

建设项目环境影响报告表

项目名称： 太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目

建设单位（盖章）： 太仓市毅飞化纤织造有限公司

编制日期：2017 年 12 月

江苏省环境保护厅制

《建设项目环境影响报告表》编制说明

《建设项目环境影响报告表》由具有从事环境影响评价工作资质的单位编制。

- 1、项目名称——指项目立项批复时的名称，应不超过 30 个字（两个英文字段作一个汉字）。
- 2、建设地点——指项目所在地详细地址，公路、铁路应填写起止地点。
- 3、行业类别——按国标填写。
- 4、总投资——指项目投资总额。
- 5、主要环境保护目标——指项目区周围一定范围内集中居民住宅区、学校、医院、保护文物、风景名胜区、水源地和生态敏感点等，应尽可能给出保护目标、性质、规模和距厂界距离等。
- 6、结论和建议——给出本项目清洁生产、达标排放和总量控制的分析结论，确定污染防治措施的有效性，说明本项目对环境的影响，给出建设项目环境可行性的明确结论，同时提出减少环境影响的其他建议。
- 7、预审意见——由行业主管部门填写答复意见，无主管部门项目，可不填。
- 8、审批意见——由负责审批该项目的环境保护行政主管部门批复。

一、建设项目基本情况

项目名称	太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目						
建设单位	太仓市毅飞化纤织造有限公司						
法人代表	钱国平	联系人	钱国平				
通讯地址	太仓市璜泾镇永乐村 4 组						
联系电话	13862379725	传真	/	邮政编码	215427		
建设地点	太仓市璜泾镇永乐村 4 组						
立项审批部门	太仓市发展和改革委员会	批准文号	太发改备[2017]457 号				
建设性质	新建 ☐ 搬迁 ☐ 改扩建 ☒		行业类别及代码	[C1751] 化纤织造加工			
占地面积 (平方米)	2000		绿化面积 (平方米)	依托现有			
总投资 (万元)	400	其中环保投资 (万元)	3	环保投资占总投资比例	0.75%		
评价经费 (万元)		预计投产日期	2018 年 3 月				
原辅材料 (包括名称、用量) 及主要设施规格、数量 (包括锅炉、发电机等)							
表 1-1 项目主要原辅料							
序号	原料名称	年消耗量 t/a				最大储存量 t	来源及运输
		本次扩建项目	现有项目	扩建后全厂	变化量		
1	DTY 长丝	2006	1303	3309	+2006	300	汽车, 外购
主要设备:							
表 1-2 项目主要设备清单							
序号	设备名称	规格、型号	数量 (台)				用途
			本次扩建项目	现有项目	扩建后全厂	变化量	
1	整经机	/	0	1	1	0	整经
2	喷水织布机	/	78	50	128	+78	织布
水及能源消耗量							
名 称	消耗量		名 称	消耗量			
水 (吨/年)	3300		燃油 (吨/年)	/			
电 (千瓦时/年)	200 万		燃气 (立方米/年)	/			
燃煤 (吨/年)	/		其他	/			

废水（工业废水、生活废水）排水量及排放去向

本项目区已执行雨污分流，生活污水排放量为 240t/a，经化粪池预处理后，托运至璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘；雨水经雨水管收集后进入区域雨水管网，就近排入水体。

放射性同位素和伴有电磁辐射的设施使用情况：

无。

1、项目由来：

太仓市毅飞化纤织造有限公司成立于 2008 年 8 月 6 日，注册地址为太仓市璜泾镇永乐村 4 组，经营范围为生产、加工、销售坯布；经销纺织原料及产品（不含专项规定）、化纤原料、针纺织品。现因市场需求增大，企业拟对坯布进行扩产。项目扩建后年新增坯布 840 万米，全厂产能为年产坯布约 3300 吨。

为进一步做好该项目的环境保护工作，科学客观地评价项目运营对周围环境的影响，依据《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》（中华人民共和国国务院令第 682 号）及《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2017 年）中“六、纺织业”中“20、纺织品制造”中“其他(编织物及其制品制造除外)”，应编制环境影响报告表，为此，太仓市毅飞化纤织造有限公司委托常熟市常诚环境技术有限公司（证书编号：国环评证乙字第 1930 号）承担项目环境影响评价报告表编制工作。我单位在现场踏勘和资料收集的基础上，根据环评技术导则及相关文件，并征求了当地环保行政主管部门的意见，编制了该项目的的环境影响报告表，报请环保主管部门审批，以期项目实施和环境管理提供科学依据。

2、工程规模和内容

（1）项目名称：太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目；

（2）建设单位：太仓市毅飞化纤织造有限公司；

（3）建设地点：太仓市璜泾镇永乐村 4 组，本项目利用厂区现有厂房 2000m²；

（4）建设性质：扩建；

（5）项目总投资和环保投资情况：项目总投资 400 万元，其中环保投资 3 万元；

（6）工作制度：实行 12h 双班工作制，年工作 300d（7200h），项目区不设

置食堂及宿舍；

(7) 项目人员编制：现有员工 15 人，扩建后新增 10 人。

(8) 建设内容：项目建成后年新增坯布 840 万米，详见下表。

表 1-3 项目主体工程及产品方案

序号	工程名称（车间、生产装置或生产线）	产品名称及规格	设计能力			年运行时数
			扩建后	扩建前	变化量	
1	生产车间	坯布	3300t/a	1300t/a	+2000t/a (约 840 万米/a)	7200h

(9) 公用工程

本次扩建项目公用及辅助工程情况见表 1-4:

表 1-4 公用及辅助工程

类别	建设名称		设计能力	备注
主体工程	生产车间		2000m ²	依托现有，用于坯布的生产
公用工程	给水工程	自来水	3300m ³ /a	市政管网供给
	排水工程	生活污水	240m ³ /a	生活污水经化粪池处理后托运至璜泾镇污水处理厂
	供电		100 万 kwh/a	市政电网供给
环保工程	废水处理		污水处理设施 200t/d	生活污水经化粪池处理后托运至璜泾镇污水处理厂
				生产废水依托现有污水处理设施处理后回用于生产工序，不外排。
	固废		工业固废、生活垃圾	依托现有固废堆场；项目产生的固废按环保要求处置，外排量为零。
	噪声		选用低噪声设备，采取隔声、减震措施，达标排放。	

表 1-5 项目环保投资一览表

污染源	环保设施名称	环保投资 (万元)	数量	处理能力	处理效果
噪声	噪声隔声减振	1	—	单台设备总体消声量 25dB (A)	厂界噪声达标
合计		1	—	——	

3、周围环境概况

本项目位于太仓市璜泾镇永乐村 4 组，项目东侧为农田、南侧为苏州市龙缘纺织化纤有限公司、西侧为永乐线，北侧为永森豪化纤。周边最近敏感点为东侧约 80m 处的永乐村居民点，厂区周边 300m 概况见附图 3。

4、产业政策相符性

本项目属于[C1751] 化纤织造加工，不属于国家发改委《产业结构调整指导

目录(2011 年本)(2013 修正))、《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录(2012 年本)》(苏政办发[2013]9 号)及关于修改《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录(2012 年本)》部分条目的通知(苏经信产业[2013]183 号)中规定的鼓励类、限制类和淘汰类;也不属于《江苏省工业和信息产业结构调整限制、淘汰目录和能耗限额》(2015 年本,苏政办发〔2015〕118 号)中限制、淘汰类项目;也不属于《苏州市产业发展导向目录的通知》(苏府〔2007〕129 号)中的限制类、禁止类和淘汰类;因此,本项目符合国家和地方产业政策。

5、与太湖流域管理要求相符性分析

根据《太湖流域管理条例(2011)》中第四章水污染防治第三十四条规定:太湖流域县级以上地方人民政府应当合理规划建设公共污水管网和污水集中处理设施,实现雨水、污水分流。自本条例施行之日起5年内,太湖流域县级以上地方人民政府所在城镇和重点建制镇的生活污水应当全部纳入公共污水管网并经污水集中处理设施处理。

《江苏省太湖水污染防治条例》第四十五条规定三级保护区禁止下列行为:

(一)新建、改建、扩建化学制浆造纸、制革、酿造、染料、印染、电镀以及其他排放含氮、磷等污染水体的企业和项目;(二)销售、使用含磷洗涤用品;(三)向水体排放或者倾倒油类、酸液、碱液、剧毒废渣废液、含放射性废渣废液、含病原体污水、工业废渣以及其他废弃物;(四)在水体清洗装贮过油类或者有毒有害污染物的车辆、船舶和容器等;(五)使用农药等有毒物毒杀水生生物;(六)向水体直接排放人畜粪便、倾倒垃圾;(七)围湖造田;(八)违法开山采石或者破坏林木、植被、水生生物的活动;(九)法律、法规禁止的其他行为。

本项目位于太湖三级保护区,项目属于化纤织造加工,本次扩建项目无新增污水产生,通过市政污水管网排入璜泾镇污水处理厂处理,尾水达标后排入三漫塘;不在《太湖流域管理条例》(国务院第 604 号令,2011.9.19)和《江苏省太湖水污染防治条例》中规定的禁止建设项目之列。因此,本项目符合《太湖流域管理条例》(国务院令第 604 号,2011.9.19)和《江苏省太湖水污染防治条例》(2012 年修订)的相关规定。

6、与《江苏省生态红线区域保护规划》相符性分析

根据《江苏省生态红线区域保护规划》,项目地附近的重要生态功能保护区

如表 1-6 所示：

表 1-6 项目所在区域生态保护区

名称	主导生态功能	红线区域范围		面积（平方公里）			与本项目最近距离
		一级管控区	二级管控区	总面积	一级管控面积	二级管控区面积	
七浦塘（太仓市）清水通道维护区	水源水质保护		七浦塘及其两岸各 100 米范围	5.77		5.77	~4500m

本项目位于太仓市璜泾镇永乐村 4 组，距七浦塘（太仓市）清水通道维护区边界约 4500m，不在上述生态保护区管控区范围内，满足《江苏省生态红线区域保护规划》要求。

7、与“三线一单”相符性分析

表 1-7 项目与“三线一单”相符性分析

法律、法规以及环境管理相关要求	本项目与其相符性分析
与生态红线相符性分析	本项目距离最近的生态红线区域为七浦塘（太仓市）清水通道维护区，距离其管控区边界距离 4500m，不在其管控区范围内。
与环境质量底线相符性分析	本项目所在地环境质量较好，能满足功能区划要求。项目排放的废水及固废均较少，对环境质量的影响较小。本项目的建设不触及区域的环境质量底线。
与资源利用上线相符性分析	本项目利用已建的厂房，不新增土地，在营运过程中会消耗一定量的电、水等资源，资源消耗量相对区域资源利用总量较少，符合区域资源利用上线要求。
与环境准入负面清单相符性分析	本项目所在地太仓市璜泾镇永乐村 4 组，符合璜泾镇规划要求，不属于环境准入负面清单中的产业。

8、项目选址可行性分析

本项目位于太仓市璜泾镇永乐村 4 组，项目建设符合本地区的行业发展要求和区域发展趋势，与《江苏省太湖水污染防治条例》、《江苏省生态红线区域保护规划》、《禁止用地项目目录（2012 年本）》、《限制用地项目目录（2012 年本）》、《江苏省限制用地项目目录（2013 年本）》、《江苏省禁止用地项目目录（2013 年本）》的相关规定也相容，项目选址具有环境可行性。

与项目有关的原有污染情况及主要环境问题：

1、原有项目概况

太仓市毅飞化纤织造有限公司成立于 2008 年 8 月 6 日，注册地址为太仓市璜泾镇永乐村 4 组，经营范围为生产、加工、销售坯布；经销纺织原料及产品（不含专项规定）、化纤原料、针纺织品。

企业于 2007 年编制《太仓市毅飞化纤织造有限公司新建年织造坯布 420 吨项目环境影响报告表》并取得审批意见，批复产能为年产坯布 420 吨；于 2008 年编制《太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩建年制造坯布 1300 吨项目环境影响报告表》并取得审批意见，批复产能为年产坯布 1300 吨。

表 1-8 现有项目环评及验收情况

序号	项目名称	批复的生产内容	环评审批情况	竣工验收情况	备注
1	太仓市毅飞化纤织造有限公司新建年织造坯布 420 吨项目	年产坯布 420 吨	于 2007 年 5 月 18 日取得竣工验收意见（太环计[2007]128 号）	于 2009 年 11 月 10 日取得竣工验收意见（太环计[2009]365 号）	/
2	太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩建年制造坯布 1300 吨项目	年产坯布 1300 吨	于 2008 年 7 月 25 日取得审批意见（太环计[2008]200 号）	于 2009 年 11 月 10 日取得竣工验收意见（太环计[2009]242 号）	/

