

## 臺中市政府公務出國或赴大陸地區報告提要

類別：其他

出國報告名稱：參加亞太地區資通訊服務組織(ASOCIO)高峰會

含附件：是 否

出國計畫主辦機關：研究發展考核委員會

聯絡人：蕭景燈

電話：04-22289111轉10401

出國人員姓名/服務機關/單位/職稱

蕭景燈/臺中市政府/府本部/顧問

出國類別：其他 出席國際會議 業務接洽 表演 比賽 競技 洽展  
海外檢測 

出國期間：105年11月13日至105年11月17日

出國地區：緬甸

報告日期：106年01月13日(填寫一級機關首長核定日)

**目的：**

亞太地區資通訊服務業組織由亞太24個國家地區的資通訊協會所組成，每年輪流在個會員國召開年度高峰會，2016年的會議由緬甸電腦協會Myanmar Computer Federation主辦，其中第三天議程(附件一)安排一場座談會題目為「智慧城市--現今亞洲城市面臨所有挑戰的解答」由台灣資策會創研所樂以媛副所長擔任召集，因為過去台中市在智慧城市推動以累積相當的成果，因此樂副所長邀請本市派員參加擔任座談會引言人以及參與討論。

**過程：**

本次會議共三天，本人全程參與，首日為會前的交誼活動，因中華軟協爭取到世界資訊科技大會 WCIT 2017在臺灣主辦，中華軟協於第一天安排一場聯誼酒會，邀請亞洲各國於明年9月到台灣參與盛會。第二天及第三天是本會議的主要議程，本人於會中聽取亞太各國在資通訊科技上的發展與進程，包含業界的新技術以及各國政府的政策方向。智慧城市這一場座談會安排三個城市台中、澳門、河內介紹各自在推動智慧城市上處理的議題，也邀請緬甸在地的業者以及贊助商華為談論技術解決方案。我則以目前台中市正在進行的智慧營運中心IOC計畫為核心，從林市長所提出的「創意城市、生活首都」的願景出發，透過資訊科技來實現智慧城市。演講內容簡報如附件二。除了會議以外，中華軟協也安排與當地社團組織的交流活動，包括緬甸留台同學會與外貿協會仰光台灣貿易中心。相關活動照片記錄如附件三。

**心得：**

台灣在亞太地區資通訊應用一向位於領先群，此次會議看到了南亞國家孟加拉也急起直追，在智慧城市這個議題上，台灣與台中市都應有效整合產官學資源，善用現有的優勢加緊實現。

**建議：**

亞洲許多地區在資通訊相關產業需要外部資源協助，智慧城市是各國共關注的議題，台中市在這方面的成果可以促成對外交流，WCIT 2017龔仁文執行長在緬甸向我提及明年的大會有意安排Side Event，帶與會國際朋友到台中參訪，故建議市府近期與WCIT 2017商討，促成此Side Event也藉此機會行銷台中。(參考WCIT 2017官網 <http://www.wcit2017.org/>)



**Theme:** Accelerate Digital Transformation through Leveraging ASEAN Economic Community (AEC) Opportunities

**Day 1, 14 November 2016, Monday      Day 2, 15 November 2016, Tuesday      Day 3, 16 November 2016, Wednesday**

9:30 am - 10:00 am

**Keynote Speech by Overseas Speaker**

"Effective Strategies and Models of National Digital Transformation in Asia and Oceania"

**Speaker**

- Dr. Seok-Koo H. *Policy Advisor, National IT Industry Promotion Agency (NIPA)*

10:00 am - 10:30 am

**Coffee Break**

10:30 am - 12:00 pm

**Track C**

"Smart City - Answer to All Challenges Facing Today's Asian Cities"

**Moderator**

- Dr. Eva YI-YUAN YUEH, *(Chinese Taipei), Deputy Director General, Institute for Information Industry*

