



安谱检测
ANPU TESTING



11202302100



181500340640

报告编号: RPIIJ202302100



检测报告

报告名称: 废气、废水、噪声检测

检测类别: 委托检测

委托单位: 泰安科赛尔化学科技有限公司

山东安谱检测科技有限公司

2023年03月09日



声 明

- 1、检测报告无“检验检测专用章”无效。
- 2、报告经编制人、审核人、授权签字人签字，盖章并加盖骑缝章后生效。
- 3、对检测结果如有异议，请于收到检测报告之日（以邮戳或领取报告签字为准）起 15 日内以书面形式提出复核申请，逾期不予受理。
- 4、涉及微生物检验项目、超过保质期或异议期、以及法律法规和国家有关文件规定不予复检的样品，不得复检。
- 5、委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责。
- 6、委托检测报告仅对所测试样品负责，报告数据仅反映对所测试样品的评价，对于报告及所载内容的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何经济和法律后果。
- 7、本公司有权在完成报告后处理所检样品，如客户在合同中注明样品处理方式（此方式必须符合相关法律要求），按客户要求处理。如没有则按本公司规定对样品进行处理。
- 8、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 9、除全文复制除外，未经本公司书面批准不得部分复制报告。未经本公司书面批准私自转让、盗用、冒用、涂改或以及其他任何形式篡改的均属无效，本单位将对上述行为严究其相应的法律责任。
- 10、本报告分为正本和副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

通讯地址：山东省泰安市开发区泰山科技产业园 8 号楼

邮政编码：271000

联系电话：0538-8065666

传 真：0538-8065666

主 页：<http://www.sdapjc.com/>

邮 箱：anpujiance@163.com



山东安谱检测科技有限公司

检测报告

报告编号: RPHJ202302100

第 1 页 共 10 页

项目编号	11J202302100	样品种类	废气、废水、噪声
委托单位	泰安科赛尔化学科技有限公司	委托人及联系方式	郝主任 19105386556
委托单位地址	楼德镇 S244 路口西 600 米路南	样品状态	废水: 微黄微浊
样品量	废水: 约 3.5L	盛放容器	废水: 玻璃瓶、聚乙烯瓶
采样日期	2023.02.27	分析日期	2023.02.27-2023.03.05
检测环境	温度湿度符合环境要求		
检测项目	见检测结果		
检测仪器	见方法依据及主要设备		
检测结论	仅提供检测数据, 不进行判定。  签发日期: 2023 年 03 月 09 日		
备注	符号 "/" 表示该项无内容。		

详细检测结果见下页

编制人: 王淑君

审核人: 王莫雷

授权签字人:

朱福

山东安谱检测科技有限公司

检测报告

报告编号: RPIIJ202302100

第 2 页 共 10 页

一、检测结果 (泰安科赛尔化学科技有限公司)

(一) 有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	实测排放浓度 (mg/m ³)	实测排放浓度均值 (mg/m ³)	排放量 (kg/h)
2023.02.27	废气排放口	IJJ202302100-Q-001	硫化氢	0.10	/	3.80×10 ⁻⁶
		IJJ202302100-Q-001	VOCs (以非甲烷总烃计)	42.0	40.4	1.54×10 ⁻³
		HJ202302100-Q-002		39.9		
		HJ202302100-Q-003		39.4		
		HJ202302100-Q-001	臭气浓度 (无量纲)	478	549 (最大值)	/
		HJ202302100-Q-002		549		
		IJJ202302100-Q-003		478		
备注	/					



