

艾礼富年产 5 亿支传感器电子元器件等
智能产品建设项目环境影响报告书
环境影响评价公众参与说明

河南艾礼富电子科技有限公司

2024 年 9 月



目 录

1 概述.....	1
1.1 工程概况	1
1.2 公参过程概述	3
2 首次环境影响评价信息公开情况	5
2.1 公开内容及日期	5
2.2 公开方式	5
2.3 公众意见情况	6
3 征求意见稿公示情况	7
3.1 公示内容及时限	7
3.2 公示方式	7
3.3 查阅情况	9
3.4 公众提出意见情况	9
4 其他公众参与情况	13
5 诚信承诺.....	15

1 概述

1.1 工程概况

河南艾礼富电子科技有限公司成立于 2023 年 10 月 11 日，注册地位于河南省南阳市唐河县兴唐街道澧水东路 199 号。

因企业发展需要，河南艾礼富电子科技有限公司总投资 600000 万元规划标准化车间 13 栋，建筑 82 万平方米，占地约 996 亩。本次拟投资 80000 万元新建传感器、电子元器件等智能产品制造项目，利用标准化车间 2 栋及相关配套附属设施。项目建成后形成年产 5 亿支（套）传感器、电子元器件等智能产品，主要产品为磁簧开关、传感器、继电器、智能马桶。主要设备：全自动冲压机、注塑机、封管机、碳氢脱脂线 1 条、镀镍金铍钉生产线 1 条、镀锡生产线 1 条、镀铜镍金生产线 1 条、镀铜镍银生产线 1 条、镀铜镍锡生产线 1 条、化学镀镍金生产线 1 条、剥离线 1 条、组装线等。磁簧开关生产工艺：来料冲压→电镀→封管→电镀→剪切→测试→成品；继电器生产工艺：来料（PCBA、磁簧开关、精密电镀品、注塑件等）→骨架封装→焊接→装配→测试→成品；传感器主要生产工艺：来料（PCBA、磁簧开关、精密电镀品、注塑件等）→冲压→电镀→注塑→装配→检验→成品；智能马桶生产工艺：传感器、非再生塑料等→注塑→组装→测试→成品。

本项目电镀涉及镀镍、镀金、镀铍、镀钉、镀锡、镀铜、镀银、化学镀镍、化学镀金；其中镀金、镀银均为含氰电镀，镀铜为氰化预镀铜打底，不属于《产业结构调整指导目录（2024 年本）》中第三类淘汰类中“一、落后生产工艺装备”中第十九条其他中规定“含有毒有害氰化物电镀工艺（电镀金、银、铜基合金及予镀铜打底工艺除外）”，因此本项目涉及的含氰电镀为允许类，项目建设符合国家产业政策的要求，该项目已在唐河县先进制造业开发区管委会备案，项目代码：2404-411328-04-01-769510，项目备案证明见附件 2。

根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）及修改单，项目产品继电器行业类别为 C3824 电力电子元器件制造、智能马桶行业类别为 C3855 家用清洁卫生电器具制造、磁簧开关行业类别为 C3971 电子真空器件制造、传感器行业

类别为 C3983 敏感元件及传感器制造。

根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2021 年版）（生态环境部令 第 16 号）第四条，项目建设内容涉及两个及以上项目类别，环境影响评价类别按照其中单项等级最高的确定。项目所属环评类别判定情况如下表所示。经比对，最终确定本项目应编制环境影响报告书。

表 0.1-1 本项目环评类别判定一览表

产品	《国民经济行业分类》 (GB/T4754-2017)	《建设项目环境影响评价分类管理名录》 (2021年版)			项目情况	报告形式
		环评类别 项目类别	报告书	报告表		
继电器	C3824 电力电子元器件制造	三十五、电气机械和器材制造业3877、输配电及控制设备制造382	铅蓄电池制造；太阳能电池片生产；有电镀工艺的；年用溶剂型涂料(含稀释剂)10吨及以上的	其他（仅分割、焊接、组装的除外；年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料10吨以下的除外）	有电镀工艺	报告书
智能马桶	C3855 家用清洁卫生电器具制造	三十五、电气机械和器材制造业3877、家用电力器具制造385	铅蓄电池制造；太阳能电池片生产；有电镀工艺的；年用溶剂型涂料(含稀释剂)10吨及以上的	其他（仅分割、焊接、组装的除外；年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料10吨以下的除外）	有注塑工艺	报告表
磁簧开关	C3971 电子真空器件制造	三十六、计算机、通信和其他电子设备制造业3980、电子器件制造397	/	显示器件制造；集成电路制造；使用有机溶剂的；有酸洗的以上均不含仅分割、焊接、组装的	有酸洗、电镀工艺	报告表
传感器	C3983 敏感元件及传感器制造	三十六、计算机、通信和其他电子设备制造业3981、电子元件及电子专用材料制造398	半导体材料制造；电子化工材料制造	印刷电路板制造；电子专用材料制造（电子化工材料制造除外）；使用有机溶剂的；有酸洗的以上均不含仅分割、焊接、组装的	有酸洗、电镀工艺	报告表

