

苏州国家高新技术产业开发区管理委员会文件

苏高新管环审[2026] 140 号

关于对光羿智能科技（苏州）有限公司 新增年产智能变色电子器件扩建项目（二期） 生态环境影响报告表的批复

光羿智能科技（苏州）有限公司：

你单位报送的《光羿智能科技（苏州）有限公司新增年产智能变色电子器件扩建项目（二期）生态环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经研究，现批复如下：

一、该项目位于苏州高新区道安路 26 号 A4 厂房，依托现有租赁厂房进行智能变色电子器件擦拭组装生产，项目建成后，年擦拭组装变色智能薄膜 55 万片，全厂变色智能薄膜产量不变。

二、根据你单位委托苏州市宏宇环境科技股份有限公司（编制主持人：王海明，职业资格证书编号：201905035320000038）编制的《报告表》结论，项目的实施将对生态环境造成一定影响，在切实落实各项污染防治、“以新带老”、环境风险防范，确保各

类污染物稳定达标排放的前提下，从生态环境保护角度分析，项目建设对环境的不利影响可得到缓解和控制。原则同意《报告表》的环境影响评价总体结论和拟采取的生态环境保护措施。

三、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”制度。在项目工程设计、建设和环境管理中，你单位须落实《报告表》中提出的各项生态环境保护要求，确保各类污染物达标排放，并应着重做好以下工作：

1.厂区应实行“清污分流、雨污分流”原则设计、建设、完善厂区给排水系统。项目生活污水由市政污水管网接管至苏州高新区浒东水质净化厂，废水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准，生活污水中的氨氮、总磷、总氮执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1B级标准值；

2.严格落实《报告表》中提出的废气污染物收集及治理措施，确保各类废气的处理效率及排气筒高度达到《报告表》提出的要求，有效控制无组织废气排放。项目有组织排放非甲烷总烃、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1标准；臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2标准。厂界无组织排放的非甲烷总烃、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3标准限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1标准。



厂区内无组织排放的非甲烷总烃执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)中表 A.1 规定的特别排放限值;

3.选用低噪声设备并采取有效的隔声、减振等降噪措施,确保项目厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 3 类标准,昼间 $\leq 65\text{dB(A)}$,夜间 $\leq 55\text{dB(A)}$;

4.按“减量化、资源化、无害化”原则落实《报告表》提出地各项固体废物污染防治措施,生活垃圾、一般工业固废、危险废物须分类收集、处置。生活垃圾参照执行《城市生活垃圾管理办法》(建设部令第 157 号)相关要求;一般固废贮存、处置执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)中的有关规定;危险废物管理执行《危险废物收集 贮存 运输技术规范》(HJ2025-2012)、危险废物贮存时应执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023),产生的危险废物须按国家有关规定进行贮存、转移、运输及处置,转移应当遵循就近原则,及时清运并委托有资质单位规范处置;

5.项目实施后,落实环评文件提出的以厂房及危废贮存设施边界为起点设置 100m 卫生防护距离要求,目前该范围内无敏感目标,今后该卫生防护距离内不得建设居民住宅等环境敏感目标;

6.采取有效的环境风险防范措施和应急措施,制定《突发环境事件应急预案》并报苏州高新区生态环境局备案,防止各类污染事故发生;在项目设计、施工建设和生产中总平面布局以及主要工艺设备、储运设施、公辅工程、污染防治设施(危废贮存设施)

安装、使用中涉及安全生产的应遵守设计使用规范和相关主管部门要求；

7.排污口设置按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122号文）的要求执行。各污染物排放口须设置监测采样口并安装环保标志牌；

8.按《报告表》提出的要求执行环境监测制度，按照《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ819-2017）和行业规范编制自行监测方案并开展监测工作，监测结果及相关资料备查。

四、根据区域总量平衡方案，项目实施后，污染物年排放总量初步核定为：

（一）水污染物（接管考核量，本项目/全厂）

生活污水：水量 ≤ 7200 吨/11040吨、化学需氧量 ≤ 3.24 吨/4.776吨、氨氮 ≤ 0.288 吨/0.4032吨、总磷 ≤ 0.05 吨/0.0672吨、总氮 ≤ 0.432 吨/0.5328吨。

（二）大气污染物（本项目/全厂）

有组织排放废气：挥发性有机物 ≤ 0.38 吨/2.1254吨、颗粒物 ≤ 0.062 吨/0.5411吨；

无组织排放废气：挥发性有机物 ≤ 0.339 吨/1.2065吨、颗粒物 ≤ 0.069 吨/0.069吨。

五、严格落实生态环境保护主体责任，你单位应当对《报告表》的内容和结论负责。

六、你单位应当按照《排污许可管理条例》分类管理规定，

依法办理相关手续。按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》办理环保设施竣工验收手续。需要配套建设的环境保护设施未建成、未经验收或者经验收不合格，建设项目已投入生产或者使用的，生态环境部门将依法进行查处。

七、苏州高新区生态环境局组织开展该项目的“三同时”监督检查和日常监督管理工作。

八、如该项目所涉及污染物排放标准发生变化，应执行最新的排放标准。

九、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，应当重新报批项目的环境影响评价文件。自本批复文件批准之日起超过五年，该项目方开工建设，其环境影响评价文件应当报原审批部门重新审核。

苏州高新区管委会

2026 年 9 月 17 日

行政审批专用章
(生态环境)

(项目代码：2601-320544-89-01-324638)