

钢筋质量检测中心，焊接件硬度试验

产品名称	钢筋质量检测中心，焊接件硬度试验
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

钢筋质量检测中心，焊接件硬度试验

解析金属断裂失效模式

断口是金属构件破断后断裂面的外观形貌。断口形貌十分真实地记载了材料或部件的断裂过程。通过它可对裂纹的发生、扩展和断裂的过程做出一定的判断。在腐蚀失效分析中，断口形貌的分析研究占有重要的地位。根据断口学的不断发展又可分为宏观断口学及微观断口学两类。

宏观断口学是利用肉眼或放大镜，通过分析断口的色泽、粗糙度、放射棱线的方向和宏观变形来确定裂纹源的位置、裂纹扩展方向、受力方向以及可能的环境介质条件，断口表面的腐蚀程度以及各种因素(如材料的强度水平或部件的几何形状、试验温度、工作环境和热加工工艺等)对断口形貌特征的影响。可初步判断断口的性质和可能导致断裂的原因。