

债券基本信息

<p>债券名称</p>	<p>2023年雄安新区建设专项债券（一期）—2023年河北省政府专项债券（四十四期）</p>	<p>债券类型</p>	<p>土地储备 <input checked="" type="checkbox"/>棚户区改造 <input checked="" type="checkbox"/>交通基础设施 政府收费公路 <input checked="" type="checkbox"/>铁路 轨道交通 城市停车场 其他交通基础设施 能源 城乡电网 天然气管网 储气设施 其他能源项目 农林水利 生态环保 城镇污水垃圾处理 其他 民生服务 职业教育 托幼 其他教育项目 医疗 养老 其他民生服务 冷链物流设施 市政和产业园区基础设施 城镇老旧小区改造 新型基础设施 扶贫 乡村振兴 文化旅游 其他</p>
<p>计划发行额(亿元)</p>	<p>49.63</p>	<p>债券期限</p>	<p>30年</p>
<p>其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(亿元)</p>	<p>9.63</p>	<p>招标/承销日</p>	<p>2023-08-31</p>
<p>信用评级结果</p>	<p>AAA</p>	<p>还本方式</p>	<p>到期一次还本</p>

项目总体信息

对应项目数量 (个)	8										
债券存续期内项目总投资 (亿元)	705.8193										
其中: 不含专项债券的项目资金 (亿元)	511.8193										
专项债券融资 (亿元)	194.0000										
其他债务融资 (亿元)	0.0000										
项目分年融资计划 (亿元)											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	40.0000	71.0000	83.0000	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	
债券存续期内总收益 (亿元)			852.9793								
债券存续期内分年收益 (亿元)											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.3426	2025年	25.6449	2026年	23.5906	2027年	15.2475	2028年	26.4617	2029年	46.5495
2030年	162.0236	2031年	8.7828	2032年	10.1080	2033年	11.4904	2034年	14.6309	2035年	15.1514
2036年	15.5125	2037年	15.8746	2038年	16.1683	2039年	53.9165	2040年	54.3952	2041年	54.8374
2042年	55.3336	2043年	55.5647	2044年	18.7191	2045年	19.2720	2046年	19.3021	2047年	19.1302
2048年	16.5872	2049年	16.9941	2050年	17.4318	2051年	17.8914	2052年	10.0040	2053年及以后	16.0205
债券存续期内项目总收益/项目总投资			1.21								
债券存续期内项目总债务融资本息 (亿元)	426.8000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								2.00	
债券存续期内项目总债务融资本金 (亿元)	194.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								4.40	
债券存续期内项目总地方债券融资本息 (亿元)	426.8000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								2.00	
债券存续期内项目总地方债券融资本金 (亿元)	194.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								4.40	

项目1

项目名称	雄安新区至北京大兴国际机场快线项目										
项目类型（一级）	交通基础设施										
项目类型（二级）	铁路										
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	9.6300										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	9.6300										
项目简要描述	起自雄安新区起步区，向东经雄县组团至昝岗组团，接入京雄城际铁路雄安站，出站后折向东北，经固安、霸州、永清、北京市大兴区、廊坊市广阳区后与北京大兴机场线衔接。线路全长 86.26 公里，设车站 8 座。同步建设昝岗车辆基地，设控制中心。该项目是连接雄安、北京大兴国际机场的机场快线，同时是支持北京非首都功能疏解的区域快线，也是雄安新区内“一干多支”快线系统的重要组成部分。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	90.6400										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	10.6400										
专项债券融资（亿元）	80.0000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	40.0000	31.0000	9.0000	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	
债券存续期内总收益（亿元）				496.0200							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0000	2025年	24.5300	2026年	22.0000	2027年	13.1200	2028年	23.7300	2029年	43.4900
2030年	158.7500	2031年	5.2800	2032年	6.3600	2033年	7.4800	2034年	10.4200	2035年	10.7300
2036年	10.8700	2037年	11.0000	2038年	11.0500	2039年	11.2000	2040年	11.4100	2041年	11.5700
2042年	11.7700	2043年	11.6900	2044年	11.8600	2045年	12.0700	2046年	11.7400	2047年	11.1900
2048年	8.2500	2049年	8.2400	2050年	8.2400	2051年	8.2400	2052年	-0.1300	2053年及以后	-0.1300
债券存续期内项目总收益/项目总投资				5.47							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				176.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.82
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				80.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						6.20
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				176.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.82
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				80.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						6.20
项目收益预测依据				1、根据可行性研究报告、实施方案及市场价格信息预测。							

