

# 阿拉善盟吉通矿产有限责任公司膨润土矿 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吉通矿产有限责任公司膨润土矿区位于阿拉善左旗吉兰泰镇巴音乌拉山北端，巴特布拉格嘎查，行政区划属阿拉善左旗吉兰泰镇管辖。地理坐标为：东经：105° 33' 05" —105° 33' 33" ，北纬：39° 56' 51" —39° 57' 15" 。采矿权人为内蒙古自治区阿拉善盟吉通矿产有限责任公司。采矿许可证号：C1529002019077120148222，颁发机构为阿拉善盟自然资源局，矿区面积 0.44km<sup>2</sup>，开采标高：1150m —1100m 开采方式为露天开采，生产规模为 10 万 t/a，采矿证有效期限自 2019 年 7 月 9 日至 2022 年 7 月 9 日。我矿山已完成三同时，并取得安全生产许可证，现阶段正申请验收开工。

## 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 2012 年 10 月委托内蒙古国土资源勘查开发有限责任公司编制了《内蒙古自治区阿拉善左旗吉通矿产有限责任公司膨润土矿矿山地质环境保护与恢复治理方案》，于 2013 年 5 月通过专家评审。方案的规划年限为 9 年，即 2013 年 1 月~2021 年 12 月，方案编制基准年为 2013 年；适用年限为 9 年，即 2013 年~2021 年。

2、依据《内蒙古自治区阿拉善左旗吉通矿产有限责任公司膨润土矿矿山地质环境保护与恢复治理方案》，2020 年度应进行的矿山地质环境治理内容为：（1）平整内排废石，对边坡不稳定岩体进行削坡（2）清除危岩体、覆土、废石回填（3）清理渣台，治理面积 1500 平方米，投入资金 15 万元。实际进行矿山地质环境治理的内容为：因我矿山未开工生产（1）按照应急管理局要求我矿山对矿区进行了防洪坝修建，对采坑进行排水（2）露天采场外围设置网围栏 160m，对露天采场进行削坡（3）清除危岩体、覆土、废石回填 3000 立方，清理渣台。治理面积平方米，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：我矿上今年计划生产 10 万吨。

2、矿山地质环境治理范围和内容：

矿山 2021 年年度治理计划为内排废石及时平整；对露天采场，平整、清除危岩体，覆土、恢复植被；采场外围设置网围栏，对露天采场进行削坡，监测预警；办公生活区内生活产生的固体废弃物在矿区指定地点堆存，由汽车统一运往当地政府规划的垃圾填埋场进行填埋，生活废水经处理后用于绿化。

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

治理区域	1	4424625.13	35547145.08
	2	4424628.83	35547738.59
	3	4424042.83	35547742.19
	4	4423981.63	35547813.8
	5	4423672.52	35547720.79
	6	4423885.52	35547244.67
	7	4424163.73	35547337.89
	8	4424287.03	35547337.18
	9	4424285.93	35547147.18

治理内容：

例：（1）5月，采场外围设置网围栏 30m，对露天采场进行削坡，治理面积 400 平方米；

（2）6月，采场外围设置网围栏 30m，废石回填 100m<sup>3</sup>，治理面积 200 平方米；

（3）7月，采场外围设置网围栏 50m，废石回填 70m<sup>3</sup>，治理面积 300 平方米；

（4）8月，采场外围设置网围栏 50m，对露天采场进行削坡，治理面积 400 平方米；

（5）9月，采场外围设置网围栏 30m，对露天采场进行削坡，治理面积 400 平方米；共投入资金 15 万元。

四、 矿山地质环境治理恢复基金使用情况：

1、 阿拉善左旗吉通矿产有限责任公司膨润土矿于 2019 年 6 月

建立了地质环境治理基金帐户，存入基金 32 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 月阿拉善左旗吉通矿产有限责任公司膨润土矿 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。

阿拉善盟吉通矿产有限责任公司

2021 年 3 月 23 日

