

内翅片管加工 河源翅片管加工 裕耀钢管厂家

产品名称	内翅片管加工 河源翅片管加工 裕耀钢管厂家
公司名称	山东裕耀钢管有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城市开发区辽河路东首
联系电话	13676353778 13676353778

产品详情

翅片管加工

钎焊螺旋翅片管的加工分两步进行。首先，内翅片管加工，将钢带平面垂直于管子轴线按螺旋线方式缠绕在管子外表面上，并把钢带两端焊在钢管上固定，然后为消除钢带和钢管接触处的间隙，高频焊民用翅片管加工，用钎焊的方法将钢带和钢管焊在一起。

此种方法因其造价昂贵，故常用另一种方法，即将缠好钢带的管子放进锌液槽内进行整体热镀锌来替代。采用整体热镀锌虽然镀液不见得能很好地渗进翅片和钢管之间的间隙，但在翅片外表面和钢管外表面却形成了一个完整的镀锌层。采用整体热镀锌的螺旋翅片管，因为受到镀锌层厚度的限制(镀锌层厚时，锌层牢固性差，易脱落)，加之锌液不可能全部渗入间隙内，x型铝翅片管型材加工，所以，翅片与钢管的结合率仍不高。另外，锌的传热系数比钢小(约为钢的78%)，故传热能力低。锌在酸及碱、硫化物中极易遭受腐蚀，因此，用镀锌螺旋翅片管不适于制作空气预热器(回收锅炉烟气余热)。

翅片管加工

换热器清洗原因

随着现代化工业的快速发展，冷却水的使用不仅用量越来越大，河源翅片管加工，同时大量循环交换设备中存在的水垢由于得不到科学的清洗，导致了能源的消耗和环境的破坏，在设备遭到损害的同时降低了运行效率。冷却水在热交换过程中，由于冷媒流体(冷冻水)吸收了工作流体(冷却水)的热量，使其温度上升，此时原来溶于水中的 $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ 和 $\text{Mg}(\text{HCO}_3)_2$ 在温度的作用下析出 CO_2 生成微溶于水的 CaCO_3 和 MgCO_3 。由于 CaCO_3 和 MgCO_3 的溶解度随温度的上升而下降，从水中结晶析出，当这些结晶物不断地沉积于换热器表面，便形成了很硬的水垢，不但影响了换热效率，同时增加了能耗，甚至还会因冷却水的流量不足和压力降低导致停机、停产。

翅片管是一种换热元件。是为了提高换热效率，通常在换热管的表面通过加翅片，增大换热管的外表面积（或内表面积），从而达到提高换热效率的目的，这样一种换热管。螺旋翅片管 | 内翅片管 | 不锈钢翅片管 | 工业翅片管 | 高频焊翅片管

翅片管是一种换热元件。是为了提高换热效率，通常在换热管的表面通过加翅片，增大换热管的外表面积（或内表面积），从而达到提高换热效率的目的，这样一种换热管。螺旋翅片管 | 内翅片管 | 不锈钢翅片管 | 工业翅片管 | 高频焊翅片管

内翅片管加工-河源翅片管加工-裕耀钢管厂家(查看)由山东裕耀钢管有限公司提供。内翅片管加工-河源翅片管加工-裕耀钢管厂家(查看)是山东裕耀钢管有限公司升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：周经理。