

建设项目
竣工环境保护验收监测报告表

项目名称：坯布织造项目

建设单位：海安富盛达纺织品有限公司

二〇一九年七月

编制单位：海安富盛达纺织品有限公司

法人代表：傅正华

项目填表人：傅正华

编制单位：海安富盛达纺织品有限公司

地 址：海安高新区（原海安镇）林桥村 8 组

邮政编码：226600

电 话：13506834768

传 真：/



海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

表一

建设项目名称	坯布织造项目				
建设单位名称	海安富盛达纺织品有限公司				
建设项目性质	☒ 新建 ☐ 改扩建 ☐ 技改 ☐ 迁建				
建设地点	海安高新区（原海安镇）林桥村 8 组				
主要产品名称	坯布				
设计生产能力	2500 万米/年				
实际生产能力	2500 万米/年				
建设项目环评时间	2018.3	开工建设时间	2018.8		
调试时间	2018.10	验收现场监测时间	2018.10.26~2018.10.27		
环评报告表 审批部门	海安市行政审 批局	环评报告表 编制单位	江苏叶萌环境技术有限 公司		
环保设施设计单位	南通龙澄环境 工程有限公司	环保设施施工单位	南通龙澄环境工程有限 公司		
投资总概算	2000 万	环保投资总概算	161 万	比例	8.05%
实际总概算	1000 万	环保投资	78 万	比例	7.80%
验收监 测依据	(1)《中华人民共和国环境保护法》(2015 年 1 月); (2)《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 253 号, 1998 年 11 月; 国务院令第 682 号, 2017 年 07 月修订); (3)《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号, 2017 年 11 月 20 日) (4)《江苏省排放污染物总量控制暂行规定》(江苏省政府[1992]第 38 号令, 1992 年 1 月); (5)《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(江苏省环境保护局, 苏 环控[97]122 号, 1997 年 9 月); (6)《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作的通知》(江苏省环境 保护厅, 苏环监[2006]2 号, 2006 年 8 月); (7)《关于进一步优化建设项目竣工环境保护验收监测(调查)相关工作的 通知》(江苏省环境保护厅, 苏环规[2015]3 号, 2015 年 10 月 10 日); (8)《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(江苏省环境保护厅, 苏环办[2015]256 号, 2015 年 10 月 26 日); (9)《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》(2018 年 05 月 16				

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

日);

(10)《海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目环境影响报告表》(江苏叶萌环境技术有限公司,2018年3月);

(11)《海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目环境影响报告表的批复》(海行审(2018)254号,2018年7月13日);

(12)海安富盛达纺织品有限公司提供的其它相关资料。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

验收监测评价标准、标号、级别、限值

1、废水排放标准

表 1-1 废水排放标准

检测类别	检测项目	最高允许排放限值	单位	执行标准
废水	pH	6-9	无量纲	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准； 《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1A 等级标准； 海安北凌河污水处理厂接管要求。
	COD	500	mg/L	
	SS	400		
	氨氮	45		
	总磷	8		

2、噪声排放标准

表 1-2 噪声排放标准

检测类别	功能区	标准限值	单位	标准来源
噪声	2 类声功能区	昼间 60 夜间 50	dB（A）	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准

3、固废贮存标准

固体废物执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《关于发布<一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准>（GB18599-2001）等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告》（环境保护部 2013 年 6 月 8 日发布）。

危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）及其修改单，《危险废物收集储存运输技术规范》（HJ 2025-2012）中相关规定要求进行危险废物的包装、贮存设施的选址、设计、运行、安全防护、监测和关闭等要求进行合理的贮存。

生活垃圾处理执行《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》（建城[2000]120 号）和《生活垃圾处理技术指南》（建城[2010]61 号）以及国家、省市关于固体废物污染环境防治的法律法规。

4、总量控制

表 1-3 总量控制指标（单位 t/a）

污染物种类	污染物名称	环评总量控制
废水	废水量	480
	COD _{cr}	0.168
	SS	0.096
	氨氮	0.012
	TP	0.001

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

表二

工程建设内容:

海安富盛达纺织品有限公司投资 2000 万元，租赁位于海安高新区（原海安镇）林桥村 8 组的南通华恒机械制造有限公司厂房，建设坯布织造项目。2018 年 3 月委托江苏叶萌环境技术有限公司编制了该项目的环境影响报告表，2018 年 7 月 13 日，海安市行政审批局予以批复意见（海行审〔2018〕254 号），同意该项目的建设。本项目生产能力、生产工艺与环评设计一致；生产设备中辅助设备根据实际生产需求有所减少；平面布置未发生变化；原辅料使用量由于产品针数发生变化，减少锦纶使用量；环保处理设施中与环评设计相比，根据实际情况污水处理工艺中减少紫外线消毒工艺。

1、项目主要设备

本次新建项目主要设备见表 2-1

表2-1 建设项目生产设备一览表

序号	设备名称	规格型号	设计数量 (台/套)	实际数量 (台/套)	变动情况
1	喷水织机	HF851,JW871, 萧山产 811 型	300	300	/
2	牵经车	XY768	7	7	/
3	打卷机	/	3	3	/
4	结头机	/	3	3	/
5	脱水机	/	2	1	减少 1 台
6	切边卷验机	兄弟牌 XD218-R 型	2	1	减少 1 台
7	清洗水枪	熊猫 GL-280 型	5	3	减少 2 台
8	冲片机（检修设备）	/	1	0	减少 1 台
9	钻床（检修设备）	/	2	1	减少 1 台
10	磨光机（检修设备）	/	2	2	/
11	电焊机（检修设备）	/	1	1	/

注：根据织布的密度差异，喷水织机产能约 250-300m/d，本项目共 300 台喷水织机，企业设计工作 300 天，每天 24h 生产，产能为 2250 万米/年~2700 万米/年，在考虑设备检修维护等情况，因此本项目 300 台喷水织机可满足 2500 万米/年的生产需要。

2、公辅及环保工程

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

建设项目公辅及环保工程见表 2-2。

表 2-2 建设项目公辅及环保工程表对照表

类别	建设名称		设计能力	实际建设情况	备注	变动情况
主体工程	生产厂房		6000m ²	6000m ²	1F, 原料仓库、成品仓库、整经、喷水织造、脱水、检验	/
公用工程	给水		16800.6t/a	16800.6t/a	市政供水	/
	排水		480t/a	480t/a	委托清运	/
	用电		100 万 kWh/a	100 万 kWh/a	市政电网	/
贮运	原料仓库		150m ²	150m ²	汽车运输	/
	成品仓库		150 m ²	150m ²	汽车运输	/
环保工程	噪声治理		厂房隔声、设备减振	厂房隔声、设备减振	厂界达标	
	固废处理	一般固废堆场	20m ²	20m ²	分类设置安全暂存	/
		危险废物临时暂存场	10 m ²	10 m ²		/
	废水处理	化粪池	15m ³	15m ³	依托租赁厂房	/
		污水处理设施	50t/h	50t/h	/	/

2、环保建设投资

本项目环保投资为 78 万元，占总投资的 7.80%，具体环保投资情况见表 2-3

表 2-3 建设项目环保投资一览表

污染源	环境保护设施名称	投资估算(万元)	实际投资(万元)	变动情况
废水	化粪池 1 座	1	0	租赁现有
	污水处理设施	150	68	/
噪声	基础减震、厂房隔声	5	5	/
固废	一般固废临时堆场	5	5	/
	危险暂存场所			/
合计		161	78	-

3、劳动定员及工作制

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

建设项目现有职工人数为 40 人，每天两班制工作 12h，，每年工作 300 天。

原辅材料消耗及水平衡：

1、原辅材料消耗

建设项目主要原辅材料见表 2-4

表 2-4 建设项目原辅材料消耗表

序号	名称	环评设计量 (t/a)	实际使用数量 (t/a)
1	锦纶	2100	1500*
2	涤纶	1260	1260
3	金银丝	85	85
4	棉纱	45	0
5	弹力丝	20	20
6	弹力丝	20	20
7	防裂油	4	4
8	包装纸	3	3
9	机油	2	2
10	黄油	0.4	0.4

