附件1

重庆四方新材股份有限公司姜家镇白云山村

宋扁石灰岩矿（二期）水土保持方案特性表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 重庆四方新材股份有限公司姜家镇白云山村宋扁石灰岩矿（二期） | 流域管理机构 | 长江水利委员会 |
| 涉及省 | 重庆市 | 涉及地市或个数 | 巴南区 | 涉及县或个数 | / |
| 项目规模 | 大型矿山 | 总投资（万元） | 9800 | 土建投资（万元） | 2035.71 |
| 开工时间 | 2020年6月 | 完工时间 | 2025年9月 | 设计水平年 | 2021年 |
| 工程占地（hm2） | 48.05 | 永久占地（hm2） | / | 临时占地（hm2） | 48.05 |
| 土石方量（万m3） | 挖方 | 填方 | 借方 | 余（弃）方 |
| 71.09 | 90.03 | 18.94 | 0 |
| 重点防治区名称 | / |
| 地貌类型 | 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（t/km2.a） | 1775 |
| 防治责任范围面积（hm2） | 48.05 | 容许土壤流失量（t/km2.a） | 500 |
| 土壤流失预测总量（t） | 11369 | 新增土壤流失总量（t） | 5203 |
| 水土流失防治标准执行等级 | 西南紫色土区生产建设类二级标准 |
| 防治目标 | 水土流失治理度（%） | 94 | 土壤流失控制比 | 0.8 |
| 渣土防护率（%） | 88 | 表土保护率 | 87 |
| 林草植被恢复率（%） | 95 | 林草覆盖率（%） | 21 |
| 防治措施 | 防治分区 | 工程措施 | 植物措施 | 临时措施 |
| 露天开采防治区 | 主体已列：截排水沟4369m，沉沙池1座，复垦11.44hm2；方案新增：表土剥离0.14万m3，表土回覆0.14万m3； | 主体已列：实土绿化26.59hm2； | 主体已列：撒播草籽2.18hm2；方案新增：防雨布覆盖58000m2，撒播草籽2.18hm2，编织土袋拦挡153m2； |
| 工业场地防治区 | 主体已列：截排水沟470m，沉沙池1座，复垦2.02hm2； | 主体已列：实土绿化0.45hm2； | 主体已列：排水沟610m，车辆冲洗站1座，沉沙池2座；（一期修建，不纳本方案入投资） |
| 投资（万元） | 230.49（新增5.59） | 351.52（新增0） | 52.71（新增41.81） |
| 水土保持总投资（万元） | 711.16（新增123.84） | 独立费用（万元） | 22.54 |
| 监理费（万元） | 1.24 | 监测费（万元） | 14.35 | 补偿费（元） | 344930.60 |
| 方案编制单位 | 重庆新锐百川工程设计有限公司 | 建设单位 | 重庆四方新材股份有限公司 |
| 法定代表人 | 王保东 | 法定代表人 | 李德志 |
| 地址 | 重庆市沙坪坝区凤天大道31号 | 地址 | 重庆市巴南区南彭街道南湖路306号 |
| 邮编 | 400037 | 邮编 | 401307 |
| 联系人及电话 | 李聪/188\*\*\*\*\*210 | 联系人及电话 | 叶老师/136\*\*\*\*\*607 |
| 传真 | / | 传真 | 023-66245379 |
| 电子邮箱 | 815228729@qq.com | 电子邮箱 | / |
| 统一社会信用代码 | 91500106590515185J | 统一社会信用代码 | 91500113753062388G |