



181112052369

检测报告

TEST REPORT

报告名称 水质检测
NAME OF REPORT _____

委托单位 阜南绿色东方环保能源有限公司
CUSTOMER _____

受检单位 阜南绿色东方环保能源有限公司
INSPECTED ENTITY _____

检测类别 委托检测
TEST CATEGORY _____

杭州统标检测科技有限公司

HangZhou TB-testing Technology Co., Ltd

杭州统标检测科技有限公司声明

1. 本报告由报告封面和报告内容组成, 无报告封面, 以及报告封面或报告结论处或骑缝位置无本单位检验检测专用章的, 报告无效。
2. 全文复制报告未重新加盖本单位检验检测专用章无效; 除全文复制报告外, 未经本单位批准不得部分复制报告, 电子版报告仅供参考, 最终结果以纸质版报告为准。
3. 报告无审核人、批准人签字无效; 报告被涂改及删增无效。
4. 本报告根据委托方要求完成检测内容, 检测结果仅对被测地点、对象和当时情况有效; 送样委托检测, 检测结果仅对所送样品有效, 客户提供的信息不准确不真实或检测内容不符合规范的情况, 我司概不责; 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
5. 报告中带 “*” 的检测项目未纳入实验室 CMA 资质认定, 检测结果由委托方认可的具有检测资质的其他检测机构提供。
6. 未加盖 CMA 标识的报告, 报告中带 “*” 检测项目的数据和结果均仅供委托方内部使用, 不具有对司法、行政、仲裁、社会经济、广告宣传、公益活动及其他法律法规规定的应当取得资质认定活动的证明作用。
7. 对报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内向本单位提出, 逾期视为承认本报告。
8. 本检测报告除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
9. 本公司联系方式和联系地址如下, 如无特别说明, 无其他联系地址和联系方式。

地址: 杭州市滨江区滨安路 688 号天和高科技园区 2C-502

Add.: Level 502 Building 2C, Tian He Hi-Tec Park, 688 Binan Rd, Binjiang District Hangzhou

邮编: 310053

310053, P.R.China

电话: 86938770

Tel: 86938770

检测报告
Test Report

委托信息 Applicant Information	委托单位 Client	阜南绿色东方环保能源有限公司		
	联系地址 Address	安徽阜阳市阜南县苗集镇平安村垃圾发电厂		
	委托编号 Number	TBWT20221108		
	受检单位 Inspected Entity	阜南绿色东方环保能源有限公司		
样品信息 Sample Information	样品来源 Sample Source	<input checked="" type="checkbox"/> 采样 采样地址: 安徽阜阳市阜南县苗集镇平安村垃圾发电厂 <input type="checkbox"/> 送样 送样单位:		
	样品类别 Sample Category	<input type="checkbox"/> 土壤 <input type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 空气 <input checked="" type="checkbox"/> 水质 <input type="checkbox"/> 飞灰 <input type="checkbox"/> 底质 <input type="checkbox"/> 其他:		
	样品性状 Character	详见表 1	采样/到样日期 Sampling Date	2022 年 10 月 23 日
检测信息 Test Information	检测类别 Test Category	委托检测	检测日期 Test Date	2022 年 10 月 23 日、 10 月 25 日-10 月 28 日
	检测项目 Test Item	详见表 2		
	检测仪器 Test instrument	电感耦合等离子体质谱仪 A-02、紫外可见分光光度计 A-11、离子色谱仪 A-10、具塞滴定管 C132、便携式五参数水质检测仪 B-64		
	检测依据 Test Criterion	详见表 2		
	检测结果 Test Result	详见表 1		
	评价标准 Evaluation Criterion	/		
检测结论 Test Conclusion	依据客户要求, 对样品进行检测, 出具检测结果。			
备注 Remark	批准日期: 2022 年 10 月 31 日 Date of Approval 			
批准: Authority	王赛荣	审核: Assessor	编制: Compiler	

检测报告 Test Report

1、结果汇总

表 1 检测结果

采样点名称	样品编号	样品标识	样品性状	检测项目	检测结果	单位	限值	备注
厂区内 南侧东	TB202210 0849	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-1	无色无味 澄清	pH	7.8	/	6.5-8.5	
	TB202210 0850	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-2		氨氮	0.079	mg/L	≤0.50	
	TB202210 0851	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-3		镉	3.2×10 ⁻⁴	mg/L	≤0.005	
	TB202210 0852	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-4		铅	ND	mg/L	≤0.01	
	TB202210 0853	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-5		硝酸盐	10.8	mg/L	≤20.0	
	TB202210 0854	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-6		硫酸盐	86.4	mg/L	≤250	
	TB202210 0854	阜南绿色东方 20221023 地下 水 1#-6		氯化物	130	mg/L	≤250	
厂区内 南侧西	TB202210 0855	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-2	无色无味 澄清	总硬度	424	mg/L	≤450	
	TB202210 0855	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-2		pH	7.2	/	6.5-8.5	
	TB202210 0856	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-3		氨氮	0.058	mg/L	≤0.50	
	TB202210 0857	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-4		镉	2.9×10 ⁻⁴	mg/L	≤0.005	
	TB202210 0858	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-5		铅	ND	mg/L	≤0.01	
	TB202210 0858	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-5		硝酸盐	7.31	mg/L	≤20.0	
	TB202210 0859	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-6		硫酸盐	139	mg/L	≤250	
TB202210 0860	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-2	氯化物	189	mg/L	≤250			
TB202210 0860	阜南绿色东方 20221023 地下 水 2#-2	总硬度	434	mg/L	≤450			

备注：“ND”表示检测浓度小于检出限。铅的检出限为 9×10⁻⁵mg/L。参考限值为 GB/T14848-2017 地下水环境质量标准中 III 类水质标准。

表 1 检测结果 (续)

采样点名称	样品编号	样品标识	样品性状	检测项目	检测结果	单位	限值	备注
厂区北侧	TB202210 0861	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-1	无色无味 澄清	pH	7.1	/	6.5-8.5	
	TB202210 0862	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-2		氨氮	0.064	mg/L	≤0.50	
	TB202210 0863	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-3		镉	2.8×10 ⁻⁴	mg/L	≤0.005	
	TB202210 0864	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-4		铅	ND	mg/L	≤0.01	
	TB202210 0865	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-5		硝酸盐	12.5	mg/L	≤20.0	
	TB202210 0866	阜南绿色东方 20221023 地下水 3#-6		硫酸盐	75.0	mg/L	≤250	
				氯化物	172	mg/L	≤250	
		总硬度	424	mg/L	≤450			

备注：“ND”表示检测浓度小于检出限。铅的检出限为 9×10⁻⁵mg/L。参考限值为 GB/T14848-2017 地下水环境质量标准中 III 类水质标准。

2、方法识别

表 2 检测项目及检测方法

采样点位	类别	检测项目	检测方法
厂区内南侧东 厂区内南侧西 厂区北侧	地下水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
		镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014
		铅	
		硝酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016
		硫酸盐	
		氯化物	
		总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477--1987

报告结束