

螺杆性能检测机构 拉伸测试报告 广州国检CMT

产品名称	螺杆性能检测机构 拉伸测试报告 广州国检CMT
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
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东1号(2号 厂房)1楼自编102房（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

螺杆性能检测机构 拉伸测试报告 广州国检CMT

螺栓拉伸试验检测目的：

检测螺栓、螺母、螺钉屈服，抗拉性能，断后延长率检测检测范围：螺栓、螺母、螺钉、柳钉、垫圈等

螺栓：

机械零件，别称紧固件、标准件、螺钉、螺栓钉，配用螺母的圆柱形带螺纹的紧固件。由头部和螺杆（带有外螺纹的圆柱体）两部分组成的一类紧固件，需螺母配合，用于紧固连接两个带有通孔的零件。这种连接形式称螺栓连接。如把螺母从螺栓上旋下，又可以使这两个零件分开，故螺栓连接是属于可拆卸连接。

螺栓拉伸试验：

测试标准GB/T 3098.1-2010 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱GB/T 3098.10-1993 紧固件机械性能

有色金属制造的螺栓、螺钉、螺柱和螺母ASTM F606-2014

标准测试方法测定外螺纹及内螺纹紧固件，垫圈，钟拉伸指标，以及铆钉的机械性能ISO 898-1:2009 碳钢和合金钢制紧固件的机械性能--第1部分：具有指din特性的螺栓、螺钉和螺柱--粗牙螺纹和细牙螺纹ISO 8839:1986 紧固件的机械性能.由非铁金属制成的螺栓,螺钉,螺柱和螺母GB/T 3098.6-2000 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱ISO 3506-1:2009 耐腐驶锈钢紧固件的机械特性.螺栓、螺钉和螺柱

样品要求如要要求出抗拉强度 $L = 2.5d$;如果要求出抗拉强度，屈服强度，断后延伸率， $L = 6d$ 且 $d \geq M8$

GB/T 3098.1-2010

GB/T 3098.1-2010 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 试验方法

1.螺栓和螺钉成品楔负载试验

2.为测定抗拉强度对紧固件成品的拉力试验：

3.为测定断后伸长率 A_r 和 $0.0048d$ 非比例延伸应力 R_{pf} 对紧固件实物的拉力试验：

4.头部弱的螺栓和螺钉拉力试验

5.腰状杆紧固件拉力试验

6.紧固件成品保证载荷试验

7.机械加工试件拉力试验