

吉林紫金铜业有限公司废印制电路板贵金属回收项目施工中信息公示

一、基本情况

项目名称：吉林紫金铜业有限公司废印制电路板贵金属回收项目

建设单位：吉林紫金铜业有限公司

设计单位：北京矿冶研究总院

施工单位：安图县第一建筑有限责任公司

溧阳市金圣建筑安装工程有限公司蛟河分公司

德州华翔新材料科技有限公司

本项目拟开工时间：2021年6月9日

建设性质：改扩建

建设地点、周围环境状况：吉林紫金铜业有限公司废印制电路板贵金属回收项目位于珲春市通海路18号小区，位于吉林紫金铜业有限公司现有厂区内。厂区东侧隔森林山南路为农田，东北侧1010m为电线村，南侧隔墙为农田，隔农田170m为精诚煤炭洗选有限公司闲置厂房，西侧隔通海路为农田，西南侧隔农田1080m为支边村，西北侧隔通海路为农田，隔农田300m为闲置厂房，北侧隔墙为永兴街，隔永兴街30m为农田及延边顺茂物流有限公司（主要为吉林紫金铜业有限公司服务车队）。项目厂区东侧距离吉林珲春东北虎国家级自然保护区实验区最近距离为64m、缓冲区最近距离为910m、核心区最近距离为3060m。

建设内容及规模：本项目拟利用现有的侧吹熔炼系统处理废电路板，回收贵金属。本次改扩建后，保持原有精金矿处理量2000t/d（干基）不变，年处理量660kt/a；新增废印制电路板处理量90.91t/d，年处理量30kt/a。

二、施工期的环境保护措施清单和实施计划

本次建设项目仅在原料车间新增废印制电路板破碎设备及相应辅助设施。

施工噪声：项目在安装设备过程中使用钻机、电锤等产生噪声，噪声源皆位于原料车间内，经过厂房隔声后影响较小，对区域声环境影响较小，且厂区周围设置了一定宽度的绿化防护带与周围环境隔离，施工场界噪声可满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）标准要求。

施工废气：项目施工在原料车间内，车间密闭，可有效防尘；施工期间亦会对施工场地进行洒水降尘，进一步防止扬尘。

施工固体废物：施工过程中会产生建筑垃圾，送指定建筑垃圾堆放场，不会造成二次污染。

施工废水：本次项目施工不产生施工废水。

施工人员生活污水与生活垃圾排放量较小，施工人员利用厂区的食堂及水冲厕所等生活设施，生活污水经市政下水管网进入珲春市污水处理厂，施工人员生活垃圾由环卫部门负责清运至垃圾填埋场，避免产生二次污染。

综上，施工影响均是短期的、暂时的，由于项目施工量不大，施工期较短，施工期三废及噪声排放量较小或不涉及，不会给环境带来较大不利影响。

三、施工期环境监测结果

经监测施工场界噪声可满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》

(GB12523-2011) 标准要求。

施工期生活污水满足 GB25467-2010《铜、镍、钴工业污染物排放标准》表 2 及琿春市污水厂进水指标要求。

吉林紫金铜业有限公司

2021年8月26日

