



检测报告

报告编号 A2220438964147b 第 1 页 共 7 页

委托单位 浦湘生物能源股份有限公司

委托单位地址 长沙望城区桥驿镇浦湘生物能源股份有限公司办公楼

项目名称 浦湘生物能源股份有限公司 2023 年 6 月份

项目地址 长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场

样品类型 废气

检测类别 委托检测

湖南品标名测检测技术有限公司检验检测专用章

No. 38804C07FE

报告说明

报告编号: A2220438964147b

- 报告不得涂改、增删,无签发人签字无效。
- 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 未经 CTI 书面批准,不得部分复制检测报告。 3.
- 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 对客户送检的样品进行检验的,本公司检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责,送检样品 的代表性和真实性由客户负责; 采样/送样报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
- 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做留样。
- 对本报告有疑议,请在收到报告10个工作日内与本公司联系。
- 报告不盖 CMA 章,不具有对社会的证明作用。

湖南品标华测检测技术有限公司

联系地址:长沙经济开发区三一路1号三一工业城老研发楼3楼、4楼

邮政编码: 410199

检测委托受理电话: 0731-82757312

报告质量投诉电话: 0731-82757302, 82757303

制:

核:

发:

技术负责人

签 发 日 期:

签发人职位:

2023/07/10













报告编号: A2220438964147b

第 3 页 共 7 页

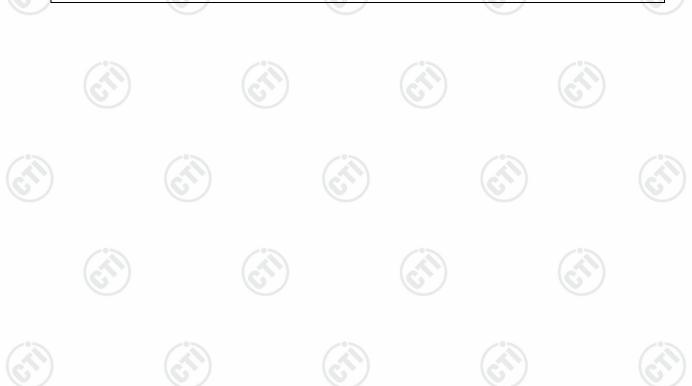
一、基础信息

项目名称	浦湘生物能源股份有限公司 2023 年 6 月份						
项目地址	长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废坑						
检测类别	委托检测	检测日期	2023-06-30~2023-07-04				
采样人员	许磊、肖文武	许磊、肖文武					
检测单位	湖南品标华测检测技术有限公	胡南品标华测检测技术有限公司					

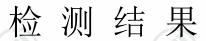
二、检测内容

表 2-1:

样品类型	采样点位 检测项目		检测频次			
废气 (有组织)	详见表 4-1	汞及其化合物、镉及其化合物、铊及其化合物、锑及其化合物、砷及其化合物、铅及其化合物、铅及其化合物、铬及其化合物、铜及其化合物、锰及其化合物、镍及其化合物	3 次*1 天			
备注: 采样点位、检测项目及频次由委托单位指定。						







报告编号: A2220438964147b

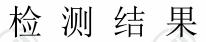
页

三、检测方法及仪器

12 3-1:				
测试方法及检	出限、仪器设备	(6.)	(0,)	(6)
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、型 号及编号
	汞及其化合物	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	2.5×10 ⁻³ mg/m ³	冷原子吸收微分测 汞仪 BG-208U TTE20231665
	镉及其化合物		8×10 ⁻⁶ mg/m ³	
	锑及其化合物		2×10^{-5} mg/m ³	-0-
废气	砷及其化合物		2×10^{-4} mg/m ³	
(有组织)	铅及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定	2×10^{-4} mg/m ³	电感耦合等离子体
(有组织)	铬及其化合物	电感耦合等离子体质谱法 HJ 657 -2013 及	3×10^{-4} mg/m ³	质谱仪 NexION
	钴及其化合物	其修改单(生态环境部公告 2018 年第 31	8×10^{-6} mg/m ³	350X
	铜及其化合物	号)	2×10^{-4} mg/m ³	TTE20173270
(6)	锰及其化合物	(C_{x})	7×10^{-5} mg/m ³	(6,1)
	镍及其化合物		1×10^{-4} mg/m ³	
	铊及其化合物		$8 \times 10^{-6} \text{mg/m}^3$	







报告编号: A2220438964147b

页

四、检测结果

表 4-1:

