



151121341561

检测报告

Test Report

(中通检测) 检二噁英字第 ZTE202007248-4 号

项目名称:	废水检测
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

检测结果

表 1 地下水中二噁英类检测结果

(采样点位: XS1 地下水 1#, 样品编号: XS0922-1-1, 样品性状: 红棕、微浑)

多氯代二苯并-对-二噁英/呋喃	样品检出限 (pg/L)	组分浓度 (pg/L)	毒性当量因子 I-TEF	毒性当量浓度 (pg TEQ/L)
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.09	ND	1	0.044
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.06	ND	0.5	0.016
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.03	ND	0.1	0.0015
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.03	ND	0.1	0.0013
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.02	ND	0.1	0.0012
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.02	0.36	0.01	0.0036
O ₈ CDD	0.05	0.52	0.001	0.00052
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.1	ND	0.1	0.0054
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.05	0.31	0.05	0.016
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.05	ND	0.5	0.012
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.03	0.33	0.1	0.033
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.02	0.10	0.1	0.010
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.03	0.062	0.1	0.0062
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.04	0.13	0.1	0.013
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.04	0.39	0.01	0.0039
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.07	ND	0.01	0.00034
O ₆ CDF	0.08	0.36	0.001	0.00036
二噁英类总量 (pgTEQ/L)		0.17		

注: 1、检出限: 当浓度低于检出限时用“ND”表示, 计算毒性当量时取检出限 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 2 地下水中二噁英类检测结果

(采样点位: XS2 地下水 2#, 样品编号: XS0922-2-1, 样品性状: 红棕、微浑)

多氯代二苯并-对-二噁英/呋喃	样品检出限 (pg/L)	组分浓度 (pg/L)	毒性当量因子 I-TEF	毒性当量浓度 (pg TEQ/L)
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.07	ND	1	0.035
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.05	ND	0.5	0.014
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.02	ND	0.1	0.00095
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.01	ND	0.1	0.00068
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.01	ND	0.1	0.00059
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.02	0.34	0.01	0.0034
O ₈ CDD	0.05	0.50	0.001	0.00050
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.03	ND	0.1	0.0017
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.05	0.30	0.05	0.015
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.04	ND	0.5	0.010
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.03	0.26	0.1	0.026
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.02	0.13	0.1	0.013
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.03	ND	0.1	0.0014
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.04	0.17	0.1	0.017
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.04	0.35	0.01	0.0035
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.07	ND	0.01	0.00033
O ₈ CDF	0.07	0.40	0.001	0.00040
二噁英类总量 (pgTEQ/L)			0.14	

注: 1、检出限: 当浓度低于检出限时用“ND”表示, 计算毒性当量时取检出限 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 3 地下水中二噁英类检测结果

(采样点位: XS3 地下水 3#, 样品编号: XS0922-3-1, 样品性状: 无色、透明)

多氯代二苯并-对-二噁英/呋喃	样品检出限 (pg/L)	组分浓度 (pg/L)	毒性当量因子 I-TEF	毒性当量浓度 (pg TEQ/L)
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.07	ND	1	0.035
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.07	ND	0.5	0.018
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.03	ND	0.1	0.0015
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.03	ND	0.1	0.0013
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.02	ND	0.1	0.0010
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.05	0.38	0.01	0.0038
O ₈ CDD	0.03	0.50	0.001	0.00050
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.04	0.11	0.1	0.011
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.04	0.31	0.05	0.015
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.03	ND	0.5	0.0084
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.02	0.27	0.1	0.027
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.02	0.14	0.1	0.014
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.03	ND	0.1	0.0013
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.03	0.090	0.1	0.0090
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.03	0.37	0.01	0.0037
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.05	ND	0.01	0.00027
O ₈ CDF	0.04	0.42	0.001	0.00042
二噁英类总量 (pgTEQ/L)			0.15	

注: 1、检出限: 当浓度低于检出限时用“ND”表示, 计算毒性当量时取检出限 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: 鲁旭妃

审 核: 王丽娟

签 发: 李国林

签发日期: 2020.9.30

(检验检测专用章)

附图:



附图 1 采样点位图

以下空白。