

第六届纳米光子学前沿国际会议 (FOP6) 会议通知

为促进纳米光子学领域各专家学者与科研机构的国际合作和交流,并为科研工作者提供一个展示前瞻性观点、探讨关键技术的平台,武汉大学、云南大学、河南省科学院将于 **2024 年 4 月 6 日-10 日** 在**中国昆明**联合举办第六届国际纳米光子学前沿会议 (The 6th International Conference on Frontiers of nano-Photonics, FOP6)。本次学术活动将邀请来自于国内外纳米光子学领域的顶尖科学家和学者共襄盛会,涵盖高校、研究院所、新型研发机构等单位。会议分为主题报告和海报张贴,将邀请相关领域的科研专家和学术新星共同分享和探讨各自的研究成果和科研经验,打造以老促新的会议氛围。

作为研讨纳米光子学前沿、促进高端学术交流的重要平台,FOP 系列会议是最早由徐红星院士于 2009 年在太原举办的纳米光子学研讨会 (FOP0) 上发起倡议。随后,FOP 每两年举办一届,至今已经连续成功举办五届,分别在西安 (2010 年, FOP1)、成都 (2012 年, FOP2)、厦门 (2014 年, FOP3)、合肥 (2016 年, FOP4) 和南京 (2018 年, FOP5) 成功举办,在纳米光子学和等离激元光子学领域中产生了巨大的影响。

一、主办单位

武汉大学 云南大学 河南省科学院

二、会议主席

徐红星 (武汉大学)

张晓世 (云南大学)

Naomi Halas (Rice University)

Peter Nordlander (Rice University)

三、会议主题

- 纳米光子学中的新兴概念
- 纳米尺度的光-物质相互作用
- 表面增强光谱学
- 等离激元诱导化学、光捕获
- 量子纳米光子学

- 非线性纳米光子学
- 超快纳米光子学
- 集成纳米光子器件
- 超材料和超表面
- 新型纳米光子材料
- 纳米光子生物学和纳米光子医学
- 手性等离激元

四、会议安排

时间：2024 年 4 月 6 日报到，7-10 日全天学术报告，11 日离会。

地点：中国云南省昆明市世纪金源大饭店

食宿：会议期间，食宿统一安排，费用自理。

五、会议注册

1、注册投稿网址：<https://conferences.koushare.com/FOP6/custom/1164>

2、会议注册费

早鸟价（2024 年 2 月 24 日前）：学者 3000 元/人，学生 1500 元/人；

日常价（2024 年 2 月 25 日起）：学者 3500 元/人，学生 2000 元/人；

支持网上汇款、转账缴费以及现场缴费；

3、会议由昆明腾鼎会展有限公司承担会务工作并开具发票。

六、联系方式

会务邮箱：fop6@ynu.edu.cn；

会议联系人：鲁珂妮，+86 13312553693（会务）

何小波，+86 15927085564（赞助）

邹 辞，+86 18171265170（学术）

