

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（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十三期）-2023年湖北省政府专项债券（四十六期）	2305461	湖北省人民政府	新增债券	5年	5.80	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年5月12日（节假日顺延）	每年一次	到期一次性还本	2028-05-12	1,827	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	2305457	湖北省人民政府	新增债券	10年	3.63	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年11月12日、5月12日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2033-05-12	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（四十五期）	2305460	湖北省人民政府	新增债券	30年	25.19	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年11月12日、5月12日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2053-05-12	10,958	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	2305459	湖北省人民政府	新增债券	20年	43.14	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年11月12日、5月12日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2043-05-12	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省（宜昌市）棚改专项债券（十五期）-2023年湖北省政府专项债券（四十八期）	2305463	湖北省人民政府	新增债券	10年	0.50	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年11月12日、5月12日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2033-05-12	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（四十三期）	2305458	湖北省人民政府	新增债券	15年	9.09	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年11月12日、5月12日（节假日顺延）	每半年一次	分期还本	2038-05-12	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标
2023年湖北省（武汉市、孝感市）棚改专项债券（十四期）-2023年湖北省政府专项债券（四十七期）	2305462	湖北省人民政府	新增债券	7年	1.80	AAA	100.00	2023-05-11	2023-05-12	按要求上市流通	债券存续期内每年5月12日（节假日顺延）	每年一次	到期一次性还本	2030-05-12	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（武汉市、宜昌市）棚改专项债券（十三期）-2023年湖北省政府专项债券（四十六期）	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（四十二期）	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（四十五期）	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（四十四期）	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（宜昌市）棚改专项债券（十五期）-2023年湖北省政府专项债券（四十八期）	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（四十三期）	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（武汉市、孝感市）棚改专项债券（十四期）-2023年湖北省政府专项债券（四十七期）	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	5,067.12
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（四十二期）	3.63	武汉大学重离子医学中心暨汉南区人民医院改扩建	武汉经济技术开发区（汉南区）人民医院			5.77		5.00	5.77		5.00				78.85
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	墨水湖、龙阳湖水环境治理暨旅游功能提升项目	债务科代管			39.72		18.00	39.72		18.00				128.38
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	崇阳县城市智慧停车	崇阳县城市管理执法局本级			0.57		0.55	0.57		0.55				1.32
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	鹤峰县武陵山仓储物流园及园区基础配套设施项目	债务股代列			2.50		2.00	2.50		2.00				13.03
2023年湖北省（武汉市、孝感市）棚改专项债券（十四期）-2023年湖北省政府专项债券（四十七期）	1.80	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				8.93
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	汉南港口及配套基础设施建设	债务科			33.58		20.13	33.58		20.13				150.59
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	马桥镇乡村振兴集镇升级综合整治项目	咸安区马桥镇人民政府本级			1.02		0.95	1.02		0.95				2.94
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	3.63	恩施清江干流（屯堡一大峡谷段）区域生态环境综合整治项目	恩施市水利局本级	发展改革委员会		1.90		1.00	1.90		1.00				7.26
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	大悟经济开发区精密制造产业园建设项目	湖北大悟经济开发区管委会本级			1.80		1.50	1.80		1.50				7.64
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	湖北药姑山中医药健康科技产业园（特色小镇）基础设施工程项目	湖北药姑山省级自然保护区管理委员会本级			5.46	3.46	2.00	5.46	3.46	2.00				7.13
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	3.63	通城县中医医院影像中心建设项目	通城县中医医院			0.23		0.20	0.23		0.20				0.59
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	恩施市充电桩（桩）建设项目	恩施市住房和城乡建设局本级			1.30		1.00	1.30		1.00				7.46
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	宜昌市环百里荒乡村振兴试验区供水保障及水生态综合治理（东风渠片区）工程	宜昌东风渠灌区管理局			5.69		2.00	5.69		2.00				16.61
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	江陵县城乡垃圾压缩站建设项目	江陵县城市管理执法局本级			0.17	0.10	0.07	0.17	0.10	0.07				1.00
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	大悟县柳林河综合治理工程	大悟县水利和湖泊局本级			0.42		0.20	0.42		0.20				0.55
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	英山县仙畈公益性公墓建设项目	英山县民政局本级			0.65		0.64	0.65		0.64				1.61
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	利川市苏马荡供水改造提升工程	利川市住房和城乡建设局本级			0.75		0.50	0.75		0.50				10.85
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	石首市循环经济产业园配套基础设施建设项目	湖北石首经济开发区管理委员会本级			4.07		4.00	4.07		4.00				25.80
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	樊城区胥营水厂三期增效扩容工程	债务监管科			0.52		0.45	0.52		0.45				1.92
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	汉阳区钟家村片区老旧小区改造项目	债务科代管			29.61		15.00	29.61		15.00				77.48
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	利川市红茶研发和交易中心建设项目	湖北利川经济开发区管理委员会本级			0.93		0.90	0.93		0.90				2.30
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	崇阳县城区污水管网更新改造项目	崇阳县住房和城乡建设局本级			2.94		2.00	2.94		2.00				3.72
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	通津港及配套基础设施建设项目一期	武汉经开综合保税区及港口物流园管理办公室			6.52		3.00	6.52		3.00				23.90

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（四十二期）	3.63	大冶市2021年老旧小区改造工程（东岳街道）	大冶市住房和城乡建设局本级		0.50		0.30	0.50		0.30						0.98	
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	3.63	大冶市青松幼儿园停车场及配套设施项目	投资办（债务股）		0.43		0.42	0.43		0.42						1.19	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	鸦鹊岭镇青宜产业园基础设施建设项目	宜昌市夷陵区鸦鹊岭镇人民政府		1.02		0.50	1.02		0.50						4.63	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	武汉光谷南大健康产业园“江夏之星”建设项目	郑店街道办事处本级		9.81		5.00	9.81		5.00						27.41	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	车谷科技产业园及配套基础设施建设项目	武汉经济技术开发区智能网联和电动汽车产业园管理办公室		8.13	0.43	7.00	8.13	0.43	7.00						62.45	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	鹤峰县容美民族幼儿园新建项目	鹤峰县教育局本级		0.45		0.40	0.45		0.40						1.11	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	通城县宝塔幼儿园建设项目	通城县教育局本级		0.19		0.15	0.19		0.15						0.70	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	沙洋县人民医院传染病大楼建设项目	沙洋县人民医院		1.01		1.00	1.01		1.00						14.96	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	新建襄阳至荆门高速铁路（襄阳东津段）	债务监管科		7.67		7.58	7.67		7.58						111.34	
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	3.63	鹤峰县城镇老旧小区改造项目	鹤峰县住房和城乡建设局本级		1.00	0.10	0.90	1.00	0.10	0.90						6.57	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	武汉市洪山区2021年水资源提升项目	武汉市洪山区水务和湖泊局（本级）		7.44		4.18	7.44		4.18						34.63	
2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	3.63	随县县直中心幼儿园	随县县直中心幼儿园		0.36		0.26	0.36		0.26						0.60	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	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本级		15.54		13.42	15.54		13.42						248.74	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	嘉鱼县智慧停车场及配套道路建设项目	嘉鱼县国有资本投资运营服务中心		3.09		1.65	3.09		1.65						7.01	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	天门市产城融合中小企业园	天门市国有资产监督管理委员会办公室	宣传部	4.00		2.00	4.00		2.00						27.94	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	西塞山工业园区基础设施提标升级工程	债务科其他		3.84		2.20	3.84		2.20						21.39	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	襄南污水处理厂及配套管网工程	襄阳市排水设施收费管理处(市城市污水治理公司)		3.68		3.25	3.68		3.25						11.48	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	孝感东城客运换乘中心	债务管理科		0.56		0.46	0.56		0.46						1.93	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	大悟县客运东站及物流中心建设项目	大悟县交通运输局本级		0.59		0.20	0.59		0.20						0.68	
2023年湖北省政府专项债券（四十三期）	9.09	咸宁城乡智慧物流园建设项目	咸宁市咸安商贸物流区管理委员会本级		0.55		0.50	0.55		0.50						1.40	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	襄阳技师学院二期工程	襄阳技师学院		4.57		4.00	4.57		4.00						16.53	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	襄阳市汽车客运南站（城市客运换乘中心）	债务监管科		0.78		0.55	0.78		0.55						8.49	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	天门市城镇整体更新示范工程（一期）项目	天门市国有资产监督管理委员会办公室	宣传部	1.52		0.50	1.52		0.50						1.59	
2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	43.14	高等职业学校学生公寓建设项目	三峡旅游职业技术学院	党委	0.68		0.65	0.68		0.65						1.73	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	利川市第二人民医院综合业务楼建设项目	利川市卫生健康局本级		0.40		0.32	0.40		0.32						5.63	
2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	25.19	咸丰县卫生应急与实验综合楼建设项目	咸丰县疾病预防控制中心	物价	0.35		0.18	0.35		0.18						2.94	

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（四十三期）	9.09	崇阳县生活垃圾填埋场生态修 复工程	崇阳县城市管理执法局本 级		0.50		0.30	0.50		0.30						0.75

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。

2023年湖北省政府债券第八批-新增专项债券第七批（2023051102）地方政府新增专项债券项目信息披露

单位：万元

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省政府专项债券（四十四期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	431,400.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量	43
债券存续期内所有项目总投资	6,090,183.44
其中：不含专项债券的项目资本金	2,408,978.85
专项债券融资	3,606,100.00
其他债务融资	4,782.00

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	448,000.00	196,700.00	638,500.00	1,751,000.00	405,500.00	166,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,782.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	7,505,697.91
---------------	--------------

债券存续期内所有项目分年收益

2023年	2,795.55	2024年	200,418.13	2025年	168,922.59	2026年	233,989.19	2027年	286,398.04	2028年	297,152.97
2029年	317,777.60	2030年	327,790.52	2031年	338,350.25	2032年	348,701.13	2033年	402,371.75	2034年	463,136.94
2035年	426,214.77	2036年	418,669.01	2037年	413,409.49	2038年	409,742.01	2039年	344,743.28	2040年	516,394.93
2041年	518,490.51	2042年	517,292.40	2043年	353,034.59	2044年	156,346.90	2045年	40,867.29	2046年	0.00
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	123.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	3,615,664.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	208.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	3,610,882.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	3,606,100.00	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	208.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	3,606,100.00	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	208.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	鹤峰县容美民族幼儿园新建项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	1、建设内容 (1) 新建2栋3层校舍，建筑面积约为6695.52m ² ；新建1栋2层商铺，建筑面积约为2533.71m ² ； (2) 新建地下室，设停车位73个（含新能源汽车充电设施9套）及消防水池、水泵房等设备间，建筑面积为2769.07m ² ； (3) 建设室外活动场地、道路、绿化及供配电、给排水、暖通、消防、弱电等配套工程。 2、建设规模： 本项目完成后，鹤峰县容美民族幼儿园将形成可容纳15个班、在园幼儿600人的规模。
--------	---

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	5,076.93
-------------	----------

其中：不含专项债券的项目资本金	1,076.93
-----------------	----------

专项债券融资	4,000.00
--------	----------

其他债务融资	0.00
--------	------

项目分年融资计划

	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,329.72
-------------	----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	444.44	2026年	444.44	2027年	444.44	2028年	445.37
2029年	445.37	2030年	445.37	2031年	446.33	2032年	446.33	2033年	446.33	2034年	445.68
2035年	442.38	2036年	439.08	2037年	436.83	2038年	433.53	2039年	430.23	2040年	428.05
2041年	424.75	2042年	421.45	2043年	419.32	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%

项目收益预测依据											
项目2											
项目名称		高等职业学校学生公寓建设项目									
项目类型		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,800.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目拟建6号、7号学生公寓楼，项目总建筑面积为23835.26平方米。其中6号学生公寓总建筑面积为11884.66平方米，为一栋新建6层学生公寓，地上一层为架空层，地上二层至六层为学生宿舍。公寓楼共设260间宿舍，1040张床位。配套建设电力配送工程、电控系统工程、室外给排水工程、楼前广场、道路及绿化等基础设施。7号学生公寓为一栋新建地上12层和地下1层框架结构的学生公寓。总建筑面积11950.6平方米，其中：地上建筑面积9826.23平方米，地下建筑面积2124.37平方米。配套建设道路工程、室外管网工程、绿化工程等室外工程。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		8,490.08									
其中：不含专项债券的项目资本金		1,990.08									
专项债券融资		6,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	6,500.00	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		12,841.53									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10.02	2024年	473.72	2025年	542.32	2026年	610.58	2027年	669.86	2028年	706.68
2029年	706.75	2030年	710.21	2031年	710.01	2032年	709.76	2033年	712.96	2034年	713.45
2035年	707.64	2036年	705.36	2037年	699.55	2038年	694.42	2039年	692.14	2040年	687.02
2041年	681.07	2042年	678.81	2043年	19.20	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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								151.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								198.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								198.00%
项目收益预测依据											

项目3											
项目名称		天门市产城融合中小企业园									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		20,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		天门市产城融合中小企业园项目项目总用地面积 190440.95 m ² ，总建筑面积 331143.68 m ² ，拟建生产用房、生活配套用房及 附属配套用房，并完成绿化景观、道路、停车场、供配电系统、给排水系统、燃气供应系统等配套设施建设。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资		89,072.87									
其中：不含专项债券的项目资本金		39,072.87									
专项债券融资		50,000.00									
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	30,000.00	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		169,633.53									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	6,235.58	2026年	6,777.00	2027年	7,318.42	2028年	8,223.50
2029年	8,792.14	2030年	8,901.48	2031年	9,311.17	2032年	9,311.17	2033年	9,311.17	2034年	9,008.28
2035年	8,687.93	2036年	8,645.68	2037年	9,010.69	2038年	8,968.44	2039年	8,926.19	2040年	9,304.30
2041年	9,262.05	2042年	9,219.80	2043年	9,619.39	2044年	4,799.15	2045年	0.00	2046年	0.00
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								190.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								339.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								339.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								339.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	339.00%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	大崎山生态旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大崎山生态旅游基础设施建设项目主要建设内容为：改扩建游客接待及管理中心，修缮野生动植物监测中心，新建地标优品展示展销中心，完成接天山、龙王井景观景点维护以及龙潭河水库生态修复与治理等工程；配套提升改造旅游公路，新建巡山步道，并完成景区门楼改造，消防蓄水池，旅游公厕以及广告位等旅游公共配套基础设施工程。
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	12,975.43
其中：不含专项债券的项目资本金	2,775.43
专项债券融资	10,200.00
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	0.00	0.00	0.00	10,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,017.19
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,757.92	2026年	1,808.66	2027年	1,861.70	2028年	1,872.65
2029年	1,641.08	2030年	1,577.84	2031年	1,586.61	2032年	1,585.30	2033年	1,584.00	2034年	1,583.77
2035年	1,563.93	2036年	1,544.08	2037年	1,534.81	2038年	1,514.84	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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	10,200.00	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	10,200.00	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	10,200.00	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	10,200.00	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5

项目名称	襄阳市车联网先导区建设项目
项目类型	传统基础设施智能化改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对主城区448个红绿灯路口进行智能化改造，并搭建后台运营支撑平台。建设内容包括路交叉口基础施工，购置安装路侧通信单元、高清摄像机、毫米波雷达、激光雷达、碳感知设备、智能信号采集器、通信网络设备、边缘计算设备、两网融合网络安全设备、备电设备与服务、抱杆箱、落地柜、调度展示中心、车载终端和APP等，租用公有云、网络流量服务，开发部署智能网联平台、统一信控开放平台、交通碳排放实时监测与量化平台等应用系统。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	46,660.76
其中：不含专项债券的项目资本金	4,878.76
专项债券融资	37,000.00
其他债务融资	4,782.00

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	15,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,782.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	82,891.00
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	770.00	2025年	2,083.00	2026年	2,471.00	2027年	2,799.00	2028年	3,188.00
2029年	3,671.00	2030年	4,065.00	2031年	4,393.00	2032年	4,788.00	2033年	5,116.00	2034年	4,894.00
2035年	4,539.00	2036年	4,314.00	2037年	4,379.00	2038年	4,492.00	2039年	4,672.00	2040年	4,789.00
2041年	4,846.00	2042年	4,964.00	2043年	5,029.00	2044年	2,629.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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		178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,564.00	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	41,782.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		224.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	项目收入包括测试数据服务收入、B端企业服务-数据信息服务收入、后装终端销售收入、保险业务分成、广告收入等十三项，收费标准参照市场同类型业务执行。		

