

钢筋抗弯曲强度试验，晶粒度测量

产品名称	钢筋抗弯曲强度试验，晶粒度测量
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

钢筋抗弯曲强度试验，晶粒度测量

晶粒度检验是借助金相显微镜来测定钢中的实际晶粒度和奥氏体晶粒度。

晶粒度的几种检测方法：

1：氧化法。将试样检验面抛光，然后将抛光面朝上放入加热炉中，在 860 ± 10 加热1h，然后淬入水中或盐水中，经磨制和浸蚀后便显示出由氧化物沿晶界分布的原奥氏体晶粒

形貌。这种方法适用于碳含量为0.35%~0.60%的碳钢和合金钢。

2：网状铁素体法。将碳含量不大于0.35%的试样在 900 ± 10 、碳含量大于0.35%的试样在 860 ± 10 加热30min，然后空冷或水冷，经磨制和浸蚀后沿原奥氏体晶界便显示出铁素体网。这种方法适用于碳含

量为0.25%~0.60%的碳钢和碳含量为0.25%~0.50%的合金钢。