**Panelist**

- Mr. IAO, Seng Tong, *Chairman, Supervisory Board, Computer Chamber of Macao*
- Mr. Ai Viet Nguyen, *Professor, Information Technology Institute VNO (Vietnam)*
- Dr. Chi-Chang Wu, *President, Axtronics Inc. (Chinese Taipei)*
- Dr. Ching-Teng Hsiao, *Advisor, Taichung City Government, Taiwan (Chinese Taipei)*
- Mr. Thaug Su Nyein, *Joint Secretary, MCF (Myanmar), CEO, Information Matrix Co., Ltd.*

**Track D**

"Women in IT Business - They Rock and Rule the IT World"

**Moderator**

- Ms. Cindy Chaw Khin Khin, *Joint Secretary, MCF, Group CEO, MCC Group (Myanmar)*

**Panelist**

- Ms. Yvonne Chiu, *Chairman, WITSA (Chinese Taipei)*
- Ms. Nattida Sanguansin, *Founder of Buzzbees Co., Ltd., (ATCI) (Thailand)*
- Mrs. Lwin Lwin Nyein Chan, *Executive Director, Myanmar Information Technology Pte Ltd.*
- Ms. Mya Mya Lwin, *Managing Director, Lwin Pyin Thit Company Ltd*

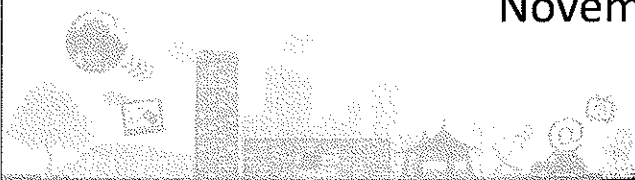


ASOCIO ICT Summit 2016

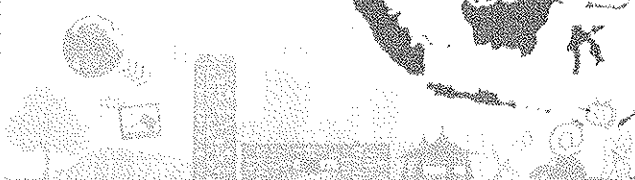
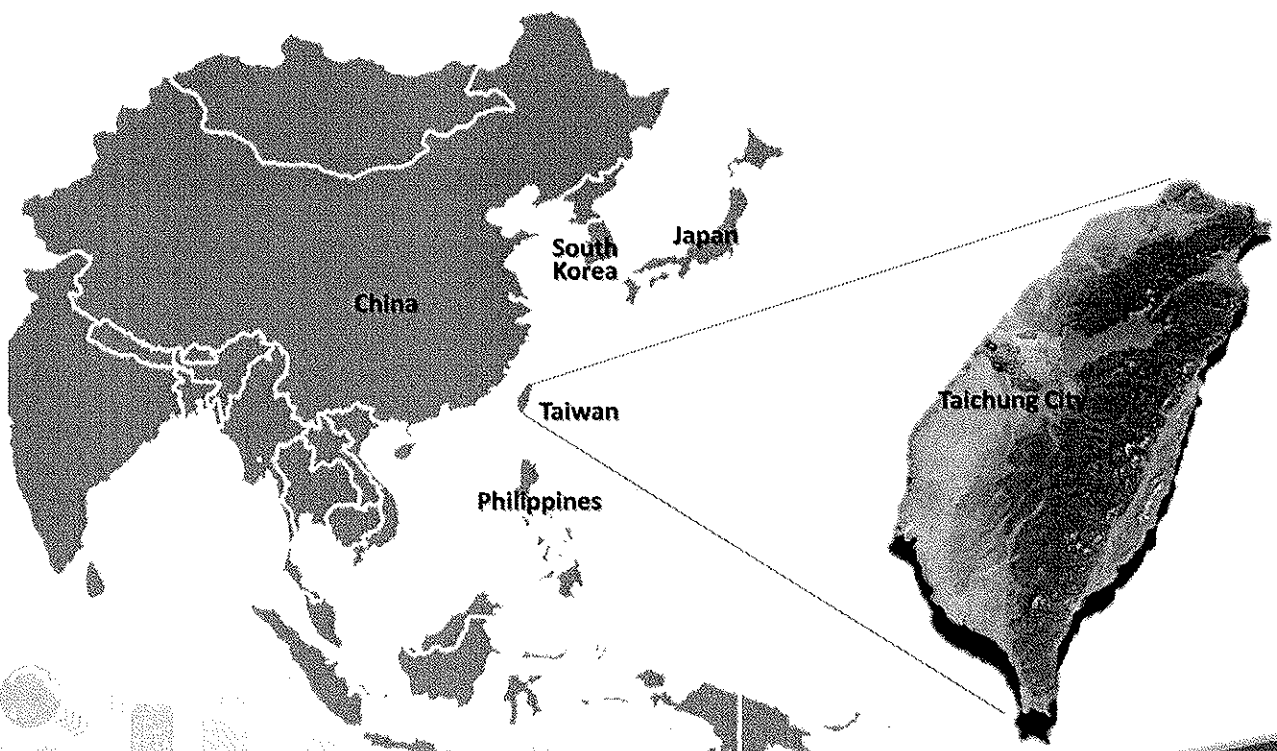
# Moving Toward To A Smart City

