学生活办公等设备购置等，卫生间装修工程，照明及配电采纳安装工程，室内消防及采暖系统改造以及其他零星工程等。完善室外配套设备
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	1,397.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,825.30

2022年	0.00	2023年	79.51	2024年	222.29	2025年	222.29	2026年	222.29	2027年	222.29
2028年	222.29	2029年	222.29	2030年	222.29	2031年	222.29	2032年	222.29	2033年	222.20
2034年	221.35	2035年	221.35	2036年	221.35	2037年	116.35	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						247.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						308.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						308.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						308.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						308.00%	
项目收益预测依据											

项目79

项目名称			邯郸市邱县园丁苑、康鑫花园2022年城镇老旧小区配套基础设施改造项目								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			供水管道改造、供电改造、通讯改造、污水管道及设施改造、排水排涝改造、照明改造、道路改造、绿化改造、强弱电入地改造、屋面防水改造、墙体粉刷、修缮加固、养老改造、托育改造、体育设施改造、卫生服务站改造、安防改造、智慧社区改造等								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			3,295.28								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,153.10								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	280.87	2024年	280.87	2025年	280.87	2026年	280.87	2027年	280.87
2028年	280.87	2029年	280.87	2030年	280.87	2031年	280.87	2032年	280.87	2033年	280.87
2034年	280.87	2035年	280.87	2036年	280.87	2037年	220.92	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					126.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					208.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					208.00%	
项目收益预测依据											

项目80

项目名称		2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程(楼体工程)项目									
项目类型		城镇老旧小区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本次老旧小区改造共涉及121个小区，改造楼栋298栋共计13710户，改造总建筑面积112.4万平方米。改造内容包括住宅楼水刷石外墙冲洗，住宅楼清水砖墙外墙粉刷，住宅楼涂料外墙粉刷；小房外墙粉刷；住宅楼屋顶防水改造；小房屋顶防水改造；小房雨蓬改造；楼梯间内墙面粉刷；楼梯间栏杆扶手修复改造；楼梯间线路整理；更换楼梯间照明灯具、单元门及楼宇对讲、楼梯间窗户、落水管等。									
项目建设期		2022年至2022年									
项目运营期		2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资		19,410.57									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		33,547.30									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,292.09	2024年	2,272.34	2025年	2,272.34	2026年	2,272.34	2027年	2,272.34

2028年	2, 270. 36	2029年	2, 258. 41	2030年	2, 246. 46	2031年	2, 234. 51	2032年	2, 222. 56	2033年	2, 210. 61	
2034年	2, 198. 66	2035年	2, 186. 71	2036年	2, 174. 76	2037年	2, 162. 81	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						173. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						516. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						516. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						516. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						516. 00%	
项目收益预测依据												

项目81

项目名称			新华区2022年老旧小区配套改造工程								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			2, 500. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			新华区2022年老旧小区改造工程，拟对新华区33个老旧小区进行改造，涉及改造面积48. 97万平方米，本次实施配套改造工程，项目主要建设内容包括：道路改造工程、给排水改造工程、电气照明及弱电工程、植被恢复工程、粉刷工程和其他附属工程等。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			5, 906. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			4, 500. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	4, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			14, 640. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	976. 00	2024年	976. 00	2025年	976. 00	2026年	976. 00	2027年	976. 00
2028年	976. 00	2029年	976. 00	2030年	976. 00	2031年	976. 00	2032年	976. 00	2033年	976. 00
2034年	976. 00	2035年	976. 00	2036年	976. 00	2037年	976. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					248. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					325. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					325. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					325. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					325. 00%	
项目收益预测依据											

项目82

项目名称			沧州经济开发区工业创新中心项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			15, 000. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			项目主要包括工业创新中心、周边配套市政基础设施两部分。工业创新中心：拟计划占地约20000平方米（约合30亩），总建筑面积约39000平方米，其中地上建筑面积约30000平方米，地下约9000平方米。项目建成为工业创新、车路协同运营等企业提供场所。周边配套市政基础设施：1. 开曙街（兴业路-海河东路）道路全长约454. 176米。2. 海河东路（开泰街-开曙街）道路全长约1485米。主要建设内容均为：道路工程、排水工程、配套设施工程、智能杆件工程、生态修复工程等。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资			33, 901. 45								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			26, 000. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	15, 000. 00	6, 000. 00	4, 000. 00	1, 000. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			62, 337. 36								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	0. 00	2026年	2, 889. 71	2027年	3, 237. 77

			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	42,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			75,687.86								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	5,121.59	2025年	5,121.59	2026年	5,121.59	2027年	5,121.59
2028年	5,100.39	2029年	5,193.67	2030年	5,286.95	2031年	5,380.23	2032年	5,473.51	2033年	5,566.79
2034年	5,660.07	2035年	5,753.35	2036年	5,846.63	2037年	5,939.91	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			42,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					179.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			42,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					179.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			42,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					179.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			42,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					179.00%	
项目收益预测依据											

项目87

项目名称	燕郊高新区行宫大街改造工程
项目类型	道路
本只专项债券中用于该项目的金额	3,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	西起堤顶路，东至福成路，道路全长5506米，道路红线为43米，路面宽23米，断面形式为三块板：中间12米宽机动车道+两侧各2米宽绿化带+两侧各3.5米宽非机动车道，双向四车道。改造内容：一是对现状车行道道路破损塌陷部分结构层拆除重新铺设结构层，对路面整体刨铣重新铺设路面；二是人行道改造，完善无障碍设施；三是移栽、补种行道树及绿化带；四是优化交通组织，设置道路标志标线；五是补充道路附属设施。六是道路两侧环境提升。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	8,978.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			21, 878. 34								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	267. 58	2024年	1, 420. 46	2025年	1, 420. 46	2026年	1, 442. 29	2027年	1, 442. 29
2028年	1, 516. 31	2029年	1, 537. 71	2030年	1, 534. 01	2031年	1, 530. 31	2032年	1, 555. 48	2033年	1, 629. 78
2034年	1, 626. 08	2035年	1, 655. 56	2036年	1, 651. 86	2037年	1, 648. 16	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					244. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					591. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					591. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					591. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					591. 00%	
项目收益预测依据											

项目88

项目名称	唐山市第一职业中专综合实训区建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	唐山市第一职业中等专业学校规划总占地面积 77927.18 平方米（折 116.89 亩），包括一期（中间地块）、二期（南北侧地块）。学校一期中间地块占地面积 39513.68 平方米（折 59.27 亩），主要建筑包括教学楼、宿舍楼、食堂、教学辅助用房等，建筑面积 39417.60平方米。本项目为二期（南北侧地块），总占地面积 38413.50 平方米（折57.62 亩），总建筑面积 31158.04 平方米，其中，地上建筑面积22547.62 平方米，地下建筑面积 8610.42 平方米。主要新建内容包括：地上部分：综合楼 14490.12 平方米，实训楼 6791.10 平方米，门卫 108.00 平方米，设备房 324.00 平方米，300 米标准运动场 2600.00 平方米，主席台 312.00 平方米，看台 302.40 平方米，车库地上建筑 220.00 平方米。地下部分：地下人防车库 8610.42 平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	17,400.07
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据			

项目98

项目名称	生物医药产业园工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设厂房、科研生产楼、配套建筑（含职工宿舍、综合楼）、地下车库并配套其他附属设施，包括9座14800.00 m²厂房、8座6700.00 m²厂房、1座9500.00 m²职工宿舍、1座13200.00 m²综合楼、1座29120.00 m²科研生产楼、1座23000.00 m²地下车库。项目基底占地面积57000.00 m²，容积率1.76，建筑密度42%，绿地率21%，建设停车位718个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	119,697.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	66,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	46,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				161, 541. 47							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	8, 400. 81	2025年	8, 949. 35	2026年	11, 360. 87	2027年	11, 360. 87
2028年	11, 350. 87	2029年	11, 307. 87	2030年	11, 241. 87	2031年	11, 175. 87	2032年	11, 109. 87	2033年	11, 043. 87
2034年	10, 977. 87	2035年	10, 911. 87	2036年	10, 845. 87	2037年	10, 779. 87	2038年	10, 723. 87	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	245.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	245.00%
项目收益预测依据			

项目99

项目名称	大名县城区供水管网改造项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目铺设PE450mm供水主管网18.4千米。建设内容包括铺设平安大街（魏州路-大名府路）、魏州路（元成街-215省道）、北京路（兴大街-平安大街）、南水北调三水厂-215省道-北京路口、南水北调三水厂-平安大街、平安大街-大名府路转盘共5条道路供水主管网共18.4千米（含市政消防栓、阀门井、监测设施等配套设备）
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	2,772.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			3,944.69								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	246.46	2024年	305.44	2025年	303.89	2026年	302.34	2027年	300.80
2028年	298.15	2029年	294.40	2030年	290.65	2031年	286.90	2032年	283.16	2033年	279.41
2034年	275.67	2035年	271.92	2036年	83.38	2037年	122.12	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资							142.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	179.00%
项目收益预测依据			

项目100

项目名称	易县医院信息化停车楼及附属设施建设项目
项目类型	城市停车场
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在医院西北角建设信息化立体停车楼，停车楼占地面积约742.5平方米，规划机动车停车位约200个；建设非机动车停车位1200平方米；建设停车管理、服务人员辅助设施用房1500平方米；建设辅助、分流、安全防护等配套设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	3,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,874.95

债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	458.33	2024年	458.33	2025年	458.33	2026年	458.33	2027年	458.33	
2028年	458.33	2029年	458.33	2030年	458.33	2031年	458.33	2032年	458.33	2033年	458.33	
2034年	458.33	2035年	458.33	2036年	458.33	2037年	458.33	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						196.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						246.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						246.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						246.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						246.00%	
项目收益预测依据												

项目101

项目名称	大名县农村供水管网改造项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	7,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目对大名县20个乡镇217个村的村内供水管网进行维修改造，并配套建设村庄总表井和入户水表井以及水表更换。其中改造供水管网6204.531千米，改造村级供水总表434快及水表井217处，更换安装用户智能水表72904快，新建户表14581处。估算总投资为9202万元。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	9,202.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,786.85

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	393.17	2024年	772.00	2025年	968.65	2026年	1,165.16	2027年	1,165.16
2028年	1,165.16	2029年	1,157.86	2030年	1,150.56	2031年	1,143.26	2032年	1,135.96	2033年	1,128.66
2034年	1,121.36	2035年	1,114.06	2036年	1,106.76	2037年	1,099.07	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						216.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据			

项目102

项目名称			建达路（裕翔街-和谐街）道路工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			建达路（裕翔街-和谐街）道路工程，为东西向道路，西起裕翔街，东至和谐街。道路红线宽25米，道路长度为970米，规划为城市次干路。工程内容包括：道路工程、交通工程、排水工程、照明工程、绿化工程、电力工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			3,670.29								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,358.50								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-10.50	2023年	132.98	2024年	286.75	2025年	289.61	2026年	292.52	2027年	295.44
2028年	298.39	2029年	301.38	2030年	304.39	2031年	307.43	2032年	310.52	2033年	301.19
2034年	305.32	2035年	305.81	2036年	306.30	2037年	330.97	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					119.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					229.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					229.00%	
项目收益预测依据											

项目103

项目名称			沙河市2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			沙河市2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目涉及10个老旧小区（党校家属院、交通局家属院、棉织厂家属院、二十冶生活区冶金路东段、晨光里生活片区、二十冶生活区朝阳街东段、烟草公司家属院、联社辛庄家属院、政府白楼家属院、工会家属院），总建筑面积17.1万平方米，惠及居民2232户。主要建设内容：1、雨污分流改造；2、供水工程；3、道路建设；4、安防设施改造；5、环境整治；6、公共服务设施建设。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			3,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			6,690.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	446.00	2024年	446.00	2025年	446.00	2026年	446.00	2027年	446.00
2028年	446.00	2029年	446.00	2030年	446.00	2031年	446.00	2032年	446.00	2033年	446.00
2034年	446.00	2035年	446.00	2036年	446.00	2037年	446.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资								
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					191.00%	
					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					239.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%
项目收益预测依据			

项目104

项目名称		丰宁满族自治县产品质量检验检测中心改扩建项目									
项目类型		公共卫生设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目一期工程占地8.03亩，已经建设产品质量检测中心2859.96平方米，4层，框架结构；附属用房104.52平方米，消防280.6平方米。本次改扩建项目主要是质量检测业务用房进行实验室二次改造，购进先进检测设备，根据购进设备改造实验室结构布局、建设检验检测平台、改扩建配套给排水、变配电、通风、环评处置等附属设施。									
项目建设期		2022年至2022年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		2,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		1,600.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	1,000.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		3,889.68									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	253.44	2024年	251.73	2025年	249.99	2026年	259.47	2027年	257.67
2028年	255.82	2029年	264.17	2030年	260.65	2031年	257.10	2032年	265.93	2033年	262.31
2034年	258.66	2035年	268.00	2036年	264.26	2037年	260.48	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				194.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		1,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		1,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				243.00%	
项目收益预测依据											

项目105

项目名称			海兴县污水处理厂中水系统改造及中水回城利用工程								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			设计回用规模为5000m3/d，主要改造内容包括：（1）原厂中水系统设备更换，包括过滤装置、超滤膜、反渗透膜等；（2）厂区内新增中水回用泵2台，电动葫芦1台，扩建中水池 21.06m²（含两台 潜水排污泵、起吊装置），新增电气及自控设备；（3）厂区外新增 中水管网 15000m，取水水鹤 4 个。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			2,540.44								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,989.04								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	568.79	2024年	555.62	2025年	542.15	2026年	528.33	2027年	514.16
2028年	499.64	2029年	484.75	2030年	469.51	2031年	453.87	2032年	437.84	2033年	421.41
2034年	404.57	2035年	387.31	2036年	369.60	2037年	351.49	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					275.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					349.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					349.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	349.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	349.00%
项目收益预测依据			

项目106

项目名称	涉县清漳污水处理厂增容扩建项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	13,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目紧邻原污水处理厂，占地37.18亩（24784.72平方米），总建筑面积3131.8平方米，拟新建综合楼（地上3层）、粗格栅及提升泵房、细格栅及旋流沉砂池、生化池、高效加载澄清池、活性自持脱氮滤池、高效滤布滤池、接触消毒池、二次提升泵房、出水计量槽、出水仪表间、污泥暂存池、污泥泵房、污泥脱水机房、配电间、风机设备房、加药加氯间、配套建设机修间及仓库、宿舍及食堂、围墙及大门等，增容后清漳污水处理厂日污水处理规模达到5万m3/d。新建配套污水管网9.883km，主管线管径为D400、D500、D600、D800共四个等级，管材为钢筋混凝土排水管。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	17,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,574.56

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,154.38	2025年	2,148.46	2026年	2,142.42	2027年	2,136.25
2028年	2,129.94	2029年	2,123.50	2030年	2,116.94	2031年	2,110.23	2032年	2,103.39	2033年	2,096.40
2034年	2,089.25	2035年	2,081.96	2036年	2,074.52	2037年	2,066.92	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	214.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%

项目收益预测依据	

项目107

项目名称	吴桥县地下水超采综合治理地表水利用巩固提升工程
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设内容为：修建扬水站（点）66座，节制闸7座及相应渠道、坑塘清淤。资金来源为专项债，目前已完成项目建议书和可行性研究报告的批复。由于施工工期较长，今年计划申请专项债1000万元，用于项目的一期实施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,136.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,162.70

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	744.18	2025年	744.18	2026年	744.18	2027年	744.18
2028年	744.18	2029年	744.18	2030年	744.18	2031年	744.18	2032年	744.18	2033年	744.18
2034年	744.18	2035年	744.18	2036年	744.18	2037年	744.18	2038年	744.18	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	270.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	338.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	338.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	338.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	338.00%
项目收益预测依据			

项目108

项目名称		海港开发区河道生态治理及雨水收集利用工程									
项目类型		河道整治									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		建设内容主要包括湖林新河一排干提标改造，对河道进行清淤衬砌、修建闸涵等；大清河防潮闸拆除重建项目；小河子、一排干、二排干等河道清淤及衬砌；对大清河、新潮河等河道渠道桥闸涵等水工构筑物进行修建；对二排干、大清河等10条河道进行水质治理。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		19,024.67									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		15,200.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		35,375.34									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,189.05	2025年	2,112.88	2026年	2,546.63	2027年	2,546.63
2028年	2,546.63	2029年	2,536.64	2030年	2,521.43	2031年	2,506.23	2032年	2,491.04	2033年	2,468.32
2034年	2,439.54	2035年	2,410.75	2036年	2,381.98	2037年	2,353.19	2038年	2,324.40	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					186.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		15,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					233.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		15,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					233.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		15,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					233.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					233.00%	
项目收益预测依据											

项目109

项目名称			南堡养老服务中心项目								
项目类型			养老服务机构								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目建设有社区服务中心一座和300张床位的老年公寓一家，并配套相关设备设施购置。配备先进的医疗设备，拥有CT、DR、原装进口彩超机、数字X光机、全自动生化仪、腹腔镜、多功能麻醉机、除颤仪、功能齐备的监护仪、呼吸机、碎石机及救护车等一批先进的诊断设备和设备，以及健身器材、痊愈理疗设备等配套设备和生活娱乐设备。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			12,017.99								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			13,651.88								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	179.63	2025年	1,077.78	2026年	1,077.78	2027年	1,077.78
2028年	1,077.78	2029年	1,077.78	2030年	1,077.78	2031年	1,077.78	2032年	1,077.78	2033年	1,077.78
2034年	1,077.78	2035年	1,077.78	2036年	1,077.78	2037年	538.89	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					114.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					198.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据			

项目110

项目名称	威县妇幼保健计划生育服务中心改造及能力提升项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目新建钢结构辅助用房一座100平方米，改造医技楼一层、二层、三层、四层、综合楼八层3210平方米，综合楼内安装供氧管道1960米。同时更换智慧医疗信息化系统一套，新增网络等级保护系统、孕期营养综合监测系统、心理评估系统各1套。购置试验台设备42组（个）、检验科设备4台、核酸实验室设备14台、手术室设备87台、医疗用终端系统设备204套。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	1,310.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			2, 481. 62								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	168. 44	2024年	168. 44	2025年	168. 44	2026年	168. 44	2027年	168. 44
2028年	168. 44	2029年	167. 44	2030年	166. 44	2031年	165. 44	2032年	164. 44	2033年	163. 44
2034年	162. 44	2035年	161. 44	2036年	160. 45	2037年	159. 45	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					189. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1, 000. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					248. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1, 000. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					248. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1, 000. 00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					248. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1, 000. 00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					248. 00%		
项目收益预测依据											

项目111

项目名称	铁西区排水管网改造工程
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	车站西街（曙光路以北1000m-兴德路）建设雨水管道2600米，主管管径为DN2400，建设污水管道2600米，主管管径为DN600；曙光路（车站西街以西500m）建设雨水管道500米，主管管径DN1800，建设污水管道500米，主管管径为DN500。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,030.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			5, 502. 02								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	413. 30	2024年	413. 30	2025年	413. 30	2026年	386. 72	2027年	386. 72
2028年	386. 02	2029年	355. 94	2030年	353. 14	2031年	350. 34	2032年	347. 54	2033年	344. 74
2034年	341. 94	2035年	339. 14	2036年	336. 34	2037年	333. 54	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			137. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2, 800. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			197. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			2, 800. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			197. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2, 800. 00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			197. 00%		

债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					197.00%	
项目收益预测依据											
项目112											
项目名称			深州新型智慧城市建设项目								
项目类型			云计算、数据中心、人工智能基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			15,600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总投资为19600万元，包含基础设施、数字平台、智慧城市、一网统管、办公0A、智慧消防、智慧应急、智慧防疫、智慧灯杆、智慧停车、城市APP、智慧书柜、企业服务等智慧化系统，其中基础设施、数字平台为深州新型智慧城市项目胡基础平台，提供全市云计算、大数据、视频、GPS等统筹能力，为深州市提供城市发展的沃土平台。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			19,600.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			15,600.00								
其他债务融资			0.00								
			项目分年融资计划								
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	15,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			46,237.56								
			债券存续期内项目分年收益								
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,279.65	2026年	3,935.89	2027年	4,173.05
2028年	3,851.67	2029年	3,828.27	2030年	3,797.07	2031年	3,765.87	2032年	3,734.67	2033年	3,703.47
2034年	3,672.27	2035年	3,641.07	2036年	3,609.88	2037年	1,244.73	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			15,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					296.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			15,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					296.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					296.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					296.00%	
项目收益预测依据											
项目113											
项目名称			海兴县医院立体停车场								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目建设1座五层立体停车场，采用平面移动式立体停车。项目占地面积1940.16平方米。停车场分A、B两个车库停车，每个车库各五层，每层停放36辆车，可设置144个停车位，A、B车库一共可设置288个停车位。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2027年								

项目113

项目名称			海兴县医院立体停车场								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目建设1座五层立体停车场，采用平面移动式立体停车。项目占地面积1940.16平方米。停车场分A、B两个车库停车，每个车库各五层，每层停放36辆车，可设置144个停车位，A、B车库一共可设置288个停车位。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			2,901.47								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,300.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,008.37								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	351.26	2024年	350.00	2025年	348.71	2026年	347.39	2027年	346.04
2028年	343.52	2029年	339.82	2030年	336.09	2031年	332.32	2032年	328.53	2033年	324.71
2034年	320.86	2035年	316.97	2036年	313.05	2037年	309.10	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					173.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					218.00%	

