



171412340837

江西高研检测技术服务有限公司

检测报告

报告编号: JDG22100044

委托单位: 贵州楚天环境检测咨询有限公司

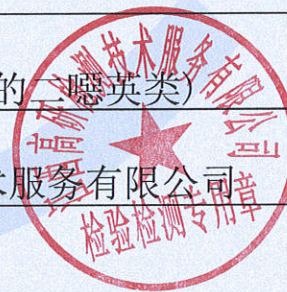
受测单位: 安顺绿色动力再生能源有限公司
安顺绿色动力再生能源有限公司

项目名称: 2022年飞灰自行监测

检测目的: 委托检测

检测类别: 委托检测(固废中的二噁英类)

检测单位: 江西高研检测技术服务有限公司



编制人 曹明对

校验人 李军军

批准人 李军

签发日期 2022.11.3

资质证书号: 171412340837

邮箱: worthies@jxgaoyan.com

地址: 江西省南昌市青山湖区高新大道1807号B栋106室

邮编: 330096

电话: 0791-88132690-0

传真: 0791-88132690

检测结果

受测单位： 安顺绿色动力再生能源有限公司

单位地址： /

采样地址： /

检测目的： 委托检测

样品来源： 送样 送样单位： 贵州楚天环境检测咨询有限公司

收样日期： 2022.10.28

检测日期： 2022.10.28~2022.11.02

主要仪器： 高分辨气相色谱-高分辨质谱联用仪 JMS-800D, MS1333001220122

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》

(采样) 样品编号	样品描述	检测浓度 (ng-TEQ/kg)
CT22104851019SW4-001	飞灰固化车间SW4	200
	标准依据	二噁英填埋限值 (ng-TEQ/kg)
	中华人民共和国国家标准 GB16889-2008 生活垃圾填埋场污染控制标准	<3000

注：

1. 二噁英类同类换算见附录1。
2. $1 \mu\text{g-TEQ/kg}=1000 \text{ ng-TEQ/kg}$

本页以下空白

附录1

(采样)样品编号: CT22104851019SW4-001

采样日期: 2022.10.19

二噁英类	样品检出限(ω_{DL}) ng/kg	实测浓度(ω) ng/kg	I-TEF /	毒性当量浓度 ng-TEQ/kg
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.9575	14.5485	1	14.5485
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.9575	31.9763	0.5	15.9882
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.9575	24.9185	0.1	2.4918
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	1.9150	45.1712	0.1	4.5171
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	1.9150	23.9808	0.1	2.3981
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	1.9150	265.5605	0.01	2.6556
O ₈ CDD	3.8300	429.1484	0.001	0.4291
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.9575	186.1131	0.1	18.6113
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.9575	142.4138	0.05	7.1207
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	1.9150	188.7051	0.5	94.3525
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	3.8300	84.4362	0.1	8.4436
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	2.8725	89.5584	0.1	8.9558
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	2.8725	97.8989	0.1	9.7899
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.9575	30.5975	0.1	3.0597
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	1.9150	219.7343	0.01	2.1973
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	1.9150	23.1073	0.01	0.2311
O ₈ CDF	3.8300	54.8300	0.001	0.0548
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	200

注: 1. 实测浓度 (ω): 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. 毒性当量浓度: 折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD质量浓度, ng-TEQ/kg。

4. 样品量: 2.0888 g(干重)。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.<X”表示, 计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限(ω_{DL})计算。

本页以下空白

报告说明

- 1.本报告无本单位检验检测专用章,骑缝未盖检验检测专用章无效。
- 2.本报告无编制人、校验人、批准人三级签字无效。
- 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。
- 4.本报告涂改增删无效。
- 5.本报告结果仅对本次样品负责。
- 6.客户送样时,样品信息由客户提供,本公司不负责其真实性,检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 7.如果客户对本报告有异议,请于报告发出之日起15日内提出异议,逾期不予受理。

报告结束