

# 生活电器业务智能控制器研发制造项目 竣工环境保护验收意见

2024年5月18日，合肥视研电子科技有限公司在合肥市召开《生活电器业务智能控制器研发制造项目竣工环境保护验收监测报告表》评审会。验收工作组由合肥视研电子科技有限公司(建设单位)、安徽睿晟环境科技有限公司(验收监测单位)等代表及技术专家共8人组成。验收工作组查看了项目现场及周边环境，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、本项目环境影响报告表等文件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

建设地点：安徽省合肥市经济技术开发区习友路6621号CVTE产业园。

建设性质：新建。

建设内容：本项目主要为电子设备研发和检验，不涉及电路板生产，建设单位不生产相关产品。为了增加研发环节需求，建设电路板测试实验室项目，电路板测试年检量约为120吨。

### (二) 建设过程及环保审批情况

2022年9月22日，合肥经济技术开发区经贸局同意本项目备案(项目代码：2209-340162-04-01-699340)。

2024年1月，安徽睿晟环境科技有限公司编制完成“生活电器业务智能控制器研发制造项目环境影响报告表”。

2024年1月11日，合肥市生态环境局以“环建审[2024]11003号”文对本项目环境影响报告表给予批复。

2024年1月本项目开工建设，2024年2月本项目工程竣工，2024年2月~4月，现场调试运行。

### (三) 投资情况

项目总投资100万元，环保投资22万元，占总投资22%。

### (四) 验收范围

本次验收范围为生活电器业务智能控制器研发制造项目全部内容。

## 二、工程变动情况

根据现场检查，对照该项目环境影响报告中内容，本项目变动内容如下：本项目测试电路板实验室环评中为租赁的合肥视源领行产业园主楼 8 楼，实际利用是产业园 5 楼。因为本项目人在原有租赁楼栋，仅楼层发生变化，且本项目不会未设置环境保护距离，不会导致新增敏感点，故不属于重大变动。

本项目不存在重大变动内容。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

本项目不涉及工艺废水的产生，仅产生员工生活污水，废水依托产业园原有的污水收集管道和化粪池，最终经市政管网排入合肥市塘西河污水处理厂处理。

### （二）废气

本项目运营期无废气产生。

### （三）噪声

项目运营期噪声主要为实验室测试仪噪声，产噪较小。

### （四）固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要为生活垃圾、废旧纸箱和废电路板，其中生活垃圾和废旧纸箱为一般固废，废电路板为危险固废。

项目员工生活垃圾集中收集后，由环卫部门定期清理。项目在测试工序过程中产生的废电路板，收集于厂区危废暂存间，定期交由有资质单位处置。

## 三、环境保护设施调试效果

### （一）污染物排放情况

#### 1. 废水

厂区废水总排口 pH 监测结果为 7.1~7.4（无量纲），化学需氧量日均浓度最大值为 316.0mg/L，五日生化需氧量日均浓度最大值为 97mg/L，氨氮日均浓度最大值为 30.6mg/L，悬浮物日均浓度最大值为 73mg/L、粪大肠菌群量为  $4.7 \times 10^2$ MPN/L，满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中的三级标准和合肥市塘西河污水处理厂接管限值要求。

#### 2. 噪声



验收监测期间，厂界昼间噪声监测结果为 51~52dB(A)，噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准限值要求。

#### 四、验收结论

合肥视研电子科技有限公司生活电器业务智能控制器研发制造项目符合国家相关产业政策。生活电器业务智能控制器研发制造项目废水、噪声达标排放，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中九条不予验收的情形。验收工作组同意项目通过竣工环保验收。

#### 五、验收人员信息

验收工作组名单附后。

合肥视研电子科技有限公司

2024年5月19日

