



181112052297

检测报告

TEST REPORT

报告编号 RBS2002040
REPORT NO.

项目名称 湖州南太湖环保能源有限公司
1#焚烧炉出口废气检测
NAME OF SAMPLE

委托单位 湖州南太湖环保能源有限公司
CUSTOMER

报告编制日期 2020年3月20日
REPORT DATE

浙江瑞博思检测科技有限公司

Zhejiang Ruibosi Testing Technology Co., Ltd.



检测信息

项目名称	湖州南太湖环保能源有限公司 1#焚烧炉出口废气检测		检测类别	委托检测 (自行采样)
委托单位	湖州南太湖环保能源有限公司		委托日期	2020.02.26
委托单位 地址	湖州市南浔区和孚镇长超村长超东矿区		样品类别	废气
采样单位	浙江瑞博思检测科技有限公司		采样日期	2020.02.28
采样地点	湖州市南浔区和孚镇长超村			
分析地点	杭州西湖区青蓝科创园D座2号楼东侧 5楼实验室		分析日期	2020.03.02~03.05
检测仪器 及编号	序号	仪器型号		仪器编号
	1	YQ3000-D 大流量烟尘(气)测试仪		B47
	2	MH1200-B 全自动大气采样器		B08
	3	JKG-205 冷原子吸收测汞仪		A60
	4	Agilent5110 电感耦合等离子体光谱仪(ICP)		A02
	5	DKQ 赶酸电热板		A47
检测 声明	<p>经检测, 所检项目测定值详见检测结果表。</p> <p>声明: 1、本检测结论仅对现场当时条件负技术责任; (检验检测专用章)</p> <p>2、来源信息由委托人提供并负责其真实性。</p> <p style="text-align: right;">2020年03月20日</p>			

一、检测方法依据: 见表1。

表1 检测方法

序号	项目	检测分析及标准号
1	烟气参数	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
2	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
3	砷、锑、钴、镉、铅、 铬、铜、锰、镍	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
4	铊	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657—2013

二、有组织废气检测结果：见表2和表3。

表2 1#焚烧炉出口重金属检测结果

工况负荷(%)		96	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		2.5446		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
1	1#焚烧炉出口	室内编号	/	0228-Q-1-1	0228-Q-1-2	0228-Q-1-3	
2		烟温	℃	133.0	136.0	136.0	/
3		含湿量	%	16.2	16.2	16.2	/
4		静压	kPa	-3.24	-3.54	-3.81	/
5		动压	Pa	150	147	133	/
6		流速	m/s	16.0	16.0	15.2	/
7		标干流量	m ³ /h	80565	79341	75364	/
8		氧含量	%	12.1	12.0	11.7	/
9		汞浓度	mg/m ³	1.08×10 ⁻²	1.04×10 ⁻²	1.10×10 ⁻²	/
10		汞平均浓度	mg/m ³	1.07×10 ⁻²			/
11		汞浓度(折算)	mg/m ³	1.21×10 ⁻²	1.16×10 ⁻²	1.18×10 ⁻²	0.05
12		汞平均浓度(折算)	mg/m ³	1.18×10 ⁻²			/
13		汞排放速率	kg/h	8.70×10 ⁻⁴	8.25×10 ⁻⁴	8.29×10 ⁻⁴	/
14		汞平均排放速率	kg/h	8.41×10 ⁻⁴			/
15		镉浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	/
16		镉平均浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴			/
17		镉浓度(折算)	mg/m ³	9.0×10 ⁻⁴	8.9×10 ⁻⁴	8.6×10 ⁻⁴	/
18		镉平均浓度(折算)	mg/m ³	8.8×10 ⁻⁴			/
19		镉排放速率	kg/h	3.22×10 ⁻⁵	3.17×10 ⁻⁵	3.01×10 ⁻⁵	/
20		镉平均排放速率	kg/h	3.13×10 ⁻⁵			/
21		钴浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	/
22		钴平均浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³			/
23		钴浓度(折算)	mg/m ³	2.25×10 ⁻³	2.22×10 ⁻³	2.15×10 ⁻³	/
24		钴平均浓度(折算)	mg/m ³	2.21×10 ⁻³			/
25		钴排放速率	kg/h	8.06×10 ⁻⁵	7.93×10 ⁻⁵	7.54×10 ⁻⁵	/
26		钴平均排放速率	kg/h	7.84×10 ⁻⁵			/

