2015**「推動智慧國土發展」國際高峰研討會**

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **議程** |
| **5/12(星期二)** | |
| **2015「推動智慧國土發展」國際高峰研討會**  **緣起與目的:**  智慧國土為智慧城市之延伸，為臺灣特殊空間組成所衍生之發展理念。臺灣擁有高山、海洋、島嶼、城市與鄉村等豐富之地景地貌，使我國擁有不僅止於智慧城市發展條件，更可延伸至鄉村及中央山脈保育軸帶，故智慧國土包括智慧城市、智慧城鄉以及環境敏感地等三個層次。而智慧國土之發展，係指利用資通訊技術（ICT）透過高度感知化（Instrumented）、網路化（Interconnected）及智慧化（Intelligent），增進城鄉生活便捷、維護國土保安保育、促進產業經濟發展、提升政府治理效能。  智慧國土之發展須具備硬體、軟體及資料等三要素，為延續政府各項施政計畫，並擴大延伸應用以有效提升民眾感知，國家發展委員會特委託國立交通大學執行『規劃推動智慧國土整體發展計畫』，期透過本計畫蒐集國際與國內各界對於智慧國土發展之意見與建議，確認我國長遠發展智慧國土之政策方向，研擬中長期發展策略，建立推動智慧國土發展之制度與機制，輔導國內智慧國土發展。長期希望能塑造臺灣智慧國土新品牌，擴大推廣行銷相關產業輸出國際，以提升國際競爭力及促進臺灣經濟發展。本次國際論壇希冀藉由國外實施案例與大家分享，並且交換意見，亦期待聚集智慧城市與智慧國土發展論述共識，開啟智慧城市公、私合作基礎。  主辦單位：國家發展委員會  執行單位：國立交通大學  辦理日期：2014年5月12日  辦理地點：台灣金融研訓院2樓菁業堂國際會議廳 (台北市羅斯福路三段62號2樓) | |
| 09:00-09:20 | 來賓報到與接待 |
| 09:20-09:30 | **主辦單位致詞**  杜紫軍 國家發展委員會主任委員 |
| 09:30-10:15 | **專題演講1：**全球智慧城市發展機制與治理趨勢與案例  主講人：Mr. Michel Sudarskis 國際都市發展協會(INTA)秘書長 |
| 10:15-10:30 | 現場問答Q&A |
| 10:30-11:15 | **專題演講2：**日本京都智慧國土發展-京阪奈生態城市新一代能源和社會系統示範項目概述  主講人：Mr. Satoki Shimmi 日本京都府產業與觀光局局長 |
| 11:15-11:30 | 現場問答Q&A |
| 11:30-11:45 | 茶敘Tea Break |
| 11:45-12:30 | **第一場主題討論：國際智慧城市發展策略與經驗借鏡**  主持人：黃萬翔 國家發展委員會副主任委員  引言人：林欽榮 臺北市政府副市長/國際都市發展協會(INTA)副理事長  與談人：   * Mr. Michel Sudarskis 國際都市發展協會(INTA)秘書長 * Mr. Satoki Shimmi 日本京都府產業與觀光局局長 * 郭翡玉 國家發展委員會國土區域離島發展處處長 * 解鴻年 中華大學建築與都市計畫學系教授 * 周天穎 逢甲大學土地管理學系教授 |
| 12:30-13:30 | 午餐Lunch |
| 13:30-14:15 | **專題演講3：**新加坡推動智慧國之實施策略  主講人：Mr. See-Kiong Ng新加坡科技研究局（A\*STAR）工程研究理事會城市計畫總監 |
| 14:15-14:30 | 現場問答Q&A |
| 14:30-15:15 | **專題演講4：**韓國智慧國土發展之實施方案  主講人：Mr. Yong-Woo LEE 韓國首爾大學教授/U-City聯盟理事長 |
| 15:15-15:30 | 現場問答Q&A |
| 15:30-15:45 | 茶敘Tea Break |
| 15:45-16:30 | **第二場主題討論：國際智慧城市之商業模式及永續財務機制**  主持人：曾仁杰 計畫主持人/國立交通大學土木工程學系教授兼系主任  引言人：錢思敏 財團法人台灣經濟研究院副研究員  與談人：   * Mr. See-Kiong Ng 新加坡科技研究局（A\*STAR）工程研究理事會城市計畫總監 * Mr. Yong-Woo LEE 韓國首爾大學教授 / U-City聯盟理事長 * 呂正華 經濟部工業局副局長 * 吳漢章 計畫協同主持人/華碩雲端股份有限公司總經理 |
| 16:30- | 研討會結束 |