



172300050572

# 检测报告

报告编号 EDD19L000304002C

第1页 共4页

项目名称 固化飞灰

委托单位 自贡能投华西环保发电有限公司

委托单位地址 自贡市沿滩区九洪乡莲花村九、十组

检测类别 委托检测

报告日期 2019年02月21日

成都市华测检测技术有限公司



No. 2164202107



# 报告说明

报告编号: EDD19L000304002C

第2页 共4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:   | <u>尹显君</u>                   | 签发:       | <u>王勇</u>         |
| 审核:   | <u>王勇</u>                    | 签发人姓名/职务: | <u>王勇/实验室负责人</u>  |
| 采样地址: | <u>自贡市沿滩区九洪乡<br/>莲花村九、十组</u> | 签发日期:     | <u>2019.02.21</u> |



# 检测结果

报告编号: EDD19L000304002C

第3页 共4页

表1 固化飞灰

| 样品信息 |            |                                    |            |
|------|------------|------------------------------------|------------|
| 采样日期 | 2019.02.12 | 检测日期                               | 2019.02.14 |
| 检测结果 |            |                                    | 单位: %      |
| 检测项目 | 结果         | 生活垃圾填埋场<br>污染控制标准<br>GB 16889-2008 |            |
|      | 飞灰车间       |                                    |            |
|      | 灰黄色、块状、有异味 |                                    |            |
| 含水率  | 18.9       | <30                                |            |

表2 固化飞灰(浸出)

| 样品信息 |            |  |               |
|------|------------|--|---------------|
| 采样日期 | 2019.02.12 | 检测日期                                   | 2019.02.14~20 |
| 检测结果 |            |  | 单位: mg/L      |
| 检测项目 | 结果         | 生活垃圾填埋场<br>污染控制标准<br>GB 16889-2008 表 1 |               |
|      | 飞灰车间       |  |               |
|      | 灰黄色、块状、有异味 |  |               |
| 铜    | 0.112      | 40                                     |               |
| 铅    | 0.117      | 0.25                                   |               |
| 镉    | 0.0146     | 0.15                                   |               |
| 镍    | 0.0066     | 0.5                                    |               |
| 总铬   | 0.238      | 4.5                                    |               |
| 六价铬  | ND         | 1.5                                    |               |
| 汞    | 0.00048    | 0.05                                   |               |
| 铍    | 0.0012     | 0.02                                   |               |
| 钡    | 0.828      | 25                                     |               |
| 砷    | 0.0494     | 0.3                                    |               |
| 硒    | 0.0986     | 0.1                                    |               |

注: 1. "ND" 表示未检出。  
2. 六价铬浸出固液比为 (1:10), 其余项目浸出固液比为 (1:20)。





# 检测结果

报告编号: EDD19L000304002C

第4页 共4页

表3 检测方法及主要仪器信息

| 固化飞灰     |  |         |   |
|----------|--|---------|---|
| 检测项目     |  |         | 单位: %   |
| 检测项目     | 检测方法与方法来源  | 检出限     | 主要仪器<br>(名称、型号及编号)  |
| 含水率      | 固体废物 浸出毒性浸出方法<br>醋酸缓冲溶液法<br>HJ/T 300-2007  | /       | 电子天平<br>CP413<br>(TTE20151378)  |
| 固化飞灰(浸出) |  |         |   |
| 检测项目     |  |         | 单位: mg/L  |
| 检测项目     | 检测方法与方法来源  | 检出限     | 主要仪器<br>(名称、型号及编号)  |
| 铜        | 浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法<br>醋酸缓冲溶液法<br>HJ/T 300-2007<br>分析: 固体废物 金属元素的测定<br>电感耦合等离子体质谱法<br>HJ 766-2015  | 0.0016  | 浸出: TCLP-B<br>(TTE20151376)<br>分析:<br>电感耦合等离子体<br>质谱仪<br>NexION 350X<br>(TTE20151922) |
| 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<br>二苯碳酰二肼分光光度法<br>GB/T 15555.4-1995  | 0.004   | 浸出: DYC-2000<br>(TTE20161426)<br>分析:<br>紫外可见分光光度计<br>UV-7504<br>(TTE20131341)         |
| 汞        | 浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法<br>醋酸缓冲溶液法<br>HJ/T 300-2007<br>分析: 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑<br>微波消解/原子荧光法<br>HJ 702-2014 | 0.00002 | 浸出: TCLP-B<br>(TTE20151376)<br>分析:<br>原子荧光分光光度计<br>AFS-930<br>(TTE20130888)           |
| 铍        | 浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法<br>醋酸缓冲溶液法<br>HJ/T 300-2007<br>分析: 固体废物 金属元素的测定<br>电感耦合等离子体质谱法<br>HJ 766-2015  | 0.0005  | 浸出: TCLP-B<br>(TTE20151376)<br>分析:<br>电感耦合等离子体<br>质谱仪<br>NexION 350X<br>(TTE20151922) |
| 钡        |  | 0.0011  |   |
| 砷        |  | 0.0008  |   |
| 硒        |  | 0.0008  |   |

\*\*\*报告结束\*\*\*

