

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	2025年河南省社会事业专项债券（二十一期）——2025年河南省政府专项债券（一百一十三期）	债券类型	土地储备 交通基础设施 铁路（含城际铁路和铁路专用线） 收费公路 民用机场（不含通用机场） 水运 综合交通枢纽（含综合交通枢纽一体化综合利用） 城市轨道交通和市域（郊）铁路 城市停车场 其他交通基础设施 能源 天然气管网和储气设施 煤炭储备设施 城乡电网（农村电网改造升级、城市配电网、边远地区高网型新能源微电网） 新能源项目（大型风电光伏基地、村镇可再生能源供热、新能源汽车充电桩、独立新型储能） 其他能源 农林水利 农业 水利 林草业 其他农林水利 生态环保 城镇污水垃圾收集处理 重点流域水环境综合治理 污泥无害化处理和资源化利用 其他生态环保 √社会事业 √卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施） √教育（学前教育、职业教育、普通高校学生宿舍） 养老托育 文化旅游 √其他社会事业 城乡冷链等物流基础设施 城乡冷链物流设施 粮食仓储物流设施
计划发行额（亿元）	3.114	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）	0	招标/承销日	2025-12-10
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量（个）			7								
债券存续期内项目总投资（亿元）			10.490884								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			3.460884								
专项债券融资（亿元）			7.03								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
	2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后		
专项债券融资（亿元）	0	0	0	3.58	2.15	1.3	0	0	0		
其他债务融资（亿元）	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
债券存续期内项目总收益（亿元）	191.625596										
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	12.988074
2026年	13.803519	2027年	14.135328	2028年	14.485168	2029年	14.605916	2030年	14.732082	2031年	14.808944
2032年	14.175039	2033年	12.554736	2034年	12.347821	2035年	11.3935	2036年	10.410951	2037年	9.399361
2038年	8.357836	2039年	7.285664	2040年	3.331158	2041年	2.810499	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					18.27	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			25.213967		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					7.60	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			16.6075		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					11.54	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			24.554214		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					7.80	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			16.23		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					11.81	

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			河南师范大学博达园学生宿舍项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			教育（学前教育、职业教育、普通高校学生宿舍）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.28								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			拟建一栋学生宿舍，地上6层，局部地下1层，布置学生宿舍586间，以及配套的道路、绿化、给排水、电力等基础设施								
项目建设期			2025年至2026年								
项目运营期			2027年至2039年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			1.0103								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.7303								
专项债券融资（亿元）			0.28								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			66.792517								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	5.371518
2026年	5.417294	2027年	5.463529	2028年	5.510226	2029年	5.510226	2030年	5.510226	2031年	5.510226
2032年	5.202293	2033年	4.761235	2034年	4.306945	2035年	3.839027	2036年	3.35707	2037年	2.860655
2038年	2.349347	2039年	1.8227	2040年	0	2041年	0	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					66.11	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			1.1899		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					56.13	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			0.73		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					91.50	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			1.1899		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					56.13	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			0.73		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					91.50	
项目收益预测依据		根据学校提供的年度决算数据、受益学生人数和收费标准测算									

### 三、项目详细信息

项目名称			河南师范大学大型仪器设备更新项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			其他社会事业								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.45								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			新购双球差校正透视电子显微镜、低温透射电子显微镜、X射线光电子能谱仪、核磁共振波谱仪等教学科研设备35台（套）								
项目建设期			2025年至2026年								
项目运营期			2027年至2039年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			1.5								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			1.05								
专项债券融资（亿元）			0.45								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.45	0	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			66.792517								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	5.371518
2026年	5.417294	2027年	5.463529	2028年	5.510226	2029年	5.510226	2030年	5.510226	2031年	5.510226
2032年	5.202293	2033年	4.761235	2034年	4.306945	2035年	3.839027	2036年	3.35707	2037年	2.860655
2038年	2.349347	2039年	1.8227	2040年	0	2041年	0	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					44.53	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			1.1899		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					56.13	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			0.73		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					91.50	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			1.1899		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					56.13	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			0.73		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					91.50	
项目收益预测依据		根据学校提供的年度决算数据、受益学生人数和收费标准测算									

### 三、项目详细信息

项目名称			郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心设备购置项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			1.5								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			本次采购的设备均属于新增设备，拟购置医疗设备560项，共计4560台/套。								
项目建设期			2025年至2028年								
项目运营期			2025年至2041年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			6.084554								
其中:不含专项债券的项目资本金（亿元）			1.284554								
专项债券融资（亿元）			4.8								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	1.5	2	1.3	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			34.230669								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	1.668471
2026年	1.789047	2027年	1.919599	2028年	2.060968	2029年	2.060968	2030年	2.060968	2031年	2.060968
2032年	2.060968	2033年	2.060968	2034年	2.060968	2035年	2.060968	2036年	2.060968	2037年	2.060968
2038年	2.060968	2039年	2.060968	2040年	2.060968	2041年	2.060968	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					5.63	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			7.68	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					4.46		
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			4.8	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					7.13		
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			7.68	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					4.46		
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			4.8	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					7.13		
项目收益预测依据		《郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心设备购置项目可行性研究报告》									

