

嘉兴市金潼电子股份有限公司年产 100 万只控制器建设项目竣工 环境保护验收评审意见

2021 年 2 月 8 日，嘉兴市金潼电子股份有限公司根据《嘉兴市金潼电子股份有限公司年产 100 万只控制器建设项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号），严格依照国家有关法律法規、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》（生态环境部公告 2018 年第 9 号）、本项目环境影响登记表和审批部门审批决定等要求，组织相关单位在企业召开了“嘉兴市金潼电子股份有限公司年产 100 万只控制器建设项目”竣工环境保护设施现场验收检查会。参加会议的成员为公司管理人员等。与会代表汇总了相关环保设施的建设、实际生产状况，并现场检查了该项目主要生产装置及配套装置的环保设施运行情况。经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

公司地址位于浙江省嘉兴市平湖市钟埭街道兴平一路 658 号，投资 148 万，租用平湖市丹凤针织有限公司内 11 幢底层厂房，合计建筑面积约 1139m²。购置贴片机、焊锡机等生产设备，建设嘉兴市金潼电子股份有限公司年产 100 万只控制器建设项目。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2020 年 10 月编制了《嘉兴市金潼电子股份有限公司年产 100 万只控制器建设项目环境影响登记表》，2020 年 11 月 23 日，嘉兴市生态环境局平湖分局以“嘉（平）备〔2020〕035 号”文件对该项目提出审批意见，同意该项目建设。

本项目于 2020 年 11 月开工建设，并于 2020 年 12 月竣工并投入试生产。目前该工程项目主要生产设施和环保设施运行正常，具备了环保设施竣工验收条件。

（三）投资情况

本项目实际总投资 148 万元，其中环保总投资为 7 万元。

（四）验收范围

本项目为整体验收，验收范围为年产 100 万只控制器。

二、工程变更情况

本项目性质、生产工艺、建设地点、环保设施建设与环评报告表基本一致，无重

大变更。

三、环境保护设施建设情况

根据项目竣工验收报告及现场检查，本项目废水、废气、噪声及固废环境保护设施建设情况如下：

（一）废水

本项目废水为员工生活污水。

本项目不产生生产废水，外排废水为生活污水，生活污水经化粪池预处理后达标纳管排放，最终经嘉兴市联合污水处理厂统一处理达标后排海。

（二）废气

本项目废气主要为焊锡烟尘。本项目焊锡烟尘通过车间通风换气后无组织排放。

（三）噪声

本项目营运期噪声主要为设备运行产生的噪声。

本项目企业对设备进行减振、隔声等处理，并注意设备的维护，使设备处于良好的运行状态。

（四）固废

本项目固体废弃物主要为生产过程中产生的边角料、不合格产品、废包装材料、锡渣以及职工生活垃圾。不合格产品经返修后回用于生产；边角料、废包装材料、锡渣经收集后由废品回收公司收购；生活垃圾由环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

受嘉兴市金潼电子股份有限公司委托，嘉兴市杭环检测科技有限公司承担该建设项目竣工环境保护验收监测工作。嘉兴市杭环检测科技有限公司于2021年1月15日、1月16日对该建设项目环保设施进行了现场监测和环境管理检查，在此基础上编写了本验收监测报告。主要结论如下：

1、废水：验收监测期间，本项目生活污水纳管口污染因子pH、COD_{Cr}、悬浮物、动植物油浓度均达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准，氨氮、总磷浓度达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表1标准。

2、无组织废气：验收监测期间，本项目颗粒物、锡及其化合物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的无组织排放监控浓度值。

3、噪声：验收监测期间，企业厂界昼间噪声符合《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准，西北侧敏感点昼间噪声符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类昼间声环境功能区标准。

4、固废：本项目固体废弃物主要为生产过程中产生的边角料、不合格产品、废包装材料、锡渣以及职工生活垃圾。不合格产品经返修后回用于生产；边角料、废包装材料、锡渣经收集后由废品回收公司收购；生活垃圾由环卫部门统一清运。

5、污染物排放总量：根据嘉兴市金潼电子股份有限公司《嘉兴市金潼电子股份有限公司年产100万只控制器建设项目环境影响登记表》，本项目主要污染物控制指标为化学需氧量0.010t/a；氨氮0.001t/a；粉尘0.004t/a。

本项目废水污染因子排入外环境总量约为：CODcr0.0048t/a、NH₃-N0.0005t/a。满足环评报告及审批部门审批的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据调试运行期间的运行情况，本项目废水、废气、噪声等环保设施均能正常运行。项目竣工验收废水、废气、噪声等监测数据能达到相关排放标准；各类固废能基本落实无害化处理途径。本项目环境保护设施建设情况及排放基本落实了环评及批复要求，对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查，本项目环保手续齐全，落实了环评报告和批复的有关要求，项目在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，废水、废气及噪声等各主要污染物排放指标能达到相应标准的要求，各类固废能基本落实无害化处理途径。验收合格。

七、后续要求和建议

1、建议企业定期开展污染物的自行监测工作，及时发现问题并采取有效措施，确保废气污染物达标排放。

2、今后若项目性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，公司应当重新报批建设项目的环评文件。

八、验收人员信息

详见会议签到表。

嘉兴市金潼电子股份有限公司

2021年2月8日