



检测报告



报告编号 A2200476367138g 第 1 页 共 5 页

委托单位 浦湘生物能源股份有限公司

委托单位地址 长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场

项目名称 浦湘生物能源股份有限公司 2021 年度自行监测 10 月份

项目地址 长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场

样品类型 固体废物

检测类别 委托检测

湖南品标华测检测技术有限公司
检验检测专用章



No. 3880475FF1

检测结果

报告编号: A2200476367138g

第 3 页 共 5 页

一、基础信息

项目名称	浦湘生物能源股份有限公司 2021 年度自行监测 10 月份		
项目地址	长沙望城区桥驿镇黑麋峰固废场		
检测类别	委托检测	检测日期	2021-10-12~2021-10-21
检测单位	湖南品标华测检测技术有限公司		

二、检测内容

表 2-1:

样品类型	采样点位	检测项目	检测频次
固体废物 (飞灰)	1 厂飞灰取样点	汞、铜、锌、铅、镉、铍、钡、镍、砷、总铬、六价铬、硒、含水率	1 次*1 天
	2 厂飞灰取样点		1 次*1 天
备注: 采样点位、检测项目及频次由委托单位指定。			

检测结果

报告编号: A2200476367138g

第 4 页 共 5 页

三、检测方法及仪器

表 3-1:

测试方法及检出限、仪器设备				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号
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 分析：固体废物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002mg/L	原子荧光光度计 AFS-9750 TTE20173112
	硒		0.00010mg/L	
	砷		0.00010mg/L	注射泵系列型原子荧光光度计 AFS-LC-AFS6000 TTE20190222
	铜	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 分析：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	0.01mg/L	电感耦合等离子体光谱仪 Optima 8300 TTE20151471
	锌		0.01mg/L	
	铅		0.03mg/L	
	镉		0.01mg/L	
	铍		0.004mg/L	
	钡		0.06mg/L	
	镍		0.02mg/L	
	总铬		0.02mg/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 分析：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	
	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	/	电子天平 PTY-B2200 TTE20190817

华测检测有限公司

检测结果

报告编号: A2200476367138g

第 5 页 共 5 页

四、检测结果

表 4-1:

样品信息:				
样品类型	固体废物 (飞灰)		采样人员	贾浩伟、刘皓
采样点名称	1 厂飞灰取样点 10:30		样品状态	灰色、颗粒状、臭
	2 厂飞灰取样点 10:50			灰色、颗粒状、臭
采样方法	HJ 298-2019 危险废物鉴别技术规范 HJ/T20-1998 工业固体废物采样制样技术规范			
采样时间	2021-10-12		检测日期	2021-10-12~2021-10-21
检测结果:				
检测项目	结 果		中华人民共和国国家标准 《生活垃圾填埋场污染控制 标准》(GB 16889-2008) 表 1	单位
	1 厂飞灰取样点 10:30	2 厂飞灰取样点 10:50		
含水率	12.4	11.9	---	%
汞	ND	ND	0.05	mg/L
铜	ND	ND	40	mg/L
锌	8.27	0.31	100	mg/L
铅	ND	ND	0.25	mg/L
镉	ND	ND	0.15	mg/L
铍	ND	ND	0.02	mg/L
钡	1.45	1.13	25	mg/L
镍	ND	ND	0.5	mg/L
砷	0.0277	0.0122	0.3	mg/L
总铬	ND	ND	4.5	mg/L
六价铬	ND	ND	1.5	mg/L
硒	0.0460	0.0101	0.1	mg/L
备注:	1.ND=未检出。 2.“---”表示 GB 16889-2008 表 1 中未对该项目作限制; GB 16889-2008 6.3 (1) 条规定生活垃圾焚烧和医疗废物焚烧残渣 (包括飞灰、底渣) 经处理后可以进入生活垃圾填埋场填埋的前提条件之一是含水率小于 30%。			

报告结束