样品	信息 :	(0,		(0,)		(0,)		(0)
样品	类型	废气 (有组织)						
		固定污染源排气。	中颗粒物测氮	定与气态污	染物采样方	法 GB/T 16	157-1996 及其修	8改单
采样	方法	(生态环境部公告	占 2017 年第	87号)				
		HJ/T397-2007 固	定源废气监	则技术规范				
采样	日期	2023-06-30		检测日期	月 2023	3-06-30~202	3-07-04	
检测	结果:			<u>.</u>				
采样		(cfi)		结	果		中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚	排气筒
点名称		检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	烧污染控制标 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
	水及共 化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
	14 17 17	排放速率 kg/h	/		/	6		
	镉及其	实测浓度 mg/m³	3.0×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵		
4#	化合物	折算浓度 mg/m³	2.0×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵		
4# 焚	14 17 17	排放速率 kg/h	1.9×10 ⁻⁶	1.3×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶		
烧烧	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
炉炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	(-	
废	PG 12 123	排放速率 kg/h		/	(37)	/	(0)	180
气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	3.0×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵		100
排	及其化	折算浓度 mg/m³	2.0×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	1.9×10 ⁻⁶	1.3×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶		/3
	锑及其	实测浓度 mg/m³	1.2×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	8×10 ⁻⁵	9×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵		
	ru (1 1/1/	排放速率 kg/h	7.7×10 ⁻⁶	8.4×10 ⁻⁶	8.2×10 ⁻⁶	8.1×10 ⁻⁶		
	砷及其	实测浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	4	
	M D 100	排放速率 kg/h	3.2×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	2.8×10 ⁻⁵		

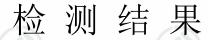












报告编号: A2220438964147b

页

采样点		金 测项目		结	果		中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称	(1)	亚·沙克·沙、口	第一次	第二次	第三次	平均值	准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	2.5×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³		
	台物	折算浓度 mg/m³	1.7×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³		
	口 100	排放速率 kg/h	1.6×10 ⁻⁴	2.1×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	1.9×10 ⁻⁴		
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	1.9×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	2.8×10 ⁻³		
	台物	折算浓度 mg/m³	1.3×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	2.1×10 ⁻³	1.9×10 ⁻³	\	
	口 170	排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁴	2.1×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴		
	钴及其化 合物	实测浓度 mg/m³	3.56×10 ⁻⁴	3.23×10 ⁻⁴	2.50×10 ⁻⁴	3.10×10 ⁻⁴		
4#		折算浓度 mg/m³	2.41×10 ⁻⁴	2.18×10 ⁻⁴	1.63×10 ⁻⁴	2.07×10 ⁻⁴		
焚	D 100	排放速率 kg/h	2.3×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	(C)	
烧	御及甘ル	实测浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
炉	铜及其化 合物	折算浓度 mg/m³	2×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废		排放速率 kg/h	1.9×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	2.5×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	6.5×10 ⁻⁴	1.09×10 ⁻³	1.04×10 ⁻³	9.3×10 ⁻⁴	(
排	量及 其 化 合物	折算浓度 mg/m³	4.4×10 ⁻⁴	7.4×10 ⁻⁴	6.8×10 ⁻⁴	6.2×10 ⁻⁴		
放	口 100	排放速率 kg/h	4.2×10 ⁻⁵	7.0×10 ⁻⁵	6.6×10 ⁻⁵	5.9×10 ⁻⁵		
П	镍及其化	实测浓度 mg/m³	1.3×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	9×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻³	9×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻³	-	
	口 100	排放速率 kg/h	8.3×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁴	8.9×10 ⁻⁵	9.7×10 ⁻⁵	(G) <u>-1</u>	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	7.63×10 ⁻³	0.0107	0.0100	9.44×10 ⁻³		_
	钻、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	5.16×10 ⁻³	7.23×10 ⁻³	6.54×10 ⁻³	6.31×10 ⁻³	1.0	
	其化合物	排放速率 kg/h	4.9×10 ⁻⁴	6.9×10 ⁻⁴	6.3×10 ⁻⁴	6.0×10 ⁻⁴		

















检测结果

报告编号: A2220438964147b

页

续上表:

= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	145	17.0	64207	6.2
9	第二次	146	17.1	64404	6.2
	第三次	145	17.0	63432	5.7