2、原有项目生产工艺

原项目生产工艺与本项目一致，详见本项目第五章工程分析。

3、原有项目主要污染物及防治措施

原项目废水、固废的产生情况详见表 1-9；原项目废水、噪声、固废防治措施与本项目一致，详见本项目第七章环境影响分析。

表 1-9 原项目污染物排放情况

类别	污染因子	产生量	削减量	排放量	
				接管量	排入外环境量
废水	生活污水	污水量	600	0	600
		COD	0.240	0.048	0.192
		SS	0.180	0.03	0.150
		NH ₃ -N	0.015	0.001	0.014
		TN	0.030	0.006	0.024
		TP	0.003	0.001	0.002
固废	一般固废	3	3	0	
	生活垃圾	7.5	7.5	0	

注：以上数据参照《太仓市毅飞化纤织造有限公司新建年织造坯布 420 吨项目环境影响报告表》和《太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩建年制造坯布 1300 吨项目环境影响报告表》。

4、主要环境问题和“以新代老”措施

原项目生产经营期间无环境污染事故、环境风险事故；与周围居民及企业无环保纠纷。原项目无生产废水排放、生产过程中不使用有毒有害危险品，对周围环境影响较小。

二、建设项目所在地自然环境社会环境简况

自然环境简况（地形、地貌、地质、气候、气象、水文、植被、生物多样性等）：

1、项目选址

太仓市位于江苏省南部，长江口南岸。地处东经 121°12′、北纬 31°39′。东濒长江，与上海崇明岛隔江相望，南临上海市宝山区、嘉定区，西连昆山市，北接常熟市。总面积 822.9 平方公里，水域面积 285.9 平方公里，陆地面积 537 平方公里。土地总面积 8.23 公顷，耕地面积 3.43 万公顷。太仓市辖太仓港经济开发区、7 个镇、人口约 46.38 万人。

本项目地理位置图见附图 1。

2、地形地貌及地质

建设项目地处长江三角洲平原中的沿江平原，全境地形平坦，自东北向西南略呈倾斜。东部为沿江平原，西部为低洼圩区。地面高程：东部 3.5m—5.8m（基准：吴淞零点），西部 2.4m-3.8m。地质上属新华夏系第二隆起带，淮阳山字形构造宁镇反射弧的东南段。区内断裂构造规模不大，基底构造相对稳定。新构造运动主要表现为大面积的升降运动，差异不大，近期呈持续缓慢沉降。

该地区的地层以深层粘土层为主，主要状况为：

（1）表层为种植或返填土，厚度 0.6 米-1.8 米左右。

（2）第二层为亚粘土，色灰黄或灰褐，湿度饱和，0.3-1.1 米厚。

（3）第三层为淤质亚粘土，呈青灰色，湿度饱和，密度高，厚度为 0.5 米—1.9 米，地耐力为 100-120KPa。

（4）第四层为轻亚粘土，呈浅黄，厚度在 0.4 米-0.8 米，地耐力为 80-100Kpa。

（5）第五层为粘土，少量粉砂，呈灰黄色或青色，湿度高，稍密，厚度为 1.1km 左右，地耐力约为 120-140kPa。

3、气候、气象

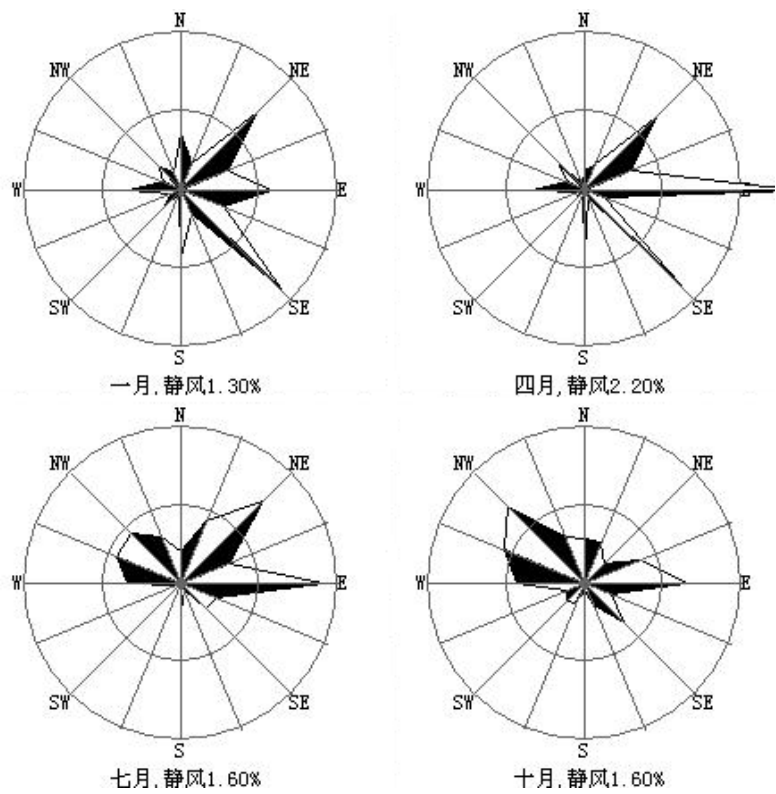
建设项目所在地区具有明显的亚热带季风气候特征，年均无霜期 232 天；年平均降水量 1064.8mm，年平均降雨日为 129.7；年平均气温 15.3℃，极端最高气温 37.9℃，极端最低气温-11.5℃，年平均相对湿度 81%，处于东南季风区域，全年盛行东南风，风向频率为 12%，最少西南风，风向频率 3%，年均风速 3.7m/s，实测最大风速 29m/s。平均大气压 1015 百帕，全年日照 2019.3 小时。其主要气

象气候特征见表 2-1。

表 2-1 主要气象气候特征

项 目		数值及单位(出现年份)
气 温	年平均气温	15.3℃
	历年极端最高气温	37.9℃(1966 年 8 月 7 日)
	历年极端最低气温	-11.5℃(1977 年 1 月 31 日)
风 速	年平均风速	3.5m/s
气 压	年平均气压	1015.8m
	极端最低年平均气压	990.5mm
	极端最高年平均气压	1040.6mm
降 水	历年平均降水量	1064.8mm
	历年最大降水量	1563.8mm(1960)
	历年最大日降水量	229.6mm(1960 年 8 月 4 日)
湿 度	年平均相对湿度	80%
	最高湿度	87%（1965 年 8 月）
	最小相对湿度	63%（1972 年 12 月）
雾 日	年平均雾日	28d
	年最多雾日	40d
	年最小雾日	17d
风 向 和风频	全年主导风向	E15.1%
	冬季主导风向	NW12.9% E12.9%
	夏季主导风向	SE17.6%

项目所在地太仓市风玫瑰图如图 1-1。



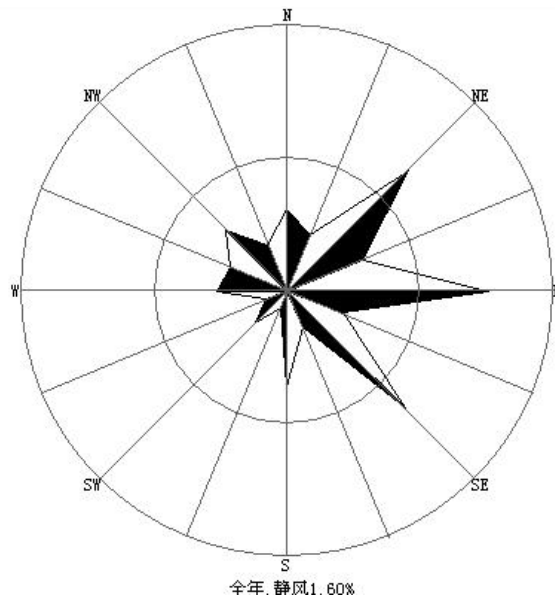


图 2-1 太仓市风玫瑰图

4、水文

太仓市濒临长江，由于受到长江口潮汐的影响，太仓境内的内河都具有河口特征，河水的潮汐运动基本与长江口的潮汐运动一致。长江口是一个中等强度的潮汐河口，长江南支河段是非正规半日潮，每天二涨二落。本项目附近河段潮位变化特征：各月平均高潮位与低潮位在数值上很接近，潮位的高低与径流的大小关系不大，高、低潮位的年际变化也不大，年内月平均高潮位以 9 月最高、8 月次之、7 月居第 3 位。根据附近江边七丫口水文站的潮位资料分析，本段长江潮流特征如下：

平均涨潮流速：0.55m/s，平均落潮流速：0.98m/s；

涨潮最大流速：3.12m/s，涨潮最小流速：0.12m/s；

落潮最大流速：2.78m/s，落潮最小流速：0.62m/s。

本项目所产生的污水接入区域管网，由璜泾镇污水处理厂处理，达标后尾水排入三漫塘。

5、植被、生物多样性

建设项目地区属北亚热带落叶与常绿阔叶混交林带，由于农业历史悠久，天然植被很少，主要为农作物和人工植被。

种植业以粮（麦子、水稻）、油、棉等作物为主，还有蔬菜等。畜牧业以养

猪、牛、羊、鸡、鸭为主；此外，宅前屋后和道路、河道两旁种植有各种林木和花卉，林业以乔木、灌木等绿化树种为主，本地区无原始森林。

沿江沼泽、坑塘及洲滩尾部等为水生动物产卵、觅食的场所。

长江渔业水产资源丰富，有淡水种、半咸水种、近河口种和近海种四大类型，鱼类以鲤科为主，还有鲥鱼、刀鱼、河鲀、中华鲟等珍贵鱼类。另有软体动物、甲壳类动物和白鳍豚等珍稀濒危动物。

社会环境简况（社会经济结构、教育、文化、文物保护等）：

1、社会环境简况

2016 年全市实现地区生产总值、公共财政预算收入、工业总产值分别突破一千亿元、一百亿元、两千五百亿元大关。太仓工业门类齐全，精密机械、汽车零部件、石油化工等主导产业优化升级，新材料、新能源、高端装备制造、生物医药等新兴产业蓬勃发展。服务业增加值占地区生产总值的比重达 46.5%，港口物流、现代金融、文化创意、休闲旅游等特色产业鲜明。太仓 现代农业、休闲农业融合发展，获评国家级现代农业示范区。太仓被评为长三角最具发展活力的地区之一，综合实力连续多年位列全国百强县（市）前十名。

2、教育、文化、社会保障

璜泾学校教育的历史，先追溯到前清塾学：有经费来源于地租免交学费的义塾；有富家请门馆先生的家塾；有个人设馆授徒的私塾。清乾隆十七年（1752 年）乡人就在“文昌宫”创设义塾，为文人学士会文讲学的处所。富绅为培养本族子女设的家塾有：薛家桥的顾氏家塾（今园林路与新华街交接处南端的转角地段）；镇北长泾的戴氏家塾（今前进村一组）。为民间教读的私塾和较有名的塾师（塾址注今街名）有：新农街杨仲良；中心街唐羲人；互助街陆渊静、陈楚才、钱似兰；建中街唐秋渠；团结街仇湛姗、程星彩；胜利街陆敦；建设街孙竹如；生产街魏远亭、郁厚生、郁三宝、邵徵久、王树森、陆诵芬。私塾可随意开设、停歇。规模较大者，有学生一、二十人，规模小者仅七、八人，教学内容主要有识字、写字、珠算和传统伦理道德等。从识天、地、君、亲、师方块字开始，循序而读《三字经》《神童》《千字文》《百家姓》《千家诗》《孝经》《幼学》《四书》《五经》等，女生加读《烈女传》。民国期间，大都采用学校课本作教材。教育内容，新旧结合。镇上习商者居多，兼学珠算、尺牍（书信范本）等。注重个别教育，背诵课文，练习写字。致送塾师的酬金，按教学进度而递增。例如“把笔”（塾师让学生站在自己坐身前教他握笔写字）、“开讲”“开笔”（开始讲解和学做诗文），全年约有 5~6 元至 20 余元大洋，贫困者酌减，分端午、中秋、年节三期致送。

文化艺术大镇—璜泾。璜泾镇具有丰厚文化积淀和浓郁艺术氛围，历来崇文尚教，古塔名刹留存，丝竹民乐发达，书画艺术盛行，是省群众文化先进乡镇，民乐之乡、桥牌之乡、武术之乡。据史书记载璜泾早在晋代即为集市，镇域内明

清古建筑群及拥有 300 余年历史的西塔至今存留完好。各项文化事业蓬勃发展，拥有民乐、桥牌、舞蹈、戏曲四大文化品牌，拥有少儿及成人民乐队，老年人艺术团，“江南丝竹”是璜泾的特色文化。各类文艺团队共 33 支，演出人员近千人，少年民乐队在参加国内外比赛演出中屡获佳绩。成功举办璜泾民企文化节、村企文化节、“百团大展演”等群众性文体活动，荣获“中国民间文化艺术之乡”、“江苏省公共文化服务体系示范区”称号。拥有百年校史的璜泾荣文艺术学校则是弘扬江南丝竹文化的摇篮，被教育部誉为“乡村艺术教育之花”。