项目收益预测依据												
项目114												
项目名称				新乐市伏羲巷文化街改造提升项目								
项目类型				其他文化								
本只专项债券中用于该项目的金额				1,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				拆除便道砖16000m²，铺装石材16000m²，绿化100组，人文互动展示区1项，入口标志(含地面字10个字)1组，陶罐40组，树池50组，石墩50个，外立面改造8382.81m²，拆除宣传牌1200m²，新建宣传牌1200m²，文化展销亭5个，可移动文化展销亭80个，便民设施（石材桌椅）35套，文化长廊100m2，IP标志18个，绿植墙1350m²，大门门头提升3个，垃圾桶50个，照明工程1套，新中式窗格栅397m2等。								
项目建设期				2022年至2022年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				2,381.55								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				1,900.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				3,720.45								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	248.03	2024年	248.03	2025年	248.03	2026年	248.03	2027年	248.03	
2028年	248.03	2029年	248.03	2030年	248.03	2031年	248.03	2032年	248.03	2033年	248.03	
2034年	248.03	2035年	248.03	2036年	248.03	2037年	248.03	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				156.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				196.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				196.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				196.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				196.00%		
项目收益预测依据												

项目115											
项目名称			涉县经济开发区园区基础设施改造提升项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目包含三部分内容：1、污水处理厂提标工程，对现有清漳、井元污水处理厂水质进行提标改造，日处理能力达2.5万吨；2、雨污水管网改造工程，增设7.99千米污水管道，4千米中水管道；3、道路建设及配套雨污水管网工程，平乐路全长4.04千米，巷岗路全长3.19千米，玉岭路全长2.63千米。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			25,522.57								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			20,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	18,100.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			47,185.24								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	3,706.25	2027年	3,697.85
2028年	3,689.28	2029年	3,524.08	2030年	3,507.50	2031年	3,489.52	2032年	3,289.59	2033年	3,262.45
2034年	3,235.17	2035年	3,207.73	2036年	3,180.13	2037年	3,152.37	2038年	3,129.45	2039年	3,113.87
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					185.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					236.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					236.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					236.00%	

项目收益预测依据												
项目116												
项目名称			赞皇县中心城区综合管线基础设施建设项目									
项目类型			其他地下管线									
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00									
项目简要描述			赞皇县中心城区综合管线基础设施建设项目，建设内容为嶂石岩路(京赞街—石 白山街)长度2800米，主要涉及热力管道、通讯管线、排水管道、道路恢复改造、环 境提升。 京赞街(嶂石岩路—滨河路)长度1600米，主要涉及热力管道（嶂石岩路-二中为3520 米）、燃气管道、通讯管线、排水管道、道路恢复改造、环境提升、照明提升。 石白山街(五马山路—滨河路)长度870米，主要涉及热力管道、燃气管道、通讯管 线、排水管道、道路恢复改造、环境提升。 坛山路(京赞街—石白山街)长度2800米，主要涉及热力管道、排水管道、道路恢复改 造。									
项目建设期			2022年至2023年									
项目运营期			2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资			21,001.54									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			16,800.00									
其他债务融资			0.00									
项目分年融资计划												
			2019年及以 前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			38,194.00									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,464.40	2025年	2,553.10	2026年	2,641.80	2027年	2,730.60	
2028年	2,819.20	2029年	2,776.10	2030年	2,776.10	2031年	2,776.10	2032年	2,776.10	2033年	2,776.10	
2034年	2,776.10	2035年	2,776.10	2036年	2,776.10	2037年	2,776.10	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						182.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			16,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						227.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			16,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						227.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						227.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			16,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						227.00%	
项目收益预测依据												

项目117											
项目名称			南宫市教育局南宫市职业技术教育中心扩建西校区电子商务产教融合项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			电子商务实验实训基地1栋-1+6F，总建筑面积27053.42平方米，占地4647.51平方米。其中：地上建筑面积22023.42平方米，地下建筑面积（含人防）5030平方米，设计为框架剪力墙结构；附属配套设施及设备购置。该项目主要包括各类培训教室及满足电子商务实战（包括助农、地方特色、品牌、跨境电商等）的直播间、产品展示、美工设计、网页设计、视频制作及动漫设计等全部业务内容。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			12,892.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			33,841.20								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,676.40	2025年	2,564.40	2026年	2,564.40	2027年	2,564.40
2028年	2,564.40	2029年	2,575.60	2030年	2,586.80	2031年	2,598.00	2032年	2,609.20	2033年	2,620.40
2034年	2,631.60	2035年	2,642.80	2036年	2,654.00	2037年	-11.20	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					262.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,976.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					851.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1209.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金				2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1209.00%		
项目收益预测依据												
项目118												
项目名称				路北区城市运行调度指挥中心建设项目								
项目类型				民生领域信息化								
本只专项债券中用于该项目的金额				5,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				建设内容：利用路北区政府院内现有场地新建 1 栋 3 层调度指挥中心，建筑面积 1509.24 平方米；购置并安装指挥中心设备、IT 基础支撑设备、办公设备；建设信息资源与数据库；定制应用系统；租赁云平台和网络链路资源。 建设规模：本项目建设覆盖唐山市路北区及下辖街/镇、社区/村范围的智慧城市设施，主要包括信息资源与数据库建设、应用系统建设、共性能力支撑平台建设、基础设施建设、资源租赁。								
项目建设期				2022年至2022年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				7,390.46								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				5,800.00								
其他债务融资				0.00								
				项目分年融资计划								
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	5,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				17,502.22								
				债券存续期内项目分年收益								
2022年	0.00	2023年	1,207.05	2024年	1,207.05	2025年	1,207.05	2026年	1,207.05	2027年	1,207.05	
2028年	1,207.05	2029年	1,207.05	2030年	1,207.05	2031年	1,207.05	2032年	1,207.05	2033年	1,207.05	
2034年	1,207.05	2035年	1,207.05	2036年	1,207.05	2037年	603.52	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资								237.00%
债券存续期内项目总债务融资本息				5,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				302.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				5,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				302.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				5,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				302.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				5,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				302.00%		
项目收益预测依据												
项目119												
项目名称				南水北调受水区农村饮水安全村内管网铺设工程								
项目类型				农村饮水安全								
本只专项债券中用于该项目的金额				3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				对成安县北乡义镇、道东堡镇、柏寺营乡、李家疃镇、辛义乡、长巷乡、商城镇、成安镇的60个村村内管网进行铺设。铺设管道总长1285.713km，管道为PE100聚乙烯管材；其中De160管道8441m，De110管道41473m，De90管道207904m，De50管道108141m，De20管道919754m；新建检查井300座、分村水表井60座、消火栓井60座、入户水表井5672座。								
项目建设期				2022年至2022年								

项目119											
项目名称			南水北调受水区农村饮水安全村内管网铺设工程								
项目类型			农村饮水安全								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			对成安县北乡义镇、道东堡镇、柏寺营乡、李家疃镇、辛义乡、长巷乡、商城镇、成安镇的60个村村内管网进行铺设。铺设管道总长1285.713km，管道为PE100聚乙烯管材；其中De160管道8441m，De110管道41473m，De90管道207904m，De50管道108141m，De20管道919754m；新建检查井300座、分村水表井60座、消火栓井60座、入户水表井5672座。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			4,504.66								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			7,128.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	381.84	2025年	381.84	2026年	381.84	2027年	381.84
2028年	381.84	2029年	381.84	2030年	604.72	2031年	604.72	2032年	604.72	2033年	604.72
2034年	604.72	2035年	604.72	2036年	604.72	2037年	604.72	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					238.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					238.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			238.00%			
项目收益预测依据											
项目120											
项目名称			吴桥县引蓄地表水重点工程								
项目类型			水系连通及农村水系综合整治								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			主要建设内容包括河道清淤、坑塘治理、水闸改建及调蓄工程。 主要建设内容包括河道清淤、坑塘治理、水闸改建及调蓄工程。 主要建设内容包括河道清淤、坑塘治理、水闸改建及调蓄工程。 主要建设内容包括河道清淤、坑塘治理、水闸改建及调蓄工程。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资			49,901.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			15,000.00								
其他债务融资			0.00								
			项目分年融资计划								
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			73,770.45								
			债券存续期内项目分年收益								
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,918.03	2025年	4,918.03	2026年	4,918.03	2027年	4,918.03
2028年	4,918.03	2029年	4,918.03	2030年	4,918.03	2031年	4,918.03	2032年	4,918.03	2033年	4,918.03
2034年	4,918.03	2035年	4,918.03	2036年	4,918.03	2037年	4,918.03	2038年	4,918.03	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			148.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			492.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			492.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			492.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			492.00%		
项目收益预测依据											
项目121											
项目名称			京唐城际高铁玉田段								
项目类型			铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额			18,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			18,300.00								
项目简要描述			新建北京至唐山路铁路（简称“京唐城际”）地处环渤海京津冀地区。线路起自北京市新设北京城市副中心站，终至河北省唐山市既有唐山站，途经北京市通州区、河北省廊坊市（三河市燕郊镇、大厂县、香河县）、天津市宝坻区、河北省唐山市（玉田县、丰润区、高新区、路北区），正线线路全长为148.74km（北京市域范围9.23km、天津市域范围43.37km、河北廊坊市域范围51km、河北唐山市域范围45.14km），其中，桥梁长度为125.80km，占线路全长的84.58%，路基长度为10.11km，占线路全长的19.85%，隧道长2.82km，占线路全长的1.57%。								

项目121											
项目名称			京唐城际高铁玉田段								
项目类型			铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额			18,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			18,300.00								
项目简要描述			新建北京至唐山城际铁路（简称“京唐城际”）地处环渤海京津冀地区。线路起自北京市新设北京城市副中心站，终至河北省唐山市既有唐山站，途经北京市通州区、河北省廊坊市（三河市燕郊镇、大厂县、香河县）、天津市宝坻区、河北省唐山市（玉田县、丰润区、高新区、路北区），正线线路全长为148.74km（北京市域范围9.23km、天津市域范围43.37km、河北廊坊市域范围51km、河北唐山市域范围45.14km），其中：桥梁长度为125.80km，占线路全长的84.58%；路基长度为19.11km，占线路全长的12.85%；隧道长3.83km，占线路全长的2.57%。 全线共设置车站7座，分别为北京城市副中心站、燕郊站、大厂站、香河站、宝坻南站、鸦鸿桥站、唐山站，预留车站1座，为机场南站。								
项目建设期			2017年至2022年								
项目运营期			2017年至2034年								
债券存续期内项目总投资			379,100.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			44,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	44,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			92,961.70								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,214.81	2023年	1,311.82	2024年	1,408.82	2025年	1,505.84	2026年	1,574.19	2027年	1,642.53
2028年	1,710.88	2029年	1,779.23	2030年	1,847.58	2031年	1,915.94	2032年	757.54	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					25.00%	

债券存续期内项目总债务融资本息	44,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	44,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据			

项目122

项目名称	文明街（银河路——旭升路）改造工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程道路全长5334.2米，主要建设内容包括道路工程、绿化工程、雨污水管线工程、道路照明工程、交通设施工程、亮化工程。主要建设内容：1、银河路-西环段，改造城市主干路370.6米。2、西环路-西城路段，改造城市主干路2839.1米，污水管线2839米，雨水管线5678米，雨水泵站1座。3、西城路-燕山路段，改造城市主干路852.8米，污水管线50米，雨水管线120米。4、燕山路-旭升路段，改造城市支路1271.7米，污水管线1172米，雨水管线1172米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	22,209.42
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			21, 198. 91								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	1, 491. 23	2024年	1, 491. 23	2025年	1, 491. 23	2026年	1, 491. 23	2027年	1, 491. 23
2028年	1, 486. 73	2029年	1, 477. 73	2030年	1, 468. 73	2031年	1, 459. 73	2032年	1, 450. 73	2033年	1, 441. 73
2034年	1, 432. 73	2035年	1, 423. 44	2036年	1, 402. 31	2037年	698. 90	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					95. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					236. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					236. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					236. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					236. 00%	
项目收益预测依据											

项目123

项目名称	唐山市丰润区经济开发区西南片区配套基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	为提升城市基础设施的需要，打造和谐宜居之都，推动丰润经济发展，我局拟实施唐山市丰润区经济开发区西南片区配套基础设施项目。长约7.26千米，宽度50米。主要包含：给水工程、排水工程、中水工程、通信工程、电力工程及其他工程等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	44,486.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				88,381.64								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,034.36	2025年	6,708.08	2026年	6,617.85	2027年	6,617.85	
2028年	6,600.10	2029年	6,564.60	2030年	6,529.10	2031年	6,493.60	2032年	6,458.10	2033年	6,422.60	
2034年	6,387.10	2035年	6,351.60	2036年	6,316.10	2037年	6,280.60	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						199.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	35,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据			

项目124

项目名称			安平县城区集中供热小区二次管网设计管网改造工程								
项目类型			供热								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,400.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			惠祥新城小区、金方现代城小区、鸿运小区、信誉庄园小区、阳光花园、安平县公安局、公安局家属院、祥和小区、县社家属院、安建小区、工业局小区、建行家属院、时老头饭店楼上、工商局家属院、盛世华庭、金帝雅苑、平安小区、幸福家园等小区共计 53 个小区，9837 户，118.9544 万㎡。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			4,349.76								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,400.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			7,734.45								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	516.65	2024年	516.65	2025年	516.65	2026年	516.65	2027年	516.65
2028年	516.65	2029年	516.31	2030年	515.97	2031年	515.63	2032年	515.29	2033年	514.95
2034年	514.61	2035年	514.27	2036年	513.93	2037年	513.59	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			178.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			227.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			3,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			227.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			227.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			227.00%		
项目收益预测依据											

项目125

项目名称			2022年赵县经济开发区综合配套管网工程									
项目类型			产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00									
项目简要描述			项目建设期为两年，项目总投资约11919万元，共涉及6条道路共17400米，振兴路雨水、污水、热力管网，明珠路污水管网，国洩街雨水方沟，工业大街雨水及污水管网，市庄路（西外环以西段）雨、污水管网，凤翔街雨水管网。									
项目建设期			2022年至2024年									
项目运营期			2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资			11,919.00									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			9,500.00									
其他债务融资			0.00									
项目分年融资计划												
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	4,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			19,740.00									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	420.00	2025年	980.00	2026年	980.00	2027年	980.00	
2028年	1,260.00	2029年	1,260.00	2030年	1,260.00	2031年	1,400.00	2032年	1,400.00	2033年	1,400.00	
2034年	1,400.00	2035年	1,400.00	2036年	1,400.00	2037年	1,400.00	2038年	1,400.00	2039年	1,400.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资									166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息			9,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					208.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据			

项目126

项目名称			正定高新技术产业开发区物流园京西路（城东街-107 国道）道路建设工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,200.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为正定高新技术产业开发区物流园京西路（城东街-107 国道）道路建设工程，道路全长1488.37米，红线宽度40米，为城市 次干路。主要建设内容包括道路工程、给排水工程、中水工程、电力 工程、通信工程、照明工程、交通工程、绿化工程								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			11,917.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			9,067.52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	647.68	2025年	647.68	2026年	647.68	2027年	647.68
2028年	647.68	2029年	647.68	2030年	647.68	2031年	647.68	2032年	647.68	2033年	647.68
2034年	647.68	2035年	647.68	2036年	647.68	2037年	647.68	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					76.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					216.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					216.00%	
项目收益预测依据											

项目127

项目名称			保定市清苑区发展和改革局新建保定市清苑区LNG调峰储备站项目								
项目类型			储气设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			保定市清苑区发展和改革局新建保定市清苑区LNG调峰储备站项目服务于区内居民冬季调峰用气，为保证全区三天用气量需求，本项目建设1座5000m3LNG储气罐及相关配套设施，项目自2022年10月开始，到2023年10月结束。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			10,000.56								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			8,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			20,724.32								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,205.31	2024年	1,219.00	2025年	1,233.14	2026年	1,247.73	2027年	1,262.80
2028年	1,318.88	2029年	1,334.94	2030年	1,351.52	2031年	1,368.63	2032年	1,386.31	2033年	1,520.31
2034年	1,539.14	2035年	1,558.59	2036年	1,578.67	2037年	1,599.39	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					207.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					259.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					259.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.00%
项目收益预测依据			

项目128

项目名称	邯郸市肥乡区老旧小区改造配套基础设施项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及14个小区、45栋楼、644户。主要建设小区内排水防涝雨水管道10424米；污水管道8867米、道路31744平方米；供热管道管道6346米、电力改造12277米、供水管道7565米、安全隐患排查改造燃气管道及照明、绿化、围墙等基础设施；小区的电动车充电桩29套、养老扶幼设施、无障碍设施、便民设施、电动汽车充电桩、停车位等公共服务设施。小区外直接相关的城镇雨水管道312米、污水管道312米、道路1114米、供水管道及公共停车场（位）等城镇基础设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	3,856.43
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,661.60

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	377.44	2024年	377.44	2025年	377.44	2026年	377.44	2027年	377.44
2028年	377.44	2029年	377.44	2030年	377.44	2031年	377.44	2032年	377.44	2033年	377.44
2034年	377.44	2035年	377.44	2036年	377.44	2037年	377.44	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					147.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					218.00%	
项目收益预测依据											

项目129

项目名称	肥乡区恒泰花园和宏泰花园老旧小区改造配套基础设施项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及2个小区、24栋楼、822户。主要建设小区内排水防涝雨水管道3027米；污水管道3027米、道路34932平方米；安全隐患排查改造燃气管道3050米、供热管道管道5468米、电力改造3241米、供水管道3027米及照明、绿化、围墙等基础设施；小区的养老扶幼设施454平方米、便民设施2772平方米、电动车充电桩13套、停车位1800平方米、电动汽车充电桩、无障碍设施等公共服务设施。小区外直接相关的城镇雨水管道100米、污水管道100米、道路400平方米、供水管道、公共停车场等城镇基础设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	3,291.69
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,143.95

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	142.93	2024年	142.93	2025年	142.93	2026年	142.93	2027年	142.93
2028年	142.93	2029年	142.93	2030年	142.93	2031年	142.93	2032年	142.93	2033年	142.93
2034年	142.93	2035年	142.93	2036年	142.93	2037年	142.93	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					65.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					214.00%		

债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据			

项目130

项目名称			固安县智慧城市建设项目								
项目类型			其他社会保障								
本只专项债券中用于该项目的金额			9,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为智慧城市建设项目，主要构建“1+2+6”应用体系架构，即一个基座、两个中心、六个平台，并在各系统配设安全体系。一个基座：云数据中心、集成数据系统、集成后台管理系统、集成影像系统。两个中心：智慧城市运营中心、智慧公安警务中心。六个平台：智慧城管平台、智慧应急平台、智慧国土平台、市场监督管理平台、工业互联网平台、乡村振兴平台。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			11,887.49								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			9,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			24,960.20								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	98.94	2024年	469.72	2025年	1,127.73	2026年	1,635.58	2027年	1,822.24
2028年	1,846.16	2029年	1,871.51	2030年	1,898.39	2031年	1,926.89	2032年	1,957.10	2033年	1,989.11
2034年	2,023.06	2035年	2,059.03	2036年	2,097.16	2037年	2,137.58	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					210.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					277.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					277.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					277.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					277.00%	
项目收益预测依据											

项目131

项目名称			清苑省级粮食储备库仓储能力提升项目								
项目类型			城乡冷链物流设施建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,200.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			清苑省级粮食储备仓储能力提升本项目建设内容包括：对4号、5号、6号、7号库房修缮，泵房及配电室修缮提升，物资仓库修缮提升，业务用房修缮提升，主要路面更新及雨水管道工程，增设室外院区监控系统及罩棚，配套设备采购等。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			1,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			7,772.24								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	277.58	2024年	555.16	2025年	555.16	2026年	555.16	2027年	555.16
2028年	555.16	2029年	555.16	2030年	555.16	2031年	555.16	2032年	555.16	2033年	555.16
2034年	555.16	2035年	555.16	2036年	555.16	2037年	277.58	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					518.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					648.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					648.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	648.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	648.00%
项目收益预测依据			

项目132

项目名称	尚义县机关幼儿园新建教学楼及扩建户外活动场地项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建设机关幼儿园教学楼及户外活动场地，该项目教学楼总建筑面积2355平米,其中包括三个幼儿活动室375平米(教室、休息室、盥洗室一体)、多功能大厅大小各一个600平米、厨房450平米(消毒间、冷藏室主食加工、副食加工、主食库、副食库、毛菜间、洗菜间、更衣间、洗手间、管理办公室、教工餐厅、电梯间等)、六个专用教室720平米,其它用房210平米；户外活动场地2000平米，主要包括操场、沙水池、种养殖区域、篮球场等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	1,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,381.23

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	87.07	2026年	191.18	2027年	191.18
2028年	191.18	2029年	191.18	2030年	191.18	2031年	191.18	2032年	191.18	2033年	191.18
2034年	191.18	2035年	191.18	2036年	191.18	2037年	191.18	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					183.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					238.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					238.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					238.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					238.00%		

项目收益预测依据	

项目133

项目名称	尚义县智慧健康信息平台建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	尚义县智慧健康信息平台建设项目主要建设内容和规模：尚义县智慧健康信息平台建设项目建设地址为张家口市尚义县卫生和计划生育局，为县域内县、乡、村三级医联体建设项目，采购医联体信息交换平台（软件）及相应的医疗设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,420.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,496.06

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	261.39	2025年	261.39	2026年	261.39	2027年	261.39
2028年	261.39	2029年	261.39	2030年	261.39	2031年	261.39	2032年	261.39	2033年	261.39
2034年	261.39	2035年	261.39	2036年	261.39	2037年	97.99	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					144.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					184.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					184.00%		

