

**河北诚跃电子科技有限公司**  
**年产 50 吨电子陶瓷封装材料生产项目**  
**竣工环境保护验收意见**

2025 年 12 月 4 日，河北诚跃电子科技有限公司根据《河北诚跃电子科技有限公司年产 50 吨电子陶瓷封装材料生产项目竣工环境保护验收报告》，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指南/规范、本项目环境影响报告表和审批部门意见等要求对本项目进行验收，提出验收意见如下：

**一、工程建设基本情况**

**1、建设地点、规模及主要建设内容**

本项目位于鹿泉区经济开发区峰岚大街 7 号，中心地理坐标为东经 114° 20' 19.858"，北纬 38° 3' 7.491"。本项目北侧、东侧为道路，南侧为河北建投储能公司，西侧为河北安世检测检验公司。

项目主要建设内容：本项目租用石家庄安可仓储服务有限公司的 4 号车间，总建筑面积为 173 m<sup>2</sup>，拟购置空气压缩机系统、空气冷干机系统、气流 FS 系统、上料 PLC 系统、无极变速 PLC 控制高速送风机等共计 12 台套生产设备；建设一条集研发、生产为一体的电子陶瓷封装材料生产线，用于电子高频微波组件封装，项目建成后年产 50 吨电子陶瓷封装材料。

**2、建设过程及审批情况**

河北诚跃电子科技有限公司委托石家庄森汇实宇环保科技有限公司编制了《河北诚跃电子科技有限公司年产 50 吨电子陶瓷封装材料生产项目环境影响报告表》，于 2025 年 7 月 29 日获得河北鹿泉经济开发区管理委员会批复意见，审批文号为：鹿开审环批（2025）9 号；项目于 2025 年 8 月开工建设，2025 年 10 月竣工，2025 年 11 月 6 日进行了排污许可登记，编号：91130185MA7NFY2Y61001W，有效期为：2025 年 11 月 6 日至 2030 年 11 月 5 日。

**3、项目投资**

项目实际总投资 500 万元，其中环保投资 30 万元，占总投资的 6%。

李静 李青峰  
赵士友

薛 薛

#### 4、验收范围

验收范围为《河北诚跃电子科技有限公司年产 50 吨电子陶瓷封装材料生产项目环境影响报告表》及批复中建设内容和环境保护设施。

#### 二、工程变动情况

经现场调查，并与建设单位核实，该项目建设单位名称、主体建筑设施、公辅工程、产品方案、生产设备、生产规模，废气、废水、噪声污染治理设施等均与环评基本一致，无重大变动。

#### 三、环境保护设施建设情况

##### 1、废气

上料、包装工序经集气罩收集引入 1 套袋式除尘器处理后与生产用脉冲除尘废气一同通过 1 根 15m 高排气筒排放。项目车间密闭以减少无组织废气排放。

##### 2、废水

本项目废水主要为职工生活污水，经化粪池处理后，通过市政污水管网排入石家庄华洁污水处理有限公司进一步处理。

##### 3、噪声

项目噪声主要是生产设备及环保设备等运行产生的噪声，项目采取选用低噪声设备、设备基础减震、厂房隔声等措施降低噪声影响。

##### 4、固体废物

本项目产生的一般固体废物为废包装材料、废布袋，收集后外售；生活垃圾收集后定期交由环卫部门统一处理。

#### 四、环保设施监测结果

河北未派环保科技有限公司出具了关于该项目的检测报告，报告编号为：WPJC[2025]09504Y 号，检测期间，企业主体工况稳定，生产设备、环保设施运行正常，达到监测工况要求。

##### 1、废气

###### (1) 有组织废气

检测期间，上料、包装工序以及生产用脉冲除尘废气排气筒出口排放浓度满足北京市《电子工业大气污染物排放标准》（DB11/1631-2019）表 1 中颗粒物标准浓度限

李静 李青峰  
赵士坤

李静 赵士坤

值。

### (2) 无组织废气

经检测，项目厂界无组织颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值。

### 2、废水

根据检测结果，项目厂区废水总排放口中化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放浓度及pH值均满足石家庄华洁污水处理有限公司收水指标要求及《电子工业水污染物排放标准》(GB39731-2020)表1水污染物排放限值要求。

### 3、噪声

经检测，项目东厂界和北厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008表1中2类标准；该企业夜间不生产，南厂界、西厂界紧邻其他企业，不具备噪声检测条件。

### 4、污染物排放总量

经核算，项目污染物实际排放量满足环评中给出的污染物排放总量控制指标。

### 五、工程建设对环境的影响

根据检测结果，项目废水、废气、噪声均达标排放，满足验收执行标准，固体废物全部得到合理处置，项目的实施对周围环境影响较小。

### 六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了环境保护措施监督检查清单中的污染防治措施，检测结果显示各项污染物均达标排放，实际污染物排放量满足总量控制指标，符合环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

### 七、后续要求

规范排气筒标识、采样口及采样平台；完善相关环保标识和记录台账，加强环境保护设施和生产设备的管理和维护，确保污染物长期稳定达标排放。

李静 李青峰

河北诚跃电子科技有限公司

2025年12月4日

李青峰 李静  
赵士雄

# 河北诚跃电子科技有限公司年产 50 吨电子陶瓷封装材料生产项目

## 竣工环境保护验收人员信息表

验收组		姓名	工作单位	职务/职称	签字
组长	建设单位	李 静	河北诚跃电子科技有限公司	经 理	李静
	技术专家	李青峰	石家庄市环境科学研究院	高 工	李青峰
		蔚东升	石家庄常丰环境工程有限公司	正高工	蔚东升
		贾 锋	石家庄厚朴环境工程有限公司	高 工	贾 锋
检测单位	赵士雄	河北未派环保科技有限公司	经 理	赵士雄	
	组 员				