就业培训、劳动监察等工作有效开展，镇社保所荣获“江苏省首批创业示范岗”。弱势群体关爱工作成效显著，全镇在册各类低保对象 623 户 833 人，全年共发放各类固定民政对象经费 685.91 万元。在全市范围内首创“社会救助联动机制”，成立了苏州市首家“残疾人创业就业促进会”。流动人口一站式服务、“连心家园”、0-3 岁科学育儿工作取得阶段性成效。

3、交通

璜泾镇濒临长江，接轨上海，呼应苏州，接壤常熟，具有沿江沿沪、依托港口的独特优势。水陆空交通便捷：陆路邻沪嘉浏、苏嘉杭、苏昆太、沿江等高速公路入口，接 204、312 国道、锡太、沪太一级公路，太海汽渡贯通长江南北；航空距上海虹桥机场 60 分钟路程，浦东机场 90 分钟路程；水运经长江达国内各口岸，依太仓港连接国际航运。拥有 11 公里长江黄金岸线，是上海港配套干线大港、国家一类口岸太仓港的规划区。

4、文物保护

建设项目 1000m 范围内无文物保护单位。

三、环境质量状况

建设项目所在区域环境质量现状及主要环境问题（环境空气、地面水、地下水、声环境、辐射环境、生态环境等）

根据《江苏省地表水（环境）功能区划》中的有关内容，项目区污水最终受纳河流三漫塘水质功能为Ⅳ类水体；根据苏州市人民政府颁布的苏府〔1996〕133号文的有关内容项目所在区域的大气环境划为二类功能区；根据《太仓市城市总体规划》（2010-2030），声环境功能为2类区。

1、环境空气质量现状评价

根据太仓市环境监测站2016年太仓市环境空气质量监测数据统计，太仓市空气环境质量见表3-1。

表3-1 环境空气质量现状一览表 单位：mg/m³

污染因子	SO ₂		PM ₁₀		NO ₂	
	日均浓度	年均浓度	日均浓度	年均浓度	日均浓度	年均浓度
现状值	0.013~0.039	0.032	0.046~0.267	0.084	0.015~0.045	0.046
标准值	0.15	0.06	0.15	0.07	0.08	0.04
是否达标	是	是	否	否	否	否

根据2016年太仓市环境空气质量监测数据统计及《环境空气质量标准》（GB3095-2012）的二级标准限值，太仓市SO₂浓度日均值和年均值全部达标；NO₂浓度日均值超标4天，年均值超标；PM₁₀浓度日均值超标27天，年均值超标。太仓市的环境空气污染源主要是企业废气和汽车尾气，按照相关大气行动计划太仓市进行企业废气和汽车尾气治理以使环境空气质量全部达标。

2、水环境质量现状

项目纳污水体为三漫塘。本项目引用《太仓市天丝利塑化有限公司建设汽车零部件项目》环评期间对三漫塘的水质现状监测数据进行评价，监测时间为2016年3月25日-3月27日，监测断面为三漫塘-璜泾镇污水处理厂排污口下游1000米，监测期间水环境质量监测结果见表3-2。

表3-2 三漫塘断面水质主要项目指标值（单位：mg/L）

监测点位	监测日期	监测因子							
		水温℃	pH	化学需氧量	高锰酸盐指数	SS	氨氮	总磷	石油类
W1 璜泾镇污水处理厂	最大值	10.7	8.34	27	9.4	12	0.852	0.27	0.11
	最小值	7.9	7.62	24	7.4	8	0.450	0.18	0.02
	平均值	9.2	8.01	25	8.5	10	0.688	0.23	0.06

排污口 上游 500m	超标 率%	—	0	0	0	0	0	0	0
W2 璜泾 镇污水 处理厂 排污口 下游 1000m	最大值	10.7	8.41	30	9.8	15	0.971	0.28	0.20
	最小值	7.9	7.74	25	7.6	9	0.554	0.24	0.03
	平均值	9.2	8.02	28	8.8	12	0.821	0.27	0.11
	超标 率%	—	0	0	0	0	0	0	0

监测结果表明：三漫塘各监测因子均满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅳ类标准要求；SS 满足参照执行的水利部试行标准《地表水资源质量标准》（SL63-94）四级标准，水环境质量现状较好。

3、声环境质量现状

本区域声环境质量符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类区标准要求，数据为 2017 年 12 月 15 日昼间通过监测仪器获得，监测结果如表 3-3。

表 3-3 声环境质量现状监测结果表 （单位 Leq: dB(A)）

监测 项目	监测 时间	监测点位	昼间	标准	评价	夜间	标准	评价
厂界 噪声	2017 年 12 月 15 日	N1 东厂界外 1m	53.5	60	达标	43.5	50	达标
		N2 南厂界外 1m	54.0	60	达标	43.2	50	达标
		N3 西厂界外 1m	54.5	60	达标	44.2	50	达标
		N4 北厂界外 1m	54.2	60	达标	43.4	50	达标

项目声环境现状评价采用《声环境质量标准》(GB3096-2008)2 类标准进行，即昼间 60dB(A)，夜间 50dB(A)。

根据监测数据可知，项目所在地声环境质量现状符合 2 类标准，声环境质量状况较好。

主要环境保护目标（列出名单及保护级别）：

1、地面水环境保护目标：项目污水受纳水体为三漫塘，水质基本保持现状，不降低项目地附近水体的功能级别。

2、大气环境保护目标：拟建项目地周围大气环境保持现有水平，不降低项目地周围大气环境现有的《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准的功能级别。

3、声环境保护目标是：拟建项目投产后，项目周围区域噪声质量达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类标准，不降低声环境功能级别。

本项目位于太仓市璜泾镇永乐村4组，本项目主要环境保护目标见表3-4：

表 3-4 环境保护目标一览表

环境要素	环境敏感目标	方位	最近距离 (m)	规模 (人口)	环境功能区划及主导生态功能
大气环境	永乐村居民点 1	E	80	10 户/36 人	《环境空气质量标准》 (GB3095-2012) 二级标准
	永乐村居民点 2	NE	250	6 户/22 人	
	永乐花园	NW	280	800 户/2500 人	
	永乐村居民点 3	NE	370	9 户/30 人	
地表水	迷泾河-荡茜河	SE	220	小河	《地表水环境质量标准》 (GB3838-2002) 中的 IV 类标准
	三漫塘 (纳污河)	W	1000	小河	
声环境	厂界外 1-200m	—	—	—	《声环境质量标准》 (GB3096-2008) 2 类标准
	永乐村居民点 1	E	80	10 户/36 人	
生态环境	七浦塘 (太仓市) 清水通道维护区	S	4500	总面积 5.77km ²	水源水质保护

本项目位于太湖流域三级保护区内，查《江苏省生态红线区域保护规划》，本项目不属于生态红线管控区范围内。

	2 类区	《声环境质量标准》 (GB 3096-2008)	2 类	dB(A)	60 (昼)	50 (夜)
污 染 物 排 放 标 准	1、 废水排放标准					
	本项目生产废水经厂内污水处理设施处理后回用于生产工序，不外排，回用水水质要求参照执行《纺织染整工业回用水水质标准》(FZ/T01107-2011)表1标准，生活污水经化粪池预处理后，排入璜泾镇污水处理厂处理，待市政污水管网接通后进入璜泾镇污水处理厂集中处理，处理达标后尾水最终排入三漫塘，根据国家环保总局环函[2006]430号《关于城市污水集中处理设施进水执行标准有关问题的复函》中规定，生活污水排入市政管网前执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B等级标准；污水处理厂尾水排放标准执行《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》(DB32/1072-2007)表2标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)表1一级A标准。主要指标见表4-4。					
	表 4-4 废污水排放标准限值表					
	排放口 名称	执行标准	取值 表号及级 别	指标	单位	标准 限值
	生产废 水回用 标准	《纺织染整工业回用水水质 标准》(FZ/T01107-2011)	表 1 标准	COD	mg/L	50
				SS		30
	厂排口	《污水综合排放标准》 (GB8978-1996)	表 4 三级 标准	pH	—	6.5~ 9.5
				COD	mg/L	500
				SS		200
		《污水排入城镇下水道水质 标准》(GB/T31962-2015)	表 1 B 等 级	总氮		70
				石油类		15
				氨氮		45
				总磷		8
	污水厂 排口	《太湖地区城镇污水处理厂 及重点工业行业主要水污染 物排放限值》 (DB32/1072-2007)	表 2 城镇污水 处理厂 I	COD	mg/L	50
				氨氮		5(8)*
				总磷		0.5
				总氮		20
		《城镇污水处理厂污染物排 放标准》(GB18918-2002)	表 1 一级 A 标 准	pH	—	6~9
				SS	mg/L	10
				LAS		0.5
				石油类		1
注：*括号数值为水温>12℃时的控制指标，括号内数值为水温≤12℃时的控制指标；						

2、废气标准

本项目无废气产生。

3、噪声排放标准

运行期间厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的2类标准。具体标准值见表4-5。

表 4-5 环境噪声排放标准

执行标准	级别	单位	标准限值	
《工业企业厂界环境噪声排放标准》	2类	dB(A)	昼间	60
			夜间	50

4、固废

一般固废按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单（环保部公告2013年第36号）进行暂存场地设置。

五、建设项目工程分析

一、施工期

本项目在已建厂房进行生产，施工期仅为设备安装和调试，基本无污染，本项目施工期对外环境影响较小。随着施工期的结束，这些影响因素都随之消失。

二、运营期

1) 本项目生产工艺

本项目生产工艺及产污环节如下（S₁：废丝、S₂：污泥、S₃：次坯布）：

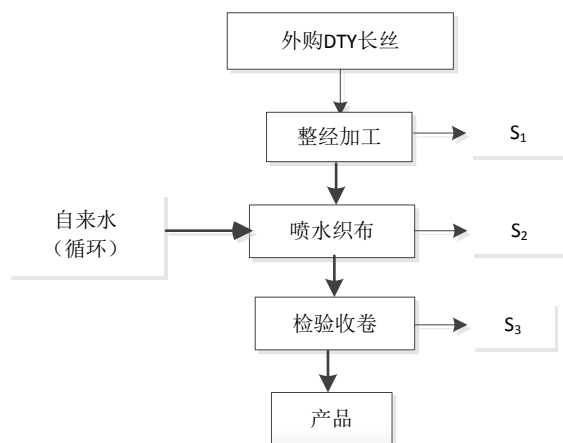


图 5-1 本项目生产工艺及产污环节图

流程简述：

1、整经加工：将外购的 DTY 长丝按工艺设计规定的长度和幅宽，以适宜的、均匀的张力平行卷绕在经轴或织轴上，为织造做准备，该过程会产生废丝 S₁。

2、喷水织布：使用喷水织机，利用水的喷射力引纬进行织布。由于引纬靠水流，经纬长丝织造过程中没有硬性摩擦，织物质量好。织布过程不使用任何油剂。喷水织布过程产生废水，废水经污水处理设施处理后回用，会产生污泥 S₂。

