



## 学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

2006年4月13日夜空上演罕见天象“月掩角宿一”

<http://www.fristlight.cn> 2006-04-12

[作者] 周润健;蔡玉高

[单位] 新华社

[摘要] 据天津、江苏两地天文学会通报, 如果天气晴朗, 我国南方地区及西部部分地区2006年4月13日可观赏到月亮遮掩角宿一这颗亮星的罕见天象。

[关键词] 天象;天津天文学会;江苏天文学会

据天津、江苏两地天文学会通报, 如果天气晴朗, 我国南方地区及西部部分地区2006年4月13日可观赏到月亮遮掩角宿一这颗亮星的罕见天象。天津市天文学会理事赵之珩介绍说, 4月13日夜, 正逢望月。在“掩始”之前, 人们将会看到月亮的左边有一颗亮度1.2等的蓝色星, 这就是角宿一。观察会发现, 月亮正在逐渐朝它接近。当“掩始”时刻到来时, 角宿一星会突然“消失”。其实是月亮把它遮住了。当“掩终”时刻来临时, 它又会从月亮的上部突然出现。据中科院紫金山天文台研究员王思潮介绍, 当月球经过一颗恒星或行星前面时, 常常将其遮掩起来, 这种现象称为月掩星。可是, 要看到月亮掩盖亮度在1等以上的明星, 却比较罕见。观测月掩星可以测定观测者的地理坐标、测定太阳的视差、研究双星, 还有助于了解月球边缘的状况。天文专家介绍, 各地“掩始”和“掩终”的时间是不一样的, 因为月亮是从西向东绕地球运行的, 因此, 月掩星的天象是从西向东逐次发生的。下面是部分城市月掩星(掩始时刻和掩终时刻)的时间表: 乌鲁木齐23时40分和0时22分; 广州0时42分和1时16分; 南宁0时18分和1时21分; 成都0时08分和0时53分; 贵阳0时14分和1时07分; 昆明23时59分和1时12分; 拉萨23时33分和0时51分; 西宁0时19分和0时24分; 海口0时25分和1时31分; 香港0时47和1时18分; 澳门0时42分和1时20分。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: [leisun@fristlight.cn](mailto:leisun@fristlight.cn)

