



检测报告

报告编号 A2230642512131C

第 1 页 共 8 页

委托单位 泰兴华盛精细化工有限公司

受检单位 泰兴华盛精细化工有限公司

受检单位地址 泰兴经济开发区过船西路 19 号

样品类型 焚烧炉废气

检测类别 委托检测

苏州市华测检测技术有限公司



No.18256AADD9

报告说明

报告编号 A2230642512131C

第 2 页 共 8 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 现场运行设备设施参数由客户提供。标准限值由客户提供；分析方法、频次与标准不一致时，检测结果作参考使用。
6. 除客户特别声明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：江苏省苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编

制：

张春玲

审

核：

吴日

签 发：

王晓琛

签发人姓名：

王晓琛

签 发 日 期：

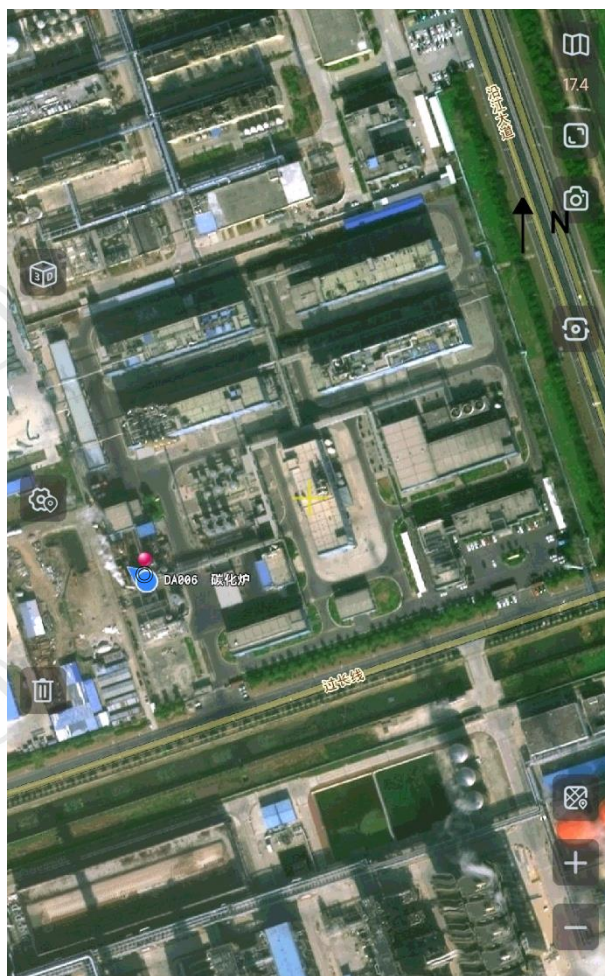
2024/11/29

检测结果

报告编号 A2230642512131C

第 3 页 共 8 页

附：检测布点图



说明：◎ 焚烧炉废气采样点

检测结果

报告编号 A2230642512131C

第 4 页 共 8 页

表 1:

样品信息:				
样品类型	焚烧炉废气			
采样点位名称	DA006 碳化炉			
采样日期	2024-11-16	检测日期	2024-11-16~2024-11-21	
排气筒高度/m	35	样品状态	完好	
检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
SUQ627101013	低浓度颗粒物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	5.8
			排放速率 kg/h	1.30×10 ⁻²
SUQ627101014		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	4.7
			排放速率 kg/h	1.20×10 ⁻²
SUQ627101015		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	4.1
			排放速率 kg/h	1.03×10 ⁻²
SUQ627101001	二氧化硫	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101002		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101003		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101001/002/003		平均值	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101001	氮氧化物	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	85
			排放速率 kg/h	0.190
SUQ627101002		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	78
			排放速率 kg/h	0.175
SUQ627101003		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	80
			排放速率 kg/h	0.179
SUQ627101001/002/003		平均值	实测浓度 mg/m ³	81
			排放速率 kg/h	0.181

检测结果

报告编号 A2230642512131C

第 5 页 共 8 页

续上表

检测结果:				
样品编号	检测项目			结果
SUQ627101001	一氧化碳	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101002		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101003		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101001/002/003		平均值	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101010	氟化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101011		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	ND
			排放速率 kg/h	/
SUQ627101012		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	0.08
			排放速率 kg/h	2.01×10 ⁻⁴
SUQ627101007	氯化氢	第 1 次	实测浓度 mg/m ³	0.48
			排放速率 kg/h	1.08×10 ⁻³
SUQ627101008		第 2 次	实测浓度 mg/m ³	0.64
			排放速率 kg/h	1.43×10 ⁻³
SUQ627101009		第 3 次	实测浓度 mg/m ³	1.03
			排放速率 kg/h	2.30×10 ⁻³
SUQ627101007/008/009		平均值	实测浓度 mg/m ³	0.72
			排放速率 kg/h	1.60×10 ⁻³
SUQ627101004	二氧化碳	第 1 次	实测浓度%	2.95
SUQ627101005		第 2 次	实测浓度%	3.00
SUQ627101006		第 3 次	实测浓度%	3.04
SUQ627101004/005/006		平均值	实测浓度%	3.00
备注: 1.一氧化碳、二氧化硫、二氧化碳、氮氧化物为现场检测。				
2."ND"表示未检出。				
3."/"表示检测项目的实测浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。				

检测结果

报告编号 A2230642512131C第 6 页 共 8 页

表 2:

样品信息:			
样品类型	焚烧炉废气		
采样点位名称	DA006 碳化炉		
采样日期	2024-11-16	检测日期	2024-11-16
排气筒高度/m	35	样品状态	完好
检测结果:			
样品编号		检测项目	结果
SUQ627101016		烟气黑度	<1 级
备注: 烟气黑度为现场检测。			

检测结果

报告编号 A2230642512131C

第 7 页 共 8 页

表 3:

检测方法 & 检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	方法 检出限	仪器设备 名称及型号
焚烧炉废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³	恒温恒湿称量设备 WZZ-M
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m ³	阻容法烟气含湿量多功能检测器 崂应 1062D 型,大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (18 款)
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	
	一氧化碳	固定污染源废气 一氧化碳的测定 定电位电解法 HJ 973-2018	3mg/m ³	
	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	0.08mg/m ³	离子色谱仪 (IC) Aquion
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2mg/m ³	离子色谱仪 CIC-D120
	二氧化碳	固定污染源废气 二氧化碳的测定 非分散红外吸收法 HJ 870-2017	0.03%	阻容法烟气含湿量多功能检测器 崂应 1062D 型,大流量低浓度烟尘气测试仪 崂应 3012H-D 型 (18 款)
	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	/	/

报告结束

附录

报告编号 A2230642512131C

第 8 页 共 8 页

附录：焚烧炉废气烟气参数

检测点:DA006 碳化炉							
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m²	含湿量%	含氧量%	标干流量 m³/h
SUQ627101001	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.3	2241
SUQ627101002	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.4	2241
SUQ627101003	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101004	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.3	2241
SUQ627101005	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.4	2241
SUQ627101006	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101007	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101008	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101009	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101010	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101011	68	4.8	101.7	0.2827	34.9	16.3	2559
SUQ627101012	68	4.8	101.7	0.2827	36.0	16.4	2510
SUQ627101013	67	4.1	101.8	0.2827	32.9	16.6	2241
SUQ627101014	68	4.8	101.7	0.2827	34.9	16.3	2559
SUQ627101015	68	4.8	101.7	0.2827	36.0	16.4	2510

附录结束