



172300050572

检测报告

报告编号 A2190109851101003C

第 1 页 共 5 页

项目名称 飞灰

委托单位 广安能投华西环保发电有限公司

委托单位地址 广安市岳池县普安镇斑竹园村

检测类别 委托检测

报告日期 2019年06月11日



成都市华测检测技术有限公司



No. 33025843D4

报告说明

报告编号: A2190109851101003C

第 2 页 共 5 页

1. 本报告不得涂改、增删, 无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
7. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 16 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编 制:

尹显松

签 发:

王勇

审 核:

魏淑红

签发人姓名/职务:

王勇/实验室负责人

采 样 地 址:

广安市岳池县普安镇

签 发 日 期:

2019/06/11

检测结果

报告编号: A2190109851101003C

第 3 页 共 5 页

表 1 飞灰

样品信息			
采样日期	2019.05.28	检测日期	2019.05.30
检测结果			
检测项目	结果		生活垃圾填埋场污染 控制标准 GB 16889-2008
	飞灰预处理后		
	灰色、颗粒、臭		
含水率 (%)	28.1		<30

表 2 飞灰 (浸出)

样品信息			
采样日期	2019.05.28	检测日期	2019.05.30~06.03
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		生活垃圾填埋场污染 控制标准 GB 16889-2008 表 1
	飞灰预处理后		
	灰色、颗粒、臭		
pH (无量纲)	12.16		---
铜	0.0029		40
锌	0.538		100
铅	0.0244		0.25
镉	0.0068		0.15
镍	ND		0.5
总铬	0.0020		4.5
六价铬	ND		1.5
汞	0.00080		0.05
铍	ND		0.02
钡	4.11		25
砷	0.0186		0.3
硒	0.0648		0.1
注: 1. "ND" 表示检测结果小于检出限。 2. pH、六价铬浸出固液比为 (1:10), 其余项目浸出固液比为 (1:20)。 3. "---" 表示 GB 16889-2008 标准中未对该项目作限制。			

检测结果

报告编号: A2190109851101003C

第 4 页 共 5 页

接上表:

结论:
本次检测中, 飞灰的 pH 在《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 标准中未作限制, 不予评价, 其余项目的检测结果符合《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 标准要求。

表 3 检测方法及主要仪器信息

飞灰			
检测项目	检测方法及方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
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 CP413 (TTE20151378)
飞灰(浸出)			单位: mg/L
检测项目	检测方法及方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法 GB/T 15555.12-1995	/ (无量纲)	浸出: DYC-2000 (TTE20161426) 分析: pH 计 PHS-3C (TTE20178709)
铜	浸出: 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 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0016	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
锌		0.0042	
铅		0.0032	
镉		0.0009	
镍		0.0020	
总铬		0.0012	
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	0.004	浸出: DYC-2000 (TTE20161426) 分析: 紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
汞	浸出: 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 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 原子荧光分光光度计 AFS-930 (TTE20130888)

华测检测有限公司

检测结果

报告编号: A2190109851101003C

第 5 页 共 5 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
铍	浸出: 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 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0005	浸出: TCLP-B (TTE20151376) 分析: 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
钡		0.0011	
砷		0.0008	
硒		0.0008	

报告结束

01/11