



# 广州兴森快捷电路科技有限公司新增 SMT 建设项目竣工环境保护验收工作组 意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告和批复文件等要求，“广州兴森快捷电路科技有限公司”编制了《广州兴森快捷电路科技有限公司新增 SMT 建设项目竣工环境保护验收监测报告》（以下简称《验收报告》）。

2019 年 9 月 23 日，由建设单位、验收报告编制单位、环保工程设计/施工单位、验收监测单位和技术评审专家等代表组成的验收工作组对本项目进行验收，验收工作组查阅了验收报告及相关资料，并对项目现场及项目环保设施进行了现场检查，经充分讨论，验收工作组意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设项目地点、规模、主要建设内容

广州兴森快捷电路科技有限公司位于广东省广州市黄埔区科学城光谱中路 33 号，主要从事印制电路板样板、快件和小批量板的设计、制造。本改扩建项目验收的主要内容是在厂区内厂房三的第四层增设的印刷机、贴片机、回流炉等生产设备一批，以 PCB 板、IC（集成电路）、表面组装元器件、无铅锡膏、有铅锡膏、无水乙醇、清洗剂、聚氨酯清漆、洗板水等为主要原辅材料、年产 PCBA 电路板 200 万片。项目占地面积为 12566.4m<sup>2</sup>，建筑面积为 11443.3m<sup>2</sup>，年工作日 360 天，每天三班，每班 8 小时。

### （二）、建设过程及环保审批情况

项目于 2018 年 10 月委托广州市番禺环境工程有限公司编制了《广州兴森快捷电路科技有限公司新增 SMT 建设项目环境影响报告表》，广州开发区行政审批局于 2019 年 2 月 1 日以“穗开审批环评[2019]27 号”文给予批复。

参会人员：

吴朝 郭 黄泽利 陈峰 李睿



后暂存于危废暂存间内，其中废活性炭、废擦拭布、含溶剂的废原料桶交由深圳市龙岗东江工业废物处置有限公司处理，废 UV 灯管交由广州市环境保护技术设备公司处理。

- (2) 一般固废：普通废包装材料等委托东莞市安太环保有限公司回收处理。
- (3) 生活垃圾交由环卫部门收集处理。

#### 四、环境保护设施调试效果及落实情况

根据广东准星检测有限公司出具的检测报告（ZX906270301），各环保设施处理效果情况及落实情况如下：

##### （一）、废水

员工办公生活污水达到《广东省水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准。

##### （二）、废气

本项目 VOC<sub>s</sub> 达到《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）II 时段标准限值；锡及其化合物、铅及其化合物达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准；厂界 VOC<sub>s</sub> 满足《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）无组织排放监测浓度限值要求。

##### （三）、噪声

项目各厂界昼、夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值的要求。

##### （四）、固体废物

生活垃圾已交由环卫部门处理；废包装材料等属于一般固体废物，统一收集交由专业单位处理；废擦拭抹布、含溶剂的废原料桶、废漆桶、喷淋废液、废 UV 灯管、废活性炭等属于危险废物，委托有相应处理资质的公司处理处置。

##### （五）、总量控制

验收监测期间，本项目锡及其化合物、VOC<sub>s</sub> 的最大排放量分别为 0.0004 吨/年、0.6106 吨/年，均未超过环评批复量，即锡及其化合物 ≤ 0.0752 吨/年、VOC<sub>s</sub> ≤ 0.859 吨/年。

参会人员：

胡 蓉      陈 卓      黄 译 刘      李 睿



七、验收工作组成员名单

序号	参会人员工作单位名称	姓名	参会人员职务/职称	参会人员联系电话	在验收工作组的身份
1	广州兴森快捷电路科技有限公司	吴高月	行政中心总监	18925125288	建设单位
2	广州兴森快捷电路科技有限公司	范红	环保副经理	13711487189	建设单位
3	广州尚洁环保科技有限公司	陈浩卓	项目负责人	13826013399	验收报告编制单位
4	广东准星检测有限公司	黄泽钊	项目负责人	18003004954	监测单位
5	广州市环境保护科学研究院	李睿	高级工程师	13751841461	技术评审专家

参会人员：吴明 郭 黄泽钊

陈浩卓 李睿