



231712050363



迅捷检测

检测报告

迅捷检字[2025]XJ282号

项目名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司
2025年4月渗滤液处理站出口废水监测

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4月11日



说 明

- 1.本报告于检测报告生效章、骑缝章无效，与签发人签字无效，无章章不具备法律效力，仅供参考。
- 2.本报告不得涂改、增删，未经检测公司书面批准，不得部分复制检测报告。
- 3.本报告只对本次采样或送检样品检测结果负责。
- 4.本委托单位自行采集样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5.委托单位对本报告若有异议，请在收到报告三个工作日内书面致函本公司。

本检测报告数据仅供参考，记录档案保存期限应满足生态环境监测领域相关法律法规和技术文件的规定。

- 10.如果项目左上角标注“*”，表示该项目为本公司分包项目。

本公司通讯资料

公司名称：湖北迅捷检测有限公司

公司地址：湖北省仙桃市长埇口镇长埇工业园创新路1号

联系电话：0723-8203866

邮政编码：433000



检测报告

一、检测情况

1. 项目名称: 仙桃绿色无公害环伺无公害农产品生产基地项目

1. 姓名:		2. 性别:		3. 年龄:		4. 职业:		5. 住址:		6. 联系电话:		7. 电子邮箱:		8. 身份证号:	
9. 婚姻状况:		10. 教育程度:		11. 工作经历:		12. 兴趣爱好:		13. 自我评价:		14. 其他信息:		15. 备注:		16. 签名:	
17. 日期:		18. 地点:		19. 天气:		20. 心情:		21. 备注:		22. 签名:		23. 日期:		24. 地点:	
25. 姓名:		26. 性别:		27. 年龄:		28. 职业:		29. 住址:		30. 联系电话:		31. 电子邮箱:		32. 身份证号:	
33. 婚姻状况:		34. 教育程度:		35. 工作经历:		36. 兴趣爱好:		37. 自我评价:		38. 其他信息:		39. 备注:		40. 签名:	
41. 日期:		42. 地点:		43. 天气:		44. 心情:		45. 备注:		46. 签名:		47. 日期:		48. 地点:	



五日生化需氧量	15.4	8.0	7.7	8.7	8.1	20	合格
---------	------	-----	-----	-----	-----	----	----

检测项目	检测结果	检测单位	检测日期	检测地点	检测人员	检测仪器	检测结果
五日生化需氧量	15.4	迅捷检测	2023-08-01	XX市XX区XX路XX号	张三	生化需氧量测定仪	合格
化学需氧量	10.5	迅捷检测	2023-08-01	XX市XX区XX路XX号	张三	化学需氧量测定仪	合格
氨氮	0.5	迅捷检测	2023-08-01	XX市XX区XX路XX号	张三	氨氮测定仪	合格
总氮	1.2	迅捷检测	2023-08-01	XX市XX区XX路XX号	张三	总氮测定仪	合格
总磷	0.1	迅捷检测	2023-08-01	XX市XX区XX路XX号	张三	总磷测定仪	合格

根据《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)规定,地表水环境质量标准分为Ⅰ类、Ⅱ类、Ⅲ类、Ⅳ类和Ⅴ类。其中,Ⅰ类水主要适用于源头水、国家自然保护区;Ⅱ类水主要适用于集中式生活饮用水地表水源地一级保护区、珍稀水生生物栖息地、鱼虾类产卵场、仔稚鱼及幼鱼生长场;Ⅲ类水主要适用于集中式生活饮用水地表水源地二级保护区、鱼虾类越冬场、洄游场、水产养殖区(海水养殖、围网养殖);Ⅳ类水主要适用于一般工业用水区及人体非直接接触的娱乐用水区;Ⅴ类水主要适用于农业用水区及一般景观要求水域。

三、检测结果

根据检测结果,该地表水环境质量符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

1、五日生化需氧量检测结果为15.4,符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

2、化学需氧量检测结果为10.5,符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

3、氨氮检测结果为0.5,符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

4、总氮检测结果为1.2,符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

5、总磷检测结果为0.1,符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

6、根据检测结果,该地表水环境质量符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

7、根据检测结果,该地表水环境质量符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

8、根据检测结果,该地表水环境质量符合《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)Ⅲ类标准。

表4-1 水质检测数据汇总表

检测项目	检测结果		评价结果	
	检测值	标准值	检测值	评价
五日生化需氧量	15.4	10.0	合格	合格
化学需氧量	10.5	15.0	合格	合格
氨氮	0.5	1.0	合格	合格
总氮	1.2	2.0	合格	合格
总磷	0.1	0.2	合格	合格