债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%
项目收益预测依据			

项目134

项目名称	高碑店市重点村农村生活污水整治项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	和平办事处三丈辛庄村处理规模1500立方米/天污水处理站1座，三丈辛庄村、三丈铺村、三丈村、南方中村、北方中村污水管网及配套设施。梁家营镇梁南村、梁北村、蔡庄村污水管网及配套设施。新城镇城内东村、城内西村、北关西村污水管网及配套设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	5,720.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	5,813.34								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	447.18	2025年	447.18	2026年	447.18	2027年	447.18
2028年	447.18	2029年	447.18	2030年	447.18	2031年	447.18	2032年	447.18	2033年	447.18
2034年	447.18	2035年	447.18	2036年	447.18	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				102.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				264.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				264.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				264.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				264.00%			

项目收益预测依据											

项目135

项目名称	唐山海港经济开发区职教中心项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于唐山海港经济开发区中山大街南侧，海安路西侧，总用地面积约74670.25平方米，总建筑面积约47711.14平方米，可容纳学生2200人，建设内容主要包括实训教学楼、主席台、300米标准运动场、消防水池及泵房、门卫、综合报告厅、食堂、宿舍楼、车棚、设备房等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	24,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	39,501.81								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,381.18	2025年	2,209.89	2026年	2,762.37	2027年	2,762.37
2028年	2,762.37	2029年	2,762.37	2030年	2,762.37	2031年	2,762.37	2032年	2,762.36	2033年	2,762.36
2034年	2,762.36	2035年	2,762.36	2036年	2,762.36	2037年	2,762.36	2038年	2,762.36	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				165.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		19,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				208.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		19,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				208.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		19,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				208.00%			

债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据			

项目136

项目名称	鹿泉区车站区域基础设施综合建设工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	站前街（海山大街至后沟街）道路长度 1800 米，基础设施改造包括雨水管网 3600 米，污水管网 3600 米，供热管网 3600 米。便民市场用地面积为 5384.68 平方米（折合8.077亩），建设一栋6层的便民市场和地下2层车库（包含人防建设），总建筑面积为26007.28平方米，其中地上建筑面积为 18846.00 平方米，地下建筑面积为 7161.28 平方米（包含人防工程 3580.64 平方米），建筑基地面积 3093.67 平方米，容积率 3.5%，绿地率 7.94%，建筑密度57.45%，停车位 160 个，其中地上停车位 10 个，地下停车位 150 个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	23,639.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	24,908.38								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	158.82	2025年	1,905.83	2026年	1,905.83	2027年	1,905.83
2028年	1,905.83	2029年	2,076.62	2030年	2,076.62	2031年	2,076.62	2032年	2,076.62	2033年	2,076.62
2034年	2,264.49	2035年	2,264.49	2036年	1,088.49	2037年	1,125.67	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						105.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			14,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		
债券存续期内项目总债务融资本金			14,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			14,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		

项目收益预测依据											

项目137

项目名称	黄骅市信息服务平台基础设施综合提升项目
项目类型	民生领域信息化
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括城市大脑、数据中台、云资源平台、安全生产智能监控平台、城市管理综合服务平台、家庭能源自动化采集平台、产业发展服务平台、公共卫生应急管理平台、智慧信用服务共享平台、图像视频巡控中心、全市重点场所补建智能视频监控设备、公安局视图汇聚系统扩容、公共安全防范智能体验馆、齐家务检查站升级改造建设公安视频传输网安全防护体系等子项目，建设新型智慧城市安全体系及保障体系，从而构成黄骅市智慧城市的完整框架。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	13,269.29
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	21,790.84								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	709.53	2025年	1,122.41	2026年	1,535.30	2027年	1,535.30
2028年	1,535.30	2029年	1,535.30	2030年	1,535.30	2031年	1,535.30	2032年	1,535.30	2033年	1,535.30
2034年	1,535.30	2035年	1,535.30	2036年	1,535.30	2037年	1,535.30	2038年	1,535.30	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						164.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			10,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		
									218.00%		

债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据			

项目138

项目名称	2022年蔚县老旧小区改造配套基础设施工程项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目在蔚县县域内13个小区进行改造实施，具体包括：水西家园1-3#、食品公司家属楼、政府家属院、交警队家属楼、烟草家属楼、孟家堡家属楼、电力局家属楼、超高压家属楼、建行家属楼、小五台家属楼、人行家属楼、工程处家属楼、煤炭局家属楼。，具体包括：院面硬化（沥青路面、混凝土路面、便道砖、嵌草砖）、优化绿化布局、更换室外供水管网（含智能水表）、污水管网、雨水管网、供暖管网、强电管网、弱电管网，配置消防器材柜、更换路灯、井盖、垃圾箱，新建非机动车车棚、电动车充电桩。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	1,457.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,698.96

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	268.14	2025年	268.14	2026年	268.14	2027年	268.14
2028年	267.59	2029年	266.49	2030年	265.39	2031年	264.29	2032年	263.19	2033年	262.09
2034年	260.99	2035年	259.89	2036年	258.79	2037年	257.69	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	254.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	336.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	336.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	336.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	336.00%

项目收益预测依据	

项目139

项目名称	深泽县健康驿站建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划总体占地面积12575.41m2（折合18.86亩），规划涉及总建筑面积12460m2，其中：新建建筑9180m²，改建建筑3280m²。项目总体平面布局分为隔离区、医护区、缓冲区、隔离人员通道、工作人员通道等。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,214.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,205.39

债券存续期内项目分年收益											
2022年	210.94	2023年	994.84	2024年	994.84	2025年	994.84	2026年	273.63	2027年	273.63
2028年	273.63	2029年	273.63	2030年	273.63	2031年	273.63	2032年	273.63	2033年	273.63
2034年	273.63	2035年	273.63	2036年	273.63	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	92,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	92,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	92,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	92,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据			

项目144

项目名称	新城第一幼儿园
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设一座幼儿园以及东侧道路，桥梁配套设施。幼儿园：占地面积5330.85平方米，建设一座9班幼儿园，建筑面积3980平方米，可容纳幼儿270名。室外配套建设地面硬化、水、电、暖等附属工程。东侧道路、桥梁：占地面积5889.96平方米，道路长约193米，规划红线25米。桥梁全长20米，全宽25米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	3,655.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,900.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,603.93

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	444.13	2025年	443.63	2026年	443.11	2027年	442.59
2028年	442.05	2029年	441.49	2030年	440.93	2031年	440.35	2032年	439.75	2033年	439.15
2034年	438.53	2035年	437.89	2036年	437.23	2037年	436.55	2038年	436.55	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	228.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	228.00%

项目收益预测依据	

项目145

项目名称	唐山南堡冀东分局片区供水管线工程及污水收集系统改造工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	希望路（友谊道-东风道）、南源路（友谊道-东风道）、光明道（南兴路-希望路）、文明道（南兴路-东苑阳光园小区）、东风道（南源路-希望路）的新建给水管线长度5530.8米、污水管线工程、现状排水管道清淤。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,021.48
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,480.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	480.00	2025年	480.00	2026年	480.00	2027年	480.00
2028年	480.00	2029年	480.00	2030年	480.00	2031年	480.00	2032年	480.00	2033年	480.00
2034年	480.00	2035年	480.00	2036年	480.00	2037年	240.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						161.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据			

项目146

项目名称	开发区基础配套设施提质增效项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为黄骅经济开发区基础配套设施提质增效，改建31条道路共17904米，新建1条道路732.984米，铺设路缘石66363.936米，规划道路标志标线18636.984米，规划停车位6771个，新增生态修复带2198.952平方米；铺设雨水管道共35162米，钢筋混凝土盖板沟1465.968米，与海华大街相交处设置箱涵35米，建设检查井1172个，雨水口59座，基坑支护35162米；路灯杆增加广告牌281块；新增路灯32基。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	28,770.81
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	13,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	52,109.28

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,894.96	2027年	2,894.96
2028年	2,894.96	2029年	2,894.96	2030年	2,894.96	2031年	2,894.96	2032年	2,894.96	2033年	2,894.96
2034年	2,894.96	2035年	2,894.96	2036年	2,894.96	2037年	2,894.96	2038年	2,894.96	2039年	2,894.96
2040年	2,894.96	2041年	2,894.96	2042年	2,894.96	2043年	2,894.96	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资						181.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						227.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						227.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						227.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						227.00%	

项目收益预测依据											

项目147

项目名称	任丘市2022年老旧小区配套设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设：混凝土路面拆除并重建，更换路缘石，新建给水管、雨水管，加装雨污水提升泵，加装电动自行车、汽车充电桩，文化墙粉刷，规划停车位，架空线路规整，加装太阳能路灯，更换消火栓，新建自行车充电车棚，加装健身器材等。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	6,557.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,857.97

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	273.85	2024年	272.11	2025年	270.34	2026年	268.53	2027年	266.68
2028年	264.29	2029年	261.37	2030年	258.41	2031年	255.42	2032年	252.37	2033年	249.28
2034年	246.14	2035年	242.96	2036年	239.74	2037年	236.48	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						59.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						386.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	386.00%
项目收益预测依据			

项目148

项目名称			涑水县医院整体迁建项目								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目区占地面积约68000平方米，总建筑面积93290平方米，设计病床数600张。其中地上建筑面积78290平方米，含综合楼、发热门诊、辅助用房等建筑。地下总建筑面积15000平方米。并购置配套设备、医院管理软硬件系统，建设供电工程、给排水工程、供气工程、采暖工程、消防设施、硬化等工程。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			72,770.76								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			58,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	23,000.00	17,600.00	17,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			116,262.95								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	740.53	2026年	8,886.34	2027年	8,886.34
2028年	8,886.34	2029年	8,886.34	2030年	8,886.34	2031年	8,886.34	2032年	8,886.34	2033年	8,886.34
2034年	8,886.34	2035年	8,886.34	2036年	8,886.34	2037年	8,886.34	2038年	8,886.34	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			160.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			58,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			200.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			58,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			200.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			58,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			200.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			58,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			200.00%		
项目收益预测依据											

项目149

项目名称			保定市徐水区博物馆改建工程项目								
项目类型			文化旅游								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,100.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为徐水区博物馆改建工程，区博物馆占地面积24亩，建筑面积约12000平米。主要包括装饰装修工程、强弱电工程、陈列布展设置、专业灯光购置安装、多媒体购置安装、云导览和票务系统购置安装及展品复制等内容。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			5,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			12,098.78								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	574.90	2024年	606.09	2025年	638.75	2026年	672.98	2027年	708.84
2028年	746.41	2029年	785.80	2030年	827.09	2031年	870.37	2032年	915.75	2033年	963.34
2034年	1,013.25	2035年	1,065.61	2036年	1,120.53	2037年	589.07	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				242.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				302.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				302.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	302.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	302.00%
项目收益预测依据			

项目150

项目名称	河北威县高新技术产业开发区输电线路工程
项目类型	城镇电网
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于威县、广宗县域内。项目新建220kv线路20千米（双回路8千米、单回路12千米），110kv架空线路拆除2.6千米，新建5千米，新建10kv架空线路6.201千米。配套消防、环保、安全等设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	12,702.96
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	18,054.31								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,437.49	2025年	1,437.49	2026年	1,437.49	2027年	1,437.49
2028年	1,246.28	2029年	1,369.25	2030年	1,359.25	2031年	1,343.05	2032年	1,329.42	2033年	1,319.42
2034年	1,309.42	2035年	1,299.42	2036年	1,289.42	2037年	439.42	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						181.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						181.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						181.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						181.00%	

项目收益预测依据											

项目151

项目名称	徐水经济发区汽车产业升级示范区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积约150亩，总建筑面积65000平方米，主要建设产业升级示范区地下管网等配套设施（供水、排水、供热、供电等基础设施），并配套建设公用仓储设施及配套生产设施；物流作业区、停车场、指挥调度中心、联合站房、公用配套设施及道路工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	37,236.79
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	47,105.94								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,114.71	2025年	3,114.71	2026年	3,114.71	2027年	3,114.71
2028年	3,114.71	2029年	3,114.71	2030年	3,114.71	2031年	3,114.71	2032年	3,114.71	2033年	3,114.71
2034年	3,114.71	2035年	3,114.71	2036年	3,114.71	2037年	3,114.71	2038年	3,500.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						236.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						236.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			236.00%			
项目收益预测依据											
项目152											
项目名称			青龙满族自治县职业技术教育中心扩建项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			该项目用地面积9929.4平方米，总建筑面积22776平方米。项目建设一栋综合楼和一个南校门，综合楼主体为10层高层，首层层高4.5米，其余4.2米，裙房2至4层，地下一层。南校门由两栋一层建筑组成。综合楼建筑面积18516平方米，其中包括：综合教学楼12903平方米；艺术、培训中心3388平方米；报告厅2225平方米。人防地下车库建筑面积4200平方米（包括90个机动车停车位），门卫60平方米。绿化面积2025.60平方米，道路面积4408平方米及辅助工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			19,732.71								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			10,000.00								
其他债务融资			0.00								
			项目分年融资计划								
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			23,117.13								
			债券存续期内项目分年收益								
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,712.38	2025年	1,712.38	2026年	1,712.38	2027年	1,712.38
2028年	1,712.38	2029年	1,712.38	2030年	1,712.38	2031年	1,712.38	2032年	1,712.38	2033年	1,712.38
2034年	1,712.38	2035年	1,712.38	2036年	1,712.38	2037年	856.19	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			117.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			231.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			231.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			231.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			231.00%		
项目收益预测依据											
项目153											
项目名称			涿州市博陵路等街道雨污分流改造工程								
项目类型			其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
			(1) 雨污分流工程对涿州市7条主干路，13条支路以及131条巷道进行雨污分流工程改造，内容如下： 主干路内容：对永昌大街、曙光街、纬二路、顺发大街、顺兴大街、博陵路、迎宾路进行雨污分流系统改造，管道清淤10610米，封堵雨水篦子370个；新建污水管道3722米，污水检查井114个，接户污水管727米；新建雨水管道11188米，Φ1200雨水检查井301个，雨水口连接管1810米，雨水管子580个，雨水管7200米，阀门井20个，路面破除及恢复60042m²								

项目153											
项目名称			深州市博陵路等街道雨污分流改造工程								
项目类型			其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			（1）雨污分流工程对深州市7条主干路，13条支路以及131条巷道进行雨污分流工程改造，内容如下： 主干路内容：对永昌大街、曙光街、纬二路、顺发大街、顺兴大街、博陵路、迎宾路进行雨污分流系统改造，管道清淤10610米，封堵雨水篦子370个；新建污水管道3722米，污水检查井114个，接户污水管727米；新建雨水管道11188米，Φ1200雨水检查井301个，雨水口连接管1919米，雨水篦子580个；中水管7309米，阀门井20个，路面破除及恢复60943㎡。 支路内容：管道清淤7023米，封堵雨水篦子283个；新建雨水篦子147个，雨水口连接管735米，雨水管道2911米，Φ1200雨水检查井91个；污水管道2913米，污水检查井83个；新建中水管道1799米，阀门井8个；破除恢复路面16572㎡。 巷道内容：其中31条巷道进行雨污分流，铺设污水管道4398m，雨水管道4123m，路面修复22200 m²；92条巷道进行雨水口封堵。 （2）公厕建设公厕27座，建筑面积1053.7平方米。 该项目概算总投资为17000万元。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			17,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			12,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			22,868.95								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,759.15	2026年	1,759.15	2027年	1,759.15
2028年	1,759.15	2029年	1,759.15	2030年	1,759.15	2031年	1,759.15	2032年	1,759.15	2033年	1,759.15
2034年	1,759.15	2035年	1,759.15	2036年	1,759.15	2037年	1,759.15	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						135.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						191.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						191.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						191.00%	
项目收益预测依据											

项目154

项目名称			唐山南堡市政基础设施提升工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			唐山南堡市政基础设施提升工程主要包括四部分内容：沥青混凝土路面提升改造、水泥混凝土路面提升改造、人行道及路缘石提升改造、部分路段更换或新建路灯、部分路段新建信号灯及电子警察，共涉及道路路段23条，总里程数25719m。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2037年								
债券存续期内项目总投资			5,537.90								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,300.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,889.87								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	362.62	2024年	483.50	2025年	483.50	2026年	483.50	2027年	483.50
2028年	483.50	2029年	483.50	2030年	483.50	2031年	483.50	2032年	483.50	2033年	483.50
2034年	483.50	2035年	483.50	2036年	483.50	2037年	241.75	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					124.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					209.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					209.00%	
项目收益预测依据											

项目155

项目名称				唐山南堡城镇小区老旧供热管网改造工程（二期）								
项目类型				供热								
本只专项债券中用于该项目的金额				2,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				该工程包括滨海花园、丽馨园一期、硕秋园西区、金港明珠、西苑丽景、友爱楼及朝阳楼等小区老旧供热管网改造。其中，滨海花园、丽馨园一期、硕秋园西区、金港明珠及西苑丽景更换全部的室外二级管网（直埋敷设），楼内立管，以及入户段阀门，友爱楼及朝阳楼只更换室外二级管网（架空敷设、局部直埋敷设），并与相应楼内单元入口管道进行对接。改造总供热面积39.97万平方米。								
项目建设期				2022年至2022年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				3,733.70								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				2,900.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	2,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				6,268.75								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	106.25	2023年	425.00	2024年	425.00	2025年	425.00	2026年	425.00	2027年	425.00	
2028年	425.00	2029年	425.00	2030年	425.00	2031年	425.00	2032年	425.00	2033年	425.00	
2034年	425.00	2035年	425.00	2036年	425.00	2037年	212.50	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	

债券存续期内项目总收益				5, 508. 86							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	393. 49	2025年	393. 49	2026年	393. 49	2027年	393. 49
2028年	393. 49	2029年	393. 49	2030年	393. 49	2031年	393. 49	2032年	393. 49	2033年	393. 49
2034年	393. 49	2035年	393. 49	2036年	393. 49	2037年	393. 49	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				117. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息				2, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				204. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金				2, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				204. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息				2, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				204. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金				2, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				204. 00%	
项目收益预测依据											

项目172

项目名称			曹妃甸区2022年地下水超采综合治理农业灌溉水源置换项目（六农场、九农场）								
项目类型			水系连通及农村水系综合整治								
本只专项债券中用于该项目的金额			4, 200. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			曹妃甸区2022年地下水超采综合治理农业灌溉水源置换项目（六农场、九农场）治理渠道总长度120. 47km；重建水闸70座、涵洞33座、渡槽4座、倒虹吸1座、泵站3座、杨水点8座；维修泵站3座；配套量水设施2套。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			6, 681. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			4, 200. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	4, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			18, 587. 64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	1, 350. 00	2025年	1, 346. 85	2026年	1, 343. 64	2027年	1, 340. 35
2028年	1, 336. 99	2029年	1, 333. 57	2030年	1, 330. 07	2031年	1, 326. 50	2032年	1, 322. 85	2033年	1, 319. 13
2034年	1, 315. 33	2035年	1, 311. 44	2036年	1, 307. 48	2037年	1, 303. 44	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					278. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					443. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					443. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					443. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					443. 00%	
项目收益预测依据											

项目173

项目名称	2022年襄都区老旧小区改造提升工程-配套基础设施部分项目								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	4, 500. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00								
项目简要描述	该项目建设地点位于邢台市襄都区。建设性质为改建。本项目计划对邢台市襄都区88个老旧小区建筑进行改造，改造面积61. 7857万平方米，涉及住户7641户。本项目共涉及1个镇、4个办事处，其中包括南长街办事处：黄园小区、棉麻家属院等19个小区；西大街办事处：南园路小学家属院、邢台饭店院等23个小区；北大街办事处：工商局家属楼、医药家属楼、百货公司家属楼等22个小区；西门里办事处：邮电局楼、铁路林场小区、车架厂3号楼等22个小区；东郭村镇：信用社家属院、县供销社家属院2个小区。主要建设内容有：楼外基础设施改造工程、照明工程、监控安防工程、污水管网改造疏通工程、雨水管网改造疏通工程、环卫整治工程、道路工程等基础设施。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资	8, 503. 09								
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00								
专项债券融资	4, 500. 00								
其他债务融资	0. 00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 00	4, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00

债券存续期内项目总收益			9,551.44								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	636.77	2024年	636.77	2025年	636.77	2026年	636.77	2027年	636.76
2028年	636.76	2029年	636.76	2030年	636.76	2031年	636.76	2032年	636.76	2033年	636.76
2034年	636.76	2035年	636.76	2036年	636.76	2037年	636.76	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					112.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					212.00%	
项目收益预测依据											

项目174

项目名称	德仁路供热管网续建工程								
项目类型	供热								
本只专项债券中用于该项目的金额	600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	1、德仁路（东河村至郭威街）供热管道，管道沟长约1100m，管径DN600。顶管穿越唐尧路、柴荣街。 2、德兴路（隆平路-盛世公馆、盛钰华府）供热管道，管道沟长约850m，管径DN350。顶管穿越滏阳街。 3、德仁路（昭庆街-东河村）路灯、行道树，共约56个路灯，370棵国槐及沿线冬青。 4、两馆一中心供热管道（郭威街、康庄街段），管道沟长约1100m，管径DN300。顶管穿越郭威街。 5、隆平街（新县医院-金科官邸），管道沟长约400m，管径DN300。顶管穿越黄河路,顶管穿越金隆路。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	3,174.96								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	2,400.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			5, 857. 40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	426. 10	2024年	426. 10	2025年	426. 10	2026年	426. 10	2027年	426. 10
2028年	423. 70	2029年	421. 30	2030年	418. 90	2031年	416. 50	2032年	414. 10	2033年	411. 70
2034年	409. 30	2035年	406. 90	2036年	404. 50	2037年	0. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					184. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					244. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					244. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					244. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					244. 00%	
项目收益预测依据											