备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。
- 4.排气筒高度由客户提供,仅供参考。









报告编号 A2220438964139c 第 1 页 共 19 页

委托单位 浦湘生物能源股份有限公司

委托单位地址 长沙望城区桥驿镇浦湘生物能源股份有限公司办公楼

项目名称 浦湘生物能源股份有限公司 2023 年 6 月份

项目地址 长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场

样品类型 废气

检测类别 委托检测

湖南品标纸测检测技术有限公司检验检测专用章

No. 38804787CB

报告说明

报告编号: A2220438964139c

- 报告不得涂改、增删,无签发人签字无效。
- 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
- 未经 CTI 书面批准,不得部分复制检测报告。 3.
- 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 对客户送检的样品进行检验的,本公司检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责,送检样品 的代表性和真实性由客户负责; 采样/送样报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
- 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做留样。
- 对本报告有疑议,请在收到报告10个工作日内与本公司联系。
- 报告不盖 CMA 章,不具有对社会的证明作用。

湖南品标华测检测技术有限公司

联系地址:长沙经济开发区三一路1号三一工业城老研发楼3楼、4楼

邮政编码: 410199

检测委托受理电话: 0731-82757312

报告质量投诉电话: 0731-82757302, 82757303

制:

核:

发:

技术负责人

签 发 日 期:

签发人职位:

2023/06/28



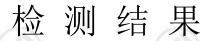












第 3 页共 19 页

一、基础信息

项目名称	浦湘生物能源股份有限公司 2	(4)				
项目地址	长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废坑					
检测类别	委托检测	检测日期	2023-06-07~2023-06-13			
检测单位	湖南品标华测检测技术有限公	湖南品标华测检测技术有限公司				

二、检测内容

表 2-1:

样品类型	采样点位	检测项目	检测频次		
废气 (有组织)	详见表 4-1~4-10	汞及其化合物、镉及其化合物、铊及其化合物、锑及其化合物、砷及其化合物、铅及其化合物、铬及其化合物、钴及其化合物、铜及其化合物、锰及其化合物、镍及其化合物	3 次*1 天		
备注: 采样点位、检测项目及频次由委托单位指定。					







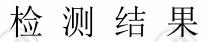
第 4 页 共 19 页

三、检测方法及仪器

表 3-1:

12.5-1.				
测试方法及检	出限、仪器设备	(6.)	(6.)	0
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、型 号及编号
	汞及其化合物	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	2.5×10 ⁻³ mg/m ³	冷原子吸收微分测 汞仪 BG-208U TTE20231665
	镉及其化合物		8×10 ⁻⁶ mg/m ³	
	锑及其化合物		2×10 ⁻⁵ mg/m ³	
応左	砷及其化合物		2×10^{-4} mg/m ³	(4
废气 (有组织)	铅及其化合物	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定	2×10^{-4} mg/m ³	电感耦合等离子体
(有组织)	铬及其化合物	电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及	3×10^{-4} mg/m ³	质谱仪 NexION
	钴及其化合物	其修改单(生态环境部公告 2018 年第 31	8×10^{-6} mg/m ³	350X
	铜及其化合物	号)	2×10^{-4} mg/m ³	TTE20173270
	锰及其化合物	(C_{x})	7×10^{-5} mg/m ³	(C)
	镍及其化合物		1×10^{-4} mg/m ³	
	铊及其化合物		8×10^{-6} mg/m ³	





报告编号: A2220438964139c

页

四、检测结果

表 4-1:

样品	信息:	(0,)		(0,)		(0,)		(0)
样品	类型	废气 (有组织)		采样人员	彭涛	、蒋云辉		
		固定污染源排气。	中颗粒物测氮	定与气态污	染物采样方	法 GB/T 16	5157-1996 及其修	改单
采样	方法	(生态环境部公告	告 2017 年第	87号)				
		HJ/T397-2007 固	定源废气监	则技术规范				
采样	日期	2023-06-07		检测日期	月 2023	3-06-07~202	3-06-08	
检测	结果:	•						
采样		(cfi)		结	果		中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚	排气筒
点名称		检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	烧污染控制标 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
		排放速率 kg/h	/		/	6		/°>
	镉及其	实测浓度 mg/m³	2.8×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	1.8×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵		
	化合物	折算浓度 mg/m³	1.8×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵		
5# 焚	PG [27]	排放速率 kg/h	3.4×10 ⁻⁶	2.7×10 ⁻⁶	2.1×10 ⁻⁶	2.7×10 ⁻⁶		
烧烧	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
废		排放速率 kg/h	5 //	/	(67)	/	(0)	180
气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	2.8×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	1.8×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵		100
排	及其化	折算浓度 mg/m³	1.8×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	3.4×10 ⁻⁶	2.7×10 ⁻⁶	2.1×10 ⁻⁶	2.7×10 ⁻⁶		
	锑及其	实测浓度 mg/m³	1.2×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	8×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵		
	ru ii iizi	排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵		
	砷及其	实测浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	/0-	
	化合物	折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	(4-)	
	ru 🗖 1%	排放速率 kg/h	4.9×10 ⁻⁵	4.7×10 ⁻⁵	4.7×10 ⁻⁵	4.8×10 ⁻⁵	<u></u> /	



