



# 检测报告



报告编号 A2210442762101C

第 1 页 共 5 页

项目名称 固化飞灰

委托单位 成都邓双海诺尔环保发电有限公司

委托单位地址 成都市新津县邓双镇文山村 5-6 组

检测类别 委托检测

报告日期 2021 年 11 月 02 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 564177DB0C

## 报告说明

报告编号: A2210442762101C

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. 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 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

编制：

喻诗琪

签发：

王勇

审核：

唐甜

签发人姓名/职务：

王勇/实验室负责人

样品来源：

送样

签发日期：

2021/11/02

## 检测结果

报告编号: A2210442762101C

第 3 页 共 5 页

表 1 固化飞灰

| 样品信息                                  |               |      |                                    |
|---------------------------------------|---------------|------|------------------------------------|
| 接样日期                                  | 2021.10.26    | 检测日期 | 2021.10.26                         |
| 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 |
|                                       | 样品 2021.10.22 |      |                                    |
|                                       | 深灰色、干、有异味     |      |                                    |
| 含水率                                   | 5.0           |      | <30                                |
| 注: 送检样品来源和样品信息由客户提供, 实验室仅对本次样品检测数据负责。 |               |      |                                    |

表 2 固化飞灰 (浸出)

| 样品信息  |               |      |  |
|---|---------------|------|--|
| 接样日期  | 2021.10.26    | 检测日期 | 2021.10.26~28                          |
| 检测结果  |               |      | 单位: mg/L                               |
| 检测项目  | 结果            |      | 生活垃圾填埋场污染<br>控制标准<br>GB 16889-2008 表 1 |
|   | 样品 2021.10.22 |      |  |
|   | 深灰色、干、有异味     |      |  |
| 汞   | 0.00025       |      | 0.05                                   |
| 铜   | 0.01          |      | 40                                     |
| 锌   | 14.7          |      | 100                                    |
| 铅   | ND            |      | 0.25                                   |
| 镉   | 0.02          |      | 0.15                                   |
| 铍   | ND            |      | 0.02                                   |
| 钡   | 0.82          |      | 25                                     |
| 镍   | ND            |      | 0.5                                    |
| 砷   | 0.0248        |      | 0.3                                    |
| 总铬  | 0.08          |      | 4.5                                    |
| 硒   | 0.0534        |      | 0.1                                    |
| 六价铬   | ND            |      | 1.5                                    |
| 注: 1. “ND” 表示检测结果小于检出限。<br>2. 六价铬浸出固液比为 (1:10), 其余项目浸出固液比为 (1:20)。<br>3. 送检样品来源和样品信息由客户提供, 实验室仅对本次样品检测数据负责。 |               |      |  |

## 检测结果

报告编号: A2210442762101C

第 4 页 共 5 页

接上表:

附: 送检样品照片

样品 2021.10.22



表 3 检测方法 & 主要仪器信息

| 固化飞灰      |  | 单位: %    |   |
|-----------|--|----------|---|
| 检测项目      | 检测方法 & 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>水平振荡法<br>HJ 557-2010  | /        | 电子天平<br>CP413<br>(TTE20151378)  |
| 固化飞灰 (浸出) |  | 单位: mg/L |   |
| 检测项目      | 检测方法 & 方法来源  | 检出限      | 主要仪器<br>(名称、型号及编号)  |
| 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>(TTF20200008)<br>分析:<br>原子荧光分光光度计<br>AFS-930<br>(TTE20130888)           |
| 砷         | 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  | 0.0008   | 浸出: TCLP-B<br>(TTF20200008)<br>分析:<br>电感耦合等离子体<br>质谱仪<br>NexION 350X<br>(TTE20151922) |
| 硒         |  | 0.0008   |   |

## 检测结果

报告编号: A2210442762101C

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<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 22 种金属元素的测定<br>电感耦合等离子体发射光谱法<br>HJ 781-2016 | 0.01  | 浸出: TCLP-B<br>(TTF20200008)<br>分析:<br>电感耦合等离子体<br>发射光谱仪<br>Optima 8300<br>(TTE20180096) |
| 锌    |   | 0.01  |   |
| 铅    |   | 0.03  |   |
| 镉    |   | 0.01  |   |
| 铍    |   | 0.004   |   |
| 镍    |   | 0.02  |   |
| 总铬   |   | 0.02  |   |
| 钡    |   | 0.06  |   |
| 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 |   |

\*\*\*报告结束\*\*\*