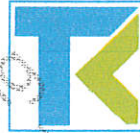




161012050340



泰科检测  
TECH TESTING

No. TK22M011172

# 检测报告

## Test Report

正本

项目名称 江苏百澄特种钢管制造有限公司废水、废气检测

检测类别 委托检测

委托单位 江苏百澄特种钢管制造有限公司

报告日期 2022年4月21日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.



地址：江苏省泰州市海陵区凤凰东路60号S-PARK园区4号楼

邮编：225300

网址：www.techtesting.cn

电话：0523-86918988

传真：0523-86918988

# 声 明

一、本检测报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复制件，应由本公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。未加盖检验检测专用章、骑缝章和签发人签字的复制件，本公司不予认可。

二、任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用的行为均无效；其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

三、本检测报告仅对本次委托检测有效，本公司无义务承担送检样品抵到实验室前和采样环节的责任。因检测样品失真导致检测结果有误的，本公司不承担责任。

四、无 CMA 标识的报告仅作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有对社会的证明作用。

五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。

六、用户对本检测报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告后 15 日内向本公司书面提出，逾期概不受理。无法复现的样品，不受理申诉。

七、本报告仅对所测样品负责，委托单位应合法使用检测报告，因检测报告使用不当所导致的一切后果与检测单位无关，本单位不承担任何经济和法律責任。




八、本公司对本报告的检测数据保守秘密，除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次存档的报告保存期限为 6 年。

九、未经本单位同意，本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。

十、本检测报告的解释权归本单位所有。

泰科检测科技江苏有限公司

检测 报 告

受检单位	名称	江苏百澄特种钢管制造有限公司		
	地址	泰兴虹桥工业园区兴业路北侧		
联系人	庞文龙	联系方式	18952637202	
样品类别	废水、废气	检测类别	委托检测	
采样日期	2022 年 3 月 30 日	检测周期	2022 年 3 月 30 日-4 月 4 日	
采样人员	李伟、刘旭			
检测目的	受江苏百澄特种钢管制造有限公司委托对其废水、废气进行检测。			
检测内容	废水：pH 值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、总氮、氨氮、总磷、动植物油类、无组织废气：颗粒物、氮氧化物、硫酸雾。			
检测结论	检测结果详见第 2-3 页。			
编制：				
审核：				
签发：				
	检验检测专用章  签发日期：2022 年 4 月 21 日			



## 废水检测结果表

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	检测结果					标准 限值	单位
				1	2	3	4	范围/ 均值		
DW001	2022年 3月30日	微黄、微 浑、无油 膜、无味	pH 值	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3-7.4	6-9	无量 纲
			悬浮物	22	24	20	21	22	400	mg/L
			五日生化 需氧量	9.2	9.5	9.3	9.4	9.4	300	mg/L
			化学需氧 量	32	31	31	31	31	500	mg/L
			总氮	4.16	4.26	4.14	4.02	4.14	—	mg/L
			氨氮	1.66	1.70	1.68	1.70	1.68	—	mg/L
			总磷	0.24	0.23	0.22	0.24	0.23	—	mg/L
			动植物油 类	ND	ND	ND	ND	ND	100	mg/L
雨水排口	2022年 3月30日	微黄、微 浑、无油 膜、无味	pH 值	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3-7.5	—	无量 纲
			悬浮物	16	18	19	16	17	—	mg/L
			化学需氧 量	22	23	24	22	23	—	mg/L
以 下 空 白										
备注	1、“ND”表示未检出； 2、标准限值由委托单位提供。									

# 无组织废气检测结果表

检测结果									
检测项目	采样日期	采样点位	参照点		监控点				
			上风向 A	下风向 B	下风向 C	下风向 D	最大 值	标准 限值	单位
颗粒物	2022年 3月30日	第一次	0.173	0.312	0.277	0.260	0.443	—	mg/m <sup>3</sup>
		第二次	0.192	0.349	0.332	0.297			
		第三次	0.213	0.443	0.408	0.372			
以下空白									
备注	标准限值由委托单位提供。								



# 无组织废气检测结果表

		检测结果						
检测项目	采样日期	采样点位	监控点				标准 限值	单位
			轧钢车间 东侧 E	轧钢车间 南侧 F	轧钢车间 西侧 G	轧钢车间 北侧 H		
氮氧化物	2022 年 3 月 30 日	第一次	0.014	0.022	0.024	0.019	—	mg/m <sup>3</sup>
		第二次	0.037	0.040	0.042	0.039		
		第三次	0.025	0.027	0.030	0.028		
硫酸雾	2022 年 3 月 30 日	第一次	ND	ND	ND	ND	12	mg/m <sup>3</sup>
		第二次	ND	ND	ND	ND		
		第三次	ND	ND	ND	ND		
颗粒物	2022 年 3 月 30 日	第一次	0.468	0.451	0.554	0.520	5.0	mg/m <sup>3</sup>
		第二次	0.541	0.611	0.663	0.698		
		第三次	0.567	0.638	0.762	0.798		
测点示意图	<p>厂</p> <p>路</p> <p>东南风</p> <p>◎：无组织废气检测点</p>							
备注	1、“ND”表示未检出； 2、标准限值由委托单位提供。							

## 检测依据及主要仪器设备

检测项目	检测依据	仪器设备及编号	检出限	
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	8603 型 pH 计 TK-xc-jd-w-002-2	—
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB 11901-1989)	ME204E 万分之一天平 TK-fx-jd-cg-072	4mg/L
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法》 (HJ 505-2009)	SPX-80B 生化培养箱 TK-fx-jd-cg-058-1 MP516 溶解氧仪 TK-fx-jd-cg-066	0.5mg/L
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 (HJ 828-2017)	50ml 滴定管 TK-fx-jd-cg-022-1	4mg/L
	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 (HJ 636-2012)	T6 新世纪紫外可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-049	0.05mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 535-2009)	T6 新世纪紫外可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-049	0.025mg/L
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 (GB 11893-1989)	721G 可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-074	0.01mg/L
	动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 (HJ-637-2018)	OIL 480 红外分光测油仪 TK-fx-jd-cg-053	0.06mg/L
无组织废气	氮氧化物	《环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 (HJ 479-2009) 修改单	T6 新世纪紫外可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-049	0.005mg/m <sup>3</sup>
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》 (HJ 544-2016)	IC-6000 离子色谱仪 TK-fx-jd-cg-062	0.005mg/m <sup>3</sup>
	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 (GB/T 15432-1995)及修改单	ME204E 万分之一天平 TK-fx-jd-cg-072	0.001mg/m <sup>3</sup>
备注				

以下空白

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測

Tech Testing  
藥料檢測