

附件：

地方政府新增专项债券项目信息披露模板

一、债券基本信息

债券名称	2022年河南省社会事业专项债券（十九期）——2022年河南省政府专项债券（五十六期）	债券类型	<input type="checkbox"/> 土地储备 <input type="checkbox"/> 棚户区改造 <input type="checkbox"/> 交通基础设施 <input type="checkbox"/> 政府收费公路 <input type="checkbox"/> 铁路 <input type="checkbox"/> 轨道交通 <input type="checkbox"/> 城市停车场 <input type="checkbox"/> 其他交通基础设施 <input type="checkbox"/> 能源 <input type="checkbox"/> 城市电网 <input type="checkbox"/> 天然气管网 <input type="checkbox"/> 燃气设施 <input type="checkbox"/> 其他能源项目 <input type="checkbox"/> 农林水利 <input type="checkbox"/> 生态环保 <input type="checkbox"/> 城镇污水垃圾处理 <input type="checkbox"/> 其他 <input checked="" type="checkbox"/> 民生服务 <input checked="" type="checkbox"/> 职业教育 <input checked="" type="checkbox"/> 幼 <input checked="" type="checkbox"/> 其他教育项目 <input checked="" type="checkbox"/> 医疗 <input checked="" type="checkbox"/> 养老 <input checked="" type="checkbox"/> 其他民生服务 <input type="checkbox"/> 城镇物流设施 <input type="checkbox"/> 市政和产业园区基础设施 <input type="checkbox"/> 城镇老旧小区改造 <input type="checkbox"/> 新型基础设施 <input type="checkbox"/> 信息基础设施 <input type="checkbox"/> 融合基础设施 <input type="checkbox"/> 创新基础设施 <input type="checkbox"/> 扶贫 <input type="checkbox"/> 乡村振兴 <input type="checkbox"/> 文化旅游 <input type="checkbox"/> 其他
计划发行额(亿元)	38.5060	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目(亿元)	0.0000	招标/承销日	2022-06-29
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(个)	61										
债券存续期内项目总投资(亿元)	186.1001										
其中：不含专项债券的项目资金(亿元)	66.2901										
专项债券融资(亿元)	119.2100										
其他债务融资(亿元)	0.6000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000	2.6300	3.0200	59.6700	35.5500	15.0400	3.3000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	423.9395										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	2.4929	2023年	3.6329	2024年	5.5395	2025年	9.0410	2026年	10.8309	2027年	11.8130
2028年	11.6567	2029年	11.0691	2030年	13.6508	2031年	13.1566	2032年	13.9190	2033年	14.1493
2034年	14.3333	2035年	14.6367	2036年	15.1706	2037年	15.0710	2038年	15.7301	2039年	15.7815
2040年	15.9726	2041年	16.1765	2042年	15.9192	2043年	16.2464	2044年	16.2922	2045年	16.1675
2046年	16.1815	2047年	16.0496	2048年	15.7897	2049年	15.4338	2050年	15.2880	2051年	14.9021
2052年	12.1818	2053年	6.4193	2054年	3.2442	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资										2.28	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)										284.5963	
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息										1.49	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)										140.6158	
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金										3.01	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)										283.0524	
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										1.50	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)										139.0872	
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										3.05	

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。  
 2. 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。

### 三、项目详细信息

项目名称	平顶山市红十字中心血站基础能力提升项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4800										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目内部整体设计是根据国家卫健委对地、市级血站新的建设标准，高起点、高标准设计的，从设计、到施工，充分考虑到项目建成后要达到设备先进、功能齐全、符合要求的现代化血站										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6052										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0052										
专项债券融资(亿元)	0.6000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.0413										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0664	2025年	0.0664	2026年	0.0664	2027年	0.0664
2028年	-0.3336	2029年	0.0844	2030年	0.0844	2031年	0.0844	2032年	0.0844	2033年	0.0844
2034年	0.0844	2035年	0.0844	2036年	0.0844	2037年	0.0844	2038年	0.0844	2039年	0.0844
2040年	0.0844	2041年	0.0844	2042年	0.0844	2043年	0.0844	2044年	0.0844	2045年	0.0844
2046年	0.0844	2047年	0.0844	2048年	0.0844	2049年	0.0844	2050年	0.0844	2051年	0.0844
2052年	0.0844	2053年	0.0844	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		3.37	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2278			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.66		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.40		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2278			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.66		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.40		
项目收益预测依据	本项目运营期收入主要是白细胞除滤收入，机采血小板收入、成分血收入										

### 三、项目详细信息

项目名称	宝丰县民政局殡葬服务建设项目										
项目类型（一级）	其他										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2500										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目用地面积90,667.12m <sup>2</sup> （约136亩），其中：殡仪馆区占地12,193.00m <sup>2</sup> ，建筑面积9,561.75m <sup>2</sup> ，新建殡仪馆、服务中心、办公楼、公共厕所等并配置火化炉等设备；墓地区占地78,474.12m <sup>2</sup> ，新建服务用房1,629.64m <sup>2</sup> ，规划45,000个安置容量（包括墓穴12,534个，骨灰安置格31,334个，其他墓位										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7435										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.4935										
专项债券融资(亿元)	0.2500										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.6337										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0167	2024年	0.0182	2025年	0.0196	2026年	0.0214	2027年	0.0214
2028年	0.0215	2029年	0.0216	2030年	0.0216	2031年	0.0217	2032年	0.0218	2033年	0.0218
2034年	0.0219	2035年	0.0219	2036年	0.0220	2037年	0.0221	2038年	0.0221	2039年	0.0222
2040年	0.0223	2041年	0.0224	2042年	0.0225	2043年	0.0226	2044年	0.0227	2045年	0.0228
2046年	0.0228	2047年	0.0230	2048年	0.0231	2049年	0.0232	2050年	0.0233	2051年	0.0234
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		0.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5116			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.24		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.53		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5116			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.24		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.53		
项目收益预测依据	1.宝丰县民政局殡葬服务建设项目可行性研究报告； 2.基本殡葬服务补贴收入，补贴标准按照《河南省物价局、河南省民政厅关于调整殡仪服务收费标准的通知》（豫价费字〔2000〕095号）及《平顶山市人民政府办公室关										

### 三、项目详细信息

项目名称	平顶山市传染病医院扩建项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	2.0000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目计划建设周期 36 个月，预计开工日期 2022 年 10 月，预计完工时间 2025 年 9 月，本项目总投资为 65,968.00 万元，通过本项目建设使得平顶山市区医院具备高水平的综合救治能力和生物安全防护条件										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	6.5968										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5468										
专项债券融资(亿元)	6.0500										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	2.0300	2.0200	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	18.5895										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.3208	2023年	0.3336	2024年	0.3470	2025年	0.3363	2026年	0.3593	2027年	0.3832
2028年	0.3978	2029年	0.4243	2030年	0.4520	2031年	-0.2292	2032年	0.5844	2033年	0.6139
2034年	0.6447	2035年	0.6769	2036年	0.7105	2037年	0.7171	2038年	0.7236	2039年	0.7302
2040年	0.7367	2041年	0.7433	2042年	0.7498	2043年	0.7563	2044年	0.7628	2045年	0.7692
2046年	0.7757	2047年	0.7534	2048年	0.7305	2049年	0.7070	2050年	0.6827	2051年	0.6578
2052年	0.6322	2053年	0.6058	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.82	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			12.3798			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.50		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			6.0500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.07		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			12.3798			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.50		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			6.0500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.07		
项目收益预测依据	平顶山市传染病医院扩建项目可研报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	叶县人民医院三级医院创建设备能力提升项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4200										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	新购置医疗设备252台(套)										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7293										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3093										
专项债券融资(亿元)	0.4200										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	12.2134										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1285	2023年	0.1818	2024年	0.2390	2025年	0.3002	2026年	0.3658	2027年	0.4359
2028年	0.5110	2029年	0.5912	2030年	0.4923	2031年	0.3899	2032年	0.3899	2033年	0.3899
2034年	0.3899	2035年	0.3899	2036年	0.3899	2037年	0.3899	2038年	0.3899	2039年	0.3899
2040年	0.3899	2041年	0.3899	2042年	0.3899	2043年	0.3899	2044年	0.3899	2045年	0.3899
2046年	0.3899	2047年	0.3899	2048年	0.3899	2049年	0.3899	2050年	0.3899	2051年	0.3899
2052年	0.3899	2053年	0.3899	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资									16.75		
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			9.4144			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.30		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			5.1200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.39		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			9.4144			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.30		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			5.1200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.39		
项目收益预测依据	根据叶县人民医院提供的《2019、2020、2021 年度全国卫生健康财务年报》提取的历史财务数据测算										

### 三、项目详细信息

项目名称	叶县中医院急诊急救综合楼项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.7600										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	新建1栋10层综合楼，总建筑面积15000m <sup>2</sup> ，共设置200个停车位。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.1200										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3600										
专项债券融资(亿元)	0.7600										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.7600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.0717										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0022	2023年	0.0048	2024年	0.0231	2025年	0.0231	2026年	0.0332	2027年	0.0332
2028年	0.0432	2029年	0.0432	2030年	0.0432	2031年	0.0684	2032年	0.0684	2033年	0.0686
2034年	0.0688	2035年	0.0889	2036年	0.0891	2037年	0.0892	2038年	0.0894	2039年	0.0896
2040年	0.0897	2041年	0.0899	2042年	0.0901	2043年	0.0905	2044年	0.0909	2045年	0.0913
2046年	0.0917	2047年	0.0921	2048年	0.0929	2049年	0.0937	2050年	0.0945	2051年	0.0953
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.85
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5552	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.33		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.7600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.73		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5552	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.33		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.7600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.73		
项目收益预测依据	根据叶县中医院提供的《2017、2018、2019、2020、2021年度全国卫生计生财务年报》提取的历史财务数据测算										

### 三、项目详细信息

项目名称	叶县中医院中医治未病健康管理综合楼项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1600										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	新建1栋5层综合楼，建筑面积5000m²										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0200										
专项债券融资(亿元)	0.1800										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.2138										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0032	2023年	0.0052	2024年	0.0073	2025年	0.0082	2026年	0.0152	2027年	0.0182
2028年	0.0187	2029年	0.0220	2030年	0.0226	2031年	0.0271	2032年	0.0324	2033年	0.0333
2034年	0.0352	2035年	0.0411	2036年	0.0450	2037年	0.0479	2038年	0.0488	2039年	0.0497
2040年	0.0506	2041年	0.0515	2042年	0.0524	2043年	0.0547	2044年	0.0569	2045年	0.0582
2046年	0.0614	2047年	0.0627	2048年	0.0652	2049年	0.0718	2050年	0.0732	2051年	0.0743
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		6.07
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3683			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				3.30	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				6.74	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3683			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				3.30	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				6.74	
项目收益预测依据	根据叶县中医院提供的《2017、2018、2019、2020、2021年度全国卫生计生财务年报》提取的历史财务数据测算										