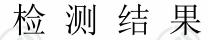












页

采样点	L.X.	金 测项目		结	果		中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称		<u> </u>	第一次	第二次	第三次	平均值	准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	5.0×10 ⁻³	6.1×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³	5.3×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	3.3×10 ⁻³	4.0×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³		
	口 100	排放速率 kg/h	6.1×10 ⁻⁴	7.2×10 ⁻⁴	5.7×10 ⁻⁴	6.3×10 ⁻⁴		-0
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	2.5×10 ⁻³	4.0×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	(
	台物	折算浓度 mg/m³	1.6×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³		
	口 170	排放速率 kg/h	3.1×10 ⁻⁴	4.7×10 ⁻⁴	3.9×10 ⁻⁴	3.9×10 ⁻⁴		
	钴及其化 合物	实测浓度 mg/m³	2.26×10 ⁻⁴	9.1×10 ⁻⁵	7.2×10 ⁻⁵	1.30×10 ⁻⁴		
5#		折算浓度 mg/m³	1.49×10 ⁻⁴	5.9×10 ⁻⁵	4.9×10 ⁻⁵	8.5×10 ⁻⁵		
焚		排放速率 kg/h	2.8×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	8.5×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁵		
烧	铜及其化	实测浓度 mg/m³	6×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴		
炉		折算浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废	合物	排放速率 kg/h	7.4×10 ⁻⁵	5.9×10 ⁻⁵	4.7×10 ⁻⁵	6.0×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	1.26×10 ⁻³	1.41×10 ⁻³	1.63×10 ⁻³	1.43×10 ⁻³	(
排	量及共化 合物	折算浓度 mg/m³	8.3×10 ⁻⁴	9.2×10 ⁻⁴	1.10×10 ⁻³	9.5×10 ⁻⁴		
放	口 100	排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴	1.9×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴		
П	镍及其化	实测浓度 mg/m³	1.0×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	7×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻³	8×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁴		
	口 100	排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁴	2.0×10 ⁻⁴	1.4×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻⁴	(G)_1	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	0.0111	0.0143	0.0119	0.0124		
	钻、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	7.31×10 ⁻³	9.31×10 ⁻³	8.05×10 ⁻³	8.22×10 ⁻³	1.0	
	其化合物	排放速率 kg/h	1.4×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³		



















检测结果

报告编号: A2220438964139c

第 7 页 共 19 页

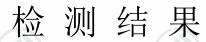
续上表:

= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	117	16.7	122837	5.8
9	第二次	120	16.3	117745	5.6
	第三次	120	16.6	118125	6.2

备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。
- 4.排气筒高度由客户提供,仅供参考。





报告编号: A2220438964139c

页

表 4-2:

样品值	信息 :							
样品	类型	废气 (有组织)		采样人员	孙铂	Ŋ		
采样	方法	固定污染源排气中 (生态环境部公告 HJ/T397-2007 固定	〒2017年第	87号)	染物采样方	法 GB/T 16	5157-1996 及其修	8 改单
采样	日期	2023-06-07	检测日期 2023-06-07~20				3-06-08	
检测统	结果:			.	$(C_{i}^{(i)})$		(6/2)	
采样点		松 测165 日		结	果	/ °5	中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	焼汚架控制が 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
	化合物	排放速率 kg/h	/	/		/		
	編及其 实测浓度 mg/m³ 折算浓度 mg/m³	实测浓度 mg/m³	2.8×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵		
		1.9×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵		0	
6#	11. 11. 11.	排放速率 kg/h	2.9×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	2.0×10 ⁻⁶		
焚	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		6
烧炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
废	11. 日 10.	排放速率 kg/h	/	/	/	/		180
人气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	2.8×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵		180
排	及其化	折算浓度 mg/m³	1.9×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	2.9×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	1.6×10 ⁻⁶	2.0×10 ⁻⁶		
	锑及其	实测浓度 mg/m³	1.2×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	8×10 ⁻⁵	6×10 ⁻⁵	6×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵		/ %
N")	化日彻	排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁵	9.2×10 ⁻⁶	1.0×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵		
	砷及其	实测浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
	神及共 化合物	折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
	化日初	排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁵	4.1×10 ⁻⁵	4.0×10 ⁻⁵	4.4×10 ⁻⁵		



