



161020340329

检测报告

报告编号 EDD36K006578

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： 吴婷燕

批准： 吴婷燕

日期： 2018.07.23

接样日期： 2018 年 07 月 09 日

检测日期： 2018 年 07 月 09~18 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

检验检测专用章

NO.1884228062

检测报告

报告编号: EDD36K006578

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	---	褐色、颗粒、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
含水率	8.63	<30	%
浸 出 毒 性	汞	ND	0.05 mg/L
	铜	ND	40 mg/L
	锌	0.560	100 mg/L
	铅	ND	0.25 mg/L
	镉	ND	0.15 mg/L
	铍	ND	0.02 mg/L
	钡	2.14	25 mg/L
	镍	ND	0.5 mg/L
	总铬	0.06	4.5 mg/L
	六价铬	ND	1.5 mg/L
	砷	0.0021	0.3 mg/L
	硒	0.0003	0.1 mg/L

注: 1.“ND”表示未检出,涉及项目检出限为:汞 0.0002mg/L;铜 0.01mg/L;铅 0.05mg/L;镉 0.003mg/L;铍 0.0003mg/L;镍 0.01mg/L;六价铬 0.004mg/L。

2. 结果仅适用于收到的样品。
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: EDD36K006578

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	0.0502

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	1000	174026-2	3.4
固体废物 (飞灰)	铜	100	17DC219	-2.7
固体废物 (飞灰)	锌	100	17DC219	-3.7
固体废物 (飞灰)	铅	100	17DC219	-4.0
固体废物 (飞灰)	镉	100	17DC219	-3.3
固体废物 (飞灰)	铍	100	17DC219	-6.0
固体废物 (飞灰)	钡	100	17DC219	-4.3
固体废物 (飞灰)	镍	100	17DC219	-6.7
固体废物 (飞灰)	总铬	100	17DC219	-4.0
固体废物 (飞灰)	砷	1000	171008-1	3.2
固体废物 (飞灰)	硒	1000	174009-3	-2.0

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	2019.06.05
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	2019.03.20
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	中国	TTE20171241	2019.05.09
原子荧光分光光度计 (AFS)	AFS-933	中国	TTE20172212	2019.05.09

检测报告

报告编号: EDD36K006578

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	固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法(7.1) HJ/T 300-2007
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 醋酸缓冲溶液法》HJ/T 300-2007《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: EDD36K006578

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、锑、铋、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、锑、铋、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. 本报告检测结果仅适用于采集/收到的样品。

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。

报告结束