3、检验收卷：经人工检验产品外观后将合格的布料收卷入库，该过程会产生次坯布 S₃。

本项目自来水用量 3150t/a，主要为办公生活用水和生产用水，新鲜水全部来自市政供水管网。

项目水平衡图如下。

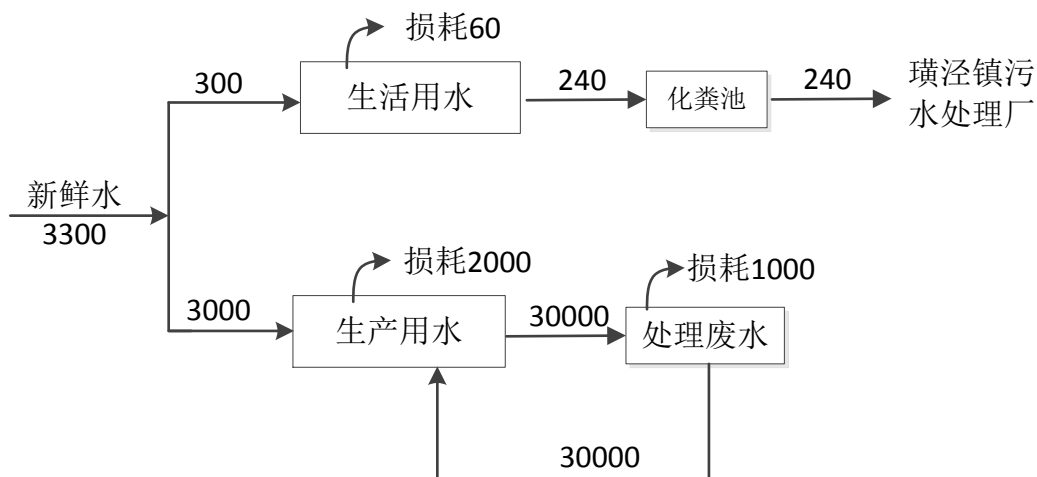


图 5-2 扩建项目水平衡图 单位： t/a

扩建后全厂水平衡图如下。

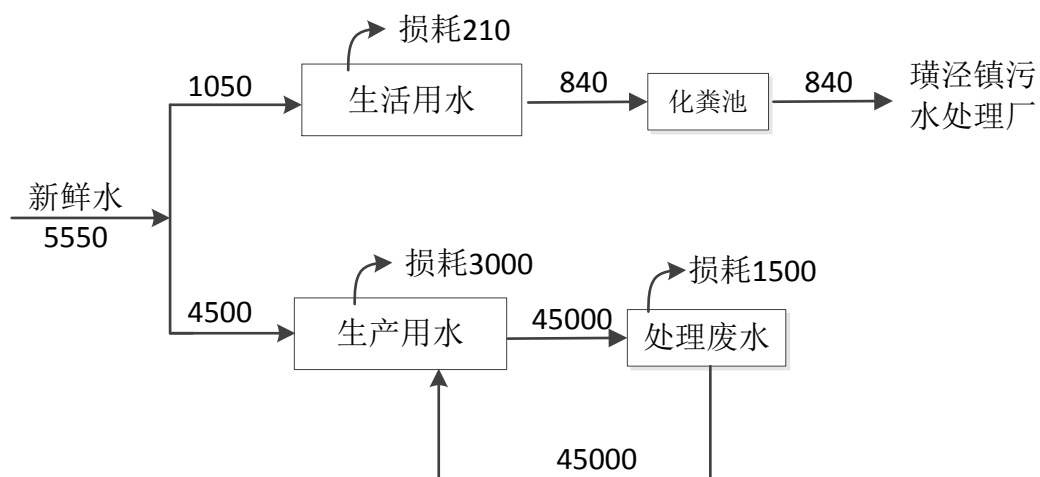


图 5-3 扩建后全厂水平衡图 单位： t/a

主要污染工序：

1、水污染源及污染物分析

生活污水：本项目新增 10 个员工，按每人每天用水 100L 定额计，全年工作 300d，则生活用水量为 300t/a，排污系数取 0.8，则本项目运营期产生的生活污水量为 240t/a，主要污染物为 COD、SS、氨氮、总磷等。生活污水通过市政管网排入璜泾镇污水处理厂，处理达标后尾水排入三漫塘。

生产废水：本项目新增 78 台喷水织布机，生产废水经污水处理设施处理达标后回用于喷水织机，无生产废水排放。

废水中各项污染物产生及排放情况见表 5-1。

表 5-1 项目废水产生及排放情况表

种类	水量 (t/a)	污染物 名称	污染物产生量		治理 措施	污染物排放量		排放方式 与去向
			浓度 (mg/L)	产生量 (t/a)		浓度 (mg/L)	排放量 (t/a)	
生活 污水	240	COD	400	0.096	化粪池	320	0.077	托运至太 仓市城东 污水处理 厂集中处 理
		SS	300	0.072		250	0.060	
		氨氮	25	0.006		24	0.006	
		总氮	50	0.012		40	0.010	
		总磷	5	0.001		4	0.001	

3、大气污染源及污染物分析

本项目生产过程中无废气产生。

4、噪声

本项目扩建后，全厂噪声源包括：整经机、螺杆式空压机等设备产生的噪声等，源强在 75-80dB(A)左右。全厂主要噪声源排放情况详见下表。

表 5-2 噪声源强产生情况一览表

设备名称	数量(台)	等效声级 dB(A)	距最近厂界距离 (m)	治理措施	降噪效果 dB(A)
整经机	1	80	S, 2	厂房隔声、 距离衰减	25
喷水织机	128	75	S, 2		25

4、固体废物

项目生产过程中产生的各种固体废物主要有：

废丝（S₁）：本项目整经过程都会产生废丝，根据企业实际生产情况，废丝的产生量约为原料总量的 0.2%，则废丝的产生量约为 4t/a，收集后外售处理。

污泥（S₂）：厂区污水处理站产生的污泥，根据建设方提供资料，污泥的产生量约为 15t/a，委托环卫部门清运。

次坯布（S₃）：本项目检验过程都会产生次坯布，根据企业实际生产情况，废丝的产生量约为原料总量的 0.1%，则废丝的产生量约为 2t/a，收集后外售处理。

（3）生活垃圾：本项目新增员工 10 人，以 1.0kg/人·天计，则生活垃圾产生量约 3.0t/a，生活垃圾由环卫部门统一处置。

根据《固体废物鉴别导则》（试行）中固体废物的范围判定，本项目产生的各项副产物均属于固体废物，判定情况见下表。

根据《固体废物鉴别导则》（试行）中固体废物的范围判定，本项目产生的各项副产物均属于固体废物，判定情况见下表。

表 5-5 本项目固废及副产物产生情况汇总表

序号	名称	产生工序	形态	主要成分	预测产生量 t/a	种类判断		
						固废	副产品	判定依据
S ₁	废丝	整经	固态	洗涤丝等	4	√	/	生产过程中产生的废弃物质
S ₂	污泥	废水处理	半固态	污泥	15	√	/	其他污染控制设施产生的残余渣
S ₃	次坯布	检验	固态	坯布	2	√	/	生产过程中产生的废弃物质
S ₄	生活垃圾	职工生活	固态	/	3	√	/	办公产生的废弃物质

*注：种类判断，在相应类别下打钩。

序号	固废名称	属性	产生工序	形态	主要成分	危险特性鉴别方法	危险特性	废物类别	废物代码	估算产生量 (t/a)
S ₁	废丝	一般废物	整经	固态	洗涤丝等	/	/	/	86	4
S ₂	污泥	一般废物	废水处理	半固态	污泥	/	/	/	86	15
S ₃	次坯布	一般废物	检验	固态	坯布	/	/	/	86	2
S ₄	生活垃圾	生活垃圾	职工生活	固态	/	/	/	/	99	3

六、项目主要污染物产生及预计排放情况

种类	排放源 (编号)	污染物 名称	产生浓度 mg/m ³	产生量 t/a	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	排放量 t/a	排放 去向
大气 污染 物	无	无	无	无	无	无	无	无
水污 染物	生活污水	污染物	废水量 t/a	产生浓度 mg/L	产生量 t/a	排放浓 度 mg/L	排放量 t/a	排放 去向
		COD	240	400	0.096	320	0.077	璜泾镇污 水处理厂
		SS		300	0.072	250	0.060	
		NH3-N		25	0.006	24	0.006	
		总氮		50	0.012	40	0.010	
		总磷		5	0.001	4	0.001	
固体 废弃 物	污染物名称		产生量 t/a	处理处置量 t/a		综合利用 量 t/a	外排量 t/a	备注
	废丝		4	4		0	0	全部合理 处置
	污泥		15	15		0	0	
	次坯布		2	2		0	0	
	生活垃圾		3	3		0	0	
噪声	项目噪声源主要为设备运行产生的噪声，源强在 75-80dB(A)左右。车间噪声经过车间墙壁的阻隔和厂区的距离衰减后，对厂界的影响不显著。							
主要生态影响（不够时可附另页） 无								

七、环境影响分析

施工期环境影响简要分析：

本项目利用已建厂房进行生产，施工期仅为设备安装和调试，基本无污染，本项目施工期对外环境影响较小。随着施工期的结束，这些影响因素都随之消失。

营运期环境影响分析：

1、水环境影响分析

本项目产生的污水主要为生活污水，废污水排放源强如表 7-1：

表 7-1 本项目废污水排放源强

排放口	排放量 (m ³ /a)	污染物名称	排放浓度(mg/L)	排放量(t/a)	排放去向
厂排口	生活污水 240m ³ /a	COD	320	0.077	璜泾镇污水处理 厂
		SS	250	0.060	
		NH ₃ -N	24	0.006	
		TN	40	0.010	
		TP	4	0.001	

太仓市璜泾镇污水处理厂选址位于璜泾镇弥陀寺北侧 200 米处，建设规划设计能力为日处理污水 2 万吨。现状服务人口 3.6 万人。污水处理厂的服务范围主要是黄泾中心镇区区域，即太仓市璜泾浪港口以北，沿江路以东范围内。服务面积约 3.7 平方公里。主要收集区域内的生活污水及企业排放的废水。其中生活污水约占 40%。工业废水排放企业主要来自以化纤加弹、纺织服装为主的轻纺工业、机械、化肥、医药及“三产”等行业。

项目首期处理能力为 1 万吨/天，完成主管网铺设 6.5 公里，支管网铺设 3.6 公里，能够覆盖容纳镇区 70% 以上的生活污水和经过预处理的工业污水。项目首期于 2007 年正式投运。目前运行情况良好。污水处理工艺采用 A2 氧化沟工艺，工艺稳定可靠，出水保证率高，其排放尾水达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准排至石头塘。

建设项目废水 0.8t/d，排放量较少，仅占太仓市璜泾镇污水处理厂设计水量的 0.0%，而且建设项目生活污水水质较简单，不会对污水处理厂造成冲击。污水处理厂已经建成运行，污水主管网已经铺设到项目所在地。由此可见，本项目产生的废水接管太仓市璜泾镇污水处理厂集中处理是可行的。

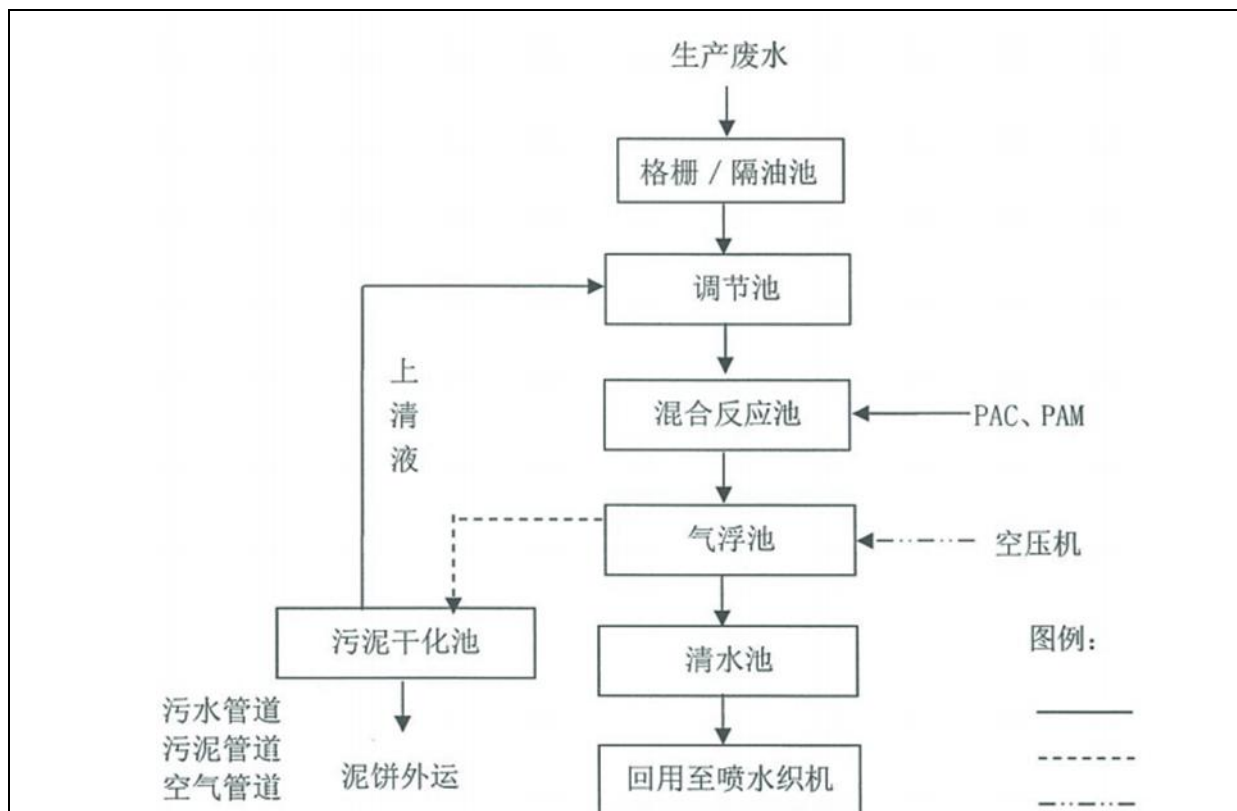


图 7-1 污水处理工艺流程图

格栅：废水首先经格栅去除较大悬浮固体，然后进入调节池。

调节池：经调节池调节水量、均衡水质后，进入混合反应池。

混合反应池：废水在絮凝剂和助凝剂的作用下，进行混合反应，将废水中难溶性细小颗粒絮凝在一起形成较大颗粒的“矾花”，以提高气浮的效果。

气浮池：由提升泵将废水提升至气浮池中，利用空压机将空气溶于水中，形成溶气水，产生大量微细气泡黏附于经过混凝处理的“矾花”上，使絮体上浮，从而快速去除水中的污染物，达到泥水分离。

