

5 其他需要说明的事项

5.1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

5.1.1 设计简况

“南通融信光学科技有限公司年产 4500 万套（折合 6000 吨）铝制品生产项目（第一阶段）”环境保护设施纳入了初步设计，符合环境保护设计规范的要求，已落实了防止污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

5.1.2 施工简况

“南通融信光学科技有限公司年产 4500 万套（折合 6000 吨）铝制品生产项目（第一阶段）”环境保护设施已纳入施工合同，环境保护设施的建设进度和资金已得到了保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

5.1.3 验收过程简况

本项目于 2025 年 6 月开始施工建设，于 2026 年 5 月完成建设，2026 年 6 月完成调试工作。2026 年 6 月委托江苏添蓝检测技术服务有限公司开展项目验收监测工作，委托合同和责任约定的关键内容为：委托江苏添蓝检测技术服务有限公司开展项目验收监测工作，出具验收监测报告。2026 年 6 月完成验收监测报告；2026 年 6 月 21 日组织开展验收会，并形成验收意见。

验收意见的结论为：“南通融信光学科技有限公司年产 4500 万套（折合 6000 吨）铝制品生产项目（第一阶段）”已建成投产，建设内容与环评申报内容一致，落实了环评批复的各项污染防治措施，检测

数据表明“三废”能够达标排放，排放总量符合审批要求，满足建设项目竣工环境保护验收条件，验收组一致认为“南通融信光学科技有限公司年产 4500 万套（折合 6000 吨）铝制品生产项目（第一阶段）”环保竣工验收合格。

5.2 其他环境保护措施的实施情况

环境影响报告及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

5.2.1 制度措施落实情况

1、环保组织机构及规章制度

表 5-1 环保组织机构情况表

环保组织机构	职责划分
总经理	认真贯彻执行环境保护的方针、政策、法律法规及公司环境保护管理规章制度；为公司环境保护，对公司环境保护工作全面负责；建立、健全环境保护责任制，组织制定环境保护规章制度，保证必要的环境保护资金的投入；贯彻落实公司环境保护责任制；定期或不定期组织召开环境保护会议，研究公司环境保护工作，决定公司环境保护工作重要事项，组织解决公司环境保护重大问题。
环保员	负责调试生产过程中产生的三废达标排放；参加公司环保公文及环境安全检查和其他重大环保管理活动，研究和协调解决公司环境保护存在的问题；下达生产任务时，同时下达环保指标；参与公司环保治理方面的技术研究，技术交流和推广应用工作；对公司生产工艺、设备环保技术管理工作全面负责。
财务负责人	严格财务制度，确保环境保护措施费用的支出和合理使用，

	不准挪作他用；建立环境保护措施费用台帐；督促部门人员按期缴纳环境保护有关的费用；参加公司重大环保及其他重大环保管理活动。
--	--

表 5-2 规章制度情况表

规章制度分类	主要内容
公司环保管理制度	公司总经理责任制度、总经理“三同时”管理规定、总经理教育培训管理规定、公司员工行为规范（奖惩）、排污许可证管理办法、废弃物管理规定、环境卫生、绿化管理制度、环境保护设施运行管理规定等。
环境保护设施调试及日常运行维护制度	三废处理设施日常运行维护制度、污染物排放口规范化管理办法、各类闸阀操作规定等。
环境管理台账记录要求	年度环保工作计划、环保设施汇总表、环保设施运行记录、环保检查台帐等。

2、环境风险防范措施落实情况

我公司于2025年3月编制了《南通融信光学科技有限公司突发环境事件应急预案》，并于2025年3月5日取得《企业事业单位突发环境事件应急预案备案表》，备案编号为320623-2025-006-M，已设置事故应急池，雨、污水排口设置控制闸阀，配备了应急物资，定期进行应急演练。

