

江苏伊尔曼新材料有限公司

年产 16 万 t 新型聚酯 PCT 纤维铸片项目

一期工程阶段性竣工环境保护其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

江苏伊尔曼新材料有限公司年产 16 万 t 新型聚酯 PCT 纤维铸片项目的一期工程中 0.9 万 t/年新型聚酯 PCT 纤维铸片生产线苏州克丽尔环保工程有限公司对项目废气、废水设施进行初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，项目建设过程落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设施。

1.1 施工简况

项目总投资 4500 万元，其中环保投资 304 万，环境保护设施的建设进度和资金能得到保证，项目建设过程中已组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简况

（1）建设过程、环保审批及验收启动情况：

2015 年 11 月，江苏伊尔曼新材料有限公司委托南京国环科技股份有限公司编制了《江苏伊尔曼新材料有限公司年产 16 万 t 新型聚酯 PCT 纤维铸片项目环境影响报告书》，2016 年 4 月 26 日该报告书取得宝应县环境保护局的的批复（宝环审批〔2016〕54 号）。公司已经申领了排污许可证，排污许可编号为：91321023MA1M9LTD60001R。公司已经编制完成突发环境事件应急预案并备案（备案号：321023-2023-49-M）。

本项目一期工程于 2016 年 10 月开始建设，2017 年 12 月建成，2018 年 3 月~5 月设备调试一直不稳定，之后一直处于停产状态。2022 年 3 月公司出售进行资产重组，2023 年 5 月进行了设备更换、维护，8 月~12 月进行了污染防治设施的改造建设以及手续的完善。2024 年 4 月~10 月进行设备调试，11 月正式投产。

本次验收内容仅为一期工程的 0.9 万 t/年新型聚酯 PCT 纤维铸片生

《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规范/指南、项目环评以及批复等要求，查看了企业的阶段性验收监测报告，现场核实了项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，听取了建设单位、监测单位与环保设施设计施工单位的介绍汇报。按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查，验收组认为该项目阶段性验收合格。

1.4 公众反馈意见及处理情况

江苏伊尔曼新材料有限公司“年产16万t新型聚酯PCT纤维铸片项目”一期工程中“0.9万t/年新型聚酯PCT纤维铸片生产线”在设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书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：

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

江苏伊尔曼新材料有限公司已组建安全环保机构，配备管理人员，通过技能培训，承担该公司运行中的环保安全工作。

安全环保机构根据相关的环境管理要求，结合当地具体情况，制定公司的各项安全生产管理制度、严格的生产操作规则和完善的事故应急计划及相应的应急处理手段和设施，同时加强安全教育，以提高职工的安全意识和安全防范能力。具体见表1。

表1 环保组织机构及规章制度内容制度

名称	主要内容
环境保护组织和职责	规定了公司各个人员的环境保护职责
环境保护设施调试及日常运行维护制度	规定了环境保护设施日常运行维护的周期，及维护要求
环境管理台账记录管理制度	规定了环境保护设施调试运行台账的填写、存放的管理要求
运行维护费用保障计划	规定了环境保护设施的运行维护费用的申请、

产线，即一期工程的聚酯、铸片车间（聚合工艺和铸片工艺），不包含一期工程的 0.1 万 t/年新型聚酯 PCT 纤维生产线，即纺丝车间工艺。属于一期工程的阶段性验收。

江苏伊尔曼新材料有限公司 委托江苏高研环境检测有限公司进行验收监测工作，2024 年 12 月技术人员对该项目建设情况进行了现场勘查并编制该项目阶段性竣工环境保护验收监测方案，开始项目阶段性验收工作。

（2）验收监测机构情况：

本项目委托江苏高研环境检测有限公司对本项目一期工程进行阶段性验收监测。

江苏高研环境检测有限公司是通过国家资质认定的第三方实验室。

（3）验收监测与报告编制：

2025 年 1 月 14 日~2025 年 1 月 15 日、2025 年 2 月 22 日~2025 年 2 月 23 日、3 月 1 日~32 日（注：因 2025 年 1 月 14 日~2025 年 1 月 15 日废气及废水采样人员操作问题造成样品不符合规范要求，于 2025 年 2 月 22 日~2025 年 2 月 23 日对其废水及废气重新采样。因实验室遗漏分析 2025 年 2 月 22 日~2025 年 2 月 23 日采样废水中的部分污染因子，故于 2025 年 3 月 1 日~2025 年 3 月 2 日对废水进行了再次采样，分析遗漏的监测因子），废气、废水、噪声等污染源排放现状和各类环保治理设施的处理能力进行了现场监测，企业根据现场监测结果和环境管理检查情况编制阶段性验收监测报告。

（4）现场验收情况：

2025 年 3 月 6 日，江苏伊尔曼新材料有限公司组织召开了“年产 16 万 t 新型聚酯 PCT 纤维铸片项目”一期工程阶段性竣工环境保护自行验收会。验收组由建设单位（江苏伊尔曼新材料有限公司）、验收监测单位（江苏高研环境检测有限公司）等单位代表及专家（名单附后）组成。验收组根据《建设项目环境保护管理条例》（修正案）、

	落实相关规定
固废管理制度	规定了固废存储，出入库、转移等相关规定

（2）环境监测计划

企业按环评和排污单位自行监测技术指南制定了环境监测计划。

2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

（2）防护距离控制及居民搬迁

项目卫生防护距离内无环境敏感目标，本项目的建设不涉及居民等敏感点的搬迁，满足卫生防护距离要求。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及如林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

3 整改工作情况

2025年3月6日，验收组在现场进行“年产16万t新型聚酯PCT纤维铸片项目”一期工程中“0.9万t/年新型聚酯PCT纤维铸片生产线”阶段性竣工环境保护验收，项目验收合格，验收组未提出整改意见。

江苏伊尔曼新材料有限公司

