

光电材料器件网

Optoelectronic Material Device

【光材网】0012 号

光电发展论坛

2019 有机光电材料制备与性能高峰研讨会

新时代·新材料·新机遇 --- 探寻光电材料与器件发展之路

各有关单位：

有机光电材料是一类具有光电活性的有机材料，广泛应用于有机发光二极管、有机晶体管、有机太阳能电池、有机存储器等领域。有机光电材料通常是富含碳原子、具有大 π 共轭体系的有机分子，分为小分子和聚合物两类。与无机材料相比，有机光电材料可以通过溶液法实现大面积制备和柔性器件制备。此外，有机材料具有多样化的结构组成和宽广的性能调节空间，可以进行分子设计来获得所需要的性能，能够进行自组装等自下而上的器件组装方式来制备纳米器件和分子器件。

有机光电材料与器件的发展也带动了有机光电子学的发展。有机光电子学是跨化学、信息、材料、物理的一门新型的交叉学科。材料化学在有机电子学的发展中扮演着一个至关重要的角色，而有机电子学未来面临的一系列挑战也都有待材料化学研究者们去攻克。

“光电发展论坛·2019 有机光电材料制备与性能高峰研讨会”，会议于 2019 年 4 月 12 日至 14 日，由光电材料器件网、北京中科材联光电技术发展中心联合全国各大高校与研究机构共同发起召开，主题将主要聚焦有机光电材料的研究应用、设计、合成、制备、力学、性能等方面，旨在为广大科技工作者提供一个深入交流合作的平台。会议将邀请众多国内外知名专家开展多角度、战略性和前瞻性研究的交流，聚焦有机光电材料的合成、制备及性能最新进展，旨在促进光电材料产业的大力发展。

在此，诚挚邀请您出席交流或安排人员支持，并对您百忙之中的支持与帮助表示衷心的感谢，您的参与，使得会议更加圆满、成功。

2019 有机光电材料制备与性能高峰研讨会



会议议程（以现场议程为准）

| 时间 | 活动 | 议程 | 地点 |
|-------|-------------------|-------------------------|---------|
| 4月12日 | 注册报到 | 酒店入住、张贴墙报 | 酒店大堂签到台 |
| 4月13日 | 上午 08:30—12:00 | 1、会议开幕 2、特邀报告 | 会议室 |
| | | 合影、留念 | |
| | 下午 13:30—18:00 | 特邀报告 + 邀请报告 | 会议室 |
| | 晚上 19:30—21:00 | 圆桌论坛（拟） | 第二会议室 |
| 4月14日 | 上午 08:30—12:00 | 1、邀请报告 + 主题报告 2、会议闭幕 | 会议室 |
| | 下午 | 代表交流 | 酒店及周边 |

会议主题内容

第一单元：新时代下光电材料的研究及应用

第二单元：光电材料设计、合成、性能

第三单元：光材料结构与力学性能

第四单元：光电材料的成型、制备、表征

第五单元：光电材料的性质测量以及器件组装

大会圆桌论坛

时间：2019年4月13日晚上 19:30 - 21:00

组织院士、专家、企业家和政府各部门人员召开闭门圆桌论坛，讨论光电材料在国家发展中的地位 and 作用，对国内光电产业发展进行评估，讨论光电产业发展存在的问题以及解决问题所需要的支撑。

拟邀嘉宾

| | | | |
|-----|-------------------|-----|--------------|
| 解思深 | 中国科学院物理研究所研究员 | 曹 镛 | 华南理工大学教授 |
| 李述汤 | 苏州大学、香港城市大学讲座教授 | 赵东元 | 复旦大学教授 |
| 李亚栋 | 清华大学教授 | 刘云圻 | 中国科学院化学研究所 |
| 车顺爱 | 上海交通大学特聘教授 | 彭笑刚 | 浙江大学教授 |
| 田文晶 | 吉林大学教授 | 齐利民 | 北京大学教授 |
| 任广禹 | 香港城市大学教授 | 俞书宏 | 中国科技大学教授 |
| 张云洞 | 中科院光电技术研究所 | 马东阁 | 华南理工大学教授 |
| 张德清 | 中国科学院化学研究所 | 占肖卫 | 中科院化学研究所 |
| 李富友 | 复旦大学教授 | 胡文平 | 中国科学院化学研究所 |
| 陈建新 | 中科院上海技术物理研究所 | 陈军武 | 华南理工大学教授 |
| 赵德刚 | 中科院半导体研究所 | 戴江南 | 华中科技大学教授 |
| 陈永胜 | 南开大学纳米科学与技术研究中心 | 郑佑轩 | 南京大学教授 |
| 闵永刚 | 广东工业大学教授 | 邱建荣 | 华南理工大学教授 |
| 翟天佑 | 华中科技大学教授 | 余家国 | 武汉理工大学教授 |
| 赵永生 | 中国科学院化学研究所 | 付红兵 | 中国科学院化学研究所 |
| 陆 卫 | 中国科学院上海技术物理研究所 | 陈效双 | 中科院上海技术物理研究所 |
| 赖文勇 | 南京邮电大学教授 | 马於光 | 华南理工大学教授 |
| 余思远 | 中山大学教授 | 王心晨 | 福州大学教授 |
| 余火根 | 武汉理工大学教授 | 张勤远 | 华南理工大学教授 |
| 罗 毅 | 清华大学教授 | 刘升卫 | 武汉理工大学教授 |
| 杨世和 | 北京大学深圳研究生院 | 张 晗 | 深圳大学教授 |
| 王成新 | 中山大学教授 | 袁明鉴 | 南开大学教授 |
| 葛子义 | 中科院宁波工业技术研究院 | 霍延平 | 广东工业大学教授 |
| 周惠琼 | 国家纳米科学中心 | 杨楚罗 | 武汉大学教授 |
| 樊仲维 | 中国科学院光电研究院 | 钱可元 | 清华大学教授 |
| 伍浩成 | 中国电子科技集团公司第三十四研究所 | 李旭亮 | 东莞勤上光电股份有限公司 |

