

# 建湖县高频热处理 淬火不锈钢管在线固溶 青岛天润高周波

产品名称	建湖县高频热处理 淬火不锈钢管在线固溶 青岛天润高周波
公司名称	青岛天润高周波电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市即墨区流浩河一路99号
联系电话	15820039099 15820039099

## 产品详情

青岛天润高周波电器有限公司高频感应焊机

用途非常广泛，可以用在一切需要金属钎焊的地方。高频感应焊机可以用在以下行业：首饰焊接，乐器焊接，电机水泵马达漆包线焊接、变压器焊接、空调铜管焊接，铅酸蓄电池极板焊接，鱼钩焊接、热电偶焊接，铂电阻焊接、灯饰焊接、大功率电子器件焊接封装等行业。

高频感应焊接机无明火，不需要压力容器，所以不会有气体泄露和火灾的危险。

高频感应焊接机不需要有技能的操作者，产品焊接的质量好，一致性好，可以配机器人实现自动化

高频感应加热金属件热装注意因素

定子套加热设备

用热装法要特别注意轴承组织结构的异变，在实际应用中发现，加热后回复到室温时，轴承的外形尺寸会发生变化，经分析认为，这是由于轴承内部残余奥氏体转化为马氏体所致，不同的组织其体积也不同，相较奥氏体所言，马氏体的体积相对大一些，因而轴承套圈体积增大，外径尺寸加大，而内径可能会有所减小。因此，采用热装或冷装都需要注意轴承套圈组织结构的变化，必要时，应对轴承进行调制处理，也称稳定处理，就是要进一步减少残余奥氏体的量，以使轴承外形尺寸稳定。详情请致电青岛天润高周波电器有限公司

青岛天润高周波气门高频淬火

现代化感应加热设备相比火焰加热或其他加热方式的主要优势：

### 优化一致性

感应加热消除了与火焰加热和其他方法相关的不一致和质量问题。感应加热设备正确校准和设置后，加热模式是可重复的和一致的。采用现代化的加热设备，温度控制可保证一致性；通过闭环温度控制，先进的感应加热系统具有测量工件温度的能力，并可以设置特定的斜坡上升，保持和降低速率，并且可以为每个热处理工件记录数据。

热处理生产率高，感应加热过程速度较传统加热方式快，高频热处理淬火，对于部分工件，短可在数秒内加热至设定的温度。

### 提高产品质量

通过感应加热，待加热部件不会与火焰或其他加热元件直接接触；通过交流电流在工件本身内感应出热量。因此，工件的形变小。为了获得优异的产品质量。

### 延长其他机械寿命

感应加热快速将热量快速地传递给工件的非常小的区域，而不会加热任何周围的其他部件。这延长了周围其他设备或者部件的寿命。

感应加热系统不会燃烧传统的化石燃料，是一种清洁，无污染的过程，有助于保护环境。感应加热系统通过消除烟雾，优化节能，减少有害排放物和噪音来改善现场工作人员的工作条件。加热是安全和有效的，没有明火，或者危及操作者。非导电材料不受影响，可以靠近加热区而不受损害。

### 降低能源消耗

这种的节能过程将高达90%的消耗能量转化为有用的热量；热处理炉通常只有45%的能源效率。感应加热过程与节能自动化系统高度兼容。

建湖县高频热处理 淬火不锈钢管在线固溶-青岛天润高周波由青岛天润高周波电器有限公司提供。“数字高频感应加热设备,高频焊接机,自动高频热合机,高周波塑胶”选择青岛天润高周波电器有限公司，公司位于：青岛市即墨区黄河一路99号，多年来，青岛天润高周波坚持为客户提供好的服务，联系人：严立东。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。青岛天润高周波期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事高频热合机，塑料高频热合机，全自动高频热合机的厂家，欢迎来电咨询。