

# 2019全国光电子，光子材料与器件学术会议

## — INVITATION —

近年来，我国新材料产业规模不断扩大，技术水平日益提高，但与世界总体水平相比，我国新材料产业，基本还处于成长和追赶阶段，与发达国家相比，仍存在着较大差距。既面临着发达国家和跨国公司在专利、人才、资金等方面的竞争压力，又兼具战略性新兴产业发展和传统工业转型升级带来的重大机遇，可谓机遇与挑战并存。

随着新材料产业投资的如火如荼，全力打造生态型、环保型的新光波导材料也成为了全面带动我国新材料产业升级的重要契机。

为推动光电子，光子材料与器件的技术研究与产业发展，“2019全国光电子，光子材料与器件学术会议”定于12月13-15日在重庆召开，会议旨在为我国从事光电子，光子材料与器件领域的科研学者提供一个良好的学术交流平台与成果展示舞台，积极推动我国材料业的发展，促进相关企业的技术与理念创新。

**一、会议时间、地点：**2019年12月13-15日 . 重庆

### 二、组织机构

**主办单位：**北京中材企联新材料技术研究中心

**协办单位：**北京航空航天大学、中国科学技术大学、电子科技大学、北京大学、黑龙江大学、华东师范大学

**支持单位：**南京邮电大学、山西大学、苏州大学、中山大学、中国科学院物理研究所、西北工业大学、复旦大学、华中科技大学、上海理工大学、北京理工大学信息与电子学院王业亮教授课题组

**顾问委员：**崔向群（南京天文光学研究所）

**名誉主席：**褚君浩（华东师范大学）、郭团（暨南大学）

**学术委员：**单光存（北京航空航天大学）、丁冬生（中国科学技术大学）、赖文勇（南京邮电大学）、李剑峰（电子科技大学）、彭海琳（北京大学）、苏晓龙（山西大学）、唐建新（苏州大学）、王成新（中山大学）、王业亮（北京理工大学）、许辉（黑龙江大学）、虞益挺（西北工业大学）、张凡（复旦大学）、朱锦涛（华中科技大学）、朱亦鸣（上海理工大学）

**秘书组：**张宏波 郝建荣 任志君 赵海飞 张小霞 黄鸣远 韩东

## 拟邀嘉宾（排名不分先后，部分嘉宾已同意出席）

姓名	简介
佟振合	中国科学院理化技术研究所研究员，中国科学院院士
曹镛	华南理工大学教授，中国科学院院士
褚君浩	华东师范大学教授，中国科学院院士
李永舫	中国科学院化学研究所研究员，中国科学院院士
张统一	上海大学教授，中国科学院院士
单光存	北京航空航天大学教授，香港城市大学顾问委员会委员，青年千人
丁冬生	中国科学技术大学教授
赖文勇	南京邮电大学教授，国家万人计划科技创新领军人才
李剑峰	电子科技大学教授，教育部新世纪人才
彭海琳	北京大学教授，国家杰出青年基金获得者、万人计划科技创新领军人才
苏晓龙	山西大学教授，国家优秀青年基金获得者
唐建新	苏州大学教授，万人计划科技创新领军人才，优青
	高效钙钛矿发光二极管的协同结构调控
王成新	中山大学教授，国家杰出青年科学基金获得者，教育部新世纪人才
王业亮	北京理工大学教授，杰青，优青，中青年科技创新领军人才
许辉	黑龙江大学教授，青年长江学者，教育部新世纪人才
	蓝/白光热激发延迟荧光关键材料
虞益挺	西北工业大学教授，优青，全国百篇优秀博士学位论文，教育部新世纪人才
	基于超薄不对称FP吸收腔的超分辨率结构色研究
张凡	复旦大学教授，杰青，优青，中组部青年拔尖人才，教育部新世纪人才
朱锦涛	华中科技大学教授，化学与化工学院院长，杰青，教育部新世纪优秀人才
朱亦鸣	上海理工大学教授，国家百千万人才，青年长江学者，优青
陈宏伟	清华大学教授，长江学者特聘教授
陈立桅	上海交通大学教授，杰青，万人计划科技创新领军人才
陈学思	中国科学院长春应用化学研究所研究员，杰青

## 拟邀嘉宾（二）

姓名	简介
陈学元	中国科学院福建物质结构研究所研究员,杰青,万人计划科技创新领军人才
戴道铨	浙江大学教授, 杰青
杜勇	中南大学教授, 973首席, 杰青, 长江学者
段炼	清华大学教授, 杰青
葛建平	华东师范大学教授, 优青
关柏鸥	暨南大学教授, 杰青
韩根全	西安电子科技大学教授, 优青
胡小永	北京大学教授, 杰青, 长江学者
胡新华	复旦大学教授
黄如	北京大学教授, 长江特聘教授、国家杰青、百千万人才工程国家级人选
解孝林	华中科技大学教授, 副校长, 杰青
李朝晖	暨南大学教授, 杰青
李春霞	浙江师范大学教授, 优秀青年基金获得者
李富友	复旦大学教授, 杰青
刘辉	南京大学教授, 杰青
刘俊	中国科学院长春应用化学研究所研究员, 杰青
刘雪明	浙江大学教授, 杰青、百千万人才工程国家级人选
刘益春	东北师范大学教授, 杰青
刘永	电子科技大学教授, 杰青, 长江学者
陆延青	南京大学, 杰青, 长江学者
马万里	苏州大学教授, 青千, 优青, 863首席
潘安练	湖南大学教授, 国家万人计划领军人才, 杰青, 中青年科技创新领军人才
庞拂飞	上海大学教授, 国家优秀青年基金获得者
裴坚	北京大学教授, 杰青, 长江学者
裴丽	北京交通大学教授, 杰青
钱国栋	浙江大学教授, 杰青, 长江学者
邱建荣	华南理工大学教授, 杰青, 长江学者

