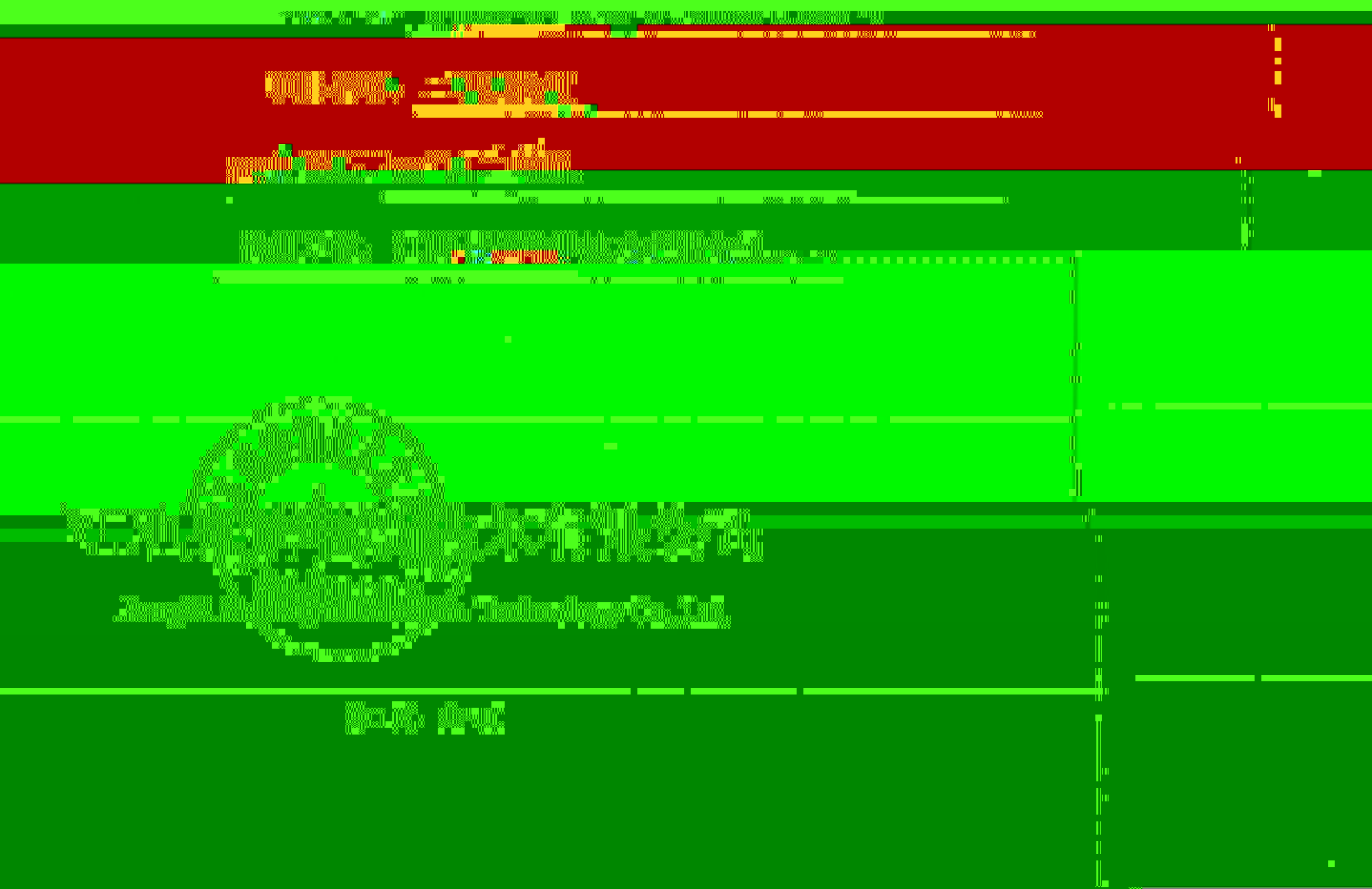




检测报告



检测报告

1、本报告无本单位红色 CMA 章、红色检验检测专用章,骑缝未盖红色检验检测专用章无效。

2、本报告无编制人、审核人、签发人三级签字无效,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本检测报告的内容;任何对本报告未经授权者涂改、伪造、变更均不当使用均属违法。

4、本报告的有效性由本实验室负责,因使用不当造成损失,本实验室不承担法律责任。

5、本报告的所有权归本检测单位所有,由本单位授权人员使用,不得私自复制、传播。

6、本报告的数据,由本检测单位负责,样品信息由各厂家提供,本检测单位只负责真实性,本单位不对样品真实性负责。

7、本报告一式两份,一份由本检测单位留存,一份由客户留存,如有异议,请在收到报告之日起七个工作日内向本检测单位提出,逾期不予受理。

8、本报告由本检测单位出具,不得私自复制或传播。

样品来源	采样
采样人员	唐亮、何磊
采样日期	2023.05.18
收样日期	2023.05.19
检测类别	废气中二噁英

检测日期	2023.05.26~2023.05.25
主要仪器	高分辨双聚焦磁式质谱仪 DECA

检测依据	HJ 77.2-2008《环境空气 废气中二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法》
------	---

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/m ³)
------	------	------	--------	--------	----------------------------------

二噁英类	样品检出限	实测浓度	换算浓度	毒性当量质量浓度		
	ng/m ³	ng/m ³	ng/m ³	TEQ	TEQ/m ³	
				×0.5	0.0020	
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0001	0.0031	0.0021	×0.1	0.00021	
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0001	0.0045	0.0030	×0.1	0.00030	
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0002	0.0024	0.0016	×0.1	0.00016	
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.0002	0.011	0.0073	×0.1	0.00073	
O ₂ CDD	0.0002	0.032	0.021	×0.001	0.000021	
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.00006	0.0506	0.033	×0.1	0.0033	
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.00006	0.042	0.028	×0.05	0.0014	
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0001	0.041	0.027	×0.5	0.014	
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.00006	0.036	0.024	×0.1	0.0024	
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0001	0.028	0.019	×0.1	0.0019	

当质量浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量(TEQ)质量浓度时按1/2检出限计算。

附录 1

名称	单位	检出值	检出值	检出值	检出值	检出值
多氯联苯	mg/L	0.000066	0.0032	0.0021	×1	0.00025
1,2,3,7,8-PeCDD	mg/L	0.00007	0.0036	0.0043	×0.5	0.0027
1,2,3,4,7,8-HxCDD	mg/L	0.0001	0.0027	0.0020	×0.1	0.00020
1,2,3,6,7,8-HxCDD	mg/L	0.0001	0.0042	0.0021	×0.1	0.00022
1,2,3,4,6,7,8-H7CDD	mg/L	0.0002	0.0039	0.0065	×0.01	0.000065



检测点: 江西早辉检测技术有限公司 排放口 采样样品编号: YH22051902 采样时间: 2022-05-19 16:57-16:57

检测项目		检测结果		单位	
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