



2016智能制造国际论坛

尊敬的_____先生/女士，您好！

2016智能制造国际论坛将于2016年09月在武汉召开。

会议通知

尊敬的先生/女士：

当前，全球经济正处于迅速变革的大潮之中，德国力推工业4.0，美国聚焦物联网应用，我国正在全面推进“中国制造2025”，实现制造业转型升级。国家大力扶持制造企业推进智能制造，去年和今年连续支持智能制造专项和智能制造示范企业。智能制造包括智能产品、智能装备、智能工厂、智能研发、智能管理、智能供应链和智能服务等领域，涉及工业机器人、AGV、自动化立体仓库、柔性自动化生产线、制造执行系统、仓储暨运输管理系统、物联网等支撑技术的应用，需要实现企业信息系统和自动化系统的无缝集成，进而支撑企业智能决策。

为了帮助我国广大制造企业正确理解和应用智能制造技术，应对经济下行带来的巨大挑战，实现转型升级，e-works数字化企业网定于9月23日在武汉洲际大酒店举行第二届智能制造国际论坛。e-works是我国最具影响力的智能制造专业媒体和服务机构，拥有72万会员，微信公众号订阅用户24万人。

本次论坛是第17届中国国际机电产品博览会系列活动之一。中国国际机电产品博览会自2000年首次举办以来已成功举办16年，是中部地区先进制造业发展的风向标。

由国家商务部、中国国际贸易促进委员会、湖北省人民政府、湖南省人民政府、河南省人民政府、山西省人民政府、武汉市人民政府主办，e-works数字化企业网制造装备数字化国家工程中心承办，主题为“未来十年中国智能制造路线图”的2016（第二届）中国智能制造国际论坛将于2016年9月23日在武汉洲际酒店举行。

此次论坛将邀请管理信息化领域知名专家、学者、行业资深顾问和企业CIO等制造业管理信息化领域资深人士，以主题演讲、现场讨论、圆桌论坛、案例展示、企业经验交流等多种形式展开讨论。即将讨论的议题包括：智能制造工具与技术、物联网与智能制造的结合、3D打印与智能制造、智能装备、智能服务、智能工厂实施案例、智能制造软件与工业物联、工业4.0战略等。



届时，SAP、微软、戴尔、3D Systems、金蝶、元工国际、京东云、赛意应用、斑马业务、销售易华、海康威视、鑫海智桥、华为等国内外知名软件供应商代表和制造企业信息化负责人将出席本次论坛。其中，德玛吉森、三菱电机、烽火通信、上海江达以及航天智控监测研究院等多家制造企业CIO将分享他们公司在智能制造领域的实践案例以及所取得的经验。美国辛辛那提大学教授李杰、中国工程院院士李培根、中科院院士丁汉、e-works总编黄培培将与与会者一起探讨智能制造领域的最新趋势与发展路径。

另外，在论坛前一天，e-works还安排了全天“智能制造规划与MES”专题讲座，e-works咨询总监杜玮将围绕智能制造相关概念；企业智能制造规划；MES系统概念和相关技术；MES系统规划与需求分析；MES系统实施与供应商评价；案例分析等主题，对企业智能制造规划与技术进行系统分析和解答。

e-works诚挚邀请贵公司总经理及研发、生产、制造、供应链及信息化和自动化负责人在百忙之中抽出宝贵时间出席此次论坛。参加论坛的企业可优先申请机电博览会门票。

- 1、主办单位：国家商务部 中国国际贸易促进委员会 湖北省人民政府 湖南省人民政府 河南省人民政府 山西省人民政府 武汉市人民政府
- 2、承办单位：e-works数字化企业网 制造装备数字化国家工程中心
- 3、协办单位：武汉·中国光谷制造业信息化技术创新产业联盟 湖北省机械工程学会 湖北立嘉会议展览有限公司
- 4、会议时间：2016年9月23日（周五）
- 5、会议地点：湖北·武汉·洲际酒店
- 6、论坛价值：
 - 正确理解智能制造，洞察智能制造推进的难点和对策；
 - 跟踪智能制造关键技术的发展现状与趋势，指导企业正确选型；
 - 了解智能制造市场与应用的动态，学习优秀企业分享的成功经验；
 - 观摩智能制造产品和解决方案的现场演示，选择智能制造服务伙伴。

