

苏州思科赛德电子科技有限公司
年加工 5800 万只接线端子项目（第一阶段）
竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》的规定，2020 年 9 月 5 日，苏州思科赛德电子科技有限公司组织公司相关人员、验收监测单位江苏恒誉环保科技有限公司）及报告编制单位(苏州市绿越环保技术服务有限公司)的代表和 3 位专家组成验收工作组，对公司“年加工 5800 万只接线端子项目（第一阶段）”进行竣工环境保护设施验收。验收工作组依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环保验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、项目环境影响报告表和苏州市吴中区环境保护局的审批意见开展了项目竣工环境保护验收工作，审阅了项目竣工环境保护验收监测报告表（绿越苏环验字（2020）第（025）号），检查了项目现场，经认真讨论和评议，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

建设地点：苏州市吴中区郭巷街道吴松江高科技产业园，新建 1 幢 4 层厂房、1 层门卫室 1 间，建筑面积 20023.42m²。

建设规模、主要建设内容：环评申报内容为接线端子 5800 万只/年，本次验收内容为接线端子 2900 万只/年。

项目员工 120 人，2 班制生产，每班工作 8 小时，年工作 250 天，年生产 4000 小时。

(二)建设过程及环保审批情况

本项目于 2016 年 9 月建设单位委托苏州和协环境咨询评价有限公司编制了本项目环境影响报告表，该报告表于 2016 年 11 月 15 日取得吴中区环境保护局批复。2018 年 2 月开工建设，2020 年 4 月项目第一阶段建设完成并投入营运，在建设过程中未发生投诉及其他环境违法行为。

(三)投资情况

项目第一阶段投资为 7500 万元，环保投资 100 万元。

(四)验收范围

本次一阶段验收范围为：苏州市吴中区环境保护局批复文号“，吴环综[2016]184 号”对应的建设项目，第一阶段生产方案为接线端子 2900 万只/年。

二、工程变动情况

根据现场踏勘情况并对照原环评，第一阶段项目未发生变化。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

该项目第一阶段无生产废水产生。生活污水主要污染物为 COD、SS、TN、NH₃-N 和 TP 等，经化粪池处理后接入市政污水管网，进河东污水处理厂处理。

(二)废气

本搬迁项目废气主要为注塑加热时少量的塑料单体分解逸出，主要为非甲烷总烃。

本项目第一阶段废气通过每台注塑机顶部设置的集气罩分别收集，经活性炭纤维吸附处理，通过一根 20m 高 P1 排气筒集中排放，未收集废气在车间内无组织排放。

本项目第一阶段粉碎为密闭运作，粉碎后设备静置一段时间再打开，基本不会有粉尘产生。

(三)噪声

本项目噪声主要是注塑机运转产生的噪声。本项目生产均在室内，建设单位合理布置高噪声设备，利用建筑隔声、减振来降低噪声对周围环境的影响。

(四)固体废物

本项目第一阶段产生的副产物包括：冲压和注塑过程产生的废模具，五金加工和模具维护产生的废金属，组装过程产生的次品，注塑废气收集产生废活性炭纤维，攻牙、冲压成型、模具维护过程产生的废机油、废乳化液，此外还产生员工生活垃圾。一般工业固废外售综合利用；危险废物委托苏州市和源环保科技有限公司、卡尔冈炭素（苏州）有限公司处置。固废“零排放”。本项目第一阶段已建一般固废暂存区 90m²，危废暂存区 20m²，设置相关标识牌。

(五)其他环境保护设施

1、卫生防护距离

公司已按环评及批复要求以生产车间边界为起算点设置 100m 的卫生防护距离，目前在该卫生防护距离内无居民住宅等环境敏感目标。

2、其他

公司已基本按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》设置了各类排放口，固体废物存放地已设置标志牌。

四、环境保护设施调试效果

江苏恒誉环保科技有限公司于 2020 年 07 月 18~19 日对该项目第一阶段进行建设项目竣工环境保护验收监测，并根据监测结果编制了竣工环境保护验收监测报告表。根据“验收监测报告表”，验收监测期间：

(一)工况

本项目第一阶段生产设备运转正常，各环保治理设施均处于运行状态，产品生产负荷达到设计产能的 90%，满足项目竣工环保验收监测工况条件的要求。

(二)污染物排放情况

1、废水

本项目生活废水已接管，未监测。

2、废气

本项目产生的有组织废气中非甲烷总烃的排放浓度及排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，本项目产生的无组织废气中厂界非甲烷总烃的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织限值标准。本项目厂区内非甲烷总烃的产生浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 表 A.1 规定的特别排放限值。

2、噪声

本项目厂界四周 4 个噪声监测点的昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准，夜间不生产。

4、固废

本项目一般固废外售综合利用，生活垃圾由环卫部门统一收集，危险废物委托苏州市和源环保科技有限公司、卡尔冈炭素（苏州）有限公司处置，固废“零

排放”。

5、总量控制

根据本项目验收监测结果，本项目废气污染物排放符合环评之总量控制要求。

五、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相关规定要求，验收工作组认为“苏州思科赛德电子科技有限公司年加工 5800 万只接线端子项目（第一阶段）”竣工环境保护设施验收合格。

六、后续要求

- (一) 加强废气处理设施收集效率，减少无组织外排，确保厂界无异味；加强废气处理设施的日常维护管理，确保其安全正常运行；
- (二)加强环境风险防范，避免环境风险事故的发生；
- (三) 加强各类危废产生、收集、暂存、处理处置工作，并做好相应的台账工作，确保不造成二次污染。

苏州思科赛德电子科技有限公司

2020 年 9 月 5 日

会议地点：苏州思科赛德电子科技有限公司

会议时间: 2020年 9 月 5 日

[illegible]