

建筑施工磨石子机 操作规程培训

汇报人：

目录

01

添加目录项标题

02

磨石子机概述

03

操作规程

04

安全注意事项

05

常见问题及解决方法

06

培训效果评估

01

单击此处添加章节
标题内容

02

磨石子机概述

设备特点

项标题

结构紧凑，体积小，
重量轻

项标题

操作简单，易于维
护

项标题

工作效率高，能耗
低

项标题

适应性强，适用于
各种建筑施工环境



应用范围



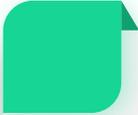
建筑施工：用于地面、墙面、天花板等部位的磨石子作业



装修行业：用于室内外装修工程的磨石子作业



石材加工：用于石材的磨光、抛光等加工作业



其他行业：如陶瓷、玻璃、金属等材料的磨光、抛光等加工作业

设备组成

磨盘：用于磨削石子，使其表面光滑

01

动力系统：提供动力，驱动磨盘转动

02

控制系统：控制磨盘的转速和方向

03

冷却系统：冷却磨盘和石子，防止过热损坏

04

安全防护装置：保护操作人员安全，防止意外伤害

05

辅助设备：如输送带、筛分机等，辅助完成磨石子过程。

06

安全要求

项标题

操作人员必须经过
专业培训，持证上
岗

项标题

操作过程中必须佩
戴安全帽、防护眼
镜等防护用品

项标题

操作过程中不得擅
自离开工作岗位，
不得与他人交谈

项标题

操作过程中不得使
用手机、听音乐等
与工作无关的行为

项标题

操作过程中如发现
异常情况，应立即
停止操作，并报告
上级领导

项标题

操作过程中如发生
事故，应立即采取
应急措施，并报告
上级领导



03

操作规程

开机前准备



开机操作

01

检查电源：确保电源线连接正常，电压稳定

02

启动机器：按下启动按钮，观察机器是否正常运转

03

调整参数：根据施工需求，调整磨石子机的转速、压力等参数

04

检查砂石：确保砂石质量符合施工要求，及时更换砂石

05

安全防护：确保操作人员穿戴好防护装备，遵守安全操作规程

06

记录数据：记录开机时间、砂石用量、机器运行状态等数据，以便后期分析。

停机操作

添加
标题

关闭电源：确保磨石子机停止运转

添加
标题

清理现场：清理磨石子机周围的碎石、灰尘等杂物

添加
标题

检查设备：检查磨石子机的各个部件是否完好，如有损坏及时维修

添加
标题

关闭开关：关闭磨石子机的开关，确保设备处于关闭状态

维护保养

添加
标题

定期检查磨石子机的润滑油和冷却液，确保其充足和清洁

添加
标题

定期清理磨石子机的灰尘和杂物，保持其清洁

添加
标题

定期检查磨石子机的皮带和链条，确保其紧固和润滑

添加
标题

定期检查磨石子机的电气系统和安全装置，确保其正常工作

添加
标题

定期对磨石子机进行维护保养，确保其正常运行和延长使用寿命

04

安全注意事项

个人防护

佩戴安全帽、防护眼镜、
口罩等个人防护用品

穿着合适的工作服，避免
皮肤直接接触磨石子机

保持手部清洁，避免接触
有害物质

定期进行健康检查，确保
身体健康

设备安全

操作前检查设备是否完好，确保安全防护装置齐全有效

01

操作过程中，不得擅自离开工作岗位，不得擅自调整设备参数

02

设备出现故障时，应立即停机检查，排除故障后方可继续使用

03

定期对设备进行维护保养，确保设备性能稳定可靠

04

环境安全

1

操作人员必须佩戴
安全帽、防护眼镜
等防护用品

2

操作区域应保持清
洁，避免杂物堆积

3

操作过程中应避免
产生火花，防止引
发火灾

4

操作过程中应避免
产生噪音，防止影
响他人工作

5

操作过程中应避免
产生粉尘，防止影
响环境

6

操作过程中应避免
产生有害气体，防
止影响人体健康

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/057112136150006104>