

湖南有色金属检测，气体腐蚀试验标准

产品名称	湖南有色金属检测，气体腐蚀试验标准
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

湖南有色金属检测，气体腐蚀试验标准

目前国际公认标准金属材料应力腐蚀是《BS EN ISO 7539 Corrosion of Metals and Alloys - Stress Corrosion Testing》合订本，我国GB/T 15970《金属和合金的腐蚀-应力腐蚀试验》则等同采用ISO标准，该标准中给出了多种应力腐蚀评价方法，归纳起来主要有3种试样类型和3种加载形式：试样类型即光滑试样、带缺口试样和预制裂纹试样；加载形式即恒位移、恒载荷和慢应变速率。

金属材料的应力腐蚀性能与应力状态、腐蚀介质以及材料组织特性密切关系，且不同应力腐蚀评价方法均有其独特的应用和特点。其中慢应变速率（SSRT）法是指以相当缓慢的应变速率给处于腐蚀介质中的试样施加载荷，以考察材料应力腐蚀敏感性大小。为满足部分客户对于慢应变速率（SSRT）法的试验需求，万测研制了符合该试验标准的慢应变速率应力腐蚀试验机。