

湖北省2023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
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	2305410	湖北省人民政府	新增债券	15年	14.28	AAA	100.00	2023-04-25	2023-04-26	按要求上市流通	债券存续期内每年4月26日、10月26日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2038-04-26	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2305409	湖北省人民政府	新增债券	10年	2.29	AAA	100.00	2023-04-25	2023-04-26	按要求上市流通	债券存续期内每年4月26日、10月26日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2033-04-26	3,653	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	2305411	湖北省人民政府	新增债券	20年	15.50	AAA	100.00	2023-04-25	2023-04-26	按要求上市流通	债券存续期内每年4月26日、10月26日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2043-04-26	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	2305412	湖北省人民政府	新增债券	30年	16.76	AAA	100.00	2023-04-25	2023-04-26	按要求上市流通	债券存续期内每年4月26日、10月26日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2053-04-26	10,958	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十二期）-2023年湖北省政府专项债券（四十一期）	2305413	湖北省人民政府	新增债券	7年	1.10	AAA	100.00	2023-04-25	2023-04-26	按要求上市流通	债券存续期内每年4月26日（节假日顺延）	每年付息一次	到期一次性还本	2030-04-26	2,557	公开发行	单一价格荷兰式招标

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

湖北省2023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
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	2023-2025 湖北省政府 债券公开招 标发行承销 团	按要求完成登记托管	财政部政府债 券发行系统
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2023-2025 湖北省政府 债券公开招 标发行承销 团	按要求完成登记托管	财政部政府债 券发行系统
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	2023-2025 年湖北省政 府债券公开 发行承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债 券发行系统
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	2023-2025 湖北省政府 债券公开招 标发行承销 团	按要求完成登记托管	财政部政府债 券发行系统
2023年湖北省（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十二期）-2023年湖北省政府专项债券（四十一期）	2023-2025 年湖北省政 府债券公开 发行承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债 券发行系统

2021年湖北省经济基本情况表

项 目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	50,012.94
第一产业（亿元）	4,661.67
第二产业（亿元）	18,952.90
第三产业（亿元）	26,398.37
产业结构	
第一产业（%）	9.32%
第二产业（%）	37.90%
第三产业（%）	52.78%
固定资产投资（亿元）	0.00
进出口总额（亿元）	0.00
社会消费品零售总额（亿元）	0.00
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	40,278.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	18,259.00

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。

湖北省2020年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2020年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	3,229.00	123.00
	其中： 国有土地使用权出让收入	2,908.00	
	车辆通行费收入	94.00	94.00
	城市基础设施配套费收入	74.00	
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入	508.00	508.00
	地方政府专项债券收入		
支出	政府性基金支出	4,613.00	167.00
	其中： 国有土地使用权出让支出	2,347.00	
	车辆通行费支出	93.00	89.00
	城市基础设施配套费支出	50.00	
	城市公用事业附加相关支出		
	补助下级支出		412.00
	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。

湖北省2022年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2022年
专项债务限额		8,718.10
专项债务余额		8,540.92
地区分布	省本级	258.13
	市级	8,282.79
	县级	5,066.32
期限结构	1-3(含)年	2,367.47
	3-5(含)年	1,407.06
	5-10(含)年	1,881.53
	10年以后	2,884.86

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。

湖北省2023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			2023年		2024年		2025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		
公式							A=B+C+D		B		C		D	E	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	崇阳县兴盛再生资源分拣中心建设项目	崇阳县供销合作社联合社本级			0.54		0.41	0.54		0.41				0.95
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	荆门市第二人民医院层流手术室净化工程	荆门市第二人民医院			0.40		0.35	0.40		0.35				5.78
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	石首市中医医院中医适宜技术推广中心改扩建项目	石首市中医医院	纪律检查委员会		0.31	0.07	0.24	0.31	0.07	0.24				1.34
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	湖北省孝感市安陆市城区公办幼儿园建设工程	安陆市教育局本级			0.54		0.30	0.54		0.30				1.44
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	新建宜昌至郑万高铁联络线项目	宜昌市住房和城乡建设局本级	发展改革委员会		50.15		1.99	50.15		1.99				521.39
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	麻城市蔬菜三产融合发展示范园	债务股			3.60		0.30	3.60		0.30				10.39
2023年湖北省（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十二期）-2023年湖北省政府专项债券（四十一期）	1.10	前川街东寺社区棚户区改造项目	武汉市黄陂区人民政府前川街道办事处本级			1.41		1.00	1.41		1.00				6.78
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	保康县城区殡仪馆及公益性公墓区建设项目	保康县民政局本级			0.48		0.30	0.48		0.30				1.35
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	当阳市人民医院三级甲等医院创建能力提升项目	当阳市人民医院			0.86		0.80	0.86		0.80				39.60
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	武汉市轨道交通7号线北延线（前川线）工程	黄陂区重点建设资金管理委员会			90.75	62.75	28.00	90.75	62.75	28.00				505.75
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	广水市杨寨工业园区配套工程建设项目	广水市杨寨镇人民政府本级			2.41		0.90	2.41		0.90				8.05
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	荆州区中医医院门诊综合楼	荆州市荆州区中医医院			0.18		0.18	0.18		0.18				6.00
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	天门市妇幼保健院妇女儿童综合楼建设项目	天门市妇幼保健院	纪律检查委员会		0.30		0.24	0.30		0.24				8.63
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	黄石临空经济区工业供水厂及配套设施提档升级项目	投资办（债务股）			1.81		1.00	1.81		1.00				5.62
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	恩施市中医医院迁建项目	恩施市卫生健康局本级			2.95	0.55	2.40	2.95	0.55	2.40				110.76
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	老河口市二房营水厂新建工程	老河口市汉策水投资有限公司本级			0.70		0.60	0.70		0.60				2.92
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	汉川市汉云桥南端公共停车场项目	汉川市住房和城乡建设局本级	对外联络部		0.30	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20				2.85
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	宣恩县智慧停车项目	国有资产管理办公室代列			1.64		1.20	1.64		1.20				6.49
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段	宜昌市住房和城乡建设局本级	发展改革委员会		19.52		4.17	19.52		4.17				141.19
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	武汉国家现代农业产业科技创新中心	武汉光谷中华科技产业园建设服务中心本级			6.95		4.00	6.95		4.00				113.81
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	蕲春县2023年城镇老旧小区改造项目	蕲春县住房和城乡建设局本级	政协		1.49		0.50	1.49		0.50				5.75
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	枣阳市精神卫生中心门诊楼改扩建项目	枣阳市卫生职业技术学校			0.13		0.05	0.13		0.05				3.98
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	黄冈市中医医院整体搬迁项目	债务股往来单位			1.06		0.70	1.06		0.70				10.11
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	来凤县老城区停车场改建项目	来凤县城市管理执法局			0.28		0.23	0.28		0.23				0.74
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	当阳金桥污水处理厂及管网工程建设项目二期工程	当阳市住房和城乡建设局本级			0.75		0.60	0.75		0.60				4.52

湖北省2023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			2023年			2024年			2025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
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	嘉鱼县余码头泵站更新改造工程	嘉鱼县水利和湖泊局本级		0.78		0.75	0.78		0.75						1.57	
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	英山县人民医院肿瘤防治能力提升项目	英山县人民医院	发展改革委员会	0.33		0.33	0.33		0.33						1.00	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	石首市精神卫生中心久合垸分院建设项目	石首市卫生健康局本级	纪律检查委员会	0.30	0.01	0.29	0.30	0.01	0.29						1.12	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	武汉市优抚医院扩建（康复综合大楼）项目	武汉市优抚医院		1.76		1.00	1.76		1.00						23.82	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	城南新区片区老旧小区改造项目	荆门高新区·掇刀区住房和城乡建设局本级		1.55		0.41	1.55		0.41						0.73	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	新建西安至十堰高速铁路	郧西县财政局本级		3.18		1.72	3.18		1.72						39.58	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	湖北枣阳国家粮食储备库提档升级建设项目	枣阳市发展和改革委员会		0.36		0.30	0.36		0.30						2.21	
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	湖北工程职业学院新校区（生活区）项目	政府投融资和债务管理科		6.91		2.00	6.91		2.00						18.75	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	谷城县人民医院谷伯院区建设项目	谷城县卫生健康局本级		0.62		0.46	0.62		0.46						42.25	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	枝江市百里洲水厂迁建项目	枝江市百里洲镇政府本级		0.36		0.28	0.36		0.28						2.03	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	新建铁路襄阳至常德铁路襄荆段项目	荆门市发展和改革委员会		15.54		13.42	15.54		13.42						248.74	
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	湖北汉江技师学院建设项目	湖北十堰职业技术（集团）学校		3.32		2.50	3.32		2.50						11.12	
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	宜昌市点军区妇幼保健计划生育服务中心工程	宜昌市点军区卫生健康局本级		1.12		1.00	1.12		1.00						6.50	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	大箕铺镇果蔬冷链基础配套设施建设项目	大冶市大箕铺镇人民政府		0.40		0.29	0.40		0.29						1.39	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	国家粮食储备库仓储物流基础设施建设项目	债务监管科		0.61		0.55	0.61		0.55						4.50	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	嘉鱼县第三污水处理厂及尾水工程项目	嘉鱼县住房和城乡建设局本级		2.70		2.50	2.70		2.50						8.07	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	麻城市城区二次供水及低压区管网改造项目	债务股		0.30		0.30	0.30		0.30						1.52	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	新建铁路襄阳至常德铁路襄荆段项目	债务股专户		15.54		13.42	15.54		13.42						248.74	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	仙桃市2023年老旧小区改造项目（干河、龙华山、沙嘴街道（第一批））	仙桃市住房和城乡建设局		0.49		0.22	0.49		0.22						1.36	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	石首市城乡交通运输一体化项目	石首市交通运输局本级	政法委员会	1.86		1.68	1.86		1.68						9.61	
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	嘉鱼县人民医院整体迁建项目（二期）项目	嘉鱼县人民医院		3.40		3.00	3.40		3.00						64.95	
2023年湖北省政府专项债券（三十九期）	15.50	当阳市双莲工业园基础设施（二期）建设项目	湖北当阳经济开发区管理委员会		3.97		3.50	3.97		3.50						12.33	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	宜都市美丽乡村示范片建设试点项目	宜都市高坝洲镇人民政府		0.60	0.10	0.50	0.60	0.10	0.50						1.21	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	蕲春县蕲北客运站装修及配套工程项目	蕲春县交通运输局本级		0.58		0.30	0.58		0.30						0.72	
2023年湖北省政府专项债券（四十期）	16.76	长江新城游湖一路、游湖二路、游湖三路、浦兴路工程	政府债务管理处代编		9.58		3.35	9.58		3.35						10.52	
2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	14.28	枝江市姚家港智慧停车场项目	政府债务管理股室		0.21		0.20	0.21		0.20						0.72	

湖北省2023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		2023年		2024年		2025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			
2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	2.29	大冶市公共汽车公司电动汽车 充电场	投资办（债务股）		0.45		0.36	0.45		0.36					1.37

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。

项目2

项目名称	新建西安至十堰高速铁路										
项目类型	铁路干线										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,800.00										
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	新建西安至十堰高速铁路，全长256公里，其中十堰境内里程86公里。新建西安至十堰高速铁路，全长256公里，其中十堰境内里程86公里。新建西安至十堰高速铁路，全长256公里，其中十堰境内里程86公里。。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2054年										
债券存续期内项目总投资	112,640.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	895.36										
专项债券融资	53,200.00										
其他债务融资	58,544.64										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	18,900.00	17,200.00	17,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	8,781.70	14,636.16	17,563.39	11,708.93	5,854.46	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
203,456.22											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	5,813.41	2027年	6,115.40	2028年	3,611.20
2029年	4,134.53	2030年	4,673.52	2031年	5,080.77	2032年	5,494.19	2033年	5,914.04	2034年	6,340.42
2035年	6,773.59	2036年	6,186.22	2037年	6,633.51	2038年	7,088.14	2039年	7,550.36	2040年	8,019.93
2041年	8,211.18	2042年	8,402.42	2043年	8,545.85	2044年	8,545.85	2045年	8,545.85	2046年	8,545.85
2047年	8,545.85	2048年	8,545.85	2049年	8,545.85	2050年	8,545.85	2051年	8,545.85	2052年	20,500.74
2053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											
141,578.92											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
144.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
111,744.64											
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											
53,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
382.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
53,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
382.00%											
项目收益预测依据											

