

# 先进制造业大会组委会

---

## 关于召开“2018（第六届）先进制造业大会” 的邀请函

各有关单位：

新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇，为我国实施创新驱动发展战略提供了难得的重大机遇。制造业是创新驱动的主战场，推动制造业先进性发展，是扭转制造业低质低效、重塑产业竞争力，实现新旧动能转换的关键所在。大力发展先进制造，是加快制造强国建设步伐，加速推动经济发展由数量和规模扩张向质量和效益提升转变的重要途径，更是以实际行动贯彻落实党的十九大精神的具体体现。

上海在贯彻落实“中国制造 2025”和“网络强国”战略下，聚焦汽车、装备、电子信息、航空航天、船舶海工等重点产业，以“智能制造”为重要抓手，以“两化融合”为主线、“互联网+制造”为制高点，不断推动制造业供给侧结构性改革、加快促进科技成果转移，实现上海制造向上海智造的转变。

在此背景下，由中国科学技术协会、中国机械工业联合会指导，上海市经济和信息化委员会、中国仪器仪表学会、《先进制造业》全媒体主办，上海市智能制造产业协会、上海智能制造产业技术创新战略联盟、中国服务型制造产业创新联盟、上海闻鼎信息科技有限公司承办的“2018（第六届）先进制造业大会”将于2018年5月8-9日在上海隆重召开。大会将围绕“智造未来·创新服务”的主题，秉承国际性、专业性、先进性、高端性的特点，就先进制造业的最新发展方向、技术趋势、重要案例、合作机遇等展开深入探讨和广泛交流。在此诚邀您的莅临参加，共襄盛举。

现将有关事项通知如下：

## 一、组织机构

指导单位：中国科学技术协会

中国机械工业联合会

主办单位：上海市经济和信息化委员会

中国仪器仪表学会

《先进制造业》全媒体

特别协办单位：中国平安财产保险股份有限公司

承办单位：上海市智能制造产业协会

上海智能制造产业技术创新战略联盟

中国服务型制造产业创新联盟

上海机械工程学会

上海闻鼎信息科技有限公司

支持单位：江苏省汽车工程学会  
安徽省通用航空协会  
南京市航天航空学会  
宁波市智能制造协会  
上海市汽车工程学会  
上海市航空学会  
上海市物联网行业协会  
上海市电子制造行业协会  
上海市通信制造业行业协会  
上海市机械工程学会先进制造技术专业委员会

## 二、基本概况

1. 时间：2018年5月8-9日

5月7日（周一）（搭建、布展、签到）

5月8日（周二）（开幕、主论坛、平行会议、展出）

5月8日晚（周二）（欢迎晚宴、颁奖仪式）

5月9日上午（周三）（平行会议、展出）

5月9日下午（周三）（参观考察、撤馆）

2. 地点：上海浦东绿地假日酒店

（地址：上海市浦东新区秀沿路1088号）

3. 主题：智造未来·创新服务

4. 规模：1000+代表参会，60+精彩报告，50+展示单位，30+媒体合作

## 三、活动安排

时间		内容安排	地点
5月8日	上午	开幕式、主论坛、信息发布	盛世宴会厅
	下午	智能制造论坛（一）	盛世宴会厅 1
		服务型制造论坛	盛世宴会厅 2
		仪器仪表制造论坛	会议室 6
		制造业金融服务论坛	冬季花园
	高层闭门圆桌会议	会议室 7	
晚上	欢迎晚宴与颁奖典礼	盛世宴会厅	
5月9日	上午	智能制造论坛（二）	盛世宴会厅 1
		空&地融合智能制造论坛	盛世宴会厅 2
	下午	参观考察	
5月8-9日	全天	新技术、新产品、成果展示	展览区

#### 四、论坛内容安排

##### 【主论坛】

1. 中国制造 2025 与供给侧改革；2. 转型升级与提质增效；3. 科技创新；4. 人工智能；5. 工业强基；6. 先进材料；7. 产业集群；8. 商业模式；9. 融资租赁；10. 人才培养。

##### 【智能制造论坛】

1. 智能工厂；2. 智能生产；3. 智能装备；4. 工业互联网；5. 工业核心软件；6. 工业设计；7. 智能可穿戴（AR/VR）；8. 智能检测与质量控制；9. 工业信息安全；10. 试点示范。

##### 【服务型制造论坛】

1. 大规模个性化定制；2. 网络化协同制造；3. 产品全生命周期；4. 智能供应链；5. 工业电商；6. 工业大数据与云服务；

7. 远程诊断与运维服务；8. 金融服务；9. 智能服务；10. 信息增值服务。

\*相关论坛内容详见各专题会议材料。

## 五、参会范围

本届大会拟邀请来自政府相关部门，行业协会、学会、联盟、商会，高校及科研院所，产业园区，央企国企、中国制造 2025 试点示范企业，金融、咨询、认证等产业服务机构，主流媒体和行业媒体等专业参会代表。所涉及行业分别来自新一代信息技术、高档数控机床和机器人、航空航天装备、海洋工程装备及高技术船舶、先进轨道交通装备、节能与新能源汽车、电力装备、农业机械装备、新材料、生物医药及高性能医疗器械等。