山东安谱检测科技有限公司

检测报告

报告编号: RP11J202302100

第 3 页 共 10 页

(二) 厂界无组织废气检测结果

采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	
2023.02.27	上风向 1#	12:25~13:25	HJ202302100-Q-004	硫化氢	0.003	
	下风向 2#	12:25~13:25	HJ202302100-Q-005		0.004	
	下风向 3#	12:25~13:25	HJ202302100-Q-006		0.005	
	下风向 4#	12:25~13:25	IIJ202302100-Q-007		0.007	
	上风向 1#	12:25~12:35	HJ202302100-Q-004	VOCs (以非甲烷总烃计)	1.56	1.10 (均值)
		12:45~12:55	HJ202302100-Q-008		0.86	
		13:05~13:15	HJ202302100-Q-012		0.88	
	下风向 2#	12:25~12:35	HJ202302100-Q-005		1.97	1.51 (均值)
		12:45~12:55	IIJ202302100-Q-009		1.51	
		13:05~13:15	HJ202302100-Q-013		1.05	
	下风向 3#	12:25~12:35	HJ202302100-Q-006		1.75	1.31 (均值)
		12:45~12:55	IIJ202302100-Q-010		1.05	
		13:05~13:15	HJ202302100-Q-014		1.12	
	下风向 4#	12:25~12:35	HJ202302100-Q-007		1.67	1.29 (均值)
		12:45~12:55	IIJ202302100-Q-011		1.17	
		13:05~13:15	HJ202302100-Q-015		1.02	
	上风向 1#	12:35~12:45	HJ202302100-Q-004	臭气浓度 (无量纲)	<10	<10 (最大值)
		12:55~13:05	IIJ202302100-Q-008		<10	
		13:15~13:25	HJ202302100-Q-012		<10	
	下风向 2#	12:35~12:45	IIJ202302100-Q-005		12	13 (最大值)
		12:55~13:05	HJ202302100-Q-009		13	
13:15~13:25		HJ202302100-Q-013	12			

山东安谱检测科技有限公司

检测报告

报告编号: RPHJ202302100

第 4 页 共 10 页

采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m ³)	
2023.02.27	下风向 3#	12:35~12:45	HJ202302100-Q-006	臭气浓度 (无量纲)	13	13 (最大值)
		12:55~13:05	HJ202302100-Q-010		12	
		13:15~13:25	HJ202302100-Q-014		13	
	下风向 4#	12:35~12:45	HJ202302100-Q-007		13	14 (最大值)
		12:55~13:05	HJ202302100-Q-011		14	
		13:15~13:25	HJ202302100-Q-015		14	
备注	/					

山东安谱检测科技有限公司 检测报告

报告编号: RPIH202302100

第 5 页 共 10 页

(三) 废水检测结果

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果
2023.02.27	废水总排口	HJ202302100-S-001 HJ202302100-S-002 (13:44)	pH	无量纲	8.1
			悬浮物	mg/L	19
			化学需氧量	mg/L	32
			五日生化需氧量	mg/L	6.4
			氨氮	mg/L	5.72
			总磷	mg/L	0.14
			总氮	mg/L	33.1
			硫化物	mg/L	ND
备注	1. 企业废水不外排, 循环使用。 2. ND 表示未检出。				

(四) 厂界噪声检测结果

测量日期	测点编号	测点位置	主要声源	昼间		风速 (m/s)	夜间		风速 (m/s)
				测量时间	测量值 dB (A)		测量时间	测量值 dB (A)	
2023.02.27	1#	东厂界外 1m	生产噪声	14:05	55.5	1.2	22:14	49.4	1.5
	2#	南厂界外 1m	生产噪声	14:20	53.3	1.5	22:27	44.4	1.7
	3#	北厂界外 1m	生产噪声	13:57	54.7	1.1	22:05	51.0	1.4
备注	西厂界为邻厂, 不具备检测条件。								

山东安谱检测科技有限公司 检测报告

报告编号: RPIIJ202302100

第 6 页 共 10 页

二、方法依据及主要设备

类别	项目名称	检测方法	检出限	仪器名称	仪器型号	仪器编号
有组织废气	硫化氢	国家环保总局(第四版增补版)(2003) 空气和废气监测分析方法 亚甲基蓝分光光度法(B)	0.01mg/m ³	紫外可见分光光度计	TU-1810	AP-M-017
	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 38-2017 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	0.07mg/m ³	非甲烷总烃气相色谱仪	GC-7820	AP-M-167
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	/	/	/	/
无组织废气	硫化氢	国家环保总局(第四版增补版)(2003) 空气和废气监测分析方法 亚甲基蓝分光光度法(B)	0.001mg/m ³	紫外可见分光光度计	TU-1810	AP-M-017
	VOCs(以非甲烷总烃计)	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	0.07mg/m ³	非甲烷总烃气相色谱仪	GC-7820	AP-M-167
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	/	/	/	/
废水	pH值	HJ 1147-2020 水质 pH值的测定 电极法	/	便携式 pH 计	PHB-4	AP-M-321
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	/	万分之一分析天平	BSA224S	AP-M-192
	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L	COD 恒温加热器	DJL100	AP-M-245
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五口生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法	0.5mg/L	生化培养箱溶解氧测定仪	SPX-150BII I JPSJ-605	AP-A-202 AP-M-078

