

常州育勤电子科技有限公司年产 300 万条温度传感器项目

竣工环境保护验收意见

2022 年 12 月 31 日，常州育勤电子科技有限公司组织召开“年产 300 万条温度传感器项目”竣工环境保护验收会议，根据《年产 300 万条温度传感器项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。验收小组由该项目建设单位、环评编制单位、环保工程设计建设单位、验收监测报告编制单位、监测单位、并特邀 3 名专家组成。

验收小组现场踏勘了本项目建设情况，听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍，验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报，一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的几种不予验收的情形。验收专家经审核有关资料，确认验收监测报告资料齐全、编制规范。经讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

常州育勤电子科技有限公司成立于 2019 年 12 月 10 日，位于常州市武进区湖塘镇湖塘科技产业园工业坊标准厂房 B2 栋 3 层，租用常州市武进湖塘科技产业园投资管理有限公司标准厂房进行生产，建设年产 300 万条温度传感器项目。

（二）建设过程及环保审批情况

常州育勤电子科技有限公司于 2022 年 07 月委托常州嘉骏环保服务有限公司编制《年产 300 万条温度传感器项目环境影响报告表》，并于 2022 年 09 月 06 日取得常州市生态环境局的批复（常武环审[2022]295 号）。

根据《排污许可管理办法（试行）》、《固定污染源排污许可分类管理名录（2019 年版）》、《关于开展江苏省 2020 年排污许可证申领和排污登记工作的通告》等相关文件要求，常州育勤电子科技有限公司于 2022 年 09 月 23 日完成网上排污登记，并取得登记回执（编号：91320412MA20KG8X4Y001W）。

（三）投资情况

该项目实际总投资 300 万元，其中环保投资 16 万元，占总投资额的 5.3%。

该项目自立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（四）验收范围

本次验收内容为常州育勤电子科技有限公司“年产 300 万条温度传感器项目”的整体验收。

二、工程变动情况

常州育勤电子科技有限公司“年产 300 万条温度传感器项目”在实际实施过程中，与环评及审批内容对比，实际建成后未发生变动情况。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

企业依托出租方厂区落实“雨污分流”。

本验收项目废水主要为生活污水，经市政污水管网接入武南污水处理厂进行处理。

（二）废气

本验收项目废气主要为上锡废气、清洗废气、包封废气、灌封废气、测试废气和危废库废气，一并经集气罩收集后接入过滤棉+二级活性炭吸附装置处理后通过 1 根 25m 高排气筒（1#）排放。

（三）噪声

本验收项目噪声主要来自机械设备运转产生的机械噪声，企业采取了以下治理措施：①优先选用低噪声设备，并合理布局，充分利用建筑物隔声、降噪；②噪声设备安装基础采用减振措施；③加强生产管理，确保各设备均保持良好的运行状态，防止突发噪声。

（四）固体废物

本验收项目产生的一般固废主要为边角料、锡渣、废胶带、不合格品，收集后暂存于一般固废库，外售综合利用；危险废物主要为废酒精、沾染毒害物质的废弃物、废包装材料、废过滤棉、废活性炭，其中沾染毒害物质的废弃物、废包装材料、废过滤棉、废活性炭收集后委托江苏泓嘉鑫环保再生资源利用有限公司处置，废酒精收集后暂存危废库，委托有资质单位处置；生活垃圾由环卫部门定期清运。

经现场勘查，企业已在厂区建设一座一般固废暂存间，面积约 10m²，符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中相关要求。已在厂区建设一座危废库，面积约 10m²，满足现有危险废物的贮存能力。厂区已按环保要求张贴危险废物标志牌，仓库密闭建设，符合《危险废物贮存污染物控制标准》（GB18597-2001）及修改单要求，地面采用水泥浇筑，并铺设环氧地坪，已进行防腐、防渗处理，满足“六防”（防雨、防晒、防扬散、防渗、防漏、防腐蚀）要求。危废库内设有防爆灯，危险