清水池：经处理后的废水进入清水池，以备回用。

污泥干化池：气浮产生的浮渣排至污泥干化池进行污泥浓缩，浓缩污泥自然风干，泥饼定期外运作进一步妥善处置。浓缩后的上清液回流至废水调节池中进行再处理。

项目产生的生产废水经污水处理设施处理后回用于生产，污水处理设施的设计处理能力为 200t/d，满足本项目要求。

因此，建设项目产生的废水对周围水环境影响较小。

2、大气环境影响分析

本项目无废气产生。

3、声环境影响分析

本项目主要噪声源为设备运行噪声，设备运行噪声声压级在 75~80dB(A)左右（主要设备的噪声值见表 5-2）。本项目应将生产设备设置在厂房内。因此本评价可以对项目的南厂界进行昼间声环境影响分析。根据全厂设备布置情况，建设项目高噪声设备对西厂界的影响较大，故将南厂界作为关心点，对噪声的影响值进行预测，计算过程如下：

A：室内声源靠近围护结构处产生的倍频带声压级：

$$L_{p1} = L_w + 10 \lg \left[\frac{Q}{4\pi r^2} + \frac{4}{R} \right]$$

式中： L_{p1} ——靠近围护结构处室内倍频带声压级，dB；

L_w ——声源功率级，dB；

Q ——声源之指向性系数，2；

R ——房间常数， $R = \frac{S\bar{a}}{1-\bar{a}}$ ， $\bar{a}$ 取 0.05（按照水泥墙进行取值）。

B：室外围护结构处的声压级：

$$L_{p2i}(T) = L_{p1i}(T) - (T_{Li} + 6)$$

式中： $L_{p2i}(T)$ ——靠近围护结构处室外 N 个声源 i 倍频带的叠加声压级，dB；

$L_{p1i}(T)$ ——靠近围护结构处室内 N 个声源 i 倍频带的叠加声压级，dB；

TL ——建筑物隔声量，40dB（按照 2 砖墙取值）。

C：中心位置位于透声面积（S）的等效声级的倍频带声功率级：

$$L_w = L_{p2}(T) + 10 \lg S$$

式中： L_w ——声源功率级，dB；

$L_{p2}(T)$ ——靠近围护结构处室外倍频带声压级，dB；

S ——透声面积， m^2 。

D：预测点位置的倍频带声压级：

$$L_p(r) = L_w + D_c - A$$

式中： $L_p(r)$ ——预测点位置的倍频带声压级，dB；

L_w ——倍频带声压级，dB；

D_c ——指向性校正，dB；

A ——倍频带衰减，dB。

E：噪声源叠加公式：

$$L_{pT} = 10 \lg \left[\sum_{i=1}^n (10^{\frac{L_{pi}}{10}}) \right]$$

式中：L_{PT}——总声压级，dB；

L_{pi}——接受点的不同噪声源强，dB。

根据上述公式计算的结果见表 7-3：

表 7-3 本项目厂界噪声预测结果

关心点	噪声源		单台噪声值 dB(A)	噪声叠加值 dB(A)	隔声、减振 dB(A)	噪声源离厂界 距离 m	距离衰减 dB(A)	贡献值 dB(A)	叠加贡献值 dB(A)
南厂界	整经机	1 台	80	80	25	5	14.0	41.0	41.7
	喷水织机	128 台	75	96.1		15	23.5	33.2	

由上表可见，本项目主要噪声设备经距离衰减和厂房隔声后，建设项目全厂主要高噪声设备对南厂界的噪声影响值为 41.7dB（A）。厂界满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准（昼间 60dB(A)，夜间 50dB(A)），对周围环境影响较小。

4、固体废物对环境的影响分析

（1）固体废物产生及处置情况

项目产生固体废物情况见表 7-8。

表 7-8 本项目固体废物利用处置方式评价表

序号	固体废物名称	产生工序	属性	废物代码	产生量 (吨/年)	利用处置方式	利用处置单位
S ₁	废丝	整经	一般废物	86	4	收集后外售处理	回收单位
S ₂	污泥	废水处理	一般废物	86	15	当地环卫部门统一处理	环卫部门
S ₃	次坯布	检验	一般废物	86	2	收集后外售处理	回收单位
S ₄	生活垃圾	职工生活	生活垃圾	99	3	当地环卫部门统一处理	环卫部门

（2）污染防治措施技术经济论证

①贮存场所污染防治措施

本项目一般工业固废的暂存场所需按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及 2013 年修改单要求建设，具体要求如下：

- a、贮存、处置场的建设类型，必须与将要堆放的一般工业固体废物的类别相一致。
- b、贮存、处置场的使用单位，应建立档案制度。应将入场的一般工业固体废物的

种类和数量以及下列资料，详细记录在案，长期保存，供随时查阅。

综上，本项目产生的各种固体废物均得到妥善处理/处置，不会造成二次污染。

5、环境管理和环境监测计划

(1) 环境管理

要求企业设置专门的环境管理部门，同时制定各类环境管理的相关规章、制度和措施的要求，具体包括：

1) 定期报告制度

要定期向当地环保部门报告污染治理设施运行情况、污染物排放情况以及污染事故、污染纠纷等情况。

2) 污染处理设施的管理制度。

对污染治理设施的管理必须与生产经营活动一起纳入企业的日常管理中，要建立岗位责任制，制定操作规程，建立管理台帐。

3) 奖惩制度

企业应设置环境保护奖惩制度，对爱护环保设施，节能降耗、改善环境者实行奖励；对不按环保要求管理，造成环保设施损坏、环境污染和资源、能源浪费者予以处罚。

4) 制定各类环保规章制度

制定了全公司的环境方针、环境管理手册及一系列作业指导书以促进全公司的环境保护工作，使环境保护工作规范化和程序化，通过重要环境因素识别、提出持续改进措施，将全公司环境污染的影响逐年降低。

7、环境监测

环境监测计划详见表 7-11。

表 7-11 环境监测项目及监测频率一览表

	类别	监测点位	监测项目	监测频率
运营期	废水	废水接管处	废水量、pH、COD、NH ₃ -N、TP、SS、TN	每季度监测一次
	噪声	厂界	等效 A 声级	每季度监测一天(昼夜各测一次)

企业不具备监测条件，可委托有资质的监测单位进行监测，监测结果以报表形式上报当地环境保护主管部门。

八、建设项目拟采取的防治措施及预期治理效果

类型 内容	排放源 (编号)	污染物 名称	防治措施	预期治理效果
大气 污染物	无	无	无	达标排放
水污 染物	生活污水	COD、 NH ₃ -N、SS、 TP、TN	生活污水经化粪池预处理后，托运至璜泾镇污水处理厂处理后排放	不会对污水厂处理工艺造成冲击负荷，对纳污河道影响较小
辐射和 电磁辐射	无			
固 体 废弃物	整经	废丝	收集后外售处理	全部合理处 置，无 二次污染
	废水处理	污泥	当地环卫部门统一处理	
	检验	次坏布	收集后外售处理	
	职工生活	生活垃圾	当地环卫部门统一处理	
噪 声	对噪声源采取隔声等降噪措施后，可以确保厂界噪声达《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准，项目噪声不会产生扰民现象。			达标排放
其他	无			
生态保护措施及效果：				
无				

表 8-1 “三同时”验收一览表

类别	污染源	污染物	治理措施（设施数量、规模、处理能力等）	投资（万元）	处理效果、执行标准或拟达要求	完成时间	
项目名称	太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目						
废水	生活污水	COD、SS、氨氮、TP、TN	生活污水经化粪池预处理后，托运至璜泾镇污水处理厂处理	/	满足璜泾镇污水处理厂接管标准		
	生产废水	COD、SS	回用于生产	/	满足回用标准		
噪声	高噪声设备	L _{Aeq}	减振、隔声、专用厂房、合理布局	1	界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 2 类标准		
固废	一般固废 生活垃圾	废丝、次坯布	集后外售处理	2	零排放		
		污泥、生活垃圾	环卫清运				
风险防范	--						
环境管理（机构、监测能力等）	制定相关规章制度，设专职环保人员 1~2 人			/	/		
清污分流、排污口规范化设置（流量计、在线监测仪等）	雨污分流；排污口附近地面醒目处设置环保图形标志牌；依托现有			/	/		
总量平衡具体方案	本项目水污染物最终外排总量纳入璜泾镇污水处理厂总量范围内；固废排放总量为零。						
以新代老措施	无						
区域解决问题	无						
卫生防护距离设置（以设施或厂界设置，敏感保护目标情况等）	本项目无需设置卫生防护距离。						

九、结论

一、结论

1、工程概况

太仓市毅飞化纤织造有限公司位于太仓市璜泾镇永乐村 4 组，公司拟投资 400 万元建设太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目。项目占地面积 2000m²，建筑面积 2000m²，新增员工 10 人，年工作 300d，实行 12h 双班制，年工作 7200h。

2、建设项目与国家、地方政策法规及产业的相符性

本项目属于[C1751] 化纤织造加工，不属于国家发改委《产业结构调整指导目录(2011 年本)(2013 修正)》、《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录(2012 年本)》(苏政办发[2013]9 号)及关于修改《江苏省工业和信息产业结构调整指导目录(2012 年本)》部分条目的通知(苏经信产业[2013]183 号)中规定的鼓励类、限制类和淘汰类；也不属于《江苏省工业和信息产业结构调整限制、淘汰目录和能耗限额》(2015 年本，苏政办发〔2015〕118 号)中限制、淘汰类项目；也不属于《苏州市产业发展导向目录的通知》(苏府〔2007〕129 号)中的限制类、禁止类和淘汰类；因此，本项目符合国家和地方产业政策。

3、厂区规划相容性分析

本项目位于太仓市璜泾镇永乐村 4 组，项目建设符合本地区的行业发展要求和区域发展趋势，与《江苏省太湖水污染防治条例》、《江苏省生态红线区域保护规划》、《禁止用地项目目录(2012 年本)》、《限制用地项目目录(2012 年本)》、《江苏省限制用地项目目录(2013 年本)》、《江苏省禁止用地项目目录(2013 年本)》的相关规定也相容，项目选址具有环境可行性。

4、项目地区的环境质量与环境功能相符性

区域内的环境现状监测数据表明，太仓市 SO₂ 浓度日均值和年均值全部达标；NO₂ 浓度日均值超标 4 天，年均值超标；PM₁₀ 浓度日均值超标 27 天，年均值超标。太仓市的环境空气污染源主要是企业废气和汽车尾气，按照相关大气行动规划太仓市进行企业废气和汽车尾气治理以使环境空气质量全部达标。纳污水三漫塘各监测因子均满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002) IV 类标准要求；SS 满足参照执行的水利部试行标准《地表水资源质量标准》(SL63-94) 四级标准，水环境质量现状较好，说明三漫塘水环境质量较好；声环境可以满足《声

环境质量标准》(GB3096-2008) 2 类区标准要求。

5、污染物排放达标可行性

废气：本项目无废气产生。

废水：本项目废水主要为生活污水，生活污水产生量约 240t/a，经化粪池预处理后，托运至璜泾镇污水处理厂集中处理达《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》(DB32/1072-2007) 表 2 标准（其中未规定的其他指标执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准）后排入三漫塘，对环境的影响较小。

噪声：本项目噪声主要为加弹车、螺杆式空压机等产生的噪声，噪声值约为 75-80dB(A)，经采取隔声等措施，噪声源经厂房建筑物衰减后，项目厂界外噪声值能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准，噪声不会对当地环境产生明显影响。

固体废物：本项目产生的各类固体废物，根据其不同种类和性质，分别采取收集外售、委托有资质单位处理或由环卫部门定时清运等处置方式，不外排，不产生二次污染。

6、本项目污染物达标排放总量接管控制指标：

废水：生活污水量 $\leq 240\text{t/a}$ ； $\text{COD}\leq 0.012\text{t/a}$ 、 $\text{SS}\leq 0.0024\text{t/a}$ 、 $\text{NH}_3\text{-N}\leq 0.0012\text{t/a}$ 、 $\text{TP}\leq 0.0001\text{t/a}$ 、 $\text{TN}\leq 0.0036\text{t/a}$ 。废水总量控制指标由建设单位申请，经太仓市环保局批准下达，总量在璜泾镇污水处理厂内平衡。

7、与“三线一单”相符性分析

表 9-1 项目与“三线一单”相符性分析

法律、法规以及环境管理相关要求	本项目与其相符性分析
与生态红线相符性分析	本项目距离最近的生态红线区域为长江（太仓市）重要湿地，距离其管控区边界距离 4500m，不在其管控区范围内。
与环境质量底线相符性分析	本项目所在地环境质量较好，能满足功能区划要求。项目排放的废水及固废均较少，对环境的影响较小。本项目的建设不触及区域的环境质量底线。
与资源利用上线相符性分析	本项目利用已建的厂房，不新增土地，在营运过程中会消耗一定量的电、水等资源，资源消耗量相对区域资源利用总量较少，符合区域资源利用上线要求。
与环境准入负面清单相符性分析	本项目所在地太仓市璜泾镇永乐村 4 组，符合璜泾镇规划要求，不属于环境准入负面清单中的产业。