迅捷检测

报告编号: 迅捷检字[2025]X383号

五日生化需氧量	ND	合格	ND	合格
	ND	合格		
氨氮			ND	合格

总磷	ND	合格	ND	合格
总氮	ND	合格	ND	合格

总磷		ND	合格
总氮		ND	合格
总磷		ND	合格
总氮		ND	合格

表3 地表水环境质量标准

检测项目	检测标准		
	检测项目	检测标准	检测结果
pH值	合格		合格
溶解氧含量	合格	合格	合格
五日生化需氧量	合格	合格	合格
氨氮	合格	合格	合格
总磷	合格	合格	合格
总氮	合格	合格	合格
总磷	合格	合格	合格
总氮	合格	合格	合格
总磷	合格	合格	合格
总氮	合格	合格	合格



四、检测项目分析方法、主要仪器及检出限

本项目所使用的检测仪器及检测方法、检出限见表 6。

表 6. 检测项目分析方法、主要仪器及检出限

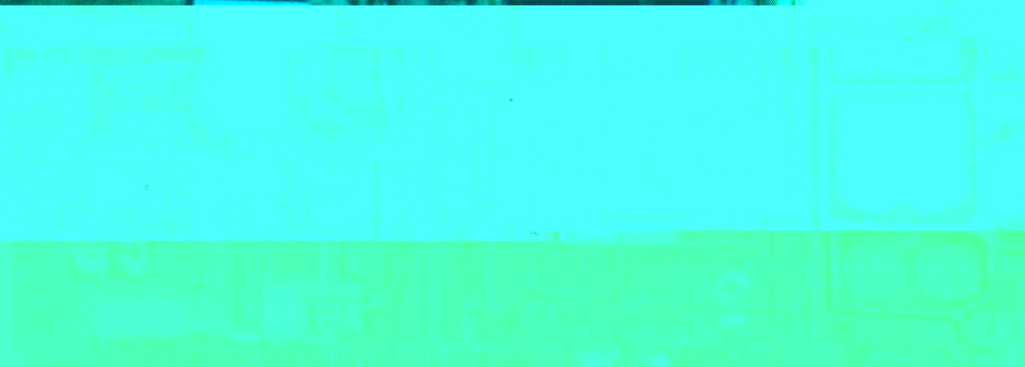
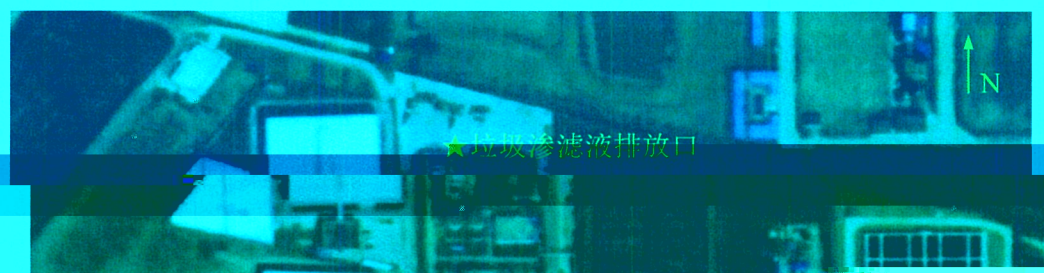
检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	仪器编号	检出限
水质	pH 值	水质 pH 值的测定	LC-PHR-1A 便携		
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	YT12204 分析天平	XJFX002-05	4mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50ml 聚四氟乙烯	XJDD01-07	4mg/L
大气	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB 3095-2012	PM10 采样器	XJDA001-01	0.001mg/m ³
	可吸入颗粒物	环境空气 可吸入颗粒物的测定 重量法 GB 3095-2012	PM10 采样器	XJDA001-01	0.001mg/m ³
	细颗粒物	环境空气 细颗粒物的测定 重量法 GB 3095-2012	PM2.5 采样器	XJDA002-01	0.001mg/m ³
土壤	总砷	土壤 总砷的测定 砷钼蓝分光光度法 GB 17358-2013	UV-1900 紫外分光光度计	XJSD003-01	0.01mg/kg
	总汞	土壤 总汞的测定 氧化、 purge 和流液萃取，冷蒸气-原子荧光分光光度法 GB 17358-2013	AF-6000 原子荧光光度计	XJSD004-01	0.01mg/kg
	总铅	土壤 总铅的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB 17358-2013	AA-6300 原子吸收分光光度计	XJSD005-01	0.01mg/kg
噪声	等效连续 A 声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	噪声计	XJN001-01	0.1dB(A)
	最大声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	噪声计	XJN001-01	0.1dB(A)
	夜间等效连续 A 声级	声环境质量标准 GB 3096-2008	噪声计	XJN001-01	0.1dB(A)
振动	等效连续 A 声级	环境振动标准 GB 10335-2009	振动计	XJZ001-01	0.01mm/s
	最大声级	环境振动标准 GB 10335-2009	振动计	XJZ001-01	0.01mm/s
	夜间等效连续 A 声级	环境振动标准 GB 10335-2009	振动计	XJZ001-01	0.01mm/s



迅捷检测

报告编号: `迅捷检字[2025]X383`号

附图 1 监测点位示意图



★ 废水监测点位



日期: 2025.02.27 页码: 1/1 日期: 2025.02.27

迅捷检测

