

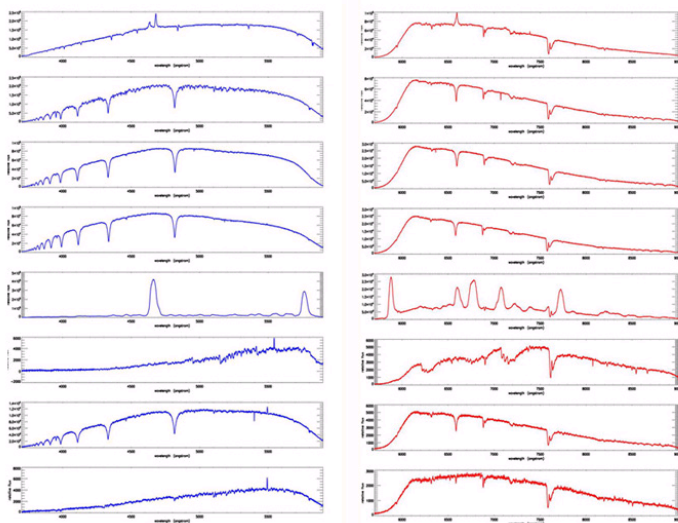
中国科学院—当日要闻

- 总装备部致电感谢中科院为神七飞行成功做贡献
- 上海市委市政府致电祝贺中科院为神七飞行成功做贡献
- 天津市委市政府致电祝贺中科院为神七飞行成功做贡献
- 四川省委省政府致电祝贺中科院为神七飞行成功做贡献
- 曹健林一行赴中科院调研
- LAMOST已成为世界上光谱观测获取率最高的望远镜
- 2008年诺贝尔奖揭晓
- 中科院兰州化物所科研人员启封“神七”搭载空间材料包装袋
- 奥帆委致信感谢中科院水下安保团队为奥帆赛所做贡献
- 中国铝业公司致信感谢中科院为神七发射所做贡献

当前位置: [首页](#) > [科研](#) > [科研动态](#) > [基础研究](#) >> [正文](#)

LAMOST已成为世界上光谱观测获取率最高的望远镜

国家天文台南京天文光学技术研究所



LAMOST获得的恒星光谱（左为蓝区光谱、右为红区光谱，未定标）

9月27日夜，中科院LAMOST望远镜在调试中一次观测得到1000余条天体的光谱。截止到发稿，在每次调试观测中，LAMOST都不断地获得1000多至2000多天体的光谱。用于调试观测的天体一般是亮于17等，光谱是在无云观测夜曝光5分钟后获得的。与国际上迄今最多一次观测只能得到600多条天体的光谱相比，LAMOST已经成为世界上光谱观测获取率最高的望远镜。

[2008年10月7日]

[[评论几句](#)] [[推荐给同事](#)] [[关闭窗口](#)]