

江苏省危险废物产生单位信息公开

2026 年 9 月份

企业名称	主要产品	产生危险废物种类及编号	危险废物实际产生量（吨）	实际利用处置量（吨）	利用处置去向	累计贮存量（吨）	存在危险废物相关问题及整改情况
泰州绿色动力再生能源有限公司	电	生活垃圾焚烧飞灰 772-002-18	691.86	691.86	由泰州市鑫旺运输有限公司运送至二期项目填埋场安全填埋	0	无
	检测 分析 方案	自行检测主体：泰州绿色动力再生能源有限公司；检测频次：两天一次；分析项目：含水率、汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、六价铬、硒。 1、采样：在飞灰螯合搅拌装袋的过程中，每隔 5 袋取 0.5Kg 样品，每天约 3Kg 飞灰螯合物样品，充分搅拌混合后进行分样，一份送化验，一份留样。 2、飞灰样品毒性浸出前处理：参照 HJ/T 300-2007《固体废物浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》对飞灰进行毒性浸出前处理。称取 75-100g 样品，置于 2L 提取瓶中，根据样品的含水率，按液固比为 20:1（L/Kg）计算出所需浸提剂的体积，加入浸提剂。将已加入浸提剂的提取瓶，盖紧瓶盖后，固定在翻转式振荡仪上，调节转速为 30±2r/min，于 23±2℃下振荡 18±2h。在振荡过程中如有气体产生，应定时在通风橱中打开提取瓶，释放过度的压力。 3、含水率测定：称取一定量的样品置于具盖容器中，于 105℃下烘干，恒重至两次称量值的误差小于±1%，计算样品含水率。 4、重金属检测：参照 HJ 781-2016《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》或 GB 5085.3-2007《危险废物鉴别标准浸出毒性鉴别》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-AES）对毒性浸出液中重金属进行测定。根据国标的推荐波长，对测定元素进行波长设定。测定元素在选定波长处寻峰时，需反复多次进行寻峰操作，确保峰位置正确。					



221012050329



泰科检测

TECH TESTING

No. 260064TK26M014235



检测报告

Test Report

正本

项目名称 泰州绿色动力再生能源有限公司 9 月份
固体废物（飞灰）检测
检测类别 委托检测
委托单位 泰州绿色动力再生能源有限公司
报告日期 2026 年 10 月 13 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责任。
- 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。
- 十一、防伪标识一经撕毁，本报告无效。

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	《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-10B 原子荧光光度计 TK-fx-jd-gp-028	0.02μg/L
	砷			0.10μg/L
	硒			0.10μg/L
	钡	《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)	ICP-OES 5800 电感耦合等离子体发射光谱仪 TK-fx-jd-gp-021	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
	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)	721G 可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-074	0.004mg/L
以 下 空 白				
备注	/			

仪器设备一览表

仪器设备	仪器编号	检定（校准）有效期至
AFS-10B 原子荧光光度计	TK-fx-jd-gp-028	2027 年 5 月 28 日
ICP-OES 5800 电感耦合等离子体 发射光谱仪	TK-fx-jd-gp-021	2028 年 3 月 10 日
721G 可见分光光度计	TK-fx-jd-cg-074	2027 年 8 月 31 日
以 下 空 白		
备注	/	

以下空白

附图：



泰州绿色动力再生能源有限公司质量控制结果统计表

采样日期	检测项目	样品类别	平行样检查										加标回收检查				自带质控点检查			
			实验室内空白		现场平行				实验室内平行				加标		自带质控点检查					
			样品数(个)	检查数	合格率(%)	检查数	计算方式	计算结果(%)	合格率(%)	检查数	计算方式	计算结果(%)	合格率(%)	检查数	回收率(%)	合格率(%)	检测值(mg/L)	标准值(mg/L)	计算方式	计算结果(%)
2026年 9月29日	汞	固体废物	1	2	100	/	/	/	/	/	/	/	1	87.5	100	0.51(μg/L)	0.50(μg/L)	②	2.0	100
	砷		1	2	100	/	/	/	/	/	/	/	1	91.2	100	4.68(μg/L)	5.00(μg/L)	②	-6.4	100
	硒		1	2	100	/	/	/	/	/	/	/	1	83.7	100	4.74(μg/L)	5.00(μg/L)	②	-5.2	100
	六价铬		1	2	100	/	/	/	/	1	③	0.0	100	/	/	2.03(μg)	2.00(μg)	②	1.5	100
	铜		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	87.0	100	1.50	1.50	③	0.0	100
	铅		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	114	100	1.52	1.50	③	0.7	100
	镉		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	90.0	100	1.61	1.50	③	3.6	100
	铍		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	91.0	100	1.61	1.50	③	3.6	100
	镍		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	90.0	100	1.55	1.50	③	1.7	100
	铬		1	1	100	/	/	/	/	/	/	/	1	80.0	100	1.49	1.50	③	0.4	100
备注	锌		1	1	100	/	/	/	/	/	/	1	114	100	1.41	1.50	③	3.1	100	
	钡		1	1	100	/	/	/	/	/	/	1	113	100	1.55	1.50	③	1.7	100	

1、计算方式：①绝对误差；②相对误差；③相对偏差；④相对标准偏差；
2、参照《内部质量控制作业指导书》（TK/ZY-ZL-004-2024），检测项目平行样检查、加标回收检查、自带质控点检查符合要求。