

# 新精益支撑智能制造专题学术研讨会

## 邀请函

### 尊敬的受邀者：

随着新一代信息通讯技术的快速发展及与先进制造技术不断深度融合，全球兴起了以智能制造为代表的新一轮产业变革，数字化、网络化、智能化日益成为未来制造业发展的主要趋势。为加速我国制造业的转型升级、提质增效，《中国制造 2025》将智能制造作为主攻方向。

以 JIT 与自动化为支柱，以标准化与持续改善为基础诞生于上个世纪的精益生产理念，在各行业、各个领域不断的得到认同，精益研发、精益管理、精益供应链等概念也层出不穷，并有人认为：从制造到智造，有一个不可缺少的经历：精益生产。那么，在精益生产与智能制造之间，到底存在着怎样的共荣共生关系？精益生产的内涵在智能时代将得到怎样的进化与升华？而升华后的新精益如何更有效地支撑智能制造的发展？

带着这些疑问与新精益的理念，由中国机电一体化技术应用协会、走向智能论坛、中国智能应用联盟、精益自主研协会决定共同主办“新精益支撑智能制造专题学术研讨会”，邀请各路精英进行思想的碰撞与交流，以期为中国智能制造工程实施探索出一条新路。特致此函，诚邀莅临！

### 一、会议主题

以数字化技术支撑精益改进，以精益化理念推进智能制造

### 二、会议时间、地点

时间：2016 年 9 月 9 日，下午：13:30—17:30

地点：北京机械工业自动化研究所，北京市西城区德胜门外大街教场口 1 号 9 号楼 5 层

### 四、研讨议题

1. 智能制造与精益生产的关系；
2. “古老”的制造业现在做什么？
3. 精益生产中的智能化理念；

4. 数字化技术如何支撑起精益生产的理念；
5. 精益生产的概念与内涵的演变；
6. 精益理念在智能化时代的跨界应用；
7. 大数据时代的精益应用；
8. 自动化技术与精益生产；
9. 无人工厂中精益理念的体现与缺失；
10. 其它有关议题。

### 五、会议议程

<b>会议开幕式</b>	
<b>主持人：王继宏，中国机电一体化技术应用协会副秘书长、高级工程师</b>	
13:30-13:35	主持人宣布大会开始，介绍会议概况及出席开幕式的领导与嘉宾
13:35-13:40	中国机电一体化技术应用协会秘书长、北京机械工业自动化研究所副总工程师黎晓东研究员致欢迎词
13:40-13:55	国家工业和信息化部信软司副司长安筱鹏博士讲话
13:55-14:00	由颜强先生宣读发起《走向智能：推动智能化精益研究与实践的倡议书》
<b>第一部分 特邀嘉宾主旨演讲</b>	
14:00-14:30	<b>颜 强：</b> 《走向智能》丛书编委，走向智能论坛核心专家成员 <b>演讲题目：</b> 新精益如何支撑智能制造
14:30-15:00	<b>宁振波：</b> 中国航空工业集团信息技术中心首席顾问、研究员 <b>演讲题目：</b> 在智能制造的过程中的几个精益案例
15:00-15:30	<b>吉永雅文：</b> 丰田全球工厂支援专家、大野耐一再传弟子 <b>演讲题目：</b> 丰田式人工智能——自动化
15:30-16:00	<b>王 月：</b> 爱波瑞管理咨询集团副总裁、爱波瑞精益管理学院院长 <b>演讲题目：</b> 精益管理—实现智能制造的基础
16:00-16:15	<b>休息</b>
<b>第二部分 高峰对话</b>	

主持人：胡虎，中国邮电报要闻部副主任、走向智能论坛秘书长、《三体智能革命》主编

时 间：16:15-17:30

**对话嘉宾：**

宁振波：中国航空工业集团信息技术中心首席顾问、研究员

颜 强：《走向智能》丛书编委，走向智能论坛核心专家成员

俞世洋：精益自主研协会会长

金大一：远发国际咨询集团董事长

王 月：爱波瑞管理咨询集团副总裁、爱波瑞精益管理学院院长

柏 隽：西门子中国研究院高级顾问

## 六、会务联系

本次会议为公益学术性研讨，不收任何费用（交通、食宿自理），只邀请专业人士参加，限额 50 人（额满为止）。如需参会请填写报名回执表于 2016 年 9 月 5 日前发送至会务邮箱：[hanyy@cameta.org.cn](mailto:hanyy@cameta.org.cn)。如有任何疑问，请和会务组联系。

联系人：韩悦悦、魁建平、王继宏

联系电话：010-82285791、62029216、82285782

电子邮箱：[hanyy@cameta.org.cn](mailto:hanyy@cameta.org.cn)

中国机电一体化技术应用协会（代章）  
走向智能论坛  
中国智能应用联盟  
精益自主研协会  
2016 年 8 月 26 日