附件1

重庆市巴南区姜家镇槐园村柏杨湾社建筑石料用灰岩矿

水土保持方案特性表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 重庆市巴南区姜家镇槐园村柏杨湾社建筑石料用灰岩矿 | 流域管理机构 | 长江水利委员会 |
| 涉及省区 | 重庆 | 涉及地市或个数 | / | 涉及区/县 | 巴南区 |
| 项目规模 | 本项目可采储量为980.77万t；设计生产能力为100万m3/年；服务年限约9.8年 | 总投资 | 850万元 | 土建投资 | 250万元 |
| 动工时间 | 2022年1月 | 完工时间 | 2032年10月 | 设计水平年 | 2023年 |
| 工程占地（hm2） | 23.42 | 永久占地（hm2） | 0.00 | 临时占地（hm2） | 23.42 |
| 土石方量（万m3） | 挖方 | 填方 | 余方 | 借方 |
| 102.22 | 0.7 | 101.52 | 0 |
| 重点防治区名称 | 巴南区水土流失重点预防区 |
| 地貌类型 | 构造剥蚀丘陵地貌 | 水土保持区划 | 西南紫色土区 |
| 土壤侵蚀类型 | 水力侵蚀 | 土壤侵蚀强度 | 轻度侵蚀 |
| 防治责任范围（hm2） | 23.42 | 容许土壤流失量［t/(km2.a)］ | 500 |
| 土壤流失预测总量 | 6314t | 新增水土流失量 | 4321t |
| 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 |
| 防治指标　 | 水土流失治理度 | 97% | 土壤流失控制比 | 1.0 |
| 渣土防护率 | 92% | 林草覆盖率 | 25% |
| 林草植被恢复率 | 97% | 表土保护率 | / |
| 防治措施 | 防治分区 | 工程措施 | 植物措施 | 临时措施 |
| 工业广场防治区 | 主体设计已实施：排水沟1062m，沉沙池9口 | 主体设计已实施：植树种草1.33hm2 | 主体设计已实施：车辆冲洗站1座，密目网覆盖1500m2 |
| 露天开采防治区 | / | 主体设计已实施：平台灌草绿化面积约0.55hm2 | 主体设计已实施：临时排水沟808m，临时沉砂池3口 |
| 投资（万元） | 主体设计：26.84方案新增：0 | 主体设计：2.25方案新增：0 | 主体设计：5.69方案新增：0 |
| 水土保持总投资（万元） | 40.49（新增5.71） | 独立费用（万元） | 0 |
| 监理费（万元） | 0.00 | 监测费（万元） | 0 | 补偿费（元） | 57099．00（计征面积40785 m2） |
| 方案编制单位 | 重庆聚鑫锦创地质工程勘察有限公司 | 建设单位 | 重庆巨成集团矿业有限公司 |
| 法定代表人及电话 | 杨羽昕 | 法定代表人及电话 | 黄怡霖 |
| 地址 | 重庆市渝北区兴科大道422号 | 地址 | 重庆市巴南区姜家镇槐园村柏杨湾社 |
| 邮政编码 | 400000 | 邮政编码 | 400000 |
| 联系人及电话 | 周兵/186\*\*\*\*\*\*802 | 联系人及电话 | 杨雪刚/139\*\*\*\*\*134 |
| 电子邮箱 | 21178753@qq.com | 电子邮箱 | 442104800@qq.com |