工况负荷(%)		96	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		2.5446		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
27	1#焚烧炉出口	铅浓度	mg/m ³	1.15×10 ⁻²	8.72×10 ⁻³	4.41×10 ⁻³	/
28		铅平均浓度	mg/m ³	8.21×10 ⁻³			/
29		铅浓度(折算)	mg/m ³	1.29×10 ⁻²	9.69×10 ⁻³	4.74×10 ⁻³	/
30		铅平均浓度(折算)	mg/m ³	9.11×10 ⁻³			/
31		铅排放速率	kg/h	9.26×10 ⁻⁴	6.92×10 ⁻⁴	3.32×10 ⁻⁴	/
32		铅平均排放速率	kg/h	6.50×10 ⁻⁴			/
33		锰浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	/
34		锰平均浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³			/
35		锰浓度(折算)	mg/m ³	2.25×10 ⁻³	2.22×10 ⁻³	2.15×10 ⁻³	/
36		锰平均浓度(折算)	mg/m ³	2.21×10 ⁻³			/
37		锰排放速率	kg/h	8.06×10 ⁻⁵	7.93×10 ⁻⁵	7.54×10 ⁻⁵	/
38		锰平均排放速率	kg/h	7.84×10 ⁻⁵			/
39		铜浓度	mg/m ³	1.33×10 ⁻³	1.00×10 ⁻³	<9.0×10 ⁻⁴	/
40		铜平均浓度	mg/m ³	1.08×10 ⁻³			/
41		铜浓度(折算)	mg/m ³	1.49×10 ⁻³	1.11×10 ⁻³	9.7×10 ⁻⁴	/
42		铜平均浓度(折算)	mg/m ³	1.19×10 ⁻³			/
43		铜排放速率	kg/h	1.07×10 ⁻⁴	7.93×10 ⁻⁵	3.39×10 ⁻⁵	/
44		铜平均排放速率	kg/h	7.34×10 ⁻⁵			/
45		镍浓度	mg/m ³	<9.0×10 ⁻⁴	<9.0×10 ⁻⁴	<9.0×10 ⁻⁴	/
46		镍平均浓度	mg/m ³	<9.0×10 ⁻⁴			/
47		镍浓度(折算)	mg/m ³	1.01×10 ⁻³	1.00×10 ⁻³	9.7×10 ⁻⁴	/
48		镍平均浓度(折算)	mg/m ³	9.9×10 ⁻⁴			/
49		镍排放速率	kg/h	3.63×10 ⁻⁵	3.57×10 ⁻⁵	3.39×10 ⁻⁵	/
50		镍平均排放速率	kg/h	3.53×10 ⁻⁵			/

