

TAICS TC4 #38

「影音服務通訊」技術工作委員會 「5G廣播工作組」進度報告

日期: 2020/09/25

文件編號: TAICS TC04-yy-ssss-xx-wg

Author(s):

Name	Affiliations	Address	Phone	email
謝光正	台灣數位電視協會	新北市三重區重新路 5段609巷18號10樓 之6	02-77166117	albert@dtvc.org.tw

台灣資通產業標準協會 (TAICS) 「影音服務通訊」技術工作委員會 「5G廣播工作組」進度報告

TC4

2020/09/25

組長：

台灣數位電視協會 謝光正 秘書長



TC4/5G廣播工作組成立

TC4#36工作會議(2020/05/29)

- 工作項目「5G Broadcast白皮書」提案

TC4#37工作會議(2020/07/15)

- 2020/06/23完成「5G廣播白皮書」工作項目提案諮詢會議
 - ◆ 結論包含工作項目「5G廣播白皮書」調整為「台灣5G廣播產業發展研究報告」，並調整TC4的工作組
- 2020/07/15 TC會議通過「TC4影音服務通訊技術委員會工作組(WG)調整」提案
 - ◆ 原「智慧行動傳播」與「UHDTV」工作組合併，成立「5G廣播」工作組
- 2020/07/15 TC會議通過「台灣5G廣播產業發展研究報告」工作項目提案



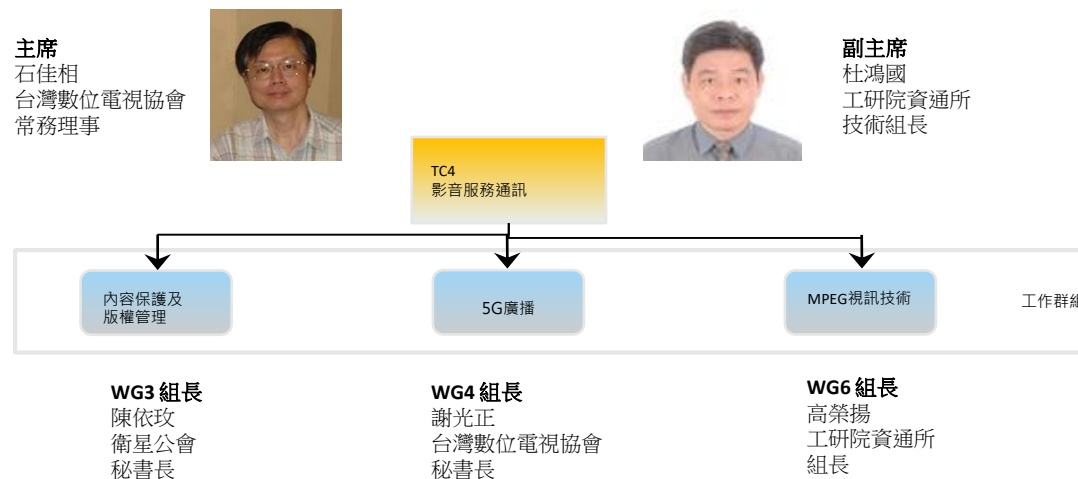
調整後的TC4工作組之組織架構

5G廣播工作組目標與任務：

- 撰寫5G廣播產業發展研究報告
- 提出5G廣播白皮書
- 制訂符合台灣現況之5G廣播(5G Broadcast)產業技術標準
- 組織並推動次世代數位無線電視與5G廣播實驗網路，加速我國5G廣播產業之發展。

5G廣播工作組行動：

- 邀集TC4成員加入工作組
- 成員對象：
 - ✓ 傳(廣)播
無線、有線、衛星電視
 - ✓ 行動通訊
五家行動通訊業者
 - ✓ 終端設備
固定電視機、手機、平板、車載電視
 - ✓ 節目應用
廣播電視節目、跨螢互動節目應用、複合式節目應用、遊戲節目



- 工作項目：
 - ✓ 次世代數位無線電視規格研析與實驗計畫推動
 - ✓ 5G廣播行動通訊標準在地化
 - 網路與終端設備產業標準制訂
 - 5G廣播實驗網路推動
 - 節目內容與應用之通用介面規格制訂，與相應之服務平台推動
- 時程規劃

參與廠商(法人)名單(邀請)

● TAICS 會員: 共 x 家

No.	公司或法人名稱 (TAICS會員)	備註
1.	社團法人台灣數位電視協會	
2.	工業技術研究院資訊與通訊研究所	
3.	台灣羅德史瓦茲有限公司	
4.	遠傳電信股份有限公司	
5.	中興保全科技股份有限公司	
6.	中華電信	
7.	電信技術中心	
8.	衛星電視公會	
9.	智易科技股份有限公司	
10.	財團法人車輛研究測試中心	
11.	台灣電子檢驗中心	
12.		



參與廠商(法人)名單(邀請)

● 非TAICS 會員: 共 x 家

No.	公司或法人名稱 (非TAICS會員)	備註
1.	民間全民電視公司	
2.	中華電視公司	
3.	公共電視	
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		

TC4/5G廣播工作組時程規劃

2020 TAICS 行事曆

時程	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
會員大會				4/29								
理監事會			3/6							10/29		
(國際)研討會						標準論壇				TGSF		
TMC	1/10	2/21			5/22		7/24		9/25			12/18
SCC												
TC4技術工作 委員會會議			3/27		5/29		7/15		9/25		11/27	

TC4/5G廣播工作組時程規劃



台灣資通產業標準協會
Taiwan Association of Information and Communication Standards

2021 TAICS 行事曆

Quarter/Month	2021-Q1			2021-Q2			2021-Q3			2021-Q4		
Team	Jan-21	Feb-21	Mar-21	Apr-21	May-21	Jun-21	Jul-21	Aug-21	Sep-21	Oct-21	Nov-21	Dec-21
會員大會												
理監事聯席會												
Standards Forum						6/xx						
TMC	1/22: TMC#14		3/26: TMC#14.1		5/28: TMC#15		7/23: TMC#16		9/24: TMC#16.1			12/17: TMC#17
技術工作全會									9/xx: 技術工作全會#8			
TC1			3/15: TC1#25			6/7: TC1#26			9/6: TC1#27			12/6: TC1#28
TC3		2/3: TC3#26			5/5: TC3#27			8/3: TC3#28			11/4: TC3#29	
TC4			3/26: TC4#40		5/28: TC4#41		7/30: TC4#42		9/24: TC4#43		11/26: TC4#44	
TC5	1/28: WG1#8(寬頻分享器#2)	2/25: TC5#26			5/14: TC5#27			8/13: TC5#28			11/12: TC5#29	
TC7	1/11: TC7#24			4/20: TC7#25			7/13: TC7#26			10/19: TC7#27		
TC8	1/28: WG2#3(二輪車#1)	2/5: TC8#22		4/16: TC8#23	5/13: WG2#4(二輪車#2)			8/6: TC8#24		10/22: TC8#25		
秘書處諮詢會議												

