

排烟风机厂家 华科空调 排烟风机

产品名称	排烟风机厂家 华科空调 排烟风机
公司名称	武城县华科空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市武城县鲁权屯工业园
联系电话	15269478809

产品详情

排烟风机的维护保养，是煤矸石隧道焙烧窑运行中的一大难题。含硫气体对排烟风机的腐蚀特别快，一般风机的叶轮只能使用6~9个月，不仅设备维护费用高，而且，防排烟风机，检修时，还会影响窑内温度的稳定。

延长排烟风机使用寿命的办法：

一是在排烟风机内与烟气的接触面上涂耐腐蚀的材料，如耐蚀金属层或耐高温的耐酸油漆等；

二是排烟风机的叶轮要采用单板结构，不使用空腹叶片，单板叶片比空腹叶片的钢板厚，耐腐蚀时间长；

三是尽量降低入窑坯体的含水率，尽量提高排烟温度，并对排烟风机壳体做好保温，以避免排烟风机壳内出现凝露，这是减少含硫烟气腐蚀、延长排烟风机使用寿命的措施。

排烟管道要经常进行检查清扫，特别是窑墙排烟口处90°管道拐弯部位，极易腐蚀堵塞，此弯管可采用带盲板的三通铸铁管，铸铁管比钢管耐热耐腐蚀，当有堵塞物时，只要打开盲板，即可进行清扫。

排烟风机的涂层防腐方式方法很多，在采用时，应将使用寿命与防腐措施的投资加以综合考虑，原则是经济耐用。

排烟风机箱适用于高层综合建筑体、地下室、隧道、工厂、剧院、影院等需要有消防设施的环境中，排烟风机箱全压高、出风口设置方式多、风压大、效率高。

排烟风机箱安装前一定要先检查好风机箱的完整性，有无磕碰，接缝是否严实，螺栓有没有拧紧，并且负责人要熟悉好排烟风机箱的构造和接线方式，找专业的电工来进行接线这样有保障。排烟风机箱要放在相对于空旷的地方保证其散热能够达到要求，由于使用排烟风机箱的场合大多是人员密集的场所所以排烟风机箱是单独设置机房放置，并且一定要找好排烟风机箱的平衡才能够放置，以防后期出现很多

不必要的麻烦。

排烟风机箱安装完毕后要用手拨动风机箱叶轮转动，检查有没有阻碍，叶轮转动是否足够流畅可以酌情清理机舱或者是添加润滑油。

一系列工作完成以后需要先将排烟风机箱进行试运行，试运行时周边有两个人，一个人观察情况，一个人操控电源，还是要检查叶轮是否流畅，接电是否合适，如出现情况应当立即整改。

好了关于排烟风机箱的安装需要知道什么操作什么基本就是这些了，后期一定要好好维护排烟风机箱，定期检查保养才能够保证其工作效率足够高。

消防排烟风机的保养与维修

- 1、切断主电源，做好相应的标示，检查电机接地线是否良好。
- 2、检查各部分螺丝及联轴，并紧固好。
- 3、检测电动机的绝缘电阻是否符合规定，什么是排烟风机，检查主回路触点。若触头严重烧蚀（触头点磨损至原厚度的三分之一），应更换触头。
- 4、调整皮带的松紧度，用手盘动风轮，观察转动有无晃动。
- 5、检查与更换各接合面间的垫片和密封填料。
- 6、清洁电机及风轮、过滤器及机壳内部。
- 7、向转动部位填加适量的润滑油，排烟风机，以确保联轴节及轴承的灵活性及稳定性。
- 8、检查调节阀机械开闭动作是否可靠、灵活，开闭角度标志清晰。
- 9、手动开机检查指示灯及电压、电流表是否正常，消防排烟风机各部件运转有无异声，三相电流值是否平衡。
- 10、全面检查各遥控点控制箱内元件是否正常。
- 11、连续三次开停机，检查各点遥控是否正确可靠。
- 12、试运转二小时，观测电机轴承温度、电机温度升高是否正常。确保消防排烟风机运转正常。

排烟风机厂家-华科空调(在线咨询)-排烟风机由武城县华科空调设备有限公司提供。武城县华科空调设备有限公司（www.dzhkkt.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！