

通开发环复（表）2025023 号

关于《中天射频电缆有限公司 AI 算力高速 平行线技术改造项目环境影响 报告表》的批复

中天射频电缆有限公司：

你公司报送的《中天射频电缆有限公司 AI 算力高速平行线技术改造项目环境影响报告表》（以下简称“《报告表》”）收悉，经研究，现批复如下：

一、本项目审批前我局已在网站（<http://www.netda.gov.cn/>）将项目内容进行了公示，公众未提出反对意见及听证要求。根据行政审批局关于该项目的备案（通开发行审备〔2025〕56号）、你公司委托江苏国鼎环保产业集团有限公司（编制主持人：施惠

清，信用编号 BH008451) 编制的《报告表》结论、专家审核意见和南京培源环境技术服务有限公司的评估意见，在确保各类污染物达标排放且有效防范环境污染事故风险的前提下，仅从环保角度分析，该项目在拟建地点建设可行，本项目主体工程及产品方案详见环评报告 P23-P25。

二、你公司应当严格落实生态环境保护主体责任，同时对《报告表》的内容和结论负责。

三、同意专家函审及评估意见，你公司须切实落实《报告表》中提出的各项污染防治对策建议及专家组技术评审意见，严格执行环保“三同时”制度，并切实重点做好以下环境保护工作：

(一) 清洁生产。你公司须进一步提高清洁生产水平，全过程贯彻清洁生产原则和减污降碳协同理念，加强生产和环境管理，使用符合相关要求的环保型原辅料，落实各项环境保护措施，减少污染物产生量和排放量，引进项目的生产工艺、设备，以及单位产品水耗、能耗、污染物排放和资源利用效率等须达到同行业国际先进水平。

(二) 废水污染防治。按照“雨污分流、清污分流”的原则，各类废水分类收集，分质处理。生活污水经化粪池处理后，与冷却循环弃水一起接管至南通市经济技术开发区通盛排水有限公司深度处理。废水接管执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)和污水处理厂接管要求，具体排放限值详见环评《报告表》

P50-P51。

（三）废气污染防治。你公司须重视废气治理工作，进一步优化废气治理工艺，按照“应收尽收”的原则进一步提高废气收集率。加强储存、运输、卸料过程中的环境管理，严格实行密封装卸，选用先进设备，减少物料的跑冒滴漏。在确保安全的前提下，采取密闭生产、负压等措施强化废气收集，减少废气无组织排放。产生挥发性有机物废气的生产经营活动，原则上应当在密闭空间或者设备中进行，并设置废气收集和处理系统等污染防治设施。废气收集、处理效率、排气筒高度不得低于环评要求。本项目生产过程中产生的非甲烷总烃、氟化氢排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及其修改单表 5 中的标准；厂界非甲烷总烃无组织排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及其修改单表 9 中的标准；厂区内非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表 2 相关标准。具体排放限值详见《报告表》P50。

（四）噪声污染防治。合理设置车间布局，选用低振动低噪声机电设备，高噪声源应考虑远离厂界，并采取有效隔声降噪措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

（五）固废污染防治。严格危险废物全生命周期管理，按“资

源化、减量化、无害化”原则，推进废物源头减量和循环利用，落实综合利用措施或无害化处置出路，防止产生二次污染。本项目危险废物厂内贮存设施须按国家《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）、江苏省固体废物全过程环境监管工作意见（苏环办〔2024〕16号）等法律法规要求设计施工、管理，项目产生的危险废物须委托有资质的单位规范处置。本项目一般工业固废厂内暂存场所须按国家《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求设计施工。危险废物和一般固废均须严格按照相关要求，及时在相关系统中申报。

（六）土壤、地下水污染防治。高度重视土壤、地下水污染防治工作。落实《报告表》中提出的分区防渗要求，做好各防渗区的建设和日常维护，加强现场巡查，及时修复破损沉降地面，确保防腐防渗层的功能性和完整性。制定土壤、地下水跟踪监测计划和应急响应措施并落实到位，确保土壤和地下水不受到污染。

（七）建立健全环境管理机构，明确环境管理职责，完善环境管理制度，落实环境管理责任。参照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》《江苏省重点行业工业企业雨水排放环境管理办法（试行）》（苏污防攻坚指办〔2023〕71号）等国家有关规定，规范设置雨污排口，竖立标志牌，预留监测采样口，制定翔实的监测计划，开展自行监测，记录、保存监测数据，确保

监测数据真实、可靠，并通过网站或者其他便于公众知晓的方式向社会公开。

四、环境风险防范。你公司须严格落实安全生产及各类环境治理设施建设、运行、维护、拆除的主体责任。同时对污水、废气处理、固(危)废贮存等污染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，严格依据标准规范建设环境治理设施，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。设置环境风险预警体系，同时认真落实环评报告中各项风险防范措施，编制环境风险应急预案，配备足够的应急物资、设立足够的事故应急池，并定期组织演练，严格执行“三落实三必须”、“一图两单两卡”等制度，雨水排口设置手自一体控制闸阀。切实提升风险防控能力，防止因事故性排放污染环境。本项目所有环保设施、危废贮存设施等均须满足规划、建设、消防和应急管理等部门安全相关要求，将环保设施、危废贮存设施等纳入全厂安全评价范围，落实好安全“三同时”制度和安全生产措施及管理责任，在正式投产前须经过安全、消防、住建等部门验收，确保安全生产。

五、本项目建成后，主要污染物排放总量考核指标为：

(一) 本项目建成后，全厂新增

1、水污染物：（接管量/外排环境量）

废水量 \leq 674.7t/a（674.7t/a）、COD \leq 0.2357t/a（0.0337t/a）、

氨氮 $\leq 0.0202\text{t/a}$ (0.0034t/a)、总磷 $\leq 0.0034\text{t/a}$ (0.0003t/a)、总氮 $\leq 0.0302\text{t/a}$ (0.0101t/a)。

2、大气污染物（有组织）：VOCs $\leq 0.0097\text{t/a}$ 。

3、大气污染物（无组织）：VOCs $\leq 0.0115\text{t/a}$ 。

（二）本项目建成后，全厂总量

1、水污染物：（接管量/外排环境量）

废水量 $\leq 7330.7\text{t/a}$ (7330.7t/a)、COD $\leq 2.9307\text{t/a}$ (0.3665t/a)、氨氮 $\leq 0.2242\text{t/a}$ (0.0367t/a)、总磷 $\leq 0.0364\text{t/a}$ (0.0037t/a)、总氮 $\leq 0.3297\text{t/a}$ (0.1100t/a)。

2、大气污染物（有组织）

VOCs $\leq 1.7507\text{t/a}$ 、颗粒物 $\leq 0.117\text{t/a}$ 。

3、大气污染物（无组织）

VOCs $\leq 0.6775\text{t/a}$ 、颗粒物 $\leq 0.128\text{t/a}$ 。

六、项目配套建设的环境保护设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。建设项目竣工后，你公司须按照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，切实做好对该项目环境保护“三同时”及自主验收工作。

七、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。

八、你公司须严格按照申报内容组织建设，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的，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

九、本项目环评批复有效期 5 年。建设项目的环境影响评价文件自批准之日起超过 5 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局重新审核。根据《排污许可管理办法》，项目须在启动生产设施或在实际排污之前，按照《固定污染源排污许可分类管理名录》分类，向具有管理权限的生态环境部门提出排污许可申请或自行登记。

2025 年 4 月 18 日

2025 年 4 月 18 日印发
