



231712050363



迅捷检测

检测报告

迅捷检字[2025]X257号

项目名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司

委托单位: 仙桃绿色东方环保发电有限公司

检测类别: 委托监测

报告日期: 2025年3月25日



说 明

因使用本说明书，同时即视为接受本说明书并换发检测费。

6. 本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

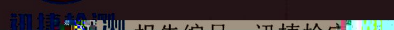
7. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

8. 除客户书面要求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。

9. 本检测检测所涉及的所有记录档案保存期限应符合国家生态环境监测领域相关法律法规。

联系电话：0729-8208866

公司地址：中国陕西



采样时间	輪測点位	样品性状	群蟲編號
------	------	------	------

[illegible]

开播时间	每周六晚	播出频道	群星频道	群星频道
------	------	------	------	------



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2025]X257号

锌	mg/kg	120	/	/
铬	mg/kg	32	/	/

注:土壤排放标准限值执行《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB 36600-2018)表1筛选值第二类用地,评价标准由委托方提供。

三、质量控制

公司采取各项措施对检测全过程进行质量保证和控制。

- 1、参加检测的技术人员,均经培训合格后持证上岗。
- 2、检测仪器设备经国家计量部门检定合格,并在有效期内使用。
- 3、检测仪器在使用前后进行了校准,校准结果符合要求。

4、实行双人采样、双人检测、数据复核制度,避免人为控制误差。

5、从空白样、标准样、加标样、质控样。

6、实验室环境条件符合相关要求。

表4 土壤质量控制统计表

检测项目	结果判定		
	空白样	标准样	加标样
铜	合格	合格	合格
汞	合格	合格	合格
铅	合格	合格	合格
镉	合格	合格	合格
铬	合格	合格	合格
锰	合格	合格	合格
钴	合格	合格	合格
钼	合格	合格	合格
钨	合格	合格	合格
钒	合格	合格	合格
铀	合格	合格	合格

7、检测人员持证上岗,检测过程严格按照标准操作。

8、本项目的检测数据经复核无误,检测结果准确。

迅捷检测



报告编号: 迅捷检字[2025]X257 号

表5 检测项目分析方法、方法依据一览表

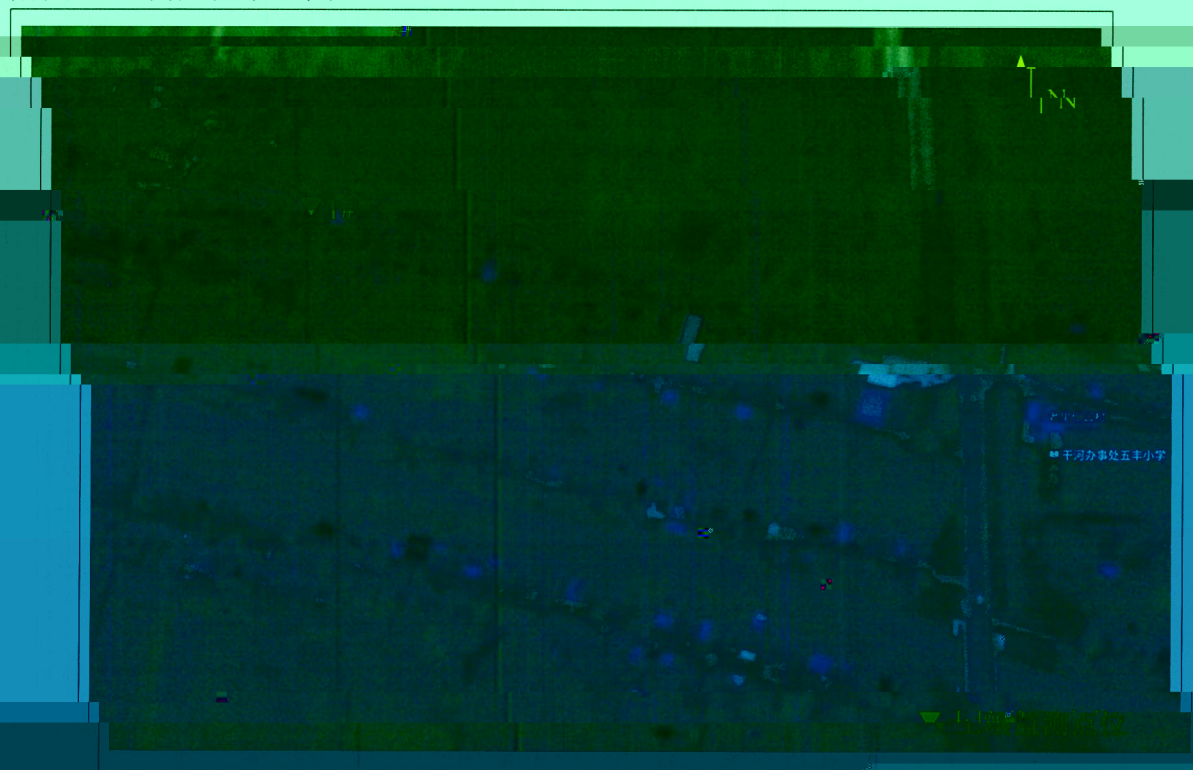
[illegible]

