

内蒙古自治区阿拉善盟左旗 巴彦西别南矿区冶镁白云岩矿 2021 年度矿山地质环境治理计划书

一、矿山基本情况：

包括矿山名称：内蒙古自治区阿拉善盟左旗巴彦西别南矿区冶镁白云岩矿

采矿权人：阿拉善盟新运矿业有限责任公司

位置：阿左旗巴彦诺日公苏木

采矿许可证号：C1529002011056110112830

有效期限：2019 年 3 月 9 日至 2021 年 3 月 9 日

矿区面积：0.8953 平方公里

开采方式：露天开采

生产规模：20 万吨/年

地理坐标：东经 $104^{\circ} 51' 00''$ — $104^{\circ} 55' 30''$

北纬 $40^{\circ} 10' 00''$ — $40^{\circ} 12' 30''$

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 2009 年 7 月委托内蒙古地矿地质工程勘察有限责任公司编制了《内蒙古自治区阿拉善盟左旗巴彦西别南矿区冶镁白云岩矿矿山环境保护与综合治理方案》，于 2009 年 7

月 25 日通过专家评审。方案的规划年限为 19.6 年，即 2009 年 5 月~2029 年 1 月，方案编制基准年为 2009 年；适用年限为 19.6 年，即 2009 年 5 月~2029 年 1 月。

2、依据《内蒙古自治区阿拉善盟左旗巴彦西别南矿区冶镁白云岩矿矿山环境保护与综合治理方案》，2020 年度应进行的矿山地质环境治理内容为：（1）采坑削坡。在生产过程中及时清除危岩体，避免引发崩塌地质灾害。（2）合理建设废石场。在生产过程中，对废弃物进行规范治理，集中堆放废石、渣，合理控制高度及边坡角度，防止产生不稳定边坡，引发崩塌地质灾害。治理面积 10153 平方米。实际进行矿山地质环境治理的内容为：（1）采坑削坡。在生产过程中及时清除危岩体，避免引发崩塌地质灾害。（2）合理建设废石场。在生产过程中，对废弃物进行规范治理，集中堆放废石、渣，合理控制高度及边坡角度，防止产生不稳定边坡，引发崩塌地质灾害。治理面积 8000 平方米，投入资金 4 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：本年度计划开采 10 万吨冶金用白云岩。

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 年对矿山现有采坑边坡、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
采坑	1	4450522	35488317.7
	2	4450558	35488377.2
	4	4450488	35488485.4
	5	4450462	35488510.6
	6	4450453	35488518.9
	7	4450438	35488501.5

治理内容：

复工后对现有采坑和矿区道路进行边开采边治理，主要为现有采坑边坡危岩体进行清理，放置发生崩塌危害；对矿区道路平整，洒水除尘。计划共投入资金 5 万元。

四、 矿山地质环境治理恢复基金使用情况：

1、内蒙古自治区阿拉善盟左旗巴彦西别南矿区冶镁白云岩矿于 2019 年 6 月建立了地质环境治理基金帐户，存入基金 30.7 万元。

2、基金使用情况

没有生申请使用过，当年发生的环境治理费用列入当年的生产成本中。

阿拉善盟新运矿业有限责任公司

2021 年 3 月 23 日

