附件1

重庆渝川矿业有限公司南川区水江镇

水河村二社建筑石料用灰岩矿水土保持

变更方案特性表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 重庆渝川矿业有限公司南川区水江镇水河村二社建筑石料用灰岩矿 | | | | | | | | 流域管理机构 | | 长江水利委员会 | |
| 涉及省（市、区） | | 重庆市 | | | | | 涉及地市或个数 | | / | 涉及县或个数 | | 南川区 | |
| 项目规模 | | 新建矿山，矿区面积共计0.0888km2，生产规模为120万t/a，矿山服务年限9.4年 | | | | | 总投资  (万元) | | 6000 | 土建投  (万元) | | 150 | |
| 建设期开工时间 | | 2021年10月 | | | | | 建设期完工时间 | | 2021年12月 | 设计水平年 | | 2025年 | |
| 工程占地（hm2） | | 17.02 | | | | | 永久占地（hm2） | | / | 临时占地（hm2） | | 17.02 | |
| 土石方量（万m3） | | | | | | | 挖方 | | 填方 | 借方 | | 余（弃）方 | |
| 20.57 | | 2.03 | / | | 18.54 | |
| 重点防治区名称 | | | | | | | 乌江赤水河上中游国家级水土流失重点治理区 | | | | | | |
| 地貌类型 | | | | | | | 丘陵 | | 水土保持区划 | | | 西南紫色土区 | |
| 土壤侵蚀类型 | | | | | | | 水力 | | 土壤侵蚀强度 | | | 轻度 | |
| 防治责任范围面积（hm2） | | | | | | | 17.02 | | 容许土壤流失量[t/km2·a] | | | 500 | |
| 土壤流失调查及预测总量（t） | | | | | | | 7937 | | 新增水土流失量（t） | | | 4698 | |
| 水土流失防治标准执行等级 | | | | | | | 西南紫色土区建设生产类项目一级标准 | | | | | | |
| 建设期防治目标 | | 水土流失治理度(%) | | | | | 97 | | 土壤流失控制比 | | | 1.0 | |
| 渣土防护率（%） | | | | | 92 | | 表土保护率(%) | | | 92 | |
| 林草植被恢复率(%) | | | | | / | | 林草覆盖率(%) | | | / | |
| 防治措施及工程量 | 防治分区 | | | 工程措施 | | | | | 植物措施 | | 临时措施 | | |
| 建设期 | 矿山开采防治区 | | 主体设计：表土剥离0.14万m3 | | | | |  | |  | | |
| 矿山公路防治区 | | 主体设计：洗车池1座 | | | | |  | |  | | |
| 生产期及闭坑期 | 矿山开采防治区 | | 主体设计：表土剥离1.19万m³、表土回覆1.33万m³、挡土埂2002m、浆砌石排水沟1950m、沉沙池2口、蓄水池2口 | | | | | 主体设计：灌草藤本绿化0.84hm2、乔灌草种植0.31hm2 | | 方案新增：防雨布苫盖6000m2 | | |
| 矿山公路防治区 | | 主体设计：清砾翻耕0.19hm2 | | | | | 主体设计：植被补绿0.15hm2 | | 方案新增：防雨布苫盖500m2 | | |
| 表土堆场防治区 | | 主体设计：清砾翻耕0.35hm2 | | | | | / | | 方案新增：浆砌石沉沙池1口、编织袋拦挡64m、土质临时排水沟408m、防雨布苫盖3500m2、撒播草籽0.35hm2 | | |
|  |  | | 渣土散落防治区 | | 主体设计：清砾翻耕1.56hm2 | | | 主体设计：植被补绿5.98hm2 | | | 方案新增：防雨布苫盖5000m2、编织袋拦挡602m、土质临时排水沟774m | | |
| 投资(万元) | | 128.88（主体已列） | | | 26.26（主体已列） | | | 25.62（方案新增） | | |
| 水土保持总投资(万元) | | | | 308.89（主体155.14，方案153.75） | | | | | | | 独立费用(万元) | | 36.07 |
| 监理费(万元) | | | | / | | 监测费(万元) | | | 73.63 | | 补偿费(万元) | | 10.31478 |
| 方案编制单位 | | | | 重庆润源鑫水土保持  科技开发有限公司 | | | | | 建设单位 | | 重庆渝川矿业有限公司 | | |
| 法定代表人 | | | | 李 源 | | | | | 法定代表人 | | 胡开全 | | |
| 地址 | | | | 重庆市渝中区石油路1号恒大都市广场11栋10-5 | | | | | 地址 | | 重庆市南川区水江镇双河村  二社砖房 | | |
| 邮编 | | | | 400021 | | | | | 邮编 | | 400403 | | |
| 联系人及电话 | | | | 李 源 13594198198 | | | | | 联系人及电话 | | 姚建科/17702335123 | | |
| 传真 | | | | / | | | | | 传真 | | / | | |
| 电子信箱 | | | | 3305981@qq.com | | | | | 电子信箱 | | / | | |