**G-50全球智慧城市高峰會**

**2017年9月15 - 16日**

**Cupertino庫柏第諾市，CA（矽谷）**

**美國**

* **讓城市變得更智慧**

**這次高峰會有助於解決許多城市的問題，創造許多商機，改善數百萬人的生活。**

　　智慧城市的理念在於創造智能與提供高效能的解決方案，創造價值的同時也讓社會能夠永續發展及變得更有彈性，並為民眾提供更好的服務。參與的城市將有機會分享相關知識同時比較業界與學術界之間的意見，並針對各種市政問題尋求可行的解決方案。使這些參與的夥伴有機會將相關的技術和創新帶回他們的城市，而私人企業將有機會向參與的城市成員展示其產品，並有潛在的機會開發並銷售新產品，以解決當今城市面臨的問題。

 　　在這次高峰會上，我們邀請了北京、上海、紐約、倫敦、巴黎、東京、耶路撒冷、新德里、波士頓、羅馬和柏林等世界50個城市。我們還邀請諸如Intel、IBM、NVidia、Cisco、VMWare、Appl、Google, Tesla, Qualcomm, Facebook, Alibaba, Tencent, Front Capital, Clou等業界廠商與會；學術界則邀請了包括史丹佛大學(Stanford University)、麻省理工學院(MIT)，加州大學柏克萊分校(University of California, Berkeley)、喬治亞理工學院(Georgia Tech)…等校的學者前來發表相關研究成果。

這些指標性智慧城市的成功案例將展示他們主要的策略及成果，而這些可複製的成功模式也將會對其他有興趣的城市產生一個如同燈塔一般的指引作用。這次的活動將成為一個尋找創新解決方案的前瞻性會議，參與的城市會在這次活動中向各界專家、企業家及領導者們分享他們的知識、創新專案及策略，以解決現階段各界面對的多樣性挑戰。

**論壇特色**

* + 涉及政治與學術研究; 四個區域的對接互動平台
  + 全球智慧城市，智慧領域的專家現場展現成果
  + 全球智能製造，產業轉型發展路徑導向
  + 開放論壇討論與技術在地化
  + 全球情報產業鏈銜接，填補行業前景
  + 智能城市採訪和創新選擇
  + 資本對接和研發分享
  + ISO智能城市培訓
* **G-50組委會單位**

**贊助商**

矽谷Cupertino市議會、聖克拉拉市議會

**主辦單位**

G-50全球智能城市峰會

**協辦單位**

CIE

**講者與演講主題**

**Shouchen zhang**

史丹佛大學物理學及應用物理學教授

IBM史丹佛自旋電子學中心及應用中心主任

史丹佛J.G. Jackson及C.J. Wood講座教授

**Andreas Raptopoulos**

**演講主題 – 運輸的最後一哩**

**Ben Barelett**

**演講主題 – 乾淨能源**

**Ben Wang**

**演講主題 – 智慧製造**

**Brad Folkens**

**演講主題 – 電腦視覺，深度學習智慧製造**

**Dame Leith Eaton**

**演講主題 - 智慧城市綠色科技**

**Del Christensen**

**演講主題 – 智慧城市公共政策**

**Hafiz Yasar Lateef**

**演講主題 - 智慧城市規劃**

**Javed Hasan**

**演講主題 - 安全智慧城市**

**Jay Wang**

**演講主題 - 智慧製造與工業4.0**

**Jim Kiles**

**演講主題 - 智慧城市乾淨能源**

**Jim Stolze**

**演講主題 - 智慧城市傳播者對於智慧城市的一般性話題**

**Joe Costello**

**演講主題 - 智慧城市、智慧照明與智慧建築**

**John B.Rogers, JR.​**

**演講主題 - 製造與智慧交通**

**Mazin Bedwan​**

**演講主題 – 智慧城市安全與IOT**

**Micheal Farkas**

**演講主題 – 電動汽車的未來**

**Nalin Gupta**

**演講主題 - 校園自動駕駛**

**Nicolai Peitersen**

**演講主題 – 智慧科技與智慧製造**

**Padmasree Warrior**

**演講主題 - 電動汽車對智慧城市的影響**

**Robert Mao**

**演講主題 - 電動汽車的未來**

**Sanjay Poonen**

**演講主題 - 互聯智慧技術**

**Shirley Gee**

**演講主題 – 智慧城市公共政策與投資**

**Shoumen Datta**

**演講主題 - 電動汽車的未來**

**Tom Kosnik**

自1990年以來是史坦佛工程暨管理科學與工程系講師；擔任聯合學術主任，並為企業家、企業界、政府領導人提供研討會。