工况负荷(%)		96	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		2.5446		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
51	1#焚烧炉出口	砷浓度	mg/m ³	<9.0×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻³	<9.0×10 ⁻⁴	/
52		砷平均浓度	mg/m ³	9.6×10 ⁻⁴			/
53		砷浓度(折算)	mg/m ³	1.01×10 ⁻³	1.20×10 ⁻³	9.7×10 ⁻⁴	/
54		砷平均浓度(折算)	mg/m ³	1.06×10 ⁻³			/
55		砷排放速率	kg/h	3.63×10 ⁻⁵	8.57×10 ⁻⁵	3.39×10 ⁻⁵	/
56		砷平均排放速率	kg/h	5.20×10 ⁻⁵			/
57		锑浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	/
58		锑平均浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴			/
59		锑浓度(折算)	mg/m ³	9.0×10 ⁻⁴	8.9×10 ⁻⁴	8.6×10 ⁻⁴	/
60		锑平均浓度(折算)	mg/m ³	8.8×10 ⁻⁴			/
61		锑排放速率	kg/h	3.22×10 ⁻⁵	3.17×10 ⁻⁵	3.01×10 ⁻⁵	/
62		锑平均排放速率	kg/h	3.13×10 ⁻⁵			/
63		铬浓度	mg/m ³	<4×10 ⁻³	<4×10 ⁻³	<4×10 ⁻³	/
64		铬平均浓度	mg/m ³	<4×10 ⁻³			/
65		铬浓度(折算)	mg/m ³	4.49×10 ⁻³	4.44×10 ⁻³	4.30×10 ⁻³	/
66		铬平均浓度(折算)	mg/m ³	4.41×10 ⁻³			/
67		铬排放速率	kg/h	1.61×10 ⁻⁴	1.59×10 ⁻⁴	1.51×10 ⁻⁴	/
68		铬平均排放速率	kg/h	1.57×10 ⁻⁴			/

表3 1#焚烧炉出口铊检测结果

工况负荷(%)		96	废气处理设施	SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘			
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)	2.5446			
基准氧含量(%)		11	采样时间	02.28			
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
1	1#焚烧炉出口	室内编号	/	0228-Q-1-1	0228-Q-1-2	0228-Q-1-3	
2		烟温	℃	137.0	136.0	136.0	/
3		含湿量	%	16.2	16.2	16.2	/
4		静压	kPa	-4.04	-4.19	-4.35	/
5		动压	Pa	126	128	117	/
6		流速	m/s	14.8	14.9	14.3	/
7		标干流量	m ³ /h	73178	73790	70490	/
8		氧含量	%	12.1	12.0	11.7	/
9		铊*浓度	mg/m ³	1.53×10 ⁻⁵	<8×10 ⁻⁶	<8×10 ⁻⁶	/
10		铊*平均浓度	mg/m ³	1.04×10 ⁻⁵			/
11		铊*浓度(折算)	mg/m ³	1.72×10 ⁻⁵	8.9×10 ⁻⁶	8.6×10 ⁻⁶	/
12		铊*平均浓度(折算)	mg/m ³	1.16×10 ⁻⁵			/
13		铊*排放速率	kg/h	1.12×10 ⁻⁶	2.95×10 ⁻⁷	2.82×10 ⁻⁷	/
14		铊*平均排放速率	kg/h	5.66×10 ⁻⁷			/
15		(Cd+Ti)浓度	mg/m ³	8.15×10 ⁻⁴	8.08×10 ⁻⁴	8.08×10 ⁻⁴	/
16		(Cd+Ti)平均浓度	mg/m ³	8.10×10 ⁻⁴			/
17		(Cd+Ti)浓度(折算)	mg/m ³	9.16×10 ⁻⁴	8.98×10 ⁻⁴	8.69×10 ⁻⁴	0.1
18		(Cd+Ti)平均浓度(折算)	mg/m ³	8.94×10 ⁻⁴			/
19		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)浓度	mg/m ³	2.34×10 ⁻²	2.05×10 ⁻²	1.59×10 ⁻²	/
20		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)平均浓度	mg/m ³	1.99×10 ⁻²			/
21		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)浓度(折算)	mg/m ³	2.63×10 ⁻²	2.28×10 ⁻²	1.71×10 ⁻²	1.0
22		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)平均浓度(折算)	mg/m ³	2.21×10 ⁻²			/
备注		*为分包杭州统标检测科技有限公司(资质证书编号为181112052369)。					
		排放限值执行《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485—2014)表4中的限值。					

报告编制: [Signature]

校核: 吴灵伟

审核: [Signature]

批准人: 傅晓玲

批准人职务: 质量负责人

批准日期: 2020.3.23

以下空白





181112052297

检测报告

TEST REPORT

报告编号 RBS2002041
REPORT NO.