注：①由于坯布针数变小，使锦纶使用量减少。

②产品规格根据市场实际情况，不定期调整。

2、水平衡

本项目用排水平衡图见下图。

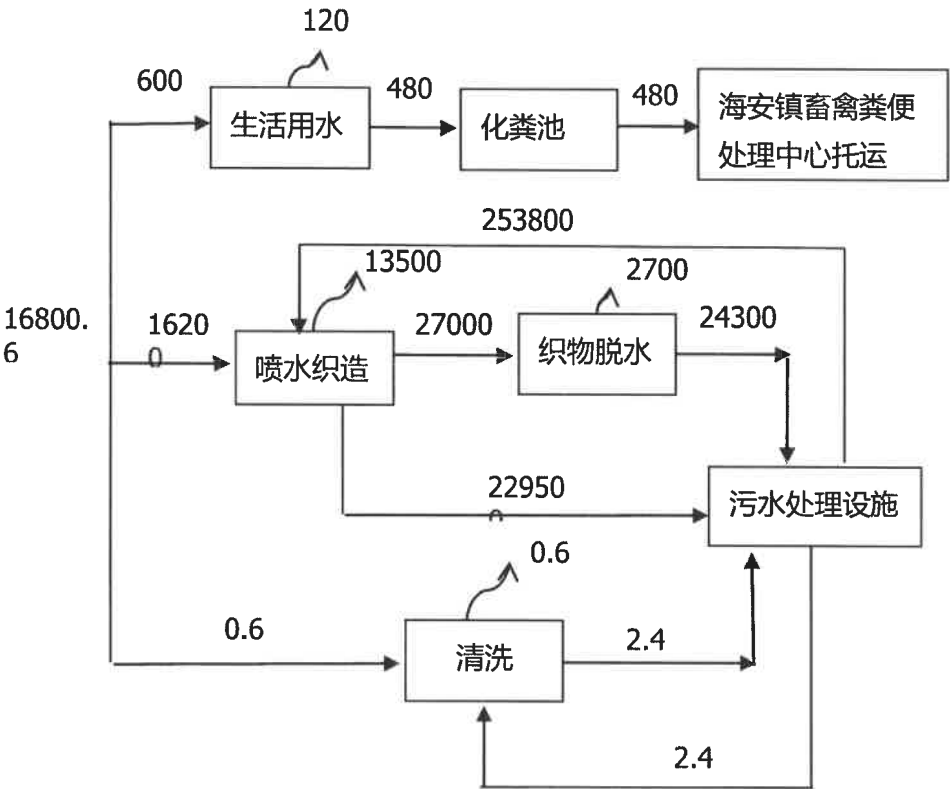


图 2-1 项目给排水平衡图 单位 t/a

主要工艺流程及产物环节（附处理工艺流程图，标出产污节点）

1、建设项目生产工艺流程

建设项目生产工艺流程及产污节点见图 2-2。

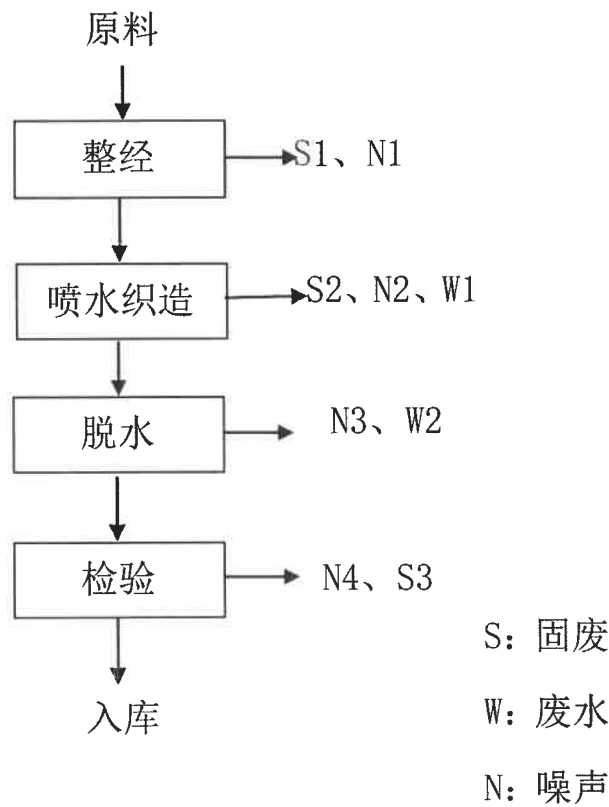


图 2-2 生产工艺流程及产物节点图

项目具体工艺流程如下：

（1）整经

将纱线通过牵经机整理成同等长度的整齐并列的纱，绕到经轴上，作为布匹的经纱使用。整经后退轴成卷过程在纱线表面涂上一层防裂油提高纱线的强度。整经后经人工穿综后进入喷水织造步骤。本项目整经过程不使用浆料。本工序产生噪声 N1、废丝 S1。

（2）喷水织造

将经轴和纬纱筒安装到喷水织机上，通过人工穿综固定经纱的位置，利用高压水的喷射动力将纬纱喷射到经纱之间，通过织布机综片运动和扣板运动，使纬纱和经纱交织在一起并形成布，本项目喷水织机自带绞边功能，使边线整齐并达宽度要求。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

此工序产生的废水 W1 经厂区废水处理设施处理后回用，不外排。本工序产生噪声 N2 和边角料 S2。

(3) 脱水

喷水织造后的坯布含有水分，通过脱水机脱水，去除水分。本工序产生噪声 N3 与废水 W2。废水经厂区废水处理设施处理后回用，不外排。

(4) 检验

织造后，需对产品进行检验，检验合格的打卷包装入库。本工序会产生噪声 N4 和少量不合格品 S3。

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）

1、废水

建设项目实行“雨污分流”制，雨水收集后排入附近水体接入市政管网。项目生活污水委托清运后用作农田施肥；喷水织机废水经污水处理设施循环使用，约 15% 水量被产品带走和蒸发损耗，定期补充新鲜水量；清洗废水经车间排水系统收集后经厂区污水处理设施处理后循环使用，不外排。建设项目污水处理工艺流程图见图 3-1，污水处设备图见图 3-2

（1）生活废水

建设项目职工人数为 40 人，生活污水为生活产生污水，生活污水量为：480t/a，主要污染物为：COD、SS、氨氮、总磷。生活污水经化粪池预处理后委托清运后用作农田施肥。

（2）喷水织机废水

根据建设方提供的设计资料，项目每台喷水织布机日用水量 3t，喷水织机共 300 台，则本项目喷水织机的年总用水量为 270000t，约 15% 水量被产品带走和蒸发损耗，则需要补充的新鲜水量为 16200m³/a。

（3）清洗废水

喷水织机在运作过程中，少量纱线等废物会积在织机的钢口上，企业约 10 天左右对设备冲洗一次，年需冲洗 30 次。每次冲洗需用水约 0.1t，年冲洗用水 3t，产生清洗废水量按 80% 计，产生量为 2.4t，废水经车间排水系统收集后经厂区污水处理设施处理后循环使用，不外排。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

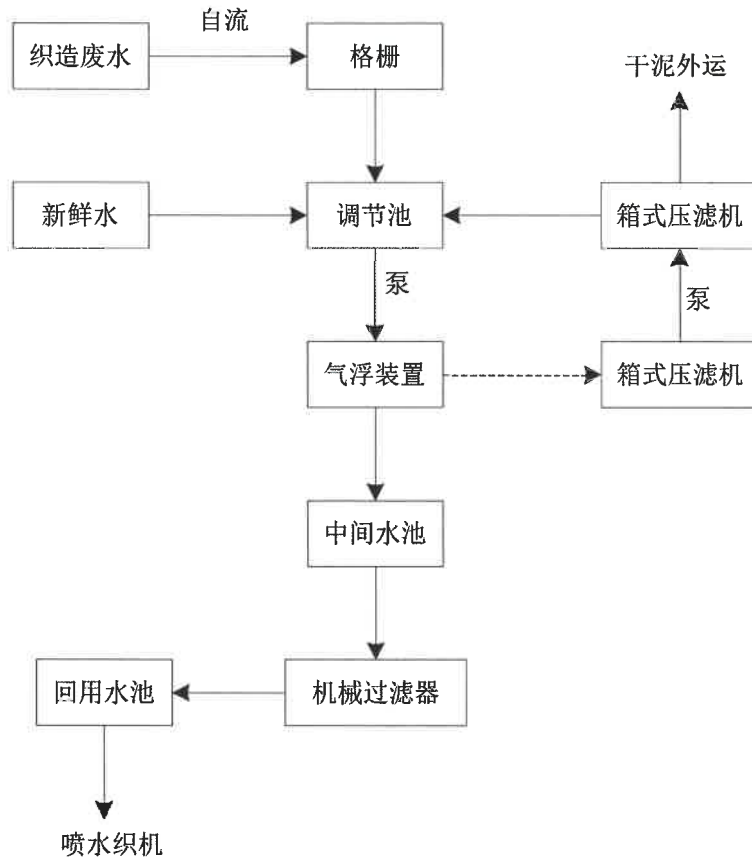


图 3-1 污水处理工艺流程图流程图



图 3-2 污水处理循环设备图

2、废气

本项目运营期间不产生废气。

3、噪声

建设项目主要噪声源为喷水织机、整经机、结头机等设备，源强在 75-85dB(A)，建设项目各噪声污染源强见表 3-1。建设单位通过厂房隔声、设备减震、距离衰减、合理布局和选用低噪声设备等措施，达到噪声控制要求。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

表 3-1 建设项目噪声源强情况

序号	污染源名称	数量	等效声级 (dB(A))	位置	治理措施	降噪效果 (dB(A))
1	喷水织机	300	75	生产车间	基础减振 厂房隔声	25
2	牵经车	7	75		基础减振 合理布局	
3	结头机	3	80		厂房隔声 合理布局	
4	脱水机	1	80		厂房隔声 基础减振	
5	打卷机	3	80		厂房隔声 基础减振	
6	切边卷验机	1	80		基础减振 合理布局	
7	污水处理站	1	85		基础减振 风机隔声	

3、固(液)体废物

建设项目产生的一般工业固废主要为生活垃圾、废丝、边角料、废包装材料、不合格产品、污泥；危险废物主要为废油桶和废机油。生活垃圾、污泥由环卫部门清运；废丝、废边角料、废包装材料、不合格产品外售；废机油、废油桶委托有资质单位处置。本项目固废产生和处置情况见表 3-2。