### 三、项目详细信息

项目名称	济源市人民医院东院区项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2800										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设规模及内容包括：本项目规划用地面积161,119.59平方米（折合241.68亩），计划按综合三级甲等医院建设，拟设置床位1,800张，其中医疗床位1,500张，传染病区床位300张，以及服务全市的全科医师培训基地、区域性消毒供应中心、医学影像中心、临床检验中心、病理诊断中心和血液										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	17.0544										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.5644										
专项债券融资(亿元)	14.4900										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	5.0000	5.0000	4.4900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	41.1374										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0700	2023年	0.0600	2024年	0.0600	2025年	0.6000	2026年	0.7800	2027年	0.9600
2028年	1.2432	2029年	1.5353	2030年	1.7394	2031年	1.6863	2032年	1.6410	2033年	1.4775
2034年	1.4439	2035年	1.6090	2036年	1.6472	2037年	1.8327	2038年	1.8327	2039年	1.6911
2040年	1.6911	2041年	1.6911	2042年	1.5471	2043年	1.5471	2044年	1.5471	2045年	1.3983
2046年	1.3983	2047年	1.3983	2048年	1.2447	2049年	1.2447	2050年	1.2447	2051年	1.0863
2052年	1.0863	2053年	1.1039	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.41	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			29.6502			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.39		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			14.4900			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.84		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			29.6502			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.39		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			14.4900			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.84		
项目收益预测依据		可研报告、医院最近三年报表									

### 三、项目详细信息

项目名称	洛阳市洛龙区龙门卫生医疗机构建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3160										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目占地约9.6亩，总建筑面积10022㎡；地上建筑面积6622㎡，主要建设规划有住院部4000㎡，共四层；门诊医技楼2622㎡，共三层；门卫45㎡，共一层；地下建筑面积3400㎡，结构形式均为框架结构，广场1700㎡、绿化800㎡、道路1700㎡，地上停车位400㎡等。本项目设置100张床位，是涵盖医养结										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0800										
专项债券融资(亿元)	0.3200										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.3200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.9139										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0149	2023年	0.0237	2024年	0.0265	2025年	0.0295	2026年	0.0315	2027年	0.0315
2028年	0.0315	2029年	0.0315	2030年	0.0315	2031年	0.0315	2032年	0.0315	2033年	0.0315
2034年	0.0315	2035年	0.0315	2036年	0.0315	2037年	0.0315	2038年	0.0315	2039年	0.0315
2040年	0.0315	2041年	0.0315	2042年	0.0315	2043年	0.0315	2044年	0.0315	2045年	0.0315
2046年	0.0315	2047年	0.0315	2048年	0.0315	2049年	0.0315	2050年	0.0315	2051年	0.0315
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资								2.28			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6548			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.40		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.86		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6548			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.40		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.86		
项目收益预测依据	洛阳市洛龙区龙门镇卫生院历史财务数据、洛阳市同类型卫生院历史数据等										

### 三、项目详细信息

项目名称	嵩县人民医院田湖分院建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设内容包括核定总床位数400床，总建筑面积50000m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积43400m <sup>2</sup> 、地下建筑面积6600m <sup>2</sup> 。主要建筑包括一期医疗综合楼（含门诊医技楼、住院楼等），建筑面积39600m <sup>2</sup> ，发热门诊楼，建筑面积1400m <sup>2</sup> ，一期病房综合楼，建筑面积9000m <sup>2</sup> 。同时配套建设给排水工程、消防										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.5000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0000										
专项债券融资(亿元)	1.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.7500	0.7500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	4.3789										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.2324	2023年	0.2740	2024年	0.0927	2025年	0.0771	2026年	0.0027	2027年	0.0021
2028年	-0.1573	2029年	0.0508	2030年	0.0520	2031年	0.0283	2032年	0.0697	2033年	0.0744
2034年	0.1334	2035年	0.1228	2036年	0.1228	2037年	0.1572	2038年	0.1572	2039年	0.1572
2040年	0.1925	2041年	0.1925	2042年	0.1925	2043年	0.2287	2044年	0.2287	2045年	0.2287
2046年	0.2657	2047年	0.2657	2048年	0.2657	2049年	0.1036	2050年	0.1123	2051年	0.1222
2052年	0.3305	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.75	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.0694			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.43		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.92		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.0694			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.43		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.5000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.92		
项目收益预测依据	1.《嵩县人民医院田湖分院建设项目》可行性研究报告 2.河南省嵩县人民医院近三年的财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	洛新产业集聚区医院										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目占地面积2,577.90m <sup>2</sup> ，约3.87亩。具体建设内容如下：（1）洛新产业集聚区医院建设项目，拟建建筑为地上六层，地下一层，总建筑面积7,935.17m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积为5,955.17m <sup>2</sup> ，设计床位126张。（2）院区环境绿化（绿化率35%）、地面硬化、污水处理。（3）停车位建设，地上机动车停										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1700										
专项债券融资(亿元)	0.2300										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.5870										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0030	2023年	0.0035	2024年	0.0081	2025年	0.0108	2026年	0.0085	2027年	0.0073
2028年	0.0102	2029年	0.0112	2030年	0.0125	2031年	0.0139	2032年	0.0166	2033年	0.0183
2034年	0.0200	2035年	0.0219	2036年	0.0238	2037年	0.0276	2038年	0.0302	2039年	0.0330
2040年	0.0224	2041年	0.0225	2042年	0.0239	2043年	0.0243	2044年	0.0247	2045年	0.0250
2046年	0.0252	2047年	0.0268	2048年	0.0273	2049年	0.0278	2050年	0.0282	2051年	0.0286
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资								1.47			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4706	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.25		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2300	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.55		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4706	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.25		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2300	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.55		
项目收益预测依据	根据洛新产业集聚区医院建设项目可行性研究报告进行合理预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	南阳市宛城区中医院新院区建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.2000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	门急诊楼、医技综合楼、病房楼、后勤科研楼及并配套建设室外附属工程										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2025年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	6.7820										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.6820										
专项债券融资(亿元)	4.1000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	1.5000	1.5000	1.1000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	10.2189										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0244	2023年	0.0244	2024年	0.0244	2025年	0.2196	2026年	0.2490	2027年	0.2500
2028年	0.2543	2029年	0.2556	2030年	0.2569	2031年	0.2735	2032年	0.3196	2033年	0.3196
2034年	0.3356	2035年	0.3356	2036年	0.3356	2037年	0.3524	2038年	0.3524	2039年	0.3524
2040年	0.3700	2041年	0.3700	2042年	0.3700	2043年	0.3885	2044年	0.3885	2045年	0.3885
2046年	0.4079	2047年	0.4079	2048年	0.4079	2049年	0.4283	2050年	0.4283	2051年	0.4283
2052年	0.4497	2053年	0.4497	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.51
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			8.3896			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.22		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			4.1000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.49		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			8.3896			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.22		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			4.1000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.49		
项目收益预测依据		医院自身收益									

### 三、项目详细信息

项目名称	南阳市高级技工学校新校区项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	其他教育项目											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.1000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	建设理论教学楼、综合楼、实训楼、公共实训基地、实训鉴定中心、学生餐厅、宿舍等及其公共附属配套设施。											
项目建设期	2019年至2024年											
项目运营期	2024年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.9549											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.5049											
专项债券融资(亿元)	2.4500											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		1.0000	0.0000	1.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	6.2315											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0573	2024年	0.2205	2025年	0.2205	2026年	0.2205	2027年	0.2205	
2028年	0.2205	2029年	0.2205	2030年	0.2205	2031年	0.2205	2032年	0.2205	2033年	0.2205	
2034年	0.2205	2035年	0.2205	2036年	0.2205	2037年	0.2205	2038年	0.2205	2039年	0.2205	
2040年	0.2205	2041年	0.2205	2042年	0.2205	2043年	0.2205	2044年	0.2205	2045年	0.2205	
2046年	0.2205	2047年	0.2205	2048年	0.2205	2049年	0.2205	2050年	0.2205	2051年	0.2205	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.26
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			4.3271			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.44			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.4500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.54			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			4.3271			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.44			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.4500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.54			
项目收益预测依据		项目可研报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	邓州市城乡学前教育建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	托幼										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.4000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	该项目共涉及邓州市穰东、十林、文渠等10个乡镇和花洲街道办事处共20所幼儿园，项目建成后可容纳188个保教班，预计招生5640名幼儿。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.5938										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.1938										
专项债券融资(亿元)	1.4000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	3.5158										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1063	2025年	0.1165	2026年	0.1267	2027年	0.1267
2028年	0.1267	2029年	0.1267	2030年	0.1267	2031年	0.1267	2032年	0.1267	2033年	0.1267
2034年	0.1267	2035年	0.1267	2036年	0.1267	2037年	0.1267	2038年	0.1267	2039年	0.1267
2040年	0.1267	2041年	0.1267	2042年	0.1267	2043年	0.1267	2044年	0.1267	2045年	0.1267
2046年	0.1267	2047年	0.1267	2048年	0.1267	2049年	0.1267	2050年	0.1267	2051年	0.1267
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.36	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)				2.8648				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		1.23	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)				1.4000				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		2.51	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)				2.8648				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		1.23	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)				1.4000				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		2.51	
项目收益预测依据		项目同区域内同类型项目价格									

