



161012050340



泰科检测

TECH TESTING

No. TK22M010901-3

检测报告

Test Report

正本

项目名称

邳州市生活垃圾 3 月份应急填埋场

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（邳州）有限公司

报告日期

2022 年 3 月 18 日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.

地址：江苏省泰州市海陵区凤凰东路 60 号 S-PARK 园区 4 号楼

邮编：225300

网址：www.techtesting.cn

电话：0523-86918988

传真：0523-86918988

声 明

- 一、本检测报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复制件，应由本公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。未加盖检验检测专用章、骑缝章和签发人签字的复制件，本公司不予认可。
- 二、任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用的行为均无效；其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 三、本检测报告仅对本次委托检测有效，本公司无义务承担送检样品抵到实验室前和采样环节的责任。因检测样品失真导致检测结果有误的，本公司不承担责任。
- 四、无 CMA 标识的报告仅作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有对社会的证明作用。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、用户对本检测报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告后 15 日内向本公司书面提出，逾期概不受理。无法复现的样品，不受理申诉。
- 七、本报告仅对所测样品负责，委托单位应合法使用检测报告，因检测报告使用不当所导致的一切后果与检测单位无关，本单位不承担任何经济和法律任。
- 八、本公司对本报告的检测数据保守秘密，除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次存档的报告保存期限为 6 年。
- 九、未经本单位同意，本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。
- 十、本检测报告的解释权归本单位所有。

泰科检测科技江苏有限公司

检 测 报 告

受检单位	名称	邳州市生活垃圾应急填埋场		
	地址	邳州市车辐山镇与燕子埠镇交汇处 251 省道东侧		
联系人		马境阳	联系方式	15396901608
样品类别		固体废物（飞灰）	检测类别	委托检测
采样日期		2022 年 3 月 2 日	检测周期	2022 年 3 月 2-15 日
采样人员		杨海华、孙英笑		
检测目的		受光大环保能源（邳州）有限公司委托对邳州市生活垃圾应急填埋场固体废物（飞灰）进行检测。		
检测内容		固体废物（飞灰）：腐蚀性、含水率、铜、锌、铅、镉、镍、铬、六价铬、汞、铍、钡、砷、硒。		
检测结论		该批（次）样品经检验，填埋场飞灰 1 号、填埋场飞灰 2 号、填埋场飞灰 3 号固体废物（飞灰）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，铜、锌、铅、镉、镍、铬、六价铬、汞、铍、钡、砷、硒符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》（GB 16889-2008）表 1 标准限值。		
编制：陈江云 审核：李季 签发：郭小端 检验检测专用章 泰科检测科技江苏有限公司 32120219384 签发日期：2022 年 3 月 18 日				

固体废物（飞灰）检测结果表

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	检测结果	标准限值	单位
填埋场飞灰 1 号	2022 年 3 月 2 日	灰色、干、 微臭	汞	1.72×10 ⁻³	0.05	mg/L
			砷	4.71×10 ⁻³	0.3	mg/L
			硒	5.89×10 ⁻²	0.1	mg/L
			六价铬	ND	1.5	mg/L
			钡	0.50	25	mg/L
			铍	ND	0.02	mg/L
			镉	ND	0.15	mg/L
			铬	ND	4.5	mg/L
			铜	ND	40	mg/L
			镍	ND	0.5	mg/L
			铅	ND	0.25	mg/L
			锌	0.10	100	mg/L
			含水率	25.0	30	%
			腐蚀性	9.13	—	无量纲
以 下 空 白						
备注	1、“ND”表示未检出； 2、标准限值由委托单位提供。					

固体废物（飞灰）检测结果表

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	检测结果	标准限值	单位
填埋场飞灰 2 号	2022 年 3 月 2 日	灰色、干、 微臭	汞	1.76×10 ⁻³	0.05	mg/L
			砷	4.44×10 ⁻³	0.3	mg/L
			硒	4.97×10 ⁻²	0.1	mg/L
			六价铬	ND	1.5	mg/L
			钡	0.48	25	mg/L
			铍	ND	0.02	mg/L
			镉	ND	0.15	mg/L
			铬	ND	4.5	mg/L
			铜	ND	40	mg/L
			镍	ND	0.5	mg/L
			铅	0.07	0.25	mg/L
			锌	0.11	100	mg/L
			含水率	24.6	30	%
			腐蚀性	9.04	—	无量纲
以下空白						
备注	1、“ND”表示未检出； 2、标准限值由委托单位提供。					

固体废物（飞灰）检测结果表

采样点位	采样日期	样品性状	检测项目	检测结果	标准限值	单位
填埋场飞灰 3 号	2022 年 3 月 2 日	灰色、干、 微臭	汞	1.71×10 ⁻³	0.05	mg/L
			砷	3.89×10 ⁻³	0.3	mg/L
			硒	4.83×10 ⁻²	0.1	mg/L
			六价铬	ND	1.5	mg/L
			钡	0.50	25	mg/L
			铍	ND	0.02	mg/L
			镉	ND	0.15	mg/L
			铬	ND	4.5	mg/L
			铜	0.41	40	mg/L
			镍	ND	0.5	mg/L
			铅	0.24	0.25	mg/L
			锌	0.11	100	mg/L
			含水率	24.1	30	%
			腐蚀性	9.26	—	无量纲
以下空白						
备注	1、“ND”表示未检出； 2、标准限值由委托单位提供。					

检测依据及主要仪器设备

检测项目		检测依据	仪器设备及编号	检出限
固体废物 (飞灰)	汞	前处理:《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》(HJ/T 300-2007) 检测方法:《固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》(HJ 702-2014)	全自动翻转振荡器 FZ-8 TK-fx-fz-gp-018、 PF5 原子荧光仪 TK-fx-jd-gp-009	$2.00 \times 10^{-5} \text{mg/L}$
	砷			$1.00 \times 10^{-4} \text{mg/L}$
	硒			$1.00 \times 10^{-4} \text{mg/L}$
	六价铬	前处理:《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》(HJ/T 300-2007) 检测方法:《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)	全自动翻转振荡器 FZ-8 TK-fx-fz-gp-018、 721G 可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-074	0.004mg/L
	钡	前处理:《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》(HJ/T 300-2007) 检测方法:《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)	全自动翻转振荡器 FZ-8 TK-fx-fz-gp-018、 ICP-5000 电感耦合等离子体发射光谱仪 TK-fx-jd-gp-011	0.06mg/L
	铍			0.004mg/L
	镉			0.01mg/L
	铬			0.02mg/L
	铜			0.01mg/L
	镍			0.02mg/L
	铅			0.03mg/L
	锌			0.01mg/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)	BGZ-70 型电热鼓风干燥箱 TK-fx-jd-cg-070-2、 ME104E 型电子天平 TK-fx-jd-cg-054	
	腐蚀性	《固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法》(GB/T 15555.12-1995)	PHS-3C pH 计 TK-fx-jd-cg-065	
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

