

2017 第十六届

中国国际纳米科技(西安)研讨会

会议通知

由中国科学技术协会支持,中国微米纳米技术学会主办,机械制造系统工程国家重点实验室、西安纳米科技学会、陕西省纳米科技学会、燃烧与爆炸技术重点实验室、西安交通大学生命学院生物医学分析技术与仪器研究所、西安工程大学、陕西省纳米材料与技术重点实验室、西安市机械工程学会微纳米制造技术分会、《纳米科技》编辑部等单位联合承办的“2017 第十六届中国国际纳米科技(西安)研讨会”定于2017年10月在中国·西安举办。大会特邀王中林院士、姚穆院士、郝跃院士、卢秉恒院士等出席并做大会主旨报告,将邀请张立群教授、麦立强教授、蔡宜寿教授、邱介山教授、苑伟政教授、赵玉龙教授、徐友龙教授等做大会特邀报告。会期将安排大会主旨报告、大会特邀报告、分会特邀报告、口头交流、墙报等,现将有关事项通知如下:

一、时间:2017年10月20-23日

二、地点:中国·西安

三、组织机构:

支持单位

中国科学技术协会

主办单位

中国微米纳米技术学会

承办单位

机械制造系统工程国家重点实验室(西安交通大学)

西安纳米科技学会

陕西省纳米科技学会

燃烧与爆炸技术重点实验室

西安交通大学生命学院生物医学分析技术与仪器研究所

西安工程大学

陕西省纳米材料与技术重点实验室(西安建筑科技大学)

西安市机械工程学会微纳米制造技术分会

《纳米科技》杂志编辑部

大会主席:

尤 政院士(中国微米纳米技术学会副理事长兼秘书长、清华大学副校长)

卢秉恒院士(西安交通大学机械工程学院院长、快速制造国家工程研究中心主任)

郝 跃院士(西安电子科技大学副校长,博士生导师)

大会海外主席:

王中林院士(美国佐治亚理工学院终身教授、纳米材料科学与技术中心主任)

曹国忠教授(美国华盛顿大学材料科学与工程系 Boeing-Steiner

终身教授)

程序委员会主席:

姚穆 院士 (西安工程大学名誉校长、博士生导师)

程序委员会副主席:

王晓浩教授 (中国微米纳米技术学会副秘书长、清华大学机械工程学院党委书记)

苑伟政教授 (西北工业大学教授、长江学者, “机械电子工程”国家重点学科带头人)

马飞教授 (陕西省纳米科技学会理事长、西安交通大学教授)

赵玉龙教授 (西安交通大学教授、西安市机械工程学会微纳米制造技术分会理事长, 机械制造系统工程国家重点实验室副主任)

徐友龙教授 (西安纳米科技学会理事长、西安交通大学电子系主任)

赵凤起教授 (陕西省纳米科技学会常务理事、西安近代化学研究所研究员、中国兵器工业首席科学家)

张镇西教授 (西安交通大学教授、博导, 生物医学分析技术及仪器研究所所长)

蔡安江教授 (西安建筑科技大学机电学院院长、陕西省纳米材料与技术重点实验室主任)

组织委员会主席:

卫军水 (《纳米科技》编辑部主任)

组织委员会执行主席

唐飞 (中国微米纳米技术学会副秘书长兼办公室主任)

韦学勇 (西安交通大学教授、博导, 中组部第三批青年千人)

李院院 (陕西省纳米科技学会秘书长、西安文理学院教授)

王进美 (西安纳米科技学会副理事长、西安工程大学教授)

罗运军 (北京理工大学教授、博导)

彭汝芳 (西南科技大学教授、博导, 四川省学术与技术带头人)

姜炜 (南京理工大学教授、博导)

四、论文出版

《Integrated Ferroelectrics》(SCI 检索)

《Journal of Advanced Dielectrics》(ESCI 检索)

《材料研究学报》(EI 收录)

《微纳电子技术》(中文核心期刊)

《纳米科技》(中国核心期刊(遴选)期刊)

五、大会规模

500-600 人

六、大会工作语言

英文、中文

七、会议内容

- 1、纳米结构及其力学、电学等性能研究;
- 2、纳米材料的制备技术与性能研究;
- 3、纳米材料自组装技术;
- 4、二维材料制备与应用;
- 5、MEMS 器件与系统;
- 6、纳米尺度光、电、磁材料、元器件与系统;
- 7、微/纳制造技术;

- 8、 纳米制造装备新原理和纳米制造精度与测量;
- 9、 纳米材料表征与纳米器件检测;
- 10、微/纳器件与系统的应用;
- 11、纳米含能材料技术;
- 12、纳米生物医药研究;
- 13、其他。

八、分会场设置如下:

- (一) 微纳传感 主席: 赵玉龙 教授
- (二) 纳米含能材料 主席: 赵凤起 研究员
- (三) 轻工与纺织 主席: 王进美 教授
- (四) 锂离子电池 主席: 蔡安江 教授
- (五) 纳米生物医学 主席: 张镇西 教授
- (六) 二维材料在储能中的应用 主席: 徐友龙 教授
- (七) 待定

九、会期安排

- 1、20 日报到;
- 2、21 日开幕式及大会主题报告;
- 3、22 日上午大会报告;
- 4、22 日下午分会特邀和口头交流;
- 5、23 日考察、参观

展览会在会议期间举办。

十、代表注册

注册费: 包括会议费、资料费、茶点&水果、宴会及会期用餐、参观考察等, 不含代表住宿费。

A、提前注册(2017 年 9 月 30 日前):

正式代表 2400 元/人(海外 500 美元), 学生代表 1400 元/人(海外 220 美元);

B、现场注册(2017 年 10 月 1 日后&现场):

正式代表 2600 元/人(海外 600 美元), 学生代表 1600 元/人(海外 300 美元);

十一、联系方式

联系人: 张 琨

联系电话: 029-88153807, 15129096129

E-mail: chinanano@163.com

网 址: <https://cicnt2017.aconf.org/>

地 址: 西安市高新区科技路 37 号海星城市广场 B 座 24 层

中国纳米科技研讨会组委会
2017 年 5 月 1 日