项目3

项目名称	嘉鱼县第三污水处理厂及尾水工程项目										
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	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	为解决嘉鱼县城东北片区生活污水处理需求,根据嘉鱼县排水专项规划要求,拟新建一座生活污水污水厂,规模6万吨/天,用地约8.28公顷,同时在马鞍河沿线设置11.4公顷的人工湿地,提升第三污水处理厂的尾水水质。建设内容新建污水处理厂厂区及配套收集管网工程。完成项目征地工作。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2053年										
债券存续期内项目总投资	44,169.88										
其中：不含专项债券的项目资本金	19,169.88										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	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											
53,486.79											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,015.66	2026年	1,015.66	2027年	1,015.66	2028年	1,082.25
2029年	1,082.25	2030年	1,082.25	2031年	1,149.41	2032年	1,149.41	2033年	1,149.41	2034年	1,216.45
2035年	2,103.73	2036年	2,103.73	2037年	2,234.39	2038年	2,234.39	2039年	2,234.39	2040年	2,214.56
2041年	2,218.47	2042年	2,206.81	2043年	2,295.66	2044年	2,284.00	2045年	2,272.34	2046年	2,360.95
2047年	2,349.29	2048年	2,337.63	2049年	2,442.72	2050年	2,431.07	2051年	2,419.41	2052年	2,525.18
2053年	1,259.66										
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											
25,000.00											
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											
25,000.00											
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											
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											
214.00%											
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											
214.00%											
项目收益预测依据											

项目4

项目名称	长江新城游湖一路、游湖二路、游湖三路、浦兴路工程									
项目类型	地下管廊									
本只专项债券中用于该项目的金额	33,500.00									
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	新建地下综合管廊1100米，单舱管廊（与游湖三路同步建设）；同步建设道路（游湖一路1227米，红线宽25-30米；游湖二路1119米，红线宽20米；游湖三路1963米，红线宽度30米；浦兴路691米，红线宽30-50米）、排水（污水管、雨水管、雨水箱涵）、高压电力管群、智慧交通、智慧路灯等工程。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2053年									
债券存续期内项目总投资	110,103.19									
其中：不含专项债券的项目资本金	76,603.19									
专项债券融资	33,500.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	33,500.00	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	85,883.61									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	1,338.61	2025年	1,674.63	2026年	2,019.89	2027年	2,374.45	2028年	2,531.59
2029年	2,672.89	2030年	2,116.26	2031年	2,855.09	2032年	2,898.62	2033年	2,942.21	2034年	2,985.80
2035年	3,029.48	2036年	3,073.16	2037年	2,418.57	2038年	3,160.66	2039年	3,204.44	2040年	3,248.26
2041年	3,295.13	2042年	3,341.99	2043年	3,388.93	2044年	1,108.13	2045年	3,494.03	2046年	3,552.27
2047年	3,610.54	2048年	3,671.84	2049年	3,733.17	2050年	3,794.56	2051年	3,002.50	2052年	5,345.91
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		78.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	33,500.00	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	33,500.00	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	33,500.00	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	33,500.00	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5

项目名称	武汉市优抚医院扩建（康复综合大楼）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	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	主要建设内容：本项目新建1栋康复综合大楼，以及发热门诊、氧气站。项目总建筑面积59,679平方米，其中地上建筑面积37,910平方米，地下建筑面积为21,769平方米。新增床位296张（疫情期间可转换床位78张），建成后医院总床位数达到700张。主要建设内容包括门诊、急诊、住院、医技、行政管理、保障系统、院内生活等工程用房，配套建设给排水、电气、暖通、消防等公用工程及室外工程。本次建设项目用地面积10,750.07平方米（折合约16.14亩），本项目建成后医院设置床位数700张，本次建设康复综合大楼拟设置床位296张，建筑占地面积3,553.23平方米。此次康复综合大楼拟建建筑面积59,679平方米，地上建筑面积37,910平方米，其中康复综合大楼建筑面本次建设项目用地面积10,750.07平方米（折合约16.14亩），本项目建成后医院设置床位数700张，本次建设康复综合大楼拟设置床位296张，建筑占地面积3,553.23平方米。此次康复综合大楼拟建建筑面积59,679平方米，地上建筑面积37,910平方米，其中康复综合大楼建筑面积36,890平方米，发热门诊建筑面积900平方米，液氧站建筑面积120平方米。地下室建筑面积21,769平方米，配套设置停车位643个（其中地下车位583个，地上车位60个），充电桩129个。									
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	53,195.98									
其中：不含专项债券的项目资本金	12,195.98									
专项债券融资	41,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	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	91,855.03									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,786.23	2026年	2,075.35	2027年	2,342.34	2028年	2,521.91
2029年	2,675.29	2030年	2,732.11	2031年	2,789.01	2032年	2,847.48	2033年	2,907.55	2034年	2,969.27
2035年	3,034.11	2036年	3,091.85	2037年	3,153.80	2038年	3,218.97	2039年	3,285.99	2040年	3,285.65
2041年	3,354.56	2042年	3,352.71	2043年	3,423.34	2044年	3,421.05	2045年	3,494.97	2046年	3,492.68
2047年	3,567.14	2048年	3,564.85	2049年	3,641.42	2050年	3,640.76	2051年	3,719.51	2052年	8,465.13
2053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	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		224.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	41,000.00	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	41,000.00	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	41,000.00	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	项目门诊收入、住院收入以及停车费收入
----------	--------------------

项目6

项目名称	新建铁路襄阳至常德铁路襄荆段项目
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	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	(一) 线路自襄阳东站引出，向南经宜城至沪渝蓉沿江高铁荆门西站，新建线路长116.80公里。全线设襄阳东、宜城北、双河西、荆门西站等4座车站。 (二) 襄阳地区引入襄阳东站郑渝场，新建立折线7.6公里，新建至汉十高铁上、下行联络线。荆门西站南端预留至宜昌方向三、四线条件。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2055年
债券存续期内项目总投资	784,096.13
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	189,500.00
其他债务融资	190,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	55,300.00	134,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,457,705.40
-------------	--------------

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	22,685.40	2027年	45,333.37	2028年	45,295.94
2029年	45,258.51	2030年	45,221.08	2031年	45,183.65	2032年	45,146.22	2033年	45,097.53	2034年	45,005.67
2035年	55,235.65	2036年	54,598.63	2037年	53,961.62	2038年	53,792.11	2039年	53,622.60	2040年	53,453.09
2041年	53,283.58	2042年	53,114.07	2043年	52,944.56	2044年	52,775.04	2045年	64,306.68	2046年	63,533.46
2047年	63,363.95	2048年	63,194.44	2049年	63,024.93	2050年	62,855.42	2051年	62,685.91	2052年	93,732.29
2053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	646,102.52	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	379,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		384.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	189,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		769.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	189,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		769.00%

项目收益预测依据	
----------	--

项目7

项目名称	新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段（当阳段）
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	18,000.00
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	新建沪渝蓉高速铁路武汉至宜昌段，正线长313.895km，其中新建正线295.432km、利用既有汉宜线18.462km。（汉口至宜昌北运营长度303.924km。其中，汉口至荆门234.155km，荆门西至宜昌北69.770km。）含武汉枢纽、荆门地区、宜昌地区配套工程。全线共设车站7个：汉口（既有）、汉川东、天门北、钟祥南、荆门西、当阳西、宜昌北，新建桥梁82座229.276km，隧道24座22.755km。项目正线采用350km/h高速铁路技术标准。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2055年
债券存续期内项目总投资	480,617.00
其中：不含专项债券的项目资本金	252,043.70
专项债券融资	160,000.00
其他债务融资	68,573.30

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	75,000.00	35,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	13,714.66	20,571.99	20,571.99	13,714.66	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	465,623.68
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2023年	-2,072.63	2024年	-2,869.79	2025年	10,941.76	2026年	11,937.97	2027年	13,072.18	2028年	10,975.28
2029年	12,461.33	2030年	14,170.16	2031年	14,942.98	2032年	15,747.99	2033年	16,586.93	2034年	17,461.80
2035年	18,374.53	2036年	18,846.82	2037年	19,324.65	2038年	19,808.16	2039年	20,297.40	2040年	19,661.58
2041年	18,981.93	2042年	19,289.96	2043年	19,604.22	2044年	19,924.89	2045年	14,597.07	2046年	14,415.25
2047年	13,822.02	2048年	13,822.02	2049年	13,822.02	2050年	13,822.02	2051年	55,288.08	2052年	0.00
2053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	283,247.78	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	228,573.30	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	160,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		291.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	160,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	291.00%
项目收益预测依据	1. 运输收入，初期 2030 年，客运周转量 1,008,508 万人公里/年；近期 2035年，客运周转量 1,324,821 万人公里/年；远期 2045 年，客运周转量1,620,034 万人公里/年。2. 其他收入主要为广告、租赁、退票费、餐车餐饮、行李等经营收入考虑到本项目作为研究高铁重要组成部分，参考路网中京广高铁、京沪高铁等类似高铁通道项目的其他收入率约为 7%~10%，基于谨慎原则，本次其他收入按票价收入的 5%考虑。		

项目8

项目名称	国家粮食储备库仓储物流基础设施建设项目										
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	1,000.00										
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	本项目是在襄阳市国家粮食储备库区原有规划预留仓储物流用地上进行改扩建，按二类粮食储备库标准建设。包括新建4栋粮食仓库，总建筑面积4704m²，对原有15栋老旧仓库进行提档升级，涉及建筑面积18964m²，还包括仓储物流设备购置、仓库信息化建设、新建粮食检测综合楼、新建粮食整理中心以及以及其他配套基础设施提档升级等。										
项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023年至2056年										
债券存续期内项目总投资	14,041.77										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	5,500.00	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	30,000.00										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,000.00	2027年	2,000.00	2028年	2,000.00
2029年	2,000.00	2030年	2,000.00	2031年	2,000.00	2032年	2,000.00	2033年	2,000.00	2034年	2,000.00
2035年	2,000.00	2036年	2,000.00	2037年	2,000.00	2038年	2,000.00	2039年	2,000.00	2040年	2,000.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											214.00%
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				273.00%	
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				273.00%	
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				273.00%	
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				273.00%	
项目收益预测依据											

项目9

项目名称	武汉国家现代农业产业科技创新中心										
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	6,400.00										
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	项目总用地面积约1765亩，新建总建筑面积约138.62万平方米，装饰装修总建筑面积约19.45万平方米，主要包括新建高农生物园（新建工程），建筑面积133,214.79平方米；中华科技产业园（新建工程），建筑面积1,252,996.32平方米；高农生物园（改建工程）建筑面积167,293.90平方米；南湖农业园（改建工程）27,184.18平方米。主要建设内容包括建筑、结构、装饰装修、给排水、电气、暖通、消防、人防、道路等工程。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2055年										
债券存续期内项目总投资	469,543.77										
其中：不含专项债券的项目资本金	129,543.77										
专项债券融资	340,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	3,600.00	0.00	30,000.00	40,000.00	160,000.00	106,400.00	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	801,872.62										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	13,065.65	2027年	16,637.38	2028年	20,345.01
2029年	24,190.67	2030年	24,704.10	2031年	25,224.84	2032年	25,754.46	2033年	26,300.91	2034年	26,854.74
2035年	27,416.94	2036年	27,993.48	2037年	28,581.01	2038年	29,181.85	2039年	29,457.47	2040年	27,270.16
2041年	27,839.71	2042年	28,421.43	2043年	29,010.87	2044年	29,615.66	2045年	30,234.14	2046年	30,860.55
2047年	29,180.97	2048年	26,760.18	2049年	27,102.29	2050年	169,868.15	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		340,000.00				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		340,000.00				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	340,000.00	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	340,000.00	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	收入来源是以引进、培育、孵化创新主体盈利，租赁及停车、休闲旅游、其他会展等收入，在债券存续期内（2027年-2046年）提供资金保障，项目总收益182.96亿元，资金平衡付息前现金流量101.4亿元；利率按照 3.50%测算；每半年（每年6月和12月）支付一次利息，到期一次性偿还本金，债券利息总额28亿元，债券本息合计 68亿元。		

项目10

项目名称	谷城县人民医院谷伯院区建设项目								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目总用地面积81639.90平方米，总建筑面积210000平方米。主要建设发热门诊、可转换病区综合楼、住院楼、门急诊楼、医技楼、后勤服务楼、门房及地下停车场，购置医院相关医疗设备，并配套建设污水处理站、垃圾站等设施。								
项目建设期	2021年至2024年								
项目运营期	2021年至2054年								
债券存续期内项目总投资	12,594.74								
其中：不含专项债券的项目资本金	2,994.74								
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										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	4,600.00	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	27,462.60									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	640.11	2026年	656.09	2027年	672.55	2028年	689.27
2029年	706.47	2030年	724.15	2031年	742.31	2032年	760.96	2033年	780.09	2034年	799.71
2035年	819.82	2036年	840.39	2037年	861.47	2038年	883.02	2039年	905.06	2040年	927.59
2041年	950.84	2042年	974.57	2043年	999.03	2044年	1,023.98	2045年	1,049.65	2046年	1,075.81
2047年	1,102.69	2048年	1,130.29	2049年	1,158.63	2050年	1,187.70	2051年	4,400.35	2052年	0.00
2053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		9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						286.00%	
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						286.00%	
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						286.00%	
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						286.00%	

