

## Disruptive Smart Road Lights – Are you there yet?

### 智慧路燈與供應鏈發展論壇

Date 日期	:	26 / 10 / 2018 (Friday 星期五)
Time 時間	:	1:30pm – 3:30pm 下午 1 時 30 分至 3 時 30 分
Venue 地點	:	Seminar Room, Hall 10, AWE 亞洲國際博覽 10 號展館研討室
Language 語言	:	English & Putonghua (Simultaneous interpretation service will be provided) 英語及普通話 (附設即時傳譯服務)
Remark 備註	:	Free Admission (Please click <a href="#">HERE</a> to register online) 免費入場 (' <a href="#">按此</a> ' 登記)

Chance to enter  
**LUCKY DRAW!**  
有機會參加  
大抽獎!

Time 時間	Programme 程式	
1pm – 1:30pm	<b>Registration 登記</b>	
1:30pm – 1:35pm	<b>Souvenir Presentation and Photo Session 致送紀念品及拍照</b>	
1:35pm – 1:40pm	<b>Welcome Remarks</b> Mr Chi-Kwan Li, Chairman, Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association 上海浦東智能照明聯合會會長 李志君先生	
1:40pm – 2pm	<b>IoT empowers a new era of intelligent lighting 中國聯通物聯網賦能智慧照明新時代</b> Mr Pan-chi Jiang, Deputy General Manager, Mobile Business Department, China Unicom Global 中國聯通國際公司移動業務部副總經理 姜鵬志先生	中国联通
2pm – 2:20pm	<b>Smart lighting, Smart pole 智慧照明 · 智慧燈杆</b> Dr Hongwei Song, Founder, Fonda Technology Co.,Ltd 浙江方大智控科技有限公司董事長 宋宏偉教授	方大智控 FONDA TECHNOLOGY
2:20pm – 2:40pm	<b>Light Up The City by Infineon Smart Road Lights 英飛凌智慧路燈點亮智慧城市</b> Roy Chan, Senior Marketing Manager, Infineon Technologies AG 英飛凌科技股份有限公司高級市場部經理 陳宇威先生	英飞凌
2:40pm – 3pm	<b>The industrial driving force of smart street lighting 智慧路燈的產業動能</b> Zhen Xiao, Senior Vice-president, Shanghai Shuncom Smart Technology Co.,Ltd 上海順舟智能科技股份有限公司高級副總裁 肖震先生	顺舟智能 Wireless Anywhere
3pm – 3:30pm	<b>Q&amp;A Session and Panel Discussion 問答及討論</b>	

#### Remarks 備註:

- Trade only and persons under 18 will not be admitted. 只接待 18 歲或以上業內人士進場。
- The Organiser reserves the right to make any changes without prior notice. 主辦機構保留任何更改之權利而不作另行通告。

Organiser 主辦機構: Co-organiser 合辦機構:



**上海浦东智能照明联合会**  
Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association

Supporting Organisations 支持機構:



**HKEIA**  
香港電子業商會



**HONG KONG  
ELECTRONICS &  
TECHNOLOGIES ASSOCIATION**  
香港電子科技商會

## About the Speakers 講者簡介

### Mr Chi-Kwan Li, Chairman, Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association

上海浦東智能照明聯合會會長 李志君

李志君，教授級高級工程師，畢業于復旦大學物理系。先後任飛利浦亞明照明有限公司技術經理、開發部經理，上海亞明照明有限公司總經理、黨委書記、技術總監、上海飛樂音響股份有限公司總經理、黨委書記。

李志君總經理主持或參與了包括國家級 863 項目、科技部支撐項目、上海市各類重大科研項目。



上海浦东智能照明联合会  
Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association

### Mr Pan-chi Jiang, Deputy General Manager, Mobile Business Department, China Unicom Global

中國聯通國際公司移動業務部副總經理 姜鵬志先生

重慶郵電大學通信工程專業畢業，工學學士學位。1999 年 7 月至 2013 年 3 月先後擔任中國聯通廣東省公司數據固定業務部工程師、項目經理，國際業務中心副總經理。2013 年 3 月至今先後擔任中國聯通國際有限公司網絡部副總經理、產品部副總經理、移動業務部副總經理。

薑鵬志在通信行業從事技術和管理工作超過 19 年，在全球海纜系統、光傳輸、IP 核心網、移動通信、物聯網和智慧城市等方面擁有良好的技術背景和項目實踐經驗。



China  
unicom 中国联通

### Dr Hongwei Song, Founder, Fonda Technology Co.,Ltd

浙江方大智控科技有限公司董事長 宋宏偉教授

Dr Hongwei Song, PhD in Computer Engineering from Carnegie Mellon University Professor, Zhejiang University. More than 20 year's industry experiences including his role as a R&D Director at Marvell Semiconductors, LSI Logic etc.

