

温州硬度试验程序检测分析

产品名称	温州硬度试验程序检测分析
公司名称	浙江新海检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	新海检测:SSC
公司地址	浙江省温州经济技术开发区滨海二十二路416号
联系电话	0577-55590753 13958809375

产品详情

一般试验在10 ~ 35 的室温进行即可，如果有对温度要求严格的试验（视乎材料对温度的敏感性），试验温度应为23 ± 5 。

试验力的选择应保证压痕直径在0.24D ~ 0.6D之间。试验力 - 压头球直径的平方的比率鞋（1.02F/D²比值）应根据材料和硬度值选择。

为了保证在尽可能大的有代表性的试样区域试验，应尽可能选取大直径的压头；当试样尺寸允许时，应优先使用直径为10mm的球压头进行试验。

使压头与试样表面垂直接触，垂直于试验面施加试验力，加力过程中不应有冲击和震动，直至将试验力施加至规定值。

试验力保持时间为10 ~ 15秒。对特殊材料，试验力保持时间可以延长，但误差应在 ± 2秒。

任一压痕中心距试样边缘距离，至少为压痕平均直径的2.5倍。相邻压痕中心间的距离至少为压痕直径的3倍。应在两相互垂直方向测量压痕直径，用两个读数的平均值计算布氏硬度。（或按GB/T 231.4查得布氏硬度值）

布氏硬度试验范围上限不大于650HBW。

浙江新海检测是专业的第三方检测机构以及试验解决方案的服务商，是您解决您公司实验需求的帮手！