

类别：  
编号：沙农许司〔2025〕19号

Ah01、Ah03、Ah08和Ah20地块市政道路  
**水土保持方案报告表**

建设单位(个人): 重庆国际物流枢纽园区建设有限责任公司  
法定代表人: 刘金平  
通讯地址: 重庆市沙坪坝区土主中路 199 号  
联系人: 吕海波  
电话: 18983209027  
报送时间: 2025 年 3 月

重庆市水利局制

类别：

编号：

Ah01、Ah03、Ah08和Ah20地块市政道路

# 水土保持方案报告表

建设单位(个人)：重庆国际物流枢纽园区建设有限责任公司

法定代表人：刘金平

通讯地址：重庆市沙坪坝区土主中路 199 号

联系人：吕海波

电话：18983209027

报送时间：2025 年 3 月

重庆市水利局制

## 告知事项

| 序号 | 告知内容                                                               |
|----|--------------------------------------------------------------------|
| 1  | 根据批复的水土保持方案，组织开展水土保持设计，并作为主体工程设计的重要组成部分；严格落实水土保持三同时制度。             |
| 2  | 若项目建设地点、规模发生重大变化，或水土保持措施需要作出重大变更的，以及新设取、弃土场的应补充或修改水土保持方案并报原审批机关批准。 |
| 3  | 严格控制水土流失防治责任范围；严格落实方案确定的各项水土保持措施，确保水土保持设施建设质量和进度。                  |
| 4  | 项目开工前，应及时缴纳水土保持补偿费。                                                |
| 5  | 接受水土保持方案审批机关的跟踪检查。                                                 |
| 6  | 水土保持措施完工后、项目投入使用前，应依法开展水土保持自主验收并向水土保持方案审批机关报备验收资料。                 |
| 7  | 本行政许可决定有效期为三年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本许可决定自行失效。                    |

注：对告知内容若无异议，在以下“对告知事项的承诺意见”一栏手写“按上述要求执行”并签章。

对告知事项的承诺意见：按上述要求执行

建设单位（个人）：重庆国际物流枢纽园区建设有限责任公司

日期： 年 月 日





## 生产建设项目水土保持方案编制单位水平评价证书 (副本)

单位名称：招商局生态环保科技有限公司

法定代表人：张福东

单位等级：★★★★ (4星)

证书编号：水保方案(渝)字第20240001号

有效期：自2024年12月31日至2027年12月30日

发证机构：中国水土保持学会

发证时间：2024年12月27日

方案编制单位名称：招商局生态环保科技有限公司

法定代表人：张福东

地址：重庆市南岸区学府大道33号

项目负责人：郑盼/18008379636

电子邮箱：751476402@qq.com

Ah01、Ah03、Ah08 和 Ah20 地块市政道路  
水土保持方案报告表

责任页

(招商局生态环保科技有限公司)

