

正本



221012340010

检 测 报 告

(2022) 蓝翔检(气)字第(246)号



检测类别_____委托检测

委托单位_____泰兴市扬子医药化工有限公司

蓝翔环境检测江苏有限公司

地址：泰兴市戴王路 88 号 邮编：225400 电话：0523-87718666

2022 年 7 月 20 日





检测报告说明

- 一、 本报告无本公司检测专用章及骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
- 二、 本报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复印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及骑缝章的复印件本公司不予认可。
- 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、 送检的样品，样品及样品信息由客户提供确认，本公司不负责证实样品的真伪性，不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和（或）完整性责任。
- 五、 客户对本报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告 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。
- 六、 任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均属违法行为，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司与保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 七、 无 CMA 资质认定标志的报告检测数据和结果仅供参考使用，不具有对社会的证明作用。
- 八、 本检测报告的解释权归本公司所有。

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	泰兴市经济开发区新港南路 16 号	
联系人	季伟	电话	13365232608	邮政编码	225400
样品类别	有组织废气		检测类别	委托检测	
采样时间	2022 年 7 月 12 日		检测周期	2022 年 7 月 12 日-14 日	
检测内容	氯化氢、苯胺、酚类化合物、硝基苯类化合物、乙醇				
检测依据	检测依据详见第 6 页。				
检测结论	检测结果详见第 2-4 页。				
备注	乙醇本单位无检测能力, 经任务下达单位同意, 委托江苏中聚检测服务有限公司检测, 数据来源于【(2022) 苏中检 (委) 字第 (07122) 号】。				
编 制: 李 美  审 核: 马 晗  签 发: 陈桥萍  (授权签字人)  签发日期: 2022 年 7 月 20 日					

有 组 织 废 气 检 测 结 果 (1)

检测点位		酸化车间排口 (220712Q01)	
采样日期		2022 年 7 月 12 日	
排气筒高度 (m)		15	
排气筒断面积 (m ²)		0.5027	
采样频次		频次一	参考限值
环境温度 (°C)		34.8	-
烟气温度 (°C)		36.9	-
烟气流速 (m/s)		2.5	-
标干流量 (m ³ /h)		3961	-
检测项目		检测结果	-
苯胺类	排放浓度 (mg/m ³)	ND	20
	排放速率 (kg/h)	-	0.52
硝基苯类化合物	排放浓度 (mg/m ³)	ND	16
	排放速率 (kg/h)	-	0.050
酚类化合物	排放浓度 (mg/m ³)	5.06	100
	排放速率 (kg/h)	0.0200	0.10
氯化氢	排放浓度 (mg/m ³)	1.21	100
	排放速率 (kg/h)	4.79×10 ⁻³	0.26
附加说明	1、参考限值依据:《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 二级标准; 2、ND 表示未检出,排放浓度未检出,排放速率不进行计算,检出限详见表 1 检测分析方法。		

有 组 织 废 气 检 测 结 果 （ 2 ）

检测点位		一期乙醇回收装置出口 (220712Q02)	
采样日期		2022 年 7 月 12 日	
排气筒高度 (m)		28	
排气筒断面积 (m ²)		0.0707	
采样频次		频次一	参考限值
环境温度 (°C)		34.9	-
烟气温度 (°C)		35.9	-
烟气流速 (m/s)		1.8	-
标干流量 (m ³ /h)		408	-
检测项目		检测结果	-
乙醇*	排放浓度 (mg/m ³)	1.8	10000
	排放速率 (kg/h)	7.34×10^{-4}	-
以下空白			
附加说明		1、参考限值依据：泰兴市扬子医药化工环境影响报告书； 2、*为分包项目，分包单位为江苏中聚检测服务有限公司，CMA 资质编号：171014230097。	

