



161020340329

检测报告



报告编号 A2190266005119CQ

第 1 页 共 7 页

委托单位 南通润启环保服务有限公司

受检单位 南通润启环保服务有限公司

受检单位地址 南通市启东市滨江精细化工园上海路 318 号

样品类型 焚烧炉废气

报告用途 自检

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.22209EC766

报告说明

报告编号 A2190266005119CQ

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：

戴莉莉

签

发：

冯忆新

签发人姓名：

冯忆新

审

核：

胡文

签发日期：

2021/11/02

检测结果

报告编号 A2190266005119CQ

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	孙荣、许长楚	
采样日期	2021-10-26		检测日期	2021-10-27~2021-10-28	
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	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m	
回转窑焚烧炉尾气 (50m 烟囱)	汞	SUNA0929001	0.0269	50	
		SUNA0929002	0.0296		
		SUNA0929003	0.0248		
		平均值	0.0271		
	砷、镍	砷	SUNA0929004		ND
					2.22×10 ⁻²
					2.22×10 ⁻²
		镍	SUNA0929005		ND
					7.1×10 ⁻³
					7.1×10 ⁻³
		总量	SUNA0929006		ND
					1.24×10 ⁻²
					1.24×10 ⁻²
		平均值	平均值		ND
					1.39×10 ⁻²
					1.39×10 ⁻²
	铅	SUNA0929004	4×10 ⁻³		
		SUNA0929005	ND		
		SUNA0929006	3×10 ⁻³		
		平均值	3×10 ⁻³		
	镉	SUNA0929004	1.8×10 ⁻³		
		SUNA0929005	2.2×10 ⁻³		
		SUNA0929006	2.3×10 ⁻³		
		平均值	2.1×10 ⁻³		
	铬、锡、锑、铜、锰	铬	SUNA0929004		7×10 ⁻³
		锡			3.2×10 ⁻²
		锑			ND
		铜			2.5×10 ⁻³
锰		1.0×10 ⁻²			
总量		5.2×10 ⁻²			

本页完

检测结果

报告编号 A2190266005119CQ

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	实测浓度 mg/m ³	排气筒高度 m				
回转窑焚烧炉尾气 (50m 烟囱)	铬、锡、锑、铜、锰	铬	5×10 ⁻³	50				
		锡	3.1×10 ⁻²					
		锑	1.0×10 ⁻³					
		铜	2.2×10 ⁻³					
		锰	2×10 ⁻³					
		总量	4.1×10 ⁻²					
		铬	7×10 ⁻³					
		锡	2.0×10 ⁻²					
		锑	ND					
		铜	2.4×10 ⁻³					
		锰	4×10 ⁻³					
		总量	3.3×10 ⁻²					
		铬	6×10 ⁻³		平均值			
		锡	2.8×10 ⁻²					
		锑	ND					
		铜	2.4×10 ⁻³					
		锰	5×10 ⁻³					
		总量	4.1×10 ⁻²					
烟气参数:								
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	含湿量 %	含氧量 %	标干流量 m ³ /h	
SUNA0929001/004	72	1.8	102.1	6.6966	20.6	11.9	27289	
SUNA0929002/005	73	1.9	102.1	6.6966	20.3	10.8	28811	
SUNA0929003/006	73	2.1	102.0	6.6966	21.2	9.8	31560	
备注: 1.排气筒高度由受检单位提供。 2.焚烧炉设计处理量 80t/d (危废), 建成使用日期 2018-01-15, 此信息由受检单位提供。 3. “ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 3。 4. 回转窑焚烧炉尾气(50m 烟囱)管道直径 2.92m, 采样孔位于变径处, 采样孔直径 8cm。								

本页完

检测结果

报告编号 A2190266005119CQ

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 A2190266005119CQ

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	汞	冷原子吸收微分测汞仪	JLBG-209	TTE20130216	2022-02-28
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
		双路烟气采样器	ZR-3712	TTE20212466	2022-09-01
	砷、镍	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	8300DV	TTE20151165	2022-07-22
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	铅	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	8300DV	TTE20151165	2022-07-22
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	铬、锡、锑、铜、锰	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	8300DV	TTE20151165	2022-07-22
		大流量自动烟尘气采样器	ZR-3260D	TTE20178215	2021-12-10
	镉	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	8300DV	TTE20151165	2022-07-22
		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 A2190266005119CQ

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	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009	0.0025mg/m ³
	砷	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015	0.0009mg/m ³
	镍		0.0009mg/m ³
	铅		0.002mg/m ³
	铬		0.004mg/m ³
	锡		0.002mg/m ³
	锑		0.0008mg/m ³
	铜		0.0009mg/m ³
	锰		0.002mg/m ³
	镉		0.0008mg/m ³

报告结束