

# 高强度螺母制造A城阳高强度螺母A高强度螺母厂家

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 高强度螺母制造A城阳高强度螺母A高强度螺母厂家     |
| 公司名称 | 宁波久多紧固件有限公司                 |
| 价格   | .50/个                       |
| 规格参数 | 吉昊:1<br>多样供选:2<br>永年:3      |
| 公司地址 | 浙江省宁波市镇海区庄市街道庄俞南路639号（注册地址） |
| 联系电话 | 18532085930                 |

## 产品详情

# 六角螺母

六角螺母(Hexagon nut)与[螺栓](#)、[螺钉](#)

配合使用，起连接紧固机件作用。其中1型六角螺母应用\*\*，C级螺母用于表面比较粗糙、对精度要求不高的机器、设备或结构上；A级和B级螺母用于表面比较光洁、对精度要求较高的机器、设备或结构上。2型六角螺母的厚度m较厚，多用于常经常需要装拆的场合。六角薄螺母的厚度m较薄，多用于被连接机件的表面空间受限制的场合。

## 标准

作为一种标准件，它就应当有自己的通用规格

对于六角螺帽，常用的标准有：GB52、GB6170、GB6172和DIN934，对于它们之间的主要区别有：GB6170的厚度要比GB52、GB6172和DIN934来的厚，俗称为厚螺帽。另外就是对边上的区别，M8的螺帽系列中DIN934、GB6170、GB6172的对边都是13MM比GB52的对边14MM要小1MM，M10的螺帽，DIN934与GB52的对边为17MM，比GB6170和GB6172的对边要大1MM，M12的螺帽，DIN934、GB52的对边为19MM比GB6170和GB6172的对边18MM要大1MM。对于M14的螺帽，DIN934、GB52的对边为22MM比GB6170和GB6172的对边21MM要大1MM。另外就是M22的螺帽，DIN934、GB52的对边为32MM，比GB6170、GB6172的对边34MM要小2MM。（GB6170和GB6172除了其厚度不一样外，对边宽度完全一样）其余规格在不

考虑厚度的情况下，可以通用。

- 1、普通外六角——应用比较广泛，特点是紧固力量比较大，缺点是在安装时要有足够的操作空间，安装时可以使用活扳手、开口扳手或者眼镜扳手，以上扳手都需要很大的操作空间。
- 2、圆柱头内六角——是所有螺钉中使用\*\*泛的，因为它紧固力比较大，使用内六角扳手就可以操作，安装时很方便，几乎使用于各种结构，外观比较美观整齐，缺点是紧固力稍低于外六角，另外反复使用容易损坏内六角造成无法拆卸。
- 3、盘头内六角——机械上很少使用，机械性能同上，大多用在家具上，主要作用是与木制材料增加接触面并且增加外观的观赏性。
- 4、无头内六角——某些结构上必须使用，比如需要很大顶紧力的顶丝结构，或者需要隐藏圆柱头的地方。
- 5、沉头内六角——大多用在动力机械上，主要的作用同内六角相同。
- 6、尼龙锁紧螺母——在六角面里镶嵌尼龙胶圈，防止螺纹松动的结构，强动力机械上使用。
- 7、[法兰螺母](#)——主要起到增加与工件接触面的作用，大多用在管道，扣件已经一些冲压件和铸造件上。
- 8、普通外六角螺母——用途\*\*，也是一般\*\*常见的紧固件之一。

概念

[不锈钢 \(Stainless](#)

[Steel\)](#) 指耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和酸、碱、盐等化学浸蚀性介质腐蚀的钢，又称不锈耐酸钢。

- 1、螺母就是螺帽,与螺栓或螺杆拧在一起用来起紧固作用的零件，所有生产制造机械必须用的一种原件.螺母的种类繁多,我们常见的有国标,英标,美标,日标的螺母.螺母根据材质的不同,分为高强度,国标,普标,普通几大类型.要据大小不同,螺纹不等分为不同的规格.
- 2、螺母是将机械设备紧密连接起来的零件,通过内侧的螺纹,与螺杆紧紧连接在一起。

性能数据对比

碳钢的密度略高于铁素体和马氏体型不锈钢，而略低于奥氏体型不锈钢；电阻率按碳钢、铁素体型、马氏体型和奥氏体型不锈钢排序递增；线膨胀系数大小的排序也类似，奥氏体型不锈钢\*\*而碳钢最小；碳钢、铁素体型和马氏体型不锈钢有磁性，奥氏体型不锈钢无磁性，但其冷加工硬化生成成氏体相变时将会产生磁性，可用热处理方法来消除这种马氏体组织而恢复其无磁性。

不锈钢与碳钢相比，具有下列特点：

- 1) 高的电阻率，约为碳钢的5倍。
- 2) 大的线膨胀系数，比碳钢大40%，并随着温度的升高，线膨胀系数的数值也相应地提高。
- 3) 低的热导率，约为碳钢的1/3。