



151121341561

检测报告

Test Report

(中通检测) 检二噁英字第 ZTE202007248-3 号

项目名称:	环境空气检测
委托单位:	连云港绿水青山环境检测有限公司
受检单位:	光大环保(连云港)废弃物处理有限公司

浙江中通检测科技有限公司



浙江中通检测科技有限公司

地址: 浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

电话: 0574-86698516

传真: 0574-86698516

邮编: 315200

网址: <http://www.ztjckj.com>

检测报告说明

1、本报告无本公司红色“CMA”资质认定标志和红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”及骑缝章均无效。

2、本报告不得部分复印，完整复印后未加盖红色“浙江中通检测科技有限公司检验检测专用章”无效。

3、本报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人签名无效。

4、本报告内容需填写清楚，经涂改、增删均无效。

5、本报告未经本公司书面同意，不得用于广告、商品宣传等商业行为。

6、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样保存。

7、除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为6年，相关行业法律法规有特殊要求时从其要求。

8、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向浙江中通检测科技有限公司提出。

9、本报告只对本公司采集样品负责；对不可复现的检测项目，检测结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责。

10、本报告结果只代表检测时环境质量或污染物排放状况。

11、本报告正文共5页，一式3份，发出报告与留存报告的正文一致。

本机构通讯资料

浙江中通检测科技有限公司

地址：浙江省宁波市镇海区庄市街道毓秀路25号

邮编：315200

电话：0574-86698516

传真：0574-86698516

样品类别: 环境空气 样品来源: 采样
委托方及地址: 连云港绿水青山环境检测有限公司 (连云港市海州区圣湖路 38 号 (薰仁园))
委托日期: 2020 年 9 月 21 日
受检方及地址: 光大环保 (连云港) 废弃物处理有限公司 (连云港市灌云县临港产业区纬七路 22 号)
采样单位: 浙江中通检测科技有限公司
采样地点: 见附图
采样日期: 2020 年 9 月 22 日
检测单位: 浙江中通检测科技有限公司
检测地点: 浙江中通检测科技有限公司实验室+见附图
检测日期: 2020 年 9 月 22 日至 9 月 28 日
检测方法依据:

二噁英类: 环境空气和废气 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 HJ 77.2-2008

检测结果

表 1-1 环境空气中二噁英类检测结果

(采样点位: HQ1 厂界上风向 样品编号: HQ0922-1-1)

二噁英类 (PCDDs & PCDFs)	样品检出限 (pg/m ³)	组分浓度 (pg/m ³)	毒性当量因子 I-TEF	毒性当量浓度 (pg TEQ/m ³)
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.002	ND	1	0.00092
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	ND	0.5	0.00032
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.001	ND	0.1	0.000054
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0009	0.011	0.1	0.0011
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.001	0.0065	0.1	0.00065
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.001	0.045	0.01	0.00045
O ₈ CDD	0.003	0.15	0.001	0.00015
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.001	0.010	0.1	0.0010
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0007	0.015	0.05	0.00076
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.002	0.017	0.5	0.0087
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0008	0.027	0.1	0.0027
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0009	0.024	0.1	0.0024
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0008	0.0038	0.1	0.00038
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0006	0.026	0.1	0.0026
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.001	0.20	0.01	0.0020
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.001	0.017	0.01	0.00017
O ₈ CDF	0.003	0.28	0.001	0.00028
二噁英类总量(pg TEQ/m ³)		0.025		

注: 1、样品检出限: 当浓度低于样品检出限时用“ND”表示, 计算毒性当量浓度时取样品检出限 1/2 计算。
2、报告中二噁英类总量为 17 种 2378 取代二噁英毒性当量浓度的总和。

表 1-2 环境空气中二噁英类检测结果
(采样点位: HQ2 厂界下风向 样品编号: HQ0922-2-1)

二噁英类 (PCDDs & PCDFs)	样品检出限 (pg/m ³)	组分浓度 (pg/m ³)	毒性当量因子 I-TEF	毒性当量浓度 (pg TEQ/m ³)
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.002	ND	1	0.00087
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.001	0.0091	0.5	0.0045
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0008	0.0027	0.1	0.00027
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0008	0.010	0.1	0.0010
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0008	0.0051	0.1	0.00051
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.001	0.043	0.01	0.00043
O ₈ CDD	0.002	0.14	0.001	0.00014
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.002	0.012	0.1	0.0012
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.002	0.017	0.05	0.00083
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.002	0.018	0.5	0.0091
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0007	0.027	0.1	0.0027
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0007	0.024	0.1	0.0024
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0008	0.0039	0.1	0.00039
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0007	0.025	0.1	0.0025
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.001	0.20	0.01	0.0020
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.002	0.019	0.01	0.00019
O ₈ CDF	0.003	0.30	0.001	0.00030
二噁英类总量(pg TEQ/m ³)		0.029		

注: 1、样品检出限: 当浓度低于样品检出限时用“ND”表示, 计算毒性当量浓度时取样品检出限 1/2 计算。
2、报告中二噁英类总量为 17 种 2378 取代二噁英毒性当量浓度的总和。

END

编 制: 林怡

审 核: 王丽娟

签 发: 

签发日期: 2020.9.30

(检验检测专用章)

附图:



附图 1 采样点位图

附表:

附表 1 环境空气气象参数

气温 ℃	气压 KPa	风速 m/s	风向	天气状况
25.1	101.62	无持续风速	东北	晴

附表 2:

检测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检定日期	有效期
环境空气中二噁英类	高分辨气相色谱-高分辨磁质谱联用仪	JMS-800D	ZT-Lab-170	2019.03.08	2 年

以下空白。