项目6

项目名称	宜昌市环百里荒乡村振兴试验区供水保障及水生态综合治理（东风渠片区）工程								
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	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	宜昌市环百里荒乡村振兴试验区供水保障及水生态综合治理（东风渠片区）工程主要分为两个部分的建设内容，一是供水保障能力建设工程，二是水生态综合治理工程。 1、供水保障能力建设工程主要包括：泵站升级改造2座；渠道整治25条，总长约107.36km；渡槽拆除重建28座，总长约6330.80m；隧洞整治改造35座，总长约7164.10m；涵闸拆除重建共64座，其中分水闸24座，节制闸8座，泄洪闸32座；直灌口拆除重建457处；农桥拆除重建311座，其中机耕桥166座，人行桥145座；尾水渠治理12条，总长为11.68km；维养道路整治24条，总长为55.41km；渠下涵整治14处；新建溢流堰5座，便民池186座，截污工程2处。 2、水生态综合治理工程主要包括：灌溉试验站改造1处；水库生态保护治理4座；河渠水生态治理2条；水电站生态改造2座。其它建设内容还包括：灌区管理站现代化改造11座（含1座新建），信息化建设1项、技术推广服务1项等。								
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	146,726.58								
其中：不含专项债券的项目资本金	78,726.58								
专项债券融资	68,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	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	48,000.00	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	128,133.57								
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	4,206.54	2027年	7,432.59	2028年	7,429.08
2029年	7,425.50	2030年	7,421.84	2031年	7,655.98	2032年	7,652.18	2033年	7,628.48	2034年	7,616.22
2035年	7,575.67	2036年	7,515.11	2037年	6,557.95	2038年	6,497.25	2039年	6,436.46	2040年	6,488.64
2041年	6,429.94	2042年	6,371.19	2043年	6,312.40	2044年	3,480.55	2045年	0.00	2046年	0.00
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		68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									188.00%

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

项目7

项目名称	崇阳县城市智慧停车								
项目类型	城市停车场								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00								
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	城区停车场升级改造、主次干道及街道、公园和广场等公共区域规划建设生态停车泊位及配套基础设施建设，并在停车场配置适当的新能源充电桩等停车资源，同时配套智慧停车管理平台。主要包括：指挥中心建设、智慧停车云服务平台、泊位施划、路内停车管理系统、路外停车管理系统、停车诱导系统、新建封闭停车场。								
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	7,291.73								
其中：不含专项债券的项目资本金	1,791.73								
专项债券融资	5,500.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,190.43								
债券存续期内项目分年收益									

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	500.49	2026年	611.61	2027年	722.73	2028年	769.32
2029年	769.32	2030年	750.75	2031年	785.98	2032年	785.98	2033年	785.98	2034年	758.37
2035年	672.30	2036年	667.42	2037年	698.72	2038年	693.84	2039年	688.96	2040年	722.67
2041年	717.79	2042年	712.91	2043年	375.29	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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									181.00%
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---------

债券存续期内项目总债务融资本息	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	鹤峰县武陵山仓储物流园及园区基础配套设施项目		
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	8,500.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	新建交易中心、物流仓储、冷库、展示中心、电商孵化、综合管理、配套服务综合楼、粮油仓库等建筑，同时购置相关设施设备，完善园区道路、停车场、堆场、粮油交易场地、绿化、给排水、消防、供配电、弱电及智能化、暖通等设施		
项目建设期	2022年至2024年		
项目运营期	2022年至2044年		
债券存续期内项目总投资	51,000.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	11,000.00		
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	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,892.00		
-------------	-----------	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,754.27	2026年	3,136.94	2027年	3,519.64	2028年	4,084.48
2029年	4,285.88	2030年	4,285.88	2031年	4,465.40	2032年	4,465.40	2033年	4,465.40	2034年	4,663.64
2035年	4,638.89	2036年	4,605.89	2037年	4,774.98	2038年	4,741.98	2039年	4,708.98	2040年	4,829.10
2041年	4,796.10	2042年	4,763.10	2043年	4,965.40	2044年	4,940.65	2045年	0.00	2046年	0.00
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		172.00%
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		220.00%
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		220.00%
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		220.00%
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		220.00%

项目收益预测依据			
----------	--	--	--

项目9

项目名称	襄阳市汽车客运南站（城市客运换乘中心）		
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	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	主要建设规模：项目兼具汽车客运站、公交车、出租车停保、维修、充电服务和旅游集散中心等多种功能。项目规划总用地面积36026平方米，总建筑面积15512.06平方米，容积率0.478,建筑密度18.70%,绿地率12.45%,机动车停车位222个。主要建设内容：场坪建设、水电网建设、主站楼建设、附属用房建设。		
项目建设期	2022年至2024年		
项目运营期	2022年至2044年		
债券存续期内项目总投资	18,290.40		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	14,000.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	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	5,500.00	5,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,035.16		
-------------	-----------	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,633.17	2026年	1,689.82	2027年	1,778.71	2028年	1,778.71
2029年	1,778.71	2030年	1,832.53	2031年	1,832.53	2032年	1,832.53	2033年	1,790.51	2034年	1,663.19
2035年	1,642.06	2036年	1,642.06	2037年	1,642.06	2038年	1,642.06	2039年	1,639.15	2040年	2,297.21
2041年	2,270.05	2042年	2,242.89	2043年	2,215.73	2044年	2,191.48	2045年	0.00	2046年	0.00
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	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	272.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源分为 车辆站务收入（客运代理收入154万元、行包托运代理收入14万元、车辆清洗收入328.5万元、车辆管理收入87.6万元、车辆维修收入504万元），旅客站务收入70万元，充电服务收入225.5万元，广告位出租收入130万元，超市出租收入99万元，城乡公交收入1400万元		

项目10

项目名称	荆门市一医院科研教学建设项目								
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	项目总建筑面积约为53200m ² （地上40680m ² ；地下12520m ² ），其中科研培训楼地上13层（包含科研用房、培训用房及图书馆）、建筑面积约为30398m ² ，学生宿舍楼地上12层、建筑面积约为22802m ² ，配套建设相关基础设施配套工程等。								
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	34,469.45								
其中：不含专项债券的项目资本金	8,069.45								
专项债券融资	26,400.00								
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	10,000.00	10,000.00	6,400.00	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	57,308.18								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

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	1,956.53	2027年	2,175.66	2028年	2,421.04
2029年	2,695.91	2030年	3,003.69	2031年	3,003.69	2032年	3,003.69	2033年	3,003.69	2034年	3,003.69
2035年	3,003.69	2036年	3,003.69	2037年	3,003.69	2038年	3,003.69	2039年	3,003.69	2040年	3,003.69
2041年	3,003.69	2042年	3,003.69	2043年	3,003.69	2044年	3,003.69	2045年	3,003.69	2046年	0.00
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									166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,400.00	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	26,400.00	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	26,400.00	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	26,400.00	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11

项目名称	天门市城镇整体更新示范工程（一期）项目								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目地点位于天门市内，主要建设天门河两岸综合整治工程，活力文化带升级改造、雨污分流排水设施改造工程、老旧小区改造工程以及全民健身示范工程等五项工程；老其中旧小区改造工程位于老城区中心65个老旧小区内。								
项目建设期	2021年至2024年								
项目运营期	2021年至2043年								
债券存续期内项目总投资	76,056.58								
其中：不含专项债券的项目资本金	71,056.58								
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	13,986.43								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	129.12	2025年	631.10	2026年	745.70	2027年	779.36	2028年	779.36
2029年	779.36	2030年	777.92	2031年	777.92	2032年	777.92	2033年	776.40	2034年	776.40
2035年	776.40	2036年	774.81	2037年	774.81	2038年	774.81	2039年	773.13	2040年	773.13
2041年	773.13	2042年	771.37	2043年	64.28	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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									18.00%
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									280.00%

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	280.00%
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	280.00%
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	280.00%
项目收益预测依据			

项目12

项目名称	汉阳区钟家村片区老旧小区改造项目								
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	20,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	1. 老旧小区提档升级改造。包含毛家堤小区等46个小区社区综合整治；路桥小区等22个小区社区雨污分流改造；金桥港湾1期等26个小区二次供水改造；老旧小区红线外共计26条道路道路周边环境整治、道路排水建。2. 民生改善公共服务设施提升。包含新建肖家湾等5处居民之家；改建翠微路小学、汉商银座、武汉奇石馆等公共服务建；新建朝阳路、世茂电力通道等城市电力工程。3. 地下配套设施。新建地铁配套服务连通工程、配套人防工程和综合管廊。								
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	726,225.44								
其中：不含专项债券的项目资本金	384,525.44								
专项债券融资	341,700.00								
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	70,000.00	66,700.00	55,000.00	150,000.00	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	678,649.08									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	21,063.28	2025年	24,272.10	2026年	27,941.29	2027年	31,388.17	2028年	32,340.78
2029年	32,945.77	2030年	33,555.35	2031年	34,169.47	2032年	34,788.73	2033年	35,446.79	2034年	36,110.05
2035年	36,778.22	2036年	37,451.41	2037年	38,164.10	2038年	38,881.81	2039年	39,605.42	2040年	40,334.74
2041年	41,103.69	2042年	41,494.64	2043年	20,813.27	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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									93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	341,700.00	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	341,700.00	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	341,700.00	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	341,700.00	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	本项目收益主要来源于项目地下商业出租收入；地下、地上公服配套出租收入；停车位收入；广告收入；综合管廊使用收入和财政专项补贴收入，房屋出租运营成本；停车运营成本；广告运营成本；综合管廊运营成本；物业运营成本和税费，收入、成本主要参考市场情况及类似项目情况进行预测。										
----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目13

项目名称	武汉市轨道交通19号线工程项目									
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	轨道交通19号线，是一条贯穿光谷中心城的纵向轴线，该工程线路起于武汉火车站，起点预留向北延伸条件，线路沿武东路、花城大道、花山大道、光谷五路走行，线路串联杨春湖副中心、青山区武东、花山生态城、光谷中心城，止于高新二路站，预留向南延伸条件。线路全长21.2km。									
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	1,454,800.05									
其中：不含专项债券的项目资本金	574,800.05									
专项债券融资	880,000.00									
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	140,000.00	50,000.00	100,000.00	590,000.00	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	1,611,788.55									
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	123,719.56	2025年	6,644.80	2026年	8,554.33	2027年	16,019.04	2028年	18,346.66
2029年	27,262.21	2030年	27,690.38	2031年	32,794.70	2032年	37,611.87	2033年	84,037.70	2034年	141,868.29
2035年	102,156.66	2036年	99,703.15	2037年	98,326.80	2038年	95,875.47	2039年	29,743.19	2040年	199,505.46
2041年	199,171.91	2042年	193,615.42	2043年	69,140.95	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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									111.00%
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---------

债券存续期内项目总债务融资本息	880,000.00	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债务融资本金	880,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	880,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	880,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	183.00%
项目收益预测依据	项目工程可行性研究报告		

项目14

项目名称	马桥镇乡村振兴集镇升级综合整治项目		
项目类型	农村人居环境整治		
本只专项债券中用于该项目的金额	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	马桥镇农贸市场改造升级、马桥镇重型机械检测维修服务中心停车场改造升级、镇区街道综合整治改造工程及相关配套设施。建设周期2022年4月至2022年3月。总投资13464.81万元，资金来源主要为申请专项债券及单位自筹。		
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	13,470.80		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	9,500.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	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	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,487.39								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	333.63	2025年	928.94	2026年	1,007.76	2027年	1,070.48	2028年	1,129.82
2029年	1,129.82	2030年	1,143.58	2031年	1,143.58	2032年	1,143.58	2033年	1,148.97	2034年	1,006.03
2035年	863.09	2036年	1,012.45	2037年	1,003.19	2038年	993.92	2039年	996.61	2040年	987.35
2041年	978.09	2042年	980.76	2043年	485.74	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		205.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		205.00%
项目收益预测依据				

项目15

项目名称	武昌区宜居生活圈功能提升项目		
项目类型	城市停车场		
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	本项目拟建15项交通基础设施子项，其中城市停车场工程包括三十九中公共停车场、瑞安街公共停车楼，均配套新能源充电桩；2023年新能源汽车充电换电站建设1项。交通便捷顺畅工程包括东湖西路、经一路等11项基础设施建设项目。居民生活品质提升工程包括部分居民区海绵城市改造工程1项。		
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	117,304.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	57,304.00		
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
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	124,694.95								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,503.00	2026年	4,205.28	2027年	4,950.36	2028年	5,734.18
2029年	6,460.84	2030年	7,398.18	2031年	7,653.69	2032年	7,103.24	2033年	7,000.98	2034年	6,702.06
2035年	7,003.87	2036年	7,136.71	2037年	7,273.23	2038年	7,413.45	2039年	7,480.80	2040年	7,705.42
2041年	7,857.28	2042年	8,013.22	2043年	4,099.16	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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		106.00%
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		208.00%

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	208.00%
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	208.00%
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	208.00%
项目收益预测依据			

项目16

项目名称	墨水湖、龙阳湖水环境治理暨旅游功能提升项目
项目类型	生态保护修复
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	本项目以水生态修复、水环境治理为核心，保障汉阳两湖地区水环境治理功能，连湖串渠，打造两湖地区绿色生态环境，保障两湖地区民生工程建设和环境治理。主要内容：水环境修复配套工程、污染企业的搬迁、水污染地的功能修复。
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	932,537.04
其中：不含专项债券的项目资本金	384,537.04
专项债券融资	548,000.00
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	88,000.00	80,000.00	180,000.00	180,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	1,246,868.93
-------------	--------------

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	40,770.83	2026年	41,577.59	2027年	61,836.91	2028年	60,444.13
2029年	62,143.81	2030年	63,337.57	2031年	64,004.29	2032年	64,594.34	2033年	65,634.41	2034年	67,139.37
2035年	67,461.84	2036年	62,507.25	2037年	62,778.75	2038年	63,051.89	2039年	64,974.80	2040年	65,300.87
2041年	65,697.40	2042年	66,686.37	2043年	67,818.69	2044年	69,107.82	2045年	0.00	2046年	0.00
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	548,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	228.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	548,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	228.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	548,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	228.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	548,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	228.00%	

项目收益预测依据	项目收入来源为：特色小镇运营收入、公园运营收入、基金收入、渔场收入、广告收入，合计运营收入共计2355565.68万元。
----------	--

项目17

项目名称	通城县宝塔幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总建筑面积3000平方米。具体建设内容为：新建一栋三层幼教楼（含功能用房），面积2700平方米；一栋食堂，面积270平方米；一间门卫室（含晨检室、卫生室），面积30平方米及围墙、运动场、道路、消防、设备设施等附属配套工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	2,087.75
其中：不含专项债券的项目资本金	587.75
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	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	1,500.00	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	2,911.99
-------------	----------

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2023年	0.00	2024年	47.93	2025年	77.49	2026年	107.04	2027年	143.84	2028年	143.84
2029年	143.84	2030年	151.55	2031年	151.55	2032年	151.55	2033年	159.62	2034年	159.62
2035年	159.62	2036年	168.02	2037年	168.02	2038年	168.02	2039年	176.95	2040年	176.95
2041年	176.95	2042年	186.40	2043年	93.19	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	194.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据			

项目18

项目名称	大悟经济开发区精密制造产业园建设项目								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	<p>1. 东园区建设:①东园区厂房建设,建设层高15米钢结构厂房42680平方米;②东园区孵化器建设,建设综合大楼7000平方米;配套建设食堂、职工宿舍等其它用房3000平方米;③东园区道路等基础设施建设。东园区规划路网建设,规划道路全长2219米,道路宽30米;东城大道(连接东园区与主城区)建设,道路全长1005米,宽40米,其中分离式桥长158米,道路长847米。配套建设雨水管网、污水管网、给水管网、路灯、智慧停车场(内建设电动车充电桩)、天然气管道和供电通讯设施等其它基础设施。</p> <p>2. 西园区建设:①西园区厂房建设,建设层高12米钢结构厂房10000平方米;②西园区孵化器建设,建设综合大楼2000平方米;配套建设食堂、职工宿舍等其它用房1000平方米;③西园区道路等基础设施建设。西园区规划路网建设,规划道路全长9984米,道路宽30米(20米);西园区内物流城、华阳制造产业园内部道路建设,建设道路全长2387米,道路宽度12米(15米);配套建设公厕、雨水管网、污水管网、给水管网、路灯、智慧停车场(内建设电动车充电桩)、天然气管道和供电通讯设施等其它基础设施。</p>								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资	59,388.16								
其中：不含专项债券的项目资本金	29,388.16								
专项债券融资	30,000.00								
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	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,412.60								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

