

清高审批环表〔2022〕9号

## 关于《广东远瑞检测技术有限公司实验室建设项目环境影响报告表》的批复

广东远瑞检测技术有限公司：

你单位报批的《广东远瑞检测技术有限公司实验室建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、项目租赁清远市清城区龙塘镇 S253 线公路旁（大窝坳、黄泥建）清远市达声电子有限公司厂房 C 首层 101 室，中心地理坐标：东经 113° 04′ 17.698"，北纬 23° 33′ 44.709"，总用地面积为 880m<sup>2</sup>，总建筑面积约为 880m<sup>2</sup>，项目主要从事贵金属检测，预计金检测 20000 次/年，银检测 20000 次/年，钯检测 15000 次/年，铜检测 10000 次/年；项目劳动定员 15 人，均不在项目内食宿，工作制度为一班制，每天工作时间为 8 小时，年工作时间约为 300 天。

二、广东环境保护工程职业学院对报告表的技术评估意见认为，报告表编制较规范，内容较全面，项目建设内容介绍较清楚，环境概况和环境敏感目标调查较清晰，采用的评价技术方法总体符合《建设项目环境影响报告表编制技术指南（污染影响类）（试行）》及相关环评技术规范的要求，

环保措施基本可行，评价结论总体可信。

三、我局原则同意评估单位对报告表的技术评估意见，在你公司全面落实报告表提出的各项污染防治措施，确保各项污染物达标排放的前提下，项目按照报告表中所列性质、规模、地点、拟采用的生产工艺和环境保护措施进行建设，从生态环境保护角度可行。项目运营期还应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施。采取有效的废气收集和处理措施，减少大气污染物排放量。金属融化时产生的烟尘（颗粒物、锡及其化合物）、试验过程中产生的无机废气（氯化氢）及有机废气（VOCs）经废气收集设施统一收集后，引至一套“碱液喷淋+湿式静电除尘除烟设备”进行处理后经1根18米排气筒（DA001）排放。颗粒物、锡及其化合物、氯化氢执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及其厂界无组织排放监控限值要求；VOCs执行广东省地方标准《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表2无组织排放监控点浓度限值的要求。

（二）严格落实水污染防治措施。本项目产生的废水主要为生活污水、喷淋塔废水、实验废液（含清洗废水）；金属粒冷却废水及纯水制备产生的浓水。

生活污水经三级化粪池+生物滤沙池预处理，达到《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）表1标准中的旱地作物标准后用于周边林木灌溉；喷淋塔废水、实验废液（含清洗

废水)交由有资质的单位处理;金属粒冷却废水循环使用不外排;纯水制备产生的浓水回用于冲厕不外排。

合理划分防渗区域,并采取严格的防渗措施,防治污染土壤、地下水环境。

(三)严格落实噪声污染防治措施。通过选用低噪声设备,优化厂区布局,对各类生产设备采取有效的减振降噪措施,加强噪声设备的维护管理,确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类声环境功能区排放限值。

(四)严格落实固体废物分类处理处置要求。本项目产生的固废主要为员工生活垃圾、一般固体废物及危险废物。

员工生活垃圾分类收集后,统一交由环卫部门定期清运处置;项目生产过程中的金属熔渣交由回收单位处理,过滤物质(过滤芯、活性炭芯、反渗透膜)统一收集后交由厂家回收处理;除尘除烟设备清理废渣按一般固体废物,交由回收单位处理。生产过程中产生的废坩埚、废灰皿、废试剂瓶、实验废液(含清洗废水)、喷淋塔更换废水、喷淋塔沉渣等属于危险废物,应交由具有危险废物处理资质的单位处理处置。

(五)加强环境风险防范。结合项目环境风险因素,制定并落实有效的环境风险防范措施和应急预案,建立健全环境事故应急体系。严格控制危险废物最大暂存量,加强污染防治设施的管理和维护,有效防范污染事故发生。

(六)本项目不安排总量控制指标。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。

六、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

广东清远高新技术产业开发区行政审批局

2021年4月20日

---

抄送：清远市生态环境局清城分局、清远市亿森源环保科技有限公司

---

广东清远高新技术产业开发区行政审批局 2022年4月20日印发

---