



检测报告

TEST REPORT

报告编号: XH2305103

委托单位: 江西省贝源检测技术有限公司

受测单位: 鄱阳县绿巴尔力再生能源有限公司

项目名称: 二噁英检测

检测类别: 土壤中二噁英

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

报告说明

大相生工士単位係 子 0.01 音 何 係 拾 驗 3

检测时负责；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。

[illegible][illegible]

■ **my** **box**

Day	Percentage
Monday	~85%
Tuesday	~85%
Wednesday	~85%
Thursday	~85%
Friday	~85%
Saturday	~15%
Sunday	~10%

1110

Year	Number of Publications
1980	1
1981	1
1982	1
1983	1
1984	1
1985	1
1986	1
1987	1
1988	1
1989	1
1990	2
1991	2
1992	2
1993	2
1994	2
1995	2
1996	2
1997	2
1998	2
1999	2
2000	2
2001	2
2002	2
2003	2
2004	2
2005	10
2006	8
2007	6
2008	5
2009	5
2010	5

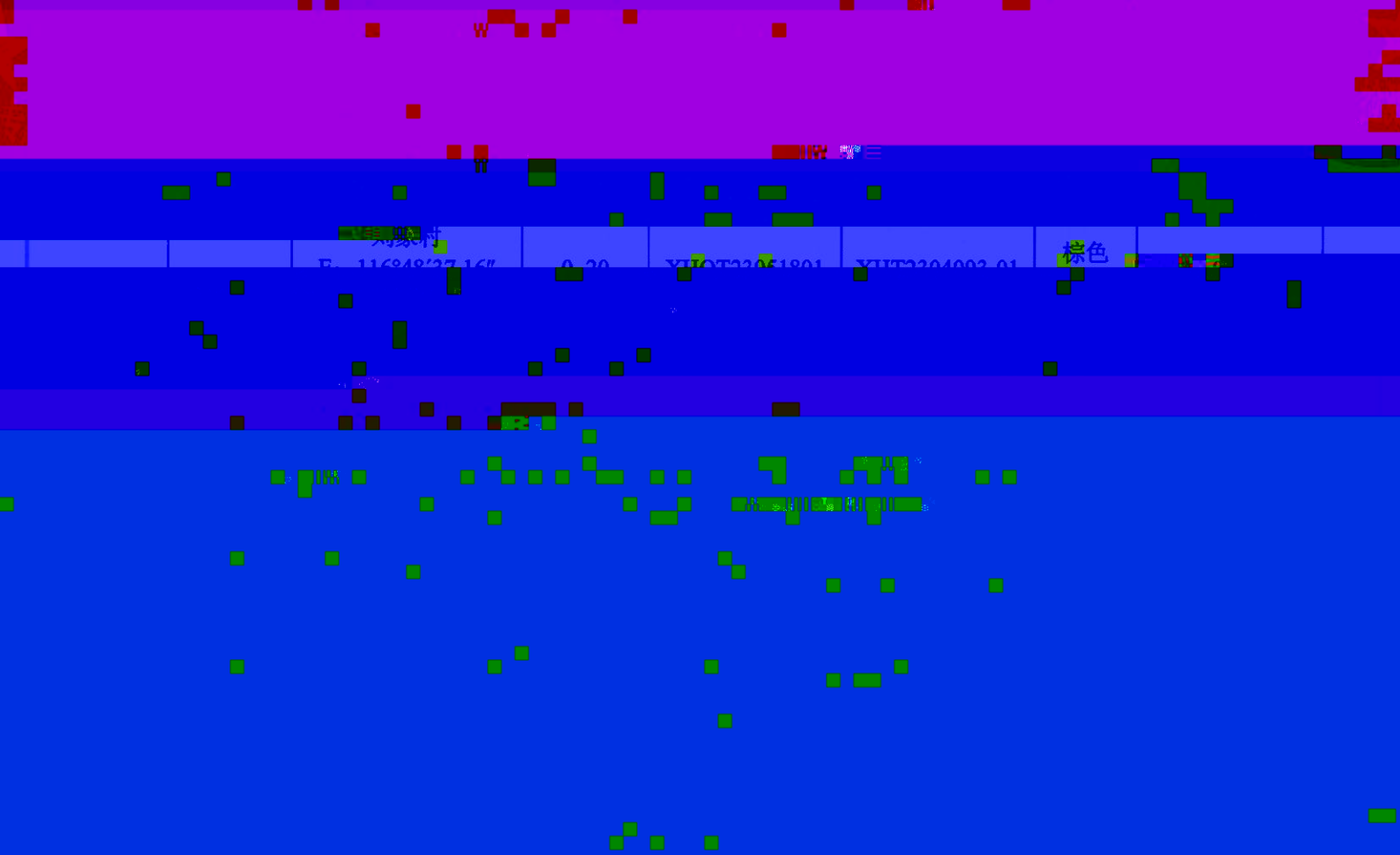


检测报告

一、检测概况

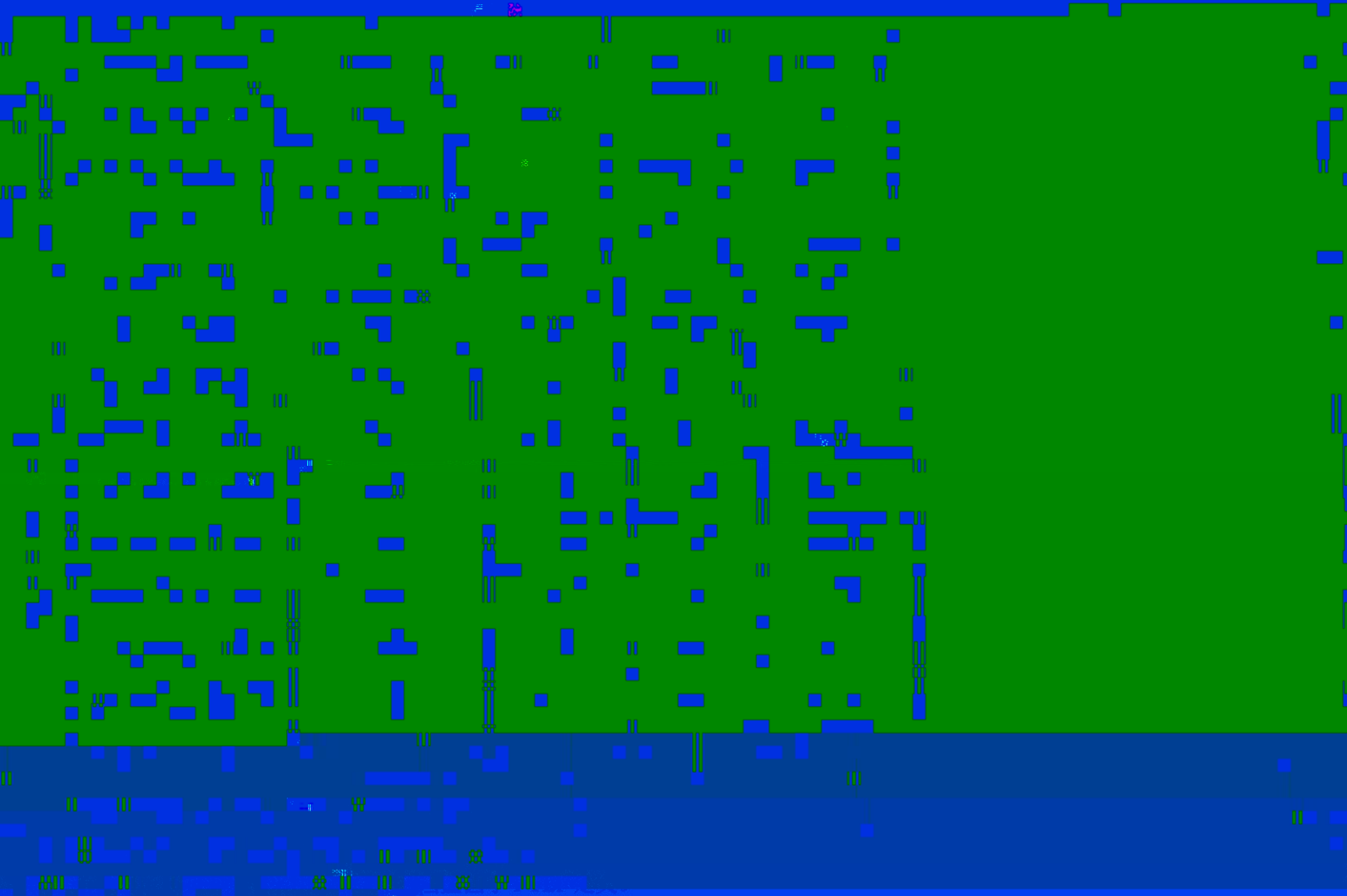
委托单位	江西省贝源检测技术有限公司
受测单位	鄱阳县绿色东方再生能源有限公司
单位地址	江西省上饶市鄱阳县游城乡北塘村
样品来源	采样
采样人员	唐亮、何磊
采样日期	2023.05.18
收样日期	2023.05.19
检测类别	土壤中二噁英
监测点位及频次	2 个点, 1 次/天, 1 天
检测日期	2023.05.19~2023.05.26
主要仪器	高分辨率气相色谱-质谱联用仪 DFS

检测方法: HJ 77.4-2008 《土壤和沉积物 二噁英类化合物的测定 气相色谱-质谱法》



附录

检测样品编号	XHT2304093-01	样品类型	土壤
送检单位	江西星辉检测技术有限公司	检测项目	土壤重金属检测



3、当(0.0)度时,折光率 n_D^{25} 为1.0000,密度 d_4^{25} 为1.0000g/cm³。

4、当(0.0)度时,折光率 n_D^{25} 为1.0000,密度 d_4^{25} 为1.0000g/cm³。

附录 1

检测样品编号		XHT2304093-02	样品类型	土壤
		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
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.01	N.D. < 0.01	×1	0.0050
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.02	N.D. < 0.02	×0.5	0.0050
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.03	N.D. < 0.03	×0.1	0.0015
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.03	N.D. < 0.03	×0.1	0.0015
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.04	N.D. < 0.04	×0.1	0.0020
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.03	4.9	×0.01	0.049
O ₈ CDD	0.05	6.1×10 ²	×0.001	0.61
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.01	0.74	×0.1	0.074
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.02	0.68	×0.05	0.034
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.02	0.60	×0.5	0.30
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.01	0.82	×0.1	0.082
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.01	0.53	×0.1	0.053
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.01	0.23	×0.1	0.023
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.02	0.61	×0.1	0.061
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.02	2.2	×0.01	0.022
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.02	0.32	×0.01	0.0032
O ₈ CDF	0.03	2.3	×0.001	0.0023
二噁英类总量(PCDDs+PCDFs)/ ng-TEQ/kg			1.3	

- 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：0.2338g(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 ****