

正本



检测报告

TEST REPORT

检测编号： CXHJX2206250

检测类别： 委托检测

项目名称： 无组织废气检测

委托单位： 双乐颜料泰兴市有限公司

泰州市成兴环境检测技术有限公司

TAI ZHOU CHENG XING ENVIRONMENTAL TESTING TECHNOLOGY Co., Ltd.

二零二二年七月十二日



声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品负责；对本公司采集的样品，仅对采样当天的工况负责。无法复现的样品，不受理复检。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本检测报告。

四、未经书面批准，不得以任何形式复制本报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，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。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限不少于 6 年。

地 址：中国 江苏省 泰兴 经济开发区 滨江南路 20 号

邮政编码：225400

电 话：0523-87676633

传 真：0523-87676633

电子邮件：1255256916@qq.com

检测报告


委托单位	双乐颜料泰兴市有限公司		
通讯地址	泰兴经济开发区疏港路 18 号		
联系人	杨正武	联系电话	15195240815
采样负责人	王朝阳	采样日期	2022-06-17
样品状态	滤膜、吸收液、吸附管	分析日期	2022-06-17~2022-06-20
检测目的	为委托单位检测项目提供数据		
检测内容	二甲苯、氯化氢、硫化氢、氨、总悬浮颗粒物		
检测依据	检测依据详见附表 1。		
检测结果	见 P2~P3 页。		
备注	仪器设备信息详见附表 2。		
编制：蒋宗威	签字：		
审核：殷沛	签字：		
签发：童岩	签字：		
		签发日期	2022年7月2日

表 1-1 无组织废气检测结果

检测项目	采样地点	检测结果				参考限值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
氯化氢 (mg/m ³)	1#厂界西北侧	ND	ND	ND	ND	0.05
	2#厂界东侧	ND	ND	ND		
	3#厂界东南侧	ND	ND	ND		
	4#厂界南侧	ND	ND	ND		
氨 (mg/m ³)	1#厂界西北侧	0.03	0.03	0.02	0.04	1.5
	2#厂界东侧	0.04	0.03	0.03		
	3#厂界东南侧	0.04	0.03	0.02		
	4#厂界南侧	0.03	0.03	0.02		
硫化氢 (mg/m ³)	1#厂界西北侧	ND	ND	ND	0.0039	0.06
	2#厂界东侧	0.0036	0.0030	0.0032		
	3#厂界东南侧	0.0028	0.0028	0.0033		
	4#厂界南侧	0.0025	0.0029	0.0039		
气象参数	温度(°C)	31.7~35.9			/	/
	大气压(kPa)	100.90~101.01			/	/
	湿度(%)	41.9~47.2			/	/
	风速(m/s)	1.8~2.3			/	/
	风向	西北			/	/
采样人员	王朝阳、杨波、李红余、蔡星翔					
备注	①参考限值来源于排污许可证平台； ②“ND”表示未检出，检出限值见附表1。					

表 1-2 无组织废气检测结果

检测项目	采样地点	检测结果				参考限值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
二甲苯 (mg/m ³)	1#厂界西北侧	ND	ND	ND	ND	0.2
	2#厂界东侧	ND	ND	ND		
	3#厂界东南侧	ND	ND	ND		
	4#厂界南侧	ND	ND	ND		
总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	1#厂界西北侧	0.084	0.084	0.101	0.101	0.5
	2#厂界东侧	0.084	0.067	0.084		
	3#厂界东南侧	0.067	0.084	0.101		
	4#厂界南侧	0.084	0.084	0.067		
气象参数	温度(°C)	31.7~35.9			/	/
	大气压(kPa)	100.90~101.01			/	/
	湿度 (%)	41.9~47.2			/	/
	风速 (m/s)	1.8~2.3			/	/
	风向	西北			/	/
采样人员	王朝阳、杨波、李红余、蔡星翔					
备注	①参考限值来源于排污许可证平台； ②“ND”表示未检出，检出限值见附表 1。					