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目11

项目名称	老河口市二房营水厂新建工程										
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	1,400.00										
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、按城市供水标准建设水厂一座，设计日供水规模 10000m ³ ；2、新建取水设施；3、新建应急备用水源；4、敷设输配水管网115km。、1、按城市供水标准建设水厂一座，设计日供水规模 10000m ³ ；2、新建取水设施；3、新建应急备用水源；4、敷设输配水管网115km。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2053年										
债券存续期内项目总投资	7,938.11										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,938.11										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	17,837.51										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	112.04	2025年	490.63	2026年	533.02	2027年	533.02	2028年	533.02
2029年	602.99	2030年	602.99	2031年	602.99	2032年	602.99	2033年	602.99	2034年	649.79
2035年	623.25	2036年	620.28	2037年	617.31	2038年	614.04	2039年	612.18	2040年	609.21
2041年	606.24	2042年	603.27	2043年	600.30	2044年	660.09	2045年	657.12	2046年	654.15
2047年	651.18	2048年	648.21	2049年	714.94	2050年	711.97	2051年	709.00	2052年	706.03
2053年	352.27										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								225.00%
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						297.00%	
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						297.00%	
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						297.00%	

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	297.00%
项目收益预测依据			

项目12

项目名称	谷城县残疾人康复中心建设项目											
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	1,900.00											
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	改项目占地面积6664.12平方米，约10亩，总建筑面积8100平方米，设置100个康复治疗床位，配套建设消防，给排水系统和无障碍设施。改项目占地面积6664.12平方米，约10亩，总建筑面积8100平方米，设置100个康复治疗床位，配套建设消防，给排水系统和无障碍设施。											
项目建设期	2023年至2025年											
项目运营期	2023年至2054年											
债券存续期内项目总投资	2,701.76											
其中：不含专项债券的项目资本金	801.76											
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												
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	
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	0.00	0.00	
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	0.00	
债券存续期内项目总收益	4,117.66											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	112.00	2026年	112.00	2027年	112.00	2028年	112.00	
2029年	123.20	2030年	123.20	2031年	123.20	2032年	123.20	2033年	123.20	2034年	135.52	
2035年	135.52	2036年	135.52	2037年	135.52	2038年	135.52	2039年	149.03	2040年	149.03	
2041年	149.03	2042年	149.03	2043年	149.03	2044年	163.92	2045年	163.92	2046年	163.92	
2047年	163.92	2048年	163.92	2049年	180.29	2050年	180.29	2051年	180.29	2052年	180.29	
2053年	90.15											
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	1,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							152.00%		
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							217.00%		
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							217.00%		
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							217.00%		
项目收益预测依据												

项目13

项目名称	新建铁路襄阳至常德铁路襄荆段项目											
项目类型	铁路干线											
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目襄阳至荆门新建线路正线全长116.419km。新建桥梁58座76.178km、隧道19座20.881km，桥隧比83.22%；最长桥梁为汉江特大桥，长23.83km；最长隧道为南庄隧道，长3.161km。全线设车站4座，其中越行站1座。											
项目建设期	2022年至2026年											
项目运营期	2022年至2053年											
债券存续期内项目总投资	784,096.13											
其中：不含专项债券的项目资本金	404,596.13											
专项债券融资	189,500.00											
其他债务融资	190,000.00											
项目分年融资计划												
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	
专项债券融资	0.00	0.00	55,300.00	134,200.00	0.00	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	190,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	1,457,705.40											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	22,685.40	2027年	45,333.37	2028年	45,295.94	
2029年	45,258.51	2030年	45,221.08	2031年	45,183.65	2032年	45,146.22	2033年	45,097.53	2034年	45,005.67	
2035年	55,235.65	2036年	54,598.63	2037年	53,961.62	2038年	53,792.12	2039年	53,622.60	2040年	53,453.09	
2041年	53,283.58	2042年	53,114.07	2043年	52,944.56	2044年	52,775.04	2045年	64,306.68	2046年	63,533.46	
2047年	63,363.95	2048年	63,194.44	2049年	63,024.93	2050年	62,855.42	2051年	62,685.91	2052年	93,732.28	
2053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	383,243.00		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	379,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							384.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息	189,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							769.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金	189,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							769.00%		

项目收益预测依据											
项目14											
项目名称	枣阳市新建幼儿园建设项目（两个）										
项目类型	学龄前教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00										
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	枣阳市新建幼儿园建设项目（两个）包括王城幼儿园和兴隆幼儿园两个项目，其中：新建王城中心幼儿园12个班，总建筑面积4000平米，配套建设活动场地等。新建兴隆优良河幼儿园12个班，总建筑面积5620平米，配套建设活动场地等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2053年										
债券存续期内项目总投资	4,550.69										
其中：不含专项债券的项目资本金	950.69										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	1,600.00	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	7,217.21										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	95.25	2025年	190.52	2026年	190.52	2027年	190.52	2028年	209.55
2029年	209.55	2030年	209.55	2031年	209.55	2032年	209.55	2033年	230.52	2034年	230.52
2035年	230.52	2036年	230.52	2037年	230.52	2038年	253.57	2039年	253.57	2040年	253.57
2041年	253.57	2042年	253.57	2043年	278.93	2044年	278.93	2045年	278.93	2046年	278.93
2047年	278.93	2048年	306.83	2049年	306.83	2050年	306.83	2051年	306.83	2052年	460.23
2053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		3,600.00		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		3,600.00		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		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						200.00%	
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						200.00%	
项目收益预测依据											

项目15											
项目名称	当阳金桥污水处理厂及管网工程建设项目二期工程										
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	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	当阳金桥污水处理厂及管网工程二期工程污水处理量25,000m ³ /d，建成后与一期合计处理规模共建成后与一期合计处理规模共50,000m ³ /d。主要建设内容包括生化处理设施的建设：主要包括生化池、二沉池、絮凝沉淀池、污泥浓缩池等构筑物建设，以及配套设备及管网的建设安装。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2053年										
债券存续期内项目总投资	7,587.18										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,587.18										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	0.00	
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	13,102.23										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	258.07	2025年	294.66	2026年	331.29	2027年	367.88	2028年	404.50
2029年	441.11	2030年	477.72	2031年	514.33	2032年	489.77	2033年	486.93	2034年	486.93
2035年	484.44	2036年	481.94	2037年	479.44	2038年	476.94	2039年	474.45	2040年	471.95
2041年	469.45	2042年	466.95	2043年	464.46	2044年	461.96	2045年	459.46	2046年	456.96
2047年	454.47	2048年	451.97	2049年	449.47	2050年	446.97	2051年	444.48	2052年	653.28
2053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		6,000.00		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		6,000.00		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		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						218.00%	
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						218.00%	

项目收益预测依据											
项目16											
项目名称	嘉鱼县官桥镇农林生态产业基地项目										
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	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	本项目位于嘉鱼县官桥镇，项目预计总投资 11000 万元，该项目占地面积约 126 亩，建设内容为特色木材集散基地中心，其中包括加工厂房和基础设施，对地面进行硬化等。项目预计于2023年年底完工投入使用。										
项目建设期	2023年至2023年										
项目运营期	2023年至2053年										
债券存续期内项目总投资	10,901.30										
其中：不含专项债券的项目资本金	3,901.30										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	15,106.44										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	333.35	2025年	407.12	2026年	480.88	2027年	507.10	2028年	507.10
2029年	458.01	2030年	485.52	2031年	485.52	2032年	485.52	2033年	514.42	2034年	515.87
2035年	515.87	2036年	546.20	2037年	546.20	2038年	546.20	2039年	579.51	2040年	559.41
2041年	513.45	2042年	513.19	2043年	509.94	2044年	507.70	2045年	527.89	2046年	524.64
2047年	521.38	2048年	542.75	2049年	540.52	2050年	537.26	2051年	559.84	2052年	556.59
2053年	277.49										
		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		7,000.00		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		7,000.00		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		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						216.00%	
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						216.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省政府专项债券（三十七期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	22,900.00	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	9										
债券存续期内所有项目总投资	357,627.40										
其中：不含专项债券的项目资本金	163,827.38										
专项债券融资	190,800.00										
其他债务融资	3,000.00										
所有项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	30,000.00	15,000.00	17,000.00	85,500.00	43,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	3,000.00	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	311,508.72										
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	248.93	2024年	14,270.44	2025年	20,949.10	2026年	22,290.85	2027年	24,457.31	2028年	32,778.06
2029年	35,543.51	2030年	35,350.74	2031年	40,396.55	2032年	39,210.30	2033年	33,547.72	2034年	12,465.31
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
2053年	0.00										
		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资								87.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息		194,800.10		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息						160.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金		193,800.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金						161.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		190,800.00		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						163.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		190,800.00		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						163.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	来凤县老城区停车场改建项目
项目类型	城市停车场
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目计划为进一步满足居民停车需要，缓解老城区停车难的问题。拟建社会公共停车场9座，小汽车停泊位1226个，摩托车停泊位308个，管理用房33.3平方米，配套建设给排水、电力、绿化、门禁等相关附属设施。
项目建设期	2023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	3,078.93
其中：不含专项债券的项目资本金	778.93
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

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	4,173.69
-------------	----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	279.28	2025年	395.12	2026年	449.40	2027年	499.41	2028年	500.88
2029年	461.28	2030年	456.14	2031年	452.14	2032年	449.52	2033年	230.52	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
2053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	2,300.00	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	2,300.00	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	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		181.00%
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		181.00%

项目收益预测依据

项目2

项目名称	武穴市中西医结合康复医院医疗综合大楼项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
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	新建一栋医疗综合大楼。建筑面积8816平方米，地上八层，一层布置门诊大厅、挂号收费、出入院登记、中西药房、化验科、发热门诊、放射科等功能。二层布置门诊、急诊、输液室、发热门诊等功能。三至八层为标准护理单元，手术室设置在八层，合计设置床位180张。
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	4,341.40
其中：不含专项债券的项目资本金	1,341.40
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

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	4,657.56
-------------	----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	410.69	2025年	489.26	2026年	564.09	2027年	635.04	2028年	701.92
2029年	601.77	2030年	497.19	2031年	378.29	2032年	254.30	2033年	125.01	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		107.00%
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		155.00%
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		155.00%
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		155.00%
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		155.00%

项目收益预测依据

项目3

项目名称	武汉大学重离子医学中心暨汉南区人民医院改扩建
------	------------------------

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	本项目主要建设内容及规模为：武汉市经开区（汉南区）人民医院现状床位300张，改扩建后医院床位规模为800张，其中新增普通床位300张，隔离病房200张，新建建筑面积141909m ² ，其中地上建筑86830m ² ，地下建筑55079m ² 。保留建筑面积26925m ² ，其中地上建筑面积23791m ² ，地下建筑面积3134m ² ，院区设置停车位1327个。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	249,242.09
其中：不含专项债券的项目资本金	104,242.09
专项债券融资	145,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	30,000.00	15,000.00	10,000.00	50,000.00	40,000.00	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	218,239.48
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	9,028.18	2025年	12,400.12	2026年	12,594.67	2027年	14,180.17	2028年	22,164.64
2029年	24,819.25	2030年	24,443.94	2031年	29,486.45	2032年	29,089.61	2033年	28,681.23	2034年	11,351.22
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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		151.00%

项目收益预测依据	根据提供的项目信息资料，本项目主要收入为医院住院治疗收入、门急诊综合治疗收入和重离子治疗收入。
----------	---

项目4

项目名称	英山县人民医院肿瘤防治能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
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	设备购置(1)购置正电子发射计算机断层扫描仪（PET/CT）1台，单光子发射式计算机断层扫描仪（SPECT）1台，彩超机1台，并进行机房的改造。(2)新建高压氧舱：建筑面积700m ² ，其中地上建筑面积480m ² ，地下建筑面积220m ² ，配置制氧机等医疗设备。
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	4,220.38
其中：不含专项债券的项目资本金	920.38
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

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	10,031.45
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	248.93	2024年	1,543.32	2025年	1,596.43	2026年	1,654.23	2027年	1,406.68	2028年	1,148.51
2029年	941.73	2030年	724.75	2031年	497.87	2032年	260.03	2033年	8.97	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
2053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	3,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		304.00%
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		304.00%
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		304.00%
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		304.00%

项目收益预测依据	
----------	--

项目5

项目名称	荆门市第二人民医院层流手术室净化工程
项目类型	公立医院

本只专项债券中用于该项目的金额	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	将医院大礼堂和放疗中心建筑拆除，在原址新建层流手术室和设备机房，总建筑面积为8427.72平方米。其中负一层和一层为设备机房，设4间机房及配套用房；二至五层共设21间手术室，屋面为设备层。包含土建工程，净化装饰及建筑装饰，消防、给排水、净化空调与自动控制系统、供电照明、弱点系统、通讯系统及计算机网络系统安装，配套设施设备购置与安装。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023年至2034年
债券存续期内项目总投资	6,807.01
其中：不含专项债券的项目资本金	1,807.01
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	1,500.00	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	14,369.17
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	384.95	2025年	1,539.54	2026年	1,539.54	2027年	1,539.54	2028年	1,539.54
2029年	1,539.54	2030年	1,539.54	2031年	1,539.54	2032年	1,539.54	2033年	1,539.54	2034年	128.36
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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		211.00%
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		287.00%
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		287.00%
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		287.00%
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		287.00%

