



## 第十三届国际激光加工技术研讨会 (LPC 2018)

尊敬的\_\_\_\_\_先生/女士，您好！

第十三届国际激光加工技术研讨会（LPC 2018）将于2018年03月在上海召开。

### 会议内容

为了进一步促进中国激光技术的不断创新，引领激光产业健康发展，令中外激光领域专家、企业家、展商们高度关注的第十三届国际激光加工技术研讨会将于慕尼黑上海光博会期间再度隆重举办。国际激光加工技术研讨会系“光学技术大会（PHOTONICS CONGRESS CHINA）”的重要组成部分，每年与慕尼黑上海光博会（LASER World of PHOTONICS CHINA）同期举办。它已成功举办了十二届，是亚洲最具权威的激光学术的盛会，也是中国激光加工界交流合作、创新共赢的盛会。

**第十三届国际激光加工技术研讨会**旨在加强激光产业的发展，建立一个“产学研”融合的国际交流平台。会议主题为“探索激光前沿技术，促进激光产业的发展”。这次会议将展示全球激光工业的最新发展，介绍激光技术在国内外不同行业的最新应用情况。

### 会议时间

2018年3月14-15日

### 会议地点

上海卓美亚喜马拉雅酒店&上海新国际博览中心



### 主办单位

中国光学学会激光加工专业委员会

慕尼黑博览集团

美国激光学会

### 会议主题：

- 超快激光技术和应用
- 3D打印和表面改性
- 新型激光技术和系统及应用
- 激光焊接切割及加工监控系统
- 微纳技术与加工等
- 新型激光器与光源

- 激光过程仿真和建模

#### 参会对象：

- 激光行业专家,高管,市场和营销主管
- 应用激光技术的行业主管和技术人员
- 政府有关部门和行业投资者
- 激光器与光电子企业
- 激光系统集成商
- 高等院校/科研机构
- 激光应用领域：汽车制造, 高端和智能制造, 精密机械加工, 电子/半导体工业、金属/材料加工、船舶制造业, 轨道交通, 航空航天, 激光增材制造(3D打印), 国防军工
- 其他 (服务/培训/软件等)

#### 会议嘉宾

##### 大会主席

王又良，研究员，中国光学学会激光加工专业委员会主任

Reinhart Poprawe，教授，德国亚琛弗劳恩霍夫协会激光研究所所长

##### 大会执行主席

王华明，教授，中国工程院院士、北京航空航天大学

顾波，博士，美国玻色光子公司

陆永枫，教授，美国内布拉斯加林肯大学

顾冬冬，教授，南京航空航天大学

##### 大会副主席(按姓氏笔画排序)

王茂才，研究员，中国科学院沈阳金属研究所

朱晓，教授，华中科技大学激光加工国家工程研究中心主任

肖荣诗，教授，北京工业大学激光研究院

吴让大，高工，奔腾激光（温州）有限公司总经理

闵大勇，高工，苏州长光华芯光电技术有限公司董事长

张庆茂，教授，华南师范大学信息光电子科技学院院长

陈焱，高工，大族激光智能装备集团总经理

罗敬文，高工，上海普睿玛智能科技有限公司副董事长

##### 大会专题分会场执行主席

待下一轮通知公布

#### 大会秘书处秘书长

陈超，中国光学学会激光加工专业委员会秘书长

#### 大会秘书处副秘书长

刘善琨，中国光学学会激光加工专业委员会副秘书长

陈静，中国光学学会激光加工专业委员会副秘书长，西北工业大学教授

黄婷，中国光学学会激光加工专业委员会副秘书长，北京工业大学激光研究院教授

张群莉，浙江工业大学激光先进制造研究院副院长

洪燕，慕尼黑展览（上海）有限公司项目总监

#### 大会秘书处秘书

张玲琰，中国光学学会激光加工专业委员会秘书

谢毅，中国光学学会激光加工专业委员会秘书

金晶，慕尼黑展览（上海）有限公司项目经理

林开杰，南京航空航天大学讲师、博士

席丽霞，南京航空航天大学讲师、博士

#### 部分大会演讲嘉宾及报告

Prof. Dr. Reinhart Poprawe

德国Fraunhofer激光技术研究所所长

Director, Fraunhofer Institute for Laser Technology ILT

Prof. Dr. Andreas Ostendorf

德国波鸿鲁尔大学副校长

Vice Rector for Research, Ruhr-University Bochum

大会主题演讲：激光熔化沉积及混合粉末的原位合金化

Plenary: Laser metal deposition (LMD) and in-situ alloying of powder blends

Dr. Rajesh Patel

美国万机仪器有限公司应用工程及光谱物理激光部主任

Director of Applications Engineering, Spectra-Physics Lasers, MKS Instruments, Inc.

大会主题演讲：激光精细加工：纳秒到皮秒到飞秒脉冲

Plenary: Laser Micromachining: Nano to Pico to Femto Second Pulses

Prof. Dr. WONG Chee How

<p>新加坡南洋理工大学工程学院副院长</p> <p>Associate Dean (Academic), College of Engineering, Nanyang Technological University</p>
<p>大会主题演讲：3D打印的昨天、今天及明天</p> <p>Plenary: 3D printing: past, present and future</p>
<p>Prof. Dr. Dongdong Gu</p> <p>南京航空航天大学材料科学与技术学院副院长、国家“万人计划”领军人才</p> <p>Vice Dean, College of Materials Science and Technology, Nanjing University of Aeronautics and Astronautics</p>
<p>大会主题演讲：面向航空应用的激光增材制造技术：现状、挑战及未来发展</p> <p>Plenary: Laser-based Additive Manufacturing Technologies for Aerospace Applications: Status, Challenges and Future Development</p>
<p>Prof. Dr. Michael Schmidt</p> <p>弗里德里希-亚历山大埃尔朗根-纽伦堡大学 光子技术研究所主任</p> <p>Director, Institute of Photonic Technologies, Friedrich-Alexander University of Erlangen-Nuremberg</p>
<p>Prof. Dr. Stefan Kaierle</p> <p>汉诺威激光中心材料及加工事业部主任</p> <p>Head of Materials &amp; Processes Department, Laser Zentrum Hannover e.V.</p>
<p>王俊 ( Mike.Wang )</p> <p>苏州长光华芯光电技术有限公司常务副总经理/首席技术官</p> <p>Vice General Manager &amp; CTO, Suzhou Everbright Photonics Co., LTD</p>
<p>大会主题演讲：高功率半导体激光器的研发及应用</p> <p>Plenary: High Power Semiconductor Lasers for Various Applications</p>

## 会议门票

	1月30日前报名	2月28日前报名	3月10日前报名
<b>1人报名，尽享优惠</b>	1000元/人	1200元/人	1400元/人
<b>3人同行，一人免费</b>	2000元/3人	2400元/3人	2800元/3人



