

检测报告



报告编号 A2190041229202CQ002

第 1 页 共 7 页

委托单位 常州鑫邦再生资源利用有限公司

受检单位 常州鑫邦再生资源利用有限公司

受检单位地址 常州市新北区通江北路 18 号

样品类型 焚烧炉废气

报告用途 年检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.18842F1C6A

报 告 说 明

报告编号 A2190041229202CQ002

第 2 页 共 7 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. 除客户特别申明本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
6. 除客户特别申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：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编 制：

徐金艳

签 发：

冯忆新

签发人姓名：

冯忆新

审 核：

胡文

签 发 日 期：

2021/07/08

检测结果

报告编号 A2190041229202CQ002

第 3 页 共 7 页

表 1:

样品信息:					
样品类型	焚烧炉废气		采样人员	许长楚、许家豪	
采样日期	2021-06-29		检测日期	2021-06-29~2021-06-30	
采样方式	连续		样品状态	完好	
检测结果:					
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m³	参照标准限值	排气筒高度 m
				排放浓度 mg/m³	
焚烧炉废气排口	烟尘	SUN31112039	<20	80	35
		SUN31112040	<20		
		SUN31112041	<20		
		平均值	<20		
	一氧化碳	SUN31112027	ND	80	
		SUN31112028	ND		
		SUN31112029	ND		
		平均值	ND		
	二氧化硫	SUN31112027	ND	300	
		SUN31112028	ND		
		SUN31112029	ND		
		平均值	ND		
	氟化氢	SUN31112036	ND	7.0	
		SUN31112037	ND		
		SUN31112038	ND		
		平均值	ND		
	氯化氢	SUN31112033	0.41	70	
		SUN31112034	0.70		
		SUN31112035	0.93		
		平均值	0.68		
	氮氧化物	SUN31112027	150	500	
		SUN31112028	150		
		SUN31112029	104		
		平均值	135		

本页完

检测结果

报告编号 A2190041229202CQ002

第 4 页 共 7 页

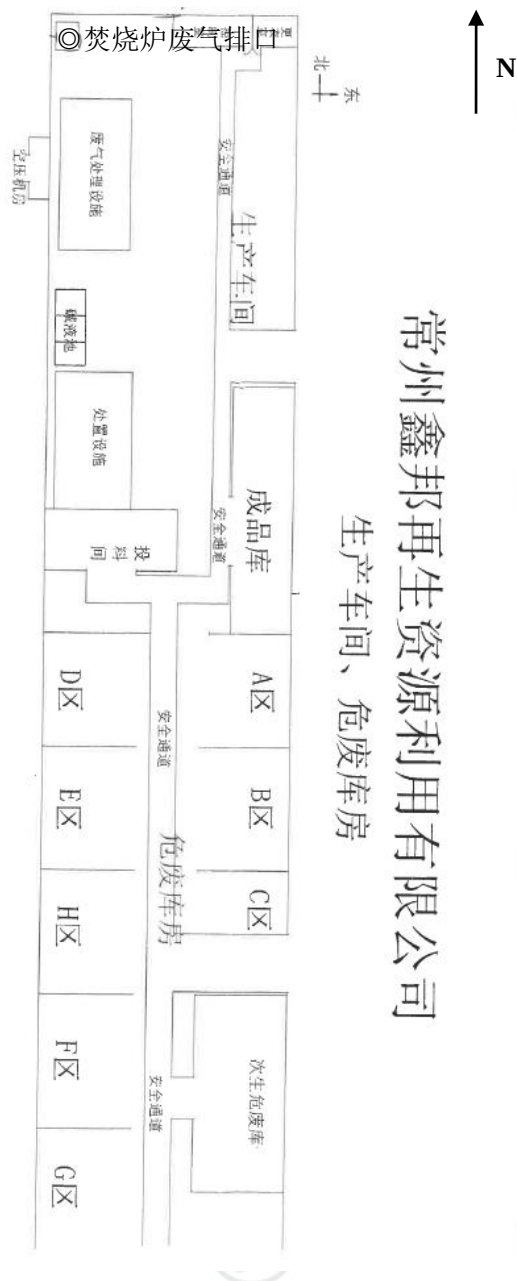
续上表

检测结果:								
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m³	排放速率 kg/h	标干流量 m³/h	参照标准限值		排气筒高度 m
						排放浓度 mg/m³	排放速率 kg/h	
焚烧炉废气排口	氨	SUN31112030	0.68	2.10×10 ⁻³	3084	---	27	35
		SUN31112031	0.81	2.82×10 ⁻³	3475			
		SUN31112032	0.59	2.03×10 ⁻³	3433			
		最大值	0.81	2.82×10 ⁻³	3475			
烟气参数:								
烟气参数	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	
SUN31112027	117	5.3	100.4	0.2827	17.6	15.4	3084	
SUN31112028	117	5.3	100.4	0.2827	17.6	14.8	3084	
SUN31112029	117	5.3	100.4	0.2827	17.6	11.8	3084	
SUN31112030 /033/036/039	117	5.3	100.4	0.2827	17.6	11.8	3084	
SUN31112031 /035/038/041	118	6.0	100.4	0.2827	17.6	12.8	3475	
SUN31112032	116	5.9	100.4	0.2827	17.6	11.3	3433	
SUN31112034 /037/040	117	5.8	100.4	0.2827	17.6	11.6	3368	
参照标准	氨:《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 恶臭污染物排放标准值 其余检测项目:《危险废物焚烧污染控制标准》(GB 18484-2001)表 3 危险废物焚烧炉大气污染物排放限值 焚烧量 300-2500 (kg/h)							
备注: 1.焚烧炉设计处理量 0.8t/h (废气), 建成使用日期 2017-11-28, 此信息由客户提供。 2.一氧化碳、二氧化硫、氮氧化物为现场检测。 3.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。 4.排气筒高度由受检单位提供。 5.“---”表示 GB 14554-1993 表 2 标准中未对该项目作限制。								

本页完

第 5 页 共 7 页

附：检测布点图



说明：◎焚烧炉废气采样点

本页完

检测结果

报告编号 A2190041229202CQ002

第 6 页 共 7 页

表 2:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
焚烧炉废气	烟尘	大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
		电子天平	ME204E	TTE20201276	2021-08-04
	一氧化碳	大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	二氧化硫	大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	氟化氢	离子色谱仪 (IC)	Aquion	TTE20164915	2021-09-16
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171708	2022-04-01
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	氨	双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171710	2022-04-01
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
		紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800PC	TTE20189709	2022-06-09
	氯化氢	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20120654	2022-05-07
		双路烟气采样器	ZR-3710 型	TTE20171708	2022-04-01
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	氮氧化物	大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10

本页完

检测结果

报告编号 A2190041229202CQ002

第 7 页 共 7 页

表 3:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
焚烧炉废气	烟尘	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号)	20mg/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
	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
	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
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25mg/m ³
	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
	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

报告结束