接受委托后，评价单位遵循有关法律、法规、政策规定和环境影响评价技术导则要求，本着客观、公正、科学、规范的原则，进行了实地踏勘，初步调研，收集和核实了项目有关材料，在此基础上，编制完成了《艾礼富年产 5 亿支传感

器、电子元器件等智能产品建设项目环境影响报告书》。

本项目具有以下工程特点：

项目选址于南阳市唐河县先进制造业开发区，项目主要产品为传感器、继电器、磁簧开关、智能马桶。

项目建设性质为新建，生产规模为年产 5 亿支（套）传感器、电子元器件等智能产品。

生产工艺：

磁簧开关生产工艺：来料冲压→电镀→封管→电镀→剪切→测试→成品；继电器生产工艺：来料（PCBA、磁簧开关、精密电镀品、注塑件等）→骨架封装→焊接→装配→测试→成品；

传感器主要生产工艺：来料（PCBA、磁簧开关、精密电镀品、注塑件等）→冲压→电镀→注塑→装配→检验→成品；

智能马桶生产工艺：传感器、非再生塑料等→注塑→组装→测试→成品。

电镀生产线主要为碳氢脱脂线 1 条、镀镍金铑钉生产线 1 条、镀锡生产线 1 条、镀铜镍金生产线 1 条、镀铜镍银生产线 1 条、镀铜镍锡生产线 1 条、剥离生产线 1 条。

项目主要原材料镍板、锡球、氰化金钾、氰化银钾、氰化钠、氰化钾、氢氧化钠、除油粉、盐酸、硫酸、硝酸、氯化镍、PE 塑料等，原辅材料均外购，汽车运输到厂，专用库房储存。

项目运营期对周围环境可能产生的影响主要为：废气主要为酸碱废气（硫酸雾、氯化氢、氮氧化物、氟化氢）、含氰废气（氰化氢）、非甲烷总烃、甲苯、酚类、颗粒物、锡及其化合物、硫化氢等；生产废水主要为清洗废水等；生产设备运行噪声；一般固废主要为机加工废边角料、生活垃圾、化粪池污泥、非化学品废包装等，危险废物主要为电镀废槽液、槽渣、废滤芯、污水处理污泥、有机废气处理产生的废 UV 灯管和废活性炭、危化品废包装、废油及油桶等。

1.2 公参过程概述

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部 部令 第 4 号），依法应当编制环境影响报告书的建设项目应按照国家《办法》要求进行环境影响评价公众参

与。

本次公众参与采用网络公示、报纸公示、张贴公示的方式。公众参与过程见下表。

表 1.1-2 公众参与情况一览表

形式	时间	地点	参与人员	备注
首次公示	2024.4.18 ~2024.6.23	征求意见稿公示网站： http://www.eiafans.com/thread-1431280-1-1.html	社会公众	接受委托后1日内，公示期间无信息反馈
征求意见稿公示	2024.6.24 ~2024.7.5	征求意见稿公示网站： http://www.eiafans.com/thread-1433094-1-1.html	社会公众	公示时间10个工作日，无信息反馈
张贴公示	2024.6.24	厂区门口、唐河县先进制造业开发区管委会、南张湾社区居民委员会	社会公众	无信息反馈
报纸公示	2024.6.26 2024.6.27	中华工商时报	社会公众	共登报2次，无信息反馈

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

我单位在确定了环境影响报告书编制单位后，在环评爱好者网站进行了第一次公示。

公开日期：本项目委托日期为 2024 年 4 月 18 日，于 2024 年 4 月 18 日在环评爱好者网站首次公开环境影响评价信息情况。

公开内容主要包括：建设项目名称、选址、建设内容等基本情况；建设单位名称和联系方式；环境影响报告书编制单位的名称；公众意见表的网络链接；提交公众意见表的方式和途经。

2.2 公开方式

网络公示时间：2024.4.18~征求意见稿编制完成；

网络公示网址：<http://www.eiafans.com/thread-1431280-1-1.html>；

公众意见表链接：

<http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/W020181024369122449069.docx>

网络公示截图见下图。

[环评公示] 艾礼富年产5亿支传感器电子元器件等智能产品建设项目环境影响评价公众参与首次公示 [复制链接]

