

# 螺旋板式换热器使用说明 日照换热器密封圈 螺旋板式换热器

产品名称	螺旋板式换热器使用说明 日照换热器密封圈 螺旋板式换热器
公司名称	日照日新换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市东港区相家庄村（山东路北）
联系电话	17706333971

## 产品详情

### 换热管腐蚀

由于介质中污垢、水垢以及入口介质的涡流磨损易使管子产生腐蚀，特别是在管子入口端的40~50mm处的管端腐蚀，这主要是由于流体在死角处产生涡流扰动有关。

### 管子与管板、折流板连接处的腐蚀

换热管与管板连接部位及管子与折流板交界处都有应力集中，容易在胀管部位出现裂纹，当管与管板存在间隙时，易产生Cl<sup>-</sup>的聚积及氧的浓差，从而容易在换热管表面形成点坑或间隙腐蚀使它成为SCC的裂源。管子与折流板交界处的，往往是由于管子长，折流板多，阿法拉阔螺旋板式换热器，管子稍有弯曲，容易造成管壁与折流板处产生局部应力集中，加之间隙的存在，故其交界处成为应力腐蚀的薄弱环节。

日照日新换热设备有限公司专业生产加工板式换热器，螺旋板式换热器使用说明，板式换热器机组，中小型板式换热器，不锈钢板式换热器，可拆板式换热器以及全焊接板式换热器等换热设备，欢迎新老顾客来电咨询。

板式换热器板片的设计厚度与其耐腐蚀性能无关，与换热器的承压能力有关。板片加厚，螺旋板式换热器，能提高换热器的承压能力。采用人字形板片组合时，相邻板片互相倒置，波纹相互接触，形成了密度大、分布均匀的支点，板片角子L及边缘密封结构已逐步完善，使换热器具有很好的承压能力。国产可拆式板式换热器承压能力已达到了2.5MPa。板片厚度对传热系数影响很大，厚度减小0.1mm，对称型板式换热器的总传热系数约增加600W/(m<sup>2</sup>K)，非对称型约增加500W/(m<sup>2</sup>K)。在满足换热器承压能力的前提下，应尽量选用较小的板片厚度。

日照日新换热设备有限公司专业生产加工板式换热器，板式换热器机组，中小型板式换热器，不锈钢板式换热器，可拆板式换热器以及全焊接板式换热器等换热设备，欢迎新老顾客来电咨询。

换热器需不需要清洗要根据结垢情况，当换热效果不能达到工艺设计要求是就必须清洗了。这是比较简单的检验标准，从节能降耗的角度出发，换热器冷凝器传热面若附着0.2~2毫米垢，将使传热效率降低10~40%，0.3毫米的硅垢，将使换热器冷凝器传热效率降低90%。

日新换热设备有限公司专业生产加工板式换热器，板式换热器机组，管道螺旋板式换热器，中小型板式换热器，不锈钢板式换热器，可拆板式换热器以及全焊接板式换热器等换热设备，欢迎新老顾客来电咨询。

螺旋板式换热器使用说明-日新换热器密封圈-螺旋板式换热器由日照日新换热设备有限公司提供。日照日新换热设备有限公司（[www.rxhrq.com](http://www.rxhrq.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。日新换热设备——您可信赖的朋友，公司地址：山东省日照市东港区相家庄村（山东路北），联系人：张经理。同时本公司（[www.rzhrq.com](http://www.rzhrq.com)）还是从事板式换热器价格，阿法拉伐换热器，维克板式换热器的厂家，欢迎来电咨询。