

微观金相检测，第三方高强螺栓测试

产品名称	微观金相检测，第三方高强螺栓测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

微观金相检测，第三方高强螺栓测试

实际晶粒度

实际晶粒度是指钢在具体热处理或热加工条件下所得到的奥氏体晶粒大小。实际晶粒度基本上反映了钢件实际热处理时或热加工条件下所得到的晶粒大小，直接影响钢冷却后所获得的产物的组织和性能平时所说的晶粒度，如不作特别的说明，一般是指实际晶粒度。

本质晶粒度

本质晶粒度是用以表明奥氏体晶粒长大倾向的晶粒度，是一种性能，并非指具体的晶粒。根据奥氏体晶粒长大倾向的不同，可将钢分为本质粗晶粒钢和本质细晶粒钢两类。

测定本质晶粒度的标准方法为：将钢加热到 930 ± 10 ，保温3h~8h后测定奥氏体晶粒大小，晶米度在1级~4级者为本质粗晶粒钢，晶米度在5级~8级者为本质细晶粒钢。加热温度对奥氏体晶粒大小的影响见下图。