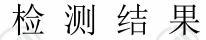












页

采样点	*	金 测项目	结果				中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称		É	第一次	第二次	第三次	平均值	准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	5.0×10 ⁻³	4.0×10 ⁻³	5.0×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	3.5×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	3.1×10 ⁻³	3.1×10 ⁻³		
	口 170	排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁴	4.1×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴	4.7×10 ⁻⁴		-0
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	3.4×10 ⁻³	2.7×10 ⁻³	2.8×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	2.4×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³		
	口 170	排放速率 kg/h	3.5×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴	3.0×10 ⁻⁴		
	針五甘ル	实测浓度 mg/m³	9.0×10 ⁻⁵	1.18×10 ⁻⁴	6.7×10 ⁻⁵	9.2×10 ⁻⁵		
6#	钴及其化 合物	折算浓度 mg/m³	6.2×10 ⁻⁵	7.8×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵	6.1×10 ⁻⁵		
焚		排放速率 kg/h	9.2×10 ⁻⁶	1.2×10 ⁻⁵	6.8×10 ⁻⁶	9.3×10 ⁻⁶	(C)- - -	
烧	铜及其化	实测浓度 mg/m³	6×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴		
炉	桐及兵化 合物	折算浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废	口 170	排放速率 kg/h	6.2×10 ⁻⁵	4.1×10 ⁻⁵	4.0×10 ⁻⁵	4.8×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	3.71×10 ⁻³	1.63×10 ⁻³	1.63×10 ⁻³	2.32×10 ⁻³	(
排	□ 塩及共化 □ 合物	折算浓度 mg/m³	2.58×10 ⁻³	1.08×10 ⁻³	1.02×10 ⁻³	1.56×10 ⁻³		
放	口 170	排放速率 kg/h	3.8×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴	1.6×10 ⁻⁴	2.4×10 ⁻⁴		
	镍及其化	实测浓度 mg/m³	1.5×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³		
	保及共化 合物	折算浓度 mg/m³	1.0×10 ⁻³	7×10 ⁻⁴	7×10 ⁻⁴	8×10 ⁻⁴		
	д 10	排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	(G) - 1	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	0.0149	0.0103	0.0115	0.0123		
	钻、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	0.0104	6.84×10 ⁻³	7.19×10 ⁻³	8.13×10 ⁻³	1.0	
	益、 铢及 其化合物	排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³		



















检测结果

报告编号: A2220438964139c

页

续上表:

= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	142	15.0	102594	6.6
9	第二次	142	15.1	102482	5.9
	第三次	141	14.9	100942	5.0

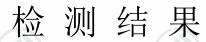
备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。
- 4.排气筒高度由客户提供,仅供参考。









报告编号: A2220438964139c

页 11

表 4-3:

样品位	信息 :							
样品	类型	废气 (有组织)		采样人员	彭涛	导、蒋云辉		
采样	方法	固定污染源排气中 (生态环境部公告 HJ/T397-2007 固定	〒2017年第	87号)	染物采样方	法 GB/T 16	157-1996 及其修	沙
采样	日期	2023-06-07		3-06-07~202	3-06-08			
检测组	结果:			1			(67)	
采样		松脚 番口		结	果	(%)	中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
点 名 称	检测项目		第一次	第二次	第三次	平均值	焼汚架控制が 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	-	
	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
	化日初	排放速率 kg/h	/	/		/		
	編及其 实测浓度 mg/m³ # 化合物 折算浓度 mg/m³	实测浓度 mg/m³	2.9×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁵		
2 //		1.9×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵		/°.	
3# **	PL D 100	排放速率 kg/h	2.9×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	2.5×10 ⁻⁶		
焚烧	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		6
炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND]
废	PG E 100	排放速率 kg/h	/	/	/	/		180
气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	2.9×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵	2.1×10^{-5}	2.4×10 ⁻⁵		100
排	及其化	折算浓度 mg/m³	1.9×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	2.9×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	2.3×10 ⁻⁶	2.5×10 ⁻⁶		
	锑及其	实测浓度 mg/m³	1.4×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	9×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵		
N")	11. 11.11	排放速率 kg/h	1.4×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.2×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵		
	砷及其	实测浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10-4		
	化合物	折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
	N. D 100	排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁵	4.3×10 ⁻⁵	4.4×10 ⁻⁵	4.6×10 ⁻⁵		



