中熙检测
ZHONGXIJIANCE

CMA
181512112030

ZXJC-OR-056-2021

# 固定污染源烟气自动监测设备

# 初验报告

报告编号：ZXJC/BG202304026

站点名称：四车间干燥

委托单位：山东兴亚新材料股份有限公司

运维单位：淄博晟仕环保科技有限责任公司

检测类别：验收监测

报告日期：2023 年 04 月 08 日

山东中熙环境检测服务有限公司

中熙检测
ZHONGXIJIANCE

# 报 告 声 明

1. 报告没有加盖本公司检测专用章、骑缝章及 CMA 章，报告无效。

2. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。

3. 报告需填写清楚，涂改无效。

4. 部分复制检测报告无效；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

5. 本报告对检测结果不给予判定。检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不再受理。

6. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

7. 本报告仅对检测日期当日当次样品检测数据负责。

8. 本报告不得用于广告宣传。

地址：山东省淄博市临淄区寿济路 103 号

邮编：255432

电话：0533-7691888

传真：0533-7781017

中熙检测
ZHONGXIJIANCE

承担单位：山东中熙环境检测服务有限公司

报告编写：

审　　核：

授权签字人：

签发日期：2023.4.8

中熙检测
ZHONGXIJIANCE

# 检验检测机构
# 资质认定证书

副本

证书编号：181512112030

名称：山东中熙环境检测服务有限公司

地址：山东省淄博市临淄区寿济路103号(255432)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志

CMA

181512112030

发证日期：2018年08月27日

有效期至：2024年08月26日

发证机关：山东省质量技术监督局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

中熙检测
ZHONGXIJIANCE

# 目录

目录 ..... 1
1. 概况 ..... 1
2. 依据 ..... 1
3. 标准 ..... 1
4. 废气污染源在线监测系统的现场检查情况 ..... 2
5. 比对监测结果及分析 ..... 2
6. 结论 ..... 5
附件 1 现场检测照片 ..... 7
附件 2 在线数据截图 ..... 8
附件 3 参比方法原始记录 ..... 14

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

# 1. 概况

山东兴亚新材料股份有限公司位于淄博市临淄区。根据国家环保总局《污染源自动监控管理办法》（国家环保总局令第 28 号）规定，重点污染源企业应安装在线监控设备，并与环保部门在线监控中心联网。

为了检验安装仪器的规范性和运行效果，山东兴亚新材料股份有限公司委托山东中熙环境检测服务有限公司，于 2023 年 04 月 02 日对其安装在四车间干燥排口位置的 LRCD 2000-WV 型烟气在线自动监测设备，进行比对验收监测。

# 2. 依据

2.1 《固定污染源烟气（$SO_2$、$NO_X$、颗粒物）排放连续监测技术规范》HJ 75-2017

2.2 《固定污染源烟气（$SO_2$、$NO_X$、颗粒物）排放连续监测系统技术要求及检测方法》HJ 76-2017

2.3 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》（试行）HJ/T 373-2007

2.4 山东省环保局、山东省财政厅《山东省环境自动监测系统建设运营管理意见》（鲁环发〔2007〕94 号）

2.5 山东省环保局《关于印发山东省环境自动监测监控系统建设管理“四个技术文件”的通知》（鲁环发〔2007〕114 号）

2.6 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007

# 3. 标准

自动在线监测仪在线验收监测执行《固定污染源烟气（SO2、$NO_X$、颗粒物）排放连续监测技术规范》（HJ 75－2017）和《固定污染源烟气（SO2、$NO_X$、颗粒物）排放连续监测系统技术要求及检测方法》（HJ 76－2017）中的相关要求（表 4-1）。

表 4-1 准确度验收技术要求

| 检测项目 | | | 技术要求 |
|---|---|---|---|
| 颗粒物 CEMS | 颗粒物 | 准确度 | 排放浓度＞200mg/m³时，相对误差不超过±15% |
| | | | 100 mg/m³<排放浓度≤200mg/m³时，相对误差不超过±20% |
| | | | 50 mg/m³<排放浓度≤100mg/m³时，相对误差不超过±25% |
| | | | 20 mg/m³<排放浓度≤50mg/m³时，相对误差不超过±30% |
| | | | 10 mg/m³<排放浓度≤20mg/m³时，绝对误差不超过±6 mg/m³ |
| | | | 排放浓度≤10mg/m³，绝对误差不超过±5 mg/m³ |

# 4.废气污染源在线监测系统的现场检查情况

4.1 监测站房专室专用，站房密闭，环境温度、相对湿度符合有关要求。各种电缆和管线铺设规范。

4.2 联网情况：数据传输正常，上、下位机监测数据一致，数据采集传输仪已稳定运行，传输数据稳定，符合验收条件。

4.3 废气采样管路安装伴热带装置温度、长度、角度符合要求。

4.4 取样平台及取样点位符合规范要求。

# 5. 比对监测结果及分析

5.1 现场监测期间工况监测

现场监测期间，山东兴亚新材料股份有限公司设备正常运行，生产负荷 75%以上。废气治理设施运行及工况均符合质量保证措施的要求。

5.2 现场参比方法与气态污染物 CEMS 准确度比对监测分析结果。（见表 5-1、5-2、5-3、5-4）

表 5-1 颗粒物准确度

| 日期 | 开始时间 | 结束时间 | 序号 | 参比方法 | CEMS 法 | 各数据对差值（m/s） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 浓度（mg/m³） | 测定值（mg/m³） | |
| 2023.04.02 | 9:05 | 09:55 | 1 | 6.0 | 6.3 | 0.3 |
| | 10:27 | 11:17 | 2 | 5.2 | 7.1 | 1.9 |
| | 11:28 | 12:18 | 3 | 4.9 | 7.5 | 2.6 |
| | 12:48 | 13:43 | 4 | 5.8 | 7.5 | 1.7 |
| | 13:58 | 14:48 | 5 | 6.2 | 7.0 | 0.8 |
| 平均值（mg/m³） | | | | 5.6 | 7.1 | 1.5 |
| 绝对误差（mg/m³） | | | | 1.5 | | |

表 5-2 流速准确度

| 日期 | 开始时间 | 结束时间 | 序号 | 参比方法 | CEMS 法 | 各数据对差值（m/s） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 流速（m/s） | 流速（m/s） | |
| 2023.04.02 | 9:05 | 09:55 | 1 | 3.0 | 2.5 | -0.5 |
| | 10:27 | 11:17 | 2 | 2.9 | 2.7 | -0.2 |
| | 11:28 | 12:18 | 3 | 3.0 | 2.6 | -0.4 |
| | 12:48 | 13:43 | 4 | 2.7 | 2.6 | -0.1 |
| | 13:58 | 14:48 | 5 | 2.8 | 2.5 | -0.3 |
| 平均值（m/s） | | | | 2.9 | 2.6 | -0.3 |
| 速度场系数 | | | | 1.12 | | |
| 相对误差（%） | | | | -10.4 | | |

表 5-3 烟温准确度

| 日期 | 开始时间 | 结束时间 | 序号 | 参比方法 | CEMS 法 | 各数据对差值（℃） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 烟温（℃） | 烟温（℃） | |
| 2023.04.02 | 9:05 | 09:55 | 1 | 50.6 | 51.9 | 1.3 |
| | 10:27 | 11:17 | 2 | 50.2 | 52.5 | 2.3 |
| | 11:28 | 12:18 | 3 | 50.9 | 52.6 | 1.7 |
| | 12:48 | 13:43 | 4 | 51.9 | 51.6 | -0.3 |
| | 13:58 | 14:48 | 5 | 51.8 | 51.0 | -0.8 |
| 平均值（℃） | | | | 51.1 | 51.9 | 0.8 |
| 绝对误差（℃） | | | | 0.8 | | |

