

# 长沙冷水机-长沙冷水机价格-长沙冷水机厂家

产品名称	长沙冷水机-长沙冷水机价格-长沙冷水机厂家
公司名称	纳金机械有限公司长沙办事处
价格	6800.00/台
规格参数	
公司地址	长沙市五一大道湘域中央2栋2605
联系电话	0731-88683203 18692252724

## 产品详情

咨询电话：贺小姐 18692252724

在线qq: 928637065

工业风冷水机广泛用于电子产品冷却,电镀冷却,中央空调,制冷业冷却,制药业冷却等

工业风冷水机活塞密封循环水系列,风冷冷水机无需冷却水,适合缺水地区,或需移动场合使用.

### 一、冷水机的冷却原理：

冷水机系统的运作是通过三个相互关联的系统：制冷剂循环系统、水循环系统、电器自控系统。有人提到说是水冷冷水机的水箱尺寸偏小，怕影响制冷效果，其实这个是完全没必要担心的。因为制冷有几个环节。水箱尺寸都是按标准的来的，基本上偏差不大。

从机器里出来的水要回到水箱，先前水箱里有没有冷水，这循环水，那两个水混合就不小了。

## 二、冷水机制冷剂循环系统：

蒸发器中的液态制冷剂吸收水中的热量并开始蒸发，最终制冷剂与水之间形成一定的温度差，液态制冷剂亦完全蒸发变为气态后被压缩机吸入并压缩（压力和温度增加），气态制冷剂通过冷凝器（风冷/水冷）吸收热量，凝结成液体，通过热力膨胀阀（或毛细管）节流后变成低温低压制冷剂进入蒸发器，完成制冷剂循环过程。

冷水机是一种能提供恒温、恒流、恒压的冷却水设备。冷水机工作原理是先向机内水箱注入一定量的水，通过冷水机制冷系统将水冷却，再由水泵将低温冷却水送入需冷却的设备，冷水机冷冻水将热量带走后温度升高再回流到水箱，达到冷却的作用。冷却水温可根据要求自动调节，长期使用可节约用水。因此，冷水机是一种标准的节能设备。内置水箱就是反应小游泳池。水冷冷水机和风冷冷水机有内置水箱的，而螺杆冷水机是开放式冷水机，没有内置水箱，可以另个机器外配水箱