

# 低温冷水机厂家，超低温冷冻机组厂家

产品名称	低温冷水机厂家，超低温冷冻机组厂家
公司名称	南京汇贤温控设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:汇贤 型号:HX-01AS 产地:江苏南京
公司地址	南京市江北新区星火路20号星火创业大厦3幢429室
联系电话	025-86806015 13905141684

## 产品详情

### 低温冷水机\_超低温冷水机组\_低温螺杆式冷水机基本介绍

低温冷水机组一般指机组出水温度低于等于5℃的机组。通常用于工业上某些特殊生产线上的低温需求。低温冷水机组一般可做到-40℃左右。超低温冷水机组因出水温度较低，在机组设计上，相对常规冷水机组有较大不同。基本的区别在于冷冻水一侧，小型低温机组需要添加合适种类，合适浓度的防冻液。一般随机组出水温度的逐渐降低，机组设计要求逐渐升高，单位冷量的造价同样逐步上升。

### 低温冷水机\_超低温冷水机组\_小低温螺杆式冷水机性能特点

低温冷水机组运行稳定可靠、高效节能；多种制冷剂选择，适用于R22制冷剂，也可根据用户要求使用R407c及R134a等环保工质；机组运行平稳、噪音低，由于压缩机润滑油靠高、低压差供油，加之内置油分不仅有很高的分油效率（99.99%），还可以吸收机组的噪音，因此机组运行平稳，噪音低；自动化程度高，操作简单方便；现场安装简单，小型低温冷水机组的安装，只需现场接通水、电，并充注适量制冷剂，经过调试即可运行，免去了使用传统的散件制盐水装置大量的现场安装工作。

### 低温冷水机\_超低温冷水机组\_低温螺杆式冷水机产品分类

低温冷水机机组通常按冷却形式也可分为风冷式与水冷式。按压缩机形式则可分为活塞式，涡旋式，螺杆式等。因压缩机特性原因，相对常规小型低温冷水机组，超低温冷水机组中，很少出现离心式。压缩机对低温机组适应性，主要看压缩机本身能够承受的极限压缩比。活塞式由于在结构上更容易适应大的压缩比，故在较低温领域，还有较大的应用空间。随着技术的发展，涡旋压缩机在低温领域的应用范围以及应用稳定性，也在逐步的上升。螺杆机在较大冷量需求中，有较多的应用。因低温机组对压缩机有

较大的压缩比需求。故多数深冷领域，采用了系统上相对单级压缩更加复杂的二级压缩或者复叠压缩循环。

## 低温冷水机\_超低温冷水机组\_低温螺杆式冷水机维护保养

- 1、低温冷水机的常规保养：一般水冷低温冷水机组使用一到两年要做一次常规保养（包括更换冷冻油、油滤干燥滤芯）保证机组使用更加稳定高效。
- 2、超低温冷水机防冻：此类型机组停用时当环境温度低于零度时，要检查一下蒸发器里面的冷冻液的浓度及密度以防结冰，冷却水系统可以把冷却泵24小时运行也可以把冷却水排尽。
- 3、小型低温冷水机电控系统的维护：现在我们使用的设备大多是智能化电制冷，电控系统由智能控制器（PLC,单片机），控制屏，交流接触器等各种电气元件组成，在一年使用下来里面会有大量的灰尘。停用时断掉总电源清理一下所有的电气元件，清理结束后再把电源通上防止控制器里面的电池耗尽程序丢失。
- 4、低温冷水机冷凝器及冷却塔的清洗：冷凝器与冷却塔是一个循环系统，通常冷却塔是一个开式循环，与空气热交换长时间冷却塔填料及冷却水会有大量的灰尘及淤泥。当机组停用时应该清洗冷却塔填料、底盘及冷凝器列管

## 低温冷水机\_超低温冷水机组\_低温螺杆式冷水机售后服务

如需了解详情，请至南京汇贤温控设备有限公司[www.hxmowenji.com](http://www.hxmowenji.com)查看，欢迎新老客户洽谈咨询。

模温机、油式模温机，水式模温机客户对产品有特殊要求，须在订货合同中提供说明。

客户应正确说明其型号的含义和要求，在供需双方理解一致的前提下签订合同。

## 低温冷水机\_超低温冷水机组\_低温螺杆式冷水机售后服务：

郑重承诺，保修期间严格遵守合同协议：

### 设计、生产

我公司在承接设备加工的设计，生产阶段，广泛征集需方意见。

### 安装调试

设备到达需方厂内，我公司派专职技术人员赴需方指导安装并负责调试至正常使用。

### 培训

在需方正常使用设备之前，我公司调试人员将组织需方有关人员进行培训，培训内容包括：设备的维护，保养，普通故障的及时维修，设备的操作使用规程。

### 质量保证

我公司设备质保期为壹年，质保期内非人为因素的设备损坏，负责免费维修，人为因素的设备损坏，我

公司及时维修并收取成本费。维修及期限质保期满发生的设备损坏，接到需方通知后，省内企业二天内到达现场维修，省外企业四天内到达现场，质保期满提供的服务为有偿服务，每次服务均收取工本费。

#### 零配件供应

我公司长年向需方零配件，并提供相关的配套服务。