

# 安徽天润高周波钎焊好 苏州超高频感应加热机

产品名称	安徽天润高周波钎焊好 苏州超高频感应加热机
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

感应加热设备经历了从电子管、晶闸管到目前采用IGBT的发展历程。

早期的感应加热设备以大功率真空电子管为构成单级自激振荡器，修理高频感应加热机，把高压直流电能转换成高频交流电能，由于电压变换环节较多、电子管转换效率低，设备的总体效率一般在50%以下，水和电能的消耗非常大。与电子管设备相比，晶闸管式感应加热设备的效率大为提高，达到85%左右，但其谐振频率较低、逆变换流部分相当复杂、损耗仍然较大。而采用IGBT的感应加热设备总体效率在90%以上，谐振频率可达数百千赫兹，且结构大为简化，设备可靠性、功率因数等其它品质均得以显著提高。

## 电磁加热采油系统

青岛天润高周波电器有限公司从事感应加热设备的研发，生产，销售和服务为一体的企业。公司生产的系列感应加热设备主要用于各种现场的加热领域；在精密机械，苏州超高频感应加热机，金属制品，电子制造，塑胶，包装，制药，科研等行业应用很多。例如：感应钎焊，贵重金属熔炼，热处理，预热，热装，热矫正，金属干燥，固化粘接，热烤漆，线缆加热，超高频感应加热机端面淬火，铝箔封口，晶体增长等我们公司生产的设备种类多，规格齐全，应用范围广，高的可靠性能；高频感应加热设备：主要应用于；（一）钎焊类（适合焊接类的各行各业）1

、金刚石刀头的焊接、硬质合金锯片的焊接及金刚石刀具、磨具、钻具等。2

、机械加工用硬质合金刀具的焊接。如车刀、刨刀、铣刀、铰刀等刃具的焊接。3

、矿山工具的焊接。如“一”字钎头、柱头、燕尾型煤钻头、钼杆钻头、各种采煤机截齿、各种掘进机截齿的焊接。4

、各种木工工具的焊接。如各种木工刨刀、铣刀和各种木工钻头的焊接。5

、铜管与钢管的焊接或其它金属管与机体的焊接。焊接 复合锅底焊接 铜件焊接 刀具焊接

（二）锻造、轧制类1、各种麻类的热轧2、标准件、紧固件，详情请致电垂询！

对铁磁材料（如钢铁），涡流加热产生的热效应可使零件温度迅速提高。钢铁零件是硬磁材料，它具有很大的剩磁，在交变磁场中，零件的磁极方向随感应器磁场方向的改变而改变。在交变磁场的作用下，磁分子因磁场方向的迅速改变将发生激烈的摩擦发热，因而也对零件加热起一定作用，这就是磁滞热效应。这部分热量比涡流加热的热效应小得多。钢铁零件磁滞热效应只有在磁性转变点 $A_2(768)$ 以下存在，在 $A_2$ 以上，钢铁零件失去磁性，因此，对钢铁零件而言，在 $A_2$ 点以下，加热速度比在 $A_2$ 点以上时快。

安徽天润高周波钎焊好-苏州超高频感应加热机由青岛天润高周波电器有限公司提供。青岛天润高周波电器有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事自动pvc高频制袋机，PVC拉链袋制袋机，PVC输液袋制袋机的厂家，欢迎来电咨询。