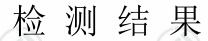












页 12

采样点	*	金 测项目		结果			中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称		EMA	第一次	第二次	第三次	平均值	准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	5.5×10 ⁻³	6.3×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³	5.5×10 ⁻³	<u></u>	
	合物	折算浓度 mg/m³	3.6×10 ⁻³	4.1×10 ⁻³	3.1×10 ⁻³	3.6×10 ⁻³		
	口 170	排放速率 kg/h	5.6×10 ⁻⁴	6.8×10 ⁻⁴	5.1×10 ⁻⁴	5.8×10 ⁻⁴		-0
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	4.1×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³	3.9×10 ⁻³	3.8×10 ⁻³	(
	合物	折算浓度 mg/m³	2.7×10 ⁻³	2.3×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³		
	百初	排放速率 kg/h	4.2×10 ⁻⁴	3.8×10 ⁻⁴	4.3×10 ⁻⁴	4.1×10 ⁻⁴		
	钴及其化 合物	实测浓度 mg/m³	6.67×10 ⁻⁴	8.1×10 ⁻⁵	1.17×10 ⁻⁴	2.88×10 ⁻⁴		
3#		折算浓度 mg/m³	4.43×10 ⁻⁴	5.2×10 ⁻⁵	7.7×10 ⁻⁵	1.87×10 ⁻⁴		
焚		排放速率 kg/h	6.8×10 ⁻⁵	8.8×10 ⁻⁶	1.3×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	(6)	
烧	铜及其化合物	实测浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
炉		折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废	口 170	排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁵	4.3×10 ⁻⁵	4.4×10 ⁻⁵	4.6×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	2.40×10 ⁻³	1.45×10 ⁻³	1.42×10 ⁻³	1.76×10 ⁻³	(
排	□ 塩及共化 □ 合物	折算浓度 mg/m³	1.56×10 ⁻³	9.4×10 ⁻⁴	9.3×10 ⁻⁴	1.14×10 ⁻³		
放	口 170	排放速率 kg/h	2.4×10 ⁻⁴	1.6×10 ⁻⁴	1.6×10 ⁻⁴	1.9×10 ⁻⁴		
	镍及其化	实测浓度 mg/m³	1.6×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	1.0×10 ⁻³	8×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁴	-	
	D 100	排放速率 kg/h	1.6×10 ⁻⁴	1.4×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻⁴	(C)/	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	0.0154	0.0136	0.0124	0.0138		
	钴、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	0.0100	8.75×10 ⁻³	8.19×10 ⁻³	8.98×10 ⁻³	1.0	
	其化合物	排放速率 kg/h	1.6×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.5×10 ⁻³		



















检测结果

报告编号: A2220438964139c

页 13

续上表:

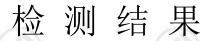
= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	123	14.2	101700	5.6
9	第二次	122	15.1	108099	5.5
	第三次	145	15.5	109314	5.8

备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。
- 4.排气筒高度由客户提供,仅供参考。







页

表 4-4:

100								
	信息:	T		CO.		· · · · ·		-0-
样品	类型	废气 (有组织)		采样人员				
		固定污染源排气中			染物采样方	法 GB/T 16	5157-1996 及其修	改单
采样:	方法	(生态环境部公告						
		HJ/T397-2007 固分	定源废气监	1				
采样	-/-/	2023-06-07		检测日期	3-06-08			
检测:	结果:				(0)		(6,7)	
采样		松湖 電口		结果			中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚	排气筒
点名称			第一次	第二次	第三次	平均值	烧污染控制标 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	-	
	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
	化百初	排放速率 kg/h	/	/		/		
	镉及其	实测浓度 mg/m³	3.1×10 ⁻⁵	1.9×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵		
	化合物	l 雅寛派は mg/m ³	2.0×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵		0
1#	11. 11. 11.	排放速率 kg/h	3.2×10 ⁻⁶	2.0×10 ⁻⁶	2.1×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶		
焚	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
烧炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
废	11. 11. 17.	排放速率 kg/h	/	/	/	/		180
气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	3.1×10 ⁻⁵	1.9×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	4-1-1	100
排	及其化	折算浓度 mg/m³	2.0×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	1.4×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	3.2×10 ⁻⁶	2.0×10 ⁻⁶	2.1×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶		
	锑及其	实测浓度 mg/m³	1.3×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	9×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵	6×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵		13
	11. 日 17.7	排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵	9.4×10 ⁻⁶	1.1×10 ⁻⁵		
	砷及其	实测浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10-4		
	化合物	折算浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
	ru (1 17)	排放速率 kg/h	5.1×10 ⁻⁵	4.1×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵	4.5×10 ⁻⁵	/55	



