

南通高新技术产业开发区管理委员会

通高新管环审〔2025〕44号

关于化银线技改项目环境影响报告表的批复

上海展华电子（南通）有限公司：

你单位报送的化银线技改项目（项目代码：2502-320658-89-02-800223）环境影响报告表收悉。经研究，批复如下：

一、本项目审批前已在网站将项目内容进行了公示，公众未提出反对意见及听证要求。根据环评结论，在落实各项污染防治、生态保护措施的前提下，仅从生态环境角度考虑，同意你单位按环评所述进行建设。但必须做好下列工作：

1. 严格按照环境影响报告表中的建议落实，做到污染治理设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行，项目建成须经环保验收合格后方可投运。

2. 按照“清污分流、雨污分流、一水多用、分质处理”的原则，设计、建设、完善厂区给排水系统。本项目不新增职工，不新增生活污水。纯水制备浓水经中水回用系统（工艺：pH 调节+混凝沉淀+pH 调节+过滤+超滤+RO）处理后回用于纯水制备工序；含银废水、络合废水分别经含银废水处理系统（工艺：pH 调节+树脂吸附）、络合废水处理系统（工艺：破络+pH 调节+絮凝沉淀）预处理后与中水回用系统产生的浓水、综合废水一并汇入综合废水处理系统，经综合废水处理系统（工艺：pH 调节+混凝沉淀+生物曝气+MBR）处理后接管南通溯天环保科技有限公司，尾水排入金乐二号横河，最终汇入新江海河。回用水执行企业自制回用标准；含银废水车间排放口排放的总银执行《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）表 1 标准限值，生产废水总排口从严执行南通溯天环保科技有限公司接管标准。

3. 采取合理的废气治理措施。化银线废气由设备密闭负压收集，依托现有二级碱洗塔处理后通过 25 米高 DA022 排气筒排放；未收集部分无组织排放。DA022 排气筒排放的硫酸雾、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表 5 标准限值，磷酸雾参照执行上海市地标《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表 1 标准限值，非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1 标准限值。厂界无组织排放的非甲烷总烃、氮氧化物、硫酸雾及厂区内无组织排放的

非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表2及表3标准限值。

4. 合理布局,需严格按照要求选用低噪音设备,采取安装隔声、减振等措施减少对周围环境的干扰。运营期间厂界噪声需满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准。

5. 严格危险废物全生命周期管理。按照“减量化、资源化、无害化”原则,落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。危险废物委托有资质单位安全处置,一般工业固废委外综合利用。固体废物在厂内的堆放、贮存、转移应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)、《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)和相关管理要求。

二、污染物排放总量:

1. 本项目建成后项目污染物年排放总量核定如下:

本项目不新增生产废水;有组织废气: VOCs 0.217t/a、NO_x 0.031t/a; 无组织废气: VOCs 0.002t/a、NO_x 0.001t/a。

2. 本项目建成后全厂污染物年排放总量核定如下:

废水污染物(接管量/外排量): 废水量 2496612.32t/a、COD 562.393/74.8984t/a、SS 176.314/24.9661t/a、NH₃-N 59.476/7.4898t/a、TN 65.000/37.4492t/a、TP 8.580/0.7490t/a;

有组织废气: VOCs 11.828t/a、PM 5.097t/a、SO₂ 1.319t/a、

NO_x 4.4t/a; 无组织废气: VOCs 1.086t/a、PM 9.872t/a、NO_x 0.142t/a。

3. 固体废物: 全部综合利用或规范处置。

三、加强施工期和营运期的环境管理, 落实报告表提出的各项风险防范措施, 加强安全教育, 增强职工的安全意识和安全防范能力。

四、在环保申报过程中如有瞒报、假报等违法行为, 申报方须承担由此产生的一切责任。

五、建设项目的环境影响评价文件经审批后, 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动的, 建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。建设项目的环境影响评价文件自批准之日起超过五年, 方决定该项目开工建设的, 其环境影响评价文件应当报我委重新审核。

六、本项目建设期和运营期的环境现场监督管理工作由通州生态环境主管部门负责。

南通高新技术产业开发区管理委员会

2025年11月7日

行政审批专用章

抄送: 南通市通州生态环境局

共印 5 份