一般固废：建设单位按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》GB18599-2001 及修改单要求建设了一般固废暂存场所，设置了一般固废暂存场所标志，并建立了一般固废暂存、回用和清运台账。

危险废物：建设单位按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单要求设置危险固废暂存场地，设置警示标识标牌。危废暂存场所地面做了防渗处理，并配有导流槽、收集井。场所做好防扬散、防晒、防雨等措施，内部配有应急措施及其他工具，做到双人双锁管理，企业建立了危废贮存和转移记录台账。

本项目固体废物暂存场所建设情况见表 3-3。固体废物暂存仓所示意图见图 3-3。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

表 3-2 固（液）体废物处置一览表

序号	污染源	名称	类别 编号	环评预 估量 (t/a)	实际产生 量 (t)	处理 处置 量 (t)	暂存 量 (t)	废物 类别	处理方式及贮 存方式
1	职工生活	生活垃圾	99	12	2	2	0	一般固废	收集后放置垃圾桶内由海安隆政垃圾中转站清运
2	废水处理	污泥	57	148	3	0	3		收集后暂存一般固废贮存场所由海安隆政垃圾中转站清运
3	整经、喷水织机	废丝、边角料	99	4.2	0.65	0	0.65		收集后暂存一般固废贮存场所，废丝外售予张乃见处置，废边角料外售予生国兰处置。
4	包装	废包装材料	99	0.1	0.008	0.008	0		收集后暂存一般固废贮存场所，外售予生国兰处置。
5	检验	不合格产品	99	0.1	0	0	0		收集后暂存一般固废贮存场所，外售予生国兰处置。
6	设备保养	废机油	HW08	0.5	0	0	0	危险废物	收集暂存危险废物仓库，由海安县河润油料有限公司处置
7	原料桶	废油桶	HW49	0.2	0	0	0		

表 3-3 固（液）体废物暂存场所建设情况

序号	名称	落实情况
1	一般固废仓库	地面硬化，标志标牌，建立贮存和外售台账。污泥由包装袋统一包装后放置在托盘上 建筑面积：20m ²
2	危废仓库	地面水泥硬化后环氧地坪涂装；四周设有防泄围堰及导流槽、收集井；设有排风换气设施；仓库门双人双锁管理，设置标志标牌；建立贮存和转移台账。 建筑面积10m ²

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表



一般固体废物贮存场所



危险废物暂存场所

图 3-3 固（液）体废物暂存场所

5、验收监测点位示意图

验收监测具体点位见图 3-3。

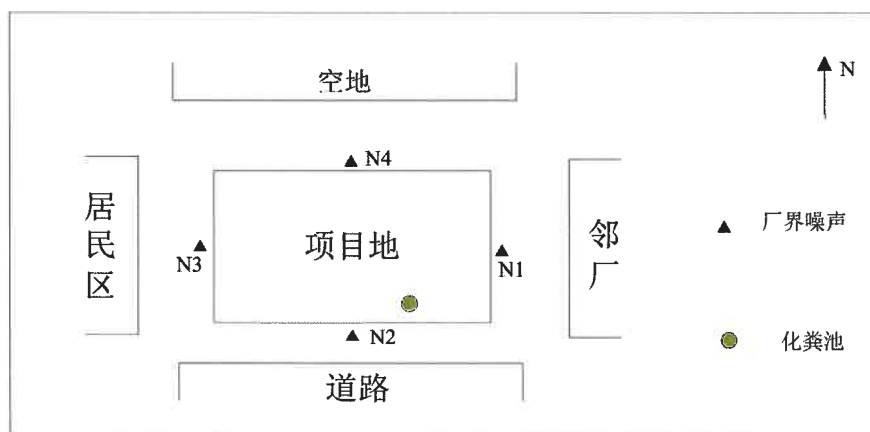


图 3-3 验收监测点位示意图

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定：

1、建设项目环境影响报告表主要结论

本项目符合国家及地方产业政策；拟采用的各项污染防治措施合理、有效，水、气污染物、噪声均可实现达标排放，固体废物可实现零排放；项目周边环境污染防治影响不明显，环境风险事故发生概率较低，环保投资可基本满足污染控制需要，能实现经济效益和社会效益的同一。因此在日后的生产过程中，严格落实建设单位既定的污染防治措施和本报告表中提出的各项环境保护对策建议，从环保角度分析，海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目具有环境可行性。

2、建设项目环境影响报告表批复要求

建设单位须认真落实环评报告中提出的各项污染防治措施及建议，严格执行环保“三同时”制度，并切实做好以下环境保护工作见表 4-1。

表 4-1 环评审批落实情况对照表

项目	环评审批意见要求	实际落实情况
废水	按“清污分流、雨污分流”原则设计、建设厂区排水系统。织布废水经厂区污水处理设施处理达工艺回用水质要求后全部回用于生产，不得外排；生活污水经化粪池预处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 A 等级标准和污水处理厂接管要求后，经园区污水管网排入海安县城北凌河污水处理厂进行集中处理。	1.厂区排水按照“清污分流、雨污分流”设计建设
		2、生活污水化粪池预处理后满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准；《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1A 等级标准；污水处理厂接管要求。
		3、织布废水经厂区污水处理设施处理后全部回用于生产，不外排
		4、经化粪池处理后的污水由海安镇畜禽粪便处理中心托运处置。
噪声	进一步优选低噪声设备和优化车间布局，并采取隔声、吸声、减震等降噪措施，使厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中规定的 2 类标准限值。	1、选用低噪设备、通过厂房隔声、机械设备减振及合理布局达到噪声标准。
固废	按“减量化、资源化、无害化”的处置原则，落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。	1、按照要求建立一般固废堆场，一般固废得到妥善处置。废丝、废边角料、废包装材料、不合格产品收集后外售给个人；污泥及生活垃圾由隆政垃圾中转站负责清运。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

		2、按照要求建立危废暂存场所，产生的废机油、废油桶由海安县河润油料有限公司处置。
卫生防护距离	按照《报告表》要求，本项目生产车间界外设置 50 米卫生防护距离。此范围内目前无居名点等环境敏感目标，今后江苏省海安高新技术产业开发区管理委员会须对项目周边用地进行合理规划，卫生防护距离内不得设置对环境敏感的项目。	本项目生产车间界外设置 50 米卫生防护距离，该范围内无环境敏感目标。
总量控制	本项目实施后，污染物排放量初步核定为： 水污染物接管考核量.废水 ≤ 480 吨/年，CODcr ≤ 0.168 吨/年，氨氮 ≤ 0.012 吨/年，SS ≤ 0.096 吨/年，TP ≤ 0.001 吨/年；	废水满足总量控制要求。固废达到零排放。

项目变动情况

根据江苏省环境保护厅文件《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）第三条（建设项目存在变动但不属于重大变动的，纳入竣工环保验收管理。建设项目在开展竣工环境保护监测（调查）时，建设单位应向验收监测（调查）单位提供《建设项目变动环境影响分析》，列出建设项目变动内容清单，逐条分析变动内容环境影响，明确建设项目变动环境影响结论。建设单位对建设项目变动环境影响结论负责，我公司现提供建设项目变动环境影响分析表表 4-2。

表 4-2 建设项目变动环境影响分析表

变动类别	重大变动认定条件	有无重大变动	非重大变动情况	非重大变动影响分析
性质	1) 主要产品品种发生变化（变少的除外）。	无	无	无
规模	2) 生产能力增加 30% 及以上。 3) 配套的仓储设施（储存危险化学品或其他环境风险大的物品）总储存容量增加 30% 及以上。 4) 新增生产装置，导致新增污染因子或污染物排放量增加；原有生产装置规模增加 30% 及以上，导致新增污染因子或污染物排放量增加。	无	辅助生产设备有所减少，详见表 2-1.	主要生产设备喷水织机数量和环评一致，辅助生产设备减少，不影响产能的变化。不新增污染因子及污染物排放量，不属于重大变更

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

地点	5) 项目重新选址。 6) 在原厂址内调整(包括总平面布置或生产装置发生变化)导致不利环境影响显著增加。 7) 防护距离边界发生变化并新增了敏感点。 8) 厂外管线路由调整, 穿越新的环境敏感区; 在现有环境敏感区内路由发生变动且环境影响或环境风险显著增大。	无	无	无
生产工艺	9) 主要生产装置类型、主要原辅材料类型、主要燃料类型、以及其他生产工艺和技术调整且导致新增污染因子或污染物排放量增加。	无	由于纺织针数变小, 减少锦纶使用量; 不使用棉纱	布匹根据针数会有不同规格, 建设单位现阶段布匹针数变小, 锦纶使用量减少, 棉纱也不再使用, 但是不影响产能, 不属于重大变更。
环境保护措施	10) 污染防治措施的工艺、规模、处置去向、排放形式等调整, 导致新增污染因子或污染物排放量、范围或强度增加; 其他可能导致环境影响或环境风险增大的环保措施变动。	无	污水处理设施工艺中, 减少紫外消毒工艺	本项目喷水织机用水无须进行紫外消毒, 不增加污染因子及污染物排放量, 不属于重大变更。
其他	无	无	无	无
备注: 建设项目变动环境影响分析由建设单位提供, 我公司仅对该情况进行核实。				

表五

验收监测质量保证及质量控制：

1、水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T91-2002)以及各监测项目标准分析方法规定的质量控制要求。

