

# 山西宾馆空气源热泵工程 山西弘申通达机电

产品名称	山西宾馆空气源热泵工程 山西弘申通达机电
公司名称	山西弘申通达机电设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原市杏花岭区五一路307号星火俱乐部一层格力中央空调专营店
联系电话	18903512203

## 产品详情

山西空气源热泵工程 太原空气源热泵工程 山西空气能热水工程 太原空气能热水工程  
山西空气能采暖工程 太原太阳能热水工程 山西空气能供暖工程

所有的家电都要细心的维护才能更好的运行，才能更“长寿”更耐用，若能对机组进行长期有效的维护与保养，机组的运行可靠性和使用寿命都会得到意想不到的提高，空气能热水器的日常保养方法：

- 1、如果长时间不使用空气能热水器，应当将水箱内的水排空，关闭总电源开关，将机组罩上防护罩。下次开始运行之前，应当对机组系统进行全mian检查，保证各部件运行状况良好，再见开始往水箱中注水。
- 2、在使用过程中应当定期检查空气能热水器的电源插座是否接触良好，各部件的接线是否牢固，山西宾馆空气源热泵工程，可及时发现损坏的部件并进行维修，防止使用过程中发生意外造成人员伤亡。
- 3、经常检查水系统的补水、水箱安全阀、液位控制器和排气装置工作是否正常，以免空气进入系统造成水循环量减少，从而影响机组的制热量和机组运行的可靠性。
- 4、空气能热水器是吸收空气进行加热，不宜将杂物放到空气能热水器附近造成风口堵塞，堵住进风口，这样容易损坏进风口。
- 5、部分地区可能因为水质问题会安装过滤器，需要定期清理，否则，容易导致过滤器堵塞会影响水质

量。

6、机组周围应保持清洁干燥，通风良好。每年清洗空气侧换热器，来保持良好的换热效果。

山西空气源热泵工程 太原空气源热泵工程 山西空气能热水工程 太原空气能热水工程  
山西空气能采暖工程 太原太阳能热水工程 山西空气能供暖工程

1、低温下制热效率低：当机组工作环境温度低于5度时，空气源热泵机组每小时化霜一次，默认化霜时间10分钟，一般是利用四通阀改变冷媒走向，压缩机产生的高温冷媒直接进入蒸发器化霜，空气源热泵机组由制热转为制冷，增加了耗电量。下表为空气源热泵机组COP值（仅供参考），输入功率XCOP值=机组制热量。空气源热泵COP值 2、制热温度率低：一般空气源热泵机组制热温度在55度左右，那是因为制热温度要求越高，在高温段温度提升较慢，空气源热泵采暖制热效率大幅下降，空气源热泵机组能耗增加。因此，在满足使用条件的情况下，尽量调低目标水温，合理利用空气源热泵，达到理想的经济效益。 3、冷凝器结垢效率低：低温冷媒进入蒸发器与空气进行热交换，如果空气灰尘多，长期使用后蒸发器积尘会影响空气源热泵机组换热效率，可用肥皂水清洁蒸发器，千万别用沙纸擦，会造成蒸发器铜管po裂；自来水或地下水水质较差时，压缩机产生的高温冷媒与冷凝器换热时，冷凝器盘管会结垢，导热系数降低，换热效率下降，热量积聚在压缩机会出现高压保护。 4、冬季要做好防冻工作，避免因冷凝器内的水结冰膨胀，冷凝器换热盘管po裂，空气源热泵采暖造成压缩机进水的严重后果。

山西空气源热泵工程 太原空气源热泵工程 山西空气能热水工程 太原空气能热水工程  
山西空气能采暖工程 太原太阳能热水工程 山西空气能供暖工程

空气能热泵停暖后需要保养吗？

空气能热泵停暖后非常有必要保养，维护好空气源热泵对于提高设备的效率和寿命都至关重要，维护空气能热泵的方法如下

1.空气能热泵管道要放水：一般而言，空气能热泵不使用时应该将机组管路中的水放掉，但是针对不同的机组有不同的要求。

2.切断电源：若空气能热泵停机时间较长，首先要切断电源，在运行时，开机前先对系统进行全mian检查。（在进行断电操作时，应先将电控箱中空开的开关拉下，然后将电控箱门关上，以防雨水进入。）

3.开式系统：如果机组采用的是开式系统，也就是从水与空气接触的水箱给暖气管路加水的系统，更好不要放水，因为水箱中有水，可以防止空气进入管路导致管路内部腐蚀从而产生铁锈。

4.闭式系统：针对闭式系统，也就是只能从补水阀门给暖气管路加水的系统，是否放水要视情况而定：若管道内加了防冻液，停用时更好不要放水。

山西宾馆空气源热泵工程-山西弘申通达机电(图)由山西弘申通达机电设备工程有限公司提供。“中央  
空调安装维修,空气能热水采暖工程,新风系统”就选山西弘申通达机电设备工程有限公司(www.sxhstd.co  
m),公司位于:太原市杏花岭区五一路307号星火俱乐部一层格力中央空调专营店,多年来,弘申通达  
机电坚持为客户提供好的服务,联系人:弓经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务  
。弘申通达机电期待成为您的长期合作伙伴!