

M 台灣計畫--寬頻管道建置技術研討會 (二)

高雄場次

一、緣由

各先進國家為提高國家於資訊通訊發展之競爭力，皆明確勾勒該國寬頻建設發展的願景、目標與方向，有鑑於此，行政院科技顧問組特協調內政部及經濟部共同推動 M 台灣計畫（行動台灣計畫），以「行動台灣、應用無限、商機無限」為發展願景，規劃建設全島寬頻管道，以加速固網業者投入光纖到府建設；整合行動上網與無線上網，建置全國雙網無縫環境，並結合政府與民間資源，共同推動行動生活、行動服務、行動學習等一系列標竿之無線寬頻應用服務。

寬頻管道建置計畫係為解決寬頻「Last Mile」（最後一哩）之問題，由內政部營建署編列 300 億元公共建設經費補助直轄市及各縣市政府投資興建管道，建構優質高速率之價廉寬頻網路環境。預計於 5 年內（94 年至 98 年）佈建 6,000 公里之管道，供業者承租鋪設寬頻纜線，加速光纖到府建設，最終達成「加速我國寬頻網路建設，打造優質雙網應用環境，帶動我國通訊產業發展」。

本次研討會舉辦目的係為宣導及研討 M 台灣計畫之推動寬頻管道建置計畫內涵，邀集國內外寬頻管道領域之產官學研專家出席研討，提出建言，並期望透過本次會議各機關之推動經驗得以交流。

