

國家通訊傳播委員會第 892 次委員會議紀錄

壹、時間：109 年 1 月 16 日（星期四）上午 11 時

貳、地點：臺北市仁愛路 1 段 50 號 8 樓 805 會議室

參、主席：陳代理主任委員耀祥

紀錄：林煜堂

肆、出席委員：郭委員文忠、鄧委員惟中、孫委員雅麗、洪委員貞玲(請假)

列席人員：蕭主任秘書祈宏、鄭技監泉坪、羅技監金賢(公出)、
蔡處長炳煌、陳處長崇樹、王處長德威(蔡副處長國棟代)、
牛副處長信仁、黃處長金益、黃處長文哲、溫處長俊瑜、
陳主任仲山

伍、第 891 次委員會議紀錄延至下次確認。

陸、討論事項：

案由：「108 年開放申請之行動寬頻業務 1800MHz、3500MHz 及
28000MHz 頻段數量競價結果及後續公告事項」討論案。

提案單位：綜合規劃處

說明：

- 一、依據電信法第 14 條第 6 項授權訂定之行動寬頻業務管理規則及本會組織法等規定辦理。
- 二、本案於 108 年 11 月 20 日依相關法令規定完成行動寬頻業務第 1 階段之審查程序，其初審結果經本會第 883 次委員會議確認通過得參加第 2 階段共 5 家合格競價者。
- 三、數量競價自同年 12 月 10 日正式開始舉行，採同時、多回合、上升競價方式，進行至 109 年 1 月 16 日，經 27 天總計 261 回合，綜合規劃處依前揭規則第 31 條之 1 第 1 項：「主要競價回合連續二回合全數有權提出需求頻寬之競價者均未提出有效需求頻寬，主要競價回合結束。」及同規則第 33 條第 1 項規定未進入補充競價回合，數量競價結束，該處爰將數量競價結果提請審議。

決議：

一、確認通過「行動寬頻業務 1800MHz、3500MHz 及 28000MHz 頻段競價作業數量競價結果」，請賡續辦理公告事宜。

二、各數量競價得標者名單、得標頻寬、得標單價及得標總價：

得標者名單	得標頻寬	得標單價 (新台幣億元)	得標總價 (新台幣億元)
中華電信	3500MHz 頻段: 90MHz	50.75	462.93
	28000MHz 頻段: 600MHz	1.03	
台灣大哥大	3500MHz 頻段: 60MHz	50.75	306.56
	28000MHz 頻段: 200MHz	1.03	
台灣之星	3500MHz 頻段: 40MHz	49.27	197.08
亞太電信	28000MHz 頻段: 400MHz	1.03	4.12
遠傳電信	3500MHz 頻段: 80MHz	50.75	410.12
	28000MHz 頻段: 400MHz	1.03	
各頻段總標金 (新台幣億元)			
1800MHz 頻段	3500MHz 頻段	28000MHz 頻段	總計
0	1364.33	16.48	1380.81

三、各頻段位置競價得選擇報價之排列組合選項：

(一) 3500MHz 頻段

數量競價得標者	中華電信	台灣大哥大	台灣之星	遠傳電信
排列組合選項 1	F1~F9	F10~F15	F16~F19	F20~F27
排列組合選項 2	F1~F9	F10~F15	F24~F27	F16~F23
排列組合選項 3	F1~F9	F18~F23	F24~F27	F10~F17
排列組合選項 4	F9~F17	F18~F23	F24~F27	F1~F8
排列組合選項 5	F1~F9	F14~F19	F10~F13	F20~F27
排列組合選項 6	F1~F9	F22~F27	F10~F13	F14~F21
排列組合選項 7	F1~F9	F22~F27	F18~F21	F10~F17
排列組合選項 8	F9~F17	F22~F27	F18~F21	F1~F8
排列組合選項 9	F5~F13	F14~F19	F1~F4	F20~F27

