201412341437

检 测 报 告
TEST REPORT

报告编号：XH2205087

委托单位：仙桃绿色东方环保发电有限公司

受测单位：仙桃绿色东方环保发电有限公司

报告说明

缺页、插入无效。

本报告结论仅对本次检测负责。由本单位现场采样或检测的，仅对采样或检

检测报告

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	检测结果（ng-TEQ/m³） 折算值
废气中二噁英（噁英纤维滤筒+XAD-2、冷凝清洗液）	1#生活垃圾焚烧炉	2022.05.13	XHQF22051302	XHF2204079-05	0.094	0.078
			XHQF22051303	XHF2204079-06	0.084	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

签发人：

二噁英类		检出限	实测浓度	折算浓度	毒性当量浓度	
		ng/m³	ng/m³	ng/m³	I-TEF	ng-TEQ/m³
多氯代二苯并对	2,3,7,8-T_4CDD	0.0001	N.D.<0.0001	N.D.<0.0001	×1	0.000050
	1,2,3,7,8-P_5CDD	0.0004	0.0058	0.0054	×0.5	0.0027
	1,2,3,4,7,8-H_6CDD	0.0002	0.0026	0.0024	×0.1	0.00024
	1,2,3,6,7,8-H_6CDD	0.0002	0.0062	0.0057	×0.1	0.00057
	1,2,3,7,8,9-H_6CDD	0.0002	0.0			

附录A

检测样品编号	[illegible]	样品类型	废气

二噁英类	样品检测	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
2,3,7,8-T₄CDD	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1,2,3,7,8-P₅CDD	0.0004	0.0069	0.0056	×0.5	0.0028
2,3,4,7,8-H₆CDD	0.0003	N.D.<0.0003	N.D.<0.0003	×0.1	0.000015
1,2,3,4,7,8-H₆CDD	0.0003	0.0061	0.0050	×0.1	0.00050
1,2,3,7,8,9-H₆CDD	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2,3,7,8-T₄CDF	0.0003	0.19	0.15	×0.1	0.015
1,2,3,7,8-P₅CDF	[illegible]	[illegible]	[illegible]	×0.001	0.000041
2,3,4,7,8-P₅CDF	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1,2,3,6,7,8-H₆CDF	0.0004	0.023	0.019	×0.1	0.0019
1,2,3,7,8,9-H₆CDF	0.0003	0.0071	0.0058	×0.1	0.00058
2,3,4,6,7,8-H₆CDF	0.0003	0.021	0.017	×0.1	0.0017
1,2,3,4,6,7,8-H-CDF	0.0003	0.026	0.021	×0.01	0.00021
1,2,3,4,7,8,9-H-CDF	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

注：1、实测质量浓度：二噁英类质量浓度测定值，ng/m³；

换算质量浓度为在21%基准含氧量下（21-废气中氧含量）/（21-废气中含氧量）×实测质量浓度，废气中含氧量测定值 8.7 %。

3、毒性当[illegible]

				m³/h
采样样品编号：YHQP22053902 采样时间段：2022.05.13 11:56~13:56				检测点：1#生活垃圾焚烧
果	单位	参数	结果	单位
0.7	KPa	静压	-0.27	KPa
3	℃	含氧量	8.9	%
94	m²	含湿量	21.77	%
	m/s	烟气流量	121309	m³/h
268	Pa	标干流量	55410	m³/h
采样样品编号：YH				检测点：1#生活垃圾焚烧
参数	结			
大气压	10			
烟温	190			
截面	1.53			
流速	21.9			
动压				
0.3	m/s	烟气流量	117242	m³/h
			51201	m³/h
流速				

******报告结束 ******