

台州腾越纺织有限公司  
年产 2500 万米牛津布技改项目(先行)  
竣工环境保护验收监测报告表

**建设单位：**台州腾越纺织有限公司

**编制单位：**浙江科达检测有限公司

二零二一年九月

# 总 目 录

第一部分：验收监测报告	1
第二部分：验收意见	59
第三部分：其他需要说明的事项	64

第一部分：验收监测报告  
台州腾越纺织有限公司  
年产 2500 万米牛津布技改项目(先行)  
竣工环境保护验收监测报告表

浙科达检[2021]验字第 006 号

**建设单位：**台州腾越纺织有限公司

**编制单位：**浙江科达检测有限公司

二零二一年九月



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：161112341694

名称：浙江科达检测有限公司

地址：台州市经中路729号8幢4层

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浙江科达检测有限公司承担。

许可使用标志



161112341694

发证日期：2016年07月07日

有效期至：2022年07月06日

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。

# 责 任 表

[台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）  
竣工环境保护验收监测报告表]

建设单位法人代表：

编制单位法人代表：

项 目 负 责 人 ：

报 告 编 写 人 ：

审 核：

签 发：

建设单位：\_\_\_\_\_（盖章）

电话：15067640002

传真：

邮编：318055

地址：浙江省台州市椒江区下陈街道机场路  
40-1 号

编制单位：\_\_\_\_\_（盖章）

电话：0576-88300161

传真：

邮编：318000

地址：浙江省台州市经中路 729 号

# 目 录

表一.....	1
表二.....	5
表三.....	10
表四.....	15
表五.....	17
表六.....	20
表七.....	22
表八.....	29
附图 1 项目地理位置图.....	31
附图 2 项目平面布置图.....	32
附图 3 项目雨污流向图.....	32
附图 4 监测点位图.....	34
附图 5 现场部分照片.....	35
附图 6 现场废水站处理设施图.....	37
附件 7 废水处理设计方案.....	38
附件 1 环评批复.....	39
附件 2 排污许可证.....	43
附件 3 营业执照.....	44
附件 4 固体废物处置合同（危险废物与一般固废）.....	45
附件 5 危废台账.....	49
附件 6 “三同时”验收登记表.....	52

表一

建设项目名称	台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）				
建设单位名称	台州腾越纺织有限公司				
建设项目性质	技改				
建设地点	浙江省台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号				
主要产品名称	牛津布				
设计生产能力	年产 2500 万米牛津布				
实际生产能力	年产 2050 万米牛津布				
建设项目环评时间	2020 年 4 月	开工建设时间	2020 年 5 月		
调试时间	2021 年 1 月 17 日	验收现场监测时间	2021 年 3 月 10~11 日		
环评报告审批部门	台州市生态环境局椒江分局（原椒江区环保分局）	环评报告编制单位	浙江泰诚环境科技有限公司		
环保设施设计单位	诸城市华德环保设备制造有限公司	环保设施施工单位	诸城市华德环保设备制造有限公司		
投资总概算	500 万元	环保投资总概算	18 万元	比例	3.6%
实际总概算	700 万元	环保投资	27 万元	比例	3.9%
验收监测依据	<p>1、建设项目环境保护相关法律、法规和规章制度</p> <p>（1）中华人民共和国主席令第九号《中华人民共和国环境保护法》，2015 年 1 月 1 日；</p> <p>（2）中华人民共和国主席令第七十号《中华人民共和国水污染防治法》，2018 年 1 月 1 日；</p> <p>（3）中华人民共和国主席令第三十一号《中华人民共和国大气污染防治法》（2018 年修订），2018 年 10 月 26 日；</p> <p>（4）中华人民共和国主席令第七十七号《中华人民共和国环境噪声污染防治法》，2018 年 12 月 29 日；</p> <p>（5）中华人民共和国全国人民代表大会常务委员会《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，2020 年 9 月 1 日修订；</p>				

<p>(6)中华人民共和国国务院令第 682 号《建设项目环境保护管理条例》(2017 年 10 月 1 日起施行);</p> <p>(7) 中华人民共和国生态环境部《关于印发&lt;污染影响类建设项目重大变动清单(试行)&gt;的通知》(环办环评函[2020]688 号);</p> <p>(8) 原环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号);</p> <p>(9) 浙江省政府令第 388 号《浙江省建设项目环境保护管理办法》(2021 年 2 月修正)。</p> <p>(10)《国家危险废物名录(2021 年版)》(生态环境部、国家发展和改革委员会、公安部、交通运输部、国家卫生健康委员会部令第 15 号 2021.01.01 起施行)。</p> <p>2、建设项目竣工环境保护验收技术规范</p> <p>(1)生态环境部《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》，公告 2018 年第 9 号，2018 年 5 月 16 日。</p> <p>3、建设项目环境影响报告表及其审批决定</p> <p>(1)《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表》，浙江泰诚环境科技有限公司，2020 年 4 月；</p> <p>(2) 台州市生态环境局椒江分局《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表的批复》(台环建(椒)[2020]45 号)，2020 年 4 月 28 日。</p> <p>4、其他相关文件</p> <p>(1) 诸城市华德环保设备制造有限公司编制的《台州腾越纺织有限公司纺织废水处理设计方案》，2020 年 5 月。</p> <p>(2) 台州腾越纺织有限公司公司提供的其他相关资料。</p>
--



验收监测评价  
标准、标号、级  
别、限值

## 1、废水

### ①环评标准

项目织造废水经污水处理设施处理达标后纳管，生活污水经化粪池预处理达进管标准，按照《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准(其中氨氮、总磷参照执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)中相关标准限值)后排入区域污水管网，最终经台州市水处理发展有限公司处理达标后排放。台州市水处理发展有限公司出水标准执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级 A 标准，远期出水水质提高到准地表水 IV 类标准后排放。具体标准限值见表 1-1。

**表 1-1 纳管标准及滨海污水处理厂出水标准** 单位: mg/L, pH 值除外

污染因子	COD <sub>cr</sub>	pH	SS	总磷	氨氮	石油类
进管标准	500	6~9	400	8.0	35	20
近期出水标准	50	6~9	10	0.5	5 (8)	1
远期出水标准	30	6~9	5	0.3	1.5 (2.5)	0.5

注: 近期括号外数值为水温>12℃时的控制指标, 括号内数值为水温≤12℃时的控制指标。远期括号内为每年12月1日到次年3月31日执行括号内的排放限值。

### ②验收执行标准

项目废水验收执行标准与环评一致, 具体指标见表 1-1。

## 2、噪声

### ①环评标准

厂界: 本项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类标准, 具体标准限值见表 1-2。

敏感点: 项目所在区域声环境质量执行《声环境质量标准》(GB3096-2008) 中 2 类标准, 即昼间 60dB, 夜间 50dB。

**表 1-2 GB12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》**

标准类别	标准值 leq:dB(A)	
	昼间	夜间
2	60	50

### ②验收执行标准

项目噪声验收执行标准与环评一致, 具体指标见表 1-2。

### 3、固废

危险废物按照《国家危险废物名录》（环境保护部 部令第 39 号，2016.6.14）分类，危险废物贮存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其标准修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号），《危险废物收集 贮存 运输技术规范》（HJ2025-2012）要求；一般工业固体废弃物的贮存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）及其修改单要求。

### 4、总量控制指标

本项目纳入总量控制要求的主要污染物为 COD<sub>Cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N，总量控制情况见表 1-3。

表 1-3 总量控制情况

单位：t/a

总量控制因子	COD <sub>Cr</sub>	NH <sub>3</sub> -N
环评总量控制建议值	1.27	0.127
本次验收执行总量值	1.27	0.127

## 表二

### 工程建设内容：

#### 1、地理位置及平面布局

##### (1) 地理位置

本项目位于台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号，租用台州巩诚机电有限公司的部分厂房，是一家专门从事纺织品生产的企业。企业占地面积 2698m<sup>2</sup>。项目所在地东面为台州市辉腾电子有限公司；东南侧为两爿墩村居民点（距离厂界 10m）；南面为台州市富联缝纫设备有限公司；西面为台州市飞驰机电有限公司；西北侧为两爿墩村居民点（距离厂界 22m）；北面隔鲍浦河为工业企业。

项目主要的敏感点为项目东南侧的两爿墩村居民点（距离厂界 10m）、西北侧的两爿墩村居民点（距离厂界 22m），项目所在区域敏感点情况见表 2-1。

表 2-1 周围敏感点情况

敏感点名称	方位	最近距离（m）
两爿墩村居民点	东南侧	10
两爿墩村居民点	西北侧	22

##### (2) 平面布局

表 2-2 项目总平面布置情况

序号	方位	环评功能布置	实际功能布置
1	厂区东南侧	生产区	白胚堆放处
2	厂区西北侧	仓库、危废堆场	生产区
3	厂区西侧	白胚堆放处、污水处理设施	污水处理设施
4	厂区西南侧	/	仓库、危废堆场、污水处理设施

根据实际调查，本项目实际功能布置较环评有所变动，变动不影响生产也不增加环境敏感点，不属于重大变动，厂区平面布置情况见附图 2。

#### 2、建设内容

项目名称：台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）；

建设单位：台州腾越纺织有限公司；

建设性质：技改；

项目投资：项目总投资 700 万元，环保投资约 27 万元，占项目总投资的 3.9%；

项目劳动定员及工作制度：本次项目全厂共有员工人数 25 人，厂区不设食堂及宿舍楼，企业生产实行一天两班工作制，每班 12h，年工作时间 300 天。

产品规模：年产 2050 万米牛津布。

表2-3 本项目具体产品方案一览表

序号	主要产品名称	产品产量
1	牛津布	2050 万米

### 3、主要生产设备

本先行项目主要生产设备具体情况如下表 2-4。

表2-4 主要设备情况一览表

序号	设备名称	环评数量（台/套）	实际数量（台/套）	备注
1	喷水织布机	110	90	较环评少 20 台
2	牵经机	3	3	与环评一致
3	打卷机	3	3	与环评一致

由上表可知，喷水织布机较环评减少 20 台，其余设备数量与环评一致。据企业提供资料，先行项目牛津布产能为 2050 万米，项目其余设备数量与环评一致。

原辅材料消耗及水平衡：

#### 1、原辅料消耗情况

本项目产品采用的原辅料消耗具体见下表 2-5。

表2-5 主要原辅料消耗一览表

序号	原材料	环评年消耗量	2021 年 3-5 月 实际消耗量	预计达产消耗量	备注
1	涤纶丝	3700t/a	781t/a	3590.8 万 t/a	固态
2	润滑油	0.5t/a	0.1t/a	0.46t/a	液态

注：本企业生产负荷为 87%

#### (2) 水平衡

据企业提供资料与现场调查，项目实际用水平衡图见图 2-1。



图 2-1 项目用水平衡图

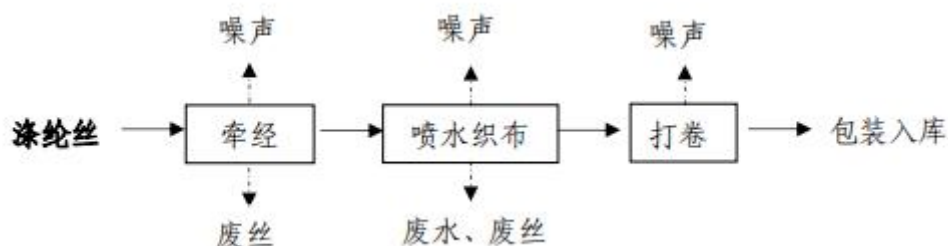
**主要工艺流程图：**

图 2-2 本项目牛津布生产工艺及产污环节图

**工艺流程说明：**

本项目外购所需规格、型号的涤纶丝经牵经、喷水织布、打卷等工序生产出符合要求的面料。

**a、牵经**

牵经是将一定根数的弹力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。

**b、喷水织布**

喷水织机利用水作为引纬介质，以喷射水流对纬纱产生摩擦牵引力，拉动纱纬穿过交错排列好的上下交替运动一次，高压水喷出一根纬纱，经纱和纬纱绕组各自纱台上，自动放纱，每喷出一根纬纱，紧纱装置紧纱一次，使纬纱排列紧密，织成的布经吸水装置吸水后，卷到前方卷布筒上。