项目175

项目名称	运河园区科创基地及基础设施建设项目								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	5, 000. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00								
项目简要描述	主要建设高新区运河工业园区科创基地及配套周边基础设施工程。其中科创基地建设工程总占地面积为49527. 28平方米（约合74. 25亩），总建筑面积140534. 92平方米，其中地上建筑面积124302. 82平方米，主要包括A1科创基地孵化器21483. 91平方米、A2科创基地人才服务中心59844. 8平方米、A3科创基地孵化器19444. 34平方米、A4科创基地成果转化中心23423. 84平方米、门卫105. 93平方米，地下建筑面积16232. 1平方米。配套基础设施工程新建道路及广场面积17553. 76平方米，植被面积17379. 12平方米，配套室外强、弱电工程、市政给排水（给水、雨水、污水）工程、暖通工程、消防工程、室外照明、围墙及大门等。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资	59, 000. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00								
专项债券融资	32, 000. 00								
其他债务融资	0. 00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,498.51								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	176.25	2024年	174.98	2025年	173.69	2026年	172.37	2027年	171.03
2028年	169.67	2029年	168.27	2030年	166.84	2031年	165.39	2032年	163.91	2033年	162.39
2034年	160.84	2035年	159.25	2036年	157.64	2037年	155.99	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					167.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					208.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					208.00%	
项目收益预测依据											

项目178

项目名称	成安县污水处理厂深度提标项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成安县污水处理厂改造完成后污水处理规模3.0万m3/d不变，项目在原先提标改造的基础上，充分利用污水处理厂现有及改造后的处理设施，进行深度提标改造，提标改造后，出水水质达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅳ水质标准。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益		9,096.70									

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	215.30	2024年	645.92	2025年	645.92	2026年	645.92	2027年	645.92
2028年	645.92	2029年	645.92	2030年	645.92	2031年	645.92	2032年	645.92	2033年	645.92
2034年	645.92	2035年	645.92	2036年	645.92	2037年	484.44	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					152.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					202.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					202.00%	

项目收益预测依据											

项目179

项目名称	后湖产业园基础设施建设工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建中水管线、现状污水管线改造、新建给水管线、现状道路翻建，以及部分厂区门前两侧空地设置生态停车场工程。其中拆除现状污水管道21871m，新建污水管道15829m；新建给水管道15528m；新建再生水管道7701m；翻建道路面积99875m²；新建生态停车场57404m²。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	23,159.15
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	18,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			51,459.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,352.13	2024年	3,552.62	2025年	3,540.58	2026年	3,648.38	2027年	3,635.87
2028年	3,582.91	2029年	3,670.29	2030年	3,638.20	2031年	3,605.85	2032年	3,704.10	2033年	3,671.20
2034年	3,638.02	2035年	3,741.99	2036年	3,708.22	2037年	1,769.20	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					219.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			18,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					274.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			18,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					274.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					274.00%	
项目收益预测依据											

项目182

项目名称	威县中医院儿童康复楼项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目基底占地787.5平方米，总建筑面积3937.5平方米。建设地上5层装配式框架结构儿童康复楼1座，内设诊室、治疗室、康复评定室、日间照顾室、训练室等并购置安装电梯、空调等设备，医用设备由医院内现有设备调剂使用。项目建成后可增加收治残疾儿童约120人。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,375.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			17,588.04								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,017.18	2025年	1,325.67	2026年	1,325.67	2027年	1,325.67
2028年	1,325.67	2029年	1,325.67	2030年	1,325.67	2031年	1,325.67	2032年	1,325.67	2033年	1,325.67
2034年	1,325.67	2035年	1,325.67	2036年	1,325.67	2037年	662.83	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					741.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					926.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					926.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					926.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					926.00%	
项目收益预测依据											

项目183

项目名称	冀州古城考古遗址公园建设工程
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容：冀州古城考古遗址公园建设工程分为三个阶段开展：第一阶段为“遗址周边环境提升与基本展示设施建设阶段”。第二阶段为“国家考古遗址公园申报阶段”。第三阶段为“考古遗址公园全面建设与提升阶段”，全面开展考古遗址公园展陈场馆与设施、游客服务设施、景观环境设施的建设，持续开展考古研究工作。主要包括冀州古城遗址核心区景观工程；改造建设1000平方米的游客服务中心；改造建设3000平方米的冀州古城遗址博物馆；北关村街区改造工程。建设工程在允许建设区范围内开展，有条件建设区、限制建设区内开展绿化、生态修复工程。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	14,418.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	2,500.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			24,298.87								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,676.61	2026年	2,098.32	2027年	2,098.32
2028年	2,095.82	2029年	2,090.02	2030年	2,084.22	2031年	1,949.64	2032年	1,868.50	2033年	1,862.70
2034年	1,856.90	2035年	1,851.10	2036年	2,766.72	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					169.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					374.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					374.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					374.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					374.00%	
项目收益预测依据											

项目184

项目名称	邯郸冀南新区西陆开等5所学校附属幼儿园教学楼项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	5所学校各建设一栋学前教学楼。西陆开学校规划3班90个幼儿、建筑面积1168.2平方米；西玉曹学校规划3班90个幼儿、建筑面积1073.83平方米；李庄学校规划4班120个幼儿、建筑面积1279.62平方米；郭小屯学校规划4班120个幼儿、建筑面积1301.9平方米；花官营中心小学规划3班90个幼儿、建筑面积1172.9平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	2,327.71
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划												
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			3,275.04									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	65.76	2024年	203.52	2025年	203.52	2026年	203.52	2027年	203.52	
2028年	207.12	2029年	214.32	2030年	221.52	2031年	228.72	2032年	235.92	2033年	243.12	
2034年	250.32	2035年	257.52	2036年	264.72	2037年	271.92	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						141.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						182.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						182.00%	
项目收益预测依据												

项目185

项目名称	海兴县医院急诊、重症改扩建服务能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目分为扩建部分及改建部分，其中急诊中心扩建建筑面积 2102.25 平方米；门诊楼一楼导管室和住院部十二楼重症监护病房（ICU）部分区域改建建筑面积426平方米；购置医疗设备106台（套）。建设内容：项目扩建急诊中心，3 层，建筑面积 1994.32 平方米；扩建连廊 1 处，建筑面积 107.93 平方米。项目对门诊楼一楼导管室进行升级改造，改造面积 167 平方米；对重症监护病房（ICU）十二楼部分区域进行升级改造，改造面积 259 平方米。购置床旁监护设备、洗胃机、血气分析仪、（ICU）床位、呼吸机、除颤仪、便携式呼吸机等医疗设备、设施共 106 台（套）
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,705.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,300.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			21,336.84								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,524.06	2025年	1,524.06	2026年	1,524.06	2027年	1,524.06
2028年	1,524.06	2029年	1,524.06	2030年	1,524.06	2031年	1,524.06	2032年	1,524.06	2033年	1,524.06
2034年	1,524.06	2035年	1,524.06	2036年	1,524.06	2037年	1,524.06	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					200.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					267.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					267.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					267.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					267.00%	
项目收益预测依据											

项目188

项目名称	南皮县老旧小区改造
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目对30个老旧小区进行改造，主要包括：拆除砖路面22682平方米，拆除混凝土路面27387平方米，新建混凝土路面50230平方米，铺设雨水管道6110米，污水管道4607米，雨水口511个，雨水检查井231座，污水检查井444座，外墙粉刷等工程。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,466.45
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,560.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	321.03	2024年	321.03	2025年	321.03	2026年	321.03	2027年	321.03
2028年	319.94	2029年	317.89	2030年	315.80	2031年	313.71	2032年	311.62	2033年	309.53
2034年	307.44	2035年	305.35	2036年	303.26	2037年	151.11	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					207.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					207.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					207.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					207.00%	
项目收益预测依据											

项目189

项目名称	无极县妇幼保健院母婴护理中心建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	3,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目将无极县妇幼保健院医疗综合楼内3、4楼改造成为母婴护理中心，包括临床、护理、康复、保健和相关职能科室。 本项目将无极县妇幼保健院医疗综合楼内3、4楼改造成为母婴护理中心，包括临床、护理、康复、保健和相关职能科室。 本项目将无极县妇幼保健院医疗综合楼内3、4楼改造成为母婴护理中心，包括临床、护理、康复、保健和相关职能科室。 本项目将无极县妇幼保健院医疗综合楼内3、4楼改造成为母婴护理中心，包括临床、护理、康复、保健和相关职能科室。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,694.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资			3,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,244.20								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	200.61	2024年	255.87	2025年	272.81	2026年	290.43	2027年	308.78
2028年	327.88	2029年	347.74	2030年	368.40	2031年	389.88	2032年	412.21	2033年	435.43
2034年	459.56	2035年	484.64	2036年	510.70	2037年	179.26	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					112.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					142.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					142.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					142.00%	
项目收益预测依据											

项目190

项目名称	临西县健康驿站（吕寨）项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积 7467.9 平方米（合约 11.2 亩），总建筑面积15996.14 平方米，主要建设健康驿站楼 3 栋及配套用房 1 处。规划设置临时观察用房 500 间，工作人员宿舍及配套用房 25 间；污水处理设施、道路硬化、绿化、市政管网及安全消防等配套设施建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			11,613.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	469.56	2025年	904.13	2026年	904.13	2027年	904.13
2028年	902.38	2029年	898.88	2030年	895.38	2031年	891.88	2032年	888.38	2033年	884.88
2034年	881.38	2035年	877.88	2036年	874.38	2037年	436.31	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					184.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					332.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					332.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					332.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					332.00%	
项目收益预测依据											

项目191

项目名称	上庄镇镇域电力线路迁建入地项目
项目类型	城镇电网
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、110 千伏铜中线、铜和一线迁改工程：本项目起点位于国宾馆路， 终点位于石太客专高铁附近， 新建Φ 2.2米电力顶管 7500 米，将 110 千伏铜中线、铜和一线 20 号塔至 46 号塔线路全部入地， 迁移电力线路长度 15000 米。2、 10 千伏 486 上庄南线上庄镇分支线路迁改工程：本项目拆除电杆 26 基， 绝缘导线 2400 米， 2 座柱上变压器； 对 1座 200 千伏安变台和 1 座一进四出环网柜进行迁移； 新建排管 1180 米，钢管 8 米， 拉管 2385 米， 穿管敷设电缆 3748 米， 新设 2 座箱式变压器，安装一进四出环网柜三座和 一进五出环网柜一座。3、 上庄镇前大街 10 千伏线路改造工程：本项目拆除电杆 19 基， 架空新路 1650 米； 新建二进四出环网柜 2 座， 二进六出环网柜 2 座， 敷设电缆长度约 5310 米； 迁移 2 台变压器；迁移新建电杆 27 基， 架空线路长度约 12800 米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	32,000.00

专项债券融资			5,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			12,842.40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	439.19	2024年	904.91	2025年	904.91	2026年	904.91	2027年	904.91
2028年	904.91	2029年	899.01	2030年	893.11	2031年	887.21	2032年	881.31	2033年	875.41
2034年	869.51	2035年	863.61	2036年	857.71	2037年	851.81	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					173.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					218.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					218.00%	
项目收益预测依据											

项目196

项目名称	深泽县城镇供热及燃气管网改造项目
项目类型	供热
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	供热管网改造：包括新增燃气锅炉及空气能热源，并对损坏的热力管网和阀门进行更换。其中，新增燃气锅炉10台，规模为1t/h～4t/h；空气能设备12台；变压器2台；热力管网改造约16630m，管径DN25～DN350；更换阀门41126个。 燃气管网改造：涉及城区内140个小区共14322户居民用户户内加装自闭阀装置及老旧燃气管道更换改造工作。其中，架空管线改造16030m，加装燃气自闭阀14537套，2米不锈钢金属软管14322根。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,684.73
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,070.32								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	376.78	2024年	376.78	2025年	376.78	2026年	376.78	2027年	376.78
2028年	374.88	2029年	370.57	2030年	354.41	2031年	352.51	2032年	350.61	2033年	348.71
2034年	346.81	2035年	344.91	2036年	343.01	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					189.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					267.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					267.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					267.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					267.00%	
项目收益预测依据											

项目197

项目名称	深泽县老年养护院二期建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为深泽县老年养护院二期建设项目，将建设一栋4层（局部二层）老年养护楼，建筑面积12000平方米，设计自理老人双人间、失智老人多人间、半自理老人多人间等，共计135间，可容纳305床（疫情发生时隔离区可提供83间，183床）；建设门卫室50平方米；并配套建设室外管网、围墙（566米）、道路等工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,309.00

其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			10,987.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	304.44	2025年	693.06	2026年	735.55	2027年	735.55
2028年	735.55	2029年	733.55	2030年	729.55	2031年	724.05	2032年	718.55	2033年	713.05
2034年	707.55	2035年	702.05	2036年	696.55	2037年	691.05	2038年	685.54	2039年	682.04
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					157.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					200.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					200.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					200.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					200.00%	
项目收益预测依据											

项目204

项目名称	无极县城镇综合管网及道路建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括给水、雨水、污水、中水管网、道路、照明、电力管网、绿化等。 包括给水、雨水、污水、中水管网、道路、照明、电力管网、绿化等。 包括给水、雨水、污水、中水管网、道路、照明、电力管网、绿化等。 包括给水、雨水、污水、中水管网、道路、照明、电力管网、绿化等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	40,024.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	32,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	100,237.42

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,269.33	2024年	7,612.93	2025年	7,612.93	2026年	7,612.93	2027年	7,612.93
2028年	7,612.93	2029年	7,612.93	2030年	7,612.93	2031年	7,612.93	2032年	7,612.93	2033年	7,612.93
2034年	7,612.93	2035年	7,612.93	2036年	7,612.93	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资					250.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					311.00%				
债券存续期内项目总债务融资本金	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					311.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					311.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					311.00%				

项目收益预测依据	

项目205

项目名称	景县人民医院提升服务能力建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划总建筑面积 6000 平方米，主要在景县人民医院院内新建一栋集健康体检、未病调理中心、康复医学、医养中心为一体的 6F 框架结构综合楼，装配式建筑面积达 100%。项目建成后，床位达到 210 张的使用规模

项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			8,548.26								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			25,589.76								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,827.84	2024年	1,827.84	2025年	1,827.84	2026年	1,827.84	2027年	1,827.84
2028年	1,827.84	2029年	1,827.84	2030年	1,827.84	2031年	1,827.84	2032年	1,827.84	2033年	1,827.84
2034年	1,827.84	2035年	1,827.84	2036年	1,827.84	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					299.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					376.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					376.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					376.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					376.00%	
项目收益预测依据											

项目208

项目名称			新乐市智慧城市大数据中心项目								
项目类型			其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			智慧城市运营智慧中心建设专修，大数据中心基础设施，运营指挥中心展示平台，指挥城市数字平台底座，数据中心系统安全建设，智慧城管、智慧消防系统等应用建设，其中：300平方米机房基础设施，700平方米运营指挥中心场所改造。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			12,760.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			10,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			35,440.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,307.20	2024年	1,893.60	2025年	2,480.00	2026年	2,480.00	2027年	2,480.00
2028年	2,480.00	2029年	2,480.00	2030年	2,480.00	2031年	2,480.00	2032年	2,480.00	2033年	2,480.00
2034年	2,480.00	2035年	2,480.00	2036年	2,480.00	2037年	2,480.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					278.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					354.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					354.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					354.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					354.00%	
项目收益预测依据											

项目209

项目名称	临西县人民医院肿瘤综合治疗中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设地址：河北省邢台市临西县阳光大街西侧临西县人民医院院内。主要建设内容：本项目对现有的手术室、放疗室、围术期等用房1500平方米进行防护、装修。配置、购置直线加速器定位仪、模拟机、手术床、呼吸机、麻醉机等设备23台（件）。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年

项目简要描述			项目选址在崇礼区西湾子镇东村小西沟热源厂西侧，项目实际占地11亩。新建燃气锅炉房1座，设置100t/h燃气热水锅炉1台以及配套辅助系统，建锅炉房建筑面积625m²，布置 1台 100t/h燃气热水锅炉，节能器位于锅炉炉顶，鼓风机房、控制室及配电室布置在炉前，设循环水泵3台（2用1备），单台处理能力为550t/h；除氧器布置在炉后室外；设一根烟囱，烟囱高度暂定 18米（由环评定）。配套建设占地5.8亩的LNG气化站1座，内设20m3储罐2个、6000m3气化器4台、LNG槽车停车位2个等。LNG经槽车运输至站内，卸入LNG储罐，LNG自储罐经过气化、调压、加臭后送入锅炉房。热介质参数为：主管网供回水温度95/70度，设计压力1.6Mpa；二次管网供回水温度65/50度，设计压力1.0Mpa。项目热源厂建设期为3个月，总投资4852万元。 项目供水水源为城市自来水，市政自来水水压值为0.3MPa，给水管道就近引接自市政自来水管网,用电负荷为1300KW，拟就近引接2路10kV电源供厂区使用。项目建设完成投产后，对外供热采暖面积为126万m2。 项目供水水源为城市自来水，市政自来水水压值为0.3MPa，给水管道就近引接自市政自来水管网；用电负荷为1300KW，拟就近引接2路10kV电源供厂区使用，供电有保障。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			4,852.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			28,736.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,796.00	2023年	1,796.00	2024年	1,796.00	2025年	1,796.00	2026年	1,796.00	2027年	1,796.00
2028年	1,796.00	2029年	1,796.00	2030年	1,796.00	2031年	1,796.00	2032年	1,796.00	2033年	1,796.00
2034年	1,796.00	2035年	1,796.00	2036年	1,796.00	2037年	1,796.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				592.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				756.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				756.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				756.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				756.00%	
项目收益预测依据											

项目216

项目名称			河北邢台电缆科技产业园								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总占地约 109.7 亩，总建筑面积 97280 m²（计容 建筑面积 138106 m²）。新建钢结构 1#、2#仓库、钢结构 4#、 5#车间、框架结构 6#交联平台和 7#实验室各 1 座；对原有 3#车间、8#办公楼进行改造装修；以及配套建筑、给排水、 供电、绿化及道路等工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			38,072.66								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			23,521.79								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,147.40	2025年	1,721.11	2026年	1,721.11	2027年	1,721.11
2028年	1,721.11	2029年	1,721.11	2030年	1,721.11	2031年	1,721.11	2032年	1,721.11	2033年	1,721.11
2034年	1,721.11	2035年	1,721.11	2036年	1,721.11	2037年	1,721.11	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				62.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				392.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				392.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				392.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				392.00%	
项目收益预测依据											

项目217

项目名称	冀州区街区基础设施配套工程建设项目
项目类型	道路
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	沥青混凝土路面改造面积303128.50平方米，便道改造99560平方米，路缘石改造15060米，新建混凝土雨水管道13920米，新建波纹管雨水管道2272米，新建双立式收水井761座，新建雨水检查井586座，新建污水管道910米,新建污水检查井15座，建设道路总长为3460米（主要包含道路工程、给排水工程、照明工程、绿化工程），涉及金鸡大街、建设大街、朝阳大街、滏阳路等23条街道
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	29,350.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	21,000.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	51,476.85

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,451.94	2025年	3,484.64	2026年	3,484.64	2027年	3,475.48
2028年	3,455.96	2029年	3,435.24	2030年	3,414.51	2031年	3,393.79	2032年	3,373.07	2033年	3,352.35
2034年	3,331.62	2035年	3,310.90	2036年	9,232.85	2037年	3,279.86	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资							175.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		23,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							220.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		23,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		23,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							220.00%	

项目收益预测依据	

项目218

项目名称	磁县水土保持水毁工程灾后重建项目
项目类型	水土保持
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总投资2689.17万元，主要建设和修复梯田田坎4386米、谷坊坝22道、蓄水池截留沟500米、蓄水池引水管道35米、护地坝2000米、坑塘清淤2座、加固池塘65座、整修作业路2500米、渠道两岸整治（土方）1000米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,689.17
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,222.37

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	52.58	2024年	157.73	2025年	157.73	2026年	157.73	2027年	157.73
2028年	157.73	2029年	157.73	2030年	157.73	2031年	157.73	2032年	157.73	2033年	157.73
2034年	157.73	2035年	157.73	2036年	157.73	2037年	119.30	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资							83.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							222.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							222.00%	

项目收益预测依据	

项目219

项目名称	冀州区滨湖西大道片区基础设施建设项目

本只专项债券中用于该项目的金额				1, 200. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0. 00								
项目简要描述				为提升医院信息化管理水平，达到四级电子病历需要增加门诊病历系统，输血管理系统，病案首页质控系统，病例质控系统，院感管理系统，合理用药监测系统，临床药学系统，危急值监测系统，全院药品不良反应系统，体检系统，EDSS系统，手术麻醉系统，重症监护系统，住院电子病历标准化改造等系统！ DIP需要增加科室成本管理，医疗服务项目成本管理，DRG/DIP/单病种成本管理，DIP质控等系统！								
项目建设期				2022年至2022年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				1, 500. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0. 00								
专项债券融资				1, 200. 00								
其他债务融资				0. 00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0. 00	0. 00	0. 00	1, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资				0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益				20, 655. 00								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0. 00	2023年	960. 00	2024年	955. 00	2025年	1, 105. 00	2026年	1, 150. 00	2027年	1, 250. 00	
2028年	1, 345. 00	2029年	1, 440. 00	2030年	1, 435. 00	2031年	1, 535. 00	2032年	1, 530. 00	2033年	1, 530. 00	
2034年	1, 580. 00	2035年	1, 580. 00	2036年	1, 630. 00	2037年	1, 630. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				1377. 00%				
债券存续期内项目总债务融资本息				1, 200. 00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1721. 00%
债券存续期内项目总债务融资本金				1, 200. 00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1721. 00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息				1, 200. 00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1721. 00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金				1, 200. 00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1721. 00%
项目收益预测依据												