3、环境监测计划

我公司已按照环评及批复要求制定了环境监测计划，监测计划详见下表。

表 5-3 常规环境监测计划表

类别	监测位置	监测项目	监测频率	备注
污水	污水排口	pH 值、COD、	1 次/年	已监

		SS、色度、氨氮、总氮、总磷、总铝、总镍、总铬、总铜、总锌、石油类、LAS、全盐量、动植物油		测，监测合格
废气	1#阳极氧化线化抛、中和、阳极氧化废气排放口 DA001	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	2#阳极氧化线化抛、中和、阳极氧化废气排放口 DA002	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	3#阳极氧化线化抛、中和、阳极氧化废气排放口 DA003	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	4#阳极氧化线化抛、中和、阳极氧化废气排放口 DA004	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	7#阳极氧化线化抛、中和废气排放口 DA009	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	7#阳极氧化线阳极氧化废气排放口 DA010	硫酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	8#阳极氧化线化抛、中和、阳极氧化废气排放口 DA011	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
	1#车间喷砂抛丸废气排放口 DA005	低浓度颗粒物	1 次/半年	已监测，监测合格
	3#车间 2F 喷砂抛丸废气排放口 DA006	低浓度颗粒物	1 次/半年	已监测，监测合格
	4#车间喷砂抛丸废气排放口 DA007	低浓度颗粒物	1 次/半年	已监测，监测合格
	化抛水洗高浓槽液蒸发浓缩废气排放口 DA008	硫酸雾、NOx、磷酸雾	1 次/半年	已监测，监测合格
噪声	厂界	连续等效 A 声级	1 次/季	已监测，监测合格

5.2.2 配套措施落实情况

无。

5.2.3 其他措施落实情况

无。

5.3 整改工作情况

本项目于 2026 年 6 月 21 日召开了验收工作会议，会上专家组提出的整改建议主要有：

1、严格按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》编制要点及大纲规范要求，进一步完善项目竣工环境保护验收报告编制，完善相关污染防治设施图片；核实并补充说明本项目前道机加工的设备配置及建设情况。

2、对使用的原辅材料、生产工艺、设备设施、车间布局等的环评情况与实际建设情况分别进行核实；细化对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688 号）细化项目环评与现场实际建设情况对照分析；根据补充验收的变动分析，相应完善排污许可证的变动与申报。

3、对照标准规范，进一步规范化完善危废仓库建设。对照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）及《危险废物识别标志设置技术规范》（HJ1276-2022）完善标识标牌等内容；对照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）等要求加强一般废物的收集和处置，建立台账。

4、完善企业排污许可证申领情况；企业应加强现场管理，按原辅材料、中间产品、产品、一般固废等分类储存，确保安全生产，完善环境应急措施及突发环境事件应急预案的编制与报备。

5、完善项目实际平面布置图、雨污管网图、危废处置协议等相关附图附件。

根据会上专家组提出的整改建议，我公司主要做了以下工作：

1、已严格对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》编制要点及大纲规范要求，进一步完善了编制项目竣工环境保护验收报告，补充完善了废水处理设施、废气处理设施、危废仓库、一般固废仓库等污染防治设施的照片，详见验收监测报告 P43~P58；已核实本项目第一阶段机加工设备的建设情况，并明确其可以满足第一阶段年产4822t铝制品的生产需求，详见验收监测报告 P15~P18 表 3.2-6。

2、已对本项目第一阶段的原辅材料、生产工艺、设备设施、车间布局等进行了核实，与环评不一致的地方进行变动分析说明。已细化对照分析项目第一阶段变动与环办环评函〔2020〕688 号的相符性分析，详见报告验收监测报告 P39~P40 表 3.6-3。经核实本项目排污许可已按照变动分析进行申报。

3、已对照 GB18597-2023、HJ1276-2022、GB18599-2020，完善了危废仓库、一般固废仓库的相符性分析，并完善了标识牌内容、一般固废台账。

4、已完善本项目排污许可证的申领时间以及工艺、原辅材料、设备及环保设施的情况，详见验收监测报告 P1。公司实际运行过程中将加强管理，确保安全生产、完善应急措施，目前现行突发环境事件应急预案已按照变动后的实际情况进行报备。

5、已完善项目实际平面布置图、雨污管网图、危废处置协议等相关附图附件

针对验收组的意见和建议，我公司已全部整改落实到位。