



161012050340



泰科检测

TECH TESTING

NO: TK20M010476-1

# 检测报告

## Test Report



项目名称 光大环保能源（无锡）有限公司

固体废物（飞灰）检测

检测类别 委托检测

委托单位 光大环保能源（无锡）有限公司

报告日期 2020年5月20日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.



地址：泰州市海陵区梅兰东路8号躬行楼4楼

电话：0523-86159520

邮编：225300

传真：0523-86159520

网址：www.techtesting.cn

# 声 明

- 一、本检测报告涂改、增删无效，无专用章和签发人签字无效。
- 二、未经本公司同意，不得以任何方式复制本检测报告。经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。
- 三、本检测报告仅对当次检测有效，送检样品仅对来样负责。不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 四、本报告仅对所测样品负责，报告数据仅反映对所测样品的评价，对于报告及所载内容的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济和法律責任。
- 五、无 CMA 标志的报告仅用于科研、教学或企业内部质量控制活动使用，不具有社会证明作用。
- 六、用户对本检测报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出，逾期概不受理。
- 七、本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。
- 八、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地址：泰州市海陵区梅兰东路 8 号躬行楼 4 楼

邮编：225300

电话：0523-86159520

传真：0523-86159520

## 泰科检测科技江苏有限公司

## 检测 报 告

受检单位	名称	光大环保能源（无锡）有限公司		
	地址	无锡市锡山区东港镇黄土塘村（无锡锡东环保能源有限公司厂内）		
联系人		谈梦娇	联系方式	13812833945
样品类别		固体废物（飞灰）	检测类别	委托检测
采样日期		2020年5月8日	检测周期	2020年5月8-12日
采样人员		潘振华、夏伟		
检测目的		受光大环保能源（无锡）有限公司委托对其固体废物（飞灰）进行检测。		
检测内容		固体废物（飞灰）：含水率、汞、砷、硒、六价铬、钡、铍、镉、总铬、铜、镍、铅、锌。		
检测结论		该批（次）样品经检验，飞灰暂存库中含水率符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2008）标准限值，飞灰暂存库中汞、砷、硒、六价铬、钡、铍、镉、总铬、铜、镍、铅、锌符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2008）表1标准限值。		
编制： 一审： 二审： 签发：		 签发日期：2020年5月20日		



# 固体废物（飞灰）检测结果表

检测点位	采样日期	样品状态	检测项目	检测结果 (单位:mg/L; 含水率单位:%)	标准限值 (单位:mg/L; 含水率单位:%)
飞灰暂存库	2020年 5月8日	灰色、颗粒状	汞	$7.54 \times 10^{-5}$	0.05
			砷	$1.21 \times 10^{-2}$	0.3
			硒	$7.65 \times 10^{-4}$	0.1
			六价铬	ND	1.5
			钡	1.14	25
			铍	ND	0.02
			镉	ND	0.15
			总铬	ND	4.5
			铜	ND	40
			镍	ND	0.5
			铅	ND	0.25
			锌	18.8	100
	含水率	25.7	30		
以下空白					
备注	“ND”表示未检出。				

## 检测方法 & 主要仪器设备

检测项目		分析方法	仪器设备及编号	检出限
固体废物 (飞灰)	汞	《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 (HJ 702-2014)	PF52 原子荧光仪 TK-fx-jd-gp-005	$2.00 \times 10^{-5}$ mg/L
	砷			$1.00 \times 10^{-4}$ mg/L
	硒			$1.00 \times 10^{-4}$ 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 新世纪紫外分光光度计 TK-fx-jd-cg-007	0.004mg/L
	钡	《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	ICP-5000 电感耦 合等离子体发射光 谱仪 TK-fx-jd-gp-006	0.004mg/L
	铍			0.005mg/L
	镉			0.003mg/L
	总铬			0.01mg/L
	镍			0.01mg/L
	锌			0.006mg/L
铜	0.01mg/L			
铅	0.05mg/L			
含水率	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓 冲溶液法》 (HJ/T 300-2007)			GZX-9070MBE 型 电热鼓风干燥箱 TK-fx-jd-cg-001-1 AL204 电子天平 TK-fx-jd-cg-008-1
备注	/			

以下空白

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测

Tech Testing  
泰科检测