表 5-4 含湿量准确度

| 日期 | 开始时间 | 结束时间 | 序号 | 参比方法 | CEMS 法 | 各数据对差值（%） |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 含湿量（%） | 含湿量（%） | |
| 2023.04.02 | 08:59 | 09:04 | 1 | 5.2 | 4.6 | -0.6 |
| | 10:21 | 10:26 | 2 | 4.5 | 4.8 | 0.3 |
| | 11:22 | 11:27 | 3 | 5.2 | 5.7 | 0.5 |
| | 12:42 | 12:47 | 4 | 5.8 | 6.0 | 0.2 |
| | 13:52 | 13:57 | 5 | 4.5 | 6.2 | 1.7 |
| 平均值（%） | | | | 5.0 | 5.5 | 0.4 |
| 相对误差（%） | | | | 8.3 | | |

# 6.结论

6.1 现场比对测试结果见表 6-1

表 6-1 验收测试结果

| 监测位置 | 四车间干燥 | | 测试日期 | | 2023.04.02 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CEMS 主要仪器型号 | | | | | | |
| 仪器名称 | 型号 | | | | | |
| 颗粒物分析仪 | LRCD 2000-WV | | | | | |
| 监测结果 | | | | | | |
| 项目 | 参比方法均值 | CEMS 数据均值 | 单位 | 比对监测结果 | 限值 | 结果评定 |
| 颗粒物 | 5.6 | 7.1 | $mg/m^3$ | 1.5$mg/m^3$ | ±5$mg/m^3$ | 合格 |
| 烟气流速 | 2.9 | 2.6 | m/s | -10.4% | ±12% | 合格 |
| 烟气温度 | 51.1 | 51.9 | ℃ | 0.8℃ | ±3℃ | 合格 |
| 烟气湿度 | 5.0 | 5.5 | % | 8.3% | ±25% | 合格 |

表 6-2 参比方法与仪器

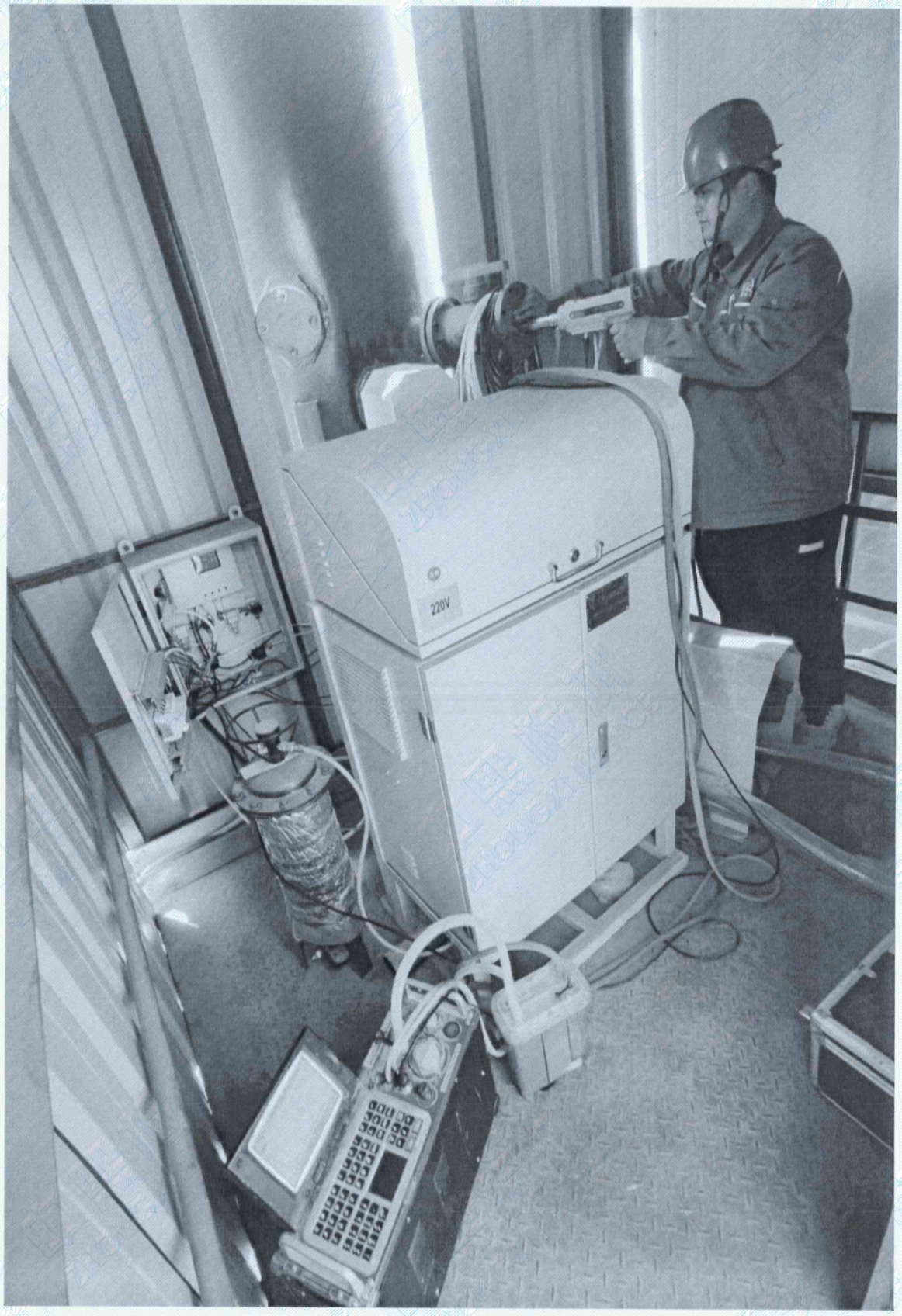
| 参比仪器 | 仪器编号 | 监测项目 | 仪器量程 | 参比方法 | 方法依据 |
|---|---|---|---|---|---|
| 便携式大流量低浓度自动烟尘气测试仪 海纳 3012D | ZXJC-IE-162 | 颗粒物 | / | 重量法 | HJ 836-2017 |
| | | 烟气流速（烟气动压） | 0～2000Pa | 皮托管法 | GB/T 16157-1996 |
| | | 烟气温度 | 0～500℃ | 铂电阻法 | GB/T 16157-1996 |
| | | 含湿量 | 0～60% | 干湿球法 | GB/T 16157-1996 |

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

6.2、根据验收测试结果和验收执行标准的比对分析，结果表明：所监测技术指标的实测指标均符合中华人民共和国环境保护行业标准《固定污染源烟气（$SO_2$、$NO_x$、颗粒物）排放连续监测技术规范》（HJ 75-2017）和《固定污染源烟气（$SO_2$、$NO_x$、颗粒物）排放连续监测系统技术要求及检测方法》（HJ 76－2017）标准中检测相关规定指标的要求。**验收合格。**