### 三、项目详细信息

项目名称	范县职业技术学校二期工程										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.6000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目主要建设内容包括：范县职业技术学校二期工程总用地面积15,350.00㎡（约23.02亩），学校占地范围内为教育用地，属于政府划拨土地。二期总建筑面积20,000.00㎡，其中，实训楼建筑面积14,400.00㎡，宿舍建筑面积5,600.00㎡。新建标准篮球场4个，面积约1,680.00㎡。配套建设路面硬化、绿										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7920										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1920										
专项债券融资(亿元)	0.6000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.5827										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0161	2023年	0.0307	2024年	0.0581	2025年	0.0579	2026年	0.0577	2027年	0.0575
2028年	0.0573	2029年	0.0571	2030年	0.0569	2031年	0.0567	2032年	0.0565	2033年	0.0562
2034年	0.0560	2035年	0.0558	2036年	0.0556	2037年	0.0554	2038年	0.0551	2039年	0.0549
2040年	0.0546	2041年	0.0542	2042年	0.0539	2043年	0.0535	2044年	0.0531	2045年	0.0528
2046年	0.0524	2047年	0.0521	2048年	0.0517	2049年	0.0513	2050年	0.0510	2051年	0.0506
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.00	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2278			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.29		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.64		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2278			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.29		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.64		
项目收益预测依据	1. 根据宁波国际投资咨询有限公司出具的《范县职业技术学校二期工程可行性研究报告》； 2. 综合考虑项目建成后的市场行情、资产状况，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	台前县第一职业高中学校建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目总占地面积 339,915.03 m <sup>2</sup> （合 509.87 亩），总建筑面积 100,700.00 m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积 95,700.00 m <sup>2</sup> ，包含有：教学实训楼、教师公寓、学生宿舍、食堂、综合楼、图书馆及报告厅、行政楼等。地下建筑面积 5,000.00 m <sup>2</sup> ，主要用作地下车库。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2025年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	5.0345										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0345										
专项债券融资(亿元)	4.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1.5000	1.5000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	10.0453										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.2579	2026年	0.2943	2027年	0.3321
2028年	0.3547	2029年	0.3783	2030年	0.3767	2031年	0.3728	2032年	0.3719	2033年	0.3710
2034年	0.3670	2035年	0.3660	2036年	0.3650	2037年	0.3608	2038年	0.3597	2039年	0.3586
2040年	0.3543	2041年	0.3532	2042年	0.3520	2043年	0.3475	2044年	0.3463	2045年	0.3450
2046年	0.3404	2047年	0.3391	2048年	0.3377	2049年	0.3329	2050年	0.3315	2051年	0.3300
2052年	0.3250	2053年	0.3235	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.00	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			8.1850			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.23		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			4.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.51		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			8.1850			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.23		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			4.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.51		
项目收益预测依据		根据可行性研究报告。									

### 三、项目详细信息

项目名称	范县老年人养护中心第一分院项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	养老										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4100										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设规模为：本项目总规划用地面积13341.11m <sup>2</sup> ，约合20亩（本次报建为康养楼及康养服务楼）。总建筑面积为16177.56m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积为14624.01m <sup>2</sup> ，建设1栋康养楼建筑面积12491.19m <sup>2</sup> ，1栋康养服务楼建筑面积2132.82m <sup>2</sup> ，地下建筑面积为1553.55m <sup>2</sup> （含人防建筑面积910.00m <sup>2</sup> 及掩										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7000										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2900										
专项债券融资(亿元)	0.4100										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.4100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.0697										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0228	2025年	0.0268	2026年	0.0312	2027年	0.0319
2028年	0.0326	2029年	0.0333	2030年	0.0340	2031年	0.0343	2032年	0.0350	2033年	0.0358
2034年	0.0366	2035年	0.0374	2036年	0.0382	2037年	0.0390	2038年	0.0398	2039年	0.0407
2040年	0.0416	2041年	0.0424	2042年	0.0433	2043年	0.0442	2044年	0.0447	2045年	0.0446
2046年	0.0446	2047年	0.0444	2048年	0.0446	2049年	0.0433	2050年	0.0420	2051年	0.0406
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资								1.53			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8390			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.28		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.61		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8390			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.28		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.61		
项目收益预测依据	1. 根据宁波国际投资咨询有限公司出具的《范县老年人养护中心第一分院项目可行性研究报告》； 2. 综合考虑项目建成后的市场行情、资产状况，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	淇县人民医院医养中心建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	2.5000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目新建设综合养老床位1000床，含8栋8F养老用房楼，框架结构，1栋行政及附属用房楼，1栋老年人体检中心，2栋附属用房，框架结构，地下建筑面积为人防工程、地下车库和设备用房。另外购买能谱型超高端CT、1.5T核磁共振、大C臂等医疗设备3台套。同时配套建设道路及硬化面积、绿地。另外建										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2025年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.2400										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.7400										
专项债券融资(亿元)	2.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	2.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	6.4434										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.1493	2026年	0.1662	2027年	0.1838
2028年	0.2022	2029年	0.2214	2030年	0.2415	2031年	0.2624	2032年	0.2571	2033年	0.2899
2034年	0.2956	2035年	0.3015	2036年	0.3075	2037年	-0.1628	2038年	0.3069	2039年	0.3066
2040年	0.3063	2041年	0.2989	2042年	0.2640	2043年	0.2834	2044年	0.2754	2045年	0.2672
2046年	0.2588	2047年	0.2502	2048年	0.2413	2049年	0.2323	2050年	0.2230	2051年	0.2134
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			5.1156			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.26		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.58		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			5.1156			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.26		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.5000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.58		
项目收益预测依据	1、项目可行性研究报告；2、医院提供的数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	鹤壁工程技术学院新校区项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	5.0000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	鹤壁工程技术学院新校区规划用地面积1,126.0365亩，合75.0691公顷，总建筑面积447,500.00m <sup>2</sup> 。项目分两期建设，一期建设用地位于497.8455亩，合33.1897公顷，二期建设用地位于628.1910亩，合41.8794公顷。项目总建筑面积447,500.00m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积412,500.00m <sup>2</sup> ，规划建设图书行政楼1										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2025年至2054年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	29.9665										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	9.9665										
专项债券融资(亿元)	20.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	5.0000	13.0000	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	59.1636										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	1.2744	2026年	1.5234	2027年	1.7724
2028年	2.0244	2029年	2.0377	2030年	2.0509	2031年	2.0687	2032年	2.0687	2033年	2.0687
2034年	2.0733	2035年	2.0733	2036年	2.0733	2037年	2.0779	2038年	2.0779	2039年	2.0779
2040年	2.0825	2041年	2.0825	2042年	2.0825	2043年	2.0916	2044年	2.0916	2045年	2.0916
2046年	2.1008	2047年	2.0885	2048年	2.0372	2049年	1.9847	2050年	1.9308	2051年	1.8755
2052年	1.8189	2053年	1.7608	2054年	1.7013	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.97	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			40.9250			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.45		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			20.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.96		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			40.9250			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.45		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			20.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.96		
项目收益预测依据	参考河南省普通高 校学费标准、住宿费标准，参考周边同类型建筑、已签订意向协议										

### 三、项目详细信息

项目名称	卢氏县人民医院服务能力提升项目配套工程										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4200										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目建筑基底占地面积679.92m <sup>2</sup> ，总建筑面积1,046.40m <sup>2</sup> ，包含后勤综合服务功能楼、高低压电路和医疗设备购置57台/套。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5265										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1065										
专项债券融资(亿元)	0.4200										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.8801										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0057	2023年	0.0156	2024年	0.1609	2025年	0.1525	2026年	0.1525	2027年	0.1488
2028年	-0.0538	2029年	-0.3471	2030年	-0.0301	2031年	0.1765	2032年	0.1863	2033年	0.1866
2034年	0.1869	2035年	0.1873	2036年	0.1178	2037年	0.1181	2038年	0.1184	2039年	0.1188
2040年	0.1191	2041年	0.1194	2042年	0.1087	2043年	0.1095	2044年	0.1103	2045年	0.1112
2046年	0.1120	2047年	0.0943	2048年	0.0960	2049年	0.0977	2050年	0.0993	2051年	0.1010
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		5.47	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8594			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			3.35		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			6.86		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8594			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			3.35		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			6.86		
项目收益预测依据	1.《卢氏县人民医院服务能力提升项目配套工程》可行性研究报告 2.卢氏县人民医院近三年的财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	卢氏县人民医院医疗设备采购项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2350										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	拟采购影像中心设备（DR、移动DR）、心血管重症监护设备、儿科重症监护设备及呼吸科重症监护设备（呼吸机、中央监护系统、彩超、除颤仪、心肺复苏机、支气管镜、可视喉镜、新生儿监护仪、多功能暖箱）等353台/套医疗设备，用于改善本院的医疗条件和办公条件，提升医疗能力和医疗水平。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4700										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1000										
专项债券融资(亿元)	0.3700										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.3700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.3078										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0034	2023年	0.0133	2024年	0.1586	2025年	0.1502	2026年	0.1502	2027年	0.1460
2028年	-0.0566	2029年	-0.3498	2030年	-0.0327	2031年	0.1738	2032年	-0.0519	2033年	0.1835
2034年	0.1839	2035年	0.1843	2036年	0.1148	2037年	0.1152	2038年	0.1156	2039年	0.1160
2040年	0.1163	2041年	0.1167	2042年	-0.1305	2043年	0.1054	2044年	0.1064	2045年	0.1073
2046年	0.1083	2047年	0.0882	2048年	0.0901	2049年	0.0920	2050年	0.0939	2051年	0.0958
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		4.91	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7571			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			3.05		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			6.24		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7571			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			3.05		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			6.24		
项目收益预测依据	1.《卢氏县人民医院医疗设备采购项目》可行性研究报告 2.卢氏县人民医院近三年的财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	三门峡市中医院新院区迁建项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要是规划建设床位700张，建设门诊医技住院综合楼（裙楼）、门诊医技住院综合楼（主楼）、住院楼、培训科研楼、发热门诊、配套建设室外工程，含绿化、硬质铺装、围墙、大门、室外综合管网、室外亮化工程、安防监控、消防设施等，购置相应的医疗设备设施。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	9.6775										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	6.6775										
专项债券融资(亿元)	3.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	2.6000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	9.0176										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0137	2023年	0.0620	2024年	0.1223	2025年	0.1302	2026年	0.1999	2027年	0.2593
2028年	0.2600	2029年	0.3176	2030年	0.3785	2031年	0.1197	2032年	0.1029	2033年	0.0713
2034年	0.0816	2035年	0.4528	2036年	0.4873	2037年	0.4405	2038年	0.4777	2039年	0.5149
2040年	0.4572	2041年	0.4572	2042年	0.4572	2043年	0.3958	2044年	0.3958	2045年	0.3958
2046年	0.3307	2047年	0.3307	2048年	0.3307	2049年	0.2617	2050年	0.2617	2051年	0.2617
2052年	0.1891	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资								0.93			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			6.1388			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.47		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			3.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.01		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			6.1388			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.47		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			3.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.01		
项目收益预测依据	1、中国建筑西北设计研究院有限公司2021年12月出具的《三门峡市中医院新院区迁建项目可行性研究报告》；2、综合考虑项目所在区域的市场行情，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	学前教育建设项目										
项目类型（一级）	其他										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设内容包括校舍主体建筑和配套设施工程2个部分。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2170										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0770										
专项债券融资(亿元)	0.1400										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.3644										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0116	2024年	0.0126	2025年	0.0135	2026年	0.0145	2027年	0.0144
2028年	0.0142	2029年	0.0141	2030年	0.0140	2031年	0.0139	2032年	0.0137	2033年	0.0136
2034年	0.0134	2035年	0.0133	2036年	0.0131	2037年	0.0130	2038年	0.0128	2039年	0.0126
2040年	0.0124	2041年	0.0123	2042年	0.0121	2043年	0.0119	2044年	0.0117	2045年	0.0115
2046年	0.0113	2047年	0.0111	2048年	0.0108	2049年	0.0106	2050年	0.0104	2051年	0.0101
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.68
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2865			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.27	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.60	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2865			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.27	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.60	
项目收益预测依据	1、栾川县2022年学前教育建设项目可行性研究报告； 2、根据《栾川县发展和改革委员会关于调整公办幼儿园保育教育费标准的批复》（栾发改〔2021〕137号）。										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市光荣院建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	养老										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目建设用地 3,500.00 m <sup>2</sup> （约折合 5.25 亩），建筑面积 8,500.00 m <sup>2</sup> 。其中新增地上建筑面积 7,000.00 m <sup>2</sup> ，地下建筑面积 1,500.00 m <sup>2</sup> ；设置床位										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3297										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1597										
专项债券融资(亿元)	0.1700										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.1000	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.4546										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0078	2025年	0.0096	2026年	0.0113	2027年	0.0145
2028年	0.0158	2029年	0.0171	2030年	0.0184	2031年	0.0180	2032年	0.0175	2033年	0.0189
2034年	0.0185	2035年	0.0180	2036年	0.0195	2037年	0.0190	2038年	0.0185	2039年	0.0190
2040年	0.0185	2041年	0.0179	2042年	0.0174	2043年	0.0168	2044年	0.0162	2045年	0.0156
2046年	0.0150	2047年	0.0144	2048年	0.0137	2049年	0.0130	2050年	0.0123	2051年	0.0116
2052年	0.0109	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.38	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3479			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.31	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.67	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3479			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.31	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.67	
项目收益预测依据		1. 根据可行性研究报告。									