**c、打卷**

经喷水织机加工后，布料由打卷机卷到卷轴上，最后包装入库。

**项目变动情况：**

项目性质、规模、平面布置、污染防治措施方面的建设情况与环评一致，主要变动情况如下：

仪器设备数量：喷水织布机较环评减少 20 台，其余设备数量与环评一致。本项目为先行项目,实际喷水织布机数量为 90 台，能满足年产 2050 万米牛津布的需求。

对照环办环评函[2020]688 号“污染影响类建设项目重大变动清单（试行）”，先行项目重大变动情况对照表见表 2-6。

**表 2-6 项目重大变动清单对照表**

序号	类别	重大变动内容	已建成项目实际情况分析
1	性质	建设项目开发、使用功能发生变化的。	<b>不涉及重大变动。</b> 项目性质为技改，与环评一致。
2	规模	生产、处置或储存能力增大 30% 及以上的。	<b>不涉及重大变动。</b> 项目最大储存能力与环评一致。
3		生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。	<b>不涉及重大变动。</b> 项目排放生活污水与生产废水，不涉及第一类污染物排放。
4		位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10% 及以上的。	<b>不涉及重大变动。</b> 本项目位于台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号，租用台州巩诚机电有限公司的部分厂房，项目最大储存能力与环评一致。
5		重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	<b>不涉及重大变动。</b> 较环评无变化。
6	生产工艺	新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： （1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； （2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； （3）废水第一类污染物排放量增	<b>不涉及重大变动。</b> 贮存物料种类和生产工艺与环评一致，未导致污染物排放种类和排放总量增加。

		加的； （4）其他污染物排放量增加 10% 及以上的。	
7		物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10% 及以上的。	不涉及重大变动。物料运输、装卸、贮存方式与环评一致。
8	环境保护措施	废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10% 及以上的。	不涉及重大变动。与环评一致。
9		新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。	不涉及重大变动。厂区有一个污水排放口，一个雨水排放口，未新增废水排放口，废水排放方式与环评一致。
10		新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10% 及以上的。	不涉及重大变动。无新增排放口排放口高度较环评无降低。
11		噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	不涉及重大变动。较环评无变化。
12		固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。	不涉及重大变动。与环评一致。
13		事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。	不涉及重大变动。较环评无变化。

项目变动不增加污染物排放总量，不增加污染物排放种类，参照《关于印发〈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），本项目建设内容的变动不属于重大变动。

表三

## 主要污染源、污染物处理和排放：

## 1、废水

环评要求：根据环评，本项目废水的防治要求见下表。

表 3-1 本项目废水的防治要求

内容 类型	排放源	污染物名称	防治措施
水污染物	生活污水	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮	生活污水经化粪池预处理后纳入市政污水管网，经台州市水处理发展有限公司处理达标后排放。
	织造废水	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮、SS、石油类	织造废水经厂区自建污水处理设施处理达纳管标准后，60%回用于喷水织布工艺，其余 40%纳管排放。

## 实际情况：

## (1) 污染源调查

项目产生的废水为职工生活污水和织造废水。实际产生的废水种类与环评一致，生活污水粪便水经化粪池处理后纳管送台州市水处理发展有限公司。织造废水经厂内污水处理设施处理后回用于生产。具体产生及处置情况见表 3-2。

表 3-2 废水产生及处置情况

废水类别	来源	污染因子	排放规律	治理措施	排放去向
生活污水	员工生活	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮	间歇	经化粪池预处理	经化粪池预处理后纳入市政污水管网，经台州市水处理发展有限公司处理达标后排放。
织造废水	喷水织布	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮、SS、石油类		经厂内污水设施处理	经厂区自建污水处理设施（（由诸城市华德环保设备制造有限公司设计的处理废水量为 1000m <sup>3</sup> /d 的设施，其处理工艺为：隔油+气浮+沉淀）处理达纳管标准后，60%回用于喷水织布工艺，其余 40%纳管排放。废水处理设施工艺流程图见下图。

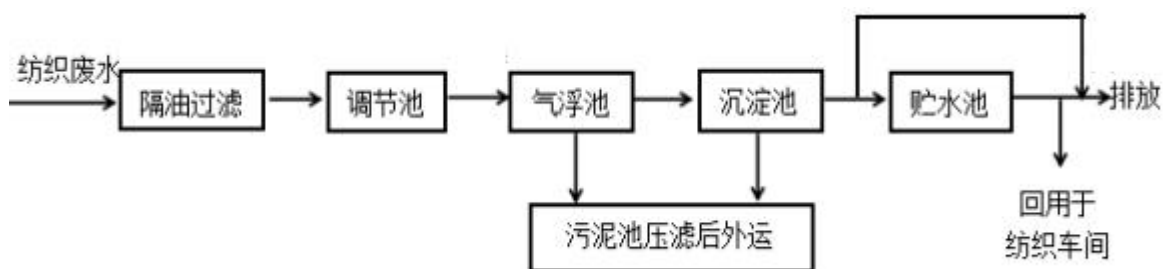


图 3-1 废水处理设施工艺流程



**(2) 厂区雨污分流、清污分流**

根据建设单位提供的排水管网平面图和现场核实，项目厂区建有雨水管网、污水管网，可基本实现雨污分流，清污分流。

**2、废气**

**环评要求：**根据环评，本项目无废气产生。

**3、噪声**

**环评要求：**根据环评，本项目噪声的防治要求见下表。

**表 3-3 本项目噪声的防治要求**

类型	环评的防治要求
噪声	合理布置生产设备，远离厂界；设备底部设置减震垫减震；定期对设备进行润滑，避免因设备不正常运转产生高噪声现象；作业时关闭门窗。

**实际情况：****(1) 污染源调查**

根据调查，项目噪声主要来自机械设备运行时产生的噪声。

**(2) 噪声治理措施**

具体噪声治理措施见下表：

**表 3-4 项目噪声源情况及治理措施一览表**

序号	设备名称	实际数量（台/套）	治理措施
1	喷水织布机	90	①合理布置生产设备。 ②选用优质低噪声设备。 ③定期对设备进行维护和保养，避免因设备不正常运转产生高噪现象。
2	牵经机	3	
3	打卷机	3	

**4、固废**

**环评要求：**根据环评，本项目固废的防治要求见下表 3-5。

**表 3-5 固废防治措施**

序号	固废名称	产生工序	形态	属性	环评处置措施
1	废润滑油	废水处理	液	危险	委托有资质公司处理
2	废油	设备维护		废物	
3	废水处理污泥	废水处理	固	一般	集中收集，定期外售综合利用
4	废涤纶丝	纺织工段	固	固废	
5	生活垃圾	职工生活	固	/	环卫部门定期清运

**实际情况：****(1) 污染源调查**

本项目固体废物主要为废涤纶丝、废润滑油、废油、废水处理污泥、生活垃圾。项目实际固废种类与环评中一致。

### （2）固废堆场的建设

一般固废：本项目产生的一般固废为废涤纶丝、废水处理污泥。一般固废配套建设一般固废堆场，用于存放废水处理设施产生的污泥，能满足防雨防晒要求。

危险废物：本项目产生的危险废物为废润滑油、废油。目前企业已配套设置 1 间危废堆场，为密闭式单独隔间，危废堆场尺寸为 8m<sup>2</sup>；堆场地面及墙裙采用防腐漆刷砌，底部铺设不锈钢托盘，门口张贴危废标识和危废周知卡，堆场内设有危废记录台账。

生活垃圾：厂区内定点设置可密闭式垃圾桶，防止臭气扩散。

### （3）固废处置方法

本项目固废的产生和处置情况见下表：

表 3-6 固体废物产生及处置情况一览表

序号	固废名称	产生工序	形态	属性	环评处置措施	实际处置措施
1	废润滑油	废水处理	液	危险 废物	委托有资质公司 处理	委托浙江通顺资源开 发有限公司定期处置
2	废油	设备维护				
3	废水处理 污泥	废水处理	固	一般 固废		委托有资质公司 处理
4	废涤纶丝	纺织工段	固		集中收集，定期外 售综合利用	外售嘉兴兴昇环保科 技有限公司再生利用
5	生活垃圾	职工生活	固	/	环卫部门定期清运	由环卫部门定期清运

## 5、环保设施投资

项目总投资 700 万元，环保投资约 27 万元，占项目总投资的 3.9%，项目环保设施投资费用具体见表 3-7。

表 3-7 项目环保设施投资费用

序号	项目	内容	金额（元）
1	废水	废水管路收集，废水处理设施	20
2	噪声	隔声降噪措施	2
3	固废	固废堆场建设，固废处置	5
合计			27

## 6、项目“三同时”及环评批复落实情况

表 3-8 项目“三同时”污染防治措施落实情况

类型内容	排放源	污染物名称	环评防治措施	实际防治措施
水污染物	生活污水	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮	化粪池	经化粪池预处理
	织造废水	COD <sub>Cr</sub> 、氨氮、SS、石油类	废水处理设施	废水处理设施
固体废物	生产固废	废润滑油、废油	暂存于危废暂存间内，分类分区堆放，定期交由有资质的单位处置	暂存于危废暂存间内，分类分区堆放，定期委托浙江通顺资源开发有限公司处置
		废水处理污泥、废涤纶丝	废水处理污泥交由有资质的单位处置、废涤纶丝统一收集后外售综合处理	废涤纶丝统一收集后外售给嘉兴兴昇环保科技有限公司再生利用
	职工生活	生活垃圾	环卫部门定期清运	委托环卫部门定期清运
噪声	合理布置生产设备，远离厂界；设备底部设置减震垫减震；定期对设备进行润滑，避免因设备不正常运转产生高噪声现象；作业时关闭门窗。			①合理布置生产设备。 ②选用优质低声设备。 ③定期对设备进行维护和保养，避免因设备不正常运转产生高噪声现象。

表 3-9 环评审查意见（台环建（椒）[2020]45 号）落实情况

类别	环评审查意见	落实情况
项目建设	本项目位于椒江区下陈街道机场路 40-1 号，租用台州巩诚机电有限公司部分厂房从事生产。本项目主要生产工艺为牵经、喷水织布、打卷等，主要生产设备包括喷水织布机、牵经机、打卷机等。项目实施后全厂可形成年产 2500 万米箱包布的生产能力。	<b>已落实。</b> 本项目为先行项目，位于台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号，租用台州巩诚机电有限公司的部分厂房，占地面积 2698m <sup>2</sup> 。购置喷水织布机、牵经机、打卷机等设备建成年产 2050 万米箱包布的生产能力。
废水防治	加强废水污染防治。本项目室内外均应做到雨污分流、清污分流。项目主要废水为织造废水和生活污水等。织造废水经预处理后 60%水量回用于织造工序，40%经预处理达台州市水处理发展有限公司纳管标准后，排入市政污水管网。生活污水经预处理后排入市政污水管网。废水最终由台州市水处理发展有限公司处理。本项目废水纳管水质执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准及《工	<b>已落实。</b> 企业严格实施雨污分流制度。织造废水经预处理后 60%水量回用于织造工序，40%经预处理达台州市水处理发展有限公司纳管标准后，排入市政污水管网。生活污水经预处理后排入市政污水管网。废水最终由台州市水处理发展有限公司处理。本项目废水纳管水质执行《污水综合排

