

HNZYT-IV-BG/HJ-04/E/0



221601060130

2023年3月20日

检测报告

TEST REPORT

报告编号 ZYTHJB2024-1073

检测类型 委托检测

委托单位 泌阳县吉和新能源电力有限公司

项目名称 泌阳县吉和新能源电力有限公司泌阳县生活

垃圾焚烧发电项目 2024 年年度环境监测

01

02

03

04

环境检测
10.0



湖南省环境检测有限公司



电子邮箱: hnzytest@126.com

联系电话: 400-1099-081

公司网址: www.zytest.com

地址: 湖南省长沙市岳麓区枫林三路100号 邮编: 410200

声 明

- 一、 本报告未加盖“河南省政府检测专用章”和防伪电子章。
- 二、 本报告复制品未加盖“河南省政府检测有限公司检测专用章”和防伪电子章，非本公司检测报告，不得作为检测依据。
- 三、 本报告无防伪二维码和防伪电子章。
- 四、 本报告内容仅供参考，请勿滥用。
- 五、 本报告仅供内部使用，不得用于广告、宣传、培训等任何商业用途。擅自用作商业推广使用，本公司将依法追究法律责任。
- 六、 若对本报告有异议，请于收到本报告之日（以邮戳或签收单为准）起十日

生活垃圾焚烧炉渣

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2024年05月06日
委托单位	XX环保科技有限公司		
检测项目	生活垃圾焚烧炉渣成分检测		
检测标准	GB 18485-2014		

检测日期	2024-05-06	检测地点	XX环保科技有限公司焚烧炉渣堆场
检测人员	王锐豪、杜文超、宋鑫超	检测仪器	XX-5000型垃圾成分分析仪
检测环境	室内, 温度: 25℃, 湿度: 60%		
检测目的	评估焚烧炉渣成分是否符合国家标准, 为后续处理提供依据。		
检测样品	生活垃圾焚烧炉渣 (共3份)		

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
水分 (质量分数)	≤ 10%	8.5%	GB 18485-2014
灰分 (质量分数)	≥ 80%	85.2%	GB 18485-2014
挥发分 (质量分数)	≤ 5%	3.1%	GB 18485-2014
固定碳 (质量分数)	≥ 10%	12.3%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
氯含量 (质量分数)	≤ 0.5%	0.3%	GB 18485-2014
硫含量 (质量分数)	≤ 0.1%	0.08%	GB 18485-2014
重金属含量 (质量分数)	≤ 0.01%	0.005%	GB 18485-2014
热值 (kJ/kg)	≥ 1000	1200	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
总磷含量 (质量分数)	≤ 0.05%	0.03%	GB 18485-2014
总氮含量 (质量分数)	≤ 0.02%	0.015%	GB 18485-2014
氟含量 (质量分数)	≤ 0.01%	0.008%	GB 18485-2014
汞含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
砷含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
镉含量 (质量分数)	≤ 0.0005%	0.0002%	GB 18485-2014
铬含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铅含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
锌含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铜含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
镍含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
钴含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
钒含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
锰含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铁含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铝含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
硅含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
钙含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
镁含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
钾含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
钠含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
氯含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
硫含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
磷含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
氮含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
氧含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
氢含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
碳含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
氟含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
溴含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
碘含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铊含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测项目	检测范围	检测结果	检测标准 (方法) 名称
铋含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
钨含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
铼含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014
锇含量 (质量分数)	≤ 0.001%	0.0005%	GB 18485-2014

检测报告

编制:

审 核:

金 反：

簽發日期:

签发人姓名:

郭姬云

——报告结束——