山东安谱检测科技有限公司

检测报告

报告编号: RPHJ202302100

第 7 页 共 10 页

类别	项目名称	检测方法	检出限	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L	紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193
	总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计	TU-1810	AP-M-348
	总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L	紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193
	硫化物	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计	UV-5800PC	AP-M-193
噪声	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	多功能声级计	AWA5688	AP-A-382
		HJ 706-2014 环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正	/	/	/	/
备注	/					

三、附表

(一) 有组织采样期间相关参数

采样日期	采样点位	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	标况采样体积 (L)	标况烟气流量 (m³/h)	排气筒高度 (m)
2023.02.27	废气排放口	15.2	1.5	27.97	38	25
备注	/					

(二) 无组织废气检测期间气象参数

测量日期	测量时间	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (KPa)	总云量	低云量
2023.02.27	12:25~13:25	S	1.3	9.5	101.1	3	0
备注	/						

山东安谱检测科技有限公司

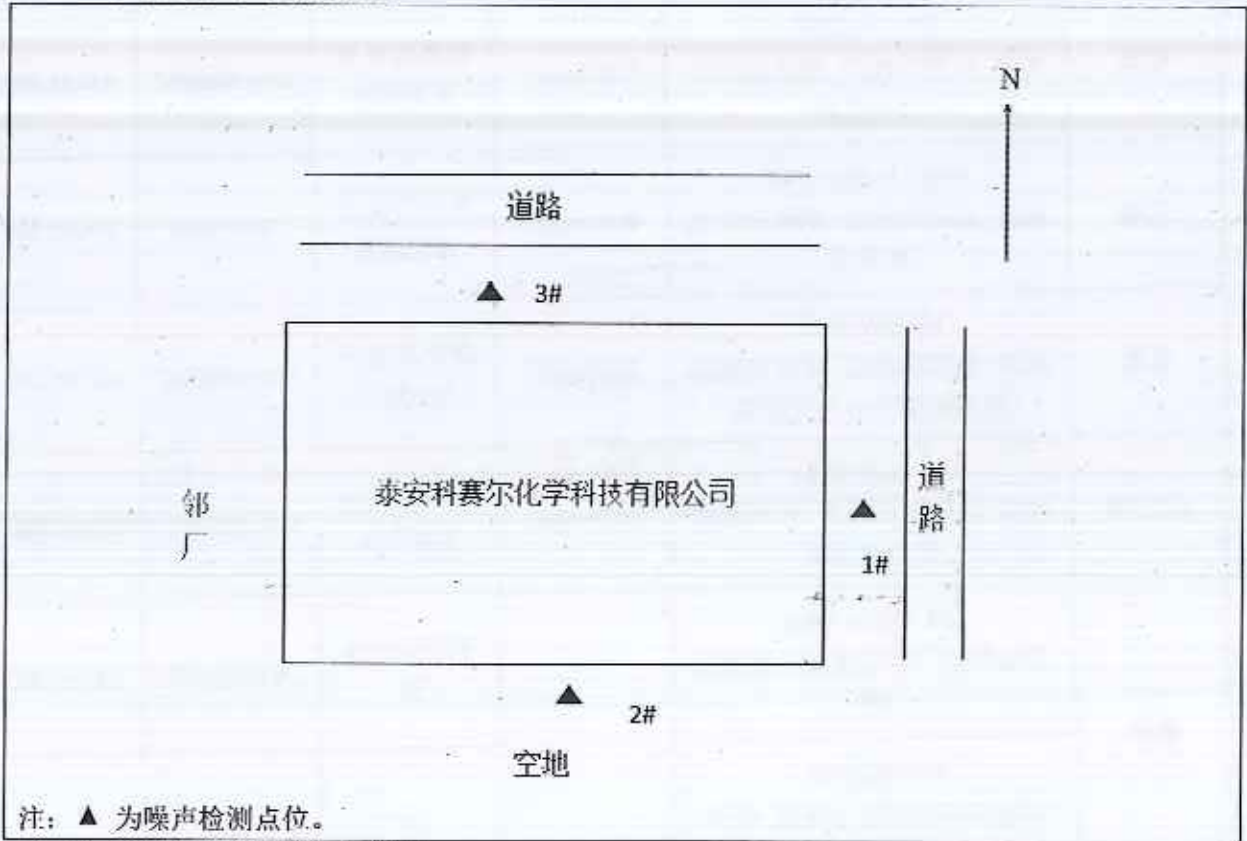
山东安谱检测科技有限公司
检测报告

报告编号: RPIIJ202302100

第 8 页 共 10 页

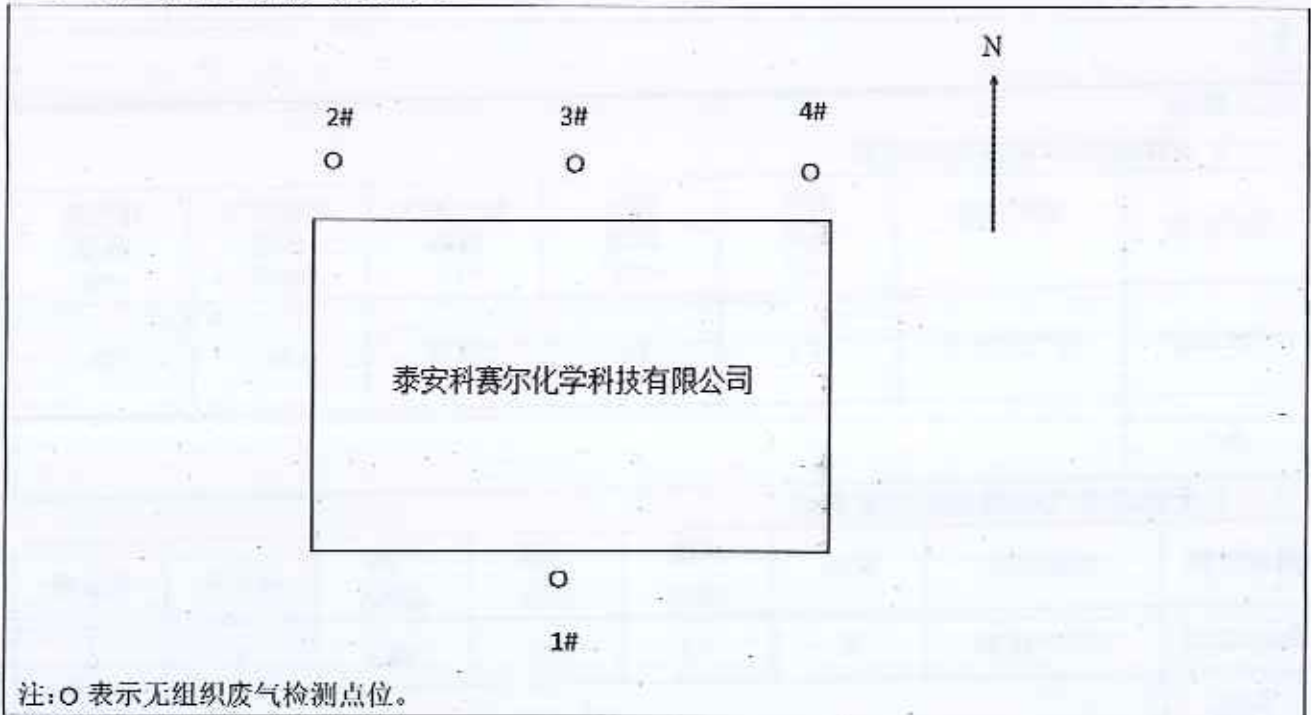
四、附图

(一) 厂界噪声检测布点图



注: ▲ 为噪声检测点位。

(二) 厂界无组织废气示意图



注: ○ 表示无组织废气检测点位。

检测报告

报告编号: RPIIJ202302100

第 9 页 共 10 页

(三) 现场照片

2023-02-27 12:18:02

经度: 117.30112 纬度: 35.84842



117.30112

检测报告

报告编号: RPHJ202302100

第 10 页 共 10 页



报告结束