

南京天文光学技术研究所因公出访事前公示表

公示时间：2023 年 6 月 21 日-28 日

出访团组名称：参加第二届中西双边学术会议							
出访团组成员基本信息：							
姓名		部门			职务		
Jean-Louis Lizon		天文光谱与高分辨成像技术研究室			无（聘用外籍研究员）		
出访国家或地区	西班牙		顺访国家或地区	无			
拟离境日期	2023 年 7 月 24 日		拟入境日期	2023 年 7 月 29 日			
计划行程路线	慕尼黑-马德里-La Palma 岛-马德里-慕尼黑						
出访任务描述及 出访行程安排	西班牙加那利天体物理研究所联合国家天文台拟定于 2023 年 7 月 25 日-28 日在拉帕玛群岛召开第二届中西双边学术会议，此次参会旨在了解相关科学研究动态，促进中西双方围绕西班牙 GTC 等望远镜开展科学与技术合作。会议期间，代表团还将与西班牙合作方 IAC 和 GTC 召开仪器项目内部会议，讨论高分辨率光谱仪 CHORUS 的相关科学研究和初步设计方案进展。张凯、王靓、杜福嘉、唐靓和韩建、Jean-Louis Lizon 将向中西合作双方汇报初步设计方案及关键技术研究进展。其中，张凯为 CHORUS 项目总工程师，向双方汇报初步设计方案的总体情况，负责光学设计方面的讨论；王靓为项目数据处理组组长，将汇报科学数据处理软件的开发方案和模拟进展，负责与科学团队进行系外行星探测相关的观测策略、数据处理与管理的讨论；杜福嘉为项目仪器操控组组长，将汇报仪器操控与望远镜现有控制系统的集成方案，负责与 GTC 团队进行关于操控软件架构、集成控制等方面的讨论；唐靓为项目定标组组长，将汇报定标系统及相关定标源研制技术开发的进展，负责定标研制技术、仪器日常定标策略的讨论；韩建为项目拼接光栅负责人，将汇报和讨论可见光光谱仪核心拼接光栅相关技术的研究和样机试制进展；Jean-Louis Lizon 为项目机械与真空技术专家，负责与西班牙方讨论仪器接口与平台改造方案等。此次出访有利于促进双边合作，开展进一步研究工作。 出访费用由南京天光所支付。本次出访已列入 2023 年度出访计划，有年度出访经费预算。具体行程如下： 2023 年 7 月 24 日 从慕尼黑经马德里飞往拉帕玛岛； 2023 年 7 月 25 日-7 月 28 日 参加会议； 2023 年 7 月 29 日 从拉帕玛岛经马德里返回慕尼黑。						
经费来源	☐ 研究所	项目名称：西班牙 GTC 高分辨率超稳定光谱仪研制					
		课题编号：A20					
	☐ 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）
	19882 人民币	6000 人民币	625 欧元	0 欧元	0 欧元	3000 人民币	6000 人民币



INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

La Laguna, 1 de junio de 2023

Carta de invitación para el Dr. Jean-Louis Lizon

Invitamos por la presente al Dr. Jean-Louis Lizon del *Nanjing Institute of Astronomical Optics & Technology (CAS)*, a participar en las reuniones de colaboración y en el congreso "China-Spain collaboration on astronomical high-resolution spectroscopy" que se celebrará en Fuencaliente, La Palma, siendo las fechas de su visita del 23-30 de Julio de 2023.

Este congreso está organizado por el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC), en colaboración con el Gran Telescopio Canarias (GTC) y los Observatorios Astronómicos Nacionales de China (NAOC) con el objetivo de consolidar la colaboración entre China y España en Astronomía. Los Observatorios Nacionales de la Academia China de Ciencias (NAOC-NIAOT) están desarrollando actualmente el Espectrógrafo Ultraestable de Alta Resolución de Óptica Híbrida Canaria (CHORUS) que se instalará en el Gran Telescopio Canarias (GTC) en el Observatorio del Roque de los Muchachos en La Palma.

Para responder a cualquier cuestión relacionada con esta estancia de investigación, pueden ponerse en contacto conmigo directamente a través de mi dirección de correo electrónico, director@iac.es.

Un cordial saludo,



Rafael Rebolo López
Director del IAC