

## 泰国阶梯光栅光纤光谱仪 顺利通过检测验收

2014年5月1日至2日,在南京天光所召开了泰国阶梯光栅光纤光谱仪的出所测试验收会。来自泰国国家天文研究所(NATIONAL ASTRONOMICAL RESEARCH INSTITUTE OF THAILAND)的 Suparerk, David 和 Christophe 等专家参加了此次验收会。

会上,南京天光所项目组详细介绍了光机系统的设计方案、研制过程和各项性能测试结果,讨论了包装运输方案,会后进行了光谱仪光机性能的现场测试。与会专家进行了认真的讨论,一致认为光谱仪各项指标满足设计要求,同意出所验收。

该台光谱仪将安装在泰国国家天文台 2.4 米光学望远镜上用于进行科学观测。在该科学仪器研制过程中,中泰双方研究所建立了良好的合作关系。泰国方面派专家参与了光谱仪调试和测试的全部过程,并计划在将来继续派员工前来工作学习,泰方专家表达了希望能在天文技术研究的更多方向上和南京天光所开展合作研究。

## 南极巡天望远镜国际合作会议 参会专家来南京天光所考察

2014年6月5日至8日,第三届南极巡天望远镜 AST3 国际合作会议在宁召开,该会议由中国南极天文中心、紫金山天文台和南京天光所联合主办,紫金山天文台承办。南京天光所负责 AST3 望远镜主体设备研制的科研人员参加了此次会议。

会议期间,参会专家澳大利亚新南威尔士大学的 Michael Ashley 教授,澳大利亚天文台的 Jon

Lawrence 教授, Rong Zheng, 巴黎第七大学 Jean-Christophe Hamilton, 澳大利亚国立大学 Roger Franzen、Mike Petkovic、Francis Bennet 博士和来自澳大利亚悉尼大学的 Samuel Richards 博士等实地考察了南京天光所。

在南京天光所袁祥岩研究员等陪同下,专家们依次参观了镜面技术实验室、系外行星探测实验室、光谱仪实验室、南极低温实验室等。参观过程中,南京天光所科研人员详细介绍了研究所的重要研究项目和成果,并进行了深入的交流;许多澳大利亚天文专家对南京天光所相关技术表示了极大的兴趣。6月9日至10日,参加会议的 Michael Ashley 教授, Nicolas Bingham, Kasey Boggs 等人 and 天光所项目组成员就南极巡天望远镜 CCD 相机、CCD 散热系统和望远镜控制软件进行了联合测试。

本次会议考察使相关机构和专家对天光所有了更深入的了解,为增进彼此之间的友谊和交流搭建了桥梁。



## 美国加州理工学院 Anna Moore 博士访问 南京天光所

2014年6月5日,美国加州理工学院 Anna Moore 博士受邀来访南京天光所并做了题为“The Progress of the Infrared Imaging Spectrograph (IRIS) for TMT”的学术报告。报告中,Anna Moore 博士介绍了三十米望远镜(TMT)项目的总体情况以及 TMT 第一代主力仪器之一的红外成像光谱仪(IRIS)项目的进展现状等。南京天光所张凯副研究

员作为访问学者在加州理工学院参与了 IRIS 项目的研制,他的工作获得了项目负责人 Anna Moore 博士的高度评价。朱永田所长主持了报告会,并表示南京天光所愿意进一步加强与 TMT 仪器研制的合作。

Anna Moore 博士,加州理工学院研究员,目前是 IRIS 项目的主要负责人,参与了多个仪器项目的设计研制工作,包括南极宇宙网成像仪(Antarctic Cosmic Web Imager), 南极 GATTINI 相机以及 Keck 望远镜宇宙网成像仪(KCWI)等。

## 南京天光所 2012-2013 年 修购专项项目通过验收

近日,中国科学院条件保障与财务局批准南京天光所 2012 年“天文与空间镜面加工与检测平台二期”、“望远镜集成与综合检测平台一期”和 2013 年“天文与空间镜面加工与检测平台三期”共三个修购专项设备项目通过验收。

5月22日,中科院修购专项办组织专家来南京天光所进行了现场验收。李国平副所长代表研究所对各位专项办领导和验收专家来所检查指导表示欢迎和感谢,裘美霞主管代表修购工作组作了管理工作报告,各平台项目负责人李新南研究员、袁祥岩研究员、胡中文研究员分别作了项目工作报告。专家组在听取了修购专项工作报告后,经过现场提问、查阅文档和实地逐一核查设备及其使用情况,根据验收标准对项目的实施工作进行了细致的审查和讨论。专家组一致认为,南京天光所修购项目工作组能认真履行职责,设备采购过程符合政府采购规定,设备功能和技术指标达到批复及合同要求,设备运行管理符合开放共享要求,经费使用符合有关规定,文件档案齐全,符合验收要求,同意通过验收。同时对研究所修购工作提出了宝贵的建设性意见。