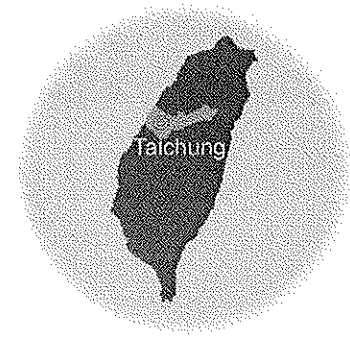
**Dr. Ching-Teng Hsiao**  
Advisor, Taichung City Government

November 16, 2016



## Taichung at a glance





After Merging in December 25, 2010 :

- Area : 163 km<sup>2</sup> → 2,215 km<sup>2</sup>
- Population : 1.07million → 2.75 million (as of Oct. 2016)
- Transportation Hub :



**Taichung Airport**  
1.5 hr to Hong Kong  
1.5 hr to Shanghai  
3 hrs to Tokyo  
4 hrs to Singapore



**Taichung Harbor**  
18 hrs to Hong Kong  
23 hrs to Shanghai  
53 hrs to Tokyo  
84 hrs to Singapore

## The City's Vision and Goals

According to Mayor Chia-Lung Lin

### ➤ Vision

An Innovative City, The Capital of Living

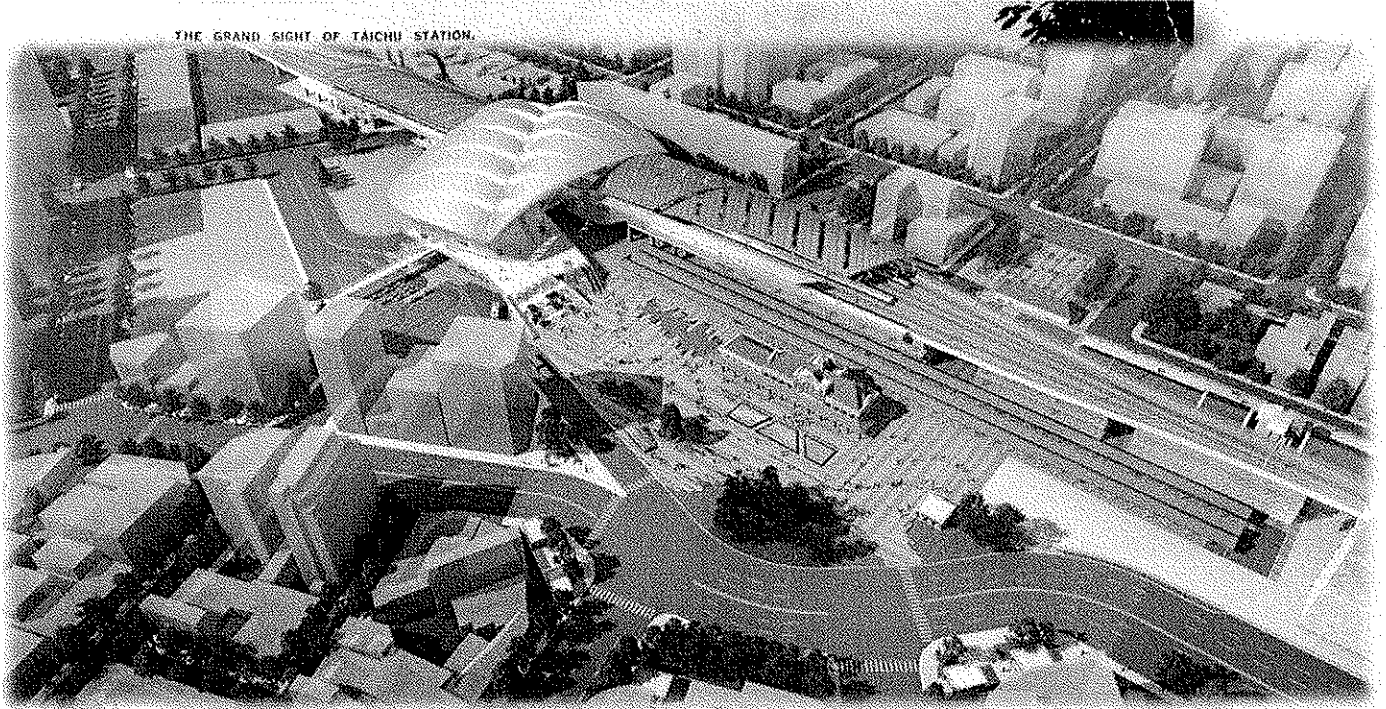
### ➤ Goals

- ◆ Joyful Taichung
- ◆ Convenient Taichung
- ◆ Intelligent Taichung
- ◆ Eco-friendly Taichung
- ◆ Energetic Taichung

# A Century of Modernization



THE GRAND SIGHT OF TAICHU STATION.



