

2025 年安徽省淮南市收费公路专项债券 项目情况汇总说明（续发）

G345 西淝河特大桥及连接线工程收费公路专项债券发行总额 67600 万元，其中：2021 年已发行 3000 万元，2022 年已发行 7000 万元，2023 年已发行 22600 万元，2024 年拟发债计 35000 万元，其中：2024 年 2 月已发行 11000 万元，2024 年 5 月已发行 5000 万元，2024 年 6 月已发行 5000 万元，本次拟发行 3000 万元，后续拟发行 11000 万元，期限均为 10 年期，详见附表。

一.项目事前绩效评估

（一）项目实施的必要性、公益性、收益性

本项目的建设将进一步改善区域内的交通运输条件，推动淮南市的社会经济发展，提高居民的生活质量和生活水平。本项目建成后将改善区域交通出行品质，改善区域交通环境。

项目不仅在建设期间为当地居民提供了直接的就业机会，而且开通后，由于对经济发展的促进作用，还会为当地居民提供很多的间接就业机会，提高就业者的收入，改善其生活水平。

本项目收益主要包括车辆通行费收入。项目实施后车辆通行费为项目实施带来了一定的经济收益。

因此，项目实施是十分必要的，项目实施具有公益性和收益性。

（二）项目投资合规性与项目成熟度

本项目实施单位为淮南市交通运输局。目前本项目已获立项批复、可研批复等相关文件。项目整体手续完备，证件齐全。

（三）项目资金来源和到位可行性

本项目总投资为 135,165.24 万元。其中，其中自有资金 67,565.24 万元、安徽省财政厅收费公路专项债券筹资 67,600 元。

本次拟筹集政府收费公路专项债券资 67,600 万元，其中：2021 年已发行 3000 万元，2022 年已发行 7000 万元，2023 年已发行

22600 万元，2024 年拟发债计 35000 万元，其中：2024 年 2 月已发行 11000 万元，2024 年 5 月已发行 5000 万元，2024 年 6 月已发行 5000 万元，本次拟发行 3000 万元，后续拟发行 11000 万元，期限均为 10 年期，债券利息按每半年支付一次，到期后一次偿还本金。

（四）项目收入、成本、收益预测合理性

本项目收益主要包括车辆通行费收入。

依据安徽省交通运输厅、安徽省发展改革委、安徽省财政厅《关于印发安徽省收费公路车辆通行费计费方式调整方案的通知》（皖交路[2019]144）号文的要求执行。

根据有关规定，对于执行任务的消防车、救护车、执行特殊公务的军、警车辆等，通行费应予免征，另外，根据国务院批准实施的《重大节假日免收小型客车通行费实施方案》（国发〔2012〕37 号文）中“重大节假日期间免收 7 座及以下小型客车通行费”的相关规定，按照预测交通量的 10%计算免征及漏收交通量。

经上述测算，在债券及其他融资存续期内，预计车辆通行费收入为 183,156.83 万元，预计支出为 116,965.12 万元，其中，政府收费公路专项债券存续期间债券还本付息支出 88,906.60 万元、运营成本支出 25,908.52 万元。“车辆通行费收入-偿还融资本息支出-运营成本支出”累计结余 71,341.71 万元。因此，在债券及其他融资存续期内，项目累计收入和融资能达到自求平衡。

（五）债券资金需求合理性

本项目总投资为 135,165.24 万元，其中，其中自有资金 67,565.24 万元、安徽省财政厅收费公路专项债券筹资 67,600 元，主要用于项目建设期的土建工程款及各类安装费支付等。

（六）项目偿债计划可行性和偿债风险点

根据测算，在债券及其他融资存续期内，预计车辆通行费收入为 183,156.83 万元，预计支出为 116,965.12 万元，其中，政府收费公路专项债券存续期间债券还本付息支出 88,906.60 万元、运营成本支出 25,908.52 万元。“车辆通行费收入-偿还融资本息支出-

