

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（十二期）——2022年河南省政府专项债券（三十六期）	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 checked="" type="checkbox"/> 农林水利 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 职业教育 <input type="checkbox"/> 幼 <input checked="" type="checkbox"/> 其他教育项目 <input type="checkbox"/> 医疗 <input 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)	58.2700	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目(亿元)	0.0000	招标/承销日	2022-05-27
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)	119										
债券存续期内项目总投资(亿元)	327.7633										
其中：不含专项债券的项目资金(亿元)	174.7133										
专项债券融资(亿元)	153.0500										
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	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.5000	9.4500	19.6500	109.2300	13.5700	0.6500	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)	349.8043										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	7.6722	2023年	13.3137	2024年	18.4763	2025年	21.2799	2026年	22.9724	2027年	24.7338
2028年	24.4681	2029年	25.4235	2030年	25.0800	2031年	25.1306	2032年	26.1981	2033年	28.0379
2034年	27.9085	2035年	25.6161	2036年	24.7161	2037年	7.6065	2038年	1.1708	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资											
1.07											
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)											
235.6494											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息											
1.48											
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)											
152.6000											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金											
2.29											
债券存续期内项目总地方债务融资本息(亿元)											
235.6517											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债务融资本息											
1.48											
债券存续期内项目总地方债务融资本金(亿元)											
152.6000											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债务融资本金											
2.29											

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	平顶山市新华区人民医院综合能力提升项目										
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)	0.1000										
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	15年										
项目简要描述	本项目包括四级电子病历提升工程和手术室改造及医疗设备购置安装工程2个部分。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5800										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1300										
专项债券融资(亿元)	0.4500										
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	0.0000	0.0000	0.4500	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)	2.0460										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0104	2023年	0.0722	2024年	0.1510	2025年	0.1510	2026年	0.1510	2027年	0.1510
2028年	0.1510	2029年	0.1510	2030年	0.1510	2031年	0.1510	2032年	0.1510	2033年	0.1510
2034年	0.1510	2035年	0.1510	2036年	0.1510	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		3.53	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6879	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				2.97			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.4500	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				4.55			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6879	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				2.97			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.4500	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				4.55			
项目收益预测依据	平顶山市新华区人民医院综合能力提升项目可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑州大学第一附属医院建设项目										
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)	8.0000										
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	15年										
项目简要描述	郑州大学第一附属医院临床教学科研大楼建设、惠济院区改扩建以及6069项设备购置										
项目建设期	2019年至2026年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	45.3600										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	25.3600										
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	20.0000	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)	38.3100										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	2.5500	2023年	2.5500	2024年	2.5500	2025年	2.5500	2026年	2.5500	2027年	2.5500
2028年	2.5500	2029年	2.5500	2030年	2.5500	2031年	2.5500	2032年	2.5500	2033年	2.5500
2034年	2.5500	2035年	2.5500	2036年	2.6100	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.84	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			30.5800			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)			20.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.92		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			30.5800			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)			20.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.92		
项目收益预测依据		1. 中喜会计师事务所（特殊普通合伙）河南分所编制的《郑州大学第一附属医院建设项目收益与融资自求平衡专项评价报告》。 2. 郑州大学第一附属医院2017年至2021年财务数据。									

### 三、项目详细信息

项目名称	舞钢市人民医院扩建项目										
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)	0.3400										
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	15年										
项目简要描述	本项目在原舞阳钢厂冲渣水废热集中供暖约53.97万平方米的基础上，新建扩大集中供热工程，新增集中供暖区域 总建筑面积约296.07万平方米。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3389										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.9989										
专项债券融资(亿元)	0.3400										
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	0.3400	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)	0.6994										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1090	2023年	0.0992	2024年	0.0868	2025年	0.0714	2026年	0.0521	2027年	0.0281
2028年	0.0281	2029年	0.0281	2030年	0.0281	2031年	0.0281	2032年	0.0281	2033年	0.0281
2034年	0.0281	2035年	0.0281	2036年	0.0281	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.52
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5198	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)			0.3400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.06		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5198	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)			0.3400	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.06		
项目收益预测依据	舞钢市工业废热城市供暖项目可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	宝丰县中医院二期工程建设项目										
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)	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	15年										
项目简要描述	宝丰县中医院二期工程建设项目占地27,000.00平方米(约40.50亩),新建12层楼房一座,建筑面积40,344.00平方米(地上26,221.00平方米,地下14,123.00平方米)包括配液中心、体检中心、国医文化展示区、病室室、特色诊疗一体化病区、康复诊疗区、地下车库等。项目共设置床位275张,购置256CT、3.0										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.2000										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.2000										
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)	2.1759										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1187	2023年	0.1277	2024年	0.1373	2025年	0.1477	2026年	0.1587	2027年	0.1707
2028年	0.1737	2029年	0.1768	2030年	0.1801	2031年	0.1801	2032年	0.1801	2033年	0.1801
2034年	0.1801	2035年	-0.1299	2036年	0.1941	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.42		
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			2.18		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.42		
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			2.18		
项目收益预测依据	1.宝丰县中医院二期工程建设项目可行性研究报告; 2.门诊收入、住院收入和财政拨款收入。门诊收入由日门诊人次和人均收费组成,日门诊人次参照近三年的平均值569人进行预测,人均收费参照近三年的增长率5%进行预										

### 三、项目详细信息

项目名称	舞钢市养老服务中心及乡镇（办）养老院升级改造项目										
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)	0.3100										
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	15年										
项目简要描述	本项目包含舞钢市养老服务中心升级改造和乡镇（办）养老院升级改造两部分。项目具体建设内容包括道口街道颐养康健中心养老用房主体建筑，以及项目区内道路及硬化、绿化景观、室外配套管网等室外工程。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2023年至2035年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9387										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2387										
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	0.1500	0.5500	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)	1.4306										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0608	2024年	0.0745	2025年	0.0877	2026年	0.1048	2027年	0.1048
2028年	0.1048	2029年	0.1084	2030年	0.1084	2031年	0.1084	2032年	0.1121	2033年	0.1121
2034年	0.1121	2035年	0.1158	2036年	0.1158	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.52
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0701	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.34		
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					2.04		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0701	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.34		
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					2.04		
项目收益预测依据	舞钢市养老服务中心及乡镇（办）养老院升级改造项目可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑县妇幼保健院信息化建设及设备采购项目										
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)	0.6000										
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	15年										
项目简要描述	本项目拟购置供应室、眼科、麻醉科、儿科门诊、重症监护病房、产科、儿科、妇科、保胎中心、儿科PICU、麻醉科、外科、彩超室、心电图室、门诊手术室、儿童保健科、儿童康复科、产房等科室及集团信息化设备仪器及软件1,296台（套）										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9100										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3100										
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)	2.4012										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1094	2023年	0.1355	2024年	0.1632	2025年	0.1859	2026年	0.2172	2027年	0.2505
2028年	-0.8318	2029年	0.2982	2030年	0.2909	2031年	0.2835	2032年	0.2758	2033年	0.2679
2034年	0.2599	2035年	0.2516	2036年	0.2432	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.64	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9173			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			2.62		
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			4.00		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9173			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			2.62		
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			4.00		
项目收益预测依据	项目共使用专项债券6,000.00万元，期限15年，利率按4.50%预估，合计需要还本付息9,172.50万元。项目运营周期15年，运营期内自身收入（不含政府补贴）170,467.64万元，支出146,456.14万元，自身收益24,011.50万元，政府性基金补贴收入0万元，收益合计24,011.50万元，对债券本息覆盖倍数2.62。										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑县东城街道社区卫生服务中心及郑县集中隔离点建设及配套设施项目										
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	15年										
项目简要描述	本项目主要建设内容包括：建筑面积为5,344.00平方米，工程为地上四层，一楼为综合服务大厅，具备门诊、诊断、急诊、处置、药房、收费、留观、消毒供应等综合服务功能。二楼、三楼为单人、单间隔离病房的专用区域。四楼为餐厅及会议室。一至四楼平时可用于东城街道社区卫生服务中心工作运										
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)	0.3000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2000										
专项债券融资(亿元)	0.1000										
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	0.1000	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)	0.2066										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0169	2025年	0.0179	2026年	0.0188	2027年	0.0197
2028年	0.0206	2029年	0.0192	2030年	0.0178	2031年	0.0164	2032年	0.0149	2033年	0.0134
2034年	0.0119	2035年	0.0104	2036年	0.0087	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.69	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.1529			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)			0.1000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.07		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.1529			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)			0.1000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.07		
项目收益预测依据	鲁山县妇幼保健院服务能力提升建设项目可行性研究报告										



### 三、项目详细信息

项目名称	郑县人民医院智能信息化建设和设备购置项目										
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)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	项目拟购置郑县人民医院病理科、儿保科、儿科、小儿康复科、耳鼻喉科、妇产科、肛肠科、供应室、重症医学科康复科、麻醉科、检测检验科等科室设备仪器619台（套），其他操作系统514台（套）										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5000										
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)	0.4000										
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	0.4000	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	
债券存续期内项目总收益(亿元)	0.9382										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0523	2023年	0.0536	2024年	0.0550	2025年	0.0563	2026年	0.0578	2027年	0.0592
2028年	0.0607	2029年	0.0622	2030年	0.0637	2031年	0.0653	2032年	0.0670	2033年	0.0686
2034年	0.0704	2035年	0.0721	2036年	0.0739	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.88
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6115	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.53		
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					2.35		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6115	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.53		
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					2.35		
项目收益预测依据	1、《郑县人民医院智能信息化建设和设备购置项目》可行性研究报告； 2、《郑县人民医院智能信息化建设和设备购置项目》实施方案。										

### 三、项目详细信息

项目名称	郟县中医院医疗设备购置项目										
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)	0.7000										
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	15年										
项目简要描述	项目拟购置彩超室、体检中心、心病科、普外科、口腔科、眼科、影像科、放射科、肿瘤科、脑三科、肾病科、碎石科、手术室、治未病中心、急诊科、制剂中心及病房等科室设备仪器617台（套）										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9676										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2676										
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	
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)	3.5595										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1386	2023年	0.1584	2024年	0.1787	2025年	0.1995	2026年	0.2208	2027年	0.2426
2028年	0.2650	2029年	-0.8121	2030年	0.3486	2031年	0.3727	2032年	0.3974	2033年	0.4227
2034年	0.4487	2035年	0.4753	2036年	0.5025	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		3.68
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0701			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			3.33		
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			5.08		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0701			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			3.33		
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			5.08		
项目收益预测依据		鲁山县妇幼保健院服务能力提升建设项目可行性研究报告									

### 三、项目详细信息

项目名称	洛宁县人民医院分院建设项目										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	洛宁县人民医院分院建设项目总用地为86,707.05㎡（130.064亩），总建筑面积103,888.54㎡，分为住院区和公共卫生医疗中心两大板块。主要包括主体工程、设备购置、县城紧凑型医共体建设、轨道物流系统、智慧药房、医用纯水系统及室外配套等公用工程等。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.8562										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0562										
专项债券融资(亿元)	3.8000										
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	0.9900	2.0000	0.8100	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)	7.8197										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.4217	2025年	0.4498	2026年	0.5060	2027年	0.5622
2028年	0.5622	2029年	0.5622	2030年	0.5791	2031年	0.5791	2032年	0.5791	2033年	0.5965
2034年	0.5965	2035年	0.5965	2036年	0.6144	2037年	0.6144	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.61	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			5.8085			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)			3.8000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.06		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			5.8085			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)			3.8000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.06		
项目收益预测依据	《洛宁县人民医院分院建设项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	洛阳文化基础设施建设项目										
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)	1.5700										
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	15年										
项目简要描述	新建大剧院、音乐厅，大剧院、音乐厅占地约107亩										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	7.0000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.5000										
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)	6.6039										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.3949	2024年	0.4080	2025年	0.4211	2026年	0.4397	2027年	0.4396
2028年	0.4391	2029年	0.4385	2030年	0.4489	2031年	0.4483	2032年	0.4477	2033年	0.4471
2034年	0.4587	2035年	0.4581	2036年	0.4574	2037年	0.4568	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.94	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			5.1450			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)			3.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.89		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			5.1450			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)			3.5000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.89		
项目收益预测依据	演出门票价格参考河南艺术中心大剧院大剧院演出门票价格；项目业主与洛阳国展资产管理有限公司签订的租赁意向协议等。										

### 三、项目详细信息

项目名称	西大二附院洛阳医院建设项目（一期）										
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)	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	15年										
项目简要描述	项目按二级甲等综合医院标准建设，主要建筑包括门诊综合楼、医技楼、1#2#3#病房楼、感染性疾病科楼、行政后勤综合楼、医学研发中心、制剂中心以及高压氧舱、污水处理站、液氧站等附属用房等。定位为立足河南、服务中原、辐射豫西南、晋东南的大型综合三甲医院及国家呼吸疾病区域医疗中心，总										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2023年至2042年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	15.3636										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	10.3636										
专项债券融资(亿元)	5.0000										
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	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)	13.9189										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.9018	2024年	0.9567	2025年	1.0033	2026年	1.0441	2027年	1.0760
2028年	1.0902	2029年	1.1022	2030年	1.1146	2031年	1.1235	2032年	1.1235	2033年	1.1254
2034年	1.1273	2035年	1.1303	2036年	0.0000	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.91	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			7.6438			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.82		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			5.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.78		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			7.6438			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.82		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			5.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.78		
项目收益预测依据	1. 西大二附院洛阳医院建设项目（一期）可行性研究报告；2. 中心医院院区收入依据2019年至2021年的历史经营数据进行预测；3. 参照项目建设后的医院规模，可接纳就诊人数等对未来预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	汝阳县人民医院及县域医疗中心、紧密型医共体信息化建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	全院县域医疗中心、紧密型医共体信息化建设，完成HIS与电子病历一体化，引进合理用药系统、医院感染管理系统、重症监护管理系统、血液透析系统、病案数字化归档系统、掌上银医等基础信106个子系统、硬件设备采购，服务器配件（升级旧设备）共计1批										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.0000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6000										
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	0.8000	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)	7.7098										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.6951	2023年	0.2733	2024年	0.5907	2025年	0.4150	2026年	0.4399	2027年	0.4259
2028年	0.3269	2029年	0.4246	2030年	0.4613	2031年	0.4987	2032年	0.4768	2033年	0.4274
2034年	0.4332	2035年	0.4920	2036年	0.4272	2037年	0.9019	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		3.85
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.1403			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			3.60		
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			5.51		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.1403			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			3.60		
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			5.51		
项目收益预测依据	《汝阳县人民医院及县域医疗中心、紧密型医共体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	宜阳县基层医疗机构能力提升一期工程项目										
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)	0.2100										
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	15年										
项目简要描述	根据宜阳县工程咨询有限公司2021年5月出具的《宜阳县基层医疗机构能力提升一期工程项目可行性研究报告》和宜阳县发展和改革委员会《关于宜阳县基层医疗机构能力提升一期工程项目可行性研究报告的批复》（宜发改〔2021〕170号），该项目建设规模与内容为：										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3049										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0949										
专项债券融资(亿元)	0.2100										
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	0.2100	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)	0.8306										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0554	2023年	0.0554	2024年	0.0554	2025年	0.0554	2026年	0.0554	2027年	0.0554
2028年	0.0554	2029年	0.0554	2030年	0.0554	2031年	0.0554	2032年	0.0554	2033年	0.0554
2034年	0.0554	2035年	0.0554	2036年	0.0554	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.72
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3210	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.59		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2100	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.96		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3210	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.59		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2100	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.96		
项目收益预测依据	1、《宜阳县基层医疗机构能力提升一期工程项目可行性研究报告》；2、近三年度财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	虞城县传染病防治专科医院建设项目										
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)	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	15年										
项目简要描述	项目主要建设内容包括：占地面积333333.33平方米（占地500亩）。一期建设病房楼20000平方米，设置床位400张，二期建设门诊楼8000平方米、医技楼8000平方米，行政服务楼4000平方米及配套设施。同时，配套建设变配电、给排水、消防、等附属设施。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2022年至2034年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.0000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.0000										
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	2028年	2029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	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)	2.9001										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1650	2023年	0.1729	2024年	0.1812	2025年	0.1898	2026年	0.1992	2027年	0.2091
2028年	0.2193	2029年	0.2298	2030年	0.2414	2031年	0.2534	2032年	0.2659	2033年	0.2795
2034年	0.2936	2035年	0.0000	2036年	0.0000	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.73
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.90		
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					2.90		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.90		
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					2.90		
项目收益预测依据	1.根据《新型冠状病毒肺炎应急救治设施设计导则（试行）》（国卫办规划函〔2020〕11号）、《关于印发新冠肺炎疫情临时性集中救治医院管理与建设工作方案的通知》（肺炎机制综发〔2020〕49号）、《综合医院建设标准》（建标110-2008）和《传染病医院建筑设计规范》（GB50849-2014）。										