符性分析	
8、结论： 综上所述，通过对项目所在地区的环境现状评价以及项目产生的环境影响分析，认为本项目在认真执行设计方案及环评中提出的污染防治措施后，产生的污染物对环境的影响很小，且满足“三线一单”中相关要求，从环境保护的角度分析，太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目的建设是可行的。 二、建议 （1）本次环评表的评价结论是以企业所申报的上述产品的原辅材料、种类、用量、生产工艺及污染防治对策为基础的，如果该公司扩大生产规模，或者原材料种类用量、生产工艺及污染防治对策等有所变化时，应由建设单位按环境保护法规的要求另行申报。 （2）加强管理，强化企业职工自身的环保意识。 （3）加强生产设施和污染防治设施运行保养检修，确保污染物达标排放。 （4）项目运营期间要加强车间隔声降噪，强化员工的环保教育，提高员工的环保意识。	

预审意见：

公 章

经办人：

年 月 日

下一级环境保护主管部门审查意见：

公 章

经办人：

年 月 日

审批意见：

经办人：

公 章
年 月 日

注 释

一、本报告表应附以下附件、附图：

附件 1 建设项目环评审批基础信息表

附件 2 发改委备案通知书

附件 3 营业执照

附件 4 房产证

附件 5 原有项目环评及验收批复

附件 6 建设单位确认书及承诺书

附件 7 委托处置承诺书

附件 8 环评委托书和合同

附图 1 项目地理位置图（应反映行政区划、水系、标明纳污口位置和地形地貌等）

附图 2 周围环境概况图

附图 3 项目平面布置图

附图 4 太仓市总体规划图

附图 5 太仓市生态红线图

二、如果本报告表不能说明项目产生的污染及对环境造成的影响，应进行专项评价。根据建设项目的特点和当地环境特征，应选下列 1-2 项进行专项评价。

- 1、大气环境影响专项评价
- 2、水环境影响专项评价（包括地表水和地下水）
- 3、生态环境影响专项评价
- 4、声影响专项评价
- 5、土壤影响专项评价
- 6、固体废弃物影响专项评价
- 7、辐射环境影响专项评价（包括电离辐射和电磁辐射）

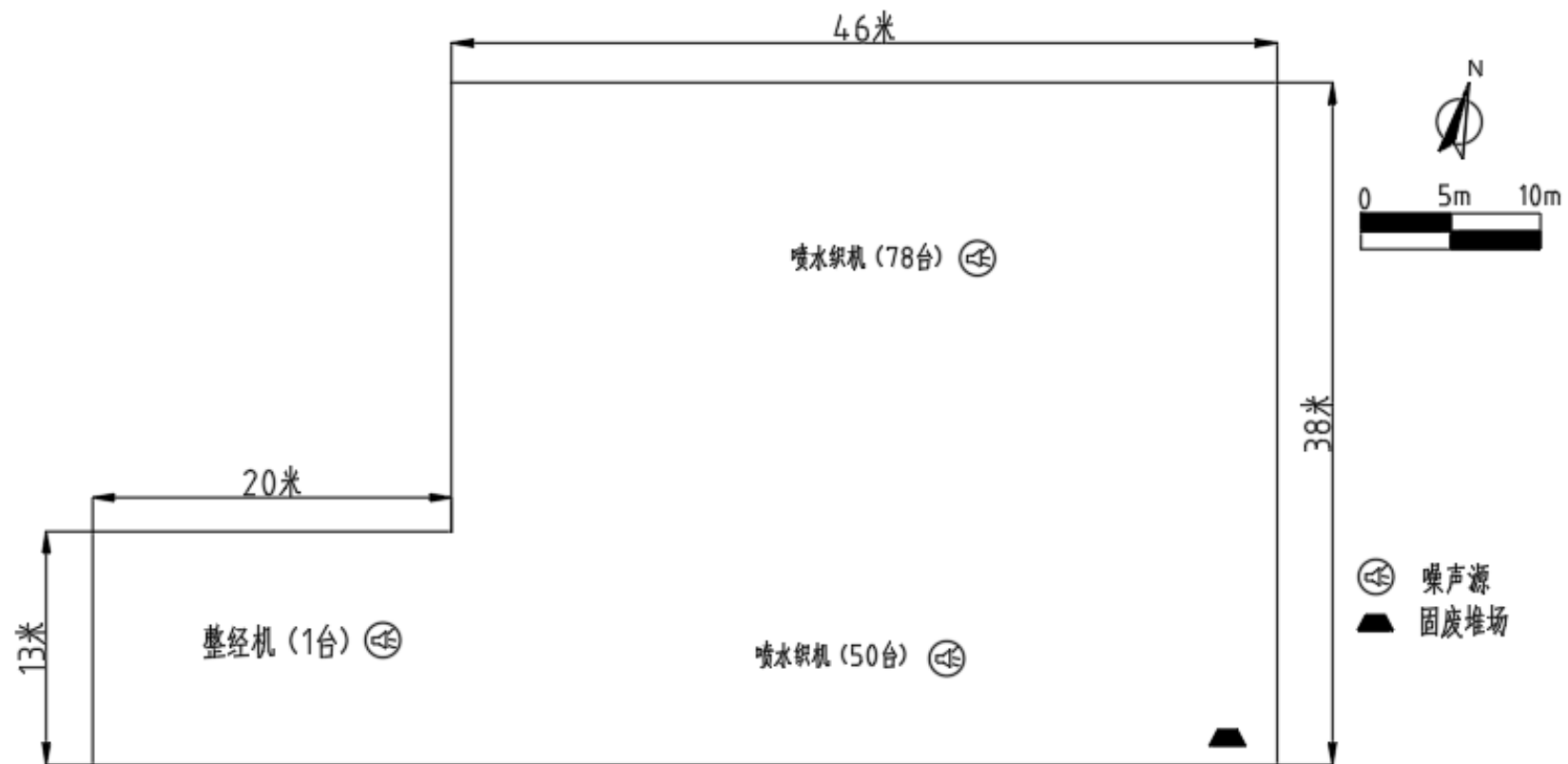
以专项评价未包括的可另列专项、专项评价按照《环境影响评价技术导则》中的要求进行。



附图 1 项目地理位置图



附图 2 项目周围环境示意图



附图 3 厂区平面布置图

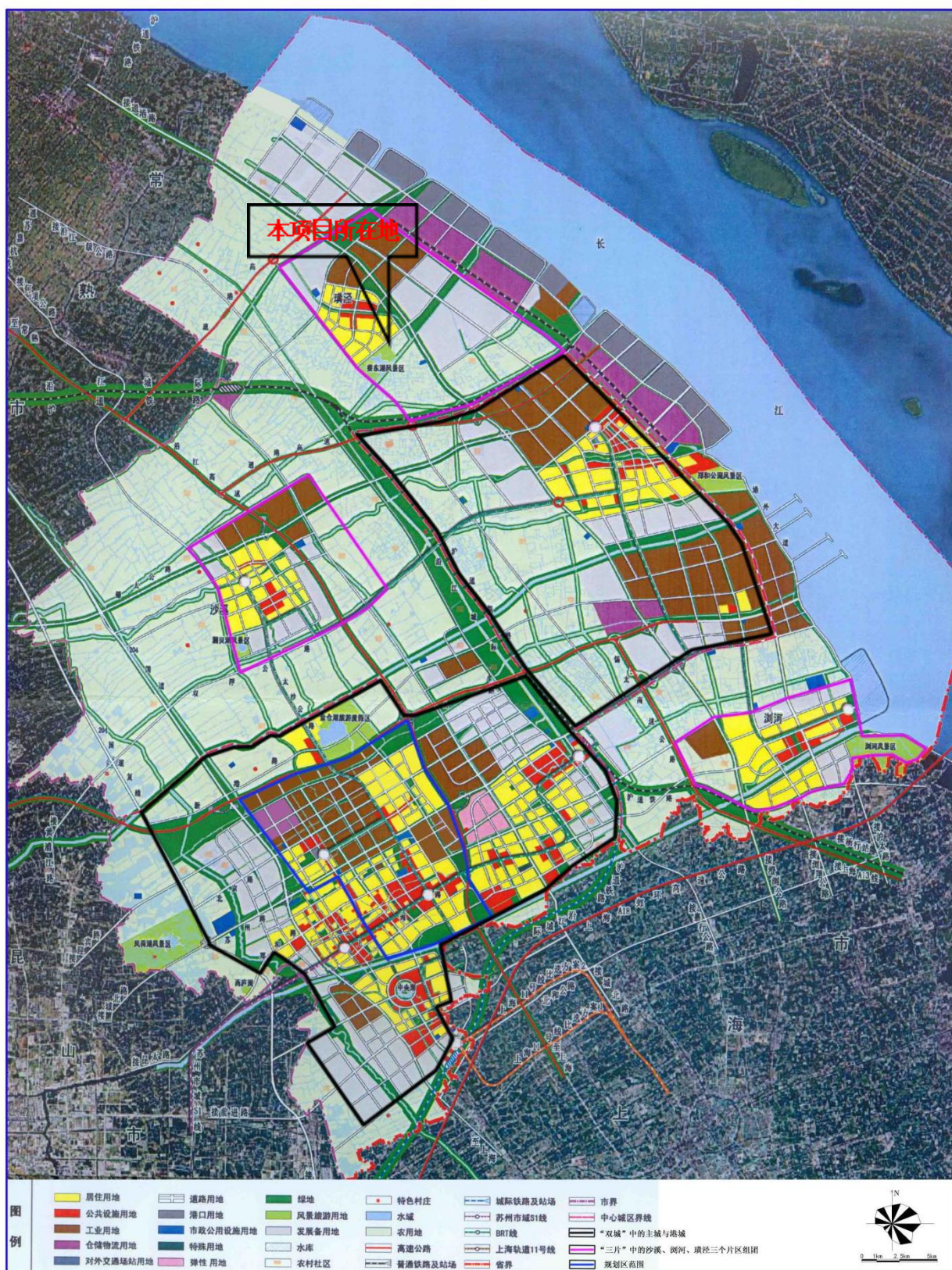
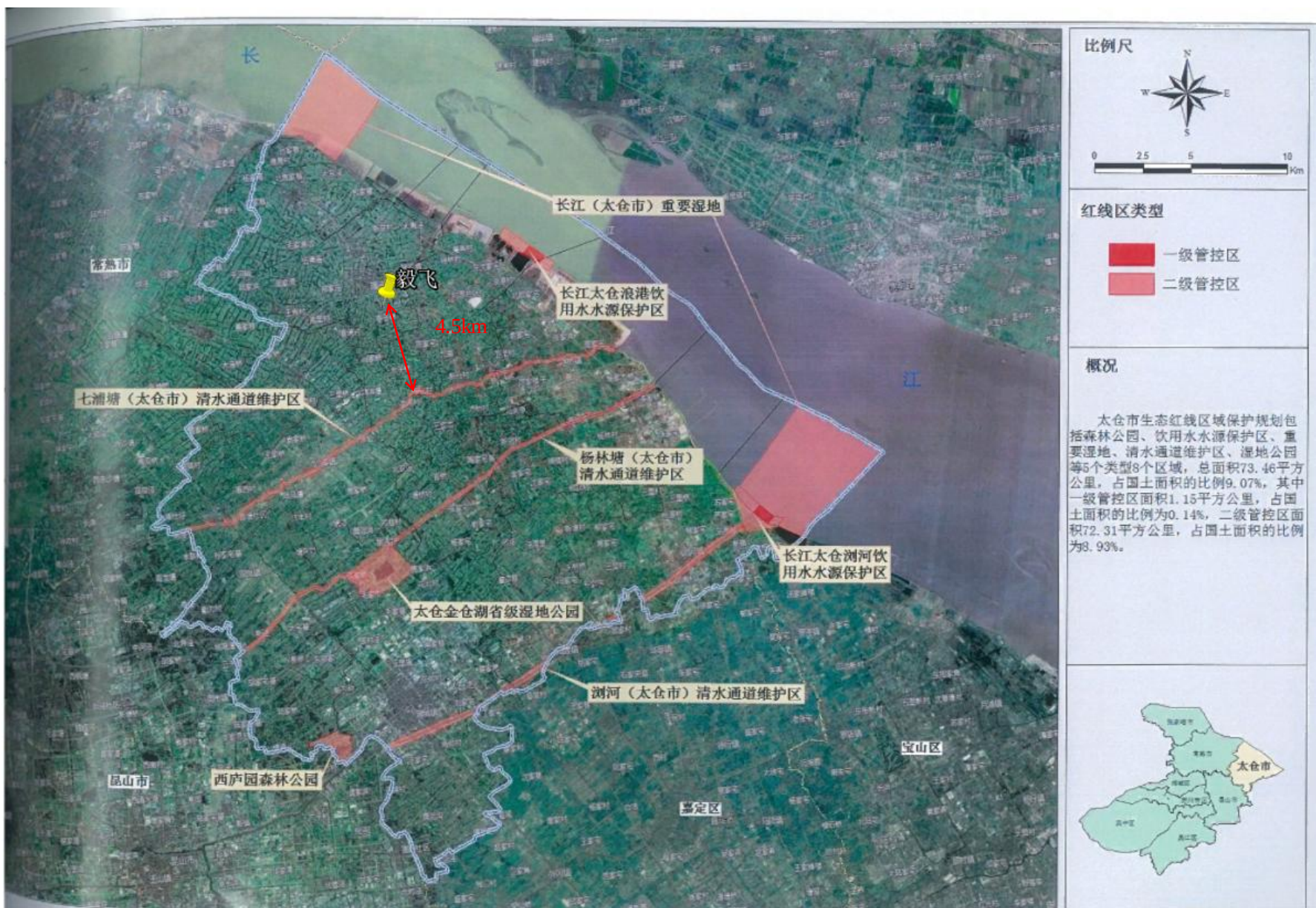


