



## 新闻中心

## 天文相关站点

- [国际天文联合会](#)
- [美国国家宇航局](#)
- [欧洲南方天文台](#)
- [美国空间望远镜科](#)
- [中国科学院国家天文台](#)
- [中国科学院上海天文台](#)
- [中国科学院紫金山天文台](#)

## 所外动态

### 我国最大光学天文望远镜投入使用

2007-5-18 13:51:13

中科院网站2007年5月15日综合报道：我国最大口径的通用光学天文望远镜5月12日在中国科学院云南省丽江天文观测站落成并正式投入使用，这是目前我国及东亚地区最大的天文光学望远镜。有关专家指出，随着这架口径为2.4米的望远镜投入使用，隶属于中科院云南天文台的丽江观测站将成为我国南方最重要的天文观测基地，每年可容纳数十项具有先进水平的天体物理课题在此观测、研究。

建设南方天文观测基地是我国几代天文学家的夙愿。从上世纪70年代开始，我国天文工作者就开始选址工作。经过对5个候选点的普查筛选，天文专家确定丽江高美古村的天文气象条件最好。2004年3月，丽江天文观测站正式开工，2005年10月开始安装2.4米天文光学望远镜。它是由英国TTL公司制造，其控制系统能支持远程操作和自动操作，一旦预定好计划，就会自动执行，可大大提高工作效率。

在落成典礼上，中科院常务副院长白春礼指出，由于采用了新技术，这台新望远镜的综合性能在同级望远镜里处于国际先进水平，投入使用后每年能容纳数十项具有先进水平的天体物理课题在此观测、研究。这将加强我国在实测天体物理方面参与国际合作和交流的能力，促进我国天体物理理论和实测研究的发展。

除2.4米望远镜外，丽江观测站还将建多台望远镜，从而形成不同口径、不同科学目标的多台天文望远镜协同工作的局面。

稿件来源：<http://www.astron.sh.cn/2007/news.asp?id=141>

[快速返回](#)

[www.niaot.ac.cn](http://www.niaot.ac.cn)

[| 回到首页](#) | [学科优势](#) | [人才培养](#) | [关于我们](#) | [电子所务](#) | [人才招聘](#) | [联系我们](#) |

Copyright©2004 By NIAOT, ALL Rights Reserved

南京市太平门外板仓街188号 电话：025-85430617 传真：025-85430617 85405562 邮编：210042

[Http://www.niaot.ac.cn](http://www.niaot.ac.cn) E-mail：[webmaster@niaot.ac.cn](mailto:webmaster@niaot.ac.cn)