

# 折弯六角栓热处理 万利鑫热处理 崂山热处理

产品名称	折弯六角栓热处理 万利鑫热处理 崂山热处理
公司名称	青岛万利鑫金属有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市城阳区惜福镇街道前金工业园
联系电话	13969830111 13969830111

## 产品详情

### 各种金属热处理加工热处理

感应加热表面淬火(高频、中频、工频)，火焰加热表面淬火，电接触加热表面淬火，电解液加热表面淬火，折弯六角栓热处理，激光加热表面淬火，电子束加热表面淬火。

### 折叠基本原理

将工件放在用空心铜管绕成的感应器内，通入中频或高频交流电后，大扁内六角热处理，在工件表面形成同频率的感应电流，将零件表面或局部迅速加热(几秒钟内即可升温800~1000℃，心部仍接近室温)若干秒钟后迅速立即喷(浸)水冷却(或喷浸油冷却)完成浸火工作，使工件表面或局部达到相应的硬度要求。

青岛万利鑫热处理有限公司是一家从事金属热处理加工的企业，公司拥有一整套完整、严格的热处理加工、质量检测流程。公司已经通过TS16949质量体系认证及环境管理体系认证。公司工厂位于交通便利、工业发达的青岛市城阳区，厂房面积3000余平方米。公司主要热处理加工设备有连续式网带炉，井式渗碳炉，井式退火炉，井式回火炉，箱式加热炉，高频、超音频感应加热炉等加热设备十余台；检测设备洛氏硬度计、维氏硬度计、布氏硬度计、金相显微镜、镶嵌机、磨光机、切割机、抛光机等一应俱全。公司可承接汽车配件、五金件、标准件、紧固件、家用电器零件、工具零件等各种碳钢、合金钢零件的退火、正火、淬火、回火、调质、渗碳、局部高频淬火等热处理加工业务。青岛万利鑫热处理有限公司愿与广大客户精诚合作、为您的产品提供的热处理加工配套服务！

42CrMo钢属于超高强度钢，具有高强度和韧性，崂山热处理，淬透性也较好，无明显的回火脆性，调质处理后有较高的疲劳极限和抗多次冲击能力，低温冲击韧性良好。该钢适宜制造要求一定强

强度、淬透性高，韧性好，淬火时变形小，高温时有高的蠕变强度和持久强度。用于制造要求较35CrMo钢强度更高和调质截面更大的锻件，如机车牵引用的大齿轮、增压器传动齿轮、压力容器齿轮、后轴、受载荷极大的连杆及弹簧夹，也可用于2000m以下石油深井钻杆接头与打捞工具，盘头十字栓热处理，并且可以用于折弯机的模具等。

度和韧性的大、中型塑料模具。

退火是一种金属热处理工艺，指的是将金属缓慢加热到一定温度，保持足够时间，然后以适宜速度冷却。目的是降低硬度，改善切削加工性；消除残余应力，稳定尺寸，减少变形与裂纹倾向；细化晶粒，调整组织，消除组织缺陷。准确的说，退火是一种对材料的热处理工艺，包括金属材料、非金属材料。而且新材料的退火目的也与传统金属退火存在异同。

青岛万利鑫热处理有限公司是一家从事金属热处理加工的企业，公司拥有一整套完整、严格的热处理加工、质量检测流程。公司已经通过TS16949质量体系认证及环境管理体系认证。

折弯六角栓热处理-万利鑫热处理-

崂山热处理由青岛万利鑫金属有限公司提供。青岛万利鑫金属有限公司是山东青岛机械及工业制品项目合作的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在万利鑫热处理领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创万利鑫热处理更加美好的未来。