## 江阴高新技术产业开发区管理委员会文件

澄高行审环[2025]48号

## 关于长电微电子(江阴)有限公司 年产 12 亿颗系统级先进倒装产品项目 环境影响报告表的批复

长电微电子(江阴)有限公司:

你单位向我单位报送的《建设项目环境影响报告表》及其相 关材料收悉并受理。根据《中华人民共和国环境保护法》、《中 华人民共和国环境影响评价法》和国家、江苏省建设项目环境保 护管理相关法律法规规定,现已审理完结。

一、经审理查明:你单位拟在江阴市城东街道长山大道东、东盛路南、大寨河西、新华路北扩建年产 12 亿颗系统级先进倒装产品项目。

二、我单位经审查后,决定如下:

在工程设计、建设和环境管理中,必须认真落实审批意见和 报告表中提出的各项环保要求,严格执行环保"三同时"制度, 确保各类污染物达标排放,执行要求如下:

- 1. 废气:本项目生产过程中有组织废气非甲烷总烃、TVOC、甲醛、颗粒物(不定量分析)、锡及其化合物(不定量分析)、氯化氢(不定量分析)执行江苏省地方标准《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020)表 3 标准,酚类执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)及其修改单中表 5 标准;无组织废气非甲烷总烃、甲醛、氯化氢(不定量分析)执行江苏省地方标准《半导体行业污染物排放标准》(DB32/3747-2020)表 4 标准,无组织废气颗粒物(不定量分析)、锡及其化合物(不定量分析)、酚类执行江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表 3 标准。
- 2. 废水:本项目单位产品基准排水量执行 DB32/3747-2020 江苏省地方标准《半导体行业污染物排放标准》中表 2 标准。本项目各类生产废水分别经厂内污水处理设施分质分流处理后,与经化粪池预处理后的生活污水接入消毒池后达到江阴高新区污水厂接管标准后接管至江阴高新区污水处理厂。接管口 LAS 执行DB32/3747-2020 江苏省地方标准《半导体行业污染物排放标准》表 1 间接排放限值。磨划废水经回收系统后 50%回用于冷却水循环系统,50%接入磨划废水预处理设施,回用满足《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T19923-2024)表 1 中间冷开式循环冷却水补水标准。

- 3. 本项目厂界噪声执行 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类功能区厂界环境噪声排放限值要求。
- 4. 落实各类固废特别是危险废物的收集、贮存、处置和综合利用措施。一般工业固体废物和危险废物分别执行GB18599-2020《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》、GB18597-2023《危险废物贮存污染控制标准》要求。新建或利用既有建筑改建设置危废贮存设施,按《关于开展江阴市危险废物贮存设施清理整治攻坚行动的通知》(澄环发〔2023〕56号)的规定设置并完善相关手续后方可投运使用。
  - 5. 本项目污染物排放不得突破无锡市江阴生态环境局核定总量。
- 6. 加强环境风险管理,制定突发环境事故应急预案,采取切实可行的工程控制和管理措施。加强对易燃易爆、有毒有害物质在使用、储运过程中的监控管理,防止发生污染事故。
- 7. 按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122号)的规定设置各类排污口和标识。
- 三、本项目应当在启动生产设施或者在实际排污之前依法申领排污许可证,未取得排污许可证的,不得排放污染物。本项目需要配套建设的防治污染的设施,应当与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。建设项目需要配套建设的防治污染的设施验收合格,该建设项目方可正式投入生产或者使用。

四、建设项目的性质、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化的,你单位应当重新报批环境影响评价文件。自批准之日起超过5年方决定开工建设的,环境影响评价文件应当报我单位重新审核。

五、项目主体工程、辅助工程及污染防治措施须经安全认证并经安全主管部门同意后,方可投入运行。

(项目代码: 2404-320258-89-03-282670)

江阴高新技术产业开发区管理委员会 2025年10月27日

抄送:无锡市江阴生态环境局。

江阴高新技术产业开发区管理委员会

2025年10月27日印发