



172300050572

检测报告

报告编号 EDD19K002165CbR1a

第1页 共5页

项目名称 固化飞灰、炉渣

委托单位 自贡能投华西环保发电有限公司

委托单位地址 四川省自贡市沿滩区工业集中区兴元路 A3-01-01

检测类别 委托检测

报告日期 2018年07月26日

成都市华测检测技术有限公司



No.2164658500

报 告 说 明

报告编号: EDD19K002165CbR1a

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: 陈 昌

签 发: 王 勇

审 核: 徐 珊

签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人

采 样 地 址: 自贡市沿滩区九洪乡
莲花村九、十组

签 发 日 期: 2018.07.26

检测结果

报告编号: EDD19K002165CbR1a

第3页 共5页

表1 固化飞灰

样品信息			
采样日期	2018.07.10	检测日期	2018.07.12
检测结果			单位: %
检测项目	结果		
	飞灰运输车厢		
	栗色、颗粒、微臭		
含水率	13.9		

表2 固化飞灰（浸出）

样品信息			
采样日期	2018.07.10	检测日期	2018.07.12~13
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 表 1	
	飞灰运输车厢		
	栗色、颗粒、微臭		
铜	0.0382	100	
锌	0.0770	100	
铅	0.487	5	
镉	0.0022	1	
镍	ND	5	
总铬	0.327	15	
六价铬	ND	5	
汞	0.00008	0.1	
铍	ND	0.02	
钡	1.46	100	
砷	0.0030	5	
硒	0.0180	1	

检测结果

报告编号: EDD19K002165CbR1a

第4页 共5页

接上表:

注: 1. “ND” 表示未检出。

2. “---” 表示 GB 5085.3-2007 表 1 标准中未对该项目作限制。

结论:

本次检测中, 固化飞灰的检测结果显示符合《危险废物鉴别标准浸出毒性鉴别》(GB 5085.3-2007) 表 1 标准要求。

表 3 炉渣

样品信息			
采样日期	2018.07.10	检测日期	2018.07.23~31
检测结果			
			单位: %
检测项目	结果		生活垃圾焚烧污染控制标准 GB 18485-2014 表 1
	炉渣输送带		
	灰色、颗粒、无异味		
热灼减率 [#]	0.21		≤5
注: “ [#] ” 表示该项目不在本实验室资质范围内, 经客户同意分包至武汉市华测检测技术有限公司实验室, 在资质范围内, CMA 证书编号为 161700050214。			
结论:			
本次检测中, 炉渣的的检测结果符合《生活垃圾焚烧污染控制标准》(GB 18485-2014) 表 1 标准要求。			

表 4 检测方法及主要仪器信息

固化飞灰			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)
含水率	含水率的测定 重量法 HJ/T 299-2007	/ (%)	电子天平 XS105DU (TTE20110294)
铜	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 HJ/T 299-2007 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	

检测结果

报告编号: EDD19K002165CbR1a

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)
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 (TTE20140224)
汞	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 HJ/T 299-2007 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)
铍	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 硫酸硝酸法 HJ/T 299-2007 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	
炉渣 单位: %			
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)
热灼减率 [#]	生活垃圾焚烧污染控制标准 GB 18485-2014 3.7	/	电子天平 FA2004B
注: “ [#] ”表示该项目不在本实验室资质范围内, 经客户同意分包至武汉市华测检测技术有限公司实验室, 在资质范围内, CMA 证书编号为 161700050214。			

注: 本报告与报告 EDD19K002165CbR1b 共同替换原报告 EDD19K002165Cb, 自本报告签发之日起, 原报告 EDD19K002165Cb 作废。

报告结束