



161020340329

检测报告

报告编号 EDD36K001867

第 1 页 共 5 页

委托单位 常州市环境卫生综合处置中心

地 址 常州市武进区遥观镇观庄村 211 号

检测类别 固体废物（飞灰）

编制： 黄聪敏

审核： 李婷燕

批准： 如首

日期： 2018.03.21

接样日期： 2018 年 03 月 09 日

检测日期： 2018 年 03 月 09~19 日

苏州市华测检测技术有限公司

苏州市相城区澄阳路 3286 号

NO.1884251531



检测报告

报告编号: EDD36K001867

第 2 页 共 5 页

样品信息:

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
固体废物(飞灰)	---	送样	---	浅褐色、颗粒、有异味

检测结果:

固体废物(飞灰)

检测项目	结 果		生活垃圾填埋场 污染控制标准 GB16889-2008	单位
	常州(遥观)光大能源			
含水率	7.72		<30	%
浸 出 毒 性	汞	0.0012	0.05	mg/L
	铜	ND	40	mg/L
	锌	0.176	100	mg/L
	铅	ND	0.25	mg/L
	镉	0.004	0.15	mg/L
	铍	ND	0.02	mg/L
	钡	2.22	25	mg/L
	镍	ND	0.5	mg/L
	总铬	0.08	4.5	mg/L
	六价铬	ND	1.5	mg/L
	砷	0.0018	0.3	mg/L
	硒	ND	0.1	mg/L

注: 1.“ND”表示未检出,涉及项目检出限为:铜 0.01mg/L;铅 0.05mg/L;铍 0.0003mg/L;镍 0.01mg/L;六价铬 0.004mg/L;硒 0.0002mg/L。

2. 只对当时送检的样品负责。
3. 含水率是基于分析基计算的。
4. 执行标准由客户提供。

检测报告

报告编号: EDD36K001867

第 3 页 共 5 页

质控信息

准确度

检测类别	项目	编号	理论值 mg/L	实测值 mg/L
固体废物 (飞灰)	六价铬	203350	0.0503±0.0033	0.0508

检测类别	项目	标准品浓度 mg/L	批号	相对误差%
固体废物 (飞灰)	汞	100	17D5100	0.2
固体废物 (飞灰)	铜	100	17DC219	-4.7
固体废物 (飞灰)	锌	100	17DC219	-3.0
固体废物 (飞灰)	铅	100	17DC219	-3.7
固体废物 (飞灰)	镉	100	17DC219	0
固体废物 (飞灰)	铍	100	17DC219	-2.7
固体废物 (飞灰)	钡	100	17DC219	-1.0
固体废物 (飞灰)	镍	100	17DC219	-2.0
固体废物 (飞灰)	总铬	100	17DC219	-1.3
固体废物 (飞灰)	砷	100	17D5135	0.4
固体废物 (飞灰)	硒	1000	174009-3	-1.4

仪器信息

名称	型号	原产国	实验室编号	检校有效期
电子天平	JE1002	中国	TTE20163359	2018.06.13
电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	NexION 350X	美国	TTE20160895	2018.12.26
电感耦合等离子体光谱 (ICP)	8300DV	美国	TTE20170871	2018.03.31
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	中国	TTE20171241	2018.05.09
原子荧光分光光度计 (AFS)	AFS-933	中国	TTE20172212	2018.05.18

报告结束

检测报告

报告编号: EDD36K001867

第 4 页 共 5 页

1. 本次检测的依据:

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
固体废物(飞灰)	含水率	《生活垃圾采样和分析方法》CJ/T 313-2009
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 汞	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录 B 固体废物 元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 铜	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 锌	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 铅	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 镉	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 铍	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 钡	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 镍	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 总铬	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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》GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 六价铬	《固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法》HJ 557-2010《固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/T15555.4-1995

检测报告

报告编号: EDD36K001867

第 5 页 共 5 页

续上表

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 砷	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007 《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录 E 固体废物 砷、镉、铊、硒的测定 原子荧光法》 GB5085.3-2007
固体废物(飞灰)	浸出毒性: 硒	《固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007 《危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 附录 E 固体废物 砷、镉、铊、硒的测定 原子荧光法》 GB5085.3-2007

2. 检测地点

CTI 实验室 苏州市相城区澄阳路 3286 号。

3. 本报告无 CTI 检验检测专用章无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 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。

