

陕西省西咸新区沣西新城管理委员会文件

西咸沣西审准〔2024〕7号

关于轻合金实验室建设项目 环境影响报告表的批复

陕西有色榆林新材料集团有限责任公司：

你单位报来的《轻合金实验室建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉。经研究，现批复如下：

一、项目基本情况

该项目位于沣西新城西部云谷三期八号楼，计划购置安装真空感应熔炼试验炉、多功能热处理炉、氢分析仪等试验检测设备，设置小试车间、物理实验室、化学实验室等，建成后主要服务于实验研发以及其他金属材料制造企业的合金棒材、板材、粉末的性能检测。项目总投资4808万元，其中环保投资51.7万元，环保投资占总投资比例的1.08%。

依据专家组意见,该项目在采取和落实工程设计和环评提出的污染防治措施后,主要污染物可达标排放。因此,从生态环境保护角度,原则同意按照《报告表》中所列建设项目的地点、性质、规模、工艺及环境保护措施进行项目建设。

二、审批意见

在项目设计、建设过程和投入运行后,应重点做好以下工作:

(一)加强施工期环境管理。合理安排施工作业时间,避免噪音污染。施工期设备安装产生的废包装材料和施工人员生活垃圾分类收集,定期交由环卫部门统一处置。设备清洗过程及管道试压产生的废水和施工人员生活污水,依托园区化粪池处理后进入市政污水管网。

(二)严格落实运营期废气污染防治措施。项目试剂使用过程中在通风橱内进行,金属样品清洗过程中产生的废气采用集气罩收集,废气通过活性炭吸附装置+SDG 吸附装置+排气筒排放,硫酸雾、硝酸雾、氯化氢、氟化物、非甲烷总烃排放应满足《大气污染物综合排放标准》(16297-1996)及《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)的相关限值要求。

(三)认真落实水环境保护措施。项目实验器皿后期清洗废水经一体化废水处理装置处理后与项目纯水制备废水、拖洗废水和生活污水依托园区化粪池进行预处理后,应满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)及《污水排入城镇下水道水质标准》

(GB/T31962-2015)的相关限值要求,最终排入污水处理厂进一步处理。

(四) 做好噪声污染防治工作。采用低噪声设备, 采取基础减振、隔声等措施, 确保项目运营期厂界环境噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 2 类标准限值要求。

(五) 做好固体废弃物处置工作。生活垃圾分类收集后由环卫部门统一清运, 一般固废按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020) 的相关要求处置。初期清洗废水、实验废液、废试剂瓶、沾染实验废液的废弃样品、废腐蚀液、废电解液、沾染有机溶剂的废抹布、废活性炭等属于危险废物, 应规范暂存并委托有资质的单位进行处置。

(六) 加强运营期环境管理。建立健全各项环保制度, 设专人负责环保工作, 认真落实报告表提出的各项要求及措施, 定期对废水、废气、噪声进行监测, 确保污染防治设施正常运行。

三、几点要求

(一) 本项目应按照环保相关法律法规要求严格执行环境保护“三同时”制度, 实施竣工环境保护验收, 验收合格并办理排污许可手续后方可正式投入运行。违反本批复要求的, 要承担相应法律责任。

(二) 本批复自下达之日起, 项目的性质、规模、工艺、地点、采用的污染防治措施发生重大变动的, 须重新报批项目的环境影响评价文件。

(三) 按照《建设项目环境保护事中事后监督管理办法(试行)》要求, 陕西省西咸新区沣西新城生态环境保护综合执法大

队负责该项目的事中事后监督执法。

陕西省西咸新区沣西新城管理委员会

2024年1月9日



抄送：陕西省西咸新区生态环境局（沣西）工作部。

陕西省西咸新区沣西新城管理委员会

2024年1月9日印发
