201412341437

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号：XH2205087

委托单位：[illegible]

报告说明

1、本报告[illegible]本单位红色CMA章、红[illegible]

2、[illegible]制表、审核人、签发人三级签名方[illegible]报告涂改、增删、伪造、缺页、插入无效。

3、未经本单位书面批准，任何人不得部分复印[illegible]

4、本报告结果仅对[illegible]检测的样品[illegible]本单位现场采样或检测时，仅对采样或检[illegible]

5、如果委托方对本报告有异议，请[illegible]报告发出之日起15日内通过来访、来电、来信、由子邮件等[illegible]

检测报告

一、检测概况

[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

二、检测结果

检测类别	监测点位	监测时间	采样样品编号	检测样品编号	检测结果 (ng-TEQ/m³)	
					实测值	折算值
废气中二噁 [illegible]	焚烧炉	2022.05.15	XHOF22051301	XHF2204079-01	0.094	0.078
			XHOF22051302	XHF2204079-02	0.086	0.084
			XHOF22051303	XHF2204079-03	[illegible]	0.068

注：1、二噁英类同类换算见附录 1。

2、参考标准：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）二噁英类排放限值为 0.1ng-TEQ/m³。

编制人：[illegible]　　审核人：[illegible]

[illegible]

本页以下空白

附录 1

检测样品编号		XHF2204079-04	样品类型		废气
		样品检出限	实测浓度	折算浓度	[illegible]	毒性当量质量浓度
[illegible]						
	1,2,3,[illegible]-H₆CDD	0.0002	[illegible]044	0.0041	×0.1	0.00041
…二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H₇CDD	0.0003	0.020	0.019	×0.01	0.00019
	O_8CDD	0.0001	0.020	0.019	×0.001	0.000019
	2,3,7,8-T₄CDF	0.0003	0.064	0.059	×0.1	0.00[illegible]
	1,2,3,7,8-P₅CDF	0.0004	0.041	0.038	×0.05	0.0019
	2,3,4,7,8-P₅CDF	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
…氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H₆CDF	0.0003	0.020	0.019	×0.1	0.0019
	1,2,3,6,7,8-H₆CDF	0.0004	0.018	0.017	×0.1	0.0017
	1,2,3,7,8,9-H₆CDF	0.0002	0.0047	0.0044	×0.1	0.00044
	2,3,4,6,7,8-H₆CDF	0.0002	0.015	0.014	×0.1	0.0014
	1,2,3,4,6,7,8-H₇CDF	0.0002	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]					
	O_8CDF	0.0[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
二噁英类总量(PCDDs+PCDFs)/ ng-TEQ/m³					0.032	

6、当实测质量浓度低于样品检出限时用"N.D.<X"表示，计算毒性当量(TEQ)质量浓度时以 1/2 检出限 X 计算。

…ng TEQ/m³	0.078

注：1、实测质量浓度：二噁英类质量浓度测定值，ng/m³。

2、换算质量浓度：二噁英类质量浓度的 11 %含氧量换算值，ng/m³。

附录六

检测样品编号	XHF2204079-06	样品类型	废气			
检测项目	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量质量浓度		
	ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng-TEQ/m³	
二噁英类	2,3,7,8-T₄CDD	0.0002	0.012	0.0098	×1	0.0098
	1,2,3,7,8-P₅CDD	0.0002	N.D.<0.0002	N.D.<0.0002	×0.1	0.000010
	1,2,3,4,6,7,8-H₇CDD	0.0004	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

3、毒性当量因子（TEF）：采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。

4、毒性当量(TEQ)质量浓度：折算为相当于 2,3,7,8,-T₄CDD 质量浓度，ng/m³

5、采样体积：1.8770 m³（标准状态）。

6、当实测质量浓度低于样品检出限时用"N.D.<X"表示，计算毒性当量时

21.9	m/s	烟气流量	121309	m³/h
267	Pa	标干流量	54910	m³/h

流速				
动压				

恶臭焚烧炉 采样样品编号：XHQF22053302 采样时间段：2022.05.13 11:56~13:56

结果	单位	参数	结果	单位
100.7	KPa	静压	-0.27	KPa
190.3	℃	含氧量	8.9	%
1.5394	m²	含湿量	21.77	%
21.9	m/s	烟气流量	121309	m³/h
268	Pa	标干流量	55410	m³/h

检测点：1#生活垃	
参数	
大气压	
烟温	
截面	
流速	
动压	

恶臭焚烧炉 采样样品编号：XH

20.3	m/s	烟气流量	112442	m³/h
Pa		标干流量	51201	m³/n

流速	
动压	227

******报告结束 ******