



---

**TAICS TC1 前瞻行動通訊技術工作委員會**

---

**[TAICS TC1 下一代無線接取技術發展願景研討會 會議邀請]**

**Date:** 2015-05-22

**Designator:** doc.: TAICS TC01-15-0006-01-00

**Author(s):**

<b>Name</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Address</b>	<b>Phone</b>	<b>email</b>
鄭雅坪	工業技術研究院	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號	03-5917630	YaPing@itri.org.tw

**Abstract**

台灣資通產業標準協會- TC1 前瞻行動通訊技術工作委員會，舉行“下一代無線接取技術發展願景研討會”之會議通知

## TAICS TC1 下一代無線接取技術發展願景研討會 會議邀請

為了支持未來十年的行動通信需求，3GPP 已啟始下一代通訊技術標準(亦稱 5G)的規劃討論，並於近期通過了一份暫定的 3GPP 5G 標準發展時程，這份時程包含了 3GPP 預計提交給 ITU-R 的 IMT 2020 技術之提案時程規劃。目前 3GPP 的討論共識認為必須有一個新的無線接取技術，然而其範疇與需求仍待進一步探求，暫定今年 12 月將以 RAN 研究項目方式起始研擬；而 9 月的 RAN workshop on 5G 技術研討會，將是一個可以讓各界分享他們在下一代無線接取技術的願景、優先順序、RAN 該發展之技術，以及持續進行中的 LTE 演進技術所扮演角色的好機會。有鑑於此，TC1 將展開台灣內部於 5G 之分享與溝通，以凝聚台灣在未來 5G 技術發展之共同願景，並建立產業於未來 5G 之技術佈局與策略之發展共識。

另依據 TC1 第一次工作會議決議，本協會預定於今年九月發佈台灣 5G 白皮書以宣告台灣於 5G 之發展共識。謀此，TC1 謹訂於 104 年 6 月 5 日針對下一代無線接取技術之發展願景舉行研討會議。

- 會議時間：2015.06.05 (五) 上午 9:30~15:00
- 會議地點：工研院中興院區 14 館地下室 012 室  
(新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號 14 館地下室 012 室)

時間	標題	會員	文件編號
9:00~9:30	報到		
9:30~9:40	開場	TC1 召集人	
9:40~10:00	Proposed TOC for TAICS 5G White Paper	ITRI	TC01-15-0015-00-00
10:00~10:25	Recommendation for TAICS WG1 Toward 5G	ITRI	TC01-15-0014-00-00
10:25~10:50	動態頻譜分享技術(Dynamic Spectrum Sharing, DSS)	III	TC01-15-0008-00-00
10:50~11:05	Break		
11:05~11:30	台灣大哥大發展現況以及未來建議	Taiwanmobile	TC01-15-0016-00-00



11:30~11:55	Millimeter Wave Communications for 5G	ITRI	TC01-15-0007-00-00
11:55~12:20	同頻同時全雙工技術(Co-frequency co-time full duplex, CCFD)	III	TC01-15-0009-00-00
12:20~13:00	Lunch (備餐)		
13:00~13:25	物聯網技術(Machine-type Communications, MTC)	III	TC01-15-0010-00-00
13:25~13:50	Looking ahead to 5G	Acer	TC01-15-0011-00-00
13:50~14:15	Technology roadmap for 3GPP toward IMT-2020	MediaTek	TC01-15-0012-00-00
14:15~14:40	Proposed Input for TAICS 5G White Paper	MediaTek	TC01-15-0013-00-00
14:40~15:00	綜合討論		
15:00~	結束		

- 報名網址：<http://goo.gl/forms/nDrZg23RQf> 請於 **2015.06.02** 前完成報名
- 會議主席：TC1 召集人 工研院資通所丁邦安組長
- 會議聯絡人：鄭雅坪小姐 [YaPing@itri.org.tw](mailto:YaPing@itri.org.tw) 電話 03-5917630

**報名表** (線上填寫 <http://goo.gl/forms/nDrZg23RQf>)

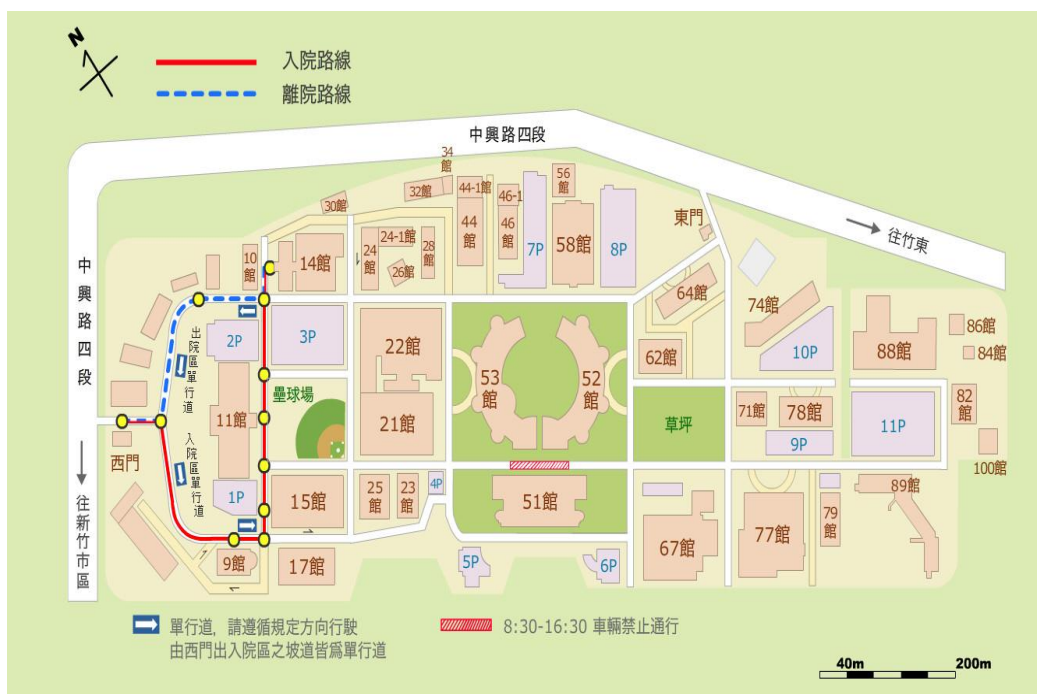
TAICS TC1 前瞻行動通訊技術工作委員會召集人  
工研院資通所丁邦安

## 備註

1. 工研院地圖 (掃描此 QR Code 即可取得路徑圖線上瀏覽)



2. 活動當天請持邀請函或剪下隨附之臨時車輛通行證，即可進入本院。



活動當天請剪下臨時車輛通行證置放於駕駛座窗前，即可直接進入本院，謝謝！

<p><b>工業技術研究院</b> 52</p> <hr/> <p><b>臨時車輛通行証</b></p> <p>活動名稱：TAICS TC1 下一代無線接取技術發展願景研討會</p> <p>活動地點：<u>14館012會議室</u></p> <p>有效日期：104 年 6 月 5 日止</p>	<p>說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本通行證限參加活動人士專用。</li> <li>2. 進入工研院請出示車証，停車時車証放於駕駛座窗前。</li> <li>3. 院區行車速限為三十公里。</li> <li>4. 請勿違規停車。</li> <li>5. 限有效日期內使用。</li> </ol>
---	--