

安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司年产 6 亿件通讯电子产品
建设项目阶段性竣工环境保护验收专家组意见

2019 年 7 月 15 日，安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司根据《安费诺永亿(海盐)通讯电子有限公司年产 6 亿件通讯电子产品建设项目(阶段性)竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)，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指南 污染影响类》(生态环境部公告 2018 年第 9 号)、本项目环境影响报告书和审批部门审批决定等要求，组织相关单位在企业召开了安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司年产 6 亿件通讯电子产品建设项目阶段性竣工环境保护现场验收检查会。参加会议的成员有安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司（建设单位）、浙江大学（环评单位）、浙江新鸿检测技术有限公司（验收监测及报告编制单位）、上海清宁环境规划设计有限公司（废气治理设施设计安装单位）等单位代表，会议同时也邀请了三位专家（名单附后）。与会代表听取了项目建设单位、验收监测及报告编制单位、废气治理设施设计安装单位等所做工作的介绍，环评单位对批建一致性进行了确认，并现场检查了该项目主要生产装置及配套装置的环保设施运行情况。经认真讨论，形成阶段性验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司成立于 2018 年 8 月，租赁海



盐滨海工业建设有限公司现有厂房，总占地面积 35360 平方米，总建筑面积 71541 平方米，地址位于海盐经济开发区欧洲(德国)工业园，设计年产 6 亿件通讯电子产品，目前实际年产 3.6 亿件通讯电子产品。

(二) 建设过程及环保审批情况

2019 年 3 月，企业委托浙江大学编制完成了《安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司年产 6 亿件通讯电子产品建设项目环境影响报告书》。2019 年 5 月 30 日由嘉兴市生态环境局以“嘉（盐）环建[2019]80 号”文对该项目提出了审查意见。该项目于 2019 年 6 月 2 日开工建设，2019 年 6 月 12 日建成投入试生产。

(三) 投资情况

本项目实际总投资 3 亿元，其中环保总投资为 600 万元。

(四) 验收范围

本次验收范围为《安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司圆柱锂电池模组超声波焊接系统项目环境影响报告书》中所涉及的环保设施。

二、工程变更情况

经核查，项目实施主要变更情况如下：

目前实际 PVD(物理气相沉积—涂层)、LDS(激光直接成型技术—镭雕)、化学镀工艺、分板和注塑成型等生产工艺及相应生产设备尚未安装实施，目前部分工序尚未实施，部分工序委托外协加工。

目前实际洗网废气和胶水废气治理措施由活性炭吸附工艺基础上增加了 UV 光催化氧化工艺，同时排气筒高度由 15 米增加到 20 米。

综上所述，上述变更均未构成重大变动，因此本项目建设性质、规模、



地点、生产工艺和环境保护措施等五个方面均无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

根据项目竣工验收报告及现场检查，该项目废水、废气、噪声及固废环境保护设施建设情况如下：

(一) 废水

项目排水采取雨污分流制。雨水经厂区雨污水管网收集后直接排放市政雨水管；生活污水经化粪池预处理后纳入区域污水管网，废水最终经嘉兴市联合污水处理厂集中处理达标后排入杭州湾。

(二) 废气

项目洗网废气、胶水废气收集后采用UV光催化氧化+活性炭吸附净化处理后通过20米高排气筒高空排放；回流焊接烟尘收集后采用滤芯式除尘净化处理后通过20米高排气筒高空排放。

(三) 噪声

企业选用低噪声设备，厂区合理布局，设备安装部门基础加固并加装减振垫，加强设备维护保养，加强生产车间隔声，正常生产时关闭车间门窗，加强厂区绿化工作。

(四) 固废

项目危废主要为洗网废液、废化学药剂桶、废活性炭和不合格品，洗网废液、废化学药剂桶、废活性炭委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置，不合格品委托浙江特力再生资源有限公司处置；废塑料膜、废锡渣、废外包装、补集粉尘、废包装材料外售综合利用，生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处理。



（五）其他环境保护设施

1、环境风险防范设施

公司已经具备一定的环境风险防范及应急措施，企业应针对可能发生的环境突发事故情景，落实承担应急职责的相关人员，定期开展相关内容的培训，并按预案要求开展应急演练。

2、在线监测装置

企业目前无在线监测装置（无要求）。

3、其他设施

项目环境影响报告书及审批部门审批决定中对其他环保设施无要求。

四、环境保护设施调试效果

浙江新鸿检测技术有限公司于 2019 年 6 月 16 日对该项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，并在此基础上编制了该项目竣工环境保护验收监测方案。依据监测方案，浙江新鸿检测技术有限公司于 2019 年 6 月 17 日、18 日分两个生产周期对该项目进行了现场监测和环境管理检查，在此基础上编写了本报告（编号：ZJXH(HY)-190056）。监测期间生产负荷大于 75%。主要结论如下：

