

| 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 | 内网资源 |

邮箱用户登陆

密码

登录

台长信箱

请输入关键字

检索

新闻动态

当前位置：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
- > 会议承办

## 德国马普射电天文研究所Christian Henkel教授访问新疆天文台

2016-09-06 12:54:00 | 【大中小】 【打印】 【关闭】

2016年8月4日至9月3日，在自治区高端外国专家项目支持下，德国马克斯普朗克射电天文研究所Christian Henkel教授对新疆天文台进行了为期一个月的访问。

访问期间，Henkel教授与新疆天文台恒星形成与演化团组科研人员，就正在合作的课题进行了深入的探讨与交流，并对恒星形成与演化团组的研究生给予了悉心的指导。此次访问，进一步巩固了新疆天文台与马普射电所的合作。

访问期间，Henkel教授与新疆天文台恒星形成与演化团组科研人员，就正在合作的课题“大质量恒星形成区星周吸积盘”、“英仙座大尺度甲醛分子成图观测研究”、“沃尔夫-拉叶星星周气体研究”等进行了深入的探讨与交流，并对恒星形成与演化团组研究生的研究工作给予了悉心指导。此外，Henkel教授受邀在“2016年射电天文前沿与技术研讨会”上为我台科研人员和国内其他单位的相关科研工作者作了一场题为“Turbulence and Rotation in Cold Cores of the Aquila Complex and L1251”的学术报告，还为我台科研人员和2016年新入学的研究生作两场题为“Edge-on galaxies in the Local Universe and what we can learn from them”和“Nuclear Engines in normal, Milky Way sized Galaxies”的学术报告。报告详细地介绍了冷核内的湍动和转动，近邻星系动力学研究，以及星系中心大质量黑洞相关研究等当今天文研究领域的难点和热点问题。通过访问，进一步巩固了新疆天文台与马普射电所的合作。

Christian Henkel，著名天体物理学家，1977年获得德国波恩大学天体物理学博士学位，之后在美国加州大学伯克利分校和美国新泽西州贝尔实验室做博士后研究工作。1983年至今在马普射电所毫米波亚毫米波组任高级科学家。曾在ESO，ATNF，ESO-ALMA Group，Onsala 空间天文台等著名国际天文机构做访问学者。Henkel教授主要参与了SMT、APEX等望远镜建设，以及利用德国100米望远镜计算基本物理常数等项目。他的研究兴趣十分广泛，研究领域涵盖了分子谱线、恒星形成、活动星系核、宇宙中的化学演化、基本物理常数测定、脉泽等。至今发表论文630余篇，总引用超过13200余次，Hersh (h)指数：61。



恒星形成与演化团组科研人员与Henkel教授合影



Henkel教授受邀作报告

作者：何玉新

上一篇：南山观测站首次打通量子星地通信链路

下一篇：英国皇家学会Andrew Geoffrey Lyne 院士访问新疆天文台

» 评论



欢迎访问中国科学院新疆天文台 © 2014 新ICP备14002045

地址：新疆乌鲁木齐市新市区科学一街150号 邮编：830011 电话：0991-3689007、3689002 传真：0991-3838628