	业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013))。	放标准》(GB8978-1996)三级标准及《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013))。
噪声防治	加强噪声污染防治。本项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。合理布置车间,将高噪声车间布置在远离厂界的位置;合理布局生产设备在车间内的位置,尽量远离车间墙体,以减低噪声的传播和干扰;尽量选用低噪声设备,在设备发出噪声的部位要加上一定的消声和减震措施;加强设备的维护、更新,杜绝因设备不正常运转而产生的高噪声。	<b>已落实。</b> 企业已合理布置生产设备、选用优质低声设备、定期对设备进行维护和保养,避免因设备不正常运转产生高噪现象。经监测,厂界噪声均达标。
固废防治	加强固废污染防治,本项目产生的固废要分类收集、规范堆放,禁止露天堆放,防止二次污染。生活垃圾由环卫部门统一收集处理,做到日产日清。废涤纶丝、废水处理污泥等一般固废执行 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其修改单(环境保护部公告 2013 年第 36 号)。废润滑油、废油等危险废物执行 GB18597-2001《危险废物贮存 污染控制标准》及其修改单(环境保护部公告 2013 年第 36 号)、HJ2025-2012《危险废物收集贮存运输技术规范》等相关标准要求。	<b>已落实。</b> 项目固废分类收集,设有危险废物仓库。危废定期委托浙江通顺资源开发有限公司处置;生活垃圾委托环卫部门清运;废水处理污泥委托台州旺能再生资源利用有限公司处置;废涤纶丝统一收集后外售给嘉兴昇环保科技有限公司再生利用。
总量控制	严格落实污染物排放总量控制措施。项目应实施源头控制,采用先进生产工艺及控制原辅材料质量,以减少污染物的产生量。按《报告表》结论,本项目总量控制指标值:COD <sub>Cr</sub> 1.27t/a,氨氮 0.127t/a。本项目 COD <sub>Cr</sub> 、氨氮需进行区域削减替代。	<b>已落实。</b> 本项目实施后污染物总量化学需氧量 0.69t/a,氨氮排放量为 0.035t/a 满足排放总量控制要求。
其他	严格执行环保“三同时”制度。在项目初步设计及施工图计中认真落实各项环保要求,环保设施须委托有资质的单位设计。项目竣工后,应当按照规定的标准和程序对配套建设的环境保护设施进行验收,验收合格后方可投入生产。	<b>已落实。</b> 项目积极落实环保“三同时”制度,委托浙江科达检测有限公司验收监测。

## 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、环评主要结论

##### 1、水环境影响结论

本项目产生的废水主要为生活污水及织造废水。本项目织造废水经厂区内自建污水处理设施处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准（其中氨氮、总磷参照执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中相关标准限值），经厂区自建污水处理设施处理后的废水 60%回用于喷水织布工艺，其余 40%纳管排放。生活污水经化粪池预处理后纳入市政污水管网，经台州市水处理发展有限公司处理达标后排放。台州市水处理发展有限公司污水排放执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准，远期处理到准地表水 IV 类标准排放。本项目废水排放量较小，水质简单，不会对周围环境造成明显影响。

##### 2、大气环境影响结论

本项目无废气产生。

##### 3、固废环境影响结论

本项目固废主要为废涤纶丝、废润滑油、废油、废水处理污泥、生活垃圾。废涤纶丝收集后定期出售给相关企业进行综合利用；废水处理污泥委托武义县王宅镇要巨红砖厂进行安全处置；废润滑油、废油委托温州云光废油处理有限公司进行安全处置；生活垃圾收集后由环卫部门统一处理。本项目固废经妥善处置后对周围环境影响不大。综上所述，各固废经妥善处理后，对周围环境影响不大。

##### 4、声环境影响结论

本项目产生的噪声主要为设备运行噪声，噪声值在 70~80dB 之间。企业需采取以下措施，以降低噪声对周围环境的影响：合理布置生产设备，远离厂界；设备底部设置减震垫减震；定期对设备进行润滑，避免因设备不正常运转产生高噪声现象；作业时关闭门窗。在采取上述噪声防治措施后，厂界噪声能达标，对周围环境影响不大。

##### 5、土壤环境影响结论

本项目厂区内实施清污分流、雨污分流，雨水经相应的雨水管收集后就近排入附近河道，生活污水经化粪池预处理达标后纳管，生产废水经厂区内自建污水处理设施处理达纳管标准后排入市政污水管网，经台州市水处理发展有限公司处理后排放，并对雨污水管路、污水处理设施等地面进行防渗处理，阻止废水渗入地下水，对周围土

壤的环境影响很小。

## 2、总结论

综上所述，台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目的实施符合环境功能区划的要求；排放污染物符合国家、省规定的污染物排放标准；排放污染物符合国家、省规定的主要污染物排放总量控制指标；建设项目符合《下陈街道办事处关于机场路沿线工业集聚点补办环评手续的函》（椒下政[2019]84 号）文件；建设项目符合国家和省产业政策等的要求。符合“三线一单”控制要求。

因此，从环境保护角度看，本项目的建设是可行的。

## 3、审批部门审批决定

台州市生态环境局椒江分局《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表的批复》（台环建（椒）[2020]45 号），2020 年 4 月 28 日，见附件 1。

## 表五

### 验收监测质量保证及质量控制：

#### 1、监测分析方法

监测分析方法按国家标准分析方法和国家环保总局颁布的监测分析方法，质量保证措施按《浙江省环境监测质量保证技术规定》执行。具体监测分析方法详见表 5-1。

表 5-1 监测分析方法一览表

类别	序号	测定项目	分析方法/方法来源	检出限
废水	1	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	/
	2	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	3	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
	4	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	5	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.010mg/L
	6	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	7	动植物油		
噪声	8	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/

#### 2、监测仪器

本次验收项目我公司所用的监测仪器设备状态均正常且在有效检定周期内，采样前对采样器的流量计进行校准，直读式仪器用标准气进行校准，噪声仪在噪声测定前进行校正。用于该项目监测的主要仪器设备情况见表 5-2。

表 5-2 监测仪器设备情况

类别	检测因子	检测仪器名称	型号	证书编号	有效期
废水	pH 值	便携式酸度计	AZ8601	JZHX2020060549	2022.06.01
	化学需氧量	具塞滴定管	50mL	YR201701580	2022.01.15
	氨氮	可见分光光度计	2100	JZHX2020060542	2022.06.01
	总磷	可见分光光度计	7200	JZHX2020060543	2022.06.01
	悬浮物	电子天平	BSA124S	JZHQ2020060358	2022.06.01
	石油类	红外分光测油仪	OIL480	JZHX2020060678	2022.06.01
	动植物油				2022.06.11
噪声	厂界噪声	多功能声级计	AWA5680	JZDC2019020104	2021.12.20

#### 3、人员资质

本次验收项目我公司的监测人员经过上岗考核并持有合格证书，该项目的监测人员情况见表表 5-3。

表 5-3 监测人员情况

检测因子		监测人员	证书编号	采样人员	证书编号
废水	pH 值	胡宇航	KD081	陈云鹏 胡宇航	KD073 KD081
	化学需氧量	周克丽	KD014		
	氨氮	方爱君	KD066		
	总磷	洪晓瑜	KD024		
	悬浮物	王欣露	KD015		
	石油类	周克丽	KD014		
	动植物油				
噪声		陈云鹏	KD073		
		胡宇航	KD081		

#### 4、监测分析过程中的质量保证和质量控制

采样分析方法按照原国家环保总局颁布的《环境监测技术规范》、《环境水质监测质量保证手册》（第四版）进行，监测分析方法按国家标准分析方法和原国家环保总局颁布的监测分析方法及有关规定执行；质量保证措施按《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第三版）执行，采样前对采样器的流量计进行校准，直读式仪器用标准气进行校准，噪声仪在噪声测定前进行校正；实验室分析时，对部分项目采取做平行样和质控样来进行质量控制。

##### （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均按照国家标准要求进行。实验室分析时，对部分项目采取做现场平行样、实验室平行样和质控样来进行质量控制，部分项目质控结果与评价见表 5-4。

表 5-4 部分分析项目质控结果与评价

平行双样结果评价（精确度）									
序号	分析项目	样品总数	分析批次	平行样个数	实验室平行样 (%)	样品测量值 (mg/L)	平行样相对偏差 (%)	要求 (%)	结果评价
1	COD <sub>Cr</sub>	12	2	4	33	146	2.7	≤10	符合要求
						154			
						166	1.2		
						170			
						22	4.8		
						20			
						24	2.1		
						23			



质控结果评价（准确度）									
序号	分析项目	样品总数	分析批次	质控样个数	质控样测值 (mg/L)	质控样范围值 (mg/L)	质控样测定相对误差%	允许相对误差%	结果评价
1	COD <sub>Cr</sub>	12	2	2	100	104±5	-3.8	±4.8	符合要求
					101		-2.9		
					33.1	35.7±3.0	-7.3	±8.4	
					33.4		-6.4		

评价：部分分析项目平行双样结果（精确度）和质控样结果（准确度）均符合要求。

### （2）噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

多功能声级计在测试前后用标准声源进行校准，校准情况见下表 5-5。

表 5-5 噪声仪器校验表 单位：dB

序号	监测日期	校准器声级值	仪器测量前校准值	仪器测量后校准值	相对偏差	允许偏差	结果评价
1	2021-3-10	93.9dB	93.8dB	93.8dB	0dB	≤0.5dB	符合要求
2	2021-3-11	93.9dB	93.8dB	93.8dB	0dB	≤0.5dB	符合要求

### （3）固废调查质量保证及质量控制：

质量保证措施按《浙江省环境监测质量保证技术规定》（第三版）执行。调查固废堆场的建设情况，调查项目一般固废和危险固废的产生情况，并对照企业固废台账记录表，严格核实固废产生量，并明确各固废去向，核实固废的产生种类，是否有环评中未提到的隐形固废产生。

## 表六

### 验收监测内容:

#### 1、废水监测

根据监测目的，本次监测共设置生产废水收集池、生产废水调节池、生产废水标排口、污水总排口、雨水口 5 个采样点位，具体监测项目、点位及频次见表 6-1，废水监测点位见图 6-1。

表 6-1 废水分析项目及监测频次一览表

序号	点位名称	分析项目	监测频次
1	生产废水收集池	pH 值、COD <sub>Cr</sub> 、SS、氨氮、总磷、石油类	4 次/周期，连续 2 周期
2	生产废水调节池		
3	生产废水标排口		
4	污水总排口	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、悬浮物、动植物油、石油类	2 次/周期，连续 2 周期
5	雨水口	pH 值、SS、COD <sub>Cr</sub> 、氨氮、总磷、石油类	

#### 废水监测点位:

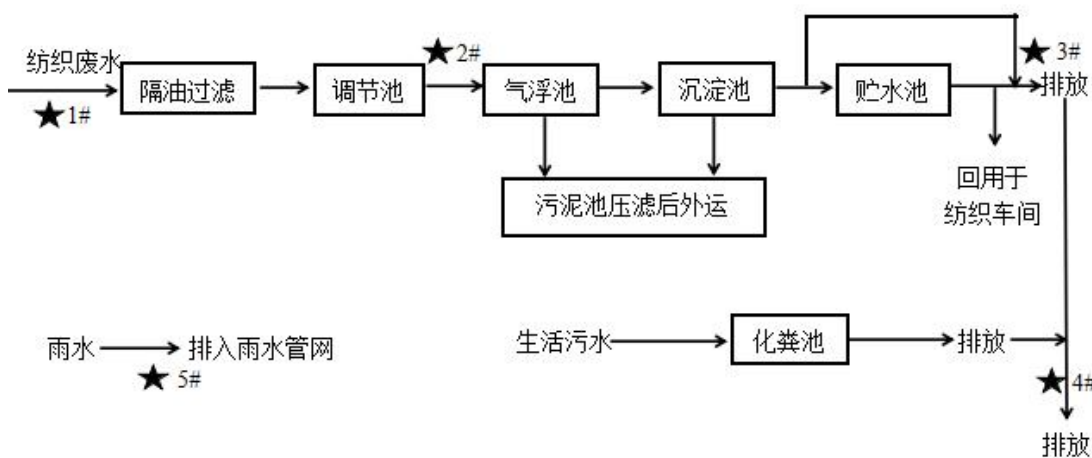


图 6-1 废水监测点位示意图

#### 2、噪声监测

围绕项目所在在该厂厂界设 4 个测点，在厂界周围敏感点设 2 个测点。每个测点在昼间各测量一次，测两个周期。具体监测点位详见表 6-4。

表 6-2 噪声监测布点汇总表

监测点	监测点位置	频次	要求
1#	东侧厂界	昼夜 1 次，2 周期	厂界外 1 米处、高度 1.2 米以上、距任一反射面距离
2#	南侧厂界		

3#	西侧厂界		不小于 1m
4#	北侧厂界		
5#	东南侧两片墩村居民点		
6#	西北侧两片墩村居民点		

### 3、固废调查

调查项目一般固废的产生情况，一般工业固体废物的贮存、处置是否符合 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其标准修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求；危险废物处置是否符合 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求。核实固废的产生种类，是否有环评中未提到的隐形固废产生，是否有固定的固废堆场。

