

深圳富联富桂精密工业有限公司扩建项目

竣工环境保护验收意见

2023年6月20日，深圳富联富桂精密工业有限公司在龙华区龙华街道东环二路二号富士康科技园办公室组织了深圳富联富桂精密工业有限公司扩建项目竣工环境保护验收，验收组成员由环保治理设施设计单位—深圳市富可森环保科技股份有限公司、环保治理设施施工单位—深圳市富可森环保科技股份有限公司、验收监测单位—深圳市华保科技有限公司、验收报告编制单位—深圳深态环境科技有限公司的代表及三名专家组成(名单附后)。

根据《深圳富联富桂精密工业有限公司扩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 and 环境保护行政主管部门的要求对本项目进行验收，验收组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

根据《验收监测报告表》，深圳富联富桂精密工业有限公司于2017年7月承接了鸿富锦精密工业(深圳)有限公司《原深圳市人居环境委员会关于鸿富锦精密工业(深圳)有限公司建设项目环境影响审查批复》(深环批[2016]900077号)对应生产项目进行生产经营。本批

杨正权

吴丽捷

李伟

复内容涉及 D1 区厂房塑模厂第一层、第二层、第三层；F8d 区厂房 1 栋第一层；F8e 区厂房 2 栋 1 层；鸿富锦通信网络厂区厂房 1 栋 1 层；G3 区厂房 2 栋 1 层。

(二) 建设过程及环保审批情况

因发展需要，深圳富联富桂精密工业有限公司于 2017 年 7 月承接了鸿富锦精密工业（深圳）有限公司《原深圳市人居环境委员会关于鸿富锦精密工业（深圳）有限公司建设项目环境影响审查批复》（深环批[2016]900077 号）对应生产项目进行生产经营，并取得深圳市东深水源办公室《关于鸿富锦精密工业（深圳）有限公司部分生产项目变更生产经营主体环评审批事宜复函》（深环水函[2017]55 号）；于 2022 年 12 月 24 日取得《深圳富联富桂精密工业有限公司排污许可证》（证书编号：91440300MA5EHGH388001Q，2022 年 12 月 24 日）。

(三) 投资情况

本项目总投资 3000 万元，其中环保投资为 83.6 万元，占总投资的 2.79%。

(四) 验收范围

本次验收仅针对深圳富联富桂精密有限公司 F8e 区厂房 2 栋 1 层注塑成型车间 2 套活性炭吸附废气治理设施、厂界环境噪声排放、固体废物处置情况进行验收。

二、工程变动情况

张运权 关丽花 李青

本扩建项目的性质、生产规模、建设地点、主要生产工艺及污染防治的措施与该项目环境影响报告表及审批决定要求基本一致，未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

项目生产过程中 ABS 塑胶粒及 PC 塑料在注塑成型工艺中高温加热后产生有机废气。主要污染物成分为非甲烷总烃，项目已设 2 套废气处理设施（活性炭吸附装置，风机风量 $55000\text{m}^3/\text{h}$ ）对注塑工艺产生的废气进行净化处理，处理后高空排放，排放口设置在项目楼顶东南侧及东北侧。

（二）噪声

项目车间已设置隔声门、隔声窗等一系列隔声、降噪措施。

（三）固体废物

项目产生一般固体废物交由专业回收公司回收利用，危险废物委托有资质的单位拉运处理。

四、环境保护设施调试效果

根据《验收监测报告表》，验收监测期间，项目正常运营，工况稳定，有机废气治理设施正常运行，满足验收监测的要求。

（一）废气

裴运权 吴丽捷 孙永



经“连续2天每天3次”监测频次，项目排放的有组织废气可达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5大气污染物特别排放限值要求。无组织废气可达到《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录A特别排放限值的要求。

（二）噪声

根据监测结果可知，项目四周厂界外1米处昼夜间噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（三）固体废物

项目生活垃圾交环卫部门处理，一般固废交由专业回收公司回收利用，危险废物委托有资质单位拉运处理。

五、工程建设对环境的影响

（一）环境空气

本项目废气主要为注塑产生有机废气，车间形成负压密闭状态收集废气后经2套活性炭处理后高空排放。项目有组织废气可达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5大气污染物特别排放限值要求；无组织废气可达到《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）及《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录A特别排放限值的要求。对周围大气环境影响很小。

张正权 关丽娃 丁伟

（二）声环境

加强生产设备的日常维护与保养，保证机器的正常运转；厂方适当在部分高噪声的机底座加设防振垫，或者进行安装消声器。经采取上述措施后，项目噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3类标准要求，对周围环境影响很小。

（三）固体废物

项目生活垃圾交由环卫部门处理，一般固废交由专业回收公司回收利用，危险废物委托有资质单位拉运处理。经上述措施处理后，项目产生的固体废弃物对周围环境不产生直接影响。

六、验收结论

本扩建项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、有机废气采用的污染防治措施未发生重大变动，总体落实了该项目环境影响报告表及审批部门审批决定要求建设或落实的环境保护设施，环境保护措施与主体工程同时投产使用，从监测结果可知，废气经处理后可达标排放。扩建项目环境保护设施不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中规定的不符合情形。

验收组认为该项目总体具备竣工环境保护验收条件，同意该扩建项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、建议加强环境保护管理，开展企业环保知识培训。

魏正权

吴丽娟

李永



2、加强环保治理设施的日常管理,确保环保治理设施正常运行。

3、完善危险废物的管理,规范各处理单元和排放口的标牌标识。

八、验收人员信息表

见附件。

验收组织单位（盖章）：深圳富联富桂精密工业有限公司

2023年6月20日

张亚权 关丽洁 杨青

附件：验收人员信息

序号	姓名	职务(职称)	单位	电话
1	魏尼叔	高工	深圳市华宇创新环境科技有限公司	13632956516
2	关丽捷	高工	深圳市深环塔环境科技有限公司	15820775963
3	于伟	高工	深圳地环塔环境科技有限公司	13322999597
4	楚洪芝	工程师	深圳富联富桂精密工业有限公司	13640966022
5	徐亚东	工程师	深圳富联富桂精密工业有限公司	13528412311
6	符金花	工程师	深圳富联富桂精密工业有限公司	13480723626
7	林同坚	工程师	深圳深泰环境科技有限公司	15112287041
8	吴汉昌	助理工程师	深圳深泰环境科技有限公司	18250117029
9	张亮亮	经理	深圳市华宇创新环境科技有限公司	15013568380
10	白宇环	经理	深圳市富可泰环保科技有限公司	1585533108