### 三、项目详细信息

项目名称	虞城县仓颉幼儿园和东明幼儿园项目										
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)	0.1600										
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	15年										
项目简要描述	1、新建虞城县仓颉幼儿园，规划占地面积1,1200㎡（16.8亩），总建筑面积5,900.00㎡。其中：拟建教学楼一栋、建筑面积4,400平方米，辅助用房面积1,500平方米。配套建设给排水、消防、电气、弱电配管等基础服务设施。规划建设24个班级。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4200										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2600										
专项债券融资(亿元)	0.1600										
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	0.1600	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)	0.3391										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0292	2024年	0.0285	2025年	0.0278	2026年	0.0271	2027年	0.0264
2028年	0.0256	2029年	0.0248	2030年	0.0240	2031年	0.0232	2032年	0.0223	2033年	0.0215
2034年	0.0205	2035年	0.0196	2036年	0.0186	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.81	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2446		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)			0.1600		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.12		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2446		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)			0.1600		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.12		
项目收益预测依据	1. 根据《虞城县仓颉幼儿园和东明幼儿园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	商丘市第一人民医院感染（呼吸）病房楼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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	商丘市第一人民医院感染（呼吸）病房楼及重大疫情救治基地项目；建设内容主要包括：发热门诊及感染性疾病门诊、六个感染性疾病及呼吸疾病住院病区。新建建筑面积23000m <sup>2</sup> ，其中：地上五层，建筑面积17000m <sup>2</sup> ；地下一层，建筑面积6000m <sup>2</sup> ；拟设床位300张。同时，配套建设变配电、给排水、消防										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2021年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.6000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6000										
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	0.5000	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)	2.9285										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1581	2023年	0.1614	2024年	0.1651	2025年	0.1688	2026年	0.1725	2027年	0.1763
2028年	0.1801	2029年	0.1841	2030年	0.1882	2031年	0.1923	2032年	0.1965	2033年	0.2009
2034年	0.2053	2035年	0.2098	2036年	0.2144	2037年	0.1547	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.83	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.92		
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			2.93		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.92		
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			2.93		
项目收益预测依据	《商丘市第一人民医院感染（呼吸）病房楼及重大疫情救治基地项目可行性研究报告》 商丘市第一人民医院近三年财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	通许县中等职业学校新建项目										
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)	1.0500										
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	15年										
项目简要描述	本项目由教学楼综合实训楼、学生宿舍楼、配电房、餐厅、门卫、锅炉房、教工宿舍楼、公共厕所、校办厂房（实践教室）、运动场地、绿地等工程建设组成										
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)	2.5821										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.5321										
专项债券融资(亿元)	1.0500										
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	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.0500	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)	2.1376										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0550	2025年	0.1570	2026年	0.1689	2027年	0.1786
2028年	0.1786	2029年	0.1786	2030年	0.1762	2031年	0.1762	2032年	0.1762	2033年	0.1738
2034年	0.1738	2035年	0.1738	2036年	0.1712	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.83
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.6100	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)			1.0500	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.04		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.6100	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)			1.0500	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.04		
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	开封技师学院新校区建设二期项目										
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	15年										
项目简要描述	本项目主要建设内容包括：该项目总建筑面积为62,255.00平方米，其中地上建筑面积约53,040.00平方米，地下建筑面积约9,215.00平方米。主要建设教学实训楼1栋，学生宿舍2栋，体育馆1栋及地下停车场、人防和设备用房等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.8042										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.9542										
专项债券融资(亿元)	0.8500										
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	0.8500	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	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.9047										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1018	2023年	0.1073	2024年	0.1129	2025年	0.1177	2026年	0.1228	2027年	0.1270
2028年	0.1300	2029年	0.1332	2030年	0.1366	2031年	0.1403	2032年	0.1399	2033年	0.1375
2034年	0.1350	2035年	0.1326	2036年	0.1301	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.06
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2994			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)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.24	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2994			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)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.24	
项目收益预测依据	开封技师学院新校区建设二期项目可研报告，开封技师学院新校区建设二期项目实施方案										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市中医院国家中医药传承创新工程暨自贸区医院建设项目										
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	15年										
项目简要描述	本项目建设用地面积为79,782.20平方米（合119.67亩），地总建筑面积为222,560.19平方米，其中地上建筑面积为143,607.96平方米，地下建筑面积为78,952.23平方米。										
项目建设期	2020年至2024年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	9.9000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	5.9000										
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		0.8000	0.0000	2.0000	1.2000	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)	8.3677										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.5564	2023年	0.4603	2024年	0.4579	2025年	0.4437	2026年	0.4506	2027年	0.4577
2028年	0.4648	2029年	0.4721	2030年	0.4795	2031年	0.4871	2032年	0.4949	2033年	0.5028
2034年	0.5110	2035年	0.5194	2036年	0.5278	2037年	0.5364	2038年	0.5451	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			6.4304			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)			4.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.09		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			6.4304			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)			4.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.09		
项目收益预测依据	《开封市中医院国家中医药传承创新工程暨自贸区医院建设项目可行性研究报告》、《开封市中医院国家中医药传承创新工程暨自贸区医院建设项目实施方案》										

### 三、项目详细信息

项目名称	开封市第二中医院扩建项目										
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)	0.2600										
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	15年										
项目简要描述	项目建设用地5,800.30平方米，主要建设门诊住院综合楼1栋共11层，总建筑面积21,124.37平方米，其中地上11层建筑面积17,404.39平方米，地下1层建筑面积3,719.98平方米，框架结构。同时，主楼内增加智能楼宇、空调冷热源系统、手术室装修和净化、综合楼医用气体供应系统等配套设施。项目还将										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.7133										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3533										
专项债券融资(亿元)	1.3600										
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	0.6000	0.0000	0.0000	0.7600	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)	3.2352										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0809	2023年	0.0628	2024年	0.0479	2025年	0.1868	2026年	0.2313	2027年	0.2803
2028年	0.3145	2029年	0.3104	2030年	0.2967	2031年	0.2813	2032年	0.2658	2033年	0.2486
2034年	0.2295	2035年	0.2100	2036年	0.1884	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.89	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0532			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)			1.3600			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.38		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0532			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)			1.3600			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.38		
项目收益预测依据	开封市第二中医院2018年-2020年财务数据、《开封市第二中医院扩建项目实施方案》										

### 三、项目详细信息

项目名称	淮阳区人民医院发热门诊及配套功能用房建设项目										
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	15年										
项目简要描述	总建筑面积5586.07m <sup>2</sup> ，其中：新建配套用房建筑面积3594.19m <sup>2</sup> ，南大门门诊室 60.96m <sup>2</sup> ，发热门诊建筑面积 1741.43m <sup>2</sup> ，锅炉房建筑面积 132m <sup>2</sup> ，医疗废物暂存间建筑面积 57.49m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4146										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0846										
专项债券融资(亿元)	0.3300										
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	0.3300	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)	0.7362										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0526	2024年	0.0526	2025年	0.0526	2026年	0.0526	2027年	0.0526
2028年	0.0526	2029年	0.0526	2030年	0.0526	2031年	0.0526	2032年	0.0526	2033年	0.0526
2034年	0.0526	2035年	0.0526	2036年	0.0526	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.78
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5045	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.46		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3300	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.23		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5045	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.46		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3300	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.23		
项目收益预测依据	1、湖南力源工程项目评估咨询有限公司编制的《淮阳区人民医院发热门诊及配套功能用房建设项目可行性研究报告》 2、参照周口市淮阳区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	扶沟县人民医院突发性公共卫生事件可转换医技楼建设项目										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	本项目位于在金海路东侧，规划路北侧，扶沟县人民医院院内										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5900										
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)	0.8500										
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	0.8500	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	
债券存续期内项目总收益(亿元)	1.7012										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1143	2025年	0.1171	2026年	0.1200	2027年	0.1234
2028年	0.1256	2029年	0.1280	2030年	0.1305	2031年	0.1331	2032年	0.1358	2033年	0.1387
2034年	0.1417	2035年	0.1449	2036年	0.1482	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.07
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2994			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)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.00		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2994			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)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.00		
项目收益预测依据	根据扶沟县人民医院近三年财务数据，基于谨慎性考虑，在查询公开资料后确定医技检查收入和停车费收入的预测收入，并扣除相应的成本后，以此来合理预测项目收益										



### 三、项目详细信息

项目名称	扶沟县乡镇卫生院升级改造建设项目										
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)	0.4400										
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	15年										
项目简要描述	本项目位于扶沟县崔桥卫生院等 16 个乡镇卫生院院内										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3144										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3144										
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)	2.0657										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0520	2024年	0.0637	2025年	0.0768	2026年	0.0915	2027年	0.1080
2028年	0.1264	2029年	0.1470	2030年	0.1701	2031年	0.1793	2032年	0.1889	2033年	0.1990
2034年	0.2096	2035年	0.2208	2036年	0.2325	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.57
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288	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)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.07		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288	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)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.07		
项目收益预测依据	根据各乡镇卫生院近三年财务报表，门诊人次及平均收费以近三年平均值为基数，按每年增长5%来计算未来运营期内的门诊收入，假设门诊人次超过一百万后保持稳定										

### 三、项目详细信息

项目名称	商水县乡镇卫生院服务能力提升项目										
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)	0.6000										
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	15年										
项目简要描述	根据商水县发展改革委商发改项〔2020〕49号关于《商水县乡镇卫生院服务能力提升项目》可行性研究报告批复及河南中祥瑞工程咨询有限公司2020年9月出具的《商水县乡镇卫生院服务能力提升项目》可行性研究报告显示，本项目为新建郝岗镇卫生院等13所乡镇卫生院综合服务用房，建筑面积										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5150										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3150										
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	0.6000	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)	2.6184										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0806	2024年	0.0478	2025年	0.0107	2026年	0.1597	2027年	0.1203
2028年	0.0775	2029年	0.2328	2030年	0.1868	2031年	0.1367	2032年	0.2973	2033年	0.2428
2034年	0.1833	2035年	0.3481	2036年	0.2827	2037年	0.2114	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.73	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.9200		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.36		
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				2.18		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.9223		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.36		
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				2.18		
项目收益预测依据	1、依据《商水县乡镇卫生院服务能力提升项目可研报告》进行预测； 2、参考本县区内物价水平、本项目规模标准、后续建设发展等因素综合考虑。										

### 三、项目详细信息

项目名称	焦作市第二人民医院示范区医院项目										
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)	0.6000										
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	15年										
项目简要描述	本项目规划医疗床位1,000.00张。项目总建筑面积311,930.00平方米（含地下面积55,526.00平方米），设置功能包括医疗区（含急诊、门诊、医技、病房等）、康复养老中心、行政后勤及地下停车库等										
项目建设期	2015年至2023年										
项目运营期	2024年至2034年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	10.5465										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	4.5465										
专项债券融资(亿元)	6.0000										
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	0.4000	0.8000	1.0000	3.8000	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)	12.6524										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0307	2025年	0.9066	2026年	0.9730	2027年	1.0443
2028年	1.1208	2029年	1.2029	2030年	1.2911	2031年	1.3858	2032年	1.4778	2033年	1.5684
2034年	1.6512	2035年	0.0000	2036年	0.0000	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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)			9.5736	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)			6.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.11			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			9.5736	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)			6.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.11			
项目收益预测依据	1. 参照焦作市第二人民医院近三年门诊人次及人均收费水平； 2. 参照焦作市第二人民医院近三年实际占用床位日及人均收费水平。										

### 三、项目详细信息

项目名称	中华太昊伏羲始祖圣地旅游区升级改造项目										
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)	0.4800										
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	15年										
项目简要描述	本项目将对龙湖山庄、胡卢岛、荷花苑区域内基础设施进行改造，对绿化组团进行更新，对游客流线重新梳理，增建配套设施，打造环境优美、配套完善、体验感强、融合周边的新型景点。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8079										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3279										
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)	0.9008										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0499	2023年	0.0522	2024年	0.0524	2025年	0.0576	2026年	0.0578	2027年	0.0576
2028年	0.0625	2029年	0.0620	2030年	0.0614	2031年	0.0669	2032年	0.0663	2033年	0.0652
2034年	0.0641	2035年	0.0629	2036年	0.0618	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.11	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7338			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)			0.4800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.88		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7338			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)			0.4800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.88		
项目收益预测依据	项目可行性研究报告、项目专项评价报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	孟州市乡村振兴培训中心建设项目										
项目类型（一级）	乡村振兴										
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	15年										
项目简要描述	项目用地面积 36,249.00平方米，主要建设内容包括：研讨楼一建筑面积 1,236.48 平方米、研讨楼二建筑面积 1,340.88 平方米、办公楼建筑面积 2,583.22 平方米、食堂建筑面积 977.16 平方米、宿舍楼建筑面积 11,160.00 平方米。报告										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036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)	1.0200										
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)	0.8922										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0639	2024年	0.0640	2025年	0.0640	2026年	0.0644	2027年	0.0641
2028年	0.0641	2029年	0.0641	2030年	0.0638	2031年	0.0635	2032年	0.0635	2033年	0.0635
2034年	0.0632	2035年	0.0632	2036年	0.0628	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.59	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)		0.7338		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)		0.4800		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1.86			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)		0.7338		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)		0.4800		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1.86			
项目收益预测依据	项目共使用专项债券4,800.00万元，期限15年，利率按4.50%预估，合计需要还本付息7,388.00万元。项目运营周期14年，自身收入13,549.22万元，支出4,626.83万元，自身收益8,922.39万元，收益合计8,922.39万元，对债券本息覆盖倍数为1.22。按照通用计量单位，债券存续期内职业技能培训收入为12,521.09万元，报告厅出租收入										