2、气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

废气验收监测质量控制与质量保证按照《固定源废气监测技术规范》(HJ/T397-2007)、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T373-2007)、《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T55-2000)中有关规定执行。尽量避免被测排放物中共存污染物因子对仪器分析的交叉干扰；被测排放物的浓度应在仪器测试量程的有效范围即仪器量程的 30~70%之间。对采样仪器的流量计定期进行校准。

3、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

噪声测量仪器性能符合 GB 3875 和 GB/T 17181 对仪器的要求，测量前后在测量的环境中用声校准器校准测量仪器，示值偏差不大于 0.5dB；测量时传声器加防风罩；监测点在本项目厂界外 1m 的位置，高度为 1.2m，记录影响测量结果的噪声源。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

4、质量控制信息表见图 5-1

苏州宏宇环境检测有限公司								
质量控制信息								
样品精密度质量控制报告								
采样日期	样品名称	检测项目	单位	平行样结果			相对偏差 (%)	参考质量控 制(%)
				样品值	样品值-sp	样品值-xp		
2018.10.26	接管口 (生活污水)	化学需氧量	mg/L	130	/	128	0.8	≤10
			mg/L	80	82	/	1.2	≤15
		氨氮(以 N 计)	mg/L	0.562	0.583	0.589	2.3	≤15
		总磷(以 P 计)	mg/L	0.28	0.28	0.28	0	≤10
	污水处理站 出口	化学需氧量	mg/L	76	/	74	1.3	≤15
2018.10.27	接管口 (生活污水)	化学需氧量	mg/L	87	88	87	0.6	≤15
		氨氮(以 N 计)	mg/L	0.553	0.541	0.574	1.9	≤15
		总磷(以 P 计)	mg/L	0.37	0.37	0.37	0	≤10
	污水处理站 出口	化学需氧量	mg/L	60	/	67	5.5	≤15
备注: 样品值-sp、样品值-xp 分别表示实验室平行样品值、现场平行样品值; “/”表示未检测此项目。								
样品准确度质量控制报告								
自配质控样	检测项目	单位	质控样检测值			质控样标准值		
2018.10.26	化学需氧量	mg/L	98			100±10		
2018.10.27		mg/L	106			100±10		
加标回收	检测项目	单位	加标回收率			回收率合格范围		
2018.10.26	氨氮(以 N 计)	%	97.0			95-105		
	总磷(以 P 计)	%	99.8			90-110		
2018.10.27	氨氮(以 N 计)	%	97.7			95-105		
	总磷(以 P 计)	%	98.7			90-110		
质量控制参考依据: 江苏省环境监测中心文件 苏环监测〔2006〕60 号 关于印发《江苏省日常环境监测质量控制样采集、分析控制要求》的通知。								

图 5-1 质量控制信息表

表六

验收监测内容:

1、废水监测内容及频次见表 6-1

表 6-1 废水监测内容及频次

编号	监测内容	监测项目	监测点位	监测频次
1	生活废水	PH、氨氮、化学需氧量、悬浮物、总磷	化粪池出口	连续 2 天, 每天 4 次
2	污水处理设施	pH、COD、SS、石油类	污水处理设施进出口	连续 2 天, 每天 2 次
3	雨水	由于监测期间无雨水, 因此未对其进行监测		

2、噪声监测内容及频次

厂界四周布设 4 个监测点位, 东侧、南侧、西侧、北侧各设 1 个监测点位, 频次为监测 2 天, 昼间 1 次。

表七

验收监测期间生产工况记录:

苏州宏宇环境检测有限公司于 2018 年 10 月 26 日~10 月 27 日对海安富盛达纺织品有限公司坯布织造（胚布 2500 万米/年）项目进行验收监测工作。验收监测期间生产运行基本稳定，环保设施运行正常。该公司工况根据企业提供验收监测期间企业提供产品产量进行核算，详见表 7-1。

表 7-1 建设项目竣工验收监测期间产量核实表（单位：万米）

序号	工程名称	设计年生产量	设计日生产量	监测期间产量			
				2018-10-26		2018-10-27	
				实际日生产量	生产负荷	实际日生产量	生产负荷
1	胚布	2500	8.33	6.50	78%	6.50	78%

注：1.日设计产量等于全年设计产量除以全年工作天数（300 天）。2.该项目工况核算采用生产制造类项目产品产量核算法。

表 7-2 建设项目竣工验收监测期间原辅料核实表（单位：吨）

序号	名称	设计年使用量	设计日使用量	监测期间使用量	
				2018-10-26	2018-10-27
1	锦纶	1500	5	3.90	3.90
2	涤纶	1260	4.2	3.28	3.28

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

验收监测结果:

1、废水排放监测结果

(1) 废水监测结果见表 7-3

表 7-3 生活废水排放监测结果

监测点位	检测项目	单位	平均值	标准限值	判定
化粪池出口	pH 值	无量纲	6~9	6~9	合格
	化学需氧量	mg/L	85	500	合格
	悬浮物	mg/L	120	400	合格
	氨氮	mg/L	0.563	45	合格
	总磷	mg/L	0.30	8	合格
备注	生活污水参考《污水综合排放标准》(GB8978 -1996) 表 4 中三级标准;《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1A 等级标准及污水处理厂接管要求。				

(2) 污水处理设施监测结果见表 7-4

表 7-4 污水处理设施监测结果

监测点位	检测项目	单位	2018.10.26		2018.10.27		平均值
污水处理设施进口	pH 值	无量纲	7.45	7.62	7.51	7.44	7.50
	化学需氧量	mg/L	100	98	101	88	97
	悬浮物	mg/L	11	14	18	16	15
	石油类	mg/L	0.75	0.77	0.76	0.79	0.77
污水处理设施出口	pH 值	无量纲	7.86	7.93	7.86	8.09	7.94
	化学需氧量	mg/L	76	66	60	57	65
	悬浮物	mg/L	9	8	9	11	10
	石油类	mg/L	0.18	0.20	0.18	0.20	0.19

2、废水治理设施处理效率监测结果

(1) 无法对生活废水的处理设施化粪池处理前取样分析,所以废水治理措施处理效率无法核定。通过生活污水化粪池出口监测结果判定,满足环评审批中的要求,能够达标排放。

(2) 根据表 7-4 污水处理设施进出口检测结果表明:化学需氧量的处理效率达

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

到 32%；悬浮物的处理效率达到 33%，石油类处理效率达 75%。喷水织机循环水能满足产品工艺回用要求。

3、噪声监测结果见表 7-5。

表 7-5 噪声监测结果表

检测点位置	检测结果（昼间）		标准限值 （昼间）
	2018 年 10 月 26 日	2018 年 10 月 27 日	
N1 东厂界外 1m	53.9	54.1	60
N2 南厂界外 1m	54.6	54.3	60
N3 西厂界外 1m	56.7	57.0	60
N4 北厂界外 1m	53.5	52.8	60
检测点位置	检测结果（夜间）		标准限值 （夜间）
	2018 年 10 月 26 日	2018 年 10 月 27 日	
N1 东厂界外 1m	47.7	47.2	50
N2 南厂界外 1m	48.4	47.6	50
N3 西厂界外 1m	48.6	78.4	50
N4 北厂界外 1m	45.8	45.6	50
备注	厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 2 类标准。		

6、噪声治理设施处理效果监测结果

噪声监测结果显示建设项目采用降噪音措施如减震基础、隔音减噪或集中隔离方式等。采取上述措施后，噪声贡献值能降低 25dB（A）左右。

7、污染物排放总量核算

项目废气、废水污染物排放总量核算见表 7-6。

表 7-8 水污染物排放总量核算表（单位：t/a）

污染物名称	废水量* (t/a)	排放浓度（均值， mg/L）	实际排放总量 (t/a)	环评总量控制 (t/a)	判定
COD	480	85	0.0410	0.168	符合
SS		120	0.0574	0.096	/
NH ₃ -N		0.563	0.00027	0.012	/
总磷		0.30	0.00014	0.001	/

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

核算 公式	废水污染物实际排放量（t/a）=污染物浓度(mg/L)*排水量（m³/a）/10 ⁶
备注	

表八

验收监测结论:

海安富盛达纺织品有限公司胚布织造（胚布 2500 万米/年）项目验收监测期间生产工况达 75%以上，生产运行基本稳定，环保设施运行正常。

1、废水

按“清污分流、雨污分流”原则设计、建设厂区排水系统。清洗废水和喷水织机废水经污水处理设施处理后回用，不排放。经验收期间检测结果表明：生活污水经化粪池处理后能符合《污水综合排放标准》（GB 8978 -1996）表 4 中三级标准、《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1A 等级标准，由于该地区市政污水管网暂未铺设到位，暂时委托海安镇畜禽粪便处理中心托运处置。

2、废气

本项目运营期无废气产生

3、噪声

建设单位选用低振动低噪声机电设备，合理设置车间布局，高噪声源远离厂界四周，并采减振隔声降噪措施，经验收期间检测结果表明：厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008)中 2 类标准。

4、固体废物

建设项目产生的一般工业固废主要为生活垃圾、废丝、边角料、废包装材料、不合格产品、污泥；危险废物主要为废油桶和废机油。生活垃圾、污泥由环卫部门清运；废丝、废边角料、废包装材料、不合格产品外售；废机油、废油桶委托有资质单位处置。

