

济南晶恒电子有限责任公司清洁生产信息公示

按照《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012年）、《清洁生产审核办法》（2016年）、《清洁生产审核评估与验收指南》（环办科技〔2018〕5号）及《关于下达2025年度山东省实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》（鲁环字〔2025〕26号）的相关要求，济南晶恒电子有限责任公司被列入2025年度清洁生产审核重点企业。我公司已于2025年4月聘请济南天正环境科技有限公司为咨询单位，计划于2025年4月至2026年3月开展本次清洁生产审核工作。现将公司2024年生产及排污情况向社会公示，欢迎社会各界进行监督、指导。

一、公司基本信息

企业名称	济南晶恒电子有限责任公司		
统一社会信用代码	913701022643877632	法定代表人	张宝财
生产地址	山东省济南市长清区平安街道经十西路13856号	生产周期	300d
所属行业	C3972 半导体分立器件制造, C3989 其他电子元件制造, C3825 光伏设备及元器件制造	联系人及电话	方子正 13964026264
生产经营和管理服务的主要内容	制造、自销：半导体器件、集成电路、无线电器材、电源、办公自动化设备；批发、零售：仪器仪表、计算机、非专控通讯设备；进出口业务；房屋租赁。		
主要原辅材料	玻璃粉 200kg/a、4J29 金属板 500kg/a、4J29 金属带 300kg/a、钼板 300kg/a、无氧铜板 200kg/a、银铜金属带 200kg/a、瓷片 15000 支/a、灯头 40000 支/a、焊片 600kg/a、环氧树脂 40048kg/a、金丝 4000m/a、无铅锡膏 753kg/a、正溴丙烷 8000kg/a、PCB 板 300000 块/a、PIN 针 460000 支/a、电阻 150000 支/a、盖板 10000 片/a、管座 10000 支/a、框架 179600 万支/a、框架 50 万粒/a、平板发光模块外壳 40000 支/a、陶瓷壳 40000 支/a、芯片 55 万粒/a、芯片 89800 万支/a、引线 24000 万支/a、氯化钠 7t/a、镍板 0.315t/a、氰化钠 0.35t/a、铜带 370.98t/a、铜丝 132t/a、锡板 2.507t/a、锡球 4.42t/a、氨基磺酸镍 0.88t/a、氨基磺酸 1.358t/a、氨基磺酸锡 1.054t/a、氰化钾 1.5t/a、氰化亚铜 0.507t/a、		

	氰化银钾 1.85t/a、次氯酸钠 40.9t/a、浓硫酸 11.584t/a、去字剂 4.55t/a、盐酸 8.83t/a、除油粉 4t/a 纯碱 2.52t/a、片碱（氢氧化钠）4.12t/a
产品及产能	金属外壳 200 万只/年、引线框架 69600 万只/年、LED 产品 84 万支/年、贴片及同轴产品 55000 万支/年。
依法落实环境风险防控措施情况	我公司风险防范措施落实如下：已编制了《突发性环境污染事故应急预案》，并通过了济南市生态环境局长清分局备案（编号：370113-2023-65L）。
排污许可证管理情况	济南晶恒电子有限责任公司于 2024 年 11 月 29 日重新申领了排污许可证，许可证编号为：913701022643877632001V。

二、环境保护措施

1、废水

本公司采取雨污分流，雨水排污市政雨水管网；酸碱废水、酸碱废气喷淋塔废水及光伏项目产生的除油、除油水洗、活化、活化水洗、铜保护、铜保护水洗废水排入厂区污水处理站处理达标后与 2#纯水系统、3#纯水系统产生的含盐废水、化粪池预处理的生活污水，一并收集，经由市政管网排入济南市西区污水处理厂处理，达标后排入北大沙河。含镍废水单独收集至除镍池进行化学沉淀预处理，含氰废水（含第一类污染物银）单独收集在 3 号车间内进行破氰预处理，然后再进入除银池进行化学沉淀预处理，经分别处理达标后，含锡废水单独收集至除锡池进行化学沉淀预处理。上述预处理后的废水进入 1#纯水系统进行深度处理，纯水存入回用水箱，部分直接回用于车间生产，部分纯水进入两级反渗透+EDI/混床进一步处理后回用于车间生产，均不外排。含盐废水经蒸发脱盐预处理后，冷凝水回用于生产，不外排，废盐作为危险废物委托有资质单位外置。

