# 宜春市银欣烟花制造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 | 检测时间： | 2024年5月29日 | III级 |
|---|---|---|---|---|

| 序号 | 车间/部门 | 岗位/工种 | 定员 | 危害因素名称 | $C_{TWA}$ | $C_{STE}$ | $C_{ME}$ | $C_{PE}$ | 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 | 列2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 喷花线 | 称药混药工 | 1 | 噪声 | | | | | 49.7 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 装药工 | 3 | 大理石粉尘(呼尘) | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 68.8 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 机械切引工 | 4 | 噪声 | | | | | 84.2 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 物料转运工 | 1 | 噪声 | | | | | 74.5 | | 不超标 | 一般 | | |
| 2 | 亮珠线 | 称药混药工 | 1 | 铝合金粉尘 | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 43.6 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 造粒工 | 1 | 铝合金粉尘 | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 59.6 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 物料转运工 | 1 | 噪声 | | | | | 71.5 | | 不超标 | 一般 | | |
| 3 | 内筒线 | 称药混药工 | 1 | 铝合金粉尘 | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 46.6 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 手工装药封口工 | 4 | 铝合金粉尘 | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| | | | | 大理石粉尘(呼尘) | <0.33 | | | <0.33 | | | 不超标 | 一般 | | |
| 4 | 外筒车间 | 外筒制作工 | 3 | 噪声 | | | | | 81.4 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 打泥底工 | 1 | 矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘) | 0.9 | | | 0.5 | | | 超标 | 严重 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 77.9 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 物料转运工 | 2 | 噪声 | | | | | 79.1 | | 不超标 | 一般 | | |
| 5 | 成品组装线 | 机械插引排工 | 1 | 矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘) | 0.99 | | | 1.13 | | | 超标 | 严重 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 81.4 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 手工插边引工 | 2 | 矽尘(10%≤游离二氧化硅含量≤50%)(呼尘) | 0.6 | | | 0.67 | | | 不超标 | 严重 | | |
| | | | | 噪声 | | | | | 80.1 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 打纸盖工 | 3 | 噪声 | | | | | 86.5 | | 超标 | 一般 | | |
| | | 物料转运工 | 2 | 噪声 | | | | | 78.3 | | 不超标 | 一般 | | |
| | | 叉车工 | 2 | 噪声 | | | | | 72.1 | | 不超标 | 一般 | | |
| 合计 | | | 33 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |

## 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 | 30 | Ⅰ级 |
| 一般超标 | 3 | Ⅱ级 |
| 严重不超标 | 2 | Ⅱ级 |
| 严重超标 | 2 | Ⅲ级 |
| 风险结论 | Ⅲ级 | |

| 准确危害因素名称查询 |
|---|
| 铝金属粉尘 |