南京天光所修购专项的顺利完成是修购工作组和各平台项目工作人员以及各有关部门密切配合、认真推进的结果。修购专项实施以来,有力地改善了研究所的科研基础条件,修购平台的建设为保障研究所“一三五”规划实施提供了重要的技术支撑,在研究所科研创新活动中发挥了重要的作用。

## 南京天光所召开党委书记、 纪委书记任免宣布大会

2014年5月6日下午,中科院南京分院党组书记、副院长张兴中,副院长、纪检组组长杨涛,人事组织教育处处长张俊华一行,到南京天光所宣布党委书记、纪委书记任免。南京天光所领导班子成员、党委委员、纪委委员、中层干部、支部书记等 20 余人参加会议。会议由张兴中书记主持。

会上,杨涛代表中共中国科学院党组宣读党委书记任免文件:免去张丽萍南京天光所党委书记职务,朱永田任南京天光所党委书记。代表南京分院党组宣读纪委书记任免文件:免去张丽萍南京天光所纪委书记职务,李国平任南京天光所纪委书记。

张兴中对研究所党委工作和纪委工作提出了几点希望和要求。第一,考虑到朱永田和李国平两位同志分别担任所长和副所长,希望两位领导在做好行政和业务工作的同时,要统筹兼顾,做好党委、纪委工作,保证研究所稳定、和谐、健康、可持续发展;第二,认真落实中国科学院四项工作重点;第三,进一步发挥中层干部和党支部书记的作用,调动干部的主动性、积极性和创造性,给中层干部压担子、放权力,实现压力的分解和责任的传递,聚焦工作重点;第四,希望全所职工支持所领导班子的的工作,同心协力,做好各项工作。

随后,张丽萍满怀深情地回忆了在南京天光所的工作情况,感谢所领导班子成员和同事们一直以来的支持与理解,并祝研究所的未来更加美好。

朱永田感谢院党组和南京分院党组的信任,以及研究所全体党员和职工的支持,也感谢张丽萍为南京天光所做出的重要工作。他在讲话中表示,作为党委书记,深感责任重大,使命光荣,今后将进一步加强政治学习,提高政治素质,按制度管理、按原则办事,使党委的工作做到科学性、时代性和创新性;在具体工作中,将依靠全所职工的力量,群策群力做好天光所的各项工作;强化宗旨意识,践行群众路线,做到勤政、廉洁;围绕中心,做好党建和党风廉政建设;将党委工作与行政工作有机



融合,努力建立高效、和谐的工作机制。

李国平感谢上级组织的信任和广大职工的支持,他表示,作为纪委书记将在所党委领导下加强学习,加倍努力,做好纪检监察工作。

### 南京天光所与南京高校天文联合会联合举办科普活动

2014年6月15日,南京天光所与南京高校天文联合会联合举办的科普宣传活动在南京天光所举行。南京航空航天大学、南京信息工程大学、南京农业大学、南京师范大学等高校30余名天文爱好者协会会员参加了活动。

南京天光所副研究员、青年创新促进会副主席窦江培博士给同学们作题为《系外行星及地外文明探测》的报告。窦江培从分析地外生命存在的可能性,到介绍SETI、FAST等人类探寻地外文明项目,为大家详细讲解了系外行星探测相关的知识、方法、意义以及最新科研成果,并对同学们提出了热情的鼓励,希望更多的年轻人未来加入到相关科研工作中来。

第28次南极天文科考队员、南京天光所杜福嘉副研究员为同学们介绍了南极天文科考的情况,并放映了第28次南极科考的纪录片。地吹雪、白化天气等恶劣环境让同学们认识到南极科考的艰辛;为了南极天文事业,科考队员们在寂寞中坚守、在困难中坚持,他们的奉献精神赢得了同学们的热烈掌声。同学们还提出了诸多有趣的问题,与科考队员进行了愉快的交流。

报告会结束后,同学们在南京天光所科普志愿者的带领下,参观了系外行星探测技术实验室、主动镜面支撑系统测试室、南极望远镜低温实验室、大天区面积多目标光纤光谱望远镜(现名:郭守敬望远镜/LAMOST)模型、离子束抛光机、南极巡天望远镜AST3-2等一系列实验室和天文仪器,近距离接触了天文光学技术的前沿;此外,还观看了中国科学院天文科普网络委员会主办的“嫦娥三号登陆月球”科普展览。大家的提问层出不穷,志愿者们细致的讲解也使同学们学习到了更多的知识。

### 南京天光所接受反腐倡廉建设量化考核

2014年6月30日,中科院南京分院纪检组副组长、监察处长王启飞带领反腐倡廉量化评价工作组来到南京天光所,对南京天光所2012-2013年度反腐倡廉建设工作进行量化考核。考核分两阶段进行。