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市第一中等专业学校新校区建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2200										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	漯河市第一中等专业学校新校区设计占地面积147,662.61平方米（折合221.49亩），总建筑面积132,041.39平方米（地上122,636.59平方米，地下9,404.80平方米），设置综合楼、教学楼、实训楼、食堂、宿舍、体育活动用房、门卫室等用房，建成集教学、培训、技能鉴定、生产研发为一体的专业										
项目建设期	2018年至2022年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.4100										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6900										
专项债券融资(亿元)	2.7200										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.5300	0.6700	1.5200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	6.1658										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1991	2024年	0.1996	2025年	0.2194	2026年	0.2282	2027年	0.2270
2028年	0.2259	2029年	0.2247	2030年	0.2236	2031年	0.2224	2032年	0.2212	2033年	0.2200
2034年	0.2189	2035年	0.2177	2036年	0.2165	2037年	0.2153	2038年	0.2141	2039年	0.2129
2040年	0.2117	2041年	0.2105	2042年	0.2093	2043年	0.2080	2044年	0.2068	2045年	0.2056
2046年	0.2044	2047年	0.2031	2048年	0.2019	2049年	0.2006	2050年	0.1994	2051年	0.1981
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.81	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			4.7725			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.29		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.7200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.27		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			4.7725			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.29		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.7200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.27		
项目收益预测依据	1、根据漯河市第一中等专业学校新校区建设项目可行性研究报告和实施方案										

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河医学高等专科学校第二附属医院医疗服务能力综合提升工程										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设内容和规模：发热门诊建设、信息化系统建设、核医学科建设及污水处理。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.4000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2800										
专项债券融资(亿元)	1.1200										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.3000	0.8200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	8.2119										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.2582	2023年	0.2608	2024年	0.2632	2025年	0.2653	2026年	0.2653	2027年	0.2653
2028年	0.2653	2029年	0.2653	2030年	0.2653	2031年	0.2653	2032年	0.2653	2033年	0.2653
2034年	0.2653	2035年	0.2653	2036年	0.2653	2037年	0.2653	2038年	0.2653	2039年	0.2653
2040年	0.2653	2041年	0.2653	2042年	0.2653	2043年	0.2653	2044年	0.2653	2045年	0.2653
2046年	0.2653	2047年	0.2653	2048年	0.2653	2049年	0.2653	2050年	0.2653	2051年	0.2653
2052年	0.2653	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		5.87
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			5.5203			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.49		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.1200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			7.33		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			5.5203			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.49		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.1200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			7.33		
项目收益预测依据	1. 根据《漯河医学高等专科学校第二附属医院医疗服务能力综合提升工程项目可行性研究报告》； 2. 参照2019年-2021年的历史报表数据。										

### 三、项目详细信息

项目名称	召陵区幼儿园能力提升工程项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	托幼											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	本项目主要建设内容包括12个幼儿园的提升改造工程											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2024年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9362											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2162											
专项债券融资(亿元)	0.7200											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.7200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.3217											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0872	2024年	0.0859	2025年	0.0845	2026年	0.0925	2027年	0.0910	
2028年	0.0896	2029年	0.0975	2030年	0.0960	2031年	0.0944	2032年	0.0928	2033年	0.0912	
2034年	0.0895	2035年	0.0878	2036年	0.0861	2037年	0.0843	2038年	0.0825	2039年	0.0806	
2040年	0.0788	2041年	0.0768	2042年	0.0749	2043年	0.0729	2044年	0.0708	2045年	0.0687	
2046年	0.0666	2047年	0.0644	2048年	0.0621	2049年	0.0599	2050年	0.0575	2051年	0.0551	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
债券存续期内项目总收益/项目总投资									2.48			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.4733	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.58			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.7200	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.22			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.4733	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.58			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.7200	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.22			
项目收益预测依据	1. 根据项目可行性研究报告； 2. 根据幼儿园收费文件											

### 三、项目详细信息

项目名称	平顶山市中医医院中医药传承创新大楼建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.6300										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目拟建设中医药传承创新大楼一栋，地上15层，地下1层。拟建总建筑面积31,020.20m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积24,363.60m <sup>2</sup> ，地下建筑面积6,656.60m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.5000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0000										
专项债券融资(亿元)	1.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.6300	0.8700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	4.0841										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0606	2025年	0.0655	2026年	0.0708	2027年	0.0766
2028年	0.0829	2029年	0.0896	2030年	0.0970	2031年	0.1048	2032年	0.1136	2033年	0.1230
2034年	0.1330	2035年	0.1428	2036年	0.1458	2037年	0.1489	2038年	0.1520	2039年	0.1552
2040年	0.1584	2041年	0.1618	2042年	0.1652	2043年	0.1686	2044年	0.1722	2045年	0.1758
2046年	0.1795	2047年	0.1833	2048年	0.1871	2049年	0.1910	2050年	0.1931	2051年	0.1931
2052年	0.1931	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.63
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.0910						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		1.32
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.5000						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		2.72
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.0910						债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		1.32
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.5000						债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		2.72
项目收益预测依据	平顶山市中医医院中医药传承创新大楼建设项目可研报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市第二人民医院智慧医院建设（医疗+管理）项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1500										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目的建设将大幅度提升濮阳市第二人民医院的服务能力，提高我市医疗保健工作服务水平，充实我市医疗工作能力，提升我市公共卫生应急医疗能力										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.0359										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0359										
专项债券融资(亿元)	1.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	8.4529										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.2472	2023年	0.2487	2024年	0.2503	2025年	0.2519	2026年	0.2536	2027年	0.2552
2028年	0.2568	2029年	0.2585	2030年	0.2602	2031年	0.2618	2032年	0.2635	2033年	0.2652
2034年	0.2669	2035年	0.2687	2036年	0.2704	2037年	0.2722	2038年	0.2739	2039年	0.2757
2040年	0.2775	2041年	0.2793	2042年	0.2811	2043年	0.2830	2044年	0.2848	2045年	0.2867
2046年	0.2885	2047年	0.2904	2048年	0.2923	2049年	0.2942	2050年	0.2962	2051年	0.2981
2052年	0.3000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		8.16
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0463	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					4.13		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					8.45		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0463	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					4.13		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					8.45		
项目收益预测依据		根据医院近三年财务报表									

### 三、项目详细信息

项目名称	郑州市殡仪馆迁建二期工程建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目由殡仪用房、业务用房、变配电所、发电机房、污水处理间、垃圾中转站、公厕等附属用房、殡仪用房及遗体传送通道、平战结合地下停车场、焚烧炉、消烟除尘设备、弱电系统以及室外道路、广场、停车场、人工湖、绿化等配套工程建设组成										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.4947										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.2947										
专项债券融资(亿元)	1.2000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	3.4027										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0971	2023年	0.0982	2024年	0.0994	2025年	0.1055	2026年	0.1068	2027年	0.1081
2028年	0.1094	2029年	0.1107	2030年	0.1112	2031年	0.1117	2032年	0.1122	2033年	0.1127
2034年	0.1132	2035年	0.1138	2036年	0.1144	2037年	0.1149	2038年	0.1156	2039年	0.1162
2040年	0.1168	2041年	0.1175	2042年	0.1182	2043年	0.1186	2044年	0.1191	2045年	0.1196
2046年	0.1201	2047年	0.1202	2048年	0.1203	2049年	0.1203	2050年	0.1204	2051年	0.1205
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.36	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)				2.4555				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		1.39	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)				1.2000				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		2.84	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)				2.4555				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		1.39	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)				1.2000				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		2.84	
项目收益预测依据	1、郑州市发展改革委员会定价文件；2、近三年财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	新建安阳市儿童医院一期工程										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1400										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	安阳市儿童医院按照1,000张床位标准规划，项目建设用地面积约226.33亩（医院用地面积约164.85亩）。项目计划分期实施，其中一期按500张床位规模建设（门诊医技按照满足1,000张床位规划建设），二期按500张床位规模建设。为避免门诊医技分期建设带来的不便，一期工程门诊医技按照满足										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2054年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	6.2584										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0584										
专项债券融资(亿元)	5.2000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.1400	1.7300	1.7300	1.6000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	15.4218										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.4607	2023年	0.4655	2024年	0.4676	2025年	0.4676	2026年	0.4676	2027年	0.4676
2028年	0.4676	2029年	0.4676	2030年	0.4676	2031年	0.4676	2032年	0.4676	2033年	0.4676
2034年	0.4676	2035年	0.4676	2036年	0.4676	2037年	0.4676	2038年	0.4676	2039年	0.4676
2040年	0.4676	2041年	0.4676	2042年	0.4676	2043年	0.4676	2044年	0.4676	2045年	0.4676
2046年	0.4676	2047年	0.4676	2048年	0.4676	2049年	0.4676	2050年	0.4676	2051年	0.4676
2052年	0.4676	2053年	0.4676	2054年	0.4676	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.46	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			10.4772			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.47		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			5.2000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.97		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			10.4772			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.47		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			5.2000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.97		
项目收益预测依据	1. 参照2019年到2021年安阳市妇幼保健院相关收费标准； 2. 根据《新建安阳市儿童医院一期工程可行性研究报告》进行测算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	安阳龙泉花木市场											
项目类型（一级）	其他											
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1500											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	本项目建设位于安阳市龙安区，北起南林高速储备林，南至五八英雄渠，西临341国道。市场是集花卉、苗木、资材交易、市场、休闲为一体的新型市场。											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2023年至2050年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.5399											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.8899											
专项债券融资(亿元)	1.6500											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.1000	0.3500	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	4.2480											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.1116	2024年	0.1288	2025年	0.1496	2026年	0.1586	2027年	0.1581	
2028年	0.1576	2029年	0.1578	2030年	0.1573	2031年	0.1567	2032年	0.1568	2033年	0.1563	
2034年	0.1557	2035年	0.1558	2036年	0.1551	2037年	0.1545	2038年	0.1546	2039年	0.1540	
2040年	0.1534	2041年	0.1536	2042年	0.1530	2043年	0.1524	2044年	0.1525	2045年	0.1519	
2046年	0.1512	2047年	0.1514	2048年	0.1507	2049年	0.1499	2050年	0.1492	2051年	0.0000	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.20
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.4229			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.24			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.6500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.57			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.4229			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.24			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.6500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.57			
项目收益预测依据	本项目可出租厂房、办公放面积，周边同类型厂房办公房的出租价格；苗木可出租面积及相应周边出租价格等											