发表于 2024-4-18 16:31 | 只看该作者

楼主 电梯直达

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》和《环境影响评价公众参与办法》的要求，对艾礼富年产5亿支传感器电子元器件等智能产品建设项目环境影响评价的相关信息予以公示，内容如下：

(一) 建设项目名称、选址、建设内容等基本情况

项目名称：艾礼富年产5亿支传感器电子元器件等智能产品建设项目；

建设地点：南阳市唐河县兴唐街道澧水东路199号；

建设规模和内容：年产5亿支传感器电子元器件等智能产品。主要产品为传感器、磁簧开关、继电器、智能马桶，配套设置注塑生产线、表面处理生产线、组装生产线等。

(二) 建设单位名称和联系方式

建设单位：河南艾礼富电子科技有限公司；

联系方式：王总 15670668798；

地址：南阳市唐河县兴唐街道澧水东路199号。

(三) 环境影响报告书编制单位的名称

环评单位：河南正珩环保科技有限公司

(四) 公众意见表的网络链接

公众意见表由中华人民共和国生态环境部统一制定，可从生态环境部官网下载，网络链接

载体选取符合性分析：项目位于南阳市唐河县，建设单位为河南艾礼富电子科技有限公司，其公开方式采用网站公示超过 10 个工作日。因此，本项目网络公开载体的选取符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

图 2-1 首次公示网络公示截图

2.3 公众意见情况

首次公示期间，未收到公众关于本项目的反馈意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

公开内容：项目环境影响评价相关信息、征求意见的公众范围、提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间、环境影响报告书征求意见稿获取方式。经分析可知，和《环境影响评价公众参与办法》中第九条、第十条要求公开信息内容相符。

公开时限：2024.6.24~2024.7.5 连续 10 个工作日，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

网络公示时限：2024.6.24~2024.7.5。

网络公示网址：

<http://www.eiafans.com/thread-1433094-1-1.html>

环境影响报告书（征求意见稿）和公众意见表获取网址：

链接：<https://pan.baidu.com/s/1wWHeXFbxB-v9teZNYySV4Q>

提取码：7u46

网络公示截图见下图。



图 3-1 征求意见稿公示（网络公示）截图

3.2.2 报纸

报纸名称：中华工商时报；

报纸日期：2024 年 6 月 26 日和 2024 年 6 月 27 日；

报纸照片：报纸照片见下图。

载体选取符合性分析：本项目位于南阳市唐河县，其公开方式采用建设项目所在地且公众易于接触的报纸中华工商时报，于 2024 年 6 月 26 日和 2024 年 6 月 27 日各登报公示 1 次，共 2 次。因此，本项目报纸公开载体的选取符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.2.3 其他

征求意见稿公示期间，建设单位通过张贴公示的方式再次对周围敏感点进行公示，公示照片见下图。

3.3 查阅情况

查阅场所设置情况：本项目征求意见稿公示期间，公众可通过联系建设单位或环评单位获取征求意见稿或网上自行下载，公众可通过填写公众意见表，并通过邮件、信函等方式反馈给建设单位或环评单位。

查阅情况：本项目征求意见稿公示期间，未收到公众关于本项目的反对意见。

3.4 公众提出意见情况

本项目征求意见稿公示期间，未收到公众关于本项目的反馈意见。



图 3-4 厂区门口张贴公示



图 3-5 先进制造业开发区管委会张贴公示



图 3-6 南张湾社区居委会张贴公示

4 其他公众参与情况

本项目在公开期间，未收到公众在环境影响方面质疑性意见，因此不再采取深度公众参与。

5 报批前公开情况

5.1 公开内容及日期

《环境影响评价公众参与办法》第二十条指出：建设单位向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，应当通过网络平台，公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明。

本项目在向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，于 2024 年 9 月 11 日在环评爱好者网站上公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

5.2 公开方式

公开方式采用网络公开，网络公开网址：

<http://www.eiafans.com/thread-1434671-1-1.html>

网络公开截图：截图见 3-7；

网络公开时间：2024 年 9 月 11 日；

载体选择的符合性分析：本项目公开方式在环评爱好者网站进行公示。因此，本项目报批前公开载体的选取符合《环境影响评价公众参与办法》要求。



图 3-7 报批前公示

诚信承诺书

我单位已按照《办法》要求，在艾礼富年产5亿支传感器电子元器件等智能产品建设项目环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行了说明，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《艾礼富年产5亿支传感器电子元器件等智能产品建设项目环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由河南艾礼富电子科技有限公司承担全部责任。

承诺单位（盖章）：河南艾礼富电子科技有限公司

承诺时间：2024年9月11日

