

| 江西冠亿研磨股份有限公司<br>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 |        |           | 检测时间: | 2024年8月1日 | II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                            | 混料车间  | 混料工      | 11 | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 84.1   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 氧化铝粉尘                | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 筛料工      | 4  | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 83.9   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 氧化铝粉尘                | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
| 2                            | 成型车间  | 半自动压制操作工 | 20 | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 83     |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 氧化铝粉尘                | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 自动压制操作工  | 5  | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 81.6   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 氧化铝粉尘                | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
| 3                            | 烧成车间  | 烘干工      | 2  | 高温                   |                  |                  |                 |                  |        | 30.3      | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 78.2   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 上窑工      | 7  | 高温                   |                  |                  |                 |                  |        | 30.4      | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 73.4   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17            |        |           | 不超标   | 严重        |     |
|                              |       |          |    | 高温                   |                  |                  |                 |                  |        | 30.5      | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 下窑工      | 8  | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 73.5   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 矽尘(游离二氧化硅含量>80%)(呼尘) | <0.17            |                  |                 | <0.17            |        |           | 不超标   | 严重        |     |
|                              |       | 中控员      | 1  | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 70.4   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 84.8   |           | 不超标   | 一般        |     |
| 4                            | 加工车间  | 外圆机床工    | 9  | 其他粉尘                 | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 84.7   |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 平磨机床工    | 9  | 其他粉尘                 | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 77.6   |           | 不超标   | 一般        |     |
| 5                            | 加工车间  | 数控机床工    | 4  | 其他粉尘                 | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  | 84     |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       | 涂孔工      | 2  | 其他粉尘                 | <0.33            |                  |                 | <0.33            |        |           | 不超标   | 一般        |     |
|                              |       |          |    | 噪声                   |                  |                  |                 |                  |        |           | 不超标   | 一般        |     |

|    |      |       |     |      |       |   |   |       |      |   |     |    |  |
|----|------|-------|-----|------|-------|---|---|-------|------|---|-----|----|--|
|    |      | 除尘工   | 1   | 噪声   |       |   |   |       | 84.5 |   | 不超标 | 一般 |  |
|    |      |       |     | 其他粉尘 | <0.33 |   |   | <0.33 |      |   | 不超标 | 一般 |  |
| 6  | 检验车间 | 试速工   | 1   | 噪声   |       |   |   |       | 73.9 |   | 不超标 | 一般 |  |
|    |      | 试平衡工  | 5   | 噪声   |       |   |   |       | 73.4 |   | 不超标 | 一般 |  |
|    |      | 硬度测试工 | 2   | 噪声   |       |   |   |       | 74.3 |   | 不超标 | 一般 |  |
|    |      | 包装工   | 15  | 噪声   |       |   |   |       | 70.4 |   | 不超标 | 一般 |  |
| 合计 |      |       | 106 | —    | —     | — | — | —     | —    | — | —   | —  |  |

| 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     | 106  | I 级  |
| 一般超标      | 0    | —    |
| 严重不超标     | 15   | II 级 |
| 严重超标      | 0    | —    |
| 风险结论      | II 级 |      |