

仪化博纳织物有限公司年产 1200 万平方米工程用特种纺织 品生产线技改项目竣工环境保护验收意见

2020 年 11 月 06 日，仪化博纳织物有限公司在仪征市组织召开了《仪化博纳织物有限公司年产 1200 万平方米工程用特种纺织品生产线技改项目》建设项目竣工环境保护验收会。验收组由仪化博纳织物有限公司（建设单位）、江苏盛立环保工程有限公司（验收监测报告表编制单位）、江苏华睿巨辉环境检测有限公司（监测单位）、2 名技术专家组成。验收组听取了建设单位关于项目情况的介绍，查阅了相关资料，经对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，现场核查了项目建设情况及环保措施落实情况，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（1）建设地点、规模、主要建设内容

仪化博纳织物有限公司位于江苏省仪征市长江西路 6 号，占地面积 47848m²，总建筑面积 22510m²，投资 1800 万元在现有生产车间内建设“年产 1200 万平方米工程用特种纺织品生产线技改项目”，技改项目新增片梭织机等设备，新增年产 1200 万平方米各种特种纺织用品的生产规模。项目建成后全厂形成年产 10000 万平方米各种特种纺织用品的生产能力。

（2）建设过程及环保审批情况

该项目于 2020 年 6 月 9 日取得扬州市生态环境局“关于仪化博纳织物有限公司年产 1200 万平方米工程用特种纺织品生产线技改项目环境影响报告表的批复”（扬环审批[2020]03-80 号）。项目于 2020 年 6 月开工建设，同年 8 月建成并调试。

（3）投资情况

本项目总投资 1800 万，其中环保投资 7 万元，占总投资 0.39%。

（4）验收范围

本次验收范围包括本项目主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程及环保工程以及环评批复要求。

二、工程变动情况

项目建设与环评一致，无变动情况。

三、环境保护设施的建设情况

（1）废水

本项目用水主要为循环冷却系统补充水，不新增生活用水量，不新增废水排放。

（2）废气

本项目产生的废气主要为挤压流延成膜过程塑料粒子加热熔融产生的废气，以非甲烷总烃计，在车间顶部设置机械排放系统，废气通过机械排风系统无组织排放。

（3）噪声

本项目主要噪声源为设备运行产生的机械噪声。采取隔声、减振等措施降低噪声。

（4）固体废物

本项目生产过程中产生的固废主要为废浆块及废滤网、废丝、废布以及废包装材料，集中收集后外售。

全厂现有危险废物主要为设备维护产生的废润滑油，在危废库内暂存，定期委托镇江风华废弃物处置有限公司处理。

四、环境保护设施的调试效果

（1）废气

废气监测结果表明，项目非甲烷总烃厂界外浓度最高值为 $3.11\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 9 厂界浓度限值标准；厂区内车间外一小时平均浓度最高值为 $3.23\text{mg}/\text{m}^3$ ，一次浓度最高值为 $3.17\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 中特别排放限值。

（2）噪声

根据噪声监测结果表明：验收监测期间，昼间厂界噪声监测值范围 $60.5\text{dB}(\text{A})\sim 62.8\text{dB}(\text{A})$ ，夜间厂界噪声监测值范围 $19.9\text{dB}(\text{A})\sim 52.2\text{dB}(\text{A})$ ，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）

3 类标准。

(3) 固体废物

本项目生产过程中产生的固废主要为产生的固废主要为废浆块及废滤网、废丝、废布以及废包装材料，均为一般工业固废，收集后外售。全厂现有危险废物主要为设备维护产生的废润滑油，委托镇江风华废弃物处置有限公司处理。

(4) 环境风险防范措施

已落实了环评及批复提出的各项环境风险防范措施。

(5) 总量核算

本项目不新增废水，挤压成膜废气经车间机械排风无组织排放，根据监测数据，厂界无组织废气以及厂区内无组织排放均可满足相应排放限值要求，因此项目总量维持环评批复总量不变，即 $\text{VOCs} \leq 0.215$ （本次新增）/1.795（全厂）吨/年。

五、验收结论

本项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施，根据现场检查、验收监测结果及项目竣工环境保护验收监测报告表，项目建设符合环评及批复要求，不属于《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中第八条所规定的 9 种情形之一，符合竣工环保验收条件，验收组同意本项目竣工环境保护验收合格。

六、后续要求

1、加强污染防治设施的维护管理，完善设施运行台账资料，确保设施运行有效。

2、加强环境风险防范，杜绝环境污染事故发生。

七、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单、验收负责人（建设单位）附后。

验收组：

韦东新 钱世田 王云兰 柯勇 王江
阮波 陈永发 王云兰

2020 年 11 月 06 日