批准：刘 煌（总经理）

核定：陈克军（总工程师）

审查：冷光义（正高级工程师）

校核：谭洪伟（高级工程师）

项目负责人：郑 盼（工程师）

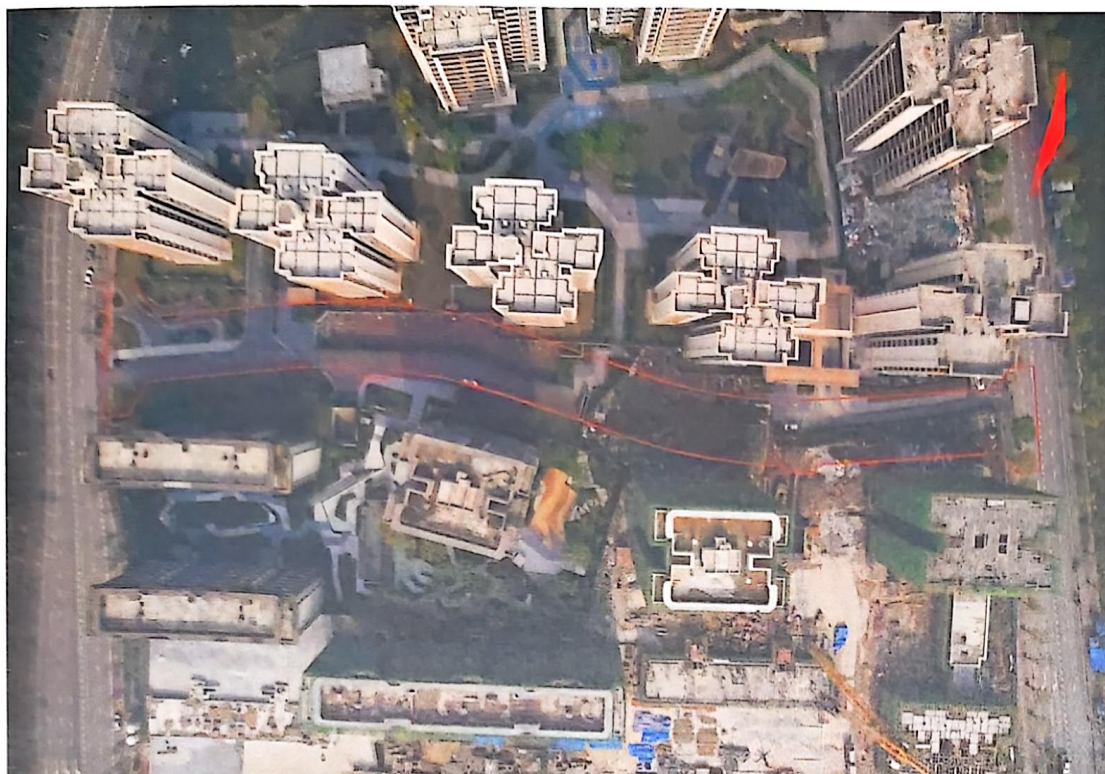
编写：邬吉祥（工程师）（参编 1~3 章，制图）

郑 盼（工程师）（参编 4 章）

方 露（助理工程师）（参编 5 章、现场调查）



## 项目区现场照片



Ah01 路现状（未开工，已由房地产工程完成场平，拍摄时间：2025.1）



Ah03 路现状（未开工，拍摄时间：2025.1）





Ah08 路现状（已于 2025 年 1 开工，正在进行路基施工，拍摄时间：2025.1）



Ah20 路现状（已于 2025 年 1 开工，正在进行路基施工，拍摄时间：2025.1）

水土保持方案报告表

|                          |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |                          |
|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 项目概况                     | 项目名称                              | Ah01、Ah03、Ah08 和 Ah20 地块市政道路                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |                          |
|                          | 建设地点                              | 重庆市沙坪坝区土主街道                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |                          |
|                          | 立项部门                              | 重庆市沙坪坝区发展和改革委员会                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 立项文号                             | 2307-500106-04-01-396455 |
|                          | 建设内容                              | 新建道路 4 条,道路总长 1067.062m,其中 Ah01 路全长 271.681m,道路等级为城市支路,双向两车道,标准路幅宽度 16m,设计车速 30km/h; Ah03 路全长 165.146m,道路等级为城市支路,双向两车道,标准路幅宽度 16m,设计车速 30km/h; Ah08 路全长 295.348m,道路等级为城市支路,双向两车道,标准路幅宽度为 16m,设计车速 30km/h; Ah20 路全长 334.887m,道路等级为城市次干路,双向四车道,标准路幅宽度为 26m,设计车速 40km/h。项目包含路基土石方工程、道路及附属设施工程、综合管网工程、照明工程、交通工程及其他附属工程。 |                                  |                          |
|                          | 建设性质                              | 新建                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 总投资(万元)                          | 6989.85                  |
|                          | 土建投资(万元)                          | 4003.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 占地面积(hm <sup>2</sup> )           | 永久: 2.15                 |
|                          |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | 临时: 1.00                 |
|                          | 动工时间                              | 2025 年 1 月                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 完工时间                             | 2025 年 7 月               |
|                          | 土石方(万 m <sup>3</sup> )            | 挖方                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 填方                               | 借方                       |
|                          |                                   | 4.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.19                             | /                        |
|                          | 取土(石、砂)场                          | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                          |
|                          | 弃土(石、渣)场                          | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                          |
|                          | 外借土石方情况                           | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |                          |
| 项目区概况                    | 涉及重点防治区情况                         | 重庆市水土流失重点预防区                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 地貌类型                             | 丘陵                       |
|                          | 原地貌土壤侵蚀模数[t/(km <sup>2</sup> ·a)] | 1423                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 容许土壤侵蚀模数[t/(km <sup>2</sup> ·a)] | 500                      |
|                          | 项目选址(线)水土保持评价                     | 本项目选线不涉及河流两岸、湖泊和水库周边的植物保护带,不涉及全国水土保持监测网络中的水土保持监测站、重点试验区及国家确定的水土保持长期定位观测站。<br>鉴于本项目涉及重庆市水土流失重点预防区,通过工程执行水土流失防治最高标准(一级标准),优化工程建设方案和施工工艺,加强施工管理,严格控制扰动地表和植被损坏范围等措施,可以有效控制可能造成水土流失;从水土保持角度分析,本项目选线是可行的。                                                                                                                 |                                  |                          |
| 预测水土流失总量(t)              |                                   | 96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                          |
| 防治责任范围(hm <sup>2</sup> ) |                                   | 3.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |                          |
| 防治标准等级及目标                | 防治标准等级                            | 西南紫色土区建设类项目一级标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |                          |
|                          | 水土流失治理度(%)                        | 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 土壤流失控制比                          | 1.0                      |
|                          | 渣土挡护率(%)                          | 94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 表土保护率(%)                         | /                        |
|                          | 林草植被恢复率(%)                        | 97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 林草覆盖率(%)                         | 27                       |



