

# 建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

项目名称： 年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目

委托单位： 盱眙兴鹿化纤有限公司

江苏圣泰环境科技股份有限公司

2018 年 6 月

建设单位法人代表： (签字)

编制单位法人代表： (签字)

项目负责人：

填表人：

建设单位：盱眙兴鹿化纤有限公司

电话：13901562786

传真：/

邮编：211700

地址：盱眙经济开发区龙山路 11-1

编制单位：江苏圣泰环境科技股份有限公司

电话：025-66087232

传真：025-66087232

邮编：211100

地址：南京市江宁区将军大道 151 号

表一

建设项目名称	年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目				
建设单位名称	盱眙兴鹿化纤有限公司				
建设单位地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1				
建设项目性质	新建□ 改扩建□ 技改■ 迁建□				
主要产品名称	浸胶帘子布				
设计生产能力 实际生产能力	设计生产能力：浸胶帘子布设计生产能力 6000t/a 实际生产能力：浸胶帘子布实际生产能力 6000t/a				
环评报告 编制单位	中国气象科学研究所	环评时间	2016 年 6 月		
环评报告 审批部门	盱眙县行政审批局	批复时间	2016 年 8 月 2 日		
开工日期	2016 年 9 月	全面建成时间	2016 年 12 月		
投入试生产时间	/	现场监测时间	2018 年 5 月 21 日~5 月 22 日		
投资总概算	50	环保投资总概算	32 万元	比例	64%
实际总投资	50 万元	实际环保投资	34 万元	比例	68%
验收监测依据	<p>1、《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号，2017 年修改）；</p> <p>2、《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>3、《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122 号文）</p> <p>4、盱眙兴鹿化纤有限公司《年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目环境影响报告表》（中国气象科学研究所，2016 年 7 月）；</p> <p>5、关于《盱眙兴鹿化纤有限公司年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目环境影响报告表》的批复（盱审批综[2016]04126 号，盱眙县行政审批局，2016 年 8 月 2 日）。</p>				

验收监测标准  
标号、级别、  
限值

1、废水排放标准

废水接管入盱眙县第二城市污水处理厂处理。盱眙县第二城市污水处理厂接管标准要求见表 1-1。

表 1-1 盱眙县第二城市污水处理厂接管标准

序号	项目	标准值 (单位: mg/L, pH 除外)	序号	项目	标准值 (单位: mg/L)
1	pH	6-9	4	BOD <sub>5</sub>	≤180
2	SS	≤250	5	氨氮	≤30
3	COD <sub>Cr</sub>	≤400	6	总磷	≤4

2、废气排放标准

丁二烯参照《工业场所有害因素职业接触限值(GBZ2-2002)》的相关规定，具体见表 1-2。

表 1-2 丁二烯排放标准限值

指标	最高允许浓度 mg/m <sup>3</sup>	8 小时时间加权平均容许浓度 mg/m <sup>3</sup>	15 分钟短时间接触容许浓度 mg/m <sup>3</sup>	依据
丁二烯	-	5	-	《工业场所有害因素职业接触限值》(GBZ2-2002)
	最高允许排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	最高允许排放速率 kg/h		公式估算
	35	排气筒 m	二级	
		15	0.35	

注：①丁二烯按照  $\ln C_m = 0.47 \ln C$  车间-3.595 (有机化合物) 计算，C 车间为 5mg/m<sup>3</sup>，计算出 C<sub>m</sub> 为 0.058 mg/m<sup>3</sup>。

②丁二烯允许排放速率按照《制定地方大气污染物排放标准的技术方法》GB/T13201-91 中“生产工艺过程中产生的气态大气污染物排放标准的制定方法”进行计算，公式为  $Q=C_m R K_c$ ，其中排气筒高度 15m 取 R 为 6，K<sub>c</sub> 取 1.0，C<sub>m</sub> 为质量标准（一次浓度限值）。

项目产生的热烟气烟尘执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996) 标准。NO<sub>x</sub>、SO<sub>2</sub> 参照执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中表 2 新污染源大气污染物排放限值。

表 1-3 工业炉窑大气污染物排放标准

污染物	浓度限值	单位	备注
烟尘	200	mg/Nm <sup>3</sup>	干燥炉

烟气黑度(林格曼)	1	级	
SO <sub>2</sub>	850	mg/Nm <sup>3</sup>	燃煤(油)炉窑
烟囱高度	≥15	m	各种工业炉窑
NO <sub>x</sub>	240	mg/Nm <sup>3</sup>	大气污染物排放标准

食堂油烟排放参照执行《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)(试行)中型标准。见表 1-4。

**表 1-4 饮食业油烟排放标准**

规模	小型	中型	大型
基准灶头数	≥1, <3	≥3, <6	≥6
对应灶头总功率(108J/h)	≥1.67, <5.00	≥5.00, <10	≥10
对应排气罩灶面总投影面积(m <sup>2</sup> )	≥1.1, <3.3	≥3.3, <6.6	≥6.6
最高允许排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	2.0		
净化设施最低去除率(%)	60	75	85

### 3、噪声排放标准

噪声排放标准执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)中 3 类标准。具体见表 1-5。

**表 1-5 噪声排放标准**

项目	排放标准限值(dB)		标准依据
	昼间	夜间	
Leq(A)	65	55	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3 类标准

表二

### 一、工程内容及建设规模

盱眙兴鹿化纤有限公司位于盱眙经济开发区龙山路 11-1，占地面积约 21077 平方米，现已投资建设了年产 6000 吨浸胶帘子布项目，原环评于 2012 年 12 月已经取得盱眙县环境保护局批复；盱眙县环保局委托江苏新锐环境监测有限公司于 2014 年 3 月 17 日至 18 日对原项目进行了“三同时”验收监测，于 2014 年 5 月 27 日通过盱眙县环保局组织的“三同时”验收（见附件）。本次项目为年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目，中国气象科学研究所受到委托后，于 7 月完成项目环评编制。年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目于 2016 年 8 月 2 日取得盱眙县行政审批局批复（盱审批综[2016]04126 号文）。技改项目于 2016 年 9 月开始建设，2016 年 12 月建设完成。项目地理位置见图 2-1，项目平面布置图见 2-2。

由于原项目中，其生产工艺不包括配胶工艺，本次技改共增资 50 万元，利用原有厂房，在不改变原有产能和产品工艺的基础上增加配胶工艺。

本次技改完成的内容主要为：①新增搅拌罐 8 个、制水设备 1 套，用于配胶工序；②新增浸胶槽清洗废水的处理措施；③丁二烯废气处理措施由活性炭吸附变为低温等离子净化器处理。

项目产品方案见表 2-1，项目实际建设内容与环评对比情况一览表见 2-2，项目所用设备、原辅材料消耗情况见表 2-3，2-4，公用及辅助工程见表 2-5。

表 2-1 厂区技改前后产品方案

生产车间及生产线	产品种类	年生产规模 (t/a)		年运行时数 (h)
		环评规模	实际规模	
浸胶帘子布生产线(本次新增配胶工艺)	浸胶帘子布	6000	6000	3000

表 2-2 技改项目主要建设内容一览表

序号	原有项目	本次技改环评内容	实际建设内容	备注
1	无	搅拌罐 8 个、制水设备 1 套	增加搅拌罐 8 个、制水设备 1 套	与环评一致
2	无	配胶工艺	新增配胶工艺	与环评一致
3	无	浸胶槽清洗废水的处理措施	新增混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理设备，用以处理清洗废水	与环评一致
4	废气处理活性炭吸附	废气处理低温等离子净化器	新上一套低温等离子净化器，取代活性炭吸附装置	与环评一致

表 2-3 项目主要生产设备表

序号	设备名称	型号	原有数量	技改环评中数量	现有实际数量
1	捻线机	R813A	6 台	不变	不变, 与环评一致
2	流捻机	CFN250	4 台	不变	不变, 与环评一致
3	织布机	GA-74	16 台	不变	不变, 与环评一致
4	帘子布浸胶生产线	JL-1800	1 条	不变	不变, 与环评一致
5	搅拌罐		0 个	新增 8 个	新增 8 个, 与环评一致
6	制水设备		0 套	新增 1 套	新增 1 套, 与环评一致

表 2-4 主要原辅材料消耗表

序号	物料名称	原有年耗量	技改环评中年耗量	实际年耗量
1	锦纶工业用丝	5600 吨	5600 吨	与环评一致
2	丁吡乳胶	15 吨	80 吨	与环评一致
3	丁苯乳胶	400 吨	40 吨	与环评一致
4	去离子水	0	480 吨	与环评一致
5	粘合剂	0	5 吨	与环评一致

表 2-5 厂区现有公用及辅助工程

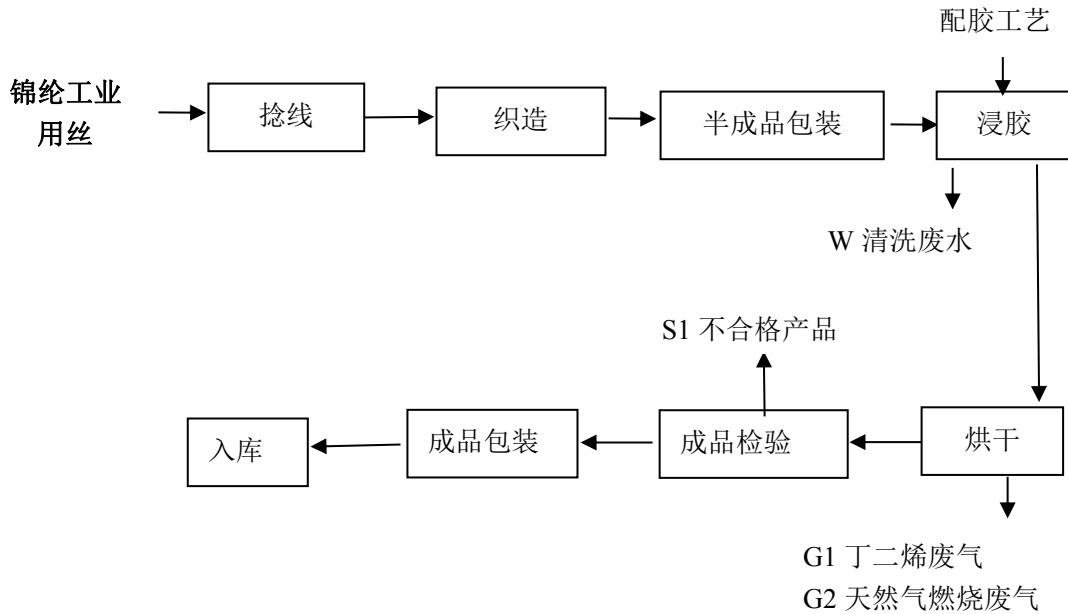
工程名称	建设名称		环评工程概况	环评备注	实际情况	
公用及辅助工程	给水系统	自来水	1228.5m <sup>3</sup> /a	当地自来水管网供给	与环评一致	
		排水系统	雨水	雨污分流	送盱眙县第二城市污水处理厂处理	与环评一致
	废污水		与环评一致			
	供电系统		120 万度/年	由当地电网提供	与环评一致	
绿化		-	-	-		
环保工程	废水	生活污水	936t/a	食堂废经隔油池处理后与生活污水混合, 经化粪池预处理达接管标准后经盱眙县第二城市污水处理厂处理, 达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级 A 标准后排入维桥河。	实际生活污水约 900t/a, 处理方式与环评一致	
		浸胶槽清洗废水	50t/a	经混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理, 接管盱眙县第二城市污水处理厂处理	与环评一致	
	丁二烯废气		-	集气罩收集, 低温等离子净化器处理, 15m 高排气筒排放	与环评一致	
	噪声治理		隔声、减振	达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》3 类标准要求	与环评一致	
	固体废物	生活垃圾		送环卫部门处理		与环评一致
		不合格品		外卖综合利用		与环评一致
乳胶包装材料		由原料提供商回收再利用		与环评一致		