项目222

项目名称			崇礼区残疾人康复中心项目								
项目类型			残疾人事业服务机构								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为崇礼区残疾人康复中心项目，规划总占地面积约5.5亩，总建筑面积2635m²，其中：地上建筑面积2108m²，地下建筑面积527m²。主要新建一栋4F/1D集康复服务、辅具适配服务、综合服务等多功能为一体的综合性康复建筑，并结合建筑造型及地块特点进行道路、停车场等相关配套工程的建设。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			2,300.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,993.71								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	405.89	2025年	359.14	2026年	359.14	2027年	359.14
2028年	359.14	2029年	357.34	2030年	355.54	2031年	353.74	2032年	351.94	2033年	350.14
2034年	348.34	2035年	346.54	2036年	344.74	2037年	342.94	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					277.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					277.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					277.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					277.00%	
项目收益预测依据											

项目223

项目名称	保定市莲池区小街巷市政基础设施更新改造提升项目
项目类型	污水处理（城镇）

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目分三大主要部分，第一为众创空间实训楼、教学楼及食堂使用的消防水系统，雨污管网工程，室外亮化工程；第二为众创空间实训楼、教学楼提供冷热源的室外地源热泵系统；第三为设备及工器具购置4项。其中的地源热泵和消防泵房为了不占用地上有限空间采用地下建筑430.71m²。地源热泵满足众创空间实训楼6400m²和教学楼2093.48m²的冬季采暖和夏季制冷要求。室外绿化铺装等3319.3m²，管线路面拆除与恢复面积为2674.62m²。设备购置为后期教学使用的必须购置的设备，分幼儿保育专业设备购置、数字图书馆设备购置、网络高清监控系统购置和机械加工实训基地设备购置4项。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			1,376.30								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,250.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	150.00	2024年	150.00	2025年	150.00	2026年	150.00	2027年	150.00
2028年	150.00	2029年	150.00	2030年	150.00	2031年	150.00	2032年	150.00	2033年	150.00
2034年	150.00	2035年	150.00	2036年	150.00	2037年	150.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					163.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					225.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					225.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					225.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					225.00%	
项目收益预测依据											

项目226

项目名称			涿鹿县医院应急医疗保障能力提升项目								
项目类型			应急医疗体系								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目占地面积2500平方米，总建筑面积2790.72平方米。新建一栋地上三层、地下一层的综合楼，购置直线加速器设备、大孔径CT定位机、后装治疗机等设备3台（套）。并配套建设给排水、供电、供暖、安防监控等附属工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			4,939.62								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			16,208.13								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	184.18	2024年	1,105.10	2025年	1,105.10	2026年	1,105.10	2027年	1,105.10
2028年	1,105.10	2029年	1,105.10	2030年	1,105.10	2031年	1,105.10	2032年	1,105.10	2033年	1,105.10
2034年	1,105.10	2035年	1,105.10	2036年	1,105.10	2037年	1,105.10	2038年	552.55	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					328.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					416.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					416.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					416.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					416.00%	
项目收益预测依据											

项目227

项目名称	邯郸市公共交通基础设施改造提升项目（停车场）
项目类型	城市停车场

项目231

项目名称			鸡泽县东南区供气管网建设及强电入地等工程								
项目类型			地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			位于鸡泽县县城。本工程为毛遂大街（诗经路-南环城水系）南延，全长约1180米，风雅大街（诗经路-南环城水系）南延，全程870米，自建路（金鸡大街-风雅大街）东延，全长945米，道路总长度2995米。主要建设内容包括中水工程、燃气管道、强电入地。金鸡大街（诗经路-南环）铺设强电，长度1900米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			11,522.85								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			9,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	9,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			18,256.16								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,914.05	2025年	1,290.98	2026年	1,290.98	2027年	1,290.98
2028年	1,290.98	2029年	1,281.78	2030年	1,272.58	2031年	1,263.38	2032年	1,254.18	2033年	1,244.83
2034年	1,229.16	2035年	1,219.96	2036年	1,210.76	2037年	1,201.56	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					198.00%	
项目收益预测依据											

项目232

项目名称			任丘市城西污水处理厂配套污水、中水管线建设工程								
项目类型			其他地下管线								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			任丘市城西污水处理厂配套污水、中水管线建设工程内容及规模：任丘市城西污水处理厂配套污水、中水管线建设工程铺设污水处理厂至三赵排渠中水管线1700米，铺设北引线至污水处理厂、会战道北伸段至106国道污水管线4674米。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			6,228.20								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,500.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			9,048.16								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	612.00	2025年	610.87	2026年	609.72	2027年	608.54
2028年	607.33	2029年	606.09	2030年	604.82	2031年	603.52	2032年	602.18	2033年	600.81
2034年	599.41	2035年	597.97	2036年	596.49	2037年	594.98	2038年	593.43	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					145.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					215.00%	
项目收益预测依据											

项目233

项目名称			鸡泽县污水处理厂生化池改造及一万吨水质提标工程								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			该项目位于鸡泽县棉纺大道与515国道交口西北角，鸡泽县污水处理厂内。鸡泽县污水处理厂改造规模为2万m3/d。主要改造内容为：1、氧化沟改造。2、MBR膜池及臭氧接触池增设1万m3/d设备。3、老旧设施改造、厂区基础设施提升。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			4,967.09								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			7,529.89								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	840.70	2025年	528.06	2026年	528.06	2027年	528.06
2028年	528.06	2029年	524.15	2030年	520.25	2031年	516.35	2032年	512.45	2033年	508.55
2034年	504.65	2035年	500.75	2036年	496.85	2037年	492.95	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					152.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					193.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					193.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					193.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					193.00%	
项目收益预测依据											

项目234

项目名称			鸡泽县老旧小区建设工程								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			鸡泽县老旧小区建设工程：对县城区31个老旧小区进行提升改造，包括戎新花园、滨河北、遂园小区等，改造管网长度33694米，改造道路面积286420平方米。安装高清摄像头，文化宣传板，分类垃圾箱，微型消防站等工程								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			10,406.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			8,300.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			17,568.36								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	-75.00	2024年	1,260.24	2025年	1,260.24	2026年	1,260.24	2027年	1,260.24
2028年	1,260.24	2029年	1,260.24	2030年	1,260.24	2031年	1,260.24	2032年	1,260.24	2033年	1,260.24
2034年	1,260.24	2035年	1,260.24	2036年	1,260.24	2037年	1,260.24	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					169.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			8,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			8,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					212.00%	
项目收益预测依据											

项目235

项目名称	秦皇岛技师学院产教融合实训基地项目

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			拆除原有老旧危小仓房，新建5450平方米两栋现代高标准平房仓，仓容3.3万吨。两栋平房仓之间新建2700平方米罩棚，兼具防雨、防止阳光直射降低仓温、仓湿和存放储粮机械功能；新建地坪3000平方米；新建仓房配备电子测温、机械通风、内环流温控、数量在线监测等功能。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			2,290.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			3,500.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	250.00	2025年	250.00	2026年	250.00	2027年	250.00
2028年	250.00	2029年	250.00	2030年	250.00	2031年	250.00	2032年	250.00	2033年	250.00
2034年	250.00	2035年	250.00	2036年	250.00	2037年	250.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					153.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					219.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					219.00%	
项目收益预测依据											

项目258

项目名称			武强县农村供水管网改造提升工程								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本工程为改造村内老化管道及配套附属设施：涉及武强镇、豆村镇、北代乡、东孙庄镇 4 个乡镇 16 个行政村。改造管网长度 488.8km，更换总水表（水表井）、总阀门（阀门井）各 4 套、水表井 1574 座，智能水表 7352 套。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			2,380.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,745.25								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	316.35	2024年	316.35	2025年	316.35	2026年	316.35	2027年	316.35
2028年	316.35	2029年	316.35	2030年	316.35	2031年	316.35	2032年	316.35	2033年	316.35
2034年	316.35	2035年	316.35	2036年	316.35	2037年	316.35	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资							199.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					250.00%	
项目收益预测依据											

项目259

项目名称	阳原经济开发区毛皮循环经济园孵化器中试车间及基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				本项目总建筑面积为94801.60平方米，包括地上机动停车位总计300个、非机动车2923个，并配套蒸汽管道工程850米、给排水工程94801.6米、强弱电工程94801.6、围墙3800米、大门1套、4栋孵化器中试车间，建筑面积21630平方米、7栋毛皮鞣染孵化器车间建筑面积56731.80平方米、2栋毛皮服装设计孵化器车间建筑面积16439.80平方米等工程。								
项目建设期				2022年至2024年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				39,800.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				31,800.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	20,000.00	11,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				119,871.84								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,650.59	2025年	8,983.19	2026年	8,983.44	2027年	8,983.69	
2028年	8,973.94	2029年	8,948.29	2030年	8,916.74	2031年	8,885.19	2032年	8,853.64	2033年	8,822.09	
2034年	8,790.54	2035年	8,758.99	2036年	8,727.19	2037年	8,594.32	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						301.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				31,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				377.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				31,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				377.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				31,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				377.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				31,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				377.00%		
项目收益预测依据												

项目260

项目名称			赤城县长源水厂供水工程项目								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			长源水厂工程设计规模为日供水 2.5 万立方米。项目总占地面积 30.85 亩，主要包括取水工程、水厂工程及配水管网工程三部分。 取水工程主要包括截渗墙、干砌料石集水廊道、取水泵站及防护工程等。截渗墙为常态混凝土结构，垂直河道东西向布置，轴线总长 468.5 米，墙厚 50 厘米。集水廊道位于截渗墙上游，分三段布置，沿廊道轴线方向上共布置 4 个检查井。廊道采用干砌料石砌筑，断面为城门洞型，内尺寸 1.5×2.0 米（宽×高）。廊道外侧包裹四层反滤。取水泵站布置在水厂以内，由泵房、厂区建筑物等组成。泵房结合廊道集水井和检查井布置为竖井式，采用整体式钢筋混凝土矩形结构，平面净尺寸 6×8 米，深 20.2 米，基础坐落在全风化基岩上，内设 3 台 QJX500-22-55 型下吸式潜水泵。集水廊道末端与取水泵站之间采用预制钢筋混凝土输水管连接，总长 214.5 米。 水厂工程主要包括取水泵站、电气用房（与取水泵房合建）、清水池、管理用房、加氯及储药间等。生产及附属建筑物面积 1449 平方米。管理用房为两层框架结构，建筑面积 926 平方米；附属用房为单层砖混结构，含加氯间，储药间，设备间，仓库以及锅炉房，建筑面积 165 平方米；主副厂房总建筑面积为 334 平方米，分为主厂房和副厂房。其中，主厂房为泵房，单层框架结构，筑面积 77 平方米。副厂房为配电室，单层砖混结构，建筑面积为 257 平方米，内含高压配电室、控制室、低压配电室和变压器室。 配水管网工程供水管线为双线供水：配水管线工程并行同沟铺设两根 De630 450 级 PVC-O 管。管道沿途敷设检修阀门井、排气阀井、排泥井等附属设施。 配套设置水处理设备、变压器、自动控制设施、压力计、流量计等电气设施和厂区道路、供电、通讯等附属工程。项目总投资13143.74万元								
项目建设期			2021年至2022年								
项目运营期			2021年至2037年								
债券存续期内项目总投资			13,994.47								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,197.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	346.92	2024年	346.92	2025年	346.92	2026年	346.92	2027年	346.92
2028年	346.92	2029年	346.92	2030年	346.92	2031年	346.92	2032年	346.92	2033年	346.92
2034年	346.92	2035年	346.92	2036年	346.92	2037年	340.80	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	499.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	499.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	499.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	499.00%
项目收益预测依据			

项目263

项目名称	邢台市信都区2022年老旧小区改造配套基础设施项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目涉及 39 个小区，92 栋楼，2996 户，主要改造内容包括：拆除并新建沥青路面 21342 平方米、沥青罩面 14479 平方米、拆除并新建水泥路面 2800平方米、拆除并新建人行道 10644 平方米、新建非机动车棚2155 平方米、雨污分流改造 6659 米、供水管道改造 5215 米、电力线路改造 13800 米、燃气管道改造 13700 米、安装视频监控 199 台、安装照明灯具 292 套、设置消防站 50 套、设置自行车充电桩 53 套、设置电动汽车充电桩 8 套、购置垃圾分类设施 51 套、设置儿童游乐设施 1 项及其他配套基础设施
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,405.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,982.14

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	598.81	2024年	598.81	2025年	598.81	2026年	598.81	2027年	598.81
2028年	598.81	2029年	598.81	2030年	598.81	2031年	598.81	2032年	598.81	2033年	598.81
2034年	598.81	2035年	598.81	2036年	598.81	2037年	598.81	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	321.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	321.00%

项目收益预测依据	

项目264

项目名称	赤城县 2022 年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目改造范围涉及 10 个老旧小区 10 栋楼 356 户，小区占地总面积 10347.71 平方米。主要对住宅楼主体工程以及配套基础设施进行改造。（1）主体工程改造内容：总建筑面积 26031.42 平方米，含各家属楼（建筑面积 4393.35 平方米）、高碳家属楼（建筑面积 1784.15 平方米）、统建 1 号家属楼（建筑面积 1714.55 平方米）、统建 2 号家属楼（建筑面积 1734.06 平方米）、统建南楼（建筑面积 1587.75 平方米）、东龙电力局家属楼（建筑面积 1908.65 平方米）、农行家属楼（建筑面积 4292.95 平方米）、电力局家属楼（建筑面积 1381.62 平方米）、房产家属楼（建筑面积3526.14 平方米），农业局家属楼（3708.2 平方米），层高为 4-6F,结构形式均为砖混结构。（2）配套基础设施改造内容：更换小区大门、新建木头花池、设置太阳能路灯、新建钢结构自行车车棚及充电桩、院面硬化、维修围墙、院墙粉刷、设置消防站器材柜、设置雨污分流设施、设置广告牌、给水管网、污水管网等进行维修改造。项目总投资1348.87万元。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	1,348.87
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,550.45								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	173.03	2024年	173.03	2025年	173.03	2026年	173.03	2027年	173.03
2028年	173.03	2029年	172.03	2030年	171.03	2031年	170.03	2032年	169.03	2033年	168.03
2034年	167.03	2035年	166.03	2036年	165.03	2037年	164.03	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					189.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					255.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					255.00%	
项目收益预测依据											

项目265

项目名称			保定市满城区2022年老旧小区改造提升项目（主体改造）								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,200.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			外墙粉刷 外墙粉刷 32.95万㎡，内墙粉刷， 内墙粉刷， 内墙粉刷 7.72万㎡，墙体整修， 墙体整修， 墙体整修， 墙体整修 9.99万㎡，屋面防水， 屋面防水， 屋面防水 14.34万㎡，同时进行安装监控系统、门禁灭火器等。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			7,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			9,976.40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	383.68	2025年	767.42	2026年	767.42	2027年	767.42
2028年	767.42	2029年	767.42	2030年	767.42	2031年	767.42	2032年	767.42	2033年	767.42
2034年	767.42	2035年	767.42	2036年	767.42	2037年	383.68	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					143.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					238.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					238.00%	
项目收益预测依据											

项目266

项目名称	保定市公安局满城区分局交通管理大队“智慧交管”项目									
项目类型	其他社会保障									
本只专项债券中用于该项目的金额	9,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	1、智慧交管建设。包括：新建及更新信号灯与电子警察系统、抓拍系统、卡口系统、预警系统、监测系统、侦查取证系统、执法系统、电子围栏系统、指挥中心及机房建设等。2、配套设施建设。包括：指挥中心、机房等装修，交通护栏、标志标线建设。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资	11,887.54									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	9,500.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			20, 442. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	1, 362. 80	2024年	1, 362. 80	2025年	1, 362. 80	2026年	1, 362. 80	2027年	1, 362. 80
2028年	1, 362. 80	2029年	1, 362. 80	2030年	1, 362. 80	2031年	1, 362. 80	2032年	1, 362. 80	2033年	1, 362. 80
2034年	1, 362. 80	2035年	1, 362. 80	2036年	1, 362. 80	2037年	1, 362. 80	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					172. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					215. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					215. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					215. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9, 500. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					215. 00%	
项目收益预测依据											

项目267

项目名称			汉沽产业园基础设施项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目涉及工程16项，包括道路安全保障工程，加装护栏4千米；新建百祥路与安康道连接线、百祥东路、川泽路、昌盛道、开放道支路、北陈规划路、钢石路东延道路7条，总长7.74千米，包含道路、雨水、污水、交通工程等；改造道路2条，包括排河路改造、干渠路至二十队改造工程，总长3.9千米；新建35KV新扩电源工程，长度4.4千米；对7个社区、28个小区进行垃圾转运、分类改造工作；改造公厕20座；新建公厕4座；新建停车位300个；对4个小区进行老旧小区雨水污水分流改造，新建雨污水管网2.6千米。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资			35,121.89								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			28,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			61,679.87								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,236.06	2026年	4,236.06	2027年	4,236.06
2028年	4,236.06	2029年	4,228.06	2030年	4,210.06	2031年	4,182.06	2032年	4,113.59	2033年	4,083.12
2034年	4,055.12	2035年	4,027.12	2036年	3,999.12	2037年	3,971.12	2038年	3,943.12	2039年	3,923.12
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					176.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					220.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					220.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					220.00%	
项目收益预测依据											

项目268

项目名称	清河县职业技术教育中心改扩建提升项目								
项目类型	职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	清河县职业技术教育中心规划用地 128084.62 平方米。本项目建成后总建筑面积 121896 平方米。其中：新建建筑面积 117998 平方米，保留原貌继续使用建筑面积 2250 平方米，装修改造后继续使用建筑面积 1648 平方米。总拆除面积为 24082.39 平方米。建成后可实现容积率 0.913，建筑密度 23.82%，绿地率 35%，容纳学生 3880 人。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资	67,890.43								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	54,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	15,000.00	39,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			110,701.35								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,947.22	2025年	6,898.07	2026年	7,268.95	2027年	7,652.84
2028年	8,050.10	2029年	8,164.52	2030年	8,281.22	2031年	8,400.27	2032年	8,521.69	2033年	8,645.54
2034年	8,771.87	2035年	8,900.71	2036年	9,032.15	2037年	9,166.21	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					163.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			54,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					205.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			54,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					205.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			54,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					205.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			54,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					205.00%	
项目收益预测依据											

项目269

项目名称	沽源县城市更新项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	青年湖环湖大道排水管道提升、城区中环路、新城街等地下管网及海绵城市排水管网提升，道路恢复、便道维修改造、人行道升级改造及沿路生态环境提升等。包括：青年湖环湖大道排水管网、供水管网、中水管网、燃气管网、供热管网等市政基础设施、照明工程以及沿路生态环境改造提升。对排水管网进行提升包括：城区中环路、新城街等地下管网及海绵城市工程雨、污管网提升工程。重新铺设雨、污水管道，铺设管道长4650米，管径采用DN800，雨、污水铺设，需破除人行道宽2.5m，长4650米后恢复人行道等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	50,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	15,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			92,980.92								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,367.91	2026年	6,587.07	2027年	6,587.07
2028年	6,587.08	2029年	6,582.08	2030年	6,557.08	2031年	6,516.68	2032年	6,476.28	2033年	6,413.50
2034年	6,309.70	2035年	6,205.90	2036年	6,102.10	2037年	5,998.29	2038年	5,894.49	2039年	5,795.69
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					184.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			40,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					230.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			40,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					230.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			40,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					230.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			40,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					230.00%	
项目收益预测依据											

项目270

项目名称	献县东武庄综合管网及配套设施建设项目
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟实施建设大街（长安大道-献王路）、云台路（滨河大街-建设大街）和规划支路（长安大道-献王路）三条道路，并配套建设排水管网、给水管网、照明工程及植被种植，并预留综合管网位置（通信、供水、热力、燃气等）。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	3,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			11,279.73									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	281.99	2024年	845.98	2025年	845.98	2026年	845.98	2027年	845.98	
2028年	845.98	2029年	845.98	2030年	845.98	2031年	845.98	2032年	845.98	2033年	845.98	
2034年	845.98	2035年	845.98	2036年	845.98	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						376.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						376.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						376.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						376.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						376.00%	
项目收益预测依据												

项目271

项目名称	吴桥中国杂技博物馆展陈项目								
项目类型	文化旅游								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本次报告主要对项目吴桥中国杂技博物馆展陈部分进行设计，展陈面积约为12320.81平方米，包括中国古代杂技展厅、现代杂技展厅、吴桥杂技展厅、临展厅及中国杂技行业文化展共5个展厅。主要建设内容为展厅室内装修、陈列布展、电气工程、展柜、多媒体、导览导视、展品征集等。								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资	12,432.42								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	9,900.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	4,200.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				29,340.60							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,107.24	2026年	1,985.74	2027年	1,985.74
2028年	1,984.99	2029年	1,981.39	2030年	1,973.59	2031年	1,963.69	2032年	1,953.79	2033年	1,943.89
2034年	1,933.99	2035年	1,924.09	2036年	1,914.19	2037年	1,904.29	2038年	1,895.14	2039年	1,888.84
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						296.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						296.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						296.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						296.00%	
项目收益预测依据											

