

# 超声波焊接机原理 江苏超声波焊接机 劲荣

产品名称	超声波焊接机原理 江苏超声波焊接机 劲荣
公司名称	厦门劲荣机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市湖里区高殿第一工业区怡盛工业大厦西区一楼
联系电话	13806005057 13806005057

## 产品详情

厦门劲荣机械设备有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的超音波设备制造企业，营产品包括多规格型号的超音波塑胶熔接机、热板式塑料焊接机、多工位转盘焊接机、各式热压机、旋转式塑胶熔接机及配套的工装夹具等

声波是物体机械振动状态（或能量）的传播形式。所谓振动是指物质的质点在其平衡位置附近进行的往返运动形式。譬如，鼓面经敲击后，它就上下振动，这种振动状态通过空气媒质向四面八方传播，这便是声波。超声波是指振动频率大于20000Hz以上的，超声波焊接机多少钱，其每秒的振动次数（频率）甚高，超出了人耳听觉的一般上限（20000Hz），人们将这种听不见的声波叫做超声波。超声和可闻声本质上是一致的，它们的共同点都是一种机械振动模式，通常以纵波的方式在弹性介质内会传播，是一种能量的传播形式，江苏超声波焊接机，其不同点是超声波频率高，波长短，在一定距离内沿直线传播具有良好的束射性和方向性，目前腹部超声成像所用的频率范围在2~5兆Hz之间，常用为3~3.5兆Hz（每秒振动1次为1Hz，1兆Hz=10<sup>6</sup>Hz，即每秒振动100万次，超声波焊接机原理，可闻波的频率在16 - 20, 000Hz之间）。

厦门劲荣机械设备有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的超音波设备制造企业，营产品包括多规格型号的超音波塑胶熔接机、热板式塑料焊接机、多工位转盘焊接机、各式热压机、旋转式塑胶熔接机及配套的工装夹具等。

金属行业：

超声波焊接技术应用于金属加工行业集中体现在超声波金属焊接机也还有各种金属专用焊接机如铜铝焊接机。超声波焊接有着时间短、耗能低、无损工件、效率高等优点。因此超声波金属焊接广泛应用于铜、银、铝、镍等有色金属的细丝或薄片材料进行单点焊接、多点焊接和短条状焊接，超声波焊接机厂，可广泛应用于可控硅引线、熔断器片、电器引线、锂电池极片、极耳的焊接。

厦门劲荣机械设备有限公司是一家集研发、生产、销售为一体的超声波设备制造企业，营产品包括多规格型号的超声波塑胶熔接机、热板式塑料焊接机、多工位转盘焊接机、各式热压机、旋转式塑胶熔接机及配套的工装夹具等

### 超声波塑料中的填充物

如玻璃纤维、滑石粉、云母等，它们改变了材料的物理特性。塑料中填充料的含量同焊接塑料的可焊性和焊接质量有很大的关系。填充物含量低于 20% 的塑料可以正常进行焊接，不需要进行特殊的处理。填充物含量超过 30% 时，由于表面塑料比例不足，分子间融合的不够，会降低密封性。

超声波焊接机原理-江苏超声波焊接机-劲荣由厦门劲荣机械设备有限公司提供。“超声波焊接机,超音波塑胶熔接机,塑料热板焊接机,超声波维修”就选厦门劲荣机械设备有限公司(www.xmjnrong.com)，公司位于：厦门市湖里区高殿第一工业区怡盛工业大厦西区一楼，多年来，劲荣坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。劲荣期待成为您的长期合作伙伴！