

铝板腐蚀试验，压缩弹簧压力检测

产品名称	铝板腐蚀试验，压缩弹簧压力检测
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

铝板腐蚀试验，压缩弹簧压力检测

漏磁检测法

漏磁检测方法是一项自动化程度较高的无损检测技术，其原理为：铁磁材料被磁化后，其表面和近表面缺陷在材料表面形成漏磁场，通过检测漏磁场来发现缺陷。

于实现自动化漏磁检测方法是传感器获取信号，然后由软件判断有无缺陷，因此非常适合于组成自动检测系统。实际工业生产中，漏磁检测被大量应用于钢坯、钢棒、钢管的自动化检测；

较高的检测可靠性漏磁检测一般采用计算机自动进行缺陷的判断和报警，减少了人为因素的影响；

可实现缺陷的初步定量缺陷的漏磁信号与缺陷形状尺寸具有一定的对应关系，从而可实现对缺陷的初步量化，这个量化不仅可实现缺陷的有无判断，还可对缺陷的危害程度进行初步评价；

高效能、无污染采用传感器获取信号，检测速度快且无任何污染。

辐射显示法

辐射显示法的原理为通过射线穿透作用和在膜上的探测，检查缺陷和裂纹。利用射线透过物体时，会发生吸收和散射这一特性，如果物体局部区域存在缺陷或结构存在差异，它将改变物体对射线的衰减，使得不同部位透射射线强度不同。利用射线在穿透物质时其能量的衰减现象，得出与材料内部结构和缺陷

相对应的检测图像，从而探明物质内部结构或所存在缺陷的性质、大小、分部情况，并作出评价判断。