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

## 附件1 现场检测照片



# 附件 2 在线数据截图

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:53:53 | 2.68 | 2.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6910 | 3.07 | 51.7 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:54:59 | 9.88 | 9.88 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5592 | 2.48 | 51.7 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:55:57 | 7.37 | 7.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6428 | 2.85 | 51.8 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:56:49 | 4.85 | 4.85 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8727 | 3.87 | 51.9 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:57:55 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8118 | 3.6 | 52 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:58:53 | 1.77 | 1.77 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 3243 | 1.44 | 52.1 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 08:59:59 | 2.3 | 2.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7527 | 3.34 | 52.2 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:00:59 | 8.93 | 8.93 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4280 | 1.9 | 52.3 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:01:57 | 9.1 | 9.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4743 | 2.11 | 52.4 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:02:55 | 10.6 | 10.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6291 | 2.8 | 52.4 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:03:51 | 1.97 | 1.97 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5942 | 2.64 | 52.4 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:04:53 | 7.63 | 7.63 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 52.4 | 4.6 |
| 平均值 | | | | | | | | | | | | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:05:59 | 8.36 | 8.36 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5877 | 2.61 | 52.2 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:06:57 | 2.88 | 2.88 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2289 | 1.02 | 51.9 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:07:53 | 10.1 | 10.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5555 | 2.47 | 51.7 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:08:55 | 3.76 | 3.76 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6987 | 3.1 | 51.7 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:09:54 | 5.17 | 5.17 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5718 | 2.54 | 51.8 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:10:59 | 9.59 | 9.59 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4779 | 2.12 | 51.8 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:11:55 | 1.85 | 1.85 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8618 | 3.83 | 51.8 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:12:55 | 2.57 | 2.57 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 51.9 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:13:55 | 7.7 | 7.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5395 | 2.39 | 51.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:14:58 | 6.13 | 6.13 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3077 | 1.36 | 51.4 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:15:57 | 10.4 | 10.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5447 | 2.41 | 51.3 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:16:57 | 2.2 | 2.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4887 | 2.17 | 51.3 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:17:58 | 2.59 | 2.59 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4855 | 2.16 | 51.4 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:18:58 | 8.32 | 8.32 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3803 | 1.69 | 51.5 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:19:59 | 3.72 | 3.72 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4440 | 1.97 | 51.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:20:59 | 12.1 | 12.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4375 | 1.94 | 51.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:21:59 | 2.85 | 2.85 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5592 | 2.48 | 51.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:22:55 | 2.37 | 2.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5147 | 2.28 | 51.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:23:49 | 8.46 | 8.46 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6236 | 2.76 | 51.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:24:58 | 7.58 | 7.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8014 | 3.56 | 51.7 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:25:51 | 7.94 | 7.94 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5843 | 2.59 | 51.8 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:26:58 | 8.64 | 8.64 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7640 | 3.4 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:27:51 | 2.12 | 2.12 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 512 | 0.23 | 52.1 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:28:57 | 2.26 | 2.26 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2111 | 0.94 | 52.3 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:29:53 | 9.08 | 9.08 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5976 | 2.65 | 52.3 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:30:59 | 9.82 | 9.82 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5440 | 2.42 | 52.3 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:31:53 | 9.77 | 9.77 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5179 | 2.3 | 52.3 | 4.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:32:59 | 2.12 | 2.12 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8116 | 3.61 | 52.2 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:33:55 | 7.61 | 7.61 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7416 | 3.29 | 52 | 4.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:34:49 | 8.71 | 8.71 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6199 | 2.75 | 51.9 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:35:55 | 3.37 | 3.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4096 | 1.82 | 51.8 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:36:52 | 9.96 | 9.96 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5301 | 2.35 | 51.8 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:37:57 | 2.79 | 2.79 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5537 | 2.46 | 51.8 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:38:51 | 6.48 | 6.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8637 | 3.84 | 51.9 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:39:58 | 10.5 | 10.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5833 | 2.6 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:40:54 | 1.94 | 1.94 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4576 | 2.04 | 52 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:41:59 | 3.11 | 3.11 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6402 | 2.85 | 52.1 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:42:53 | 7.58 | 7.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5852 | 2.61 | 52.2 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:43:59 | 6.94 | 6.94 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9330 | 4.16 | 52.2 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:44:55 | 9.37 | 9.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5441 | 2.42 | 52.1 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:45:59 | 2.53 | 2.53 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4688 | 2.09 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:46:55 | 8.67 | 8.67 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8491 | 3.78 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:47:51 | 8.31 | 8.31 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5942 | 2.65 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:48:59 | 5.48 | 5.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8395 | 3.74 | 52.1 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:49:52 | 9.84 | 9.84 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4931 | 2.2 | 52 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:50:57 | 3.11 | 3.11 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7862 | 3.5 | 52 | 4.5 |