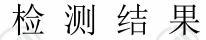












页 15

采样点	k	金 测项目	结果				中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
名称		亚·沙克·沙、口	第一次	第二次	第三次	平均值	准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	5.3×10 ⁻³	4.3×10 ⁻³	5.0×10 ⁻³	4.9×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	3.5×10 ⁻³	2.9×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³		
	合物	排放速率 kg/h	5.4×10 ⁻⁴	4.4×10 ⁻⁴	5.2×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴		-0
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	3.5×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³		
	台物 合物	折算浓度 mg/m³	2.3×10 ⁻³	1.7×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³	\	
	合物	排放速率 kg/h	3.6×10 ⁻⁴	2.7×10 ⁻⁴	3.1×10 ⁻⁴	3.1×10 ⁻⁴		
	钴及其化	实测浓度 mg/m³	3.39×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴	7.5×10 ⁻⁵	1.71×10 ⁻⁴		
1#	合物	折算浓度 mg/m³	2.23×10 ⁻⁴	6.7×10 ⁻⁵	5.1×10 ⁻⁵	1.14×10 ⁻⁴		
焚		排放速率 kg/h	3.5×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁵	7.8×10 ⁻⁶	1.8×10 ⁻⁵	(C)	
烧	铜及其化 合物	实测浓度 mg/m³	6×10-4	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴		
炉		折算浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废		排放速率 kg/h	6.1×10 ⁻⁵	4.1×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵	4.8×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	3.77×10 ⁻³	2.81×10 ⁻³	2.62×10 ⁻³	3.07×10 ⁻³	(
排	塩及共化 合物	折算浓度 mg/m³	2.48×10 ⁻³	1.87×10 ⁻³	1.78×10 ⁻³	2.05×10 ⁻³		
放	口 100	排放速率 kg/h	3.9×10 ⁻⁴	2.9×10 ⁻⁴	2.7×10 ⁻⁴	3.2×10 ⁻⁴		
П	镍及其化	实测浓度 mg/m³	1.3×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	9×10 ⁻⁴	7×10 ⁻⁴	7×10 ⁻⁴	8×10 ⁻⁴	-	
	口 100	排放速率 kg/h	1.3×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	(G) <u>-1</u>	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	0.0154	0.0117	0.0127	0.0133		_
	钻、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	0.0102	7.81×10 ⁻³	8.63×10 ⁻³	8.86×10 ⁻³	1.0	
	其化合物	排放速率 kg/h	1.6×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	1.3×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³		



















检测结果

报告编号: A2220438964139c

页

续上表:

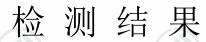
= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	138	15.1	102173	5.8
9	第二次	140	15.2	103242	6.0
	第三次	139	15.3	104602	6.3

备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。
- 4.排气筒高度由客户提供,仅供参考。







页 17

表 4-5:

样品	<u>信息</u> :					-0-		
样品	类型	废气 (有组织)		采样人员	引 刘桂	5轩、孙钢		
		固定污染源排气中	中颗粒物测定	定与气态污	染物采样方	法 GB/T 16	5157-1996 及其修	改单
采样:	方法	(生态环境部公告	日 2017 年第	87号)				
		HJ/T397-2007 固分	定源废气监		,			
采样		2023-06-08		检测日期	月 202	3-06-08~202	3-06-13	
检测:	结果:				(6)	1		
采样		₩ 155 口		结	中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚	排气筒		
点名称		检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	烧污染控制标 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	汞及其 化合物	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
		折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05	
	11. 11. 17.	排放速率 kg/h	1	/		/		
	镉及其	实测浓度 mg/m³	1.9×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	2.2×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵		
2#	化合物	折算浓度 mg/m³	1.2×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵		/33
· 焚	18 11/3	排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻⁶	2.6×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶		
烧	铊及其	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
炉	化合物	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND		
废		排放速率 kg/h	/	/	/	/		180
气	镉、铊	实测浓度 mg/m³	1.9×10 ⁻⁵	2.3×10 ⁻⁵	2.2×10 ⁻⁵	2.1×10 ⁻⁵		100
排	及其化	折算浓度 mg/m³	1.2×10 ⁻⁵	1.7×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁵	0.1	
放	合物	排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻⁶	2.6×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶	2.4×10 ⁻⁶		_
П	锑及其	实测浓度 mg/m³	8×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	7×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵		
	化合物	折算浓度 mg/m³	5×10 ⁻⁵	6×10 ⁻⁵	5×10 ⁻⁵	5×10 ⁻⁵		
		排放速率 kg/h	8.9×10 ⁻⁶	9.0×10 ⁻⁶	7.7×10 ⁻⁶	8.5×10 ⁻⁶		(6)
	砷及其	实测浓度 mg/m³	6×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴	6×10 ⁻⁴		
	化合物	折算浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
	l ,ºs	排放速率 kg/h	6.7×10 ⁻⁵	6.8×10 ⁻⁵	6.6×10 ⁻⁵	6.7×10 ⁻⁵		