运营成本支出”累计结余 71,341.71 万元。因此，在债券及其他融资存续期内，项目累计收入和融资能达到自求平衡。

（七）项目绩效评估

经事前绩效评估，项目的实施具有重大社会经济效益，项目实施必要性充分，且具有可行性。本项目的具体绩效目标如下：

新增债券项目绩效目标表					
项目名称		G345 西淝河特大桥及连接线工程收费公路			
主管部门		淮南市交通运输局	实施单位	淮南市交通运输局	
项目属性		（）新增项目（√）在建项目			
项目资金 （万元）		项目投资总额：	135,165.24		
		其中：自有资金	67,565.24		
		债券资金	67,600.00		
总体目标	实施目标（2019 年-2025 年）				
	目标 1：完成 G345 西淝河特大桥及连接线工程收费公路的建设。 目标 2：本项目的建设将进一步改善区域内的交通运输条件，推动淮南市的经济社会发展，提高居民的生活质量和生活水平。本项目建成后将改善区域交通出行品质，改善区域交通环境。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	绩效标准
	数量指标	数量指标	通车里程（公里）	10.68 公里	1、严格按项目设计要求完成批复建设任务得 5 分；2、基本按设计要求完成任务，得 3 分；3、大量擅自改变建设标准、建设规模，不得分。

		时效指标	按时完成建设	2025 年完成建设	完成及时率=[（计划完成时间—实际完成时间）/计划完成时间]×100%。及时完成的或未按时完成但不影响项目总进度的计满分，影响总进度的按比例计分。
		成本指标	合理控制成本	135,165.24 万元	成本控制率 A=截至年末累计支出数/项目概算或当年预算数*100%标准计算，A≤100%得满分；100%< A≤105%时，得分为此项指标满分-100×（A-100%）（如：A=102.8%，此项指标权重 4 分，则得分为 4-2.8=1.2 分），A>105%时不得分。
	效益指标	经济效益指标	累计现金结余	71,341.71 万元	预期带来经济效益良好 8-10 分，预期带来收入增加效果一般 5-7 分，预期带来收入增加效果很差 0-4 分
		社会效益指标	是否有助于为区内居民创造良好的居住空间和发展空间	是	根据社会调查结果评分
	满意度指标	服务对象满意度指标	当地群众对项目的满意程度	100%	根据社会调查结果评分

二.项目概况

（一）项目功能定位

商杭高速铁路又名商杭客运专线，起自徐兰客运专线商丘高铁站，经过阜阳、淮南、合肥、芜湖，终至宁杭高铁杭州高铁站，是有效联系中原、江淮与长三角最重要的交通干线，被誉为“华东第二通道”。2014年12月，商丘至合肥至杭州铁路客运专线正式开工建设，并计划于毛集区周台附近建设商杭高铁凤台南站。

项目终点与商杭高铁凤台南站规划站前路相接，本项目建设将发挥凤台南站对地方经济的辐射带动作用，加强凤台南站的快速集散运输，有效的加强商杭高铁与公路、城市道路的衔接，有利于实现客运“零距离换乘”，是构建综合运输体系的需要。

（二）项目位置及四至范围

项目起于凤台县新 S102（老 S303）与新 G237（老 S203）交口处，下穿济祁高速后，沿规划预留通道向南布设，与淮北大堤马刘路平交、跨越西淝河后进入毛集实验区，利用现状 G345、康泰路至规划站前路，到达商杭高铁凤台南站，路线全长约 10.7 公里。特大桥 1 座（全长约 7.1 公里），小桥 1 座，涵洞 16 道。

（三）项目内容及规模

G345 西淝河特大桥及连接线工程及连接线全长约 13.03km(本项目实施里程 10.68km，毛集境内老路利用段 2.35km)。

项目主线起于凤台县城以西约 4km 处新 S102 与新 G237 交叉处，顺接新 G237 向南，沿现状村路下穿济祁高速后，自颜圩孜村西侧穿越，与西淝河左堤马刘路交叉后，继续向南展线，自万庄子西侧穿越，跨越花家湖、西淝河、生产圩堤后，自万咀子农场西侧通过，向西南展线，接西淝河右堤毛张路与现状 G345 交口，利用 G345 向西，至与康泰路交叉处，到达路线终点，主线路线长 11.52km，其中新建段长 10.21km，现状 G345 利用段长 1.31km。

