

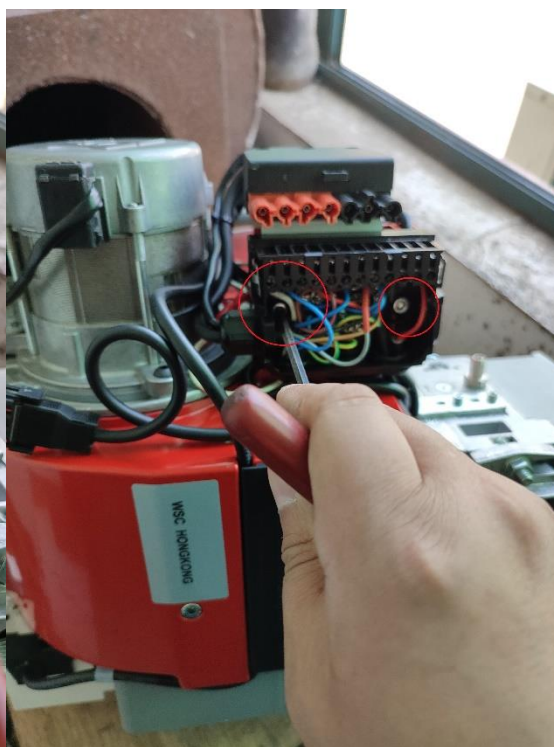
百通 STG146 燃烧机如何更换马达

1. 断开电源和燃气供应。

关闭需要更换马达的燃烧机的电源，并拔下相应的七孔连接插座。关闭相应的燃气阀门，松开电磁阀后面的连接小法兰的两颗螺母（**不用拧掉螺母**）向下推出连接小法兰，注意阀体上的 O 型密封圈不要丢失。拆下燃烧机安装法兰上的四颗固定螺丝，向外抽出燃烧机。

