

锰钢元素检测，焊缝外观检测

产品名称	锰钢元素检测，焊缝外观检测
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

锰钢元素检测，焊缝外观检测

其他合金元素按阻碍奥氏体晶粒长大程度的不同，可以分为：有强烈阻碍晶粒长大作用的，如铌、锆、钛、钽、钒和铝等；有中等阻碍作用的，如钨、钼和铬等；稍有阻碍或无阻碍作用的，如铜、镍、钴和硅等；有增大晶粒长大倾向的，如碳(指溶入奥氏体中的)、磷、锰等。

(5)原始组织的影响。钢的原始组织愈细、碳化物分散度愈大，所得到的奥氏体起始晶粒愈细小。但从晶粒长大的原理可知，起始晶粒愈细小，则钢的晶粒长大倾向性愈大，即钢的过热敏感性增大，生产上难于控制。所以原始组织极细的钢，不可用过高的加热温度和长的保温时间，而宜采用快速加热、短时保温的热处理工艺。

晶粒度的作用加热时所得到的奥氏体实际晶粒的大小，对冷却后钢的组织 and 性能有很大的影响。一般地说，粗大的奥氏体实际晶粒往往导致冷却后获得粗大的组织，而粗大的组织又往往相应地具有较低的塑性和韧性。