

2024 中国光学十大进展高峰论坛

会议通知

为扩大“中国光学十大进展”优秀成果的影响力，让科学家的成果与智慧为更多领域的人士所关注，2024中国光学十大进展高峰论坛由中国激光杂志社、西安电子科技大学杭州研究院和萧山区人民政府联合主办，将于2024年4月20-22日在杭州萧山举行。

本次论坛将邀请当年获奖或有候选成果的作者及往年的获奖团队报告其最新研究成果，分享新思想与新进展，用科学的优秀成果更好地指引未来。

会议时间：2024年4月20-22日

会议地点：中国·杭州萧山

主办单位：中国激光杂志社、西安电子科技大学杭州研究院

协办单位：西湖大学光电研究院、浙江大学极端光学技术与仪器全国重点实验室、罗素先进光波科学中心、国防科技大学脉冲功率激光技术国家重点实验室

顾问主席：范滇元 院士，中国科学院上海光学精密机械研究所

论坛主席：祝世宁 院士，南京大学；崔铁军 院士，东南大学；罗先刚 院士，中国科学院光电技术研究所；戴琼海 院士，清华大学

学术委员会（按姓氏音序排列）

蔡定平，香港城市大学

蔡鑫伦，中山大学

曹俊诚，中国科学院上海微系统与信息技术研究所

曹良才，清华大学

常国庆，中国科学院物理研究所

陈峰，山东大学

陈良怡，北京大学

陈钱，南京理工大学

陈树琪，南开大学

陈卫标，中国科学院上海光学精密机械研究所

陈宇翱，中国科学技术大学

程鑫彬，同济大学

程亚，华东师范大学

迟楠，复旦大学

崔铁军，东南大学

戴琼海，清华大学

翟天瑞，北京工业大学

董永康，哈尔滨工业大学

范滇元，中国科学院上海光学精密机械研究所

龚尚庆，华东理工大学

顾冬冬，南京航空航天大学

顾敏，上海理工大学

骆清铭，海南大学

毛东，西北工业大学

宁存政，深圳技术大学

邱建荣，浙江大学

屈军乐，深圳大学

邵晓鹏，西安电子科技大学

沈百飞，上海师范大学

苏翼凯，上海交通大学

谭久彬，哈尔滨工业大学

童利民，浙江大学

王健，华中科技大学

王俊，中国科学院上海光学精密机械研究所

王攀，浙江大学

王璞，北京工业大学

王涌天，北京理工大学

王占山，同济大学

魏志义，中国科学院物理研究所

吴健，华东师范大学

吴施伟，复旦大学

肖云峰，北京大学

徐红星，武汉大学

杨中民，华南师范大学

- 顾 瑛, 中国人民解放军总医院(301 医院)
韩家广, 天津大学
韩申生, 中国科学院上海光学精密机械研究所
胡伟达, 中国科学院上海技术物理研究所
胡卫生, 上海交通大学
黄翊东, 清华大学
吉亮亮, 中国科学院上海光学精密机械研究所
江风益, 南昌大学
姜会林, 长春理工大学
姜 澜, 北京理工大学
靳 伟, 香港理工大学
雷 铭, 西安交通大学
李宝军, 暨南大学
李传锋, 中国科学技术大学
李贵新, 南方科技大学
李儒新, 中国科学院上海光学精密机械研究所
李向平, 暨南大学
李志远, 华南理工大学
刘 辉, 南京大学
刘文清, 中国科学院安徽光学精密机械研究所
刘 旭, 浙江大学
柳 强, 清华大学
陆朝阳, 中国科学技术大学
陆培祥, 华中科技大学
陆延青, 南京大学
罗 毅, 清华大学
- 姚保利, 中国科学院西安光学精密机械研究所
义理林, 上海交通大学
于浩海, 山东大学
余思远, 中山大学
余 霞, 北京航空航天大学
袁小聪, 深圳大学
詹其文, 上海理工大学
张 戈, 中国科学院福建物质结构研究所
张 霜, 香港大学
张新亮, 华中科技大学、西安电子科技大学
张旭苹, 南京大学
张志刚, 北京大学
赵建林, 西北工业大学
赵 强, 南京邮电大学
赵振堂, 中国科学院上海高等研究院
郑婉华, 中国科学院半导体研究所
郑致刚, 华东理工大学
周 磊, 复旦大学
周 朴, 国防科技大学
周维民, 中国工程物理研究院激光聚变研究中心
周治平, 北京大学
朱 嘉, 南京大学
朱健强, 中国科学院上海光学精密机械研究所
祝宁华, 中国科学院半导体研究所
祝世宁, 南京大学
左 超, 南京理工大学

