

惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建

项目（一期）竣工环境保护验收工作组意见

2021年11月29日，惠州市飞泰科数字装备有限公司根据国务院新修订的《建设项目环境保护管理条例》及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）相关规定和要求，在惠州市惠东县组织召开惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建项目（一期）竣工环境保护验收会。验收工作组由惠州市飞泰科数字装备有限公司（建设单位）、广东绿维环保工程有限公司（环保工程设计、施工单位）、广东格致检测科技有限公司（检测单位）以及邀请的3名专家组成（名单附后）。与会代表听取了相关单位关于项目建设和环境保护执行情况、验收监测报告编制单位关于验收检测情况的介绍，现场检查了环境保护设施的建设与运行及环保措施的落实情况，查阅了验收监测报告，并核实了有关资料，依据相关的法律、法规、规章、标准和技术规范，经认真讨论，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

惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建项目（一期）（以下简称“本项目”）位于惠州市惠东县大岭镇珠三角产业转移园水保站地段（经纬度为N23.033483°, E114.634308°）。本项目总投资3000万元，环保投资30万元，主要从事通讯机箱柜、控制柜、智能立体仓库、自动化上下料设备、自动化流水线、钣金产品等的生产，年产通讯机箱柜60000台、控制柜1200台、智能立体仓库36台、自动化上下料设备36台、自动化流水线36台、钣金产品360000件。项目分期建设，分期验收。一期工程实际年产通讯机箱柜42000台、控制柜840台、智能立体仓库25台、自动化上下料设备25台、自动化流水线25台、钣金产品252000件。本项目不新增员工，现有员工76人，年工作300天，每天工作8小时，部分员工在厂区内食宿。

（二）环保审批情况及建设过程

惠州市飞泰科数字装备有限公司于2020年7月委托深圳市景泰荣环保科技有限公司编制了《惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建项目环境影响报告表》，2021年2月24日经惠州市生态环境局审批同意建设，报告表批复文号：惠市环（惠东）建[2021]21号。项目于2021年10月竣工，并完成国家排污许可登记（登记编号：91441323052402909K001X）。

（三）投资情况：本项目实际投资3000万元，其中环保投资30万元。

惠州市飞泰科数字装备有限公司
2021年11月29日
唐建平 郭文伟

(四) 验收范围:《惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建项目环境影响报告表》及其批复的主体工程（一期）和配套的污染防治设施。

(五) 验收工况:工况稳定，环保设施运行正常，符合建设项目竣工环境保护验收监测的要求。

二、建设项目变动情况:

项目实际建设内容未超出环评文件及批复范围，无重大变动。

三、环境保护设施落实情况

该项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，履行了环保审批手续，制定了一系列环境保护管理制度。

(一) 废水

项目主要用水为生活用水及喷淋塔用水，喷淋塔用水循环使用，定期更换后交由有资质单位处理处置，不外排；本扩建项目不新增员工，不新增生活污水排放，员工生活污水经隔油、沉渣、化粪池三级预处理后排入市政污水管网，纳入惠东产业转移工业园大岭污水处理厂处理后排放。

(二) 废气

项目丝印、网版、A 栋车间烘烤固化（电加热）等工序产生的废气经收集由一套“活性炭吸附装置”处理后，通过 1 根 20 米高的排气筒排放；A 栋喷粉工序产生的粉尘经“滤筒除尘+布袋除尘器”处理后，通过 1 根 20 米高排气筒排放；D 栋车间烤炉加热固化（燃气加热）工序产生的废气经收集由一套“水喷淋塔+活性炭吸附装置”处理后，通过 1 根 15 米高的排气筒排放；D 栋喷粉、喷砂工序产生的粉尘经“布袋除尘器”处理后，分别通过 2 根 15 米高排气筒排放；开料、机加工等过程中产生的颗粒物粒径较大，易于沉降，定期清扫收集沉降的颗粒物，以无组织形式排放。

(三) 噪声

项目通过对高噪声设备进行隔音和减震等措施，合理安排生产时间，生产设备进行合理布局，减少噪声对周围环境的影响。

(四) 固体废物处理处置

项目生产过程中产生的边角料、粉尘、废钢丸、焊渣等一般工业固体废物收集后交专业公司回收处理；废矿物油、废乳化液、喷淋塔废液、废活性炭、废抹布、废包装桶等危险废物交由有资质单位收集处置；员工生活垃圾经收集后，交由环卫部门处理。

惠州市飞泰科数字装备有限公司 2021 年 12 月 郭政伟
徐怀利 黄佳宜 刘晓凡 吕建伟 郭政伟

四、验收检测结果

根据广东格致检测科技有限公司出具的《惠州市飞泰科数字装备有限公司监测报告》(报告编号: 11175):

(一) 废气

项目丝印、网版、烘烤固化(电加热)、烤炉加热固化(燃气加热)、喷粉和喷砂等工序产生的废气经收集处理后, 苯、甲苯与二甲苯合计、总 VOCs 排放达到广东省地方标准《家具制造业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010) 第 II 时段排放限值及无组织排放监控浓度限值要求; 烟尘浓度、烟气黑度排放达到《工业窑炉大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 表 2 中其他窑炉的二级排放级别排放限值、颗粒物排放达到《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 中第二时段二级标准及无组织排放监控点浓度限值要求。

(二) 厂界噪声

验收监测期间, 厂界环境噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准。

五、验收结论和建议

(一) 结论

惠州市飞泰科数字装备有限公司扩建项目(一期)实际建设内容未超出环评文件及批复范围, 建设单位基本落实了环境影响报告表及批复文件提出的各项要求, 根据验收监测报告表, 各项污染物达标排放, 固体废物得到妥善处理处置, 符合竣工环境保护验收条件。验收工作组同意通过项目竣工环境保护验收。

(二) 建议

- 1、加强各项环保设施运行管理, 确保污染物长期稳定达标排放。
- 2、严格落实国家关于固体废物环保管理要求, 安全处理处置固体废物。
- 3、做好环境风险防控, 确保环境安全。

验收工作组:

王海英 孙利广 袁源 黄俊豪 2021年11月29日 唐建生 邱伟伟





惠州市飞泰科数字装备有限公司
扩建项目（一期）验收工作组成员名单

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职称	参会人员联系电话	在验收工作组的身份（如专家、设计单位、环评机构等）
1	惠州市飞泰科数字装备有限公司	徐怀利	人事经理	13352692838	建设单位
2	广东绿维环保工程有限公司	高联华	总经理	13790791174	设计单位、施工单位
3	广东检测检测有限公司	董桂家	经理	17708420670	检测单位
4	惠州市环境评估有限公司	��立伟	高工	18819661128	专家
5	惠州市环评专家库	高建波	高工	13902623257	专家
6	广东景盛环境科技有限公司	郭文君	152	13068206068	专家