

金属老化测试，二氧化碳腐蚀试验

产品名称	金属老化测试，二氧化碳腐蚀试验
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

金属老化测试，二氧化碳腐蚀试验

为了加速腐蚀过程的进行，常用的方法有如下几种：

- 1)适当增加介质中某些组分的浓度。例如在中性介质中增加溶解氧量、含盐量，酸性介质中增加氢离子活度等；
- 2)增加发生腐蚀过程的次数。例如在变温变湿频繁的试验箱中试验以模拟大自然凝露和蒸发过程；
- 3)人为地缩短腐蚀过程中的诱导期。例如采用预制裂缝试样进行应力腐蚀破裂试验，节省了裂纹萌生所需的时间；
- 4)提高反应的几率和速度。例如搅拌溶液和升高温度；
- 5)强化材料对腐蚀的倾向。例如将铬镍奥氏体不锈钢进行敏化处理，以强化合金对晶间腐蚀的敏感性；