

三、项目详细信息

项目名称	睢宁县桑现代农业园区升星项目									
项目类型	农林水利									
本只专项债券中用于该项目的金额	0.5000亿									
项目简要描述	(一)建设农林废弃物资源化利用中心，年处理150万吨粪污，桑枝秸秆25万吨，年生产生物有机肥20万吨，建设包括大型沼气池、粪污处理车间、粪污收运体系、种养殖循环管网系统以及生物有机肥生产车间。(二)改造提升基地2万亩，智能化小蚕共育室150间，适应本地条件的养蚕大棚1000间，桑树良种繁育基地2个。新建菌种场2个、发展工厂化桑枝食用菌菌制袋点50个，年生产菌制袋20万袋(瓶)，辐射带动桑枝食用菌生产1000万袋，林下种养1万亩。新建缫丝厂，科技服务用房等。(三)新建复兴互通至巡场一级公路连接线5.95公里，采用一级公路技术标准，路基宽度22.5米，高标准建设智能化水肥一体化体系构建、智慧型、标准化园区灌溉系统建设									
项目建设期	2022年至2024年									
项目运营期	2025年至2039年									
债券存续期内项目总投资	10.0000亿									
其中：不含专项债券的项目资本金	2.0000亿									
专项债券融资	6.5000亿									
其他债务融资	1.5000亿									
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年及以后年度	
专项债券融资						3.0000亿	2.5000亿	1.0000亿		
其他债务融资						0.5000亿	0.5000亿	0.5000亿		
债券存续期内项目总投资收益	15.2029亿									
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
2026年	0.9666亿	2027年	0.9666亿	2028年	1.0177亿	2029年	1.0177亿	2030年	1.0177亿	2031年
2032年	1.0587亿	2033年	1.0587亿	2034年	1.1048亿	2035年	1.0997亿	2036年	1.0997亿	2037年
2038年	1.1004亿	2039年	0.5251亿	2040年		2041年		2042年		2043年
2044年		2045年		2046年		2047年		2048年		2049年
2050年		2051年		2052年		2053年		2054年		2055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	12.4786亿									
债券存续期内项目总债务融资本金	8.0000亿									
债券存续期内项目总地方债务融资本息	9.7585亿									
债券存续期内项目总地方债务融资本金	6.5000亿									
项目收益预测依据	项目预测收益均参考当地市场价格以及结合实际情况为准。									

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。