

申请制冷与空调设备安装修理工证书

产品名称	申请制冷与空调设备安装修理工证书
公司名称	深圳远卓信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坪地镇同福路53号
联系电话	13922803401

产品详情

无论是冬季，还是夏季空调移机，都必须把空调器中的制冷剂收集到室外机中去。拆机前应启动空调器，可用遥控器设定制冷状态，待压缩机运转5 - 10分钟，制冷状态正常后，用扳手拧下外机的液体管与气体管接口上的保帽，关闭高压管（细）的截止阀门，1分钟后管外表结露，立即关闭低压管（粗）截止阀门，同时迅速关机，拔下电源插头，用扳手拧紧保险帽，至此回收制冷剂工作完成。如果是冬季，宜先用温热的毛巾盖住室内机的温度传感器探头，然后控制冷状态设定开机）。

也可采用空调室内机上的强制启动按钮开机，同时的观察室内、外机是否还有其他故障。避免空调移机后带来麻烦

空调拆室内机：

空调制冷剂回收后，可拆卸室内机。用扳手把室内机连接锁母拧开，用准备好的密封钠子旋好护住室内机连接接头的丝纹，防止在搬运中碰坏接头丝纹；再用十字起拆下控制线。同时应做标记，避免在安装时接错。如果信号线或电源线接错，会造成外机不运转，或机器不受控制。内机挂板一般固定的比较牢固，卸起来比较困难；卸完取下挂板，置于平面水泥地再轻轻拍平、校正。

空调拆室外机

拆室外机应由制冷维修工在保证安全的情况下拆卸。拧开外机连接锁母后，

应用准备好的密封钠子旋好护往外机连接接头的丝纹。再用扳手松开外机底脚的固定螺丝。拆卸后放下室外机时，好用绳索吊住，卸放的同时应注意平衡，避免振动、磕碰，并注意安全。应慢慢将直室外空调器的接管，用准备好的四个堵头封住连接管的四个端口，防止空气中灰尘和水份进入。堵头上好，后再用塑料袋扎好，盘好以便于搬运。

空调器的重新安装

1. 准备工作

在重新安装的地方测量勘察。室外机安装位置应符合以下要求：

- (1) 地面或墙体要能承受空调机体的重量自振动；
- (2) 空调安装的部位要便于操作、调整与维修；
- (3) 空调外机运转时发生的噪音及冷（热）风、冷凝水不能影响他人的工作、学习和生活；
- (4) 空调外机周围不能有可燃性气体泄漏和爆炸物；
- (5) 空调外机尽可能安装于背阴地方。

空调室内机安装位置应符合以下要求：

- (1) 避免太阳直射在空调机组上，远离热源；
- (2) 空调内机的进、出风口处，不应有障碍物。

测量内、外机之间的距离。内、外机之间距离应小于5米，大于5米应准备新的连接铜管。测量内、外机之间位差。内、外机之间位差距离应小于3米，否则会降低空调器的制冷能力，增大压缩机负荷，引起过载启动。