

# 氢脆敏感性试验，螺栓横向振动检测

产品名称	氢脆敏感性试验，螺栓横向振动检测
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

氢脆敏感性试验，螺栓横向振动检测

### 磁粉检测

磁粉检测是利用漏磁场和合适的检测介质发现工件表面和近表面的不连续的无损检测方法。图1为磁粉探伤原理示意图。

图1 磁粉探伤原理示意图

原理在于利用紧固件适当磁化后，表面或近表面缺陷处，磁力线将发生局部畸变，逸出紧固件表面形成磁极，产生漏磁场，吸附施加在紧固件表面的磁粉，在适当的光照条件下，形成目视可见的缺陷磁痕，从而显示出缺陷的形状、位置、尺寸等信息，对磁痕加以合理的解释和评定，见图2。