

# Q345B无缝钢屈服点测试 无缝钢管抗拉强度检测

产品名称	Q345B无缝钢屈服点测试 无缝钢管抗拉强度检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### Q345B无缝钢屈服点测试 无缝钢管抗拉强度检测

Q345B无缝钢管力学性能是保证钢材使用性能（机械性能）的重要指标，它取决于钢的化学成分和热处理制度。在钢管标准中，根据不同的使用要求，规定了拉伸性能（抗拉强度、屈服强度或屈服点、伸长率）以及硬度、韧性指标，还有用户要求的高、低温性能等。

#### 抗拉强度（ $\sigma_b$ ）

试样在拉伸过程中，在拉断时所承受的力（ $F_b$ ），除以试样原横截面积（ $S_0$ ）所得的应力（ $\sigma$ ），称为抗拉强度（ $\sigma_b$ ），单位为 $N/mm^2$ （MPa）。它表示金属材料在拉力作用下抵抗破坏的能力。

#### 屈服点（ $\sigma_s$ ）

具有屈服现象的金属材料，试样在拉伸过程中力不增加（保持恒定）仍能继续伸长时的应力，称屈服点。若力发生下降时，则应区分上、下屈服点。屈服点的单位为 $N/mm^2$ （MPa）。