

恒信伟业机电设备销售 工业冷水机 天津冷水机

产品名称	恒信伟业机电设备销售 工业冷水机 天津冷水机
公司名称	天津恒信伟业机电设备销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区李七庄街赵金庄村津淄公路金庄工业小区一排六号
联系电话	13002280464

产品详情

中央空调工作原理：

中央空调系统一般主要由：制冷压缩机系统、冷媒(冷冻和冷热)循环水系统、冷却循环水系统、盘管风机系统、冷却塔风机系统等组成。

冷冻循环水系统：通过冷冻水泵将常温水泵入蒸发器盘管中与冷媒进行间接热交换，这样原来的常温水就变成了低温冷冻水，冷冻水被送到各风机风口的冷却盘管中吸收盘管周围的空气热量，产生的低温空气由盘管风机吹送到各个房间，从而达到降温的目的。

冷却循环水系统：将常温水通过冷却水泵泵入冷凝器热交换盘管后，再将这已变热的冷却水送到冷却塔上，由冷却塔对其进行自然冷却或通过冷却塔风机对其进行喷淋式强迫风冷，与大气之间进行充分热交换，冷水机维修，使冷却水变回常温，以便再循环使用。

水冷机组基本原理：

下图是一个典型的冷水机组运用冷却塔运行的系统图。机组由以下七个基本部件组成：

1-蒸发器；2-压缩机；3-冷凝器；4-节流装置；5-润滑油系统；6-控制中心；7-辅助设备。

辅助设备包括电机启动器、油分离器、油冷却器、储油器、经济器等等。——这些可能是机组的一部分也可以在现场增加。

机组可以工厂整装的，也可以现场拼装。

循环水泵使冷冻水在蒸发器中循环，将温度由54 降至44 并送至建筑负荷。

毛细管的温度正常情况下，毛细管发凉并伴有露水，有液体流动的声音。

故障：

若毛细管表面很凉，也结露，但流动声音较响，多为制冷剂不足；若毛细管表面不凉、不结露，听不到流动声音，多为出现过滤网堵塞或毛细管堵塞。蒸发器的温度正常情况下，工业冷水机，蒸发器外表面很冷，其凝露水珠不断地滴下来，进出风温度较大，天津冷水机，温度范围一般为12 ~ 14 。

若蒸发器表面不太凉，露水不多，或不结露，可听到制冷剂流动声音很响，进出风温差小。多是由于制冷剂量不足，或膨胀阀开启度小。

恒信伟业机电设备销售(图)-工业冷水机-天津冷水机由天津恒信伟业机电设备销售有限公司提供。天津恒信伟业机电设备销售有限公司（www.hengxinjd.cn）位于天津市西青区李七庄街赵金庄村津淄公路金庄工业小区一排六号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前恒信伟业在电子、电工产品制造设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。恒信伟业取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。恒信伟业全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。