

三、项目详细

项目1

四川省乐山市峨边彝族自治县黑竹沟沟口旅游公路及配套基础设施提升项目												
项目名称		其他交通基础设施										
项目类型		0.8										
本只专项债券中用于该项目的金额		0										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0										
项目简要描述		本项目建设内容主要包括旅游公路建设、生态停车场建设、沟口管网及供电设施改造、流域水环境治理四个方面，建设内容包括：1、旅游公路建设：新建沥青混凝土路面旅游公路22公里，路基、路面宽8.5米，设计速度20km/h，其中包括道路建设、桥梁涵洞工程、交叉工程、配套设施及预埋管线工程、绿化及环境保护工程；2、生态停车场建设：新建生态停车场占地23125平方米，规划700个普通车位、150个大车位，其中包括道路及铺装、绿化工程；3、管网及供电设施改造工程：新建15公里污水管网、8公里热水管网及8公里饮用水管网，升级改造20公里供电设施；4、流域水环境治理：治理5公里长流域水环境，其中包括清淤疏浚、生态护坡、滨河绿化带及水生动植物系统构建工程。										
项目建设期		2020年至2022年										
项目运营期		2022年至2035年										
项目总投资		6										
其中：不含专项债券的项目资本金		3										
专项债券融资		3										
其他债务融资		0										
项目分年融资计划												
	2017年及以前年	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	0	0	0	0	1.5	1.5	0	0	0	0		
其他债务融资	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
项目总收益												
8.7365												
债券存续期内项目分年收益												
2020年	0	2021年	0	2022年	0.3957	2023年	0.4226	2024年	0.4512	2025年	0.4817	
2026年	0.5144	2027年	0.5493	2028年	0.5866	2029年	0.6263	2030年	0.6688	2031年	0.7111	
2032年	0.7563	2033年	0.8045	2034年	0.8564	2035年	0.9116	2036年	0	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	
项目总收益/项目总投资								1.46				
项目总债务融资本息				5.025				项目总收益/项目总债务融资本息				1.74
项目总债务融资本金				3				项目总收益/项目总债务融资本金				2.91
项目总地方债券融资本息				5.025				项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.74
项目总地方债券融资本金				3				项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.91
项目收益预测依据		市场标准										

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。