

# 螺旋缠绕管式换热器设备 力硕化工设备 螺旋缠绕管式换热器

产品名称	螺旋缠绕管式换热器设备 力硕化工设备 螺旋缠绕管式换热器
公司名称	山东力硕化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博高新区鲁泰大道109号
联系电话	18853350567 18853350567

## 产品详情

**耐温、耐压，寿命长：**由于本换热器的换热管束和壳体全部采用不锈钢材质，具有统一的膨胀系数，不会因为压力和温度不稳定而引起换热器变形；同时，螺旋缠绕弹性管束设计，可有效消除管道振动和因热胀冷缩变形产生的应力。

**杂质沉积几率小，结垢倾向低：**换热器内结垢的倾向会随着温度的上升而提高，通常在45-60度的时候，换热器内就有非常高的结垢倾向，一旦结垢就会大大降低换热器的换热系数。由于我们换热器的结构，螺旋缠绕管式换热器加工，流体在换热管壁处流动的滞留层厚度比较薄，湍流强度高，换热更加充分，更加快速，冷媒可以迅速的把管壁处的热量带走，使换热器内达不到结垢的温度，因此不宜结垢。

同工况下与传统换热器相比较，投资几乎相差无几，每年却能为您节省十万乃至百万元的运行成本。

### 设备温度不够的原因

螺旋缠绕管式换热器顾名思义是一种换热设备，因此设备的换热效果好不好非常重要。那么一旦设备出现温度不够的现象，就说明其内部一定出现了什么问题。而下面小编就来讲讲导致该设备温度不够的原因有哪些吧。

- 1.设备的冷端。但是冷热端温度低会造成不充分现象。
- 2.因为它污染严重，经常有很多污垢，导致我们的热量传递。这一次，我们需要咨询维修人员，采用科学的措施对管状换热器进行除垢，在此过程中，我们要严格操作。
- 3.不均匀的螺旋缠绕管式换热器流动也会导致两侧温差大，压降相对较小。这一次，我们只增加设备流

量或管径。

所以导致螺旋缠绕管式换热器温度不够的原因主要在于以上这三个方面，从而大家在使用时发现设备温度不够的时候，可以先从这几个方面入手检查。

缠绕管式换热器使用时间长了之后，螺旋缠绕管式换热器，难免会因为一些原因而出现故障，从而要想避免该设备出现故障，那么就要做好相关的预防工作，比如要严格的按照相关标准进行检查工作，这样可以做到早发现问题的早解决，螺旋缠绕管式换热器设备，避免了在运行的时候故障突然爆发，直接影响到工作效率。接下来，我们就来说一说该设备在运行检查时有哪些要点需要注意。

- 1、各联结件、紧固件不得有松动现象；各密封处、接合处不得有漏油、渗油现象。
- 2、缠绕管式换热器运转应平衡正常，不得有冲击、振动以及异常的噪音。
- 3、该设备的连续工作比较长的情况下，以运行5000小时或一年为单位更换新的润滑油。缠绕管式换热器在处于停运状态下重新启动之前，螺旋缠绕管式换热器优缺点，也要更换新的润滑油，润滑油的品牌和型号应与停运前所使用的相同，不允许混合使用不同牌子或不同型号的润滑油。

如果对缠绕管式换热器运行的相关内容不太了解的用户，一定要寻找人员的帮助，以免发生不必要的麻烦和意外事故。当然，在使用该设备之前，用户需要对其进行相应的了解，对该设备合理的进行使用。

螺旋缠绕管式换热器设备-力硕化工设备-螺旋缠绕管式换热器由山东力硕化工设备有限公司提供。山东力硕化工设备有限公司是从事“精馏机,强制外循环蒸发器,换热器,换热机组,冷凝器,过滤器等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：田经理。