

# 重庆汽博中心附近空调维修师傅电话(空调开机跳闸的原因与解决方法)

产品名称	重庆汽博中心附近空调维修师傅电话(空调开机跳闸的原因与解决方法)
公司名称	巴南区百城电器设备维修服务部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	重庆主城各区均有维修服务点,就近安排师傅上门
联系电话	18983049115 18983049115

## 产品详情

重庆渝北区汽博中心好帮手电器专业维修空调、中央空调安装保养，诚信服务，质量保证，维修经验丰富，凭良心赚钱，靠技术吃饭，真真切切为用户服务、我们在市各大区皆设有维修点，无论晴雨，无论远近，节假日不休，只要您一个电话，我们将迅速上门为您服务。欢迎来电咨询或者报修！维修范围：空调、热水器、洗衣机、冰箱、油烟机、燃气灶、

### 空调一开就跳闸的原因

空调跳闸一般主要有两个原因，一是压机热保护，二是内机管温电阻坏，如果压机停了风扇没停，那就是压机热保护。

- 1、空调专/用电路中的保险丝被烧断，或电源开关的接触不良，或电源缺相。目前，很多家庭都只用一个电源，会由于其它电器的不正常运行，造成供电不正常。
- 2、空调使用的电源太低，当电压低于单相正常电压220v的10%，即198v或以下时，空调器中的制冷压缩机就难以启动起来。
- 3、温度控制器上的拨钮未拨到适当的位置上，如拨到较高的位置上，当接上电源时，空调房间内的温度尚未达到设定温度的上限值，压缩机不能启动运行。
- 4、高压力继电器动作，如冷凝压力过高，使高压力继电器动作，停止压缩机的运行。
- 5、低压力继电器动作，如制冷系统中制冷剂不足，致使压缩机吸气压力过低，使低压力继电器动作，停止压缩机的运行。
- 6、压缩机、风扇电机的电流过大时，使过载保护继电器动作而切断电源。

## 空调跳闸解决方法

- 1、先检查空调器内外保险丝烧断的原因，并做好防止再烧断的措施，应及时调整和维修好。建议有空调器的家庭，要设置专/用电源供电，基本上能防止空调跳闸的情况产生。
- 2、如果当地电源电压经常处于较低的状态，应\*\*\*质量可靠的电源稳压来使用，同时，建议家用电器较多的家庭，采用专/用电源供电。
- 3、将温度控制器上的拨钮，调到需要的位置档上，也就是按空调房间需要的温度去调节。
- 4、检查到冷凝压力过高的原因，并排除，使其冷凝压力恢复到正常压力。
- 5、检查制冷系统中制冷剂不足的原因，并排除，使其吸气压力恢复到正常压力。
- 6、检查压缩机电机、风扇电机过载的原因，并排除。热泵辅助电热型空调在制热工的情况下，既用电加热，又采用热泵辅助加热。制热效/率/高，用电功率介于热泵型和电热型之间。热泵冷热型空调的缺点是采用的四通电磁铁向阀失灵时造成机器故障，名/牌产品的四通电磁换向阀工作可靠性好。

使用空调的时候，出现跳闸短路的情况，一般在农村出现的情况比城市要多一些，那个时候主要是因为农村地区的供电不足出现电压负荷不够而出现了跳闸，还有就是我们线路老化出现断电情况，一般对于装修比较久，可能出现线路老化的情况，我们在装修空调的时候，安装人员会另外给我们嫁接一根更粗一点的电线，单独供空调使用。还有就是我们在使用空调的时候，不要看到出现问题，就多次尝试，一心想着去验证出现问题的原因，这样的话后果也是很严重的，因此需要大家注意。