### 三、项目详细信息

项目名称	平原示范区基层医疗机构平战结合体系										
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	15年										
项目简要描述	项目规划占地4,378.00m <sup>2</sup> ，其中：1#社区规划占地750.00m <sup>2</sup> ；2#社区规划占地528.00m <sup>2</sup> ；3#社区规划占地420.00m <sup>2</sup> ；4#社区规划占地877.00m <sup>2</sup> ；5#社区门诊楼规划占地572.00m <sup>2</sup> ；5#社区医技楼规划占地231.00m <sup>2</sup> ；6#社区卫生服务中心规划占地1,000.00m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7480										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3680										
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	0.3800	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)	0.7357										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0108	2025年	0.0249	2026年	0.0285	2027年	0.0326
2028年	0.0374	2029年	0.0429	2030年	0.0493	2031年	0.0567	2032年	0.0654	2033年	0.0754
2034年	0.0822	2035年	0.0875	2036年	0.0929	2037年	0.0494	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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								0.98			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)	0.5586			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)	0.3800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.94		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)	0.5586			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)	0.3800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.94		
项目收益预测依据	其他医院经营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	太康县朱口镇卫生院门诊病房综合楼建设项目										
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)	0.1100										
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	15年										
项目简要描述	太康县朱口镇卫生院门诊病房综合楼建设项目总用地面积1,120平方米,总建筑面积5,760平方米,拟规划建设门诊病房综合楼两栋,设置床位数99张。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2439										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1339										
专项债券融资(亿元)	0.1100										
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	0.1100	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)	0.2217										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0065	2024年	0.0135	2025年	0.0140	2026年	0.0146	2027年	0.0151
2028年	0.0156	2029年	0.0160	2030年	0.0165	2031年	0.0170	2032年	0.0175	2033年	0.0180
2034年	0.0186	2035年	0.0191	2036年	0.0197	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.91	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.1682			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)			0.1100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.02		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.1682			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)			0.1100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.02		
项目收益预测依据	太康县朱口镇卫生院门诊病房综合楼建设项目可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	太康县中医院新建工程											
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	15年											
项目简要描述	本项目规划建设用地面积80,000 m <sup>2</sup> （约120亩），总建筑面积88,319m <sup>2</sup> ，设置病床床位500张，养老床位500张。											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2023年至2036年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	5.0600											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.5100											
专项债券融资(亿元)	1.5500											
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		0.0500	1.2000	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)	3.2491											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1283	2025年	0.1585	2026年	0.1887	2027年	0.2152	
2028年	0.2390	2029年	0.2598	2030年	0.2568	2031年	0.2580	2032年	0.2592	2033年	0.2561	
2034年	0.2575	2035年	0.2589	2036年	0.2558	2037年	0.2574	2038年	0.0000	2039年	0.0000	
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000	
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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			0.64
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.3843			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.36			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.5500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.10			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.3843			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.36			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.5500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.10			
项目收益预测依据	太康县中医院新建工程可行性研究报告。											



### 三、项目详细信息

项目名称	太康县常营镇卫生院门诊病房综合楼建设项目										
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)	0.1100										
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	15年										
项目简要描述	太康县常营镇卫生院门诊病房综合楼建设项目总建筑面积5,445.00平方米，拟规划建设门诊病房综合楼一栋，设置床位99张。新建门诊病房综合楼建筑面积5,445.00平方米，主体5层，局部6层，框架结构										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2295										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1195										
专项债券融资(亿元)	0.1100										
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	0.1100	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)	0.2269										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0080	2024年	0.0164	2025年	0.0169	2026年	0.0169	2027年	0.0169
2028年	0.0169	2029年	0.0169	2030年	0.0169	2031年	0.0169	2032年	0.0169	2033年	0.0169
2034年	0.0169	2035年	0.0169	2036年	0.0169	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.1682	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)			0.1100	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.06		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.1682	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)			0.1100	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.06		
项目收益预测依据	太康县常营镇卫生院门诊病房综合楼建设项目										

### 三、项目详细信息

项目名称	太康县第二人民医院传染病楼建设项目										
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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	项目规划总面积7,500平方米，其中建设隔离传染病楼一栋4,500m <sup>2</sup> ，医护人员隔离生活楼一栋3,000m <sup>2</sup> ，设置隔离床位120张。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4960										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2960										
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)	0.4094										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0203	2024年	0.0228	2025年	0.0254	2026年	0.0280	2027年	0.0286
2028年	0.0292	2029年	0.0297	2030年	0.0303	2031年	0.0309	2032年	0.0316	2033年	0.0322
2034年	0.0328	2035年	0.0335	2036年	0.0342	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.83
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3058			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.34	
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				2.05	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3058			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.34	
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				2.05	
项目收益预测依据	1、安徽环保工程咨询有限公司编制的《太康县第二人民医院传染病楼建设项目可行性研究报告》 2、参照太康县第二人民医院传染科近三年门诊量、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	太康县成人中专附属医院病房楼建设项目										
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)	0.3600										
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	15年										
项目简要描述	本项目拟规划在太康县成人中专附属医院院内新建病房楼一栋，地上九层，地下一层，框架结构，总建筑面积21,600m <sup>2</sup> ，其中：地上建筑面积16,200m <sup>2</sup> ，地下建筑面积5,400m <sup>2</sup> ，可容纳496张床位。主要建设内容包括病房楼的土建、给排水、电气、通风、消防等配套设施建设。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1600										
专项债券融资(亿元)	0.6400										
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	0.3600	0.2800	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)	1.5279										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1170	2025年	0.1171	2026年	0.1173	2027年	0.1175
2028年	0.1177	2029年	0.1177	2030年	0.1177	2031年	0.1177	2032年	0.1177	2033年	0.1177
2034年	0.1177	2035年	0.1177	2036年	0.1177	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.91
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.56	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6400			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)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.56	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6400			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		1、安徽环保工程咨询有限公司编制的《太康县成人中专附属医院病房楼建设项目可行性研究报告》 2、参照太康县成人中专附属医院近三年门诊量、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	太康县妇幼保健院病房楼建设项目										
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)	0.1800										
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	15年										
项目简要描述	本项目太康县妇幼保健院病房楼拟设置住院床位200张。项目占地面积11088㎡（约16.63亩），总建筑面积23500㎡，其中： (1) 太康县妇幼保健院病房楼地上建筑，建筑面积19098㎡，开设住院床位200张，设置具有自助超市、书吧、药房、餐饮等便民设施，具有医疗保健功										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.4500										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.2700										
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	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)	0.3445										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0262	2025年	0.0263	2026年	0.0264	2027年	0.0265
2028年	0.0266	2029年	0.0266	2030年	0.0266	2031年	0.0266	2032年	0.0266	2033年	0.0266
2034年	0.0266	2035年	0.0266	2036年	0.0266	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.24	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2752			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)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.91		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2752			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)			0.1800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.91		
项目收益预测依据	1、安徽环保工程咨询有限公司编制的《太康县妇幼保健院病房楼建设项目可行性研究报告》 2、参照太康县妇幼保健院近三年门诊量、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	太康县康复医院病房楼建设项目										
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)	0.1700										
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	15年										
项目简要描述	拟规划占地面积 5,820.00平方米，总建筑面积 10,000.00平方米，地上六层，配套建设道路硬化 1,200.00平方米、绿化 3,000.00平方米、排水管 140.00 米等，设置床位 200 张。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5300										
专项债券融资(亿元)	0.2700										
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	0.1700	0.1000	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)	0.5687										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0393	2025年	0.0397	2026年	0.0401	2027年	0.0405
2028年	0.0409	2029年	0.0409	2030年	0.0409	2031年	0.0409	2032年	0.0409	2033年	0.0409
2034年	0.0409	2035年	0.0409	2036年	0.0409	2037年	0.0409	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.71
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4128			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.38		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.11		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4128			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.38		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.11		
项目收益预测依据		1、安徽环保工程咨询有限公司编制的《太康县康复医院病房楼建设项目可行性研究报告》 2、参照太康县康复医院近三年门诊量、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	郸城县中医院传染病区建设项目										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	濮川县乡镇幼儿园建设项目（一期）项目，办学规模包含该店乡与米龙乡各12个教学班；其中小班班额按照25人/班设定，中班班额按照30人/班设定，大班班额按照35人/班设定，可容纳生源720人。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9036										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5736										
专项债券融资(亿元)	0.3300										
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	0.2000	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)	0.7689										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0333	2024年	0.0373	2025年	0.0413	2026年	0.0455	2027年	0.0497
2028年	0.0541	2029年	0.0585	2030年	0.0615	2031年	0.0646	2032年	0.0646	2033年	0.0646
2034年	0.0646	2035年	0.0646	2036年	0.0646	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5040			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.53		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.3300			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.33		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5040			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.53		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.3300			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.33		
项目收益预测依据	1、根据《郸城县中医院传染病区建设项目可行性研究报告》 2、根据郸城县人民医院传染科近四年成本历史数据。										

### 三、项目详细信息

项目名称	鹿邑县第五实验幼儿园										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	本项目为鹿邑县第五实验幼儿园建设项目，其建设规模为规划设置21个标准班，按每班30名儿童，本项目建成后可接收630名幼年儿童进行学前教育。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2900										
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)	0.1200										
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	0.1200	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)	0.2409										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0147	2025年	0.0162	2026年	0.0178	2027年	0.0193
2028年	0.0193	2029年	0.0192	2030年	0.0192	2031年	0.0192	2032年	0.0192	2033年	0.0192
2034年	0.0191	2035年	0.0191	2036年	0.0191	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.83
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.1835			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)			0.1200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.01		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.1835			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)			0.1200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.01		
项目收益预测依据	1.《鹿邑县第五实验幼儿园》可行性研究报告；2、根据河南省幼儿园办园基本标准（试行）豫政办〔2012〕169号、河南省幼儿园管理暂行办法（试行）豫政办〔2012〕63号，参考周边县市同类收费并结合当地实际情况来作为保教费收取依据										

### 三、项目详细信息

项目名称	临颖县颍南职业教育中心项目										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	项目主要建设内容为教学楼、行政楼等地上建筑物和地下停车场及其他配套设施工程，容积率为1。项目建设总占地91474.00m <sup>2</sup> ，折合137.21亩，总建筑面积100540.00m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积91400.00m <sup>2</sup> ，地下建筑面积9140.00m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.0725										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5725										
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	1.5000	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)	6.2458										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.2646	2024年	0.2746	2025年	0.3338	2026年	0.3456	2027年	0.4608
2028年	0.4759	2029年	0.4914	2030年	0.5074	2031年	0.4744	2032年	0.4914	2033年	0.5070
2034年	0.5230	2035年	0.5395	2036年	0.5564	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.03	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			4.0413			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.55		
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			2.50		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			4.0413			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.55		
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			2.50		
项目收益预测依据	该项目建成后，产生经营收益。通过调查临颖县教育情况、学校餐厅出租信息，根据对临颖县消费水平及教育情况等的使用情况进行调查统计分析										



### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市郾城区医养中心改建项目										
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)	0.3800										
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	15年										
项目简要描述	本项目对已有医养大楼共5层进行改造，总建筑面积20,000.00m <sup>2</sup> ，设计床位500张，其中康复与护理200张床位，养老300张床位。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8306										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2706										
专项债券融资(亿元)	0.5600										
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	0.5600	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)	1.1500										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0299	2024年	0.0476	2025年	0.0670	2026年	0.0876	2027年	0.0883
2028年	0.0965	2029年	0.0943	2030年	0.0920	2031年	0.0898	2032年	0.0874	2033年	0.0961
2034年	0.0936	2035年	0.0911	2036年	0.0885	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.38
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8561	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.34		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.5600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.05		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8561	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.34		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.5600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.05		
项目收益预测依据	1、根据宏城国际工程咨询有限公司编制的《漯河市郾城区医养中心改建项目可行性研究报告》； 2、参考同类养老项目收费标准对本项目养护收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	鹤壁市人民医院三大中心建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	儿科中心购置设备，拟购置设备41台（套），同时对相关医学人员进行培训学习，完善鹤壁市人民儿科中心的建设；心脑血管治疗中心设备88台（套），并进行相关的人才培养及队伍建设；肿瘤中心设备65台（套），并进行肿瘤相关技术的人员培训。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4100										
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)	0.3100										
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	0.3100	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)	0.9835										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	-0.2235	2023年	-0.2314	2024年	-0.1189	2025年	0.0027	2026年	0.1396	2027年	0.2869
2028年	0.4498	2029年	0.5936	2030年	0.7389	2031年	-1.7795	2032年	-1.0522	2033年	0.7007
2034年	0.5993	2035年	0.4938	2036年	0.3839	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.40	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6221			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)			0.3100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				3.17	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6221			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)			0.3100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				3.17	
项目收益预测依据	1、项目可行性研究报告；2、近3年报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	舞阳县银杏人文生态纪念园建设项目										
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)	0.3500										
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	15年										
项目简要描述	建设墓碑式墓7,826.00个、生态循环葬5,302.00个、骨灰存放格位7,200.00个。配建服务中心、材料加工房、公厕、停车场、道路绿化、景观水系等附属设施										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8200										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2700										
专项债券融资(亿元)	0.5500										
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	0.2000	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)	1.0279										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0519	2025年	0.0529	2026年	0.0540	2027年	0.0550
2028年	0.0558	2029年	0.0559	2030年	0.1275	2031年	0.1296	2032年	0.1317	2033年	0.1337
2034年	0.1304	2035年	0.0220	2036年	0.0197	2037年	0.0078	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.25	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8408			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)			0.5500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.87		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8408			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)			0.5500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.87		
项目收益预测依据	《舞阳县银杏人文生态纪念园建设项目》、与本项目相关的市场公开信息										

### 三、项目详细信息

项目名称	鹤壁市中医院新院区扩建项目										
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)	0.1100										
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	15年										
项目简要描述	本项目总用地面积118,645.00m <sup>2</sup> ，总建筑面积239,094.00m <sup>2</sup> ，其中地上总建筑面积164,094.00m <sup>2</sup> ，主要包括医院新建面积92,080.00m <sup>2</sup> 、康养中心新建面积72,014.00m <sup>2</sup> ，地下总建筑面积75,000.00m <sup>2</sup> ，建筑密度26.53%，容积率1.67。主要建设内容包括门诊楼、急诊楼、住院楼、医技楼、中医楼、国医堂、										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2025年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	12.5360										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	9.8360										
专项债券融资(亿元)	2.7000										
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	2.7000	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)	5.7114										
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	0.1821	2026年	0.2252	2027年	0.2651
2028年	0.3119	2029年	0.3671	2030年	0.4321	2031年	0.5087	2032年	0.5989	2033年	0.7051
2034年	0.7051	2035年	0.7051	2036年	0.7051	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.46	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			4.1276	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.38			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.7000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.12			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			4.1276	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.38			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.7000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.12			
项目收益预测依据	1. 根据医院近三年财务报表数据；										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市儿童医院建设项目二期工程										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	本项目购置儿童急救中心、公共卫生医学中心、儿童医院儿童健康热线（院前远程诊疗咨询服务中心）、儿童保健管理中心、儿童医学康复中心及儿童门诊、急诊、医技、病房等业务用房所需相关医疗设备，进行配套信息化建设等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6109										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1309										
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)	1.5997										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0959	2023年	0.0990	2024年	0.1021	2025年	0.1054	2026年	0.1088	2027年	0.1123
2028年	0.1159	2029年	0.1195	2030年	0.1233	2031年	0.1252	2032年	0.1271	2033年	0.1290
2034年	0.1311	2035年	-0.0369	2036年	0.1421	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.62	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7338	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.18		
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					3.33		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7338	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.18		
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					3.33		
项目收益预测依据		1. 根据项目可行性研究报告； 2. 根据医院近三年财务报表数据。									

