

咸宁市螺栓检测 地脚螺栓抗拉强度检测

产品名称	咸宁市螺栓检测 地脚螺栓抗拉强度检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	
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 13906137644

产品详情

根据安装特点分为：大六角头螺栓和扭剪型螺栓。其中扭剪型只在10.9级中使用。

根据高强度螺栓的性能等级分为：8.8级和10.9级。

其中8.8级仅有大六角型高强度螺栓，在标示方法上，小数点前数字表示热处理后的抗拉强度；小数点后的数字表示屈强比即屈服强度实测值与**抗拉强度实测值之比。

8.8级的意思就是螺栓杆的抗拉强度不小于800MPa，屈强比为0.8；10.9级的意思就是螺栓杆的抗拉强度不小于1000MPa，屈强比为0.9。

普通螺栓与高强螺栓区别

普通螺栓可重复使用，高强螺栓不可重复使用。

高强螺栓一般由高强钢材制成（45号钢(8.8s),20MmTiB(10.9S)，是预应力螺栓,摩擦型用扭矩扳手施加规定预应力,承压型拧掉梅花头。普通螺栓一般由普通钢材(Q235)制成，只需拧紧即可。

普通螺栓一般为4.4级、4.8级、5.6级和8.8级。高强螺栓一般为8.8级和10.9级，其中10.9级居多。

尺寸测量，螺纹通止规检测，表面缺陷测试，楔负载测试，抗拉强度测试，保证载荷测试，剪切强度测试，头部坚固性测试，破坏扭矩测试，保证扭矩试验，拧紧试验，

轴向载荷测试，疲劳试验，横向震动试验，扭矩系数，抗滑移系数，紧固轴力测试，拉伸屈服强度测试，规定非比例伸长应力测试，断后伸长率测试，断面收缩率测试，

冲击吸收功测试，再回火硬度测试，抗孔测试，蝶型螺母保证扭矩测试，有效力测试，矩型钢六角锁紧螺母有效力矩测试，转动扭矩测试，弹性试验，韧性试验，铆接剪切试验，钉头保持能力试验，抗氢脆试验等。

高强螺栓标准GB/T1228-2006

高强螺栓引用标准

GB/T1229-2006 钢结构用高强度大六角螺母

GB/T1230-2006钢结构用高强度垫圈

GB/T1231-2006钢结构用高强度大六角头螺栓,大六角螺母,垫圈技术条件

GB/T3632-1995钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副

GB/T3633-1995钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副技术条件

不同等级高强螺栓材质选择如下

8.8级六角螺栓 103**CR(M10以下)1040ACR (M12以上) CH38F 104**CR 1039 10B21 10B33 10B38

8.8级内六角螺栓 CH38F 1039 10B21 (M10-M12) 10B33 (M14) 10B38 (M12-M24) 10B21

10.9级六角螺栓 104**CR 10B38

10级螺帽 CH38F 1039 10B21 10B33

12级螺帽 1039 10B21 10B33 10B38