

达州市天福矿业有限责任公司（平滩矿石厂）

矿山地质环境保护与土地复垦方案方案基本情况

达州市天福矿业有限责任公司正在进行采矿权延续的相关工作，并委托四川海讯地质勘查有限公司编制了《达州市天福矿业有限责任公司（平滩矿石厂）矿山地质环境保护与土地复垦方案》，以便矿山进行地质环境保护与土地复垦工作及采矿许可证延续工作。

一、矿山基本情况

矿山名称：达州市天福矿业有限责任公司（平滩矿石厂）

采矿权人：达州市天福矿业有限责任公司

经济类型：有限责任公司

开采矿种：建筑石料用灰岩

开采方式：露天开采

生产规模：10.00 万吨/年（拟提升至 13.5 万吨/年）

矿区面积：0.0272km²

采矿许可证号：C5117212010127130087321

开采深度：+668~+617m

采矿权有效期：2018 年 8 月 12 日至 2023 年 8 月 12 日（正在办理延续登记）

发证机关：达州市达川区自然资源局

矿区及周边无其他矿权设置，不存在矿权纠纷。矿区不在各类保护区、禁止开采区之内，不占用永久基本农田。

达州市天福矿业有限责任公司（平滩矿石厂）位于达州市达川区平滩乡境内，行政区划隶属达州市达川区平滩乡水桶坝村八社。矿区中心地理坐标为：东经 107°32'33.48"，北纬 30°54'7.78"。

矿区范围位于达州市城区约 180°方位，直距约 29.0km，矿区有乡村公路接 210 国道，向北经马家镇入达陕高速路（G65），里程约 15km，交通较为方便。区内为中国移动网络覆盖区，通讯较好

二、方案基本情况

1. 矿山地质环境保护与土地复垦方案严格按照《矿山地质环境保护与土地复



垦方案编制指南》(国土资源部)的要求进行编制的。工作过程中充分收集了与本方案编制工作有关地质资料,再结合实地调查情况,基本查明该矿地质环境现状问题及土地破坏现状,针对性地编制该方案,完成了预期目标。

2.评估区重要程度为重要区,矿山生产建设规模为小型,地质环境条件复杂程度为简单,综合确定该矿矿山地质环境影响评估级别为“三级”。

3.矿山地质环境影响程度现状影响评估划分为影响较轻区。

4.矿山地质环境影响程度预测影响评估划分为影响较严重区和较轻区。

5.土地利用现状:本项目已破坏土地总面积 6.05hm^2 ,乔木林地 0.93hm^2 ,采矿用地 5.12hm^2 。

6.土地损毁预测:拟破坏土地面积无新增。

7.土地适宜性评价结果:本次土地复垦面积为 6.05hm^2 (折合 90 亩)。复垦后的土地类型及数量分别为:乔木林地 6.05hm^2 ,复垦率 100%。

8.该矿地质环境保护与复垦划分为露天采场、工业场地、开采平台及边坡等八个复垦单元,其中已有露天采场复垦为乔木林地 2.81hm^2 ,工业场地复垦为乔木林地 0.3452hm^2 ,开采平台及边坡复垦为其他林地 0.84hm^2 ,堆料区复垦为乔木林地 0.2064hm^2 、办公区复垦为乔木林地 0.0328hm^2 ,炸药库复垦为乔木林地 0.0296hm^2 、临时堆土场复垦为乔木林地 0.3152hm^2 、往年开采区复垦为乔木林地 1.4708hm^2 。

9,该项目总投资总计 1491180.64 元(静态总投资 1353690.51 元,价差预备费 137490.04 元;其中地质环境保护工程静态总投资 322467.00 元,矿山土地复垦静态总投资 1031223.51 元),亩投资额约 16568.67 元/亩。本方案总费用由矿山地质环境治理费用和土地复垦费用组成。

10.矿山服务年限为 3.7 年。矿山边开采边修复,闭坑复垦期 0.3 年,管护期为 3 年。为此,确定复垦年限为 7 年,即 2024 年 4 月~2031 年 4 月。

11,矿山经过地质环境保护与土地复垦工程,将产生较好社会效益、环境效益和经济效益,对生态环境建设起到积极作用。

四川海讯地质勘查有限公司

2024 年 5 月 6 日

