

# 呼玛县老宽河大桥北砂场建设项目竣工环境保护 验收调查表验收意见

2023年1月30日，呼玛县富根矿业有限责任公司根据《呼玛县老宽河大桥北砂场建设项目竣工环境保护验收调查表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求，组织专家对本项目进行验收，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

呼玛县老宽河大桥北砂场建设项目位于黑龙江省大兴安岭地区呼玛县西南方向64km。开采方式为露天开采，项目区总面积为35011平方米，项目区中部有一块林地面积为1221平方米，矿山开采面积33790平方米，开采规模约为6万立方米/年，设计矿山开采年限5年。矿体的平均厚度为9.65米，总资源量为326074立方米，边坡内资源量为306122立方米，矿石回采率按98%，可采资源量为300000立方米（采矿损失率均按2%估算），矿山总投资30万元，设计的总生产规模为6万立方米/年。开采境界内主要剥离量为顶部覆盖层，采掘工作在矿体内进行作业。剥采比为0.06:1（立方米/立方米）。开采顺序按照由东向西、自上而下的分段开采顺序进行开采。本项目不进行爆破，不涉及破碎筛分。

### （二）建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表于2021年4月由哈尔滨泽生环境科技有限公司编制完成；大兴安岭地区呼玛生态环境局于2021年4月12日对报告表进行了批复，批复文号为呼环建字[2021]2号。

### （三）投资情况

项目总投资30万元，其中环保投资7.1万元。

### （四）验收范围

检查本工程环境保护措施的落实情况；本工程环境管理制度的执行和落实情况，监测分析本工程噪声、颗粒物达标情况。

1 专家签字：

赵新宇 王明轩 张海军



## 二、工程变动情况：

本项目变动情况如下：

建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素均未发生重大变动，根据环境保护部办公厅文件“环办[2015]52号”《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》，本项目不构成重大变动。

## 三、工程采取的主要环保措施

该项目执行了环境影响评价制度和“三同时”管理制度，按照环评及批复的要求进行建设，基本落实了各项环境保护措施和生态恢复措施。

(一) 表土剥离，暂存于表土堆场。施工期的抑尘用水不外排。夜间未进行施工。洒水抑尘，运输车辆苫布遮挡。表土堆存临时堆土场，后期用于生态恢复；生活垃圾交由市政处理。

(二) 表土堆场及时压实处理，闭矿后土地复垦，开采过程中及时洒水抑尘。表土堆场及时压实处理，闭矿后土地复垦，开采境界汇水上方设置截流沟。设置导流渠和雨水沉淀池，雨水进行沉淀处理后，作为矿区降尘用水；生活污水排防渗旱厕定期清掏。无生产废水外排。主要机械设备采取隔声、基础减振，设置防振橡胶等措施，在水泵出口安装柔性接头；机动车辆定期进行维修和保养。开采、集堆、铲装过程采用洒水降尘，堆场喷淋降尘，苫盖筛下石料，道路洒水抑尘，运输车辆苫布遮挡。生活垃圾收集后由市政统一处置；剥离的土岩暂存于临时堆土场，定期外售；设备机修运送至修理厂，厂区内不产生废机油。本项目无需进行爆破和破碎筛分。

## 四、验收调查及监测结果

(一) 验收监测期间，无组织颗粒物监测结果  $0.100\sim 0.224\text{mg}/\text{m}^3$  之间，监测结果均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 无组织排放监控浓度限值标准。本项目不涉及有组织废气排放。

(二) 验收监测期间，厂界噪声昼间监测结果在  $51\sim 53\text{dB}(\text{A})$  之间，夜间监测结果在  $40\sim 44\text{dB}(\text{A})$  之间，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类区标准要求。

2 专家签字：

赵新宇 王刚 张军



## 五、验收结论及建议

### （一）验收结论

根据验收调查结果及现场检查，该工程按照环评文件及批复要求，基本落实了相应的环境保护措施，具备验收条件，同意呼玛县老宽河大桥北砂场建设项目通过竣工环境保护验收。

### （二）建议

- （1）加强项目运营期间环保设备管理与维护，定期检查设备运行情况。
- （2）健全环境管理机制，完善环保管理制度。
- （3）严格按照生态恢复方法进行生态恢复，加强绿化建设。
- （4）加强边坡防护。
- （5）加强植被养护管理。

3 专家签字：

赵新宇 王明宇 张海军



呼玛县老宽河大桥北砂场建设项目竣工环境保护验收工作组人员名单

验收人员	姓名	单位	身份证号	签名
建设单位 /编制单位负责人	藏士根	呼玛县富根矿业有限责任公司	232721197007180910	藏士根
验收组成员	赵新宇	黑龙江省环境科学研究院	230804197502280510	赵新宇
	张海军	黑龙江生态环境技术保障中心	220802198202053017	张海军
	王明轩	哈尔滨博诚工大环保科技有限公司	23010719890129031X	王明轩

