



检 测 报 告

TEST REPORT

检测编号： CXHJX2207053

检测类别： 委托检测

项目名称： 月度废气检测

委托单位： 泰兴市扬子医药化工有限公司

泰州市成兴环境检测技术有限公司

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

二零二二年八月二日

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

江苏泰兴经济开发区
滨江南路20号
泰兴经济开发区
滨江南路20号

检测报告

委托单位	泰兴市扬子医药化工有限公司		
通讯地址	泰兴经济开发区新港南路 16 号		
联系人	季伟	联系电话	13365232608
采样负责人	常玉	采样日期	2022-07-05、2022-07-28
样品状态	气袋、吸收液	分析日期	2022-07-05、 2022-07-28~2022-07-29
检测目的	为委托单位检测项目提供数据		
检测内容	酚类化合物、苯胺类、硝基苯类、非甲烷总烃		
检测依据	检测依据详见附表 1。		
检测结果	见 P2 页。		
备注	仪器设备信息详见附表 2。		
编制：何银花 签字： <u>何银花</u> 审核：王晶晶 签字： <u>王晶晶</u> 签发：童 岩 签字： <u>童岩</u>  签发日期 2022 年 8 月 2 日			

表 1-1 锅（窑）炉废气检测结果（2022-07-28）

采样地点	DA001 焚烧炉排口(FQ-0002-04)						
测试参数	工况负荷（%）		正常生产				
	燃料种类		危废	测态烟气量（m³/h）		13244	
	烟道平均动压（Pa）		17	标态烟气量（Nm³/h）		9571	
	烟道静压（kPa）		-0.01	含湿量（%）		10.8	
	排气温度（℃）		60.2	含氧量（%）		11.8	
	排气平均流速（m/s）		4.7	测孔排气筒截面积（m²）		0.7854	
	净化设施		布袋吸收+碱喷淋+碱吸收	排气筒高度（m）		35	
检测结果	项目	指标	单位	检测值	折算值	平均值	参考限值
	酚类化合物	排放浓度	mg/m³	0.5	0.5	0.7	100
				0.7	0.8		
				0.7	0.8		
		排放速率	kg/h	4.79×10 ⁻³	/	6.06×10 ⁻³	0.79
				6.70×10 ⁻³	/		
				6.70×10 ⁻³	/		
	苯胺类	排放浓度	mg/m³	ND	ND	ND	20
				ND	ND		
				ND	ND		
		排放速率	kg/h	0	/	0	3.95
				0	/		
				0	/		
	硝基苯类	排放浓度	mg/m³	ND	ND	ND	16
				ND	ND		
				ND	ND		
		排放速率	kg/h	0	/	0	0.395
				0	/		
				0	/		
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m³	2.95	3.21	3.80	80
				4.26	4.63		
				3.28	3.57		
		排放速率	kg/h	2.82×10 ⁻²	/	3.35×10 ⁻²	17.05
				4.08×10 ⁻²	/		
				3.14×10 ⁻²	/		
采样人员	鞠海鑫、陈晨						
备注	①参考限值来源于排污许可证平台； ②“ND”表示未检出，计算时以 0 计，检出限见附表 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）		
酚类化合物	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T 32-1999	0.3mg/m ³
苯胺类	空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 GB/T 15502-1995	0.125mg/m ³
硝基苯类	空气质量 硝基苯类（一硝基和二硝基化合物）的测定 锌还原-盐酸萘乙二胺分光光度法 GB/T 15501-1995	1.5mg/m ³
非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m ³ （以碳计）
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-003-02	崂应 3012H	自动烟尘（气）测试仪	2023.2.17
	X-031-03	EM-3062H	智能综合工况测量仪	2022.11.25
	X-031-04	EM-3062H	智能综合工况测量仪	2022.12.5
	X-032-08	ZY009	负压便携采气桶 10L	/
	X-039-01	AC-3072C	智能双路烟气采样器	2022.8.3
	F-001-02	GC-2010	气相色谱仪	2023.2.24
	F-001-03	A91Plus	磐诺气相色谱仪	2023.2.24
	F-006-02	TU-1810PC	紫外可见分光光度计	2023.2.14
	F-006-03	TU-1900	双光束紫外可见分光光度计	2023.2.14

*****报告结束*****