项目收益预测依据	
----------	--

项目6

项目名称	黄冈市中医医院整体搬迁项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
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	项目规划用地面积75269平方米，总建筑面积109138.29平方米，其中地上建筑面积88969.82平方米，地下20168.47平方米，设床位800张，停车位845个，配套建设室外道路、给排水等其它工程
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	46,529.61
其中：不含专项债券的项目资本金	36,529.61
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	3,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,682.08
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,591.80	2025年	1,591.80	2026年	1,591.80	2027年	1,779.80	2028年	1,779.80
2029年	1,779.80	2030年	1,967.80	2031年	1,967.80	2032年	1,967.80	2033年	-336.02	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
2053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	11,000.10	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		143.00%
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		157.00%
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		224.00%
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		224.00%

项目收益预测依据	
----------	--

项目7

项目名称	大冶市公共汽车公司电动汽车充电站
项目类型	公共领域充换电基础设施
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	1.黄石市临空经济区还地桥镇公交服务中心，新建电动汽车充电桩35台、新建综合楼2栋及相关配套设施建设 2.大冶市城市公共交通综合服务中心，建设电动汽车充电桩30台，新建管理用房2间及相关配套设施建设 3.大冶公交金湖停车充电场，新建电动汽车充电桩8台，新建管理用房1栋及相关配套设施建设 4.大冶公交双港小区停车充电场，新建电动汽车充电桩2台，新建管理用房4间及相关配套设施建设 5.大冶公交金山店停车充电场，新建电动汽车充电桩10台，新建管理用房1栋及相关配套设施建设 6.大冶北站社会停车充电场，新建电动汽车充电桩10台，新建管理用房2间及相关配套设施建设 7.大冶市城乡中心综合客运站换乘中心，在客运站公交换乘中心配套充电桩5台，新建管理用房2间及相关配套设施建设										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2034年										
债券存续期内项目总投资	6,996.37										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,596.35										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,600.00	1,800.00	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											
9,299.15											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	843.43	2026年	866.35	2027年	889.14	2028年	911.79
2029年	931.42	2030年	946.37	2031年	959.82	2032年	973.13	2033年	991.97	2034年	985.73
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
2053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											
5,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
172.00%											
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											
172.00%											
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											
172.00%											
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											
172.00%											
项目收益预测依据	收入及成本数据均依据项目可行性研究报告、行业内类似项目运营情况及市场规律。 收入：非集团公汽充电收入 9,423.81 万元， 社会车辆充电收入 3,252.15万元。 成本：工资及福利费 820.80 万元， 外购燃料及动力费 1,256.40 万元， 管理费用 253.54 万元， 营业费用126.74 万元， 维修费 305.10万元。 债券存续期内，项目经营收入合计12,675.96万元，经营成本合计2,762.58万元，支付的各项税费合计1,659.53万元。综上，项目可用于还本付息的净收益为8,253.85万元，债券本金合计5,400.00万元，利息 1,537.92万元。										

项目8

项目名称	金山店镇停车场、道路及周边基础设施建设项目										
项目类型	城市停车场										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	1、镇区道路改造项目，对镇区4km道路进行提档升级改造，改造后路面宽度为15-24米，刷黑厚度12厘米，画标线，对沿线破损人行道进行改造等。 2、镇工业园道路建设项目，新建园区道路2公里，路面宽度12米，人行道单边宽度4米，共20米，刷黑厚度12厘米，及配套基础设施。 3、停车场建设项目，占地面积32亩，新建永丰村32亩货车停车场，配套建设围墙、硬化等基础设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2033年										
债券存续期内项目总投资	6,351.31										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,551.31										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	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											
8,132.07											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	514.77	2026年	987.92	2027年	1,038.08	2028年	1,083.24
2029年	1,078.19	2030年	963.89	2031年	991.45	2032年	984.23	2033年	490.30	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
2053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											
4,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
169.00%											
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											
169.00%											
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											
169.00%											
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											
169.00%											

项目收益预测依据											
项目9											
项目名称	黄石临空经济区工业供水厂及配套设施提档升级项目										
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	建设内容：本工程计划新建黄石临空区工业供水厂及配套供水管网，项目主体工程包括净水工程、水源工程、水厂工程三部分，总用地面积 34955m ² 。主要建设配水混合井 1 座、折板絮凝、斜管沉淀池 1 座、V 型滤池 1 座、微型滤池反冲泵房 1 座、清水池 2 座、吸水井 1 座、送水泵房及配电间 1 座、回收水池 1 座、排泥池 1 座、污泥浓缩池 2 座、污泥脱水机房 1 座、加药间 1 座、机修仓库 1 座、综合楼 1 座、传达室 1 座、大门 1 座、围墙 1026 米，以及绿化、厂区道路等配套设施。本项目配套供水管网工程包括铺设供水管网 34.26 km，其中 DN300 球墨铸铁管 1536.30m、DN400 球墨铸铁管 3976.20m、DN600 球墨铸铁管 21366.00 m、DN800 球墨铸铁管 7378.20 m；改造入户供水管网 49.20km，其中Φ150 球墨铸铁管 3568.00 m、入户管提升（peΦ63~110）45632.00 m，二次供水改造 65 处、安装智能水表 3000 个。供水规模：本工程服务范围内的供水量为 10 万 m ³ /d。										
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	30,060.30										
其中：不含专项债券的项目资本金	15,060.30										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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	26,924.07										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,032.22	2025年	1,578.63	2026年	2,042.85	2027年	2,489.45	2028年	2,947.74
2029年	3,390.53	2030年	3,811.12	2031年	4,123.19	2032年	3,692.14	2033年	1,816.20	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
2053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		15,000.00									
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地方债券融资本息		15,000.00									
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/项目总债务融资本息		179.00%									
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收益/项目总地方债券融资本息		179.00%									
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	本项目主要收入为供水销售收入，项目达产后年销售量可达到工业用水 10 万吨，根据大治市物价局 2019 年水费调整会议，从本年开开始还地桥镇供水转供为长江水，供水成本大幅上涨，因此工业用水的定价改成 3.25 元/吨（含税）。因本自来水厂水质未达到生活饮用水标准，因此该水厂只能作为生活用水的备用水源。其中工业用水的污水处理费为 0.8 元/吨，由于规划原因，自来水厂的污水处理另设他处，因此本项目用水只收取水费不收取污水处理费。经计算，本项目达产年可实现销售收入（不含税，下同）10877.00 万元。项目运营期内合计实现供水收入合计 73963.60 万元，年均 8218.18 万元										

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省政府专项债券（三十八期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	142,800.00	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	28										
债券存续期内所有项目总投资	768,280.43										
其中：不含专项债券的项目资本金	256,661.23										
专项债券融资	403,100.00										
其他债务融资	20,000.00										
所有项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	2,400.00	20,000.00	16,900.00	289,900.00	58,900.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	10,183.00	9,817.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
项目存续期内所有项目总收益	936,989.89										
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	3,876.31	2024年	25,799.30	2025年	46,957.08	2026年	59,607.41	2027年	61,642.47	2028年	63,483.38
2029年	64,995.16	2030年	65,786.34	2031年	66,620.66	2032年	67,102.49	2033年	66,441.22	2034年	65,218.12
2035年	65,540.72	2036年	65,624.96	2037年	65,020.88	2038年	48,307.61	2039年	23,423.81	2040年	11,785.85
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资		122.00%									
债券存续期内所有项目总债务融资本息		430,329.47									
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息		218.00%									

债券存续期内所有项目总债务融资本金	423,100.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	221.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	403,100.00	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	232.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	403,100.00	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	232.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	孝感市孝南区祝站陵园建设项目											
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	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	项目规划一期用地88.5亩。总规划墓穴9076座，其中单穴640座（占比3.65%），双穴8436座，共可安置穴位17512个。墓地内设置2-6m宽道路，规划机动停车位226个，非机动车位160个。建设焚烧池9个，配套建设排水工程和绿化工程。建设围墙600米。。											
项目建设期	2023年至2023年											
项目运营期	2023年至2038年											
债券存续期内项目总投资	2,357.04											
其中：不含专项债券的项目资本金	557.04											
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												
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	3,252.01											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	98.73	2025年	110.69	2026年	123.74	2027年	137.87	2028年	153.63	
2029年	170.48	2030年	188.97	2031年	209.08	2032年	230.82	2033年	254.75	2034年	280.84	
2035年	309.10	2036年	318.35	2037年	327.59	2038年	337.37	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	
2053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			1,800.00			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			1,800.00			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			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			181.00%			
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			181.00%			
项目收益预测依据												

项目2

项目名称	麻城市城区二次供水及低压区管网改造项目											
项目类型	供水											
本只专项债券中用于该项目的金额	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	建设内容：针对城区的71处小区共78个加压泵房二次供水设施改造、43个小区或村组的低压供水管网改造及54个小区的二次加压管网改造；（1）对麻城市城区71处小区共78个加压泵房内的二次供水设备及管道进行改造，包括新建或改造，对泵房进出水管道更新改造，对泵房进行信息化升级，增加安防监控、二次供水远程监控平台等内容，并对原有泵房进行装修工程改造；（2）对园林社区、陡坡山社区、桃园社区、黄金桥社区片区等43个小区或村组的供水管网进行改造施工，包括各低压片区主管网安装、水表及配件更换，土建附属工程部分，将原镀锌钢管更换为塑料PE管。切实解决城区供水水压不足的矛盾，使管网水质提升，受益居民近7400余户；（3）对城区54个小区二次加压管网进行改造，包括：泵房加压出水管道、水表井管道至用户水表段管网（不含水表改造）、将原镀锌管更换为不锈钢管网。											
项目建设期	2023年至2024年											
项目运营期	2023年至2038年											
债券存续期内项目总投资	14,111.44											
其中：不含专项债券的项目资本金	11,111.44											
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												
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	6,508.29											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	308.19	2026年	407.69	2027年	507.19	2028年	507.00	
2029年	507.19	2030年	507.19	2031年	507.19	2032年	507.19	2033年	507.19	2034年	507.00	
2035年	507.19	2036年	417.16	2037年	405.46	2038年	405.46	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资									46.00%
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			217.00%			

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	217.00%
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	217.00%
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	217.00%
项目收益预测依据			

项目3

项目名称	十堰市郧阳区第二人民医院整体迁建项目		
项目类型	公立医院		
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目占地面积约39亩，建筑面积约24000m ² 。主要建设门诊楼、住院楼、地下停车场；配套建设消防、道路、绿化、医疗废物暂存间、医疗废水处理等附属设施；配备医疗设备35台（套）。项目占地面积约39亩，建筑面积约24000m ² 。主要建设门诊楼、住院楼、地下停车场；配套建设消防、道路、绿化、医疗废物暂存间、医疗废水处理等附属设施；配备医疗设备35台（套）。		
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	12,742.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	7,742.00		
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	26,495.61									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,274.94	2026年	1,491.45	2027年	1,706.77	2028年	1,939.62
2029年	1,978.40	2030年	2,017.97	2031年	2,058.34	2032年	2,099.49	2033年	2,141.45	2034年	2,184.30
2035年	2,227.99	2036年	2,272.56	2037年	2,318.01	2038年	784.32	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		530.00%
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		530.00%
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		530.00%
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		530.00%

项目收益预测依据	1、收入依据：根据医院提供的近3年财务报表测算床位平均收入及门诊人均费用，基本卫生服务补贴费，财政下拨补贴。2、成本依据业主提供的财务报表测算。3、经营期第三年为正常运行年，总收入为5144.69万元，付现经营成本为4560.15万元，利润1900.34万元。		
----------	--	--	--

项目4

项目名称	石首市精神卫生中心久合垸分院建设项目		
项目类型	乡镇卫生院		
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	项目位于石首市久合垸乡新发大道，项目总投资4000万元，主要建设内容及规模为：拟新建精神科病区住院楼一栋，建筑面积3800平方米；改扩建隔离缓冲病房1栋，建筑面积2000平方米，并配套相关医疗服务设施。		
项目建设期	2023年至2025年		
项目运营期	2023年至2038年		
债券存续期内项目总投资	3,926.27		
其中：不含专项债券的项目资本金	1,026.27		
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	5,292.39									
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	296.45	2027年	406.62	2028年	418.18
2029年	430.00	2030年	434.69	2031年	446.95	2032年	446.95	2033年	439.25	2034年	439.25
2035年	439.25	2036年	436.79	2037年	438.67	2038年	219.34	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
2053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	2,900.00	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	2,900.00	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	2,900.00	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	2,900.00	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5