宋宏偉，浙江省“千人計劃”專家，2014 世界杭商“青年領軍人物”，2015 杭商“領導者·創新思維獎”，中國智慧城市傑出貢獻人物獎，僑界十大傑出人物獎，2018 新銳浙商獎，2018 中國（國際）物聯網領軍人物獎，2018 中國景觀照明傑出貢獻獎，全國歸僑僑眷先進個人。2002 年宋宏偉從卡內基-梅隆大學電子與計算機工程博士畢業，美國矽谷工作 10 餘年，期間擔任過 AgereSystem，Marvell，LSI Logic 等國際頂尖數據存儲芯片製造公司高級經理、研發總監等職務，長期從事數字信號處理和迭代編碼的設計、數據存儲和通信系統的研發、傳感技術和無線通信技術在物聯網中的應用研究。是美國科學家榮譽協會 (Sigma Xi) 成員、美國電氣電子工程協會 (IEEE) 高級會員，曾獲國際數據存儲協會 (IDEA) 年度大獎、浙江大學最高榮譽獎—竺可楨獎擁有多項國際發明專利，在 IEEE Transaction 雜誌等國際一流學術刊物上發表論文 40 餘篇。



TM  
方大智控  
FONDA TECHNOLOGY

Organiser 主辦機構:



上海浦东智能照明联合会  
Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association



Co-organiser 合辦機構:



Supporting Organisations 支持機構:



HONG KONG  
HONG KONG ELECTRONICS &  
TECHNOLOGIES ASSOCIATION  
香港電子科技商會

**Roy Chan, Senior Marketing Manager, Infineon Technologies AG**

英飛凌科技股份有限公司高級市場部經理 陳宇威先生

Mr Chan graduated from the Department of Electrical and Electronic Engineering, University of Hong Kong. Since his graduation, he has been engaged in semiconductor marketing for nearly two decades. In recent years, as Infineon has been active in the development of smart city, Mr Chan as a member of the Intelligent Transportation Systems Hong Kong, specializing in the collection and application of intelligent transportation system data and energetically developing "Smart Street Light" projects with commitment to light smart cities with smart lighting systems.

陳宇威先生於香港大學電子及電機工程系畢業，畢業後從事半導體市場工作近二十年。近年英飛凌公司積極於智慧城市的發展，身兼香港智能交通運輸系統協會會員的陳先生，專長於研發智能交通系統數據的採集和應用，積極發展「智能路燈」項目，致力於應用智慧照明系統以點亮智慧城市。



英飛凌

**Zhen Xiao, Senior Vice-president , Shanghai Shuncom Smart Technology Co.,Ltd**

上海順舟智能科技股份有限公司高級副總裁 肖震先生

Xiao Zhen, new economic expert, founder of demand chain theory, MBA tutor of Nanjing University. He has a profound understanding of the Internet of things, artificial intelligence, blockchain and other fields, He is a practical expert across disciplines.

肖震，新經濟專家，需求鏈理論創立者，南京大學 MBA 導師。對物聯網、人工智能、區塊鏈等多領域均有相當深刻的認知，是跨專業的實戰型專家。

**Presentation abstract:**

1. The core drivers of the three eras.
  2. The sharing effect of the Internet of things.
  3. Three stages of city development. The whole smart city needs to be programmable, and all the programming codes are transparent to form a set of consensus, which encourages more participants to come in and form a benefit-sharing ecology. The Internet of things era needs its technology, its model, its ecology, so that a new urban brain can be formed, forming a digital autonomous society.
1. 三個時代的核心特徵
  2. 物聯網的共舉效應
  3. 城市發展的三個階段整個智慧城市需要建立在共識基礎上的可編程化，所有的編程代碼都是很透明的形成一套共識，大家按照這些共識鼓勵更多的參與方都進來，形成一個利益共享的生態。物聯網時代要有它的技術，它的模式，它的生態，這樣才能形成一個嶄新的城市大腦，形成數字化的自治社會。



順舟智能

Wireless Anywhere

Organiser 主辦機構:



上海浦东智能照明联合会  
Shanghai Pudong Intelligent Lighting Association

Co-organiser 合辦機構:

Supporting Organisations 支持機構:



HONG KONG ELECTRONICS & TECHNOLOGIES ASSOCIATION  
香港電子科技商會