

# 弹簧、垫圈、卡簧、卡圈、钢丝圈、安徽弹簧、合肥弹簧

产品名称	弹簧、垫圈、卡簧、卡圈、钢丝圈、安徽弹簧、合肥弹簧
公司名称	合肥神辉弹簧有限公司
价格	.00/件
规格参数	样品或现货:现货 是否标准件:非标准件 标准编号:SH-003
公司地址	合肥市长丰双凤经济开发区双墩路中南高科产业园43栋B座
联系电话	13866795746 18056047668

## 产品详情

样品或现货	现货	是否标准件	非标准件
标准编号	SH-003	品牌	神辉
用途	多种用途	材质	弹簧钢
高度	0.01-60 ( mm )	工作形式	压缩
形状	异型弹簧	表面处理	发黑、电镀
负荷	10000 ( N )	型号	多种选择

卡簧也叫挡圈或扣环

卡簧

，属于紧固件的一种，供装在机器、设备的轴槽或孔槽中，起着阻止轴上或孔上的零件左右移动的作用。

编辑本段卡簧分类

比较常用的有轴卡 ( stw)和孔卡(rtw),国内大陆生产主要是使用65mn的弹簧钢。

编辑本段卡簧标准

各式各样的卡簧(11张)

对应标准为国标。而国内质量比较好的属台湾省生产的卡簧。中国台湾省生产的卡簧主要以日标为准，材质为sk7的弹簧钢。卡簧表面处理有两种方法，一是氧化处理，二是镀锌钝化处理。孔用弹性挡圈a标准 gb893.1 86 轴用弹性挡圈a 标准 gb894. 1 86 重型孔用弹性挡圈 标准 jb/zq4341 - 97 重型轴用弹性挡圈 标准 jb/zq4342-97

编辑本段卡簧形状

卡簧当然也还有c型e型u型的。

卡圈是五金工具的一种，多数是由冲压而成。

编辑本段分类

不锈钢卡圈 弹簧卡圈 尼龙卡圈 塑料卡圈 五金卡圈 金属卡圈

## 挡圈

科技名词定义

中文名称：挡圈 英文名称：[ closing ] ring

定义：紧固在轴上的圈形机件，可以防止装在轴上的其他零件窜动。

所属学科：机械工程（一级学科）；机械零件（二级学科）；紧固件（三级学科）

本内容由全国科学技术名词审定委员会审定公布

轴上零件的固定分为轴向固定和周向固定。轴向固定的方法有：轴肩或轴环固定、用轴端挡圈或圆锥面固定、用轴套固定、用圆螺母固定、用弹性挡圈固定。

挡圈主要是起到轴向固定的作用，其中圆锥面加挡圈固定有较高的定心度。滚动轴承的挡圈就相当于一个活动的挡边，是用来档滚子用的，方便安装。挡圈的结构有平挡圈、斜挡圈和中挡圈。

平挡圈：一个可分离的基本上平的垫圈，其内或外部分用作向心圆柱滚子轴承外圈或内圈挡边。

斜挡圈：具有“l”形截面的可分离圈，其外部分作用作向心滚子球轴承的内挡边。

中挡圈：两列或多列滚子轴承中的可分离圈，用于隔开并引导各列滚子。

挡边是平行于滚动方向并突出滚道表面的窄凸肩，用于支撑和引导滚动体并使其保持在轴承内。

卡圈是五金工具的一种，多数是由冲压而成。

编辑本段分类

不锈钢卡圈

弹簧卡圈

尼龙卡圈

塑料卡圈

五金卡圈

金属卡圈

