



# 检测报告



报告编号 A2210186628124C

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 09 月 01 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 47909AED91

## 报告说明

报告编号: A2210186628124C

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：

李斯明

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：

2021/09/01

## 检测结果

报告编号: A2210186628124C

第 3 页 共 5 页

表 1 固化飞灰

| 样品信息                                  |              |      |                                |
|---------------------------------------|--------------|------|--------------------------------|
| 接样日期                                  | 2021.08.24   | 检测日期 | 2021.08.24~25                  |
| 检测结果                                  |              |      | 单位: %                          |
| 检测项目                                  | 结果           |      | 生活垃圾填埋场污染控制标准<br>GB 16889-2008 |
|                                       | 样品 2021.8.20 |      |                                |
|                                       | 深灰色、干、有异味    |      |                                |
| 含水率                                   | 25.3         | <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                                                                                                        | 2021.08.24   | 检测日期 | 2021.08.24~25                      |
| 检测结果                                                                                                        |              |      | 单位: mg/L                           |
| 检测项目                                                                                                        | 结果           |      | 生活垃圾填埋场污染控制标准<br>GB 16889-2008 表 1 |
|                                                                                                             | 样品 2021.8.20 |      |                                    |
|                                                                                                             | 深灰色、干、有异味    |      |                                    |
| 六价铬                                                                                                         | ND           | 1.5  |                                    |
| 汞                                                                                                           | 0.00017      | 0.05 |                                    |
| 铅                                                                                                           | ND           | 0.25 |                                    |
| 总铬                                                                                                          | ND           | 4.5  |                                    |
| 钡                                                                                                           | 0.87         | 25   |                                    |
| 铍                                                                                                           | ND           | 0.02 |                                    |
| 镍                                                                                                           | ND           | 0.5  |                                    |
| 镉                                                                                                           | ND           | 0.15 |                                    |
| 硒                                                                                                           | 0.0398       | 0.1  |                                    |
| 砷                                                                                                           | 0.0568       | 0.3  |                                    |
| 锌                                                                                                           | 5.32         | 100  |                                    |
| 铜                                                                                                           | ND           | 40   |                                    |
| 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: A2210186628124C

第 4 页 共 5 页

接上表:

附: 送检样品照片

样品 2021.8.20



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>(TTE20180917)                                                |
| 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)                                                            |
| 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>(TTF20191292)<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>(TTF20200007)<br>分析:<br>原子荧光分光光度计<br>AFS-930<br>(TTE20130888)   |

## 检测结果

报告编号: A2210186628124C

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)                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                         | 0.0008 | 浸出: TCLP-B<br>(TTF20200007)                                                             |
| 硒    | 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 | 分析:<br>电感耦合等离子体<br>质谱仪<br>NexION 350X<br>(TTE20151922)                                  |
| 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>(TTF20200007)<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   |                                                                                         |
| 镉    |                                                                                                       | 0.01   |                                                                                         |
| 铅    |                                                                                                       | 0.03   |                                                                                         |
| 铍    |                                                                                                       | 0.004  |                                                                                         |
| 镍    |                                                                                                       | 0.02   |                                                                                         |
| 钡    |                                                                                                       | 0.06   |                                                                                         |
| 总铬   |                                                                                                       | 0.02   |                                                                                         |

\*\*\*报告结束\*\*\*