

中国机电一体化技术应用协会 同济大学中德学院

中机电协〔2015〕15号

关于举办“2015 智能制造与工业 4.0 国际峰会”的通知

各有关单位：

进入新世纪以来，以信息技术深度应用为显著特征的新一轮科技革命和产业变革正在孕育兴起，全球科技创新呈现出新的发展态势和特征。面对科技创新发展的新趋势，世界主要国家都在寻找科技创新的突破口，抢占未来经济科技发展的先机，如美国制定了先进制造业国家战略规划，德国推出了“工业 4.0”战略，中国政府制定了以智能制造为突破口和主攻方向的“中国制造 2025”战略。

为落实《中德合作行动纲要》内容，建立“工业 4.0”合作对话平台，加强国际企业集团开展自愿、平等的互利合作，推动智能制造的发展，由中国机电一体化技术应用协会、同济大学中德学院主办，国家汽车及零部件出口基地（上海）

承办的“**2015 智能制造与工业 4.0 国际峰会**”将于 2015 年 11 月 2—3 日在上海“**第十七届中国国际工业博览会**”期间举办，现将大会有关事项通知如下：

一、大会主题

主题：迈向制造业的新未来

二、组织机构

主办单位：中国机电一体化技术应用协会、同济大学中德学院

协办单位：PLCopen 国际组织、Sercos 国际协会、OPC 国际基金会、中国机械工程学会机械工业自动化分会、中国自动化学会制造技术专业委员会、全国自动系统与集成标准化技术委员会

承办单位：国家汽车及零部件出口基地（上海）

会务服务：北京中企信资科技咨询有限公司

合作媒体：《国内外机电一体化技术》杂志、《制造业自动化》杂志、《计算机集成制造系统》杂志、《e 制造》杂志、《智能制造》杂志、中国工控网、e-works 数字化企业网、控制工程网。

三、时间地点

报到时间：2015 年 11 月 1 日，**会议时间：**2~3 日。

会议地点：上海颖奕皇冠假日酒店（上海嘉定区安亭镇博园路 6555 号）

四、会议议题

- 1、《中国制造 2025》宣贯与解读；
- 2、中国先进制造领域“十三五”规划预测；
- 3、德国的工业 4.0 战略分析与技术趋势；
- 4、以信息技术为核心的智能制造模式；
- 5、基于知识的产品智能设计与仿真优化；
- 6、基于 3D 打印的众包设计和创新创意设计；
- 7、智能制造、智能生产、智能工厂；
- 8、智能装备与智能机器人技术；
- 9、智能车间物流管控；
- 10、基于智能制造的知识管理；
- 11、基于智能制造的服务管理；
- 12、工业互联网、制造物联技术与互操作技术；
- 13、工业大数据及其在智能制造中的应用；
- 14、基于工业云服务的智慧企业；
- 15、基于智能制造的现场总线、传感、工业软件、工业以太网等的工业通讯与软件技术。

五、参会对象

- 1、领导嘉宾：拟邀政府相关部门领导；科研院所、高等院校的院士、专家学者；国内外知名企业研究院（中心）的首席科学家、总监等领导出席大会做主旨报告和主题演讲。
- 2、典型制造企业代表：国内外制造型企业的领导及代

表；中国机电一体化技术应用协会的理事及会员单位代表；PLCopen 国际组织会员单位代表；Sercos 国际协会会员单位代表；OPC 国际基金会的会员代表；其他特邀典型企业代表。

3、国内外行业组织领导：PLCopen 国际组织、Sercos 国际协会、OPC 国际基金会及国内专业行业协会、学会的领导及专家。

4、地方政府、开发区及产业园区：国内地方政府、开发区、高新区、装备制造和机器人产业园区的领导或负责人。

5、供应商、合作媒体、投资机构：国内外制造行业软、硬件服务提供商；媒体代表；国内外知名投资机构的负责人。

六、拟定日程

日期	时间	日程		
11月1日 (星期日)	全天 09:00-22:00	参会代表全天报到注册。		
11月2日 (星期一)	上午 09:00-12:00	· 大会开幕式 · 特邀主旨报告		
	下午 13:30-17:30	· 企业家峰会 · 高层对话		
11月3日 (星期二)	平行专题论坛			
	上 午	智能制造论坛	数字化工厂论坛	智能机器人论坛
	下 午	制造执行系统 MES 论坛	制造业两化深度 融合论坛	工业软件与通讯 论坛

七、会议费用

1、会议费：1800 元/人；主办、协办单位的理事和会员：800 元/人。本次大会的会费均需通过网上支付，现场不收现金，请您在线报名付款：smf2015.31huiyi.com。

2、参会代表的住宿费用自理，会务组推荐会场周边酒店，请通过电话、网络自行办理预定房间。

3、发票开具：本届大会的会务服务工作由北京中企信资科技咨询有限公司承办，并为参会代表开具正式发票。

八、联系方式

1. 中国机电一体化技术应用协会：王继宏副秘书长

电话：010-82285782，邮箱：wjh7711@126.com

2. 同济大学中德学院：沈斌主任/教授

电话：021-69588715，邮箱：bshen@tongji.edu.cn

3. 上海市嘉定区安亭镇政府外经办：邱鹏副主任

电话：021-59567301，邮箱：peng.qiu@163.com

4. 北京中企信资科技咨询有限公司：郭静经理

电话：010-59413996，邮箱：13552685136@163.com

中国机电一体化技术应用协会

二〇一五年九月



同济大学中德学院

二〇一五年九月

