



202119115600

广东誉谱检测科技有限公司

Guangdong Trust Testing Technology Co., Ltd.

检测报告

项目名称： 励福（江门）环保科技股份有限公司

二噁英检测

样品类型： 土壤

报告类型： 委托检测

报告编号： YP-230634

委托单号： 2304014-230634

编制日期： 2023年7月3日



声 明



一、本报告无复核人、签字人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检验检测报告专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色“检验检测专用章”均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告、商品宣传等商业行为；

四、委托送样检测数据仅对来样负检测责任；采样检测数据仅对当次采样检测；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，否则视为认可该报告，逾期不予受理。

广东誉谱检测科技有限公司

地址：佛山市南海区桂城街道深海路 17 号瀚天科技城 A 区

7 号楼六楼 604-2 单元

邮编：528200

电话：0757-63508906



誉谱检测
Trust Testing Technology

广东誉谱检测科技有限公司
Guangdong Trust Testing Technology Co., Ltd.

检测信息

委托方	励福（江门）环保科技股份有限公司
委托方地址	江门市高新西路 191 号
委托日期	2023 年 6 月 12 日
委托类型	委托检测
样品类别	土壤
<input checked="" type="checkbox"/> 采样方/ <input type="checkbox"/> 送样方	广东誉谱检测科技有限公司
受检单位	励福（江门）环保科技股份有限公司
受检单位地址	江门市高新西路 191 号
检测仪器	Thermo DFS 高分辨双聚焦磁质谱 (YP-EQU-041)
检测日期	2023 年 6 月 16 日-7 月 3 日
备注	1、本报告封面页及声明页均属于本报告组成部分； 2、本报告所涉及到的样品分析原始数据谱图保存路径为： D:\誉谱\7.分析报告\2023 年\6 月\230634\数据，文件名为 230634TR11A.pdf~230634TR11B.pdf，共 2 个 pdf 文件，文件页数为 37 页。
报告编写：严雪婷 <u>严雪婷</u> 复 核：高紫莹 <u>高紫莹</u>	
签 发：赖杏珊 <u>赖杏珊</u> 签发时间： <u>2023年08月08日</u>	
检验检测专用章： 	



广东誉谱检测科技有限公司

Guangdong Trust Testing Technology Co., Ltd.

土壤二噁英检测结果

采样地点	点位信息	采样时间	样品编号	样品性状	检测结果 (单位: ng TEQ/kg)
108	E 113° 8' 40.30" N 22° 34' 18.40"	2023 年 6 月 16 日	230634TR11A	红棕、砂壤土	9.9
以下空白					
备注	<p>(1) 检测方法: HJ 77.4-2008 土壤和沉积物 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。</p> <p>(2) 毒性当量因子 TEF 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。</p> <p>(3) 每个样品中含 2,3,7,8 取代的二噁英同类物数据见附表 1。</p>				

科技有
测章

附表 1

样品名称		土壤 (样品编号: 230634TR11A)			
		样品检出限	实测质量浓度(w)	毒性当量(TEQ)质量浓度	
二噁英类		(ng/kg)	(ng/kg)	I-TEF	(ng/kg)
		多氯代二苯并一对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.2	N.D.
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.2		0.52	×0.5	0.26
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.5		0.72	×0.1	0.072
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.5		1.5	×0.1	0.15
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.5		2.5	×0.1	0.25
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.3		50	×0.01	0.50
O ₈ CDD	0.6		1521	×0.001	1.5
多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	1	34	×0.1	3.4
	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.4	5.6	×0.05	0.28
	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.3	3.4	×0.5	1.7
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.3	1.4	×0.1	0.14
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.4	1.6	×0.1	0.16
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.4	10	×0.1	1.0
	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.3	3.2	×0.1	0.32
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.2	4.5	×0.01	0.045
	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.2	2.4	×0.01	0.024
	O ₈ CDF	0.3	6.0	×0.001	0.0060
二噁英类总量 Σ(PCDDs+PCDFs)					9.9
注: 1. 实测质量浓度 (w) : 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 2,3,7,8-T ₄ CDD 的质量浓度, ng/kg。 4. 样品量: 10.03 g。 5. 当实测质量浓度低于检出限时, 以 “N.D.” 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量浓度时以 1/2 检出限计算。					

报告结束