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳医学专校园基础设施提升工程										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	项目建设地点：项目位于濮阳市龙泽大街南、张仪路西、义和街北、商鞅路东，濮阳医学高等专科学校院内。 项目建设和内容：本项目总建筑面积18100㎡，建设学生宿舍楼2栋，建筑面积14500㎡，学生餐饮楼1栋共3300㎡，物流配送中心300㎡，购置实验室										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.0805										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2205										
专项债券融资(亿元)	0.8600										
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	0.8600	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)	2.4252										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1443	2024年	0.2002	2025年	0.2002	2026年	0.1837	2027年	0.1837
2028年	0.1837	2029年	0.1663	2030年	0.1663	2031年	0.1663	2032年	0.1480	2033年	0.1480
2034年	0.1480	2035年	0.1289	2036年	0.1289	2037年	0.1289	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.24
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.3147	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.84		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.8600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.82		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.3147	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.84		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.8600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.82		
项目收益预测依据	1、濮阳医学专校园基础设施提升工程可行性研究报告； 2、河南省发展和改革委员会、河南省财政厅、河南省教育厅《关于调整公办普通高校学费标准的通知》豫发改收费〔2020〕456号。										

### 三、项目详细信息

项目名称	范县公益性公墓（三期）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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	本项目建设公益性公墓占地24,180平方米，建设墓位14,000个，回填及堆土土方量98,000.00方，配套建设园区道路及绿化。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.6161										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3161										
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	2028年	2029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	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)	0.6746										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0519	2025年	0.0518	2026年	0.0525	2027年	0.0525
2028年	0.0524	2029年	0.0524	2030年	0.0523	2031年	0.0522	2032年	0.0522	2033年	0.0521
2034年	0.0519	2035年	0.0518	2036年	0.0486	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.09
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4478	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.51		
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					2.25		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4478	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.51		
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					2.25		
项目收益预测依据	1. 参照漯河市源汇区和安康市石泉县公益性公墓收费标准； 2. 根据《范县公益性公墓（三期）建设项目可行性研究报告》进行测算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市体育运动学校综合训练馆(自由式小轮车国家队训练基地)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)	0.1700										
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	15年										
项目简要描述	该项目建设濮阳市体校综合训练馆一栋,建筑面积16000平方米,框架结构。同时建设水、电、暖及相关设备购置等配套设施。紧急特殊时期可短期内改建成“方舱医院和应急避难场所”。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7918										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1618										
专项债券融资(亿元)	0.6300										
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	0.4600	0.1700	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)	1.4925										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0934	2023年	0.0934	2024年	0.0934	2025年	0.0933	2026年	0.0933	2027年	0.0933
2028年	0.0933	2029年	0.0933	2030年	0.0933	2031年	0.0932	2032年	0.0932	2033年	0.0932
2034年	0.0932	2035年	0.0932	2036年	0.0932	2037年	0.0931	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.88	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0380			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)			0.6300			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.37		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0380			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)			0.6300			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.37		
项目收益预测依据	该项目根据《濮阳市体育运动学校综合训练馆(自由式小轮车国家队训练基地)建设项目可行性研究报告》、《体育馆场地租用协议》等资料进行测算。										



### 三、项目详细信息

项目名称	南乐县大运河文化遗产保护建设项目										
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)	0.1000										
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	15年										
项目简要描述	建设面积约924700平方米，包括：仓颉庙景区提升、景区道路建设、综合游客服务中心建设、目连戏排演中心提升、城隍遗址公园建设、遗址遗迹保护修复、明清古建筑群修缮、史官遗址保护、运河古村落保护、元村苏式粮仓修缮维护、卫河故道两侧绿化等相关配套附属设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2026年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.4000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.0000										
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	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.4000	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)	0.8826										
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	0.0308	2027年	0.0455
2028年	0.0590	2029年	0.0753	2030年	0.0753	2031年	0.0753	2032年	0.0830	2033年	0.0830
2034年	0.0830	2035年	0.0908	2036年	0.0908	2037年	0.0908	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.26
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6115	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)			0.4000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.21		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6115	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)			0.4000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.21		
项目收益预测依据	1.《南乐县大运河文化遗产保护建设项目》可行性研究报告；2.南乐县及周边同类项目收费标准										

### 三、项目详细信息

项目名称	郑州市金水区社区卫生服务体系建设项目										
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)	0.4900										
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	15年										
项目简要描述	新建9个社区卫生服务中心，新增使用面积24000㎡，新增医疗器械设备4104台，新建60个社区卫生服务站，新增使用面积11550㎡，新增医疗器械设备5400台。对现有21个社区卫生服务中心进行提质升级，新增诊疗、辅助检查、预防保健、健康教育和信息化等设备设施714台，全面提升医疗卫生服务										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.3700										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.4800										
专项债券融资(亿元)	1.8900										
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	0.8000	1.0900	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)	4.5246										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.3663	2023年	0.2774	2024年	0.2881	2025年	0.2994	2026年	0.2994	2027年	0.2994
2028年	0.2994	2029年	0.2994	2030年	0.2994	2031年	0.2994	2032年	0.2994	2033年	0.2994
2034年	0.2994	2035年	0.2994	2036年	0.2994	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.91	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.0063			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.51		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.8900			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)			3.0063			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.51		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.8900			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	《郑州市金水区社区卫生服务体系建设项目可行性研究报告》 金水区部分社区卫生服务中心2018年-2020年财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市妇幼保健院妇女儿童保健综合楼设备购置项目										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	本项目主要内容如下：购置妇女儿童检查治疗必备设备，主要包括：彩超、数字化X线摄影机(DR)数字化X线透视造影机(数字化X线透视摄影系统)，多感官训练仪、麻醉机及其他配套设备及物品共318台。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8775										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5075										
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	2028年	2029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	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)	0.7522										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0441	2023年	0.0458	2024年	0.0512	2025年	0.0574	2026年	-0.1264	2027年	0.0773
2028年	0.0753	2029年	0.0734	2030年	0.0713	2031年	0.0692	2032年	0.0672	2033年	0.0650
2034年	0.0628	2035年	0.0605	2036年	0.0581	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.86
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5656	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)			0.3700	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.03		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5656	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)			0.3700	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.03		
项目收益预测依据	1. 根据医院近三年财务报表进行测算；										

### 三、项目详细信息

项目名称	白庙医养结合项目										
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)	0.6900										
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	15年										
项目简要描述	本项目拟将对金水区大铺城甲村安置区A-2地块3号楼进行改造，该建筑地下3层，地上24层，本次改造范围为地下3层及地上1-15层，改造建筑面积13300m <sup>2</sup> ，其中：地上建筑面积10822.53m <sup>2</sup> ，地下建筑面积2477.47m <sup>2</sup> 。拟设养老床位220张。项目建设内容包括建筑室内外改造提升工程，给排水、供电、暖通										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.1235										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2335										
专项债券融资(亿元)	0.8900										
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	0.8900	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)	7.5550										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.5017	2023年	0.4281	2024年	0.4856	2025年	0.5086	2026年	0.5319	2027年	0.5282
2028年	0.5245	2029年	0.5206	2030年	0.5166	2031年	0.5125	2032年	0.5083	2033年	0.5039
2034年	0.4995	2035年	0.4949	2036年	0.4901	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		6.72	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.3606		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				5.55		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.8900		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				8.49		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.3606		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				5.55		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.8900		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				8.49		
项目收益预测依据		《郑州市金水区总医院白庙医养结合项目可行性研究报告》 郑州市金水区总医院近三年财务报表									

### 三、项目详细信息

项目名称	金水区总医院应急能力提升										
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	15年										
项目简要描述	主要为本部院区急诊、重症、发热门诊、隔离病区、医疗技术等软硬件升级改造及医院信息化建设、地下停车场、污水处理、医疗废物等项目优化升级；国基路社区医院、祭城卫生院等15家社区医疗机构软硬件升级。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.2768										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.7068										
专项债券融资(亿元)	2.5700										
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	1.5700	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)	9.2925										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.5228	2023年	0.5439	2024年	0.5662	2025年	0.5892	2026年	0.5892	2027年	0.5892
2028年	0.5892	2029年	0.5892	2030年	0.5892	2031年	0.5892	2032年	0.5892	2033年	0.5892
2034年	0.5892	2035年	0.5892	2036年	0.5892	2037年	0.5892	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.17
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.9289	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.37		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.5700	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)			3.9289	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.37		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.5700	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	《金水区总医院应急能力提升项目可行性研究报告》 金水区总医院2017-2020年财务报表										

### 三、项目详细信息

项目名称	清丰县第四人民医院建设项目											
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)	0.1700											
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	15年											
项目简要描述	项目总建筑面积13,100平方米，主要建设一栋病房楼、职工宿舍周转房、餐厅及相关配套设施，购置进口奥林巴斯电子胃镜、肠镜、腹腔镜、核磁共振、DR等医疗设备。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2035年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8899											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.4399											
专项债券融资(亿元)	0.4500											
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		0.0000	0.0000	0.4500	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)	0.9929											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0362	2023年	0.0390	2024年	0.0423	2025年	0.0457	2026年	0.0495	2027年	0.0536	
2028年	0.0579	2029年	0.0626	2030年	0.0676	2031年	0.0732	2032年	0.0790	2033年	0.0855	
2034年	0.0926	2035年	0.1001	2036年	0.1083	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000	
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000	
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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			1.12
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6879			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)			0.4500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.21			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6879			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)			0.4500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.21			
项目收益预测依据		1、依据《清丰县第四人民医院建设项目》可研报告进行预测； 2、参考该医院近三年的报表数据以及本县区内物价消费水平等因素综合考虑。										

### 三、项目详细信息

项目名称	濮阳市职业技术学校实训楼建设项目										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	本项目拆除校园东侧3排40间老旧平房作为实训楼建设场地，项目总建筑面积7,070.00平方米，地上四层。主要建设内容包括建筑、音乐、舞蹈、美术、计算机等专业设施用房。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2845										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0445										
专项债券融资(亿元)	0.2400										
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	0.2400	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)	0.5250										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0400	2025年	0.0396	2026年	0.0393	2027年	0.0389
2028年	0.0386	2029年	0.0382	2030年	0.0378	2031年	0.0374	2032年	0.0370	2033年	0.0365
2034年	0.0361	2035年	0.0357	2036年	0.0352	2037年	0.0348	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3669			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)			0.2400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.19	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3669			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)			0.2400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.19	
项目收益预测依据		近三年在校人次及收费情况									

### 三、项目详细信息

项目名称	金水区幼儿园三期建设项目										
项目类型（一级）	民生服务										
项目类型（二级）	其他教育项目										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.0800										
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	15年										
项目简要描述	本项目共涉及6所幼儿园，建筑面积合计17040.44m <sup>2</sup> ，主要建设内容包括幼儿园室内优化改造和幼儿园室外配套设施提升改造。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5329										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1829										
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	2028年	2029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	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)	0.6368										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0299	2024年	0.0447	2025年	0.0514	2026年	0.0502	2027年	0.0488
2028年	0.0475	2029年	0.0462	2030年	0.0448	2031年	0.0434	2032年	0.0420	2033年	0.0406
2034年	0.0391	2035年	0.0376	2036年	0.0361	2037年	0.0346	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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)			0.5145	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)			0.3500	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.82		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5145	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)			0.3500	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.82		
项目收益预测依据	保教费依据《郑州市发展和改革委员会、郑州市教育局、郑州市财政局关于规范郑州市市区公办幼儿园收费管理有关问题的通知》（郑发改收费【2021】618号），收费标准为820元/月/生估算；延时服务收入根据《郑州市发展和改革委员会、郑州市教育局、郑州市财政局关于规范郑州市市区公办幼儿园收费管理有关问题的通知》（郑发改收										



### 三、项目详细信息

项目名称	信阳市眼科医院医疗设备购置项目										
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)	0.1200										
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	15年										
项目简要描述	本项目为信阳市眼科医院医疗设备购置项目，购置新型医疗设备17台/套，信息化建设15项										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3260										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0660										
专项债券融资(亿元)	0.2600										
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	0.2600	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)	0.5251										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0208	2023年	0.0225	2024年	0.0244	2025年	0.0266	2026年	0.0289	2027年	0.0315
2028年	0.0342	2029年	0.0373	2030年	0.0386	2031年	0.0399	2032年	0.0412	2033年	0.0426
2034年	0.0440	2035年	0.0455	2036年	0.0471	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.61
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3975	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)			0.2600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.02		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3975	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)			0.2600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.02		
项目收益预测依据	1、参考中德华建(北京)国际工程技术有限公司出具的《信阳市眼科医院医疗设备购置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	金水区幼儿园二期建设项目										
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)	0.1100										
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	15年										
项目简要描述	金水区庙李等四所幼儿园室内外提质改造工程										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3609										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1209										
专项债券融资(亿元)	0.2400										
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	0.2400	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)	0.4830										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0272	2024年	0.0282	2025年	0.0292	2026年	0.0303	2027年	0.0313
2028年	0.0325	2029年	0.0336	2030年	0.0348	2031年	0.0360	2032年	0.0373	2033年	0.0386
2034年	0.0399	2035年	0.0413	2036年	0.0428	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.34	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3669	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)			0.2400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.01		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3669	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)			0.2400	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.01		
项目收益预测依据	项目收益主要为保教费收入，根据郑价费【2013】6号文件及豫发改收费【2012】2061号文件等确定本项目保教费定价										

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市召陵区公办养老机构建设项目										
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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	本项目建设以区级老年养护中心建设为主，万金和老窝养老院升级改造为辅。在召陵区养老机构原址上重新建设漯河市召陵区老年养护中心，占地面积20,142.40平方米（30.21亩），总建筑面积27,000.00平方米。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1600										
专项债券融资(亿元)	0.6400										
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	0.6400	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)	1.4391										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0554	2024年	0.0690	2025年	0.0835	2026年	0.0986	2027年	0.1010
2028年	0.1035	2029年	0.1062	2030年	0.1090	2031年	0.1117	2032年	0.1145	2033年	0.1175
2034年	0.1202	2035年	0.1231	2036年	0.1261	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.80	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9784			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)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.25		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9784			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)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.25		
项目收益预测依据	1.《漯河市召陵区公办养老机构建设项目》可行性研究报告；2.漯河市同类养老院收费标准										

