



检测报告

报告编号 A2240242784101CR1

第 1 页 共 10 页

委托单位 中节能太阳能科技（镇江）有限公司

受检单位 中节能太阳能科技（镇江）有限公司

受检单位地址 江苏省镇江市新区北山路 9 号

样品类型 工业废气

检测类别 委托检测

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.555217C865

报 告 说 明

报告编号 A2240242784101CR1

第 2 页 共 10 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。
8. “^”表示此信息有更改，本报告替换原报告 A2240242784101C，自本报告签发之日起，原报告 A2240242784101C 作废。

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：

张春岭

审

核：

吴日

签 发：

邹锋

签发人姓名：

邹锋

签 发 日 期：

2024/05/27

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1

第 3 页 共 10 页

附：检测布点图



说明：◎工业废气有组织采样点

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1

第 4 页 共 10 页

表 1:

样品信息:									
样品类型		工业废气（有组织）							
采样点位名称		^危废仓库排放口出口（DA014）							
采样日期		2024-05-16		检测日期		2024-05-17			
排气筒高度/m		15		样品状态		完好			
检测结果:									
样品编号		检测项目			结果		《大气污染物综合排放标准》 （DB 32/4041-2021） 表 1 大气污染物有组织排放限值		
SUQ43002001		非甲烷总烃	第 1 次	排放浓度 mg/m ³		2.18		60	
				排放速率 kg/h		5.46×10 ⁻³		3	
SUQ43002002			第 2 次	排放浓度 mg/m ³		4.79		60	
				排放速率 kg/h		1.20×10 ⁻²		3	
SUQ43002003			第 3 次	排放浓度 mg/m ³		4.17		60	
				排放速率 kg/h		1.04×10 ⁻²		3	
SUQ43002001/002/003			平均值	排放浓度 mg/m ³		3.71		60	
				排放速率 kg/h		9.29×10 ⁻³		3	
备注:									
^危废仓库排放口出口（DA014）管道直径 0.40m，采样孔位于弯道下游 180cm，采样孔直径 10cm。									

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1

第 5 页 共 10 页

表 2:

样品信息:				
样品类型	工业废气（有组织）			
采样点位名称	^M3 真空尾气排放进口（DA013）			
采样日期	2024-05-16	检测日期	2024-05-17	
排气筒高度/m	/	样品状态	完好	
检测结果:				
样品编号	检测项目			检测结果
SUQ43002004	非甲烷总 烃	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	119
			排放速率 kg/h	0.473
第 2 次		排放浓度 mg/m ³	160	
		排放速率 kg/h	0.636	
第 3 次		排放浓度 mg/m ³	98.3	
		排放速率 kg/h	0.390	
SUQ43002004/005 /006		平均值	排放浓度 mg/m ³	126
			排放速率 kg/h	0.500
备注: ^M3 真空尾气排放进口（DA013）管道直径 0.65m，采样孔位于弯道下游 50cm，位于变径处上游 10cm，采样孔直径 10cm。				

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1

第 6 页 共 10 页

表 3:

样品信息:					
样品类型		工业废气（有组织）			
采样点位名称		^M3 真空尾气排放出口（DA013）			
采样日期		2024-05-16		检测日期	2024-05-17
排气筒高度/m		15		样品状态	完好
检测结果:					
样品编号	检测项目			结果	《大气污染物综合排放标准》 （DB 32/4041-2021） 表 1 大气污染物 有组织排放限值
SUQ43002 007	非甲烷总 烃	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	1.16	60
			排放速率 kg/h	2.85×10 ⁻³	3
SUQ43002 008		第 2 次	排放浓度 mg/m ³	1.24	60
			排放速率 kg/h	3.06×10 ⁻³	3
SUQ43002 009		第 3 次	排放浓度 mg/m ³	1.34	60
			排放速率 kg/h	3.30×10 ⁻³	3
SUQ43002 007/008/00 9		平均值	排放浓度 mg/m ³	1.25	60
			排放速率 kg/h	3.07×10 ⁻³	3

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1

第 7 页 共 10 页

表 4:

样品信息:				
样品类型		工业废气（有组织）		
采样点位名称		^M3 串焊排放进口（DA012）		
采样日期		2024-05-16	检测日期	2024-05-17~2024-05-20
排气筒高度/m		/	样品状态	完好
检测结果:				
样品编号		检测项目		检测结果
SUQ43002013		第 1 次	排放浓度 mg/m ³	19.1
			排放速率 kg/h	0.274
SUQ43002014		第 2 次	排放浓度 mg/m ³	2.3
			排放速率 kg/h	2.65×10 ⁻²
SUQ43002015		第 3 次	排放浓度 mg/m ³	>50.0
			排放速率 kg/h	/
SUQ43002010		第 1 次	排放浓度 mg/m ³	49.8
			排放速率 kg/h	0.716
SUQ43002011		第 2 次	排放浓度 mg/m ³	50.5
			排放速率 kg/h	0.726
SUQ43002012		第 3 次	排放浓度 mg/m ³	49.0
			排放速率 kg/h	0.704
SUQ43002010/011 /012		平均值	排放浓度 mg/m ³	49.8
			排放速率 kg/h	0.715
备注:				
1.^M3 串焊排放进口（DA012）管道直径 0.90m，采样孔位于弯道下游 20cm，位于变径处上游 20cm，采样孔直径 10cm。				
2."/"表示检测项目的排放浓度大于检出限，故排放速率无需计算。				

检测结果

报告编号 A2240242784101CR1 第 8 页 共 10 页

表 5:

样品信息:						
样品类型		工业废气（有组织）				
采样点位名称		^M3 串焊排放出口（DA012）				
采样日期		2024-05-16	检测日期		2024-05-17~2024-05-20	
排气筒高度/m		15	样品状态		完好	
检测结果:						
样品编号	检测项目			结果	《大气污染物综合排放标准》 （DB 32/4041-2021） 表 1 大气污染物 有组织排放限值	
SUQ43002019	低浓度颗粒物	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	ND	20	
排放速率 kg/h			/	1		
SUQ43002020		第 2 次	排放浓度 mg/m ³	ND	20	
排放速率 kg/h			/	1		
SUQ43002021		第 3 次	排放浓度 mg/m ³	ND	20	
排放速率 kg/h			/	1		
SUQ43002019/020/021		平均值	排放浓度 mg/m ³	ND	20	
排放速率 kg/h			/	1		
SUQ43002016		非甲烷总烃	第 1 次	排放浓度 mg/m ³	7.22	60
排放速率 kg/h				8.03×10 ⁻²	3	
SUQ43002017	第 2 次		排放浓度 mg/m ³	6.48	60	
排放速率 kg/h			7.21×10 ⁻²	3		
SUQ43002018	第 3 次		排放浓度 mg/m ³	24.7	60	
排放速率 kg/h			0.275	3		
SUQ43002016/017/018	平均值		排放浓度 mg/m ³	12.8	60	
排放速率 kg/h			0.142	3		
备注:						
1."ND"表示未检出。						
2.^M3 串焊排放出口（DA012）管道直径 0.90m，采样孔位于弯道上游 480cm，采样孔直径 10cm。						
3."/"表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算。						

检 测 结 果

报告编号 A2240242784101CR1

第 9 页 共 10 页

表 6:

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
工业废气 (有组织)	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
	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	气相色谱仪 (GC) GC-2014

报告结束

附录

报告编号 A2240242784101CR1

第 10 页 共 10 页

附录：工业废气（有组织）烟气参数

^检测点:危废仓库排放口出口 (DA014)						
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
SUQ43002001/ SUQ43002002/ SUQ43002003	36	6.4	101.3	0.1257	1.9	2505
^检测点:M3 真空尾气排放进口 (DA013)						
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
SUQ43002004/ SUQ43002005/ SUQ43002006	31	3.8	101.3	0.3318	2.1	3972
^检测点:M3 真空尾气排放出口 (DA013)						
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
SUQ43002007/ SUQ43002008/ SUQ43002009	34	4.0	101.3	0.1963	1.9	2459
^检测点:M3 串焊排放进口 (DA012)						
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
SUQ43002010/ SUQ43002011/ SUQ43002012/ SUQ43002013	47	7.6	101.7	0.6362	4.0	14368
SUQ43002014	51	6.4	101.4	0.6362	6.8	11506
SUQ43002015	50	7.0	101.3	0.6362	5.0	12746
^检测点:M3 串焊排放出口 (DA012)						
样品编号	烟温℃	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量%	标干流量 m ³ /h
SUQ43002016/ SUQ43002017/ SUQ43002018/ SUQ43002019	40	5.7	101.7	0.6362	3.4	11128
SUQ43002020	41	6.1	101.6	0.6362	4.8	11568
SUQ43002021	43	5.7	101.5	0.6362	5.9	10607

附录结束