

# 板式热交换器公司 板式热交换器 无锡市君柯

产品名称	板式热交换器公司 板式热交换器 无锡市君柯
公司名称	无锡市君柯空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区太湖街道黄金湾工业园
联系电话	15161579903

## 产品详情

焊接板式换热器有哪些注意事项？

焊接板式换热器的注意事项：

大量高效焊接方法和不同焊接工艺的组合都已应用于换热器的生产过程中，一方面是为了降低焊接成本，另一方面提高了效率，改善了职工的劳动条件，使得企业的技术提高了一个层次。但一味的提高效率、提高熔敷速度意味着热输入的增加，对于采用单一电弧焊接而言，为了防止由于热输入增加而引起的焊接变形，板式热交换器价格，一般采用提高焊接速度。

但因焊接速度的提高易产生未焊透、焊道不连续、咬边等缺陷，应用双弧焊可避免上述缺陷的产生。目前，从国内外对双弧焊接工艺方法研究的现状来看，按电弧的种类与位置来分，其研究主要集中在三个方面：单面双弧焊、复合双弧焊、双面双弧焊。

板式换热器的焊接修理的注意事项：

一、焊接前先将板式换热器维修处清理干净，焊接表面可刷上氯酸盐钎焊剂。

二、控制连续焊接时间不宜过长，以减少过度受热影响。

三、焊接所用的银基焊条，其含银量至少为45%以上，焊接时温度不要超过650℃，以免影响焊接强度。

四、焊接前将板式换热器平放，换热器内贮满水，并以湿布将焊接区附近包起来，以避免焊接时产生的高温传导至附近而熔化其它地方或影响焊接强度。

焊接技术的发展推动了换热器的工艺更新换代，同时，换热器的发展也对焊接提出了更高的要求。四平市东兴换热设备制造有限公司主要产品有：BR、BRB、BRV系列板式换热器、管壳式换热器、各种储罐、容积式换热器、浮动盘管式换热器、螺旋板式换热器、空气冷却器、散热器、汽-水换热机组、除污器、过滤器、热力站换热机组等。

## 安装与清洗板式换热器有哪些要点呢？

根据换热器的形式，应在换热器的两端留有足够的空间来满足条件（操作）清洗、维修的需要。固定管板式换热器在安装时，两端应留出足够的空间以便能抽出和更换管子。并且，用机械法清洗管内时。两端都可以对管子进行刷洗操作。浮头式换热器的固定头盖端应留有足够的空间以便能从壳体内抽出管束，外头盖端必须也留出一米以上的位置以便装拆外头盖和浮头盖。U形管式换热器的固定头盖应留出足够的空间以便抽出管束，也可在其相对的一端留出足够的空间以便能拆卸壳体。

板式换热器不得在超过铭牌规定的条件下运行。应经常对管，壳程介质的温度及压降进行监督，板式热交换器，分析换热管的泄漏和结垢情况。管壳式换热器就是利用管子使其内外的物料进行热交换、冷却、冷凝、加热及蒸发等过程，与其他设备相比较，其余腐蚀介质接触的面积就显得非常大，发生腐蚀穿孔结合处松弛泄漏的危险性很高，因此对换热器的防腐蚀和防泄漏的方法也比其他设备要多加考虑，当换热器用蒸汽来加热或用水来冷却时，水中的溶解物在加热后，大部分溶解度都会有所提高，而硫酸钙类型的物质则几乎没有变化。冷却水经常循环使用，由于水的蒸发，使盐类浓缩，产生沉积或污垢。又因水中含有腐蚀性溶解气体及氯离子等引起设备腐蚀，腐蚀与结垢交替进行，激化了钢材的腐蚀。因此必须经过清洗来改善换热器的性能。由于清洗的困难程度是随着垢层厚度或沉积的增加而迅速增大的，所以清洗间隔时间不宜过长，应根据生产装置的特点，板式热交换器厂家，换热介质的性质，板式热交换器公司，腐蚀速度及运行周期等情况定期进行检查，修理及清洗。

## 板式热交换器的板片发生错位的原因及处理方法！

板式换热器板脱位的原因及处理方法：

一般来说，板式换热器错位的原因只不过是多道次组合，长期使用，而介质流动和压力变化很大，此时，板式换热器不能承受压力，会造成板变形，垫片滑离垫圈槽。

损坏的板和漏板可以成对地拉出。如果数量不太大，则减少跑步者的数量不会太大。如果损坏的板在装配后继续使用，生产不会受到很大的影响。这是指现场不能更换设备，并且设备不能停止，如果条件允许，最好更换和维修。

板式热交换器的密封垫片滑离了垫片槽。处理这种错位现象，应将变形的板片和滑离垫片槽的垫片及时更换。

板片错位后，有时很快就出现外漏；有些虽然不是立即发生外漏，但却是发生渗漏的一种隐患，所以都必须及时处理。设备在运行过程中需要对其进行维护与保养工作。

热交换器的行应用领域：

广泛应用于船舶、冶金、食品、机械、化工、生活区集中供热、空调、制药、皮革、乳制品、饮料、酒类、废水、冷冻等行业的换热、浓缩、灭菌、冷凝、蒸发等工艺。比方说牛奶杀菌、果汁处理、啤酒厂、废水处理等等。

也广泛应用于矿山、石油、华区、电力、食品、轻纺、造纸及集中供暖行业的加热、冷却、杀菌、蒸发、冷凝、热力加收等方面。

板式热交换器公司-板式热交换器-无锡市君柯(查看)由无锡市君柯空调设备有限公司提供。行路致远，砥

砺前行。无锡市君柯空调设备有限公司（[www.wxjkk.com](http://www.wxjkk.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业制品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!