图4.3-1 太仓市城市总体规划图（2010-2030年）

附图4 太仓市总体规划图



附图 4 生态红线图

附件一 建设项目环评审批基础信息表

建设项目环评审批基础信息表

填表单位（盖章）：太仓市毅飞化纤织造有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建 设 项 目	项 目 名 称		太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目					建 设 地 点		太仓市璜泾镇永乐村 4 组												
	项 目 代 码 ¹		2017-320585-17-03-569782																			
	建 设 内 容 、 规 模		建设内容： <u>坯布</u> 规模： <u>840</u> 计量单位： <u>__</u> 万米/a					计 划 开 工 时 间		2018 年 2 月												
	项 目 建 设 周 期		1 个月					预 计 投 产 时 间		2018 年 3 月												
	环 境 影 响 评 价 行 业 类 别		六、纺织业 20 纺织品制造——其他（编织物及其制品制造除外）					国 民 经 济 行 业 类 型 ²		[C17]纺织业												
	建 设 性 质 （ 下 拉 式 ）		☐ 新建（迁建） ☒ 改、扩建 ☐ 技术改造					项 目 申 请 类 别 （ 下 拉 式 ）		☐ 新报项目 ☐ 不予批准后再次申报项目 ☐ 超 5 年重新申报项目 ☒ 变动项目												
	现有工程排污许可证编号 （ 改 、 扩 建 项 目 ）																					
	规 划 环 评 开 展 情 况		☐ 不需开展 ☒ 已开展并通过审查					规 划 环 评 文 件 名														
	规 划 环 评 审 查 机 关							规 划 环 评 审 查 意 见 文 号														
	建设地点中心坐标 ³ （非线性工程）		经度		121 °7'4.19"		纬度		31 °38'45.51"		环境影响评价文件类别（下拉式）		☐ 环 境 影 响 报 告 书 ☒ 环 境 影 响 报 告 表									
	建设地点坐标（线性工程）		起点经度				起点纬度				终点经度				终点纬度				工程长度			
	总 投 资 （ 万 元 ）		600					环保投资（万元）					3					所占比例（%）		0.75		
建 设 单 位	单 位 名 称		太仓市毅飞化纤织造有限公司			法人代表		钱国平		评 价 单 位	单 位 名 称		常熟市常诚环境技术有限公司			证 书 编 号		国环评证乙字第 1930 号				
	通 讯 地 址		太仓市璜泾镇永乐村 4 组			技术负责人		钱国平			通 讯 地 址		常熟市黄河路 22 号汇丰时代广场 3 幢 1114 号			联 系 电 话		0512-52957861				
	统一社会信用代码 （组织机构代码）		913205856789579068			联系电话		13862379725			环 评 文 件 项 目 负 责 人		徐一飞									
污 染 物 排 放 量	污 染 物		现有工程 （已建+在建）			本工程 （拟建或调整变更）		总体工程 （已建+在建+拟建或调整变更）							排 放 方 式							
			①实际排放量 （吨/年）		②许可排放量 （吨/年）		③预测排放量 （吨/年）		④“以新带老”削减 量（吨/年）		⑤区域平衡替代本 工程削减量 ⁴ (吨/年)		⑥预测排放总量 （吨/年）					⑦排放增减量 （吨/年）				
	废 水	废水量		600		240		0				840		+ 240		☐ 不排放 ☒ 间接排放： ☒ 市政管网 ☒ 集中式工业污水处理厂 ☐ 直接排放：受纳水体_____						
		COD		0.192		0.077		0				0.269		+ 0.077								
		氨氮		0.014		0.006		0				0.02		+ 0.006								
		总磷		0.002		0.001		0				0.003		+ 0.001								
		总氮		0.024		0.010		0				0.034		+ 0.010								
	废 气	废气量														/						
		二氧化硫																				
		非甲烷总烃																				
		颗粒物																				
		挥发性有机物																				

注：1、同级经济部门审批核发的唯一项目代码
2、分类依据：国民经济行业分类(GB/T 4754-2011)
3、对多点项目仅提供主体工程的中心座标
4、指该项目所在区域通过“区域平衡”专为本工程替代削减的量
5、⑦＝③－④－⑤， ⑥＝②－④＋③

项目涉及保护区与风景名胜区的情况	影响及主要措施 生态保护目标	名称	级别	主要保护对象（目标）	工程影响情况	是否占用	占用面积 （hm ² ）	生态防护措施
	自然保护区	（可增行）	国家级、省级、市级、县级（下拉）		核心区、缓冲区、实验区（下拉式）	是、否（下拉）		避让、减缓、补偿、重建（下拉多选）
	饮用水水源保护区（地表）	（可增行）	国家级、省级、市级、县级（下拉）	/	一级保护区、二级保护区、准保护区（下拉式）	是、否（下拉）		避让、减缓、补偿、重建（下拉多选）
	饮用水水源保护区（地下）	（可增行）	国家级、省级、市级、县级（下拉）	/	一级保护区、二级保护区、准保护区（下拉式）	是、否（下拉）		避让、减缓、补偿、重建（下拉多选）
	风景名胜区	（可增行）	国家级、省级、市级、县级（下拉）	/	核心景区、其他景区（下拉式）	是、否（下拉）		避让、减缓、补偿、重建（下拉多选）

江苏省投资项目备案证



备案证号：太发改备[2017]457号

太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目
项目法人单位：太仓市毅飞化纤织造有限公司
2017-320585-17-03-569782
法人单位经济类型：有限责任公司
江苏省：苏州市_太仓市
项目总投资：400万元
扩建
计划开工时间：2017

备注：年产坯布840万米，厂房自有，厂房面积2000平方米。项目总投资400万元，其中购置设备360万元，用40万。资金自筹。主要设备：喷水织机78台。坯布工艺：加弹丝-织布-成品。喷水织机购入1千米。

承诺：

信息的真实性、合法性和完整性负责。

产业政策。

己，愿承担相关的法律责任。

太仓市发展和改革委员会

2017-12-21



编号 320585000201908240095

营业执照

统一社会信用代码 913205856789579068

名称	太仓市毅飞化纤织造有限公司
类型	有限责任公司
住所	太仓市璜泾镇永乐村4组
法定代表人	钱国平
注册资本	250万元整
成立日期	2008年08月06日
营业期限	2008年08月06日至2028年08月05日
经营范围	生产、加工、销售坯布；经销纺织原料及产品（不含专项规定）、化纤原料、针纺织品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

2016年08月24日

太 房权证 璜泾 字第 0500002464号



附 记

房屋所有权人	太仓市毅飞化纤织造有限公司			
共有情况	独立所有			
房屋坐落	璜泾镇广新村八组			
登记时间	2011年1月6日			
房屋性质				
规划用途	工业厂房			
房屋状况	总层数	建筑面积 (m²)	套内建筑面积 (m²)	其 他
	2	2187.97	2187.97	
土地状况		以下	空白	
土地状况	地号	土地使用权取得方式	土地使用年限	
	510-0321 (014900)	出让	2058年11月14日	



废水处理装置，经处理后回用于织造工段，不得排放。生活污水经收集后用于绿化或还田，不排放。

2、项目生产、生活中不得设置任何燃煤（重油）设施。

3、厂区各固定噪声源须合理布局，并采取相应的消声、降噪措施，确保厂界噪声达标排放。厂界噪声排放执行国家《工业企业厂界噪声标准》（GB12348-90）II类区标准。

4、废丝等各类固体废弃物须设置防雨淋、防渗漏的固定存放场所，分类收集，按零排放要求落实综合利用措施或无害化处置出路。各类危险废物须按规定办理转移审批手续，委托有资质单位处理。

五、加强对生产的全过程管理，按清洁生产要求组织生产，杜绝事故性污染事件发生。

六、今后若扩大生产规模或变更生产工艺、建设地点、污染防治措施等须另行申报审批。

该项目竣工，须书面报我局，经现场检查同意后方可投入试生产。



抄 送：璞泾镇环保办

太仓市环境保护局文件

太环计〔2007〕128号



关于对太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂 新建年织造坯布 420 吨建设项目环境影响报告表的批复

太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目：

你单位委托南京博环环保有限公司环境影响评价室编制的《太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目环境影响报告表》悉，经研究，现将该项目环境保护要求批复如下：

一、同意按报告表内容在太仓市璜泾镇新联村利用原有厂房建设该项目，年织造坯布 420 吨。

二、该项目生产工艺为加弹丝经整经后喷水织造成涤纶布，未经批准不得延伸水洗、漂染等其他有污染作业工段。

三、在项目设计、建设和管理过程中须认真落实环评报告中提出的各项污染防治措施或建议，严格执行环保“三同时”制度，重点做好以下工作：

1、生产区域须合理布局，严格做到雨污分流、清污分流，喷水织造过程产生的生产废水经织机底部集水槽收集至厂内新建的

太仓市环境保护局文件

太环计〔2009〕365号

关于太仓市毅飞化纤织造有限公司

新建年织造坯布 420 吨项目竣工环境保护竣工验收意见

太仓市毅飞化纤织造有限公司：

你公司报来的太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目竣工环境保护验收申请表和委托太仓市环境监测站编制的环境保护验收监测报告收悉，经研究，同意验收组意见，该项目经验收合格，可以正式投入生产。

附：太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目竣工环境保护验收组意见。

二〇〇九年十一月十日

抄 送：璜泾镇环保办

太仓市环境保护局文件

太环计〔2008〕200 号



关于对太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩建 年织造坯布 1300 吨项目环境影响报告表的审批意见

太仓市毅飞化纤织造有限公司：

你单位委托南京博环环保有限公司环境影响评价室编制的《太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩建年织造坯布 1300 吨项目环境影响报告表》悉，经研究，现将该项目环境保护要求批复如下：

一、同意按报告表内容搬迁至太仓市璜泾镇永乐村 4 组（工业区）建设，项目设置喷水织机 50 台，年织造坯布 1300 吨。

二、该项目生产工艺为 DTY 长丝经整经后喷水织造成坯布，未经批准不得延伸水洗、漂染等其他有污染作业工段。

三、在项目设计、建设和管理过程中须认真落实环评报告表中提出的各项污染防治措施或建议，严格执行环保“三同时”制

太环验[2009]242 号

**关于对太仓市毅飞化纤织造有限公司搬迁并扩
建年织造坯布 1300 吨项目
建设项目竣工环境保护验收报告表的审核意见**

太仓市毅飞化纤织造有限公司：

你公司报来的太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目竣工环境保护验收申请表和委托太仓市环境监测站编制的环境保护验收监测报告收悉，经研究，同意验收组意见，该项目经验收合格，可以正式投入生产。

附：太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目竣工环境保护验收组意见。

根据国家《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家环保总局第 13 号令）的规定，太仓市环境保护局于 2009 年 9 月 13 日组织璜泾镇环保办、太仓市环境监察大队、太

仓市环境监测站对太仓市璜泾镇毅飞化纤织造厂新建年织造坯布 420 吨项目进行了竣工环境保护现场验收（验收组名单附后）。验收组听取了该项目竣工环境保护工作总结报告、太仓市环境监测站关于该项目的监测报告，查阅和核实了有关资料，现场检查了环保设施的运行和管理情况。经过认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程基本情况：

该项目的环境影响报告表于 2007 年 5 月 18 日获我局批复，项目建设内容为年织造坯布 420 吨。项目总投资 80 万元，环保投资 6 万元。

二、环保执行情况

该工程执行了环境影响评价制度和环境设施"三同时"制度，厂区做到清污分流、雨污分流，生产废水经收集处理后回用于织造工段，不排放。生活废水经收集后用于绿化或还田，不排放。各类固体废弃物按要求落实了综合利用或无害化处置出路。