项目272

项目名称	邯郸全域生态水网渔民连通工程									
项目类型	河道整治									
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：三里屯退水渠清淤整治渠道4Km，拆除重建桥梁2座，新建蓄水闸1座，新建扬水站2座，新建引水涵洞240m及涵洞进出口闸各一座，新建挡墙180m，维修三里屯退水渠跌水。建设地址为磁县。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资	6,003.13									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	4,800.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

本只专项债券中用于该项目的金额				2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				该项目总建筑面积8831.55平方米，包括三个库区，北罗库区：位于唐县北罗镇朱北罗村，北侧为闲置用地，西侧及南侧为民房，东侧为厂房，建筑面积4076.55m²、北店头库区：位于唐县北店头镇北店头村，南侧为耕地，东侧、西侧及北侧为民房，建筑面积2220m²、南店头库区：位于唐县南店头乡南店头村，南侧及北侧为民房，东侧为耕地，西侧为道路，建筑面积2535m²，三个库区拆除原有建筑，新建粮仓、综合业务楼冀附属设施。								
项目建设期				2022年至2024年								
项目运营期				2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资				6,510.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				5,200.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				17,792.34								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	386.79	2024年	1,160.37	2025年	1,160.37	2026年	1,160.37	2027年	1,160.37	
2028年	1,160.37	2029年	1,160.37	2030年	1,160.37	2031年	1,160.37	2032年	1,160.37	2033年	1,160.37	
2034年	1,160.37	2035年	1,160.37	2036年	1,160.37	2037年	1,160.37	2038年	1,160.37	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				273.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息				5,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				342.00%
债券存续期内项目总债务融资本金				5,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				342.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息				5,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				342.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金				5,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				342.00%
项目收益预测依据												

项目295

项目名称			平乡县丰州街南延（时公路—崇教路）道路给排水工程								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			平乡县丰州街南延（时公路—崇教路），道路全长约500米，铺设沥青行车道、新建人行便道、停车位，架设桥梁，铺设雨污分流管网、给水管网、热力管网、绿化以及照明等配套工程。项目新建14米宽沥青混凝土行车道，修建污水管道、给水管道、供热管道、路灯及停车位配套设施。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			2,200.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,800.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	200.00	2024年	200.00	2025年	200.00	2026年	200.00	2027年	200.00
2028年	200.00	2029年	200.00	2030年	200.00	2031年	200.00	2032年	200.00	2033年	200.00
2034年	200.00	2035年	200.00	2036年	200.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			280.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			280.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			280.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			280.00%		
项目收益预测依据											

项目296

项目名称	平乡县2022年河渠连通工程
项目类型	河道整治

本只专项债券中用于该项目的金额				1, 200. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0. 00								
项目简要描述				2022年河渠连通项目实施平南渠、平任渠、商店渠、姜庄支渠、田禾渠、板台渠。清淤治理渠道6条，长度34. 77公里，设计灌溉流量0. 5-1. 5m3 / s，重建闸（涵）工程4座；重（新）建、加固涵管桥103座、重建桥梁1座。								
项目建设期				2022年至2022年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				2, 173. 31								
其中：不含专项债券的项目资本金				0. 00								
专项债券融资				1, 200. 00								
其他债务融资				0. 00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0. 00	0. 00	0. 00	1, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资				0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益				2, 250. 00								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0. 00	2023年	150. 00	2024年	150. 00	2025年	150. 00	2026年	150. 00	2027年	150. 00	
2028年	150. 00	2029年	150. 00	2030年	150. 00	2031年	150. 00	2032年	150. 00	2033年	150. 00	
2034年	150. 00	2035年	150. 00	2036年	150. 00	2037年	150. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				104. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				1, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				188. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				1, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				188. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				1, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				188. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				1, 200. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				188. 00%		
项目收益预测依据												

项目297

项目名称			承德县中医院高新区院区建设项目								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			11,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总占地面积37.31亩，总建筑面积21000平方米，其中地上建筑面积20600平方米，地下建筑面积400平方米，编制床位170张。包括一栋门诊医技综合楼地上3300平方米，、一栋发热门诊用房地产上500平方米，一栋住院楼地上8200平方米，一栋教学、培训及适宜中医药技术展示综合楼8200平方米，一栋附属用房800平方米，绿地面积8704.55平方米，道路及广场面积11045.6平方米。并建设相关配套工程及外购置基本医疗设备和仪器27台。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			14,426.06								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			11,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			55,131.05								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,240.85	2025年	4,240.85	2026年	4,240.85	2027年	4,240.85
2028年	4,240.85	2029年	4,240.85	2030年	4,240.85	2031年	4,240.85	2032年	4,240.85	2033年	4,240.85
2034年	4,240.85	2035年	4,240.85	2036年	4,240.85	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					382.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					479.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					479.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					479.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					479.00%	
项目收益预测依据											

项目298

项目名称	河古庙镇雨污分流管网工程
项目类型	农村污水处理

本只专项债券中用于该项目的金额				3, 500. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0. 00								
项目简要描述				新建经八路、揽胜北路、产城北路、察哈尔东路、产城中路5条道路，道路长6004米，雨水管网长6004米，污水管网长6004米，给水管网长6004米，安装路灯399盏；计划对园区道路路面破损严重的路段进行维修，纬四西路、北辰路、经六路、经七路破损路面需维修，其中机动车道铣刨罩面54813平方米，机动车道重新修筑5513平方米，非机动车道铣刨罩面23025平方米，便道拆除10996平方米，便道砖铺装20279平方米，树池1848个；对产城中路（察哈尔大街-桦皮岭大街）、揽胜路（纬二南路-产城中路）、揽胜路（察哈尔大街-察哈尔东街）道路两侧铺设便道砖，铺砖面积总计约13810平方米，树池762座。								
项目建设期				2022年至2023年								
项目运营期				2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资				14, 203. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0. 00								
专项债券融资				11, 000. 00								
其他债务融资				0. 00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0. 00	0. 00	0. 00	3, 500. 00	7, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资				0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益				26, 276. 34								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0. 00	2023年	550. 40	2024年	2, 194. 71	2025年	2, 194. 71	2026年	2, 194. 71	2027年	2, 194. 71	
2028年	1, 694. 71	2029年	1, 694. 71	2030年	1, 694. 71	2031年	1, 694. 71	2032年	1, 694. 71	2033年	1, 694. 71	
2034年	1, 694. 71	2035年	1, 694. 71	2036年	1, 694. 71	2037年	1, 694. 71	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				185. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				11, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				239. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				11, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				239. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				11, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				239. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				11, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				239. 00%		
项目收益预测依据												

项目313

项目名称			河北张北经济开发区银沙220kV变电站至庙滩北数据中心110kV线路工程								
项目类型			城镇电网								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			（一）新建银沙220kV变电站至庙滩北数据中心110kV变电站单回110kV线路1条，路径总长3.18km，包含架空部分路径长0.15km、电力管道部分长2.94km、电缆下塔及站内预留路径约0.09km。 线路出站和跨越安固里大道部分采用架空线路，路径总长0.15km（备用1路），采用2基双回路钢杆，架空线路采用架空导线JL/G1A-400/35。 新建电力管道总长2.94km。其中，新建电缆排管（3×3Φ200+3Φ100）敷设长约2.6km；新建拉管（1×9Φ200+3Φ100）敷设长约0.34km（钻越河流部分和永春北大街）。 本工程电缆线路采用电缆YJLW03-64/110kV-1×800mm2，电缆主要用于电缆排管、拉管、下杆和站内预留四部分，所需总长为9.531km。随电缆线路同时敷设2根24芯非金属阻燃光缆，光缆总长7km。其中，光缆沿电力管道敷设长度约为6.174km，由钢杆引下及站内预留长约0.826km，随架空线路敷设2根光纤复合架空地线，光缆总长为0.6km，实现银沙站至庙滩北站的通信功能。 （二）考虑张北220kV变电站—庙滩北数据中心和银沙220kV变电站—庙滩北数据中心线路有部分同路径，本设计考虑预留张北220kV变电站—庙滩北数据中心与银沙220kV变电站—庙滩北数据中心同路径部分（从银沙220kV变电站北安固里大道北侧至庙滩北数据中心110kV变电站）的电缆排管。 预留电缆排管采用排管（3×3Φ200+3Φ100），新建预留电缆排管长约2.6km，钻越河流部分和永春北大街采用拉管（1×9Φ200+3Φ100）敷设，新建拉管长度约0.34km。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			5,984.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			10,283.04								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	343.07	2023年	712.41	2024年	712.07	2025年	711.72	2026年	711.36	2027年	711.00
2028年	710.63	2029年	710.25	2030年	709.87	2031年	709.47	2032年	709.07	2033年	708.66
2034年	708.25	2035年	707.82	2036年	707.39	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					172.00%	

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	356.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	445.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	445.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	445.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	445.00%
项目收益预测依据			

项目316

项目名称	河间市城区供水管网及智慧管理平台提升改造工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模及内容:新建供水管网7.3千米，改造市政供水管网3.47千米，改造老旧小区庭院管网71.85千米，更换老旧IC卡水表为物联网水表9566台，更换市区415台DMA分区监控水表为智能远传表，新增8处管网压力监测点，在现有智慧水务管理平台的基础上完善DMA分区计量、出入库管理系统、报装管理系统功能版块。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	4,620.47
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,700.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,667.29

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,050.00	2027年	1,039.75
2028年	1,029.25	2029年	1,018.48	2030年	1,007.44	2031年	996.13	2032年	984.53	2033年	972.64
2034年	960.46	2035年	947.97	2036年	935.17	2037年	922.05	2038年	908.60	2039年	894.82
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	296.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	369.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	369.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	369.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	369.00%

项目收益预测依据	

项目317

项目名称	河间市第一幼儿园分园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积5240平方米，建设1栋3层幼儿园综合楼、1座门卫室，总建筑面积4542.05平方米，其中幼儿园综合楼建筑面积4096.05平方米，地下消防泵房及水池建筑面积420平方米，门卫建筑面积26平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	2,024.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,200.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	300.00	2025年	300.00	2026年	300.00	2027年	300.00
2028年	300.00	2029年	300.00	2030年	300.00	2031年	300.00	2032年	300.00	2033年	300.00
2034年	300.00	2035年	300.00	2036年	300.00	2037年	300.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					208.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	300.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	300.00%
项目收益预测依据			

项目318

项目名称	河间市2022年农业灌溉水源置换扬点及坑塘连通项目								
项目类型	水系连通及农村水系综合整治								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	河间市2022年农业灌溉水源置换扬水点及坑塘连通项目包含扬水点及田间配套工程部分、坑塘连通工程部分。主要建设内容为：新建251座扬水点、安装铺设74846m田间管道、完善一座扬水站、新建四座涵洞、更新65m输水管道、新建1处顶管穿越工程、填筑300m土堤、铺设1600m输水管道、新建1座节制闸等。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资	1,660.80								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,300.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	3,248.40								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	216.56	2024年	216.56	2025年	216.56	2026年	216.56	2027年	216.56
2028年	216.56	2029年	216.56	2030年	216.56	2031年	216.56	2032年	216.56	2033年	216.56
2034年	216.56	2035年	216.56	2036年	216.56	2037年	216.56	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					196.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					250.00%	
项目收益预测依据											

项目319

项目名称			隆尧县城关校区德兴路小学附属幼儿园建设项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目总占地4666.69平方米（合约7亩），主要建设3F保育楼1栋，总建筑面积为5000平方米，规划12个班，包含专用会议室、活动室、教职工办公室、功能室、餐厅操作间等，设计为框架结构，及塑胶活动场地、室外场地硬化、绿化、围墙建设，购置室内多功能一体机教学设备、室外大型玩具等其他配套设施。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			2,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,018.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	287.00	2025年	287.00	2026年	287.00	2027年	287.00
2028年	287.00	2029年	287.00	2030年	287.00	2031年	287.00	2032年	287.00	2033年	287.00
2034年	287.00	2035年	287.00	2036年	287.00	2037年	287.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				161.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				201.00%		

债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%
项目收益预测依据			

项目320

项目名称			沙河市农村饮水安全项目								
项目类型			饮水工程								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			1）胜利村等10个村联村集中供水工程。铺设村外管道长度9318m，铺设村内管网长度75818m，建设3000吨/天全自动净水装置1座。 2）朱南灌区主管道修复管道430m； 3）农村安全饮水管道工程铺设供水管道15000m； 4）朱庄南灌区往东石岭灌区调水工程铺设管道6000m，泵站1座。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			2,004.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			6,734.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	481.00	2025年	481.00	2026年	481.00	2027年	481.00
2028年	481.00	2029年	481.00	2030年	481.00	2031年	481.00	2032年	481.00	2033年	481.00
2034年	481.00	2035年	481.00	2036年	481.00	2037年	481.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					336.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					421.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					421.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					421.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					421.00%	
项目收益预测依据											

项目321

项目名称			唐山市丰润区海绵城市提升改造工程								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目建设地点为：唐山市丰润区城区。本项目建设规模及建设内容为：本项目建设内容包括水环境治理、公园、游园海绵城市改造、广场海绵城市改造、停车港湾改造等。本项目建设期限为：2022年6月-2023年5月。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			11,237.56								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			8,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			21,815.05								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,572.36	2025年	1,550.59	2026年	1,551.68	2027年	1,552.77
2028年	1,553.86	2029年	1,554.95	2030年	1,556.04	2031年	1,557.13	2032年	1,558.22	2033年	1,559.31
2034年	1,560.40	2035年	1,561.49	2036年	1,562.58	2037年	1,563.67	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					194.00%	

债券存续期内项目总债务融资本息	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	245.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	245.00%
项目收益预测依据			

项目322

项目名称			献县城区基础设施补短板项目								
项目类型			污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			滨河大街、水源街东延道路管网工程，昌盛路北延道路工程，燕京大道、献王大道等道路及管网提升改造工程，城区街巷管网及综合提升改造工程，留富庄北侧污水管网改造工程，绿地浇灌及公园游园设施提升工程，两河护砌栏杆步道提升改造工程，城区路灯及公园游园照明提升改造工程，新增隔离护栏工程，初期雨水改造工程以及其他市政设施维修工程等33项工程。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			57,300.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			12,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			95,185.40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,168.90	2024年	5,115.30	2025年	7,325.10	2026年	7,325.10	2027年	7,325.10
2028年	7,325.10	2029年	7,325.10	2030年	7,325.10	2031年	7,325.10	2032年	7,325.10	2033年	7,325.10
2034年	7,325.10	2035年	7,325.10	2036年	7,325.10	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					166.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					793.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					793.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					793.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					793.00%	
项目收益预测依据											

项目323

项目名称			蠡县大百尺镇大百尺村彩虹幼儿园综合楼新建及附属设施提升工程								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目占地面积为4446平方米，总建筑面积4300平方米。新建综合楼一栋3800平方米，三层砌体结构，厨房152平方米，门卫68平方米，水泵房20平方米，地下消防水池260平方米，同时配建给排水、消防、供电、暖通等附属工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			1,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,438.24								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	174.16	2025年	174.16	2026年	174.16	2027年	174.16
2028年	174.16	2029年	174.16	2030年	174.16	2031年	174.16	2032年	174.16	2033年	174.16
2034年	174.16	2035年	174.16	2036年	174.16	2037年	174.16	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资								
债券存续期内项目总债务融资本息			600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			163.00%		
									406.00%		

债券存续期内项目总债务融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	406.00%
项目收益预测依据			

项目324

项目名称	2022年襄都区城市燃气、热力管道和安全设施更新改造的项目
项目类型	天然气管道
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目对邢台市襄都区254个老旧小区及单位进行改造提升，涉及住户33937户。主要建设内容包括更新改造燃气管网304726.1米，以及调压器改造、配套加装物联网信息化、安全装置；更新改造供热老旧管网425152.09平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	11,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	16,282.00								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,163.00	2025年	1,163.00	2026年	1,163.00	2027年	1,163.00
2028年	1,163.00	2029年	1,163.00	2030年	1,163.00	2031年	1,163.00	2032年	1,163.00	2033年	1,163.00
2034年	1,163.00	2035年	1,163.00	2036年	1,163.00	2037年	1,163.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					142.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					204.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					204.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					204.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					204.00%	
项目收益预测依据											

项目325

项目名称	蠡县城市公益性骨灰堂建设及殡仪馆提升改造项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积10400m²，项目新建及提升改造内容均在蠡县殡葬管理所内进行，不新增占地。骨灰堂建设：于殡仪馆中院新建骨灰安放堂1处，建筑面积:6000m³（地上2层，地下1层（含人防）），主要功能分区为业务接待区、骨灰安放间、行政办公区，建设安放格位25000个。并建设消防水池及道路、绿化。殡仪馆提升改造：殡仪馆所原有建筑进行提升改造新建，并新建等候大厅，食堂、淋浴、门卫等配套设施；新购捡灰火化机2台，火化机1台，尸体冷藏设备1套，尸体运输车3辆，更换原有办公设备。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	14,597.59								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,055.46	2025年	1,055.46	2026年	1,055.46	2027年	1,055.46
2028年	1,055.46	2029年	1,053.16	2030年	1,050.86	2031年	1,048.56	2032年	1,046.26	2033年	1,043.96
2034年	1,041.66	2035年	1,039.36	2036年	1,037.06	2037年	959.41	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					324.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					3649.00%		

债券存续期内项目总债务融资本金	400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	3649.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	3649.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3649.00%
项目收益预测依据			

项目326

项目名称			柏乡县中心医院分院（传染病区）项目								
项目类型			应急医疗体系								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			新建4层传染病房，项目总建筑面积4145平方米，其中：1～4层每层的建筑面积为967平方米，屋面楼梯间及电梯机房建筑面积为277平方米。项目建设内容主要包括：传染病房、处置室、污洗间、治疗室、清洁间、负压诊室、抢救室、诊室、DR室及CT室等。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			2,138.40								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,635.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	309.00	2024年	309.00	2025年	309.00	2026年	309.00	2027年	309.00
2028年	309.00	2029年	309.00	2030年	309.00	2031年	309.00	2032年	309.00	2033年	309.00
2034年	309.00	2035年	309.00	2036年	309.00	2037年	309.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					217.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					273.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					273.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					273.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					273.00%	
项目收益预测依据											

项目327

项目名称			成安县城镇污水一体化一期								
项目类型			农村污水治理								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			道东堡镇22个村至成安县城污水处理厂、成安县经济开发区污水处理厂。本项目拟建设污水收集管网79800米，新建地埋式一体化污水提升泵站9座。污水管网建成后最终排至成安县城污水处理厂和成安县经济开发区污水处理厂。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			3,996.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			5,631.69								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	331.99	2024年	338.62	2025年	345.40	2026年	352.30	2027年	359.35
2028年	366.54	2029年	373.87	2030年	381.35	2031年	388.98	2032年	396.75	2033年	404.69
2034年	412.78	2035年	421.04	2036年	429.46	2037年	328.54	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					282.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					282.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据			

项目328

项目名称	唐山高新区京唐智慧港产业园区供水等配套基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包含高新区京唐智慧港纬四路（经二路—经十四路）、高新区京唐智慧港经六路（纬五路—纬六路）、高新区京唐智慧港经八路（纬五路—纬六路）、高新区京唐智慧港纬四南路（经十一路—经十二路）和高新区京唐智慧港经十一路（纬三路—纬五路），共计5条路的道路工程、给排水工程、电力工程、照明工程、交通工程和绿化工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	20,543.61
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,200.00	8,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,843.06

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,845.93	2025年	2,845.93	2026年	2,845.93	2027年	2,845.93
2028年	2,845.93	2029年	2,845.93	2030年	2,845.93	2031年	2,845.93	2032年	2,845.93	2033年	2,845.93
2034年	2,845.93	2035年	2,845.93	2036年	2,845.93	2037年	2,845.93	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	243.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	243.00%

项目收益预测依据	

项目329

项目名称	路南区新型智慧城市及大数据运营中心项目
项目类型	云计算、数据中心、人工智能基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含路南区的新型基础设施建设、社会综合治理能力提升、城市应急管理水平提升、政府服务能力提升等。建设内容主要包括：1. 社会治理平台系统。建设社会综合治理平台1套，镇街社会治理服务中心10套等及相应通讯网络。2. 运营指挥中心。改造指挥中心2150.56平方米，建设数据中心机房并完善通讯网络，购置软、硬件及办公设备等。3. 幸福路南城市大脑及AI供应链。建设AI视频、视频会议融合平台、综合物联网基础平台、大数据中心、AI算力算法中心、视频人脸AI识别平台、城市运行算法模型等系统。4. 社区电商平台。开发内容包括：路南荷花坑、唐百等本地企业系统对接开发，围绕社区及30万人使用容量架构开发，建设综合电商平台及产品溯源系统。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	14,259.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,053.60

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,045.86	2024年	2,207.34	2025年	2,340.59	2026年	2,479.49	2027年	2,478.29
2028年	2,471.37	2029年	2,458.74	2030年	2,446.10	2031年	2,433.45	2032年	2,114.27	2033年	1,939.88
2034年	1,927.19	2035年	1,914.50	2036年	1,901.78	2037年	1,894.75	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总投资	232.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	290.00%

专项债券融资			5,700.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			14,242.19								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	492.55	2024年	1,034.23	2025年	1,034.13	2026年	1,034.13	2027年	1,034.13
2028年	1,031.28	2029年	1,025.58	2030年	1,019.88	2031年	1,014.18	2032年	1,008.48	2033年	1,002.78
2034年	997.08	2035年	991.38	2036年	985.68	2037年	536.70	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					197.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			5,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					250.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					250.00%	
项目收益预测依据											