## 表七

## 验收监测期间生产工况记录：

监测期间，台州腾越纺织有限公司各生产设备、环保设施正常运行，产品生产负荷达到验收监测要求，我们对该厂区生产的相关情况进行了核实，监测期间工况表见表 7-1、7-2。

表 7-1 监测期间工况表

产品名称	批复产量	设计日产量	2021 年 3 月 10 日 第一周期		2021 年 3 月 11 日 第二周期	
			实际产量	生产负荷 (%)	实际产量	生产负荷 (%)
牛津布	2500 万米	8.33 万米	6.63 万吨	79.6	6.54 吨	78.5

备注：该企业年生产时间 300 天。

表 7-2 监测期间主要生产设施运行情况

序号	设备名称	实际数量 (台/套)	2021 年 3 月 10 日	2021 年 3 月 11 日
1	喷水织布机	110	90	90
2	牵经机	3	3	3
3	打卷机	3	3	3

## 验收监测结果：

## 1、废水监测结果与评价

## (1) 废水监测结果

项目废水监测、雨水口监测结果见表 7-3，废水污染物排放达标分析见表 7-4。

表 7-3 废水监测结果表 (单位: mg/L, pH 值除外)

测试项目		pH 值	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷	石油类	动植物油	
生产废水收集池	2021.3.10	1	8.74	849	160	0.660	1.36	0.40	/
		2	8.78	902	173	0.771	1.42	0.45	/
		3	8.82	821	154	0.599	1.30	0.50	/
		4	8.85	886	167	0.621	1.38	0.48	/
		均值	/	865	164	0.663	1.37	0.46	/
	2021.3.11	1	8.89	821	185	0.709	1.58	0.52	/
		2	8.82	878	162	0.664	1.51	0.46	/
		3	8.84	927	173	0.644	1.52	0.43	/
		4	8.79	789	180	0.616	1.54	0.57	/
		均值	/	854	175	0.658	1.54	0.50	/
生产	2021.3.10	1	8.10	508	110	0.221	1.12	0.30	/
		2	8.13	541	103	0.214	1.08	0.27	/
		3	8.09	553	116	0.241	1.10	0.32	/
		4	8.16	500	121	0.226	1.11	0.25	/

台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）竣工环境保护验收监测报告表

废水调节池		均值	/	526	113	0.226	1.10	0.29	/
	2021.3.11	1	8.23	583	135	0.241	0.932	0.34	/
		2	8.28	512	127	0.221	0.975	0.31	/
		3	8.20	561	109	0.249	1.00	0.26	/
		4	8.17	504	114	0.211	0.901	0.28	/
	均值	/	540	122	0.231	0.952	0.30	/	
生产废水标排口	2021.3.10	1	7.65	168	48	0.131	0.042	0.18	/
		2	7.63	138	45	0.144	0.051	0.15	/
		3	7.68	126	41	0.126	0.059	0.12	/
		4	7.72	159	50	0.141	0.045	0.17	/
		均值	/	148	46	0.136	0.049	0.16	/
	2021.3.11	1	7.69	150	43	0.146	0.078	0.16	/
		2	7.74	163	47	0.139	0.070	0.18	/
		3	7.78	114	51	0.121	0.088	0.20	/
		4	7.70	167	54	0.129	0.083	0.13	/
		均值	/	149	49	0.133	0.080	0.17	/
总排口	2021.3.10	1	7.50	265	60	8.74	1.63	0.09	0.24
		2	7.42	252	67	9.36	1.66	0.11	0.27
		3	7.47	236	64	8.91	1.77	0.08	0.20
		4	7.40	203	70	9.24	1.71	0.07	0.20
		均值	/	239	65	9.00	1.69	0.09	0.23
	2021.3.11	1	7.49	248	63	9.58	2.23	0.12	0.29
		2	7.52	228	69	10.2	1.95	0.07	0.24
		3	7.55	207	65	8.94	2.09	0.09	0.24
		4	7.46	256	61	9.29	2.05	0.11	0.27
		均值	/	235	65	9.50	2.08	0.10	0.26
标准限值			6-9	500	400	35	8	20	100
达标情况			达标	达标	达标	达标	达标	达标	达标
雨排口	2021.3.10	1	7.12	24	/	0.136	0.038	<0.06	/
		2	7.09	21		0.114	0.059	<0.06	
		3	7.05	26		0.101	0.033	<0.06	
		4	7.01	22		0.106	0.051	<0.06	
		均值	/	27		0.114	0.045	<0.06	
	2021.3.11	1	7.13	24		0.091	0.024	<0.06	
		2	7.18	27		0.101	0.033	<0.06	
		3	7.15	25		0.106	0.034	<0.06	
		4	7.10	23		0.114	0.045	<0.06	
		均值	/	22		0.103	0.034	<0.06	

表 7-4 废水污染物达标分析（单位：mg/L，pH 值除外）

排放口	污染因子	日均排放浓度值		排放限值	备注
		2021 年 3 月 10 日	2021 年 3 月 11 日		
污水排 放口	pH 值	7.50	7.55	6~9	达标
	COD <sub>Cr</sub>	239	235	500	达标
	氨氮	9.00	9.50	35	达标
	石油类	0.09	0.10	20	达标
	动植物油	0.23	0.26	100	达标
	总磷	1.69	2.08	8	达标
	SS	65	65	400	达标

由上表可知监测期间，厂区污水总排口中的 pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、石油类、动植物油日均排放浓度值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准（氨氮、总磷符合 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》中相关标准限值），符合纳管标准。

### 3、噪声监测结果与评价

监测期间，该公司生产工况正常，厂界噪声两周期监测结果见表 7-5。

**表 7-5 昼间噪声监测结果表 单位:LeqdB(A)**

监测日期	测点编号	测点位置	昼间	
			测量时间	测量值 dB(A)
2021.3.10	1#厂界东	见附图 4	8:28	57
	2#厂界南		8:34	58
	3#厂界西		8:41	59
	4#厂界北		8:49	57
	5#东南侧两片墩村居民点		9:02	56
	6#西北侧两片墩村居民点		9:09	57
	1#厂界东		15:04	56
	2#厂界南		15:09	57
	3#厂界西		15:19	59
	4#厂界北		15:25	58
	5#东南侧两片墩村居民点		15:35	57
	6#西北侧两片墩村居民点		15:42	56
2021.3.11	1#厂界东	见附图 4	9:21	56
	2#厂界南		9:29	57
	3#厂界西		9:35	58
	4#厂界北		9:43	57
	5#东南侧两片墩村居民点		9:52	56
	6#西北侧两片墩村居民点		10:00	55
	1#厂界东		15:14	57
	2#厂界南		15:19	58
	3#厂界西		15:25	57
	4#厂界北		15:33	57
	5#东南侧两片墩村居民点		15:39	55
	6#西北侧两片墩村居民点		15:45	56
<b>标准值</b>			<b>厂界、敏感点：昼间 60</b>	

**表 7-6 夜间噪声监测结果表 单位:LeqdB(A)**

监测日期	测点编号	测点位置	夜间	
			测量时间	测量值 dB(A)
2021.3.10	1#厂界东	见附图 4	22:05	45

2021.3.11	2#厂界南	图 4	22:09	47
	3#厂界西		22:14	48
	4#厂界北		22:18	46
	5#东南侧两片墩村居民点		22:25	43
	6#西北侧两片墩村居民点		22:29	44
	1#厂界东		00:04	46
	2#厂界南		00:09	48
	3#厂界西		00:13	46
	4#厂界北		00:18	47
	5#东南侧两片墩村居民点		00:25	43
	6#西北侧两片墩村居民点		00:29	43
	1#厂界东		22:05	45
	2#厂界南	22:09	47	
	3#厂界西	22:14	48	
	4#厂界北	22:18	46	
	5#东南侧两片墩村居民点	22:25	43	
	6#西北侧两片墩村居民点	22:29	44	
	1#厂界东	00:04	46	
	2#厂界南	00:09	48	
	3#厂界西	00:13	46	
	4#厂界北	00:18	47	
	5#东南侧两片墩村居民点	00:25	43	
	6#西北侧两片墩村居民点	00:29	43	
	<b>标准值</b>			<b>厂界、敏感点：昼间 50</b>

监测期间各设备正常运作，布局合理，项目各侧厂界噪声测点两周期昼夜间测量值均低于 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类标准限值。敏感点（墩村居民点）昼间测量值低于 GB3096-2008《声环境质量标准》2 类标准限值。



#### 4. 固体废物调查与评价

##### (1) 固废调查结果

##### ① 固废产生及处置情况

据现场勘察和企业提供的资料，本项目固体废物主要为废涤纶丝、废润滑油、废油、废水处理污泥、生活垃圾。固体废物产生情况详见表 7-7。

表 7-7 固废产生情况一览表

序号	固废名称	危废代码	性质	环评产生量 (t/a)	2021 年 3 月-5 月实际产生量 t	预计达产时产生量 (t/a)	环评处置措施	实际处置措施
1	废润滑油	HW08 900-249-08	危险废物	0.5	0.1	0.4	委托有资质单位处置	定期委托浙江通顺资源开发有限公司处置
2	废油	HW08 900-210-08		3	0.7	2.8		
3	废涤纶丝	/	一般固废	3.7	0.78	3.12	外售至相关企业综合利用	外售给嘉兴兴昇环保科技有限公司再生利用
6	废除处理污泥	/		48	10.5	42	委托有资质单位处置	委托台州旺能再生资源利用有限公司处置
7	生活垃圾	/		3.75	0.85	3.40	环卫部门统一收集处理	环卫部门统一收集处理

##### ② 固废堆场建设情况

目前企业已配套设置 1 间危废堆场，为密闭式单独隔间，危废堆场尺寸为 8m<sup>2</sup>；，堆场可做到防风、防晒、防雨淋、地面经防腐防渗处理，堆场门口、堆场内贴有相关标志、标识；危险废物分类收集、分开堆放。

项目固废堆场建设情况及各固废处置情况符合环评要求。项目一般工业固体废物的贮存、处置符合 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其标准修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求。危险废物按照《国家危险废物名录》（环境保护部、国家发展和改革委员会、公安部令第 39 号 2016.08.01）分类，危险废物处置符合 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求。

## 5、污染物排放总量核算

### （1）废水

本项目排放生活污水与纺织废水，约 23141t/a，预处理后纳入台州市水处理发展有限公司，经台州市水处理发展有限公司处理后，以化学需氧量为 30mg/L，氨氮为 1.5mg/L 计，本项目化学需氧量排放量为 0.69t/a，氨氮排放量为 0.035t/a。（满足环评建议总量要求：化学需氧量 1.27t/a，氨氮 0.127t/a）。