- Started to serve on Mar. 31, 1917
- Retired on Oct. 15, 2016

## Reinventing the City



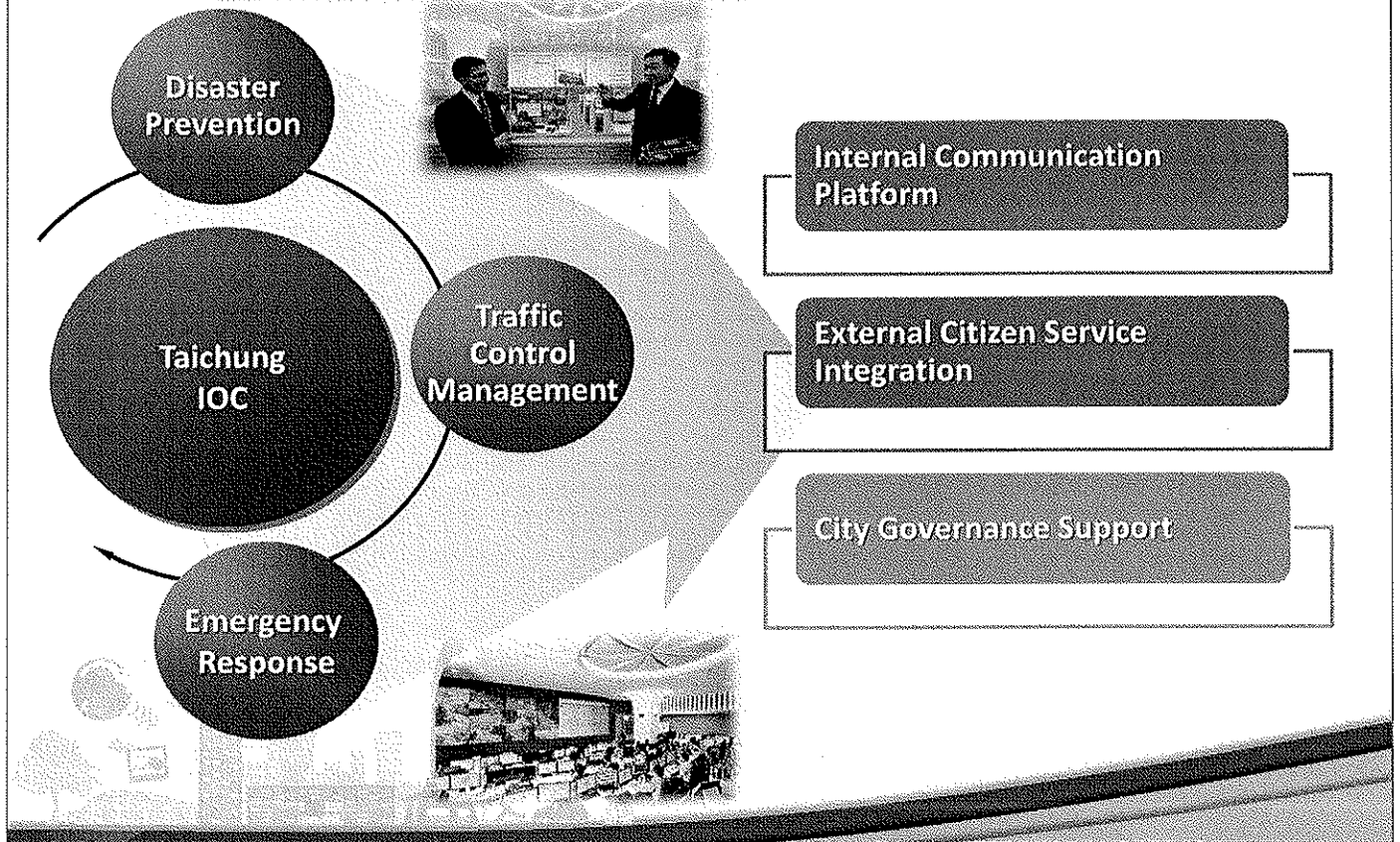
- A committee lead by the mayor is formed to supervise the smart city endeavors
- A CIO is assigned to coordinate the cross-bureau IT-related efforts
- Several projects using the emerging IT technologies are being deployed