康泰路连接线起于主线终点位置即现状 G345 与康泰路交叉处，自起点向南沿现状康泰路布设至规划青冈河路，然后继续向南，沿规划康泰路线位布设，至路线与规划站前路交叉处，到达

终点，康泰路连接线路线全长 1.51km，其中新建段长 0.47km，现状康泰路利段用 1.04km。

三.投资估算与筹资方式

(一) 投资估算

项目总投资 135165.24 万元，具体情况如下表：

县区名称	项目名称	项目期限	总投资额(万元)	备注
凤台县 毛集实验区	G345 西淝河特大桥及连接线工程	5 年	135165.24	

(二) 筹资方式

项目总投资 135165.24 万元，其中：自有资金 67565.24 万元、安徽省财政厅收费公路专项债券筹资 67600 元，具体情况如下表：

项目名称	项目总投资额 (万元)	资金来源(万元)		
		小计	自有资金	债券融资
G345 西淝河特大桥及连接线工程	135165.24	135165.24	67565.24	67600

四.项目预期收益、成本及融资平衡情况

(一) 应付本息情况

项目拟筹集政府收费公路专项债券资金 67600 万元，其中：2021 年已发行 3000 万元，2022 年已发行 7000 万元，2023 年已发行 22600 万元，2024 年拟发债计 35000 万元，其中：2024 年 2 月已发行 11000 万元，2024 年 5 月已发行 5000 万元，2024 年 6 月已发行 5000 万元，本次拟发行 3000 万元，后续拟发行 11000 万元，债券发行期限均为 10 年，已发行债券按实际发行利率计算，未发行债券利率参照其他同类型债券利率为 3.00%，债券利息按半年计息，债券到期后一次偿还本金；预计未来 2032 年滚动发行债券 1500 万元，2033 年滚动发行债券 1500 万元，滚动债券发行期

限均为 10 年，假设融资利率为 2.12%，滚动债券利息按每半年支付一次，到期后一次偿还本金。基本情况如下：

本次拟发行债券还本付息情况如下：（金额单位：人民币万元）

地级市	年度	期初本金金额	本期增加本金	本期偿还本金	期末本金金额	融资利率	应付利息	应付本息合计
淮南市	2025	-	3,000.00	-	3,000.00	2.12%	31.80	31.80
	2026	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2027	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2028	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2029	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2030	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2031	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2032	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2033	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2034	3,000.00	-	-	3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2035	3,000.00	-	3,000.00	-	2.12%	31.80	3,031.80
合计		-	-	3,000.00	3,000.00	-	636.00	3,636.00

2021 年 9 月已发行专项债券的还本付息情况：（金额单位：人民币万元）

地级市	年度	期初本金金额	本期增加本金	本期偿还本金	期末本金金额	融资利率	应付利息	应付本息合计
淮南市	2021	-	3,000.00	-	3,000.00	3.14%	-	-
	2022	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2023	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2024	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2025	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2026	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2027	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2028	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2029	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2030	3,000.00	-	-	3,000.00	3.14%	94.20	94.20
	2031	3,000.00	-	3,000.00	-	3.14%	94.20	3,094.20
合计		-	3,000.00	3,000.00	-	-	942.00	3,942.00

2022 年 6 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民

币万元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2022	-	7,000.00	-	7,000.00	2.91%		-
	2023	7,000.00		-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2024	7,000.00		-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2025	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2026	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2027	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2028	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2029	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2030	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2031	7,000.00	-	-	7,000.00	2.91%	203.70	203.70
	2032	7,000.00	-	7,000.00	-	2.91%	203.70	7,203.70
合计		-	7,000.00	7,000.00	-	-	2,037.00	9,037.00

