

# 工业锅炉风机 粤协风机 锅炉风机

产品名称	工业锅炉风机 粤协风机 锅炉风机
公司名称	佛山市粤协风机制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市三水区白坭镇“国家火炬计划佛山电器产业基地”南区170号
联系电话	13500254501

## 产品详情

粤协风机分析关于锅炉风机的检修项目包括小修和大修两部分。

### 1、小修

(1)、检查靠背轮、挠性弹片、轴承、叶轮、风门、风箱、冷却水箱和集流器这些部件，必要时进行清灰和补焊，更换润滑油脂。

(2)、电机找中心，叶轮找静平衡，还要进行试运行。

### 2、大修

包括小修项目，除此之外，还要检查大轴和冷却水系统，该修理的要进行修理，根据情况更换叶轮、大轴、机壳、轴承、挡板、传动装置、风箱以及集流器，叶轮还要找动平衡。

## 二、锅炉风机的检修内容

### 1、靠背轮及挠性弹片

(1)、拆卸靠背轮前应试验引风机的操作开关，确认停电无误后才能进行工作。

(2)、拆下靠背轮保护罩，并在靠背轮上打好记号，Y5-47锅炉风机，然后测量靠背轮的间距，做好记录。

(3)、拆下靠背轮挠性弹片，检查其磨损情况;在拆卸时应使用专用工具，如果不易拆卸，则可以使用氧炔焰均匀加热到80 —100 后再进行拆卸。

(4)、检查键和键槽的配合是否良好，拆下来的靠背轮螺丝应妥善保管好。

(5)、组装对轮时应测量轴颈和轴孔，并做好记录，查看其公差是否符合要求，双轮组装完毕后要找正。

质量标准为：

(1)、对轮无裂纹，两对轮端面的距离为1—2.5mm，对轮的键不能有松动，键的顶部与键槽应留有0.1—0.2mm的间隙，对轮允许大轴向位移为0.05mm。

(2)、挠性弹片无变形和磨损，磨损不得超过0.3mm，否则要进行更换，风机主轴与电机轴不同心，且允许偏差为0.05mm。

## 2、锅炉风机叶轮

(1)、清理风箱、机壳和叶轮的积灰。

(2)、锅炉风机检查叶轮、叶片、前后盘以及轮毂铆钉的磨损情况，前后盘的局部磨损可用耐磨焊条进行补焊，如轮毂铆钉有松动应及时紧固。

(3)、焊接叶轮时应仔细接好地线，应采用分段交叉焊接的方法。

(4)、新叶轮应事先做静平衡，并检查核实叶轮各部的尺寸。

锅炉风机是提高空气压力的机械，为此可以广泛应用在电力生产和矿井，为了更好的应用、效果更加的显著，所以安装上了一个除尘设备。佛山粤协风机厂家就给大家介绍一下锅炉风机的原因：

1、提高空气压力并排送空气的常用机械，广泛应用于电力生产和矿井等的通风和排尘，还可用于锅炉和工业炉窑的通风和引风，很多客户在选购风机时，厂家工作人员会建议客户增加一套除尘设备。

2、在运行生产中：

、锅炉风机主要起到的是运送烟气的的作用，而生产中产生的烟气中含有大量的颗粒状粉尘，如没有除尘设备加以过滤粉尘就会和空气中的水分粘在锅炉引风机的叶片上：

、加重了锅炉风机运行的负荷，另一方面也导致叶轮磨损，产生严重的不平衡。

3、如果进入到电机或轴承中，会造成风机故障频繁发生，更会造成严重的经济损失，因此在锅炉引风机前加设除尘设备具有重要的意义。

锅炉风机的应用对于工业上来说非常的重要，为此我们处理要给设备上安装上一些除尘设备，更重要的是日常做好它的保养和维护，从而减少废气的排放，起到一定的保护环境的作用。

粤协风机厂家生产锅炉风机型号齐全，可以满足您一站式采购需求的风机，专业的售后服务可以提高您50%的生产效率。运用先进的CAD/CAM辅助设计，自行研发并专业精工生产的，高品质、低噪音、新一代高效节能的产品。想购买到有质量保障锅炉风机就选择粤协风机。

想要对锅炉风机的改造效果进行分析，就要对轴承密封失效的原因进行分析，通过更换密封件材料、改进原轴承密封件的关键部位设计以及改造密封件密封形式等方法对引风机原轴承密封进行改进，解决了锅炉风机轴封泄漏严重的难题，效果显着。佛山粤协风机厂家小编和大家讲讲：

1、在对锅炉引风机检修时，锅炉风机采购价，首先对引风机的轴封密封件采用了迷宫密封和螺旋密封两

种轴封形式的改造，锅炉风机，改造后轴封效果都很好，两种密封均起到了良好的密封作用。

2、考虑到锅炉引风机以后的检修，维修人员在检修中的疏忽而不能有效分清螺旋密封的旋向，从而导致螺旋密封件安装反向，因此在对其余4台引风机轴封改造时，就没有采用螺旋密封，均采用了迷宫密封的形式。

3、锅炉风机的轴封改造后，在风机随后的一个采暖期(6个月)的连续运行中，再未发现轴封泄漏润滑油的现象，工业锅炉风机，从而解决了锅炉车间引风机的轴承密封失效问题。

4、锅炉风机轴封改造的成功，消除了长期困扰锅炉车间引风机轴封漏油的问题，大大降低了引风机因为漏油而可能造成的运行事故，同时也降低了引风机的运行成本。

5、锅炉风机轴承密封泄漏润滑油问题的解决，大大降低了锅炉车间操作人员的工作强度，同时明显改观了锅炉车间风机的设备现场管理面貌。

锅炉风机轴封的改造解决了一些之前风机经常会出现的问题，这在风机的生产上也是一项重大突破。对于这些使用风机的厂家来说不仅降低了很大一部分成本和流动资金，在生产上却是能达到以前所达不到的效果。

工业锅炉风机-粤协风机-锅炉风机由佛山市粤协风机制造有限公司提供。佛山市粤协风机制造有限公司（[www.yuexiefj.com](http://www.yuexiefj.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！