		废乳胶	委托有资质单位处理	与环评一致
		废水处理污泥		

## 二、工艺流程

厂区技改完成后增加配胶工艺，其他不变。工艺流程及产污环节见下图：

(1) 浸胶帘子布生产工艺及污染工序图：



### 主要工艺简述

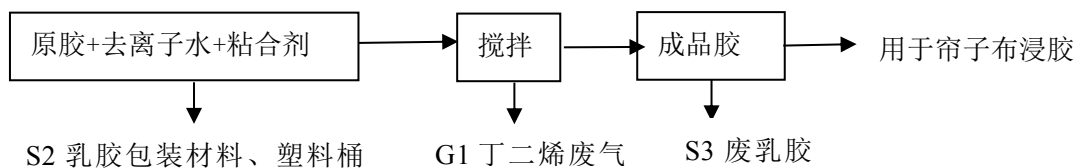
- ①捻线：将原料锦纶工业用丝用捻线机、流捻机进行捻线；
- ②织造：将捻好的线用织布机进行织造，得到半成品；
- ③半成品浸胶：随后在帘子布浸胶生产线进行半成品浸胶工艺；
- ④烘干：用烘干机对浸过胶的帘子布烘干，烘干温度约为 190℃。

此过程丁吡乳胶和丁苯乳胶烘干产生 G1 丁二烯废气。烘干机使用能源为天然气，天然气燃烧产生 G2 天然气燃烧废气；

⑤检验、包装、入库：对烘干后的帘子布进行人工检验，包装，入库。此过程会产生 S1 不合格产品

本技改项目完成后，厂区浸胶帘子布的生产工序并没有变化，项目浸胶槽用水进行清洗，年产生 W 清洗废水 50 吨；

(2) 新增配胶工艺的流程：





## 配胶工艺简述

①原胶+去离子水+粘合剂：项目新增 1 台制水设备用于生产去离子水。外购丁吡乳胶、丁苯乳胶、粘合剂和去离子水一起进行搅拌配胶，丁吡乳胶和丁苯乳胶挥发产生少量 G1 丁二烯废气；此过程还会产生乳胶包装材料、塑料桶等固体废物；

②搅拌：把配胶的各个原料在搅拌罐内搅拌均匀；

③成品：搅拌后得到成品胶，用于生产浸胶帘子布。

## 三、主要产污环节

### 1、废水

厂区营运期废水主要为生活废水和生产废水。

技改后厂区浸胶槽用水进行清洗，会产生清洗废水 W。

本次技改项目完成后，没有新增员工，无新增生活污水。

### 2、废气

#### G1 丁二烯废气

技改后厂区丁吡乳胶和丁苯乳胶的使用量减少了，因此丁二烯产生量也减少。根据丁吡乳胶和丁苯乳胶的性质，丁吡乳胶和丁苯乳胶含量中含有少量的游离的丁二烯有机物 在浸胶烘干过程中丁二烯会挥发出来产生有机废气。

