

水保方案（渝）字第 20220001 号

沙农许可〔2025〕15号

科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程（排
水管网整治工程）

水土保持方案报告表

建设单位：重庆市沙坪坝区经济和信息化委员会

编制单位：重庆隆湖工程设计咨询有限公司

2025 年 2 月

水保方案（渝）字第 20220001 号

科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程（排
水管网整治工程）

水土保持方案报告表

建设单位：重庆市沙坪坝区经济和信息化委员会

编制单位：重庆隆湖工程设计咨询有限公司

2025 年 2 月



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：重庆隆湖工程设计咨询有限公司

法定代表人：代 数

单位等级：★★★★ (4星)

证书编号：水保方案(渝)字第 20220001 号

有效期：自 2022 年 12 月 01 日至 2025 年 11 月 30 日

发证机构：中国水土保持学会

发证时间：2022 年 12 月

编制单位：重庆隆湖工程设计咨询有限公司

单位地址：重庆市渝北区新南路 203 号

项目联系人：潘国豪

联系电话：13627680835

电子信箱：1705558398@qq.com

科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程（排
水管网整治工程）

水土保持方案报告表

责任页

（重庆隆湖工程设计咨询有限公司）



批准：代数（总经理）

代数

核定：段而军（高级工程师/注册水保工程师）

段而军

审查：刘 谏（工程师）

刘谏

校核：刘 义（工程师）

刘义

项目负责人：彭 超（工程师）

彭超

编写：冉雪梅（工程师）文本

冉雪梅

李高峰（助理工程师）附图

李高峰

类别:

编号:

科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化
更新改造工程（排水管网整治工程）
水土保持方案报告表

建设单位(个人): 重庆市沙坪坝区经济和信息化委员会
法 定 代 表 人: 何怀东
通 讯 地 址: 重庆自由贸易实验区沙坪坝企业创新服务中心
联 系 人: 李 婧
电 话: 13983871010
报 送 时 间: 2025 年 2 月

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；严格落实水土保持相应措施。
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

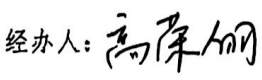
建设单位(个人)：

日期： 年 月 日



水土保持方案报告表

项目概况		项目名称	科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程(排水管网整治工程)				
		建设地点	重庆市沙坪坝区陈家桥街道				
		立项部门	重庆市沙坪坝区发展和改革委员会	立项文号	沙发改[2022]480 (项目代码: 2212-500106-04-01-600368)		
		建设内容	科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程(排水管网整治工程)主要包括新建三级污水管网长约63m,管径d400,埋深约2.4m;新建三级雨水管网长约49m,管径d400-d500,埋深约2.2m。				
		建设性质	新建	总投资(万元)	622.26		
		土建投资(万元)	404.47	占地面积(hm ²)	永久:0.00 临时:0.08		
		动工时间	2024年11月	完工时间	2025年10月		
		土石方(万m ³)	挖方 0.11	填方 0.10	借方 /	余(弃)方 0.01	
		取土(石、砂)场	无				
		弃土(石、渣)场	无				
		外借土石方情况	无				
		外弃土石方情况	弃方运至北碚区东阳街道胜利村3号渣场回填				
		项目区概况		涉及重点防治区情况	无		地貌类型
原地貌土壤侵蚀模数[t/(km ² ·a)]	0			容许土壤流失量[t/(km ² ·a)]	500		
项目选址(线)水土保持评价		本工程不涉及国家级、重庆市级水土流失重点治理区和水土流失重点预防区,不涉及河流两岸、湖泊和水库周边的植物保护带,不占用全国水土保持监测网络中的水土保持监测站点、重点试验区及国家确定的水土保持长期定位观测站,不涉及饮用水源保护区、水功能一级区的保护区和保留区、自然保护区、世界文化和自然遗产地、风景名胜區、地质公园、森林公园、重要湿地、生态红线及其他重要生态功能区等;项目选址位于城市区。 综上所述,工程选址位于城市区,水土流失防治标准按西南紫色土区建设类一级防治标准执行。					
水土流失总量(t)		4					
防治责任范围(hm ²)		0.08					
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	
		渣土防护率(%)		94	表土保护率(%)	/	
		林草植被恢复率(%)		97	林草覆盖率(%)	25	
水土保持措施	项目建设防治区	措施类型	措施名称	布设位置	断面形式/配置形式	工程量	备注
		工程措施	雨水管网	/	d400-d500	49m	主体设计
		植物措施	景观绿化	绿化区域	乔灌木绿化	0.02hm ²	方案新增
		临时措施	临时覆盖	临时堆料裸露地表	彩布条	400m ²	方案新增
水土保持投资估算(万)		工程措施		8.28(主体:8.28 新增:0.00)	植物措施	0.02(主体:0.02 新增:0.00)	

元)	临时措施	0.27 (主体: 0.00 新增: 0.27)	水土保持补偿费	0.11368
	监测措施	/	基本预备费	0.28
	独立费用	水土保持方案编制费	2.34	
		科研勘测设计费	/	
		水土保持设施自主验收收费	2.10	
		建设管理费	0.01	
		工程建设监理费	/	
		招标代理服务	/	
总投资	13.41 (主体 8.30、新增 5.11)			
编制单位	重庆隆湖工程设计咨询有限公司	建设单位	重庆市沙坪坝区经济和信息化委员会	
法定代表人	代数	法定代表人	何怀东	
地址	重庆市渝北区新南路 203 号	地址	重庆自由贸易实验区沙坪坝企业创新服务中心	
邮编	404100	邮编	4001335	
联系人及电话	潘国豪/13627680835	联系人及电话	李婧/13983871010	
电子信箱	1705558398@qq.com	电子信箱	/	
传真	/	传真	/	
专家审核意见: 科学城周边旧城片区城市燃气等综合管道老化更新改造工程(排水管网整治工程)水土保持方案报告表结构和内容符合相关规定,项目情况介绍较清楚,水土流失防治责任范围正确,水土流失防治目标和防治措施布设基本合理,投资估算正确,同意该方案报告表上报水行政主管部门备案。 专家签字:  2025 年 2 月 19 日				
水行政主管部门许可决定: 同意 经办人:   2025 年 3 月 27 日				