

吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目 竣工环境保护验收意见

2023 年 1 月 30 日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，吴江化纤织造厂有限公司（建设单位）组织相关单位及技术专家组成验收组（名单附后），对吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）及建设项目环境保护验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：苏州市吴江盛泽南麻工业区织庄路 1988 号

项目性质：扩建

建设规模及建设内容：年产 5000 万米高档纺织面料

本项目新增员工 400 人，年工作 330 天，三班 24 小时，年运行 7920 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目于 2018 年 2 月开始建设，2019 年 11 月建成投产，该项目投产至今未进行“三同时”验收。盛泽镇综合执法局于 2022 年 2 月 9 日依法进行现场检查，依据《建设项目环境保护管理条例》第十七条第一款、第二十三条第一款开具了行政处罚告知书；2022 年 2 月 22 日盛泽镇综合执法局出具行政处罚决定书，共罚款 36 万元；并要求补办年产 5000 万米高档纺织面料技改项目环评手续。

2021 年 12 月 23 日吴江化纤织造厂有限公司（2020-320553-17-03-659637）年产 5000 万米高档纺织面料技改项目通过盛泽镇人民政府备案（备案号：盛政备[2021]318 号）。2022 年 2 月，建设单位委托苏州科晓环境科技有限公司编制完成《吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目环境影响报告表》，2022 年 3 月 10 日获得了苏州市生态环境局的审批意见（苏环建[2022]09 第 0034 号）。2020 年 5 月 18 日申领了排污许可证（编号 91320509608298562Y001P）。

2022 年 12 月苏州华实环境技术有限公司进行了环保设施竣工验收监测[检测报告编号 HS22791（综）]，2023 年 1 月建设单位完成竣工环境保护验收监测报告的编制。

（三）投资情况

本项目投资 5000 万元，其中环保投资 200 万元，占 4%。

（四）验收范围

本次验收范围为吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目及其配套环保设施，项目主要设备有自动挂经工作站 1 套、整浆并设备 5 台、动穿综机 7 台、喷水织机 684 台、验布机 14 台。

二、工程变动情况

对照环评，项目实际建设中有如下变动：

- 1、环评设计排气筒 4 根，实际将排气筒全部合并成 1 根。
- 2、环评中上浆废气处理工艺为水喷淋+高压静电装置，实际调整为水喷淋+活性炭吸附装置。

根据验收监测报告项目变动情况章节结论，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函〔2020〕688 号）和《关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122 号），本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目生活污水抽运至吴江市盛泽水处理发展有限公司处理；生产废水接管排入吴江市盛泽水处理发展有限公司处理后相等水量中水回用于本项目生产。

2、废气

本项目上浆废气经水喷淋+活性炭吸附处理后 15 米高 DA005 排气筒排放。

3、噪声

本项目噪声源主要为喷水织机、整浆并设备等设备运行时的噪声，设备噪声在 70-85dB（A）左右的机械设备的噪声，采用低噪声设备、减振隔声、消声、合理布局等措施降噪。

4、固体废弃物

本项目产生固体废物主要为一般工业固废（废包装、废丝、废布）、危险废物（废油、废包装桶、废活性炭）和生活垃圾；其中一般工业固废外售苏州中月鑫盛环保能源有限公司处置，危废委托苏州巨联环保有限公司处置，生活垃圾由盛泽镇环境卫生管理所处理。

本项目危废仓库依托博雅达，面积约 105 平方米，地面铺设环氧地坪，设置导流沟、收集池、防泄漏托盘和视频监控探头，标识标牌较规范。

四、环境保护设施调试效果

2022 年 12 月 6 日-7 日，苏州华实环境技术有限公司对吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目进行竣工环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于 75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目生产废水及回用水化学需氧量、悬浮物和石油类浓度符合吴江盛泽水处理发展有限公司接管及回用水质标准。

2、废气

本项目 DA005 排气筒有组织废气非甲烷总烃排放浓度及速率符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表 1 标准限值。厂界无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 标准限值，厂房外无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 2 标准限值。

3、噪声

本项目昼夜间环境噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准要求。

4、总量控制结论

本项目废水及废气污染物年排放量符合环评批复总量控制要求。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）中相关规定和要求，验收组认为吴江化纤织造厂有限公司年产 5000 万米高档纺织面料技改项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

- 1、验收监测报告内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9 号）进行修改完善。
- 2、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。
- 3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

吴江化纤织造厂有限公司

2023 年 1 月 30 日