#### G2 天然气燃烧废气

技改后厂区的天然气用量不变，不涉及天然气污染物的变化。

#### G3 食堂油烟

厂区员工人数不变，食堂油烟不变。

### 3、噪声

目前厂区新增的设备主要为 8 台的搅拌罐和 1 台的制水设备，声源强度在 80~85dB（A）之间。噪声源设备会在运行中会产生机械噪声。

### 4、固废

①生产中的不合格产品

②配胶工艺中产生的废乳胶。由于不再使用活性炭吸附，因此废活性炭不再产生。

③水处理设施处理后产生的污泥。

④在配胶工艺中会产生乳胶包装材料、塑料桶。

⑤员工生活垃圾。



图2-1 项目地理位置图

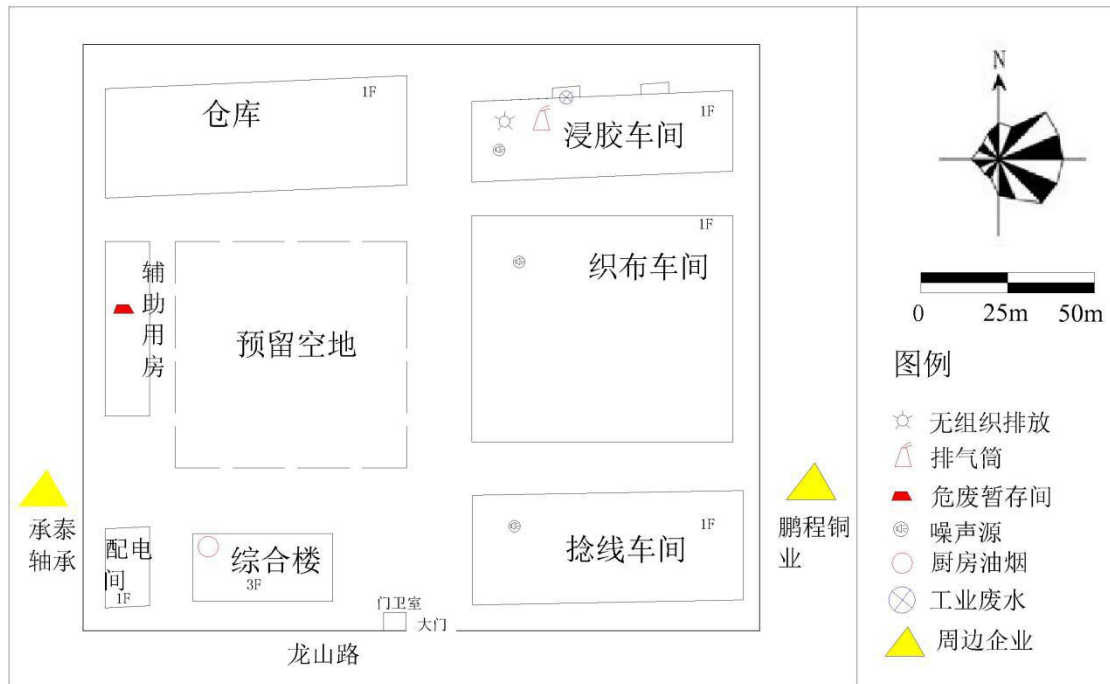


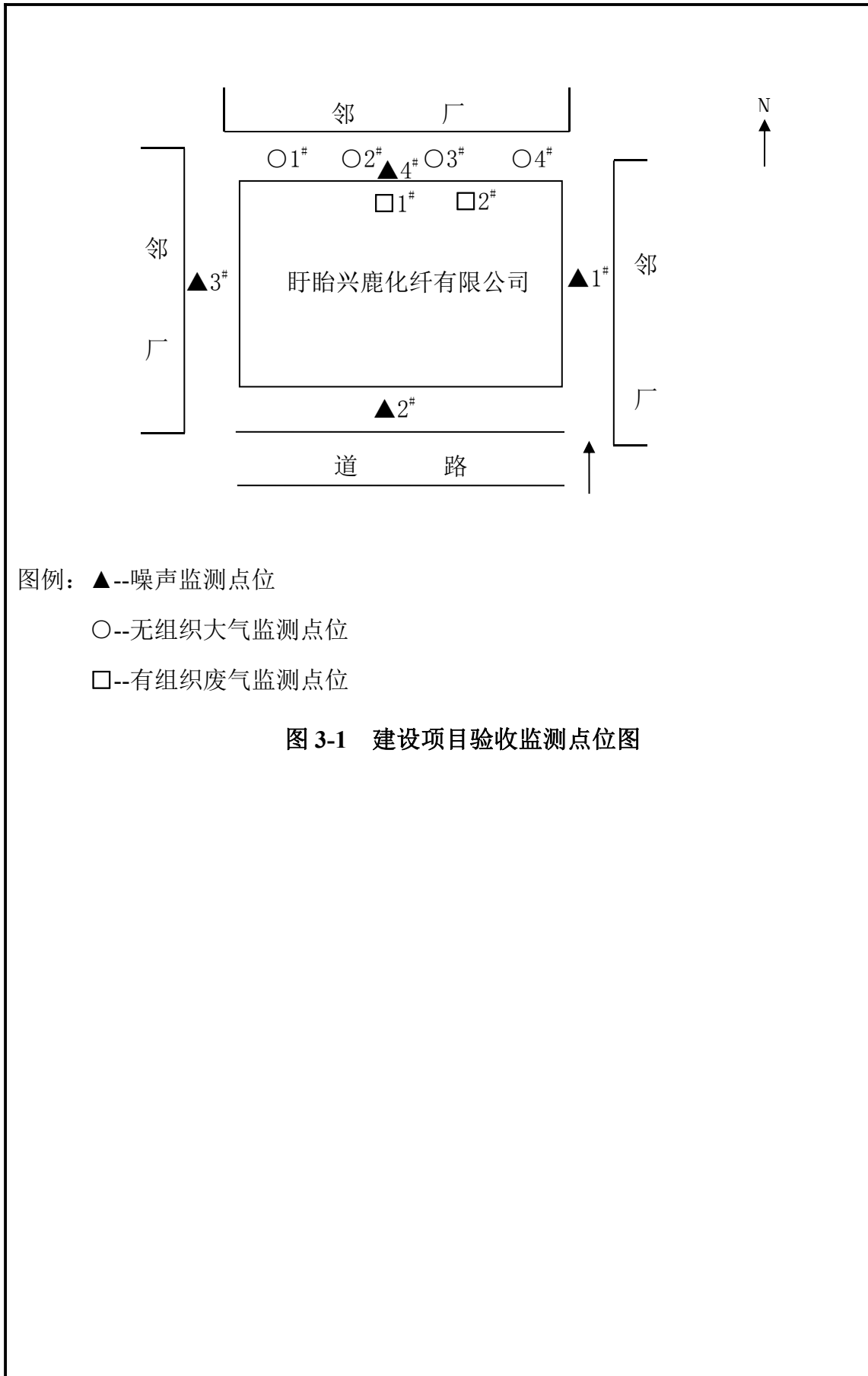
图 2-2 厂区平面布置图

表三

主要污染源、污染物处理和排放流程（附示意图、标出废水、废气、噪声监测点位）：

表 3-1 技改后主要污染物的产生、处理和排放情况

生产设备 /排放源		主要污染物	处理设施		去向	
			环评 要求	实际 建设		
废水	生活污水	COD、氨氮 SS、TP、动植物 油	由隔油池，沉淀池处理 后，接管污水管网	与环评一致	接管盱 眙第二 城市污 水处理 厂，经处 理后排 入维桥 河	
	清洗废水	COD、SS	经混凝气浮+水解酸化 +接触氧化处理后，接 管污水管网	与环评一致		
废气	有组织	生产	丁二烯	集气罩+低温等 离子净化器处理+15m 排气筒	集气罩+低温 等 离子净 化器处 理+17m 排气筒	大气
	无组织	生产	丁二烯	无组织	与环评一致	大气
	天然气燃烧 废气		SO <sub>2</sub>	15m 排气筒	17m 排气筒	大气
			NO <sub>x</sub>			
烟尘						
食堂		油烟	专用厨房油烟净化装置 处理	与环评一致	大气	
噪声	设备	噪声	加装减振垫，基座固定； 设备布置在厂房内；隔 声门窗；合理布局；加 强管理，设备维护	按环评要求 建设	/	
固体 废物	不合格品	浸胶帘子布	外卖	与环评一致	不外排	
	包装材料	塑料桶	原料商回收	与环评一致		
	生活垃圾	生活垃圾	环卫清运	与环评一致		
	废乳胶	乳胶	交有资质单位处理	与环评一致		
	水处理污泥	污泥				



- 图例：▲--噪声监测点位  
 ○--无组织大气监测点位  
 □--有组织废气监测点位

图 3-1 建设项目验收监测点位图

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：

一、报告表主要结论

本项目符合国家的产业政策，技改投产后具有良好的经济、环境和社会效益；项目选址在盱眙经济开发区龙山路 11-1，符合区域总体规划要求；建设单位严格执行建设项目“三同时”制度，严格落实本报告提出的各项环保对策建议和措施；建设单位对预期产生的主要污染物全部拟订了切实可行的污染治理措施，能够实现达标排放，对项目所在地区环境质量和生态的影响不显著。从环境保护角度分析，本项目具有环境可行性。

二、环评批复要求

1、全面贯彻清洁生产原则和循环经济理念，加强生产和环保管理，落实各项污染防治措施。项目生产工艺与设备、污染控制水平、资源利用指标、环境管理要求等应达国内清洁生产先进水平。

2、按“清污分流、分质处理、一水多用”原则设计、建设、完善厂区给排水系统。项目新增浸胶槽清洗废水，经混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理后接管江苏国泰盱眙污水处理有限公司接管标准。项目生活污水经化粪池预处理达接管标准后排入江苏国泰盱眙污水处理有限公司进行深度处理，外排污染物浓度执行江苏国泰盱眙污水处理有限公司接管标准。

3、落实《报告表》提出的各项废气污染防治措施，确保各类废气稳定达标排放。项目烘干过程中产生的丁二烯废气经集气罩收集，低温等离子处理后，由 15m 高排气筒排放，处理后的废气参照执行《工业场所有害因素职业接触限值》（GBZ2-2002）的相关规定。天然气燃烧废气通过 15m 排气筒排放，处理后的废气达到《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）标准。食堂油烟经油烟机处理后排放，执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中型标准。

4、选用低噪声设备，高噪声设备应采取有效减震、隔声、消声等降噪措施并合理布局，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。施工期噪声应符合《建筑施工场界噪声排放标准》（GB12523-2011）

要求。

5、按照“资源化、减量化、无害化”处置原则，落实各类固废的收集、处置和综合利用措施。废乳胶、废水处理污泥属于危险废物，应委托具备危险废物处置资质的单位进行处置，并在生产前办理危废转移处理审批手续。危险废物场内收集、贮存场所应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）附录 A 和《环境保护图形标志-固体废物贮存（处置）场》（GB15562.2）所示标签设置危险废物识别标志。贮存场所地面应做硬化及防渗处理；场所应有雨棚、围堰或围墙；设置废水导排管道或渠道，将冲洗废水纳入企业废水处理设施处理或作为危险废物管理；贮存液态或半固态废物的，需设置泄露液体收集装置；装载危险废物的容器应完好无损。项目不合格产品外卖综合利用。乳胶包装材料由原料提供商回收再利用。生活垃圾由环卫部门统一清运。

6、按照《报告表》提出的要求，以该项目的生产车间为边界向外 50m 的卫生防护距离。该范围不得有居民点等环境敏感目标。

7、按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》的要求，规范化设置各类排污口和标识。

### 三、环评批复落实情况

表 4-1 环评批复落实情况一览表

环境影响报告批复要求		批复落实情况
1	全面贯彻清洁生产原则和循环经济理念，加强生产和环保管理，落实各项污染防治措施。项目生产工艺与设备、污染控制水平、资源利用指标、环境管理要求等应达国内清洁生产先进水平。	已按照环评批复要求建设。
2	按“清污分流、分质处理、一水多用”原则设计、建设、完善厂区给排水系统。项目新增浸胶槽清洗废水，经混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理后接管江苏国泰盱眙污水处理有限公司接管标准。项目生活污水经化粪池预处理达接管标准后排入江苏国泰盱眙污水处理有限公司进行深度处理，外排污染物浓度执行江苏国泰盱眙污水处理有限公司接管标准。	已落实，厂区浸胶槽清洗废水，经混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理后接管江苏国泰盱眙污水处理有限公司（盱眙县第二城市污水处理厂）处理。厂区生活污水经化粪池预处理达接管标准后排入江苏国泰盱眙污水处理有限公司进行深度处理。
3	落实《报告表》提出的各项废气污染防治措施，确保各类废气稳定达标排放。项目烘干过程中产生的丁二烯废气经集气罩收集，低温等离子处理后，由 15m 高排气筒排放，处理后的废气参照执行《工业场所有害因素职业接触限值》	已落实。厂区产生的丁二烯废气经集气罩收集，低温等离子处理后，由一个约 17m 高排气筒排放，天然气燃烧废气通过同一个 17m 排气筒排放，食堂油烟经油烟机处理后



	(GBZ2-2002)的相关规定。天然气燃烧废气通过 15m 排气筒排放,处理后的废气达到《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)标准。食堂油烟经油烟机处理后排放,执行《饮食业油烟排放标准(试行)》(GB18483-2001)中型标准。	排放。
4	选用低噪声设备,高噪声设备应采取有效减震、隔声、消声等降噪措施并合理布局,厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。施工期噪声应符合《建筑施工场界噪声排放标准》(GB12523-2011)要求。	已落实,厂区噪声达标排放
5	按照“资源化、减量化、无害化”处置原则,落实各类固废的收集、处置和综合利用措施。废乳胶、废水处理污泥属于危险废物,应委托具备危险废物处置资质的单位进行处置,并在生产前办理危废转移处理审批手续。危险废物场内收集、贮存场所应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)附属 A 和《环境保护图形标志-固体废物贮存(处置)场》(GB15562.2)所示标签设置危险废物识别标志。贮存场所地面应做硬化及防渗处理;场所应有雨棚、围堰或围墙;设置废水导排管道或渠道,将冲洗废水纳入企业废水处理设施处理或作为危险废物管理;贮存液态或半固态废物的,需设置泄露液体收集装置;装载危险废物的容器应完好无损。项目不合格产品外卖综合利用。乳胶包装材料由原料提供商回收再利用。生活垃圾由环卫部门统一清运。	已落实,厂区已办理危废处理协议,将危险废物废乳胶、废水处理污泥委托洪泽蓝天化工科技有限公司处置,并建设了一座 15m <sup>2</sup> 危废暂存间,位于厂区西侧,用于危废的暂存。危险废物场内收集、贮存场所符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)附属 A 和《环境保护图形标志-固体废物贮存(处置)场》(GB15562.2)的要求。贮存场所地面做硬化及防渗处理。生产的不合格产品外卖综合利用。乳胶包装材料由原料提供商回收再利用。生活垃圾由环卫部门统一清运。
6	按照《报告表》提出的要求,以该项目的生产车间为边界向外 50m 的卫生防护距离。该范围不得有居民点等环境敏感目标。	已落实。周边 50m 没有环境敏感目标
7	按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》的要求,规范化设置各类排污口和标识。	已落实。