1、验收监测期间，企业废水入网口 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类、五日生化需氧量、动植物油排放浓度日均值（范围）均能达到《污水综合排放标准》(GB8978—1996) 三级标准的要求；氨氮、总磷排放浓度日均值（范围）均能达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013) 表 1 标准限值的要求。

2、验收监测期间，企业厂界各厂界昼、夜间厂界噪声监测结果均达



到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类功能区标准的要求。

3、企业选用低噪声设备，厂区合理布局，设备安装部门基础加固并加装减振垫，加强设备维护保养，加强生产车间隔声，正常生产时关闭车间门窗，加强厂区绿化工作。

4、项目洗网废液、废化学药剂桶、废活性炭委托嘉兴市固体废物处置有限责任公司处置，不合格品委托浙江特力再生资源有限公司处置；废塑料膜、废锡渣、废外包装、补集粉尘、废包装材料外售综合利用，生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处理。

5、本项目总量控制指标主要为 COD_{cr}、NH₃-N、总镍、总铜、总铬、工业烟粉尘和 VOC_s。经调查核算，目前项目总镍、总铜、总铬等污染物尚未产生，目前项目 COD_{cr} 排放量为 0.052 t/a, NH₃-N 排放量为 0.005 t/a, VOC_s 排放量为 1.0314 t/a，低于企业全厂总量控制指标 (COD_{cr} 2.656 t/a, NH₃-N 0.266 t/a, VOC_s 1.5642 t/a)，符合总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

根据试生产期间的调试运行情况，本项目废水、噪声及固废等环保设施均能正常运行。项目竣工验收废水、噪声等监测数据能达到相关排放标准；各类一般固废能基本落实妥善处置途径。本项目环境保护设施建设情况及排放基本落实了环评及批复要求，对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查，本项目环保手续齐全，落实了环评报告和批复的有关要求，



在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，废水、废气及噪声等各主要污染物排放指标能达到相应标准的要求，各类一般固废能基本落实无害化处置途径。浙江新鸿检测技术有限公司编制的验收报告结论总体可信。验收组认为该项目已经具备阶段性环境保护竣工验收条件，经整改完善后同意通过验收，可登陆建设项目竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

七、后续要求和建议

- 1、加强环保治理设施的运行管理，提高废气捕集效率，完善相关环保标识，落实长效管理机制，确保各污染物长期稳定达标排放，杜绝事故性排放。
- 2、更新完善编制依据；细化明确验收范围；细化完善工程变更情况分析；完善项目环评及批复内容与企业目前实际落实情况的对照分析。
- 3、规范完善危废仓库防渗和截流设施，完善危废标志和周知卡等标志标识；加强厂区包装桶周转管理；完善总量控制符合性分析。
- 4、若企业后期生产过程中发生原辅材料消耗、产品方案、工艺、设备等重大变化，或项目生产平面布局有重大调整，应及时向有关部门报批。

八、验收人员信息

详见会议签到表。

验收专家组：

谭军 王海忠 孙小峰 李

2019年7月15日



安费诺永亿（海盐）通讯电子有限公司年产 6 亿件通讯电子产品建设项目（阶段性）验收会签到单

日期: 2019.7.15

姓名	职位/职称	所在单位	联系电话
黄伟忠	总工	浙江安费诺永亿有限公司	13967397844
王根忠	车间主任	嘉兴市环科公司	13515736712
谭军	教授	嘉兴学院	15067330775
吴云华	Plant manager	宝胜集团	13804007881
张勇	职工	浙江吉瑞检测技术有限公司	17706738968
吴红	工程部经理	上海浦东环境检测有限公司	13916283023
孙伟	工程师	上海淳宇环境检测有限公司	13917377096
吴旭东	工程师	浙江新嘉源科技有限公司	15957324410
杨东叶	工程师	浙江大学	15757112206
李伟	工程师	安吉派	18601650566
胡建伟	工程师	安费诺	15921590573
朱林	经理	安费诺	13162261051



扫描全能王 创建