

昭通测绘仪器，昭通中拓测绘仪器商城

产品名称	昭通测绘仪器，昭通中拓测绘仪器商城
公司名称	昭通思拓力测绘科技有限公司
价格	.80/台
规格参数	
公司地址	云南省昭通市昭阳区海楼路873号
联系电话	15752408055

产品详情

昭通市昭阳区海楼路873号（思拓力测绘仪器商城），昭通思拓力测绘科技主营：测绘仪器销售、维修、检定、租赁。公司销售莱卡、拓扑康、索佳、宾得、南方，思拓力、瑞得、苏州一光等各大品牌测绘仪器及配件；是莱卡、拓扑康、宾得、思拓力在云南的定点保修点及维修中心。我们将秉承“诚信，热情”的经营理念，为广大用户提供优质的产品和完善的服务。我们期待与您合作，创造出价值与财富，互惠互利，共谋发展。仪器维修中心 景洪思拓力服务中心由多名测绘工程师经莱卡、拓扑康、索佳，宾得，思拓力厂家培训而组成的测绘仪器维修队伍，快速为客户提供全站仪保修，维修服务，同时还精修国内外厂家全站仪，电子，光学经纬仪，水平仪等测绘仪器的检修，校正及代办仪器检定

云南,昭通经纬仪,昭通南方测绘仪器,昭通思拓力,昭通测量仪器维修,昭通仪器,昭通莱卡,昭通天宝,昭通南方测绘,昭通中纬,昭通天宇,昭通三鼎,昭通瑞得,昭通苏一光,昭通星瑞达,昭通大地,昭通望远镜测距仪,昭通对讲机,昭通无人机

由于星辰距我们甚远，单靠眼睛实在辨别不出它们之间的远近差别，因此这些星球在我们看来都好像同样远近。我们就假想有一悬空之球壳罩住了整个地球，这个假想的球就叫做天球(Celestialsphere)，而这些星星就固定在球壳内面，每次我们只能看到半个球面。因为地球自转的结果，天球便好像由东至西不断地绕著我们旋转，而天球北(南)极恰在地球地理北(南)极的正上空，天球赤道也恰在地球赤道的正上空，即位在二天极的中央。像地球一样，我们将天球刻划上了经纬度，在天文学中这相当于地球纬(经)度的，便叫做赤纬(赤经)。从天极到天球赤道间，赤纬共分 90° ；而赤经共分24时，1时又分60分，即 $1h=60m=15^{\circ}$ ，这是因为地球或天球每小时旋转 15° 而得名。这套决定天体位置的方法，看起来相当复杂，但是它有许多好处。例如，天球不断旋转，所以星星的视位置不断改变，像是由东至西横过夜空；同时，又因地球公转结果，虽在同一时刻，隔几天后，星星位置也稍稍偏西；或是你由北向南行走时，星星对地平线之相对位置，也都有所改变。既然星星之视位置，如此善变，故要依照所见来说明其位置，是相当困难的，只能藉著赤经、赤纬来说明了，因为每一个星球恰与一组赤经纬度相对应。但也由于星象瞬息万变，到底应如何去测量其赤经及赤纬呢？

二、经纬仪之制作经纬仪(Theodolite)是用来量度赤经、赤纬的，它是一种具有许多天文望远镜特性的观测装置。介绍一种简单的经纬仪做法，所需材料列于表一，各材料之尺寸大小仅供参改，可自斟酌，但各零件之相关位置必须弄清。制作之前先看看图1，图2，图3，及作法：

- 1.用厚(3/8)"之三夹板，锯下二个圆盘，直径比量角器(分度器)稍大约(1/2)"即可。以强力胶在每一圆盘上，黏上二块量角器，量角器底边中点，须确实黏在圆盘中心上。(见图2)。
- 2.把一个圆盘用二根螺丝钉，固定在D上，圆盘之圆心与 90° 之连线，必须与D之中线重叠，在D之两端各钉上一个螺丝圈，(注意不是钉在有圆盘的那一面，见图2)视线便可通过两个小圈观察。
- 3.在另一圆盘圆心处，凿一(1/4)"的洞，这洞

要同时穿过A、C，(见图3)，用一螺丝穿过栓好，调整一下松紧程度，使C很容易旋转。4.从附于D之量角器圆心凿洞，以木栓或螺丝将D、C旋紧。