中熙检测 ZHONGXITANCE

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:51:59 | 8.5 | 8.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4902 | 2.19 | 52.3 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:53:54 | 2.01 | 2.01 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5158 | 2.3 | 52.5 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:54:59 | 7.4 | 7.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7565 | 3.38 | 52.5 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:55:55 | 8.84 | 8.84 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6906 | 3.09 | 52.5 | 4.6 |
| 平均值 | | | 6.3 | 6.3 | 10.0 | 0.0 | | 17.8 | 5627.4 | 2.5 | 51.9 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:56:55 | 9.5 | 9.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7648 | 3.42 | 52.6 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:57:56 | 10.3 | 10.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3228 | 1.44 | 52.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:58:57 | 5.52 | 5.52 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3640 | 1.63 | 52.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 09:59:57 | 7.87 | 7.87 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3747 | 1.68 | 52.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:00:57 | 10.9 | 10.9 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3677 | 1.65 | 52.5 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:01:58 | 6.49 | 6.49 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5323 | 2.38 | 52.5 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:02:59 | 3.44 | 3.44 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4645 | 2.08 | 52.5 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:03:59 | 6.24 | 6.24 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5175 | 2.32 | 52.4 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:04:59 | 7.65 | 7.65 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5941 | 2.66 | 52.3 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:05:59 | 10.6 | 10.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6099 | 2.73 | 52.2 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:06:57 | 3.43 | 3.43 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6446 | 2.89 | 52 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:07:49 | 8.5 | 8.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7466 | 3.34 | 52 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:08:55 | 9.48 | 9.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 1764 | 0.79 | 52.1 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:09:57 | 2.13 | 2.13 | 10 | 0 | 维护 | 17.8 | 7777 | 3.48 | 52.4 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:10:45 | 8.07 | 8.07 | 10 | 0 | 维护 | 17.7 | 5039 | 2.26 | 52.4 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:11:54 | 8.41 | 8.41 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6804 | 3.04 | 52.5 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:12:57 | 8.59 | 8.59 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 0 | 0 | 52.5 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:13:59 | 9.44 | 9.44 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2975 | 1.33 | 52.1 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:14:47 | 5.27 | 5.27 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6431 | 2.87 | 51.7 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:15:53 | 8.83 | 8.83 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6774 | 3.02 | 51.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:16:59 | 11.3 | 11.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6492 | 2.9 | 51.6 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:17:45 | 6.23 | 6.23 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5379 | 2.4 | 51.6 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:18:49 | 4.43 | 4.43 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5397 | 2.41 | 51.6 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:19:59 | 7.76 | 7.76 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5952 | 2.66 | 51.6 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:20:57 | 8.09 | 8.09 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4788 | 2.14 | 51.6 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:21:55 | 9.93 | 9.93 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7509 | 3.36 | 51.7 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:22:59 | 1.93 | 1.93 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4667 | 2.09 | 51.7 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:23:57 | 9.46 | 9.46 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6819 | 3.05 | 51.7 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:24:59 | 7.98 | 7.98 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4942 | 2.21 | 51.8 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:25:49 | 2.05 | 2.05 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8786 | 3.94 | 51.8 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:26:53 | 8.88 | 8.88 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2336 | 1.05 | 52.1 | 4.7 |
| 平均值 | | | | | | | | | | | | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:27:59 | 7.8 | 7.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5388 | 2.42 | 52.2 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:28:50 | 8.36 | 8.36 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5271 | 2.36 | 52.3 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:29:50 | 9.01 | 9.01 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5913 | 2.65 | 52.4 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:30:55 | 1.71 | 1.71 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8556 | 3.84 | 52.4 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:31:57 | 2.29 | 2.29 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5998 | 2.69 | 52.4 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:32:52 | 9.5 | 9.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7100 | 3.18 | 52.5 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:33:58 | 9.2 | 9.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7993 | 3.59 | 52.5 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:34:57 | 10.6 | 10.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5725 | 2.57 | 52.6 | 4.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:35:59 | 2.49 | 2.49 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5897 | 2.65 | 52.6 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:36:54 | 3.66 | 3.66 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3573 | 1.6 | 52.8 | 4.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:37:54 | 8.93 | 8.93 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 11657 | 5.23 | 52.8 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:38:59 | 3.4 | 3.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 0 | 0 | 52.8 | 4.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:39:55 | 11.2 | 11.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5190 | 2.33 | 52.5 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:40:57 | 3.5 | 3.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5043 | 2.26 | 52.3 | 4.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:41:56 | 7.72 | 7.72 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8443 | 3.8 | 52.4 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:42:57 | 8.37 | 8.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4435 | 1.99 | 52.5 | 4.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:43:57 | 2.2 | 2.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 1686 | 0.76 | 52.5 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:44:57 | 5.01 | 5.01 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3006 | 1.35 | 52.6 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:45:58 | 8.25 | 8.25 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5182 | 2.33 | 52.6 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:46:59 | 8.98 | 8.98 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9883 | 4.45 | 52.6 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:47:59 | 9.91 | 9.91 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4761 | 2.15 | 52.8 | 4.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:48:59 | 4.83 | 4.83 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6201 | 2.79 | 52.8 | 4.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:49:59 | 7.8 | 7.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7206 | 3.25 | 52.8 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:50:44 | 10.9 | 10.9 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8080 | 3.65 | 52.8 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:51:49 | 4.26 | 4.26 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5270 | 2.38 | 52.7 | 5.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:52:58 | 4.04 | 4.04 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6853 | 3.09 | 52.6 | 5.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:53:57 | 9.67 | 9.67 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6308 | 2.85 | 52.6 | 5.2 |

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:54:47 | 7.75 | 7.75 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7645 | 3.45 | 52.5 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:55:58 | 9.7 | 9.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5779 | 2.61 | 52.5 | 5.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:56:57 | 5.12 | 5.12 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7747 | 3.5 | 52.5 | 5.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:57:53 | 8.99 | 8.99 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6814 | 3.07 | 52.5 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:58:49 | 9.6 | 9.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7392 | 3.34 | 52.5 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 10:59:55 | 2.42 | 2.42 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7020 | 3.17 | 52.5 | 5.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:00:59 | 7.69 | 7.69 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3120 | 1.41 | 52.5 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:01:52 | 8.48 | 8.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2820 | 1.27 | 52.6 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:02:51 | 7.68 | 7.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8087 | 3.65 | 52.6 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:03:57 | 10.1 | 10.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3173 | 1.43 | 52.6 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:04:58 | 6.1 | 6.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6829 | 3.07 | 52.6 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:05:47 | 8.22 | 8.22 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7268 | 3.27 | 52.6 | 5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:06:53 | 9.22 | 9.22 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 7555 | 3.41 | 52.6 | 5.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:07:59 | 1.92 | 1.92 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3928 | 1.77 | 52.6 | 5.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:08:54 | 6.37 | 6.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 11962 | 5.4 | 52.6 | 5.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:09:49 | 9 | 9 | 10 | 0 | 正常 | 18 | 4747 | 2.14 | 52.5 | 5.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:10:55 | 10.3 | 10.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 7167 | 3.24 | 52.5 | 5.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:11:59 | 9.06 | 9.06 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5382 | 2.43 | 52.5 | 5.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:12:50 | 2.6 | 2.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 52.4 | 5.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:13:52 | 9.7 | 9.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5575 | 2.51 | 51.9 | 5.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:14:57 | 8.99 | 8.99 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7984 | 3.59 | 51.7 | 5.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:15:51 | 3.38 | 3.38 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6229 | 2.8 | 51.7 | 5.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:16:59 | 8.89 | 8.89 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3580 | 1.61 | 51.6 | 5.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:17:53 | 6.8 | 6.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6491 | 2.92 | 51.6 | 5.3 |
| 平均值 | | | 7.1 | 7.1 | 10.0 | 0.0 | | 17.8 | 5978.7 | 2.7 | 52.5 | 5.0 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:18:59 | 5.67 | 5.67 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5610 | 2.53 | 51.7 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:19:53 | 10.5 | 10.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5767 | 2.6 | 51.7 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:20:54 | 2.69 | 2.69 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 7844 | 3.53 | 51.7 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:21:59 | 3.37 | 3.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6153 | 2.78 | 51.7 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:22:59 | 7.78 | 7.78 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 4400 | 1.99 | 51.7 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:23:55 | 7.36 | 7.36 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5343 | 2.41 | 51.7 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:24:56 | 10.5 | 10.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5931 | 2.68 | 51.7 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:25:59 | 4.17 | 4.17 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6433 | 2.9 | 51.8 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:26:57 | 9.64 | 9.64 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 8594 | 3.88 | 51.8 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:27:57 | 8.81 | 8.81 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4791 | 2.16 | 51.8 | 5.6 |
| 平均值 | | | | | | | | | | | | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:28:57 | 6.4 | 6.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6630 | 2.99 | 51.9 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:29:58 | 11.1 | 11.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8431 | 3.8 | 51.9 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:30:58 | 5.01 | 5.01 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5630 | 2.54 | 52 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:31:59 | 9.27 | 9.27 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4199 | 1.89 | 52.1 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:32:59 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9151 | 4.12 | 52.1 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:33:59 | 3.73 | 3.73 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2627 | 1.18 | 52.3 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:34:57 | 7.75 | 7.75 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5878 | 2.65 | 52.4 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:35:58 | 10.4 | 10.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5002 | 2.26 | 52.4 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:36:55 | 2.84 | 2.84 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7384 | 3.34 | 52.4 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:37:57 | 5.29 | 5.29 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6285 | 2.84 | 52.4 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:38:45 | 7.68 | 7.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5152 | 2.33 | 52.5 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:39:51 | 8.48 | 8.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7538 | 3.41 | 52.5 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:40:59 | 8.86 | 8.86 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7859 | 3.55 | 52.5 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:41:59 | 3.97 | 3.97 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 2858 | 1.29 | 52.6 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:42:55 | 9.89 | 9.89 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 7586 | 3.43 | 52.6 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:43:53 | 11.1 | 11.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6222 | 2.81 | 52.6 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:44:59 | 7.27 | 7.27 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9720 | 4.4 | 52.6 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:45:45 | 4.7 | 4.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5998 | 2.71 | 52.7 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:46:49 | 7.72 | 7.72 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6693 | 3.03 | 52.8 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:47:55 | 8.19 | 8.19 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6657 | 3.01 | 52.8 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:48:57 | 12.8 | 12.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7482 | 3.39 | 52.8 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:49:47 | 2.58 | 2.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6447 | 2.91 | 52.8 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:50:56 | 11.3 | 11.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6177 | 2.8 | 52.9 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:51:57 | 8.89 | 8.89 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5194 | 2.35 | 52.9 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:52:59 | 3.04 | 3.04 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6183 | 2.8 | 52.9 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:53:49 | 8.86 | 8.86 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5756 | 2.6 | 52.9 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:54:59 | 8.05 | 8.05 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6106 | 2.77 | 52.9 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:55:59 | 8.44 | 8.44 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4708 | 2.13 | 52.9 | 5.6 |