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	2,398.78	2027年	2,695.97	2028年	2,954.66
2029年	3,213.36	2030年	3,472.05	2031年	3,730.75	2032年	3,989.44	2033年	4,248.13	2034年	4,499.32
2035年	4,735.52	2036年	4,964.21	2037年	4,833.81	2038年	4,471.30	2039年	4,441.30	2040年	4,411.30
2041年	4,381.30	2042年	4,351.30	2043年	4,321.30	2044年	4,298.80	2045年	0.00	2046年	0.00
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									129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									255.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									255.00%

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

项目19

项目名称	利川生物医药产业园标准化厂房(四期)建设工程								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本工程拟新建标准化厂房2栋、综合楼1栋及门卫室1栋,规划用地面积14471.79m ² ,建筑占地面积8293.36m ² ,总建筑面积49557.86m ² (其中标准厂房建筑面积48557.40m ² 、综合楼960.00m ² 、门卫室40.46m ²)。配套建设厂区场地平整、道路、场地硬化、室外停车场、绿化、给排水、大门等配套工程等。								
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	23,830.67								
其中：不含专项债券的项目资本金	3,830.67								
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	24,757.29								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	887.44	2026年	1,213.19	2027年	1,278.06	2028年	1,401.46
2029年	1,469.63	2030年	1,469.34	2031年	1,469.12	2032年	1,468.89	2033年	1,533.60	2034年	1,359.35
2035年	1,343.56	2036年	1,332.84	2037年	1,322.17	2038年	1,370.69	2039年	1,359.92	2040年	1,349.13

2041年	1,338.40	2042年	1,327.49	2043年	463.01	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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						104.00%	
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						206.00%	
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						206.00%	
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						206.00%	
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						206.00%	
项目收益预测依据											

项目20

项目名称		崇阳县城区污水管网更新改造项目									
项目类型		污水处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		20,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		铺设污水收集管网102,256米、雨水收集管网3,200米、污水检查井3,365座；新建一座污水提升泵站，近期规模日处理量12,000m ³ /d，预留远期规模30,000m ³ /d；建设智慧水务控制系统。									
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		29,403.89									
其中：不含专项债券的项目资本金		9,403.89									
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											
37,183.12											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	818.97	2025年	818.97	2026年	818.97	2027年	864.69	2028年	864.69
2029年	864.69	2030年	1,779.72	2031年	2,036.01	2032年	2,292.28	2033年	2,545.56	2034年	2,545.56
2035年	2,389.19	2036年	2,442.23	2037年	2,424.78	2038年	2,407.33	2039年	2,498.25	2040年	2,480.80
2041年	2,463.35	2042年	2,554.31	2043年	1,272.77	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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		20,000.00		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		20,000.00		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		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						186.00%	
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						186.00%	
项目收益预测依据											

项目21

项目名称		恩施市充电站（桩）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		7,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		新建充电站5个，车位约500个；改造公共停车场24个，车位约2600个；改造市直单位停车场64个，车位约4500个；改造城区街道停车位约2500个；改造医院、学校车位约150个；改造城区小区地面车位约20500个。总计新建（改建）车位约30750个，按3%的比例设置充电桩，约1000个充电桩位。									
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		25,525.63									
其中：不含专项债券的项目资本金		6,025.63									
专项债券融资		19,500.00									
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	10,000.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
45,768.37											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,771.21	2026年	1,864.96	2027年	2,502.19	2028年	2,623.40
2029年	2,542.39	2030年	2,536.06	2031年	2,651.70	2032年	2,384.72	2033年	2,278.59	2034年	2,372.87
2035年	2,352.81	2036年	2,335.51	2037年	2,417.25	2038年	2,399.95	2039年	2,382.64	2040年	2,284.47
2041年	2,267.16	2042年	2,249.86	2043年	2,369.98	2044年	1,180.65	2045年	0.00	2046年	0.00

债券存续期内项目总收益			102,942.24								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,536.14	2026年	6,043.06	2027年	6,015.11	2028年	5,980.63
2029年	5,953.85	2030年	5,924.14	2031年	5,891.74	2032年	5,855.77	2033年	5,815.37	2034年	5,759.47
2035年	5,630.38	2036年	5,509.64	2037年	5,427.71	2038年	5,347.85	2039年	5,267.91	2040年	4,524.07
2041年	4,324.77	2042年	4,249.64	2043年	4,176.20	2044年	1,708.79	2045年	0.00	2046年	0.00
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						127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			206.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			206.00%		
项目收益预测依据											

项目24

项目名称	英山县仙畈公益性公墓建设项目										
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	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	公墓墓区占地面积53400.03平方米（80.10亩），总建筑面积781平方米；规划建设墓穴14200个。公墓墓区占地面积53400.03平方米（80.10亩），总建筑面积781平方米；规划建设墓穴14200个。										
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	8,115.20										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,715.20										
专项债券融资	6,400.00										
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	6,400.00	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		

债券存续期内项目总收益			11,239.92								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	529.62	2025年	536.72	2026年	543.82	2027年	550.92	2028年	558.02
2029年	565.12	2030年	572.22	2031年	579.32	2032年	586.42	2033年	593.52	2034年	596.01
2035年	591.83	2036年	591.71	2037年	591.60	2038年	591.48	2039年	591.37	2040年	591.25
2041年	591.14	2042年	591.02	2043年	296.81	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			6,400.00			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			6,400.00			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			6,400.00			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			6,400.00			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25

项目名称	通津港及配套基础设施建设项目一期										
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	通津港项目配套的智慧物流园、5条集疏运道路、10KV开闭所及汉南港区一类口岸保通工程等。其中智慧物流园建设项目，总用地面积约132,882.73 m ² ，总建筑面积8.9万平方米，拟建港口配套服务中心、物流仓库、智慧分拣中心、水电气通讯管网及消防等；5条集疏运道路包含陡埠大道、通江一路、通江二路、幸福园路、通江四路。一座10KV开闭所；4条口岸保通工程道路。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	129,423.59										
其中：不含专项债券的项目资本金	69,423.59										
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	30,000.00	30,000.00	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		

债券存续期内项目总收益			112,009.78								
-------------	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	2,372.53	2025年	3,453.00	2026年	4,583.73	2027年	5,240.44	2028年	5,384.60
2029年	5,529.12	2030年	5,677.35	2031年	5,829.04	2032年	5,985.19	2033年	6,144.35	2034年	6,307.50
2035年	6,474.26	2036年	6,645.53	2037年	6,784.99	2038年	5,807.28	2039年	5,808.60	2040年	5,877.72
2041年	5,949.68	2042年	6,029.79	2043年	6,125.08	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			60,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			187.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			60,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			187.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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			187.00%		
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			187.00%		
项目收益预测依据											

项目26

项目名称	黄陂区社区福利院未成年人社会保护中心（救助站）建设项目										
项目类型	养老服务机构										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	黄陂区社区福利院未成年人社会保护中心（救助站）建设项目的的主要建设内容和规模为：按照有关标准，项目建设内容包含老年福利院、未成年人社会保护中心、老年养护院、流浪人员救助中心、综合服务楼、景观架空、地下车库及相关配套设施设备等。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	21,994.35										
其中：不含专项债券的项目资本金	5,094.35										
专项债券融资	16,900.00										
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	8,000.00	8,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,065.56										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	2,395.49	2025年	2,624.25	2026年	2,623.20	2027年	2,786.50	2028年	2,785.45
2029年	2,906.28	2030年	2,905.18	2031年	2,905.18	2032年	3,077.75	2033年	3,077.75	2034年	3,212.86
2035年	3,198.04	2036年	3,183.23	2037年	3,530.81	2038年	3,515.99	2039年	3,668.10	2040年	3,653.28
2041年	3,638.47	2042年	3,618.69	2043年	1,759.06	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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						278.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			16,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			361.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			16,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			361.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			361.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			16,900.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			361.00%		
项目收益预测依据	本项目以老年养护院收入、老年福利院收入、停车位租赁收入、广告收入为还本付息来源。其中：老年养护院收入主要包括房费收入、养老服务收入及餐饮费收入；老年福利院收入主要包括房费收入、养老服务收入及餐饮费收入。										

项目27

项目名称	樊城区胥营水厂三期增效扩容工程										
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	2,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建一座日处理能力10000m ³ /d的水厂；新建孔室絮凝、斜管沉淀池1座；新建2000m ³ 清水池1座；新建生产管理用房建筑总面积466.06m ² ；架设户外箱式315KVA 变压器一台、100KVA 变压器一台；水厂一期及二期进行自动化改造；服务范围内的区域敷设配水管网主干管总长3000m，采用DN450球墨铸铁管，分管管总长 5000m，采用PE管）。										
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	5,526.90										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划

	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	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,800.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

债券存续期内项目总收益			15,715.56								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	519.58	2025年	610.34	2026年	685.86	2027年	802.47	2028年	802.47
2029年	802.47	2030年	852.43	2031年	852.43	2032年	852.43	2033年	904.55	2034年	856.64
2035年	792.10	2036年	836.16	2037年	830.06	2038年	823.96	2039年	871.77	2040年	865.67
2041年	859.57	2042年	915.84	2043年	378.76	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			7,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			225.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			7,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			225.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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			225.00%		
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			225.00%		
项目收益预测依据			运营期收入为常温储藏库收入、恒温库收入、冷藏库收入、低温分拣加工服务收入、运输配送服务收入、物流电商信息服务收入。								

项目30

项目名称	西塞山工业园区基础设施提标升级工程										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1、新建道路5条，分别为：猫矶港路376.158m，凉山路673.045m，振华路298.838m，幸福路884.003m，新港大道北延道路620m；新建焦炉热气管道2800米；2、配套服务设施：建设车位1430个，充电桩715个，4个天然气、成品油加油站以及周边道路、管网工程等；3、标准厂房以及相关配套设施建设，总建筑面积约215312.00平方米。										
项目建设期	2023年至2026年										
项目运营期	2023年至2045年										
债券存续期内项目总投资	104,860.60										
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	22,000.00	22,000.00	16,000.00	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			144,122.99								
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	2,275.85	2027年	7,243.37	2028年	7,664.79
2029年	7,698.80	2030年	7,732.82	2031年	8,095.22	2032年	8,099.97	2033年	8,104.72	2034年	8,076.61
2035年	8,000.38	2036年	8,334.36	2037年	7,706.61	2038年	7,319.69	2039年	7,262.54	2040年	7,205.39
2041年	7,493.64	2042年	7,436.49	2043年	7,379.34	2044年	7,332.67	2045年	3,659.73	2046年	0.00
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						137.00%		
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			240.00%		
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			240.00%		
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			240.00%		
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			240.00%		
项目收益预测依据											

项目31

项目名称	利川市城区给水管网改造提升及智慧水务管理平台建设工程										
项目类型	供水										
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	对普庵社区、南门市场片区、利川特校片区、关东社区、新桥社区、桃花村片区、欧泰片区、教场社区、前进社区共9个片区老旧支管进行改造。新建DN100-DN200支管道约24.6km，De32-De63支管及入户管约29.5km；配套一户一表工程及附属配套工程；更换城区老旧机械户表约32000块。 2、对城区管网进行漏控计量分区升级改造，主要包括主干加装一、二级分区带测压功能流量计以及调压阀，加装三级（DMA）分区带测压功能流量计；对城区支管进行DMA分区升级改造，新建改造DN32-DN200联通支管约28km；对城区零星漏损管道进行改造。 3、对城区建立利川城区供水智慧水务平台，主要包括调度智慧中心改造装修、供水管网GIS系统、漏损管理系统、二次供水管理平台、管网监测系统、大屏可视化系统、配套监测设备与信息化硬件、供水全网综合调度管理系统、智慧水厂管控平台、智慧水务一体化门户、表务管理系统、网上营业厅、报装管理系统、综合管理APP、监测设备完善、老旧系统升级改造、远传抄表平台、客服热线系统、营业收费系统、水力模型与智能调度、大数据应用中台，并进行流程优化。										
项目建设期	2023年至2026年										
项目运营期	2023年至2043年										
债券存续期内项目总投资	14,483.13										
其中：不含专项债券的项目资本金	4,483.13										
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											
25,669.20											
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	1,199.62	2027年	1,422.95	2028年	1,422.95
2029年	1,481.51	2030年	1,481.51	2031年	1,517.68	2032年	1,580.20	2033年	1,580.20	2034年	1,433.70
2035年	1,468.93	2036年	1,496.55	2037年	1,487.85	2038年	1,540.42	2039年	1,531.72	2040年	1,523.02
2041年	1,618.88	2042年	1,610.18	2043年	271.33	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			257.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			257.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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			257.00%		
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			257.00%		
项目收益预测依据											

项目32

项目名称	利川市红茶研发和交易中心建设项目									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	<p>建设内容：主要建设内容为交易中心、服务中心、科创中心、设备用房建设，配套绿化、道路、供电、供水、供气、排水等配套设施建设。</p> <p>建设规模：本项目总用地面积34951.92平方米，总建筑面积34356.88平方米，其中计容面积33168.90平方米（交易中心面积9789.21平方米、服务中心面积11480.04平方米、科创中心面积11881.65平方米、大门18平方米）、不计容面积1187.98平方米（地下设备用房），建筑基地面积9804.50平方米，建筑密度28.05%，容积率0.95，绿化率30.12%，停车位410个（地上机动车停车位365个、充电桩停车位45个）。</p>									
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	17,328.37									
其中：不含专项债券的项目资本金	8,328.37									
专项债券融资	9,000.00									
其他债务融资	0.00									

	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
20,172.23											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	718.18	2026年	1,019.06	2027年	1,080.05	2028年	1,144.33
2029年	1,143.17	2030年	1,143.17	2031年	1,140.58	2032年	1,141.75	2033年	1,140.58	2034年	1,140.58
2035年	1,137.43	2036年	1,138.60	2037年	1,137.43	2038年	1,137.43	2039年	1,131.81	2040年	1,118.56
2041年	1,102.45	2042年	1,093.93	2043年	363.14	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			9,000.00			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			9,000.00			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			9,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			224.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			224.00%		
项目收益预测依据											

项目33

项目名称	鄂州市老城金十字片区道路及配套基础设施建设工程									
项目类型	城镇老旧小区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	<p>本项目北起沿江大道、南至文星大道、西起寒溪路、东至凤凰路，面积约 105 公顷。涉及老城区老旧小区老旧建筑修缮及周边21 条道路基础设施配套建设，主要建设内容包括：老旧小区修缮城市配套基础设施工程、老旧小区周边道路基础设施工程，其中：1、老旧小区修缮城市配套基础设施工程：涵盖区域面积约105公顷，包括老旧建筑修缮工程、电气工程、配套停车场工程等；2、老旧小区周边道路基础设施工程：涉及道路 21 条，长度 14910米，包括道路、交通设施、电力、通信杆线、公共设施改造等。</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	45,606.64									
其中：不含专项债券的项目资本金	13,606.64									
专项债券融资	32,000.00									

其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	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	12,000.00	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		78,506.50									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,785.53	2024年	3,429.11	2025年	3,509.67	2026年	3,592.22	2027年	3,656.34	2028年	3,721.76
2029年	3,788.48	2030年	3,627.17	2031年	3,416.73	2032年	3,477.35	2033年	3,534.57	2034年	3,535.93
2035年	3,574.95	2036年	3,615.25	2037年	3,656.86	2038年	3,699.81	2039年	3,744.13	2040年	3,789.84
2041年	3,836.97	2042年	3,885.55	2043年	3,940.21	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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								172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		32,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						245.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		32,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						245.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		32,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						245.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		32,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						245.00%	
项目收益预测依据											

