

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置: 首页 > 新闻 > 传媒扫描

## 【中国新闻网】云南将建中国南方天文集群

文章来源: 中国新闻网 王艳龙 李斌

发布时间: 2014-05-25

【字号: 小 中 大】

第十六届中国科协年会“南方天文集群研究和技术发展论坛”25日在昆明开幕。会上，中国科学院云南天文台台长韩占文表示，云南将全力打造中国南方天文观测和研究集群。

韩占文称，云南天文台是中国目前最好的光学天文观测基地，在全球天文观测网和空间监测网中占据不可缺少的位置。据此，该台将着力提升基础研究原始创新能力，大力推进面向国家战略需求的应用天文研究，全力打造南方天文观测和研究集群，使云南天文台成为国际上有重要影响的天文学研究机构。

云南天文台正式成立于1972年，以其海拔高、纬度低的独特优势，在中国天文学的发展战略中定位为中国南方地面天文观测基地。目前，已经建有丽江天文观测站、抚仙湖太阳观测站等，并参与了国家嫦娥探月工程项目，2013年确定8—10米望远镜建设项目。

韩占文表示，该台将着重在系外行星研究、太阳活动区物理机制研究、空间目标精确测量、红外天文技术、西部选址及大型地面装置发展五个方向上重点培育，力争实现在天体结构和演化、太阳活动与空间灾害性天气、应用天文研究方面取得重大突破。

中国科学院院士方成认为，优秀的天文观测资源在西部，建设南方天文集群事关中国天文发展的重要战略部署，对中国天文发展具有重要的战略意义。建设南方天文集群的关键项目是建南方大天文台，建成大型光学望远镜和2.5米多功能望远镜等一些大型天文设备，充分发挥在基础研究、高技术发展、人才培养、人才引进、科学传播领域的优势。

但中国科学院院士崔向群表示，天文集群建设取决于台址和大的天文设备，虽然云南天文台选址有很光荣的传统，现在继续努力选择，但一定要有合适的选址才行。

打印本页

关闭本页