

轴流风机制作 萍乡轴流风机 中南科莱

产品名称	轴流风机制作 萍乡轴流风机 中南科莱
公司名称	山东中南科莱空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州市鲁权屯工业园
联系电话	18315858162

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东中南科莱空调设备有限公司

环境应经常保持整洁，风机表面保持清洁，进、出风口不应有杂物。定期消除风机及管内的灰尘等杂物。

只能在风机完全正档情况下方可运转，同时要保持供电设施容量充足，电压稳定，严禁缺相运行，供电线路必须为专用线路，不应长期用临时线路供电。

风机在运行过程中发现风机有异常声、电机严重发热、外壳带电、开关跳闸、不能起动等现象，应立即停机检查。为了保证安全，不允许在风机运行中进行维修。检修后应进行试运转五分钟左右，确认无异常现象再开机运转。

根据使用环境条件不定期对轴承补充或更换润滑油脂（电机封闭轴承在使用寿命期内不必更换润滑油脂），为保证风机在运行过程中的良好的润滑，加油次数不少于1000小时/次，szf轴流风机，封闭轴承和电机轴承，加油用ZL-3锂基润滑油脂填充轴承内外圈的2/3。严禁缺油运转。

风机应贮存在干燥的环境中，避免电机受潮。风机在露天存放时，应有防雨措施。在贮存与搬运过程中应防止风机磕碰，以免风机受到损伤。

1、安装平稳：风机安装时应注意风机的水平位置，调整到风机与地基平面水平稳固。安装后电机不可有倾斜现象。

- 2、安装风机时应使电机的调节螺栓处于方便操作的位置，以方便使用时调节皮带松紧。
- 3、安装风机支架时，轴流风机，一定要让支架与地基平面水平稳固，必要时在风机旁安装角铁进行再加固。
- 4、风机安装完后，要对其周围密封性进行检查。如有空隙，可用阳光板或者玻璃胶进行密封。

总结风机故障现象及原因，有其规律可循，风机故障按其原因及分类，有以下几种：

设计原因

设计不当，动态特性不良，运行时发生强迫振动或自激振动

结构不合理，应力集中

设计工作转速接近或落入临界转速区

热膨胀量计算不准，萍乡轴流风机，导致热态对中不良

制造原因

零部件加工制造不良，精度不够

零件材质不良，强度不够，制造缺陷

转子动平衡不符合技术要求

安装维修原因

机械安装不当，零部件错位，轴流风机制作，预负荷大

轴系对中不良

机器几何参数(如配合间隙、过盈量及相对位置)调整不当

管道应力大，机器在工作状态下改变了动态特性和安装精度

转子长期放置不当，改变了动平衡精度

未按规程检修，破坏了机器原有的配合性质和精度

轴流风机制作-萍乡轴流风机-中南科莱由山东中南科莱空调设备有限公司提供。山东中南科莱空调设备有限公司在风机、排风设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，中南科莱一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：任经理。