项目34

项目名称		华中智能飞行器产业基地及配套基础设施项目									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		项目位于国家级开发区武汉经济技术开发区。新建365亩集办公生产研发楼中心、生产组装中心、成品检测中心等于一体的综合性华中智能飞行器产业基地。及其通江五路（兴城大道-滨江大道段）建设工程、中航锂电一期项目红线外跨渠桥工程、应急项目和通航客厅项目周边电力迁改工程、中创新航三期110kV专用变电站红线外供电工程、通航大道（场前一路-徽湖南路）建设工程、江二路（兴城大道-通航大道）建设工程、通飞北路（兴城大道-通航大道）建设工程配套基础设施。									
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		216,875.94									
其中：不含专项债券的项目资本金		61,875.94									
专项债券融资		154,000.00									
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	50,000.00	60,000.00	44,000.00	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		330,401.88									
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	13,236.78	2027年	13,231.07	2028年	14,058.43
2029年	14,984.66	2030年	14,978.51	2031年	15,911.35	2032年	16,893.06	2033年	16,886.43	2034年	17,934.42
2035年	18,620.94	2036年	18,154.22	2037年	16,929.66	2038年	16,809.90	2039年	16,670.15	2040年	17,375.33
2041年	17,256.33	2042年	17,116.14	2043年	17,872.82	2044年	17,776.37	2045年	17,705.31	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		154,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						215.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		154,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		154,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		154,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						215.00%	
项目收益预测依据											

项目35

项目名称		胜利产业园（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		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	<p>1、工业园区及其配套设施建设 本次工业园区及其配套设施建设可划分为五部分： (1) 道路建设 拟新建海康南路（武昌大道~胜利大道）、吉星渠路（青龙南路~海康南路）、宁港路（青龙南路~海康南路）、海康路（武昌大道~胜利大道）建设项目等4条市政道路，总实施长度3.5965km。主要工程内容为：道路工程、交通工程、排水工程、给水工程、电力工程、通信工程、燃气工程（仅预留管位）、照明工程、绿化工程等。 (2) 配套胜利公寓（一期） 规划总建筑面积134786.79m²，地上（计容）建筑面积99639.00m²（其中：公寓建筑面积85112.50m²，商业建筑面积11610.50m²，门房及其他建筑面积752.00m²，社区服务用房建筑面积1164.00m²）；地下（不计容）建筑面积35147.79平方米（地下建筑面积32439.87m²，架空层建筑面积2707.92m²）； (3) 配套胜利公寓（二期） 规划用地面积26666.8m²（折40亩），总建筑面积103811.53m²，地上（计容）建筑面积79993.97m²（其中：公寓建筑面积69861.23m²，商业建筑面积9599.75m²，门房及其他建筑面积93.51m²，社区服务用房建筑面积439.48m²）；地下（不计容）建筑面积23817.56m²；建筑物占地面积7466m² (4) 污水处理站 拟在兴茂区域新建一个污水处理站，占地约800m²。新建DN426×10污水压力管道（宁港污水提升泵站~郑店污水处理厂），总长度约为7km。 (5) 吉星渠港 吉星渠整体呈南北走向，实施长度约为900m，渠道底宽15m，高2.5m。吉星港连接上游吉星渠整体呈东西走向，实施长度约为800m，渠道底宽15m，高2.5m。 2、客运站 新建一座客运站，占地面积30000.15m²（折45亩），总建筑面积18562m²，停车场面积22500平方米，停车位建设360个。 3、电力配套 本次电力配套可划分为两部分： (1) 110千伏专变电力站修建 新建一座110千伏专变电力站，占地面积2666.68（折4亩）。 (2) 产业园电力迁改 220千伏岳府湾变周边高压线缆迁改工程（由岳府湾变电站沿纸陈线西端向东至天子山大道交汇处）。</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	162,507.72
其中：不含专项债券的项目资本金	78,507.72
专项债券融资	84,000.00
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	34,000.00	50,000.00	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	202,741.08
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,839.33	2026年	6,721.21	2027年	7,633.88	2028年	8,183.22
2029年	8,917.18	2030年	9,697.47	2031年	10,431.83	2032年	11,196.48	2033年	11,993.02	2034年	12,768.34
2035年	12,952.53	2036年	13,147.07	2037年	13,342.33	2038年	13,103.44	2039年	12,304.47	2040年	12,481.65
2041年	12,659.50	2042年	12,839.38	2043年	6,528.75	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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		125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	84,000.00	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	84,000.00	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	84,000.00	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	84,000.00	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36

项目名称	利川市苏马荡供水改造提升工程
项目类型	供水
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	主要建设内容为：1. 小区内部管网、水表及阀门附件的改造更换；2. 部分裸露在外的分户表后的PPR管道改造更换；3. 对泵房进行整体改造，涉及67个小区；4. 市政供水管网优化改造（1）更换七里沟取水泵房及三水厂送水泵房水泵型号；（2）优化店子坪取水浮船位置；（3）敷设马峰坳水库至苏马荡水厂原水输水管，长度约1500米，管径dn315。（4）更换部分供水主干管管材及谋道集镇老街、南浦老路、苏马荡水厂至集镇等供水主管进行管材更换。并在城关与长岭两大区域建立供水智能化管理平台。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2044年
债券存续期内项目总投资	37,498.13
其中：不含专项债券的项目资本金	8,498.13
专项债券融资	29,000.00
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	24,000.00	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	70,588.83
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益									
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,970.27	2026年	3,825.98	2027年	3,810.73	2028年	3,811.06
2029年	3,811.06	2030年	3,795.35	2031年	3,795.68	2032年	3,795.68	2033年	3,779.98	2034年	3,765.73
2035年	3,740.86	2036年	3,699.84	2037年	3,675.30	2038年	3,660.73	2039年	3,619.70	2040年	3,595.17
2041年	3,570.30	2042年	3,528.83	2043年	3,504.29	2044年	832.29	2045年	0.00	2046年	0.00
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				188.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		29,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		29,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		29,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		29,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				243.00%	
项目收益预测依据											

项目37

项目名称	通城县锡山国家储备林建设项目										
项目类型	生态储备林建设										
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	通城县锡山5626.8亩森林进行国家储备林建设，建设范围涉及通城县隰水镇、五里镇，建设内容包括：①建设油茶生物防火隔离带，长度10198米，宽度40米；②建设网格化防火通道，长度18500米，宽度7米，硬化4.5米，并沿防火通道铺设消防管道及消防栓；③对5626.8亩林地根据现状进行更新造林和退化林修复；④对锡山现有池塘进行扩容改造，提高蓄水量，并根据地理位置新建蓄水池20座；⑤进行空地人防火监控一体化建设。										
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	6,566.75										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,566.75										
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	2029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	0.00	0.00
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	12,173.32										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	176.00	2026年	211.86	2027年	247.72	2028年	398.59
2029年	543.44	2030年	688.30	2031年	726.31	2032年	726.31	2033年	726.31	2034年	766.25
2035年	766.25	2036年	766.25	2037年	808.12	2038年	808.12	2039年	808.12	2040年	852.08
2041年	852.08	2042年	852.08	2043年	449.13	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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				185.00%	
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				243.00%	
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				243.00%	
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				243.00%	
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				243.00%	

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

项目38

项目名称	利川市文斗镇饮水工程										
项目类型	供水										
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、建设加压站。总建筑面积约547.8平方米，包括原水调节池1座、加压泵房及配电间1座、进水管（规格为D159*5，Q235B）约10米、出水管（规格为D159*5，Q235B）约10米、溢流管（规格为D159*5，Q235B）约25米、废水管（规格为D159*5，Q235B）约25米；硬化4米宽道路约32米；以及大门、围墙等配套基础设施。 2、建设取水系统。建设DN200原水管道86.5米，钢桁架摇臂式联络管约86.5米，购置取水船1艘、摇臂承台1座、取水泵3台。										
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	5,077.24										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,177.24										
专项债券融资	3,900.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	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	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	8,474.39										
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	513.96	2026年	513.96	2027年	513.96	2028年	513.96
2029年	513.96	2030年	513.96	2031年	470.55	2032年	447.28	2033年	447.28	2034年	447.28
2035年	447.28	2036年	447.28	2037年	447.28	2038年	447.28	2039年	447.28	2040年	447.28
2041年	447.28	2042年	447.28	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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				167.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				217.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				217.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				217.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				217.00%			
项目收益预测依据											

项目39

项目名称	汉南港口及配套基础设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	23,000.00										
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	主要是拟建设一座吞吐量为1,180.00万吨的汉南港口散货码头，并配套建设周边的基础设施。项目建成后，将有利于把汉南港区打造成武汉西南片区对外贸易、对外开放的重要长江水运口岸、长江航运中心和武汉国际航运物流中心重要基地，更能加快经开一体化进程，提升区域经济实力与核心竞争力，这必将成为武汉开发区经济发展的新引擎，也为加速长江武汉航运中心的建设提供支撑。										
项目建设期	2016年至2023年										
项目运营期	2016年至2044年										
债券存续期内项目总投资	794,379.53										
其中：不含专项债券的项目资本金	283,079.53										
专项债券融资	511,300.00										
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	150,000.00	0.00	160,000.00	201,300.00	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	1,032,548.44										
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2023年	0.00	2024年	42,754.20	2025年	43,906.36	2026年	45,057.88	2027年	48,389.35	2028年	48,363.39
2029年	48,336.79	2030年	51,870.87	2031年	51,842.92	2032年	51,814.26	2033年	55,619.91	2034年	55,589.80
2035年	55,558.95	2036年	54,495.10	2037年	51,977.18	2038年	51,644.06	2039年	54,385.67	2040年	54,051.30
2041年	53,716.29	2042年	56,722.32	2043年	56,451.84	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				130.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			511,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				202.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			511,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				202.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			511,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				202.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			511,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				202.00%			

项目收益预测依据	依据《市政工程投资估算编制方法》《市政工程投资估算指标》《湖北省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及全费用基价表》《建设项目经济评价方法与参数》《投资项目经济咨询评估指南》《企业会计制度》等文件，项目收益预测包含项目停车费收入、港口运营收入。										
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目40

项目名称	石首市循环经济产业园配套基础设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	23,000.00										
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798800平方米，规划总建筑面积约399524平方米，分为地块C、地块F及地块G三个区域建设：主要建设内容为车间、厂房、仓库、设备保全用房、变电站房、服务中心、食堂、动力辅房及相关配套，同时进行园区及道路给排水、通风、电力、通信、消防、室外工程配套工程建设。										
项目建设期	2023年至2026年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	152,480.46										
其中：不含专项债券的项目资本金	52,480.46										
专项债券融资	100,000.00										
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	40,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	209,002.44										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	7,815.28	2027年	9,102.93	2028年	9,680.09
2029年	10,771.11	2030年	10,803.82	2031年	10,803.82	2032年	11,345.00	2033年	11,345.00	2034年	11,345.00
2035年	11,913.24	2036年	11,913.24	2037年	11,163.11	2038年	10,744.05	2039年	10,656.55	2040年	10,569.05
2041年	10,903.24	2042年	10,815.74	2043年	10,728.24	2044年	11,059.08	2045年	5,524.85	2046年	0.00
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				137.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		100,000.00				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		100,000.00				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		100,000.00				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		100,000.00				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41

项目名称	江陵县城乡垃圾压缩站建设项目										
项目类型	其他生态建设和环境保护										
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目位于江陵县郝穴镇荆河路、熊河镇。新建城区垃圾压缩站，新建生产用房1500m²、厂前站房（含门卫室）50m²、消防泵房100m²；设备购置包含1套计量及称重系统、2套垂直预压式压缩机、1套控制系统、1套大屏拼接显示系统、1套视屏监控系统、1套视频监控系统、1套负压抽风除尘除臭系统、4辆垃圾转运车、垃圾压缩箱8个、垃圾渗滤液处理设备。新建熊河镇垃圾压缩站，新建生产用房400 m²（含泵房）。										
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	2,183.53										
其中：不含专项债券的项目资本金	1,483.53										
专项债券融资	700.00										
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	700.00	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	4,346.65										
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	292.88	2025年	359.24	2026年	388.50	2027年	301.23	2028年	268.19
2029年	260.93	2030年	233.09	2031年	226.49	2032年	219.68	2033年	212.67	2034年	205.45
2035年	197.39	2036年	189.10	2037年	180.58	2038年	171.82	2039年	146.91	2040年	137.66
2041年	128.15	2042年	118.37	2043年	108.32	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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				199.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		700.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				621.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		700.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				621.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		700.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				621.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		700.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				621.00%	

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

项目42

项目名称	西塞山区新型工业示范基地及配套工程项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总用地面积160961.00m²，总建筑面积110000m²，建设标准节能厂房14栋约70000m²，孵化器16栋约25000m²，职工宿舍楼3栋约15000m²。配套实施道路工程6961m，雨水管网6961m，BH=7.5 m×4.3m综合管廊2000m，焦炉气管道3000m，智能停车位380个，充电桩76个，一座规模5000m³/d工业污水厂，污水管网7000m，厂区屋面太阳能光伏板70000m²，储能、供电等配套设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	79,057.99										
其中：不含专项债券的项目资本金	39,057.99										
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	2029年	2030年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	32,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	88,256.97										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	3,543.29	2027年	3,972.98	2028年	4,393.44
2029年	4,706.59	2030年	5,006.79	2031年	5,073.33	2032年	5,141.16	2033年	5,206.43	2034年	5,254.62
2035年	5,289.18	2036年	5,325.05	2037年	5,362.21	2038年	5,400.65	2039年	4,879.60	2040年	4,872.31
2041年	4,906.50	2042年	4,941.11	2043年	4,981.73	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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				112.00%	
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				221.00%	
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				221.00%	
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				221.00%	
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				221.00%	
项目收益预测依据											

项目43

项目名称	车谷科技产业园及配套基础设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00										
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	新建厂房、办公楼、科研用房及其他辅助用房及其他内部循环道路、水电气通讯管网及消防等基础设施，总建筑面积不低于28万平方米，容积率不低于1.0，设置停车位3406（包含700个充电桩位）个。配套市政道路：包含江三路（103省道至幸福园路）市政建设工程、通江一路延长段（江二路至江三路）建设工程、通江二路延长段（江二路至江三路）建设工程、江二路（103省道至坛山路）市政建设工程、江三路（103省道至周家河）市政建设工程、圣禹排水项目周边配套道路建设工程、通江四路（纱帽大道-江大路）建设工程等7条市政道路总长约10.19公里，红线宽20-40m。										
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	256,197.74										
其中：不含专项债券的项目资本金	56,197.74										
专项债券融资	200,000.00										
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	70,000.00	60,000.00	70,000.00	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											
393,937.38											
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	12,804.43	2027年	14,757.03	2028年	16,709.62
2029年	20,017.75	2030年	20,017.75	2031年	20,017.75	2032年	21,441.07	2033年	21,441.07	2034年	21,069.29
2035年	22,132.41	2036年	21,983.91	2037年	21,803.91	2038年	22,282.64	2039年	20,586.07	2040年	20,406.07
2041年	21,342.33	2042年	21,162.33	2043年	20,982.33	2044年	22,005.91	2045年	10,973.71	2046年	0.00
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				154.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		200,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				197.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		200,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		200,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		200,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				197.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省政府专项债券（四十二期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	36,300.00	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	10										
债券存续期内所有项目总投资	417,337.21										
其中：不含专项债券的项目资本金	169,320.65										
专项债券融资	227,300.00										
其他债务融资	20,716.56										
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	19,000.00	21,000.00	90,300.00	67,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	9,540.00	9,540.00	1,636.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
项目存续期内所有项目总收益											
404,937.88											
债券存续期内所有项目分年收益											

2023年	-70.90	2024年	10,686.43	2025年	26,171.47	2026年	32,643.10	2027年	34,442.51	2028年	42,681.74
2029年	45,358.28	2030年	45,277.56	2031年	50,499.51	2032年	49,964.59	2033年	48,135.12	2034年	19,377.43
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						97.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本息			250,936.72			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息			161.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本金			248,016.56			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金			163.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			227,300.00			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息			178.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			227,300.00			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金			178.00%		

三、项目详细信息

项目1

项目名称	恩施清江干流（屯堡一大峡谷段）区域生态环境综合整治项目										
项目类型	河道整治										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目主要是对屯堡乡至大峡谷风景区段清江干流 25 公里河道及周边区域生态环境进行综合整治，包括清江干流河道综合整治工程 25 公里、清江干流沿河道路工程 5 公里、沙子坝滑坡凹槽后缘高边坡排险治理工程 1.76 平方公里。										
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	39,522.50										
其中：不含专项债券的项目资本金	9,522.50										
专项债券融资	30,000.00										
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	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
49,504.81											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,148.64	2026年	5,148.64	2027年	5,148.64	2028年	5,392.04
2029年	5,384.29	2030年	5,353.29	2031年	5,562.71	2032年	5,516.21	2033年	5,469.71	2034年	1,380.64
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						125.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			165.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			165.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			165.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			165.00%		
项目收益预测依据											