### 三、项目详细信息

项目名称	安阳县第三人民医院灾后整体迁建项目（安阳县辛村镇卫生院）										
项目类型（一级）	其他										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4100										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目占地面积35,331.00平方米，总建筑面积36,000.00平方米，医疗综合楼32,200.00平方米，辅助用房建筑面积700.00平方米，餐厅建筑面积1,000.00平方米，地下人防工程（停车场）2,100.00平方米及室外配套工程。项目建成后，设计床位300张。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.9403										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.9403										
专项债券融资(亿元)	1.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.5561										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0620	2025年	0.0644	2026年	0.0668	2027年	0.0694
2028年	0.0720	2029年	0.0748	2030年	0.0776	2031年	0.0806	2032年	0.0837	2033年	0.0852
2034年	0.0867	2035年	0.0882	2036年	0.0898	2037年	0.0914	2038年	0.0931	2039年	0.0948
2040年	0.0965	2041年	0.0984	2042年	0.1002	2043年	0.1022	2044年	0.1042	2045年	0.1062
2046年	0.1083	2047年	0.1105	2048年	0.1123	2049年	0.1123	2050年	0.1123	2051年	0.1123
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.32	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.25		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.56		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.25		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.56		
项目收益预测依据	1、《安阳县第三人民医院灾后整体迁建项目（安阳县辛村镇卫生院）可行性研究报告》； 2、当地同类型医院的报表。										

### 三、项目详细信息

项目名称	新乡市平原城乡一体化示范区平原医院（二期）										
项目类型（一级）	其他										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.3200										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设住院楼、医技楼、急诊门诊楼、后勤保障楼、食堂、感染病房、设备用房、门卫，地下停车场及相关配套设施。总建筑面积62,666.89平方米，其中：地上建筑面积40,910.76平方米，地下建筑面积21,756.13平方。项目建成后，设计床位420.00张。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2025年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.9995										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.9995										
专项债券融资(亿元)	3.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.8000	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	8.2826										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.2197	2026年	0.2255	2027年	0.2315
2028年	0.2378	2029年	0.2444	2030年	0.2513	2031年	0.2585	2032年	0.2660	2033年	0.2738
2034年	0.2819	2035年	0.2905	2036年	0.2994	2037年	0.3087	2038年	0.3184	2039年	0.3286
2040年	0.3392	2041年	0.3503	2042年	0.3619	2043年	0.3100	2044年	0.3130	2045年	0.3162
2046年	0.3194	2047年	0.3228	2048年	0.3228	2049年	0.3228	2050年	0.3228	2051年	0.3228
2052年	0.3228	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.07	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			6.1388			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.35		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.3200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			6.27		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			6.1388			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.35		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.3200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			6.27		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、长垣市人民医院、封丘县人民医院医院报表。										

### 三、项目详细信息

项目名称	滑县人民医院东院区建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.8500										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	根据明科建设咨询有限公司出具的《滑县人民医院东院区建设项目可行性研究报告》以及滑县发展和改革委员会《关于滑县人民医院东院区建设项目可行性研究报告的批复》（滑发改〔2022〕22号），项目主要建设内容包括：										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	8.7200										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.3200										
专项债券融资(亿元)	5.4000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	3.5500	1.8500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	15.3570										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.3648	2023年	0.3802	2024年	0.3961	2025年	0.4125	2026年	0.4297	2027年	0.4474
2028年	0.2660	2029年	-0.7181	2030年	0.5430	2031年	0.5537	2032年	0.5645	2033年	0.5744
2034年	0.5804	2035年	0.5864	2036年	0.5868	2037年	0.5868	2038年	0.5868	2039年	0.5868
2040年	0.5868	2041年	0.5868	2042年	0.5868	2043年	0.5868	2044年	0.5868	2045年	0.5868
2046年	0.5868	2047年	0.5868	2048年	0.5868	2049年	0.5868	2050年	0.5868	2051年	0.5868
2052年	0.5868	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.76	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			11.0498			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.39		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			5.4000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.84		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			11.0498			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.39		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			5.4000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.84		
项目收益预测依据	1、根据《滑县人民医院东院区建设项目》可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑州市金岱产业集聚区体育公园三期建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	体育公园三期用地面积约95012㎡，拟建设标准篮球场4个、排球场2个、网球场5个、羽毛球场4个；设置大众智能健身器材52套；配建生态停车位305个及环卫设施、公厕、管理设施等。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5200										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2200										
专项债券融资(亿元)	0.3000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.7401										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0171	2026年	0.0211	2027年	0.0250
2028年	0.0249	2029年	0.0248	2030年	0.0247	2031年	0.0246	2032年	0.0245	2033年	0.0244
2034年	0.0242	2035年	0.0241	2036年	0.0240	2037年	0.0239	2038年	0.0237	2039年	0.0236
2040年	0.0291	2041年	0.0290	2042年	0.0288	2043年	0.0286	2044年	0.0284	2045年	0.0282
2046年	0.0279	2047年	0.0276	2048年	0.0273	2049年	0.0270	2050年	0.0266	2051年	0.0261
2052年	0.0257	2053年	0.0252	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.42	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6139			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.21		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.47		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6139			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.21		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.47		
项目收益预测依据	《郑州市金岱产业集聚区体育公园三期建设项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市禹王台区乡中心幼儿园建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	托幼										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	(1) 汪屯乡中心幼儿园：项目占地面积5,400.00平方米，建筑面积4,000.00平方米，广场及绿化面积2,000.00平方米，建成后幼儿园设置12个教学班，可接收360名儿童入园，教师及其他人员编制共为51名；(2) 南郊乡中心幼儿园：项目占地面积10,000.00平方米，建筑面积5,000.00平方米，广场及绿化										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2700										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0700										
专项债券融资(亿元)	0.2000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.4961										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0134	2024年	0.0161	2025年	0.0189	2026年	0.0188	2027年	0.0187
2028年	0.0186	2029年	0.0184	2030年	0.0183	2031年	0.0182	2032年	0.0181	2033年	0.0180
2034年	0.0179	2035年	0.0177	2036年	0.0176	2037年	0.0175	2038年	0.0174	2039年	0.0172
2040年	0.0171	2041年	0.0170	2042年	0.0168	2043年	0.0167	2044年	0.0165	2045年	0.0164
2046年	0.0162	2047年	0.0161	2048年	0.0159	2049年	0.0157	2050年	0.0156	2051年	0.0154
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.84
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4093	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.21		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.48		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4093	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.21		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.48		
项目收益预测依据	1、根据《开封市禹王台区乡中心幼儿园建设项目》预测；2、综合考虑项目所在区域的市场行情，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市鼓楼区滨河医院医养结合项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	养老											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3650											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	本项目改造内容：住院部、养老部、食堂、配电房、洗衣房、警卫室、活动中心、景观绿化、硬化铺装、道路、停车场、室外供配电、室外给排水、围墙、室外监控、相关配套医疗设备购置及相关智能化、数字化管理设备购置											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2024年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3000											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3000											
专项债券融资(亿元)	1.0000											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.4000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.5197											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0588	2025年	0.0673	2026年	0.0759	2027年	0.0806	
2028年	0.0814	2029年	0.0821	2030年	0.0830	2031年	0.0838	2032年	0.0847	2033年	0.0857	
2034年	0.0866	2035年	0.0877	2036年	0.0888	2037年	0.0899	2038年	0.0911	2039年	0.0924	
2040年	0.0937	2041年	0.0951	2042年	0.0965	2043年	0.0980	2044年	0.0996	2045年	0.1007	
2046年	0.1012	2047年	0.1018	2048年	0.1024	2049年	0.1030	2050年	0.1036	2051年	0.1042	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.94
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.23			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.52			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.23			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.52			
项目收益预测依据		1. 参考同市同等级的开封市禹南中心医院、开封市祥符区第一人民医院、开封市祥符区第二人民医院项目近三年财务数据； 2. 根据可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市鼓楼区馨悦幼儿园红光彩印厂分园建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	托幼										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.0300										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目的幼儿园为全日制幼儿园，规模为15班，班额按照30人/班设定，生源一共450人。项目占地面积5,667.00m <sup>2</sup> （合8.50亩），总建筑面积4,500.00m <sup>2</sup> ，生均用地面积12.60m <sup>2</sup> ，生均建筑面积10.00m <sup>2</sup>										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3300										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1500										
专项债券融资(亿元)	0.1800										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.4578										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0120	2024年	0.0144	2025年	0.0159	2026年	0.0163	2027年	0.0162
2028年	0.0160	2029年	0.0159	2030年	0.0158	2031年	0.0156	2032年	0.0155	2033年	0.0169
2034年	0.0168	2035年	0.0166	2036年	0.0165	2037年	0.0163	2038年	0.0162	2039年	0.0160
2040年	0.0158	2041年	0.0157	2042年	0.0155	2043年	0.0153	2044年	0.0151	2045年	0.0165
2046年	0.0163	2047年	0.0161	2048年	0.0159	2049年	0.0157	2050年	0.0155	2051年	0.0153
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资									1.39		
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3683			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.24		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.54		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3683			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.24		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.54		
项目收益预测依据	1. 根据开封市发展和改革委员会、开封市教育体育局、开封市财政局《关于调整我市市区公办幼儿园收费标准的通知》（汴发改收费〔2021〕158号）； 2. 根据可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市传染病医院迁建项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.0000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目由门诊急诊综合楼、住院部、医技科研、后勤保障、行政管理等主体建筑和室外工程，以及院内道路、绿化、停车场、给排水、电力、通讯、消防、热力等基础配套设施工程建设组成										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.1984										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1984										
专项债券融资(亿元)	2.0000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	1.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	5.4060										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0798	2025年	0.0862	2026年	0.0928	2027年	0.1183
2028年	0.1452	2029年	0.1731	2030年	0.2021	2031年	0.2321	2032年	0.2633	2033年	0.2656
2034年	0.2679	2035年	0.2701	2036年	0.2724	2037年	0.2746	2038年	0.2772	2039年	0.2798
2040年	0.2824	2041年	0.2735	2042年	0.2535	2043年	0.2330	2044年	0.2118	2045年	0.1900
2046年	0.1675	2047年	0.1444	2048年	0.1205	2049年	0.0960	2050年	0.0707	2051年	0.0446
2052年	0.0178	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.46	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.3167			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.63		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.70		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.3167			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.63		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.70		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、同行业可比案例										

