

深圳市信展通电子有限公司迁改建 项目竣工环境保护验收意见

2021年8月26日，深圳市信展通电子有限公司根据深圳市信展通电子有限公司迁改建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、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

深圳市信展通电子有限公司成立于2002年08月13日，已取得《营业执照》统一社会信用代码91440300741226736R，已于2019年1月25日取得《深圳市宝安区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复》（深宝环水批[2018]690128号）同意建设项目申请，地址在深圳市宝安区福海街道桥头社区鑫豪第二工业区厂房一栋，主要从事半导体分立器件、集成电路的生产，年产量分别为350亿支、100亿支。主要生产工艺为固晶、焊线、封胶、烘烤、切筋、分选测试、包装出货。

项目产品及产量分别为：年产量分别为半导体分立器件350亿支、集成电路100亿支。

根据现场勘查和环评资料，项目建设前后性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施等均保持不变，现场实际情况与环评相符，不涉及重大变更。

本次环保竣工验收主要针对1套有机废气环保处理设施装置、噪声污染放置措施、生活污水环保处理设施、固体废物处理措施进行。

（二）建设过程及环保审批情况

深圳市昱龙珠环保科技有限公司于2018年11月10日编制《深圳市信展通电子有限公司迁改扩建项目环境影响报告表》，于2019年1月25日取得《深圳市宝安区环境保护和水务局建设项目环境影响审查批复》（深宝环水批[2018]690128号），该项目按申报的生产工艺生产半导体分立器件、集成电路，

主要工艺为原料、固晶、焊线、封胶、烘烤、切筋、分选测试、包装出货等。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

（三）投资情况

项目实际总投资 100 万元，废气环保投资 10 万元。

（四）验收范围

项目针对 1 套有机废气环保处理设施装置、生活污水环保处理设施、噪声污染防治措施、固体废物处理措施进行验收。

二、工程变动情况

项目建设前后性质、规模、地点、生产工艺、环境保护措施等均保持不变，现场实际情况与环评相符，不涉及重大变更。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

生活污水依托化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入市政污水管网，纳入福永水质净化厂集中处理。经监测，生活污水依托化粪池预处理后可达标排入市政污水管网

2、废气

项目已在封胶、烘烤工位上安装密闭罩，并设置抽排风装置，将收集废气经管道引至 UV 光解+活性炭吸附装置处理后，通过管道引至楼顶高空排放，排放高度 25 米。处理后排气筒外排废气符合广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准（排放速率按内插法计算结果的 50% 执行）及无组织排放监控浓度限值。

3、噪声

项目噪声主要为设备运行产生的噪声，根据监测结果可知，项目厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。

4、固体废物

验收监测期间，本项目员工生活垃圾交给环卫部门处理；一般工业固体废物外售废品收购公司回收利用；危险废物集中收集后交给委托东莞中普环境科技有限公司拉运处理。

四、环境保护设施调试效果

（一）环保设施处理效率

1、废气治理设施

项目委托深圳市昱龙珠环保科技有限公司针对有机废气设有1套UV光解+活性炭吸附装置，项目产生的有机废气经收集后引至UV光解+活性炭吸附装置进行处理后高空排放，排放高度约25米。满足环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定或设计指标。

（二）污染物排放情况

1、废水

根据深圳市信展通电子有限公司环保验收《检测报告》（深圳市正源检测技术有限公司，报告编号：JC1221072901B）可知生活污水依托化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后排入市政污水管网，纳入福永水质净化厂集中处理，对周围大气环境影响较小。

2、废气

根据深圳市信展通电子有限公司环保验收《检测报告》（深圳市正源检测技术有限公司，报告编号：JC1221072901B）可知，经治理后排放的非甲烷总烃可达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准（排放速率按内插法计算结果的50%执行）及无组织排放监控浓度限值要求，对周围大气环境影响较小。

3、噪声

根据深圳市信展通电子有限公司环保验收《检测报告》（深圳市正源检测技术有限公司，报告编号：JC1221072901B）可知，项目厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。对周围大气环境影响较小。

五、工程建设对环境的影响

根据深圳市正源检测技术有限公司提供的《检测报告》（2021年7月30日~31日，正常生产）可知，项目生活污水依托化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准；经治理后排放的非甲烷总烃可达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准（其中排放速率按所列排放速率的50%执行）及无组织排放限值要求；项目厂界昼间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。对周围大气环境影响较小。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，根据现场调查结果，该项目污染物处理设施基本符合竣工环境保护验收条件，验收合格。

七、后续要求

- 1、必须严格落实项目环评报告及批复提及的环保措施；
- 2、加强污染治理设施运行管理，确保污染物达标排放，不得擅自拆除、闲置。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位）等验收人员信息

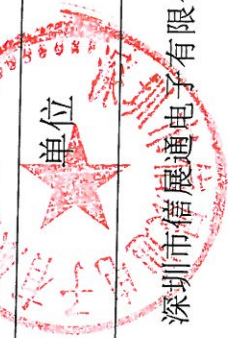
深圳市信展通电子有限公司

2021年8月26日



建设项目环境保护设施竣工验收

验收组成员签到表

姓名	单位	电话	身份证	签字
组长 张锦源	深圳市信展通电子有限公司 	18823162698	441502196710022352	张锦源
李正青	深圳市正源检测技术有限公司	1825785809	362330199101081575	李正青
组员 杨金	深圳市华南节能环保有限公司	18345070530	45212319920404766X	杨金
组员 张	深圳市昱龙珠环保科技有限公司	18923448055	430523198310061537	张