中熙检测 ZHONGXI JIANCE

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:56:56 | 8.51 | 8.51 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7452 | 3.38 | 53 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:57:59 | 2.3 | 2.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5293 | 2.4 | 53 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:58:55 | 4.11 | 4.11 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9321 | 4.23 | 53 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 11:59:56 | 9.39 | 9.39 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3969 | 1.8 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:00:52 | 10.1 | 10.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7014 | 3.18 | 53 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:01:58 | 11 | 11 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6931 | 3.14 | 53 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:02:57 | 2.8 | 2.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7139 | 3.23 | 52.9 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:03:53 | 8.24 | 8.24 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 10197 | 4.62 | 52.9 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:04:58 | 8.92 | 8.92 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 1127 | 0.51 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:05:59 | 4.86 | 4.86 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8564 | 3.88 | 53 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:06:59 | 11.7 | 11.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 713 | 0.32 | 52.9 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:07:55 | 4.03 | 4.03 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5447 | 2.47 | 52.9 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:08:56 | 9.21 | 9.21 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2806 | 1.27 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:09:56 | 9.01 | 9.01 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2017 | 0.91 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:10:57 | 0.679 | 0.679 | 10 | 0 | 维护 | 17.8 | 4032 | 1.83 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:11:57 | 6.77 | 6.77 | 10 | 0 | 维护 | 17.8 | 6166 | 2.8 | 53 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:12:58 | 8.68 | 8.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 52.9 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:13:58 | 9.19 | 9.19 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 4445 | 2.02 | 52.6 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:14:59 | 10.5 | 10.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5194 | 2.35 | 52.3 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:15:59 | 5.58 | 5.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5347 | 2.41 | 52.1 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:16:59 | 7.52 | 7.52 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5534 | 2.5 | 52 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:17:59 | 9.28 | 9.28 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8224 | 3.71 | 52 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:18:57 | 3.85 | 3.85 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6233 | 2.81 | 52.2 | 5.5 |
| 平均值 | | | 7.5 | 7.5 | 10.0 | 0.0 | | 17.8 | 5857.2 | 2.6 | 52.6 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:19:49 | 10.5 | 10.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8136 | 3.67 | 52.2 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:20:55 | 10.4 | 10.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6156 | 2.78 | 52.2 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:21:58 | 8.04 | 8.04 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6892 | 3.11 | 52.3 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:22:45 | 5.41 | 5.41 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5217 | 2.36 | 52.2 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:23:54 | 6.08 | 6.08 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 52.3 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:24:57 | 9.03 | 9.03 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5388 | 2.44 | 52.3 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:25:59 | 11.6 | 11.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5614 | 2.54 | 52.4 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:26:47 | 2.91 | 2.91 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3666 | 1.66 | 52.4 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:27:53 | 9.3 | 9.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4277 | 1.94 | 52.4 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:28:59 | 8.2 | 8.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5205 | 2.36 | 52.4 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:29:45 | 2.37 | 2.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6740 | 3.06 | 52.3 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:30:53 | 9.73 | 9.73 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7116 | 3.23 | 52.3 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:31:55 | 7.83 | 7.83 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4275 | 1.94 | 52.3 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:32:57 | 9.42 | 9.42 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6617 | 2.99 | 52.3 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:33:47 | 9 | 9 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8299 | 3.75 | 52.3 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:34:51 | 2.58 | 2.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7161 | 3.24 | 52.3 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:35:57 | 5.38 | 5.38 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8395 | 3.78 | 52.3 | 5.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:36:59 | 10.1 | 10.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8169 | 3.69 | 52.3 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:37:56 | 11.6 | 11.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6511 | 2.94 | 52.1 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:38:53 | 11.1 | 11.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7368 | 3.33 | 52.1 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:39:59 | 2.65 | 2.65 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6859 | 3.1 | 52.1 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:40:50 | 3.02 | 3.02 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4780 | 2.16 | 52.1 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:41:55 | 8.95 | 8.95 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5538 | 2.51 | 52 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:42:55 | 4.08 | 4.08 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5699 | 2.58 | 51.8 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:43:52 | 11.8 | 11.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5266 | 2.38 | 51.7 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:44:52 | 3.36 | 3.36 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 0 | 0 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:45:53 | 8.47 | 8.47 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4167 | 1.88 | 51.5 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:46:59 | 8.42 | 8.42 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5882 | 2.65 | 51.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:47:54 | 2.23 | 2.23 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7291 | 3.29 | 51.5 | 6 |
| 平均值 | | | | | | | | | | | | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:48:56 | 5.4 | 5.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6342 | 2.86 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:49:57 | 8.89 | 8.89 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8245 | 3.72 | 51.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:50:59 | 9.33 | 9.33 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6572 | 2.97 | 51.5 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:51:55 | 10.7 | 10.7 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6391 | 2.89 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:52:56 | 7.02 | 7.02 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4424 | 2 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:53:59 | 7.81 | 7.81 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4219 | 1.9 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:54:57 | 10.4 | 10.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6710 | 3.02 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:55:57 | 3.63 | 3.63 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7064 | 3.18 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:56:58 | 6.91 | 6.91 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5299 | 2.38 | 51.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:57:58 | 8.25 | 8.25 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6279 | 2.83 | 51.2 | 6.2 |