### 三、项目详细信息

项目名称	商丘市立医院设备购置及信息化建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目分为医疗设备购置和信息化设备购置，医疗设备购置包含高速螺旋CT1台、3.0T核磁1台、麻醉剂10台、呼吸机40台、肠胃镜3台、支气管镜2台、DR1台、数字胃肠机1台、体外碎石机1台、电生理监测2台、射频消融机1台、血管造影机2台、耳鼻喉设备1台、眼科设备1台、高流量吸氧机20台、心电监										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.3800										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.8800										
专项债券融资(亿元)	1.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.3000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	19.2220										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0405	2023年	0.0550	2024年	0.0655	2025年	0.0876	2026年	0.1118	2027年	0.1383
2028年	0.1661	2029年	0.1964	2030年	0.2294	2031年	0.2642	2032年	0.3020	2033年	0.3420
2034年	0.3853	2035年	0.4321	2036年	0.4918	2037年	0.5648	2038年	0.6419	2039年	0.7234
2040年	0.8052	2041年	0.8894	2042年	0.9787	2043年	1.0734	2044年	1.1210	2045年	1.1396
2046年	1.1396	2047年	1.1396	2048年	1.1396	2049年	1.1396	2050年	1.1396	2051年	1.1396
2052年	1.1396	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		5.69	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			15.5822			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.23		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			8.7286			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.20		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			15.5822			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.23		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			8.7286			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.20		
项目收益预测依据	《商丘市立医院设备购置及信息化建设项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	商丘市立医院公共卫生临床中心影像中心及设备购置项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目主要购置安装1台3.0T核磁、1台双源CT、2台全身彩超、影像PACS中心等设备。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6800										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3800										
专项债券融资(亿元)	0.3000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	19.2220										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0405	2023年	0.0550	2024年	0.0655	2025年	0.0876	2026年	0.1118	2027年	0.1383
2028年	0.1661	2029年	0.1964	2030年	0.2294	2031年	0.2642	2032年	0.3020	2033年	0.3420
2034年	0.3853	2035年	0.4321	2036年	0.4918	2037年	0.5648	2038年	0.6419	2039年	0.7234
2040年	0.8052	2041年	0.8894	2042年	0.9787	2043年	1.0734	2044年	1.1210	2045年	1.1396
2046年	1.1396	2047年	1.1396	2048年	1.1396	2049年	1.1396	2050年	1.1396	2051年	1.1396
2052年	1.1396	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		28.27
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			15.5822			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.23	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			8.7286			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.20	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			15.5822			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.23	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			8.7286			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.20	
项目收益预测依据	《商丘市立医院公共卫生临床中心影像中心及设备购置项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	商丘市公共卫生临床中心及重大疫情救治基地项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.8300										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目建设内容及规模包括门诊（发热门诊）主要建设内容为诊室、（留观）、检验、核酸实验室、影像、心电、辅助用房等；病房楼主要建设内容为病房、负压病房、重症监护、手术室等，医技用房主要建设内容为超声、影像、CT、MRI、心电、检验等，保障用房主要建设医药库房、后勤物资库房、消										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	5.3464										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5464										
专项债券融资(亿元)	4.2000										
其他债务融资(亿元)	0.6000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	2.0000	1.8500	0.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	37.3451										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0680	2023年	0.1046	2024年	0.7410	2025年	1.0234	2026年	1.3502	2027年	1.4881
2028年	1.6255	2029年	1.6029	2030年	1.5799	2031年	1.5563	2032年	1.5322	2033年	1.5075
2034年	1.4823	2035年	1.4566	2036年	1.4302	2037年	1.4033	2038年	1.3758	2039年	1.3477
2040年	1.3190	2041年	1.2897	2042年	1.2597	2043年	1.2291	2044年	1.1978	2045年	1.1659
2046年	1.1333	2047年	1.0999	2048年	1.0659	2049年	1.0312	2050年	0.9958	2051年	0.9596
2052年	0.9227	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		6.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			12.3430			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			3.03		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			6.9286			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			5.39		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			10.7992			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			3.46		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			5.4000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			6.92		
项目收益预测依据		1. 项目可行性研究报告；2. 同类项目的历史运营数据。									

### 三、项目详细信息

项目名称	安阳县职业中等专业学校三期扩建项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4800										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目总建筑面积约 20,410.00 m <sup>2</sup> ，其中综合实训东楼建筑面积 5,500.00 m <sup>2</sup> ，综合实训西楼建筑面积 4,000.00 m <sup>2</sup> ，学生宿舍 A 栋建筑面积 6,750.00 m <sup>2</sup> ，学生宿舍 B 栋建筑面积 4,160.00 m <sup>2</sup> 。同时，配套建设室外给排水、供配电、绿化、硬化、化粪池等附属工程。项目建成后，将为该县										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6123										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1323										
专项债券融资(亿元)	0.4800										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.4800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.7563										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0730	2025年	0.0722	2026年	0.0716	2027年	0.0710
2028年	0.0703	2029年	0.0697	2030年	0.0690	2031年	0.0683	2032年	0.0676	2033年	0.0669
2034年	0.0661	2035年	0.0654	2036年	0.0646	2037年	0.0638	2038年	0.0630	2039年	0.0621
2040年	0.0613	2041年	0.0604	2042年	0.0595	2043年	0.0586	2044年	0.0576	2045年	0.0566
2046年	0.0556	2047年	0.0546	2048年	0.0536	2049年	0.0525	2050年	0.0514	2051年	0.0502
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.87	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9822			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.79		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.66		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9822			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.79		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.66		
项目收益预测依据	1.可行性研究报告 2.《关于我省普通中等专业学校（含中师）开辍生学额标准及有关问题的通知》（豫教财字〔1998〕61号 豫价费字〔1998〕51号）的规定3.《河南省人民政府办公厅关于完善普通高中教育经费保障机制的通知》（豫政办〔2016〕163号）规定										

### 三、项目详细信息

项目名称	商丘市中心医院病房楼改造 西侧配楼建设 设备购置及信息化建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.7000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	根据北京中金力瑞工程咨询有限公司出具的《商丘市中心医院病房楼改造 西侧配楼建设 设备购置及信息化建设项目可行性研究报告》以及商丘市发展和改革委员会《关于商丘市中心医院病房楼改造西侧配楼建设设备购置及信息化建设项目可行性研究报告的批复》（商发改审批〔2022〕2号），项目主要										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.8000										
专项债券融资(亿元)	0.7000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	3.0373										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0649	2023年	0.0703	2024年	0.0762	2025年	0.0545	2026年	0.0612	2027年	0.0685
2028年	0.0743	2029年	-0.2191	2030年	0.1200	2031年	0.1215	2032年	0.1230	2033年	0.1246
2034年	0.1262	2035年	-0.2721	2036年	0.1477	2037年	0.1495	2038年	0.1513	2039年	0.1532
2040年	0.1535	2041年	0.1535	2042年	0.1535	2043年	0.1535	2044年	0.1535	2045年	0.1535
2046年	0.1535	2047年	0.1535	2048年	0.1535	2049年	0.1535	2050年	0.1535	2051年	0.1535
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.02	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.4324			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			2.12		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			4.34		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.4324			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			2.12		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			4.34		
项目收益预测依据	1、根据《商丘市中心医院病房楼改造 西侧配楼建设 设备购置及信息化建设项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	郸城县汲冢镇卫生院急救医技住院综合楼建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	医疗											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	新建急救医技住院综合楼1栋，地上6层，设置床位95张，建筑面积9000.00平方米。主要建设内容包括医技用房、住院用房等功能用房。配套建设给排水、绿化、电力及消防等附属设施。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2023年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6360											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2860											
专项债券融资(亿元)	0.3500											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.8939											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0178	2024年	0.0211	2025年	0.0247	2026年	0.0279	2027年	0.0279	
2028年	0.0293	2029年	0.0293	2030年	0.0293	2031年	0.0293	2032年	0.0293	2033年	0.0308	
2034年	0.0308	2035年	0.0308	2036年	0.0308	2037年	0.0308	2038年	0.0323	2039年	0.0323	
2040年	0.0323	2041年	0.0323	2042年	0.0323	2043年	0.0339	2044年	0.0339	2045年	0.0339	
2046年	0.0339	2047年	0.0339	2048年	0.0356	2049年	0.0356	2050年	0.0356	2051年	0.0356	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.41
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7162			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.25			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.55			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7162			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.25			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.55			
项目收益预测依据	1、河南中祥瑞工程咨询有限公司编制的《郸城县汲冢镇卫生院急救医技住院综合楼建设项目可行性研究报告》 2、参照郸城县汲冢镇卫生院近三年住院人次、住院单价等历史数据。											

