

## 云南省迪庆州德钦县首先观测到日食现象

7月22日,我国迎来了本世纪最重要的一次日全食天象。上午8点多钟,由中国科学院云南天文台党委书记赵世荣和副台长王建成率领的科普小分队,在云南省迪庆州的德钦县首先观测到日食现象。

日全食是一种难得的天文科普教育资源。包括地球在内的太阳系所有行星都是围绕太阳运行的,月亮是我们地球的卫星,月亮围绕地球运行。当月亮运行到太阳和地球的连线之间,月球遮挡太阳形成的阴影正好落到地球上某个地方时,该地便发生日食。月球部分遮挡太阳叫日偏食,月球全部遮挡太阳叫日全食。22日上午9点零4分10秒,天宇出现日全食,白天如黑夜,满天星光灿烂。

日全食现象持续了4分多钟,上午9点零8分34秒,天空最早出现些许亮光,光彩夺目,俗称“贝利珠”,天空景象甚为壮观。璀璨星空下,“贝利珠”闪闪发光。观测现场,装配单反相机的便携式太阳望远镜遥望星空,专家们忙于拍照,渴望用相机留下如此美轮美奂的自然天象。更多的公众则戴上专用减光眼镜,聚精会神地观赏这难得一见的自然天象,为大自然的壮美神奇欢呼喝彩。根据天文学计算,10点17分05秒太阳将复圆,日食现象完全消失,大地就会恢复正常。

日全食还是一种稀缺的天文科研资源,天文学家可以利用日全食观测太阳活动,深入研究太阳本质。本次日全食期间,云南天文台组织了多支专家队伍分赴全国各地进行科研观测。

- | 相关新闻   | 相关论文 |
|--|------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1 日全食:现代科技和天文奇观在太阳上的邂逅</li> <li>2 我国主要城市日全食见食时间表公布</li> <li>3 中国科学家将在日全食期间验证重力异常现象确实存在</li> <li>4 中国天文学家:本世纪全球将发生4次超6分钟日全食</li> <li>5 我国天文学家将在日全食时寻觅水内小行星</li> <li>6 国际天文学联合会专家:日全食没有最佳观测点</li> <li>7 我国科学家将在日全食期间开展多项科学研究</li> <li>8 09年7月22日将发生百年难遇日全食奇观</li> </ol> |      |



- | 一周新闻排行   | 一周新闻评论排行 |
|--|----------|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1 潘建伟正式回归:他带回一个世界一流的科研团队</li> <li>2 徐坚:哪些人不适合去做科研</li> <li>3 博士一代不如一代?六成人考博是为找到更好工作</li> <li>4 西南交大副校长:引用教材不算抄袭 曾呈阅原作者</li> <li>5 中青报:政学分离,吉大会不会重蹈武大覆辙</li> <li>6 “长江学者成就奖”候选人开始推荐</li> <li>7 西南交大副校长发声否认抄袭论文 称被打击报复</li> <li>8 中国成人才流失最大国 百万精英滞留海外</li> <li>9 我国主要城市日全食见食时间表公布</li> <li>10 日全食:现代科技和天文奇观在太阳上的邂逅</li> </ol> |          |
- [更多>>](#)

- 编辑部推荐博文
- 剑桥的学术评价准则与我们的差距
  - 制约论文发表的瓶颈——测试效率
  - 科学是可以规划的吗?——浅谈科技发展的路线图问题
  - 我又回来了!
  - 物理学的风光和物理学家的风格
  - 缠足与整容(外二则)
- [更多>>](#)

- 论坛推荐
- [转贴]如何向国际期刊投稿
  - 美国大学奖学金申请常见问题解答
  - [下载]ENVI培训教程

[打印](#) 发E-mail给:



以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。 [查看所有评论](#)  
还没有评论。

读后感言:

[发表评论](#)

- 重结晶经验大全
- [推荐] 留学美国必备的五条潜规则
- 人名反应及机理 (近2000页的有机好书)

[更多>>](#)