一般固废：建设单位按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》GB18599-2001 及修改单要求建设了一般固废暂存场所，设置了一般固废暂存场所标志，并建立了一般固废暂存、回用和清运台账。

危险废物：建设单位按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单要求设置危险固废暂存场地，设置警示标识标牌。危废暂存场所地面做了防渗处理，并配有导流槽、收集井。场所做好防扬散、防晒、防雨等措施，内部配有应急措施及其他工具，做到双人双锁管理，企业建立了危废贮存和转移记录台账。

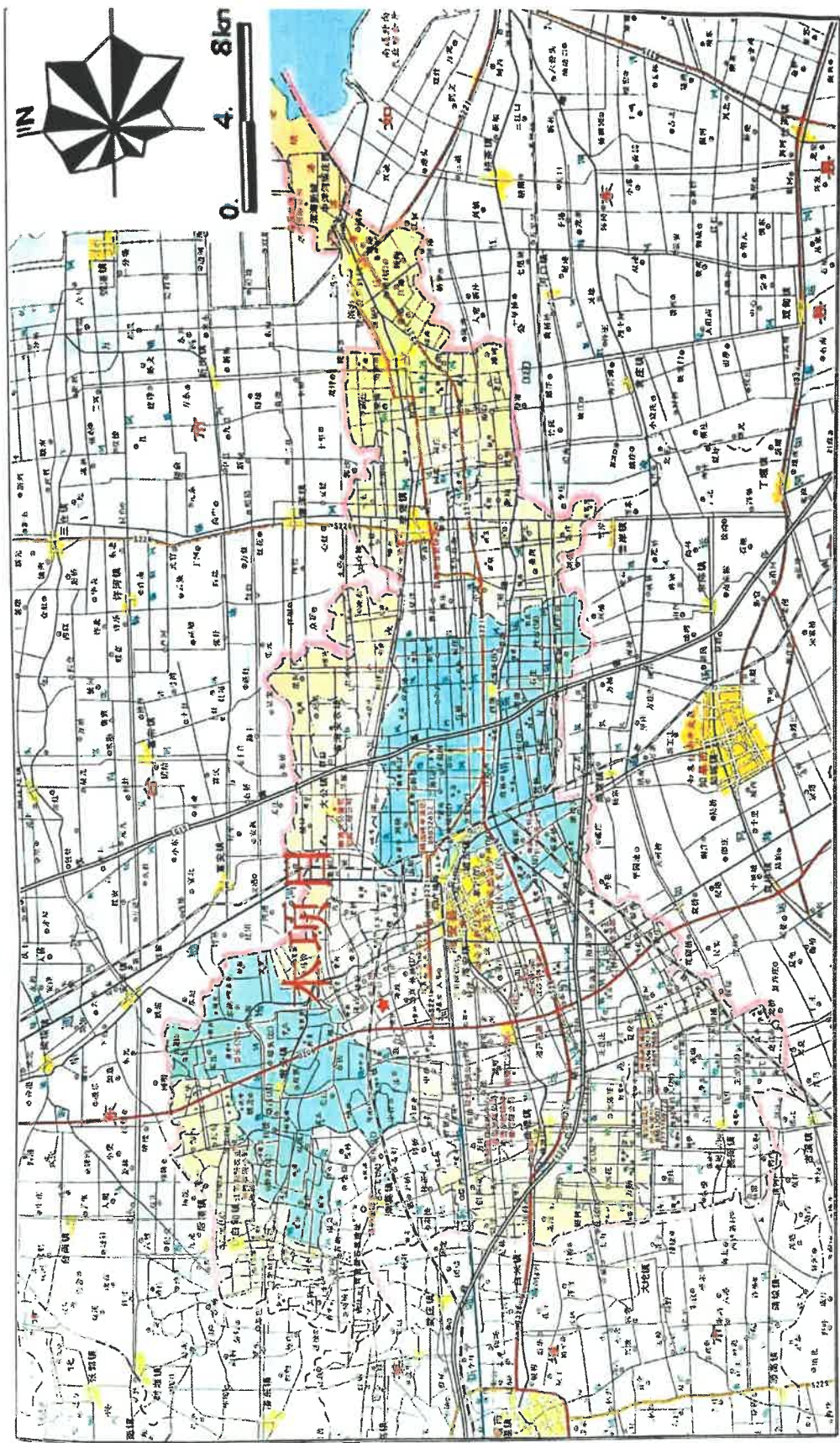
5、总量控制

建设单位废水污染物满足总量控制要求,固废达到零排放。

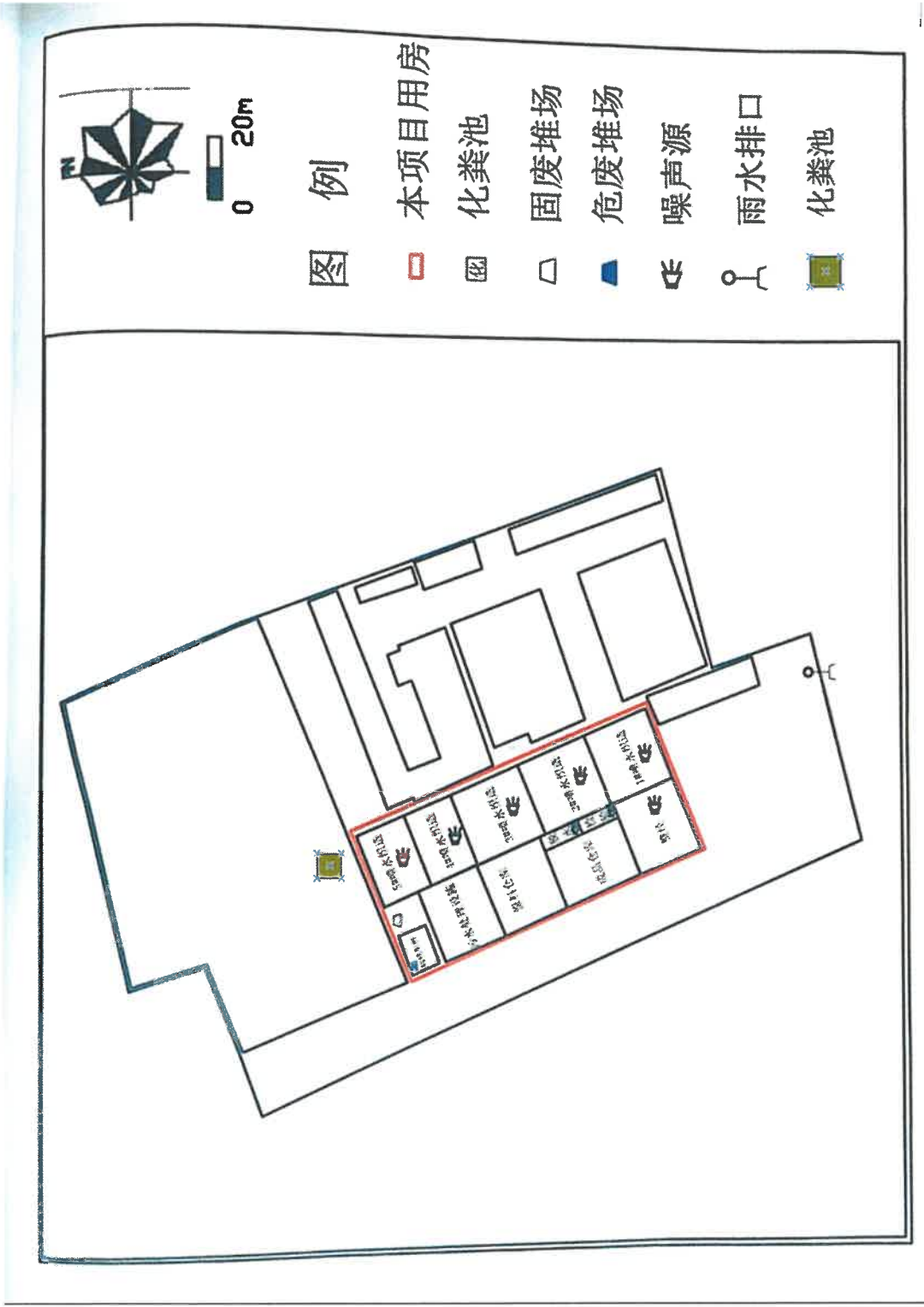
海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