#### 四、现场情况照片

	
企业大门	低温等离子净化设备



废气排放口



排气筒



污水处理设施



废水排口



危废暂存间



危废暂存间



危废暂存间地面防渗涂层



危废间管理人员

表五

验收监测质量保证及质量控制：

1、谱尼测试集团江苏有限公司严格执行国家标准、行业标准或技术规范，实施全过程质量控制。监测仪器设备均在检定有效期内。监测人员持证上岗。

2、检测依据、仪器

表 5-1 检测依据、仪器及检出限

项目类别	检测项目	检测方法	仪器设备
有组织废气	丁二烯	工作场所空气有毒物质测定 第 61 部分：丁烯、1,3-丁二烯和二聚环戊二烯 GBZ/T 300.61-2017	气相色谱仪 GC-2010Plus
无组织废气	丁二烯	环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法 HJ 759-2015	气相色谱-质谱联用仪 GCMS-QP2020
有组织废气	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	电子分析天平 ME204/02
有组织废气	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘(气)测试仪 3012H
有组织废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘(气)测试仪
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ706-2014	噪声分析仪(仪器型号：AWA6228，仪器编号：IE029-13)
废水	pH	玻璃电极法	酸度计 PHS-3C
废水	悬浮物	重量法	电热鼓风干燥箱 GZX-9146MBE、 电子分析天平 ME204-02
废水	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	重铬酸盐法	酸式滴定管
废水	氨氮 (以 N 计)	纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2800
废水	总磷 (以 P 计)	钼酸铵分光光度法	紫外可见分光光度计 UV2800
废水	动植物油	红外光度法	红外分光测油仪 OIL460

表六

验收监测内容:

此次竣工验收监测是对盱眙兴鹿化纤有限公司年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目竣工环保设施的建设、运行和管理进行全面考核,对环保设施的处理效果和排污状况进行现场监测,以检查各种污染防治措施是否达到设计能力和预期效果,并评价其污染物排放是否符合国家标准和总量控制指标。

2018 年 5 月 21~22 日验收监测期间,产能达到设计规模的 75%以上,各类环保设施正常运行,符合验收监测工况要求。工况说明见附件。

1、废水监测

废水监测点位、项目和频次见表 6-1。

表 6-1 废水监测点位、项目、频次

点位	主要污染物	监测频次
厂区污水处理装置进出口	pH、COD、SS	2 天, 每天 4 次
总排口	pH、COD、SS、氨氮、TP、 动植物油	2 天, 每天 4 次

2、废气监测

废气监测点位、项目和频次见表 6-2。

表 6-2 废气监测点位、项目、频次

点位	主要污染物	监测频次
厂界下风向 4 个点	丁二烯	2 天, 每天 4 次
排气筒处理装置进出口	丁二烯、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、烟尘	连续监测 2 天, 每天监测 3 次

3、噪声监测

噪声监测点位、项目和频次见表 6-3。

表 6-3 噪声监测点位、项目、频次

污染种类	监测点位	监测项目	监测频次
噪声	厂界外 4 个点	Leq (A)	昼间、夜间各 2 次, 共 2 天

表七

验收监测期间生产工况记录:

2018年5月21日到22日验收监测期间,本项目正常运行,各环保设施运行正常,生产负荷达到设计规模的75%以上,符合验收监测工况要求。

表7-1 监测期间工况记录

监测日期	产品	设计规模	实际规模	生产负荷
5.21	浸胶帘子布	20吨/天	18吨/天	90%
5.22	浸胶帘子布	20吨/天	18.4吨/天	92%

验收监测结果:

1、废气监测结果

表 7-2 有组织废气监测结果

点位	日期	检测项目	第一次	第二次	第三次	标准	评价
排气筒进口	2018.5.21	丁二烯排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	3.92	1.811	0.571	/	/
		丁二烯排放速率(kg/h)	6.2×10 <sup>-3</sup>	3.6×10 <sup>-3</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	/	/
	2018.5.22	丁二烯排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	1.68	3.09	1.63	/	/
		丁二烯排放速率(kg/h)	2.7×10 <sup>-3</sup>	4.7×10 <sup>-3</sup>	3.4×10 <sup>-3</sup>	/	/
排气筒出口	2018.5.21	丁二烯排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	0.31	0.16	0.15	35	达标
		丁二烯排放速率(kg/h)	7.0×10 <sup>-5</sup>	7.0×10 <sup>-5</sup>	7.0×10 <sup>-5</sup>	/	/
		颗粒物排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	154	82	77	200	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	3.6×10 <sup>-2</sup>	3.6×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>	/	/
		二氧化硫排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	20	12	12	850	达标
		二氧化硫排放速率(kg/h)	4.6×10 <sup>-3</sup>	5.4×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>	/	/
		氮氧化物排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	20	12	12	240	达标
		氮氧化物排放量(kg/h)	4.6×10 <sup>-3</sup>	5.4×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>	/	/
	2018.5.22	丁二烯排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	0.15	0.16	0.16	35	达标
		丁二烯排放速率(kg/h)	8.0×10 <sup>-5</sup>	8.0×10 <sup>-5</sup>	8.0×10 <sup>-5</sup>	/	/
		颗粒物排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	77	82	82	200	达标
		颗粒物排放速率(kg/h)	3.8×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>	/	/
		二氧化硫排放	12	25	12	850	达标

	浓度(mg/m <sup>3</sup> )					
	二氧化硫排放速率(kg/h)	5.7×10 <sup>-3</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>	/	/
	氮氧化物排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	12	12	12	240	达标
	氮氧化物排放量(kg/h)	5.7×10 <sup>-3</sup>	5.2×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>	/	/

表 7-3 无组织废气监测结果

项目	日期	下风向1#	下风向2#	下风向3#	下风向4#	
丁二烯	2018.5.21	第一次	2.0	34.0	0.6	58.3
		第二次 (μg/m <sup>3</sup> )	0.5	0.7	1.6	0.7
		第三次 (μg/m <sup>3</sup> )	4.0	0.6	0.3	0.5
		第四次 (μg/m <sup>3</sup> )	0.7	2.8	9.1	4.6
	2018.5.22	第一次 (μg/m <sup>3</sup> )	2.0	34.9	0.5	60.0
		第二次 (μg/m <sup>3</sup> )	0.5	0.7	1.9	0.7
		第三次 (μg/m <sup>3</sup> )	4.0	0.7	0.4	0.5
		第四次 (μg/m <sup>3</sup> )	0.7	2.9	9.3	4.8
	浓度最大值 (μg/m <sup>3</sup> )		60.0			
	标准 (μg/m <sup>3</sup> )		35000			
	评价		达标			

## 2、废水监测结果

表 7-4 生活污水监测结果 (单位: mg/L, pH 除外)

检测点位	时间	采样时间	PH	COD	SS	氨氮	总磷	动植物油
厂区生活污水总排口	2018.5.21	第一次	6.98	47	36	7.27	1.01	0.06
		第二次	6.96	58	32	7.35	1.03	0.09
		第三次	6.92	54	30	7.35	1.01	0.07
		第四次	6.97	62	37	6.77	1.03	0.08
	2018.5.22	第一次	6.88	73	35	7.32	1.01	0.09
		第二次	6.98	68	33	14.0	1.03	0.06
		第三次	7.02	73	31	14.6	1.01	0.10
		第四次	6.93	58	35	14.4	1.01	0.10
标准值			6-9	400	250	30	4	/
评价			达标					

表 7-5 工业废水监测结果

检测点位	时间	采样时间	pH (无量纲)	悬浮物, mg/L	(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L
工业废	2018.5.21	第一次	7.60	28	104



水处理 设施进 口		第二次	7.64	28	147
		第三次	7.57	26	160
		第四次	7.63	27	143
		第一次	7.54	28	147
	2018.5.22	第二次	7.56	27	154
		第三次	7.62	25	152
		第四次	7.70	23	152
		第一次	7.68	25	94
工业废 水处理 设施出 口	2018.5.21	第二次	7.67	24	98
		第三次	7.57	22	101
		第四次	7.63	25	99
		第一次	7.74	24	87
	2018.5.22	第二次	7.73	26	93
		第三次	7.70	25	100
		第四次	7.59	24	100
		标准值		6-9	250
评价		达标			

### 3、噪声监测结果

表 7-6 噪声监测结果

日期	点位	昼间dB (A)	夜间dB (A)	标准	评价
2018.5.21	1#东厂界	57	48	昼间≤65dB (A) 夜间 ≤55dB (A)	达标
	2#南厂界	58	48		达标
	3#西厂界	57	48		达标
	4#北厂界	59	48		达标
2018.5.22	1#东厂界	56	48		达标
	2#南厂界	57	48		达标
	3#西厂界	57	48		达标
	4#北厂界	58	48		达标

### 4、污染物排放总量核算

表 7-7 污染物总量表 (t/a)

类别	污染因子	环评核定排放量	实际排放总量	评价
废气	颗粒物	0.168	0.106	达标
	SO <sub>2</sub>	0.07	0.014	达标
	NO <sub>x</sub>	0.441	0.016	达标
	丁二烯	0.17	2.25×10 <sup>-4</sup>	达标
废水	废水量	986	940	达标
	COD	0.297	0.059	达标
	SS	0.094	0.031	达标
	氨氮	0.028	0.009	达标

	动植物油	0.0028	$7.3 \times 10^{-5}$	达标
	TP	0.0094	0.0009	达标

### 5、环保设施去除效率监测结果

根据监测结果，企业丁二烯废气处理效率见下表。

**表 7-7 丁二烯废气处理效率表**

废气处理装置	监测时间	监测点位	丁二烯速率 平均值kg/h	处理效率
低温等离子处理 设备	2018.5.21	进口	$3.6 \times 10^{-3}$	98.1%
		排口	$7.0 \times 10^{-5}$	
	2018.5.22	进口	$3.6 \times 10^{-3}$	97.8%
		排口	$8.0 \times 10^{-5}$	

企业清洗废水处理效率见下表。

**表 7-8 清洗废水处理效率表**

废水处理装置	监测时间	监测点位	COD 平均值 mg/L	处理效率
混凝气浮+水解酸化 +接触氧化处理设备	2018.5.21	进口	138.5	29.2%
		排口	98	
	2018.5.22	进口	151.25	37.2%
		排口	95	

表八

验收监测结论

1、废水

厂区废水主要为浸胶槽清洗废水与生活污水。本次技改项目完成后，厂区没有新增员工，无新增生活污水；清洗废水经混凝气浮+水解酸化+接触氧化处理后，接管盱眙县第二城市污水处理厂处理。根据监测结果，厂区废水排口浓度可达到盱眙县第二城市污水处理厂接管标准要求。

2、废气

厂区废气为烘干废气、天然气燃烧废气以及厨房油烟。烘干废气由原有的活性炭处理变为通过低温等离子装置处理，随后后经约 17m 高排气筒排放；天然气燃烧废气经 17m 高排气筒排放。厂区技改后员工人数不变，食堂油烟不变。根据监测结果，项目排放的废气可达标排放。

