



中国科学院国家天文台

NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORIES

CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

国家天文台学术成果报告会暨天文科技发展项目评审会

为了充分展示国家天文台系统单位在基础研究与技术发展领域所取得的成就，促进天文学各领域之间的学术和技术交流，以及在全国天文界，继续支持和遴选天文科技进步和创新方案，国家天文台拟于2006年1月举办学术成果报告会及天文科技发展项目评审会。期间，将同时举行国家基金委与中科院“天文联合基金”启动仪式（见国家基金委与科学院联合下发通知），以在天文界宣传和讨论设立“天文联合基金”的宗旨和意义。现将有关事项通知如下：

1、1月17-18日 召开国家天文台学术成果报告会（期间举行国家基金委与中科院“天文联合基金”启动仪式），主要内容包括：

- (1) “星系形成与演化”973项目5年研究成果报告（陈建生/杨戟）
- (2) “太阳剧烈活动与空间灾害天气”973项目5年研究成果报告（汪景琇）
- (3) 基于通讯卫星的天文导航定位系统（施浒立）
- (4) 嫦娥探月工程发展规划（欧阳自远）
- (5) FAST预研究进展（南仁东）
- (6) SST预研究进展（杨世模）
- (7) 星系形成与宇宙大尺度结构的数值模拟（景益鹏）
- (8) 银河系磁场研究（韩金林）
- (9) 大质量原恒星系统的红外观测（江志波）
- (10) 银河系中心黑洞天体的射电观测（沈志强）
- (11) 银河系旋臂精确距离的测量（徐烨）
- (12) 宇宙暗物质暗能量研究（陈学雷）

- (13) 伽玛暴宇宙学（戴子高, 邀请高校代表）
- (14) 日冕物质抛射研究（张枚）
- (15) “宇宙第一缕曙光探测-21CMA”（武向平）
- (16) 南方基地建设进展（李焱）
- (17) 中法合作太阳爆发探测小卫星（SMESE）（甘为群）
- (18) 中法合作空间变源探测望远镜（SVOM）（魏建彦）
- (19) ALMA 国际合作（史生才）

2、1月18-19日 召开“2005年度天文科技发展项目评审会”。听取获资助项目进展汇报，着重评选面向“十二五”天文科技发展需求的、包括围绕探月二、三期可实现科学目标的创新思想和项目方案，国家天文台将择优给予10-30万元预研经费支持。国家天文台科技处（联系人：陈东平dpchen@bao.ac.cn）自即日起开始接受各有关单位或研究团组的方案建议（格式要求下载：<http://www.bao.ac.cn/kjz/proposal.doc>），截至日期为12月25日。

3、1月19日 分组讨论“星系形成与演化”和“太阳剧烈活动与空间灾害天气”973项目的后续组织与申请事宜。

4、与会人员：

邀请天文界两院院士、科技部、基金委、科学院基础局有关领导参加；有关高校天文学科的专家与领导参加；国家天文台台长、副台长、各单位学术委员会主任、副主任及科技处长要求参加；有关科技人员、博士后、研究生，及总部行政管理人员参加。

以上各项活动的详细日程，将后续通知。

中国科学院国家天文台