All under the umbrella of  
The Smart City Programme

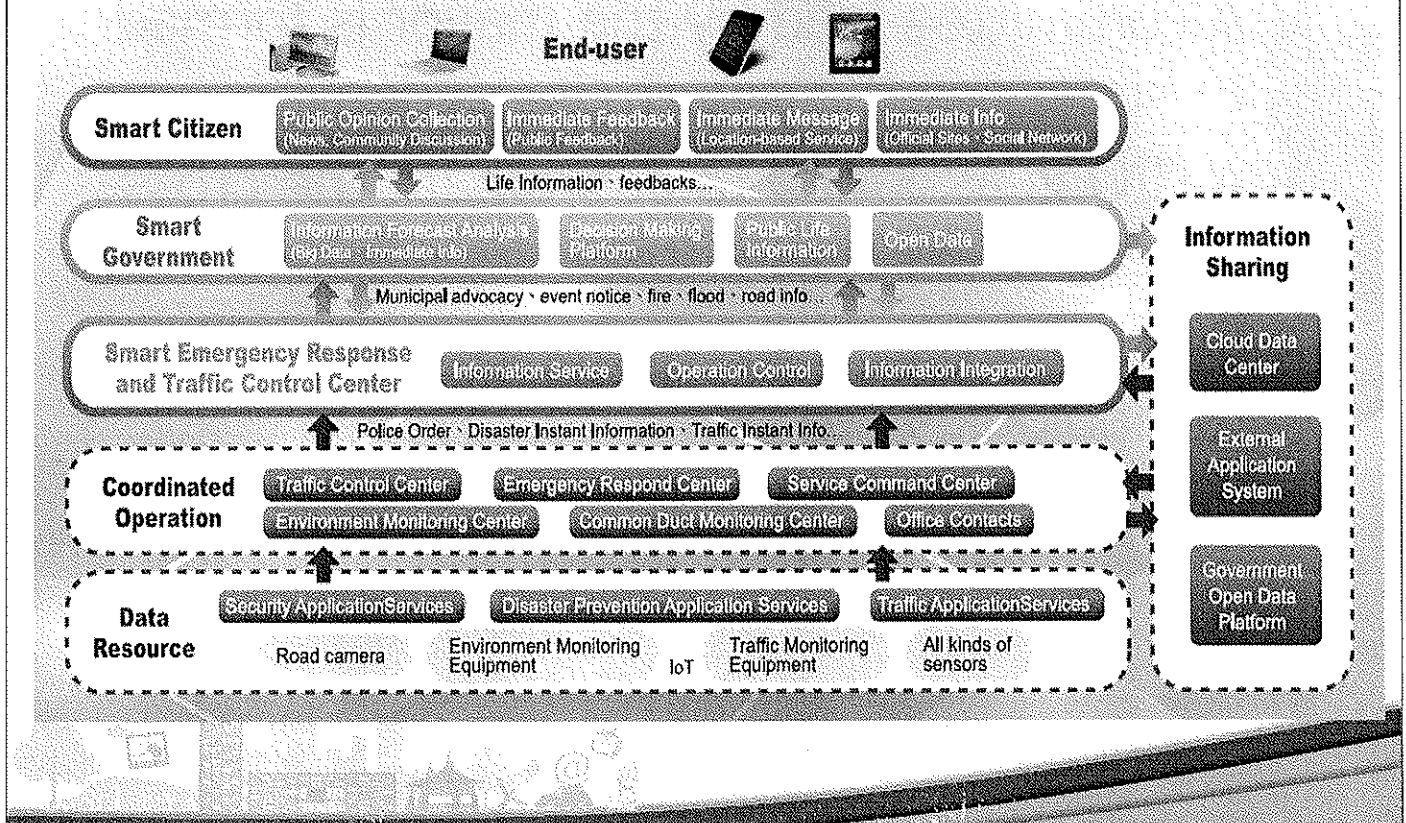




# Taichung Intelligent Operation Center Project

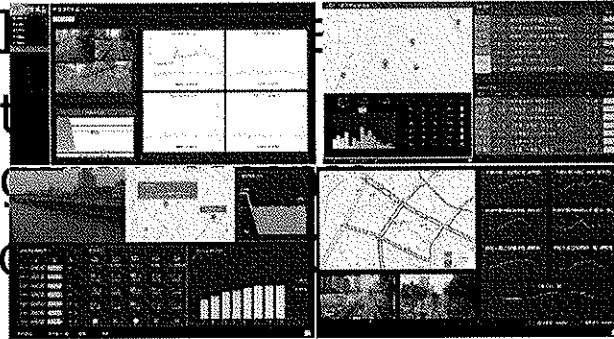


# IOC to support Smart Government and Smart Citizen



## Project Status

- Phase I Pilot/Demonstration in 2016
  - ◆ July 2016: Integration guideline released
  - ◆ November 2016: Prototype on pilot scale
- Phase II
  - ◆ Real-time emergency response system integrated into city emergency response system.
  - ◆ Support for various emergency response scenarios.



*Taichung ~  
A great place for living and investing.*

Gao Mei Wetland, Taichung, Taiwan





活動照片記錄



- 於會議上擔任引言，介紹台中市智慧營運中心 IOC 計畫





- 座談討論



- 座談會講者合影



- 拜訪緬甸留台同學會