





# 珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目

## 竣工环境保护验收意见

2021年6月20日，珠海佳讯创新科技股份有限公司根据《珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：DLGD-21-0528-LY29），并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，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、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目竣工环境保护验收，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

珠海佳讯创新科技股份有限公司原有项目位于珠海市高新区金鼎金峰西路32号二期三楼、四楼、五楼，由于企业发展需要，搬迁至珠海市香洲区唐家湾镇金园二路65号，总建筑面积27199平方米，主要从事卫星电视和数字有线电视系统设备的生产。珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目（以下简称“项目”）投资约5200万元，迁扩建后项目增加注塑生产线和SMT自动化生产线、综合产品自动化生产线，产品增加有线电视分线器、调制解调器、电视信号放大器、高清连接器、光接收机、光发射机，扩大高频头（高频调谐器）生产规模，降低机顶盒（数字电视接收机）生产规模，寻星仪生产规模不变。迁扩建后项目年产有线电视分线器500万套、调制解调器2万台、电视信号放大器2万台、光接收机2万台、光发射机2万台、高清连接器700万台、高频调谐器600万台、寻星仪12万台、数字电视接收机2万台。

项目员工人数350人，年生产约300天，每天1班制，每班工作8小时。

#### （二）建设过程及环保审批情况

2020年5月，珠海市生态环境局于对项目环境影响报告表进行了批复（珠环建表〔2020〕165号）。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

### （三）投资情况

项目总投资约 5200 万元，其中环保投资约 120 万元，占总投资的 2.3%。

### （四）验收范围

本次验收内容为珠海佳讯创新科技股份有限公司迁扩建项目整体验收。

### （五）工程变更情况

项目的性质、规模、地点、生产工艺与环评报告表一致，未发生重大变化。

## 二、环境保护设施落实情况

### （一）废水

项目无生产废水产生；生活污水经三级化粪池预处理后，排入市政污水管网。

### （二）废气

项目有组织废气主要为贴片、回流焊工序产生的废气（主要污染物为 VOCs、颗粒物和锡及其化合物）；插件、波峰焊工序产生的废气（主要污染物为 VOCs、颗粒物和锡及其化合物）；组装工序产生的废气（主要污染物为颗粒物、锡及其化合物和 VOCs）；点胶工序产生的有机废气（主要污染物为 VOCs）；注塑工序产生的有机废气（主要污染物为非甲烷总烃）；擦拭工序产生的有机废气（主要污染物为 VOCs）以及备用发电机废气产生的废气（主要污染物为颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、烟气黑度）。

（1）项目贴片、回流焊工序废气，插件、波峰焊工序废气，组装工序焊接废气，点胶废气，注塑废气及擦拭废气，经集气罩集中收集引至厂房楼顶，采用 UV 光解+活性炭吸附装置处理后高空排放（FQ-6-214-1）。

（2）项目设置了 1 台备用发电机。发电机产生的尾气收集后经烟道引至楼顶高空排放（FQ-6-214-2）。

### （三）噪声

项目噪声主要来源于各类生产设备运行过程产生的噪声。通过选用低噪声设备、对生产设备采取减振、隔声、合理布局等措施减少噪声对周围环境的影响。

### （四）固体废物

项目产生的固体废物包括危险废物、一般工业固体废物、生活垃圾等。

锡膏废空桶空瓶、废活性炭、含酒精、洗板水抹布等危险废物收集后暂存于危废暂存点，委托具有资质的单位进行处置；废包装材料和废锡渣等一般工业固体废物，定点收集后存放于一般工业固废暂存场所，定期交由专业回收单位回收利用。项目生活垃圾交由环卫部门统一清运处理。

#### （五）环境管理

1、环境管理。企业设立了环保管理机构，设置了专人负责环保管理工作，环保设施标识清楚明确，环保规章制度较完善。

2、规范化排污口。设置了规范化排污口。

3、环境风险防范。企业编制了企业突发环境事件应急预案。

### 三、环境保护设施调试效果

根据东利检测（广东）有限公司出具的《珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：DLGD-21-0528-LY29），结果显示：

1、废气。验收监测期间，项目贴片、回流焊工序、插件、波峰焊工序废气、组装工序、点胶工序，擦拭工序及注塑产生的废气处理后排放（FQ-6-214-1），锡及其化合物排放符合广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准的要求；颗粒物排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值的要求；VOCs 排放符合广东省《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）II 时段排放限值要求；非甲烷总烃排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值的要求。

项目备用发电机尾气排放符合广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段二级标准的要求。

项目厂界锡及其化合物排放符合广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度值的要求；颗粒物、非甲烷总烃排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 9 企业边界大气污染物浓度限值的要求；VOCs 排放符合广东省《家具制造

行业挥发性有机化合物排放标准》(DB 44/814-2010)表 2 无组织排放监控点浓度限值的要求。

厂区内 VOCs 符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)表 A.1 限值。

2、噪声。项目厂界监测点昼、夜间噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类标准限值要求。

3、固体废物。项目产生的固体废物包括危险废物、一般工业固体废物、生活垃圾等。分类收集、贮存、处理处置,严格管理。符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2001)及其 2013 年修改单、《一般工业固体废物贮存处置场污染控制标准》(GB18599-2020)要求。

4、总量控制。项目 VOCs 排放总量符合环评批复要求。

#### 四、工程建设对环境的影响

项目建设过程中,建设单位落实了环境影响报告表提出的相关措施,项目建成后,对环境无明显影响。

#### 五、验收结论

项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评〔2017〕4 号)第八条规定的不得通过验收合格的情形,验收组同意项目完成如下后续要求后通过项目竣工环境保护验收。

#### 六、后续要求

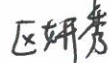
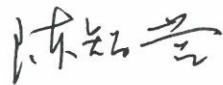
- 1、完善验收报告、验收监测报告及环保档案;
- 2、加强环境管理,落实环保措施,确保各类污染物稳定达标排放或处置;
- 3、加强企业突发环境事件应急预案的培训和演练,确保环境安全。

#### 七、验收组

建设单位:

技术专家:

验收监测单位:



珠海佳讯创新科技股份有限公司

2021 年 6 月 20 日

**珠海佳讯创新科技股份有限公司生产迁扩建项目  
竣工环境保护验收意见修改说明表**

序号	评审意见	采纳情况	说明
1	完善验收监测报告、验收报告及环保档案	采纳	已对验收报告和监测报告进一步完善，详见报告。
2	加强环境保护管理，落实各项环保措施，确保污染物稳定达标排放或处置	采纳	已落实，确保污染物稳定达标排放或处置
3	加强企业突发环境事件的培训和演练，确保环境安全	采纳	已落实

复核意见：

已按环评意见进行修改。

评审组组长签名：



2021年6月21日