项目废水污染物排放情况见表 7-7。

表 7-7 项目污染物排放情况（单位：t/a）

项目	废水排放量（t/a）	化学需氧量排放量（t/a）	氨氮排放量（t/a）
审批总量控制指标	25399	1.27	0.127
本次验收环境排放量	23141	0.69	0.035
总量指标符合性	符合	符合	符合

## 6、工程建设对环境的影响：

企业已基本按照环评及批复要求落实了各项环保措施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及批复要求以内。

## 表八

### 验收监测结论：

#### 1、废水监测结论

监测期间，厂区污水总排口中的 pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、石油类、动植物油日均排放浓度值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准（氨氮、总磷符合 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》中相关标准限值），符合纳管标准。

#### 2、厂界噪声监测结论

监测期间，各设备正常运作，布局合理，项目各侧厂界噪声测点两周期昼间测量值均低于 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中的 2 类标准限值。敏感点（墩村居民点）昼间测量值低于 GB3096-2008《声环境质量标准》2 类标准限值。

#### 3、固废调查结论

项目固体废物主要为废涤纶丝、废润滑油、废油、废水处理污泥、生活垃圾。

目前企业已配套设置 1 间危废堆场，为密闭式单独隔间，危废堆场尺寸为 8m<sup>2</sup>，堆场可做到防风、防晒、防雨淋、地面经防腐防渗处理，堆场门口、堆场内贴有相关标志、标识；危险废物分类收集、分开堆放。

项目固废堆场建设情况及各固废处置情况符合环评要求。项目一般工业固体废物的贮存、处置符合 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其标准修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求。危险废物按照《国家危险废物名录》（环境保护部、国家发展和改革委员会、公安部令第 39 号 2016.08.01）分类，危险废物处置符合 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）要求。

#### 4、总量达标情况

项目实施后，污染物本项目化学需氧量排放量为 0.69t/a，氨氮排放量为 0.035t/a。（满足环评建议总量要求：化学需氧量 1.27t/a，氨氮 0.127t/a）。

#### 5、建议与措施

建议企业进一步提高总体管理水平，健全各项规章制度并严格遵照执行，同时做好以下工作：

（1）认真落实各项环保措施，严格执行“三同时”等环保制度，确保各污染物排放达到国家和地方规定要求。

- (2) 加强废气处理设施的维护和保养；
- (3) 加强设备的维护和保养，确保边界噪声达标排放；
- (4) 进一步完善危废堆场，规范设置各类标识标牌，完善固废台账；
- (5) 按照环评要求做好日常自行监测工作，并做好场内的安全防护措施；
- (6) 建立长效的管理制度，重视环境保护。树立清洁生产的思想意识，严格按照操作技术规范进行操作，防止违规操作。

## 6、工程建设对环境的影响

企业已基本按照环评及批复要求落实了各项环保措施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及批复要求以内。

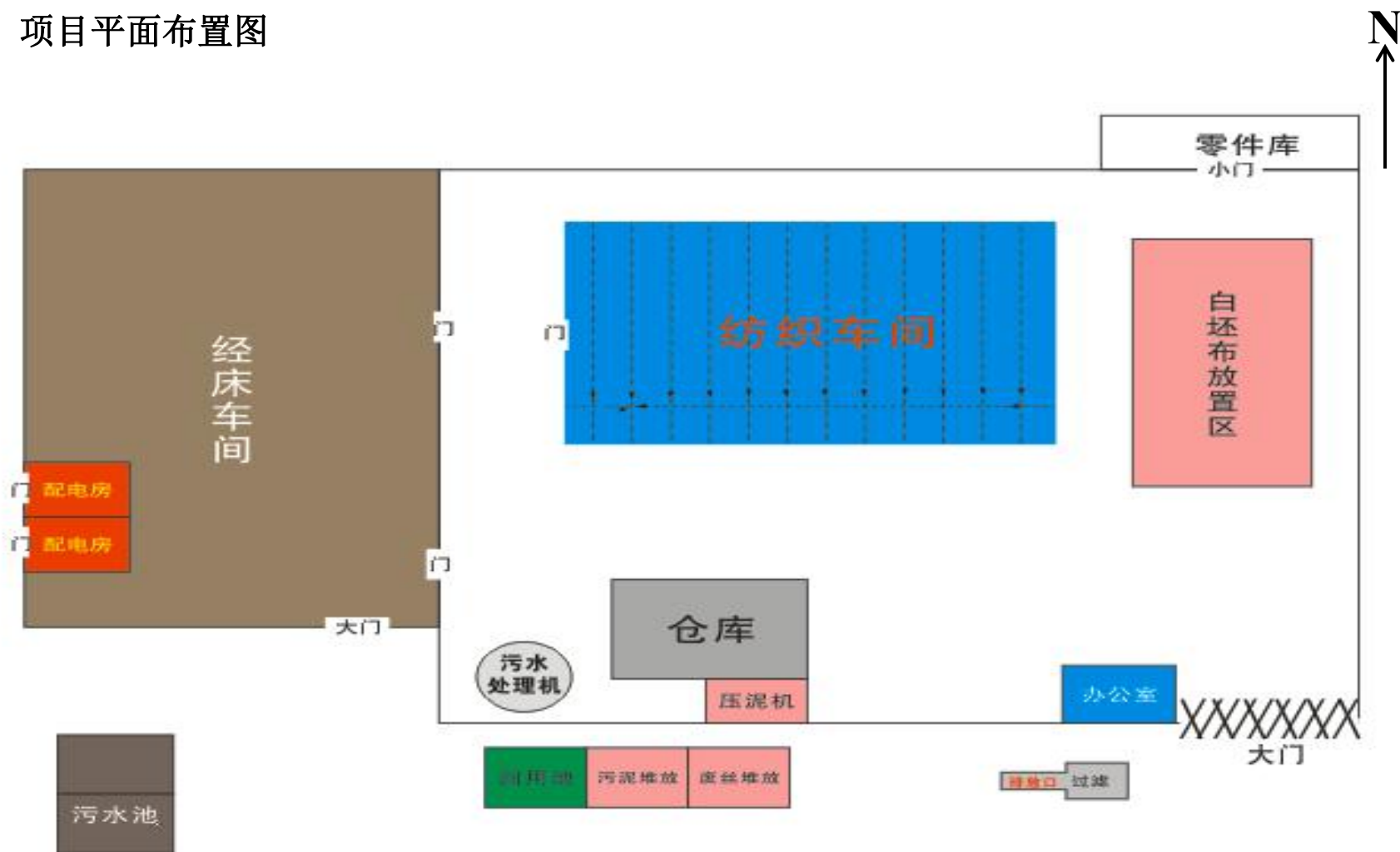
## 7、总结论

台州腾越纺织有限公司在项目建设的同时，较好地执行了环保“三同时”制度。该公司产生的废水、废气、噪声污染物排放达到国家相应排放标准，固废均综合利用、合理处置。经监测，我认为台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目污染物排放符合建设项目竣工环境保护验收条件。