3、噪声

根据监测结果，项目厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

4、废气、废水处理效率

根据监测结果，厂区低温等离子净化器对丁二烯废气的两日处理效率分别为 97.2%、96.8%。因此，废气处理装置处理效率达标。

厂区污水处理设施对清洗废水中 COD 的两日处理效率分别为 29.2%、37.2%。由监测结果得知，清洗废水能够达标排放。

5、总量核算

由总量核算结果表明，项目废水、废气污染物总量满足环评批复要求。

6、建议

（1）加强环境管理，提高员工环保意识，加强对各类环保设施的日常维护，确保各项治理设施正常稳定运行。

（2）排污口按规范设置与管理。

附件 1 技改环评批复

# 盱眙县行政审批局文件

盱审批综[2016]04126 号

## 关于盱眙兴鹿化纤有限公司 年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目环境影响报告表的批复

盱眙兴鹿化纤有限公司：

你公司报送的《盱眙兴鹿化纤有限公司 年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，经研究，批复如下：

一、根据《报告表》评价结论，在落实《报告表》中提出的各项污染防治和风险防范措施的前提下，从环保角度考虑，你公司在拟定地点盱眙经济开发区龙山路 11-1 按《报告表》所述内容进行项目建设可行。

二、在项目工程设计、建设和环境管理中，须落实《报告表》中提出的各项污染防治措施与建议，最大程度减少污染物的产生量和对周围环境的影响。严格执行环保“三同时”制度，确保各类污染物达标排放，并须着重落实以下各项工作要求：

（一）本次技改内容主要包括：①新增搅拌罐 8 个、制水设

## 附件 2 原环评验收批文

表三 验收组意见

2014年5月13日下午,盱眙县环保局在盱眙兴鹿化纤有限公司主持召开了年产6000吨浸胶帘子布项目环境保护竣工验收会。参加会议的有县环保局开发区分局、县环境监测站、县环保局管理科、县环保局生态科、盱眙兴鹿化纤有限公司等单位的代表,并成立了验收组(名单附后),验收组及与会代表听取了建设单位对项目建设情况汇报以及县环境监测站对项目验收监测情况介绍,实地察看了现场,查阅了有关资料,与会人员经讨论,形成验收意见如下:

### 一、项目基本情况

盱眙兴鹿化纤有限公司年产6000吨浸胶帘子布项目,2010年7月30日经县发展和改革委员会备案(盱发改投备案号【2010】203),由南京工业大学环境工程研究所编制环境影响报告表,2012年11月7日盱眙县环保局对该项目环境影响报告表予以审批。项目2010年10月开工建设,项目总投资3800万元,其中环保投资20万元。

主要环保设施有:本项目食堂废水经隔油池处理与生活污水混合,经化粪池处理后排入城市污水管网进入盱眙县第二城市污水处理厂处理;烘干废气经活性炭吸附装置吸收处理后经车间25米高排气筒排放,天然气燃烧废气及食堂油烟经处理后达标排放;通过选择低噪声设备,合理布局、采取减振、消声、隔声等降噪措施,确保厂界噪声达标排放。项目不合格产品外售盱眙县昌之海塑胶有限公司;废乳胶、废活性炭委托洪泽蓝天化工科技有限公司处理;乳胶包装材料由原料供应商回收利用,生活垃圾委托环卫部门处理。

### 二、验收监测结论

2014年3月17日-18日,江苏新锐环境监测有限公司、江苏康达检测技术有限公司对盱眙兴鹿化纤有限公司年产6000吨浸胶帘子布项目中的废水、噪声废气等污染源排放现状和各类环保治理设施的处理能力等进行了现场监测和检查,项目满足竣工验收监测工况条件的要求。

1、废水总排口:各监测数据平均值为:COD 97.3mg/l、SS63mg/l、氨氮17.6mg/l、总磷1.99 mg/l、动植物油ND、pH6.80-7.04,符合盱眙县第二城市污水处理有限公司接管标准。

### 2、废气:

2.1 无组织排放废气浓度:布设4个监测点位,丁二烯均未检出  
2.2 丁二烯最大值ND、烟尘最大值12.1mg/m<sup>3</sup>、二氧化硫23 mg/m<sup>3</sup>、氮氧化物34 mg/m<sup>3</sup>、油烟0.187 mg/m<sup>3</sup>



表四 验收组名单

	姓名	单位	职务/职称	意见	签名
组长	李文进	县环保局	副局长	同意	李文进
(副组长)					
成员	李训田	县环保局监测科		同意	李训田
	陈卫军	县环保局生态科		同意	陈卫军
	王璞	县环保局开发区分局		同意	王璞
	傅晓峰	县环境监测站		同意	傅晓峰
	刘金良	县环保局计划科		同意	刘金良



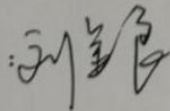
表五

负责验收的环境保护行政主管部门意见：

同意验收组意见，原则上同意盱眙兴鹿化纤有限公司 年产 6000 吨浸胶帘子布项目环境保护竣工验收。希望企业在今后工作中不断加强环境保护，认真做好以下工作：

- 1、加强日常管理，采取雨污分流，确保食堂废水经隔油池处理与生活污水混合，经化粪池处理后排入城市污水管网进入盱眙县第二城市污水处理厂处理。
- 2、完善项目场地绿化，加强环保设施的日常管理，活性炭须定期更换，确保污染物达标排放，避免对周围环境产生影响。建立完善的环保管理制度，制度上墙，各类固体废弃物须按环评要求进行安全处置，细化完善各类环保设施运行及固废处置台账。
- 3、接受环保部门正常管理，履行环境保护法律、法规、规章、制度，委托环境监测部门定期开展各类污染源环境监测。

经办人（签字）：



（公章）

2014年5月27日



### 附件 3 接管协议

## 污水接管证明

经现场查看盱眙兴鹿化纤有限公司已将生活污水和生产污水接入开发区污水管网，符合接管要求。



江苏盱眙经济开发区管理委员会

污水管网巡查组

现场查看人：李兆坤

2016年11月9日



## 附件 4 危废处置协议

洪泽蓝天化工科技有限公司

### 技术服务合同书

甲方：盱眙兴鹿化纤有限公司

乙方：洪泽蓝天化工科技有限公司

鉴于甲方因工业废弃物治理需要，就相关标准及技术规范委托乙方提供相关技术服务；根据【中华人民共和国合同法】有关技术合同的规定及其他相关法律法规的规定。双方经友好协商同意就以下条款订立本合同，共同遵守执行。

一、技术服务项目内容：

乙方为甲方提供工业废弃物规范化治理技术服务，即工业废弃物规范化包装、暂存、申报、转移的技术指导。


二、甲方提供给乙方的情况说明、技术资料、数据要准确。必要时需为乙方提供工作场所和工作条件。

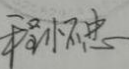
三、乙方提供的技术指导必须符合国家法律法规及行业规范。

四、甲乙双方对提供的技术资料、数据均应承担保密义务。

五、本项技术服务费共计人民币：陆仟元整。

六、其他未尽事宜双方具体协商后解决。

甲方：盱眙兴鹿化纤有限公司  
电话：13901562736  
地址：盱眙县经济开发区葵花大道东侧龙山路北侧  
授权代表：  
日期：2017. 10. 25

乙方：洪泽蓝天化工科技有限公司  
电话：0517-87618333  
地址：淮安市洪泽县盐化工区李湾路18号  
授权代表：  
日期：2017. 10. 25

## 附件 5 监测期间工况说明

### 运行工况说明

盱眙兴鹿化纤技改项目完成后,厂区年产浸胶帘子布 6000t,一年按照 300 天运行时间,则浸胶帘子布日平均生产 20t。兹整理确认,在 2018 年 5 月 21 日、22 日监测期间,厂区生产的浸胶帘子布约为 18t、18.4t。因此,在监测期间,运行负荷均大于 75%,满足验收监测工况的要求。

盱眙兴鹿化纤有限公司

2018 年 5 月 24 日

PONY-SZHBG062-17-2018A



报告编号: IMB18FCC37189555



# 检测报告

委托单位 江苏圣泰环境科技股份有限公司

受测单位 盱眙兴鹿化纤有限公司

报告日期 2018年06月04日



PONY-SZHBG062-17-2018A



# 检测报告

Pony Testing International Group



扫描二维码  
关注请尼测试

报告编号: IMB18FCC37189555

第 1 页, 共 3 页

委托单位	江苏圣泰环境科技股份有限公司				
受测单位	盱眙兴鹿化纤有限公司				
受测地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1 号				
检测日期	2018 年 05 月 21 日	完成日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 06 月 04 日		
天气情况	多云	测量期间最大风速 (m/s)	昼间: 2.2, 夜间: 2.3		
检测项目	厂界噪声	检测点数 (个)	4		
检测方法	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ706-2014				
检测仪器	噪声分析仪 (仪器型号: AWA6228, 仪器编号: IE029-13)				
校准仪器	声校准器, 测前校准: 93.8 dB(A), 测后校准: 93.8dB(A)				
监测时段	测点位置 (见附图)	测量值 $L_{eq}$ (dB(A))	背景值 $L_{eq}$ (dB(A))	结果值 $L_{eq}$ (dB(A))	GB 12348-2008 3 类功能区限值 $L_{eq}$ (dB(A))
昼间	厂界东外 1m 处▲1 <sup>#</sup>	58.8	54.1	57	65
	厂界南外 1m 处▲2 <sup>#</sup>	60.4	55.2	58	
	厂界西外 1m 处▲3 <sup>#</sup>	59.1	55.4	57	
	厂界北外 1m 处▲4 <sup>#</sup>	60.7	55.8	59	
夜间	厂界东外 1m 处▲1 <sup>#</sup>	50.1	45.3	48	55
	厂界南外 1m 处▲2 <sup>#</sup>	50.5	45.7	48	
	厂界西外 1m 处▲3 <sup>#</sup>	49.5	45.6	48	
	厂界北外 1m 处▲4 <sup>#</sup>	49.8	45.9	48	
备注	1、该报告中检测方法由委托单位指定。 2、夜间噪声测得最大声级为 62.3dB(A), 属于偶发噪声, 超过限值的幅度不大于 15dB(A)。				