三、现场检查情况

验收组对现场进行全面检查，生产和"三废"处理设施运行正常。

四、验收结论

验收组经现场检查和认真讨论、评议，认为该项目环保设施（措施）已经按照批准的环境影响报告表的要求建成；公司建立了环境管理制度；验收组一致同意该项目通过验收。

五、建议和要求

1、加强对全体员工的环保意识教育，增强企业和个人
的环保自律和自觉行为。

2、加强对污水处理设备的日常管理，污水处理设备须
设置独立电表，同时须提高处理频次，并建立环保岗位责任
制，安排专人管理，做好日常记录。

太仓市环境保护局

2009 年 11 月 10 日

喷水织机审批额度转让协议

转让方: 太仓市振信化纤织造有限公司 (甲方)

被转让方: 太仓市敬仁化纤织造有限公司 (乙方)

遵循总量控制的原则,按照“减一增一”的方案,经甲、乙双方充分协商,甲方愿意将喷水织机审批额度转让给乙方,特订立本协议。

第一条 甲方审批信息

甲方环境影响报告表审批文号: 太环建[2013]539号

甲方环境影响报告表审批时间: 2013年11月10日

甲方环境影响报告表审批喷水织机数量: 48台

甲方需提供喷水织机环境影响报告表审批文件。

第二条 甲、乙双方额度转让

经甲、乙双方的充分协商,甲方愿意转让喷水织机审批额度 48 台给乙方。

甲方需提供注销营业执照或变更(注销坯布)经营范围的资料。

第三条 其他事宜

双方转让的其他事宜,由双方自行商议决定。

本协议一式四份,甲、乙双方各执两份。

本协议自签订之日起即时生效。

甲方: (签章) 王振云
日期: 2017 年 12 月 18 日

乙方: (签章) 王敬仁
日期: 2017 年 12 月 18 日

太仓市环境保护局文件

太环建〔2013〕539号

关于对太仓市振倩化纤织造有限公司 新建坯布项目环境影响报告表的审批意见

太仓市振倩化纤织造有限公司：

你公司委托江苏省环境保护工业工程总公司编制的《太仓市振倩化纤织造有限公司新建坯布项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）悉。经研究，意见如下：

一、根据《报告表》评价结论，从环保角度同意你公司按《报告表》内容在太仓市璜泾镇新华村六组建设该项目，年产坯布 300 万米。

二、项目共设置喷水织机 48 台，主要生产工艺为将涤纶丝（DTY）整经后织造、检验、包装加工，未经批准不得扩大生产规模或延伸其他有污染作业工段。

三、在项目工程设计、建设和环境管理中，你公司须认真落实《报告表》提出的各项污染防治措施和建议，严格执行环保“三

同时”制度，确保各项污染物稳定达标排放，并须着重做好以下工作：

1、生产区域须合理布局，严格做到雨污分流、清污分流，喷水织造过程产生的生产废水收集至废水处理装置，经处理后循环回用于生产，不可回用部分委托太仓市新鹿染整有限公司处理，不得外排。生活污水经收集后近期由环卫所定期清运。

2、项目生产、生活中禁止设置燃煤（重油）设施。

3、各类固定噪声源须合理布局，并采取相应的消声、降噪措施，确保厂界噪声达标排放。厂界噪声排放执行国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区标准。

4、按“资源化、减量化、无害化”原则处置各类固体废物。固体废弃物须设置防雨淋、防渗漏的固定存放场所，同时落实综合利用措施或无害化处置出路，防止产生二次污染。

四、加强对生产的全过程管理，强化企业职工自身环保意识，按清洁生产要求组织生产，杜绝事故性污染事件发生。

五、该项目的环保设施必须与主体工程同时建成，项目竣工须书面报我局经现场检查同意后方可投入试生产。试生产期间，及时向我局申请该建设项目的竣工环境保护验收。

六、本批复自下达之日起5年内有效。建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

太仓市环境保护局

2013年10月11日

抄送：太仓市发改委，工商局，璜泾镇政府。

太仓市环境保护局

2013年10月11日印发

编号 320585000201712070222



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 913205850815033384 (1/1)

名称 太仓市振情化纤织造有限公司
类型 有限责任公司
住所 太仓市璜泾镇新华村六组
法定代表人 王振云
注册资本 100万元整
成立日期 2013年10月23日
营业期限 2013年10月23日至2043年10月22日
经营范围 生产、加工、销售坯布，经销化纤制品、塑料制品、纺织原料及产品、金属材料、金属制品、服装服饰。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

2017 年 12 月 07 日

企业信用信息公示系统网址: www.jsgsj.gov.cn:58888/province

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

编号 320585000201712150183



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 913205850815033384 (1/1)

名称 太仓市振情化纤有限公司
类型 有限责任公司
住所 太仓市璜泾镇新华村六组
法定代表人 包锦妹
注册资本 100万元整
成立日期 2013年10月23日
营业期限 2013年10月23日至2043年10月22日
经营范围 经销化纤制品、塑料制品、纺织原料及产品、金属材料、金属制品、服装服饰。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)



登记机关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

2017年 12月 15日

企业信用信息公示系统网址: www.jsgsj.gov.cn:58888/province

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

喷水织机审批额度转让协议

转让方: 太仓华茂化纤有限公司 (甲方)

被转让方: 太仓市璆泾镇玉照纺织厂 (乙方)

太仓市鑫达化纤织造有限公司 (丙方)

太仓什羽化纤有限公司 (丁方)

遵循总量控制的原则,按照“减一增一”的方案,经甲、乙、丙、丁四方充分协商,甲方愿意将喷水织机审批额度转让给乙方、丙方和丁方,特订立本协议。

第一条 甲方审批信息

甲方环境影响报告表审批文号: 太环建[2013]582号

甲方环境影响报告表审批时间: 2013年10月29日

甲方环境影响报告表审批喷水织机数量: 100台

甲方需提供喷水织机环境影响报告表审批文件。

第二条 甲、乙、丙、丁四方额度转让

经过甲、乙、丙、丁四方的充分协商,甲方愿意转让喷水织机审批额度 46 台给乙方,转让喷水织机审批额度 30 台给丙方,转让喷水织机审批额度 24 台给丁方。

甲方需提供注销营业执照或变更(注销坯布)经营范围的资料。

第三条 其他事宜

四方转让的其他事宜,由四方自行商议决定。

本协议一式八份,甲、乙、丙、丁四方各执两份。

本协议自签订之日起即时生效。

甲方：(签章)

日期：2017.12.18



丙方：(签章)

日期：2017.12.18



乙方：(签章)

日期：2017.12.18



丁方：(签章)

日期：2017.12.18



周阿媛

太仓市环境保护局文件

太环建〔2013〕582号

关于对太仓市华茂化纤有限公司 扩建项目环境影响报告表的审批意见

太仓市华茂化纤有限公司：

你公司委托江苏省环境保护工业工程总公司编制的《太仓市太仓市华茂化纤有限公司扩建坯布及经编布建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）悉。经研究，意见如下：

一、根据《报告表》评价结论，从环保角度同意你公司按《报告表》内容在太仓市璜泾镇广新村扩建该项目，年产坯布 480 万米、经编布 500 吨。

二、项目共设置喷水织机 100 台，主要生产工艺为将自产涤纶丝（DTY）整经加工、喷水织布/整经机织布、检验收卷、成品入库，未经批准不得扩大生产规模或延伸其他有污染作业工段。

三、在项目工程设计、建设和环境管理中，你公司须认真落

价文件。

太仓市环境保护局

2013 年 10 月 29 日

抄送：太仓市发改委，工商局，璜泾镇政府。

太仓市环境保护局

2013 年 10 月 29 日印发

编号 320585000201710300127



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 91320585797440256P (1/1)

名称 太仓市华茂化纤有限公司
类型 有限责任公司
住所 太仓市璜泾镇广新村
法定代表人 周凤华
注册资本 500万元整
成立日期 2007年01月31日
营业期限 2007年01月31日至2027年01月30日
经营范围 生产、加工、销售化纤加弹丝、坯布、经编布；经销化纤原料及产品、加弹机械配件、纺织原料（不含专项规定）、针纺织品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登记机关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

2017年 10月 30日

编号 320585000201712180072



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 91320585797440256P (1/1)

名称 太仓市华茂化纤有限公司
类型 有限责任公司
住所 太仓市璜泾镇广新村
法定代表人 周凤华
注册资本 500万元整
成立日期 2007年01月31日
营业期限 2007年01月31日至2027年01月30日
经营范围 生产、加工、销售化纤加弹丝、经编布；经销化纤原料及产品、加弹机械配件、纺织原料（不含专项规定）、针纺织品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

登记机关



2017年12月18日

企业信用信息公示系统网址: www.jsgsj.gov.cn:58888/province

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

环评报告建设单位确认书

建设单位	太仓市毅飞化纤织造有限公司	项目名称	太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目
项目地址	太仓市璜泾镇永乐村 4 组	投资额	600 万元
法人代表	钱国平	联系电话	13862379725

产品名称和规模：

年新增化纤坯布 300 万米

太仓市环保局：

我单位委托“常熟市常诚环境技术有限公司”编制的《太仓市毅飞化纤织造有限公司扩建坯布项目》环评报告已经我单位审核，该环评所述内容真实，与本单位情况相符，无虚报、瞒报，并承诺环保设施将按照环保局审批意见和环评报告的要求做到。

建设单位：（盖章）

法人代表：（签字、盖章）

年 月 日

璜泾镇企业立项（备案）审核表

企业名称	太仓市永泰山环保设备有限公司		注册资本	200万
法人代表	陈国平	联系电话	15862379725	注册地址
项目名称	环保项目			
出租方企业名称				
建设地点所在村	意见: 负责人签字: 陈国平 (盖章) 2017年12月18日			
国土分局	意见: 项目用地位于永泰山工业区内510010122号宗地 负责人签字: 王磊 (盖章) 2017年12月18日			
建管所	意见: 负责人签字: 刘永光 (盖章) 2017年12月18日			
环保办	意见: 太环计[2008]-168号 该项目位于永泰山工业区内 负责人签字: 姚琳 (盖章) 2017年12月20日			
经发中心	意见: 负责人签字: 王磊 (盖章) 2017年12月20日			
招商中心	意见: 负责人签字: (盖章) 2017年12月20日			
镇政府	意见: 负责人签字: 刘永光 (盖章) 2017年12月21日			

工业建设项目审核表

一、用地情况

国土分局意见	项目用地业经国土局(2011)第51040122号登记。  2017年12月18日
--------	--

二、经营场所情况

建管所意见	 2017年12月19日
-------	--

三、投资强度、产业政策相符情况

经发中心意见	 2017年12月20日
--------	---

四、安全生产情况

安监办意见	 17年12月17日
-------	--

五、镇政府意见

镇政府意见	该项目位于经济开发区  2017年12月17日
-------	--

工业建设项目周边环境分布意见表

项目名称	城市项目		建设单位全称	太仓毅以兴环保科技有限公司	
法人代表	张同平	联系人	张同平	联系电话	186237975
通讯地址	太仓璜泾镇永丰村			邮政编码	215427
建设地点	璜泾镇永丰村		建设性质 (新建 ☐ 改扩建 ☒ 技改 ☐ 迁建 ☐ 画√)		
总投资 (万元)	350	环保投资 (万元)	35	投资比例	%
工程占地面积	2000 平方米		使用面积	2000 平方米	
项目选址建设地周围环境(如非占用整栋厂房, 须注明上下层企业情况) 及主要敏感目标(居民点、纳污河流)分布示意图。 ↑北					
村(社区)意见 (盖章) 2017年12月18日					

璜泾镇环保办编制

环境评价协议书

项目名称	太仆寺旗飞化纤维造有限公司扩建项目		
项目内容及技术要求	编制该项目的环境影响报告表，获取项目环评批文。		
委托方的职责	1.及时提供准确、真实的项目相关资料； 2.提供环评工作经费。		
服务方的职责	按时、保质地完成该项目环境影响报告表的编制工作。本项目环评工作时间为在委托方提供全部所需材料后的 <u> </u> 个工作日。 服务方对拟建项目要做环境影响分析；对环境的影响作总论。		
项目完成期限及咨询费用	1、甲方提供乙方环评编制费为人民币 <u>叁万</u> 元整 (RMB <u>30000</u> 元)。 2、合同签订后 2 个工作日内，甲方向乙方支付环评编制费的 60%，即 <u> </u> 元整 (RMB <u> </u> 元)；乙方向甲方提交编制好的报告前甲方支付环评编制费的 40%，即 <u> </u> 元整 (RMB <u> </u> 元)。		
委托方： 地址： 电话： 代表：	服务方：常熟市常诚环境技术有限公司 地址：常熟市黄河路 22 号汇丰时代广场 3 幢 1114 号 电话：13962336898 开户银行：中国工商银行常熟市支行 帐号：1102024809001374816 联系邮箱： 代表：	 签字(盖章) 2017 年 12 月 15 日	签字(盖章) 年 月 日

环境影响评价委托书

(委托方)常熟市飞化纤织造有限公司委托(受托方)常熟市常诚环境技术有限公司开展扩建项目项目的环境影响评价工作,受托方以此作为开展环境影响评价工作的依据。

本委托书自委托之日起生效。

委托单位:

日期: 2017 年 12 月 15 日

