

第八届全球望远镜 (WET) 国际研讨会一号通知

2012-11-08 | 【大 中 小】 【打印】 【关闭】

全球望远镜 (Whole Earth Telescope, WET) 是全球范围内研究变化天体, 尤其是脉动白矮星的天文学家组成的一个合作组织。WET于1989年由美国德克萨斯大学R.E. Nather教授等发起, 目前正式成员为全球24个国家和地区的107名天文学家, 此外还有数目众多的研究生和博士后参与, 所使用的望远镜设备分属全球29个专业天文台。自成立以来, WET在脉动白矮星的观测和理论研究等方面取得了一系列重大的科学成果, 是在国际天文界具有重要影响力的天文合作项目之一。二十余年来, 在美国和欧洲共举办了七届WET国际研讨会。

第八届WET国际研讨会由北京师范大学主办、法国图卢兹第三大学协办, 将于2013年3月4日至8日在北京举行。会议主要内容包括:

- 1) 对脉动白矮星的科学研究和联合观测等方面进行深入的总结、讨论和交流。
- 2) 对脉动白矮星G29-38进行测光和光谱联测数据的处理、脉动性质的分析和理论模型的构建进行全面深入的讨论。
- 3) 对今后三年的WET联测项目进行计划和安排。

本次研讨会恰逢WET发起人之一、WET理事会成员法国天文学家Gérard Vauclair博士的70岁寿辰, 我们希望借本次研讨会向其致敬, 以感谢他为脉动白矮星科学研究和WET所做出的极大贡献。

会议初步日程: 3月4至5日将进行口头张贴报告; 3月7至8日则遵循首届全球望远镜学术研讨会传统, 以一颗脉动白矮星G29-38作为讨论的主要内容。这颗脉动白矮星有星周尘盘, 在多个方面的研究中都具有重要意义。已有的对该星众多的光谱和测光观测资料和广泛研究将使我们可以在多方面进行深入讨论。欢迎参会者针对该星的脉动、观测和分析等进行口头或张贴报告, 同时也欢迎白矮星研究的其他方向的报告。3月6日将安排赴兴隆观测基地的考察, 主要内容是考察已参加WET联测多年的2.16米望远镜和为开普勒星震科学联合会(KASC)观测了超过一万条恒星光谱的郭守敬望远镜 (LAMOST)。

会议和住宿地点为北京师范大学京师大厦。

会议注册费为学者1500元, 学生1000元 (注册费包含会议四天的餐饮和宴会费用)。3月6日赴兴隆考察的费用为800元 (包含当天的交通和餐饮及参观慕田峪长城费用)。

WET主页为<http://www.physics.udel.edu/~darc/wet/>

会议主页为<http://202.112.85.102/wet/>

注册截止日期为2012年12月31日。

会议科学委员会 (SOC):

Judi Provencal(美国Delaware大学,主席)、

付建宁(北京师范大学)、

Atsuko Nitta (美国Gemini望远镜)、

Scot Kleinman (美国Gemini望远镜)、

Harry Shipman (美国Delaware大学)、

Gérerd Vauclair (法国Toulouse第三大学)、

Sylvie Vauclair (法国Toulouse第三大学)、

姜晓军(中国科学院国家天文台)

会议当地组织委员会 (LOC) :

付建宁(北师大,主席)、

张孝斌(国家天文台)、陈黎(北师大)、张燕平(北师大)、

张文昭(北师大)、王汇娟(国家天文台)、李春(北师大)

>> 评论

>> 相关新闻

- 兴隆观测基地迎来2012年度天文开放日
- 兴隆基地85cm望远镜近年科学产出创佳绩
- 詹文龙视察国家天文台兴隆观测站
- 科技部陈小娅一行访问美国凯克天文台
- 中德亚毫米波望远镜背架安装完成
- 中国科学院院长路甬祥访问夏威夷莫纳克亚天文台
- 中国科学家为巨型太阳望远镜选址
- “2.16米望远镜用户科学讨论会”会议通知
- 詹文龙副院长访问德国马普射电天文研究所
- LAMOST先导巡天数据正式发布



Copyright 2001-2009 中国科学院国家天文台 版权所有 备案序号:京ICP备05002854号 文保网安备案号:1101050056

地址:北京市朝阳区大屯路甲20号 中国科学院国家天文台 邮编:100012

电话: 010-64888708 Email: goffice@nao.cas.cn