

# 螺丝扭转力 抗拉强度测试

产品名称	螺丝扭转力 抗拉强度测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
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房
联系电话	13926218719

## 产品详情

扭力试验是螺丝的一个常检项目，按照国标要求不同型号的不锈钢螺丝都有一个标准扭力，如M2螺丝标准扭力为1.6-2.0（kgf?cm），通过试验就可以检验不锈钢螺丝是否合格

### 螺丝规格

M2螺丝、M5螺丝、M8螺丝、M20螺丝、各种规格的螺丝均可检测

### 检测方法

1、转力测试：一个产品的扭转力是展示它抵抗被扭转成两半的能力。各种标准都有规定自攻螺丝钉扭转力的\*低要求，本测试是把螺丝钉夹在扭转力测试具上一个有攻牙中间分割的夹头内，然后用扭力扳手施力，直到螺丝钉扭断。如果扭力没有超过规定的\*低要求，测本产品不合格。不合格显示螺丝钉太软或螺纹的要径太小。

2、锁动测试：本测试是把螺丝钉锁到一个测试板，此板有规定的硬度/厚度和孔径。如果螺丝钉锁过测试板，但螺纹变形，则本产品不合格。不合格显示螺丝钉表面硬化处理太浅或太软。

3、锁动扭力测试：本测试只有螺杆滚制的螺丝钉才需要。当执行锁动测试时，观测到测试板的\*小锁动扭力。如果扭力超过规定的标准数值(标准数值乃依据螺丝钉的大小/表面处理而定)，则本产品不合格。不合格显示螺丝钉的表面没有足够的润滑性，或螺纹成型不当而需更大的扭力。

## 检测标准

GB/T 10128-1988 金属室温扭转试验方法

GBT 16823.3-2010 紧固件 扭矩-夹紧力试验