

中国古观星台模型微缩模型放仿真复合材料模型

产品名称	中国古观星台模型微缩模型放仿真复合材料模型
公司名称	山东建荣教学设备有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:建荣 材料:复合高分子材料 包装:纸箱
公司地址	山东省临沂市郯城县李庄镇临沂家电产业园
联系电话	0539-8292118 15192839999

产品详情

古观星台模型

观星台建于元朝初年至元十三年，公元1276年，距今已有700年的历史，

它是我国现存最古老的天文台。是世界上现存较早天文科学建筑物，元世祖忽必烈统一中国后，为了恢复农牧业生产，任用著名科学家郭守敬和王恂等进行历法改革。首先，让郭守敬创制了新的天文仪器，然后又组织了规模空前的天文大地测量，在全国二十七个地方建立了天文台和观测站，登封观星台就是当时的中心观测站。经过几年的辛勤观测推算，终于在18年（公元1281年）编制出当时世界上最先进的历法——《授时历》。《授时历》求得的回归年周期为36.2425日，合365天5时49分12秒，与当今世界上许多国家使用的阳历，格里高里历，一秒不差，但格里历是1528年由罗马教皇改革的历法，比《授时历》晚三百年。与现代科学推算的回归年相比，《授时历》仅差26秒。