## 六、联系我们

联系：王女士      电话：021-51757719

手机：13761288945      邮箱：kitty@wintimechina.com

更多详情，请登入官网：[www.amc-org.com](http://www.amc-org.com)

2018（第六届）先进制造业大会组委会

二〇一八年三月  
组委会

附件：

## AMC2018（第六届）先进制造业大会

### 议程安排

<b>主论坛</b>	
<b>5月8日（星期二）08:30-12:10</b>	
主持人：朱森第，中国机械工业联合会专家委名誉主任、国家制造强国建设战略咨询委员会委员、工信部智能制造专家咨询委员会主任、原机械工业部党组成员、总工程师	
<b>08:30-09:00</b>	致辞嘉宾： 工信部/发改委/科技部/中科院 上海市经济和信息化委员会 联合国工业发展组织 驻华领事馆 吴幼华，中国仪器仪表学会常务副理事长 中国服务型制造产业创新联盟标准颁布及启动仪式 2018（第六届）先进制造业大会开幕式启动
<b>09:00-09:30</b>	<b>话题方向：新时代、新机遇、新征程、新量子革命</b> 拟邀嘉宾：潘建伟，中国科学院院士、中国科学技术大学常务副校长，中国科学院量子信息与量子科技创新研究院院长
<b>09:30-10:00</b>	<b>话题方向：人工智能与大飞机科技发展</b> 拟邀嘉宾：吴光辉，中国工程院院士、中国商用飞机有限责任公司副总经理、C919大型客机总设计师
<b>10:00-10:25</b>	<b>话题方向：国外制造业发展趋势</b> 拟邀嘉宾：国际嘉宾（美国/德国/日本）
<b>10:25-10:50</b>	<b>话题方向：人工智能与大数据</b> 演讲嘉宾：李杰，美国辛辛那提大学讲座教授、美国国家科学基金会智能维护系统产学合作中心主任
<b>10:50-11:10</b>	<b>话题方向：金融服务与制造业</b> 演讲嘉宾：中国平安财产保险股份有限公司
<b>11:00-11:30</b>	<b>话题方向：产城融合</b> 拟邀嘉宾：华夏幸福基业股份有限公司

11:30-11:40	<b>话题方向：信息发布</b> 演讲嘉宾：工信部赛迪研究院
11:40-12:25	<b>圆桌讨论：人工智能与智能制造</b> 拟邀嘉宾： 主持人：李杰，美国辛辛那提大学讲座教授、美国国家科学基金会智能维护系统产学合作中心主任 讨论嘉宾：美国、德国、日本（国际嘉宾） 陈永正，富士康工业互联网股份有限公司董事长 徐洪海，上海工业自动化仪表研究院有限公司执行董事及总经理 金忠孝，上汽集团上汽-安吉人工智能实验室负责人兼资深架构师
12:25	午餐
<b>智能制造论坛</b> <b>5月8日（星期二）14:00-16:45</b>	
拟邀下午主持人：上海交通大学先进产业技术研究院	
14:00-14:25	<b>话题方向：科技创新/成果转化</b> 演讲嘉宾：褚君浩，中国科学院院士、中科院上海技术物理研究所研究员、华东师范大学信息科学技术学院院长
14:25-14:50	<b>话题方向：试点示范——机械/装备制造领域</b> 拟邀嘉宾：李静，上海电气集团股份有限公司首席信息官、信息管理部部长 朱志浩，沈阳机床集团首席技术官、智能云科信息科技有限公司总经理
14:50-15:15	<b>话题方向：工业核心软件</b> 演讲嘉宾：鼎捷软件股份有限公司
15:15-15:30	茶歇
15:30-15:55	<b>话题方向：电子信息</b> 演讲嘉宾：陈永正，富士康工业互联网股份有限公司董事长
15:55-16:20	<b>话题方向：AR与VR技术</b> 拟邀嘉宾：TBD
16:20-16:45	<b>话题方向：试点示范——船舶/海工领域</b> 拟邀嘉宾：严云福，上海振华重工（集团）股份有限公司董事兼总工程师 刘建峰，上海外高桥造船有限公司总工艺师

