

中国机电一体化技术应用协会 国家两化融合创新推进联盟 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

中机电协〔2016〕15号

关于举办“第三届中国数字工厂推进大会”的通知

各有关单位：

当前，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，而制造业数字化、网络化、智能化正是新一轮科技革命的核心技术，对于我国优化产业结构和转变经济发展方式也产生重要作用。作为承载智能制造的数字化工厂，则是现代工业化与信息化融合的重要应用体现，更是实现智能工厂的必经之路。

为帮助制造企业提升生产力，实现生产智能化和有效管理，推动数字化工厂技术的应用与发展，搭建数字化工厂建设交流合作平台，由科技部制造业信息化科技工程办公室指导，中国机电一体化技术应用协会、国家两化融合创新推进联盟、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、广东省机械工程学会、广东省自动化学会、华南智能机器人创新研究院联合主办的“第三届中国数字工厂推进大会（DFC’ 2016）”拟定于2016年10月20日在广东佛山召开。现将具体事项通知如下：

一、大会主题

主题：打造数字工厂，迈向智能制造

二、组织机构

指导单位：科技部制造业信息化科技工程办公室

主办单位：中国机电一体化技术应用协会

国家两化融合创新推进联盟

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

广东省机械工程学会

广东省自动化学会

华南智能机器人创新研究院

承办单位：华南智能机器人创新研究院

北京中企信资科技咨询有限公司

协办单位：顺德职业技术学院、广东省智能制造产业联盟、佛山市

市机械工程学会、佛山市机械装备行业协会、顺德区

机械装备制造业商会、全国自动化系统与集成标准化

技术委员会、可编程序控制器及系统分技术委员会、

PLCopen 中国组织、SERCOS 亚洲协会

指定媒体：《制造业自动化》杂志、《国内外机电一体化技术》

杂志

大会官网： www.cameta.org.cn

三、时间地点

报到时间：2016年10月19日报到，10月20日会议

会议地点：佛山东江国际大酒店

四、会议议题

1. 中国数字工厂建设及趋势；
2. 制造企业创新发展的关键能力建设；
3. 深度剖析智能制造在企业中的工业价值与实现；
4. 中国智能制造技术发展与集成创新；
5. 数字工厂（车间）的规划设计；
6. 数字工厂中国最佳实践；
7. 数字化与智能化控制系统研发；
8. 工业大数据下的生产制造预测；
9. 工业云在生产制造过程中的协同价值实现；
10. 探讨产品设计制造服务一体化及其它议题。

五、参会对象

1、领导嘉宾：拟邀政府相关部门领导、院士、企业家；科研院所、高等院校的专家学者；行业协会、学会的领导；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400余家大型制造企业信息化和智能制造的负责人；中国机电一体化技术应用协会的理事及会员单位负责人；国家两化融合创新推进联盟会员单位负责人；全国自动化系统与集成标准化技术委员会的委员；PLCopen中国组织会员单位负责人；SERCOS亚洲协会会员单位；其他特邀典型制造企业代表。

3、专家/学者：中国机械工程学会机械工业自动化分会全体委员、中国自动化学会制造技术专业委员会全体委员；其他高等院校与科研院所从事制造业自动化与信息化专家。

4、供应商及合作媒体：国内外制造行业软、硬件服务提供商；行业平面媒体及网络媒体的代表。

六、拟定日程

日期	时 间	日 程
19 日	全 天 09:00-20:00	参会代表全天报到注册。
20 日	上 午 09:00-12:00	特邀主旨报告
	下 午 13:30-17:00	数字工厂论坛
		高峰对话

七、优秀案例征集

为给广大制造企业提供理论研究与实践的参考，特向各企业征集在数字工厂规划、建设过程中积累的成功经验与实践的优秀应用案例。案例征集截止日期为 9 月 30 日(请将优秀案例发送至邮箱：

hanyy@cameta.org.cn)。

征集的优秀数字工厂应用案例将集结成册，并在中国机电一体化技术应用协会的官方网站、微博、微信进行发布。

八、会议费用

1、会议费：1200 元/人，同一单位 5 人（含 5 人）以上：1000 元/人；主办单位、协办单位的理事、会员单位、委员等：1000 元/人。（住宿费自理）。

2、赞助费：厂商对本次会议的冠名、赞助宣传费用请联系大会会务组，索取会议具体的赞助方案。

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，会议费、赞助费等统一由该公司收取，并开具正式发票。

九、会务联系

1、凡确认参加会议者请务必将参会回执于10月15日之前发电子邮件至会务组邮箱：hanyy@cameta.org.cn。

2、会务联系：

陈鹏飞、郭静：010-59413996，13552685136@163.com

韩悦悦：010-82285791，hanyy@cameta.org.cn

魁建平：010-82285785，kuijp@cameta.org.cn

王亚梅：0757-63992025，ym.wang@scri.ac.cn

附件：1、参会报名表

2、优秀案例征集表

