



检测报告

TEST REPORT

报告编号: XH2305023

委托单位: 江西省贝源检测技术有限公司

受测单位: 鄱阳县绿色东方再生能源有限公司

项目名称: 二噁英检测

检测类别: 固体废物中二噁英

检测单位: 江西星辉检测技术有限公司

江西星辉检测技术有限公司

JiangXi StarLight Detection Technology Co.,Ltd.

报告说明

- 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之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法,其责任人将承担相关法律及经济责任,我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 4、本报告结果仅对本次检测负责。由本单位现场采样或检测的,仅对采样或检测期间负责;由委托单位送检的样品,样品信息由客户提供,本单位不负责其真实性,本单位仅对来样负责。
- 5、如果客户对本报告有异议,请于报告发出之日起 15 日内通过来访、来电、来信、电子邮件等方式提出异议,逾期视为认可本报告;除客户特别申明并支付样品管理费,所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样,对无法保存、复现的样品不受理申诉。
- 6、本单位对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责并对本报告之检测数据保守秘密。

本公司通讯资料:

单 位: 江西星辉检测技术有限公司

地 址: 江西省南昌市南昌高新技术产业开发区天祥大道 2799 号南昌佳海产业园 170#101 室

邮 箱: StarlightTesting@yeah.net

邮 编: 330096

电 话: 0791-82328008-803

检测报告

一、检测概况

委托单位	江西省贝源检测技术有限公司
受测单位	鄱阳县绿色东方再生能源有限公司
单位地址	江西省上饶市鄱阳县游城乡北塘村
样品来源	采样
采样人员	吴水林、王嘉勇
采样日期	2023.04.23
收样日期	2023.04.24
检测类别	固体废物中二噁英
监测点位及频次	1个点, 1次/天, 1天
检测日期	2023.04.24~2023.05.09
主要仪器	高分辨双聚焦磁式质谱仪 DFS
检测依据	HJ 77.3-2008 《固体废物 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	采样样品编号	检测样品编号	样品描述	检测结果 (ng-TEQ/kg)
固体废物中的二噁英	飞灰养护车间	XHGG23042301	XHG2304093-01	灰色固体	33

注: 1、二噁英类同类换算见附录 1。

2、参考标准: 《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008) 6.3 中二噁英类含量低于 3000ng/kg。

编制人: 高江帆

审核人: 宋晓东

签发人: 杜辉

签发日期: 2023.05.16

本页以下空白

附录 1

检测样品编号		XHG2304093-01	样品类型	固体废物	
二噁英类		样品检出限	实测浓度	毒性当量质量浓度	
		ng/kg	ng/kg	I-TEF	ng-TEQ/kg
多氯代二苯并 对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.03	1.4	×1	1.4
	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.06	3.6	×0.5	1.8
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.09	6.2	×0.1	0.62
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.09	28	×0.1	2.8
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.1	10	×0.1	1.0
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.09	2.2×10 ²	×0.01	2.2
	O ₈ CDD	0.2	5.7×10 ²	×0.001	0.57
多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.03	21	×0.1	2.1
	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.06	21	×0.05	1.0
	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.06	24	×0.5	12
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.03	17	×0.1	1.7
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.03	23	×0.1	2.3
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.03	6.9	×0.1	0.69
	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.06	25	×0.1	2.5
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.06	54	×0.01	0.54
	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.06	8.8	×0.01	0.088
	O ₈ CDF	0.09	15	×0.001	0.015
二噁英类总量(PCDDs+PCDFs)/ ng-TEQ/kg				33	

- 注: 1、实测质量浓度: 二噁英类质量浓度测定值, ng/kg。
 2、毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。
 3、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/kg。
 4、样品量: **3.2515 g** (干重)。
 5、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。

****报告结束****