

三、项目详细信息

项目1

项目名称	金堂县城区内涝整治工程											
项目类型	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	0.4800亿											
项目简要描述	1. 金堂县防洪排涝提升工程（西家坝片区）：中河三桥下游约438m增加临河当水墙及移动式防洪墙；在道路交叉口及低点增设雨水篦60组；新建DN300排雨水干管，长度约189m；新建片区雨水强排泵站一座（土建按照Q=16.6m³/s一次性建成，设备分期安装）；迁改现状雨、污水管共约200m。2. 县城区沿河管网和雨污溢流排口改造工程：治理雨污排口121座。3. 县城区沿河部分雨污溢流排口改造二期工程：设置DN200~DN300雨污管共129个，1mx1m~4mx2m闸门共11个，直径1000~2.3mx1.8m雨污管共127个，更换DN200~DN1500管道约508米。											
项目建设期	2023年至2024年											
项目运营期	2024年至2042年											
债券存续期内项目总投资	0.6121亿											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.1321亿											
专项债券融资	0.4800亿											
其他债务融资	0.0000亿											
项目分年融资计划												
	2017年及以前年度	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2025年及以后年度		
专项债券融资							0.4800亿					
其他债务融资												
债券存续期内项目总收益	1.0734亿											
债券存续期内项目分年收益												
2020年	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	0.0466亿	0.0492亿	0.0509亿	0.0526亿	0.0543亿	0.0560亿	0.0577亿	0.0594亿	0.0611亿	0.0628亿	0.0645亿	0.0662亿
2032年	0.0623亿	0.0602亿	0.0591亿	0.0580亿	0.0569亿	0.0558亿	0.0547亿	0.0536亿	0.0525亿	0.0514亿	0.0503亿	0.0492亿
2038年	0.0614亿	0.0626亿	0.0633亿	0.0640亿	0.0647亿	0.0654亿	0.0661亿	0.0668亿	0.0675亿	0.0682亿	0.0689亿	0.0696亿
2044年				2046年	2048年	2050年	2052年	2054年	2056年	2058年	2060年	2062年
2050年												
债券存续期内项目总收益/项目总投资												
债券存续期内项目总债务融资本息	0.8448亿											
债券存续期内项目总债务融资本金	0.4800亿											
债券存续期内项目总地方债券融资本息	0.8448亿											
债券存续期内项目总地方债券融资本金	0.4800亿											
项目收益预测依据	①污水管网出租合同； ②《关于金堂县城区内涝整治工程规划情况的说明》； ③相关交易平台数据。											

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。