

三、项目详细信息

项目1

广东省中山市阜沙镇阜沙镇工业园区基础设施提升及配套工程建设项目													
市政和产业园区基础设施													
项目名称	阜沙镇阜沙镇工业园区基础设施提升及配套工程												
项目类型（一级）	市政和产业园区基础设施												
项目类型（二级）	市政和产业园区基础设施												
本只专项债券中用于该项目的金额(单位:亿元)	0.35000000												
其中:用于符合条件的重大项目资本金额(单位:亿元)	0.00000000												
项目简要描述	园区道路15.7公里,双向4车道,新建污水管网6公里、通信电力管缆、照明、安监等工程,改建旱涝2站110kV及10kV电力线缆,总长度约28.55千米,配套建设停车位1,100个、充电桩200个												
项目建设期	2019年至2025年												
项目运营期	2023年至2052年												
本项目拟发行债券期限(单位:年)	30												
债券存续期内项目总投资(单位:亿元)	5.58122300												
其中:不含专项债券的项目资本金(单位:亿元)	0.98122300												
专项债券融资(单位:亿元)	4.60000000												
其他债务融资(单位:亿元)	0.00000000												
项目分年融资计划(单位: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(单位:亿元)	1.40000000	1.10000000	1.10000000	1.00000000									
其他债务融资(单位:亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位:亿元)													
15.85771115													
债券存续期内项目分年收益(单位:亿元)													
2020年及以前	0.00000000	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年
2026年	0.30349618	2027年	0.33241608	2028年	0.36168827	2029年	0.36651885	2030年	0.36651885	2031年	0.39833074	0.27057629	0.39833074
2032年	0.40317074	2033年	0.40317074	2034年	0.43816381	2035年	0.44348781	2036年	0.44348781	2037年	0.48198019	0.48198019	0.48198019
2038年	0.48783659	2039年	0.48783659	2040年	0.53017821	2041年	0.53662025	2042年	0.53662025	2043年	0.58319603	0.58319603	0.58319603
2044年	0.59028228	2045年	0.59028228	2046年	0.64151564	2047年	0.64931050	2048年	0.64931050	2049年	0.70566720	0.70566720	0.70566720
2050年	0.71424156	2051年	0.71424156	2052年	0.77623392	2053年	0.78566571	2054年	0.78566571	2055年及以后	2.84	2.15	3.45
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													
债券存续期内项目总收益/项目总投资													

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。