HNZYT-Ⅳ-BG/HJ-02/F/0

TEST REPORT

报告编号 ZYTHJB2024-0317

检测类别 废气

# 声 明

# 检 测 报 告

## 一、基本信息

| 类别编号 | ZYTHJ20240247 | 检测依据 | 样品检测分析方法 |
|---|---|---|---|
| 有组织废气 | 林长垣密气排放口 | 汞、镉、铅、砷、铊、 | 详见检测方法 |

## 三、质量保证及质量控制

1、所使用检测方法均现行有效。

| 类别（含样号） | 名称 | 检测依据及编号 | 仪器名称及编号 | 检出限 |
|---|---|---|---|---|
| 汞 | 气监测分析方法》（第四版） | 国家环境保护总局 （2003 年） | HNZYT-SB-HJ-341 | 0.003μg/m³ |
| 镉、铅的测定 | 环境空气和废气 颗粒物中砷、 | HJ 1133-2020 | 原子荧光光度计 AFS-8520 | 0.1μg/m³ |
| 砷、铊的测定 | 环境空气和废气 颗粒物中砷、 | HJ 1133-2020 | 原子荧光光度计 AFS-8520 | 0.4μg/m³ |
| 铬 | 子体质谱法 | ICAP RQ | | 0.2μg/m³ |

# 检 测 报 告

## 五、检测结果

（1）有组织废气

| 检测点位 | 检测项目 | 标干流量（m³/h） | 第一次 | 第二次 | 第三次 | 均值或最大值 | 标准限值 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 废气排放口 | 锑 | 6.13×10⁴ | 8.3 | ND | / | / | 80 |
| | | 6.27×10⁴ | 8.3 | ND | / | / | -- |
| | | 6.29×10⁴ | 8.4 | ND | / | / | |
| | | 6.15×10⁴ | 8.3 | ND | / | / | |
| | | 6.42×10⁴ | 8.4 | 5.34×10⁻⁴ | 4.24×10⁻⁴ | 5.45×10⁻⁴ | -- |
| | | 6.47×10⁴ | 8.5 | 5.20×10⁻⁴ | 4.16×10⁻⁴ | 3.36×10⁻⁴ | |
| | | 6.40×10⁴ | 8.3 | 3.82×10⁻⁴ | 3.01×10⁻⁴ | 2.44×10⁻⁴ | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

# 检 测 报 告

续上表

| 检测点位 | 检测项目 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 放口 |
| | | | | | |
| 铊 | $6.29\times10^{4}$ | 8.3 | 139 | 23.2 | |
| | $6.29\times10^{4}$ | 8.4 | 139 | 23.3 | |

测的数据负责。 备注 只对当时检测

审 核：

签发日期：2024.07.20

编 制：

签发人姓名：

郭朋