

# 富蕴蒙库铁矿有限责任公司蒙库球团分厂成品库搬迁 环境治理项目竣工环境保护验收意见

2021年9月25日，富蕴蒙库铁矿有限责任公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》等相关法律法规，组织召开了“富蕴蒙库铁矿有限责任公司蒙库球团分厂成品库搬迁环境治理项目”竣工环境保护验收。验收工作组由建设单位、验收报告编制单位及相关专家组成（名单附后）。验收工作组对项目建设情况进行了现场踏勘，听取了建设单位关于项目建设基本情况介绍，验收报告编制单位关于该项目竣工环境保护设施验收监测报告的汇报，查阅了相关资料，经认真讨论评议后形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于新疆阿勒泰地区富蕴县境内，具体位置见附图一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百。

#### （四）验收范围

环评批复的建设内容。

#### 二、工程变动情况

本项目无重大变动。

#### 三、环境保护措施落实情况及其运行效果对环境的影响

##### （一）废水

本项目运行期干煤棚用水和铁精粉库用水全部随产品带走，无生产废水。生活污水依托球团厂现有生活污水处理设施。

##### （二）废气

###### （1）有组织废气

本项目运行期有组织废气污染物主要为成品仓系统及干煤棚产生的粉尘。

成品仓系统产生的粉尘通过脉冲布袋除尘器处理后，经 30 m 高排气筒排放。干煤棚内产生的粉尘经防爆型脉冲布袋除尘器处理后，经 30 m 高排气筒排放。

验收监测期间，成品仓除尘器排口废气中颗粒物最大浓度为  $12.5\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大排放速率为  $0.308\text{kg}/\text{h}$ ；干煤棚除尘器排口废气中颗粒物浓度  $13.0\text{mg}/\text{m}^3$ ，最大排放速率为  $0.322\text{kg}/\text{h}$ ，符合环评批复《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 新污染源二级标准限值，同时满足《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》（GB28662-2012）中表 2 标准要求。

###### （2）无组织废气

本项目运行期无组织废气污染物主要为铁精粉运输、装卸过程中产生的扬尘及干煤棚内产生的无组织扬尘。

①铁精粉及煤运输采用的抑尘措施：厂区内运输道路硬化；厂区道

路进行洒水降尘；运输车辆加盖篷布，并控制车辆行驶速度，减速慢行。

②装卸抑尘措施：干煤棚内设置2台雾炮，铁精矿库设置小型雾炮机。

验收监测期间，厂区周界颗粒物浓度最大值为 $0.250\text{ mg/m}^3$ ，符合环评批复《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中表2新污染源无组织排放标准，同时满足《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》(GB28662-2012)中表4标准要求。

### (三) 噪声

本项目主要的噪声源为：破碎机、泵机等。

本项目通过采取厂房隔声、固定位置的机械设备基础减震、合理布局等降噪措施降低噪声影响。

验收监测期间，厂界噪声昼间噪声值范围为57-58 dB(A)，夜间噪声值范围为46-48 dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。

### (四) 固体废物

本项目运行期产生固体废物包括除尘系统收集的粉尘和生活垃圾。

其中干煤棚除尘器收集的粉尘经除尘器下部的输灰装置直接进入生产线，不外排；成品仓除尘器收集的粉尘回用生产线，不外排。

厂区设置生活垃圾收集船，由富蕴县环境卫生管理队定期清运。

## 四、风险防范措施落实情况

制定了《富蕴蒙库铁矿有限责任公司突发环境事件应急预案》，并每年定期组织员工学习各项相关制度。《富蕴蒙库铁矿有限责任公司突发环境事件应急预案》已在富蕴县环境保护局备案，备案编号为：654322-2019-13-L。

已取得排污许可证（编号：91654322710872604N001P）。

## 五、验收结论

富蕴蒙库铁矿有限责任公司蒙库球团分厂成品库搬迁环境治理项目

污染物排放达标，符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过环境保护验收。

## 六、后续要求