有 组 织 废 气 检 测 结 果 （ 3 ）

检测点位		二期乙醇回收装置出口 (220712Q03)	
采样日期		2022 年 7 月 12 日	
排气筒高度 (m)		28	
排气筒断面积 (m ²)		0.1963	
采样频次		频次一	参考限值
环境温度 (°C)		35.0	-
烟气温度 (°C)		35.6	-
烟气流速 (m/s)		3.6	-
标干流量 (m ³ /h)		2177	-
检测项目		检测结果	-
乙醇*	排放浓度 (mg/m ³)	1.8	10000
	排放速率 (kg/h)	3.92×10^{-3}	-
以 下 空 白			
附加说明		1、参考限值依据：泰兴市扬子医药化工环境影响报告书； 2、*为分包项目，分包单位为江苏中聚检测服务有限公司，CMA 资质编号：171014230097。	

样 品 信 息

类别	检测点位置	采样日期	采样人	样品状态
有组织废气	酸化车间排口	2022.7.12	高祥 (实习生)、 蔡祺	吸收液
	一期乙醇回收处理排口			
	二期乙醇回收处理排口			

本页以下空白

委托检测质量保证及质量控制

表 1、检测分析方法

类别	检测项目	检测标准方法名称及编号 (含年号)	方法 检出限
有组织 废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	采样 10L, 定容体 积 50mL, 检出限 0.2mg/m ³
	苯胺	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	0.5mg/m ³
	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	采样10L, 吸收液 体积50mL, 检出限 0.3mg/m ³
	硝基苯类类 化合物	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	6mg/m ³
	乙醇	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补法) (国家环境保护总局)(2003 年)(6.1.6.1) 气相色谱法	0.4mg/m ³
以 下 空 白			
备注	/		

表 2、使用仪器名称、型号、编号及计量检定情况

类别	检测项目	使用仪器	型号	编号	检定或校准期限
有组织 废气	采样仪器	四路空气采样器	崂应 2020S 型	LX154	2022.4.6- 2023.4.5
		烟气采样器	EM-2072	LX139	2022.4.6- 2023.4.5
	氯化氢	离子色谱仪	ICS-600	LX014	2022.4.6- 2023.4.5
	苯胺	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX078	2022.4.6- 2023.4.5
	酚类化合物	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX078	2022.4.6- 2023.4.5
	硝基苯类化合物	紫外可见分光光度计	TU-1900	LX078	2022.4.6- 2023.4.5
以 下 空 白					
备注	/				

— 报告结束 —

附件：外包方资质及能力附表

	
检验检测机构 资质认定证书	
证书编号：171014230097	
名称：江苏中聚检测服务有限公司	
地址：盐城经济技术开发区盐渎东路B号A16 (224000)	
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检测结果和结论，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，由江苏中聚检测服务有限公司承担。	
许可使用标志	发证日期：2017年3月3日
	有效期至：2023年3月2日
171014230097	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。	

附2

批准的检验检测能力表

机构地址: 江苏中聚检测服务有限公司

机构地址: 盐城经济技术开发区盐渎东路8号A16

第12页, 共33页

序号	类别 (产品/ 项目/ 参数)	产品/项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称		
2	空气和 废气 (含室 内空 气)	146	丁酮	工作场所空气有毒物质测定 脂环族酮类化合物 GBZ/T 160.55-2007	仅做溶剂解吸-气相色谱法, 仅限空气
		147	吡啶	《空气和废气监测分析方法》(国家环境保护总局)(第四版增补版)(2003年) 6.5.4.2气相色谱法	
		148	恶臭	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	
		149	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	
		150	二硫化碳	空气质量 二硫化碳的测定 二乙胺分光光度法 GB/T 14680-1993	
		151	乙醇	《空气和废气监测分析方法》(国家环境保护总局)(第四版增补版)(2003) 6.1.6.1 气相色谱法	
		152	乙醛	固定污染源排气中乙醛的测定 气相色谱法 HJ/T35-1999	
		153	丙烯醛	固定污染源排气中丙烯醛的测定 气相色谱法 HJ/T36-1999	
		154	三甲胺	空气质量 三甲胺的测定 气相色谱法 GB/T 14676-1993	
		155	甲硫醇、甲硫醚、二甲二硫	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	

