



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

中日探月合作计划新进展

2007-4-9 14:15:21

2月26日~3月1日期间,根据与日本Japan Aerospace Exploration Agency合作计划的安排,日本宇宙航空探测中心的Hiroshi Takeuchi、Mamoru Sekido和Yoshikawa Makoto三位专家和上海天文台的平劲松研究员前来乌鲁木齐天文站,在南山观测基地25米射电望远镜系统上安装了一套IP-VLBI系统。

站长、基地首席科学家王娜、基地总工程师艾力·玉苏甫及基地工程师陪同日本专家在南山观测基地完成了IP-VLBI系统的全部安装任务。在此过程中,我站相关工程技术人员与日本专家一起进行了设备的安装与测试。经过三天的努力工作,工程技术人员已经熟悉与掌握了该系统的相关技术。

系统安装完毕之后,经过日本专家与其国内协调,安排了一次约1小时的VLBI观测。观测数据通过网络传回日本进行数据相关处理,得到了相关干涉条纹。这表明该系统已经成功安装,设备可以正式投入观测使用。

对于此次访问我站,圆满地完成了任务,日本专家感到非常高兴。他们对乌鲁木齐天文站工作人员在系统安装过程中给予的帮助表示万分的感谢,并衷心祝愿今后合作成功。

上海天文台平劲松研究员等人一起参加了该项工作,他们即将在上海佘山25米射电望远镜上安装这套系统。

稿件来源:http://www.uao.ac.cn/uao/view_dkeyan.php?recid=43

[快速返回](#)