- 6、建设单位按照要求规范设置排污口，并在废水排污口设置了标志标牌。
- 7、生产车间 50 米卫生防护距离范围内无环境敏感点。

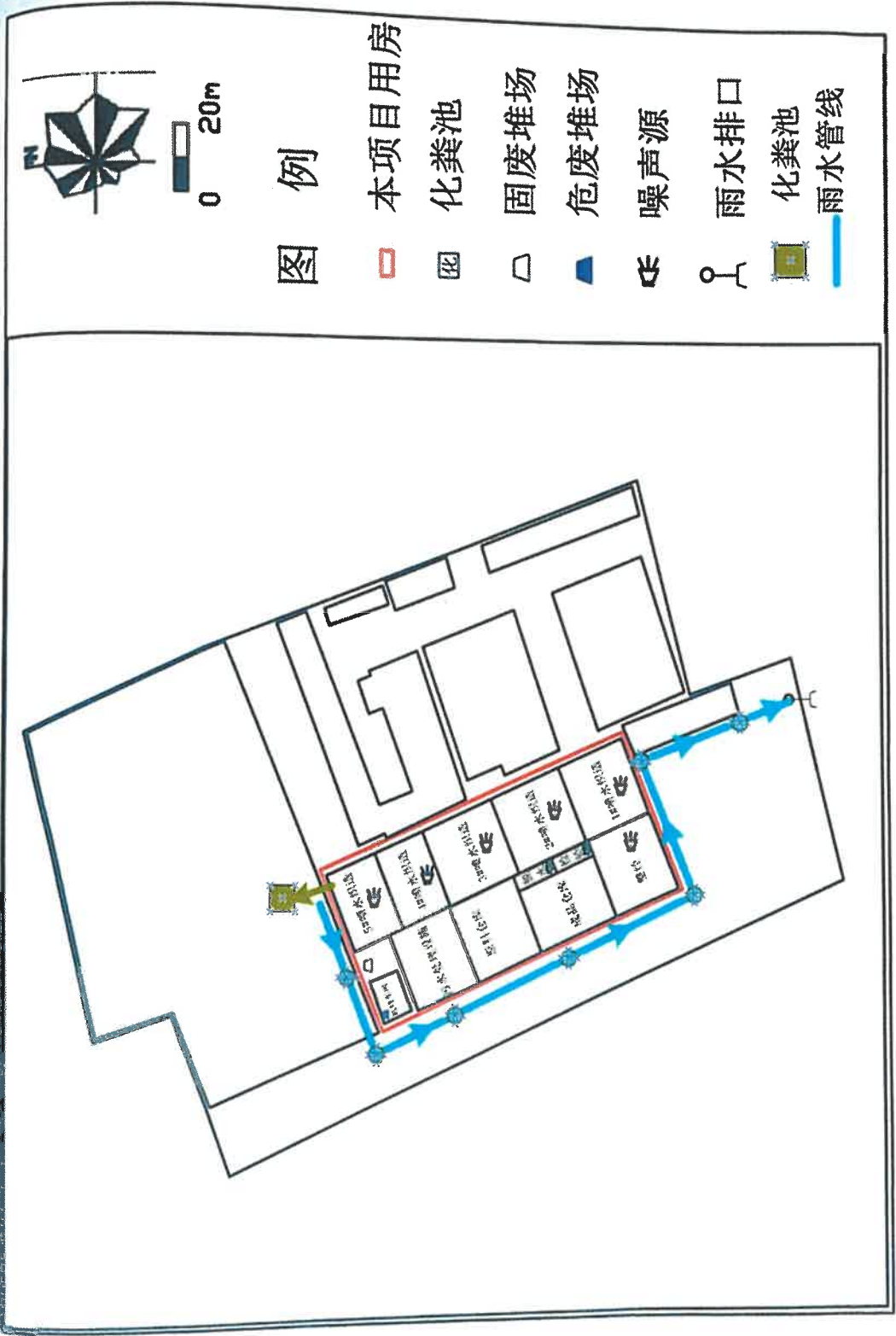
附图 1：建设单位地理位置图



附图 3 建设项目平面布置（雨污分流图）



附图 4 雨污分流图



海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

附件

附件 1 验收监测数据报告

附件 2 环评批复

附件 3 生活污水处理协议

附件 4 一般固体废物外售协议

附件 5 环卫清运协议

附件 6 危废处置协议

附件 7 CMA 资质

附件 8 项目三同时登记表

附件 1: 验收监测数据报告



171012050352

检 测 报 告

TEST REPORT

编号: SZHY201810230009

检测类别:	验收检测
样品类别:	废水、噪声
受检单位:	海安富盛达纺织品有限公司



苏州宏宇环境检测有限公司
Suzhou Hongyu Environment Testing Co.LTD

二〇一八年十一月九日

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

苏州宏宇环境检测有限公司

检 测 报 告

委托单位	名称	海安富盛达纺织品有限公司	联系人	陈晶晶
	地址	海安市高新区林桥村 8 组	联系电话	18901483856
受检单位	名称	海安富盛达纺织品有限公司	项目名称	海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
	地址	海安市高新区林桥村 8 组		
样品类别		废水、噪声	样品来源	自采
检测单位		苏州宏宇环境检测有限公司	采样人	陈镇、张海寅、许志轩、于海江
采样周期		2018.10.26-10.27	检测周期	2018.10.26-10.28
检测目的		为海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目竣工环保验收提供检测数据。		
检测内容		1.废水: pH值、化学需氧量、悬浮物、氨氮(以N计)、总磷(以P计)、石油类, 共计6项; 2.噪声: 厂界噪声, 共计1项。		
检测依据		见附表 1、附表 2。		
主要检测仪器		pH 计、COD 恒温加热器、电热恒温鼓风干燥箱、电子天平、紫外可见分光光度计、立式压力蒸汽灭菌器、红外测油仪、多功能声级计、声校准器、轻便三杯风向风速表等。		
检测结果及结论		1.检测结果见后附页; 2.结论: 该项目验收检测期间, 接管口(生活污水)废水 pH 值、化学需氧量、悬浮物符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准; 氨氮(以 N 计)、总磷(以 P 计)符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 A 级; 厂界外 1 米 (N ₁ 、N ₂ 、N ₃ 、N ₄) 点噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类标准。		
编制: <u>陈凤霞</u> 审核: <u>袁马明</u> 签发: <u>3/18</u> 检测机构 (报告专用章) 签发日期 2018 年 11 月 29 日 				

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

苏州宏宇环境检测有限公司								
废 水 检 测 结 果								
采样日期			2018.10.26				标准 限值	结论
检测点位			接管口（生活污水）					
采样时间			13:10	14:40	15:52	16:37		
样品描述			无色、微浊、无味					
检测项目	单位	检出限	检测结果					
pH 值	无量纲	0.01	7.82	7.89	8.00	8.02	6-9	合格
化学需氧量	mg/L	4	130	51	118	81	500	合格
悬浮物	mg/L	4	128	124	121	101	400	合格
氨氮（以 N 计）	mg/L	0.025	0.572	0.550	0.541	0.601	45	合格
总磷（以 P 计）	mg/L	0.01	0.28	0.26	0.28	0.30	8	合格
备注: 依据环评批复要求, pH 值、化学需氧量、悬浮物执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准; 氨氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 A 级。								

苏州宏宇环境检测有限公司								
废 水 检 测 结 果								
采样日期			2018.10.27				标准 限值	结论
检测点位			接管口（生活污水）					
采样时间			13:25	14:52	15:45	16:31		
样品描述			无色、微浊、无味					
检测项目	单位	检出限	检测结果					
pH 值	无量纲	0.01	8.01	8.08	8.08	8.06	6-9	合格
化学需氧量	mg/L	4	88	51	90	74	500	合格
悬浮物	mg/L	4	109	118	134	122	400	合格
氨氮（以 N 计）	mg/L	0.025	0.547	0.592	0.529	0.568	45	合格
总磷（以 P 计）	mg/L	0.01	0.37	0.28	0.30	0.31	8	合格
备注: 依据环评批复要求, pH 值、化学需氧量、悬浮物执行《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准; 氨氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1A 级。								

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

苏州宏宇环境检测有限公司				
废 水 检 测 结 果				
采样日期			2018.10.26	
检测点位			污水处理站进口	
采样时间			13:33	15:21
样品描述			无色、透明、无味	
检测项目	单位	检出限	检测结果	
pH 值	无量纲	0.01	7.45	7.62
化学需氧量	mg/L	4	100	98
悬浮物	mg/L	4	11	14
石油类	mg/L	0.04	0.75	0.77

苏州宏宇环境检测有限公司				
废 水 检 测 结 果				
采样日期			2018.10.26	
检测点位			污水处理站出口	
采样时间			13:34	15:22
样品描述			无色、透明、无味	
检测项目	单位	检出限	检测结果	
pH 值	无量纲	0.01	7.86	7.93
化学需氧量	mg/L	4	76	66
悬浮物	mg/L	4	9	8
石油类	mg/L	0.04	0.18	0.20

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

苏州宏宇环境检测有限公司				
废 水 检 测 结 果				
采样日期			2018.10.27	
检测点位			污水处理站进口	
采样时间			13:50	15:22
样品描述			无色、透明、无味	
检测项目	单位	检出限	检测结果	
pH 值	无量纲	0.01	7.51	7.44
化学需氧量	mg/L	4	101	88
悬浮物	mg/L	4	18	16
石油类	mg/L	0.04	0.76	0.79

苏州宏宇环境检测有限公司				
废 水 检 测 结 果				
采样日期			2018.10.27	
检测点位			污水处理站出口	
采样时间			13:52	15:23
样品描述			无色、透明、无味	
检测项目	单位	检出限	检测结果	
pH 值	无量纲	0.01	7.86	8.09
化学需氧量	mg/L	4	60	57
悬浮物	mg/L	4	9	11
石油类	mg/L	0.04	0.18	0.20

