

# 商场中央空调保养 西郑机电

产品名称	商场中央空调保养 西郑机电
公司名称	天津西郑机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇云锦世家丽锦园33-2-202
联系电话	13752727185

## 产品详情

天津西郑机电设备有限公司专注暖通空调制冷行业，专业从事家用中央空调，商用中央空调，别墅中央空调，大型中央空调工程，中央空调设备销售、工程设计、安装及售后服务维护保养，公司拥有工程技术人员、工程师、工程总监等多方面专业人员，本着服务市场的宗旨，公司从“管理严谨，技术求精”的角度出发，一贯奉行诚信认真的工作态度，以高效、优质的服务为众多办公楼宇、政府机关、宾馆酒店、商场超市、餐饮娱乐、教育机构。

### 中央空调的优势

氟系统中央空调的出风口温度一般在7~12℃，温度降得快，制冷快。温度越低的条件下，冷凝水越容易凝结，水分流失快，造成室内空气干燥。美的中央空调利用变频压缩机的大容量运转，以软启动的方式迅速启动机组，实现瞬间较强的冷热输出，快速制冷制热，确保在最短时间内，带来舒适的温度。室内机采用直流电机，真正实现了压缩机、室外风扇电机、室内风扇电机的全直流变频技术，整机效率比普通交流变频产品节能20%以上，更加节能，更加高效。在实现每度电的精打细算的同时，助力畅享低碳环保生活。

美的变频模块冷媒散热技术作为其独特的优势，商场中央空调保养，冷媒散热系统是装在机器的“主板”上，相当于给“主板”装上了一台小空调。有了这个，机器的制冷能力比普通机器至少提升20%，也可以适应更恶劣的环境。

天津西郑机电设备有限公司专注暖通空调制冷行业，专业从事家用中央空调，商用中央空调，别墅中央空调，大型中央空调工程，中央空调设备销售、工程设计、安装及售后服务维护保养，公司拥有工程技术人员、工程师、工程总监等多方面专业人员，本着服务市场的宗旨，公司从“管理严谨，技术求精”

的角度出发，一贯奉行诚信认真的工作态度，以高效、优质的服务为众多办公楼宇、政府机关、宾馆酒店、商场超市、餐饮娱乐、教育机构。

## 中央空调安装中会遇到哪些问题

### (1)室外机安装

家用中央空调的室外机，对独立式住宅建筑，可以安装在室外专设的基础上，也可以放置在屋顶上，对邻居和室内的噪音影响较小。而对于集合式建筑，一般只能设置在开启式阳台或挑台上(除顶层外)。有的安装人员没有采取任何防振措施，直接把空调室外机放置室外空地(阳台或挑台的基础)上，或者通过一个简易架子悬挂在墙壁上，机器运转时(特别是在晚上)对室内和邻居的影响很大，产生的噪音不仅影响用户使用，还要影响邻居的安宁，由此产生的邻里矛盾，甚至被投诉的事时有发生。

在进行安装时，室外机的位置尽可能靠近室内机，以缩短制冷工艺管道，并尽量低于室内机，高度差一般在5000mm以内;有条件尽可能落地安装，或者安装在不会产生噪音的紧固台上，基座下应设置橡胶减振器或者厚度在10mm以内的条状胶皮，以保持室外机的运转稳定;为了让室外机热交换器有一个良好的换热条件，进排风要通畅，避免有回流现象，室外机靠墙一侧应留有200mm以上的间隙;在街面离地安装时，必须使机组的较底部离地面2500mm以上，不能妨碍交通和路人行走;室外机排出的热(冷)风，不能近距离直对邻居或路人，有必要的应设置导向栅栏板;在空气污染和酸雨较严重及空气含盐较多的沿海地区，为了防止室外机锈蚀而降低空调机的使用寿命，同时也为了避免阳光直射，提高机组的制冷效果，在不妨碍空气流通的情况下，应设置遮阳棚;对于在集合式建筑的上层安装时，室外机的排水(热泵使用时的化霜水)包括室内机的冷凝水应接至建筑物的集中下水管，以免影响楼下的正常生活和路人行走。