二、研討會舉辦時間

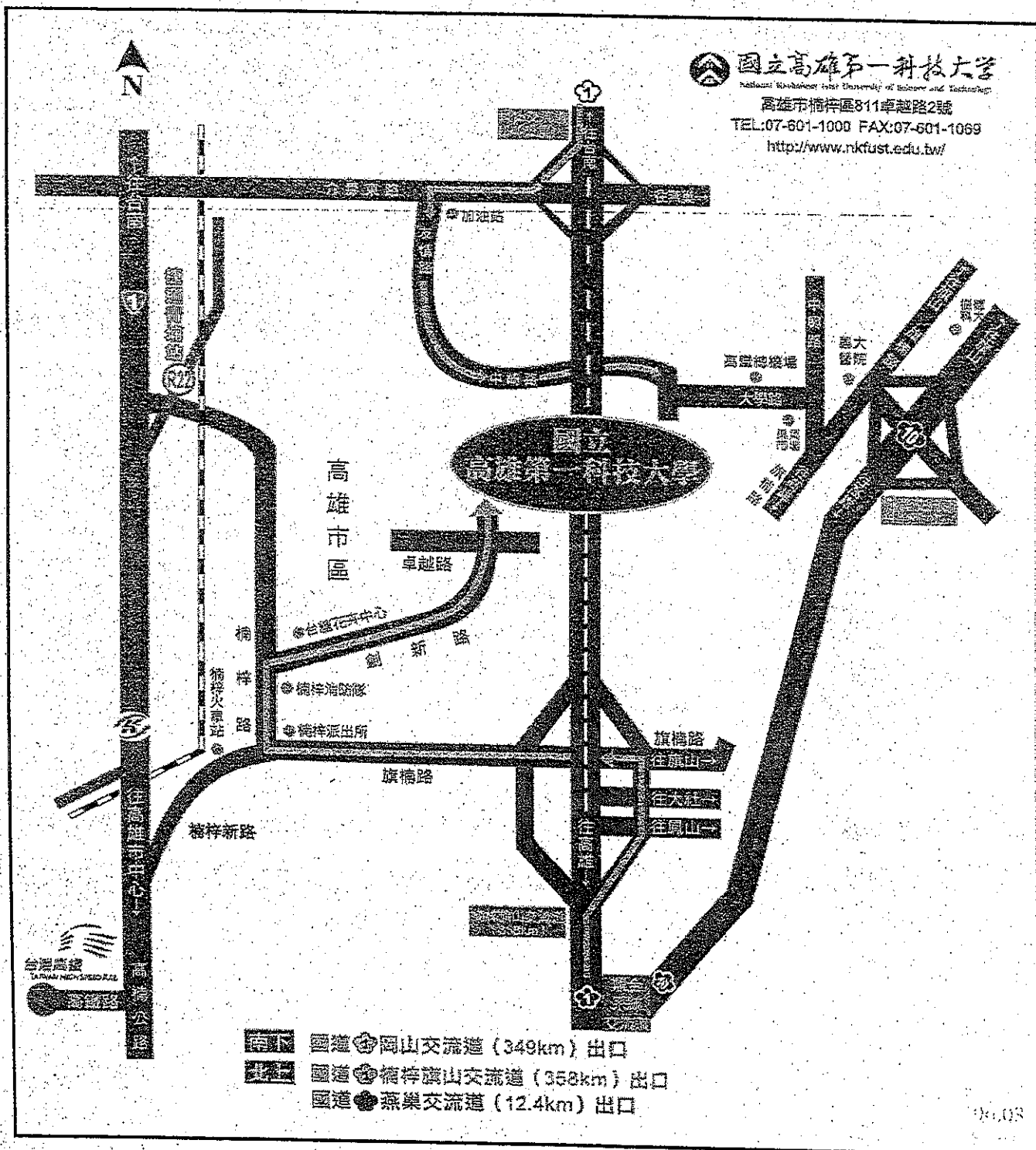
民國 96 年 12 月 3 日(一)- 12 月 4 日(二)共 2 天

三、舉辦地點

高雄第一科技大學 國際會議廳

地址：國立高雄第一科技大學圖資館國際會議廳（高雄市楠梓區卓越路2號）

備註：圖資館位於第一科技大學東校區，鄰近停車場為第六停車場。



四、參與單位

- (一) 指導單位：行政院科技顧問組
- (二) 主辦單位：內政部營建署
- (三) 協辦單位：國立高雄第一科技大學
- (四) 執行單位：昭凌工程顧問股份有限公司
- (五) 邀請對象：

1. 行政院科技顧問組、行政院公共工程委員會、行政院經濟建設委員會、行政院國家科學委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部工業局、內政部警政署警察電訊所、交通部公路總局等。
2. 台北市、高雄市、各縣市政府及鄉（鎮、市）公所（請工務或建設局等相關業務主管及承辦人員參加）
3. 經濟部通訊產業推動小組、固網業者、行動通信業者、有線電視業者。
4. 寬頻管道工程規劃、設計、施工、監造、專案管理單位。

- (六) 全程參加者將給予登錄終身學習時數 11 小時。

七、議程

第一天：96年12月3日(一)			
時間	場次/議題	主持人/講師	
09:30-10:00		報到	
10:00-10:10	主席（貴賓）致詞	主 席	內政部營建署 林署長欽榮
		貴 賓	高雄第一科技大學 周校長義昌
10:10-11:00	國家電信產業發展趨勢	主持人	內政部營建署
		講 師	電信國家型科技計畫總主持人、暨南大學校長 張校長進福
11:00-11:10		Break	
11:10-12:30	日本新式電信管道技術	主持人	昭凌工程顧問公司 劉青華顧問
		講 師	日本 C.C. BOX 管路系統研究會事務局 氏家 光晴先生
12:30-13:30		午餐/休息	
13:30-14:30	光世代網路建設與管道基礎建設 關聯性	主持人	台北科技大學 王教授隆昌
		講 師	中華電信研究所 王博士井照
14:30-14:50		Tea Break	
14:50-15:50	WiMax 無線網路與本署寬頻管道建 置的競合策略	主持人	台北科技大學 王教授隆昌
		講 師	宜蘭大學建築與永續規劃研究所 徐所長輝明
15:50-16:50	地理資訊系統於寬頻管道工程之 應用	主持人	台北科技大學 王教授隆昌
		講 師	台灣大學地理環境資源系 孫教授志鴻
第二天：96年12月4日(二)			
時間	場次/議題	主持人/講師	
09:40-10:40	寬頻管道建置對智慧居住空間之 發展應用	主持人	台灣科技大學 鄭教授明淵
		講 師	中國文化大學建築及都市計畫研究所 溫教授琇玲
10:40-11:00		Tea Break	
11:00-12:30	The development of FTTP in America	主持人	台灣科技大學 鄭教授明淵
		講 師	PhotonicsComm Solutions, Inc. 創辦人 兼首席顧問 Dr. Gerd Keiser
12:30-13:30		午餐/休息	
13:30-14:30	價值工程剖析M台灣計畫—高雄市 計畫之回顧與展望	主持人	高雄第一科技大學 周教授志儒
		講 師	高雄市政府都市發展局吳正工程師銜桑
14:30-15:20	寬頻管道維運管理實務	主持人	高雄第一科技大學 周教授志儒
		講 師	新世紀資通基礎建設規劃部 杜處長鴻國
15:20-15:40		Tea Break	
15:40-16:30	電信人手孔蓋周圍緣石及高度調 整技術探討	主持人	高雄第一科技大學 張主任太平
		講 師	中華電信北區分公司客網處 陳道隆處長
16:30-16:50	綜合討論	主持人	內政部營建署
16:50	散會		

