

# 黄山市新城区第二污水处理厂处理设施设备更新改造工程水土保持方案报告表评审意见

根据水土保持有关法律法规规定，黄山市水利局于2025年11月15日在黄山市组织召开了《黄山市新城区第二污水处理厂处理设施设备更新改造工程水土保持方案报告表》（以下简称“方案”）技术审查会，参加会议的有黄山市屯溪区水利局，建设单位安徽黄山高新技术产业开发区管理委员会，方案编制单位黄山保进项目管理有限公司等单位的代表和特邀专家，会议成立了专家组，名单附后。

黄山市新城区第二污水处理厂处理设施设备更新改造工程（项目代码：2310-341000-04-01-682696）位于安徽黄山高新技术产业开发区境内，包括处理设施设备更新改造和附属设施设备更新改造两部分，主要建设内容包括第二污水处理厂服务范围内的附属设施设备更新改造、污水管道改造与雨污分流改造、健康产业园污水出路解决、阳山路污水冒水问题解决、建材产业园污水出路问题解决、超港食品有限公司及梅林大道（徽光路交口南段东侧）污水管网更新、碧桂园小区入河口雨污分流、处理设施设备更新改造等。方案提出工程由污水泵站设备更新工程区、污水管道改造工程区、健康产业园污水管网工程区、徽光路道路延伸工程、梅林大道路面修复工程区组成，总占地面积  $5.153\text{hm}^2$ ，其中永久占地  $3.529\text{hm}^2$ ，临时占地  $1.624\text{hm}^2$ ；工程总挖方  $3.368\text{万 m}^3$ ，填方量  $2.648\text{万 m}^3$ ，借方  $0.564\text{万 m}^3$ ，余方  $0.408\text{万 m}^3$ ；

工程总投资 3500 万元，已于 2025 年 1 月开工，2025 年 9 月完工。  
2025 年 9 月 9 日，黄山市屯溪区水利局对项目“未批先建”下发整改通知。

与会专家和代表观看了现场影像资料，听取了建设单位关于项目前期工作进展和编制单位关于方案内容的汇报，经质询、讨论，提出主要评审意见如下：

1、结合项目立项文件，前期工作中补充处理设施设备更新改造工程情况介绍，明确是否涉及土建内容；按最新施工进度完善方案内容。

2、前期工作进展中补充项目不实行承诺制缘由说明；根据主体设计和已完工实际，完善项目组成及工程布置、占地、土石方情况介绍，方案评价后有变化的应予以说明；补充完善平面及竖向布置、管道改建方案介绍、断面设计图；明确涉及道路绿化带及处置情况；结合现场正射影像，明确施工场地等布置；按单项工程结合实际扰动情况（历史遥感影像、正射影像套设计红线），复核工程占地面积、性质和类型；根据工程量清单和施工实际，按单项工程统计土石方挖、填、借、弃方量，补充完善借方来源、余方去向并分析合法、合理和可行性。

3、补充水土流失防治责任范围界定原则和依据，结合历史遥感影像、无人正射套设计红线核实扰动范围，进一步复核水土流失防治责任范围；补充水土流失防治标准等级确定依据，已完工项目不计列施工期防治指标值，复核土壤流失控制比防治指标

值（偏小），分析论证林草覆盖率防治指标值。

4、项目已完工，根据实际降雨量和扰动情况，完善水土流失调查内容；复核测算单元划分、预测单元面积、土壤侵蚀模数（偏大）、水土流失预测结果。

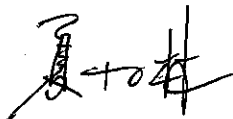
5、建议防治分区调整为管道工程区、污水泵站工程区、道路工程区；结合主体设计、已实施措施完善水土保持措施总体布局、体系及框图；补充植被恢复与建设工程级别；结合现场已实施措施情况和存在的水土流失问题完善措施布设；复核植物措施面积。

6、项目已完工，基本预备费可不计列，补充水土保持方案编制费，复核水土保持投资；复核设计水平年各分区水土保持措施面积，复核水土流失治理度、表土保护率、林草覆盖率等六项指标值达到情况。

7、补充工程量清单和借方来源、完善余方去向支撑性材料，已发生借方来源和余方去向宜补充渣土运输路线审批单。

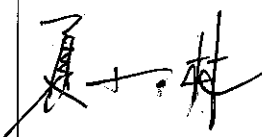


8、按 GB50433 和 SL73.6，补充完善项目总平面布置图、分区防治措施总体布局图等附图。

综上所述，专家组建议本方案经认真修改完善、专家复核后上报。

专家组组长：

2025年11月15日

## 黄山市新城区第二污水处理厂处理设施设备更新改造 工程水土保持方案报告表技术评审会专家组名单

	姓 名	单 位	职 称	签 名
组长	夏小林	安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院	正 高	
成员	张世杰	安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院	正 高	
	周京文	黄山市屯溪区水利局	副 高	

2025 年 11 月 15 日