



2016（第四届）先进制造业大会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016（第四届）先进制造业大会将于2016年05月在上海召开。

会议通知

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。

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

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 国际跨界智慧企业家联盟

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	王成森教授	陈明教授	Kazuo Mori

(排名不分先后)

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。

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。

精彩回顾





会议日程

日程安排

时间	5月25日	5月26日	5月27日		
会议安排	未来汽车技术专题论坛	主论坛	航空先进制造专题论坛	两化深度融合专题论坛	新材料专题论坛
展览安排	先进制造业展览会				

议题

两化深度融合与“中国制造业2025”试点成功案例研究
 智能工厂基本研究与推动我国航空制造行业高效发展
 德国工业4.0发展现状与未来展望最新汇报
 日本下一代制造技术发展思路最新汇报
 英国超精密制造技术最新发展与航空智能制造应用
 CPS技术发展应用与美国先进制造伙伴计划推进
 物联网技术与下一步发展面临的机遇与挑战
 德国工业机器人技术发展与产业化发展探讨：成功与挑战
 我国工业强基专项重点发展与国外发展思路借鉴

未来汽车技术发展推动未来制造模式变革
 互联网+金融模式与制造业服务化转型探讨
 地区产业集群发展与下一阶段品牌竞争研究
 新材料自主研发与3D打印技术应用纵深发展
 3D打印颠覆：大数据+分布式制造
 智慧供应链技术与企业下阶段发展
 中小企业制造企业智能转型实践分享
 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”？

会议嘉宾



苟志民

中航卓越生产力促进（北...
首席专家



杜坤

安徽江淮汽车股份有限公司
焊装工艺设计室主管



戴旻

中国汽车工程公司（机械...
院长



陈军

上海交通大学塑性成形技...
副院长



Peter Martin

德国汉堡应用技术大学汽...
教授



李红亮

北汽福田汽车股份有限公司
发动机总工程师



Jeff Rose

通用汽车公司
涂装车间总监



吴澄

清华大学
自动化系教授



田洪福

第一汽车集团
规划部副部长



朱知寿

中国航空工业集团公司
钛合金材料技术首席技术...



王广生

北京航空材料研究院
原副总工程师



石照耀

北京工业大学
教授



张德远

北京航空航天大学
机械制造及自动化系主任



王成焘

上海交通大学数字医学教...
临床数字技术领域学术带...



郭孔辉

吉林大学汽车工程学院
名誉院长



龙兴元

陕西秦川机床工具集团有...
董事长



徐正平
上海机床工具集团有限公司 北京匡恩网络科技有限责... 美国国家科学基金会智能...
市场部部长 创始人 主任



孙一枝



李杰



Juergen Weiner
SAP公司离散行业
研发·制造业·企业资产管...



Heinz Neubert
西门子公司技术
研发与技术中心材料副总裁



褚君浩
上海技术物理研究所
研究员



俞麒峰
中国商飞上海飞机设计研...
博士后导师



刘善国
北京航空制造工程研究所
研究员



林忠钦
上海交通大学
常务副校长



王天然
中国工程院
院士



丁文江
轻合金精密成型国家工程...
主任



杨海成
中国航天科技集团
总工程师



卢秉恒
西安交通大学
教授



朱森第
机械工业联合会
特别顾问



谭建荣
浙江大学
机械工程学系主任



柳百成
清华大学
机械工程系教授



张国栋
中航商用飞机发动机有限...
副部长



占小红
中国商飞民用飞机先进制...
副主任



叶猛
中机生产力促进中心系统...
所长



颜正钊
神龙汽车有限公司
冲压主管



颜永年
清华大学



王卫明
国家工信部装备司
副司长



荣惠康
中国汽车工业协会专家委...
副主任



刘翔
重庆长安汽车股份有限公司
工艺技术部汽车涂装工艺...



王华明
北京航空航天大学



林峰
清华大学机械工程系
副系主任



李延其
中国燃气涡轮研究院
加工技术主管



黄云
中国机械工程学会磨粒技...
副主任



胡昌华
东风汽车公司
技术中心总装技术总工程师

会议门票

参会费：3600元/人