Figure 1 *Flowchart of the study*

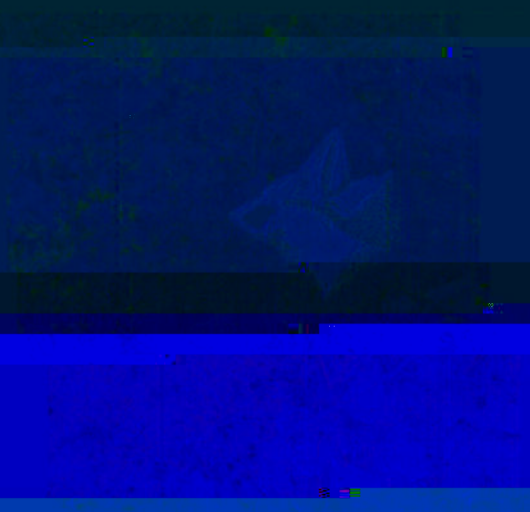


报告编号: 迅捷检字[2025]X257 号

附图 1 监测点位示意图



附图 2 现场监测点位图



附件



检测报告

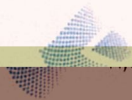
报告名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司
土壤送样二噁英类检测

委托单位: 湖北迅捷检测有限公司

报告日期: 2025年05月14日

中国科学院水生生物研究所水生生物数据分析管理平台

(检测检测专用章)



一、项目由来

受湖北迅捷检测有限公司的委托,中国科学院水生生物研究所水生生物数据分析管理平台于 2025 年 03 月 07 日接收其寄送的 1 个土壤样品,我平台接到样品后,依据国家检测标准的相关要求,对样品进行分析检测,根据检测结果编制完成本项目土壤检测报告。

迅捷检测

四、检测结果

检测类别	样品名称	实验室编号	检测项目	检测结果
土壤	T250304651	SHB23030701TR01	二噁英类 (ngTEQ/kg)	1.4

编制

王明

复核

张明

签发

王明





实验室编号	SIHB25030701TR-01 平行		
样品名称	T250304611		
二噁英类	样品检出限 ρ DL	实测浓度 ρ	毒性当量(TEQ)质量浓度

		ng/kg	ng/kg	ng TEQ/kg	
多氯代二噁英类	2,3,7,8- T_4 CDD	0.03	N.D.	1	0.016
	1,2,3,7,8- P_5 CDD	0.1	N.D.	0.5	0.021
	1,2,3,4,7,8- H_6 CDD	0.2	N.D.	0.1	0.011
	1,2,3,6,7,8- H_6 CDD	0.3	N.D.	0.1	0.016
	1,2,3,7,8,9- H_6 CDD	0.3	N.D.	0.1	0.016
	1,2,3,4,6,7,8- H_7 CDD	0.4	5.49	0.01	0.055
二噁英	O_8 CDD	0.3	796	0.001	0.80
多氯代二噁英类	2,3,7,8- P_4 CDF	0.03	N.D.	0.1	0.0060
	1,2,3,7,8- P_5 CDF	0.3	N.D.	0.05	0.0080
	2,3,4,7,8- P_5 CDF	0.3	N.D.	0.5	0.080
	1,2,3,4,7,8- H_6 CDF	0.3	N.D.	0.1	0.0060

本报告书仅供委托方内部使用,不得对外公开,如发生泄密,后果自负。
本报告的有效期为一年,如超过一年,则本报告失效。

附件五：二噁英类质量控制措施

样品编号		SIHB25030701TR-01			
内标名称		加标量 (pg)	实测绝对量 (pg)	回收率范围 (%)	回收率 (%)
提取 内标	2378-TCDD 13C12 STD	500	398.09	25 ~ 164	80
	2378-TCDF 13C12 STD	500	380.51	24 ~ 169	76
	12378-PeCDD 13C12 STD	500	367.18	25 ~ 181	73
	12378-PeCDF 13C12 STD	500	362.28	24 ~ 185	72
	23478-PeCDF 13C12 STD	500	358.85	21 ~ 178	72
提取 内标	123478-HxCDF 13C12 STD	500	504.03	28 ~ 130	100
	123478-HxCDF 13C12 STD	500	567.39	32 ~ 141	113
	123678-HxCDF 13C12 STD	500	526.31	28 ~ 130	105
	123789-HxCDF 13C12 STD	500	433.80	24 ~ 185	87
	1234678-HpCDD 13C12 STD	500	459.58	23 ~ 140	92
提取 内标	1234678-HpCDF 13C12 STD	500	499.29	28 ~ 143	100
	1234789-HpCDF 13C12 STD	500	416.03	26 ~ 138	85
	OCDD 13C12 STD	1000	821.63	17 ~ 137	82
	样品编号	SIHB-03-3-25030701TR-01 平行			
	内标名称	加标量 (pg)	实测绝对量 (pg)	回收率范围 (%)	回收率 (%)
提取 内标	2378-TCDD 13C12 STD	500	435.05	25 ~ 164	87
	2378-TCDF 13C12 STD	500	421.63	24 ~ 169	84
	12378-PeCDD 13C12 STD	500	430.50	25 ~ 181	86
	12378-PeCDF 13C12 STD	500	433.80	24 ~ 185	87
	23478-PeCDF 13C12 STD	500	429.66	21 ~ 178	86
提取 内标	123478-HxCDD 13C12 STD	500	454.48	32 ~ 141	91
	123678-HxCDD 13C12 STD	500	494.39	28 ~ 130	99
	123478-HxCDF 13C12 STD	500	497.04	32 ~ 141	99
	123678-HxCDF 13C12 STD	500	446.00	28 ~ 130	89
	123789-HxCDF 13C12 STD	500	433.80	24 ~ 185	87
提取 内标	234678-HxCDF 13C12 STD	500	454.34	28 ~ 136	91
	1234678-HpCDD 13C12 STD	500	461.16	23 ~ 140	92



附图 1: 送检样品照片



IHBC