项目2

项目名称	鹤峰县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	房屋改造建筑面积 477,707 平方米，其中：屋面工程 128,352平方米，外墙改造 380,590 平方米，门窗更换 105,295 平方米，公共部位修缮 53,531 平方米。市政工程改造 107,065 平方米。其中：供水楼道、供电管道、供气管道、雨污管道、通信管道 14,991 米，道路、院坝硬化 74,946 平方米，停车位 3,156 个（充电桩停车位 600 个），照明设备 749 个，绿化 32,119 平方米，其他设备改造和环境整治 107,065 平方米。公共服务设施提升改造 477,707 平方米。其中养老抚幼设备改造 90,000 平方米，安监系统 477,707 平方米，消防系统 477,707 平方米，文旅特色改造 382,166 平方米，违建拆除整治 143,314 平方米。										
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	46,120.56										
其中：不含专项债券的项目资本金	26,120.56										
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	11,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
47,210.18											
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	5,966.11	2027年	5,966.11	2028年	5,966.11

2029年	693.32	2030年	693.32	2031年	693.32	2032年	693.32	2033年	346.66	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				123.00%	
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				184.00%	
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				184.00%	
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				184.00%	
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				184.00%	
项目收益预测依据											

项目5

项目名称		宜昌市老年病医院									
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		3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目建筑面积52261.98平方米，将新建一栋10层门诊楼（12539.68平方米）、一栋9层（地下2层）老年专护楼（26462.16平方米）、一栋9层老年专科楼（12760.4平方米）及连廊（499.74平方米），设置老年医疗床位500张。									
项目建设期		2021年至2024年									
项目运营期		2021年至2035年									
债券存续期内项目总投资		39,382.18									
其中：不含专项债券的项目资本金		8,665.62									
专项债券融资		10,000.00									
其他债务融资		20,716.56									
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	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	9,540.00	9,540.00	1,636.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		48,969.19									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	-238.78	2024年	-248.60	2025年	4,767.11	2026年	4,771.83	2027年	4,777.03	2028年	4,782.77
2029年	4,789.09	2030年	5,142.51	2031年	5,150.20	2032年	5,158.67	2033年	5,168.01	2034年	5,178.31
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										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				124.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		33,636.72				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				146.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,716.56				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				159.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				490.00%	
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				490.00%	
项目收益预测依据		医院有稳定的门诊收入、住院收入及财政补助收入，在专项债券存续期间有稳定的收入来源，可覆盖债券存续期间各年利息及到期偿还本金的支出需求。									

项目6

项目名称		大冶市青松幼儿园停车场及配套设施项目									
项目类型		城市停车场									
本只专项债券中用于该项目的金额		4,200.00									
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		根据大冶市发展和改革局核发的本项目《可行性研究报告》批复，本项目占地面积6,888.00平方米，建筑面积9,214.03平方米，新建社会停车场一个，设置停车位183.00个，停车场配套建设充电桩、运动场馆等设施。									
项目建设期		2023年至2024年									
项目运营期		2023年至2033年									
债券存续期内项目总投资		6,137.04									
其中：不含专项债券的项目资本金		1,937.04									
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		0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		6,351.40									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	399.17	2025年	659.34	2026年	699.56	2027年	720.17	2028年	725.78
2029年	722.47	2030年	725.71	2031年	719.10	2032年	691.17	2033年	288.93	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										103.00%	
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						151.00%	
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						151.00%	
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						151.00%	
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						151.00%	
项目收益预测依据											

项目7

项目名称		通城县中医医院影像中心建设项目									
项目类型		其他医疗卫生									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		通城县中医医院影像中心建设项目主要建设内容和规模包括以下各类信息：该项目建设县中医医院影像中心，建设面积200平方米，购买数字摄影拍片采集系统（DR）、64排螺旋CT系统、1.5T磁共振层次诊断系统各一套。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2033年									
债券存续期内项目总投资		2,545.40									
其中：不含专项债券的项目资本金		545.40									
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	0.00
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											
		3,827.03									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	406.41	2025年	406.41	2026年	406.41	2027年	406.41	2028年	406.41
2029年	406.41	2030年	406.41	2031年	406.41	2032年	406.41	2033年	169.34	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										150.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
项目收益预测依据											

项目8

项目名称		大冶市2021年老旧小区改造工程（东岳街道）									
项目类型		城镇老旧小区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		对东岳街道保康片区、胜利片区、和平片区、民主片区、安平片区、荟萃片区等6个片区共132.00个小区233.00栋5,946.00户。供水管道8274米、供电管道11174米、增设停车位403个、道路刷黑31097平方米、雨污分流42746米、照明灯753盏、绿化11208米、设置垃圾分类装置378处。									
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		15,864.76									
其中：不含专项债券的项目资本金		12,864.76									
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	0.00
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											
		6,564.22									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	167.88	2024年	549.91	2025年	596.20	2026年	661.66	2027年	685.96	2028年	685.97
2029年	707.31	2030年	707.31	2031年	707.31	2032年	729.73	2033年	364.98	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						41.00%	
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						219.00%	
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						219.00%	
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						219.00%	
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						219.00%	
项目收益预测依据											

项目9

项目名称		随县县直中心幼儿园									
项目类型		学龄前教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,600.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		随县县直中心幼儿园：项目占地12亩，总建筑面积6400平方米，新建幼教楼、保教楼、食堂、幼儿活动中心及其他配套设施。能有效解决随县居民上学难问题，立项、可研、环评、土地等各项前期审批工作已完成，项目即将启动									
项目建设期		2023年至2023年									
项目运营期		2023年至2033年									
债券存续期内项目总投资		3,844.72									
其中：不含专项债券的项目资本金		1,244.72									
专项债券融资		2,600.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
		4,026.23									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	343.65	2025年	397.46	2026年	397.44	2027年	397.44	2028年	397.44
2029年	418.56	2030年	418.56	2031年	418.56	2032年	418.56	2033年	418.56	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						105.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						155.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						155.00%	
项目收益预测依据											

项目10

项目名称		孝感市妇幼保健院（儿童医院）东城院区三期建设项目									
项目类型		公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,200.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		孝感市妇幼保健院（儿童医院）东城院区三期建设项目的建设内容为新建院区健康管理综合楼及配套地下室，项目总建筑面积为16177平方米，其中10173平方米，同时，建设配套的地下室，建设面积为6004平方米。									
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		9,744.24									
其中：不含专项债券的项目资本金		2,544.24									
专项债券融资		7,200.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	3,200.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
		14,181.20									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,139.66	2026年	1,303.46	2027年	1,467.26	2028年	1,467.26
2029年	1,467.26	2030年	1,467.26	2031年	1,467.26	2032年	1,467.26	2033年	1,467.26	2034年	1,467.26
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				146.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				197.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				197.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				197.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				197.00%			
项目收益预测依据		<p>本项目建成后将主要来源为月子中心服务费收入，服务内容包括医师预约服务、产时陪产服务、专业产后康复、定制月子餐、婴儿早教等。经院领导带队在十堰妇幼医养母婴中心、襄阳儿童医院月子中心深度调研，及派驻专业人员在当地长期学习。本项目收入预估情况如下：</p> <p>(1) 床位数 参考本项目《可行性研究报告》，本项目建成后最大可提供210张床位。</p> <p>(2) 收费单价 根据市场调查情况，参考十堰妇幼医养母婴中心、襄阳儿童医院月子中心等月子中心收费情况，考虑到本项目为孝感地区唯一一家由公立医院设立的月子中心，具有一定的普惠性质，本项目收费单价为25,000.00元/床。</p> <p>(3) 年周转次数及床位使用率 坐月子是指孕妇产后用一个月(顺产)或42天(剖腹产)的时间进行休养。月子中心将全年无休运营，出于保守估计，床位年周转次数为8次。投入使用后，第一年床位使用率50%，第二年床位使用率70%，第三年床位使用率达到90%，后续保持在90%的床位使用率。</p>									

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省政府专项债券（四十五期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	251,900.00	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	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	18												
债券存续期内所有项目总投资	3,343,750.03												
其中：不含专项债券的项目资本金	1,419,341.74												
专项债券融资	1,732,600.00												
其他债务融资	190,000.00												
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	2029年	2030年		
专项债券融资	168,000.00	25,000.00	192,000.00	600,400.00	223,000.00	134,700.00	160,000.00	130,000.00	99,500.00				
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				
项目存续期内所有项目总收益	6,172,966.76												
债券存续期内所有项目分年收益													
2023年	21,018.26	2024年	49,561.82	2025年	76,103.93	2026年	117,968.01	2027年	153,604.23	2028年	149,994.49		
2029年	322,937.61	2030年	195,131.24	2031年	191,261.70	2032年	192,158.74	2033年	193,847.97	2034年	197,150.12		
2035年	209,226.47	2036年	206,462.08	2037年	206,692.05	2038年	211,201.25	2039年	208,785.06	2040年	206,731.63		
2041年	206,776.98	2042年	207,058.45	2043年	207,464.73	2044年	209,083.31	2045年	391,960.24	2046年	202,053.22		
2047年	202,706.92	2048年	212,882.07	2049年	199,054.90	2050年	663,655.09	2051年	142,681.28	2052年	191,623.50		
2053年	26,129.41												
		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资				185.00%							
债券存续期内所有项目总债务融资本息		1,926,343.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息				320.00%			
债券存续期内所有项目总债务融资本金		1,922,600.00				债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金				321.00%			
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		1,732,600.00				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				356.00%			
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		1,732,600.00				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				356.00%			

三、项目详细信息

项目1

项目名称	宜昌市厨余垃圾资源化处理项目										
项目类型	垃圾处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目占地面积约36.7亩，拟建设厨余垃圾处理中心，主要包括预处理车间、固渣转运车间、沼渣堆肥车间及相关配套设施，配套建设办公楼、专业厨余垃圾处理无害化处理设备及专业收储、装卸、转运等专业设施设备，项目建成后，处理规模200t/d。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2054年										
债券存续期内项目总投资	16,199.17										
其中：不含专项债券的项目资本金	14,199.17										
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	2029年	2030年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	27,957.75										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	735.68	2025年	925.63	2026年	1,111.82	2027年	1,297.53	2028年	1,287.08

2029年	1,276.10	2030年	1,264.58	2031年	1,252.47	2032年	1,239.77	2033年	1,226.43	2034年	1,158.40
2035年	1,142.88	2036年	999.70	2037年	980.76	2038年	962.92	2039年	944.23	2040年	924.65
2041年	904.12	2042年	882.62	2043年	860.07	2044年	836.45	2045年	811.68	2046年	785.71
2047年	758.49	2048年	729.94	2049年	700.01	2050年	668.62	2051年	635.70	2052年	653.71
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		2,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1398.00%	
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				1398.00%	
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				1398.00%	
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				1398.00%	
项目收益预测依据											

项目2

项目名称	武汉光谷南大健康产业园“江夏之星”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	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	项目净用地面积66858.84m ² ，总建筑面积163136.00m ² 。其中计容总建筑面积112600.00m ² （包括双创科技配套用房49870.00m ² ，企业服务中心13660m ² ，产业展示中心7700.00m ² ，人才公寓41000m ² ，柴发用房370m ² ），不计容总建筑面积50536.00m ² （包括避难层及设备层3000.00m ² ，地下车库47536.00m ² ）。容积率为1.68，建筑密度为31%，机动车车位数量为1241个（其中新能源车位250个），非机动车位1250个，绿地率为20%。										
项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023年至2055年										
债券存续期内项目总投资	248,637.80										
其中：不含专项债券的项目资本金	168,637.80										
专项债券融资	80,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	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	50,000.00	20,000.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益	194,239.72										
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	3,024.84	2027年	3,842.87	2028年	4,660.67
2029年	5,478.28	2030年	6,295.99	2031年	7,081.67	2032年	7,076.39	2033年	7,071.11	2034年	7,065.50
2035年	7,059.89	2036年	7,054.28	2037年	7,048.34	2038年	7,042.40	2039年	7,036.46	2040年	7,030.19
2041年	7,023.92	2042年	7,017.65	2043年	7,011.05	2044年	7,004.45	2045年	6,997.52	2046年	6,990.59
2047年	6,983.66	2048年	6,976.40	2049年	6,969.14	2050年	6,961.55	2051年	6,850.40	2052年	6,783.20
2053年	16,801.31										
						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		80,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		80,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		80,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				243.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		80,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				243.00%	
项目收益预测依据	项目产生的租金收益等										

项目3

项目名称	湖北药姑山中医药健康科技产业园（特色小镇）基础设施工程项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	根据《湖北药姑山中医药健康科技产业园（特色小镇）总体规划》，湖北药姑山中医药健康科技产业园项目主要建设内容包括园区内的场地平整、道路工程、道路设施、绿化工程、广场工程以及市政设施工程。新建停车场3处，广场1处，其他公共服务设项目。										
项目建设期	2018年至2023年										
项目运营期	2018年至2053年										
债券存续期内项目总投资	124,571.63										
其中：不含专项债券的项目资本金	94,571.63										
专项债券融资	30,000.00										
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	10,000.00	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	63,306.08										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,177.14	2025年	1,538.19	2026年	1,743.50	2027年	1,882.78	2028年	1,882.78

2029年	1,882.78	2030年	1,976.86	2031年	1,976.86	2032年	1,976.86	2033年	2,075.74	2034年	2,075.74
2035年	2,075.74	2036年	2,179.60	2037年	2,179.60	2038年	2,179.60	2039年	2,288.69	2040年	2,288.69
2041年	2,288.69	2042年	2,403.15	2043年	2,403.15	2044年	2,403.15	2045年	2,403.15	2046年	2,403.15
2047年	2,403.15	2048年	13,217.34	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						51.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			211.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			211.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			211.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			211.00%		
项目收益预测依据											

项目4

项目名称		咸丰县卫生应急与实验综合楼建设项目									
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		新建卫生应急与实验综合楼1栋，建筑占地面积为1077.74平方米，总建筑面积8050.09平方米，设计-1F/6F。配套建设停车位、院内道路、室内电气照明系统、室内外给排水系统、污水系统、消防给排水工程，设备购置39台。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2053年									
债券存续期内项目总投资		4,383.41									
其中：不含专项债券的项目资本金		2,583.41									
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		3,757.98									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	42.35	2024年	127.03	2025年	127.03	2026年	127.03	2027年	127.03	2028年	127.03
2029年	127.03	2030年	127.03	2031年	127.03	2032年	127.03	2033年	127.03	2034年	127.03
2035年	127.03	2036年	127.03	2037年	127.03	2038年	127.03	2039年	127.03	2040年	127.03
2041年	127.03	2042年	127.03	2043年	127.03	2044年	127.03	2045年	127.03	2046年	127.03
2047年	127.03	2048年	127.03	2049年	127.03	2050年	127.03	2051年	285.82	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						86.00%		
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			209.00%		
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			209.00%		
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			209.00%		
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			209.00%		
项目收益预测依据											

项目5

项目名称		新建襄阳至荆门高速铁路（襄阳东津段）									
项目类型		铁路干线									
本只专项债券中用于该项目的金额		20,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		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，东津区境内建设内容为：铁路路基、桥涵、隧道及明洞、轨道、通信、信号、信息及灾害检测、电力及电力牵引供电、其他运营设备及建筑物等。建设规模：新建线路长14.645公里，设襄阳东1座车站。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2055年									
债券存续期内项目总投资		270,991.29									
其中：不含专项债券的项目资本金		90,491.29									
专项债券融资		180,500.00									
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	75,800.00	60,000.00	44,700.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		518,247.70									
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	4,213.38	2027年	7,311.68	2028年	7,797.11
2029年	10,771.47	2030年	16,366.42	2031年	17,169.62	2032年	16,080.52	2033年	16,951.77	2034年	20,747.33