2. 拆下损坏的马达总成。



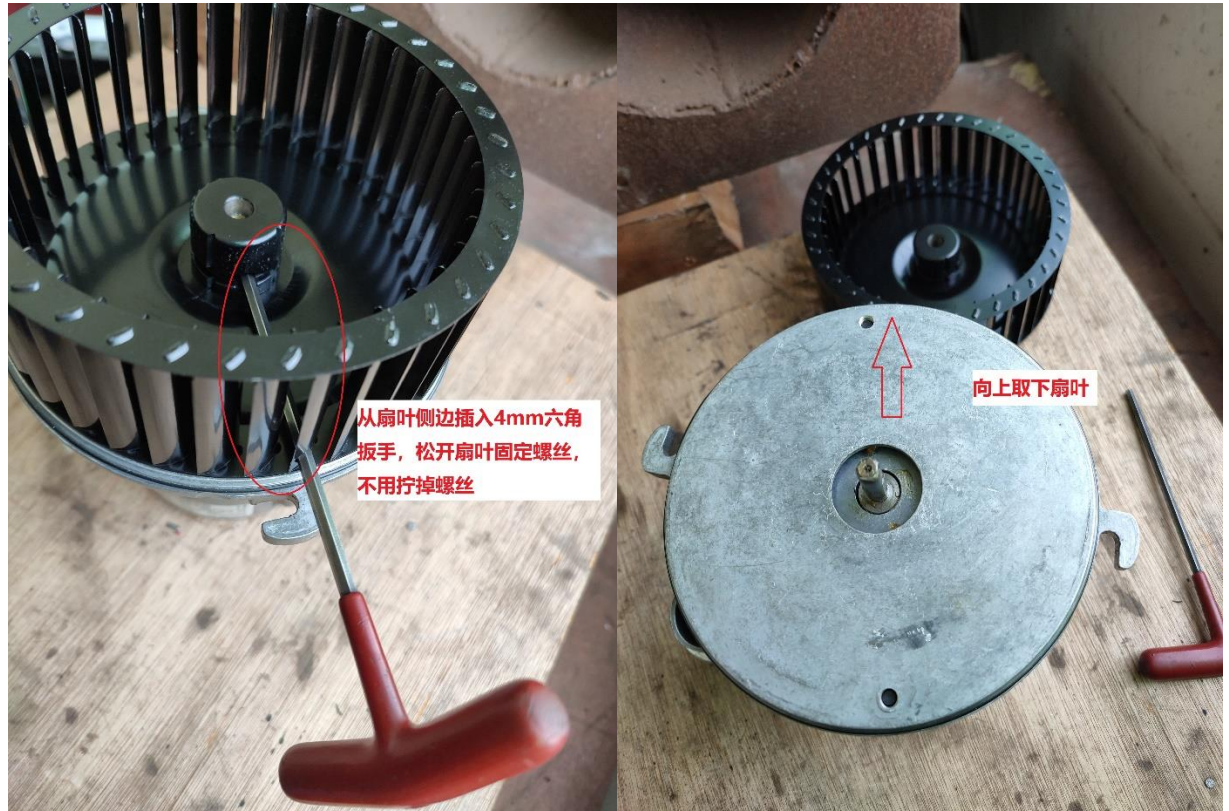




向上拔出七孔插座固定支架

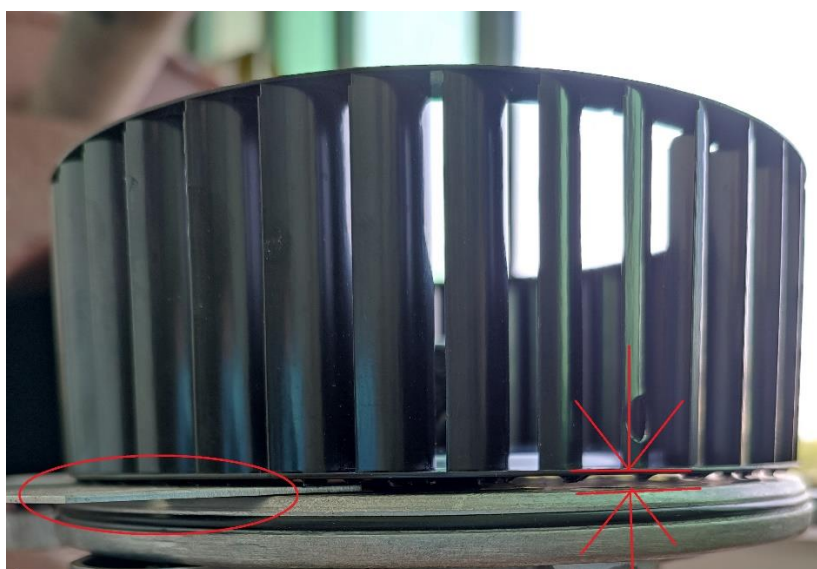
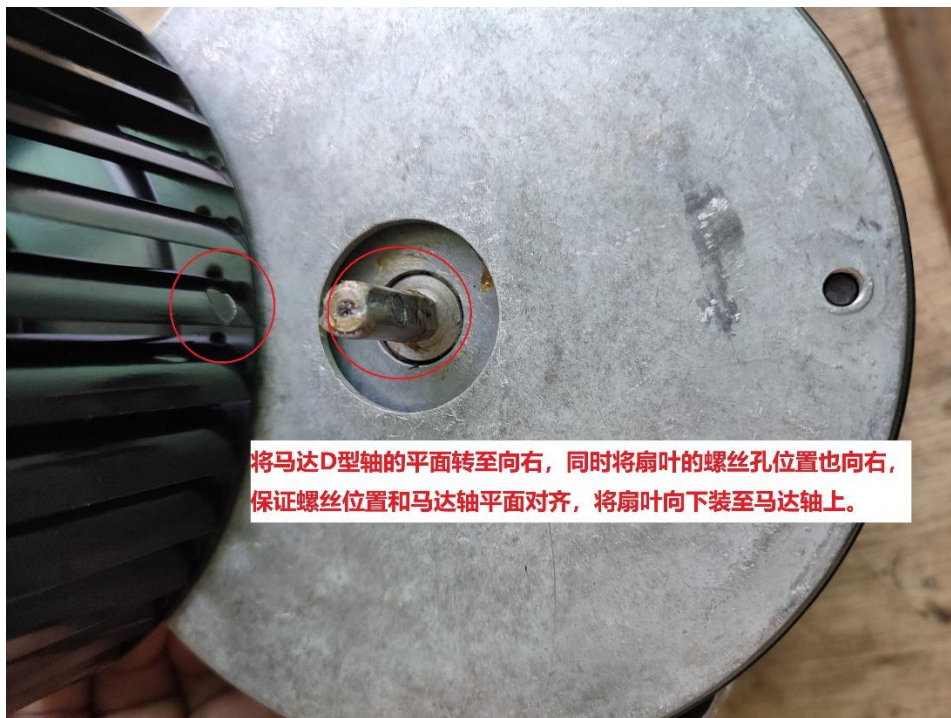