第一阶段是召开南京天光所反腐倡廉工作民主测评会,由王启飞处长主持。南京天光所所领导、党委委员、纪委委员、中层干部、科研骨干、职工代表等近30人参加了会议。

量化评价工作组成员杨绒向与会人员详细介绍了院党组定期开展反腐倡廉工作量化评价的目的、要求、内容、评价方法以及具体程序,使与会人员对量化评价工作有了系统的了解与认识。

南京天光所副所长、纪委书记李国平代表所领导班子全面汇报了南京天光所2012-2013年的反腐倡廉工作,重点介绍了在惩治和预防腐败体系建设,贯彻落实党风廉政建设责任制,党的群众路线教育实践活动,贯彻落实改进工作作风、密切联系群众的规定要求,廉洁从业风险防控,科研道德建设,受理信访举报,以及纪检监察审计干部队伍建设和等方面的工作进展情况和取得的成效。

南京天光所所长、党委书记朱永田作为研究所反腐倡廉建设的第一责任人,在会上表示,所领导将以身作则,当好反腐倡廉的表率;同时,他也希望全所职工加强学习,提高认识,共同担当起研究所反腐倡廉建设的责任,尤其是要建立反腐倡廉的长效机制,严格执行各项规章制度,形成风清气正的学术氛围。

最后,按照考核程序,与会人员对南京天光所反腐倡廉工作进行了无记名民主测评。

民主测评会后,考核工作组对照中科院下发的《研究所反腐倡廉量化评分表》规定的各项内容和评价标准,对南京天光所反腐倡廉建设工作的基础台帐和档案资料进行了逐项检查。

### 南京天光所开展庆“七一”系列活动

2014年7月1日,为纪念中国共产党诞生九十周年,南京天光所党委组织党员们开展了系列庆祝活动。

上午,全体党员收看了院离退休干部局组织的题为“中国周边环境”的国防形势视频报告。报告对于广大党员正确认知我国国家安全形势,切实维护和谐稳定发展大局具有重要意义。

报告会后,所党委举行了新党员宣誓仪式。南京天光所所长兼党委书记朱永田带领四名新党员面向鲜红的党旗举起右手庄重宣誓为共产主义奋斗终身,全体党员一起见证了这一庄严时刻。

下午,南京天光所的党员们在各支部书记的带领下开展“迎青奥快乐大扫除”活动,针对研究所园区内的卫生死角进行整治。南京近日连降大雨,草地潮湿松软,踩下去满脚沾泥,而且活动伊始,天空又开始下起了毛毛细雨,但党员们热情高涨,充分发扬一不怕苦、二不怕脏的优良作风,全身心投入到卫生整治活动。活动中,所领导、党委委员和支部书记们身先士卒,模范带头。党员们有的拿着扫帚清扫落叶,有的拿着铁锹清理杂草,有的徒手清掏堵塞沟渠的垃圾……一个个忙得满头大汗,已经分不清是雨水还是汗水湿透了衣裳。通过党员们的共同努力和辛勤劳动,研究所园区内的卫生死角和主干道沿途的杂草被清理干净,大家纷纷露出了甜蜜的笑容。一名党员就是一面旗帜,在党的生日这一天,党员们通过为研究所做一些力所能及的事这一特殊方式度过了这个难忘的节日。



### 南京天光所与古生物所联办团员活动纪念五四运动95周年

2014年5月4日,值纪念五四运动95周年之际,为进一步丰富团员青年文化生活和拓宽科学视野,南京天光所团委与南京地质古生物研究所党委办公室、团委一起组织两个所的团员青年们进行了首届“天与地”联合活动。

南京天光所团员青年参观了南京古生物博物馆。经过博物馆老师精彩的讲解,团员青年们穿越时空的长河,在为远古生物的顽强生命力和各种生命形态感到惊奇的同时,又为生命在历史长河中是这样的渺小而感到叹息。直到走出博物馆时,大家依然感慨万千、流连忘返。此次参观启发和增进了团员青年们对自然历史的兴趣和认识。

参观结束后,南京天光所与古生物所的团员青年们汇集在博物馆前合影。随后,大家一起漫步到玄武湖畔,畅谈交流,在沧桑的明城墙下,在青翠的芳草坪上,两个所的青年们席地而坐,共话美好的青春和未来。



### 简讯

4月24日,共青团江苏省委、江苏省人力资源和社会保障厅联合发文命名表彰了“江苏省(杰出)青年岗位能手”。其中,南京天光所的徐晨副研究员获得“江苏省青年岗位能手”荣誉称号。

4月30日,共青团江苏省委发文表彰授予全省280名同志“江苏省优秀共青团员”称号,其中南京天光所2011级硕士研究生黄涵洋获此荣誉。