项目2

项目名称	容西片区G单元（含 BCE单元3个地块）安置房及配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	7.0000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	安置房及配套公服、商业建设。总用地面积 20.96 万平方米，总建筑面积 59.92 万平方米，其中地上总建筑面积 38.54 万平方米，地下建筑面积 21.38 万平方米										
项目建设期	2022年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	41.2403										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	9.2403										
专项债券融资（亿元）	32.0000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	7.0000	25.0000	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	
债券存续期内总收益（亿元）			96.1333								
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.1040	2025年	0.3384	2026年	0.4828	2027年	0.6457	2028年	0.8291	2029年	0.9364
2030年	1.0020	2031年	1.0721	2032年	1.1472	2033年	1.2275	2034年	1.2889	2035年	1.3533
2036年	1.4210	2037年	1.4920	2038年	1.5666	2039年	10.4539	2040年	10.5361	2041年	10.6225
2042年	10.7131	2043年	10.8084	2044年	2.0994	2045年	2.2044	2046年	2.3146	2047年	2.4303
2048年	2.5518	2049年	2.6794	2050年	2.8134	2051年	2.9541	2052年	3.1018	2053年及以后	4.9433
债券存续期内项目总收益/项目总投资			2.33								
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	70.4000	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）	32.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							3.00		
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）	70.4000	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）	32.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							3.00		
项目收益预测依据	根据可行性研究报告、近三年收入情况										

项目3

项目名称	雄东片区A单元安置房及配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	12.0000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	本项目包含A1、A2、A3、A4街区，是以居住功能为主导、辅以商业及公服配套等功能的复合型生态宜居区。主要建设内容为安置房、公服建筑及商业配套。										
项目建设期	2020年到2023年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	140.1539										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	116.1539										
专项债券融资（亿元）	24.0000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	12.0000	12.0000	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
债券存续期内总收益（亿元）				75.5659							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0878	2025年	0.2859	2026年	0.4078	2027年	0.5455	2028年	0.7004	2029年	0.7652
2030年	0.8188	2031年	0.8761	2032年	0.9374	2033年	1.0030	2034年	1.0532	2035年	1.1059
2036年	1.1611	2037年	1.2192	2038年	1.2802	2039年	7.9312	2040年	7.9984	2041年	8.0690
2042年	8.1431	2043年	8.2209	2044年	1.7155	2045年	1.8013	2046年	1.8914	2047年	1.9860
2048年	2.0852	2049年	2.1895	2050年	2.2990	2051年	2.4139	2052年	2.5346	2053年及以后	4.0394
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）				52.8000	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）				24.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.15
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				52.8000	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）				24.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.15
项目收益预测依据				根据可行性研究报告、近三年收入情况							

项目4

项目名称	容西片区E单元安置房及配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	5.7000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	E单元总建筑面积为83.45万平方米，其中地上建筑面积52.81万平方米，地下总建筑面积30.64万平方米。其中独立选址公服项目单独编制可研报告，独立公服总建筑面积8.14万平方米。建设内容包括安置房及配套设施。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	58.1273										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	42.4273										
专项债券融资（亿元）	15.7000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	5.7000	10.0000	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	
债券存续期内总收益（亿元）				51.1062							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0416	2025年	0.1354	2026年	0.1931	2027年	0.2583	2028年	0.3316	2029年	0.3746
2030年	0.4008	2031年	0.4289	2032年	0.4589	2033年	0.4910	2034年	0.5155	2035年	0.5413
2036年	0.5684	2037年	0.5968	2038年	0.6266	2039年	6.7121	2040年	6.7450	2041年	6.7796
2042年	6.8158	2043年	6.8539	2044年	0.8398	2045年	0.8817	2046年	0.9258	2047年	0.9721
2048年	1.0207	2049年	1.0718	2050年	1.1254	2051年	1.1816	2052年	1.2407	2053年及以后	1.9773
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.88							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				34.5400	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）				15.7000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.26
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				34.5400	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）				15.7000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.26
项目收益预测依据				根据可行性研究报告、近三年收入情况							

项目5

项目名称	容西片区D单元安置房及配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	2.0000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	D单元总建筑面积为52.40万平方米，其中地上建筑面积32.69万平方米，地下总建筑面积19.71万平方米。其中独立选址公服项目单独编制可研报告，独立公服总建筑面积8.75万平方米。具体包括安置房及配套设施建设。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	37.0975										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	31.5975										
专项债券融资（亿元）	5.5000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	3.5000	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	
债券存续期内总收益（亿元）				19.1648							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0156	2025年	0.0508	2026年	0.0724	2027年	0.0969	2028年	0.1244	2029年	0.1405
2030年	0.1503	2031年	0.1608	2032年	0.1721	2033年	0.1841	2034年	0.1933	2035年	0.2030
2036年	0.2131	2037年	0.2238	2038年	0.2350	2039年	2.5170	2040年	2.5294	2041年	2.5423
2042年	2.5559	2043年	2.5702	2044年	0.3149	2045年	0.3307	2046年	0.3472	2047年	0.3645
2048年	0.3828	2049年	0.4019	2050年	0.4220	2051年	0.4431	2052年	0.4653	2053年及以后	0.7415
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）				12.1000	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）				5.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.48	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				12.1000	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）				5.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.48	
项目收益预测依据				根据可行性研究报告、近三年收入情况							

