

江苏衣天下纺织科技有限公司

“衣天下气流纺纱生产项目”

竣工环境保护验收意见

2019年1月24日，江苏衣天下纺织科技有限公司（以下简称“江苏衣天下”）组织召开“衣天下气流纺纱生产项目”竣工环境保护验收会，参加会议的有：南京万全检测技术有限公司（验收监测单位）、常州久远环境工程技术有限公司（验收监测报告编制单位）、常州市常武环境科技有限公司（环评单位）及3位专家。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）第二章、第八条中内容，项目不存在9种不得提出验收合格意见的情形。验收组听取了项目建设情况、验收监测报告的汇报，查阅了环评报告、审批意见、验收监测报告及竣工验收相关材料等，现场核查了项目生产情况、各类污染治理设施建设及运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及其他建设项目环境保护竣工验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

“江苏衣天下”位于常州市新北区奔牛镇工业集中区（北区），在原厂区内利用原有厂房，实施“衣天下气流纺纱生产项目”，项目建成达产后全厂形成年产气流纺纱7000吨的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

“江苏衣天下”于2012年2月申报了“60万平方米/年工业用特种纺织品、3000吨/年高仿真化纤、60万平方米/年高档面料项目”环境影响登记表，并于2012年2月28日取得了常州市武进区环境保护局的审批意见（武环行审复[2012]57号，见附件），现已停产。

2018年5月，“江苏衣天下”委托常州市常武环境科技有限公司编制了《衣天下气流纺纱生产项目环境影响报告表》，并于2018年7月18日取得了常州国家高新区（新北区）行政审批局的审批意见（常新行审环表[2018]270号）。

该项目于2018年8月开工建设，2018年9月完成调试。

该项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

该项目总投资 7000 万元，其中环保投资约 35 万元人民币。

（四）验收范围

本次验收范围为“衣天下气流纺纱生产项目”，产品方案及规模为：年产气流纺纱 7000 吨。

二、工程变动情况

对照《江苏省环境保护厅关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256 号）中“其他工业类建设项目重大变动清单”，“衣天下气流纺纱生产项目”在实际实施过程中，与原环评对比，项目建设性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施 5 个因素均未发生重大变动，项目实际建成后对周围环境影响与环评一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目员工日常生活中产生的生活污水，生活污水中主要污染物：pH 值、COD、SS、NH₃-N、TP。

本项目生活污水近期拖运至常州西源污水处理有限公司集中处理，远期待接管条件成熟后接入市政污水管网。建设单位已与常州西源污水处理有限公司签订了《委托污水处理合同》，符合污水处理厂接管标准。

（二）废气

本项目清花、梳棉、气流纺工段产生的污染物：粉尘（以颗粒物计）。

本项目梳棉工段在密闭的设备中进行，产生的粉尘通过管道收集，经除尘设备处理后由 3 台风机排入长方形封闭天井内，最后通过屋顶百叶窗无组织排放。

本项目清花和气流纺工段产生的少量粉尘在车间内自由沉降，经收集后归为废纱处理；未捕集的粉尘无组织排放。

本项目实际废气污染物治理措施与环评及批复一致。

（三）噪声

本项目已采取合理设备选型、合理车间内设备布局、合理安排工作时间，采用了建筑隔声、减振等降噪措施，以降低生产噪声的影响。

（四）固体废物

本项目产生的一般工业固废：废纱，综合利用；无危险废物产生和排放；生活垃圾由环卫部门清运。

建设单位已在生产车间内单独设置 1 处规范化一般工业固废堆场，面积约 20m²，能够满足相关环保要求；生活垃圾通过垃圾桶收集、暂存，不设生活垃圾堆场。

（五）其他环境保护措施

无。

四、环境保护设施调试效果

南京万全检测技术有限公司出具的《江苏衣天下纺织科技有限公司衣天下气流纺纱生产项目检测报告》（NVT-2018-Y0674）监测结果表明：

（一）废水

本项目生活污水的 pH 值、COD、SS、NH₃-N、TP 等指标均符合《纺织染整工业水污染物排放标准》（GB4287-2012）表 2 中间接排放标准及其修改单，且污染物排放总量满足批复要求。

（二）废气

本项目无组织排放的颗粒物排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放监控浓度标准。

（三）厂界噪声

本项目各厂界处昼、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准要求。

（四）固体废物

本项目产生的固体废物分类收集处置，不排放。

（五）污染物排放总量

根据检测报告总量核算结果，项目建成后全厂污染物排放总量满足审批部门批复的总量控制指标。

表1 项目污染物总量核算结果 单位: t/a

类别	污染物名称	环评/批复总量	实际排放总量	是否符合环评/ 批复要求
生活污水	废水量	680	650	符合
	COD	0.340	0.076	
	SS	0.068	0.020	
	NH ₃ -N	0.014	0.011	
	TP	0.001	0.0008	

五、验收结论

验收组认为，该项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施落实到位，验收检测数据表明废气、废水、噪声均能达标排放，固废能够合理处置，符合环评报告及审批意见的要求。

验收组一致同意江苏衣天下纺织科技有限公司“衣天下气流纺纱生产项目”通过竣工环境保护验收。

六、要求和建议

加强生产管理，健全运行管理台账，严格执行污染防治设施运行管理制度，确保各污染物稳定达标排放。

江苏衣天下纺织科技有限公司

二〇一九年一月二十四日

孙海平 汪美 张超
柯其熙 张超
柯其熙
王宇峰

“江苏衣天下纺织科技有限公司气流纺纱生产项目”

竣工环境保护验收会议签到表

姓名	单位	职务/职称	身份证号码	电话	签名
组长	江苏衣天下纺织科技有限公司	经理			张永中
	南京万全检测技术有限公司	技术			杨基然
	苏州葶苈环保科技有限公司	副总			杨基然
	宜兴区环保检测中心	副总			杨基
	常州市武进环境监测站	工程师			马国乐
参加成员	常州久远环境工程技术有限公司	教授			张子烈
					王巧辉