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

苏州宏宇环境检测有限公司							
噪 声 检 测 结 果							
气象条件	2018 年 10 月 26 日 昼间: 晴 最大风速: 2.7 m/s, 夜间: 晴 最大风速: 2.7m/s; 2018 年 10 月 27 日 昼间: 晴 最大风速: 2.4 m/s, 夜间: 晴 最大风速: 2.4m/s。						
检测日期	检测点位	等 效 声 级 dB(A)					
		昼 间			夜 间		
		检测结果值	标准限值	结论	检测结果值	标准限值	结论
2018.10.26	N ₁ 东厂界外 1m	53.9	60	合格	47.7	50	合格
	N ₂ 南厂界外 1m	54.6		合格	48.4		合格
	N ₃ 西厂界外 1m	56.7		合格	48.6		合格
	N ₄ 北厂界外 1m	53.5		合格	45.8		合格
2018.10.27	N ₁ 东厂界外 1m	54.1	60	合格	47.2	50	合格
	N ₂ 南厂界外 1m	54.3		合格	47.6		合格
	N ₃ 西厂界外 1m	57.0		合格	48.4		合格
	N ₄ 北厂界外 1m	52.8		合格	45.6		合格
厂界噪声检测点位示意图							
	▲ 测点位置						
备注: 依据环评批复要求, 执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类标准。							

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

附表 1:

检测项目名称	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号	仪器编号
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-86	0.01	pH 计/PHS-3E	SZHY-S-011-1
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	COD 恒温加热器 /DL-701H	SZHY-S-021
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	4 mg/L	电热恒温鼓风干燥箱 /DHG-9030A 电子天平 (万分之一) /ME204E	SZHY-S-016-2 SZHY-S-022-5
氨氮 (以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	紫外可见分光光度计 /UV6100BS	SZHY-S-008
总磷 (以 P 计)	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	0.01 mg/L	紫外可见分光光度计 /UV6100BS 立式压力蒸汽灭菌器 /BXM-30R	SZHY-S-008 SZHY-S-020-1
石油类	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012	0.04 mg/L	红外测油仪/MAI-50G	SZHY-S-009

附表 2:

采样信息	采样依据	采样仪器名称/型号	仪器编号
废水采样	地表水和污水监测技术规范 HJ/T 91-2002	/	/
噪声检测	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计/AWA6228+	SZHY-X-014-13
		声校准器/AWA6021A	SZHY-X-015-03
		轻便三杯风向风速表/FYF-1	SZHY-X-018-11

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

报告编号: SZHY201810230009

附表 3:

苏州宏宇环境检测有限公司								
质量控制信息								
样品精密度的质量控制报告								
采样日期	样品名称	检测项目	单位	平行样结果			相对偏差 (%)	参考质量控 制(%)
				样品值	样品值-sp	样品值-xp		
2018.10.26	接管口 (生活污水)	化学需氧量	mg/L	130	/	128	0.8	≤10
			mg/L	80	82	/	1.2	≤15
		氨氮(以 N 计)	mg/L	0.562	0.583	0.589	2.3	≤15
		总磷(以 P 计)	mg/L	0.28	0.28	0.28	0	≤10
	污水处理站 出口	化学需氧量	mg/L	76	/	74	1.3	≤15
2018.10.27	接管口 (生活污水)	化学需氧量	mg/L	87	88	87	0.6	≤15
		氨氮(以 N 计)	mg/L	0.553	0.541	0.574	1.9	≤15
		总磷(以 P 计)	mg/L	0.37	0.37	0.37	0	≤10
	污水处理站 出口	化学需氧量	mg/L	60	/	67	5.5	≤15
备注: 样品值-sp、样品值-xp 分别表示实验室平行样品值、现场平行样品值; “/”表示未检测此项目。								
样品准确度的质量控制报告								
自配质控样		检测项目	单位	质控样检测值		质控样标准值		
2018.10.26		化学需氧量	mg/L	98		100±10		
2018.10.27			mg/L	106		100±10		
加标回收		检测项目	单位	加标回收率		回收率合格范围		
2018.10.26		氨氮(以 N 计)	%	97.0		95-105		
		总磷(以 P 计)	%	99.8		90-110		
2018.10.27		氨氮(以 N 计)	%	97.7		95-105		
		总磷(以 P 计)	%	98.7		90-110		
质量控制参考依据: 江苏省环境监测中心文件 苏环监测〔2006〕60 号 关于印发《江苏省日常环境监测质量控制样采集、分析控制要求》的通知。								

海安市行政审批局文件

海行审〔2018〕254 号

关于海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目 环境影响报告表的批复

富盛达纺织品有限公司：

你公司报来的《海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，经审查，现批复如下：

一、根据《报告表》评价结论，在切实落实《报告表》中提出的各项污染防治措施且满足生产废水零排放的前提下，仅从环境保护角度考虑，原则同意你公司《报告表》中所列建设项目的性质、规模、工艺、地点和环境保护对策措施。

二、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》中提出的各项污染防治措施和要求，严格执行环保“三同时”制度，确保各类污染物稳定达标排放，并须着重做好以下工作：

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

(一) 按“清污分流、雨污分流”原则设计、建设厂区排水系统。生产废水经厂区污水处理设施处理达工艺回用水质要求后全部回用于生产用水，不得外排；生活污水经化粪池预处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中三级标准、《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中A等级标准和污水处理厂接管要求后，经园区污水管网排入海安县城北凌河污水处理厂进行集中处理。

(二) 进一步优选低噪声设备和优化车间设备布局，并采取隔声、吸声、减振等降噪措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。

(三) 按“减量化、资源化、无害化”的处置原则，落实各类固废废物的收集、处置和综合利用措施。

(四) 落实《报告表》提出的防渗区设计要求，避免对地下水造成污染产生污染。

(五) 根据《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求规范设置各类排污口和标志牌。按《报告表》提出的环境管理计划实施日常环境管理与监测。

按照《报告表》要求，本项目喷水织造车间界外设置50米卫生防护距离。此范围内目前无居民点等环境敏感目标，今后经海安高新技术产业开发区管理委员会须对项目周边用地进行规划，卫生防护距离内不得设置对环境敏感的项目。

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

四、本项目实施后，水污染物年排放总量（接管考核量）指
初步核定为：废水量 ≤ 480 吨， $\text{COD}_{\text{Cr}} \leq 0.168$ 吨，氨氮 ≤ 0.012
吨，SS ≤ 0.096 吨，TP ≤ 0.001 吨。

五、本项目配套建设的环境保护设施必须与主体工程同时建
设、同时投产使用，并按规定程序实施竣工环境保护验收，验收合格
后方可投入生产。项目竣工前须与园区污水处理厂签订污水处理
协议，并作为项目竣工环境保护验收的前提条件。

六、本项目为无浆织造工艺。若性质、地点、规模、采用的
工艺或者防治污染的措施发生重大变动的须重新报批项目的
环境影响评价文件。建设项目的环评影响评价文件自批准之日起
满五年方决定开工建设的，其环境影响评价文件应报我局重新
审批。



(项目代码：2018-320621-17-03-508553)

江苏省海安高新技术产业开发区管理委员会，海安市环境
保护局。

海安市行政审批局办公室

2018年7月13日印发

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

附件 3：生活污水处理协议

协 议

甲方：海安镇畜禽粪便处理中心

乙方：林桥8社 海安镇畜禽粪便处理中心

甲乙双方积极响应政府号召，认真搞好清水工程，经甲乙双方协商自愿的条件下，甲方对乙方畜禽粪便进行处理，其方法两种：一是就地处理，用于农业生产设施栽培和粪池储存；二是由甲方清运到处理中心加工处理。

乙方饲养猪_____头，蛋鸡_____羽。

甲方每月负责清运粪便_____吨，由甲方每月分四个时间段进行处理。

乙方每月缴费_____元，全年 400 元一次性缴清。

立协议：

甲方：

乙方：

2018年6月19日

2018年6月19日至2018年12月19日

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

附件 4 一般固体废物外售协议（污泥、废丝和边角料不合格产品、废包装袋）

废丝外售协议

甲方：海安富盛达纺织品有限公司（傅正学）

乙方：张乃见（河南省固始县黎集镇棉花村下冲居民组）

身份证号：413026197002055131

经甲、乙双方协商，乙方要求承包甲方生产车间的所有
锦纶和涤纶废边丝的收购，约定每个月来收购一次
价格按市场价结算。拉货款请。

协议人



乙方：张乃见

2018年7月1日

卖买废品协议

甲方：海安富盛达纺织品有限公司（傅正华）

乙方：朱国兰。（江苏省海安县墩头镇吉庆村四组32号）

经甲、乙双方商议由方长期收购甲方生产车间的
废纸箱，边角料和废包装袋，价格按市场价，每次货款=
清，时间自2018年7月1日至2018年年底。



甲方：傅正华
协议人：



乙方：朱国兰

2018年7月1日

垃圾清运协议书

甲方：海安富盛达纺织品有限公司

乙方：海安镇隆政垃圾中转站

为了使甲方工厂所产生的生活垃圾，一般生产垃圾得到妥善处理，以避免污染环境，经双方协商如下：

一、甲方工厂所产生的生活垃圾，一般生产垃圾及污泥用专用垃圾箱收集，由乙方派专用车辆清运。

二、甲方每月支付给乙方运费 250 元，费用每 1 月支付一次，计 2100 元。甲方不得将生活垃圾和生产垃圾随便丢弃。

三、此协议有效期 2019 年 11 月 15 日至 2020 年 4 月 14 日止，双方若有异议，另行协商。

甲方：海安富盛达纺织品有限公司

乙方：海安镇隆政垃圾中转站

日期：2019 年 4 月 15 日

海安县河润油料有限公司 危险废物意向处置合同书

甲方：海安县河润油料有限公司

乙方：~~海安富盛达纺织品有限公司~~

甲乙双方经过平等协商，在真实充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成以下协议：

第一条：乙方单位在生产经营过程中产生的废油，全部交由甲方单位回收处置，合同期间未经甲方委托人同意不得交由其他单位或个人处置，若经发现甲方可单方面解除合同，并要求乙方承担违约责任及相应补偿。

