



中国智能制造发展论坛

CIMDF

2018 中国智能制造发展论坛（武汉）

China Intelligent Manufacturing Development Forum

2018 年 6 月 5 日 武汉国际会议中心-楚信厅

湖北省武汉市汉阳区鹦鹉大道 619 号武汉国际博览中心

一、论坛背景

作为我国装备制造大省，湖北为全面落实“中国制造 2025”的战略规划，推进智能制造转型，2017 年初正式发布《湖北省智能制造装备“十三五”发展规划》，提出到 2020 年，全省智能制造装备产值力争达到 2000 亿元，加速建成国家级智能制造装备产业基地。

为助力湖北以及华中地区制造业转型升级，东浩兰生集团携手汉诺威米兰展览集团，共同打造中国工博会 IAS&RS 的首例异地展——中国（武汉）国际自动化与机器人展览会，旨在将先进的自动化、机器人技术和领先的智能制造应用解决方案带到华中地区。

由东浩兰生集团，智能网 2025China.cn 共同承办的“中国智能制造发展论坛（武汉）”是展会同期举办的大型专业会议。论坛围绕华中地区的工业基础和转型特点，邀请政府产业主管领导，国内外领先企业负责人以及业内专家，共同探讨产业发展中的趋势和挑战，行业应用和实践，及相关技术话题。论坛将通过主题演讲、微信互动、现场展示等多元化途径，为业界呈现一个全方位的沟通交流平台。

二、基本要素

论坛全称：2018 中国智能制造发展论坛（武汉）

论坛主题：智能制造助力华中制造业升级

论坛时间：2018 年 6 月 5 日 13:00-18:00

论坛规模：300 人

三、论坛组织架构

主办单位

东浩兰生（集团）有限公司

承办单位

智能网（北京）信息技术有限公司

协办单位

上海市机器人行业协会

支持单位:

湖北省经信委

武汉市人民政府

支持媒体:

新华社 湖北电视台 国际工业自动化

五、论坛议程 (13:00-18:00)

13:00 - 13:30 嘉宾签到 (VIP 室休息、合影)

13:30 主持人介绍嘉宾

13:35 湖北省经信委 领导致辞

13:40 武汉市人民政府 领导致辞

13:45 东浩兰生集团 领导致辞

13:50 农克强, 西门子 (中国) 有限公司工业销售副总裁兼华中大区总经理

演讲议题: 实现数字化企业—正当时!

14:15 孙 越, GE 发电集团自动化&控制大中国区&亚太区总经理

演讲议题: 推动技术创新 让制造更智慧

14:40 戎 罡, 三菱电机自动化 (中国) 有限公司战略顾问

演讲议题: e~F@ctory 践行智能制造

15:10 岳 峰, 欧地希机电 (上海) 有限公司技术总监

演讲议题: 丰富焊接自动化应用领域的机器人智能化

15:35 王 冰, 施耐德电气工业事业部、智能制造竞争力中心经理

演讲议题: 透明制造 智造未来

16:00 沈显东, 珠海格力智能装备有限公司总经理

演讲议题: 格力智能制造之路

16:25 杜尚俭, 德国雄克中国区总经理

演讲议题: 德国工业 4.0 与中国制造产业升级

16:50 秦 成, PTC 中国区技术总监

演讲议题: ThingWorx 工业创新平台使能智能制造新价值

17:15 - 18:00 圆桌讨论

机器人协会、西门子、GE、三菱电机、施耐德电气、雄克、PTC、欧地希、格力等企业代表

往届回顾

智能制造是未来新一轮科技革命和产业变革的大势，但绝不可夸大其作用。先进制造技术加互联网才是智能化，因为智能化对企业的管理水平，对设备的精度、寿命可靠性一致性，对材料的零部件工艺提出更高的要求，制造业必须立足当前，把基础打牢。

—— 李北光，中国工业和信息化部规划司副司长

智能转型不可阻挡，中国制造业转型必须跨越工业文明这道坎儿，迈不过去，工业 4.0、工业互联网或者中国制造 2025 只是奢谈。工业文明的核心是基础创新和技术引领，质量是工业文明必备的隐含条件，没有质量为基础，任何工业文明、互联网+或者+互联网都是无源之水。

—— 顾建党，菲尼克斯（中国）投资公司总裁

新一轮工业革命不单是使用新型数据化技术，云计算技术，更多是把创新思想通过数字化设计融入到产品中。这样创造出的产品会更加智能、更好服务工业和消费者。而这种创新思想的开始，来自于某一种产品的功能被另一产品代替，它不单单颠覆产品代替的行业，同时也会对新的其他行业产生巨大颠覆。

—— 戚锋，西门子工业软件副总裁

工业物联网的两个重要组成部分，一是信息物理系统 CPS，包括计算、通讯和控制的功能。另一个就是大数据。工业物联网的特点是有许多传统的工业设备，构建成高度互联的复杂网络。这对整个工业设计平台提出了相当高的要求，必须要满足整个设计周期里不停变化的要求。

—— 项晓峰，NI 公司中国区负责人

工业变革首先要了解 5 年、10 年社会发展趋势的工业需求。其次了解面向下次产业发展的技术源，如 IoT、大数据、人和机器融合。第三是生产形态的进化使自动化平台顺应潮流发展。未来，信息技术由于技术能力、通信速度和容量取得压倒性进步，如果不去回应这些进化技术，下一代制造业不可能取得进步。

—— 松山信也，欧姆龙自动化(中国)有限公司副总裁

智能制造代表高度互联的知识型工业企业，他们所有的业务和运营工作都经过优化，从而实现了生产率、可持续性发展和经济效益的大幅提升，智能制造的目标要通过互联企业来实现。互联企业就是人、技术和进程都能够互联互通，互相配合。

—— 包崇侃，罗克韦尔自动化亚太区政务首脑



中国智能制造发展论坛组委会

联系人: 张玉红

手机: 13911588251

电话: 010 6262 5666

Email: Jessica.zhang@iianews.com