

无磁卡尺专卖店 桂量量具 金华无磁卡尺

产品名称	无磁卡尺专卖店 桂量量具 金华无磁卡尺
公司名称	天津桂量量具刃具有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南开区密云路与黄河道交口西南侧北方城二区30-109
联系电话	13752007405 13752007405

产品详情

游标卡尺，无磁卡尺价格，是一种测量长度、内外径、深度的量具。游标卡尺由主尺和附在主尺上能滑动的游标两部分构成。因为测量精度高，所以也就决定了它的读数方式和直尺有所不同，它的读数是主尺和游标两部分之和。对于主尺刻度很好读出来，而对于游标部分的就需要仔细观察了。

读数方法，金华无磁卡尺，可分三分步骤：

- 1)根据副尺零线以左的主尺上的较近刻度读出整毫米数；
- 2) 根据副尺零线以右与主尺上的刻度对准的刻线数乘上0.02读出小数；
- 3) 将上面整数和小数两部分加起来，即为总尺寸。

游标卡尺的读数如有零误差，则一律用上述结果减去零误差，读数结果为： $L = \text{整数部分} + \text{小数部分} - \text{零误差}$ ，判断游标上哪条刻度线与尺身刻度线对准，可用下述方法：选定相邻的三条线，如左侧的线在尺身对应线之右，右侧的线在尺身对应线之左，中间那条线便可以认为是对准了 $L = \text{对准前刻度} + \text{游标上第}n\text{条刻度线} - \text{尺身的刻度线} \times \text{分度值}$ ，如果需测量几次取平均值，无磁卡尺专卖店，不需每次都减去零误差，只要从结果减去零误差即可。

游标卡尺的结构形式游标卡尺是一种常用的量具，具有结构简单、使用方便、精度中等和测量的尺寸范围大等特点，可以用它来测量零件的外径、内径、长度、宽度、厚度、深度和孔距等，应用范围很广。1游标卡尺有三种结构型式(1)测量范围为0~125mm的游标卡尺，制成带有刀口形的上下量爪和带有深度尺的型式。(2)测量范围为0~200mm和0~300mm的游标卡尺，无磁卡尺厂，可制成带有内外测量面的下

量爪和带有刀口形的上量爪的型式。

游标卡尺是利用主尺上的刻线间距（简称线距）和游标尺上的线距之差来读出小数部分，例如：主尺上的线距为1毫米，游标尺上有10格，其线距为0.9毫米。当两者的零刻线相重合，若游标尺移动0.1毫米，则它的根刻线与主尺的根刻线重合；若游标尺移动0.2毫米，则它的第2根刻线与主尺的第2根刻线重合。

依此类推，可从游标尺与主尺上刻线重合处读出量值的小数部分。主尺与游标尺线距的差值0.1毫米就是游标卡尺的小读数值。同理，若它们的线距的差值为0.05毫米或0.02毫米（游标尺上分别有20格或50格），则其小读数值分别为0.05毫米或0.02毫米。游标原理是法国人P.韦尼埃于1631年提出的。它常用于长度测量工具的长度和角度的细分读数机构中。

无磁卡尺专卖店-桂量量具(在线咨询)-金华无磁卡尺由天津桂量量具刃具有限公司提供。天津桂量量具刃具有限公司是从事“卡尺,千分尺,指示标,深度尺,高度尺,测长器和量具等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李克辉。