

无锡市8.8级螺栓抗拉等级检测

产品名称	无锡市8.8级螺栓抗拉等级检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

8.8级螺栓等级检测 螺栓等级测试

什么是高强度螺栓，它和普通螺栓有什么区别呢？我们在采购高强度螺栓时，会发货螺栓的头部上印有“8.8”或“12.9”的数字，这些就是比较常用的高强度螺栓的标识了，通常我们把8.8级以上强度的螺栓统称为高强度螺栓，而以下级别的螺栓则称为普通螺栓了，高强度螺栓和普通螺栓的区别主要有以下几个方面：

一、首先是材料的区别。高强度螺栓的材料等级是8.8级，材料35#钢热处理，再往上就是10.9级，材料就是合金钢系列了。而普通螺栓的材料级别只有4.8级，材料通常使用Q235生产，而且不需要热处理来调质，所以强度低，但相应的成本也会低。

二、生产工艺的区别。虽说螺栓的生产模式都是一样的，但高强度螺栓的材料比较硬，所以对设备的要求要高，模具的精度和耐损和均远高于普通螺栓。

三、表面处理。普通螺栓生产出来后，由于不用热处理，所以简单的清洗后就是一件成品，而高强度螺栓生产完成后需要热处理，表面就会形成一些斑点，所以后期还需要表面的氧化发黑。

为了区别于产品，螺栓都会在头部打上对应的数字来表示它的级别，比如把“8.8”印在螺栓头部，首先是注明了它的级别是8.8级，材料为中碳钢，其实这个8.8级高强度螺栓是*常用了，下面的表格是一个标准的8.8级高强度螺栓的检测数据，它的抽样规格是M1240的外六角螺栓。