项目名称	黄石大冶湖国家高新技术产业开发区自主创新示范区建设项目		
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	本项目分两期建设，总净用地面积570476.46m ² ，新建厂房总建筑面积773657m ² ；其中：一期，在1号、4号、5号等3个地块上新建标准化厂房，建筑面积442734m ² ；配套建设110KV变电站1座，铺设电缆4310m，新建市政管网提升泵站1座、加压提升泵站2座，铺设给水管网、排水管网、雨水管网各4310m，新建雨水渠4000m，新建电信管道1200门，新建道路4310m、环境工程31054m ² 。二期，在2号、3号、6号等3个地块上新建标准化厂房，建筑面积330923m ² ，环境工程26001m ² 。		
项目建设期	2021年至2025年		
项目运营期	2021年至2040年		
债券存续期内项目总投资	119,126.60		
其中：不含专项债券的项目资本金	34,126.60		
专项债券融资	85,000.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	0.00	40,000.00	10,000.00	15,000.00	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	170,371.73									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	4,358.54	2025年	5,142.43	2026年	9,491.99	2027年	9,826.52	2028年	10,074.73
2029年	10,234.10	2030年	10,568.31	2031年	10,902.51	2032年	11,236.85	2033年	10,687.56	2034年	10,518.59
2035年	10,729.28	2036年	10,918.26	2037年	11,094.21	2038年	11,287.17	2039年	11,514.83	2040年	11,785.85
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	85,000.00	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	85,000.00	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	85,000.00	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	85,000.00	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	厂房租赁；停车位；物业费收入等。				
----------	------------------	--	--	--	--

项目6

项目名称	蕪春县蕪北客运站装修及配套工程项目				
项目类型	综合运输交通枢纽				
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	项目总建筑面积17758.73m ² ，其中地上建筑面积10538.57m ² ，地下建筑面积7220.16m ² ，项目建设内容为：对车站站房、管理用房、1#配套用房（厕所）、2#配套用房（配电房、发电机房及消防控制室）、检测及维修车间、垃圾处理站、门房及地下室等用房进行装修，配套建设供配电、给排水、消防、弱电等安装工程及站前广场、停车位等室外工程。				
项目建设期	2023年至2024年				
项目运营期	2023年至2038年				
债券存续期内项目总投资	7,184.18				
其中：不含专项债券的项目资本金	4,184.18				
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										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	6,259.03									
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	337.84	2025年	406.72	2026年	413.31	2027年	420.02	2028年	426.86
2029年	433.85	2030年	440.97	2031年	448.24	2032年	455.65	2033年	463.21	2034年	468.36
2035年	471.08	2036年	473.96	2037年	476.99	2038年	121.97	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		87.00%	
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		209.00%	

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	209.00%
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	209.00%
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	209.00%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	大箕铺镇果蔬冷链基础配套设施建设项目								
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	1,000.00								
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	一是方至畝村冷链物流项目：建设厂房车间、保鲜库、值班室、公共卫生间及其他配套设施。二是方至畝村蔬菜大棚建设项目：建设全钢架冬暖式日光温室大棚、新建斗沟、农沟、产业路、配套机井口及电力设施套。三是马家湖垦区大棚蔬菜基地配套项目：配套建设排涝泵站、大棚配套设施建设（含机耕路、人行路、支沟、斗沟、涵管、机井）及机械设备。四是乡村公路硬化刷黑工程项目：道路刷黑工程（含划线停车位及广告牌）及配套工程。								
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	7,792.20								
其中：不含专项债券的项目资本金	1,892.20								
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	10,384.53								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	382.77	2025年	667.57	2026年	712.81	2027年	745.16	2028年	745.16
2029年	745.16	2030年	779.11	2031年	779.11	2032年	779.11	2033年	750.55	2034年	730.01
2035年	720.28	2036年	743.69	2037年	733.97	2038年	370.07	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	5,900.00	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	5,900.00	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	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		176.00%
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		176.00%

项目收益预测依据				
----------	--	--	--	--

项目8

项目名称	当阳市人民医院三级甲等医院创建能力提升项目								
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	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	购置医疗设备102台套、建设智慧医院信息化系统及配套网络硬件资源设备，改建基础设施及环境7,800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	14,004.80								
其中：不含专项债券的项目资本金	4,004.80								
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	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

债券存续期内项目总收益	18,296.13								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,380.84	2026年	1,380.84	2027年	1,380.84	2028年	1,380.84
2029年	1,380.84	2030年	1,380.84	2031年	1,380.84	2032年	1,380.84	2033年	1,380.84	2034年	1,380.84
2035年	1,380.84	2036年	1,380.84	2037年	1,380.84	2038年	345.21	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	10,000.00	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收益/项目总投资	161.00%
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	232.00%
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	232.00%
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	232.00%
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	232.00%
项目收益预测依据			

项目11

项目名称	枣阳市精神卫生中心门诊楼改扩建项目
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	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	项目总建筑面积10675平方米，其中，新建发热门诊、公厕、食堂、门房、配电房等2175平方米；改建门诊大楼、宿舍楼改隔离病房楼、综合教学楼改造等8500平方米；道路刷黑、停车场硬化面积4700平方米及给排水、电气、消防等配套设施。
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	3,209.19
其中：不含专项债券的项目资本金	809.19
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

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,900.00	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	5,975.55
-------------	----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	171.06	2024年	348.97	2025年	355.94	2026年	363.06	2027年	370.32	2028年	377.72
2029年	385.28	2030年	392.98	2031年	400.84	2032年	408.86	2033年	417.04	2034年	425.39
2035年	433.88	2036年	442.57	2037年	451.42	2038年	230.22	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	2,400.00	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	2,400.00	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	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	249.00%
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	249.00%

项目收益预测依据			
----------	--	--	--

项目12

项目名称	枝江市百里洲水厂迁建项目
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	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	1、取水工程：新建岸边式13.2米圆形取水泵房一座，DN600取水管二根（长360米）；新建输水管（取水泵房至净水厂）二根，管径DN600输水管，长650米，单根长度325m，承压等级1.0MPa。 2、净水厂工程：新建网格絮凝斜管沉淀池、气水反冲洗滤池、清水池、加压泵房、加矾加氯间、仓库维修间、综合楼、门房、大门、停车场、围墙、绿化等。 3、配水主管网工程：采用一根DN600球墨铸铁输水管，自净水厂至集镇主管网，长度7.987km，承压等级1.25MPa。
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	6,146.52
其中：不含专项债券的项目资本金	1,346.52
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

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	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	11,424.56
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	587.96	2025年	644.36	2026年	699.96	2027年	755.30	2028年	810.41
2029年	865.30	2030年	815.14	2031年	804.24	2032年	800.77	2033年	796.45	2034年	798.54
2035年	775.79	2036年	764.17	2037年	752.49	2038年	753.68	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

2035年	473.60	2036年	472.65	2037年	472.65	2038年	236.32	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				44.00%	
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						168.00%	
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						168.00%	
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						168.00%	
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						168.00%	
项目收益预测依据											

项目15

项目名称		石首市城乡交通运输一体化项目									
项目类型		综合运输交通枢纽									
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.“湘鄂边大数据+智慧物流”系统建设；2.农村客运公交化改造，更换设施设备，更换新能源车170台，完善肖家岭至石华堰公路及相关基础配套建设；3.新建乡镇交通综合服务站，项目占地面积约60000平方米，主要建设内容包含新建9个综合运输服务站，并配套建设新能源充电站，完善相关辅助设施；4.农村物流三级配送设施设备升级改造等4个项目。									
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		45,847.08									
其中：不含专项债券的项目资本金		9,847.08									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2028年及以后年度
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	16,800.00	19,200.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益		61,376.42									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	3,349.17	2027年	3,932.02	2028年	4,350.64
2029年	4,832.29	2030年	4,832.29	2031年	5,056.41	2032年	5,056.41	2033年	5,056.41	2034年	4,531.76
2035年	4,484.41	2036年	4,617.70	2037年	4,555.06	2038年	4,492.42	2039年	2,229.43	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				134.00%	
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						170.00%	
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						170.00%	
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						170.00%	
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						170.00%	
项目收益预测依据											

项目16

项目名称		仙桃市2023年老旧小区改造项目（干河、龙华山、沙嘴街道（第一批））									
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		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		为提升城市形象，改善人居环境，促进内需发展，提高经济效益，我局拟定实施仙桃市2023年老旧小区改造项目（干河、龙华山、沙嘴街道（第一批））。1、项目建设地址：仙桃市城区。2、项目法人：仙桃市住房和城乡建设局。本次项目建设内容为小区道路工程、排水工程、绿化、小区照明、弱电改造、公共服务设施、立面改造及其他工程等。共涉及34个小区2753户、119栋楼、建筑面积约26.594万平方米。工程项目建设总投资10695.24万元，项目拟建周期26个月，2022年10月开工建设至2024年12月完工。									
项目建设期		2023年至2025年									
项目运营期		2023年至2038年									
债券存续期内项目总投资		11,126.89									
其中：不含专项债券的项目资本金		8,926.89									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2028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	0.00
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		4,082.98									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	204.50	2026年	272.67	2027年	272.67	2028年	305.71
2029年	305.71	2030年	305.71	2031年	320.71	2032年	320.71	2033年	320.71	2034年	336.98

2035年	336.98	2036年	336.98	2037年	354.35	2038年	88.59	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
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				37.00%	
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						186.00%	
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						186.00%	
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						186.00%	
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						186.00%	
项目收益预测依据											

项目17

项目名称		武汉超算中心项目									
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		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		项目总建筑面积约4200平方米，总投资约94184万元。武汉超算中心项目包括 50P HPC 算力系统和总体 200P 的机房基础设施。按照统筹规划、分步实施的建设原则，规划建总规模 200P HPC 机房基础设施，利于今后按需、快速、平滑的扩容。武汉超算中心项目本期建设50P HPC 算力系统并同步实施总体 200P HPC算力规模的机房设施，新建算力折算2.5KW的标准机架数为46架。建设内容为超算平台集成系统以及相关机房建设，主要包含：高性能计算系统、HPC 软件平台、云管理平台、运营系统和安全系统以及设备安装机房箱体和少量外围土建工程。									
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		94,915.86									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		60,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	60,000.00	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											
137,365.56											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,439.87	2024年	9,607.32	2025年	11,956.54	2026年	10,994.66	2027年	10,016.17	2028年	9,858.59
2029年	9,700.64	2030年	9,542.36	2031年	9,383.74	2032年	9,224.75	2033年	9,065.37	2034年	8,141.01
2035年	7,925.93	2036年	7,710.46	2037年	7,494.62	2038年	3,303.53	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
2053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		60,000.00		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		60,000.00		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		60,000.00		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		60,000.00		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18

项目名称		宣恩县智慧停车项目									
项目类型		城市停车场									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,300.00									
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		新建1个西门沟停车场，新建7个立体停车库（黄河沟立体停车库、老电影院立体停车库、老工行立体停车库、四季天城立体停车库、中药材立体停车库、老二中宿舍立体停车库、贡水雅苑立体停车库），新建2个立体停车楼（民贸院内、老煤球厂），新增停车位约4000个。									
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		26,427.84									
其中：不含专项债券的项目资本金		7,427.84									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	7,000.00	12,000.00	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											
43,008.34											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	2,893.80	2025年	2,893.80	2026年	2,893.80	2027年	2,893.80	2028年	2,893.80

2029年	2,893.80	2030年	2,893.80	2031年	2,893.80	2032年	2,893.80	2033年	2,893.80	2034年	2,873.68
2035年	2,843.88	2036年	2,814.07	2037年	2,784.26	2038年	2,754.45	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			19,000.00			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			19,000.00			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			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			226.00%		
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			226.00%		
项目收益预测依据											

项目19

项目名称		麻城市蔬菜三产融合发展示范区									
项目类型		现代农业示范项目									
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		项目规划流转土地经营权1800亩，建设高标准江南型日光温室棚，总建筑面积为1200600平方米。高标准智能化玻璃温室，总用地面积60亩，建筑面积39600平方米。项目规划流转土地经营权1800亩，建设高标准江南型日光温室棚，总建筑面积为1200600平方米。高标准智能化玻璃温室，总用地面积60亩，建筑面积39600平方米。									
项目建设期		2023年至2026年									
项目运营期		2023年至2038年									
债券存续期内项目总投资		69,292.85									
其中：不含专项债券的项目资本金		66,292.85									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
29,859.57											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,672.40	2027年	1,904.90	2028年	1,904.90
2029年	2,137.40	2030年	2,137.40	2031年	2,137.40	2032年	2,381.53	2033年	2,381.53	2034年	2,381.53
2035年	2,637.86	2036年	2,637.86	2037年	2,637.86	2038年	2,907.00	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
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						43.00%		
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			995.00%		
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			995.00%		
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			995.00%		
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			995.00%		
项目收益预测依据											

项目20

项目名称		宣都市“车共体+”建设项目（二期）									
项目类型		城市停车场									
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		新建地上停车场18个（停车位2260个），地上停车楼2个（停车位388个），改扩建城市停车场5个（停车位1467个），改造老旧小区停车场229个，收购停车场1个，整合停车场68个，配套建设道闸、监控设备、新能源充电桩820个，升级智慧停车管理平台等工程。									
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		29,946.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		6,946.00									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	13,000.00	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											
42,522.94											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	921.72	2025年	2,733.48	2026年	2,701.81	2027年	2,996.61	2028年	2,964.78
2029年	2,932.67	2030年	3,200.67	2031年	3,142.05	2032年	3,083.43	2033年	3,024.66	2034年	2,965.68

2035年	2,871.14	2036年	2,631.60	2037年	2,581.46	2038年	2,531.01	2039年	1,240.17	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			23,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			185.00%		
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			185.00%		
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			185.00%		
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			185.00%		
项目收益预测依据											

