

# 南京市生态环境局

## 关于对光整智能制造科技（江苏）有限公司等离子光整成套设备生产项目环境影响报告表的审批意见

宁环（高）建〔2022〕58号

光整智能制造科技（江苏）有限公司：

你公司报送的《光整智能制造科技（江苏）有限公司等离子光整成套设备生产项目环境影响报告表》（以下简称报告表）已收悉，经研究，形成如下审批意见：

一、根据申报，项目位于南京市高淳经济开发区松园北路2号，租赁高淳县阳江集体资产经营有限公司2#厂房，建筑面积约3000平方米。本次建设内容为购置设备，新增一条自动化等离子光整设备生产线。项目建成后，形成年产等离子光整设备成套240套以上生产能力。主要生产工艺为：研发试制、分割、焊接、组装、调漆、喷漆、晾干、成品设备调试等。项目总投资12000万元，其中环保投资32万元。

二、根据《报告表》评价结论，在符合相关规划和环保政策并落实《报告表》所提出的相关污染防治及环境风险防范措施的前提下，从环境保护角度分析，你公司按《报告表》所述进行建设具备环境可行性。

三、在工程运行以及环境管理中，你公司须严格落实《报告表》提出的污染防治及环境风险防范措施，严格执行环保“三同时”制度，确保各类污染物稳定达标排放，重点做好以下工作：

（一）全过程贯彻清洁生产原则和循环经济理念，采用先进工艺和设

备，加强生产管理和环境管理，减少污染物产生量和排放量，项目单位能耗和污染物排放等指标应达国内同行业清洁生产领先水平。

(二) 落实水污染防治措施。按照“雨污分流、清污分流”要求建设厂区排水系统，本项目生活污水经厂内化粪池处理后通过厂区污水总排口达标接管至南京荣泰污水处理有限公司处理。接管废水执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中三级标准，未列指标执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中B级标准。设备研发试制废水经过滤+低温蒸发装置处理后回用，不外排；喷枪清洗废水回用作调漆，不外排。

(三) 落实大气污染防治措施。工程设计中，应进一步优化废气处理方案，确保废气收集效率、处理效率、排气筒高度以及排放浓度达《报告表》提出的要求。焊接废气经移动式焊接烟尘处理器捕集处理后无组织排放；调漆、喷漆、烘干废气经密闭微负压收集后通过滤棉+二级活性炭吸附装置处理达标后高空排放。颗粒物、非甲烷总烃执行《江苏省大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准。

严格控制生产过程中无组织废气的排放，减少对周边环境的影响。企业边界颗粒物、非甲烷总烃执行《江苏省大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表3标准；厂区内挥发性有机废气无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》(DB 32/4041-2021)表2中相关限值要求。

(四) 落实噪声污染防治措施。采取有效的隔声降噪措施、优化设计方案及合理布局设备，确保声环境达到该区域的声功能要求，厂界噪声排

放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准：即昼间65分贝、夜间55分贝。

（五）落实固废污染防治措施。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。危险废物贮存设施按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改单和《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》（苏环办[2019]327号）的要求设置，一般固废贮存设施按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求设置。

（六）落实土壤及地下水污染防治措施。采取源头控制，落实危险废物暂存场所等重点污染防治区的防渗措施，确保不对土壤和地下水造成影响。

（七）落实环境风险防范措施。落实《报告表》提出的环境风险防范措施，加强运营期管理，制订全厂突发环境事件应急预案，定期组织应急演练，防止发生环境污染事件，确保环境安全。严格依据标准规范建设环境治理设施，环境治理设施开展安全风险辨识管控，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

（八）按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122号）的要求，规范化设置各类排污口和标志。按《报告表》提出的环境管理与监测计划实施日常环境管理和监测。

四、本项目实施后，主要污染物总量控制指标暂核定为：

大气污染物（有组织排放）：颗粒物 $\leq 0.248$ 吨/年；非甲烷总烃 $\leq 0.083$

吨/年。

废水（接管量）：废水 $\leq 100$ 吨/年；化学需氧量 $\leq 0.035$ 吨/年；悬浮物 $\leq 0.02$ 吨/年；氨氮 $\leq 0.0025$ 吨/年；总氮 $\leq 0.004$ 吨/年；总磷 $\leq 0.0004$ 吨/年。

五、该项目竣工后按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）完成验收手续。建设项目在投产前，按规定落实排污许可相关手续，投产后按规定对配套建设的环境保护设施进行验收，未经验收或验收不合格不得投入生产或使用。

六、按照环保要求建立企业环境保护工作档案。

七、本项目不得对外进行表面加工处理业务。

八、该项目运营期间的环境现场监督管理由南京市高淳生态环境综合行政执法局负责。

九、本项目经批复后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者污染防治、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批环境影响评价文件。本项目环境影响报告表自批准之日起满5年，项目方开工建设的，其环境影响报告表应当报我局重新审核。



抄送：南京市高淳生态环境综合行政执法局。