

## 2022 年度自行监测年度报告

单位：怀仁市佳和兴陶瓷有限公司

报告日期：2023 年 1 月

|                            |   |  |
|----------------------------|---|--|
| 企业基本情况概述                   | 怀仁市佳和兴陶瓷有限公司位于山西省朔州市怀仁市金沙滩镇刘宴庄村原有造纸厂旧址，职工总数 260 人，行业类别为日用陶瓷制造。企业主要产品为高档日用瓷，生产规模为一条年生产高档日用瓷 2000 万件的生产线，设计生产能力年生产高档日用瓷 2000 万件 |  |
| 主要污染物产生治理和处理情况             | 废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量   | 本企业设 2 个废气排气筒，破碎工序废气排气筒和隧道窑废气排气筒。厂内建有除尘效率高，技术可靠的废气处理设施，废气经处理后，经烟囱排入大气中 |
|                            | 废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量   | 盥洗废水泼洒抑尘，生活废水排入旱厕，生产废水经絮凝沉淀后，回用于生产，循环使用                                |
|                            | 噪声防治措施  | 选用低噪声设备、置于室内、所有设备直接使用柔性连接，采取引风机加装消声器，车间封闭隔声降噪、工人配备个人防护用品               |
|                            | 固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量及去向   | 废匣体：全部综合利用或外销；<br>边角料：全部回用生产；<br>废陶瓷：全部回用生产；                           |
| 自行监测方案制定、修订情况              | 自行监测方案制定、修订情况   | 我厂于 2022 年 1 月提交自行监测方案，制定后未进行修订  |
| 自行监测方案制定和执行的情况（未能正常开展说明原因） | 企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（未能正常开展说明原因）  | 我公司委托有监测资质的单位对企业自行监测方案工作持续进行。由于疫情影响，本企业于 2022 年第一、四季度停产，企业未进行相关自行监测内容  |

### 2022 年度自行监测报告

| 污染物类型 | 监测点位 | 监测项目    | 开展方式         | 检测频次  | 全年生产天数 | 全年应监测次数 | 全年实际监测次数 | 全年达标次数 | 全年超标次数 |   |
|-------|------|---------|--------------|-------|--------|---------|----------|--------|--------|---|
| 废气    | 破碎工序 | 排放口     | 颗粒物          | 手工监测  | 1次/年   | 180     | 1        | 0      | 0      |   |
|       | 隧道窑  | 窑烟囱     | 铅及其化合物       | 手工监测  | 1次/半年  | 180     | 2        | 2      | 2      | 0 |
|       |      |         | 镉及其化合物       | 手工监测  | 1次/半年  | 180     | 2        | 2      | 2      | 0 |
|       |      |         | 镍及其化合物       | 手工监测  | 1次/半年  | 180     | 2        | 2      | 2      | 0 |
|       |      |         | 氟化物          | 手工监测  | 1次/半年  | 180     | 2        | 2      | 2      | 0 |
|       |      |         | 氯化物(以 HCl 计) | 手工监测  | 1次/半年  | 180     | 2        | 2      | 2      | 0 |
|       |      | 烟气黑度    | 手工监测         | 1次/半年 | 180    | 2       | 2        | 2      | 0      |   |
| 厂界无组织 | 厂界   | 颗粒物     | 手工监测         | 1次/年  | 180    | 1       | 0        | 0      | 0      |   |
| 噪声    | 厂界四周 | Leq (A) | 手工监测         | 1次/季度 | 180    | 4       | 2        | 2      | 0      |   |

填报说明:

- 1、按每个监测点位的每个项目单独成行填报。
- 2、不涉及本企业填报的表格不填或者填无。
- 3、全年生产天数按实际生产天数填写。
- 4、全年应监测次数按下表计算:

| 监测频次   | 全年应监测天数计算公式          |
|--------|----------------------|
| 1次/小时  | 全年应监测次数=天数×24次/天     |
| 1次/2小时 | 全年应监测次数=天数×12次/天     |
| 1次/日   | 全年应监测次数=天数×1次/天      |
| 1次/周   | 全年应监测次数=全年生产周数×1次/周  |
| 1次/季   | 全年应监测次数=全年生产季度数×1次/季 |
| 1次/半年  | 全年应监测次数=2次           |
| 1次/年   | 全年应监测次数=1次           |