2023 年 2 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民

币万元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2022	-	8,000.00	-	8,000.00	3.00%		-
	2023	8,000.00		-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2024	8,000.00		-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2025	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2026	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2027	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2028	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2029	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2030	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2031	8,000.00	-	-	8,000.00	3.00%	240.00	240.00
	2032	8,000.00	-	8,000.00	-	3.00%	240.00	8,240.00
合计		-	8,000.00	8,000.00	-	-	2,400.00	10,400.00

2023 年 4 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民

币万元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2023	-	4,000.00	-	4,000.00	2.93%		-
	2024	4,000.00		-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2025	4,000.00		-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2026	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2027	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2028	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2029	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2030	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2031	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2032	4,000.00	-	-	4,000.00	2.93%	117.20	117.20
	2033	4,000.00	-	4,000.00	-	2.93%	117.20	4,117.20
合计		-	4000.00	4,000.00		-	1,172.00	5,172.00

2023 年 5 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民币万

元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2023	-	7,600.00	-	7,600.00	2.81%	-	-
	2024	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2025	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2026	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2027	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2028	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2029	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2030	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2031	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2032	7,600.00	-	-	7,600.00	2.81%	213.56	213.56
	2033	7,600.00	-	7,600.00	-	2.81%	213.56	7,813.56
合计		-	7,600.00	7,600.00	-	-	2,135.60	9,735.60

2023 年 8 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民

币万元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2023	-	3,000.00	-	3,000.00	2.81%		-
	2024	3,000.00		-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2025	3,000.00		-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2026	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2027	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2028	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2029	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2030	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2031	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2032	3,000.00	-	-	3,000.00	2.81%	84.30	84.30
	2033	3,000.00	-	3,000.00	-	2.81%	84.30	3,084.30
合计		-	3,000.00	3,000.00	-	-	843.00	3,843.00

2024 年 2 月已发行专项债券的还本付息情况：

（金额单位：人民

币万元）

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加 本金	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本息 合计
淮南市	2024	-	11,000.00	-	11,000.00	2.53%		-
	2025	11,000.00		-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2026	11,000.00		-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2027	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2028	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2029	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2030	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2031	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2032	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2033	11,000.00	-	-	11,000.00	2.53%	278.30	278.30
	2034	11,000.00	-	11,000.00	-	2.53%	278.30	11,278.30
合计		-	11,000.00	11,000.00	-	-	2,783.00	13,783.00

2024 年 5 月已发行专项债券的还本付息情况：（金额单位：人民币万元）

地级市	年度	期初本金金额	本期增加本金	本期偿还本金	期末本金金额	融资利率	应付利息	应付本息合计
淮南市	2024	-	5,000.00	-	5,000.00	2.41%	60.25	60.25
	2025	5,000.00		-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2026	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2027	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2028	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2029	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2030	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2031	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2032	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2033	5,000.00	-	-	5,000.00	2.41%	120.50	120.50
	2034	5,000.00	-	5,000.00	-	2.41%	60.25	5,060.25
合计		-	5,000.00	5,000.00	-	-	1,205.00	6,205.00

2024 年 6 月已发行专项债券的还本付息情况：（金额单位：人民币万元）

地级市	年度	期初本金金额	本期增加本金	本期偿还本金	期末本金金额	融资利率	应付利息	应付本息合计
淮南市	2024	-	5,000.00	-	5,000.00	2.37%	59.25	59.25
	2025	5,000.00		-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2026	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2027	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2028	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2029	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2030	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2031	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2032	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2033	5,000.00	-	-	5,000.00	2.37%	118.50	118.50
	2034	5,000.00	-	5,000.00	-	2.37%	59.25	5,059.25
合计		-	5,000.00	5,000.00	-	-	1,185.00	6,185.00

预计未来发行专项债券的还本付息情况：（金额单位：人民币万元）

项目预计 2025 年后续批次发行债券资金 11,000.00 万元，债券发行期限均为 10 年，假设债券利率为 2.12%，债券每半年支付一次利息，债券到期后一次偿还本金。