### 三、项目详细信息

项目名称	舞阳县紧密型县域医疗卫生共同体建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	购直全民健康信息化核心数据库服务器等信息化硬件设备133台，医疗信息集成平台等信息化软件153套，改造机房120㎡；购直64排CT、3.0T核磁共振、全身高端超声诊断仪、呼吸机等医疗设备52台。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2038年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5850										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3850										
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	0.7000	0.5000	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)	2.5556										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1013	2025年	0.1150	2026年	0.1286	2027年	0.1418
2028年	0.1438	2029年	0.2012	2030年	0.1915	2031年	0.1817	2032年	0.1715	2033年	0.1610
2034年	0.2264	2035年	0.2153	2036年	0.2040	2037年	0.1923	2038年	0.1803	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.61	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.7640			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)			1.2000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.13		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.7640			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)			1.2000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.13		
项目收益预测依据	本项目根据漯河市医疗保障局、漯河市卫生健康委员会发布的《关于公立医疗机构全面取消医用耗材加成调整医疗服务价格的通知》计算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	召陵区人民医院（西院区）康养病区建设项目										
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)	0.2400										
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	15年										
项目简要描述	拟改建原建筑2-4层房屋3000平方米，添置儿童感觉统合训练设备、儿童多感官训练设备、数码听觉综合干预训练设备、儿童悬吊训练系统（大轨式）、儿童重症床治疗设备、言语治疗设备(ST)、康复运动治疗设备(PT)、作业疗法设备(OT)、传统中医推拿设备、物理因子治疗设备等康复设备。设置康										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0600										
专项债券融资(亿元)	0.2400										
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	0.2400	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)	1.8059										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1007	2023年	0.1032	2024年	0.1058	2025年	0.1085	2026年	0.1112	2027年	0.1139
2028年	0.1168	2029年	0.1197	2030年	0.1227	2031年	0.1258	2032年	0.1289	2033年	0.1321
2034年	0.1354	2035年	0.1388	2036年	0.1423	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		6.02
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.58		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.2400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					7.52		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(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息					2.58		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.2400	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					7.52		
项目收益预测依据	1.《召陵区人民医院（西院区）康养病区建设项目》可行性研究报告；2、参照漯河市召陵区人民医院近三年的会计报表财务数据进行预测										

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市召陵区中等专业学校教育教学能力提升综合工程项目										
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)	0.3600										
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	15年										
项目简要描述	本项目拟建设一栋综合楼、一栋公寓楼和一栋体育馆用房，合计建筑面积17,920.00平方米										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036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)	0.1000										
专项债券融资(亿元)	0.3600										
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	0.3600	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)	1.1287										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0346	2024年	0.0458	2025年	0.0585	2026年	0.0687	2027年	0.0810
2028年	0.0956	2029年	0.0951	2030年	0.0945	2031年	0.0940	2032年	0.0934	2033年	0.0928
2034年	0.0922	2035年	0.0915	2036年	0.0909	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.45
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7890	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)			0.3600	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.14		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7890	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)			0.3600	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.14		
项目收益预测依据	1、根据漯河市召陵区中等专业学校2020年该校年报进行测算； 2、根据漯河市2020年教育年报统计的数据对在校生规模进行测算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	罗山县周党卫生院创建二级医院改扩建项目										
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)	0.4700										
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	15年										
项目简要描述	总建筑面积9241.84平方米。其中：新建住院部4491.20平方米（1栋/6层），改造面积4750.64平方米（医技楼929.04平方米、原住院部2296.13平方米、门诊楼1525.47平方米），主要建设内容包括：新建住院部主体建筑装饰、安装；改造原住院部、医技楼、门诊楼装饰装修；配套基础设施建设及购置设										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5981										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1281										
专项债券融资(亿元)	0.4700										
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	0.4700	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)	1.0330										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0438	2024年	0.0482	2025年	0.0530	2026年	0.0581	2027年	0.0618
2028年	0.0657	2029年	0.0699	2030年	0.0743	2031年	0.0791	2032年	0.0842	2033年	0.0896
2034年	0.0954	2035年	0.1016	2036年	0.1082	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.73	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7185			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)			0.4700			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)			0.7185			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)			0.4700			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	根据门诊收入和住院收入标准及产生的成本预测										

### 三、项目详细信息

项目名称	罗山县人民医院平战结合医养中心建设项目										
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)	0.7000										
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	15年										
项目简要描述	罗山县人民医院平战结合医养中心建设项目占地28459.47平方米（42.68亩），总建筑面积19962平方米，其中：新建面积19052平方米（其中：1#号医养楼1栋/11层，建筑面积12275平方米，2#号医养楼1栋/6层，建筑面积6634平方米，连廊一层，建筑面积143平方米），450间（450个床位），平时作为医										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3319										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6319										
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)	1.2880										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0552	2024年	0.0709	2025年	0.0764	2026年	0.0839	2027年	0.0839
2028年	0.0837	2029年	0.0834	2030年	0.0914	2031年	0.0911	2032年	0.0907	2033年	0.0900
2034年	0.0984	2035年	0.0974	2036年	0.0963	2037年	0.0953	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.97	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0290			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)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.84		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0290			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)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.84		
项目收益预测依据	山县康馨社会养老服务中心、罗山县福利院、罗山县尤店乡光荣敬老院、富邦颐养院、友谊养老中心、马鞍山敬老院暨残疾人托养中心、罗山县泰康医养中心等数据。										



### 三、项目详细信息

项目名称	新郑市新区中心医院建设项目										
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)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	本项目为新郑市新区中心医院建设项目，项目规划占地面积19467.21m <sup>2</sup> （合29.2亩），总建筑面积29380.00m <sup>2</sup> ，其中：地上建筑面积21380.00m <sup>2</sup> ，地下建筑面积8000.00m <sup>2</sup> 。主要设有临床科室用房、公共卫生服务用房、医技科室用房、管理保障用房、住院部用房等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2038年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.7628										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.7628										
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	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)	2.5219										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1863	2025年	0.1431	2026年	0.1713	2027年	0.2028
2028年	0.1992	2029年	0.1955	2030年	0.1917	2031年	0.1878	2032年	0.1838	2033年	0.1796
2034年	0.1769	2035年	0.1725	2036年	0.1680	2037年	0.1633	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.43	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.65		
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)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.65		
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	本项目营业收入主要为医疗服务收入及养老服务收入，参考类似规模医院近三年收入成本历史数据以及项目区周边养老床位收入价格数据。										

### 三、项目详细信息

项目名称	大周封祀坛遗址生态文化公园										
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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	大周封祀坛遗址位于河南省郑州市登封市甲城区甲岳大街西端的万丰岗上。该项目分为两期，一期为除文物保护本体以外的景观工程、高压工程，二期为文物本体保护工程。一期工程北到大禹路，东至登封大道，西为规划中的大周路，南部被少林大道分为两部分，建设面积约160.54公顷。二期文物本体保										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.1855										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.3855										
专项债券融资(亿元)	1.8000										
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	0.2000	0.6000	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)	6.2014										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.3054	2024年	0.3465	2025年	0.3867	2026年	0.4065	2027年	0.4286
2028年	0.4525	2029年	0.4786	2030年	0.4961	2031年	0.4933	2032年	0.4907	2033年	0.4873
2034年	0.4831	2035年	0.4776	2036年	0.4686	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.95	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.8688			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			2.16		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.8000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.45		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.8688			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			2.16		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.8000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.45		
项目收益预测依据	《登封市大周封祀坛遗址生态文化公园可行性研究报告》 参考类似项目收费标准及项目可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	召陵区中医院疫情防控补短板强弱项及治未病中心建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	拟建2栋建筑。1栋为3层，建筑面积1,100.00平方米，建设内容包括发热门诊、肠道门诊、PCR实验室。另外1栋为6层（包括地下1层），结构为框架，建筑面积为10,000.00平方米，建设内容为治未病中心、消毒供应室、制剂室、营养餐厅（设置在1、2层，建筑面积2,000.00平方米），设床位										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9500										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1900										
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)	1.5881										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0981	2024年	0.1100	2025年	0.1200	2026年	0.1200	2027年	0.1300
2028年	0.0000	2029年	0.0000	2030年	0.1200	2031年	0.1700	2032年	0.1700	2033年	0.1800
2034年	0.0100	2035年	0.1800	2036年	0.1800	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.67	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.1277			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.41		
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			2.09		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.1277			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.41		
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			2.09		
项目收益预测依据	1、参考附近地区相同规模的医院的经营情况进行测算； 2、根据国阳工程咨询有限责任公司编制的可行性研究报告进行测算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	登封市嵩阳街道综合养老提升建设项目										
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)	0.6000										
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	15年										
项目简要描述	本项目建设规模为街道综合养老服务中心改造面积为 20957.95平方米，设计总床位 519 床。包含高阳街道办事处综合养老服务中心建设、社区日间照料中心建设以及老年友好型社区建设三个方面。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2038年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.8167										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.8167										
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	0.6000	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)	1.8974										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0957	2025年	0.1006	2026年	0.1054	2027年	0.1103
2028年	0.1103	2029年	0.1277	2030年	0.1277	2031年	0.1277	2032年	0.1277	2033年	0.1277
2034年	0.1473	2035年	0.1473	2036年	0.1473	2037年	0.1473	2038年	0.1473	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.04	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288			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)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.90		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288			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)			1.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.90		
项目收益预测依据	街道综合养老中心收入参考登封市养老机构收费价格和社区日间照料中心收入参考市场调研项目周边社区日间照料中心服务收费价格，保守定价。										

### 三、项目详细信息

项目名称	罗山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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	罗山县第五实验小学幼儿园：占地面积5493.44平方米，建筑面积3798.43平方米；江淮南路幼儿园：占地面积13300平方米，建筑面积4500平方米；定远乡中心幼儿园：占地面积6667平方米，建筑面积3375平方米；山店乡中心幼儿园：占地面积10000平方米，建筑面积3375平方米；埭建县直幼儿园：建筑										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8052										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3052										
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)	1.1043										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0663	2024年	0.0760	2025年	0.0808	2026年	0.0807	2027年	0.0806
2028年	0.0805	2029年	0.0804	2030年	0.0802	2031年	0.0801	2032年	0.0800	2033年	0.0799
2034年	0.0797	2035年	0.0796	2036年	0.0795	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.37	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7644	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)			0.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.21		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7644	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)			0.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.21		
项目收益预测依据	根据保教费收入，餐费收入和延时托管收入标准及产生的成本预测										

### 三、项目详细信息

项目名称	光山县城乡幼儿园										
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)	0.6800										
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	15年										
项目简要描述	本项目的实施解决幼儿入园难的问题，促进儿童身心全民健康发展、普及义务教育、提高国民整体素质、实现全面建设小康社会的奋斗目标具有重要意义										
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)	3.0775										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.3975										
专项债券融资(亿元)	0.6800										
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	0.6800	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)	1.3177										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0844	2025年	0.0963	2026年	0.0998	2027年	0.0994
2028年	0.0995	2029年	0.1037	2030年	0.1033	2031年	0.1034	2032年	0.1034	2033年	0.1030
2034年	0.1073	2035年	0.1073	2036年	0.1069	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.43	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0396			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)			0.6800			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.94		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0396			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)			0.6800			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.94		
项目收益预测依据	《光山县城乡幼儿园项目可行性研究报告》、《光山县城乡幼儿园实施方案》										

### 三、项目详细信息

项目名称	潢川县连岗村生态旅游发展建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	建设墓碑式墓7,826.00个、生态循环葬5,302.00个、骨灰存放格位7,200.00个。配建服务中心、材料加工房、公厕、停车场、道路绿化、景观水系等附属设施										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.6466										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.2466										
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	0.3000	0.1000	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)	1.1730										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0658	2025年	0.0762	2026年	0.0847	2027年	0.0881
2028年	0.0915	2029年	0.0904	2030年	0.0893	2031年	0.0881	2032年	0.0870	2033年	0.0858
2034年	0.0845	2035年	0.0819	2036年	0.0806	2037年	0.0792	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.44	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6115			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.92		
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			2.93		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6115			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.92		
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			2.93		
项目收益预测依据	《潢川县连岗村生态旅游发展建设项目可行性研究报告》与本项目相关的市场公开信息										

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河技师学院新校区建设项目										
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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	本项目总建筑面积188,289.00m <sup>2</sup> 。其中：地上建筑面积179,222.84平方米，地下建筑面积9,066.16平方米。主要建设综合实训楼78,809.00平方米（地上76,180.84平方米，地下2,628.16平方米）、教学楼32,466.00平方米、学生宿舍41,373.00平方米、学生食堂11,561.00平方米、图书馆20,966.00平方米										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	6.7051										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.7051										
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	0.1000	1.0000	0.9000	2.0000	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)	8.2722										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.4826	2023年	0.4974	2024年	0.5134	2025年	0.5308	2026年	0.5495	2027年	0.5698
2028年	0.5698	2029年	0.5698	2030年	0.5698	2031年	0.5698	2032年	0.5698	2033年	0.5698
2034年	0.5698	2035年	0.5698	2036年	0.5698	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.23	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			5.8135			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.42		
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			2.07		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			5.8135			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.42		
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			2.07		
项目收益预测依据	《漯河技师学院新校区建设项目可行性研究报告》										



### 三、项目详细信息

项目名称	潢川县张集乡卫生院迁建项目										
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)	0.1500										
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	15年										
项目简要描述	潢川县张集乡卫生院综合医院迁建建设项目总建筑面积 5,600.00 平方米，总床位 100.00 张										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.3830										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2330										
专项债券融资(亿元)	0.1500										
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	0.1500	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)	0.3253										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0142	2024年	0.0157	2025年	0.0174	2026年	0.0191	2027年	0.0209
2028年	0.0228	2029年	0.0242	2030年	0.0249	2031年	0.0257	2032年	0.0264	2033年	0.0272
2034年	0.0280	2035年	0.0289	2036年	0.0297	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2293			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.42	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.1500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.17	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2293			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.42	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.1500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.17	
项目收益预测依据	1、潢川县张集乡卫生院迁建项目可行性研究报告2、2018-2020年门诊人次、门诊收入、住院床位、住院收入。										

