



敬邀蒞臨參加

## 永續智慧社區國際研討會

### International Sustainable and Smart Community Program Seminar

智慧城市發展為台灣近年來產官學各界關注的議題之一。我國已於今年(民 105 年)由內政部建築研究所開始推動「永續智慧社區創新實證示範計畫」，年底將有七個場域的初步成果產出。明年(106 年)還有宜蘭、桃園、台南、高雄、台東、澎湖、金門等縣市政府加入這個實證計畫。

國際間推展智慧城市經常藉由場域實證計畫來尋求發展的方向與進行效益的評估。舉凡公部門相關政策與配套法令、獎勵民間參與的政策；技術解決方案與服務提供商、案場營運業主都可藉此驗證測試技術、服務成熟度、商業模式等。過去 3 年內政部建築研究所與工業技術研究院每年都邀請丹麥、荷蘭、與日本場域實證計畫負責人來台與會分享他們進行中的智慧城市計畫，將最新的發展趨勢提供國內產官學各界參考。

今年工業技術研究院與德國經濟辦事處及日本智慧城市解決方案業者合作，分別邀請歐盟永續智慧城市主席 Raoul Bunchoten 與柏林工業大學的鄧英志教授，以德國柏林市智慧城市計畫與歐洲進行中數個智慧社區計畫為例，介紹如何將都市發展計畫與永續概念結合。日本方面，邀請到日本智慧城市指標計畫—柏之葉計畫的最大推手株式会社日立製作所的計畫主持人富田本部長與會，從計畫的規劃、執行、與營運績效等不同面向，分享柏之葉計畫的成功與未來二期計畫的規劃。NEC 公司對於發展智慧城市的策略以及與亦有相應對之的技術，這次將以巴西世界杯足球賽場館等為例介紹智慧公共建物與場域之解決方案。同時邀請內政部建築研究所長官蒞會，介紹我國推動中的永續智慧社區創新實證示範計畫內容與願景。

透過本次研討會的舉辦，冀望能為國內智慧建築產業及智慧市場域實證計畫發展引入新的訊息與思維，經由國內外的經驗互動激發出新的火花，同時提供各界交流合作的機會。

主辦單位：內政部建築研究所

執行單位：財團法人工業技術研究院、智慧化居住空間產業聯盟

協辦單位：德國經濟辦事處、台灣日立亞太股份有限公司、NEC台灣恩益禧股份有限公司

舉辦時間：105 年 10 月 27 日(四) 09：00-16：30

舉辦地點：集思交通部國際會議中心 3 樓國際會議廳

臺北市中正區杭州南路一段 24 號



## 永續智慧社區國際研討會

## International Sustainable and Smart Community Program Seminar

## ☞ 議程表 ☞

| 時間          | 議題  | 主講者   |
|-------------|---|---|
| 09:00~09:20 | 報到  |   |
| 09:20~09:30 | 貴賓致詞  | 葉俊榮 部長/中華民國內政部<br>張芳民 會長/智慧化居住空間產業聯盟  |
| 09:30~10:20 | City Making - Smart Sustainable Districts in European, an EU project.                             | Prof. Raoul Bunschoten<br>Dipl. Arch. (ETH), M.Arch. (Cranbrook)<br>Director, CHORA<br>Professor of Sustainable Urban Planning and Urban Design, Technical University Berlin, Germany                           |
| 10:20~11:10 | Participatory Community planning and Governance in EU   | Prof. Ying-Chih Deng<br>Dipl.-Ing. Arch.<br>Associate Professor of Sustainable Urban Planning and Urban Design, T Technical University Berlin, Germany  |
| 11:10~11:20 | 交流&休息   |   |
| 11:20~12:10 | 從智慧綠建築邁向永續智慧社區  | 陳伯勳 組長<br>內政部建築研究所  |
| 12:10~13:30 | 午餐&交流   |   |
| 13:30~14:20 | Kashiwa-no-ha Smart City and Hereafter  | 富田浩史 本部長<br>株式会社日立製作所, 社会イノベーション事業推進本部, 協創ビジネス推進本部  |
| 14:20~15:10 | 公共場域實證案例<br>-以巴西世界杯足球賽場館等為例   | 林漢坤 先生<br>NEC 台灣 Solution Platform 事業群資深 PRESALES 專家  |
| 15:10~15:30 | 交流&休息   |   |
| 15:30~16:30 | 「永續智慧社區/城市」論壇<br><br>● 德國永續智慧城市計畫的特色 (規劃與實施)<br>● 實證計畫效益評估<br>● 台灣場域實證計畫合作與交流<br>● 場域實證數據分析的提供與應用 | 主持人：<br>陳伯勳 組長/內政部建築研究所<br>與談人：<br>Prof. Raoul Bunschoten/ TU Berlin, Germany<br>Prof. Ying-Chih Deng/ TU Berlin, Germany<br>富田浩史 本部長/株式会社日立製作所<br>林漢坤 資深專家/ NEC 台灣<br>林建元 理事長/台灣智慧城市發展協會<br>張芳民 會長/智慧化居住空間產業聯盟 |
| 16:30       | 賦歸  |   |

※ 突發因素致使議程及主講者調動或變更，恕不另行通知。

※ 本活動英語演講部分，將提供中文同步口譯。



### 報名方式與資訊：

1. 活動費用：免費(供午餐)。報名截止日期：105 年 10 月 24 日(一)

### 2. 報名方式：

報名方式：網路報名網址：

<https://wlsms.itri.org.tw/ForeSignUp/SignUpIndex.aspx?ActGUID=449E77FDEE>

亦可由智慧化居住空間產業聯盟網站 ([http:// www.ils.org.tw/](http://www.ils.org.tw/)) 點選【活動資訊】進行報名，活動相關訊息亦請上 [www.ils.org.tw](http://www.ils.org.tw) 網站瀏覽。

### 3. 研習證明：

本活動提供研習證明種類如下所列，但依規定僅能發給全程出席者(以實際簽到簽退為準)，若需研習證明或認證時數者，請於報名時務必填列身分證字號，俾利活動舉辦後協助登錄或製作研習證明。

(1) 行政院公共工程委員會技師執業執照換發積分(申請中)。

(2) 內政部營建署建築師開業證書換發積分(申請中)。

(3) 公務人員終身學習時數認證。

4. 洽詢方式：楊喻鈞小姐 Tel：(03) 5913769 E-mail：[sheryl.yang@itri.org.tw](mailto:sheryl.yang@itri.org.tw)

### 注意事項：

1. 本活動不提供紙本講義，會後由講師授權同意後，於 [www.ils.org.tw](http://www.ils.org.tw) 網頁上供下載。
2. 備有同步翻譯設備，報名時請勾選。
3. 有意參加本活動者請事先報名，若完成報名後因故需取消，請務必告知。
4. 會場交通資訊請上 <http://www.meeting.com.tw/index.php/contact-us/797-contact-motc> 瀏覽。
5. 本活動不提供免費停車服務及停車優惠，造成您的不便還請見諒。