评审委员会主任

范滇元, 中国科学院上海光学精密机械研究所

评审委员会副主任 (按姓氏音序排列)

陈宇翱, 中国科学技术大学
刘 旭, 浙江大学
韩申生, 中国科学院上海光学精密机械研究所
苏翼凯, 上海交通大学

会议专题/征稿范围:

专题一、光物理

研究方向: 原子光学, 磁光学, 微光学, 电磁耦合, 非线性光学, 慢光学, 亚波长光学, 太赫兹光学, X 射线, 强激光物理, 超快光学

专题主席: 李志远, 华南理工大学

专题共主席: 陈刚, 郑州大学

专题委员: (按姓氏音序排列) 薄方, 南开大学; 姜校顺, 南京大学; 李向平, 暨南大学; 孙方稳, 中国科学技术大学; 田传山, 复旦大学; 吴晓君, 北京航空航天大学; 徐淮良, 吉林大学; 许秀来, 北京大学

专题二、量子光学

研究方向：量子光学，单光子与量子效应，量子光源，量子点

专题主席：陈宇翱，中国科学技术大学

专题共主席：吴健，华东师范大学；肖云峰，北京大学

专题委员：（按姓氏音序排列）蔡建明，华中科技大学；李勇男，南开大学；刘进，中山大学；马小松，南京大学；吴光，华东师范大学

专题三、激光器与激光器件

研究方向：光纤激光器，固体激光器，超快激光器，锁模激光器，自由电子激光器，半导体激光器，量子级联激光器，纳米激光器，强场激光，有机及无机发光二极管，激光材料加工

专题主席：宁存政，深圳技术大学

专题共主席：童利民，浙江大学；魏志义，中国科学院物理研究所；张建军，中国科学院物理研究所

专题委员：（按姓氏音序排列）常国庆，中国科学院物理研究所；段嘉楠，哈尔滨工业大学（深圳）；李宇航，清华大学；刘文军，北京邮电大学；罗正钱，厦门大学；王霆，中国科学院物理研究所；张金伟，华中科技大学；朱江峰，西安电子科技大学

专题四、微纳光学

研究方向：纳米光子学，微纳制造

专题主席：李宝军，暨南大学

专题共主席：曾和平，华东师范大学；赵建林，西北工业大学

专题委员：（按姓氏音序排列）陈树琪，南开大学；程鑫彬，同济大学；甘雪涛，西北工业大学；李孝峰，苏州大学；石理平，西安电子科技大学杭州研究院；王健，华中科技大学；闫连山，西南交通大学；朱晓龙，华东师范大学

专题五、集成光电子

研究方向：集成微腔、硅基光电子、薄膜铌酸锂光子学、光计算芯片、集成微波光子学、集成光量子芯片

专题主席：苏翼凯，上海交通大学

专题共主席：戴道铎，浙江大学；王兴军，北京大学

专题委员：（按姓氏音序排列）常林，北京大学；李欢，浙江大学；邱辞源，上海交通大学；时尧成，浙江大学；肖希，国家信息光电子创新中心；向超，香港大学；杨林，中国科学院半导体研究所；余宇，华中科技大学；周林杰，上海交通大学