项目名称 湖州南太湖环保能源有限公司
4#焚烧炉出口废气检测
NAME OF SAMPLE

委托单位 湖州南太湖环保能源有限公司
CUSTOMER

报告编制日期 2020年3月20日
REPORT DATE

浙江瑞博思检测科技有限公司

Zhejiang Ruibosi Testing Technology Co., Ltd.



检测信息

项目名称	湖州南太湖环保能源有限公司 4#焚烧炉出口废气检测		检测类别	委托检测 (自行采样)
委托单位	湖州南太湖环保能源有限公司		委托日期	2020.02.26
委托单位 地址	湖州市南浔区和孚镇长超村长超东矿区		样品类别	废气
采样单位	浙江瑞博思检测科技有限公司		采样日期	2020.02.28
采样地点	湖州市南浔区和孚镇长超村			
分析地点	杭州西湖区青蓝科创园D座2号楼东侧 5楼实验室		分析日期	2020.03.02~03.05
检测仪器 及编号	序号	仪器型号		仪器编号
	1	YQ3000-D 大流量烟尘(气)测试仪		B47
	2	MH1200-B 全自动大气采样器		B08
	3	JKG-205 冷原子吸收测汞仪		A60
	4	Agilent5110 电感耦合等离子体光谱仪(ICP)		A02
	5	DKQ 赶酸电热板		A47
检测 声明	<p>经检测, 所检项目测定值详见检测结果表。</p> <p>声明: 1、本检测结论仅对现场当时条件负技术责任; (检验检测专用章)</p> <p>2、来源信息由委托人提供并负责其真实性。</p> <p style="text-align: right;">2020年03月20日</p>			

一、检测方法依据: 见表1。

表1 检测方法

序号	项目	检测分析及标准号
1	烟气参数	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
2	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
3	砷、锑、钴、镉、铅、 铬、铜、锰、镍	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
4	铊	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657—2013

二、有组织废气检测结果：见表2和表3。

表2 4#焚烧炉出口重金属检测结果


工况负荷(%)		99	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		3.2685		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
1	4#焚烧炉出口	室内编号	/	0228-Q-1-1	0228-Q-1-2	0228-Q-1-3	
2		烟温	℃	159.0	162.0	163.0	/
3		含湿量	%	23.9	23.9	23.9	/
4		静压	kPa	-0.12	-0.15	-0.14	/
5		动压	Pa	111	116	116	/
6		流速	m/s	14.3	14.6	14.6	/
7		标干流量	m ³ /h	80905	82409	82319	/
8		氧含量	%	10.8	9.8	11.3	/
9		汞浓度	mg/m ³	<2.50×10 ⁻³	1.44×10 ⁻²	9.06×10 ⁻³	/
10		汞平均浓度	mg/m ³	8.65×10 ⁻³			/
11		汞浓度(折算)	mg/m ³	<2.50×10 ⁻³	1.27×10 ⁻²	9.34×10 ⁻³	0.05
12		汞平均浓度(折算)	mg/m ³	8.18×10 ⁻³			/
13		汞排放速率	kg/h	1.01×10 ⁻⁴	1.19×10 ⁻³	7.46×10 ⁻⁴	/
14		汞平均排放速率	kg/h	6.79×10 ⁻⁴			/
15		镉浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	/
16		镉平均浓度	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴			/
17		镉浓度(折算)	mg/m ³	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	8.2×10 ⁻⁴	/
18		镉平均浓度(折算)	mg/m ³	8.1×10 ⁻⁴			/
19		镉排放速率	kg/h	3.24×10 ⁻⁵	3.30×10 ⁻⁵	3.29×10 ⁻⁵	/
20		镉平均排放速率	kg/h	3.28×10 ⁻⁵			/
21		钴浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	/
22		钴平均浓度	mg/m ³	<2×10 ⁻³			/
23		钴浓度(折算)	mg/m ³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	2.06×10 ⁻³	/
24		钴平均浓度(折算)	mg/m ³	2.02×10 ⁻³			/
25		钴排放速率	kg/h	8.09×10 ⁻⁵	8.24×10 ⁻⁵	8.23×10 ⁻⁵	/
26		钴平均排放速率	kg/h	8.19×10 ⁻⁵			/