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加本 金金额	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利息	应付本期 合计
淮南市	2025	-	11,000.00	-	11,000.00	2.12%	116.60	116.60
	2026	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2027	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2028	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2029	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2030	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2031	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2032	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2033	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2034	11,000.00	-	-	11,000.00	2.12%	233.20	233.20
	2035	11,000.00	-	11,000.00	-	2.12%	116.60	11,116.60
合计		-	11,000.00	11,000.00	-	-	2,332.00	13,332.00

预计滚动发行专项债券的还本付息情况

项目预计 2033 年及 2033 年分别滚动发行债券资金 1,500.00 万元及 1,500.00 万元，债券发行期限均为 10 年，假设债券利率为 2.12%，债券每半年支付一次利息，债券到期后一次偿还本金。

地级市	年度	期初本金 金额	本期增加本金 金额	本期偿还 本金	期末本金 金额	融资 利率	应付利 息	应付本期 合计
淮南市	2032		1,500.00		1,500.00	2.12%	15.90	15.90
	2033	1,500.00	1,500.00		3,000.00	2.12%	47.70	47.70
	2034	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2035	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2036	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2037	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2038	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2039	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2040	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60
	2041	3,000.00	-		3,000.00	2.12%	63.60	63.60

	2042	3,000.00	-	1,500.00	1,500.00	2.12%	47.70	1,547.70
	2043	1,500.00	-	1,500.00	-	2.12%	15.90	1,515.90
合计		-	3,000.00	3,000.00	-	-	636.00	3,636.00

（二）项目平衡情况

按照项目可行性研究报告预测的通行费收益和债券融资还本付息进行测算，在债券及其他融资存续期内，预计车辆通行费收入为 183,156.83 万元，预计支出为 116,965.12 万元，其中，政府收费公路专项债券存续期间债券还本付息支出 88,906.60 万元、运营成本支出 25,908.52 万元。“车辆通行费收入-偿还融资本息支出-运营成本支出”累计结余 71,341.71 万元。因此，在债券存续期内，项目累计收入和融资能达到平衡。

项目名称	收费公路里程	项目资金总需求	自有资金	预计收费公路直接收益	计划债券发行额	预计到期债券本息	结余
G345 西淝河特大桥及连接线工程	10.68 公里	135165.24	67565.24	191168.90	67600	88,906.60	71,341.71

综上所述，G345 西淝河特大桥及连接线工程项目收益完全覆盖对应融资成本。

五.政策依据和收费标准

依据省交通运输厅《关于印发安徽省收费公路车辆通行费计费方式调整方案的通知（皖交路〔2019〕144 号）文件，具体标准如下：

客车类执行收费标准：

类别	车辆类型	核定载人数	收费标准（元/车次）
1 类客车	微型、小型	≤9	10
2 类客车	中型	10-19	
	乘用车列车	-	
3 类客车	大型	≤39	12
4 类客车		≥40	24

货车类执行收费标准：

车型分类	车辆类型	JT/T489—2019 分类标准	收费标准（元/车次）
第 1 类	微型、小型	2 轴，车长小于 6000mm 且最大允许总质量小于 4500kg	10
第 2 类		2 轴，车长不小于 6000mm 或最大允许总质量不小于 4500kg	20
第 3 类	中型	3 轴	30
第 4 类		4 轴	40
第 5 类	大型	5 轴	50
第 6 类		6 轴	60
6 轴以上货车的收费标准，在第 6 类货车收费标基础上，每增加一轴，收费标准按 10 元/车次递增，10 轴及以上货车按 10 轴货车收费标准执行。			

参照上述标准, 具体计提标准如下: (金额单位: 人民币元)

	客车			货车						
年份	1、2 类	3 类	4 类	1 类	2 类	3 类	4 类	5 类	6 类	6 轴以上
2025-2043	10	12	24	10	20	30	40	50	60	80

凤台县财政局

毛集实验区财政局

凤台县交通运输局

毛集实验区交通运输局

淮南市交通运输局
2024 年 12 月 26 日