

生产建设项目水土保持设施自主验收表

建设单位: (加盖公章)

日期: 2024 年 6 月 29 日

项目名称	重庆万盛至南川宏墙 220 千伏线路工程			建设地点	重庆市南川区、万盛经开区				
项目审批(核准、备案)机关、文号	重庆市发展和改革委员会 渝发改能源〔2021〕682 号			水土保持方案审批(报备)机关、时间	重庆市水利局 2021 年 12 月 22 日				
项目征占地面积(hm²)	4.41			水土流失防治责任范围(hm²)	4.41				
项目挖方总量(万 m³)	2.11	填方总量(万 m³)	2.11	借方总量(万 m³)	0	弃方总量(万 m³)	0		
表土剥离量	/			表土利用量	/				
项目建设和工期	2022 年 3 月-2023 年 11 月(试运行)			水土保持设施建设和工期	2022 年 3 月-2023 年 11 月				
项目规模和主要建设内容	本项目新建万盛-宏墙架空线路 45.295km, 新建杆塔 102 基, 塔基编号为 N1~N102; 新建 220kV 川宏南北线走廊 8.43km, 新建杆塔 27 基, 塔基编号为 G23~G49。共计架空长度 53.725km, 杆塔 129 基, 其中双回钢管杆 7 基, 含双回路电缆终端杆 1 基, 双回路耐张杆 2 基, 双回路直线杆 4 基; 双回路角钢塔 122 基, 含双回路电缆终端塔 1 基, 双回路耐张塔 55 基, 双回路直线塔 66 基。220kV 万盛变电站内新建 150m 地上电缆排管, 180m 电缆沟, 站外新建 150m 电缆排管, 新建电缆长度 446m; 220kV 宏墙变电站内新建 90m 地下电缆排管, 66m 电缆沟, 站外新建 390m 电缆排管, 新建电缆长度 591m。								
主要水土保持设施及工程量	工程措施: 排水沟 46m, 土地整治 3.08hm²。 植物措施: 撒播草籽狗牙根 3.85hm²。 临时措施: 编织袋拦挡 20m, 防雨布遮盖 0.55hm², 铺垫层铺垫 0.67hm²。								
工程总投资(万元)	18870.18		58.49		缴纳水土保持补偿费(万元)		6.04		
水土流失防治目标完成情况	水土流失治理度%	目标值	97	土壤流失控制比	目标值	1.0	渣土防护率%	目标值	92
		完成值	98.64		完成值	1.0		完成值	98.82
	表土保护率%	目标值	/	林草植被恢复率%	目标值	97	林草覆盖率%	目标值	25
		完成值	/		完成值	98.59		完成值	87.30
自主验收情况	(一) 项目水土保持设施已按水土保持方案和相关设计文件要求建成, 建设资料齐全						☒ 是 ☐ 否		
	(二) 建成的水土保持设施符合相关规范规程要求, 能持续、安全、有效运行, 符合交付使用要求						☒ 是 ☐ 否		
	(三) 水土保持设施后续管理、维护主体明确						☒ 是 ☐ 否		
自主验收结论	合格								
水土保持专家签字	郑云坤		工作单位	重庆市水利局		联系电话	18623093661		
水保设施设计单位意见: (加盖公章) 项目负责人: 韦清源 日期: 2024.6.29			水保设施施工单位意见: (加盖公章) 项目负责人: 陈华 日期: 2024.6.29			水保设施监理单位意见: (加盖公章) 项目负责人: 周强 日期: 2024.6.29			

建设单位联系人: 李少强 联系电话(手机): 13996000105

注: 本表适用于编制水土保持方案报告表的生产建设项目和已开展区域评价的园区建设项目水土保持设施自主验收。
本表一式陆份。水行政主管部门、园区管理机构、建设单位各贰份。