项目21

项目名称		湖北枣阳国家粮食储备库提档升级建设项目									
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		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		湖北枣阳国家粮食储备库提档升级建设项目：日产2000吨的粮食清理中心；41栋准低温仓改造面积60000m²；粮库道路改造60000m²；粮食应急保障中心及库区基础设施改造及其他配套工程等。资金来源为政府投资。									
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		6,676.56									
其中：不含专项债券的项目资本金		1,376.56									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	1,000.00	3,000.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益											
9,202.40											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	296.87	2025年	703.76	2026年	703.76	2027年	703.76	2028年	640.32
2029年	640.32	2030年	640.32	2031年	640.32	2032年	640.32	2033年	570.37	2034年	570.37
2035年	570.37	2036年	570.37	2037年	570.37	2038年	493.87	2039年	246.93	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			5,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			174.00%		
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			174.00%		
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			174.00%		
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			174.00%		
项目收益预测依据											

项目22

项目名称		临空人民医院建设项目									
项目类型		公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		一、建设内容及规模 本项目为新建临空人民医院，其中：总用地面积56501.78平方米，总建筑面积87134.49平方米，主要为新建门急诊楼、医疗楼、住院楼、保障系统、发热门诊、院内生活，行政管理及基础设施等配套工程。									
项目建设期		2023年至2024年									
项目运营期		2023年至2039年									
债券存续期内项目总投资		55,101.95									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		40,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	30,000.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益											
96,407.63											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,563.81	2026年	5,875.86	2027年	5,968.98	2028年	6,064.90
2029年	6,163.69	2030年	6,265.45	2031年	6,370.26	2032年	6,478.28	2033年	6,589.51	2034年	6,704.05
2035年	6,822.05	2036年	6,943.63	2037年	7,068.82	2038年	7,197.75	2039年	7,330.59	2040年	0.00

2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			40,000.00			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			40,000.00			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			40,000.00			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			40,000.00			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23

项目名称		枝江市姚家港智慧停车场项目									
项目类型		其他停车场									
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		用地面积31039.60m ² ，总建筑面积834.12m ² ，主要建设内容包括危化品停车位84个，其中其中重车停车位12个，轻车停车位72个，场内道路，附属用房，给排水，安防，电力等设施及其他基础配套设施，本项目资金来源为企业自筹及项目融资。									
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		2,977.74									
其中：不含专项债券的项目资本金		977.74									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
4,132.59											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	26.93	2024年	216.66	2025年	216.66	2026年	259.42	2027年	259.42	2028年	259.42
2029年	310.92	2030年	294.40	2031年	277.39	2032年	322.95	2033年	322.95	2034年	319.82
2035年	351.84	2036年	348.71	2037年	345.10	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
2053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			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24

项目名称		天门市职业技术教育中心建设项目									
项目类型		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		15,700.00									
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		项目规划用地面积 128500m ² （折 192.75 亩），总建筑面积 116033.55m ² 。其中：建设教学楼建筑面积 21587.80m ² 、实训楼建筑面积 29792.00m ² 、综合楼建筑面积 5424.43m ² 、风雨操场建筑面积 4358.96m ² 、食堂建筑面积 9590.79m ² 、宿舍建筑面积 37263.36m ² 及配套用房建筑面积 2116.21m ² 、地下室人防建筑面积 4500m ² 、地下水泵房建筑面积 600m ² 、消防水泵房建筑面积 800m ² 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		50,707.29									
其中：不含专项债券的项目资本金		30,707.29									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
55,450.19											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,865.27	2025年	2,942.46	2026年	3,792.34	2027年	3,983.44	2028年	3,983.44
2029年	3,983.44	2030年	4,122.67	2031年	4,122.67	2032年	4,122.67	2033年	4,268.42	2034年	4,268.42
2035年	4,236.62	2036年	4,358.24	2037年	4,326.44	2038年	1,073.65	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
2053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			20,000.00			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			20,000.00			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			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			277.00%		
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			277.00%		
项目收益预测依据											

项目25

项目名称		宜都市美丽乡村示范片建设试点项目									
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		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		项目建设地址位于宜都市红花套镇南桥村，高坝洲镇青林寺村、白洪溪村、陈家岗村、大战坡村、宋山冲村、曾家岗村，大堰原种场。项目综合整治总覆盖面积52.63平方公里，涉及七村一场生态和人文环境整治，主要建设内容包括建设环境节点、完善基础设施、治理乡村环境、优化产业结构、创新文化传承等工程									
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		11,914.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		6,914.00									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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		8,622.82									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	218.56	2025年	511.57	2026年	585.92	2027年	589.01	2028年	586.71
2029年	584.31	2030年	587.46	2031年	583.99	2032年	638.99	2033年	641.96	2034年	635.96
2035年	625.91	2036年	621.05	2037年	610.85	2038年	600.57	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			5,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			172.00%		
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			172.00%		
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			172.00%		
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			172.00%		
项目收益预测依据											

项目26

项目名称		荆州区中医医院门诊综合楼									
项目类型		公立医院									
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		项目规划总建设用地面积15135.44m2,总建筑面积为24749.40m2,其中计容总建筑面积为20550.64m2;保留现状计容总建筑面积12290m2,新建计容总建筑面积为8260.64m2。不计容总建筑面积为4198.76m2：新建地下车库建筑面积为3932.35m2,保留综合楼消防水池及泵房建筑面积为266.41m2。机动车停车位200个,非机动车停车位200个,病床数200个,其中新增病床数100个。新建门诊综合楼地上总建筑面积7872.90m2,地下总建筑面积3932.35m2,地上6层(局部4-5层),地下1层;新建立体车库建筑面积为213.90m2,地上6层。新建配电房建筑面积为173.84m2,地上1层。									
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		9,398.10									
其中：不含专项债券的项目资本金		5,198.10									
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		2,400.00	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		16,654.00									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	253.83	2024年	700.62	2025年	947.81	2026年	1,092.73	2027年	1,125.51	2028年	1,159.28
2029年	1,194.05	2030年	1,229.88	2031年	1,266.77	2032年	1,304.77	2033年	1,343.92	2034年	1,384.24
2035年	1,425.76	2036年	1,468.53	2037年	756.30	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
2053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			4,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			397.00%		
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			397.00%		
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			397.00%		
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			397.00%		
项目收益预测依据											

项目27

项目名称	天津市城北污水处理厂建设项目										
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	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	项目拟占地7.77公顷（116.60亩），新建污水处理厂一座，总规模8万m ³ /d，近期规模4万m ³ /d，含厂区污水污泥处理构（建）筑物土建工程、设备及安装工程、电气工程、自控工程、厂区管线工程、厂区除臭、厂区绿化工程、消防工程；污水提升泵站一座，总规模2万m ³ /d；配套污水收集管网66.79km、进厂主干管3.22km、尾水排放管道3.34km。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2038年										
债券存续期内项目总投资	44,605.46										
其中：不含专项债券的项目资本金	34,605.46										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年
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	0.00	0.00
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	0.00
债券存续期内项目总收益											
20,703.92											
债券存续期内项目分年收益											

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	801.80	2026年	1,206.09	2027年	1,243.71	2028年	1,273.57
2029年	1,726.41	2030年	1,660.75	2031年	1,695.94	2032年	1,822.44	2033年	1,822.44	2034年	1,817.36
2035年	1,800.06	2036年	1,782.76	2037年	1,760.13	2038年	290.46	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						46.00%		
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			207.00%		
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			207.00%		
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			207.00%		
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			207.00%		
项目收益预测依据											

项目28

项目名称	孝感临空区产业园配套市政道路工程建设项目										
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	孝感市临空经济区高科技产业园及配套设施项目主要包括本项目主要建设孝感临空区产业园配套市政道路工程，总用地面积430.67亩，总长8.691公里，建设七条产业园配套市政道路的道路工程、给排水工程、电力工程、弱电工程、燃气工程、照明工程，交通设施工程及绿化工程。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2038年										
债券存续期内项目总投资	45,000.00										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年
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	0.00	0.00
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	0.00
债券存续期内项目总收益											
53,173.96											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,798.14	2026年	3,798.14	2027年	3,798.14	2028年	3,798.14
2029年	3,798.14	2030年	3,798.14	2031年	3,798.14	2032年	3,798.14	2033年	3,798.14	2034年	3,798.14
2035年	3,798.14	2036年	3,798.14	2037年	3,798.14	2038年	3,798.14	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		20,000.00				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		20,000.00				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		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				266.00%	
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				266.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十二期）-2023年湖北省政府专项债券（四十一期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	11,000.00	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	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	2										
债券存续期内所有项目总投资	51,270.47										
其中：不含专项债券的项目资本金	19,270.47										
专项债券融资	32,000.00										
其他债务融资	0.00										
所有项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	1,000.00	15,000.00	16,000.00	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	
项目存续期内所有项目总收益	87,171.27										
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	37,407.44	2025年	34,598.90	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	15,164.93	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
2053年	0.00										
						债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资				170.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息		32,000.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息				272.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金		32,000.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金				272.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		32,000.00				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息				272.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		32,000.00				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				272.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	宜都市三江新城（城中村清河三期）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	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	项目建设规划用地面积23,994.21m ² ，合35.99亩，总建筑面积63,665.41m ² ，其中：住宅建筑面积45,111.62m ² ，商业、配电房等其他配套设施3,357.36m ² ，建筑面积地下室建筑面积15,196.43m ² 。新建1-2号楼2栋16层高层住宅，其中1号楼底部804.69m ² 为商业用房；3号、5号、6号楼3栋20层高层住宅。住宅均为采用框架剪力墙结构，建成住宅总套数329套。西侧建成独立商业用房。建成机动车停车位490个，其中地上停车位98个，地下停车位392个。建成非机动车停车位720个。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2031年										
债券存续期内项目总投资	23,360.80										
其中：不含专项债券的项目资本金	11,360.80										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	1,000.00	5,000.00	6,000.00	0.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益	19,413.62										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	4,248.69	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	15,164.93	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

2053年	0.00										
			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资			118.00%					
债券存续期内所有项目总债务融资本息			3,058,169.29			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息			189.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本金			2,673,183.86			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			1,753,900.00			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			329.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			1,753,900.00			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			329.00%		

三、项目详细信息

项目1

项目名称		嘉鱼县人民医院整体迁建项目（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		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1栋4层门诊医技楼，建筑面积40000m ² ；新建2栋为9层普通住院楼，建筑面积36000m ² ；新建1栋5层科研办公楼，建筑面积3000m ² ；新建1栋5层后勤保障楼，建筑面积9000m ² ；新建1栋3层值班公寓，建筑面积3000m ² ；地下建筑面积12000m ² ；购置医用直线加速器和1.5t核磁共振、血管造影X线DSA机、CT及检验设备共56台；购置病床800张；搬迁医院现有医用设备（除检验科设备），配套建设净化工程、供配电、给排水、暖通、电梯、消防、安防、污水处理站和弱电工程、垃圾处理等公共配套工程，室外配套建设绿化广场、道路、停车场及多层次立体化的绿化系统等相关设施。									
项目建设期		2023年至2025年									
项目运营期		2023年至2045年									
债券存续期内项目总投资		102,344.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		42,344.00									
专项债券融资		60,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	30,000.00	15,000.00	15,000.00	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		155,595.60									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,539.82	2027年	3,623.74	2028年	4,805.45
2029年	6,094.61	2030年	7,501.27	2031年	9,036.60	2032年	9,036.60	2033年	9,036.60	2034年	9,036.60
2035年	9,036.60	2036年	9,036.60	2037年	9,036.60	2038年	9,036.60	2039年	9,036.60	2040年	9,036.60
2041年	9,036.60	2042年	9,036.60	2043年	9,036.60	2044年	9,036.60	2045年	4,518.31	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			60,000.00			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			60,000.00			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			60,000.00			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			60,000.00			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2

项目名称		当阳市双莲工业园基础设施（二期）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		项目主要建设内容包括园区道路、供电、通信、给水、排水等配套基础设施。具体建设内容：王双大道西段、双白大道南延段、东环路北段、东环路南段、泉河路、民欣路、莲白路等7条道路及配套土石方、给排水工程。规划道路分为三个等级，即主干路、次干路和支路及其他相关配套设施。									
项目建设期		2020年至2023年									
项目运营期		2020年至2043年									
债券存续期内项目总投资		76,279.98									
其中：不含专项债券的项目资本金		23,479.98									
专项债券融资		52,800.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		1,000.00	16,800.00	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		111,243.28									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	6,077.77	2025年	6,006.30	2026年	5,934.85	2027年	5,863.38	2028年	5,791.92
2029年	5,718.01	2030年	5,646.56	2031年	5,575.09	2032年	5,503.63	2033年	5,432.16	2034年	5,399.38
2035年	5,367.52	2036年	5,367.52	2037年	5,367.52	2038年	5,367.52	2039年	5,364.83	2040年	5,364.83
2041年	5,364.83	2042年	5,364.83	2043年	5,364.83	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

