CMA
20141234437

检 测 报 告

采样日期	2023.05.18
收样日期	2023.05.19
检测类别	废气中二噁英
监测点位及频次	1个点，2次/天，1天
监测依据	同方所设采样点监测废气中二噁英 HJ 77.2-2008 《环境空气和

检测项目	检测点位	检测件前编号	检测件后编号	检测结果	
				实测值	折算值
废气中二噁英		XHJ230409	XHJ230409		

注：1、二噁英类同类换算见附录1。

2、参考标准：《生活垃圾

附录 1

		0.26	×0.01	0.0026
F	0.0002	0.056	0.035	×0.01	0.00035	1,2,3,4,7,8,9-H$_7$CD
	0.0004	0.29	0.18	×0.001	0.00018	O$_8$CDF
类总量(PCDDs+PCDFs)/ ng-TEQ/m^3				0.050		二噁英

注：1、实测质量浓度：二噁英类质量浓度测定值，ng/m^3。

2、标准质量浓度：二噁英类质量浓度的二十二项（其他项），ng/m^3。

标准质量浓度=（21-基准含氧量）/（21-烟气中含氧量）×实测质量浓度，烟气

二苯并	1,2,3,4,7,8-H_6CDD	0.0001	0.0031	0.0021	×0.1	0.00021
多氯代二苯并呋喃	2,3,4,7,8-P_5CDF	0.0001	0.041	0.027	×0.3	0.014
	1,2,3,4,7,8-H_6CDF	0.00006	0.036	0.024	×0.1	0.0024
	1,2,3,6,7,8-H_6CDF	0.0001	0.028	0.019	×0.1	0.0019
	2,3,4,6,7,8-H_6CDF	0.0002	0.024	0.016	×0.1	0.0016

含氧量测定值 6.0 %。

3、毒性当量因子（TEF）：采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。

6、当实测质量浓度低于样品

附录 1

	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
氯代	2,3,7,8-T4CDF	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
代	1,2,3,7,8-P5CDD	0.0002	[illegible]	0.0043	×0.5	0.0022
二苯并	1,2,3,4,7,8-H6CDD	0.0001	0.0027	0.0020	×0.1	0.00020
	1,2,3,6,7,8-H6CDD	0.0001	0.0042	0.0021	×0.1	0.00021
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

检测点：1#[illegible]废气排放口 采样样品编号：XHQP23051802 采样时间段 2023.05.18 16:57-18:57					
烟温	154.4	℃	含湿量	22.27	%
截面	3.1416	m^2	烟气流量	185367	m^3/h
流速	16.4	m/s	标干流量	90990	m^3/h