

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	2026年山东省政府专项债券（四十五期）	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—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）	5.37	债券期限	10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	2026-07-28
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）			47.426								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）			12.476								
专项债券融资（亿元）			34.95								
其他债务融资（亿元）			0								
项目分年融资计划（亿元）											
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
专项债券融资（亿元）			0.7	1.8	2.63	11.18	18.64	0	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）			112.45575138								
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2021年及以前	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0	2026年	0
2027年	0.85747222	2028年	4.99320342	2029年	4.27517766	2030年	4.28060409	2031年	4.28598517	2032年	4.33227705
2033年	4.32181746	2034年	4.44057497	2035年	4.43673065	2036年	4.37365276	2037年	3.81572622	2038年	3.27203841
2039年	3.4051607	2040年	3.40312928	2041年	3.39160304	2042年	3.33094902	2043年	3.26849234	2044年	3.40267996
2045年	3.40032498	2046年	3.40032498	2047年	3.320364	2048年	3.318537	2049年	3.461834	2050年	3.461834
2051年	3.461834	2052年	3.461834	2053年	3.45701	2054年	3.602206	2055年	3.599746	2056年及以后	6.622628
债券存续期内项目总收益/项目总投资										2.37	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			65.5511		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.72	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			34.95		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.22	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			65.5511		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					1.72	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			34.95		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					3.22	

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			汶东产城融合发展示范区产业园基础设施建设工程								
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施								
项目类型（二级）			产业园区基础设施（主要支持国家级、省级产业园区基础设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			1.07								
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			（1）汶东产城融合示范产业园建设工程：规划占地面积500亩，建设地点为汶上县义桥镇，主要建设内容包括标准化生产车间建筑面积约65000㎡，仓库建筑面积约26000㎡，综合配套设施用房建筑面积约5100㎡，研发中心建筑面积约12600㎡，产业园道路及配套设施建设建筑面积约32000㎡，智慧园区大数据中心建筑面积约13000㎡等内容。 （2）汶东产城融合发展示范区道路建设及配套雨污分流工程：主要包括区内10条道路建设、升级改造及配套雨污分流工程建设，总规划道路长度约66.761公里，建设地点为汶上县中都街道、南站街道、康驿镇、义桥镇。 （3）给水、电力、燃气、热力等配套管网建设工程：规划建设供水管网长度约9700m，供电管网长度约8800m，燃气管网长度约5600m，热力管网长度约5500m等配套管网建设，实现汶东产城融合发展示范区管网全覆盖，建设地点为汶上县义桥镇。 （4）综合服务中心建设工程：总建筑面积约6万平方米，包括企业服务中心建筑面积约12000㎡，人才培训基地建筑面积约19000㎡，创业孵化中心建筑面积约21000㎡，智慧停车场建筑面积约80000㎡等，建设地点为汶上县义桥镇。 （5）污水处理厂等生态环境配套设施建设工程：建设内容主要包括各种不同处理的构筑物、附属建筑物等并进行道路、厂区给排水、污泥处理设施及处理系统管理自动化工程等建设，其中铺设污水处理管网4千米，建设规模为日处理污水2万吨，建设地点为汶上县义桥镇。								
项目建设期			2024年至2028年								
项目运营期			2029年至2057年								
本项目本次拟发行债券期限（年）			10								
债券存续期内项目总投资（亿元）			24.0516								
其中:不含专项债券的项目资本金（亿元）			4.8116								
专项债券融资（亿元）			19.24								
其他债务融资（亿元）			0								
			项目分年融资计划（亿元）								
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
专项债券融资			0	1	2.2	3.27	12.77	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）			75.225118								
			债券存续期内项目分年收益（亿元）								
2021年及以前	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0	2026年	0
2027年	0	2028年	0	2029年	2.275281	2030年	2.275281	2031年	2.275281	2032年	2.275281
2033年	2.275281	2034年	2.399067	2035年	2.399067	2036年	2.399067	2037年	2.399067	2038年	2.399067
2039年	2.529043	2040年	2.529043	2041年	2.529043	2042年	2.529043	2043年	2.529043	2044年	2.665517
2045年	2.665517	2046年	2.665517	2047年	2.665517	2048年	2.665517	2049年	2.808814	2050年	2.808814
2051年	2.808814	2052年	2.808814	2053年	2.808814	2054年	2.959277	2055年	2.959177	2056年及以后	5.918054
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					3.13	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			39.6125			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）			19.24			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			3.91		
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			39.6125			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息			1.90		
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			19.24			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金			3.91		
项目收益预测依据		本项目预期产生的现金流入主要来源于厂房及配套商业用房出租收入、物业管理费收入、停车位收入、充电桩收入、广告牌收入、预测依据为济宁市汶上县与项目周边相关行业收费标准及《汶东产城融合发展示范区产业园基础设施建设工程可行性研究报告》等。									

三、项目详细信息

项目名称			高新区生活垃圾分类设施建设和废弃物收集分拣环卫设施项目									
项目类型（一级）			生态环保									
项目类型（二级）			城镇污水垃圾收集处理									
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）			0.6									
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			项目位于临沂高新技术产业开发区，拟建设垃圾中转站5座（含压缩方箱），公共厕所6座，垃圾中转车辆50辆，垃圾桶1万个、16个老旧公厕提升改造，果皮箱700个，更新城区老旧果皮箱，每个村垃圾分类设施4组，商住小区智能垃圾分类回收屋34座，涉及高新区68个村。该项目建成后将极大提升城区生活垃圾处理能力和环境优化。									
项目建设期			2026年至2028年									
项目运营期			2029年至2036年									
本项目本次拟发行债券期限（年）			10									
债券存续期内项目总投资（亿元）			1.2									
其中:不含专项债券的项目资本金（亿元）			0.6									
专项债券融资（亿元）			0.6									
其他债务融资（亿元）			0									
项目分年融资计划（亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资			0	0	0	0.6	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）			0.939017									
债券存续期内项目分年收益（亿元）												
2021年及以前	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0	2026年	0	
2027年	0	2028年	0	2029年	0.1261655	2030年	0.1261655	2031年	0.1261655	2032年	0.1248805	
2033年	0.1248805	2034年	0.1245515	2035年	0.1233135	2036年	0.0628945	2037年	0	2038年	0	
2039年	0	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	0	2056年及以后	0	
				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）			0.75		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）			0.6		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）			0.75		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息						1.25	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			0.6		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		本项目预期产生的现金流入主要来源于生活垃圾处理及转运费,预测依据为《高新区生活垃圾分类设施建设和废弃物收集分拣环卫设施项目可行性研究报告》、临沂市发展和改革委员会临沂市城市管理局关于明确我市生活垃圾处理费有关情况的通知》等。										