

阿拉善盟鸿运建材有限责任公司  
阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查  
建筑用石料矿 1 矿区矿  
2021 年度矿山地质环境治理计划书

一、矿山基本情况：

内蒙古自治区阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区为生产矿山，该矿山采矿权要素为：

采矿许可证号：C1529002013107130131698

采矿权人名称：阿拉善盟鸿运建材有限责任公司

地 址：阿拉善左旗敖伦布拉格镇

矿山名称阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区

经济类型：有限责任公司

开采矿种：片麻岩

开采方式：露天开采

生产规模：5 万 m<sup>3</sup>/a (拟调整为 10 万 m<sup>3</sup>/年)

有效期限：2019 年 10 月 18 日~2022 年 10 月 18 日

矿区位于内蒙古自治区阿拉善左旗敖伦布拉格镇境内,行政区划属阿拉善左旗敖伦布拉格镇管辖，矿区地理坐标(2000 国家大地坐标系)为：

东经：106° 08'17"-----106° 08'46"

北纬：40° 27'00"----- 40° 27'24"

矿区距阿拉善左旗敖伦布拉格镇西南约 35km 处，距阿拉善左旗政府所在地巴彦浩特镇约 220km，东距巴彦淖尔磴口县约 95k,有敖伦布拉格镇至吉兰泰镇县级柏油公路从矿区东侧通过，该县级柏油公路至矿区约 4km，矿区有便道与该公路相同，交通较方便

矿山现状：我矿山处于生产状态。

二、矿山地质环境保护与土地复垦方案的编制情况及上年度地质环境治理情况：

1、矿山于 2020 年 6 月 1 日委托华北地质勘查局五一九大队和北京地拓科技发展有限公司编制了《阿拉善盟鸿运建材有限责任公司阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区矿山地质环境保护与土地复垦方案》，于 2020 年 8 月 11 日通过专家评审。方案的规划年限为 9 年，即 2020 年 7 月~2029 年 6 月，方案编制基准年为 2020 年 6 月；适用年限为 9 年，即 2020 年~2029 年。

2、依据《阿拉善盟鸿运建材有限责任公司阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区矿山地质环境保护与土地复垦方案》，2020 年度应进行的矿山地质环境治理内容为：（1）对采坑周围设计警示牌、进行网围栏围护（2）对废石堆进行清运、平整回填（3）采场边坡稳定性检测，2020 年治理面积应为 2000 平方米，投入资金 20 万元。实际进行矿山地质环境治理的

内容为：（1）警示牌：12 块（2）网围栏 2000m（3）回填：5000m<sup>3</sup>（4）平整：2000m<sup>3</sup>（5）清危岩体 220m<sup>3</sup>（6）采场边坡稳定性检测 36 次，治理面积 2000 平方米，投入资金 20 万元。

### 三、2021 年年度生产计划及地质环境治理情况：

1、矿山生产计划：我公司生产规模为：5 万 m<sup>3</sup>/年。2021 年计划采取 1 号采坑片麻岩，以边开采边治理为工作方针，按生产规模开采 5 万 m<sup>3</sup>。

#### 2、矿山地质环境治理范围和内容：

根据矿山 2021 年年度生产计划，2021 年对矿山 1 号采坑及通往采坑道路进行地质环境治理。

2021 年度矿山地质环境治理区范围坐标一览表

治理内容	2000 国家大地坐标		
	序号	X	Y
1 号采坑	1	4480594.17	35596867.46
	2	4480871.18	35597096.46
	3	4480780.17	35597217.46
	4	4480615.16	35597076.53
	5	4480511.16	35596923.74
	6	4480591.72	35596924.89

#### 治理内容：

（1）5 月，回填 500m<sup>3</sup>，平整 200m<sup>2</sup>，采场边坡稳定性检测 6 次，治理面积 300m<sup>2</sup>。

(2) 6月, 回填 600m<sup>3</sup>, 平整 200m<sup>2</sup>, 采场边坡稳定性检测 6次, 清危岩体: 40m<sup>3</sup>, 治理面积 300m<sup>2</sup> 米。

(3) 7月, 回填 600m<sup>3</sup>, 平整 200m<sup>2</sup>, 采场边坡稳定性检测 6次, 清危岩体: 30m<sup>3</sup>, 治理面积 300m<sup>2</sup>。

(4) 8月, 回填 500m<sup>3</sup>, 平整 200m<sup>2</sup>, 采场边坡稳定性检测 6次, 清危岩体: 40m<sup>3</sup>, 治理面积 300m<sup>2</sup>。

(5) 9月, 回填 300m<sup>3</sup>, 平整 200m<sup>2</sup>, 采场边坡稳定性检测 6次, 清危岩体: 40m<sup>3</sup>, 治理面积 300m<sup>2</sup>。

(6) 10月, 回填 300m<sup>3</sup>, 平整 200m<sup>2</sup>, 采场边坡稳定性检测 6次, 清危岩体: 40m<sup>3</sup>, 治理面积 300m<sup>2</sup>。

共投入资金 20 万元。

#### 四、矿山地质环境治理恢复基金使用情况:

1、阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区于 2019 年 5 月建立了地质环境治理基金帐户, 存入基金 42 万元。地质环境治理恢复基金应计提数额为: 0 万元。

2、截止 2020 年 12 月我公司环境治理基金账户基金余额 42 万元; 阿拉善左旗敖伦布拉格和平嘎查建筑用石料矿 1 矿区 2020 年地质环境治理共投资 20 万元, 2020 年所有地质环境治理费用全部为矿山地质环境治理费用都由生产成本列支, 未使用治理基金。

阿拉善盟鸿运建材有限公司

2021 年 3 月 18 日