项目6

项目名称	容西片区C单元安置房及其配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	2.7000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	本项目总用地面积 64.52 万平方米（含城市公园绿地 13002 平方米），总建筑面积约 170.11 万平方米，主要建设内容包括安置房、邻里中心、预留公厕、市政配套、商业和独立公厕。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	117.4066										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	110.0066										
专项债券融资（亿元）	7.4000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	2.7000	4.7000	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	
债券存续期内总收益（亿元）				25.5531							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0208	2025年	0.0677	2026年	0.0966	2027年	0.1291	2028年	0.1658	2029年	0.1873
2030年	0.2004	2031年	0.2144	2032年	0.2294	2033年	0.2455	2034年	0.2578	2035年	0.2707
2036年	0.2842	2037年	0.2984	2038年	0.3133	2039年	3.3561	2040年	3.3725	2041年	3.3898
2042年	3.4079	2043年	3.4270	2044年	0.4199	2045年	0.4409	2046年	0.4629	2047年	0.4861
2048年	0.5104	2049年	0.5359	2050年	0.5627	2051年	0.5908	2052年	0.6204	2053年及以后	0.9887
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.22							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				16.2800	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.57	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				7.4000	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）				16.2800	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.57	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				7.4000	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				根据可行性研究报告、近三年收入情况							

项目7

项目名称	容西片区 B 单元安置房及其配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	5.6000										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）	0.0000										
项目简要描述	主要建设安置房及配套公服、商业。本项目总用地面积 66.72 万平方米（含城市公园绿地 20718 平方米），总建筑面积约 175.64 万平方米。其中地上建筑面积 116.34 万平方米（含不计容面积 3.58 万平方米），地下建筑面积 59.30 万平方米。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	120.9346										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	105.5346										
专项债券融资（亿元）	15.4000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	5.6000	9.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				44.7180							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0364	2025年	0.1184	2026年	0.1690	2027年	0.2260	2028年	0.2902	2029年	0.3278
2030年	0.3507	2031年	0.3752	2032年	0.4015	2033年	0.4296	2034年	0.4511	2035年	0.4737
2036年	0.4973	2037年	0.5222	2038年	0.5483	2039年	5.8731	2040年	5.9019	2041年	5.9321
2042年	5.9639	2043年	5.9972	2044年	0.7348	2045年	0.7715	2046年	0.8101	2047年	0.8506
2048年	0.8931	2049年	0.9378	2050年	0.9847	2051年	1.0339	2052年	1.0856	2053年及以后	1.7302
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.37							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	33.8800	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）	15.4000	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）	33.8800	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）	15.4000	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	根据可行性研究报告、近三年收入情况										

项目8

项目名称	容西片区 A 单元安置房及其配套设施项目										
项目类型（一级）	棚户区改造										
项目类型（二级）											
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										
项目简要描述	主要建设安置房及配套公服、商业。本项目总用地面积 73.18 万平方米，总建筑面积约 145.84 万平方米，其中地上面积 96.86 万平方米（含不计容面积 2.49 万平方米），地下面积 48.98 万平方米。										
项目建设期	2021年到2024年										
项目运营期	2024年到2054年										
本项目本次拟发行债券期限	30年										
债券存续期内项目总投资（亿元）	100.2192										
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）	86.2192										
专项债券融资（亿元）	14.0000										
其他债务融资（亿元）	0.0000										
项目分年融资计划（亿元）											
	2020年及以前	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	5.0000	9.0000	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	
债券存续期内总收益（亿元）				44.7180							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2018年及以前	0.0000	2019年	0.0000	2020年	0.0000	2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000
2024年	0.0364	2025年	0.1184	2026年	0.1690	2027年	0.2260	2028年	0.2902	2029年	0.3278
2030年	0.3507	2031年	0.3752	2032年	0.4015	2033年	0.4296	2034年	0.4511	2035年	0.4737
2036年	0.4973	2037年	0.5222	2038年	0.5483	2039年	5.8731	2040年	5.9019	2041年	5.9321
2042年	5.9639	2043年	5.9972	2044年	0.7348	2045年	0.7715	2046年	0.8101	2047年	0.8506
2048年	0.8931	2049年	0.9378	2050年	0.9847	2051年	1.0339	2052年	1.0856	2053年及以后	1.7302
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.45							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				30.8000	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）				14.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.19	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				30.8000	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）				14.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.19	
项目收益预测依据				根据可行性研究报告、近三年收入情况							