2035年	21,692.26	2036年	18,532.28	2037年	18,768.60	2038年	22,036.41	2039年	22,427.21	2040年	19,941.33
2041年	18,649.52	2042年	18,727.58	2043年	19,105.94	2044年	19,495.64	2045年	19,896.86	2046年	19,810.22
2047年	19,723.58	2048年	19,636.94	2049年	19,550.30	2050年	19,463.66	2051年	19,377.02	2052年	64,003.05
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		180,500.00		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		180,500.00		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		180,500.00		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		180,500.00		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		武汉江夏智能制造产业基地									
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		80,000.00									
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		项目规划净用地面积256,412.45平方米（约384.62亩），总建筑面积415,838.22平方米。主要建设厂房4栋290,970.61平方米、动力站及回收站2栋22,856.09平方米、化学品库1栋560.00平方米、生产调度楼1栋6,692.34平方米、食堂1栋11,822.95平方米、倒班宿舍楼4栋50,278.02平方米、门卫室4处201.90平方米、地下车库2处32,457.02平方米，配套完成园区供配电、给排水及消防管网、道路硬化、厂区绿化等公用设施和总图运输工程。									
项目建设期		2020年至2024年									
项目运营期		2020年至2054年									
债券存续期内项目总投资		282,618.33									
其中：不含专项债券的项目资本金		62,618.33									
专项债券融资		220,000.00									
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		50,000.00	10,000.00	29,000.00	100,000.00	31,000.00	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											
		667,158.92									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	9,693.61	2025年	19,432.21	2026年	20,397.29	2027年	20,444.97	2028年	20,444.97
2029年	21,422.70	2030年	21,422.70	2031年	21,422.70	2032年	22,458.46	2033年	22,452.36	2034年	21,394.23
2035年	20,891.38	2036年	20,823.98	2037年	20,756.58	2038年	21,698.93	2039年	21,490.28	2040年	21,281.63
2041年	22,286.52	2042年	22,168.24	2043年	22,041.04	2044年	23,049.44	2045年	22,922.24	2046年	22,795.04
2047年	23,871.47	2048年	23,744.27	2049年	23,617.07	2050年	112,734.61	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				236.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		220,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						303.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		220,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						303.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		220,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						303.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		220,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						303.00%	
项目收益预测依据		本项目收入包括厂房及停车位租金收入。结合本项目营销方案、参照类似项目情况对项目厂房及停车位的租金趋势进行预测。运营期经营费用包括管理费用、财务费用等，结合建设单位以往类似项目成本费用预测。									

项目7

项目名称		利川生物医药产业园科研中心建设工程									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目总用地面积27,708.42平方米，建筑占地面积约6,000.00平方米，总建筑面积67,945.97平方米。主要建设内容及规模为：地上建筑面积59,157.04平方米，地下建筑面积8,788.43平方米，设备用房约2,000.00平方米，停车位1000个，建筑层数17层等相关配套及基础设施。									
项目建设期		2023年至2025年									
项目运营期		2023年至2053年									
债券存续期内项目总投资		34,033.96									
其中：不含专项债券的项目资本金		9,033.96									
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	0.00
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											
		58,455.60									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,340.48	2026年	1,670.65	2027年	2,100.97	2028年	2,227.68

2029年	2,292.42	2030年	2,225.79	2031年	2,225.79	2032年	2,283.24	2033年	2,285.59	2034年	2,252.95
2035年	2,301.22	2036年	2,290.31	2037年	2,146.77	2038年	2,042.68	2039年	2,029.57	2040年	2,018.66
2041年	2,062.64	2042年	2,017.28	2043年	2,004.35	2044年	2,050.23	2045年	2,039.57	2046年	1,984.26
2047年	2,031.82	2048年	2,021.17	2049年	2,010.51	2050年	2,005.53	2051年	1,994.87	2052年	1,984.21
2053年	514.39										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						172.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			234.00%		
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			234.00%		
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			234.00%		
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			234.00%		
项目收益预测依据			来源：科研中心、配套用房出租、物业收入公共停车位运营收入；依据：利川市同类房产出租出售市场价格；分年情况：2022年收入993.39万元、2023年收入1043.86万元、2024年收入1094.32万元、2025年收入1188.73万元、2026年收入1241.51万元、2027年收入1245.72万元、2028年收入1294.28万元、2029年收入1471.79万元。								

项目8

项目名称	襄南污水处理厂及配套管网工程										
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	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	新建污水处理厂1座，规模5万立方米/天；配套建设DN400-d1500收集管网，长度约20km；DN1000尾水管道，长度约3km；中水管道管径DN500~DN800，长度约14km。新建污水处理厂1座，规模5万立方米/天；配套建设DN400-d1500收集管网，长度约20km；DN1000尾水管道，长度约3km；中水管道管径DN500~DN800，长度约14km。										
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	59,483.54										
其中：不含专项债券的项目资本金	12,983.54										
专项债券融资	46,500.00										
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	32,500.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	95,919.67										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,548.39	2026年	2,101.73	2027年	2,392.66	2028年	2,589.06
2029年	2,589.06	2030年	2,804.67	2031年	2,804.67	2032年	2,804.67	2033年	2,804.67	2034年	2,804.67
2035年	3,039.82	2036年	3,399.53	2037年	3,399.53	2038年	3,399.53	2039年	3,399.53	2040年	3,691.15
2041年	3,691.15	2042年	3,691.15	2043年	3,691.15	2044年	3,691.15	2045年	3,869.21	2046年	3,824.72
2047年	3,801.88	2048年	3,779.03	2049年	3,756.19	2050年	4,007.71	2051年	3,984.87	2052年	3,962.02
2053年	4,596.10										

			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			46,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			206.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			46,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			46,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			46,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			206.00%		

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

项目9

项目名称	武汉市青山区余热供暖制冷项目										
项目类型	其他市政建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1) 以老旧小区改造工作为契机，自2020年开始，建设供热主管道，在冶金、钢花、钢都三条街道（6.1万户、437.4万平方米）所辖老旧小区开展试点建设，2021年完成全部129个小区（9万户、568万平方米）的建设任务。 2) 自2022年开始，用1-2年时间，对已建成小区改造此类小区约有95个、13.5万户、1,037万平方米），建设分支管道和小区内管网及设施； 3) 自2024年起，对公建及新开发小区（约82个，建筑面积1,435万平方米），建设分支管道和小区、公建内管网及设施。 本方案2020年9月1日开工，预计2028年8月31日完工。										
项目建设期	2020年至2028年										
项目运营期	2020年至2058年										
债券存续期内项目总投资	751,153.77										
其中：不含专项债券的项目资本金	152,153.77										
专项债券融资	599,000.00										
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	49,500.00	0.00	10,000.00	20,000.00	50,000.00	80,000.00	160,000.00	130,000.00	99,500.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	2,006,052.63										
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目总收益			443,440.97								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	7,758.93	2025年	8,118.54	2026年	8,488.93	2027年	8,870.43	2028年	9,263.38
2029年	9,668.13	2030年	10,085.01	2031年	10,514.40	2032年	10,956.68	2033年	11,412.21	2034年	11,881.41
2035年	12,364.69	2036年	12,862.46	2037年	13,375.17	2038年	13,903.26	2039年	14,447.19	2040年	15,007.44
2041年	15,584.49	2042年	16,178.86	2043年	16,791.05	2044年	17,421.62	2045年	188,486.69	2046年	0.00
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						115.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			126,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			350.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			126,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			350.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			126,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			350.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			126,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			350.00%		
项目收益预测依据			<p>本项目使用广告收入、停车位收入、路边充电桩收入及财政专项补贴资金作为本项目的主要收入来源，为本次发行的项目专项债按期提供可靠、稳定的资金保障。</p> <p>1. 项目经营收入 根据项目建成后可用于还款的广告收入、停车位收入、路边充电桩收入测算，债券存续期内项目总收入为816,642.15万元。</p> <p>2. 项目经营成本 本项目经营成本主要包括人员工资（含社保等）、电费、维修费及其他管理费，债券存续期内项目经营总成本为337,668.08万元。</p> <p>3. 税费 本项目经营中的税费主要有增值税、增值税附加税、房产税和所得税，债券存续期内税费共计0.00万元。</p> <p>4. 财政补贴收入 本项目从2023年开始到2052年为止，区财政局每年从财政预算中安排3,500.00万元作为项目专项补贴资金并纳入每年预算管理，专门用于本项目相关支出，合计105,000.00万元。</p> <p>债券存续期内可用于还款的净现金流入合计为583,974.07万元。</p>								

项目14

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	26,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目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	53,792.12	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						186.00%		
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			380.00%		
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15

项目名称	利川市农村饮水安全水源保障及水质提升工程项目										
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	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>(1) 水源工程：改造取水口73座；新建水源堰塘15座，总库容55.4万m³；维修加固水源性堰塘54座。</p> <p>(2) 水厂工程：改建集中供水水厂53座，主要为现状水质提升增加一体化净水设备；新建水厂21座，其中千吨万人以上水厂10座。</p> <p>(3) 管网工程：新建管网362.88km，改造管网160.69km。</p> <p>(4) 信息化建设：新建水厂信息化建设，主要为配套进出水厂水计量装置95套，水质化验室11处，自动化监控系统95处等；新增一体化净水设备53套。</p>										
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	43,177.33										

其中：不含专项债券的项目资本金	9,177.33										
专项债券融资	34,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	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	24,000.00	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											
86,550.45											
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	1,565.35	2027年	2,685.85	2028年	2,946.50
2029年	3,019.68	2030年	3,019.68	2031年	3,019.68	2032年	3,092.77	2033年	3,092.77	2034年	3,090.51
2035年	3,161.97	2036年	3,146.55	2037年	3,131.12	2038年	3,197.06	2039年	3,181.63	2040年	3,166.21
2041年	3,232.05	2042年	3,216.62	2043年	3,201.19	2044年	3,275.62	2045年	3,260.20	2046年	3,110.57
2047年	3,084.00	2048年	3,068.58	2049年	3,053.15	2050年	3,119.94	2051年	3,104.51	2052年	3,089.08
2053年	4,217.61										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
200.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
34,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
255.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
34,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
255.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
34,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
255.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
34,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
255.00%											
项目收益预测依据											

项目16

项目名称	湖北光谷东国投集团第三幼儿园（熊家洲幼儿园）建设工程										
项目类型	学龄前教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目规划用地面积为20029.37m ² ，总建筑面积15265.21m ² 。设置三个园区，每个园区设置8个教学班，容纳幼儿720人。项目新建教学楼及辅助用房、生活用房、活动场地等附属设施，配套建设电气工程、给排水工程、消防、场内道路等基础设施										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2055年										
债券存续期内项目总投资	6,808.29										
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	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											
11,657.65											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	207.74	2025年	398.03	2026年	393.62	2027年	408.43	2028年	403.57
2029年	398.47	2030年	413.52	2031年	407.89	2032年	401.98	2033年	417.20	2034年	410.69
2035年	553.85	2036年	419.17	2037年	411.63	2038年	403.71	2039年	419.02	2040年	410.29
2041年	401.12	2042年	416.31	2043年	406.20	2044年	395.59	2045年	410.49	2046年	398.79
2047年	386.50	2048年	400.96	2049年	387.41	2050年	373.19	2051年	386.98	2052年	415.30
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											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
233.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
233.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
233.00%											
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											
233.00%											
项目收益预测依据											

项目17

项目名称	武汉市洪山区2021年水资源提升项目										
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	11,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目合计35个建设子项，集中于区域内的长江流域、汤逊湖、野芷湖、南湖、巡司河等相关河流湖泊及相关连通渠和周边地区社区，主要建设内容为雨污分流改造工程及管网结构性修复工程、大型管涵清淤、河道清淤、水域退浣还湖工程及智慧水务系统建设等。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2053年										
债券存续期内项目总投资	210,269.28										
其中：不含专项债券的项目资本金	106,469.28										

专项债券融资	103,800.00										
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	62,000.00	41,800.00	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											
333,400.73											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	2,801.10	2025年	8,641.45	2026年	8,823.20	2027年	9,008.58	2028年	9,197.66
2029年	9,390.53	2030年	9,587.26	2031年	9,787.92	2032年	9,992.59	2033年	10,201.36	2034年	10,414.30
2035年	10,631.50	2036年	10,853.04	2037年	11,079.02	2038年	11,309.51	2039年	11,544.62	2040年	11,784.42
2041年	12,029.03	2042年	12,278.52	2043年	12,533.01	2044年	12,792.58	2045年	13,057.35	2046年	13,327.41
2047年	13,602.87	2048年	13,883.84	2049年	14,170.44	2050年	14,462.76	2051年	36,214.86	2052年	0.00
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		103,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								321.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		103,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		103,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		103,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								321.00%
项目收益预测依据											

项目18

项目名称	襄阳技师学院二期工程										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	襄阳技师学院由于招生规模扩大，经襄阳市政府批准，拟推进襄阳技师学院二期工程建设。计划投资总额8.5855亿元（其中使用专项债券资金6.4亿元），建筑面积约为116589平方米。宿舍楼3栋、食堂1栋、体育馆1座、现代服务培训中心1栋、实训中心1栋、综合实训中心1栋、门房等，总建筑面积约116589平方米（含地下6500平方米），配套建设大门、运动场、道路、绿化、停车位、供配电、给排水、消防等设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2054年										
债券存续期内项目总投资	88,243.31										
其中：不含专项债券的项目资本金	24,243.31										
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	40,000.00	24,000.00	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											
136,738.53											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,311.49	2026年	2,856.78	2027年	3,090.59	2028年	3,308.89
2029年	3,534.61	2030年	3,768.83	2031年	3,986.77	2032年	4,220.98	2033年	4,455.21	2034年	4,666.05
2035年	4,900.70	2036年	5,135.37	2037年	5,293.88	2038年	5,141.43	2039年	5,294.41	2040年	5,436.97
2041年	5,405.93	2042年	5,374.89	2043年	5,329.01	2044年	5,112.09	2045年	5,081.05	2046年	5,034.44
2047年	5,003.40	2048年	4,972.36	2049年	4,921.64	2050年	4,890.60	2051年	4,859.56	2052年	14,350.60
2053年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		64,000.00	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		64,000.00	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		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								214.00%
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								214.00%
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（十三期）-2023年湖北省政府专项债券（四十六期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	58,000.00	债券期限	5年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	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	269,357.99
其中：不含专项债券的项目资本金	201,357.99

专项债券融资	68,000.00											
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	0.00	10,000.00	58,000.00	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												
451,929.37												
债券存续期内所有项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	144,079.36	2025年	26,219.73	2026年	266,239.19	2027年	13,488.91	2028年	1,902.18	
2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资										168.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本息			68,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					665.00%			
债券存续期内所有项目总债务融资本金			68,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					665.00%			
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			68,000.00	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					665.00%			
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			68,000.00	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					665.00%			

三、项目详细信息

项目1

项目名称	宜昌市伍家岗区城中村棚户区改造安置房项目（共联村安置小区）											
项目类型	棚户区改造											
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	项目总建设用地面积106667平方米，总建筑面积245435平方米，新建13栋高层住宅(1栋10F、2栋11F、3栋14F、1栋15F、2栋16F、2栋18F、1栋20F、1栋23F)，配套建设社区配套服务用房和公共服务设施用房。住宅结构形式为剪力墙结构，公建及地下室为框架结构，住宅总数1584套。地上建筑面积179485平方米（住宅建筑面积163170平方米，配套社区服务设施用房和公共服务设施用房建筑面积16315平方米），地下建筑面积65950平方米。小区共配置停车位2065个，其中地上停车场354个，地下停车场1711个。项目容积率1.683，建筑密度15.6%，绿地率36.5%。主要建设内容包括场地平整、住宅楼建设、小区配套社区服务设施用房和公共服务设施用房、文体活动场地布置及设施安装、道路及停车场、绿化、给排水、电力、消防等。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2022年至2028年											
债券存续期内项目总投资	89,187.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	69,187.00											
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	0.00		
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												
99,447.31												
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	28,755.05	2025年	26,219.73	2026年	29,081.44	2027年	13,488.91	2028年	1,902.18	
2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										112.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					497.00%			
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					497.00%			
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					497.00%			
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					497.00%			
项目收益预测依据												

