

南京天文光学技术研究所因公出访立项申请审批表

公示时间：2023 年 6 月 27 日-7 月 3 日

出访团组名称： 参加中澳 ACAMAR9 会议			
出访团组成员基本信息：			
姓名		部门	
李晓燕		望远镜新技术研究室	
		副研究员	
出访国家或地区	澳大利亚		顺访国家或地区
区			无
拟离境日期	2023 年 7 月 29 日		拟入境日期
			2023 年 8 月 4 日
计划行程路线	去程：南京-珀斯（新加坡转机） 回程：珀斯-南京		
出访任务描述及出访行程安排	<p>应 ACAMAR 联合主席 Lister Staveley-Smith 教授的邀请，我单位李晓燕拟于 2023 年 7 月 29 日至 2023 年 8 月 4 日赴澳大利亚参加 ACAMAR9 会议。</p> <p>ACAMAR 会议是中国科学院(CAS)、澳大利亚工业科学与资源部(DISR)、澳大利亚天文有限公司(AAL)共同建立的中澳联合研究中心，旨在天文学、天体物理学和宇宙学领域开展合作。ACAMAR 为一系列合作项目的开展贡献了作用，包括 FAST、SKA 和南极天文学，并积极促进其他大型项目上的合作。本次研讨会为 ACAMAR 的第 9 次会议，主要目的是将中澳天文学领域的学者们聚集在一起，讨论中澳在天文学各领域的合作。会议网站如下：</p> <p>https://astronomyaus.eventsair.com/astronomyaus/</p> <p>会议共设有 9 个主题，李晓燕在“Facilities (Antarctic astronomy)”主题下，做“Update on Antarctic Survey Telescopes(AST3) Project”的口头报告，介绍南极巡天望远镜 AST3 项目的当前状态和下一步计划。</p> <p>中澳双方在南极天文领域的合作由来已久，从第一代南极固定式望远镜 CSTAR 开始，到第二代可跟踪式南极巡天望远镜 AST3 项目，其能源支持及通</p>		

	<p>信系统均由澳大利亚研制的 PLATO 系列全自动天文台所提供的电力、保温舱和卫星通信来提供。在与会期间，出访人员将就中国南极科学考察任务、利用第三台 AST3 望远镜开展红外天文观测等事宜，与澳方学者交流讨论。</p> <p>具体行程如下：</p> <p>2023 年 7 月 29 号，从南京飞往珀斯；</p> <p>2023 年 7 月 30 号，抵达珀斯；</p> <p>2023 年 7 月 31 号-8 月 2 号：参加 ACAMAR9 会议；</p> <p>2023 年 8 月 3 号：从珀斯返回南京；</p> <p>2023 年 8 月 4 号：抵达南京。</p>						
经费来源	√ 研 究 所	项目名称：南极巡天望远镜 AST3-3 安装调试及试运行；					
		课题编号： C238					
	□其他资助单位:						
	□国外资助单位:						
经费预算（元）	合计	国际旅费	住宿费	伙食费	公杂费	城市间交通	其他费用 (会议注册费、签证费和必须的保险费用等)
	31600	17500	720 美元 (约 5300)	420 美元 (约 3700)	350 美元 (约 2600)	0	2500
<p>邀请单位介绍 (附件请附上邀请信):</p> <p>ACAMAR 会议成立于 2018 年，由中国科学院(CAS)、澳大利亚工业科学与资源部(DISR)、澳大利亚天文有限公司(AAL)共同建立，旨在天文学、天体物理学和宇宙学领域开展合作。ACAMAR 为一系列合作项目的开展贡献了作用，包括 FAST、SKA 和南极天文学，并积极促进其他大型项目上的合作。本次研讨会为 ACAMAR 的第 9 次会议，主要目的是将中澳天文学领域的学者们聚集在一起，讨论中澳在天文学各领域的合作。</p>							



International
Centre for
Radio
Astronomy
Research

Professor Lister Staveley-Smith | Interim Executive Director
ICRAR The University of Western Australia
M468, 35 Stirling Hwy, Crawley, WA 6009, Australia
Lister.Staveley-Smith@icrar.org | (+61) 6488 4553
www.icrar.org

20 June 2023

Assoc. Professor Xiaoyan Li
Nanjing Institute Of Astronomical & Optical Technology, China Academy of Sciences
No. 188 Bancang Street, Nanjing, Jiangsu Province, People's Republic Of China

Dear Assoc. Professor Li,

I am pleased to invite you to attend the 9th workshop of the Australia-China Consortium for Astrophysical Research (ACAMAR) being hosted by Astronomy Australia Ltd, the International Centre for Radio Astronomy Research (ICRAR) and The University of Western Australia at the Novotel Swan Valley Vines Resort, WA from 31 July to 2 August 2023.

As arranged, you will be visiting Australia from 30 July to 5 August 2023.

It is my understanding that funding for your visit to Australia will be covered by the Nanjing Institute Of Astronomical & Optical Technology, China Academy of Sciences.

We look forward to seeing you in July.

Kind regards,

Professor Lister Staveley-Smith
ACAMAR co-chair



ICRAR is a joint venture between Curtin University and The University of Western Australia with strong support from the Western Australian and Australian governments.