### 三、项目详细信息

项目名称			郑州市第九人民医院医疗设备购置项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.29								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			本项目拟购置医疗设备3（台/套），其中3.0T磁共振成像系统1套、X射线计算机体层摄影设备1台、彩色多普勒超声诊断仪1台。								
项目建设期			2025年至2026年								
项目运营期			2026年至2040年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			0.37								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.08								
专项债券融资（亿元）			0.29								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.29	0	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			3.454407								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0
2026年	0.02588	2027年	0.088033	2028年	0.152941	2029年	0.22071	2030年	0.29145	2031年	0.365293
2032年	0.34403	2033年	0.322597	2034年	0.300992	2035年	0.279215	2036年	0.257263	2037年	0.235136
2038年	0.212832	2039年	0.190349	2040年	0.167686	2041年	0	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					9.34	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			1.430058		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.42	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			0.29		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					11.91	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			1.430058		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					2.42	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			0.29		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					11.91	
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			郑州市骨科医院设备购置项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.35								
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）			0								
项目简要描述			本项目购置医疗设备共计9台（套），主要包括高清腕关节镜系统、全自动生化分析仪、3.0T磁共振成像系统、X射线计算机体层摄影设备、彩色多普勒超声诊断仪、电动手术床、移动式C型臂X射线影像系统、个性化3D打印骨科手术模型。								
项目建设期			2025年至2026年								
项目运营期			2025年至2039年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			0.441								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.091								
专项债券融资（亿元）			0.35								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.35	0	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			3.95161								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0.241918
2026年	0.244861	2027年	0.247777	2028年	0.250734	2029年	0.253711	2030年	0.256708	2031年	0.259727
2032年	0.262951	2033年	0.266197	2034年	0.269467	2035年	0.272759	2036年	0.276076	2037年	0.279443
2038年	0.282838	2039年	0.286443	2040年	0	2041年	0	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				8.96	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				3.233264		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）				2.51		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1.57	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）				3.233264		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息				1.22	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）				2.51		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金				1.57	
项目收益预测依据		根据《郑州市骨科医院设备购置项目可行性研究报告》									

### 三、项目详细信息

项目名称			郑州市第六人民医院医疗设备购置项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.1								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			本项目购置医疗设备共计9台（套），主要包括3.0T磁共振成像系统、医用血管造影X射线机（DSA）、数字化X射线摄影系统（DR）、流水线式全自动酶联免疫工作站、电子支气管镜系统、超声支气管镜系统、超声小探头系统、椎间孔镜手术系统、中央监护系统。								
项目建设期			2025年至2027年								
项目运营期			2025年至2040年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			0.3798								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.0798								
专项债券融资（亿元）			0.3								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.15	0.15	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			5.59517								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0.334649
2026年	0.338503	2027年	0.342443	2028年	0.34641	2029年	0.350462	2030年	0.352973	2031年	0.352973
2032年	0.352973	2033年	0.352973	2034年	0.352973	2035年	0.352973	2036年	0.352973	2037年	0.352973
2038年	0.352973	2039年	0.352973	2040年	0.352973	2041年	0	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					14.73	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			4.501616		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）			3.1		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.80	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			4.501616		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					1.24	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			3.1		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					1.80	
项目收益预测依据		根据《郑州市第六人民医院医疗设备购置项目可行性研究报告》									

### 三、项目详细信息

项目名称			郑州市人民医院直线加速器等医疗设备购置项目								
项目类型（一级）			社会事业								
项目类型（二级）			卫生健康（含应急医疗救治设施、公共卫生设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.144								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）			0								
项目简要描述			本项目主要建设内容包括直线加速器、超声诊断设备、内窥镜设备、激光治疗系统等医院运营功能性设备32 台/套。								
项目建设期			2025年至2026年								
项目运营期			2026年至2041年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			15								
债券存续期内项目总投资（亿元）			0.70523								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.14523								
专项债券融资（亿元）			0.56								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资			0	0	0	0.56	0	0	0	0	0
其他债务融资			0	0	0	0	0	0	0	0	0
债券存续期内项目总收益（亿元）			10.808706								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2020年及以前	0	2021年	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0
2026年	0.57064	2027年	0.610418	2028年	0.653663	2029年	0.699613	2030年	0.749531	2031年	0.749531
2032年	0.749531	2033年	0.029531	2034年	0.749531	2035年	0.749531	2036年	0.749531	2037年	0.749531
2038年	0.749531	2039年	0.749531	2040年	0.749531	2041年	0.749531	2042年	0	2043年	0
2044年	0	2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0
2050年	0	2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					15.33	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			5.989229		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）			4.4475		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融资本息（亿元）			5.329476		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					2.03	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			4.07		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					2.66	
项目收益预测依据		1. 河南恒新会计师事务所（普通合伙）编制的《郑州市人民医院直线加速器等医疗设备更新项目项目收益与融资自求平衡专项评价报告》。 2. 由环建（北京）工程管理有限公司编制的《郑州市人民医院直线加速器等医疗设备更新项目可行性研究报告》。									