

翊腾电子科技（昆山）有限公司年产接插件 6 亿件、新能源动力锂电池零组件 1 亿件项目（第一阶段）竣工环境保护验收监测报告“其他需要说明的事项”相关说明

1 环境保护设施设计、和验收过程简况

1.1 设计简况

《翊腾电子科技（昆山）有限公司年产接插件 6 亿件、新能源动力锂电池零组件 1 亿件项目》，于 2023 年 10 月 16 日取得环评批复（昆山经济技术开发区管理委员会，昆环开建【2023】9 号）。

环评批复：

项目注塑成型产生的非甲烷总烃通过 1 套二级活性炭吸附装置处理后经 1 根 15m 高的排气筒排放；破碎粉尘依托现有袋式除尘处理后车间排放；打磨废气水池除尘装置，无组织排放；锯切、清洗、研磨、热压、套热缩管废气，车间无组织排放；设备维修（修磨）颗粒物依托现有 1 套除尘装置（磨床），车间无组织排放。

项目一般固废集中收集后外售；危废收集后交由有危废处置资质的单位处理；生活垃圾委托环卫部门处理。

项目厂区内雨污分流，雨水排入雨水管网。项目无生活污水产生，本次废水主要为清洗、研磨、去毛刺废水及注塑冷却水。清洗、研磨、去毛刺等废水依托内污水处理设施处理达标后，排入郭石塘电镀管理中心

由于厂区内含镍废水处理设施已运行多年，中水回用系统管线老化，回用效率降低，本项目对含镍废水处理设施中水回用系统进行“以新带老”改造。

噪声经减震、厂房隔声、距离衰减等综合措施，厂界周围的噪声能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准的要求。

实际建设情况：

项目注塑成型产生的非甲烷总烃通过 1 套二级活性炭吸附装置处理后经 1 根 15m 高的排气筒排放；破碎粉尘依托现有袋式除尘处理后车间排放；打磨废气经 3 台水池除尘装置，无组织排放，1 台打磨机采购为滤芯除尘一体式，滤芯除尘效率可达 95%以上，不低于环评审批效率，排放量不增加，且验收监测期

间废气达标排放；锯切、清洗、研磨、热压、套热缩管废气，车间无组织排放；设备维修（修磨）颗粒物依托现有 1 套除尘装置（磨床），车间无组织排放。

去毛刺废水新增一套污水过滤设备处理后循环使用，待循环水无法满足工艺清洁要求，去毛刺废水排入厂内污水处理站。

注塑冷却水循环使用不外排，项目属于变动，已在重新申请排污许可证前编制一般变动环境影响分析。

该公司东、南、西、北厂界昼、夜间噪声监测值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准的限值要求。

一般固废暂存设施 1 处，依托现有建筑面积 360m²；危险固废暂存设施 2 处，依托现有，建筑面积分别为 200m²、120m²。

生活垃圾：委托昆山森茂环卫服务有限公司处理；

一般固废：金属边角料（不沾染油及切削液）、塑料不合格品等委托仙居县贵宇再生资源回收有限公司综合利用；

危险固废：项目生产过程中废冲压油、废切削油委托常州市金坛金东环保工程有限公司处理；废包装桶（油桶）、废包装容器委托常州普达环保清洗有限公司处理；废活性炭委托苏州巨联环保有限公司处理；废滤芯、废膜委托中新苏伊士环保技术（苏州）有限公司处理。危废贮存设施建设了防渗漏、收集渗漏液的措施，完善了标识标牌的建设和监控系统的建设。

1.2 验收过程简况

项目于 2024 年 5 月开工建设，于 2024 年 6 月完成。同月着手项目的竣工环境保护验收工作，并委托昆山奥格瑞环境技术有限公司完成项目竣工环境保护验收监测报告的编制工作。

公司于 2024 年 6 月委托江苏科测检测科技有限公司进行验收监测。

由于《建设项目环境保护管理条例》于 2017 年 10 月 1 日修订实施，条例规定“编制环境影响报告书、环境影响报告表的建设项目竣工后，建设单位应当按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收，编制验收报告”。验收主体变更为企业，由此公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》于 2017 年 12 月重启验收工作。经自查，项目具备验收条件。

公司邀请 2 位环保专家协助验收工作，并邀请环评单位、监测单位等相关人员组成验收工作组，于 2024 年 8 月 3 日在厂内召开验收会议，在勘查现场和对验收监测报告内容核查的基础上提出验收意见。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

公司环保组织机构由公司负责人直接兼任，负责日常工作；

（2）环境监测计划

公司按照环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定要求制定了环境监测计划，并按计划进行监测，根据本次验收监测结果表明，污染物均可达标排放。

2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

项目不涉及到区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

2.3 其他措施落实情况

无林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程等建设情况。

3 整改工作情况

整改工作情况需说明项目建设过程中、竣工后、验收监测期间、提出验收意见后等各环节采取的各项整改工作、具体整改内容、整改时间及整改效果等。