第二条：乙方在生产过程中对产生的废矿物油进行收集整理，集中储存。乙方所委托甲方处置的危险废物成分必须符合合同约定标准（范围：水分 $\leq 1\%$ ，机械杂质 $\leq 0.5\%$ ；宽放范围：水分 $+2\%$ ，机械杂质 $+0.2\%$ ）对超出标准的危险废物，甲方有权拒绝接受。

第三条：乙方单位必须经江苏省危险废物动态管理系统有效注册登记，乙方需转移废矿物油至甲方单位，提前 7 个工作日通知甲方单位委托代理人并创建联单，取得同意后生成有效联单，才可实施转移，甲方单位负责处置废油液，具体乙方实际转移数量（甲方实际处置数量）以江苏省危险废物动态管理系统内有效转移联单数量为准。

第四条：乙方负责危险废物转移申请的办理，乙方在办理危

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

险废物转移手续,需甲方帮助时,甲方需根据实际情况给予协助。

第五条:合同有效期为: 2019 年 7 月 2 日至甲方经营许可证有效期内。

第六条:固废交付:乙方支付甲方处置费_____元/吨,预付款_____元,如乙方无故终止不予处置,甲方不退预付款。废油由乙方负责包装完好,包装桶不退。在装货前,必须按甲方规定要求将废弃物进行包装,并标明标牌、标识与装车,不得使用破损的包装物包装,更不得散装车;若所送废油液发现跑、冒、滴、漏现象,甲方有权拒绝接收该批次废弃物。

第七条:运输费用承担、环保责任:甲方以桶换桶装车,并负责运输及费用,离厂后安全责任和环保责任由甲方承担。甲方必须使用危险品车辆进行废油液的转移运输,若不采用危险品车辆运输,运输途中产生的一切风险、责任和后果均由甲方与运输公司承担,与乙方无关。甲方对乙方交付的符合合同约定的工业危废处置负责环保责任。

第八条:甲方给乙方提供甲方相关的环保文件复印件(包括但不限于营业执照、危险废物经营许可证等材料),乙方不得将甲方提供的有效文件披露给任何第三方或自行散发出去,如因乙方散发对甲方造成影响,乙方需按甲方实际损失进行赔偿。

第九条:在甲方处理设施维修或出现不可抗因素、遇自然灾害、换证、政府要求停产等致使甲方不能继续履行合约,甲乙双方协商解决。

第十条:提货时须经甲方委托代理人同意并在场的情况下进

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

行，否则乙方有权拒绝发货并单方面解除合同。

第十一条：本合同是在双方自愿的情况下签定，本合同自签定之日起生效，本合同未定事宜由双方协商解决或签定附属协议：本合同一式三份，甲、乙双方各执一份，委托代理人一份。本合同具有法律效力。双方在履行本合同而发生争议，双方在履行合同因不可抗原因或换证原因不能继续履行，应协商、调解解决，协商、调解不成的，依法向甲方所在地人民法院起诉。

第十二条：其他 无

甲方(章)

乙方(章)

单位：海安县河润油料有限公司

单位：海安富盛达纺织品有限公司

地址：海安县白甸镇官垛村利民三组

地址：海安高新区秋涛8组

代理人：

代理人：

电话：

电话：

信用代码：32062101DK00807

信用代码：

开户行：江苏海安农村商业银行白甸支行

开户行：

账号：321080930005927582

账号：

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

经营许可证

(副本)

编号 JSN106210000022-1

名称 海安富盛达纺织品有限公司

法定代表人 陆飞强

注册地址 海安县白甸镇官墩村利民三组

经营场所 同上

核准经营范围 许可使用成矿物油(HW08,251-001-08、251-005-08、900-199-08、900-200-08、900-201-08、900-203-08、900-204-08、900-205-08、900-209-08、900-210-08、900-211-08、900-212-08、900-214-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、900-219-08、900-220-08、900-222-08、900-249-08) 1000吨/年

有效期限 自 2018 年 12 月 至 2019 年 11 月

说明

1. 危险废物经营许可证是指危险废物经营单位取得危险废物经营许可证的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的正本和副本具有同等法律效力,正本存放在经营设施的经营场所。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外,任何单位、单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
4. 危险废物经营许可证变更法人名称、法定代表人和住所的,应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内,向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更登记。
5. 改变危险废物经营方式,增加危险废物类别、新、改、扩建原有危险废物经营设施,经营危险废物超过规定经营规模 20% 以上的,危险废物经营许可证应当重新申请危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满,危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的,应当于危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日内向原发证机关申请换证。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的,应当拆除经营设施,清除污染防控措施,并委托具备资质的机构作出妥善处理,并在 20 个工作日内向原发证机关申请注销。
8. 转移危险废物,必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

发证机关:南通市环境保护局

发证日期:2018年12月13日

初次发证日期:2017年11月15日

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

编号 320621000201706150076



营业执照

(副本)

统一社会信用代码 91320621763571602D (1/2)

名称 海安县河润油料有限公司
类型 有限责任公司
住所 海安县白甸镇官垛村利民三组
法定代表人 汤小莲
注册资本 128万元整
成立日期 2004年06月23日
营业期限 2004年06月23日至2024年06月22日
经营范围 废矿物油（HW08）的处置、利用（按危险废物经营许可证核定的范围和期限经营）；燃料油销售。（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06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

	
检验检测机构 资质认定证书	
证书编号: 171012050352	
名称: 苏州宏宇环境检测有限公司	
地址: 苏州市吴中区木渎镇珠江南路 211 号 1 幢 1627 室 (215100)	
经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。	
检验检测能力及授权签字人见证书附表。	
你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任, 由苏州宏宇环境检测有限公司承担。	
许可使用标志	发证日期: 2017 年 7 月 19 日
	有效期至: 2023 年 7 月 18 日
171012050352	发证机关:
本证书由国家认证认可监督管理委员会监制。在中华人民共和国境内有效。	

海安富盛达纺织品有限公司坯布织造项目
竣工环境保护验收监测报告表

附件 8 项目三同时验收登记表

建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位 (盖章):

填表人 (签字):

项目经办人 (签字):

项目名称	坯布织造项目		项目代码	2018-320621-17-03-508553		建设地点	海安高新区 (原海安镇) 林桥村 8 组		
行业类别 (分类管理名录)	C1751 化纤织造加工		建设性质	☒ 新建 ☐ 改扩建 ☐ 技术改造		经纬度	/		
设计生产能力	胚布 2500 万米/年		实际生产能力	胚布 2500 万米/年		环评文件类型	江苏叶萌环境技术有限公司		
环评文件审批机关	海安县行政审批局		审批文号	2018.8		排污许可证申领时间	/		
开工日期	2018.8		竣工日期	2018.10		排污许可证编号	/		
环保设施设计单位	南通龙澄环境工程有限公司		环保设施施工单位	南通龙澄环境工程有限公司		验收监测时工况	75%以上		
验收单位	海安富盛达纺织品有限公司		环保设施监测单位	苏州宏宇环境检测有限公司		所占比例 (%)	8.05		
投资总概算 (万元)	2000		环保投资总概算 (万元)	161		所占比例 (%)	7.80		
实际总投资	1000		实际环保投资 (万元)	78		绿化及生态 (万元)	0		
废水治理 (万元)	68		废气治理 (万元)	5		年平均工作时	300 天		
新增废水处理设施能力	/		新增废气处理设施能力	91320621MA1WDLQ78N		验收时间	2018 年 10 月~2018 年 11 月		
运营单位	海安富盛达纺织品有限公司		运营单位统一社会信用代码 (或组织机构代码)	91320621MA1WDLQ78N		本期工程“以新带老”削减量 (8)	本期工程核定全厂实际排放总量 (9)		
污染物排放达与总量控制 (工业建设项目详填)	原有排放量 (1)	本期工程实际排放浓度 (2)	本期工程允许排放浓度 (3)	本期工程实际排放量 (6)	本期工程核定排放总量 (7)	本期工程“以新带老”削减量 (8)	本期工程核定全厂实际排放总量 (9)	区域平衡替代削减量 (11)	排放增减量 (12)
废水		85 mg/L	500 mg/L	480 t/a	480 t/a		480 t/a		
化学需氧量		120 mg/L	400 mg/L	0.0410 t/a	0.168 t/a		0.0410 t/a		
悬浮物		0.563 mg/L	45 mg/L	0.0574 t/a	0.096 t/a		0.0574 t/a		
氨氮		0.30 mg/L	8 mg/L	0.00027 t/a	0.012 t/a		0.00027 t/a		
总磷				0.00014 t/a	0.001 t/a		0.00014 t/a		
工业固体废物									

注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9) = (4)-(5)-(8)-(11) + (1)。3、计量单位: 废水排放量——万吨/年; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万吨/年;