



# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: HBQSBG20220505008  
Report No

项目名称: 仙桃绿色东方环保发电有限公司飞灰送样检测项目  
Project name

委托单位: 仙桃绿色东方环保发电有限公司  
Client

受检单位: 仙桃绿色东方环保发电有限公司  
Testing Unit

受检单位地址: 仙桃市干河办事处郑仁口村四组  
Address

检测类别: 送样检测  
Type

编制日期: 2022 年 05 月 18 日  
Date

湖北求实检测技术有限公司

Hubei QS Testing Technology Corporation



# 说 明

## Introduction

1. 报告无“骑缝章”或检测单位检测专用章无效。

This report is considered invalidated without the Special Seal for Inspection of the QS.

2. 本报告无编制人、审核人、签发人签名无效, 报告经涂改无效。

This report is ineffective without the sign of the author, the auditor and the issuer. This report shall not be altered.

3. 本报告复制无效。

This report shall not be copied partly.

4. 本报告如属送检样品, 检测结果仅对来样负责。

This report for sample, test results are only responsible for samples.

5. 本报告未经检测单位同意不得用于广告, 商品宣传等商业行为。

This report shall not be published as advertisement without the approval of QS.

6. 本报告只对委托方负责, 需提供给第三方使用, 请与检测单位联系。

This report is accountable only to the client, If you want to use it for others, please contact QS.

7. 对检测报告若有异议, 请在收到报告后七日内向检测单位提出, 逾期不受理。

Please contact with us within 7 days after you received this report if you have any questions with it.

8. 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况, 所附排放标准由客户提供。

The test results only represent the pollutant emissions of sampling. The discharge standard is provided by the client.

## 1. 任务来源

湖北求实检测技术有限公司受仙桃绿色东方环保发电有限公司的委托, 对其 2022 年 05 月 05 日送检的样品于 2022 年 05 月 06 日至 05 月 13 日进行分析检测。

## 2. 检测方案

生产工单编号	类别	检测项目	送样数量
HBQSSC20220505012	固体废物	汞、砷、硒、六价铬、铜、锌、铅、镉、镍、铬、铍、钡、含水率	3

## 3. 检测项目、检测方法、使用仪器及检出限

类别	检测项目	标准方法名称	检测仪器及编号	检出限
固体废物	汞	固体废物 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 GB/T 15555.1-1995	F732-VJ 冷原子测汞仪 (QS-FX061)	$5 \times 10^{-5}$ mg/L
	砷	固体废物汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	AFS-2202E 双道原子荧光分光光度计(QS-FX080)	$1.0 \times 10^{-4}$ mg/L
	硒			$1.0 \times 10^{-4}$ mg/L
	六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4-1995	T6 新世纪 紫外可见分光光度计 (QS-FX059)	$4 \times 10^{-3}$ mg/L
	铜	固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	Icap7200duo 电感耦合等离子体发射光谱仪 (QS-FX098)	0.01mg/L
	锌			0.01mg/L
	铅			0.03mg/L
	镉			0.01mg/L
	镍			0.02mg/L
	铍			$4 \times 10^{-3}$ mg/L
	钡			0.06mg/L
	铬			危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 A 固体废物元素的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法
	含水率	城市污水处理厂污泥检验方法 CJ/T 221-2005(2) 城市污泥 含水率的测定 重量法	JF1004 电子天平 (QS-FX021)	--

#### 4. 质量保证和质量控制措施

4.1 参加检测的技术人员, 均持有上岗证书。

4.2 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。

4.3 样品的保存、分析等过程均按国家规定的标准、技术规范进行。

4.4 实验室分析采取空白样、明码平行样、标准样品测定等措施对检测全过程进行质量控制。

4.5 检测报告实行三级审核。

#### 5. 固体废物(浸出液)检测结果

收样日期	样品性状	检测项目	检测结果			标准限值	单位
			1#	2#	3#		
2022.05.05	固体废物	含水率	19.8	18.7	19.2	/	%
		铜	0.02	0.02	0.02	40	mg/L
		锌	0.01L	0.01L	0.01L	100	
		铅	0.03L	0.03L	0.03L	0.25	
		镉	0.01L	0.01L	0.01L	0.15	
		镍	0.02L	0.02L	0.02L	0.5	
		六价铬	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	1.5	
		铬	0.05	0.05	0.05	4.5	
		铍	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	$4 \times 10^{-3}L$	0.02	
		钡	1.78	1.89	1.90	25	
		汞	$1.0 \times 10^{-4}$	$7 \times 10^{-5}$	$1.0 \times 10^{-4}$	0.05	
		砷	$4.67 \times 10^{-3}$	$2.94 \times 10^{-3}$	$3.70 \times 10^{-3}$	0.3	
		硒	$1.0 \times 10^{-4}L$	$1.0 \times 10^{-4}L$	$1.0 \times 10^{-4}L$	0.1	

备注: 1、本次检测样品为客户送检样品, 本公司仅对样品检测数据和结果负责。2、“检出限+L”表示未检出。3、标准限值依据《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008)表1标准限值, 限值由客户提供, “/”表示无标准限值。

———— 报告结束 ————

编制: 胡蓉 审核: 胡玉婷 签发: 代天祥 签发日期: 2022.05.18

附图: 样品照片