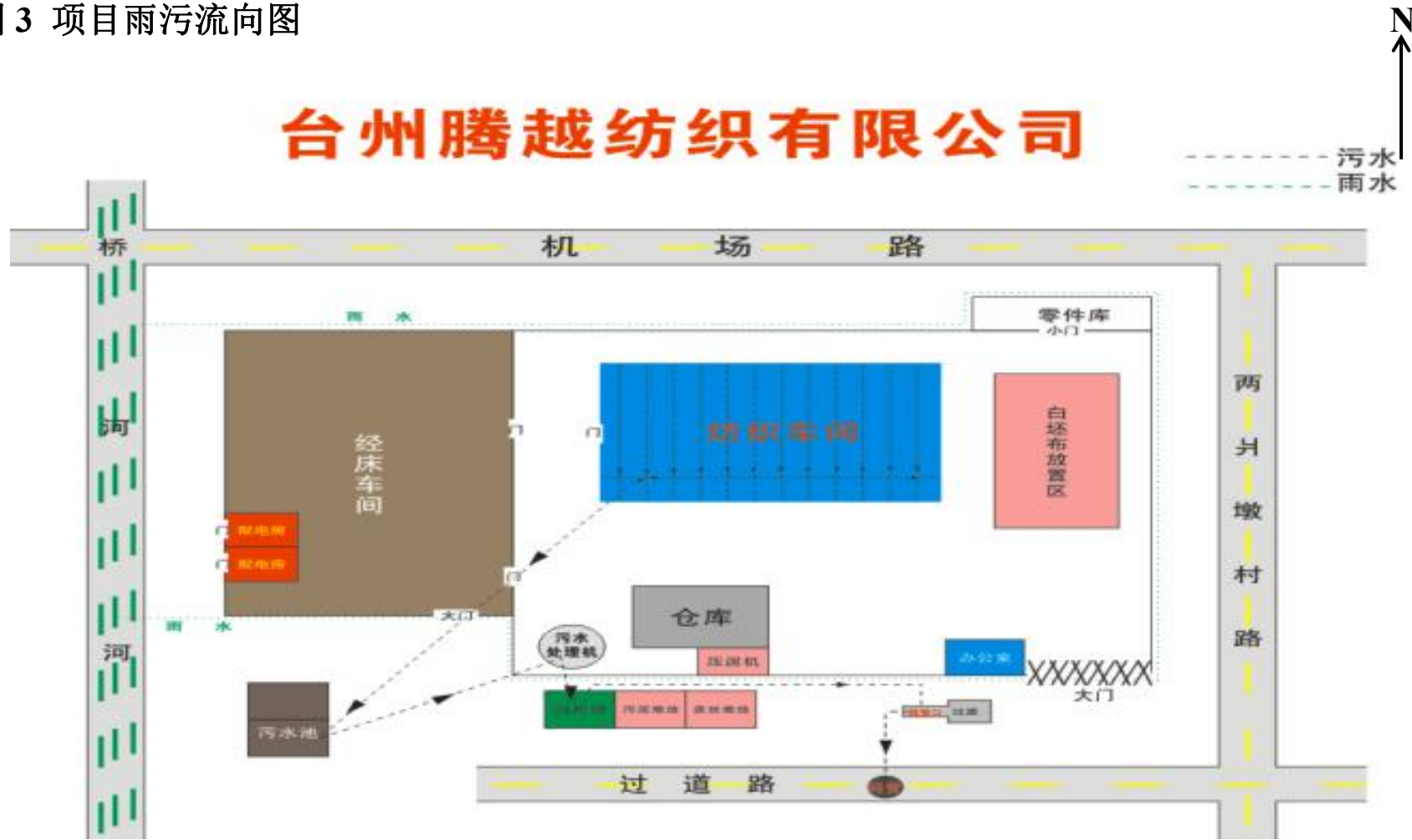
附图 1 项目地理位置图



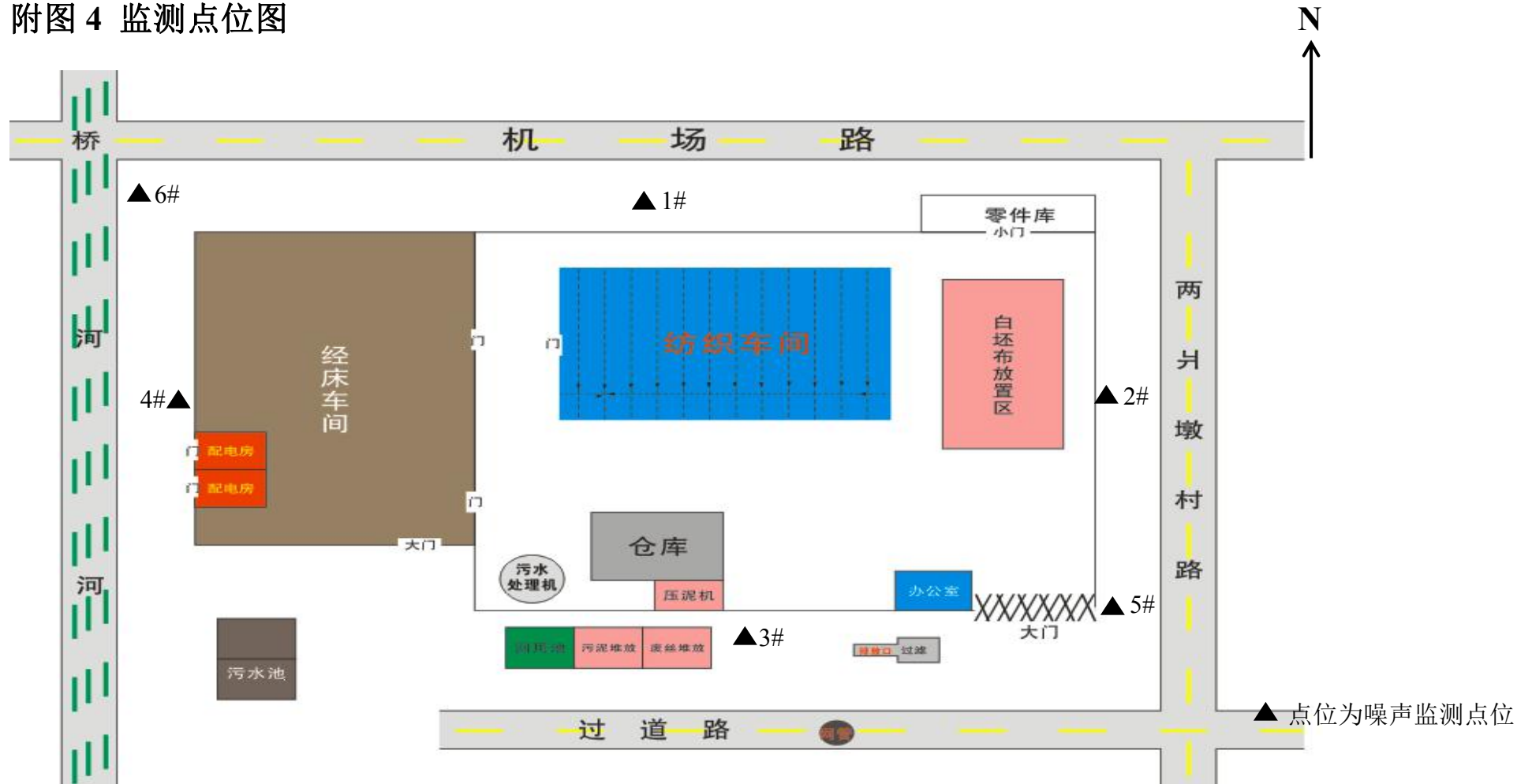
附图 2 项目平面布置图



附图 3 项目雨污流向图



附图 4 监测点位图





## 附图 5 现场部分照片



纺织车间



回用水管路

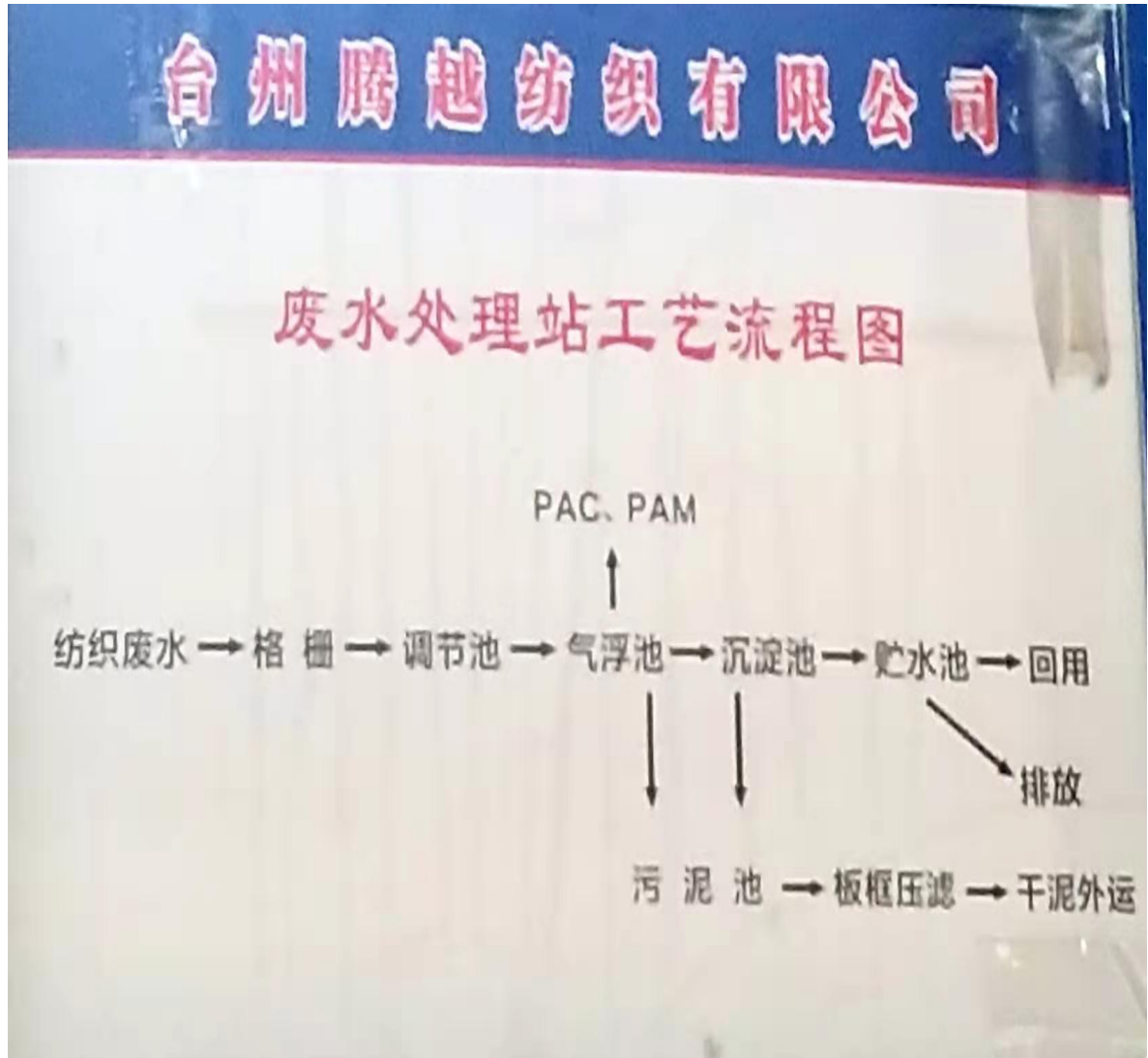


废水处理设施



危废仓库

附图 6 现场废水站处理设施图



## 附件 7 废水处理设计方案

# 纺 织 废 水

# 处 理 方 案

### 诸城市华德环保设备制造有限公司

---

厂址：龙都街工业园      邮编：262200

电话：15866127876

邮箱: liminghua73@126.com

## 附件 1 环评批复

# 台州市生态环境局文件

台环建（椒）〔2020〕45 号

## 台州市生态环境局关于台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表的审查意见

台州腾越纺织有限公司：

你单位《关于要求对台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表进行审批的函》及其它相关材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》第二十二条第一款等环保法律法规，经研究，现将我局审查意见函告如下：

一、根据你单位委托浙江泰诚环境科技有限公司编制的《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》），以及本项目环评行政许可公示意见反馈情况，原则同意《报告表》结论。

二、本项目位于椒江区下陈街道机场路 40-1 号，租用台州巩诚机电有限公司部分厂房从事生产。本项目主要生产工艺为

—1—

牵经、喷水织布、打卷等，主要生产设备包括喷水织布机、牵经机、打卷机等。项目实施后全厂可形成年产2500万米箱包布的生产能力。根据环评结论，该项目在全面落实《报告表》提出的各项防治生态破坏和环境污染措施的前提下，环境不利影响能够得到控制。

### 三、项目建设运行过程应重点做好以下工作：

（一）加强废水污染防治。本项目室内外均应做到雨污分流、清污分流。项目主要废水为织造废水和生活污水等。织造废水经预处理后60%水量回用于织造工序，40%经预处理达台州市水处理发展有限公司纳管标准后，排入市政污水管网。生活污水经预处理后排入市政污水管网。废水最终由台州市水处理发展有限公司处理。本项目废水纳管水质执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准及《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）。

（二）加强废气污染防治。根据《报告表》结论，本项目不产生废气。

（三）加强噪声污染防治。本项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。合理布置车间，将高噪声车间布置在远离厂界的位置；合理布局生产设备在车间内的位置，尽量远离车间墙体，以减低噪声的传播和干扰；尽量选用低噪声设备，在设备发出噪声的部位要加上一定的消声和减震措施；加强设备的维护、更新，杜绝因设备

不正常运转而产生的高噪声。

（四）加强固废污染防治。本项目产生的固废要分类收集、规范堆放，禁止露天堆放，防止二次污染。生活垃圾由环卫部门统一收集处理，做到日产日清。废涤纶丝、废水处理污泥等一般固废执行 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）。废润滑油、废油等危险废物执行 GB18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）、HJ2025-2012《危险废物收集 贮存 运输技术规范》等相关标准要求。

（五）加强污染物监测管理。定期委托有资质的环境检测单位对废水、废气、噪声等进行监测管理。

四、严格落实污染物排放总量控制措施。项目应实施源头控制，采用先进生产工艺及控制原辅材料质量，以减少污染物的产生量。按《报告表》结论，本项目总量控制指标值： $\text{COD}_{\text{Cr}}$ 1.27t/a，氨氮0.127t/a。本项目 $\text{COD}_{\text{Cr}}$ 、氨氮需进行区域削减替代。项目主要污染物具体总量准入和削减替代平衡见本项目总量平衡方案。

五、建设单位应按照《企业事业单位环境信息公开办法》，及时、如实地公开环境信息。

六、若项目的性质、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，应依法重新报

批项目环评文件。自批准之日起满 5 年，项目方开工建设的，其环评文件应当报我局重新审核。在项目建设、运行过程中产生不符合经审批的环评文件情形的，应依法办理相关环保手续。

以上意见和《报告表》中提出的污染防治措施和风险防控措施，你单位应在项目设计、建设、运营和管理中认真予以落实，确保项目建设运营过程中的环境安全和社会稳定。你单位须严格执行环保“三同时”制度，落实法人承诺，在项目发生实际排污行为之前，申领排污许可证，并按证排污。在项目投入生产或使用前，依法对环保设施进行验收，未经验收或者验收不合格的，不得投入生产或者使用。项目建设期和日常环境监督管理工作由当地生态环境主管部门负责，同时你单位须按规定接受各级生态环境部门的监督检查。

台州市生态环境局

2020 年 4 月 28 日

（此件公开发布）

---

台州市生态环境局椒江分局办公室

2020 年 4 月 28 日印发

---



## 附件 2 排污许可证

# 排污许可证

证书编号：91331002056854312D001R

单位名称：台州腾越纺织有限公司

注册地址：台州市椒江区下陈街道机场路40-1号

法定代表人：贺金鑫

生产经营场所地址：台州市椒江区下陈街道机场路40-1号

行业类别：化纤织造加工

统一社会信用代码：91331002056854312D

有效期限：自2021年07月29日至2022年07月28日止



发证机关：（盖章）台州市生态环境局

发证日期：2021年07月29日

中华人民共和国生态环境部监制

台州市生态环境局印制

### 附件 3 营业执照



## 附件 4 固体废物处置合同（危险废物与一般固废）

温顺通[2021]企 \_\_\_\_\_ 号

### 危废委托处置协议

**甲方：浙江顺通资源开发有限公司**

**乙方：台州腾越纺织有限公司**

为加强对危险废物的规范管理和处理，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》及国家环保部《危险废物转移联单管理办法》等法律法规的规定和要求，经甲、乙双方协商，乙方将产生的废油委托甲方进行专业处理，甲方愿意接受乙方的委托，处理乙方的废油，按物价部门核定的收费标准向乙方收取处置费（特殊危废除外）。