项目2

项目名称	武东村还建地块建设项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	38,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目规划用地总面积为81845.81m ² ，总建筑面积433825.71m ² ，不计容建筑面积123032.83m ² ，其中地下室面积118566.24m ² ，避难层面积2657.84m ² ，架空层面积1808.75m ² ；计容建筑面积310792.88m ² ，其中住宅建筑面积296000m ² ，含12栋高层住宅、3栋超高层住宅，其他配套公建建筑面积14792.88m ² ，其中1栋15班幼儿园（含托幼所）建筑面积5557.4m ² ，1栋开闭所建筑面积120m ² ，物业管理用房建筑面积880m ² ，消防控制室80m ² ，1栋垃圾收集站兼环卫工人休息室110m ² 。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2028年										
债券存续期内项目总投资	180,170.99										

其中：不含专项债券的项目资本金	132,170.99										
专项债券融资	48,000.00										
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	38,000.00	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											
352,482.06											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	115,324.31	2025年	0.00	2026年	237,157.75	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
196.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
48,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
734.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
48,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
734.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
48,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
734.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
48,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
734.00%											
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（四十三期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	90,900.00	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	22										
债券存续期内所有项目总投资	700,363.99										
其中：不含专项债券的项目资本金	363,061.20										
专项债券融资	288,800.00										
其他债务融资	32,500.00										
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	4,000.00	6,000.00	18,200.00	195,600.00	39,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	32,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
项目存续期内所有项目总收益											
849,188.34											
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	683.40	2024年	14,127.24	2025年	24,484.61	2026年	58,550.90	2027年	60,788.46	2028年	61,712.27
2029年	63,087.53	2030年	64,051.75	2031年	63,331.16	2032年	59,368.84	2033年	59,843.05	2034年	60,581.14
2035年	59,861.35	2036年	59,849.41	2037年	59,692.72	2038年	46,937.19	2039年	31,418.88	2040年	818.44
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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											
121.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本息											
336,191.51											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息											
253.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本金											
321,300.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金											
264.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息											
288,800.00											
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											
294.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金											
288,800.00											
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											
294.00%											

三、项目详细信息

项目1

项目名称	崇阳县生活垃圾填埋场生态修复工程
项目类型	生态保护修复
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	堆体封场整形34.09万立方米;清运垃圾60.32万立方米;生态复绿51600平方米;配套建设排水设施、填埋气导排处理设施等。34.09万立方米垃圾堆体整形，垃圾封场覆盖系统建设，填埋气体导排系统工程，封场复绿系统，地下垂直帷幕墙工程，调节池加盖。垃圾清运工程包括：垃圾填埋场新建填埋区约60.32万立方米的垃圾清运，采用道路运输的方式，用挖掘机挖掘垃圾导入自卸汽车中，用自卸汽车进行运输，运输过程中对垃圾进行覆盖，防止垃圾产生的臭气污染空气。
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	4,988.81
其中：不含专项债券的项目资本金	1,988.81
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		7,489.31									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	352.11	2025年	417.93	2026年	484.51	2027年	494.68	2028年	505.06
2029年	515.64	2030年	526.44	2031年	537.45	2032年	548.69	2033年	560.14	2034年	569.37
2035年	576.37	2036年	572.12	2037年	549.49	2038年	279.31	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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						150.00%	
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						250.00%	
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						250.00%	
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						250.00%	
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						250.00%	
项目收益预测依据											

项目2

项目名称		咸宁城乡智慧物流园建设项目									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		咸宁香城电商直播文创产业园建设项目规划用地总面积54.66亩，拟建总建筑面积72200m ² ，园区内主要规划有综合服务区 and 电商服务区；并配套建设产业园区道路、停车位、消防、给排水、供配电、安防等配套基础设施工程以及设备购置与安装。总投资24053.58万元。									
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		9,832.79									
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	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		9,526.93									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	312.73	2026年	472.57	2027年	610.80	2028年	749.05
2029年	753.74	2030年	803.35	2031年	803.35	2032年	803.35	2033年	803.35	2034年	798.60
2035年	750.11	2036年	731.25	2037年	721.75	2038年	412.93	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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						97.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
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						191.00%	
项目收益预测依据											

项目3

项目名称		利川市城东-元堡-团堡城乡一体化供水工程（取水及净水工程）									
项目类型		供水									
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		<p>1、一期主要建设内容及规模： 新建供水工程规模为5000m³/d，新建黄泥坡水库取水浮船1座，新建黄泥坡水厂1座，新建15000m³/d总配水井1座，新建5000m³/d絮凝-沉淀-过滤一体化净水设备1座，新建1000m³清水池一座，新建送水泵房及变配电间1座，新建加药加氯间1座，新建排水排泥调节池1座，新建反冲洗泵房1座，新建输水管道1千米，以及附属电气、自控、监控、绿化、挡墙、场平、道路等。</p> <p>2、二期主要建设内容及规模： 新建供水工程规模为10000m³/d，改造黄泥坡水库取水浮船1座，扩建黄泥坡水厂1座，新建5000m³/d絮凝-沉淀-过滤一体化净水设备2座，新建1000m³清水池2座，改造送水泵房及变配电间1座，改造加药加氯间1座，改造排水排泥调节池1座，白鹤山水厂新建5000m³/d送水泵房及变配电间1座，白鹤山水厂新建1000m³清水池1座，以及附属电气、自控、监控、绿化等。</p>									
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		6,608.77										
其中：不含专项债券的项目资本金		1,608.77										
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	0.00	
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		10,766.27										
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	109.15	2026年	672.16	2027年	758.37	2028年	801.48	
2029年	870.18	2030年	870.18	2031年	870.18	2032年	895.77	2033年	895.77	2034年	883.69	
2035年	903.03	2036年	895.13	2037年	887.23	2038年	453.95	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
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		5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									215.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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									215.00%
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									215.00%
项目收益预测依据												

项目4

项目名称		大悟县客运东站及物流中心建设项目										
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		2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00										
项目简要描述		本项目总用地面积约为73019m ² (约为109.35 亩)，总建筑面积33268m ² ，在规划地块内进行客运站房、发车站位雨棚、检修用房、加油站房、加油棚、附属用房、办公综合楼、商服、物流中心、大门及门卫等建筑物，厂区道路、厂区管网、绿化、安全生产等配套设施 城区东部，东靠绕城南路，西邻京港澳高速规划绿带，南邻 选址位于大悟县中心城区东部，东靠绕城南路，西邻京港澳高速规划绿带，南邻规划路，用地面积约73019平方米(约为109.35亩)。										
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		34,398.15										
其中：不含专项债券的项目资本金		25,398.15										
专项债券融资		4,000.00										
其他债务融资		0.00										
项目分年融资计划												
		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	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		6,816.59										
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	218.07	2027年	306.09	2028年	394.10	
2029年	482.11	2030年	570.13	2031年	570.13	2032年	570.13	2033年	570.13	2034年	570.13	
2035年	570.13	2036年	570.13	2037年	570.13	2038年	570.13	2039年	285.05	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
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									20.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									170.00%
项目收益预测依据												

项目5

项目名称		大悟县柳林河综合治理工程									
项目类型		河道整治									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		主要对柳林河12km河道进行综合治理，主要建设内容是堤防加固、生态护坡、新建配套排水建筑物、河道清淤清障、河道疏浚、生态护坡、堤身加固、新建排水涵闸等河道疏浚、生态护坡。主要对柳林河12km河道进行综合治理，主要建设内容是堤防加固、生态护坡、新建配套排水建筑物、河道清淤清障、河道疏浚、生态护坡、堤身加固、新建排水涵闸等河道疏浚、生态护坡、									
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		4,242.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		2,242.00									
专项债券融资		2,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		5,458.15									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	370.21	2025年	370.21	2026年	370.21	2027年	366.46	2028年	366.46
2029年	366.46	2030年	366.46	2031年	366.46	2032年	366.46	2033年	366.46	2034年	364.46
2035年	360.46	2036年	356.46	2037年	352.46	2038年	348.46	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								129.00%	
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								273.00%
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								273.00%
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								273.00%
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								273.00%
项目收益预测依据											

项目6

项目名称		通城县新型智慧城市项目									
项目类型		其他社会保障									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		通城智慧城市应通过建设传感器网络，采用智能感知技术，采集相关数据，为分析和预测城市问题提供依据，助力通城实现城市要素的深度分析和智能控制。项目建设内容包括大数据中心建设、数据AI中台建设、智慧城市运营管理平台建设、数字政府协同办公建设经济运行监测平台建设、社会综合治理信息化平台、智慧教育、智慧应急管理、智慧交通、智慧水务、智慧能源、数字乡村农业智慧化体系等信息化建设									
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		24,070.81									
其中：不含专项债券的项目资本金		8,070.81									
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	0.00	9,000.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益		27,466.94									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	963.46	2025年	2,011.10	2026年	2,066.58	2027年	2,171.83	2028年	2,171.83
2029年	2,122.15	2030年	2,124.57	2031年	1,608.72	2032年	1,608.72	2033年	1,663.45	2034年	1,656.07
2035年	1,635.57	2036年	1,647.76	2037年	1,621.52	2038年	1,595.28	2039年	798.33	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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								114.00%	
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								172.00%
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								172.00%
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								172.00%
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								172.00%
项目收益预测依据											

项目7

项目名称		十堰市殡仪服务中心建设项目二期工程									
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		7,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		新建隧道1条，长度302m;公墓区规划用地300亩(本期用地84.29亩)，其中新建综合服务区4803m²，骨灰楼及配套附属设施4407m²，公墓内部主车行道及公共景观27011.78 m²，一期开发产品墓区20001m²;小岭堂至龚家庄公路第一段1338m，第二段655m，路线总长为1993m;殡仪服务中心外部连接道路全长约712m;配套建设给排水、电气、暖通等工程。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2038年									

债券存续期内项目总投资		17,226.16									
其中：不含专项债券的项目资本金		4,226.16									
专项债券融资		13,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	6,000.00	0.00	7,000.00	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		24,677.89									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,463.39	2025年	1,618.36	2026年	1,773.33	2027年	1,771.62	2028年	1,762.32
2029年	1,753.02	2030年	1,741.84	2031年	1,732.54	2032年	1,723.24	2033年	1,721.17	2034年	1,715.04
2035年	1,702.79	2036年	1,688.27	2037年	1,676.02	2038年	834.94	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
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		13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						190.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						190.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		13,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						190.00%	
项目收益预测依据		十堰市殡仪服务中心（二期）项目偿债资金主要来源于公墓销售收入和骨灰寄存收入。									

项目8

项目名称		孝感市生活垃圾焚烧发电项目飞灰填埋专区工程（孝感市固化飞灰填埋场工程一期）									
项目类型		垃圾处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,300.00									
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		新建填埋场一座，总库容62.8万立方米，其中，一期工程库容34.5万立方米(本次建设)，二期工程28.3万立方米(预留)，处理固化飞灰和一般工业固废，一期工程库容34.5万立方米(本次建设)。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		5,582.31									
其中：不含专项债券的项目资本金		2,782.31									
专项债券融资		2,800.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		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	1,500.00	1,300.00	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		9,143.48									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	310.27	2025年	484.31	2026年	488.87	2027年	665.41	2028年	672.15
2029年	678.89	2030年	685.64	2031年	629.81	2032年	623.72	2033年	629.27	2034年	632.49
2035年	634.53	2036年	636.58	2037年	638.63	2038年	732.91	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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								164.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		4,415.25		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		2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						327.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						327.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		2,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						327.00%	
项目收益预测依据											

项目9

项目名称		通山县城乡新能源公交客运综合服务一体化工程									
项目类型		公交									
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		项目用地面积95亩，总建筑面积45555.79平方米，其中地上建筑面积37871.22平方米，地下建筑面积7684.57平方米。主要建设内容为：新建业务综合楼、二级客运站、车辆检测站、物流园、新能源充电站、停车场、加油站、车辆修理厂、地下人防工程，购置新能源公交车120辆及相关配套设施。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		30,139.60									

其中：不含专项债券的项目资本金	6,139.60										
专项债券融资	24,000.00										
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	6,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
61,316.04											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	854.85	2025年	3,089.75	2026年	3,267.37	2027年	3,625.89	2028年	3,988.77
2029年	4,704.09	2030年	4,704.09	2031年	4,704.09	2032年	4,704.09	2033年	4,427.18	2034年	5,074.12
2035年	4,947.91	2036年	4,902.97	2037年	4,858.03	2038年	3,462.84	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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											
203.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
255.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
255.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
255.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
255.00%											
项目收益预测依据											
营运收入											

项目10

项目名称	嘉鱼县智慧停车场及配套道路建设项目										
项目类型	城市停车场										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	停车场建设工程。项目拟新建6个总用地面积114.35亩的停车场，配套完成充电桩安装工程，最终形成地面小车停车位1561个、货车停车位30个、充电桩224个。在嘉鱼县鱼岳路、龙潭大道、岳公路等25条道路内施划4081个路边停车泊位。停车场周边道路提档升级工程。主要完成停车场周边总长26.40km、总面积21.12万m ² 的道路提档升级工程，主要实施旧路面清理与掘除、路面刷黑、雨污管网铺设、绿化乔木种植以及路边广告牌安装工程。										
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	30,948.10										
其中：不含专项债券的项目资本金	14,448.10										
专项债券融资	16,500.00										
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	16,500.00	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											
54,655.32											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	3,354.23	2025年	3,519.95	2026年	3,685.67	2027年	3,938.94	2028年	3,599.29
2029年	3,540.97	2030年	3,783.01	2031年	3,783.01	2032年	3,783.01	2033年	4,043.41	2034年	3,806.68
2035年	3,779.62	2036年	4,033.96	2037年	4,006.90	2038年	1,996.67	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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											
16,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
331.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
16,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
331.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
16,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
331.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
16,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
331.00%											
项目收益预测依据											

项目11

项目名称	利川市毛坝镇基础设施补短板项目										
项目类型	地下管廊										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	1、道路改造升级，对242国道（集镇段）1150m、顺利路500m、文化街道路130m、村坊街道路130m进行升级改造。2、集镇停车场建设，拆除毛坝镇政府大楼后面2栋危房改建为1座停车场、星斗大道两侧设置路边停车带、沙坝社区前空地建设停车位。3、对顺利路至红茶城路沿线长约260m污水管进行铺设。										
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	2,965.54										

其中：不含专项债券的项目资本金	1,165.54										
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											
3,373.89											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	168.52	2025年	231.85	2026年	243.09	2027年	256.26	2028年	256.91
2029年	256.26	2030年	253.92	2031年	253.92	2032年	254.57	2033年	253.92	2034年	224.12
2035年	220.00	2036年	217.51	2037年	213.86	2038年	69.18	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
114.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
1,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
187.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
1,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
187.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
187.00%											
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											
187.00%											
项目收益预测依据											

项目12

项目名称	大冶市城发集团智慧交通项目										
项目类型	其他公路										
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	项目区总面积 55,184.03 平方米，合计 82.78 亩，（其中代征道路面积 3,323.79 平方米，净用地面积 51,860.24 平方米）。本项目主要建设内容：新建公共交通智慧平台管理用房 6 间，建筑面积 127 平方米；搭建公共交通智慧平台，购置设备主要有车载调度屏、客流分析主机、客流分析摄像头、主动安全主机、DSM 摄像头、ADAS 摄像头、360 环视系统、数据库服务器、业务服务器；建设停车场 51,735.24 平方米，其中公共停车位 300 个、公共社会车辆停车位 101 个，采购纯电动公交车 100 台；配套给排水工程、供电及照明工程、消防工程、室外监控报警系统等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2038年										
债券存续期内项目总投资	34,640.06										
其中：不含专项债券的项目资本金	10,640.06										
专项债券融资	24,000.00										
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	10,700.00	13,300.00	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											
42,555.79											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,837.28	2025年	2,750.65	2026年	2,848.88	2027年	2,927.50	2028年	2,949.66
2029年	2,972.48	2030年	3,055.95	2031年	3,080.16	2032年	3,105.10	2033年	3,184.62	2034年	3,181.50
2035年	3,167.82	2036年	2,950.29	2037年	2,934.95	2038年	1,608.95	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
177.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
177.00%											
项目收益预测依据											