3. 更换损坏的马达





更换新的马达，将马达法兰安装在新的马达上。



扇叶与马达法兰的间隙为1-1.5mm





4. 重新装回马达扇叶总成





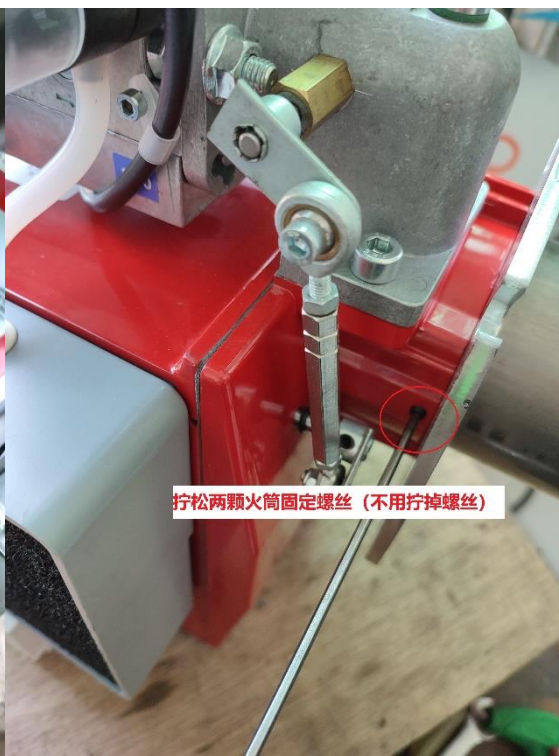
注意，此处线路密集，重新安装马达时，
不要压住线路。



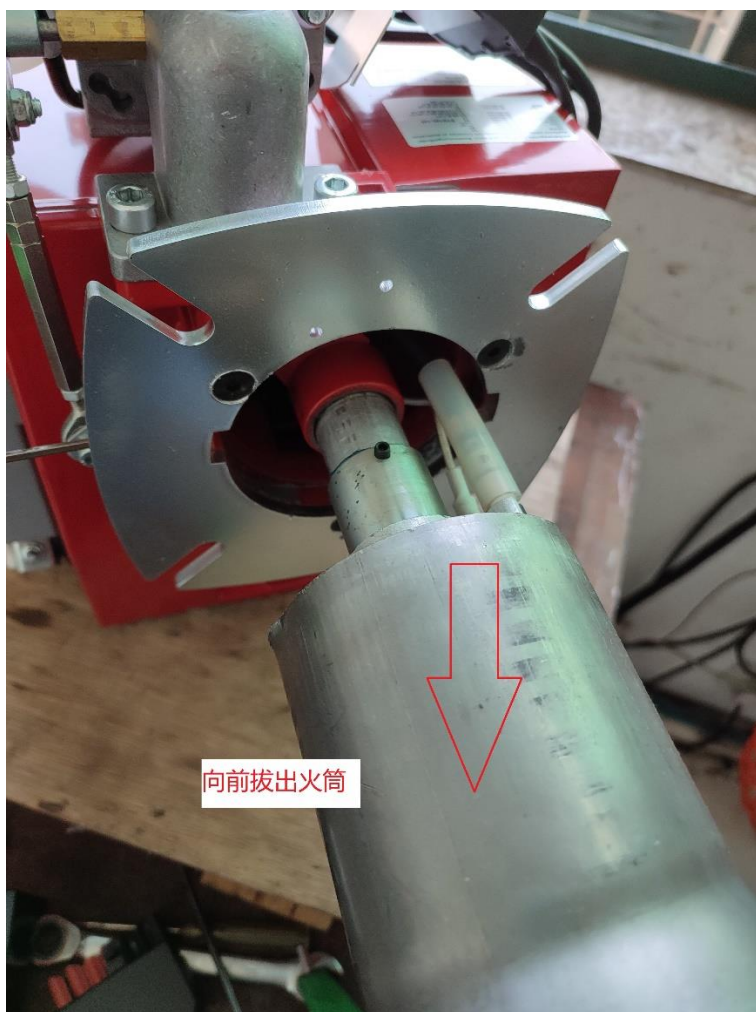