本页以下空白

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82610136  
上海实验室: (021)64851999 长春实验室: (0431)85150008 石家庄实验室: (0311)35570660 武汉实验室: (027)83907127  
青岛实验室: (0532)89706866 大连实验室: (0411)87336618 西安实验室: (029)89608785 合肥实验室: (0551)363843474  
深圳实验室: (0755)26610889 哈尔滨实验室: (0451)88164651 呼和浩特实验室: (0471)3450623 广州实验室: (020)89224510  
天津实验室: (022)27360730 郑州实验室: (0371)669350670 杭州实验室: (0571)87219096 厦门实验室: (0592)5560948  
苏州实验室: (0512)62997060 宁波实验室: (0574)6644166 宁波实验室: (0574)6644166 成都实验室: (028)87762798



PONY-SZHBG062-17-2018A



Pony Testing International Group

# 检测报告



扫二维码  
关注谱尼测试

报告编号: IMB18FCC37189555

第 2 页, 共 3 页

检测日期	2018年05月22日		完成日期	2018年05月22日~ 2018年06月04日	
天气情况	多云		测量期间最大风速 (m/s)	昼间: 2.2, 夜间: 2.2	
检测项目	厂界噪声		检测点数 (个)	4	
检测方法	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ706-2014				
检测仪器	噪声分析仪 (仪器型号: AWA6228, 仪器编号: IE029-13)				
校准仪器	声校准器, 测前校准: 93.8 dB(A), 测后校准: 93.8dB(A)				
监测时段	测点位置 (见附图)	测量值 Leq (dB(A))	背景值 Leq (dB(A))	结果值 Leq (dB(A))	GB 12348-2008 3类功能区限值 Leq (dB(A))
昼间	厂界东外 1m 处▲1#	58.6	55.4	56	65
	厂界南外 1m 处▲2#	58.9	54.9	57	
	厂界西外 1m 处▲3#	59.4	54.3	57	
	厂界北外 1m 处▲4#	60.2	55.2	58	
夜间	厂界东外 1m 处▲1#	50.0	45.3	48	55
	厂界南外 1m 处▲2#	50.2	45.6	48	
	厂界西外 1m 处▲3#	49.8	45.2	48	
	厂界北外 1m 处▲4#	49.7	45.7	48	
备注	1、该报告中检测方法由委托单位指定。 2、夜间噪声测得最大声级为 65.4dB(A), 属于偶发噪声, 超过限值的幅度不大于 15dB(A)。				

本页以下空白



Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: 010-82618116  
上海实验室: 021-64551999  
青岛实验室: 0532-88700688  
深圳实验室: 0755-26050000  
天津实验室: 022-27368750  
苏州实验室: 0512-62987900  
长春实验室: 0431-85159908  
大连实验室: 0411-87736618  
哈尔滨实验室: 0451-86134651  
郑州实验室: 0371-89319870  
济南实验室: 0531-65541100  
石家庄实验室: 0311-85376660  
西安实验室: 029-89668785  
呼和浩特实验室: 0471-33450925  
杭州实验室: 0571-87219096  
宁波实验室: 0574-87734499  
武汉实验室: 027-83997327  
合肥实验室: 0551-63441474  
广州实验室: 020-89128310  
厦门实验室: 0592-5568848  
成都实验室: 028-87982708



# 检测报告

报告编号: IMB18FCC37189555

第 3 页, 共 3 页

附: 测点位置平面示意图



编制:

审核:   
 以下空白

批准:





报告编号: IMB18FCC37113555



# 检测报告

委托单位 江苏圣泰环境科技股份有限公司

受测单位 盱眙兴鹿化纤有限公司

报告日期 2018年06月04日







# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37113555

第 1 页, 共 4 页

委托单位	江苏圣泰环境科技股份有限公司			
受测单位	盱眙兴鹿化纤有限公司			
受测地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1 号			
采样日期	2018 年 05 月 21 日	检测日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 06 月 04 日	
锅炉名称型号/编号	/	样品编号	C37113555	
锅炉投运日期	/	制造单位	/	
锅炉容量(MW)	/	主要燃料	天然气	
排气筒名称	烘干工段及天然气燃烧 废气排气筒	排气筒高度 (m)	20	
净化设备名称/型号		净化方式	水膜除尘, 等离子净化	
采样位置	烘干工段及天然气燃烧废气排气筒出口			
检测方法	见附表 1			
检测仪器	见附表 1			
检测项目	检测结果			
	第一次	第二次	第三次	
烟气含氧量 (%)	20.2	19.5	19.4	
测点烟气温度 (°C)	119	121	121	
烟气含湿量 (%)	2.7	2.7	2.7	
烟气流速 (m/s)	8.6	8.7	8.5	
标态干废气量 (m³/h)	3.55×10³	3.58×10³	3.51×10³	
颗粒物	实测排放浓度(mg/m³)	<20	<20	<20
	折算排放浓度(mg/m³)	154	82	77
	实测排放量(kg/h)	3.6×10 <sup>-2</sup>	3.6×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>
丁二烯	实测排放浓度(mg/m³)	<0.04	<0.04	<0.04
	折算排放浓度(mg/m³)	0.31	0.16	0.15
	实测排放量(kg/h)	7.0×10 <sup>-5</sup>	7.0×10 <sup>-5</sup>	7.0×10 <sup>-5</sup>



**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
© Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706866  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
苏州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)69350670  
新疆实验室: (0991)6684186  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87736499  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)5568048  
成都实验室: (028)87702708





扫描二维码  
关注谱尼测试

# PONY

## 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37113555

第 2 页, 共 4 页

检测项目		检测结果		
		第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	20	12	12
	实测排放量(kg/h)	4.6×10 <sup>-3</sup>	5.4×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>
氮氧化物	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	20	12	12
	实测排放量(kg/h)	4.6×10 <sup>-3</sup>	5.4×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>

本页以下空白

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706866  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
苏州实验室: (0512)62987900

长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)89250670  
新疆实验室: (0991)6684186

石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87716499

武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)5568048  
成都实验室: (028)87702708



扫描二维码  
关注谱尼测试

# PONY

## 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37113555

第 3 页, 共 4 页

采样日期	2018年05月22日	检测日期	2018年05月22日~ 2018年06月04日	
锅炉名称型号/编号	/	样品编号	C37113555	
锅炉投运日期	/	制造单位	/	
锅炉容量(MW)	/	主要燃料	天然气	
排气筒名称	烘干工段及天然气燃烧 废气排气筒	排气筒高度(m)	20	
净化设备名称/型号	/	净化方式	水膜除尘, 等离子净化	
采样位置	烘干工段及天然气燃烧废气排气筒出口			
检测方法	见附表 1			
检测仪器	见附表 1			
检测项目	检测结果			
	第一次	第二次	第三次	
烟气含氧量 (%)	19.4	19.5	19.5	
测点烟气温度 (°C)	121	121	121	
烟气含湿量 (%)	2.7	2.7	2.7	
烟气流速 (m/s)	9.2	8.5	8.5	
标态干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	3.77×10 <sup>3</sup>	3.48×10 <sup>3</sup>	3.51×10 <sup>3</sup>	
颗粒物	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<20	<20	<20
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	77	82	82
	实测排放量(kg/h)	3.8×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>	3.5×10 <sup>-2</sup>
丁二烯	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<0.04	<0.04	<0.04
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	0.15	0.16	0.16
	实测排放量(kg/h)	8.0×10 <sup>-5</sup>	8.0×10 <sup>-5</sup>	8.0×10 <sup>-5</sup>
二氧化硫	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<3	3	<3
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	12	25	12
	实测排放量(kg/h)	5.7×10 <sup>-3</sup>	1.0×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>
氮氧化物	实测排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	<3	<3	<3
	折算排放浓度(mg/m <sup>3</sup> )	12	12	12
	实测排放量(kg/h)	5.7×10 <sup>-3</sup>	5.2×10 <sup>-3</sup>	5.3×10 <sup>-3</sup>

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路8号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706886  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
苏州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)69350670  
新疆实验室: (0991)8084186  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87730499  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)3568048  
成都实验室: (028)87702708





扫描二维码  
关注谱尼测试

# PONY

Pony Testing International Group

## 检测报告

报告编号: IMB18FCC37113555

第 4 页, 共 4 页

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测方法	检测仪器	采样方法
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	电子分析天平	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘(气)测试仪	
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘(气)测试仪	
丁二烯	工作场所空气有毒物质测定 第 61 部分: 丁烯、1,3-丁二烯和二聚环戊二烯 GBZ/T 300.61-2017	气相色谱仪	

附表 2:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
自动烟尘(气)测试仪	3012H	IE019-07
电子分析天平	ME204/02	IE014
气相色谱仪	GC-2010Plus	IE001-12

附表 3:

限值标准: GB 9078-1996 《炉窑大气污染物排放标准》

污染物名称	排放限值(mg/m <sup>3</sup> )
颗粒物	200
二氧化硫	850
氮氧化物	240
丁二烯	35

备注: 该报告中检测方法由委托单位指定。

编制:

审核:   
以下空白

批准:



**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116 长春实验室: (0431)85150908 石家庄实验室: (0311)85376660 武汉实验室: (027)83997127  
上海实验室: (021)64851999 大连实验室: (0411)87336618 西安实验室: (029)89608785 合肥实验室: (0551)63843474  
青岛实验室: (0532)88706866 哈尔滨实验室: (0451)88104651 呼和浩特实验室: (0471)3450025 广州实验室: (020)89224310  
深圳实验室: (0755)26050909 郑州实验室: (0371)69350670 杭州实验室: (0571)87219096 厦门实验室: (0592)5568048  
天津实验室: (022)27360730 苏州实验室: (0512)62997900 新疆实验室: (0991)6684186 宁波实验室: (0574)87736499 成都实验室: (028)87702708



# 检测报告

委托单位 江苏圣泰环境科技股份有限公司

---

受测单位 盱眙兴鹿化纤有限公司

---

报告日期 2018年06月04日

---

PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com



PONY-SZHBG062-118-2018A



# 检测报告

**COPY**



Pony Testing International Group

报告编号:

IMB18FCC37115555Z

第 1 页, 共 5 页

委托单位	江苏圣泰环境科技股份有限公司		
受测单位	盱眙兴鹿化纤有限公司		
受测地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1 号		
采样位置	见 2~4 页		
样品名称	见 2~4 页	检测类别	委托检测
采样日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 05 月 22 日	检测日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 06 月 04 日
样品状态	微浊液体	检测环境	符合要求
检测项目	见 2~4 页		
检测方法	见附表 2		
所用主要仪器	见附表 2		
备注	1、该报告中检测方法由委托单位指定。 2、限值标准: GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级 3、“—”表示检测项目在此评价标准中未加限值		
	编制人	[Signature]	
	审核人	[Signature]	
	批准人	[Signature]	
	签发日期	2018 年 06 月 04 日	