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:58:59 | 9.82 | 9.82 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8402 | 3.78 | 51.3 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 12:59:59 | 10.3 | 10.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7067 | 3.18 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:00:59 | 7.52 | 7.52 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2200 | 0.99 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:01:59 | 8.34 | 8.34 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4222 | 1.9 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:02:49 | 14.6 | 14.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6911 | 3.11 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:03:59 | 2.02 | 2.02 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8373 | 3.77 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:04:59 | 9.38 | 9.38 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5538 | 2.49 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:05:55 | 8.33 | 8.33 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8104 | 3.64 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:06:49 | 2.03 | 2.03 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4927 | 2.21 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:07:55 | 9.17 | 9.17 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5392 | 2.42 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:08:57 | 7.79 | 7.79 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7053 | 3.17 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:09:53 | 8.48 | 8.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6889 | 3.1 | 51.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:10:51 | 8.57 | 8.57 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7328 | 3.29 | 51.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:11:55 | 1.88 | 1.88 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6553 | 2.94 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:12:59 | 6.45 | 6.45 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 0 | 0 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:13:52 | 9.8 | 9.8 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6829 | 3.06 | 51.5 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:14:57 | 12.6 | 12.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 5459 | 2.44 | 51.5 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:15:55 | 11.1 | 11.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 6199 | 2.77 | 51.5 | 5.6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:16:47 | 2.88 | 2.88 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 3130 | 1.4 | 51.5 | 5.7 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:17:54 | 2.87 | 2.87 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6390 | 2.86 | 51.5 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:18:59 | 8.6 | 8.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 3616 | 1.62 | 51.3 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:19:57 | 3.79 | 3.79 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 5870 | 2.63 | 51 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:20:54 | 12.2 | 12.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 3205 | 1.43 | 50.8 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:21:55 | 2.73 | 2.73 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6001 | 2.68 | 50.9 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:22:53 | 8.04 | 8.04 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4298 | 1.92 | 51 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:23:59 | 8.48 | 8.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3886 | 1.74 | 51.3 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:24:51 | 2.02 | 2.02 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 3780 | 1.7 | 51.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:25:57 | 4.98 | 4.98 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4748 | 2.13 | 51.5 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:26:55 | 8.34 | 8.34 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7716 | 3.47 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:27:52 | 9.06 | 9.06 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8101 | 3.64 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:28:59 | 10.9 | 10.9 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5846 | 2.63 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:29:59 | 5.68 | 5.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8744 | 3.93 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:30:57 | 7.74 | 7.74 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 9150 | 4.12 | 51.6 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:31:59 | 9.52 | 9.52 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7592 | 3.41 | 51.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:32:55 | 2.51 | 2.51 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8055 | 3.62 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:33:55 | 6.19 | 6.19 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4429 | 1.99 | 52 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:34:59 | 8.43 | 8.43 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7249 | 3.26 | 52.2 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:35:56 | 11.2 | 11.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4701 | 2.12 | 52.2 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:36:57 | 8.92 | 8.92 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6584 | 2.96 | 52.3 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:37:59 | 2.06 | 2.06 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6467 | 2.91 | 52.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:38:57 | 9.81 | 9.81 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7086 | 3.19 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:39:58 | 9.39 | 9.39 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7017 | 3.17 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:40:58 | 4.45 | 4.45 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 1335 | 0.6 | 52.4 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:41:59 | 10.9 | 10.9 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8492 | 3.83 | 52.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:42:59 | 4.07 | 4.07 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4543 | 2.05 | 52.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:43:59 | 7.69 | 7.69 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 1127 | 0.51 | 52.3 | 6.1 |
| 平均值 | | | 7.5 | 7.5 | 10.0 | 0.0 | | 17.8 | 5859.8 | 2.6 | 51.6 | 6.0 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:44:59 | 8.56 | 8.56 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4377 | 1.97 | 51.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:45:59 | 8.03 | 8.03 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6653 | 3 | 51.5 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:46:59 | 6.15 | 6.15 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2945 | 1.32 | 51.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:47:49 | 10.4 | 10.4 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3307 | 1.49 | 51.5 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:48:55 | 1.85 | 1.85 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4730 | 2.13 | 51.6 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:49:55 | 2.78 | 2.78 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5355 | 2.41 | 51.7 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:50:48 | 7.82 | 7.82 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5366 | 2.41 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:51:11 | 5.68 | 5.68 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5509 | 2.48 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:52:57 | 10.3 | 10.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 2671 | 1.2 | 51.9 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:53:55 | 3.22 | 3.22 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6173 | 2.78 | 52.3 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:54:51 | 9.43 | 9.43 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 3456 | 1.56 | 52.3 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:55:57 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6076 | 2.73 | 51.8 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:56:59 | 6.83 | 6.83 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7826 | 3.52 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:57:47 | 2.93 | 2.93 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 4201 | 1.89 | 51.7 | 6.1 |
| 平均值 | | | | | | | | | | | | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:58:53 | 5.2 | 5.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2421 | 1.09 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 13:59:59 | 7.77 | 7.77 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 3313 | 1.49 | 51.8 | 6.2 |