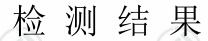












页 18

采样	4-	金 测项目		结果			中华人民共和 国国家标准 《生活垃圾焚 烧污染控制标	排气筒
点名称	T.			第二次	第三次	平均值	施汚架控制が 准》(GB 18485-2014) 表 4	高 度 m
	铅及其化	实测浓度 mg/m³	2.0×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	5.7×10 ⁻³	4.4×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	1.3×10 ⁻³	4.1×10 ⁻³	4.1×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³		
	百初	排放速率 kg/h	2.2×10 ⁻⁴	6.3×10 ⁻⁴	6.3×10 ⁻⁴	4.9×10 ⁻⁴		-0-
	铬及其化	实测浓度 mg/m³	1.1×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	2.6×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	7×10 ⁻⁴	2.5×10 ⁻³	2.3×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³		
	百初	排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁴	3.8×10 ⁻⁴	3.5×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴		
	钴及其化	实测浓度 mg/m³	1.05×10 ⁻⁴	1.40×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴	1.15×10 ⁻⁴		
2#	合物	折算浓度 mg/m³	7.0×10 ⁻⁵	1.03×10 ⁻⁴	7.1×10 ⁻⁵	8.1×10 ⁻⁵		
焚		排放速率 kg/h	1.2×10 ⁻⁵	1.6×10 ⁻⁵	1.1×10 ⁻⁵	1.3×10 ⁻⁵	(C)	
烧	铜及其化	实测浓度 mg/m³	3×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴	5×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴		
炉	合物	折算浓度 mg/m³	2×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	4×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴		
废	口 100	排放速率 kg/h	3.3×10 ⁻⁵	5.6×10 ⁻⁵	5.5×10 ⁻⁵	4.8×10 ⁻⁵		180
气	锰及其化	实测浓度 mg/m³	1.33×10 ⁻³	1.67×10 ⁻³	1.61×10 ⁻³	1.54×10 ⁻³	(
排	合物	折算浓度 mg/m³	8.8×10 ⁻⁴	1.23×10 ⁻³	1.15×10 ⁻³	1.08×10 ⁻³		
放	口 100	排放速率 kg/h	1.5×10 ⁻⁴	1.9×10 ⁻⁴	1.8×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴		
口	镍及其化	实测浓度 mg/m³	6×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.0×10 ⁻³		
	合物	折算浓度 mg/m³	4×10 ⁻⁴	1.0×10 ⁻³	8×10 ⁻⁴	7×10 ⁻⁴		
	II 193	排放速率 kg/h	6.7×10 ⁻⁵	1.5×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	1.1×10 ⁻⁴	(G)_1	
	锑、砷、 铅、铬、	实测浓度 mg/m³	6.12×10 ⁻³	0.0133	0.0129	0.0108		
	钻、铜、 钴、铜、 锰、镍及	折算浓度 mg/m³	4.05×10 ⁻³	9.77×10 ⁻³	9.20×10 ⁻³	7.67×10 ⁻³	1.0	
	其化合物	排放速率 kg/h	6.8×10 ⁻⁴	1.5×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³		



















检测结果

报告编号: A2220438964139c

页

续上表:

= 0	烟气参数	烟气温度℃	烟气流速 m/s	烟气流量 N·m³/h	烟气含氧量%
4	第一次	139	16.2	111532	5.9
	第二次	139	16.5	112806	7.4
	第三次	137	16.2	110252	7.0

备注: 1.ND=未检出。

- 2."/"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。
- 3."---"表示 GB 18485-2014 标准中表 4 未对该项目作限制。



