项目13

项目名称	数字咸丰一期（公共服务能力数字化提升工程）										
项目类型	公共技术服务和数字化转型平台										
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	1. 建设新型数据中心，包括面积约318m²机房、云平台软硬件、安全网络防护设施、密码安全系统、960套云桌面。服务器机柜24台。2. 整合政务网（1G专线），接入交换机24台，统一出口。3. 公共服务支撑中台，包括视频、数据、时空、技术等中台以及容器云PaaS、物联网系统、应急通讯网系统。4. 建设指挥中心，面积约235m²，包括可视化大屏48. m²和其他配套设施。5. 建设茶叶全产业链的服务平台（30万亩茶园）。6. 打造全功能的文旅数据资源中心（5个革命遗址和3个4A景区）。7. 建设数字城管等应用平台。										
项目建设期	2023年至2023年										

项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资	11,347.96										
其中：不含专项债券的项目资本金	2,447.96										
专项债券融资	8,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	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	8,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	17,991.85										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,134.34	2025年	1,134.34	2026年	1,134.34	2027年	1,134.34	2028年	1,134.34
2029年	1,322.13	2030年	1,322.13	2031年	1,322.13	2032年	1,322.13	2033年	1,315.17	2034年	1,505.07
2035年	1,480.82	2036年	1,372.24	2037年	1,358.33	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
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		8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								202.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								202.00%
项目收益预测依据											

项目14

项目名称	嘉鱼县新型智慧城市建设项目										
项目类型	民生领域信息化										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目为“1+6+N”数字赋能多领域发展的新型智慧城市建设。其中：“1”即建设1个顶层设计；“6”即服务基础设施、数字政务、乡村振兴、数字经济、民生服务、城市治理6大领域；“N”即围绕基础设施打造城市协同运营指挥中心、嘉鱼城市大脑、政务云、智能多维感知平台4大模块，围绕数字政务打造智慧政务、数据要素、乡镇政务、互联网+督办4大模块，围绕乡村振兴打造精准帮扶工程、农业物联网平台、农业农村大数据平台、美丽城镇4大模块，围绕数字经济打造智慧金融、智慧文旅、产业经济、营商环境4大模块，围绕民生服务打造智慧教育、智慧医疗(含医防融合及人生老病死管理)、智慧社区、智慧康养4大模块，围绕城市治理打造智慧警务、智慧城管、智慧生态、智慧应急、智慧交通、雪亮工程、城市生命线、智慧物流8大模块。										
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	26,170.00										
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年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	35,421.15										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,484.15	2026年	2,484.15	2027年	2,484.15	2028年	2,480.05
2029年	2,480.05	2030年	2,480.05	2031年	2,475.74	2032年	2,475.74	2033年	2,475.74	2034年	2,458.17
2035年	2,427.72	2036年	2,392.92	2037年	2,353.37	2038年	2,318.57	2039年	1,150.58	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								177.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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								177.00%
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								177.00%
项目收益预测依据											

项目15

项目名称	利川市2023年度老旧小区改造配套基础设施项目										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	本项目属于红线外工程，主要建设规模为保障利川市灯塔巷片区、洞巴山片区、六合市场片区、民兴片区、清江半岛片区共5个片区19个老旧小区5178户居民的日常生活及出行所需，对以上5个片区周边基础设施进行改造升级。主要建设内容为：改造道路总长5.597千米，给水管道6620米、雨水管道10030米、污水管道5749米，电力管道4926米，通信管道4966米，拆除现状路灯68盏，新建路灯383盏，新建公共停车场两处（总面积约63500平方米，停车位约2000个），利用停车场及其他闲置围墙墙面或零碎空地，改造LED大屏广告位约250个（每个按6平方米估算，总共约1500平方米）。										
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	14,851.56										
其中：不含专项债券的项目资本金	3,851.56										
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	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
24,595.19											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	1,279.22	2025年	1,657.70	2026年	1,750.39	2027年	1,843.01	2028年	1,939.95
2029年	1,934.00	2030年	1,893.04	2031年	1,724.78	2032年	1,726.84	2033年	1,721.05	2034年	1,709.65
2035年	1,688.76	2036年	1,671.64	2037年	1,646.63	2038年	408.53	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								166.00%
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					224.00%	
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					224.00%	
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					224.00%	
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					224.00%	
项目收益预测依据											

项目16

项目名称	鹤鹤岭镇青宜产业园基础设施建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	青宜产业园基础设施建设项目建设内容为新建园区道路5km，改造道路15km，配套园区供电设施，园区工业用水供水系统，污水管网系统，园区场平约1290亩，配套孵化中心10000平方米，配套辅助设施500平方米，配套停车场。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2040年										
债券存续期内项目总投资	52,930.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	32,930.00										
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年及以后年度		
专项债券融资	4,000.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	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											
38,793.94											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,025.97	2026年	1,857.49	2027年	2,192.20	2028年	2,259.93
2029年	2,327.71	2030年	2,565.26	2031年	2,633.13	2032年	2,697.24	2033年	2,703.61	2034年	2,761.03
2035年	2,941.09	2036年	2,942.89	2037年	2,980.56	2038年	3,018.28	2039年	3,069.11	2040年	818.44
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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								73.00%
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					194.00%	
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					194.00%	
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					194.00%	
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					194.00%	
项目收益预测依据											
本项目的实施主体为夷陵区鹤鹤岭镇人民政府，项目的偿债资金来源于青宜产业园厂房、人才公寓、土地、停车场租赁收入及其他综合服务收入。											

项目17

项目名称	通城县智慧交通及智能云停车场建设项目										
项目类型	其他停车场										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	智慧交通及智能云停车场建设项目包含：闯红灯电子警察系统建设、礼让行人电子警察建设、交通卡口系统建设、超速卡口建设、违停系统建设、交通安全平交路口建设、视频监控系統、公安智慧执法办案中心、后台综合指挥控管平台、智能云停车场。										
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	11,796.53										
其中：不含专项债券的项目资本金	2,996.53										
专项债券融资	8,800.00										
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	8,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
25,187.92											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	498.88	2025年	871.07	2026年	1,171.01	2027年	1,419.91	2028年	1,679.45
2029年	1,939.00	2030年	2,030.64	2031年	2,030.64	2032年	2,030.64	2033年	2,121.19	2034年	2,113.56
2035年	2,098.29	2036年	2,131.76	2037年	2,037.13	2038年	1,014.75	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			8,800.00		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			8,800.00		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			8,800.00		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			8,800.00		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18

项目名称	咸丰县乌江流域（唐崖段）水环境综合治理项目										
项目类型	河道整治										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1.唐崖河流域生态修复工程共23段，左岸治理长度28.449km，右岸治理长度29.18km。主要建设内容为河道基底修复24.59km、生态岸坡修复37.63km、生态缓冲带建设28km等。2.流域及其支流沿线沿线农户污水处理，对流域内192个行政村建设污水处理站点192座。3.流域及其支流沿线土壤健康提升与绿色种养循环示范，修复安全利用类耕地286325亩，耕地生产障碍修复面积为13286亩。4.流域及其支流沿线生态旅游道路建设。流域主河岸线道路全长18公里，支流沿线道路46公里。										
项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023年至2039年										
债券存续期内项目总投资	316,808.54										
其中：不含专项债券的项目资本金	204,308.54										
专项债券融资	80,000.00										
其他债务融资	32,500.00										
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	40,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	32,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
399,450.70											
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	31,013.70	2027年	31,101.04	2028年	31,188.39
2029年	31,275.72	2030年	31,363.07	2031年	31,188.96	2032年	26,984.27	2033年	27,071.62	2034年	27,088.96
2035年	26,343.77	2036年	26,291.12	2037年	26,238.46	2038年	26,185.81	2039年	26,115.81	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			125,776.26		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					318.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			112,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					355.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					499.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					499.00%	
项目收益预测依据											

项目19

项目名称	沙洋县人民医院传染病大楼建设项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建沙洋县人民医院传染病大楼，规划总用地面积33647.4平方米，用地净面积15865.7平方米，总建筑面积18957.93平方米；其中：传染病大楼地上6层，地下1层，建筑面积17900.8平方米；垃圾收集站地上1层，建筑面积174.72平方米；污水处理站地上1层，建筑面积218.12平方米，地下1层，建筑面积664.29平方米。购置传染病诊治设备、备用电源及污水处理设备等。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	15,515.60										
其中：不含专项债券的项目资本金	5,515.60										
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											
21,690.83											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	683.40	2024年	747.87	2025年	818.63	2026年	896.33	2027年	981.70	2028年	1,075.49
2029年	1,178.61	2030年	1,291.98	2031年	1,416.68	2032年	1,553.90	2033年	1,704.92	2034年	1,871.22
2035年	2,054.37	2036年	2,256.17	2037年	2,478.60	2038年	680.96	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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						140.00%		
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			217.00%		
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			217.00%		
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			217.00%		
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			217.00%		
项目收益预测依据	根据沙洋县人民医院2017-2019年门诊及住院数据结合新建传染病大楼业务用房面积、预计新增医护人员等情况，测算基于以下假设： （1）本项目完成后，传染病大楼可增加接待门诊人数56754人次，门诊人次以2017年-2019年三年平均数302,364.33人/年为基数，测算的门诊人次为359,118.33人/年； （2）2020年人均门诊费用以2017年-2019年三年平均数166.02元/人为基数计算； （3）该建设项目投入运营后新增定编病房床位150张，原有床位799张，共计949张床位。年床位周转次数以2017年-2019年三年平均数38.03次为基准，运营期内保持不变； （4）2020年人均住院支出以2017年-2019年三年平均数5917.82元为基数计算。										

项目20

项目名称	大冶市2021年老旧小区改造工程（高新区、金湖街道）										
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	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	对高新区、金湖街道的怡和片区、馨园片区、康乐片区、铜录山片区、五里堤片区、以及加装电梯等45个小区、226栋房屋、5957户、面积55.68万平方米的老旧小区供电管道13821.8米、供水管道28119米、雨污分流7390.8米、道路刷黑49850平方米、停车位501个、垃圾分类装置536处等进行改造。同时对全市59个小区加装电梯523部。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	36,818.08										
其中：不含专项债券的项目资本金	29,818.08										
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											
12,405.02											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	632.11	2025年	690.27	2026年	748.42	2027年	831.37	2028年	861.90
2029年	861.90	2030年	889.47	2031年	889.46	2032年	889.46	2033年	918.40	2034年	918.40
2035年	918.40	2036年	948.79	2037年	948.79	2038年	457.88	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
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			7,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			177.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			7,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			177.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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			177.00%		
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			177.00%		
项目收益预测依据											

项目21

项目名称	孝感市孝南区新华街道渡口社区生活服务中心建设工程										
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	项目用地面积3,318平方米，总建筑面积4,645.72平方米，其中地上面积4,257.68平方米，地下面积388.04平方米。主要建设社区生活服务中心及相关附属配套工程。包含社区超市、社区图书馆、社区卫生站、社区文化讲堂等。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2022年至2038年											
债券存续期内项目总投资	1,864.27											
其中：不含专项债券的项目资本金	464.27											
专项债券融资	1,400.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	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	1,400.00	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	2,501.16											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	160.50	2025年	175.73	2026年	186.73	2027年	196.82	2028年	196.82	
2029年	196.82	2030年	182.53	2031年	169.65	2032年	169.65	2033年	168.66	2034年	167.47	
2035年	165.09	2036年	161.67	2037年	159.29	2038年	43.73	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
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		1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									179.00%
项目收益预测依据												

项目22

项目名称	孝感东城客运换乘中心											
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	4,600.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	该项目位于孝感东站前广场南侧，规划总用地面积13433.00平方米（折合20.15亩）。建设内容包括土建工程、装修工程、安装工程，以及室外工程，并配置综合客运枢纽智能化系统及客运服务、安全、信息网络、充电桩等设施设备。											
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	6,618.35											
其中：不含专项债券的项目资本金	2,018.35											
专项债券融资	4,600.00											
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	0.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	7,903.98											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	710.76	2026年	717.03	2027年	710.07	2028年	678.87	
2029年	555.60	2030年	548.00	2031年	540.17	2032年	532.12	2033年	523.82	2034年	511.34	
2035年	494.70	2036年	477.78	2037年	460.59	2038年	443.13	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
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									119.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		4,600.00	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		4,600.00	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		4,600.00	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		4,600.00	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												

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省（武汉市、孝感市）棚改专项债券（十四期）-2023年湖北省政府专项债券（四十七期）	债券类型	棚改专项债券
------	---	------	--------

计划发行额	18,000.00	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	55,267.49											
其中：不含专项债券的项目资本金	11,357.82											
专项债券融资	36,000.00											
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	0.00	10,000.00	26,000.00	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	102,666.11											
债券存续期内所有项目分年收益												
2023年	34,598.90	2024年	4,366.86	2025年	5,822.48	2026年	4,366.85	2027年	4,366.85	2028年	4,366.86	
2029年	5,809.28	2030年	5,809.28	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							186.00%			
债券存续期内所有项目总债务融资本息		36,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息							285.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本金		36,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金							285.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		36,000.00	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							285.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		36,000.00	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							285.00%		

三、项目详细信息

项目1

项目名称	孝感市云梦县隔蒲盐化产业园改造片区（二期）棚户区改造项目											
项目类型	棚户区改造											
本只专项债券中用于该项目的金额	16,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	项目位于云梦县富思特路以南，桃园路以东，开元路以西，步云路以北，建设内容包括：住宅楼、配套建筑以及停车场、给排水、供配电、道路等基础设施，其中项目总用地面积17831.61m ² （约26.75亩），总建筑面积75361.70m ² ，其中：计容总建筑面积62412.00m ² ，不计容总建筑面积12949.70m ² 。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2022年至2030年											
债券存续期内项目总投资	27,357.82											
其中：不含专项债券的项目资本金	11,357.82											
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	0.00	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		
债券存续期内项目总收益	34,908.46											
债券存续期内项目分年收益												
2023年	0.00	2024年	4,366.86	2025年	5,822.48	2026年	4,366.85	2027年	4,366.85	2028年	4,366.86	
2029年	5,809.28	2030年	5,809.28	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		16,000.00	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		16,000.00	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		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							218.00%		
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							218.00%		
项目收益预测依据												

项目2

项目名称	前川街东寺社区棚户区改造项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	<p>经过以上统计分析，结合本次还建用地规划情况综合考虑，本项目建设规模和主要建设内容确定如下： (1) 前川街东寺社区片区改造项目还建小区建设工程（用于安置东寺社区片区拆迁户）总建筑面积61940.94平方米，其中地上建筑面积43228.53平方米，地下建筑面积18712.41平方米（不计容）；地上建筑面积包含住宅42497.34平方米，商业及配套公建731.19平方米。规划建设还建安置房383套。 主要建设内容为新建高层住宅楼32栋、1层开闭所，配电房1栋以及公共配套工程。。</p>										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2030年										
债券存续期内项目总投资	27,909.67										
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年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	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											
67,757.65											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	34,598.90	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											243.00%
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						339.00%	
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						339.00%	
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						339.00%	
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						339.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年湖北省（宜昌市）棚改专项债券（十五期）-2023年湖北省政府专项债券（四十八期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	5,000.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

二、项目总体信息

对应项目数量	1										
债券存续期内所有项目总投资	37,740.46										
其中：不含专项债券的项目资本金	7,740.46										
专项债券融资	30,000.00										
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	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
项目存续期内所有项目总收益											
62,181.12											
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	20,727.04	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	20,727.04	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	20,727.04
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											165.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		30,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息						207.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金						207.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		30,000.00		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						207.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		30,000.00		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						207.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	西陵区城中村棚户区改造安置房（大树湾村安置房小区二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目位于宜昌市西陵区大树湾村（中南路延伸段）：新建4栋高层住宅（其中，7#为25层，6#、8#、10#为26层），3栋配电房，1栋幼儿园（9#楼），1栋垃圾用房，安置总户数616户。总用地面积28136.90平方米，总建筑面积为92954.08平方米，地上建筑面积70211.10平方米（其中：住宅面积67518.12平方米、配电房建筑面积522.34平方米、幼儿园建筑面积为2145.44平方米、垃圾用房建筑面积为25.20平方米），地下建筑面积22742.98平方米。停车位538个（其中，地上停车位95个，地下停车位443个）。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2034年										
债券存续期内项目总投资	37,740.46										
其中：不含专项债券的项目资本金	7,740.46										
专项债券融资	30,000.00										
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	15,000.00	15,000.00	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	62,181.12										
债券存续期内项目分年收益											
2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	20,727.04	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00
2029年	20,727.04	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	20,727.04
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					165.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息		30,000.00			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		30,000.00			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		30,000.00			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		30,000.00			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											

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。

