

金属金相组织分析，浙江高强螺栓检测

产品名称	金属金相组织分析，浙江高强螺栓检测
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

金属金相组织分析，浙江高强螺栓检测

网状渗碳体法。将试样在 820 ± 10 加热，保温30min以上，炉冷到下临界点温度以下，使奥氏体晶界上析出渗碳体网。经磨制和浸蚀后显示奥氏体晶粒形貌。这种方法适用于过共析钢。

(6) 网状珠光体法。采用适当尺寸的棒状试样，加热到规定的淬火温度，保温后将试样的一端在水中淬火，经磨制和浸蚀后可以看到细珠光体网显示出的奥氏体晶粒形貌。这种方法适用于其他方法不能显示的过共析钢。

计算方法

晶粒计数

单位面积中晶粒的数量与晶粒的尺寸有关，晶粒的大小对金属的拉伸强度、韧性、塑性等机械性质有决定性的影响。因此，晶粒的计数在金相分析中具有相当重要的意义。

所谓填充剔除计数法，就是根据行或列扫描图像，当次碰到一个物体（白色）时，计数器加一，且将该物体填充为别的颜色（黑色），以后再扫描到该物体时，扫描程序不再将其当作物体，即该物体在一次计数后就被剔除，从而保证了该物体被计数一次。