### 三、项目详细信息

项目名称	潢川县垃圾分拣中心、智慧环卫及城区公厕环境卫生提升工程										
项目类型（一级）	生态环保										
项目类型（二级）	其他										
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.3800										
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	15年										
项目简要描述	本项目拟新建一座潢川县生活垃圾分拣中心，新建一套智慧环卫系统和对城区公共厕所进行改造及新建										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.9610										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5810										
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	0.3800	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)	0.8192										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0199	2024年	0.0361	2025年	0.0523	2026年	0.0844	2027年	0.0757
2028年	0.0738	2029年	0.0723	2030年	0.0708	2031年	0.0682	2032年	0.0577	2033年	0.0552
2034年	0.0531	2035年	0.0510	2036年	0.0488	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.85	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.5809			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.41	
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				2.16	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.5809			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.41	
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				2.16	
项目收益预测依据	潢川县垃圾分拣中心、智慧环卫及城区公厕环境卫生提升工程可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	潢川县中医院新建项目										
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)	0.0900										
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	15年										
项目简要描述	潢川县中医院迁建项目拟新建门诊楼，医技楼，病房楼，综合楼，辅助用房楼。本项目用地面积为93,333.88m <sup>2</sup> （折合140亩），拟建总建筑面积136,162.17m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积93,333.88m <sup>2</sup> ，地下建筑面积42,828.29m <sup>2</sup> ，设置床位1000张。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	7.1328										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	4.6328										
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	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	2.0000	0.5000	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)	4.8067										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.2822	2024年	0.2996	2025年	0.3182	2026年	0.3381	2027年	0.3569
2028年	0.3569	2029年	0.3569	2030年	0.3569	2031年	0.3569	2032年	0.3569	2033年	0.3569
2034年	0.3569	2035年	0.3569	2036年	0.3569	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.67
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.7911	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)			2.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.92		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.7911	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)			2.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.92		
项目收益预测依据	潢川县中医院迁建项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	潢川县人民医院新建项目										
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)	0.9100										
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	15年										
项目简要描述	新建门诊楼，医技楼，病房楼，行政综合楼，后勤楼。规划总建筑面积200,916.26㎡，分二期建设，其中一期为人民医院建设，二期为医养结合用房建设。本项目为一期项目建设。一期拟建建筑总面积180,000㎡，其中地上建筑面积136,440.16㎡，地下建筑面积43,559.84㎡，设置床位1,199张。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	11.4894										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.4894										
专项债券融资(亿元)	8.0000										
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	5.0000	2.0900	0.9100	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)	15.0936										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.8916	2024年	0.9572	2025年	1.0227	2026年	1.0780	2027年	1.1364
2028年	1.1120	2029年	1.1120	2030年	1.1120	2031年	1.1120	2032年	1.1120	2033年	1.1120
2034年	1.1120	2035年	1.1120	2036年	1.1120	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.31	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			12.2742			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)			8.0000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.89		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			12.2742			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)			8.0000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.89		
项目收益预测依据	潢川县人民医院新建项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	淮滨县第五幼儿园建设项目											
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)	0.1100											
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	15年											
项目简要描述	项目总用地面积7019.2平方米（约合10.528亩），新建建筑面积约3992.96平方米，其中，新建地上建筑面积3397.96平方米，地下建筑面积595平方米，配备停车位数量101个，其中机动车停车位17个、非机动车停车位84个。											
项目建设期	2022年至2023年											
项目运营期	2023年至2036年											
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2195											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1095											
专项债券融资(亿元)	0.1100											
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	0.1100	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)	0.2191											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0136	2024年	0.0145	2025年	0.0155	2026年	0.0164	2027年	0.0164	
2028年	0.0163	2029年	0.0162	2030年	0.0161	2031年	0.0160	2032年	0.0159	2033年	0.0158	
2034年	0.0157	2035年	0.0156	2036年	0.0154	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000	
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000	
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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			1.00
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.1682	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)			0.1100	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.99		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.1682	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)			0.1100	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.99		
项目收益预测依据	保教费收入、餐费收入和延时托管费收入标准及产生的成本预测											

### 三、项目详细信息

项目名称	淮滨县妇幼保健院提质扩容项目										
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	15年										
项目简要描述	本项目估算总投资为5000.00万元，主要改造内容包括孕产妇保健部、儿童保健部、妇女保健部、计划生育服务部、急诊室、手术室、医学影像科、检验科、药剂科、消毒供应室、产房、病房等相关科室的改造，改造面积6600平方米，新建附属用房300平方米，2栋/1层（检验科、洗衣房、医疗废弃物暂存										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5000										
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)	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	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)	0.3997										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0140	2024年	0.0157	2025年	0.0176	2026年	0.0197	2027年	0.0220
2028年	0.0245	2029年	0.0265	2030年	0.0287	2031年	0.0310	2032年	0.0336	2033年	0.0365
2034年	0.0397	2035年	0.0431	2036年	0.0470	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.80	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3058	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)			0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.00		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3058	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)			0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.00		
项目收益预测依据	根据门诊收入和住院收入标准及产生的成本预测										

### 三、项目详细信息

项目名称	淮滨县中等职业学校提升项目										
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)	0.1900										
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	15年										
项目简要描述	建设图书阅览室建筑面积3000平方米，建设体育活动场占地面积14732平方米，校园绿化面积16200平方米										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2487										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0587										
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	
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)	0.3805										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0167	2024年	0.0188	2025年	0.0210	2026年	0.0238	2027年	0.0261
2028年	0.0269	2029年	0.0284	2030年	0.0292	2031年	0.0301	2032年	0.0317	2033年	0.0316
2034年	0.0316	2035年	0.0324	2036年	0.0323	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.53
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2905	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)			0.1900	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.00		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2905	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)			0.1900	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.00		
项目收益预测依据	根据住宿费收入、财政补贴（免收学费补贴）和培训收入标准及产生的成本预测										

### 三、项目详细信息

项目名称	淮滨县中医院提质扩容建设项目										
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)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	特殊科室装饰装修2000平方米、信息化系统、设备购置（1.49核磁一台、16排螺旋CT一台、彩超一台、净化手术室设备、视光中心设备、血液透析中心设备及医用供气管网及配套系统安装工程等）、装饰装修、电气、消防、给排水、暖通等配套基础设施及信息化建设、设备购置。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5075										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1075										
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	0.4000	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)	1.0075										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0479	2024年	0.0520	2025年	0.0563	2026年	0.0608	2027年	0.0655
2028年	0.0682	2029年	0.0710	2030年	0.0739	2031年	0.0769	2032年	0.0801	2033年	0.0834
2034年	0.0869	2035年	0.0905	2036年	0.0943	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.99	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6115	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.65		
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					2.52		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6115	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.65		
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					2.52		
项目收益预测依据	根据门诊收入和住院收入标准及产生的成本预测										



### 三、项目详细信息

项目名称	光山县乡镇公益性公墓项目										
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	15年										
项目简要描述	主要包括光山县16个乡镇农村公益性公墓建设。16个乡镇农村公益性公墓主要建设管理用房、附属用房、安葬墓穴、公共基础设施等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.0000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	3.4700										
专项债券融资(亿元)	0.5300										
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	0.5300	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)	1.0548										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0612	2025年	0.0677	2026年	0.0743	2027年	0.0802
2028年	0.0868	2029年	0.0868	2030年	0.0862	2031年	0.0862	2032年	0.0862	2033年	0.0854
2034年	0.0851	2035年	0.0848	2036年	0.0840	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.26
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.8102			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)			0.5300			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1.99	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.8102			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)			0.5300			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1.99	
项目收益预测依据	1、《光山县乡镇公益性公墓项目可行性研究报告》、2、《关于对光山县乡镇公益性公墓项目可行性研究报告的批复》（光发改审〔2022〕23号）等文件										

### 三、项目详细信息

项目名称	平桥区恒康医养结合体建设项目										
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)	0.8700										
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	15年										
项目简要描述	本项目的建设考虑远期项目建设需要。建设养老康复床位3,000.00张（近期建设1,200.00张，其中流动床位200.00张，固定床位1,000.00张；远期建设1,800.00张），建设医疗健康中心（综合医院）床位500.00张（近期建设床位100.00张，远期建设床位400.00张）。此外，为引进医疗技术人才和方便职										
项目建设期	2021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)	3.1519										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.0519										
专项债券融资(亿元)	1.1000										
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	0.2300	0.8700	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)	2.3090										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1113	2025年	0.1982	2026年	0.2512	2027年	0.2365
2028年	0.2239	2029年	0.2109	2030年	0.1975	2031年	0.1836	2032年	0.1694	2033年	0.1547
2034年	0.1396	2035年	0.1241	2036年	0.1081	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.73
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.6816	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.37		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.10		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.6816	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.37		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.10		
项目收益预测依据	1、平桥区恒康医养结合体建设项目可行性研究报告。2、近三年周围相似项目收费。										

### 三、项目详细信息

项目名称	平桥区幼儿园建设工程项目										
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)	0.4100										
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	15年										
项目简要描述	本项目主要建设内容为新（改）建25所幼儿园。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	8.5335										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	6.2335										
专项债券融资(亿元)	2.3000										
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	0.3000	2.0000	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)	4.5815										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.3294	2024年	0.3426	2025年	0.3403	2026年	0.3379	2027年	0.3355
2028年	0.3329	2029年	0.3303	2030年	0.3276	2031年	0.3249	2032年	0.3220	2033年	0.3191
2034年	0.3161	2035年	0.3130	2036年	0.3098	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.54	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.7978			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)			2.3000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.99		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.7978			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)			2.3000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.99		
项目收益预测依据	《平桥区幼儿园建设工程项目可行性研究报告》、《平桥区幼儿园建设工程项目实施方案》、平桥区现有公立幼儿园收费标准										

### 三、项目详细信息

项目名称	平舆县妇幼保健院新院区建设项目										
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)	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	15年										
项目简要描述	根据《关于平舆县妇幼保健院新院区建设项目可行性研究报告的批复》（平发改社发〔2017〕62号）文件：本项目主要建设内容包括：拟建项目总占地面积约27.104.44m <sup>2</sup> （约合40.52亩），拟建建筑面积76.965.77m <sup>2</sup> ，其中：地上建筑面积53.132.30m <sup>2</sup> ，地下建筑面积23.833.47m <sup>2</sup> 。根据妇幼保健院门急诊										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2023年至2038年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.6200										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.1200										
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	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.4800	1.0200	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)	3.6416										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.1297	2023年	0.1357	2024年	0.1421	2025年	0.1557	2026年	0.1629	2027年	0.1705
2028年	0.1869	2029年	0.1958	2030年	0.2050	2031年	0.2249	2032年	0.2357	2033年	0.2468
2034年	0.2712	2035年	0.2844	2036年	0.2981	2037年	0.2981	2038年	0.2981	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.01
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.2941	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.59		
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					2.43		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.2941	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.59		
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					2.43		
项目收益预测依据	1、根据《平舆县妇幼保健院新院区建设项目》可行性研究报告										

### 三、项目详细信息

项目名称	河南省平舆县中等职业学校扩建学生宿舍楼、实训楼、餐厅、操场建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	该项目规划扩建学生宿舍楼 2 幢，建筑面积约 16500.00 平方米，6 层框架结构；综合实训楼 2 幢，建筑面积约 8500.00 平方米，6 层框架结构；餐厅 1 幢，建筑面积约 3550.00 平方米，3 层框架结构；学生生活服务中心 1 幢，建筑面积约 3000.00 平方米。以上合计建筑面积约 31550 平方米。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.4700										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6700										
专项债券融资(亿元)	0.8000										
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	0.8000	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)	1.7067										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1271	2024年	0.1265	2025年	0.1258	2026年	0.1251	2027年	0.1243
2028年	0.1236	2029年	0.1227	2030年	0.1218	2031年	0.1209	2032年	0.1199	2033年	0.1189
2034年	0.1178	2035年	0.1167	2036年	0.1155	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.16	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2230			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)			0.8000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.13		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2230			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)			0.8000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.13		
项目收益预测依据	河南省平舆县中等职业学校扩建学生宿舍楼、实训楼、餐厅、操场建设项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	平舆县妇女儿童重症救治中心大楼项目										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	总占地面积为27,104.44平方米（40.52亩），新建11层妇女儿童重症救治中心楼一栋，总建筑面积为38,423.27平方米。其中地下2层，建筑面积16,964.64平方米，地上9层，建筑面积21,458.63平方米。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.2500										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0500										
专项债券融资(亿元)	2.2000										
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	0.5000	1.7000	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)	3.3730										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.2153	2025年	0.2271	2026年	0.2393	2027年	0.2400
2028年	0.2393	2029年	0.2441	2030年	0.2441	2031年	0.2441	2032年	0.2441	2033年	0.2400
2034年	0.2490	2035年	0.2490	2036年	0.2490	2037年	0.2490	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.04	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.6753			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)			1.7500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.93		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.6753			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)			1.7500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.93		
项目收益预测依据		1、中铭工程设计咨询有限公司编制的《平舆县妇女儿童重症救治中心大楼项目可行性研究报告》 2、参照平舆县妇幼保健院近三年住院人次、住院单价等历史数据。									

### 三、项目详细信息

项目名称	汝南县妇幼保健院整体搬迁项目										
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)	0.7000										
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	15年										
项目简要描述	项目规划建筑红线内用地面积约94,288.54m <sup>2</sup> （141.43亩），其中一期用地面积约20,010m <sup>2</sup> （30亩）；规划总建筑面积34,000m <sup>2</sup> ，包括1栋七层门诊楼，建筑面积8500m <sup>2</sup> ；1栋三层医技楼，建筑面积2,100m <sup>2</sup> ；2栋四层病房楼（床位400张），建筑面积20,700m <sup>2</sup> ；1栋二层行政管理用房，建筑面积1,200m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.2432										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.5432										
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)	1.4395										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1061	2025年	0.1087	2026年	0.1113	2027年	0.1113
2028年	0.1113	2029年	0.1113	2030年	0.1113	2031年	0.1113	2032年	0.1113	2033年	0.1113
2034年	0.1113	2035年	0.1113	2036年	0.1113	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.64	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0701			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)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.06		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0701			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)			0.7000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.06		
项目收益预测依据	1、宏诚国际工程咨询有限公司编制的《汝南县妇幼保健院整体搬迁项目可行性研究报告》 2、参照汝南县妇幼保健院近三年门诊量、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	漯河市民政精神康复医院建设项目										
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)	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	15年										
项目简要描述	漯河市民政精神康复医院建设项目定位是以医疗为基础，内设门诊部、住院部、医疗康复区等机构和配套健身休闲等设施；项目将发展成为当地知名的、现代化精神专科医院。项目建设结合漯河市患精神类疾病实际人数和精神病医疗卫生预期发展，统筹安排建设。项目用地面积约10亩，规划设计总建筑面积										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.4500										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2500										
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	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)	0.5510										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0117	2025年	0.0323	2026年	0.0506	2027年	0.0471
2028年	0.0469	2029年	0.0468	2030年	0.0467	2031年	0.0466	2032年	0.0465	2033年	0.0462
2034年	0.0435	2035年	0.0432	2036年	0.0429	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.22	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.3058			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.80		
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			2.76		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.3058			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.80		
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			2.76		
项目收益预测依据	根据漯河市民政精神康复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	汝南县社区卫生服务中心建设项目										
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)	0.7000										
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	15年										
项目简要描述	本项目主要建设内容是在四个街道办事处辖区内分别建设社区卫生服务中心，每个社区卫生服务中心建设门诊楼、病房楼、发热门诊隔离病房楼及医养结合养老中心。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.6000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.9000										
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)	1.4681										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0784	2024年	0.0816	2025年	0.0849	2026年	0.0886	2027年	0.0925
2028年	0.0966	2029年	0.1009	2030年	0.1054	2031年	0.1101	2032年	0.1150	2033年	0.1202
2034年	0.1256	2035年	0.1312	2036年	0.1372	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.92	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.0701			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.37		
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			2.10		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.0701			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.37		
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			2.10		
项目收益预测依据	1、根据日城市工程建设咨询有限责任公司编制的《汝南县社区卫生服务中心建设项目可行性研究报告》； 2、参考卫生院历年收入和成本结构进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	汝南县职业教育学校技术实训基地建设项目										
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)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	占地面积66,666.67平方米，总建筑面积28600.㎡，主要功能为实训教学楼10800.㎡、宿舍楼6000.㎡，实训车间8520㎡，地下人防工程1000.㎡（宿舍楼下），厨房餐厅2000.㎡，训练硬化场地18600.㎡，道路及硬化14850㎡，绿化20000.㎡，围墙1066m等。项目建成后，可同时容纳2500.人，年实习实训										
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)	1.2230										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.8230										
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	0.4000	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)	0.8242										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0672	2025年	0.0666	2026年	0.0660	2027年	0.0654
2028年	0.0648	2029年	0.0641	2030年	0.0635	2031年	0.0629	2032年	0.0622	2033年	0.0615
2034年	0.0608	2035年	0.0600	2036年	0.0593	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.67	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.6115			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)			0.4000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.06		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.6115			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)			0.4000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.06		
项目收益预测依据	汝南县职业教育学校技术实训基地建设项目可行性研究报告。										