债券存续期内项目总收益		6,651.64									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	351.26	2027年	351.26	2028年	351.26
2029年	351.26	2030年	351.26	2031年	351.26	2032年	351.26	2033年	351.26	2034年	351.26
2035年	351.26	2036年	351.26	2037年	351.26	2038年	351.26	2039年	351.26	2040年	351.26
2041年	349.04	2042年	346.48	2043年	343.92	2044年	343.30	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		3,200.00		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		3,200.00		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		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						208.00%	
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						208.00%	
项目收益预测依据											

项目5

项目名称	武汉市轨道交通7号线北延线（前川线）工程										
项目类型	轨道交通										
本只专项债券中用于该项目的金额	50,000.00										
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	7号线北延线（前川线）工程起于黄陂前川，沿黄陂大道、双凤大道、川龙大道，盘龙大道、环湖中路等主干道南北向走行，沿线串联了前川城区、北车基地、横店、临空经济区、盘龙城、金银湖片区等重要发展区域，止于7号线一期工程园博园北站（不含）。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2043年										
债券存续期内项目总投资	1,721,050.32										
其中：不含专项债券的项目资本金	701,050.32										
专项债券融资	1,020,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	130,000.00	420,000.00	190,000.00	280,000.00	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		2,033,286.79									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	39,563.47	2025年	50,055.98	2026年	60,283.28	2027年	60,165.15	2028年	69,356.28
2029年	80,770.39	2030年	79,854.85	2031年	80,420.44	2032年	91,308.82	2033年	98,188.16	2034年	101,910.92
2035年	105,563.29	2036年	103,700.26	2037年	95,863.92	2038年	96,224.85	2039年	46,009.46	2040年	243,457.75
2041年	191,289.95	2042年	176,558.16	2043年	162,741.41	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		1,020,000.00		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		1,020,000.00		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		1,020,000.00		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		1,020,000.00		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	本项目收入包括轨道交通运营收入及物业开发收入。结合本项目可行性研究报告、参照武汉市类似项目情况对项目的市场价格及租金趋势进行预测。										

项目6

项目名称	鄱西县妇幼保健服务能力提升项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目主要建设内容：主要建设发热门诊、传染病区、妇产儿安全质量控制中心、两癌筛查救治中心、检验检测中心等相关配套设施。项目建设规模：项目位于城关镇小河西路原老酒厂，该项目规划占地面积18.6亩，总建筑面积38000m ² 。										
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	17,613.66										
其中：不含专项债券的项目资本金	5,613.66										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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		23,445.02									
-------------	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益															
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	728.81	2026年	1,149.16	2027年	1,149.16	2028年	1,149.16				
2029年	1,206.62	2030年	1,206.62	2031年	1,206.62	2032年	1,266.96	2033年	1,266.96	2034年	1,266.96				
2035年	1,330.30	2036年	1,330.30	2037年	1,330.30	2038年	1,396.81	2039年	1,396.81	2040年	1,396.81				
2041年	1,466.66	2042年	1,466.66	2043年	733.34	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00				
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00				
2053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				12,000.00				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				12,000.00				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				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				195.00%			
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				195.00%			
项目收益预测依据															

项目7

项目名称	嘉鱼县余码头泵站更新改造工程										
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	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	<p>1. 水工建筑物。挖除左岸拦污栅进口处堆积土方，在拦污栅至进水前池左岸新建160m两级仰斜式挡土墙，对左岸边坡进行整治，对进水渠冲坑进行回填并对渠底进行护砌；拆除重建原有进水前池及挡墙，对进水前池挡墙地基采用钻孔灌注桩处理；拆除重建原有主泵房、安装间、副厂房，对主泵房和安装间基础进行钻孔灌注桩处理；拆除重建原有外江防洪闸、出水池及溢流堰，对外江防洪闸基础采用粉喷桩处理。</p> <p>2. 水机。维修主水泵、主电机，更换及维修部分辅助设备。</p> <p>3. 电气。更换部分电气设备，完善泵站自动化控制设施。</p> <p>4. 金属结构。对拦污栅采用除锈喷锌防腐处理，更换外江防洪闸工作闸门、事故闸门及启闭设备，更换泵站进口检修闸门及启闭设备。</p>										
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	10,798.03										
其中：不含专项债券的项目资本金	3,298.03										
专项债券融资	7,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	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											
13,569.43											

债券存续期内项目分年收益															
2023年	0.00	2024年	319.11	2025年	658.37	2026年	658.37	2027年	656.71	2028年	692.04				
2029年	643.43	2030年	675.91	2031年	703.76	2032年	703.76	2033年	702.34	2034年	720.11				
2035年	702.13	2036年	694.11	2037年	718.27	2038年	711.75	2039年	703.66	2040年	729.37				
2041年	722.84	2042年	714.67	2043年	738.72	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00				
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00				
2053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				7,500.00				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				7,500.00				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				7,500.00				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				7,500.00				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8

项目名称	广水市杨寨工业园区配套工程建设项目										
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	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	<p>项目建设内容：1、道路工程：杨寨镇冶金大道延伸1.5千米，改造发展大道2.8千米及迎宾大道4千米，新建友谊大道3.4千米、楚豫大道4千米，新建黄杨线5千米及通村通湾道路15千米，织密路网，提升对外通达能力，打造鄂北交通枢纽。2、工业供水厂及供水管网：新建一座供水规模2.6万m³/日的工业供水厂，配套供水管网DN350球墨铸铁管4千米、DN250球墨铸铁管2.8千米、DN200球墨铸铁管4.9千米、DN150支管4千米。3、工业污水处理厂：新建一座处理规模3.0万m³/日工业污水处理厂，并配套污水管网。4、基础辅助设施：配套工业园区供电、照明、绿化、硬化等基础辅助设施。</p>										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2044年										
债券存续期内项目总投资	50,101.68										
其中：不含专项债券的项目资本金	32,101.68										
专项债券融资	18,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	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				50,173.55											
债券存续期内项目分年收益															
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,038.59	2026年	2,267.83	2027年	2,612.81	2028年	2,610.44				
2029年	2,608.05	2030年	2,605.64	2031年	2,603.20	2032年	2,600.74	2033年	2,598.26	2034年	2,591.94				
2035年	2,578.00	2036年	2,560.23	2037年	2,542.43	2038年	2,524.61	2039年	2,506.76	2040年	2,488.89				
2041年	2,470.99	2042年	2,453.06	2043年	2,435.10	2044年	2,475.98	2045年	0.00	2046年	0.00				
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00				
2053年	0.00														
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				100.00%							
债券存续期内项目总债务融资本息				18,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				279.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				18,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				279.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				18,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				279.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				18,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				279.00%			
项目收益预测依据															

项目9

项目名称	湖北汉江技师学院建设项目														
项目类型	职业教育														
本只专项债券中用于该项目的金额	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	规划总用地 250434 平方米，总建筑面积213875.16平方米（不含在建实训楼），规划建设教学区、实习实训区、运动区、生活区、配套服务与管理区。其中新建教学楼10栋、新建工科实训楼1栋、新建学生宿舍9栋、新建学生食堂1个、新建图书和信息中心大楼1栋、新建综合馆1栋、新建艺术实训楼1栋、新建400米标准运动场1个，篮球运动场20片，排球运动场6片，乒乓球运动场40片，羽毛球场22片，网球运动场4片，体育场看台1274.85平方米，附属配套用房614.22平方米；建设地下建筑28667.8平方米，用于停车场、仓库等配套设施服务与管理。														
项目建设期	2021年至2023年														
项目运营期	2021年至2043年														
债券存续期内项目总投资	81,030.16														
其中：不含专项债券的项目资本金	21,730.16														
专项债券融资	59,300.00														
其他债务融资	0.00														
项目分年融资计划															
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度						
专项债券融资	0.00	25,500.00	8,800.00	25,000.00	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															
99,907.25															
债券存续期内项目分年收益															
2023年	0.00	2024年	4,912.64	2025年	4,936.28	2026年	4,959.91	2027年	4,983.54	2028年	5,007.18				
2029年	5,007.18	2030年	5,007.18	2031年	5,007.18	2032年	5,007.18	2033年	5,007.18	2034年	5,007.18				
2035年	5,007.18	2036年	5,007.18	2037年	5,007.18	2038年	5,007.18	2039年	5,007.18	2040年	5,007.18				
2041年	5,007.18	2042年	5,007.18	2043年	5,007.18	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00				
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00				
2053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				59,300.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				168.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				59,300.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				168.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				59,300.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				168.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				59,300.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				168.00%			
项目收益预测依据															
项目建成投入运营后主要收入来源于学费及住宿收入、其他收入。2020年8月开始建设，预计2023年7月建成并投入使用。因本次专项债发行期限为15年，因此项目收益预测期为2023年7月至2037年12月。															

项目10

项目名称	天门市妇幼保健院妇女儿童综合楼建设项目										
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	1,800.00										
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4680平方米，共建四层，一层：门诊大厅、预防接种、儿童保健诊室、儿童洗浴中心、儿童活动中心、母婴室、收费室、值班室等。二层：儿童疾病筛查、口腔科门诊、耳鼻喉科门诊、视力防治中心、B超室、采血室、放射科、值班室、库房等。三层：儿童康复科、亲子活动室等。四层：婴幼儿照顾服务指导中心、女性健康管理、宣教室等。										
项目建设期	2023年至2023年										
项目运营期	2023年至2043年										
债券存续期内项目总投资	3,042.96										
其中：不含专项债券的项目资本金	642.96										
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											

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
10,963.08											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	562.21	2025年	562.21	2026年	562.21	2027年	562.21	2028年	562.21
2029年	562.21	2030年	562.21	2031年	562.21	2032年	562.21	2033年	562.21	2034年	562.21
2035年	562.21	2036年	562.21	2037年	562.21	2038年	562.21	2039年	562.21	2040年	562.21
2041年	562.21	2042年	562.21	2043年	281.09	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						360.00%		
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			457.00%		
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			457.00%		
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			457.00%		
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			457.00%		
项目收益预测依据											

项目11

项目名称	孝南区东山头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	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	<p>沧河大道、沧河二路、东山七路三条倒库刷黑及市政工程；东山路、东山五路北延伸段、东山六路南延伸段、规划三路、规划一路五条道路新建及市政工程；新建107国道东山头段配套工程；五·七海泵站、大塘角泵站扩容工程；东山头办事处（老）、东山头街294号厂房（原小学校）、东山头街251号厂房（原中学校）、东山头社区厂房、东山头办事处京珠村党群服务中心维修改造工程。</p>										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	42,325.20										
其中：不含专项债券的项目资本金	21,325.20										
专项债券融资	21,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	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											
37,425.76											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,287.37	2027年	1,393.42	2028年	1,499.49
2029年	1,704.79	2030年	1,704.79	2031年	1,704.79	2032年	1,809.01	2033年	1,809.01	2034年	1,809.01
2035年	1,918.53	2036年	1,918.53	2037年	1,918.53	2038年	2,033.57	2039年	2,033.57	2040年	2,033.57
2041年	2,154.36	2042年	2,154.36	2043年	2,154.36	2044年	2,269.29	2045年	2,115.41	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						88.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			178.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			178.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			178.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			178.00%		
项目收益预测依据											

项目12

项目名称	蕲春县2023年城镇老旧小区改造项目									
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	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	<p>项目改造漕河城区91个老旧小区，涉及242栋楼，居民4341户，改造房屋建筑面积47.33万平方米。项目改造漕河城区91个老旧小区，涉及242栋楼，居民4341户，改造房屋建筑面积47.33万平方米。</p>									
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	15,365.80									
其中：不含专项债券的项目资本金	10,365.80									
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										

	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
12,682.79											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	361.70	2025年	366.27	2026年	367.73	2027年	738.34	2028年	711.76
2029年	822.93	2030年	731.83	2031年	919.04	2032年	886.88	2033年	872.05	2034年	877.61
2035年	843.48	2036年	754.16	2037年	623.88	2038年	592.62	2039年	575.98	2040年	546.83
2041年	513.90	2042年	496.46	2043年	79.34	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						254.00%	
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						254.00%	
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						254.00%	
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						254.00%	
项目收益预测依据											

项目13

项目名称	恩施市中医医院迁建项目									
项目类型	公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00									
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	项目拟按三级中医医院标准迁址新建恩施市中医医院，设置医疗床位共700张。总用地面积68190平方米，总建筑占地面积15197平方米，总建筑面积136400平方米(地上80344平方米，地下56056平方米)分两期建设。									
项目建设期	2023年至2025年									
项目运营期	2023年至2045年									
债券存续期内项目总投资	86,040.70									
其中：不含专项债券的项目资本金	22,040.70									
专项债券融资	64,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	20,000.00	20,000.00	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											
162,270.15											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	5,933.25	2027年	6,417.40	2028年	6,941.06
2029年	7,507.53	2030年	8,120.16	2031年	8,782.81	2032年	8,782.81	2033年	8,782.81	2034年	8,782.81
2035年	8,782.81	2036年	8,782.81	2037年	8,782.81	2038年	8,782.81	2039年	8,782.81	2040年	8,782.81
2041年	8,782.81	2042年	8,782.81	2043年	8,782.81	2044年	8,782.81	2045年	4,391.41	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		64,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						254.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		64,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						254.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		64,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						254.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		64,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						254.00%	
项目收益预测依据											