废物分类贮存，不混放，贮存容器或包装上均粘贴小标签；库房大门上锁防盗，在门上设有观察窗，并在库内和库外分别设有监控。

（五）其他环境保护设施

1、环境风险防范措施

①企业已在生产车间配备灭火器等消防器材；

②企业已建立巡查制度，专人负责废气处理设施的日常维护保养和检查，确保其正常运行。

2、排污口规范化设置

根据《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122号）规定，本项目依托出租方规范设置雨水排放口、污水接管口，企业单独设置废气排放口1个，已规范采样口，并按环保要求张贴标志牌。

（六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1、废水

验收监测期间，常州育勤电子科技有限公司污水接管口排放污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的浓度与pH值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B级标准。

2、废气

验收监测期间，常州育勤电子科技有限公司1#排气筒出口中非甲烷总烃、锡及其化合物的排放浓度与排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表1中标准要求；厂界无组织排放非甲烷总烃、锡及其化合物的周界外浓度最高值均符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表3中无组织排放限值；厂区内无组织排放的非甲烷总烃浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表2中排放限值。

3、噪声

验收监测期间，常州育勤电子科技有限公司东厂界1#测点、南厂界2#测点、西厂界3#测点、北厂界4#测点昼间环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》

（GB12348-2008）表 1 中 2 类排放限值。

4、固体废物

所有固体废物均能得到有效处置，不外排。

5、污染物排放总量

本验收项目废水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的排放量及污水总排放量均符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；废气中非甲烷总烃的排放总量均符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；固体废物处置率 100%，不外排，符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求。

（二）环保设施去除效率

1、废水治理设施

本项目生活污水接入市政污水管网，处理效率不作评价。

2、废气治理设施

经检测，1#排气筒对应的废气治理设施（过滤棉+二级活性炭吸附装置）对非甲烷总烃的处理效率为 62.4%~68.1%，因进口浓度低于环评预测浓度，未达到环评设定去除率，但排放浓度及排放量均符合环评及批复要求；锡及其化合物出口浓度均为 ND，处理效率不做评价。

五、工程建设对环境的影响

1、本项目生活污水接入市政污水管网，对周边地表水环境不构成直接影响。

2、本项目废气达标排放，对大气环境影响较小。

3、本项目各厂界噪声均达标排放，对周边敏感点不构成超标影响。

4、本项目固体废物处置率 100%，对周边环境无直接影响；危废库铺设环氧地坪，已进行防腐、防渗处理，对地下水、土壤无直接影响。

六、验收结论

根据《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》，监测相关技术规范及环保法规，经验收小组踏勘现场、查阅验收材料的基础上，验收小组认为：

常州育勤电子科技有限公司“年产 300 万条温度传感器项目”建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治措施，监测数据表明废水、废气中污染物排放浓度

达标，污染物排放总量达到审批要求；对照自主验收的要求，本次验收项目竣工环保验收合格。

七、后续要求

- 1、加强危废管理，落实危废全生命周期等相关要求。
- 2、定期对废气设施进行检查、维护，确保废气处理设施的正常运行和污染物稳定达标排放。

常州育勤电子科技有限公司

2022 年 12 月 31 日



常州育勤电子科技有限公司“年产 300 万条温度传感器项目”验收签名表

2022 年 12 月 31 日

内容	姓名	工作单位	职务/职称	电话	是否同意通过	签名确认
组长	宁锁军	常州育勤电子科技有限公司	经理	18961259109	同意	
副组长	薛江峰	常州育勤电子科技有限公司	工程师	18961229011	同意	
专家组	张美	原武进区环境监测站	主任	18168813730	同意	
	许建	江苏苏取再利科技有限公司	副总	13775075077	同意	
	刘子建	原常州环境监测中心	主任	18914517098	同意	
与会人员	高志明	常州嘉骏环保服务有限公司	职员	13511661330	同意	
	成锦	常州嘉伟检测科技有限公司	职员	18994606992	同意	
	顾峰	常州创峰环保设备有限公司	职员	13951235177	同意	
	薛栋	华睿检测科技(常州)有限公司	职员	15261163502	同意	