### 三、项目详细信息

项目名称	郸城县宁平镇卫生院医养结合综合楼建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	养老											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1900											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	新建医养结合综合楼 1 栋，建筑面积 9000.00 m²，设置床位190 张											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2023年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4962											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3062											
专项债券融资(亿元)	0.1900											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度	
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.1900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.4730											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0084	2024年	0.0099	2025年	0.0119	2026年	0.0140	2027年	0.0140	
2028年	0.0151	2029年	0.0151	2030年	0.0151	2031年	0.0151	2032年	0.0151	2033年	0.0162	
2034年	0.0162	2035年	0.0162	2036年	0.0162	2037年	0.0162	2038年	0.0174	2039年	0.0174	
2040年	0.0174	2041年	0.0174	2042年	0.0174	2043年	0.0185	2044年	0.0185	2045年	0.0185	
2046年	0.0185	2047年	0.0185	2048年	0.0198	2049年	0.0198	2050年	0.0198	2051年	0.0198	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		0.95	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3888	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.22		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1900	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.49		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3888	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.22		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1900	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.49		
项目收益预测依据	1、根据《郸城县宁平镇卫生院医养结合综合楼建设项目可行性研究报告》； 2、参考同类项目收费标准											

### 三、项目详细信息

项目名称	郸城县秋渠乡卫生院医技住院综合楼建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	医疗											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	新建医技住院综合楼1栋，地上6层，设置床位50张，建筑面积2750.00平方米。主要建设内容包括医技用房、住院用房等功能用房。配套建设给排水、绿化、电力及消防等附属设施。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2023年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3011											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0711											
专项债券融资(亿元)	0.2300											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.2300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.5752											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0136	2024年	0.0152	2025年	0.0167	2026年	0.0183	2027年	0.0183	
2028年	0.0190	2029年	0.0190	2030年	0.0190	2031年	0.0190	2032年	0.0190	2033年	0.0198	
2034年	0.0198	2035年	0.0198	2036年	0.0198	2037年	0.0198	2038年	0.0206	2039年	0.0206	
2040年	0.0206	2041年	0.0206	2042年	0.0206	2043年	0.0214	2044年	0.0214	2045年	0.0214	
2046年	0.0214	2047年	0.0214	2048年	0.0223	2049年	0.0223	2050年	0.0223	2051年	0.0223	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
债券存续期内项目总收益/项目总投资									1.91			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4706	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.22			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2300	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.50			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4706	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.22			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2300	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.50			
项目收益预测依据	1、河南中祥瑞工程咨询有限公司编制的《郸城县秋渠乡卫生院医技住院综合楼建设项目可行性研究报告》 2、参照郸城县秋渠乡卫生院近三年住院人次、住院单价等历史数据。											

### 三、项目详细信息

项目名称	太康县第二实验幼儿园建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	托幼											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	项目总占地面积为16667m <sup>2</sup> （折合约25亩），总建筑面积10000m <sup>2</sup> 。项目建成后共计24个教学班，可容纳720名幼儿入园学习											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2023年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3664											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1664											
专项债券融资(亿元)	0.2000											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.5091											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0158	2024年	0.0172	2025年	0.0185	2026年	0.0185	2027年	0.0185	
2028年	0.0182	2029年	0.0182	2030年	0.0182	2031年	0.0182	2032年	0.0182	2033年	0.0179	
2034年	0.0179	2035年	0.0179	2036年	0.0179	2037年	0.0179	2038年	0.0175	2039年	0.0175	
2040年	0.0175	2041年	0.0175	2042年	0.0175	2043年	0.0172	2044年	0.0172	2045年	0.0172	
2046年	0.0172	2047年	0.0172	2048年	0.0168	2049年	0.0168	2050年	0.0168	2051年	0.0168	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.39
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4093			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.24
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.55
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4093			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.24
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.55
项目收益预测依据		1、太康县第二实验幼儿园建设项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	周口市淮阳区职业中等专业学校改扩建项目										
项目类型（一级）	其他										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	占总用地面积 13,860.00 m <sup>2</sup> ，总建筑面积 20,000.00 m <sup>2</sup> ，主要建设内容包括：新建实训综合楼一栋，地上五层，建筑面积 12,080.00m <sup>2</sup> ，其中普通教室 1,610.00 m <sup>2</sup> 、合班教室 180.00 m <sup>2</sup> 、基础课实验室640.00 m <sup>2</sup> 、实训用房 9,650.00 m <sup>2</sup> ，新建图书综合楼一栋，地上五层，建筑面积 6,420.00 m <sup>2</sup> ，及										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8330										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.4330										
专项债券融资(亿元)	0.4000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.0229										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0362	2025年	0.0388	2026年	0.0415	2027年	0.0411
2028年	0.0407	2029年	0.0403	2030年	0.0399	2031年	0.0394	2032年	0.0390	2033年	0.0385
2034年	0.0380	2035年	0.0376	2036年	0.0371	2037年	0.0366	2038年	0.0360	2039年	0.0355
2040年	0.0350	2041年	0.0344	2042年	0.0338	2043年	0.0333	2044年	0.0326	2045年	0.0320
2046年	0.0314	2047年	0.0308	2048年	0.0301	2049年	0.0294	2050年	0.0287	2051年	0.0280
2052年	0.0273	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.23	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8185			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.25		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.56		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8185			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.25		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.56		
项目收益预测依据	周口市淮阳区职业中等专业学校改扩建项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	牧野区三级综合医院建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.3000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目规划用地面积约60亩，总规划床位1000张，规划建设总建筑面积132524.52m <sup>2</sup> ，地下面积38895.15m <sup>2</sup> ，地上面积93629.37m <sup>2</sup> 。建设内容主要包括门诊医技楼、1#内科楼、2#外科楼、3#特色专科楼、健康体检中心、附属用房、地下车库、室外配套等辅助设施。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2026年至2054年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	9.8313										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.6313										
专项债券融资(亿元)	7.2000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	2.0000	1.8000	1.7000	1.7000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	26.0520										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0000	2026年	0.6377	2027年	0.6883
2028年	0.7389	2029年	0.7642	2030年	0.7642	2031年	0.8173	2032年	0.8173	2033年	0.8173
2034年	0.8173	2035年	0.8173	2036年	0.8746	2037年	0.8746	2038年	0.8746	2039年	0.8746
2040年	0.8746	2041年	0.9364	2042年	0.9364	2043年	0.9364	2044年	0.9364	2045年	0.9364
2046年	1.0032	2047年	1.0032	2048年	1.0032	2049年	1.0032	2050年	1.0032	2051年	1.0753
2052年	1.0753	2053年	1.0753	2054年	1.0753	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.65
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			14.7330			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.77		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			7.2000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.62		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			14.7330			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.77		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			7.2000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.62		
项目收益预测依据		1、牧野区三级综合医院建设项目可行性研究报告 2、参照类似牧野区三级综合医院相似规模的新乡市第二人民医院近三年门诊量、门诊单价、住院人次、住院单价等历史数据。									

### 三、项目详细信息

项目名称	长垣市孟岗镇中心卫生院整体搬迁项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	医疗											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	本项目由门诊综合楼、中医馆、病房楼、职工周转房、公卫楼等建设组成											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2052年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4183											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0383											
专项债券融资(亿元)	0.3800											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.2000	0.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.0008											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0058	2023年	0.0060	2024年	0.0071	2025年	0.0080	2026年	0.0090	2027年	0.0101	
2028年	0.0114	2029年	0.0128	2030年	0.0143	2031年	0.0159	2032年	0.0176	2033年	0.0195	
2034年	0.0215	2035年	0.0238	2036年	0.0265	2037年	0.0293	2038年	0.0317	2039年	0.0343	
2040年	0.0373	2041年	0.0405	2042年	0.0439	2043年	0.0476	2044年	0.0495	2045年	0.0515	
2046年	0.0537	2047年	0.0559	2048年	0.0582	2049年	0.0606	2050年	0.0632	2051年	0.0658	
2052年	0.0686	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.39	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7776	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.29		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3800	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.63		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7776	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.29		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3800	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.63		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、同行业可比案例											

### 三、项目详细信息

项目名称	管城回族区养老服务领域减灾防灾能力提升项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	养老										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.2800										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目拟改建实施54处养老服务设施，总建筑面积为29757平方米，项目共设置养老床位729张。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2052年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.1350										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5350										
专项债券融资(亿元)	1.6000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	4.1488										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0241	2024年	0.0673	2025年	0.0783	2026年	0.0893	2027年	0.1113
2028年	0.1100	2029年	0.1087	2030年	0.1073	2031年	0.1060	2032年	0.1302	2033年	0.1289
2034年	0.1274	2035年	0.1260	2036年	0.1246	2037年	0.1514	2038年	0.1499	2039年	0.1485
2040年	0.1470	2041年	0.1455	2042年	0.1750	2043年	0.1735	2044年	0.1719	2045年	0.1703
2046年	0.1688	2047年	0.2013	2048年	0.1997	2049年	0.1981	2050年	0.1964	2051年	0.1948
2052年	0.1174	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.94	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.2740			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.27		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.6000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.59		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.2740			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.27		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.6000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.59		
项目收益预测依据	郑州市及周边县区的养老机构收费情况的调研和参考网上2021年郑州养老院收费价格										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑州市管城回族区体育中心项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.7000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目建设用地面积31421平方米，新建总建筑面积71075平方米，其中地上建筑面积26025平方米，地下建筑面积45050平方米。体育馆建筑面积10025平方米，文体活动用房建筑面积16000平方米。地下建筑内容主要包括：夹层建筑面积3900平方米，地库建筑面积41150平方米。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2025年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.3441										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.7441										
专项债券融资(亿元)	1.6000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.7000	0.4000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	4.2227										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.1383	2026年	0.1425	2027年	0.1468
2028年	0.1464	2029年	0.1459	2030年	0.1454	2031年	0.1449	2032年	0.1444	2033年	0.1439
2034年	0.1432	2035年	0.1540	2036年	0.1533	2037年	0.1529	2038年	0.1518	2039年	0.1511
2040年	0.1503	2041年	0.1496	2042年	0.1488	2043年	0.1479	2044年	0.1467	2045年	0.1486
2046年	0.1473	2047年	0.1459	2048年	0.1443	2049年	0.1423	2050年	0.1400	2051年	0.1376
2052年	0.1352	2053年	0.1332	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		0.97	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.2740			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.29		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.6000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.64		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.2740			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.29		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.6000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.64		
项目收益预测依据	依据《郑州市管城回族区体育中心项目可行性研究报告》及项目附近停车场收入、其他体育馆收入。										