项目346

项目名称	磁县人民医院专业设施深化改造提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、病房楼体加固改造：对原大楼顶层进行加固改造，以满足因楼顶空调末端冷却塔、消防水箱负荷增加后荷载所需。2、强电系统：原变电所更换2台SCB13-2500kVA干式变压器。3、弱电系统：对现有弱电机房、弱电设备、联动平台及相关设施配件进行升级扩容改造。在原病区弱电系统基础上优化点位深化方案，同时优化新增无线网络覆盖、信息发布系统、排队叫号系统、机房工程、电子巡更系统、报警系统、门禁管理及对讲系统、智能照明系统、负压病房护理监控系统、智能化集成系统、应急管理系统、智慧运维等系统，从而实现自动智能化管理。4、暖通系统：对现有集中制冷机房的中央空调主机、主管道、空调水泵等设施进行扩容改造，增加一台1250冷吨离心机组，冷却塔循环水量由1400m3提升至2100m3，以保障院区内制冷、供暖期正常运转。5、消防系统：对原大楼系统的消防泵房、消防水箱、增稳压系统等设备进行扩容改造。将现有消防水池150m3提升至300m3，稳压水箱18m3提升至36m3，消防水泵流量由20L/S提升至30L/S。6、空气净化消毒装置：在现有病区中央空调所有风口安装空气净化消毒装置，包括回风口等离子空气消毒净化器系统装置、出风口等离子空气消毒净化器系统装置、负离子净化装置、微静电除尘装置四部分。7、医疗气体：楼内医疗气体功能、氧气、负压压缩空气稳压箱等进行系统深化。8医疗物品购置：购置医疗物品、治疗室操作台等物品703台（个）。9、CT室射线防护改造工程：改造病区CT室射线防护工程，改造建筑面积46.75㎡。主要改造内容有混凝土基础基座、电缆沟槽及穿线沟槽、摄像头、配电箱及紧急断电系统安装、隔离辐射防火安全门窗等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,080.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			15,942.50								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,138.75	2025年	1,138.75	2026年	1,138.75	2027年	1,138.75
2028年	1,138.75	2029年	1,138.75	2030年	1,138.75	2031年	1,138.75	2032年	1,138.75	2033年	1,138.75
2034年	1,138.75	2035年	1,138.75	2036年	1,138.75	2037年	1,138.75	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
							债券存续期内项目总收益/项目总投资				391.00%
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					531.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					531.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					531.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					531.00%	
项目收益预测依据											

项目347

项目名称	滦州市殡仪馆附属设施项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目总投资3125万元，总占地面积约74亩，主要对原河北省水利工程局集团有限公司机械厂办公楼及食堂进行改造，河北省水利工程局集团有限公司机械厂办公楼及食堂总建筑面积约为6000平方米，办公楼地上高度为5层，建筑物高度19.10米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			3,125.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			2,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,500.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			4,893.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	142.93	2025年	136.47	2026年	132.20	2027年	132.20
2028年	132.20	2029年	433.03	2030年	430.53	2031年	428.03	2032年	425.53	2033年	423.03
2034年	420.53	2035年	418.03	2036年	415.53	2037年	413.03	2038年	410.53	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					157.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					196.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					196.00%	
项目收益预测依据											

项目362

项目名称			唐山市丰南区城乡公交一体化建设工程								
项目类型			公交								
本只专项债券中用于该项目的金额			12,600.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本工程包括场站建设、 客运班线收购、 开通城乡公交线路及购置新能源公交车、 农村公 路建设及智能化改造等项目。 场站建设包括：建设1个公交枢纽站、14个乡首末站（综合服务站）、 400对公交停靠点； 客运班线收购及购置新能源公交车包括：收购24 条线路共计59台车辆；开通城区至乡镇公交线路5条、 乡镇至行政村公交线路30条、 城 际公交10条；购置新能源公交车辆143台； 农村公路建设包括：打通3条断头路， 建设里程11.3 公里； 智能化改造：安装智慧路灯， 建设1套交通综合管理平台。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			32,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			25,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以 前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	25,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			54,270.76								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	695.46	2026年	4,235.69	2027年	4,299.22
2028年	4,363.71	2029年	4,429.16	2030年	4,495.60	2031年	4,563.04	2032年	4,631.48	2033年	4,700.96
2034年	4,771.47	2035年	4,843.04	2036年	4,915.68	2037年	3,326.25	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					170.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			25,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			25,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			25,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					212.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					212.00%	
项目收益预测依据											

项目363

项目名称	昌黎县2021-2023年老旧小区配套设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造

本只专项债券中用于该项目的金额				1, 200. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0. 00								
项目简要描述				新建4栋层高14. 1米排架结构平房仓，铁杆库区平房仓建筑长70米，宽24米，建筑面积1700平方米；大直要库区平房仓建筑长70米，宽24米，建筑面积1700平方米；固罗库区平房仓建筑长40米，宽24米，建筑面积950平方米；留村库区平房仓建筑长80米，宽24米，建筑面积1920平方米，项目总建筑面积6270平方米；总仓储量36000吨；配套用房200m²，地面硬化6000m²，围墙800m，消防管网1000m，地下消防水池水泵房810m²，100吨地磅3套；配建卫生间、电力设施、安防设施；拆除旧仓库3200m²，混凝土路面5300m²，围墙900m；购置内环流控温系统4套及其他配套设备。								
项目建设期				2022年至2023年								
项目运营期				2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资				5, 302. 06								
其中：不含专项债券的项目资本金				0. 00								
专项债券融资				4, 200. 00								
其他债务融资				0. 00								
项目分年融资计划												
				2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资				0. 00	0. 00	0. 00	1, 200. 00	3, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资				0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益				9, 443. 56								
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	674. 54	2025年	674. 54	2026年	674. 54	2027年	674. 54	
2028年	674. 54	2029年	674. 54	2030年	674. 54	2031年	674. 54	2032年	674. 54	2033年	674. 54	
2034年	674. 54	2035年	674. 54	2036年	674. 54	2037年	674. 54	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资								178. 00%
债券存续期内项目总债务融资本息				4, 200. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						225. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金				4, 200. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						225. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息				4, 200. 00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						225. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金				4, 200. 00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						225. 00%	
项目收益预测依据												

项目366

项目名称		衡水市振华污水处理厂配套管网升级改造项目									
项目类型		污水处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,300.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		(一)衡水市主城区污水管网提升改造 1. 前进街西侧(万德福-胜利路)拉管270米，胜利路北侧(由西至东过前进街)顶管150米，管材为 DE630PE 管道，新修检查井4座。 2. 中心北大街污水管网改造(大庆路-裕华路)，拆除重建DN600污水管道1650米，拆除重建D1100混凝土模块式检查井28座。 (二)衡水市区主干街道排水管网清淤、检测，共271.29公里。 (三)衡水市区主干街道排水检查井维护 对衡水市市区主干街道老旧破损排水检查井进行改造，老旧排水检查井改造为模块检查井约 2272 座，修复老旧检查井2152座。 (四)衡水市区胡堂排干暗涵升级改造 胡堂排干暗涵升级改造(前进街-永兴路)，拆除现有暗涵，新建3x3.5米混凝土方涵，全长3984.7米。新修暗涵两侧铺设dn1000混凝土污水管道6452米，铺设D1200混凝土污水管道2216米，新修模块污水检查井290座，胜利路报社街交叉口新建污水提升泵站1座。 (五)排水管网建设市政设施恢复 恢复雨污水管网建设及排水检查井，改造破坏的市区主干道便道及路面。便道恢复面积约73.4万平方米，其中路面恢复29万平方米，人行道整修44.4万平方米。路缘石长安装10万延米。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		37,423.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		29,300.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,300.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
		58,518.53									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,239.28	2025年	4,238.42	2026年	4,237.57	2027年	4,159.71
2028年	4,158.13	2029年	4,149.24	2030年	4,033.53	2031年	4,003.59	2032年	3,973.64	2033年	3,943.71
2034年	3,913.76	2035年	3,883.83	2036年	3,853.88	2037年	3,825.59	2038年	1,904.65	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				156.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			29,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				200.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	29,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	200.00%
项目收益预测依据			

项目367

项目名称	邱县粮食局新马头中心粮站粮食仓储项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	将原有3栋简易粮食储备库拆除，建设30米宽、70米长，堆粮高度7米，标准粮食储备库3栋。共占地面积约25亩，总建筑面积6300平方米。建设本项目有效加强了粮食流通基础设施的现代化建设，扩大了储备能力，有利于抵抗自然灾害，有利于社会的安定团结。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	1,512.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	4,563.57								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	173.61	2025年	340.03	2026年	340.03	2027年	339.90
2028年	339.90	2029年	339.90	2030年	338.90	2031年	337.90	2032年	336.90	2033年	336.90
2034年	335.90	2035年	334.90	2036年	334.90	2037年	333.90	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					302.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					380.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					380.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					380.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					380.00%	
项目收益预测依据											

项目368

项目名称	新建霸州市职业教育园区工程
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。总建筑面积为14.5万平方米及相关附属设施建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2041年
债券存续期内项目总投资	79,668.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	63,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	25,000.00	26,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	120,000.00								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	8,000.00	2026年	8,000.00	2027年	8,000.00
2028年	8,000.00	2029年	8,000.00	2030年	8,000.00	2031年	8,000.00	2032年	8,000.00	2033年	8,000.00
2034年	8,000.00	2035年	8,000.00	2036年	8,000.00	2037年	8,000.00	2038年	8,000.00	2039年	8,000.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				151.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		63,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				188.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		63,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				188.00%			

债券存续期内项目总地方债券融资本息	63,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	63,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	188.00%
项目收益预测依据			

项目369

项目名称	霸州市第二医院感染性疾病病房楼建设工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目拆除院内原有平方500平方米，新建1栋3层传染病房楼，建筑面积3000平方米。设置病床80张，购置呼吸机、监护仪、检验设备等。建成后符合“三区两通道”的设计要求，具备平疫转换的能力。该项目拆除院内原有平方500平方米，新建1栋3层传染病房楼，建筑面积3000平方米。设置病床80张，购置呼吸机、监护仪、检验设备等。建成后符合“三区两通道”的设计要求，具备平疫转换的能力。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	2,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				2,340.00							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	156.00	2024年	156.00	2025年	156.00	2026年	156.00	2027年	156.00
2028年	156.00	2029年	156.00	2030年	156.00	2031年	156.00	2032年	156.00	2033年	156.00
2034年	156.00	2035年	156.00	2036年	156.00	2037年	156.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				94.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				195.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				195.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				195.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				195.00%		
项目收益预测依据											

项目370

项目名称	唐山市丰南区社会治理惠民服务项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包含惠民服务数字底座，惠民服务应用体系，乡村公共安全视频监控建设，社会治理综合服务中心。 惠民服务数字底座：建设基础云平台，其中包含应用支撑平台、城市CIM平台两部分。建设大数据平台，包括数据智能管理平台、视频融合平台、物联网感知平台。 惠民服务应用体系：建设丰南法治服务管理平台。建设智慧教育体系支撑平台。建设智慧信访平台。社会治理智能化信息系统升级改造，对社会治理智能化信息系统升级改造。同时对网格化信息管理系统进行升级改造。 乡村公共安全视频监控建设：建设包含全结构化抓拍及高清视频监控前端感知建设、云存储扩容升级、服务公共安全视频信息共享平台无缝对接、智能化分析服务等内容。 社会治理综合服务中心提升建设：对社会治理综合服务中心进行整体设施的升级改造。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	10,071.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				17, 543. 47							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	652. 12	2026年	1, 325. 19	2027年	1, 345. 06
2028年	1, 365. 23	2029年	1, 385. 72	2030年	1, 406. 50	2031年	1, 427. 60	2032年	1, 449. 02	2033年	1, 470. 75
2034年	1, 492. 81	2035年	1, 515. 20	2036年	1, 537. 93	2037年	1, 170. 34	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据			

项目371

项目名称	唐山市绿色公交综合提升项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	65,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	线路起自风井公交枢纽站，出站后沿南湖大道、建设路、曹雪芹东道行走，止于丰润公交车场，全长32.3公里，共设站19座，平均站间距1.79公里，车辆采用氢能源数字无轨列车，沿路侧行走，与社会车辆实行标线隔离或物理隔离。主要进行沿途公交专用道设施、隔离设施、虚拟轨道、候车廊、智慧交通信号控制系统，专用运营调度系统、始发场站地面改造等相关设施建设。购置3编组氢能源数字无轨列车20部，车长32.8米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	81,442.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	128,155.77

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	8,122.55	2024年	8,801.87	2025年	8,801.86	2026年	8,801.87	2027年	8,801.86
2028年	8,801.87	2029年	8,736.86	2030年	8,671.87	2031年	8,606.87	2032年	8,541.86	2033年	8,443.06
2034年	8,353.34	2035年	8,288.35	2036年	8,223.34	2037年	8,158.34	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%

项目收益预测依据	

项目372

项目名称	邯郸市第二医院服务能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	邯郸市第二医院服务能力提升项目，将急症科改造提升达到ICU科室使用要求，改造面积约300平方米，将心内二科、神经内科一科改造提升达到CCU病室使用要求，心内二科改造提升面积约为160平方米，神经一科约为140平方米，购置彩超、ICU电动病床等设备共计144（套）。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	4,501.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,244.05

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	499.59	2024年	499.59	2025年	499.59	2026年	499.59	2027年	499.59
2028年	499.59	2029年	499.59	2030年	499.59	2031年	499.59	2032年	499.59	2033年	499.59
2034年	499.59	2035年	499.59	2036年	499.59	2037年	249.79	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						161.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						201.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						201.00%	
项目收益预测依据											

项目373

项目名称	衡水市河东再生水厂配套管网建设项目										
项目类型	地下管廊										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1. 滏阳一路污水管网改造:滏阳一路(前进街-中心街)新建D800污水管道6660米，新建污水提升泵站3座;滏阳一路(吴公河-酒厂街)新建D1200污水管道500米。 2. 衡水市区主干街道排水管网清淤、检测共计104.98公里。 3. 衡水市区主干街道排水检查井维护:老旧排水检查井改造为模块检查井 1000 座，老旧检查井修复 700 座。 4. 排水管网建设市政设施恢复:恢复雨污水管网建设及排水检查井改造破坏的市区主干道便道及路面。京衡大街、滏阳一路、永兴路、胜利东路等市区部分主干道路两侧破损便道及油面恢复面积约95.4万平方米，其中，路面修复65.8 万平米，便道恢复 29.6万平米，路缘石长度约6.7万延米。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2038年										
债券存续期内项目总投资	23,117.77										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,300.00	16,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			39,236.68								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,865.60	2025年	2,865.60	2026年	2,865.60	2027年	2,792.05
2028年	2,791.48	2029年	2,786.30	2030年	2,688.60	2031年	2,670.20	2032年	2,651.80	2033年	2,633.40
2034年	2,615.00	2035年	2,596.60	2036年	2,578.20	2037年	2,560.95	2038年	1,275.30	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			170.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			18,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			213.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			18,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			213.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			213.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			213.00%		

项目收益预测依据											

项目374

项目名称	南皮县2022年供水巩固提升补充项目										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	村内管网改造，涉及南皮县、寨子镇、冯家口镇、刘八里乡、潞灌镇、乌马营镇6个乡镇34个村36654人。本工程主管村采用PE100级HDPE管，铺设dn110-dn25HDPE管1138.92km,配套建设入村或楼区总表井34座，检修阀门井104座，公共建筑水表井20座，村内入户集中分表井2183座，安装入户DN20物联网智能阀控水表13091块。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2038年										
债券存续期内项目总投资	4,299.86										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	3,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			6,433.78								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	38.88	2023年	437.66	2024年	437.66	2025年	437.66	2026年	437.66	2027年	437.66
2028年	435.96	2029年	432.56	2030年	429.16	2031年	425.76	2032年	422.36	2033年	418.96

2034年	415. 56	2035年	412. 16	2036年	408. 76	2037年	405. 36	2038年	0. 00	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						150. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						189. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			3, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						189. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						189. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						189. 00%	
项目收益预测依据												

项目375

项目名称	良行线(薛庄子至唐王线段)市政配套新建工程								
项目类型	道路								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目道路全长4.506km，道路等级为城市主干路，设计速度60km/h，规划红线宽度为52m，路面面层采用沥青混凝土结构，人行道路面结构采用透水结构，结构层厚度通过计算确定。全线设雨水、污水管道，全线设置中小桥2座，涵洞1道。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2034年								
债券存续期内项目总投资	3,313.44								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,700.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	10,434.85								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	818.92	2024年	885.63	2025年	885.63	2026年	885.63	2027年	885.63
2028年	885.63	2029年	879.63	2030年	873.63	2031年	867.63	2032年	861.63	2033年	855.63
2034年	849.63	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					315.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					614.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					614.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					614.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					614.00%	
项目收益预测依据											

项目376

项目名称			衡水市公共实训基地建设项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			4, 800. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			本项目占地约30亩，总建筑面积24000平方米，新建一栋-1F/11F综合实训楼，建筑面积18000平方米(地上建筑面积16500平方米，地下面积1500平方米，地下包括车位及人防工程)，两栋2F实训车间，建筑面积6000平方米，并购置10个工种的实训设备；并配套建设给排水、消防、强电弱电以及室外场地硬化、绿化等公用工程。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2037年								
债券存续期内项目总投资			9, 800. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			4, 800. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	4, 800. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			11, 083. 56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	426. 06	2024年	761. 25	2025年	761. 25	2026年	761. 25	2027年	761. 25
2028年	761. 25	2029年	761. 25	2030年	761. 25	2031年	761. 25	2032年	761. 25	2033年	761. 25
2034年	761. 25	2035年	761. 25	2036年	761. 25	2037年	761. 25	2038年	0. 00	2039年	0. 00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						113.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			4,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						231.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						231.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						231.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						231.00%	
项目收益预测依据												

项目377

项目名称	任丘市人民医院感染性疾病科建设项目（含发热门诊）										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总建筑面积4028.24平方米，框架结构，三层。主要涉及新建，内部装修工程，暖通空调工程，室内外给排水工程，电气4工程，消防工程安装及设备采购等。室外工程主要包括现场绿化原有土坡平整，树木、及小品迁移，树木新种，场地平整及铺装、围墙及大门修建、外网工程及配套设施等。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	1,800.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
			0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,375.00										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	225.00	2024年	225.00	2025年	225.00	2026年	225.00	2027年	225.00
2028年	225.00	2029年	225.00	2030年	225.00	2031年	225.00	2032年	225.00	2033年	225.00
2034年	225.00	2035年	225.00	2036年	225.00	2037年	225.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			188.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			241.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			241.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			241.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			241.00%		

项目收益预测依据											

项目378

项目名称	河北省易县经济开发区基础设施建设工程项目（一期）										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	道路工程和其他工程。 道路工程包括中易水河景观大道、燕下都西路、易元路、主干路六、 次干路九、次干路四、次干路五、次干路八、次干路六、支路三十、支路二十四、支路二十八、支路三十一、支路三十二、滨河南路共计十五条道路。滨河南路建设内容仅为给水工程、污水工程、雨水工程、供热工程，其余道路均为道路工程、绿化工程、给水工程、污水工程、雨水工程、供热工程、照明及配套电力管线工程（含 1088 基路灯）、交通工程。其他工程包括其他工程包括规划馆装修及布展工程 12000 m²，新建燕下都西路桥10500 m²，场地平整1500000m3，新建停车场工程 13800 m²（含 460 个停 车位）， 新建休闲广场 8000 m²，新建公园及绿化工程 146000 m²，新建防 护绿地 30000 m²，新建环卫设施 1 项（包括垃圾转运站、垃圾转运点和公共厕所。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	144,112.91										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	90,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
			0.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	200,816.16										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	12,065.75	2025年	43,404.52	2026年	12,097.57	2027年	12,113.48

2028年	12, 113. 48	2029年	12, 113. 48	2030年	12, 113. 48	2031年	12, 113. 48	2032年	12, 113. 48	2033年	12, 113. 48
2034年	12, 113. 48	2035年	12, 113. 48	2036年	12, 113. 47	2037年	12, 113. 53	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					139. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			90, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					223. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			90, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					223. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			90, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					223. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			90, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					223. 00%	
项目收益预测依据											

项目379

项目名称	海港经济开发区康宁小区祥盛小区工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1, 900. 00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00
项目简要描述	经过1年的时间，主要对2个居民区：康宁小区、祥盛小区、进行综合整治改造，整治建筑35栋，涉及居民1180户。完善消防水源和消防设施、实施电气改造、规范燃气敷设和改造消防通道、安防设施，以及完善环卫设施、井盖、甬道、围墙等；完善小区及周边适老设施、无障碍设施、停车场（库）、电动自行车及汽车充电设施、智能信包箱、智能快件箱、文化休闲设施等配套设施改造等等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	3, 652. 05
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00
专项债券融资	2, 900. 00
其他债务融资	0. 00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 00	1, 900. 00	1, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00

债券存续期内项目总收益	5, 996. 48

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	139. 40	2024年	400. 44	2025年	400. 44	2026年	400. 44	2027年	400. 44
2028年	400. 44	2029年	398. 54	2030年	395. 64	2031年	392. 74	2032年	389. 84	2033年	386. 94
2034年	384. 03	2035年	381. 13	2036年	378. 24	2037年	375. 34	2038年	372. 44	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			164. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2, 900. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			207. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			2, 900. 00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			207. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2, 900. 00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			207. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2, 900. 00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			207. 00%		