中熙检测 ZHONGXI TESTING

历史数据 山东兴亚新材料股份有限公司四车间干燥 2023-04-02 00至2023-04-02 23

| 企业名称 | 排口名称 | 时间 | 颗粒物(mg/m<sup>3</sup>) | | | | | 氧含量(%) | 流量(m3) | 流速(m/s) | 烟气温度(℃) | 烟气湿度(%RH) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 实测值 | 折算值 | 标准值 | 排放量(kg) | 状态 | | | | | |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:00:47 | 11.5 | 11.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6420 | 2.89 | 52 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:01:52 | 2 | 2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4515 | 2.03 | 52.2 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:02:55 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5885 | 2.65 | 52.3 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:03:57 | 8.57 | 8.57 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4944 | 2.23 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:04:49 | 9.1 | 9.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 8985 | 4.05 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:05:54 | 9.95 | 9.95 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 6043 | 2.72 | 52.1 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:06:57 | 5.87 | 5.87 | 10 | 0 | 正常 | 17.4 | 0 | 0 | 53.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:07:59 | 8.71 | 8.71 | 10 | 0 | 正常 | 17.3 | 4801 | 2.17 | 54.2 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:08:54 | 10.9 | 10.9 | 10 | 0 | 正常 | 17.4 | 4982 | 2.26 | 54 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:09:56 | 12.2 | 12.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 8856 | 4 | 53.4 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:10:55 | 7.7 | 7.7 | 10 | 0 | 正常 | 18.1 | 7102 | 3.19 | 51.6 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:11:53 | 0.698 | 0.698 | 10 | 0 | 维护 | 18.4 | 7466 | 3.34 | 50.3 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:12:53 | 10.1 | 10.1 | 10 | 0 | 维护 | 18.3 | 0 | 0 | 49.6 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:13:58 | 9.93 | 9.93 | 10 | 0 | 正常 | 18.1 | 8917 | 3.98 | 49.3 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:14:57 | 2.36 | 2.36 | 10 | 0 | 正常 | 18 | 7972 | 3.57 | 49.4 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:15:54 | 8.78 | 8.78 | 10 | 0 | 正常 | 18.1 | 5599 | 2.5 | 48.8 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:16:58 | 9.81 | 9.81 | 10 | 0 | 正常 | 18.3 | 3476 | 1.55 | 48 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:17:55 | 8.13 | 8.13 | 10 | 0 | 正常 | 18.5 | 0 | 0 | 47.5 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:18:59 | 9.43 | 9.43 | 10 | 0 | 正常 | 18.4 | 4764 | 2.11 | 47 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:19:56 | 8.26 | 8.26 | 10 | 0 | 正常 | 18.4 | 6325 | 2.8 | 46.7 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:20:57 | 7.71 | 7.71 | 10 | 0 | 正常 | 18.4 | 7407 | 3.28 | 46.5 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:21:33 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 18.8 | 1834 | 0.81 | 46.4 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:22:58 | 2.39 | 2.39 | 10 | 0 | 正常 | 18.4 | 4121 | 1.83 | 47 | 6.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:23:58 | 3.09 | 3.09 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7982 | 3.57 | 48.8 | 6.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:24:59 | 6.87 | 6.87 | 10 | 0 | 正常 | 17.5 | 4883 | 2.2 | 51 | 6.5 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:25:59 | 8.37 | 8.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.4 | 6088 | 2.74 | 51.5 | 6.4 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:26:52 | 2.65 | 2.65 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 5992 | 2.69 | 50.5 | 6.3 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:27:50 | 9.21 | 9.21 | 10 | 0 | 正常 | 18.1 | 6118 | 2.73 | 49.8 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:28:53 | 8.2 | 8.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6794 | 3.03 | 49.8 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:29:59 | 10.3 | 10.3 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 7818 | 3.49 | 50 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:30:58 | 2.07 | 2.07 | 10 | 0 | 正常 | 17.9 | 6531 | 2.92 | 50.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:31:49 | 2.1 | 2.1 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 2374 | 1.06 | 50.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:32:55 | 8.29 | 8.29 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6528 | 2.93 | 51 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:33:54 | 3.6 | 3.6 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5051 | 2.27 | 51.3 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:34:51 | 6.66 | 6.66 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5982 | 2.68 | 51.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:35:51 | 3.25 | 3.25 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7637 | 3.43 | 51.6 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:36:57 | 8.39 | 8.39 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7036 | 3.16 | 51.7 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:37:58 | 9.35 | 9.35 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4128 | 1.86 | 52.1 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:38:47 | 1.64 | 1.64 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 5991 | 2.7 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:39:55 | 8.28 | 8.28 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 3308 | 1.49 | 52.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:40:59 | 8.32 | 8.32 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 6244 | 2.81 | 52.6 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:41:51 | 1.58 | 1.58 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 5412 | 2.44 | 52.7 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:42:49 | 11 | 11 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 9574 | 4.31 | 52.7 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:43:56 | 6.32 | 6.32 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5754 | 2.59 | 52.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:44:59 | 8.5 | 8.5 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5122 | 2.31 | 52.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:45:48 | 8.56 | 8.56 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6826 | 3.08 | 52.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:46:56 | 1.52 | 1.52 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8818 | 3.98 | 52.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:47:58 | 2.08 | 2.08 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5451 | 2.46 | 52.6 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:48:52 | 8.97 | 8.97 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4389 | 1.98 | 52.7 | 6.1 |
| 平均值 | | | 7.0 | 7.0 | 10.0 | 0.0 | | 17.8 | 5568.2 | 2.5 | 51.0 | 6.2 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:49:50 | 7.65 | 7.65 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 6205 | 2.8 | 52.8 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:50:54 | 10.2 | 10.2 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 5154 | 2.32 | 52.8 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:51:59 | 2.15 | 2.15 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 6724 | 3.03 | 52.8 | 5.8 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:52:51 | 8.18 | 8.18 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 7783 | 3.51 | 52.6 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:53:52 | 8.61 | 8.61 | 10 | 0 | 正常 | 17.8 | 5731 | 2.58 | 52.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:54:59 | 3.37 | 3.37 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4246 | 1.92 | 52.4 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:55:56 | 8.78 | 8.78 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 4623 | 2.09 | 52.4 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:56:53 | 2.87 | 2.87 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 6095 | 2.75 | 52.5 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:57:58 | 8.71 | 8.71 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5910 | 2.66 | 52.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:58:57 | 9.95 | 9.95 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 9109 | 4.12 | 52.5 | 6.1 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 14:59:59 | 1.56 | 1.56 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 1009 | 0.46 | 52.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 15:00:55 | 8.48 | 8.48 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 5355 | 2.42 | 52.5 | 6 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 15:01:58 | 8.23 | 8.23 | 10 | 0 | 正常 | 17.7 | 8076 | 3.64 | 52.6 | 5.9 |
| 山东兴亚新材料股份有限公司 | 四车间干燥 | 2023-04-02 15:02:59 | 1.63 | 1.63 | 10 | 0 | 正常 | 17.6 | 7058 | 3.19 | 52.6 | 6 |

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

附件 3 参比方法原始记录

# 固定污染源烟尘烟气采样原始记录表

ZXJC-OR-043-2018

项目编号：230402-01 被测单位：山东兴亚新材料股份有限公司

仪器编号：ZXJC-IE-162 采样日期：2023.4.2

仪器型号：崂应3012H-D ☐ 海纳3012D☑ 崂应3012H☐ MH3041B ☐

| 排气筒 | | 四车间排口 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 排气筒高度（m） | | 21 | 烟道截面积（m²） | 0.7874 | |
| 烟道内径/长宽（m） | | 1 | 生产运行状况 | 正常 | |
| 采样孔位置 | | 出口 | 基准氧含量（%） | | |
| 监测项目 | | 颗粒物 | | | |
| 方法依据 | | HJ 836-2017☑ HJ/T 45-1999☐ | HJ 57-2017 ☐ HJ 1131-2020☐ | HJ 693-2014 ☐ HJ 1132-2020☐ | HJ 973-2018 ☐ HJ 870-2017 ☐ |
| 样品编号 | | QT230402001 | QT230402002 | QT230402003 | QT230402004 |
| 监测时间 | | 9:05 | 10:27 | 11:28 | 12:48 |
| 标况体积（L） | | 1096.0 | 1104.1 | 1112.4 | 1052.0 |
| 标干流量（m³/h） | | 6775 | 6605 | 6768 | 6034 |
| 平均流速（m/s） | | 3.0 | 2.9 | 3.0 | 2.7 |
| 平均烟温（℃） | | 50.6 | 50.2 | 50.9 | 51.9 |
| 含湿量（%） | | 5.2 | 4.5 | 5.2 | 5.8 |
| 含氧量（%） | | | | | |
| 烟尘重量（g） | | 0.00661 | 0.00574 | 0.00548 | 0.00612 |
| 颗粒物 | 浓度（mg/m³） | 6.0 | 5.2 | 4.9 | 5.8 |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | 0.0407 | 0.0343 | 0.0332 | 0.0350 |
| 二氧化硫 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 氮氧化物 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 一氧化碳 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 备注 | | | | | |

采样人员：[illegible] 审核：[illegible]

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

# 固定污染源烟尘烟气采样原始记录表

ZXJC-OR-043-2018

项目编号：230402-01 被测单位：山东兴亚新材料股份有限公司

仪器编号：ZXJC-IE-162 采样日期：2023.4.2

仪器型号：崂应3012H-D ☐ 海纳3012D☑ 崂应3012H☐ MH3041B ☐

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 排气筒 | | 四车间排口 | | | |
| 排气筒高度（m） | | 21 | 烟道截面积（m²） | 0.7874 | |
| 烟道内径/长宽（m） | | 1 | 生产运行状况 | 正常 | |
| 采样孔位置 | | 出口 | 基准氧含量（%） | | |
| 监测项目 | | 颗粒物 | | | |
| 方法依据 | | HJ 836-2017☑ HJ/T 45-1999☐ | HJ 57-2017 ☐ HJ 1131-2020☐ | HJ 693-2014 ☐ HJ 1132-2020☐ | HJ 973-2018 ☐ HJ 870-2017 ☐ |
| 样品编号 | | QT230402005 | QB230402001 | | |
| 监测时间 | | 13:58 | | | |
| 标况体积（L） | | 1088.9 | | | |
| 标干流量（m³/h） | | 6346 | | | |
| 平均流速（m/s） | | 2.8 | | | |
| 平均烟温（℃） | | 51.8 | | | |
| 含湿量（%） | | 4.5 | | | |
| 含氧量（%） | | | | | |
| 烟尘重量（g） | | 0.00675 | 0.00001 | | |
| 颗粒物 | 浓度（mg/m³） | 6.2 | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | 0.0393 | | | |
| 二氧化硫 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 氮氧化物 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 一氧化碳 | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| | 浓度（mg/m³） | | | | |
| | 折算（mg/m³） | | | | |
| | 排放速率（kg/h） | | | | |
| 备注 | | | | | |