项目14

项目名称	嘉鱼县老旧小区改造项目（一期）									
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	4,000.00									
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	项目拟对嘉鱼县岳岳镇35个老旧小区进行改造，项目涉及小区总建筑面积467824m ² 、总户数4026户。 主要建设内容包括： 老旧小区改造：加装电梯96部；供水管道17690m、供电管线18298m、供气管道16593m、雨污管道31743m、通信管线14227m、道路工程52436.5m ² 、人行道铺装1907m ² 、房屋公共区域修缮28477.6m ² 、养老抚幼服务设施400m ² 、房屋屋面防水6595m ² 、房屋屋面改造19409.89m ² 、房屋立面改造278910.39m ² 、建筑外墙改造节能保温46063.6m ² 、喷涂外墙真石漆28863m ² 、绿化24693m ² 、围墙10241m、停车位1675个、充电桩335个、便民超市3500m ² 、照明设施397盏、垃圾收储设施345个、垃圾分类设施垃圾分类设施17处、安防设施52套、三线整治2515m、物业管理用房820m ² 、体育健身设施25套、无障碍设施125处、楼道整治82处、场地硬化797m ² 、室外消防132个。改造三角塘农贸市场3000m ² 、广告牌300个；项目建成以后能有效改善小区居民的生活环境，提升小区居民的生活质量。									
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	21,337.73									

其中：不含专项债券的项目资本金	5,337.73										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	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											
27,955.77											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	940.85	2025年	1,160.88	2026年	1,380.91	2027年	1,493.39	2028年	1,493.39
2029年	1,493.39	2030年	1,558.51	2031年	1,558.51	2032年	1,558.51	2033年	1,626.44	2034年	1,626.44
2035年	1,595.40	2036年	1,510.45	2037年	1,389.18	2038年	1,332.12	2039年	1,377.51	2040年	1,372.20
2041年	1,366.89	2042年	1,414.75	2043年	706.05	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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											
16,000.00											
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											
16,000.00											
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											
16,000.00											
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											
16,000.00											
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15

项目名称	新建宜昌至郑万高铁联络线项目										
项目类型	铁路干线										
本只专项债券中用于该项目的金额	19,900.00										
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	新建宜昌至郑万高铁联络线项目位于宜昌市境内，涉及的区县主要有夷陵区和兴山县，线路自汉宜铁路宜昌东站引出，设金巴岭、闵家冲、杨家境线路所后向西，经长岗岭设下堡坪站，引入郑万高铁兴山站，正线全长108.48公里，为设计速度350km/h的高速铁路。杨家线路所预留至沿江高铁荆门方向直股贯通条件，金巴岭、闵家冲线路所预留襄常高速铁路直股贯通条件。										
项目建设期	2020年至2024年										
项目运营期	2020年至2044年										
债券存续期内项目总投资	1,681,484.86										
其中：不含专项债券的项目资本金	608,701.00										
专项债券融资	153,500.00										
其他债务融资	919,283.86										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	22,600.00	55,600.00	43,600.00	19,900.00	11,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	459,641.93	459,641.93	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
2,463,411.98											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	88,052.66	2026年	59,157.50	2027年	64,067.13	2028年	76,959.99
2029年	89,852.84	2030年	100,704.63	2031年	140,165.98	2032年	141,549.89	2033年	144,248.22	2034年	147,046.09
2035年	136,318.50	2036年	133,553.49	2037年	136,330.82	2038年	139,124.27	2039年	142,031.11	2040年	144,763.07
2041年	145,650.14	2042年	145,093.77	2043年	144,603.18	2044年	144,138.70	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
2053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											
1,457,769.29											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
169.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
1,072,783.86											
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											
153,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
1605.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
153,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
1605.00%											
项目收益预测依据	郑万铁路联络线专项债收益与融资自求平衡方案 财务评估咨询报告										

项目16

项目名称	嘉鱼县经济开发区创业孵化园（二期）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	拟建9栋5F标准厂房，1栋职工宿舍楼及1栋综合研发大楼，同时建设供配电、给排水、消防、通风空调、弱电、道路、绿化等工程。建筑密度为46.80%；容积率为2.88；绿地率为8%；停车位204个，其中充电桩车位40个。										

项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023年至2043年										
债券存续期内项目总投资	30,237.84										
其中：不含专项债券的项目资本金	10,237.84										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
57,733.48											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,502.80	2026年	2,460.19	2027年	2,606.42	2028年	2,862.59
2029年	3,015.92	2030年	3,169.22	2031年	3,461.05	2032年	3,461.05	2033年	3,403.45	2034年	3,247.09
2035年	3,229.34	2036年	3,211.59	2037年	3,321.33	2038年	3,303.58	2039年	3,285.83	2040年	3,406.71
2041年	3,388.96	2042年	3,371.21	2043年	2,025.15	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						289.00%		
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						289.00%		
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						289.00%		
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						289.00%		
项目收益预测依据											

项目17

项目名称	石首市中医医院中医适宜技术推广中心改扩建项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目改扩建总建筑面积3,961.76平方米，其中改造一栋4层综合楼建筑面积2,652.76平方米、一栋2层发热门诊建筑面积1,309.00平方米，并配套相关设施及专用设备。本项目建设地点位于石首市建设路68号。										
项目建设期	2023年至2023年										
项目运营期	2023年至2044年										
债券存续期内项目总投资	3,061.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	661.00										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
7,398.62											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	326.57	2025年	326.57	2026年	326.57	2027年	326.57	2028年	326.57
2029年	353.29	2030年	353.29	2031年	353.29	2032年	353.29	2033年	353.29	2034年	407.03
2035年	407.03	2036年	407.03	2037年	407.03	2038年	407.03	2039年	436.48	2040年	436.48
2041年	436.48	2042年	436.48	2043年	218.25	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		2,400.00	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		2,400.00	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		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						308.00%		
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						308.00%		
项目收益预测依据											

项目18

项目名称	湖北工程职业学院新校区（生活区）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	包括学生宿舍、食堂、西/北大门、变电房和其他配套设施等，总占地面积154110.35平方米（231.16亩），总建筑面积169046.34平方米，其中：学生宿舍计容面积148913.04平方米，食堂建筑面积19675.52平方米，西、北大门建筑面积175.54平方米，变电房建筑面积282.24平方米。										
项目建设期	2020年至2023年										

项目运营期	2020年至2043年										
债券存续期内项目总投资	145,284.50										
其中：不含专项债券的项目资本金	85,284.50										
专项债券融资	60,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	40,000.00	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											
141,675.12											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	5,944.11	2025年	6,220.96	2026年	6,502.62	2027年	6,622.70	2028年	6,747.61
2029年	6,877.32	2030年	7,011.86	2031年	7,151.22	2032年	7,295.38	2033年	7,404.69	2034年	7,510.73
2035年	7,397.46	2036年	7,021.30	2037年	7,112.01	2038年	7,206.89	2039年	7,305.93	2040年	7,409.13
2041年	7,516.50	2042年	7,632.24	2043年	7,784.46	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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											
60,000.00											
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											
60,000.00											
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											
60,000.00											
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											
60,000.00											
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	根据项目收入：,1. 学生住宿收入；2. 学生餐饮收入；3. 教工餐饮收入；4. 自选超市收入；5. 纯净水供应收入；6. 机房收入；7. 饮品店收入；8. 理发店收入；9. 洗衣房收入；10. 其他专业商店收入测算，预计项目总收入313384.2万元，项目期末累计现金结存23862.1万元。										

项目19

项目名称	东湖科学城全域停车场配建及周边基础设施提升										
项目类型	城市停车场										
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	新建中国光谷智慧交通基础设施高新三路(三环线—外环线)改造提升工程，光谷奥林匹克公园公共停车场项目，康魅路公共停车场，天恒路公共停车场，高新大道公共停车场。主要建设内容包括排水工程，武东收费站迁建工程等。										
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	739,419.16										
其中：不含专项债券的项目资本金	589,419.16										
专项债券融资	150,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	150,000.00	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											
289,685.73											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	9,997.64	2026年	11,444.73	2027年	12,891.82	2028年	14,475.56
2029年	14,475.56	2030年	14,475.56	2031年	15,378.76	2032年	15,378.76	2033年	15,378.76	2034年	16,327.12
2035年	16,327.12	2036年	16,327.12	2037年	17,322.89	2038年	17,322.90	2039年	17,322.90	2040年	18,368.46
2041年	18,368.46	2042年	18,368.46	2043年	9,733.15	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
39.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
150,000.00											
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											
150,000.00											
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											
150,000.00											
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											
150,000.00											
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											

项目20

项目名称	湖北省孝感市安陆市城区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	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	拟新建安陆市紫金幼儿园五一分园、安陆市城南幼儿园、安陆市金泉幼儿园等3所幼儿园、扩建市幼儿园十里分园、府城中心幼儿园等2所幼儿园，总建筑面积19901平方米。拟新建安陆市紫金幼儿园五一分园、安陆市城南幼儿园、安陆市金泉幼儿园等3所幼儿园、扩建市幼儿园十里分园、府城中心幼儿园等2所幼儿园，总建筑面积19901平方米。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2044年										

债券存续期内项目总投资		7,649.73										
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												
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资		0.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益		8,876.90										
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	369.54	2025年	488.29	2026年	483.76	2027年	479.15	2028年	474.45	
2029年	469.66	2030年	464.77	2031年	459.79	2032年	454.70	2033年	449.52	2034年	444.24	
2035年	438.86	2036年	433.36	2037年	427.76	2038年	422.06	2039年	416.23	2040年	410.30	
2041年	404.25	2042年	398.08	2043年	391.79	2044年	96.34	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资									116.00%	
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									178.00%
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									178.00%
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									178.00%
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									178.00%
项目收益预测依据												

项目21

项目名称		嘉鱼县渡普镇农产品交易中心项目										
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		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		本项目建设内容包括交易服务大楼12000m ² ；交易大棚18500.09m ² ；配送中心2000m ² ；仓储物流中心20000m ² ；古渡早市商贸街14000m ² ；道路面积14333.46m ² ，绿化面积16400.04m ² ；停车场货车车位104个，小车车位120个以及信息系统等。										
项目建设期		2023年至2026年										
项目运营期		2023年至2044年										
债券存续期内项目总投资		11,769.00										
其中：不含专项债券的项目资本金		3,769.00										
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												
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益		18,578.74										
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	464.82	2027年	689.99	2028年	760.57	
2029年	932.60	2030年	985.04	2031年	996.50	2032年	1,119.76	2033年	1,112.19	2034年	1,112.19	
2035年	1,114.05	2036年	1,005.78	2037年	985.23	2038年	1,078.97	2039年	1,065.60	2040年	1,058.50	
2041年	1,166.59	2042年	1,152.92	2043年	1,145.82	2044年	631.62	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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		8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									232.00%
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									232.00%
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									232.00%
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									232.00%
项目收益预测依据												

项目22

项目名称		宜昌市点军区妇幼保健计划生育服务中心工程									
项目类型		城市社区卫生机构									
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		宜昌市点军区妇幼保健计划生育服务中心工程总用地面积10,800.23平方米，总建筑面积19,283.89平方米，其中：地上建筑面积12,897.81平方米（包括：住院楼4,278.00平方米，妇幼保健计划生育服务中心8,619.81平方米），地下建筑面积6386.08平方米。建筑密度29.7%、容积率1.2、绿地率30%。停车位159个（其中：地上停车位15个，地下停车位144个）。本项目建成后，将新增床位数100床。主要建设科室为门诊部、急诊部、住院部、医药部、儿童保健区、产孕保健区、辅助用房等，以及配套建设给排水、供电、地下停车场、道路、广场、环境、卫生、绿化、消防、安防等基础设施。									
项目建设期		2023年至2024年									

项目运营期	2023年至2043年										
债券存续期内项目总投资	15,199.26										
其中：不含专项债券的项目资本金	5,199.26										
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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
31,158.20											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	685.07	2026年	746.54	2027年	821.34	2028年	912.56
2029年	1,024.05	2030年	1,099.96	2031年	1,197.21	2032年	1,306.71	2033年	1,430.06	2034年	1,569.08
2035年	1,725.85	2036年	1,837.21	2037年	1,957.25	2038年	2,086.66	2039年	2,226.19	2040年	2,376.66
2041年	2,538.95	2042年	2,714.01	2043年	2,902.84	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						205.00%			
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				312.00%			
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				312.00%			
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				312.00%			
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				312.00%			
项目收益预测依据		<p>本项目建设完成后，通过医疗收入（门诊收入和住院收入）和补助收入维持日常经营，为本次发行的项目专项债按期提供可靠、稳定的资金保障。经计算，本项目完工后，未来20年内项目收入合计为42,042.17万元。其中，累计产生的经营性收入（医疗收入，包括门诊收入和住院收入）25,683.04万元，累计补助收入16,359.13万元。</p>									

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。