双方经协商达成以下协议：

甲方负责处置的危险废物为甲方危险废物经营许可证范围内的危险废物。

2.甲、乙双方商定的各类危险废物数量及处置价格如下：

1、名称：废润滑油，危废代码：900-249-08 数量：      吨/年。处置价格：      元/吨。

2、名称：废油，危废代码：900-210-08 数量：      吨/年。处置价格：      元/吨。

（一）、乙方必须按环保部门的要求严格操作。

（二）、乙方提供废油样品交甲方化验，甲方分样保存。乙方保证按照样品提供废油给甲方，提供的废油必须在合同范围内，否则引发的一切后果由乙方承担。

（三）、乙方应按合同约定的废油种类、数量定期运交给甲方处理。

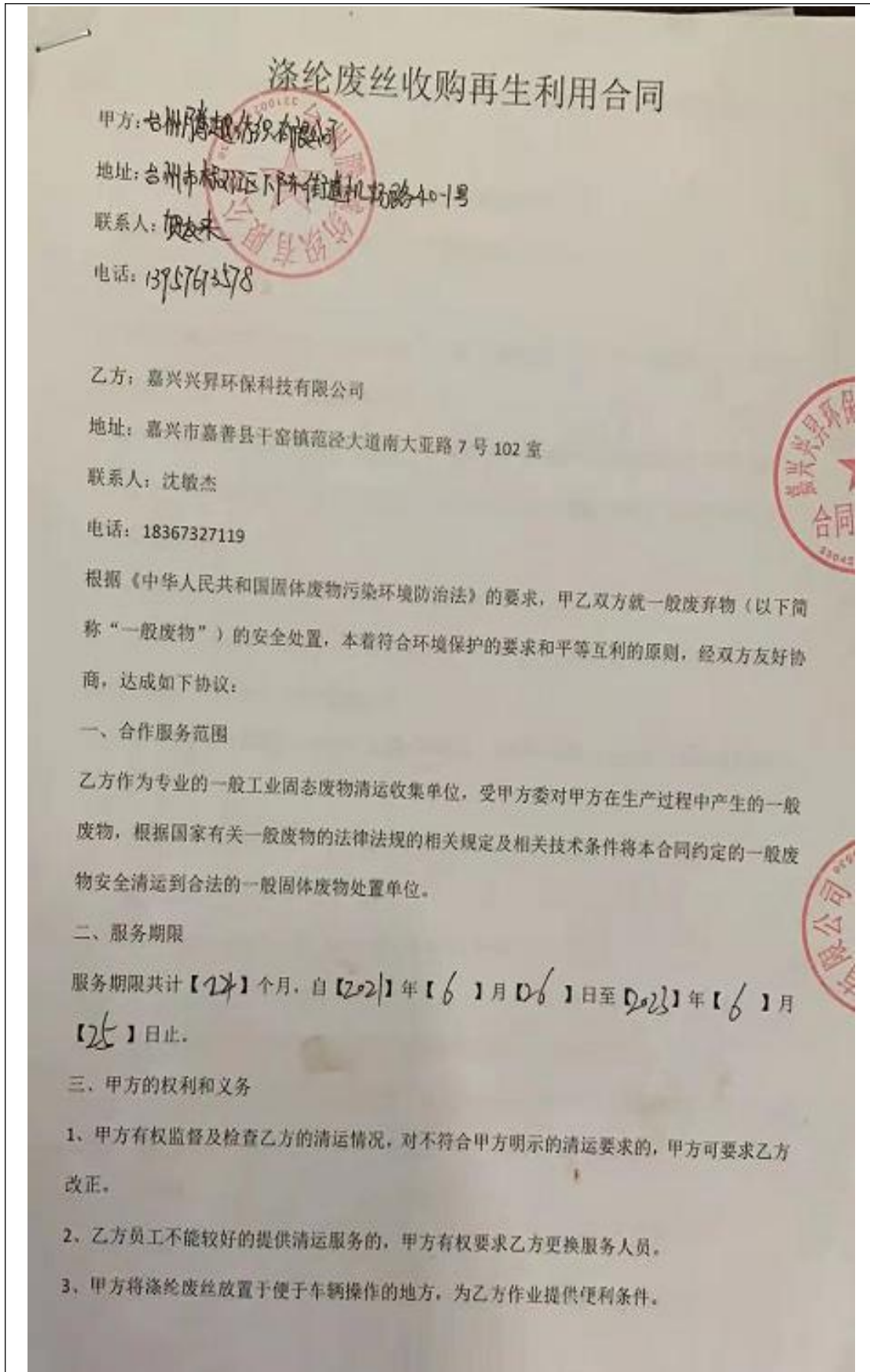
（四）、浙江省环境保护局制发的《浙江省工业危险废物管理台账》中规定，“对产生危险废物的单位，必须按照国家法律法规规定处置危险废物，不得擅自倾倒、堆放。并由所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门指定单位按照国家有关规定代为处置，处置费用有产生危险废物的单位承担，……，将危险废物提供或者委托给无经营许可证的单位从事经营活动的，处五万元以上二十万元以下的罚款……还可以由发证机关吊销经营许可证。”

（五）、浙江顺通资源开发有限公司是温州市一家具有废油回收处理资质的企业，浙危废经《3303000145》。

本协议一式两份，双方各执一份。自 2021 年 08 月 26 日至 2022 年 08 月 25 日止，协议中未尽事宜，在法律法规及有关规定的范围内由甲、乙双方协商解决，如遇国家出台新政策、法规，甲、乙双方经协商后执行新的政策和规定。若甲方处置资格被环保部门取消，立即以书面方式告知乙方，本协议自动失效。本协议签订（甲、乙双方签字盖章）并经环保部门审批许可后方可生效，否则本协议无效。

甲方单位名称（章）： <u>浙江顺通资源开发有限公司</u> 联系人： <u>          </u> 电话： <u>          </u> 单位地址： <u>温州市鹿城轻工工业园区盛通路 22 号</u> 开户行： <u>浙江温州海农村商业银行股份有限公司瞿溪支行</u> 帐号： <u>2010 0008 9068 206</u> 税号： <u>9133 0302 5872 6800 X9</u>	乙方单位名称（章）： <u>台州腾越纺织有限公司</u> 联系人： <u>          </u> 电话： <u>          </u> 单位地址： <u>          </u> 开户行： <u>          </u> 帐号： <u>          </u> 税号： <u>          </u>
---	---

危险废物处置合同



4、乙方负责派车到甲方指定的储存场所运输，由乙方负责装、卸、清运到无公害且合法的处置单位。

5、甲方委托乙方清运的一般废物必须依法由嘉兴固废平台（即 ）监控，针对每次拉走的涤纶废丝依法在平台规定的时间内登录申报。

#### 四、乙方的权利和义务

1、乙方必须遵守机房的出入厂区及拉运一般废物规定，服从甲方现场负责人（姓名：联系电话： ）的指挥和管理。

2、乙方在收到甲方通知后的两个工作日（过节假日顺延）到甲方场地收集甲方涤纶废丝，由乙方负责一般废物的装车工作。出场时，甲乙双方对重量进行过磅确认，并依据过磅单进行跟踪管理和结算。

3、全部涤纶废丝自离开甲方厂区后的一切风险因素与甲方无关。

4、乙方人员及车辆进驻甲方厂区，需遵守甲方厂区规定进行作业，乙方人员不得在废物仓库作业范围及甲方厂区任何非吸烟区吸烟。

5、乙方应保证具备处置本合同的合法资质与能力，并于合同签订前向甲方提供相关资质证明。

6、甲方通知乙方清运，但乙方于一周内未清运且发生三次以上的，视同乙方违约。

#### 五、涤纶废丝价格及结算方式

1、涤纶废丝每吨为人民币【1500】元，运费由乙方负责。

备注：合同生效后当日乙方支付预付金（大写）人民币【 】元整。（小写）【 】元整。涤纶丝涨 500 元，废丝涨 100 元，涤纶丝降 500 元，废丝降 100 元。

2、结算方式：双方核对确认无误后，由甲方向乙方开具等额有效的增值税专用发票。乙方收到甲方开具的税率为 6% 的增值税专用发票后 10 个工作日内，将全部汇款至合同签署页载明的甲方收款账户。

#### 六、合同的解除与终止

1、除本合同约定的情形外，任何一方单方面解除合同必须提前 30 天通知对方，并取得对方

同意，否则将承担违约责任。

2、本合同到期后双方未续签合同则合同自然终止。

3、一方逾期付款超过【       】日的，甲方要求必须在       日内全部付清，否则逾期款每日付滞纳金       %。

### 七、违约责任

1、甲方保证合同内是涤纶废丝，如若甲方中混入国家规定的危险废物对乙方、乙方作业人员和社会所造成的损失和危害由甲方负责，且乙方可将危险废物退回甲方处理，费用由甲方承担。

2、违约方需承担守约方为维权而支出的律师费、交通费、调查费等合理开支。

### 八、争议解决

如因本合同的履行产生争议的，双方应友好协商共同解决，如协商无法解决，则交由乙方所在地有管辖权的人民法院解决。



### 九、其他条款

1、合同在执行过程中，如有未尽事宜，须经合同双方共同协商，另行签订补充协议，补充协议与本协议具有同等效力。

2、本合同涂改部分未经合法授权代理人签章无效。

3、本合同一式两份，甲乙双方签字、盖章后生效，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

（以下无正文，未签署页）

甲方（盖章）： 乙方（盖章）： 嘉兴兴昇环保科技有限公司

开户行： 支行：嘉善农商银行千窑支行

纳税人识别号：91331002056854311D      纳税人识别号：91330421MA2JDQGR21

经办人：      经办人：

联系电话：13951673578      联系电话：1575284997

签订日期：2021年6月26日      签订日期：2021年6月26日

## 一般固废处置合同

## 附件 5 危废台账

编号： 废矿物油 - 2021 - 0101

# 浙江省工业危险废物管理台账

单位名称： \_\_\_\_\_ (公章)

声明：我特此确认，本台账所填写的内容均为真实。本单位对本台账的真实性负责，并承担内容不实的后果。

单位负责人/法定代表人签名： 提金鑫

浙江省环境保护厅制

废物管理记录表

(1)	产生数量	自行处置数量	委托贮存、处理处置情况			累计贮存数量	备注	填表人
			(4) 贮存数量	(5) 利用数量	(6) 处置数量			
1.3	20kg					30kg	上库存	胡友来
1.20	10kg					50kg		胡友来
2.24	40kg					60kg		胡友来
3.1	30kg					100kg		胡友来
3.13	40kg				170kg	130kg		胡友来
4.1	40kg					0		胡友来
4.8	40kg					40kg		胡友来
4.13	50kg					80kg		胡友来
4.17	50kg					130kg		胡友来
4.20	30kg					180kg		胡友来
4.22	30kg					210kg		胡友来
4.25	60kg					240kg		胡友来
4.29	40kg				340kg	300kg		胡友来
5.4	30kg					0		胡友来
5.6	40kg					30kg		胡友来
本页合计	550kg				510kg	70kg		胡友来



