

苏州螺栓、螺钉和螺柱机械和物理性能测试

产品名称	苏州螺栓、螺钉和螺柱机械和物理性能测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

螺栓、螺钉和螺柱机械和物理性能测试

项目名称

拉伸测试

检测目的

螺栓、螺钉和螺柱的机械和物理性能

测试范围

紧固件(不适用于紧定螺钉及类似不受拉力的螺纹紧固件)

拉伸试验简介

拉伸试验是指在承受轴向拉伸载荷下测定材料特性的试验方法。利用拉伸试验得到的数据可以确定材料的弹性极限、伸长率、弹性模量、比例极限、面积缩减量、拉伸强度、屈服点、屈服强度和其它拉伸性能指标。从高温下进行的拉伸试验可以得到蠕变数据。

拉伸测试程序

试件应为尺寸等检验合格的紧固件。

螺栓和螺钉试件应拧入内螺纹夹具对螺柱试件应拧入两个内螺纹夹具，螺纹有效旋合长度 $1d$ ，未旋合螺纹的长度 $L > 1d$ ；对带短螺纹栓接结构用螺栓的拉力试验，未旋合螺纹的长度 $L < 1d$ ，并按GB/T228的规定进行拉力试验。试验机夹头的分离速率，不应超过25mm/min。

拉伸试验设备

拉力试验机应符合GB/T16825.1的规定。装夹紧固件时，应避免斜拉，可使用自动定心装置。