

江门剪切强度检测 螺栓剪切力检测

产品名称	江门剪切强度检测 螺栓剪切力检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

江门剪切强度检测 螺栓剪切力检测

螺丝是各行各业经常使用的紧固件，而螺丝的剪切强度则是衡量其质量和可靠性的重要指标。螺丝剪切强度测试方法，确保使用的螺丝能够满足相应的强度要求，保证产品的质量和安全性。

使用专业的剪切仪器对螺丝进行剪切测试，确保测试结果的准确性和可靠性。

剪切强度是螺丝材料在受到纵向剪切力时的抗力，通过测试，可以评估螺丝的材料强度和重量。

根据螺丝剪切强度的测试结果，提供合适的螺丝选型和使用建议，确保产品能够承受相应的力量。

螺栓剪切力 = 螺栓的剪切强度*螺栓有效截面积（单面受剪，双面则*2）；

被连接件的压溃也需要检验，压溃力 = 压溃强度*孔径*板厚。

铰制孔螺栓无螺纹部分与孔壁的基本尺寸相同，属于配合；而普通螺栓的无螺纹部分与孔壁的基本尺寸不同，不属于配合。

在图纸上看就是铰制孔螺栓与孔壁是一条线构成；而普通螺栓与孔壁是由两条线构成。

轴上最大扭矩/万向节叉对中性面距离 = 剪切力。然后按照上面的公式计算。

从原材料看：高强度螺栓采用高强度材料制造。高强螺栓的螺杆、螺帽和垫圈都由高强钢材制作，常用45号钢、40硼钢、20锰钛硼钢。普通螺栓常用Q235钢制造。从强度等级上看：
高强螺栓，使用日益广泛。