| 水土保持措施 | 措施类型         |              | 措施名称             | 布设位置                                       | 断面形式<br>/配置形式 | 工程量                | 备注 |                |  |
|--------|--------------|--------------|------------------|--------------------------------------------|---------------|--------------------|----|----------------|--|
|        | 工程措施         | 截水沟          | 开挖边坡坡顶           | 梯形断面，上1.6m，下底0.4m，深0.4m                    | 289m          | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 雨水管网         | 沿道路一侧布置          | D500~600FR<br>PP 加筋管                       | 1377m         | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 透水砖          | 人行道              | 仿石材生态<br>透水砖<br>30×60×6cm                  | 7762m²        | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 土地整治         | 边坡外施工扰动区域        | /                                          | 0.50hm²       | 方案新增               |    |                |  |
|        | 植物措施         | 行道树          | 人行道              | 蓝花楹                                        | 179 棵         | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 生物滞留沟绿化      | Ah20 路两侧人行道      | 金娃娃萱草、<br>德国鸢尾等<br>灌木                      | 1166m²        | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 植草护坡         | 道路边坡             | 喷播植草                                       | 4491 m²       | 主体已列               |    |                |  |
|        |              | 撒播草籽         | 边坡外施工扰动区域        | 狗牙根、白三<br>叶混播                              | 0.50 hm²      | 方案新增               |    |                |  |
|        | 临时措施         | 临时苫盖         | 边坡、临时堆土苫盖        | /                                          | 12000m²       | 方案新增               |    |                |  |
|        |              | 临时截水沟        | 开挖边坡坡顶           | 梯形断面，底<br>宽 0.3m，顶宽<br>0.6m，深 0.3m         | 290m          | 方案新增               |    |                |  |
|        |              | 临时沉沙池        | 截水沟末端            | 梯形断面，<br>1.5m×1.5m×1.<br>0m，内壁坡比<br>1:0.3  | 8 座           | 方案新增               |    |                |  |
|        |              | 临时截水沟        | 开挖边坡坡顶           | 同截水沟                                       | 289m          | 永临结合，<br>方案新增      |    |                |  |
|        | 水土保持投资估算（万元） |              | 工程措施             | 80.35（新增 0.64）                             |               | 植物措施               |    | 50.72（新增 0.40） |  |
|        |              |              | 临时措施             | 6.44（全部新增）                                 |               | 水土保持补偿费            |    | 4.41（已缴纳）      |  |
|        |              |              | 独立费用             | 建设管理费                                      |               | 0.15               |    |                |  |
|        |              |              |                  | 水土保持监理费                                    |               | /                  |    |                |  |
|        |              |              |                  | 设计费                                        |               | 11.15（含水保方案和验收费用）  |    |                |  |
|        |              |              | 总投资              | 154.35（主体已列 130.03；含基本预备费 1.13，方案新增 24.32） |               |                    |    |                |  |
|        | 编制单位         |              | 招商局生态环保科技有限公司    |                                            | 建设单位          | 重庆国际物流枢纽园区建设有限责任公司 |    |                |  |
|        | 法人代表及电话      |              | 张福东              |                                            | 法人代表及电话       | 刘金平                |    |                |  |
|        | 地址           |              | 重庆市南岸区学府大道 33 号  |                                            | 地址            | 重庆市沙坪坝区土主中路 199 号  |    |                |  |
|        | 邮编           |              | 400067           |                                            | 邮编            | 401333             |    |                |  |
|        | 联系人及电话       |              | 郑盼/18008379636   |                                            | 联系人及电话        | 吕海波/18983209027    |    |                |  |
|        | 电子信箱         |              | 751476402@qq.com |                                            | 电子信箱          | /                  |    |                |  |
| 传真     |              | 023-65393162 |                  | 传真                                         | /             |                    |    |                |  |

专家审核意见:

经核,《Ah01、Ah03、Ah08 和 Ah20 地块市政道路水土保持方案报告表》结构和内容符合相关规定,项目情况介绍比较清楚,水土流失防治责任范围界定合理,水土流失防治目标和防治措施布设合理可行,工程投资费用合理,报告表符合相关标准规定和管理要求,同意通过技术审核。建议尽快按程序报备。

专家签字: 刘德忠

2025年3月21日

专家信息

|      |             |      |             |
|------|-------------|------|-------------|
| 姓名   | 刘德忠         | 职称   | 高级工程师       |
| 工作单位 | 重庆市水土保持监测总站 | 联系电话 | 13983512326 |

水行政主管部门行政许可决定:

同意。

经办人: 高保明



2025年12月24日

注:

- 1.封面后应附责任页。
- 2.报告表应附项目支持性文件;应附项目地理位置图、项目总平面布置图、水土流失防治责任范围及水土保持措施总体布局图等,防治责任范围要落实项目建设区用地红线边界,并提供矢量图(电子文件)。
- 3.涉及取土(石、砂)场、弃土(石、渣)场的应附水土保持措施设计说明及设计图纸。
- 4.用此表表达不清的事项,可用附件表述。
- 5.本表一式四份,经水行政主管部门审查批准后,报送二份至水行政主管部门作为监督检查依据。