### 拟邀嘉宾（三）

姓名	简介
任广禹	香港城市大学教授，长江学者讲座教授
邵金友	西安交通大学教授，青年长江学者，优青
余峻聪	中山大学教授，新世纪优秀人才
沈波	北京大学教授，杰青，长江学者
施毅	南京大学教授，杰青
宋成	清华大学长聘副教授，青年长江学者，优青
宋凝芳	北京航空航天大学教授，长江学者
苏仕健	华南理工大学教授，杰青
孙清清	复旦大学教授，优青
谭成忠	南京大学教授，长江学者
谭平恒	中国科学院半导体研究所研究员，国家“万人计划”科技创新领军人才
汪长春	复旦大学教授，国家杰出青年基金获得者
王慧田	南京大学教授，长江学者
王健	华中科技大学教授，优青
王婕妤	北京大学教授，优青
王琼华	四川大学教授，长江学者，杰青
王新平	南京大学教授，青年千人
王雪华	中山大学教授，973首席，长江学者，杰青
王义平	深圳大学教授，国家杰青、国家万人计划科技创新领军人才
王育华	兰州大学教授，杰青
王悦	吉林大学教授，长江学者，杰青
王振林	南京大学教授，长江学者，杰青
文岐业	电子科技大学教授，长江学者青年学者
夏志国	北京科技大学教授，优青
肖淑敏	哈尔滨工业大学教授，优青
谢康	电子科技大学教授，长江学者
谢志元	中国科学院长春应用化学研究所研究员，杰青，国家万人计划领军人才

## 拟邀嘉宾（四）

姓名	简介
许建斌	香港中文大学教授，长江学者讲座教授
杨德仁	浙江大学教授，中国科学院院士
杨国昱	北京理工大学教授，杰青，长江学者
杨军	哈尔滨工程大学教授，优青
杨清正	北京师范大学教授，杰青，优青
杨中民	华南理工大学教授，杰青，长江学者，中组部万人计划科技创新领军人才
游龙	华中科技大学教授，青年千人
张晗	深圳大学教授，优青，青千
张浩力	兰州大学教授，杰青，国家“万人计划”科技创新领军人才
张红雨	吉林大学教授，优青
张茂杰	苏州大学教授，优青
张勤远	华南理工大学教授，杰青
张向东	北京理工大学教授，杰青
张晓宏	苏州大学教授，973首席，杰青
张秀娟	苏州大学教授，优青
张勇	南京大学教授，优青
张志国	北京化工大学教授，优青
张宗芝	复旦大学教授，优青
赵强	南京邮电大学教授，杰青、万人计划青年拔尖人才、长江学者青年学者
赵勇	东北大学教授，杰青，长江学者
郑耿锋	复旦大学教授，长江学者青年学者，优青
郑建成	香港城市大学讲座教授
周兰	湖南师范大学教授，优青
资剑	复旦大学教授，973首席，长江学者，杰青
饶云江	重庆大学教授，杰青，长江学者

# 参会指南

## 一、论文征集

- 1、论文/报告摘要截止时间：2019年11月15日
- 2、报告语言：中文/英文
- 3、摘要/论文格式：详见附件“参会回执”中关于报告摘要的说明
- 4、墙报尺寸：90cm宽\*120cm高
- 5、投稿邮箱：caepta88@163.com

## 二、征文内容

- 1、光电子材料与器件；
- 2、光电子集成与光学精密器件；
- 3、光子材料（防反射材料、透明导电材料、液晶材料、偏光材料、滤光材料、光子晶体、双折射材料、光纤、发光材料、激光材料、非线性光学材料、感光成像材料、光伏材料、光固化材料、变色材料）；
- 4、光子器件（光子源器件、控制器件、探测器件、存储器件与显示器件）；
- 5、其它

## 三、日程安排

日期	时间	活动
12月13日（周五）	09:00—22:00	会议报到、入住酒店、张贴墙报
12月14日（周六）	上午	大会开幕、主旨报告、会议交流
	下午	会议交流
12月15日（周日）	上午	会议交流
	下午	会议闭幕，代表离会

## 四、会议秘书组联系

会务联系：赵老师 18201429668 任老师 18501163610 郝老师 18510608557 张老师 13260077587

住宿预订：张老师 18811414092

秘书组邮箱：hongzhang\_88@163.com; chinamaterial903@163.com