工况负荷(%)		99	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		3.2685		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
27	4#焚烧炉出口	铅浓度	mg/m ³	3.48×10 ⁻³	2.37×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	/
28		铅平均浓度	mg/m ³	2.62×10 ⁻³			/
29		铅浓度(折算)	mg/m ³	3.41×10 ⁻³	2.10×10 ⁻³	2.06×10 ⁻³	/
30		铅平均浓度(折算)	mg/m ³	2.52×10 ⁻³			/
31		铅排放速率	kg/h	2.82×10 ⁻⁴	1.95×10 ⁻⁴	8.23×10 ⁻⁵	/
32		铅平均排放速率	kg/h	1.86×10 ⁻⁴			/
33		锰浓度	mg/m ³	3.81×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	/
34		锰平均浓度	mg/m ³	2.60×10 ⁻³			/
35		锰浓度(折算)	mg/m ³	3.74×10 ⁻³	<2×10 ⁻³	2.06×10 ⁻³	/
36		锰平均浓度(折算)	mg/m ³	2.60×10 ⁻³			/
37		锰排放速率	kg/h	3.08×10 ⁻⁴	8.24×10 ⁻⁵	8.23×10 ⁻⁵	/
38		锰平均排放速率	kg/h	1.58×10 ⁻⁴			/
39		铜浓度	mg/m ³	2.71×10 ⁻²	1.63×10 ⁻³	1.05×10 ⁻³	/
40		铜平均浓度	mg/m ³	9.93×10 ⁻³			/
41		铜浓度(折算)	mg/m ³	2.66×10 ⁻²	1.44×10 ⁻³	1.08×10 ⁻³	/
42		铜平均浓度(折算)	mg/m ³	9.77×10 ⁻³			/
43		铜排放速率	kg/h	2.19×10 ⁻³	1.34×10 ⁻⁴	8.64×10 ⁻⁵	/
44		铜平均排放速率	kg/h	8.03×10 ⁻⁴			/
45		镍浓度	mg/m ³	6.88×10 ⁻³	1.06×10 ⁻³	1.05×10 ⁻³	/
46		镍平均浓度	mg/m ³	3.00×10 ⁻³			/
47	镍浓度(折算)	mg/m ³	6.75×10 ⁻³	9.4×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻³	/	
48	镍平均浓度(折算)	mg/m ³	2.92×10 ⁻³			/	
49	镍排放速率	kg/h	5.57×10 ⁻⁴	8.74×10 ⁻⁵	8.64×10 ⁻⁵	/	
50	镍平均排放速率	kg/h	2.44×10 ⁻⁴			/	