重新拧紧两颗马达固定螺丝



将燃烧机竖立，拧松两颗火筒的固定螺丝（不用拧掉螺丝）



拧松两颗火筒固定螺丝（不用拧掉螺丝）



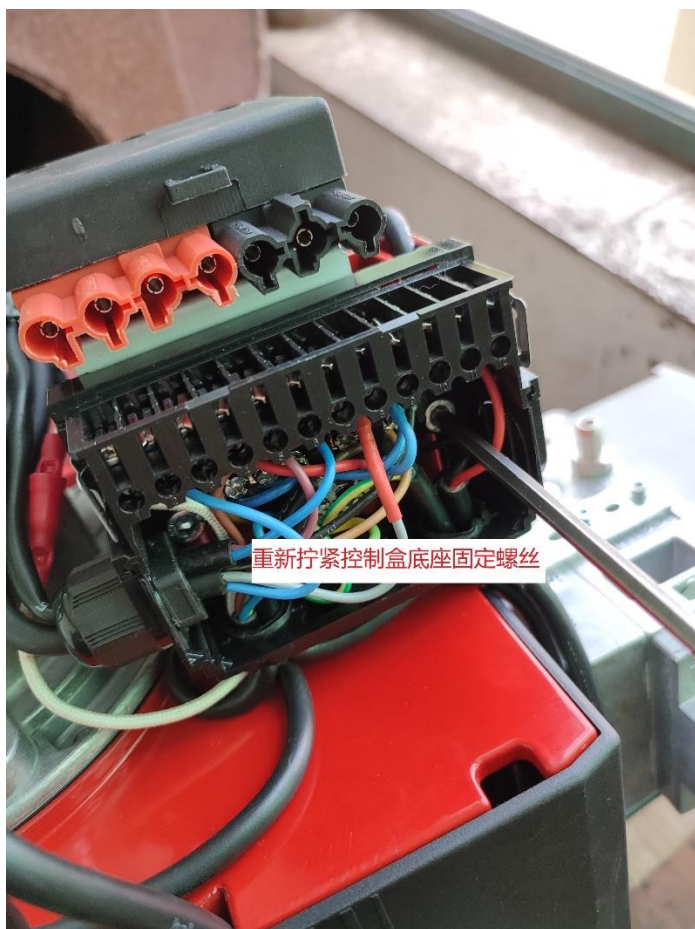
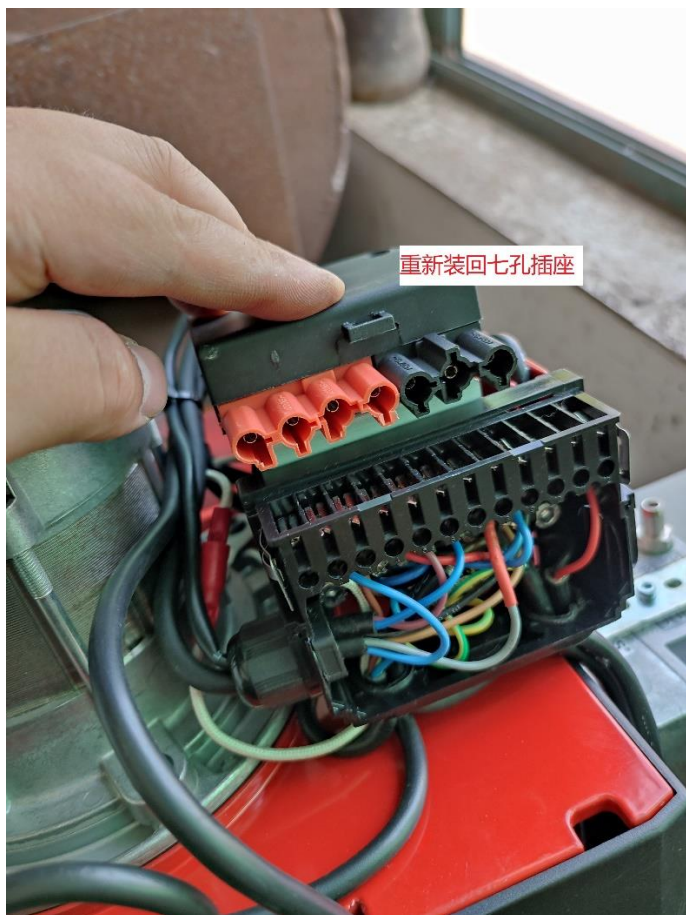
向前拔出火筒

