

| 江西沁园春陶瓷有限公司职业病危害暴露风险调查表 |        |             |    |                          |                  | 检测机构名称:          |                 | 宜春市安尔健职业卫生技术有限公司<br>( 宜安健检字第2024-114号) |        |           | 检测时间: | 2024年6月20日 | III级 |
|-------------------------|--------|-------------|----|--------------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------|--------|-----------|-------|------------|------|
| 序号                      | 车间/部门  | 岗位/工种       | 定员 | 危害因素名称                   | C <sub>TWA</sub> | C <sub>STE</sub> | C <sub>ME</sub> | C <sub>PE</sub>                        | 噪声等效声级 | 其他因素浓度/强度 | 接触水平  | 危害因素性质     | 列1   |
| 1                       | 原料库    | 铲车工         | 7  | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.21            |                  |                 | <0.21                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 84.7   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 上料工         | 10 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 87.8   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 球磨工         | 12 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 88.9   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 过筛除铁工       | 12 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 88.9   |           | 超标    | 一般         |      |
| 2                       | 制粉车间   | 水煤浆看炉工      | 8  | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 87.9   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 氮氧化物                     | <0.016           | <0.016           |                 |                                        |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 二氧化硫                     | <0.6             | <0.6             |                 |                                        |        |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 一氧化碳                     | 0.442            | 0.35             |                 |                                        |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 二氧化碳                     | 4058             | 3558             |                 |                                        |        |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 高温                       |                  |                  |                 |                                        |        | 28.4°     | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 塔下工/过筛工     | 12 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 82.5   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 仓顶送粉工/送粉看线工 | 24 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 81.8   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 制粉工         | 6  | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 82.9   |           | 不超标   | 一般         |      |
| 3                       | 联合生产车间 | 压机操作工       | 18 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 88.3   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 干燥窑窑头/尾看线工  | 36 | 矽尘(50%<游离二氧化硅含量≤80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 87.5   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 高温                       |                  |                  |                 |                                        |        | 27.4°     | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 一/二次淋釉工/喷墨工 | 35 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 84.6   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 烧成窑窑头/尾看线工  | 36 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 83.9   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 高温                       |                  |                  |                 |                                        |        | 27.6°     | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 上/下砖工       | 52 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 89.2   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 粗/中/精抛工     | 36 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 91.5   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 前/后磨工       | 24 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 97.9   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 分级工         | 24 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 91.3   |           | 超标    | 一般         |      |
|                         |        | 包装工         | 24 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 88.9   |           | 超标    | 一般         |      |
| 4                       | 制釉车间   | 球磨工         | 4  | 矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17                                  |        |           | 不超标   | 严重         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 84.4   |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        | 过筛工         | 12 | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 90.2   |           | 超标    | 一般         |      |
| 5                       | 水煤浆车间  | 球磨工         | 2  | 煤尘(呼尘)                   | <0.33            |                  |                 | <0.33                                  |        |           | 不超标   | 一般         |      |
|                         |        |             |    | 噪声                       |                  |                  |                 |                                        | 87.9   |           | 超标    | 一般         |      |

|    |     |           |     |        |        |        |   |       |      |       |     |    |  |
|----|-----|-----------|-----|--------|--------|--------|---|-------|------|-------|-----|----|--|
| 6  | 煤气站 | 铲车工/皮带巡检工 | 4   | 煤尘(呼尘) | <0.33  |        |   | <0.33 |      |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     |           |     | 噪声     |        |        |   |       | 83.8 |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     | 上煤工/吊煤工   | 8   | 煤尘(呼尘) | <0.33  |        |   | <0.33 |      |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     |           |     | 噪声     |        |        |   |       | 84.3 |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     | 净化工       | 4   | 噪声     |        |        |   |       | 83.4 |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     | 中控员       | 6   | 噪声     |        |        |   |       | 80.5 |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     |           |     | 氮氧化物   | <0.016 | <0.016 |   |       |      |       | 不超标 | 严重 |  |
|    |     |           |     | 二氧化硫   | <0.6   | <0.6   |   |       |      |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     |           |     | 一氧化碳   | 0.442  | 0.35   |   |       |      |       | 不超标 | 严重 |  |
|    |     |           |     | 二氧化碳   | 4058   | 3558   |   |       |      |       | 不超标 | 一般 |  |
|    |     |           |     | 高温     |        |        |   |       |      | 26.3° | 不超标 | 一般 |  |
| 合计 |     |           | 416 | —      | —      | —      | — | —     | —    | —     | —   | —  |  |

| 数据分析过程及结果 |      |      |
|-----------|------|------|
| 危害因素情况    | 接触人数 | 分析结论 |
| 一般不超标     | 192  | I 级  |
| 一般超标      | 270  | III级 |
| 严重不超标     | 137  | III级 |
| 严重超标      | 0    | —    |
| 风险结论      | III级 |      |

|            |
|------------|
| 准确危害因素名称查询 |
|            |