工况负荷(%)		99	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		3.2685		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
51	4#焚烧炉出口	砷浓度	mg/m ³	1.49×10 ⁻³	<9.0×10 ⁻⁴	<9.0×10 ⁻⁴	/
52		砷平均浓度	mg/m ³	1.10×10 ⁻³			/
53		砷浓度(折算)	mg/m ³	1.46×10 ⁻³	<9.0×10 ⁻⁴	9.3×10 ⁻⁴	/
54		砷平均浓度(折算)	mg/m ³	1.10×10 ⁻³			/
55		砷排放速率	kg/h	1.21×10 ⁻⁴	3.71×10 ⁻⁵	3.70×10 ⁻⁵	/
56		砷平均排放速率	kg/h	6.50×10 ⁻⁵			/
57		锑浓度	mg/m ³	9.1×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	/
58		锑平均浓度	mg/m ³	8.4×10 ⁻⁴			/
59		锑浓度(折算)	mg/m ³	8.9×10 ⁻⁴	<8.0×10 ⁻⁴	8.2×10 ⁻⁴	/
60		锑平均浓度(折算)	mg/m ³	8.4×10 ⁻⁴			/
61		锑排放速率	kg/h	7.36×10 ⁻⁵	3.30×10 ⁻⁵	3.29×10 ⁻⁵	/
62		锑平均排放速率	kg/h	4.65×10 ⁻⁵			/
63		铬浓度	mg/m ³	5.22×10 ⁻³	<4×10 ⁻³	<4×10 ⁻³	/
64		铬平均浓度	mg/m ³	4.41×10 ⁻³			/
65		铬浓度(折算)	mg/m ³	5.12×10 ⁻³	<4×10 ⁻³	4.12×10 ⁻³	/
66		铬平均浓度(折算)	mg/m ³	4.41×10 ⁻³			/
67		铬排放速率	kg/h	4.22×10 ⁻⁴	1.65×10 ⁻⁴	1.65×10 ⁻⁴	/
68		铬平均排放速率	kg/h	2.51×10 ⁻⁴			/

表3 4#焚烧炉出口铊检测结果

工况负荷(%)		99	废气处理设施		SNCR+半干法+活性炭+布袋除尘		
排气筒高度(m)		100	采样管道截面积(m ²)		3.2685		
基准氧含量(%)		11	采样时间		02.28		
序号	采样点位	检测项目	单位	测定值			排放限值
				第一次	第二次	第三次	
1	4#焚烧炉出口	室内编号	/	0228-Q-1-1	0228-Q-1-2	0228-Q-1-3	
2		烟温	°C	162.0	163.0	163.0	/
3		含湿量	%	23.9	23.9	23.9	/
4		静压	kPa	-0.14	-0.12	-0.11	/
5		动压	Pa	118	117	122	/
6		流速	m/s	14.7	14.7	15.0	/
7		标干流量	m ³ /h	83121	82681	84433	/
8		氧含量	%	10.8	9.8	11.3	/
9		铊*浓度	mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	3.80×10 ⁻⁵	3.05×10 ⁻⁵	/
10		铊*平均浓度	mg/m ³	2.55×10 ⁻⁵			/
11		铊*浓度(折算)	mg/m ³	<8×10 ⁻⁶	3.39×10 ⁻⁵	3.14×10 ⁻⁵	/
12		铊*平均浓度(折算)	mg/m ³	2.44×10 ⁻⁵			/
13		铊*排放速率	kg/h	3.32×10 ⁻⁷	3.14×10 ⁻⁶	2.58×10 ⁻⁶	/
14		铊*平均排放速率	kg/h	2.02×10 ⁻⁶			/
15		(Cd+Ti)浓度	mg/m ³	8.08×10 ⁻⁴	8.38×10 ⁻⁴	8.31×10 ⁻⁴	/
16		(Cd+Ti)平均浓度	mg/m ³	8.26×10 ⁻⁴			/
17		(Cd+Ti)浓度(折算)	mg/m ³	8.08×10 ⁻⁴	8.34×10 ⁻⁴	8.57×10 ⁻⁴	0.1
18		(Cd+Ti)平均浓度(折算)	mg/m ³	8.33×10 ⁻⁴			/
19		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)浓度	mg/m ³	5.09×10 ⁻²	1.48×10 ⁻²	1.38×10 ⁻²	/
20		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)平均浓度	mg/m ³	2.65×10 ⁻²			/
21		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)浓度(折算)	mg/m ³	5.00×10 ⁻²	1.42×10 ⁻²	1.42×10 ⁻²	1.0
22		(Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni)平均浓度(折算)	mg/m ³	2.61×10 ⁻²			/
备注		*为分包杭州统标检测科技有限公司(资质证书编号为181112052369)。					
		排放限值执行《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485—2014)表4中的限值。					

报告编制: 

校核: 

审核: 

批准人: 

批准人职务: 质量负责人

批准日期: 2020.3.23

以下空白