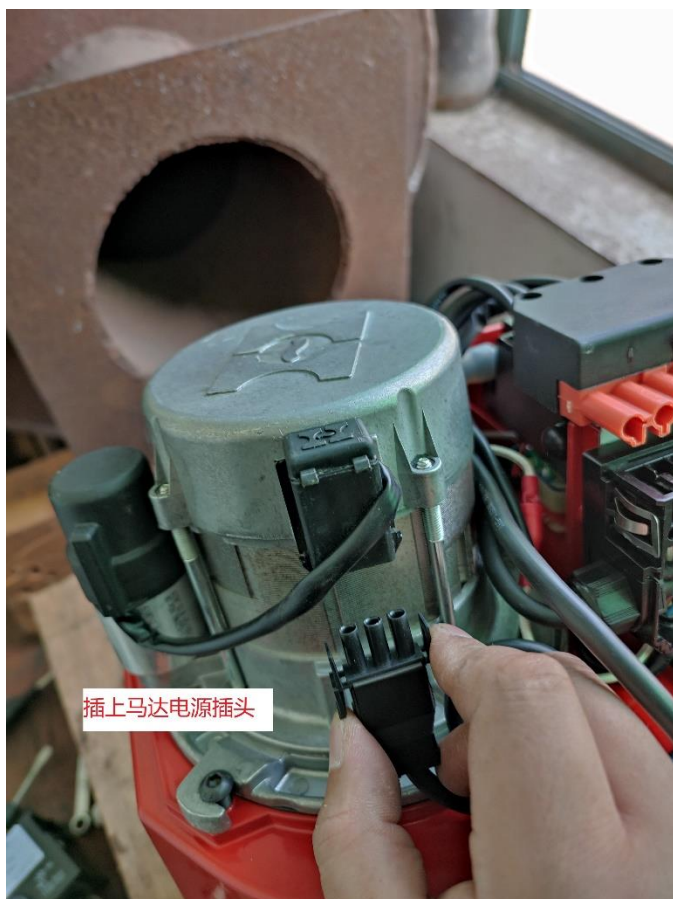


用长螺丝刀伸入燃烧机内部，轻轻波动扇叶，看扇叶转动是否顺畅，有无卡顿或异响，如果有，需重新调整马达安装位置，直至检查无误，方可进行下一步。



重新装回火筒并拧紧两侧固定螺丝（火筒务必插到底）





5. 装机测试

将燃烧机重新插入烘房，并拧紧法兰固定螺丝，重新连接电磁阀小法兰（注意查看电磁阀上的 O 型密封圈是否破损或丢失），确认连接无误，打开燃气阀门，插上七孔插头，并打开电源看燃烧机是否正常工作。