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116 长春实验室: (0431)85150908 石家庄实验室: (0311)85376660 武汉实验室: (027)83997127  
 上海实验室: (021)64851999 大连实验室: (0411)87336618 西安实验室: (029)89608785 合肥实验室: (0551)63841474  
 青岛实验室: (0532)88706866 哈尔滨实验室: (0451)88104651 呼和浩特实验室: (0471)3450025 广州实验室: (020)89224310  
 深圳实验室: (0755)26050909 福州实验室: (0371)69350670 杭州实验室: (0571)87219096 厦门实验室: (0592)45268048  
 天津实验室: (022)27360730 苏州实验室: (0512)62997900 新疆实验室: (0901)6684186 宁波实验室: (0574)87756499 成都实验室: (028)87702708





样品名称和编号	检测项目	限值	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
厂区生活污水总排口 C37115555~C37118555 2018年05月21日	pH (无量纲)	6~9	6.98	6.96	6.92	6.97
	悬浮物, mg/L	400	36	32	30	37
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	500	47	58	54	62
	氨氮 (以 N 计), mg/L	—	7.27	7.35	7.35	6.77
	总磷 (以 P 计), mg/L	—	1.01	1.03	1.01	1.03
	动植物油, mg/L	100	0.06	0.09	0.07	0.08
样品名称和编号	检测项目	限值	检测结果			
厂区生活污水总排口 C37119555~C37122555 2018年05月22日	pH (无量纲)	6~9	6.88	6.98	7.02	6.93
	悬浮物, mg/L	400	35	33	31	35
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	500	73	68	73	58
	氨氮 (以 N 计), mg/L	—	7.32	14.0	14.6	14.4
	总磷 (以 P 计), mg/L	—	1.01	1.03	1.01	1.01
	动植物油, mg/L	100	0.09	0.06	0.10	0.10
样品名称和编号	检测项目	检测结果				
厂区生活污水总排口 C37123555 平行样 与 C37121555 平行	pH (无量纲)	6.89				
	悬浮物, mg/L	33				
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	92				
	氨氮 (以 N 计), mg/L	14.7				
	总磷 (以 P 计), mg/L	1.02				
	动植物油, mg/L	0.08				

本页以下空白



PONY-SZHBG062-118-2018A



# 检测结果

COPY



Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37115555Z

第3页, 共5页

样品名称和编号	检测项目	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	第四次
工业废水处理设施进口 C37124555~C37127555 2018年05月21日	pH(无量纲)	7.60	7.64	7.57	7.63
	悬浮物, mg/L	28	28	26	27
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	104	147	160	143
样品名称和编号	检测项目	检测结果			
工业废水处理设施进口 C37128555~C37131555 2018年05月21日	pH(无量纲)	7.54	7.56	7.62	7.70
	悬浮物, mg/L	28	27	25	23
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	147	154	152	152
样品名称和编号	检测项目	检测结果			
工业废水处理设施进口 C37140555 平行样 与 C37128555 平行	pH(无量纲)	7.60			
	悬浮物, mg/L	24			
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	153			

本页以下空白

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路8号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706866  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
常州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)69350670  
新疆实验室: (0991)6684186  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87736400  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)5568048  
成都实验室: (028)87707768





Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37115555Z

第4页, 共5页

样品名称和编号	检测项目	限值	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
工业废水处理设施出口 C37132555~C37135555 2018年05月21日	pH(无量纲)	6~9	7.68	7.67	7.57	7.63
	悬浮物, mg/L	400	25	24	22	25
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	500	94	98	101	99
工业废水处理设施出口 C37136555~C37139555 2018年05月22日	pH(无量纲)	6~9	7.74	7.73	7.70	7.59
	悬浮物, mg/L	400	24	26	25	24
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L	500	87	93	100	100
工业废水处理设施出口 C37141555 平行样 与C37136555平行	pH(无量纲)		7.70			
	悬浮物, mg/L		22			
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L		90			
空白样 C37188555	pH(无量纲)		6.60			
	悬浮物, mg/L		<4			
	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> ), mg/L		<4			

本页以下空白





Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37115555Z

第 5 页, 共 5 页

附表 1:

质控信息

质控编号	分析结果		标准样品值
QC (200589)	氨氮(以 N 计), mg/L	0.345	0.356±0.017
QC (203953)	总磷(以 P 计), mg/L	1.56	1.58±0.06

附表 2:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	分析方法	方法来源	仪器设备
pH	玻璃电极法	水质 pH 值的测定 GB/T 6920-1986	酸度计
悬浮物	重量法	水质 悬浮物的测定 GB/T 11901-1989	电热鼓风干燥箱、 电子分析天平
化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	重铬酸盐法	水质 化学需氧量的测定 HJ828-2017	酸式滴定管
氨氮 (以 N 计)	纳氏试剂分光光度法	水质 氨氮的测定 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计
总磷 (以 P 计)	钼酸铵分光光度法	水质 总磷的测定 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计
动植物油	红外光度法	水质 石油类和动植物油 的测定 HJ 637-2012	红外分光测油仪

附表 3:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
酸度计	PHS-3C	IE013
电热鼓风干燥箱	GZX-9146MBE	IE011
电子分析天平	ME204-02	IE014
紫外可见分光光度计	UV2800	IE005
红外分光测油仪	OIL460	IE004

以下空白



# 检测报告

委托单位 江苏圣泰环境科技股份有限公司

受测单位 盱眙兴鹿化纤有限公司

报告日期 2018年06月04日

PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com





PONY-SZHBG062-123-2018A



Pony Testing International Group

COPY



扫描二维码  
关注谱尼测试

# 检测报告

报告编号: IMB18FCC37108555Z

第 1 页, 共 3 页

委托单位	江苏圣泰环境科技股份有限公司		
受测单位	盱眙兴鹿化纤有限公司		
受测地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1 号		
采样日期	2018 年 05 月 21 日	检测日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 06 月 04 日
样品编号	C37108555~C37111555	检测类别	委托检测
天气情况	多云	大气压 (kPa)	101.4 kPa
检测方法	见附表 1		
检测仪器	见附表 1		
检测频次	采样点位 (见附图)	丁二烯 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	主导风向 平均风速 (m/s)
第一次	厂界下风向O1#	2.0	178 $\pm$ 3° (南) 2.2
	厂界下风向O2#	34.0	
	厂界下风向O3#	0.6	
	厂界下风向O4#	58.3	
第二次	厂界下风向O1#	0.5	178 $\pm$ 3° (南) 2.2
	厂界下风向O2#	0.7	
	厂界下风向O3#	1.6	
	厂界下风向O4#	0.7	
第三次	厂界下风向O1#	4.0	178 $\pm$ 3° (南) 2.2
	厂界下风向O2#	0.6	
	厂界下风向O3#	0.3	
	厂界下风向O4#	0.5	
第四次	厂界下风向O1#	0.7	178 $\pm$ 3° (南) 2.2
	厂界下风向O2#	2.8	
	厂界下风向O3#	9.1	
	厂界下风向O4#	4.6	

**PONY 谱尼测试**

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司

公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116  
 上海实验室: (021)64851999  
 青岛实验室: (0532)88706866  
 天津实验室: (022)27360730  
 苏州实验室: (0512)67997900  
 长春实验室: (0431)85150908  
 大连实验室: (0411)87336618  
 哈尔滨实验室: (0451)88104651  
 郑州实验室: (0371)69350670  
 新疆实验室: (0991)6684186  
 石家庄实验室: (0311)85376660  
 西安实验室: (029)80608785  
 呼和浩特实验室: (0471)3450025  
 杭州实验室: (0571)87219096  
 宁波实验室: (0574)87736499  
 武汉实验室: (027)83997127  
 合肥实验室: (0551)63843474  
 广州实验室: (020)89224310  
 厦门实验室: (0592)5568048  
 成都实验室: (028)87702708



PONY-SZHBG062-123-2018A



Pony Testing International Group

COPY



扫描二维码  
关注谱尼测试

### 检测报告

报告编号: IMB18FCC37108555Z

第 2 页, 共 3 页

采样日期	2018年05月22日	检测日期	2018年05月22日~ 2018年06月04日	
样品编号	C37108555~C37111555	检测类别	委托检测	
天气情况	多云	大气压 (kPa)	101.5 kPa	
检测方法	见附表 1			
检测仪器	见附表 1			
检测频次	采样点位 (见附图)	丁二烯 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	主导风向	平均风速 (m/s)
第一次	厂界下风向O1#	2.0	180 $\pm$ 4° (南)	2.2
	厂界下风向O2#	34.9		
	厂界下风向O3#	0.5		
	厂界下风向O4#	60.0		
第二次	厂界下风向O1#	0.5	180 $\pm$ 4° (南)	2.2
	厂界下风向O2#	0.7		
	厂界下风向O3#	1.9		
	厂界下风向O4#	0.7		
第三次	厂界下风向O1#	4.0	180 $\pm$ 4° (南)	2.2
	厂界下风向O2#	0.7		
	厂界下风向O3#	0.4		
	厂界下风向O4#	0.5		
第四次	厂界下风向O1#	0.7	180 $\pm$ 4° (南)	2.2
	厂界下风向O2#	2.9		
	厂界下风向O3#	9.3		
	厂界下风向O4#	4.8		

