

# 美国先进制造业路演

成都

2017年5月11日

主办：

美国驻华大使馆商务处

美国驻成都总领事馆商务处

协办：

四川省商务发展事务中心

支持单位：

四川省商务厅

2015年，国务院印发了《中国制造2025》的战略规划，旨在提高国家制造业创新能力、推进信息化与工业化深度融合、强化工业基础能力、加强质量品牌建设、全面推行绿色制造、推动重点领域突破发展、深入推进制造业结构调整、积极发展服务型制造和生产性服务业、提高制造业国际化发展水平。

四川作为中国西部的经济发展中心之一，同样也在积极推进和探索如何结合自身优势，在制造业引进国际先进技术及产品，推动产业整体升级并提高国际竞争力。

美国在制造业领域向来以领先的高质量产品和技术闻名。此次路演在美国驻华使团商务处的牵头下，不同领域的美国公司，如机床技术、金属材料、管理方案等，专程来到成都，希望能向四川的企业介绍各自领域的最新技术发展趋势和产品，并寻求合作机会。

诚邀四川省内制造业的各位同仁前来参会，共同创造商机。

## 会议日程

5月11日

成都首座万豪酒店

成都市高新区天府大道北段 999 号

13:30 pm	Registration 来宾签到
14:00 pm	Seminar Starts 活动开始  Welcome remarks by Chinese Government leader 中方领导致辞  Remarks by USG Representative 美方代表致辞
14:15 pm	PPT 15-20 mins for each company including Q & A (in alphabetical order) 每家企业 15-20 分钟推介，包括问答  - PTC (14:15-14:35) - Kennametal (14:35-14:55) - Hurco (14:55-15:15) - Honeywell (15:15-15:35) - CNC Software (15:35-15:55)
16:00 pm	Tea Break 茶歇
16:00 pm	One-on-one meetings 一对一会谈
17:00 pm	Networking Time 自由交流时间
17:30 pm	Event concludes 活动结束

## 公司简介

### **CNC Software, Inc.**

CNC Software, Inc. 始创于 1983 年，总部位于美国新英格兰地区康涅狄格州，是世界上最早开发基于 PC 平台的 CAD/CAM 软件的公司之一，在数控加工已拥有近 30 年的领航地位。

CNC Software 的旗舰产品 Mastercam 拥有包括设计、实体建模、2D/3D 铣削、车削、车铣复合、Swiss Expert、线切割、木工、雕刻等多个模块，为航空航天、汽车、船舶、医疗、电器、轻工产品和模具等制造行业提供了多种 CAD/CAM 解决方案。

如今，Mastercam 已被销往 75 个国家，拥有超过 21 万用户，连续多年雄踞 CAM 软件装机量首位，是全球使用最为广泛的 CAM 软件。

## 赫克公司

赫克公司是一家全球性工业技术公司和处于领先地位的高科技机床制造商，同时也是纳斯达克上市公司（NASDAQ: HURC）。

自 1968 年创立以来，赫克一直专注于设计及开发高性能的 CNC 数控系统、应用软件及数控机床。赫克公司作为业界的技术领先者，自主开发并拥有全球最先进的智能化控制系统 WinMax，在全球 15 个国家拥有 80 多项专利。赫克的智能化数控系统采用开放式的系统架构，以对话式编程为主，同时也能运行标准的 NC 程序，并可二者组合使用——这一特点使得赫克控制系统成为行业内最灵活的控制系統，能更快地完成从图纸到零件的过程。专利的超级运动控制软件

UltiMotion™ 能显著缩短加工时间并有效提高表面加工质量。赫克旗下有丰富的产品线，设计并制造各类立式加工中心、卧式加工中心、5 轴加工中心和车削中心。

## 肯纳金属

肯纳金属（Kennametal Inc.）成立于 1938 年，总部位于美国宾夕法尼亚，纽约交易所上市公司。公司成立 70 多年来，一直位于先进材料的创新前沿。我们通过先进的材料科技，以及工具与耐

磨方案为客户提升生产效率，并成为行业引导者。我们的客户所在行业包括交通运输，航空航天，采掘，能源以及通用设备。每天，肯纳金属的 12000 名员工都在全球 60 余国家为客户服务。主要业务范围是刀具解决方案，工程组件以及先进材料。

公司主要产品为硬质合金刀具，从成立至今一直引导着硬质合金的行业发展，拥有众多领先专利技术。产品在全球被广泛应用与各类金属零件加工与维护领域。是全球最大的刀具供应商之一。

## 霍尼韦尔（Honeywell）

是美国一家以电子消费品生产、工程技术服务和航空航天系统为主的跨国性公司，总部位于新泽西州莫里斯敦（Morristown）。霍尼韦尔三大业务集团均已落户中国，旗下所辖的所有业务部门的亚太总部也都已迁至中国，并在中国的 20 多个城市设有多家分公司和合资企业。目前，霍尼韦尔在中国的投资总额超 10 亿美金，员工人数超过 12,000 名。三大业务包括：1) 航空航天集团，集成覆盖整个空中交通现代化领域的先进技术，包括飞行和跑道安全、发动机、驾驶舱和客舱电子设备、空中上网、物流以及其他保证飞行安全、提升飞行效率、提高乘客舒适度的技术。2) 自动化控制系统集团，业务围绕着传感器、软件和智能互联这些核心技术展开。3) 特性材料和技术集团，全球领先的特性材料、工艺技术和自动化方案供应商。旗下特性材料业务专业生产广泛多样的高性能产品。在中国，其主要产品包括用于空调和制冷的环保型制冷剂、节能隔热发泡剂、食品与药品包装的特殊薄膜、多用途的高级纤维、用于尼龙生产和肥料的树脂和化学品、用于半导体和显示器行业的电子材料以及研究化学品等。

## PTC

PTC(纳斯达克股票代码：PTC)是一家全球性的技术平台与解决方案提供商，拥有全球最强大的物联网技术。PTC 于 1986 年对数字化三维设计进行了革新，并于 1998 年率先向市场推出基于互联网的 PLM。现今其领先的物联网、增强现实平台以及经实践验证的解决方案，可实现实体世界与虚拟世界的连接，重塑创造、运营和维护产品的方式。

自 1985 年成立以来，PTC 就致力于通过产品生命周期管理（PLM）、计算机辅助设计（CAD）、应用程序生命周期管理（ALM）和服务生命周期管理（SLM）解决方案，帮助制造企业更好地研发设计并制造其产品，并且汇集、分析和部署产品信息，以推动其成功所依赖的战略和动态决策过程，

从而实现产业转型升级。通过与 PTC 合作，全球制造商、合作伙伴和开发者生态系统能够利用当下物联网技术，并推动未来创新技术的发展。