采样人员：[illegible] 审核：[illegible]

共 页 第 页

修订状态3/2

海纳3012D 烟尘采样报表

地点:四车间排气筒出口
开始时间:2023-04-02 09:05
01) 跟 踪 率 0.95
02) 采样体积 1375.8 L
03) 标况体积 1096.0L
04) 累计采时 50m00s
05) 烟气流量 8504 m3/h
06) 标干流量 6775 m3/h
07) 平均动压 7 Pa
08) 平均静压 -0.09 kPa
09) 平均全压 -0.08 kPa
10) 平均流速 3.0 m/s
11) 平均烟温 50.6 ℃
12) 烟道截面 0.7874 m2
13) 大 气 压 101.01 kPa
14) 含 湿 量 5.2 %
------- 报表结束 1907-0257-0024-

海纳3012D 烟尘采样报表

地点:四车间排气筒出口
开始时间:2023-04-02 10:27
01) 跟 踪 率 1.04
02) 采样体积 1374.1 L
03) 标况体积 1104.1L
04) 累计采时 50m00s
05) 烟气流量 8220 m3/h
06) 标干流量 6605 m3/h
07) 平均动压 7 Pa
08) 平均静压 -0.09 kPa
09) 平均全压 -0.09 kPa
10) 平均流速 2.9 m/s
11) 平均烟温 50.2 ℃
12) 烟道截面 0.7874 m2
13) 大 气 压 101.01 kPa
14) 含 湿 量 4.5 %
------- 报表结束 1907-0257-0024-

海纳3012D 烟尘采样报表

地点:四车间排气筒出口
开始时间:2023-04-02 11:28
01) 跟 踪 率 1.04
02) 采样体积 1397.7 L
03) 标况体积 1112.4L
04) 累计采时 50m00s
05) 烟气流量 8504 m3/h
06) 标干流量 6768 m3/h
07) 平均动压 7 Pa
08) 平均静压 -0.09 kPa
09) 平均全压 -0.08 kPa
10) 平均流速 3.0 m/s
11) 平均烟温 50.9 ℃
12) 烟道截面 0.7874 m2
13) 大 气 压 101.01 kPa
14) 含 湿 量 5.2 %
------- 报表结束 1907-0257-0024-

海纳3012D 烟尘采样报表

地点:四车间排气筒出口
开始时间:2023-04-02 12:48
01) 跟 踪 率 1.02
02) 采样体积 1334.3 L
03) 标况体积 1052.0L
04) 累计采时 55m00s
05) 烟气流量 7654 m3/h
06) 标干流量 6034 m3/h
07) 平均动压 6 Pa
08) 平均静压 -0.09 kPa
09) 平均全压 -0.09 kPa
10) 平均流速 2.7 m/s
11) 平均烟温 51.9 ℃
12) 烟道截面 0.7874 m2
13) 大 气 压 101.01 kPa
14) 含 湿 量 5.8 %
------- 报表结束 1907-0257-0024-

海纳3012D 烟尘采样报表

地点:四车间排气筒出口
开始时间:2023-04-02 13:58
01) 跟 踪 率 1.04
02) 采样体积 1361.9 L
03) 标况体积 1088.9L
04) 累计采时 50m00s
05) 烟气流量 7937 m3/h
06) 标干流量 6346 m3/h
07) 平均动压 6 Pa
08) 平均静压 -0.09 kPa
09) 平均全压 -0.09 kPa
10) 平均流速 2.8 m/s
11) 平均烟温 51.8 ℃
12) 烟道截面 0.7874 m2
13) 大 气 压 101.01 kPa
14) 含 湿 量 4.5 %
------- 报表结束 1907-0257-0024-

# 颗粒物（有组织）重量法分析原始记录

ZXJC-OR-208-2023

分析日期：2023.4.4.

分析方法及来源：DB37/T 2537-2014山东省固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法☐ HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法☑
GB/T 16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法☐ HJ/T 45-1999固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法☐

仪器名称及编号：电子天平AUW120D ZXJC-IE-052☑

| 样品编号 | 取样体积（L） | 称重（恒重）g | | | | | | 尘重 W（g） | 样品浓度（mg/m³） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 空膜重 | | 称量值 W0 | 尘膜重 | | 称量值 W1 | | |
| QT230402001 | 1096.0 | 13.78806 | 13.78796 | 13.78801 | 13.79457 | 13.79467 | 13.79462 | 0.00661 | 6.0 |
| QT230402002 | 1104.1 | 13.18496 | 13.18487 | 13.18492 | 13.19062 | 13.19070 | 13.19066 | 0.00574 | 5.2 |
| QT230402003 | 1112.4 | 13.85317 | 13.85328 | 13.85323 | 13.85867 | 13.85875 | 13.85871 | 0.00548 | 4.9 |
| QT230402004 | 1052.0 | 14.16569 | 14.16568 | 14.16569 | 14.17183 | 14.17179 | 14.17181 | 0.00612 | 5.8 |
| QT230402005 | 1088.9 | 13.35429 | 13.35424 | 13.35427 | 13.36099 | 13.36105 | 13.36102 | 0.00675 | 6.2 |
| QB230402001 | | 13.68996 | 13.68995 | 13.68996 | 13.68999 | 13.68995 | 13.68997 | 0.00001 | |
| | 以下空白 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

公式：

$$c=\frac{W_1-W_0}{V}=\frac{W}{V}$$

$c$：样品浓度

$W_0$：空膜称量值

$W_1$：尘膜称量值

$W$：尘重

$V$：实际/标况采样体积

备注

分析人：杨磊　　复核人：路文强　　审核人：[illegible]

共 页 第 页
修订状态：1/0



中熙检测 ZHONGXIJIANCE

中熙检测 ZHONGXIJIANCE

# 烟尘采样器校准记录表

ZXJC-QR-09-05-2022

仪器型号：崂应3012H-D☐ 崂应3012H☐ 海纳3012D☑

校准日期：2023.4.2 环境温度：21.2 ℃ 大气压力：1021 hPa

| 仪器编号 | 校验项目 | 仪器示值 L/min | 标准仪示值 L/min | 误差 % | 允许误差 % | 校准是否合格 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ZXJC-ZE-162 | 流量 | 20.00 | 19.9 | 0.5 | 5 | 是☑ 否☐ | 采样前☑ |
| | | 30.00 | 30.6 | -2.0 | 5 | 是☑ 否☐ | 采样后☐ |
| | | 40.00 | 39.9 | 0.3 | 5 | 是☑ 否☐ | |
| ZXJC-ZE-162 | 流量 | 20.00 | 19.9 | 0.5 | 5 | 是☑ 否☐ | 采样前☐ |
| | | 30.00 | 29.3 | 2.4 | 5 | 是☑ 否☐ | 采样后☑ |
| | | 40.00 | 39.9 | 0.3 | 5 | 是☑ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样前☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | 采样后☐ |
| | | | | | | 是☐ 否☐ | |

校验人员：路文强 审核：

共 页 第 页
修订状态1/0

*****报告结束*****