2、废气

废气主要包括电镀线产生的含氰废气，酸碱废气，破氰系统产生的破氰废气，冲压工序、模具维护擦拭工序、包装工序废气，7 号车间烧结、塑封-固化、测试-打印产生的有机废气以及光伏项目活化工序产生的硫酸雾废气、塑封产生的有机废气；车规项目焊接废气、塑封成型废气、固化废气等。

3 号车间内 2#镀银/铜线、4#镀银/铜/镍线、5#镀银/铜/镍线、8#镀镍金线、破氰系统产生的破氰废气经二级碱喷淋塔处理后经 1 根 25m 高的 DA001 排气筒

排放；

3号车间内4#镀银/铜/镍线产生的酸碱废气经碱喷淋塔处理后与8#镍金线产生的酸碱废气经二级碱喷淋塔处理后，共用1根15m高的DA002排气筒排放；

3号车间内1#镀锡线、2#镀银/铜线、5#镀银/铜/镍线产生的酸碱废气及活化工序产生的硫酸雾废气经碱喷淋塔处理后经1根15m高的DA003排气筒排放；

5号车间内1#、2#、3#、4#、5#、6#镀锡线产生的酸碱废气经碱喷淋塔处理后经1根15m高的DA004排气筒排放；

3号车间冲压工序、模具维护擦拭工序、塑封包装工序废气经收集后经过“二级活性炭吸附”后经1根15m高的DA005排气筒排放；

7号车间烧结、塑封-固化、测试-打印产生的有机废气及光伏项目塑封工序产生的有机废气经收集后经过“二级活性炭吸附”后经1根15m高的DA006排气筒排放；

车规车间有焊接废气、塑封成型废气、固化废气等经集气罩收集后分别通过两套“布袋除尘器+二级活性炭吸附”处理后的废气通过两根排气筒15m高的DA008、DA009排放。

3、噪声

项目主要噪声污染源是各工序生产设备噪声及辅助设施噪声，公司针对各声源特点，采取隔音、为设备增加减振基础、距离衰减等措施减少设备产生的声级值。

4、固废

企业产生的固废主要为一般工业固体废物、危险废物及生活垃圾。

一般工业固废主要包括未电解完的阳极、下脚料、裁切废料、不合格品、废活性炭（2#、3#纯水系统）、废滤膜（2#、3#纯水系统）、废包装材料、残次品、焊渣、废编带、废料带卷盘、废蓝膜、废芯片等，收集后外卖综合利用。危险废物主要包括废酸液（硫酸）、废酸液（盐酸）、废碱液、废滤芯、废活性炭（1#纯水系统）、废滤膜（1#纯水系统）、污泥、废机油桶、废机油、废退镀液、废电镀液、蒸发装置废盐、废清洗剂、乙醇、120#汽油、打拔油包装桶、废擦拭抹布、废清洗液、废活性炭（废气处理系统）、废沉淀物、废润滑油、废胶、废胶桶、蒸馏残渣、含油抹布等，其中废酸液（硫酸）、废酸液（盐酸）、废碱液收

集后单独进入中和调节池处理，处理达标后再进入 1#纯水系统进行深度处理；其他危废暂存于危废间内，委托山东文阳环保科技有限公司和成武县元信昇环保科技有限公司处置。生活垃圾委托环卫部门清运。

三、公众提出意见方式及公示期

个人或单位可以通过信函、传真、电子邮件等方式向建设单位和该项目清洁生产审核咨询单位提交书面意见。清洁生产审核咨询单位将在审核报告中真实记录公众的意见和建议，并将公众的宝贵意见、建议向项目单位和有关部门反映。

公示期：2025 年 4 月 29 日至 2025 年 5 月 20 日

四、项目单位和联系方式

企业名称：济南晶恒电子有限责任公司

企业地址：山东省济南市长清区平安街道经十西路 13856 号

联系人：方子正

电话号码：13964026264

咨询单位：济南天正环境科技有限公司

咨询机构地址：济南市历下区文化东路 51 号汇东星座

联系人：王工

联系电话：15194107687

联系邮箱：tianzhengwyp@163.com