会议日程

1) 主题峰会1：未来十年中国智能制造路线图

时间	演讲主题	发言嘉宾
08:15-09:00	签到注册	
09:00-09:30	智能制造使能工具与关键技术	中国工程院院士 李培根
09:30-09:50	物联网技术与智能制造	SAP中国研究院院长 李瑞成（拟邀）
09:50-10:10	通信行业智能制造实践	烽火通信副总裁 杨壮（拟邀）
10:10-10:30	京东云助力中国智能制造转型落地	京东云产品及方案中心总经理 任成元
10:30-10:50	智能服务推进策略	美国辛辛那提大学教授 李杰教授
10:50-11:10	茶歇、交流	
11:10-11:30	微软Azure云的万物互联之路	微软大中华区开发者体验与平台合作事业部合作伙伴高级总监 卜宪录
11:30-11:50	“互联网+智慧工厂”最佳实践分享	金蝶软件装备事业部总经理 郭旭光
11:50-12:10	“在中国，为中国”戴尔中国4.0战略	戴尔(中国)有限公司资深行业拓展经理
12:10-12:40	圆桌讨论：中国智能制造路线图：专家、智能制造服务商、智能制造应用企业领导	
12:40-14:00	工作午餐	

2) 分会场1：智能装备与智能工厂 下午14:00-17:30

时间	演讲主题	发言嘉宾
14:00-14:30	智能制造装备的发展趋势	中科院院士 丁汉教授
14:30-14:50	装备制造行业信息化建设要点分享	赛意应用咨询部高级总监 朱志峰
14:50-15:10	3D打印与智能制造	3D Systems大中国区总经理 周美芳

15:10-15:30	安防技术与机器视觉在智能工厂的应用	海康威视楼宇事业部行业总监 朱炎方
15:30-15:50	自动识别技术在物料追溯中的应用	斑马业务总监 孙建伟
15:50-16:10	智能工厂规划与建设实践	三菱电机 技术经理
16:10-16:30	手机智能点检技术助推智能制造	航天智控监测研究院副总经理 曾志生
16:30-16:50	混合制造装备的开发与应用实践	德玛吉森精机 业务总监 郑斌
16:50-17:30	圆桌讨论：智能装备与智能工厂的发展	专家、智能装备制造与应用企业领导

3) 下午分会场2：智能制造软件与工业物联 下午14:00-17:30

时间	演讲主题	发言嘉宾
14:00-14:30	工业软件与物联网应用趋势分析	e-works 总编 黄培博士
14:30-14:50	平台化的元工MES助您实现智慧工厂	元工国际 技术总监 丁德宇
14:50-15:10	智造引领未来 --ZQ MES解决方案	鑫海智桥 技术总监 石伟
15:10-15:30	智能工业互联，创新敏捷制造	华为企业业务中国区制造行业解决方案总监 李天恩
15:30-15:50	移动互联网技术助理制造企业管理	销售易华东区销售总监段东伟
15:50-16:10	工业4.0时代制造企业信息化建设与应用	金蝶EAS装备制造事业部副总 李晓辉
16:10-16:30	企业智能制造应用案例分享	上海江达科技总经理 闫兆发
16:30-16:50	博世的工业4.0实践	博世公司 高级经理 邵冉
16:50-17:30	圆桌讨论：智能制造软件与物联网应用	专家、工业软件商、制造企业主管领导

4) 专题讲座：智能制造规划与MES：讲师：e-works咨询事业部总经理杜玮

时间：9月22日（周四）全天 上午09：00-12：00 下午13：30-17：00

1、智能制造相关概念	2、企业智能制造规划
1) 详解智能制造概念及内涵 2) 详解智能制造关键技术 3) 智能制造技术发展与应用趋势	1) 企业智能制造规划误区 2) 企业智能制造规划要点 3) 企业智能制造规划方案和案例
3、MES系统概念和相关技术	4、MES系统规划与需求分析
1) MES系统特点与管理要求 2) MES系统与其它系统的关系 3) APS-高级排程； 4) 自动化与数据采集；	1) MES系统规划与需求分析 2) 基础数据的收集与整理； 3) 生产工艺的建模； 4) 业务流程的梳理与优化； 5) 数据采集的分析与应用； 6) MES系统需求分析；
5、MES系统实施与供应商评价	6、案例分析
1) MES系统实施策略与方法； 2) 国内主流的MES供应商介绍；	

注：22日培训费用为1600元/人。因场地和名额有限，请提前预约报名，限报50名。

培训学员可以在线提交报名，并根据自身情况，从“现金支付”、“银行转账”、“支付宝”中自行选择相应付款方式。

会议嘉宾



李培根
中国智能制造产业联盟
会长

会议门票

- 制造企业相关业务部门管理人员可免费参加，每单位最多限报3人。
- 从事智能制造服务的软硬件公司/服务商/集成商参会费用为1000元/人，现场缴费。
- 会议提供午餐、会议资料和精美纪念品。参会代表交通和住宿费用自理。

