

江苏省危险废物产生单位信息公开模板

2019年4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	800	800	泰州市生活垃 圾处理中心	0	无
	检测分析 方案	<p>自行检测主体：天津壹鸣环境科技有限公司；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。</p> <p>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，充分搅拌均匀后进行分样，一份送化验，一份留样。</p> <p>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 $30 \pm 2 \text{r/min}$，于 $23 \pm 2^\circ\text{C}$ 下振荡 $18 \pm 2 \text{h}$。在振荡过程中如有气体产生，应定时在通风厨中打开提取瓶，释放过度的压力。</p> <p>3、含水率测定：称取一定量的样品置于具盖容器中，于 105°C 下烘干，恒重至两次称量值的误差小于 $\pm 1\%$，计算样品含水率。</p> <p>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。</p>					



161012050340



泰科检测
TECH TESTING

NO: TK19M010518-2

检 测 报 告

Test Report

项目名称 泰州绿色动力再生能源有限公司固体废物检测

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 2019年4月28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号新行楼4楼

电话: 0523-86159520

邮编: 225300

传真: 0523-86159520

网址: www.techtesting.cn

泰科检测科技江苏有限公司

检测 报 告

受检单位	名称	泰州绿色动力再生能源有限公司		
	地址	泰州市农业开发区东南环路 1 号		
联系人	杨建友	联系方式	15345222991	
样品类别	固体废物	检测类别	委托检测	
采(送)样日期	2019 年 4 月 17 日	检测周期	2019 年 4 月 17-22 日	
采样人员	李柳、蔡鼎			
检测目的	受泰州绿色动力再生能源有限公司委托对其固体废物进行检测。			
检测内容	固体废物：汞、铜、砷、铅、镉、铍、钼、镍、锶、总铬、六价铬、硒。			
检测结论	该批次样品经检验，飞灰固化车间中汞、铜、砷、铅、镉、铍、钼、镍、锶、总铬、六价铬、硒项目符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008)中表 1 标准。			
编制：_____	检测报告专用章			
一审：_____				
二审：_____				
签发：_____ 职务：_____	签发日期：_____		年 月 日	

固体废物检测结果表

检测点位	检测时间	样品状态	检测项目	检测结果 (单位: mg/L, 汞、砷、 镉: µg/L)	标准 限值
飞灰固化 车间	2019 年 4 月 17 日	灰色、粉末	汞	ND	0.05
			铜	ND	40
			砷	0.068	100
			镉	ND	0.15
			铍	ND	0.02
			钒	1.81	25
			锰	ND	0.5
			钴	ND	0.3
			总铬	0.04	4.5
			六价铬	ND	1.5
			硒	ND	0.1
			铅	0.09	0.25
			以下空白		
备注	1、“ND”表示未检出; 2、含水率为 31.7%。				