

金属洛氏硬度试验，螺栓实物屈服强度试验

产品名称	金属洛氏硬度试验，螺栓实物屈服强度试验
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

金属洛氏硬度试验，螺栓实物屈服强度试验

式中： ϵ -试样压缩应变； H -试样的压缩形变，mm； H_0 -试样原始高度，mm； H -压缩过程中任何时刻试样的高度，mm。

$$E = \frac{F_2 - F_1}{(H_2 - H_1) \cdot A}$$

式中： E -试样的压缩模量，MPa。

基本定义：

压缩屈服应力：指应力-应变曲线上第一次出现应变增加而应力不增加的转折点（屈服点）对应的应力，以MPa表示。

压缩强度：指在压缩试验中试样承受的最大压缩应力，以MPa表示，它不一定市试样破坏瞬间所承受的压缩应力。

定应变压缩应力：指规定应变时的压缩应力，即与应变为25%时对应的应力值，以MPa表示。