废物管理记录表

(1)	(2)	(3)	委托贮存、处理处置情况		(6)	(7)	(8)	(9)
			(4)	(5)				
5.8	50kg					120kg		胡友来
5.9	50kg				170kg	0		胡友来
5.13	30kg					30kg		胡友来
5.16	30kg					60kg		胡友来
5.19	30kg					90kg		胡友来
5.22	30kg					120kg		胡友来
5.27	30kg					150kg		胡友来
5.29	20kg				170kg	0		胡友来
6.2	30kg					30kg		胡友来
6.5	30kg					60kg		胡友来
6.8	30kg					90kg		胡友来
6.12	20kg					110kg		胡友来
6.15	30kg					140kg		胡友来
6.17	30kg				170kg	0		胡友来
6.19	5kg					5kg		胡友来
6.23	5kg					10kg		胡友来
本页合计								

废矿物油

## 附件 6 “三同时”验收登记表

### 建设项目竣工环境保护“三同时”验收报告表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建 设 项 目	项目名称	台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）			项目代码	2019-331002-17-03-812345			建设地点	浙江省台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号			
	行业类别（分类管理名录）	C175 化纤织造及印染精加工			建设性质	<input type="checkbox"/> 新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造			项目厂区中心经度/纬度	/			
	设计生产能力	年产 2500 万米牛津布			实际生产能力	年产 2050 万米牛津布			环评单位	浙江泰诚环境科技有限公司			
	环评文件审批机关	台州市生态环境局椒江分局			审批文号	台环建（椒）[2020]45 号			环评文件类型	环境影响报告表			
	开工日期	2020 年 5 月			竣工日期	/			排污许可证申领时间	/			
	环保设施设计单位	诸城市华德环保设备制造有限公司			环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编号	/			
	验收单位	/			环保设施监测单位	浙江科达检测有限公司			验收监测时工况	/			
	投资总概算（万元）	500			环保投资总概算（万元）	18			所占比例（%）	3.6			
	实际总投资（万元）	700			实际环保投资（万元）	27			所占比例（%）	3.9			
	废水治理（万元）	20	废气治理（万元）	0	噪声治理（万元）	2	固废治理（万元）	5	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	/	
	新增废水处理设施能力	/			新增废气处理设施能力	/			年平均工作时	7200h			
运营单位	台州腾越纺织有限公司			运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	/			验收时间	2021.9				
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填）	污染物	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）	本期工程产生量（4）	本期工程自身削减量（5）	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）	全厂实际排放总量（9）	全厂核定排放总量（10）	区域平衡替代削减量（11）	排放增减量（12）
	废水						23141t	25399t					
	化学需氧量						0.69t	1.27t					
	氨氮						0.035t	0.127t					
固体废物				0.052	0.052								

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——万立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；废气污染物排放浓度：毫克/立方米。

## 第二部分 验收意见

### 一、验收意见

#### 台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行） 竣工环境保护验收意见

2021 年 9 月 9 日,台州腾越纺织有限公司根据《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律、法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对先行项目进行验收，形成验收意见如下：

##### 一、工程建设基本情况

###### （一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：浙江省台州市椒江区下陈街道机场路 40-1 号；

建设规模：年产 2500 万米牛津布（先行项目年产 2050 万米牛津布）；

主要建设内容：企业主要从事纺织品的生产，租用台州巩诚机电有限公司的部分厂房，占地面积为 2698m<sup>2</sup>，总投资 350 万元，主要采用牵引、喷水织布、打卷等技术或工艺，购置喷水织布机、牵引机、打卷机等设备，形成先行项目年产 2050 万米牛津布的生产规模。本项目共有员工 25 人，厂区不设食宿，实行全天两班工作制生产，每班 12h，年工作时间 300 天。

###### （二）建设过程及环保审批情况

企业于 2020 年 4 月委托浙江泰诚环境科技有限公司编制了《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表》，并于 2020 年 4 月 28 日通过了台州市生态环境局椒江分局的审查，批文号为台环建（椒）[2020]45 号。

目前，先行项目主体工程 and 环保设施已同步建成并正常运行，具备了建设项目（先行）竣工环保验收监测的条件，并已委托浙江科达检测有限公司完成了竣工验收监测工作。

###### （三）投资情况

实际总投资 350 万元，其中环保投资 27 万元。

###### （四）验收范围

本次验收内容：台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）主体工程及配套环保设施。

### 二、工程变动情况

根据先行项目验收监测报告表，本项目建设性质、地点、生产工艺及污染防治措施等均与环评一致，主要变动情况为：

项目分期实施，先行项目主要生产设备喷水织布机已购置 90 台，较环评减少 20 台，先行项目牛津布产能为 2050 万米，项目其余设备数量与环评一致。

对照环办环评函（2020）688 号文，以上变动情况不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目产生的废水为职工生活污水和织造废水，生活污水经化粪池处理后纳管排放。织造废水经厂内污水处理设施（委托诸城市华德环保设备制造有限公司设计，设计规模为 1000m<sup>3</sup>/d，处理工艺为隔油+气浮+沉淀）处理后部分回用于生产，其余纳管排放。

#### （二）废气

本项目无废气产生。

#### （三）噪声

企业合理布置生产设备，远离厂界；设备底部设置减震垫减震；定期对设备进行润滑，避免因设备不正常运转产生高噪声现象；作业时关闭门窗。

#### （四）固废

本项目产生的固体废物主要为废涤纶丝、废润滑油、废油、废水处理污泥、生活垃圾。企业已按照规范要求建有危险废物堆场。危废堆场已做好防腐防渗措施，门口张贴危废标识及周知卡；危险废物废润滑油、废油收集后委托有资质单位规范化处置。一般固废沉淀污泥收集后委托相关单位处置，废涤纶丝收集后出售给相关企业综合利用。生活垃圾收集后由环卫部门统一清运。

### 四、环境保护设施调试效果

根据项目验收监测报告表：

#### （一）污染物排放情况

##### 1、废水

监测期间，厂区污水总排口中的悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油日均排放浓度和 pH 值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准要求，氨氮、总磷符合 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》中相关标准限值。

## 2、噪声

厂界噪声：监测期间，项目各侧厂界噪声测点两周期昼、夜间测量值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中的 2 类标准限值。

敏感点噪声：监测期间，敏感点（两井墩村居民点）昼、夜间测量值均符合《声环境质量标准》GB3096-2008 中的 2 类标准限值。

## 3、固废

本项目危险废物废润滑油、废油收集后委托有资质单位规范化处置；一般固废沉淀污泥收集后委托相关单位处置，废涤纶丝收集后出售给相关企业综合利用；生活垃圾收集后由环卫部门统一清运。

本项目一般固废厂内暂存、处置符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求；危险废物贮存符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单的要求。

## 4、污染物排放总量

本项目各污染物排放总量（废水：COD、氨氮）均符合环评及审查意见的污染物排放总量控制要求。

## 五、工程建设对环境的影响

企业已基本按照环评及审查意见要求落实了各项环保措施，验收监测结果均符合相关标准，对周边环境的影响控制在环评及审查意见要求以内。

## 六、验收结论

台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）环保手续完备，基本落实了“三同时”的相关要求，主要环保治理设施均已按照环评及审查意见要求建成，建立了各类环保管理制度，废水、噪声监测结果达标，固废处置符合相关要求，总量符合环评及审查意见要求，验收资料基本齐全。验收工作组认为该项目符合项目（先行）竣工环境保护验收条件，同意通过环境保护先行验收。

## 七、后续要求

### 对监测单位的要求：

1、监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告表内容及附图附件（平面布置图等）。

### 对建设单位的要求：

1、进一步完善废水收集及管路走向，加强废水设施运行管理，杜绝跑冒滴漏；

做好危废规范管理，严格执行转移联单制度；加强设备维护保养，做好隔声降噪措施，及时关闭门窗，减少噪声对周边环境的影响；完善各项标识、标签和台账记录。

2、建立长效环保管理制度，加强环境风险防范管理，完善各项应急措施，确保环境安全；按照信息公开要求主动公开企业相关信息。

#### 八、验收人员信息

验收人员信息详见“台州腾越纺织有限公司年产2500万米牛津布技改项目（先行）竣工环境保护验收人员签到表”。

验收工作组签字：

贺友来

石明

沈敏全

金明

何瞳

林

台州腾越纺织有限公司

2021年9月9号

## 二、签到表

2021 9 9

姓名	单位	联系电话	手机号码
张友果	台州腾越纺织有限公司	13757673578	32603176008126714
金刚	台州市环境监测中心	13957688677	332623192001121538
沈海强	台州市环保局	15575871322	30425198412173999
石文强	台州市环境监测中心	13588704060	230227417820329318
何瞳	浙江科达检测有限公司	13615825320	450202189807280451
陈水	浙江科达检测有限公司	15058322765	331081199310088348

### 三、后续要求落实情况

序号	后续要求	落实情况
1	监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告格式、内容，完善附图附件。	已按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求完善监测报告。
2	进一步完善废水收集及管路走向，加强废水设施运行管理，杜绝跑冒滴漏。	企业已进一步完善废水管路的走向，认真监控废水设施的运行管理。
3	加强噪声管理，做好隔音降噪措施，减少噪声对周边环境的影响。	企业已加强对高噪声设备的维护，减少对周边的影响。
4	进一步完善固废堆场建设，加强固废管理，及时登记固废台账，完善各项标识、标签和台账记录。	企业已进一步规范危废仓库的建设，做好标识标签上墙工作。
3	建立长效的环保管理机制，加强环境风险防范管理，完善各项应急措施，确保环境安全；按照信息公开要求主动公开企业相关信息。	企业设有环保管理机制，并做好相关环保操作规程、管理制度上墙工作，企业已按要求做好信息透明化。



## 第三部分： 其他需要说明事项

### 前 言

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施的实施情况以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求梳理如下：

### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

本项目执行了环境保护“三同时”制度，落实了污染防治措施。项目环评对项目废水、噪声、固废提出来了对应的防治措施，项目实际总投资约 500 万元，环保投资 18 万元。

#### 1.2 施工简况

本项目施工建设过程中严格实施环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护措施。

#### 1.3 验收过程简况

2020 年 4 月，台州腾越纺织有限公司委托浙江泰诚环境科技有限公司编制了《台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目环境影响报告表》，并于 2020 年 4 月 28 日，台州市生态环境局椒江分局对其环境影响报告表进行了环保审批（台环建（椒）[2020]45 号）。

2021 年 3 月委托浙江科达检测有限公司，对本项目建设内容进行验收工作及出具验收监测报告，同时企业对内部就环保相关手续及设施进行自查。2021 年 3 月 10 日-11 日，我公司派相关技术人员对该项目进行现场监测和调查。

2021 年 9 月 9 日，根据《建设项目环境保护管理条例》，《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4 号，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求，组织本项目竣工验收，验收组由建设单位、环评单位、验收监测单位等人组成。与会人员共同踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收监测报告编制单位对环保验收及环保设施监测情况的详细介绍，经认真质询，提出验收意见及后续要求如下：

### 验收意见

## 验收结论：

台州腾越纺织有限公司年产 2500 万米牛津布技改项目（先行）在实施过程及试运行中，废水、噪声措施基本按国家有关要求落实；该项目基本具备建设项目（废水、噪声）环保设施竣工验收条件。

## 建议：

1、进一步完善废水收集及管路走向，加强废水设施运行管理，杜绝跑冒滴漏；做好危废规范管理，严格执行转移联单制度；加强设备维护保养，做好隔声降噪措施，及时关闭门窗，减少噪声对周边环境影响；完善各项标识、标签和台账记录。

2、建立长效的环保管理机制，加强环境风险防范管理，完善各项应急措施，确保环境安全；按照信息公开要求主动公开企业相关信息。

## 2 其他环境保护措施的实施情况

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

### 2.1 制度措施落实情况

环保组织机构及规章制度：本公司环保建立了企业内部环保组织机构，根据环保部门对本项目的要求，本公司将继续加强管理力度，无条件的执行环境保护管理的要求。

### 2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

本项目无相关内容

（2）防护距离控制及居民搬迁

本项目无相关内容

### 2.3 其他措施落实情况

本项目无相关内容

## 3 整改工作情况

本项目无相关内容