

# 三门峡不锈钢列管式换热器 山东金壤生产厂家

产品名称	三门峡不锈钢列管式换热器 山东金壤生产厂家
公司名称	山东金壤换热设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市经济开发区南园
联系电话	13969014988

## 产品详情

在工业生产过程中，列管式换热器是运用比较广的设备，它的单位体积设备所能提供的传热面积大，传热效果也较好。它主要由壳体、管板、换热管、封头、折流挡板等组成。由于设备结构紧凑、坚固，且能选用多种材料来制造，故适应性较强，尤其是在大型装置和高温、高压中得到广为应用。因此，我们一定要做好日常工作：

- 1、认真检查设备运行参数，严禁过温、过压。
- 2、操作人员应严格遵守操作规程，定时对设备进行巡回检查，检查基础支座是否稳固及设备泄漏情况等。

3、保持螺栓紧固，阀门、压力表、安全附件等设施的完好。

4、属于压力容器的设备使用，在日常维护中应做到以下几点：

4-1.操作人员应持证上岗。使用单位应对压力容器操作人员定期进行培训与教育。 4-2.定要建立压力容器技术档案，由管理部门统一保管。并应在工艺操作规程和岗位操作规程中，明确提出列管式换热器操作要求。其内容至少包括以下几点：

- a. 设备的操作工艺指标。
- b.

设备的岗位操作法。 c. 设备运行中应着重检查的项目和部位，运行中可能出现的异常现象和预防措施，以及紧急情况的处置和报告程序。 4-3.当发现下列异常现象之一时，不锈钢列管式换热器厂家，操作人员应及时采取紧急措施，并按规定的报告程序，及时向相关部门报告。

a.设备的工作压力、介质温度过规定值时，采取措施仍不能得到有成效的控制。

b.设备的主要受压元件发生裂缝、鼓包、变形、泄漏等危及安全现象。 c.安全附件失效。

d.接管、紧固件损坏，不好保障安全运行。

e.列管式换热器与管道发生严重振动，危及安全运行。 f.其他异常情况。

5.保持设备及周围环境的清洁。

列管式换热器的构造非常简单、紧凑型、工程造价划算，不锈钢列管式换热器生产厂家，但管外不可以机械设备清理。此类热交换器管束联接在管板上，管板各自焊在机壳两边，并在其上联接有机盖，机盖和壳体配有流体进出口贸易对接。一般在管外设备一系列垂直平分管束的挡板。另外水管和管板与机壳的联接全是刚度的，而管中管外是二种不一样温度的流体。因而，当壁厚与壳壁温度差很大时，因为二者的热变形不一样，造成了挺大的温度差地应力，以致水管扭弯或使水管从管板上松动，比较严重得话将会会损坏热交换器。列管式热交换器由壳体、热传导管束、管板、折流板（挡板）和管箱等构件构

成。壳体多见圆柱形，里边配有管束，管束两边固定不动在管板上。开展传热的热冷二种流体，一种在管中流动性，称之为管程流体；另一种在管外流动性，称之为壳程流体。为提升管外流体的热传导分指数，一般在壳内安装多个挡板。挡板可加速壳程流体速率，驱使流体按照规定路途数次横着根据管束，提升流体渗流水平。换散热管在管板上可按等边三角形或方形排序。等边三角形排序较紧凑型，管外流体湍动水平高，热传导分指数大；方形排序则管外清理便捷，三门峡不锈钢列管式换热器，适用易积垢的流体。

介绍列管式换热器出水多的解决方法？列管式换热器在长时间的使用后会出现不少问题，其中出水多就是其中比较严重的一种。那么当换热器设备出现很多出水的情况时，我们应该要怎样进行解决？

介绍列管式换热器出水多的解决方法？1、发现后就要关闭主气阀（换热机组一段列管式换热器处的进气阀），打开疏水器旁通阀，进水阀也同样关闭。

2、查找具体的失水原因，确定失水线路，关闭该支路的阀门，并对其余线路恢复正常运行。3、准确查找跑水点并及时修复，不锈钢列管式换热器型号，尽快恢复对该区域的供热。泡水的原因可能是管子本身泄漏；管子给水入口端因为应力或者是侵蚀泄露；管子材质工艺差，管壁厚薄不均，本身存在较多的缺陷，这时候可以更换管子，焊接的严密，有酸碱性的介质可以加个过滤设备。4、操作人员必须经过专业技术培训及安全教育，考核合格后持证上岗。专人操作，机器运行的时候随时巡查。列管式换热器机组的操作及管理人员安全观念要强，遵守正确的操作规程。才能减少操作过程中设备可能会存在的一些故障发生。三门峡不锈钢列管式换热器-山东金壤生产厂家由山东金壤换热设备有限公司提供。山东金壤换热设备有限公司（[www.sdjhr.com](http://www.sdjhr.com)）位于山东省济南市经济开发区南园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东金壤在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。山东金壤取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。山东金壤全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.jrbshrq.com](http://www.jrbshrq.com)）还是从事山东板式换热器厂家，板式换热器价格，板式换热机组的厂家，欢迎来电咨询。