专题六、超表面与超材料

研究方向：超表面光场调控，超透镜成像技术，非线性与量子超材料，人工智能超表面与超材料、动态及可重构超表面

专题主席：李涛，南京大学

专题共主席：董建文，中山大学；李向平，暨南大学

专题委员：（按姓氏音序排列）陈晓东，中山大学；程鑫彬，同济大学；黄玲玲，北京理工大学；李林，华东师范大学；肖淑敏，哈尔滨工业大学；杨原牧，清华大学；张吉化，中国科学院物理研究所

专题七、光场调控

研究方向：光学操控，涡旋光场调控，变换光学

专题主席：詹其文，上海理工大学

专题共主席：蔡阳健，山东师范大学

专题委员：（按姓氏音序排列）陈树琪，南开大学；陈焕阳，厦门大学；李志远，华南理工大学；施可彬，北京大学；王健，华中科技大学；吴健，华东师范大学；姚保利，中国科学院西安光学精密机械研究所；曾志男，中国科学院上海光学精密机械研究所

专题八、光学材料

研究方向：光学生物材料，碳纳米管和富勒烯，石墨烯，液晶材料，微共振器，纳米线，光子晶体，光学聚合物，硅基光电子学，表面等离子体光学，绿色光子学

专题主席：邱建荣，浙江大学

专题共主席：陶光明，华中科技大学；于浩海，山东大学

专题委员：（按姓氏音序排列）陈冠英，哈尔滨工业大学；董国平，华南理工大学；梁飞，山东大学；王俊，中国科学院上海光学精密机械研究所；王瑜，南京大学；张勇，南京大学；庄逸熙，厦门大学；曾海波，南京理工大学

专题九、光学成像

研究方向：主、被动成像，智能成像，极限成像

专题主席：刘旭，浙江大学

专题共主席：郝翔，浙江大学；张诗按，华东师范大学

专题委员：（按姓氏音序排列）曹良才，清华大学；费鹏，华中科技大学；赖溥祥，香港理工大学；李栋，中国科学院生物物理所；徐世祥，深圳大学；杨思华，华南师范大学；姚保利，中国科学院西安光学精密机械研究所；张启灿，四川大学

专题十、光通信与光传感

研究方向：光纤光学、光通信、光学传感

专题主席：张旭莘，南京大学

专题共主席：义理林，上海交通大学

专题委员：（按姓氏音序排列）丁哲文，中国计量大学；樊昕昱，上海交通大学；付松年，广东工业大学；郭磊，重庆邮电大学；靳宝全，太原理工大学；梁浩，暨南大学；王丹石，北京邮电大学；王健，华中科技大学；王亮，华中科技大学；吴慧娟，电子科技大学；张俊文，复旦大学；诸葛群碧，上海交通大学

注册须知：

代表类型	4月12日（含）前	4月12日后
参会代表	2000元	2400元
学生代表	1500元	1900元
文章处理费	文章处理费为1200元/篇，每位注册的参会代表仅可发表1篇文章	

注：享受预注册优惠价格需在2024年4月12日前注册并交费，注册费和文章处理费统一开具会议费的电子发票。发票将于会议结束后10个工作日之内发送至您的注册邮箱。

会议日程：

	时间	事项
4月20日	09:00-17:30	论坛报到、同期活动
	16:30-18:00	张贴海报
	18:00-20:00	快闪口头报告
4月21日	08:30-12:00	开幕式、大会报告
	13:30-17:30	专题分会报告

	18:00-20:30	中国光学十大进展颁奖典礼
4月22日	08:30-17:30	专题分会报告

联系方式:

通信地址: 上海市嘉定区清河路 390 号 中国激光杂志社 201800

会议/投稿: 张雅君 021-69918263/18020161085 obt@siom.ac.cn

注册费/发票/财务: 张兰 021-80198330/13661950683

会议主页: <https://www.opticsjournal.net/Meeting/SDJZ2023.cshtml>