### 三、项目详细信息

项目名称	新郑市第八人民医院地下附属工程										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.2500										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	污水处理附属工程、人防工程、地下停车场、消防设施、设备用房、污物暂存间、营养餐厅等，设置机动车停车位240个，连向地上95个停车位，共计335个										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4600										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2100										
专项债券融资(亿元)	0.2500										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.9139										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0182	2024年	0.0209	2025年	0.0229	2026年	0.0235	2027年	0.0241
2028年	0.0247	2029年	0.0253	2030年	0.0260	2031年	0.0267	2032年	0.0273	2033年	0.0280
2034年	0.0287	2035年	0.0295	2036年	0.0302	2037年	0.0310	2038年	0.0318	2039年	0.0326
2040年	0.0334	2041年	0.0343	2042年	0.0352	2043年	0.0361	2044年	0.0370	2045年	0.0379
2046年	0.0389	2047年	0.0399	2048年	0.0409	2049年	0.0419	2050年	0.0430	2051年	0.0441
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5116		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.79		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2500		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				3.66		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5116		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.79		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2500		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				3.66		
项目收益预测依据	新郑市第八人民医院地下附属工程可行性研究报告，周边市场行情等										

### 三、项目详细信息

项目名称	创建省级全域旅游示范区基础设施建设项目										
项目类型（一级）	文化旅游										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.5000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目总占地面积153.40亩，该项目主要包括停车场、旅游集散中心、旅游驿站、复合型旅游服务区、旅游风景道和休闲步道、旅游公交专线、旅游标识牌、旅游观光巴士、旅游厕所、特色餐饮街区、旅游购物商店、民宿的改造提升和新建等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.1234										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.6234										
专项债券融资(亿元)	0.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.2950										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0270	2025年	0.0423	2026年	0.0576	2027年	0.0441
2028年	0.0326	2029年	0.0320	2030年	0.0620	2031年	0.0320	2032年	0.0320	2033年	0.0620
2034年	0.0615	2035年	0.0615	2036年	0.0315	2037年	0.0315	2038年	0.0285	2039年	0.0224
2040年	0.0609	2041年	0.0609	2042年	0.0609	2043年	0.0309	2044年	0.0303	2045年	0.0603
2046年	0.0603	2047年	0.0303	2048年	0.0603	2049年	0.0598	2050年	0.0598	2051年	0.0598
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		0.31	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0231			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.27		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.59		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0231			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.27		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.5000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.59		
项目收益预测依据	1、《创建省级全域旅游示范区基础设施建设项目可行性研究报告》2、《创建省级全域旅游示范区基础设施建设项目实施方案》3、周围类似项目近三年收费单价。										

### 三、项目详细信息

项目名称	商城县老年养护中心建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	养老										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.9500										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设规模为：根据《商城县老年养护中心建设项目可行性研究报告》以及《关于商城县老年养护中心建设项目可行性研究报告的批复》（商发改政务〔2022〕30号），本项目总建设用地面积为87,099.41平方米（合130.65亩），总建筑面积为43,166.26平方米，全部为地上建筑，养护中心总床位										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2025年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5500										
专项债券融资(亿元)	0.9500										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.9500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.4938										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0622	2026年	0.0712	2027年	0.0800
2028年	0.0922	2029年	0.1012	2030年	0.0997	2031年	0.1019	2032年	0.1002	2033年	0.0986
2034年	0.1006	2035年	0.0990	2036年	0.0973	2037年	0.0993	2038年	0.0975	2039年	0.0957
2040年	0.0978	2041年	0.0958	2042年	0.0938	2043年	0.0957	2044年	0.0936	2045年	0.0915
2046年	0.0930	2047年	0.0907	2048年	0.0885	2049年	0.0880	2050年	0.0856	2051年	0.0832
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资								1.66			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.9439			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.28		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.9500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.63		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.9439			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.28		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.9500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.63		
项目收益预测依据	1. 根据东大工程咨询有限公司出具的《商城县老年养护中心建设项目可行性研究报告》； 2. 综合考虑项目建成后的市场行情、资产状况，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	商城县城乡幼儿园建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	托幼											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4200											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	项目主要建设内容包括：共计设置168个班，可容纳5040名幼儿，总占地面积87,282.54平方米，总建筑面积和60,480.00平方米，新建城乡幼儿园14所。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2025年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.1168											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.6968											
专项债券融资(亿元)	0.4200											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.0818											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0288	2026年	0.0329	2027年	0.0369	
2028年	0.0409	2029年	0.0406	2030年	0.0402	2031年	0.0398	2032年	0.0394	2033年	0.0390	
2034年	0.0385	2035年	0.0435	2036年	0.0431	2037年	0.0427	2038年	0.0422	2039年	0.0418	
2040年	0.0412	2041年	0.0406	2042年	0.0400	2043年	0.0394	2044年	0.0388	2045年	0.0436	
2046年	0.0429	2047年	0.0423	2048年	0.0417	2049年	0.0410	2050年	0.0403	2051年	0.0397	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			0.51
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8594			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.26			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.58			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8594			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.26			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.58			
项目收益预测依据		1. 根据中政企（北京）工程咨询有限公司出具的《商城县城乡幼儿园建设项目可行性研究报告》； 2. 综合考虑项目建成后的市场行情、资产状况，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	商城县传染病医院（第六人民医院）建设项目											
项目类型（一级）	民生服务											
项目类型（二级）	医疗											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.0000											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000											
本项目拟发行债券期限	30年											
项目简要描述	商城县传染病医院（第六人民医院）建设项目主要建设内容包括：新建传染病医院占地面积55,644.85平方米，总建筑面积总建筑面积为28,040.00平方米。综合门诊楼、医技综合楼、行政保障楼、住院部、营养餐厅等，配套道路硬化、给排水、绿化、照明等工程。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2025年至2051年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.6866											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6866											
专项债券融资(亿元)	1.0000											
其他债务融资(亿元)	0.0000											
项目分年融资计划(亿元)												
	2019年及以前年度		2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000		0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)	2.4787											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0751	2026年	0.0765	2027年	0.0779	
2028年	0.0794	2029年	0.0809	2030年	0.0824	2031年	0.0838	2032年	0.0854	2033年	0.0870	
2034年	0.0886	2035年	0.0902	2036年	0.0919	2037年	0.0936	2038年	0.0954	2039年	0.0971	
2040年	0.0989	2041年	0.0992	2042年	0.0993	2043年	0.0994	2044年	0.0995	2045年	0.0996	
2046年	0.0996	2047年	0.0996	2048年	0.0996	2049年	0.0996	2050年	0.0996	2051年	0.0996	
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000	
									债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.47
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.21			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.48			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0463			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.21			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.48			
项目收益预测依据	1. 根据东天工程咨询有限公司出具的《商城县传染病医院（第六人民医院）建设项目可行性研究报告》； 2. 综合考虑项目建成后的市场行情、资产状况，本着安全性、谨慎性的原则，对项目预期收入进行预测。											

### 三、项目详细信息

项目名称	息县中等职业学校建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	1.5000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目规划用地面积246,020.00m <sup>2</sup> （约369.00亩），总建筑面积175,685.99m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积165,741.50m <sup>2</sup> ，包含有新建教学实训用房面积62,207.50m <sup>2</sup> ，教学辅助及行政管理用房面积34,409.00m <sup>2</sup> ，生活用房面积67,507.50m <sup>2</sup> ，场地配套用房面积1,117.50m <sup>2</sup> ，校门、廊亭面积500.00m <sup>2</sup> ；新建										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	7.0806										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.5806										
专项债券融资(亿元)	3.5000										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	3.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	9.0038										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.2419	2024年	0.2920	2025年	0.3422	2026年	0.3405	2027年	0.3385
2028年	0.3365	2029年	0.3346	2030年	0.3326	2031年	0.3307	2032年	0.3287	2033年	0.3265
2034年	0.3243	2035年	0.3221	2036年	0.3199	2037年	0.3177	2038年	0.3152	2039年	0.3128
2040年	0.3103	2041年	0.3079	2042年	0.3054	2043年	0.3027	2044年	0.3000	2045年	0.2973
2046年	0.2946	2047年	0.2917	2048年	0.2888	2049年	0.2858	2050年	0.2829	2051年	0.2797
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.27	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			7.1619			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.26		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			3.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.57		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			7.1619			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.26		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			3.5000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.57		
项目收益预测依据	1、根据根据《关于我省普通中等专业学校（含中师）并轨生学费标准及有关问题的通知》（豫教财字〔1998〕61号豫价费字〔1998〕51号）规定。										

### 三、项目详细信息

项目名称	宁陵县孔集乡卫生院门诊综合楼建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.1300										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	本项目主要建设内容包括本项目占地面积1300.00平方米，总建筑面积3500.00平方米，为1栋地上3层框架结构综合楼。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2051年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.1640										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0340										
专项债券融资(亿元)	0.1300										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.1300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.3279										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0071	2023年	0.0073	2024年	0.0075	2025年	0.0077	2026年	0.0080	2027年	0.0084
2028年	0.0088	2029年	0.0093	2030年	0.0098	2031年	0.0103	2032年	0.0108	2033年	0.0113
2034年	0.0117	2035年	0.0120	2036年	0.0122	2037年	0.0124	2038年	0.0124	2039年	0.0124
2040年	0.0124	2041年	0.0124	2042年	0.0124	2043年	0.0124	2044年	0.0124	2045年	0.0124
2046年	0.0124	2047年	0.0124	2048年	0.0124	2049年	0.0124	2050年	0.0124	2051年	0.0124
2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
									债券存续期内项目总收益/项目总投资		2.00
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2660			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.23	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1300			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.52	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2660			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.23	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1300			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.52	
项目收益预测依据	1.《宁陵县孔集乡卫生院门诊综合楼建设项目》可行性研究报告 2.宁陵县孔集乡卫生院近三年的财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	淮滨县残疾人康复服务中心建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.5800										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)	0.0000										
本项目拟发行债券期限	30年										
项目简要描述	项目建成后，增加机动车停车位 203 个，非机动车停车位 1213 个，新增康复治疗床位 102 床；项目配套建设室外道路、广场、绿化、给排水、大门等基础设施。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2053年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.6020										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0220										
专项债券融资(亿元)	0.5800										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划(亿元)											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.5800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.6634										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0318	2025年	0.0379	2026年	0.0439	2027年	0.0494
2028年	0.0548	2029年	0.0602	2030年	0.0602	2031年	0.0602	2032年	0.0602	2033年	0.0602
2034年	0.0602	2035年	0.0602	2036年	0.0602	2037年	0.0602	2038年	0.0602	2039年	0.0602
2040年	0.0602	2041年	0.0602	2042年	0.0602	2043年	0.0602	2044年	0.0602	2045年	0.0602
2046年	0.0602	2047年	0.0602	2048年	0.0602	2049年	0.0602	2050年	0.0602	2051年	0.0602
2052年	0.0602	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000	2057年	0.0000
								债券存续期内项目总收益/项目总投资		1.04	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.1868			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.40		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.5800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.87		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.1868			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.40		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.5800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.87		
项目收益预测依据		《淮滨县残疾人康复服务中心建设项目可行性研究报告》									