项目收益预测依据											

项目380

项目名称	海港经济开发区泰和、正兴佳苑、海景怡园、恒通花园小区工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3, 400. 00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0. 00
项目简要描述	经过1年的时间，主要对4个居民区：泰和小区（碧海明珠）、正兴佳苑小区、海景怡园、恒通花园进行综合整治改造，整治建筑132栋，涉及居民6350户。完善消防水源和消防设施、实施电气改造、规范燃气敷设和改造消防通道、安防设施，以及完善环卫设施、井盖、甬道、围墙等；完善小区及周边适老设施、无障碍设施、停车场（库）、电动自行车及汽车充电设施、智能信包箱、智能快件箱、文化休闲设施等配套设施改造等等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	6, 847. 09
其中：不含专项债券的项目资本金	0. 00
专项债券融资	5, 400. 00
其他债务融资	0. 00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 00	3, 400. 00	2, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00

债券存续期内项目总收益	11, 135. 42

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	258. 26	2024年	743. 61	2025年	743. 61	2026年	743. 61	2027年	743. 61

2028年	743. 61	2029年	740. 21	2030年	734. 81	2031年	729. 41	2032年	724. 01	2033年	718. 61	
2034年	713. 21	2035年	707. 81	2036年	702. 41	2037年	697. 01	2038年	691. 62	2039年	0. 00	
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	
2052年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						163. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						206. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			5, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						206. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						206. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			5, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						206. 00%	
项目收益预测依据												

项目381

项目名称			海港经济开发区安平小区及大清河居民区工程								
项目类型			其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			1, 900. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			经过1年的时间，主要对2个居民区：安平小区、大清河居民区进行综合整治改造，整治建筑82栋，涉及居民1991户。完善消防水源和消防设施、实施电气改造、规范燃气敷设和改造消防通道、安防设施，以及完善环卫设施、井盖、甬道、围墙等；完善小区及周边适老设施、无障碍设施、停车场（库）、电动自行车及汽车充电设施、智能信包箱、智能快件箱、文化休闲设施等配套设施改造等等。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资			3, 657. 83								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			2, 900. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	1, 900. 00	1, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			5, 897. 06								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	136. 54	2024年	394. 00	2025年	394. 00	2026年	394. 00	2027年	394. 00
2028年	394. 00	2029年	392. 10	2030年	389. 20	2031年	386. 30	2032年	383. 40	2033年	380. 50
2034年	377. 60	2035年	374. 70	2036年	371. 80	2037年	368. 91	2038年	366. 01	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					161. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2, 900. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					203. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2, 900. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					203. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2, 900. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					203. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2, 900. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					203. 00%	
项目收益预测依据											

项目382

项目名称			孟村回族自治县医学健康观察服务中心二期工程								
项目类型			公共卫生设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			4, 200. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			二期项目占地面积6737. 28平方米（折合10. 106亩），可用地面积6453. 60平方米，总建筑面积13304. 98平方米，其中地上建筑面积13304. 98平方米，主要建设1栋倒“凹”型隔离点及室外配套工程。 项目主要建设隔离间570间，医务间26间。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			5, 300. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			4, 200. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	4, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			12, 091. 85								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	392. 48	2024年	390. 38	2025年	884. 13	2026年	881. 93	2027年	879. 70
2028年	877. 42	2029年	875. 09	2030年	872. 71	2031年	870. 28	2032年	867. 80	2033年	865. 27

2034年	862.69	2035年	860.04	2036年	857.34	2037年	854.59	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						228.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						288.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						288.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						288.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						288.00%	
项目收益预测依据												

项目383

项目名称			泊头市住房和城乡建设局健康驿站建设项目								
项目类型			应急医疗体系								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			建设2个集中隔离点，其中：集中隔离点1位于原五中院内，占地约32.97亩，规划新建隔离房间530间，其它房间40间。采用一层集装箱式钢板房，建筑面积11730平方米，配套建设室外工程以及配置必要的生活物品。集中隔离点2位于民兵训练基地东院，占地20.44亩，规划新建隔离房间540间，其它房间60间，采用二层集装箱式钢板房，建筑面积13700平方米，配套建设室外工程以及配置必要的生活物品。								
项目建设期			2022年至2022年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			4,900.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			13,853.55								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	954.77	2024年	935.27	2025年	935.27	2026年	935.27	2027年	935.27
2028年	933.32	2029年	929.42	2030年	925.52	2031年	921.62	2032年	917.72	2033年	913.82
2034年	909.92	2035年	906.02	2036年	902.12	2037年	898.22	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			283.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			355.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			3,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			355.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			355.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			355.00%		
项目收益预测依据											

项目384

项目名称			裕华区东明工业园基础设施建设项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为裕华区东明工业园占地面积22338.5㎡（约合33.51亩），项目主要建设内容为园区基础设施建设，主要包括园区厂房室内给排水工程、暖通工程、电气工程、消防工程，建筑面积20019.20㎡；建设园区道路1370米，同时修建停车场及充电桩。敷设室外供热管网614米，敷设室外通信、供电线路610米，建设供水、排水管网630米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			7,570.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			12,822.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	377.68	2024年	755.35	2025年	774.29	2026年	793.61	2027年	813.32
2028年	833.42	2029年	853.92	2030年	874.83	2031年	896.16	2032年	917.92	2033年	940.11
2034年	962.75	2035年	985.84	2036年	1,009.39	2037年	1,033.41	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						169.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						214.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						214.00%	
项目收益预测依据												

项目385

项目名称	古冶区智慧交通建设项目
项目类型	城市停车场
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟在唐山市古冶区南环路、北环路共两条城区道路安装智能监控设备与配套路灯、箱式变电站（箱式变电站北环13个，南环15个），并铺设电缆、安装电气控制箱等配套辅助工程；将现有的三处场地改造司乘服务中心，提供停车、加水、充电、自动快速除尘、购物、车辆维修等服务。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,915.96

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	767.52	2025年	737.52	2026年	737.52	2027年	737.52
2028年	737.52	2029年	734.52	2030年	726.87	2031年	721.71	2032年	718.71	2033年	715.71
2034年	712.71	2035年	709.71	2036年	706.71	2037年	451.71	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资			165.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			331.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			3,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			331.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			331.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			331.00%		

项目收益预测依据											

项目386

项目名称	古冶区全民健身训练基地建设项目
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	分为古冶区体育中心、北寺公园、森林公园三区，共修缮面积3199.44平方米，铺设跑道2.4公里。一区：对古冶区体育中心原有场地及设施进行改造、升级，包括修缮体育中心，完善园区排水系统，翻新废弃泳池，升级原有儿童娱乐区为各类娱乐场地，安装6个监控摄像头。二区：位于古冶区北寺公园，拆除原有的碧水曲径，铺设塑胶跑道打造田径路，田径路长1.2公里，宽4米，安装14个监控摄像头及照明设备，对破损设施进行维修更新。三区：位于古冶区森林公园，拆除破损路面铺设塑胶跑道打造田径路，田径路长1.2公里，宽5米，安装19个监控摄像头及照明设备，对破损设施进行维修更新。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	2,970.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,573.56

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	427.88	2025年	396.72	2026年	275.74	2027年	334.53
2028年	334.53	2029年	333.13	2030年	329.13	2031年	326.97	2032年	325.57	2033年	324.17

2034年	322.77	2035年	321.37	2036年	319.47	2037年	201.58	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资							154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息			1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							327.00%
债券存续期内项目总债务融资本金			1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							327.00%
项目收益预测依据											

项目387

项目名称	城区一所新建公办幼儿园建设工程								
项目类型	学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	总建筑面积4984.05平方米，建设内容包括新建幼儿教学楼、门卫室及消防泵房，并配套完善消防设施、院墙、大门、活动场所等附属工程。设计规模4轨12班，可容纳幼儿360人。建设选址位于滦州市团结西道南侧，安康南路西侧，紫薇园小区东侧。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	2,298.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,800.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	3,339.70								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	238.55	2025年	238.55	2026年	238.55	2027年	238.55
2028年	238.55	2029年	238.55	2030年	238.55	2031年	238.55	2032年	238.55	2033年	238.55
2034年	238.55	2035年	238.55	2036年	238.55	2037年	238.55	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					145.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					186.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					186.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					186.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					186.00%	
项目收益预测依据											

项目388

项目名称			嘉凤园锅炉房改建幼儿园项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			项目用地4362.77平方米，总建筑面积3864.11平方米。设计规模3轨9个班，可提供幼儿学位270个。建设内容包括新建幼儿教学楼、地下消防水池及泵房并配套完善消防设施、院墙、大门、活动场所等附属工程。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			1,725.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			1,300.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			2,467.78								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	176.27	2025年	176.27	2026年	176.27	2027年	176.27
2028年	176.27	2029年	176.27	2030年	176.27	2031年	176.27	2032年	176.27	2033年	176.27
2034年	176.27	2035年	176.27	2036年	176.27	2037年	176.27	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						143.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						190.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						190.00%	
项目收益预测依据												

项目389

项目名称			磁县城区路网建设及提升项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			20,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目共包含28条道路，其中新建道路工程13条（含溢泉湖片区9条）、道路改造提升15条（含小街巷改造13条），工程建设内容：道路工程、排水工程、照明工程、交通工程、绿化工程、公共停车场、公交候车亭广告、管线入地工程、电动汽车充电桩、智慧路灯等。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			60,738.07								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			20,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			58,894.11								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,403.84	2026年	4,807.68	2027年	4,807.68
2028年	4,807.68	2029年	4,807.68	2030年	4,807.68	2031年	4,807.68	2032年	4,807.68	2033年	4,807.68
2034年	4,807.68	2035年	4,807.68	2036年	4,807.68	2037年	3,605.77	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				97.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				294.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				294.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				294.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				294.00%	
项目收益预测依据											

项目390

项目名称			保定市满城区粮食和物资储备库项目								
项目类型			其他农村建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			根据当地粮食产量，确定粮食储备库建设规模为3万吨，物资库储备库建设规模为0.5万吨，项目总建筑面积9910平方米，其中新建1#检测化验楼2500平米，2#综合库2000平方米，3#粮库2690平方米，4#粮库2690平方米，门卫30平方米，同时配套室外工程和相应生产检测设备								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			9,130.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			7,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,000.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			12,765.51								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	419.09	2025年	1,005.84	2026年	1,005.84	2027年	984.59
2028年	970.94	2029年	965.34	2030年	958.14	2031年	950.25	2032年	935.58	2033年	928.38
2034年	921.18	2035年	913.98	2036年	906.78	2037年	899.58	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2022年	423.03	2023年	423.03	2024年	423.03	2025年	423.03	2026年	423.03	2027年	423.03	
2028年	423.03	2029年	423.03	2030年	423.03	2031年	423.03	2032年	423.03	2033年	423.03	
2034年	423.03	2035年	423.03	2036年	423.03	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						101.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						317.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						317.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						317.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						317.00%	
项目收益预测依据												

项目393

项目名称	井陘县职业技术教育中心汽修、餐旅实训中心建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容主要建设井陘县职业技术教育中心汽修、餐旅、电子商务等专业实训中心，实训中心建筑面积为5000m²，实训楼为五层建筑，每层建筑面积1000平米，分别为电子商务、汽修，一楼楼前空地新建汽修场地600m²，新建砖砌围墙长60m，新建配套水电暖及弱电设施，采购汽修专业，餐旅专业，电子商务专业需要的各类实训设备和用品245套。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	3,150.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	14,505.77								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	778.90	2023年	818.19	2024年	859.38	2025年	901.56	2026年	905.33	2027年	909.22
2028年	913.22	2029年	917.34	2030年	921.58	2031年	925.95	2032年	930.45	2033年	935.09
2034年	939.86	2035年	944.78	2036年	949.85	2037年	955.07	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					461.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					580.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					580.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					580.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					580.00%	
项目收益预测依据											

项目394

项目名称	大名县2022年老旧小区改造配套基础设施项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要涉及大名县司法局小区、党校小区、商业局小区、联通小区、育苑小区、老县医院家属楼、人行小区、防疫站小区、万博小区、江南苑、府园小区（车队）、二院小区、市政小区、迎宾小区、瑞丰小区、邮缘小区、林业局小区、交运小区、祥和小区等19个老旧小区，涉及69栋住宅楼。主要改造内容包括：新建室外给水管道4306米，室外消火栓84套，雨水管道5566米，污水管道5616米，雨污水检查井1134座，拆除原污水管道9991米，拆除原污水检查井1134座，管道开挖土方9230.6立方米并外运，新建化粪池32座，新建供热管道7935米，架空线路规整4146米，更换井圈井盖209套，新建垃圾亭194座，配套垃圾桶776个，新建供电管线3427米，新建电动自行车及汽车充电设施32套，新建沥青混凝土道路24622平方米，混凝土道路25799平方米，拆除原道路50054平方米，新建渗水砖人行道12054.3平方米，新建路沿石8766.5米，新建绿化工程12705平方米，新建太阳能路灯340套，新建人脸识别设施20套，车辆出入管理系统20套，安装枪式监控摄像头204台，交换机29台，安装监控配线2430米，超六类网线8890米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	4,877.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益				151,360.75							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,383.29	2025年	9,383.29	2026年	9,383.29	2027年	11,200.99
2028年	11,200.99	2029年	11,200.99	2030年	11,200.99	2031年	11,200.99	2032年	11,200.99	2033年	11,200.99
2034年	11,200.99	2035年	11,200.99	2036年	11,200.99	2037年	11,200.99	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					163.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			74,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					205.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			74,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					205.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			74,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					205.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			74,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					205.00%	
项目收益预测依据											

项目397

项目名称	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程（配套基础设施）二期项目								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项 目位于石家庄市新华区 2个 街道办事处 36个 老旧小区内，涉及 20. 栋住宅楼 3914户 34万 平方米。改造内容：路 面硬化、便道及活动场地、路缘石、围墙粉刷、围栏粉刷、垃圾桶、文化宣传栏、健身器材、休闲座椅、自行车棚、大门、警务室、活动用房、景观绿化、信报箱、小区门禁、强电整理、弱电整理、强电改造、弱电改造、路灯、强电井、弱电井、视频监控、电动车充电桩、雨水管网、污水管网、给水管网、消防管网、消防栓、灭火器、污水检查井、雨水检查井、阀门井、雨水口、化粪池、排水井盖、给水井盖等改造。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	8,997.11								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,700.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	33,547.30								

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,292.09	2024年	2,272.34	2025年	2,272.34	2026年	2,272.34	2027年	2,272.34
2028年	2,270.36	2029年	2,258.41	2030年	2,246.46	2031年	2,234.51	2032年	2,222.56	2033年	2,210.61
2034年	2,198.66	2035年	2,186.71	2036年	2,174.76	2037年	2,162.81	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					373.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1973.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1973.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1973.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1973.00%	
项目收益预测依据											

项目398

项目名称	2022年石家庄市新华区老旧小区改造工程（配套基础设施）三期项目								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项 目建设地点位于石家庄市新华区2个街道办事处 20. 个老旧小区内，涉 及 91栋 住宅楼 4546户 35.6万平方米。改造内容：路 面硬化、便道及活动场地、路缘石、围墙粉刷、围栏粉刷、垃圾桶、文化宣传栏、健身器材、休闲座椅、自行车棚、大门、警务室、活动用房、景观绿化、信报箱、小区 门禁、强电整理、弱电整理、强电改造、弱电改造、路灯、强电井、弱电井、视频监控、电动车充电桩、雨水管网、污水管网、给水管网、消防管网、消防栓、灭火器、污水检查井、雨水检查井、阀门井、雨水 田 、化粪池、排水井盖、给水井盖等改造。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	9,339.58								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	2,700.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			33,547.30									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	2,292.09	2024年	2,272.34	2025年	2,272.34	2026年	2,272.34	2027年	2,272.34	
2028年	2,270.36	2029年	2,258.41	2030年	2,246.46	2031年	2,234.51	2032年	2,222.56	2033年	2,210.61	
2034年	2,198.66	2035年	2,186.71	2036年	2,174.76	2037年	2,162.81	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						359.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1242.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1242.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1242.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1242.00%	
项目收益预测依据												

项目399

项目名称			唐山市开平区智能制造孵化基地及配套设施项目								
项目类型			产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			20,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			总占地225540.78平方米（折338.31亩），总建筑面积302000平方米。主要建设1-6号智能化标准厂房建筑面积100000平方米，7-12号智能化标准厂房面积80000平方米，13-18智能化标准厂房建筑面积30000平方米，19-24智能化标准厂房建筑面积20000平方米，配套用房建筑面积42000平方米，服务用房地上建筑面积24000平方米、地下建筑面积6000平方米以及产区道路硬化、绿化工程、其他配套工程和工器具及生产家具购置等。								
项目建设期			2022年至2025年								
项目运营期			2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资			138,260.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			110,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	40,000.00	40,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			218,424.13								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	13,224.44	2026年	14,149.85	2027年	14,242.28
2028年	14,372.25	2029年	14,465.23	2030年	14,526.26	2031年	14,575.41	2032年	14,627.74	2033年	14,683.33
2034年	14,742.22	2035年	14,804.49	2036年	14,870.21	2037年	14,939.44	2038年	15,032.25	2039年	15,168.73
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					199.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					199.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					199.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					199.00%	
项目收益预测依据											

项目400

项目名称	扁鹊大道沿线配套设施提升工程								
项目类型	其他市政建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	该项目为扁鹊大道（西环路-地道桥西侧）改造工程，改造全长3300米，主要建设范围包括扁鹊大道（西环路-地道桥西侧）排水工程（雨水管网、污水管网）、弱电管线入地、智慧灯杆以及路面恢复相关配套工程。总投资14490万元。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2039年								
债券存续期内项目总投资	14,490.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	11,500.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益			40,424.42									
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	1,255.42	2024年	3,013.00	2025年	3,013.00	2026年	3,013.00	2027年	3,013.00	
2028年	3,013.00	2029年	3,013.00	2030年	3,013.00	2031年	3,013.00	2032年	3,013.00	2033年	3,013.00	
2034年	3,013.00	2035年	3,013.00	2036年	3,013.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						279.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						352.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						352.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						352.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						352.00%	
项目收益预测依据												

项目401

项目名称			石家庄国际陆港市政基础设施建设项目								
项目类型			道路								
本只专项债券中用于该项目的金额			24, 500. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			该项目主要建设内容为市政道路（陆港三街、三街东街、二街西街、陆港二街、纬二路、纬二南路、陆港二号路、纬三路、塔兴路、塔影路、4号路、4号路西一街、4号路西二街）、市政管网、地下综合管廊、微雾抑尘系统。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2038年								
债券存续期内项目总投资			61, 494. 68								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			49, 100. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	49, 100. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			90, 156. 06								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	0. 00	2025年	8, 192. 12	2026年	8, 007. 39	2027年	7, 466. 83
2028年	7, 324. 92	2029年	7, 275. 82	2030年	7, 226. 72	2031年	7, 135. 62	2032年	7, 064. 59	2033年	7, 015. 49
2034年	6, 966. 39	2035年	6, 917. 29	2036年	6, 868. 19	2037年	2, 694. 69	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					147. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			49, 100. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					184. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			49, 100. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					184. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			49, 100. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					184. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			49, 100. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					184. 00%	
项目收益预测依据											

项目402

项目名称	邢台市南和区供水老旧管网设施改造工程								
项目类型	污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	南和区朱正色大街、平安大街、梅园路、祥和路等主要街道及城中村和部分小区内供水老旧管网改造262300米，采用DN25-DN630PE塑料管，恢复路面245000平方米；更换职能远传水表41375块、更换远程控制电动阀门252个、电磁流量计252个、智慧平台系统1处。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资	15,343.50								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	12,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			31, 374. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	0. 00	2024年	2, 241. 00	2025年	2, 241. 00	2026年	2, 241. 00	2027年	2, 241. 00
2028年	2, 241. 00	2029年	2, 241. 00	2030年	2, 241. 00	2031年	2, 241. 00	2032年	2, 241. 00	2033年	2, 241. 00
2034年	2, 241. 00	2035年	2, 241. 00	2036年	2, 241. 00	2037年	2, 241. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				204. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			12, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				261. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			12, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				261. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				261. 00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				261. 00%		
项目收益预测依据											

项目403

项目名称			献县公共应急服务中心工程								
项目类型			其他医疗卫生								
本只专项债券中用于该项目的金额			9, 400. 00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0. 00								
项目简要描述			项目主要建设“三区两通道”场地平整、硬化，隔离病房及医护工作人员房间30090平方米，及供水、排水、电力、通信、消防等生活配套设施建设。项目建成后能够提供隔离用房共计794间。建筑布局按照“三区两通道”活动场所的功能要求、工作流程合理安排隔离、管护、行政、保障等用房。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2037年								
债券存续期内项目总投资			11, 873. 00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0. 00								
专项债券融资			9, 400. 00								
其他债务融资			0. 00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0. 00	0. 00	0. 00	9, 400. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资			0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益			26, 155. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0. 00	2023年	1, 284. 00	2024年	1, 536. 00	2025年	1, 795. 00	2026年	1, 795. 00	2027年	1, 795. 00
2028年	1, 795. 00	2029年	1, 795. 00	2030年	1, 795. 00	2031年	1, 795. 00	2032年	1, 795. 00	2033年	1, 795. 00
2034年	1, 795. 00	2035年	1, 795. 00	2036年	1, 795. 00	2037年	1, 795. 00	2038年	0. 00	2039年	0. 00
2040年	0. 00	2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00
2046年	0. 00	2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00
2052年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					220. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			9, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					278. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					278. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					278. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9, 400. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					278. 00%	
项目收益预测依据											

注：历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。