### 三、项目详细信息

项目名称	遂平县黑龙潭生态环境保护及旅游综合开发项目										
项目类型（一级）	农林水利										
项目类型（二级）											
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	15年										
项目简要描述	项目主要建设包括黑龙湖大坝工程、塔概湖集水大坝工程、河道整治工程及相关配套工程										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.0058										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.1558										
专项债券融资(亿元)	0.8500										
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	0.8500	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)	1.5673										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0633	2024年	0.0780	2025年	0.0890	2026年	0.0986	2027年	0.1089
2028年	0.1202	2029年	0.1325	2030年	0.1308	2031年	0.1290	2032年	0.1272	2033年	0.1254
2034年	0.1235	2035年	0.1215	2036年	0.1195	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.78
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2994	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)			0.8500	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.84		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2994	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)			0.8500	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.84		
项目收益预测依据	《遂平县黑龙潭生态环境保护及旅游综合开发项目》、与本项目相关的市场公开信息										

### 三、项目详细信息

项目名称	新蔡县殡仪馆及公墓建设项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	新蔡县殡仪馆及公墓建设项目总体规划为 400 亩，其中公益性公墓规划面积 300 亩；殡仪馆规划面积 100 亩。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.1030										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2530										
专项债券融资(亿元)	0.8500										
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	0.8500	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)	1.7123										
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	0.1332	2026年	0.1332	2027年	0.1332
2028年	0.1323	2029年	0.1323	2030年	0.1323	2031年	0.1315	2032年	0.1315	2033年	0.1315
2034年	0.1306	2035年	0.1306	2036年	0.1306	2037年	0.1296	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.55	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.2495			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.37		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.01		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.2495			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.37		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.8500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.01		
项目收益预测依据	本项目现金流入为项目经营收入，主要为尸体火化收入、守灵室租赁收入、殡葬祭品或用品收入和公墓租赁收入等。根据豫发改收费〔2015〕1639号文件以及周边公墓项目定价来确定收入标准。										

### 三、项目详细信息

项目名称	正阳县城乡幼儿园建设项目										
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)	0.3500										
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	15年										
项目简要描述	建设9个幼儿园，123个教室，占地面积109.45亩，总建筑面积27,636.62m <sup>2</sup> ，将容纳学前儿童总数3690人										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8156										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.3156										
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)	0.9766										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0621	2024年	0.0713	2025年	0.0759	2026年	0.0750	2027年	0.0740
2028年	0.0730	2029年	0.0720	2030年	0.0710	2031年	0.0699	2032年	0.0688	2033年	0.0677
2034年	0.0665	2035年	0.0654	2036年	0.0641	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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)			0.7644	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)			0.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1.95			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.7644	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)			0.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1.95			
项目收益预测依据	1、正阳县城乡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	正阳县基层医疗公共卫生服务能力提升工程项目										
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)	0.3600										
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	15年										
项目简要描述	本项目新建11个乡镇卫生院的门诊病房综合楼（建筑面积6000m <sup>2</sup> ），总建筑面积66000m <sup>2</sup> ；新建20个乡镇卫生院人才周转房（建筑面积1300m <sup>2</sup> ），总建筑面积26000m <sup>2</sup> ，为21个乡镇卫生院配套6台16排CT、21台DR、21台彩超、21台全自动生化分析仪、21台血常规分析仪、21台尿常规分析仪、21台污水处理设施										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.4825										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.7825										
专项债券融资(亿元)	1.7000										
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	0.0000	1.7000	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)	3.7964										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.2104	2024年	0.2343	2025年	0.2478	2026年	0.2219	2027年	0.2620
2028年	0.2620	2029年	0.2620	2030年	0.2620	2031年	0.2620	2032年	0.2620	2033年	0.2620
2034年	0.2620	2035年	0.2620	2036年	0.2620	2037年	0.2620	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.09	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.5989		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.46		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.7000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.23		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.5989		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.46		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.7000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.23		
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为门诊收入、住院收入。收费依据以正阳县乡镇卫生院2018-2020年的医疗收入数据和财政补贴数据为基础。经测算本项目收益对债券本息覆盖倍数为1.46,可以实现项目收益与融资自求平衡。										

### 三、项目详细信息

项目名称	固始县学前教育建设项目											
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)	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	15年											
项目简要描述	本项目新建幼儿园二十五座，建设地点位于固始县陈淋子镇、张老埠乡、方集镇、南大桥乡、赵冈乡、柳树店乡、武庙集镇、张广庙镇、秀水街道办事处、蓼城街道办事处等20个乡镇（街道办事处），总占地面积138.101.01平方米，建筑面积约92.212.00平方米，主要包括幼儿活动用房、服务用房、附属											
项目建设期	2021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)	3.4450											
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.3450											
专项债券融资(亿元)	1.1000											
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	2028年	2029年	
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	1.1000	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)	2.2342											
债券存续期内项目分年收益(亿元)												
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1480	2025年	0.1595	2026年	0.1709	2027年	0.1753	
2028年	0.1739	2029年	0.1724	2030年	0.1768	2031年	0.1753	2032年	0.1737	2033年	0.1781	
2034年	0.1765	2035年	0.1747	2036年	0.1791	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000	
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000	
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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			0.65
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.6816			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)			1.1000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.03			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.6816			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)			1.1000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.03			
项目收益预测依据	1、根据固始县工程咨询公司编制的《固始县学前教育建设项目》可行性研究报告；2、根据固始县发展和改革委员会、固始县财政局、固始县教育体育局文件固发改〔2021〕11号文件有关保教收费收费标准。											

### 三、项目详细信息

项目名称	殷都区生态旅游暨基础设施提升项目										
项目类型（一级）	乡村振兴										
项目类型（二级）											
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	15年										
项目简要描述	项目总用地面积 124715 m <sup>2</sup> ，其中：建筑基底面积 12930 m <sup>2</sup> ，道路面积 17900 m <sup>2</sup> ，硬化面积 3840 m <sup>2</sup> ，绿化面积 10000 m <sup>2</sup> ，林果采摘园 18000 m <sup>2</sup> ，花海种植区 12000 m <sup>2</sup> ，中医草药园 6000 m <sup>2</sup> ，亲子娱乐区 6200m <sup>2</sup> ，游乐场 10005 m <sup>2</sup> ，游步道 3240 m <sup>2</sup> ，环山步道10500 m <sup>2</sup> ，石板路 2300 m <sup>2</sup> ，莲鱼共										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5155										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.5155										
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)	2.0675										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0883	2025年	0.1177	2026年	0.1421	2027年	0.1716
2028年	0.1716	2029年	0.1716	2030年	0.1769	2031年	0.1769	2032年	0.1769	2033年	0.1674
2034年	0.1671	2035年	0.1671	2036年	0.1723	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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								1.36			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288	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)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.07		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288	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)			1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.07		
项目收益预测依据	《可行性研究报告》										



### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市青少年体育训练馆建设项目										
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)	0.1000										
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	15年										
项目简要描述	本项目总占地面积约2800平方米，建筑面积5600平方米。本项目建成后，可用于摔跤、柔道、拳击、跆拳道、空手道、篮球、排球、网球等项目训练。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.2400										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.0500										
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	
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)	0.3603										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0248	2024年	0.0255	2025年	0.0259	2026年	0.0265	2027年	0.0264
2028年	0.0262	2029年	0.0261	2030年	0.0260	2031年	0.0258	2032年	0.0257	2033年	0.0256
2034年	0.0254	2035年	0.0253	2036年	0.0251	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.50	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.2905			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)			0.1900			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.90		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.2905			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)			0.1900			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.90		
项目收益预测依据	《漯河市青少年体育训练馆建设项目可行性研究报告》										

### 三、项目详细信息

项目名称	安阳市殷都区英烈村红色教育基地暨乡村建设项目										
项目类型（一级）	乡村振兴										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.0600										
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	15年										
项目简要描述	项目包括英烈广场、孝行广场、乡村振兴干部学院、大食堂、豫北特色古街、豫北沿边民俗体验、现代农业示范园、水产养殖和配套设施等内容。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5460										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.8960										
专项债券融资(亿元)	0.6500										
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	0.0000	0.1400	0.5100	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)	1.3062										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0468	2024年	0.0558	2025年	0.0649	2026年	0.0846	2027年	0.0843
2028年	0.0839	2029年	0.0835	2030年	0.0951	2031年	0.0947	2032年	0.0943	2033年	0.0938
2034年	0.1068	2035年	0.1064	2036年	0.1059	2037年	0.1054	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.84	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9737	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.34			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6500	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.01			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9737	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.34			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6500	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.01			
项目收益预测依据	项目周边商业租金及中国房价行情网价格、土流网价格、《关于进一步完善我市机动车停放服务收费管理办法的通知》（安发改收费[2017]477号）										

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市卧龙生态殡葬服务园项目										
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	15年										
项目简要描述	该项目规划用地面积220.00亩，其中：包含市新殡仪馆北部已建成公墓面积约40.00亩、一期用地共计约132.00亩及公墓用地范围内剩余用地为二期用地面积约48.00亩。与殡仪馆项目统筹考虑。该项目业务用房、管理用房、停车场等设施应当与殡仪馆统一规划、统筹使用。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2024年至2038年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.8900										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.2400										
专项债券融资(亿元)	0.6500										
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	0.0000	0.0000	0.6500	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)	1.2542										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0379	2025年	0.0527	2026年	0.0674	2027年	0.0822
2028年	0.0969	2029年	0.1040	2030年	0.1035	2031年	0.1030	2032年	0.1025	2033年	0.1019
2034年	0.1014	2035年	0.1008	2036年	0.1002	2037年	0.0996	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.66	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9937			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)			0.6500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.93		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9937			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)			0.6500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1.93		
项目收益预测依据	根据漯河市卧龙生态殡葬服务园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	漯河市中医治未病中心建设项目										
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)	0.1000										
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	15年										
项目简要描述	该项目为漯河市中医治未病中心建设项目，总建筑面积25000平方米，9层框架结构，主要建设中医药文化博物馆、市民健康养生平台、中医特色干预区、健康体检中心等。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.0000										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2000										
专项债券融资(亿元)	0.8000										
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		0.5000	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)	2.5900										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.3400	2023年	0.1300	2024年	0.1300	2025年	0.1400	2026年	0.1500	2027年	0.1500
2028年	0.1600	2029年	0.1600	2030年	0.1600	2031年	0.1700	2032年	0.1700	2033年	0.1800
2034年	0.1800	2035年	0.1800	2036年	0.1900	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.59
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.7216			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)			0.8000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.24		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.7216			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)			0.8000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.24		
项目收益预测依据	1、根据漯河市医院2017年-2019年会计报表财务数据进行测算； 2、根据凌辉建设工程咨询有限公司编制的可行性研究报告进行测算。										

### 三、项目详细信息

项目名称	平舆县中医院康养中心建设项目										
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)	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	15年										
项目简要描述	本项目建设用地面积20.62亩，总建筑面积14,641.00㎡，主要建设内容包括：办公楼、VIP服务楼、综合服务楼、康复服务楼、医养膳食楼及配套景观绿化设施、大门等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2024年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.0008										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.0008										
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	0.5000	0.5000	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)	2.3886										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0772	2025年	0.1152	2026年	0.1468	2027年	0.1773
2028年	0.2179	2029年	0.2104	2030年	0.2085	2031年	0.2082	2032年	0.2078	2033年	0.2058
2034年	0.2054	2035年	0.2050	2036年	0.2030	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.19	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.56		
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			2.39		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.5288			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.56		
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			2.39		
项目收益预测依据	本项目预计收入扣除经营成本后用于平衡项目的收益										

### 三、项目详细信息

项目名称	南阳医专第三附属医院全面改建提升项目										
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	15年										
项目简要描述	建设内容包括门诊楼装修改造工程、防空地下室工程、医疗设备购置、信息化提升建设、消毒供应室设备购置等										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2022年至2035年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.8142										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.1642										
专项债券融资(亿元)	0.6500										
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	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.6500	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)	1.6987										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1500	2025年	0.1500	2026年	0.1500	2027年	0.1349
2028年	0.1349	2029年	0.1349	2030年	0.1195	2031年	0.1195	2032年	0.1195	2033年	0.1036
2034年	0.1036	2035年	0.1036	2036年	0.0873	2037年	0.0873	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		2.09	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.1676			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)			0.6500			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)			1.1676			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)			0.6500			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	依据项目单位过往年度财务报表测算未来收益										

### 三、项目详细信息

项目名称	南召县四棵树乡乡村振兴农旅产业示范项目										
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)	0.4500										
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	15年										
项目简要描述	南召县四棵树乡乡村振兴农旅产业示范项目配套服务于五朵山景区，在四棵树乡的8个村建设高山民宿配套农旅产业示范工程，项目建设地点集中在大柳树村、北大河村、大石窑村、炉院村、高峰庵村、青杠扒村、五朵村、疙瘩坡村。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.3300										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.1800										
专项债券融资(亿元)	1.1500										
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	0.3000	0.8500	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)	2.4021										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1641	2025年	0.1641	2026年	0.1641	2027年	0.1680
2028年	0.1680	2029年	0.1680	2030年	0.1721	2031年	0.1721	2032年	0.1721	2033年	0.1762
2034年	0.1762	2035年	0.1762	2036年	0.1804	2037年	0.1804	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.03	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.7415			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.38		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.1500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.09		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.7415			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.38		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.1500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.09		
项目收益预测依据	项目《可研报告》及周边同类型项目运营情况										

### 三、项目详细信息

项目名称	南召县乔端镇乡村振兴文旅综合开发项目										
项目类型（一级）	乡村振兴										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(亿元)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	近期中旱药5000亩灌溉及农业基础设施，远期1万亩中旱药灌溉及农业基础设施，中药材粗加工车间、中药材保鲜库、民宿文化小吃街、民宿文化表演台、停车场等文旅基础设施工程。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.0365										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.7365										
专项债券融资(亿元)	1.3000										
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	0.7000	0.6000	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)	2.6556										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0559	2025年	0.0906	2026年	0.1510	2027年	0.1994
2028年	0.2061	2029年	0.2237	2030年	0.2237	2031年	0.2237	2032年	0.2237	2033年	0.2237
2034年	0.2085	2035年	0.2085	2036年	0.2085	2037年	0.2085	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.30	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.0898			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)			1.3000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.04		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.0898			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)			1.3000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.04		
项目收益预测依据		项目同区域同类型收入价格									



