



三、项目详细信息

项目1

项目名称	G244线庆阳过境段									
项目类型（一级）	交通基础设施									
项目类型（二级）	收费公路									
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	2.00000000									
其中：用于符合条件的重大项目总投资（亿元）	0.00000000									
项目简要描述	本项目起于庆城县高楼镇雷家观子村西侧（G244 线与G309 线交叉口）， 终点位于西峰区肖金镇三不同村， 起终点均与G244线相接， 路线全长69.316公里（其中改造利用路段35.138公里， 新建路段 34.178公里）。 全线设置特大桥4039.5米/4 座， 大桥1051米/7座； 设置互通立交5处（李家寺枢纽、 下庄互通、 何家塬互通、 胡向赵互通、 蒿岭互通）， 服务区1处， 养护工区1处（与主线收费站合建）， 主线收费站1处（含收费广场）。									
项目建设期	2022 年至 2026 年									
项目运营期	2027 年至 2046 年									
本项目本次拟发行债券期限（年）	20									
债券存续期内项目总投资（亿元）	55.65796900									
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	21.82156900									
专项债券融资（亿元）	33.83640000									
其他债务融资（亿元）	0.00000000									
	项目分年融资计划（亿元）									
	2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资（亿元）	12.81240000	9.10400000	0.12000000	11.80000000						
其他债务融资（亿元）	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000						
债券存续期内项目总收益（亿元）	83.0438770									
	债券存续期内项目分年收益（亿元）									
2021年及以前		2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年
2027年		2.14117600	2.20145800	2.333642	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年
2033年		2.876134	3.015618	3.154786	2036年	2037年	2038年	2039年	2040年	2041年
2039年		5.220212	5.407068	5.592378	2042年	2043年	2044年	2045年	2046年	2047年
2045年		6.399702	6.58822	2048年	2049年	2050年	2051年	2052年	2053年	2054年
2051年			2053年	2054年	2055年	2056年及以后				
	债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（亿元）	52.80634500									
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	33.83640000									
债券存续期内项目总地方债务融资本息（亿元）	52.80634500									
债券存续期内项目总地方债务融资本金（亿元）	33.83640000									
项目收益预测依据	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息 债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本息 债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本金									

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。



三、项目详细信息

G309线合水（老城）至西峰段											
交通基础设施											
收费公路											
5.51720000											
0.00000000											
本项目主线起于合水县老城镇王台子村，与G309线顺接，止于西峰区温泉镇陇东学院东侧，设置枢纽立交与拟建G244线庆阳过境段相接，路线全长52.738公里。同步建设太蕨连接线18.285公里。											
2022 年至 2026 年											
2027 年至 2046 年											
20											
77.59968900											
28.34268900											
49.25700000											
0.00000000											
项目分年融资计划（亿元）											
2023年及以前											
2024年											
2025年											
2026年											
2027年											
2028年											
2029年											
2030年											
2031年及以后											
专项债券融资（亿元）											
20.12200000											
0.00000000											
其他债券融资（亿元）											
88.9574370											
债券存续期内项目总收益（亿元）											
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2021年及以前											
2022年											
2023年											
2024年											
2025年											
2026年											
2027年											
2028年											
2029年											
2030年											
2031年											
2032年											
2033年											
2034年											
2035年											
2036年											
2037年											
2038年											
2039年											
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											
2056年及以后											
1.28											
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
77.15259300											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
49.25700000											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
77.15259300											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本息											
77.15259300											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本金											
49.25700000											
项目收益预测依据											
根据G309线合水（老城）至西峰段可行性研究报告及相关批复											

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。