八、M 台灣計畫—寬頻管道建置技術研討會台北場次報名表

※ 各單位之報名請務必於 11 月 27 日前完成報名，以利統計人數，謝謝！

※ 執行單位—昭凌工程顧問股份有限公司傳真號碼：(02)2777-5039

聯絡人：曹英明 E-mail: el927@mail.join.com.tw 聯絡電話(02)87712658

常欣玉 E-mail: el818@mail.join.com.tw 聯絡電話(02)27775112

姓 名			
服務單位		職 稱	
(需申請公務人員終身學習認證者，請詳填身分證字號及出生年月日)			
身分證字號		生 日	年 月 日
聯絡電話		傳 真	
E-mail		行動電話	
用 餐 ☐ 葷 ☐ 素		性 別 ☐ 男 ☐ 女	
交 通 車 ☐ 高鐵左營站 ☐ 自行前往			

姓 名			
服務單位		職 稱	
(需申請公務人員終身學習認證者，請詳填身分證字號及出生年月日)			
身分證字號		生 日	年 月 日
聯絡電話		傳 真	
E-mail		行動電話	
用 餐 ☐ 葷 ☐ 素		性 別 ☐ 男 ☐ 女	
交 通 車 ☐ 高鐵左營站 ☐ 自行前往			

38	澎湖縣政府	2
39	南投縣政府	4
40	彰化縣政府	4
41	雲林縣政府	4
42	台南市政府	4
43	台南縣政府	4
44	連江縣政府	3
45	金門縣政府	2
46	新竹科學工業園區管理局	4
47	中部科學工業園區開發籌備處	4
48	南部科學工業園區管理局	4
49	中華民國土木技師公會全國聯合會（請轉知會員參加）	10
50	中華民國工程技術顧問商業同業公會（請轉知會員參加）	10
51	台灣有線寬頻產業協會（請轉知會員參加）	10
	合計	194

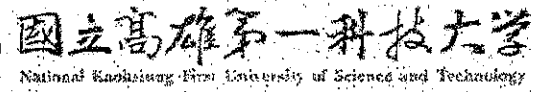
備註：請各縣政府轉知所屬鄉鎮（市）公所及其專案管理顧問、設計廠商、監造廠商、施工廠商派員參加。

六、其他

◎本次研討會免費參加（含午餐）。

◎12月3日9點30分於高鐵左營站3號出口，大會備有專車接送至會場，建議搭乘班次：201、403班次。（高鐵左營站與台鐵新左營站為共構車站，搭乘台鐵者亦可於台鐵新左營站下車，轉搭接送專車前往會場。）

◎住宿由與會者自理，主辦單位不代訂。



校區平面圖