16:45	晚餐
<b>中国服务型制造产业创新联盟</b> <b>第二届一次理事会暨会员大会</b> <b>5月8日（星期三）14:00-17:00</b>	
主持人：惠明，中国服务型制造产业创新联盟秘书长、教授级高工	
14:00-14:25	服务型制造联盟秘书处做工作报告
14:25-14:50	联盟理事会章程修订与表决
14:50-15:15	信息发布及研讨：中国机械工业联合会团体标准《机器的远程诊断服务、数据规范》等6项团体标准
15:15-15:30	茶歇
15:30-15:50	话题方向：远程监测与诊断服务 演讲嘉宾：沈阳鼓风机集团测控技术有限公司
15:50-16:10	话题方向：标准解读——装备制造领域 演讲嘉宾：上海电气集团股份有限公司
16:10-16:30	话题方向：标准解读——装备制造领域 演讲嘉宾：云南昆船智能装备有限公司
16:30-16:50	话题方向：标准解读——装备制造领域 演讲嘉宾：杭州汽轮机股份有限公司
16:50-17:00	会议总结
<b>仪器仪表企业智能制造及产品智能化推进</b> <b>工作交流会</b> <b>5月8日（星期三）13:30-17:20</b>	
主持人：于美梅，中国仪器仪表学会智能制造办公室常务副主任	
13:30-13:40	主持人介绍会议安排
13:40-14:00	致辞嘉宾： 张彤，中国仪器仪表学会常务副秘书长 王瑞华，工信部装备司副司长
14:00-14:30	话题方向：中国制造2025实施情况及仪器仪表企业开展智能制造的思考 演讲嘉宾：董景辰，中国工程院制造业办公室顾问、工信部智能制造核心专家
14:30-14:50	话题方向：重庆川仪智能制造工作进展介绍

	演讲嘉宾：王 刚，重庆川仪自动化股份有限公司副总经理
14:50-15:10	话题方向：康斯特公司智能制造工作进展介绍 演讲嘉宾：何 欣，北京康斯特仪表科技股份有限公司总经理
15:10-15:30	话题方向：优倍公司智能制造工作进展介绍 演讲嘉宾：董 健，南京优倍电气有限公司董事长
15:30-15:45	茶歇
15:45-16:05	话题方向：发展国产智能芯片，助力仪表智能化 演讲嘉宾：周 宇，上海唐辉电子有限公司董事长
16:05-16:25	话题方向：和利时公司智能制造工作进展介绍 演讲嘉宾：朱毅明，北京和利时智能技术有限公司总工程师
16:25-17:10	圆桌讨论：仪器仪表企业智能制造工作讨论 1. 仪器仪表企业智能制造工作需求、问题和解决思路 2. 仪器仪表企业智能制造路线图的思考 联合主持人：燕泽程，中国仪器仪表学会研究员 讨论嘉宾：仪器仪表企业家
17:10-17:20	会议总结
<b>智能制造论坛</b>	
<b>5月9日（星期三）09:00-11:45</b>	
拟邀上午主持人：陈云麒，上海工业自动化仪表研究院有限公司副总经理	
09:00-09:25	话题方向：新模式新机制与智能制造 拟邀嘉宾：刘 平，上海市经济和信息化委员会装备产业处处长 钱 锋，中国工程院院士、华东理工大学副校长
09:25-09:50	话题方向：智能工厂 拟邀嘉宾：陈江宁，西门子（中国）有限公司宝武西门子联合探索工业 4.0 项目负责人 李瑞成，SAP 高级副总裁、SAP 中国研究院院长 杜品圣，菲尼克斯中国投资公司副总裁、总工程师
09:50-10:15	话题方向：产融结合 拟邀嘉宾：TBD
10:15-10:30	茶歇
10:30-10:55	话题方向：践行工业互联网，赋能智慧型制造 演讲嘉宾：丛力群，上海工业互联网产业联盟秘书长、上海宝信软件股份有限公司技术总监
10:55-11:20	话题方向：智能装备/系统集成解决方案 拟邀嘉宾：明匠智能/君屹自动化
11:20-11:45	话题方向：工业核心软件

	拟邀嘉宾：癸午智能/慧程技术
11:45-12:10	话题方向：智能制造人才培养 演讲嘉宾：冯 晓，同济大学中德工程学院院长
12:10	会议结束
<b>飞机汽车制造融合论坛</b>	
<b>5月9日（星期三）09:00-11:45</b>	
主持人：上海市汽车工程学会/上海市航空学会	
09:00-09:25	话题方向：工业物联网/智能制造（国际视角） 演讲嘉宾：Seeram Ramakrishna，新加坡国立大学副校长、英国皇家科学院院士、新加坡工程院院士、美国机械工程学会、美国材料信息学会、美国科学促进会、美国医学与工程学院委员
09:25-09:50	话题方向：航空器轻量化设计及新材料应用思路 拟邀嘉宾：商飞/上飞
09:50-10:15	话题方向：汽车大批量制造的质量控制及供应链管控 拟邀嘉宾：上汽/一汽/北汽/广汽/
10:15-10:30	茶歇
10:30-10:55	话题方向：制造业智能化的关键因素分析 拟邀嘉宾：TBD
10:55-11:20	话题方向：智能制造 演讲嘉宾：宁振波，中航工业集团信息技术中心首席顾问、走向智能研究院特约研究员
11:20-11:45	话题方向：工业大数据/个性化定制 拟邀嘉宾：祝守宇，中国航天科工集团航天云网科技发展有限责任公司副总经理 李世杭，安徽江淮汽车集团有限公司副总工程师、安徽省信息化协会监事长 徐秋华，上汽大通汽车有限公司总经理
11:45-12:25	圆桌讨论：汽车、航空智能制造共性技术的融合与创新 拟邀嘉宾：上海市汽车工程学会/上海市航空学会 上汽/一汽/北汽/长安/东风 商飞/中航工业/沈飞/成飞
12:25	会议结束