【论文征集】

- 新型光电材料设计与制备
- 新型光电材料应用
- 光电转换材料技术与应用
- 光电材料化学与物理
- 有机非线性光学材料
- 有机光电导材料
- 有机太阳能电池材料
- 新型光电功能材料与器件
- 光电信息功能材料
- 有机生物化学传感器
- 纳米光子学和材料
- 光折变聚合物材料与聚合物信息存储材料
- 有机电致发光二极管和发光化学电池
- 光电薄膜材料制备与表征
- 纳米光子学和材料
- 有机激光泵浦激光器
- 光敏高分子材料与聚合物信息存储材料

1. 论文的选题宜具体不宜宽泛，以传播研究为主，注重学术性与应用性，强调原创性；
2. 论文字数限于 5000—10000 字之间；
3. 论文写作的学术规范（格式、注释、引文和参考文献）
4. 请提供 Word 文档的电子文本；
5. 论文正文前附 500 字左右的论文摘要；
6. 论文正文后附作者简介 100 字左右及个人通讯联系地址、邮编。
7. 论文投稿截止日期：2019 年 3 月 30 日

投稿邮箱：omsc@omsc.org.cn

【大会征集】

为更好的提供交流平台，提高会议规模及质量，本次会议全方位征集相关组织机构，共同搭建会议平台。

1. 征集赞助、主办、协办、承办、支持、联合主办等机构
2. 征集承办分论坛（需提交分论坛主题及内容便于审核）
3. 征集会议主题单元召集人（由主办方提供相关支持）

【报告申请】

- 1、报告安排：特邀报告、主题报告、特邀墙报
- 2、报告申请截止日期：2019 年 3 月 30 日（按申请先后顺序审核，满额截止）；
- 3、为鼓励积极参与墙报展示，通过审核者由会议主办方提供“奖励金”支持。
- 4、企业展示：

①本次会议将遴选国内外优秀企事业单位上台演讲

要求：行业无不良记录，拥有自主知识产权），9800 元/20min（报告内容需提前发组委会审核）

②为更好地搭建供需交流平台，将设置 10 个简易展位，展位收取费用 8000 元/RMB，易拉宝展示免费

【收费情况】

| 类别 | 教师 | 学生 | 会员 | 企业代表 |
|--|---|------|------|------|
| 3月15日前 | 2200 | 1200 | 2000 | 2500 |
| 4月5日前 | 2500 | 1500 | 2300 | 2800 |
| 现场缴费 | 2800 | 1800 | 2500 | 3000 |
| 整团建制 | 独立收费标准（人数限定20人以上），可与组委会直接联系，索取方案 | | | |
| 收款账户 | 北京中科材联光电技术发展中心 开户行：中国银行北京玲珑路支行 帐号：3324 6819 9633 | | | |
| <p>注：1. 发票统一开具为增值税普通发票，如需专票请说明</p> <p>2. 发票统一开具“会议费”，如需其他名目请备注</p> <p>3. 提前打款，发票现场领取，现场注册，发票在会后10个工作日内邮寄</p> | | | | |

【咨询及报名】

负责事项：会务邀请、报名咨询、报告提交

张涛 18500043836 zhangtao@omsc.org.cn
高颖 18001355591 gaoying@omsc.org.cn



组委会官方微信



光电材料器件网公众号

【住宿预订】

| 房型 \ 价格 | 会议预订（协议价） | 酒店挂牌价 | 网络报价 网络预订（无早餐） |
|---------|-------------|---------|-------------------|
| 豪华双人房 | 380 元/间（含早） | 748 元/间 | 476 元/间 |
| 豪华单人房 | 390 元/间（含早） | 748 元/间 | 476 元/间 |

提示：1、会务组提供房间预订服务，请在回执中填写确认，由会务组统一预订，请勿在网上重复预订；
2、大床房依据报名先后顺序预订，满房后，安排标间（单独住宿，不安排合住）；
3、会议期间正值杭州旅游旺季，房间比较紧张，请提早预约预定；
4、会议结束后计划继续住宿，提前告知会务组，以便提前留房。