### (2)室内机的安装

室内机是风管型家用中央空调的重要组成部分，由于安装的原因，造成室内机漏水、噪音过大的情况时有发生，严重的甚至还影响空调机组的正常使用效果。

室内机组的施工，首先要按照设计图纸的位置安装，没有特殊原因不要随意更改安装位置。室内机不能安装在房间内人员经常逗留(休息)的地方，较好设置在贮藏间、走道上方;安装用的吊、托和支架必须牢固，室内机安装后必须水平、无歪斜现象，以保证冷凝水盘无积水、无渗漏现象;安装架与机组之间应有减振性能良好的橡胶减振器或胶皮;从室内机组接出的冷凝水管不要使用廉价的塑料软管，而应该采用U—PVC管，其水平段要有5%左右的坡度，固定牢靠，不能有挠弯现象，立管应该垂直，全部的冷凝水管在固定前要有良好的隔热保温措施，防止夏季使用时有凝露滴水现象。冷凝水排放应按设计要求安装水封弯管，并按有关规范或机组说明书的要求设置。安装结束后必须做排水试验，确保排水畅通;机组下面应有25mm厚的减振吸音板，吸音板应大于机组底座的面积。安装室内机组空间的上部和四周要粘贴有吸音作用的多孔性材料(如海绵)。当自然衰减不能达到允许噪声标准时，应设置消声器。为了防止振动的传递，机组与送风静压箱之间的连接应该是软连接而不应该为硬连接。根据国内环境标准，住宅内允许噪声白天 50dB(A)，晚间 40dB(A);为了方便检修，吊顶装潢时在室内机组的操作端应留有维修活动门，这一点在许多用户中经常被忽略，导致日后维修上的麻烦。

### (3)风机盘管的安装

风机盘管是风管系统的末端装置。没有资质的安装公司在安装的工程中经常出现这样的问题:噪音大、效果差、风机盘管下方滴水。更有甚者，有的安装人员把风机盘管封闭在吊顶装潢内，只有出风口而无回风口，根本无法正常使用。

在安装风机盘管时，首先要安装牢固、水平；风机盘管与上、下水管的连接应为金属软管连接，不能在管道连接处形成气囊，否则的话就会造成水流不畅而导致空调效果下降；冷凝水管的处理同风管系统的室内机；出风口应设置在室内人员活动的主要场所，进排风口应无障碍物，两者应有一定的间距，不能形成短路现象。风口表面应横平竖直，必须紧贴墙面或装饰面板，使其美观大方。

天津西郑机电设备有限公司专注暖通空调制冷行业，专业从事家用中央空调，商用中央空调，别墅中央空调，大型中央空调工程，中央空调设备销售、工程设计、安装及售后服务维护保养，公司拥有工程技术人员、工程师、工程总监等多方面专业人员，本着服务市场的宗旨，公司从“管理严谨，技术求精”的角度出发，一贯奉行诚信认真的工作态度，以高效、优质的服务为众多办公楼宇、政府机关、宾馆酒店、商场超市、餐饮娱乐、教育机构。

中央空调也是可以使用在私人家庭当中的，相对于一般的空调，中央空调有几个方面的优点是可以说是比一般的空调要好的多的。

**制冷效果** 家庭的中央空调可以连接多个端口，也就是说一台家庭中央空调可以一并解决几个房间对空调的需求，相比之下，普通空调就不行了，普通空调由于空间的限制，能起到的是空间内的制冷效果，但是对于大面积大范围的可能就会变得比较吃力，起制冷的时间大概是十分钟左右，而中央空调还不需要到一半的时间，而且制冷的效果很明显，普通的空调则不容易保持温度的平衡。

**占用空间** 中央空调是装在天花板上面的，也就是悬空，普通空调则是放在某个角落，特别是比较大型的空调，所占地区面积就比较大，而且与周边的环境很不协调。

**使用寿命** 普通空调的使用寿命大概在十年左右，十年以上就容易出现制冷不良的情况，而且即便是维修好了之后，也不容易保持制冷的效果，中央空调的使用寿命则是普通空调的一倍，而且环保节能，在家庭当中使用是再好不过的了。

**价格方面** 价格方面自然是中央空调会比普通空调的高，因为前期中央空调安装的整个通风工程所搭建的费用就比较高，但是按长久来论，中央空调节能环保，使用寿命长，普通空调的耗能比较高，且使用年限短，维护次数多，所以自然还是中央空调要更好一些。

商场中央空调保养-西郑机电(推荐商家)由天津西郑机电设备有限公司提供。商场中央空调保养-西郑机电(推荐商家)是天津西郑机电设备有限公司(www.天津中央空调.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：代经理。