四川省矿产资源开发利用方案信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 矿山名称 | 四川世腾建设工程有限公司油菜坪磷矿 | 公示号 |   |
| 采矿权登记类别 |  |
| 编制单位 | 中蓝长化工程科技有限公司 | 矿区范围核准证文件及文号 |  |
| 建设规模 | 80万吨/年 | 服务年限 | 21.8年 | 开发利用方案审查文号 | 川矿评开〔2024〕 12 号 |
| 总投资额 | 127691.15万元 | 资源储量 | 保有资源储量（占用） | 矿石量：2006.90 |
| 开采方式 | 地下开采 | 金属量： |
| 开拓系统 | 胶带斜井+辅助平硐联合开拓 | 设计利用量 | 矿石量：1830.22 |
| 开采顺序 | 2380m中段以上采用自下而上的开采顺序，2380m中段以下采用自上而下的开采顺序。中段内由中间向两端前进式开采。分段间由上向下开采 | 设计利用率（%） | 91.20 |
| 可采量 | 矿石量：1464.17 |
| 采矿方法 | 伪倾斜条带充填采矿法，伪倾斜房柱嗣后充填采矿法 | 三率指标 | 采矿回采率（%） | 矿块（采区）：80 |
| 选矿方法 | 单一反浮选 | 矿山（井）：73 |
| 产品方案 | 原矿：80万吨/年，采出矿石P2O5品位22.22% | 非煤：选矿回收率（%） | 90 |
| 煤：原煤入选（%） |  |
| 综合利用 | 生产期井下废石就近充填至采空区，生产期乐山拓达矿业有限公司向四川世腾建设工程有限公司提供的尾砂14.3万吨/年全部充填至油菜坪磷矿采空区 | 综合利用率（%） | 固废综合利用率100% |
| 拟申请采矿权拐点坐标（2000国家大地坐标系） |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 点号 | 2000国家大地坐标系 | 点号 | 2000国家大地坐标系 |
| X（m） | Y（m） | X（m） | Y（m） |
| 1 | 3259587.00  | 34599149.00 | 9 | 3256177.54  | 34599098.28  |
| 2 | 3259136.00  | 34600175.00  | 10 | 3256675.42  | 34598658.47  |
| 3 | 3256719.00  | 34600177.67  | 11 | 3257016.00  | 34598351.00  |
| 4 | 3256719.00  | 34599733.63  | 12 | 3257771.00  | 34598707.00  |
| 5 | 3256226.22  | 34599733.75  | 13 | 3258234.00  | 34598864.00  |
| 6 | 3256226.22  | 34599561.97  | 14 | 3258913.00  | 34598966.00  |
| 7 | 3255962.40  | 34599412.36  | 15 | 3259191.00  | 34599045.00  |
| 8 | 3255972.20  | 34599220.05  | 16 | 3259438.00  | 34599151.00  |
| 标高范围：+2717～+2160m；面积：4.2898km2 |

 |
| 编制单位对编制质量的承诺 |  依据采矿权人提交的勘探报告、评审意见、图纸及相关资料，按照行业规范和国家法规，设计内容、深度、质量达到规范要求，真实、准确全面，满足矿产资源开发利用方案编写内容要求，我公司对此承诺负责。 年 月 日 |
| 采矿权人按矿产资源开发利用方案开采的承诺 |  按照矿产资源开发利用方案中确定的开拓运输系统、采矿方法，合理开发利用矿产资源。在确保安全生产的同时，加强矿区环境保护措施，我公司对此承诺负责。 联系人： 电话： 年 月 日 |