### 三、项目详细信息

项目名称	平輿县敬老院升级改造项目										
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)	0.2000										
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	15年										
项目简要描述	平輿县敬老院升级改造项目占地约286.65亩，总建筑面积100,000.00平方米，规划床位2,500张，主要建设有综合养护楼、附属用房及配套设施、设备，其中建设工程主要包括：土建工程、一般装饰工程、安装工程、给排水及消防工程、电器照明及弱电工程、室外道路、排污、排雨、路灯、绿化美化等配										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.9600										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6600										
专项债券融资(亿元)	1.3000										
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	1.3000	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)	2.6821										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0577	2024年	0.0940	2025年	0.1318	2026年	0.1710	2027年	0.2117
2028年	0.2142	2029年	0.2167	2030年	0.2191	2031年	0.2216	2032年	0.2241	2033年	0.2265
2034年	0.2289	2035年	0.2313	2036年	0.2337	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.37	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.9874	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)			1.3000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.06			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.9874	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)			1.3000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.06			
项目收益预测依据	本项目预计收入扣除经营成本后用于平衡项目的收益										

### 三、项目详细信息

项目名称	南乐县职业中等专业学校新区建设项目										
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)	0.1000										
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	15年										
项目简要描述	本项目总占地面积176,500.26㎡（合264.75亩），总建筑面积109,604.92㎡，其中地上建筑面积101,441.97㎡，包含有：6栋教学楼、1栋教师公寓、1栋学生宿舍、食堂、综合楼实训楼、图书馆及报告厅、行政楼及卫生间等。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.9428										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.2428										
专项债券融资(亿元)	1.7000										
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	1.0000	0.7000	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)	3.7029										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1765	2024年	0.2150	2025年	0.2548	2026年	0.2584	2027年	0.2621
2028年	0.2659	2029年	0.2697	2030年	0.2737	2031年	0.2777	2032年	0.2818	2033年	0.2861
2034年	0.2904	2035年	0.2941	2036年	0.2970	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.94
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.7451			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)			1.7000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.18		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.7451			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)			1.7000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.18		
项目收益预测依据	参考可研报告，综合考虑项目所在区域的市场行情、资产状况，本着安全、谨慎性的原则，对拟项目预期收入进行预测。										

### 三、项目详细信息

项目名称	通许县疾病预防控制中心灾后整体搬迁项目										
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)	0.3100										
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	15年										
项目简要描述	本项目由综合楼、预防接种门诊、实验楼、地下建筑等主体建筑及其他辅助配套工程建设组成										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.7673										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2673										
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	2028年	2029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	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)	0.9348										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0634	2023年	0.0634	2024年	0.0634	2025年	0.0631	2026年	0.0629	2027年	0.0627
2028年	0.0625	2029年	0.0624	2030年	0.0621	2031年	0.0620	2032年	0.0617	2033年	0.0616
2034年	0.0613	2035年	0.0612	2036年	0.0611	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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									1.22		
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.7600			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)			0.5000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1.87		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(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息			1.23		
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			1.87		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、历史经营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	社旗县中医院扩建项目										
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)	0.9000										
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	15年										
项目简要描述	社旗县中医院扩建项目总用地面积为60亩，拟建急诊（发热门诊）医技、病房、中药制剂和治未病业务楼三栋										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	2.5400										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.8400										
专项债券融资(亿元)	1.7000										
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	1.7000	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)	3.8528										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.2481	2024年	0.2773	2025年	0.2773	2026年	0.2773	2027年	0.2773
2028年	0.2773	2029年	0.2773	2030年	0.2773	2031年	0.2773	2032年	0.2773	2033年	0.2773
2034年	0.2773	2035年	0.2773	2036年	0.2773	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.52	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.5989	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.48			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			1.7000	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)			2.5989	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.48			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			1.7000	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		社旗县中医院历史运营数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	社旗县公共卫生应急救治中心建设项目										
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)	1.8200										
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	15年										
项目简要描述	项目总用地面积为491.12亩，总建筑面积为144842.84平方米，建设门诊综合楼一栋、医技综合楼一栋、住院楼一栋、预防疾控楼一栋，并配套建设室外给排水工程、电力工程、弱电工程、绿化工程等相关附属工程。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	7.4769										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.9769										
专项债券融资(亿元)	4.5000										
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	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.0000	0.0000	1.8100	2.6900	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)	9.4421										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1279	2024年	0.4907	2025年	0.6584	2026年	0.7423	2027年	0.7423
2028年	0.7423	2029年	0.7423	2030年	0.7423	2031年	0.7423	2032年	0.7423	2033年	0.7423
2034年	0.7423	2035年	0.7423	2036年	0.7423	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.26
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			6.8503	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.38		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			4.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.10		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			6.8503	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.38		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			4.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.10		
项目收益预测依据		社旗县同规模医院运营数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	社旗县妇幼保健院扩建项目										
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)	0.4000										
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	15年										
项目简要描述	主要建设内容为新建地下一层、地上十层的医技病房楼两栋，地下一层、地上十六层的门急诊业务楼一栋，连廊、配套建设相关附属工程										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	3.0296										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6296										
专项债券融资(亿元)	2.4000										
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	1.2000	1.2000	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)	5.2103										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.3722	2024年	0.3722	2025年	0.3722	2026年	0.3722	2027年	0.3722
2028年	0.3722	2029年	0.3722	2030年	0.3722	2031年	0.3722	2032年	0.3722	2033年	0.3722
2034年	0.3722	2035年	0.3722	2036年	0.3722	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.72	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.6840	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.41			
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.4000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.17			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.6840	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.41			
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.4000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.17			
项目收益预测依据	社旗县妇幼保健院历史运营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	唐河县中心医院建设项目										
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)	0.7300										
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	15年										
项目简要描述	唐河县中心医院建设项目主要建设内容为：病房楼1幢，医技、门诊、急诊楼1幢，发热门诊1幢，行政办公楼1幢，后勤辅助楼1幢，专家公寓楼1幢，连廊、门卫、地下车库、地上停车场、制氧站等配套设施。										
项目建设期	2021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)	3.6618										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	1.9318										
专项债券融资(亿元)	1.7300										
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	1.7300	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)	3.3457										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1036	2025年	0.1750	2026年	0.2464	2027年	0.2821
2028年	0.2821	2029年	0.2821	2030年	0.2821	2031年	0.2821	2032年	0.2821	2033年	0.2821
2034年	0.2821	2035年	0.2821	2036年	0.2821	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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								0.91			
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.5431		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)			1.7300		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.93	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.5431		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)			1.7300		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.93	
项目收益预测依据	唐河县同规模医院历史运营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	唐河县精神病医院新建项目										
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)	0.8000										
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	15年										
项目简要描述	项目建设门急诊楼建筑一栋、门诊医技综合楼1栋、门诊住院综合楼1栋、住院楼2栋，以及连廊、门卫、地下车库、地上停车场、制氧站等配套设施。										
项目建设期	2021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)	1.7646										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6646										
专项债券融资(亿元)	1.1000										
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	1.1000	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)	2.4326										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1688	2025年	0.1886	2026年	0.1886	2027年	0.1886
2028年	0.1886	2029年	0.1886	2030年	0.1886	2031年	0.1886	2032年	0.1886	2033年	0.1886
2034年	0.1886	2035年	0.1886	2036年	0.1886	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.38	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.6816	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)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.21			
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.6816	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)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.21			
项目收益预测依据	唐河县精神病医院历史运营数据										



### 三、项目详细信息

项目名称	虞城县人民医院机房工作站升级改造项目										
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)	0.2200										
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	15年										
项目简要描述	本项目由机房工作站升级改造建设组成										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3250										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6850										
专项债券融资(亿元)	0.6400										
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	0.6400	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)	2.2148										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0490	2023年	0.0524	2024年	0.0791	2025年	0.1077	2026年	0.1380	2027年	0.1706
2028年	0.2052	2029年	0.2421	2030年	-0.4579	2031年	0.3136	2032年	0.3055	2033年	0.2813
2034年	0.2562	2035年	0.2304	2036年	0.2416	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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									1.67		
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			2.26		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.46		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			2.26		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			3.46		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、历史经营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	虞城县紧密型医共体信息化管理平台项目										
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	15年										
项目简要描述	本项目由紧密型医共体信息化管理平台建设组成										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3250										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6850										
专项债券融资(亿元)	0.6400										
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	0.6400	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)	2.2148										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0490	2023年	0.0524	2024年	0.0791	2025年	0.1077	2026年	0.1380	2027年	0.1706
2028年	0.2052	2029年	0.2421	2030年	-0.4579	2031年	0.3136	2032年	0.3055	2033年	0.2813
2034年	0.2562	2035年	0.2304	2036年	0.2416	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.67
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				2.26	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				3.46	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9784			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				2.26	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				3.46	
项目收益预测依据		1、可行性研究报告；2、历史经营数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	虞城县人民医院信息化管理软件系统建设										
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)	0.2200										
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	15年										
项目简要描述	本项目由信息化管理软件系统建设组成										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.3250										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.6850										
专项债券融资(亿元)	0.6400										
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	0.6400	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)	2.2148										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0490	2023年	0.0524	2024年	0.0791	2025年	0.1077	2026年	0.1380	2027年	0.1706
2028年	0.2052	2029年	0.2421	2030年	-0.4579	2031年	0.3136	2032年	0.3055	2033年	0.2813
2034年	0.2562	2035年	0.2304	2036年	0.2416	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.67
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.9784	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.26		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			0.6400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.46		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.9784	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.26		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			0.6400	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.46		
项目收益预测依据	1、可行性研究报告；2、历史经营数据										

### 三、项目详细信息

项目名称	内乡县职业中等专业学校整体搬迁工程										
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)	0.5200										
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	15年										
项目简要描述	建设有教学楼建筑面积12171.39平方米，实训楼建筑面积47364.18平方米，学生宿舍建筑面积42000.00平方米，食堂建筑面积7840.00平方米，教师公寓楼建筑面积2160.00平方米，图书馆建筑面积4880.00平方米，体育馆建筑面积7200.00平方米，教研楼建筑面积5200.00平方米，行政楼建筑面积6880.00										
项目建设期	2021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)	6.5272										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	4.4272										
专项债券融资(亿元)	2.1000										
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	2.1000	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)	4.4369										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.1610	2025年	0.2297	2026年	0.2984	2027年	0.3570
2028年	0.3913	2029年	0.3913	2030年	0.3807	2031年	0.3807	2032年	0.3807	2033年	0.3695
2034年	0.3695	2035年	0.3695	2036年	0.3578	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.68	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			3.2104			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1.38		
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)			2.1000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.11		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			3.2104			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1.38		
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)			2.1000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.11		
项目收益预测依据		周边类似项目收费及运营数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	邓州市第三人民医院整体搬迁建设项目										
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)	0.6000										
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	15年										
项目简要描述	项目建成后可提供400张综合医疗床位和300张精神病床位，1127个机动车停车位 500个非机动车停车位。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2023年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	4.4826										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	2.9826										
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		0.5000	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)	3.3282										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1125	2024年	0.1457	2025年	0.1875	2026年	0.2402	2027年	0.2402
2028年	0.2402	2029年	0.2402	2030年	0.2402	2031年	0.2402	2032年	0.2402	2033年	0.2402
2034年	0.2402	2035年	0.2402	2036年	0.2402	2037年	0.2402	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.74
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			2.1281	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.56		
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					2.22		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			2.1281	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.56		
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					2.22		
项目收益预测依据		医院近年医疗数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	职业学院扩建工程项目										
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)	0.5000										
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	15年										
项目简要描述	本项目总用地面积为283666.91平方米（425.5亩），总建筑面积333770.00平方米，建设项目分两期完成。一期总建筑面积为103000.00平方米，地上建筑面积为98500.00平方米，地下建筑面积为4500.00平方米，主要包括理实一体实训楼21280.00平方米，教学										
项目建设期	2021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)	15.7332										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	11.4332										
专项债券融资(亿元)	4.3000										
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	1.2000	3.1000	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)	8.8061										
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	0.0119	2026年	0.1424	2027年	0.4798
2028年	0.8172	2029年	0.8172	2030年	0.8172	2031年	0.8172	2032年	0.8172	2033年	0.8172
2034年	0.8172	2035年	0.8172	2036年	0.8172	2037年	0.8172	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		0.56	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			6.7491			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)			4.3000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.05		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			6.7491			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)			4.3000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.05		
项目收益预测依据		学校同类型项目收入									

### 三、项目详细信息

项目名称	桐柏县龙凤山公墓项目										
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	15年										
项目简要描述	桐柏县龙凤山公墓建设项目本项目共设置约 33,533 个生态墓穴，其中：卧碑墓葬 14,960 个，树葬 1,280 个，草坪葬 284 个，鲜花葬 1,127 个，思亲廊壁葬 1,190 个，挡土墙壁葬约 13,810 个，迁葬约 882 个										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2025年至2037年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	1.5899										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.4899										
专项债券融资(亿元)	1.1000										
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	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.1000	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)	2.1793										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.1712	2024年	0.1712	2025年	0.1712	2026年	0.1709	2027年	0.1703
2028年	0.1697	2029年	0.1688	2030年	0.1682	2031年	0.1676	2032年	0.1654	2033年	0.1636
2034年	0.1617	2035年	0.1595	2036年	0.0000	2037年	0.0000	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.37
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			1.6816	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)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.98		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			1.6816	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)			1.1000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.98		
项目收益预测依据		周边同类项目运营数据									

### 三、项目详细信息

项目名称	漯河市第二中等专业学校新建综合实训楼项目										
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)	0.3000										
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	15年										
项目简要描述	项目为漯河市第二中等专业学校新建综合实训楼项目，学校总用地面积约80000.00m <sup>2</sup> （约120亩），总建筑面积40520.00m <sup>2</sup> 。新建部分内容为综合实训楼1座，地上5层、地下1层，框架结构，建筑面积10000.00m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积为8300.00m <sup>2</sup> ，地下建筑面积为1700.00m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2022年至2022年										
项目运营期	2023年至2036年										
债券存续期内项目总投资(亿元)	0.5201										
其中：不含专项债券的项目资本金(亿元)	0.2201										
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	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)	0.6647										
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0461	2025年	0.0459	2026年	0.0457	2027年	0.0475
2028年	0.0472	2029年	0.0469	2030年	0.0476	2031年	0.0473	2032年	0.0472	2033年	0.0482
2034年	0.0482	2035年	0.0482	2036年	0.0494	2037年	0.0494	2038年	0.0000	2039年	0.0000
2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000	2045年	0.0000
2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000	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		1.28	
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)			0.4586			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)			0.3000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.22		
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)			0.4586			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)			0.3000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.22		
项目收益预测依据	(1) 依据省教委、省物价局、省财政厅《关于我省普通中等专业学校(含中师)开轨生学杂标准及有关问题的通知》(豫价费字〔1998〕051号)中专住宿费收费标准为每生每学年300元，本项目住宿费按照300元/人/年，项目建成后第一年在校生人数按3677人计算，项目建成后第四年及以后在校生人数按4500人计算，结合学校目前实										