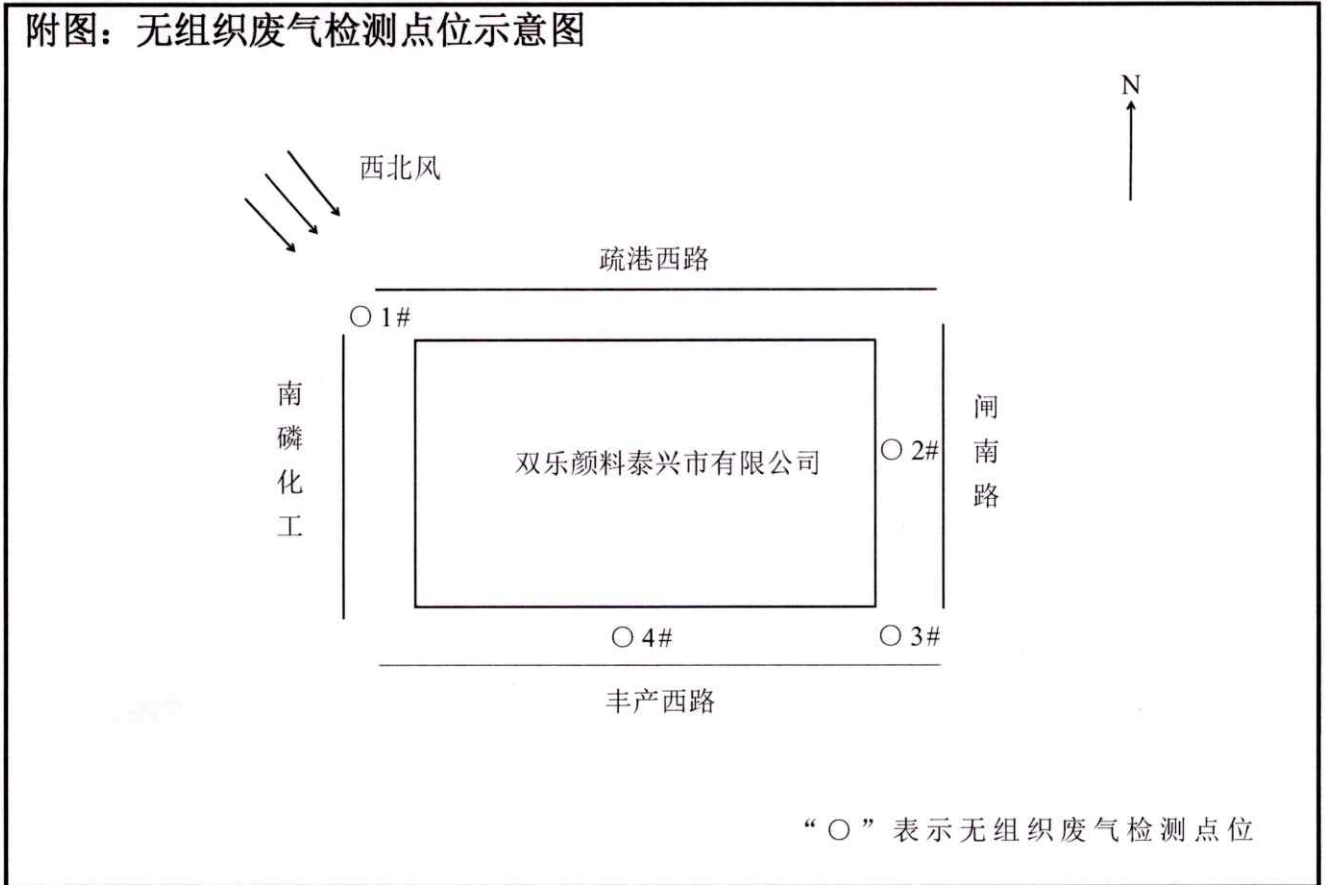
附表 1 检测依据表

检测项目	分析方法	方法检出限
空气和废气（含室内空气）		
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版） 国家环保总局 2003 年第五篇第四章十(三)	0.0025mg/m ³
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³ （当吸收 液体积为 10ml, 采气 45L 时）
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02mg/m ³
二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解析-气相色谱法 HJ 584-2010	1.5×10 ⁻³ mg/m ³
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法及其修改单 GB/T15432-1995	0.001mg/m ³
备注	/	

附表 2 设备信息一览表

类别	仪器编号	规格型号	设备名称	检定/校准有效期
空气和废气 (含室内空气)	X-001-01	崂应 2020S	智能四路空气采样器	2023.2.14
	X-001-02	崂应 2020S	智能四路空气采样器	2023.2.17
	X-001-04	崂应 2020S	智能四路空气采样器	2023.2.17
	X-001-07	崂应 2020S	智能四路空气采样器	2023.2.14
	X-016-01	Kestrel 5500	便携式风速气象测定仪	2023.2.17
	X-038-01	ADS-2062E (2.0)	智能综合大气采样器	2022.8.3
	X-038-02	ADS-2062E (2.0)	智能综合大气采样器	2022.8.3
	X-038-03	ADS-2062E (2.0)	智能综合大气采样器	2022.8.3
	X-038-04	ADS-2062E (2.0)	智能综合大气采样器	2022.8.3
	F-001-02	GC-2010	气相色谱仪	2023.2.24
	F-002-01	883	离子色谱仪	2023.2.24
	F-006-02	T6 新世纪	紫外可见分光光度计	2023.2.14
	F-022-02	AUY220	电子天平（万分之一天平）	2023.2.14
	F-034-01	LHP-250	恒温恒湿培养箱	2023.2.14

附图：无组织废气检测点位示意图



*****报告结束*****

