

# 先进制造业大会组委会

---

## 关于举办“2016（第四届）先进制造业大会”的通知

各有关单位：

当前，世界新一轮科技革命和产业变革正在兴起，先进制造业重新成为全球经济竞争的制高点。中国已是世界制造业第一大国，但与世界制造强国的差距仍然明显。2015年国家先后发布《中国制造2025》、《“互联网+”行动计划指导意见》，明确未来十年主导大力推动信息技术与制造技术深度融合，并以智能制造为主攻方向，加快制造业转型升级、向中高端迈进。

面对新趋势，中国制造业智能转型是必然选择。在连续举办三届“先进制造业大会”的基础上，“2016（第四届）先进制造业大会”

将于2016年5月25-27日在上海再次隆重召开,以“**紧抓中国制造2025机遇,推动制造业智能转型**”为主题,同期举办“先进制造业展览会”,设置“未来汽车技术”、“航空先进制造”、“两化深度融合”、“智能物流”等主题论坛。本届大会将秉承国际性、专业性、多领域的风格,汇聚政府部门、行业协会、科研机构、高等院校及相关专业人士的智慧,探讨“中国制造2025”与“互联网+制造”、“德日美先进制造业进展与经验借鉴”、“中小制造企业智能转型实践分享”等热点话题。请有关单位机构和个人积极参加,共同为中国从制造大国走向制造强国出谋划策。

## 一、大会概况

- 时间: 2016年5月25-27日
- 地点: 中国·上海光大国际大酒店
- 规模: 1000人
- 主题: 紧抓中国制造2025机遇,推动制造业智能转型
- 同期活动: 2016(第四届)先进制造业展览会

## 二、组织机构

- 主办单位: 《先进制造业》全媒体
- 指导单位: 中国机械工业联合会
- 承办单位: 上海闻鼎信息科技有限公司
- 协办单位: 中国机电一体化技术应用协会  
中国机械制造工艺协会  
德国中小企业联合总会  
上海智能制造产业技术创新战略联盟
- 支持单位: 日本先进机床发展协会  
中国计量测试学会

### 三、专家顾问委员会

大会主席：柳百成院士

专家顾问：

朱森第教授	卢秉恒院士	谭建荣院士	丁文江院士
吴澄院士	郭孔辉院士	王天然院士	曹春晓院士
李杰教授	王成焘教授	陈明教授	Kazuo Mori

(排名不分先后)

### 四、特邀单位

- 工信部、科技部、中国工程院、中国科学院；
- 各地经信委、各装备制造园区；
- 机械科学研究总院、各相关设计研究院；
- 清华大学、上海交通大学、同济大学、西安交通大学、北京航空航天大学等；
- 上汽集团、一汽集团、北汽福田、东风汽车、上海通用、长安汽车、吉利汽车、奇瑞汽车、广汽本田等；
- 中航工业、中国商飞、沈阳飞机集团公司、西安飞机集团公司等；
- 中国兵器工业集团、国家电网、东方电气、上海电气、中国石化等；
- 西门子、SAP、IBM、通用电气、ABB、欧姆龙等。

### 五、大会日程安排

时间	5月25日	5月26日	5月27日各专题论坛			
会议安排	未来 汽车技术 专题论坛	主论坛	航空 智能制造 专题论坛	两化 深度融合 专题论坛	服务型 制造 专题论坛	医疗 3D打印·互联网·云技术 专题论坛
展览安排	先进制造业展览会					

### 六、主论坛日程安排

## 主论坛

### 5月26日议题安排

上午:

《智能制造与“中国制造业2025”试点成功经验探讨》

**朱森第** 中国机械工业联合会副会长、特别顾问，教授级高级工程师

《我国工业强基专项重点发展与国外发展思路借鉴》

**柳百成** 中国工程院院士，清华大学机械工程系教授

《CPS技术发展应用与美国先进制造伙伴计划推进》

**李杰** 美国西西那提大学教授、美国国家科学基金会（NSF）智能维护系统产学合作中心主任

《德国智能生产与智能制造的工程化探索最新汇报》

**Rainer Stark** 弗劳恩霍夫中心虚拟生产与创新主管

《智能工厂基本研究与推动我国航空制造行业高效发展》

中航科技发展有限公司

《新加坡未来制造技术发展思路最新汇报》

**Tan Sze Wee** 新加坡科技研究局执行主管

《英国超精密制造技术最新发展与航空智能制造应用》

**Paul Shore** 克兰菲尔德精密工程研究所负责人

## 圆桌讨论

圆桌讨论：智能转型的模式与方式探讨——你合适“互联网+”还是“+互联网”？

## 七、参会对象

按观众范围分类：政府职能部门、行业协会、学会、联盟、各地商会等；高校及科研院所；工业4.0与中国制造2025试点企业、500强、央企国企制造企业；金融、咨询、检测、认证等产业服务机构；中外主流和专业媒体等。

按行业分类：机械制造、汽车制造、航空制造、国防军工制造、新能源装备制造、机器人技术、高端医疗装备、3D与增材制造、高端智能装备制造（数控机床等）、模具制造、零部件制造、精密与超精密技术、信息化软件技术（含大数据、云计算等）、信息化硬件制造（工控等）、物联网技术、物流与供应链管理、互联网企业与产业平台、金融机构、产业园区等。

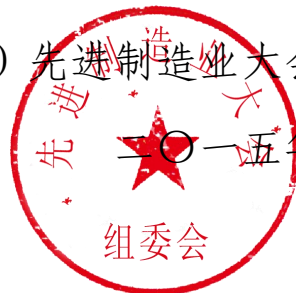
## 八、联系方式

大会赞助及参会登记请联系组委会秘书处：

联系人：张申      电话：021-51757727

邮箱：sean.zhang@wintimechina.com

2016（第四届）先进制造业大会组委会



二〇一五年十一月