

[首页](#) | [机构概况](#) | [人才队伍](#) | [科研成果](#) | [实验室与中心](#) | [交流合作](#) | [研究生教育](#) | [党群园地](#) | [信息公开](#)

邮箱用户登陆

@xao.ac.cn

密码

登 录

[台长信箱](#)

请输入关键字

检 索

新闻动态

现在位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [科研动态](#)

- > [图片新闻](#)
- > [科研动态](#)
- > [综合新闻](#)
- > [通知公告](#)
- > [人才招聘](#)
- > [重大任务](#)
- > [科研专题](#)
- > [学术交流](#)

新疆天文台第三期学术沙龙聚焦高性能计算与射电干扰测量

2016-01-08 16:49:00 | 【大 中 小】 【打印】 【关闭】

1月7日,新疆天文台青年创新促进会小组组织的“新疆天文台青促会学术沙龙”第三次活动在台本部如期举办。在经过了前两次活动的成功开展,并课下与参会者沟通交流后,本期两位报告者围绕自身所承担的科研工作进行报告。

新疆天文台计算机技术室主任张海龙高级工程师作为青年引进人才,近年来在信息化建设、虚拟天文台技术研究与实现等方面做出了成绩,是新疆天文台优秀青年科技人才代表之一。他在题为“Taurus高性能计算系统”的报告中,介绍了当前高性能计算领域的研究现状、发展趋势,并以Linpack、IOZone等软件为基础介绍了如何进行超算系统的性能测试及提高其性能,重点介绍了新疆天文台Taurus高性能计算系统的网络拓扑结构、如何利用PBS作业调度系统进行作业提交、结果收集等。



张海龙报告中

在读研究生张群涛是我台培养的优秀学生,经过多年的科研训练成绩优异。他在“radio environment measurement”学术报告中,回顾了射频干扰测试的国内外现状、研究热点,并介绍了基于SKA选址所采用的射频干扰测试方法、相对实时电波环境测量方法等,为南山RFI抑制方案制定提供了重要依据。



张群涛报告中

榜样是最好的说服，示范是最好的引领。两位不同专业领域的优秀代表所准备的学术报告内容丰富，以学术沙龙活动为平台，为青年学者、科研人员创造了实现精神对接的契机，有效推动了青年科技人员之间的沟通与协作。同时，为有效推进青促会相关工作的顺利开展，台领导对青促会工作开展给予大力支持，特安排台综合办、人事部门全力协助我台青促会小组开展工作。

作者：蒋晨峰

» 评论