本页以下空白

**PONY 谱尼测试**

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司

公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116

上海实验室: (021)64851999

青岛实验室: (0532)88706866

深圳实验室: (0755)26050909

天津实验室: (022)27360730

苏州实验室: (0512)62997900

长春实验室: (0431)85150908

大连实验室: (0411)87336618

哈尔滨实验室: (0451)88104651

郑州实验室: (0371)69350670

新疆实验室: (0991)6684186

石家庄实验室: (0311)85376660

西安实验室: (029)89608785

呼和浩特实验室: (0471)3450025

杭州实验室: (0571)87219096

宁波实验室: (0574)87726499

武汉实验室: (027)83997127

合肥实验室: (0551)63843474

广州实验室: (020)89224310

厦门实验室: (0592)5568048

成都实验室: (028)87702708



PONY-SZHBG062-123-2018A



# 检测报告

COPY



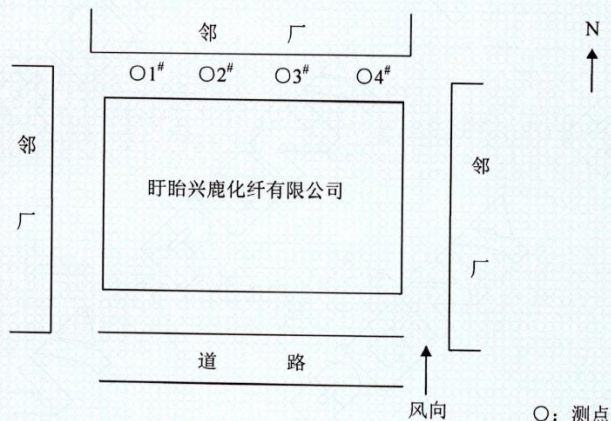
扫二维码  
关注请尼测试

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37108555Z

第 3 页, 共 3 页

附: 测点位置平面示意图



检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测方法	检测仪器	采样仪器	采样方法
丁二烯	环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法 HJ 759-2015	气相色谱-质谱联用仪	空气/智能 TSP 综合采样仪	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T55-2000

附表 2:

检测仪器 (名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2020	IE068-08

备注: 该报告中检测方法由委托单位指定。

编制:

审核:   
以下空白

批准:



**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group  
Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706866  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
苏州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)69350670  
新疆实验室: (0991)6684186  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87736499  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)5568048  
成都实验室: (028)87702708



# 检测报告

委托单位 江苏圣泰环境科技股份有限公司

受测单位 盱眙兴鹿化纤有限公司

报告日期 2018年06月04日

  
PONY 谱尼测试  
Pony Testing International Group  
www.ponytest.com





# 检测报告

Pony Testing International Group



扫描二维码  
关注谱尼测试

报告编号: IMB18FCC37112555

第 1 页, 共 3 页

委托单位	江苏圣泰环境科技股份有限公司			
受测单位	盱眙兴鹿化纤有限公司			
受测地址	盱眙经济开发区龙山路 11-1 号			
采样日期	2018 年 05 月 21 日	检测日期	2018 年 05 月 21 日~ 2018 年 06 月 04 日	
排气筒名称	烘干工段排气筒	排气筒高度(m)	/	
采样位置	进口	净化器厂家/名称/型号	/	
样品编号	C37112555-1~3	净化方式	/	
检测方法	见附表 1			
检测仪器	见附表 1			
采样日期及时间	检测项目	标态干废气流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度结果 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率结果 (kg/h)
2018 年 05 月 21 日 第一次	丁二烯	1.58×10 <sup>3</sup>	3.92	6.2×10 <sup>-3</sup>
2018 年 05 月 21 日 第二次	丁二烯	1.97×10 <sup>3</sup>	1.811	3.6×10 <sup>-3</sup>
2018 年 05 月 21 日 第三次	丁二烯	1.82×10 <sup>3</sup>	0.571	1.0×10 <sup>-3</sup>

本页以下空白



Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

北京实验室: (010)82618116  
 上海实验室: (021)64851999 长春实验室: (0431)85150908 石家庄实验室: (0311)85376660 武汉实验室: (027)83997127  
 青岛实验室: (0532)88706866 大连实验室: (0411)87336618 西安实验室: (029)89608785 合肥实验室: (0551)63843474  
 深圳实验室: (0755)26050909 哈尔滨实验室: (0451)88104651 呼和浩特实验室: (0471)3450025 广州实验室: (020)89224310  
 天津实验室: (022)27360730 郑州实验室: (0371)669350670 杭州实验室: (0571)87219096 厦门实验室: (0592)5568048  
 苏州实验室: (0512)62997900 新疆实验室: (0991)8684186 宁波实验室: (0574)87736499 成都实验室: (028)87702708



扫描二维码  
关注谱尼测试

**PONY**

## 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37112555

第 2 页, 共 3 页

采样日期	2018年05月22日	检测日期	2018年05月22日~ 2018年06月04日	
排气筒名称	烘干工段排气筒	排气筒高度(m)	/	
采样位置	进口	净化器厂家/名称/型号	/	
样品编号	C37112555-4~6	净化方式	/	
检测方法	见附表 1			
检测仪器	见附表 1			
采样日期及时间	检测项目	标态干废气流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度结果 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率结果(kg/h)
2018年05月22日 第一次	丁二烯	1.61×10 <sup>3</sup>	1.68	2.7×10 <sup>-3</sup>
2018年05月22日 第二次	丁二烯	1.51×10 <sup>3</sup>	3.09	4.7×10 <sup>-3</sup>
2018年05月22日 第三次	丁二烯	1.90×10 <sup>3</sup>	1.63	3.4×10 <sup>-3</sup>

本页以下空白

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路8号

北京实验室: (010)82618116  
上海实验室: (021)64851999  
青岛实验室: (0532)88706866  
深圳实验室: (0755)26050909  
天津实验室: (022)27360730  
苏州实验室: (0512)62997900  
长春实验室: (0431)85150908  
大连实验室: (0411)87336618  
哈尔滨实验室: (0451)88104651  
郑州实验室: (0371)69350670  
新疆实验室: (0991)6684186  
石家庄实验室: (0311)85376660  
西安实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)3450025  
杭州实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87736499  
武汉实验室: (027)83997127  
合肥实验室: (0551)63843474  
广州实验室: (020)89224310  
厦门实验室: (0592)5568048  
成都实验室: (028)87702708





# 检测报告

Pony Testing International Group

报告编号: IMB18FCC37112555

第 3 页, 共 3 页

附表 1:

检测项目方法仪器一览表

检测项目	检测方法	检测仪器	采样仪器	采样方法
丁二烯	工作场所空气有毒物质测定 第 61 部分: 丁烯、1,3-丁二烯和 2-聚环戊二烯 GBZ/T 300.61-2017	气相色谱仪	智能双路烟气采样器、自动烟尘(气)测试仪	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996

附表 2:

检测仪器(名称、型号、公司编号)

设备名称	设备型号	公司编号
气相色谱仪	GC-2010Plus	IE001-12

备注: 该报告中检测方法由委托单位指定。

编制:

审核:   
以下空白

批准:



Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团江苏有限公司  
公司地址: 江苏省苏州市工业园区金芳路 8 号

- 北京实验室: (010)82618116
- 上海实验室: (021)64851999
- 青岛实验室: (0532)88706866
- 深圳实验室: (0755)26050909
- 天津实验室: (022)27360730
- 苏州实验室: (0512)62997900
- 长春实验室: (0431)85150908
- 大连实验室: (0411)87336618
- 哈尔滨实验室: (0451)88104651
- 郑州实验室: (0371)69350670
- 新疆实验室: (0991)6684186
- 石家庄实验室: (0311)85376660
- 西安实验室: (029)89608785
- 呼和浩特实验室: (0471)33450025
- 杭州实验室: (0571)87219096
- 宁波实验室: (0574)87736499
- 武汉实验室: (027)83997127
- 合肥实验室: (0551)63843474
- 广州实验室: (020)89224310
- 厦门实验室: (0592)5568048
- 成都实验室: (028)87702708

### 建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：盱眙兴鹿化纤有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

<b>建设项目</b>	<b>项目名称</b>		年产 6000 吨浸胶帘子布技改项目				<b>建设地点</b>		盱眙经济开发区龙山路 11-1																	
	<b>行业类别</b>		C1756 帘子布制造				<b>建设性质</b>		<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技术改造																	
	<b>设计生产能力</b>		浸胶帘子布设计生产能力 6000t/a		<b>建设项目开工日期</b>		2016 年 9 月		<b>实际生产能力</b>		6000t/a		<b>投入试运行日期</b>		2016 年 12 月											
	<b>投资总概算(万元)</b>		50				<b>环保投资总概算(万元)</b>		32		<b>所占比例(%)</b>		64													
	<b>环评审批部门</b>		盱眙县行政审批局				<b>批准文号</b>		盱审批综[2016]04126号		<b>批准时间</b>		2016 年 8 月													
	<b>可研报告审批部门</b>		/				<b>批准文号</b>		/		<b>批准时间</b>		/													
	<b>环保验收审批部门</b>		/				<b>批准文号</b>		/		<b>批准时间</b>		/													
	<b>环保设施设计单位</b>		/		<b>环保设施施工单位</b>		/		<b>环保设施监测单位</b>		谱尼测试集团江苏有限公司															
	<b>实际总投资(万元)</b>		50				<b>实际环保投资(万元)</b>		34		<b>所占比例(%)</b>		68													
	<b>废水治理(万元)</b>		20		<b>废气治理(万元)</b>		12		<b>噪声治理(万元)</b>		1		<b>固废治理(万元)</b>		1		<b>绿化及生态(万元)</b>		0		<b>其它(万元)</b>		0			
	<b>新增废水处理设施能力</b>		/				<b>新增废气处理设施能力</b>		/		<b>年工作时间</b>		3000h													
<b>建设单位</b>		盱眙兴鹿化纤有限公司		<b>邮政编码</b>		211700		<b>联系电话</b>		13901562786		<b>环评单位</b>		中国气象科学研究所												
<b>污染物排放总量控制(工业建设项目详填)</b>	<b>污染物</b>		<b>原有排放量(1)</b>		<b>本期工程实际排放浓度(2)</b>		<b>本期工程允许排放浓度(3)</b>		<b>本期工程产生量(4)</b>		<b>本期工程自身削减量(5)</b>		<b>本期工程实际排放量(6)</b>		<b>本期工程核定排放总量(7)</b>		<b>本期工程“以新带老”削减量(8)</b>		<b>全厂实际排放总量(9)</b>		<b>全厂核定排放总量(10)</b>		<b>区域平衡替代削减量(11)</b>		<b>排放增减量(12)</b>	
	颗粒物																		0.106		0.168					
	SO <sub>2</sub>																		0.014		0.07					
	NO <sub>x</sub>																		0.016		0.441					
	丁二烯																		2.25×10 <sup>-4</sup>		0.17					
	废水量																		986		986					

	<b>COD</b>									0.059	0.297		
	<b>SS</b>									0.031	0.094		
	<b>氨氮</b>									0.009	0.028		
	<b>动植物油</b>									$7.3 \times 10^{-5}$	0.0028		
	<b>TP</b>									0.0009	0.0094		

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——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；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年