排列組合選項 10	F5~F13	F22~F27	F1~F4	F14~F21
排列組合選項 11	F13~F21	F22~F27	F1~F4	F5~F12
排列組合選項 12	F13~F21	F22~F27	F9~F12	F1~F8
排列組合選項 13	F7~F15	F1~F6	F16~F19	F20~F27
排列組合選項 14	F7~F15	F1~F6	F24~F27	F16~F23
排列組合選項 15	F15~F23	F1~F6	F24~F27	F7~F14
排列組合選項 16	F15~F23	F9~F14	F24~F27	F1~F8
排列組合選項 17	F11~F19	F1~F6	F7~F10	F20~F27
排列組合選項 18	F19~F27	F1~F6	F7~F10	F11~F18
排列組合選項 19	F19~F27	F1~F6	F15~F18	F7~F14
排列組合選項 20	F19~F27	F9~F14	F15~F18	F1~F8
排列組合選項 21	F11~F19	F5~F10	F1~F4	F20~F27
排列組合選項 22	F19~F27	F5~F10	F1~F4	F11~F18
排列組合選項 23	F19~F27	F13~F18	F1~F4	F5~F12
排列組合選項 24	F19~F27	F13~F18	F9~F12	F1~F8

數量競價得標者	得選擇報價之頻率位置
中華電信	[F1~F9]、[F5~F13]、[F7~F15]、[F9~F17]、[F11~F19]、[F13~F21]、 [F15~F23]、[F19~F27]
台灣大哥大	[F1~F6]、[F5~F10]、[F9~F14]、[F10~F15]、[F13~F18]、[F14~F19]、 [F18~F23]、[F22~F27]
台灣之星	[F1~F4]、[F7~F10]、[F9~F12]、[F10~F13]、[F15~F18]、[F16~F19]、 [F18~F21]、[F24~F27]
遠傳電信	[F1~F8]、[F5~F12]、[F7~F14]、[F10~F17]、[F11~F18]、[F14~F21]、 [F16~F23]、[F20~F27]

(二) 28000MHz 頻段

數量競價得標者	中華電信	台灣大哥大	亞太電信	遠傳電信
排列組合選項 1	G10~G15	G16、G17	G18~G21	G22~G25
排列組合選項 2	G10~G15	G16、G17	G22~G25	G18~G21
排列組合選項 3	G10~G15	G20、G21	G22~G25	G16~G19
排列組合選項 4	G14~G19	G20、G21	G22~G25	G10~G13
排列組合選項 5	G10~G15	G20、G21	G16~G19	G22~G25
排列組合選項 6	G10~G15	G24、G25	G16~G19	G20~G23
排列組合選項 7	G10~G15	G24、G25	G20~G23	G16~G19
排列組合選項 8	G14~G19	G24、G25	G20~G23	G10~G13
排列組合選項 9	G14~G19	G20、G21	G10~G13	G22~G25
排列組合選項 10	G14~G19	G24、G25	G10~G13	G20~G23
排列組合選項 11	G18~G23	G24、G25	G10~G13	G14~G17
排列組合選項 12	G18~G23	G24、G25	G14~G17	G10~G13
排列組合選項 13	G12~G17	G10、G11	G18~G21	G22~G25
排列組合選項 14	G12~G17	G10、G11	G22~G25	G18~G21

排列組合選項 15	G16~G21	G10、G11	G22~G25	G12~G15
排列組合選項 16	G16~G21	G14、G15	G22~G25	G10~G13
排列組合選項 17	G16~G21	G10、G11	G12~G15	G22~G25
排列組合選項 18	G20~G25	G10、G11	G12~G15	G16~G19
排列組合選項 19	G20~G25	G10、G11	G16~G19	G12~G15
排列組合選項 20	G20~G25	G14、G15	G16~G19	G10~G13
排列組合選項 21	G16~G21	G14、G15	G10~G13	G22~G25
排列組合選項 22	G20~G25	G14、G15	G10~G13	G16~G19
排列組合選項 23	G20~G25	G18、G19	G10~G13	G14~G17
排列組合選項 24	G20~G25	G18、G19	G14~G17	G10~G13

數量競價得標者	得選擇報價之頻率位置
中華電信	[G10~G15]、[G12~G17]、[G14~G19]、[G16~G21]、[G18~G23]、[G20~G25]
台灣大哥大	[G10~G11]、[G14~G15]、[G16~G17]、[G18~G19]、[G20~G21]、[G24~G25]
亞太電信	[G10~G13]、[G12~G15]、[G14~G17]、[G16~G19]、[G18~G21]、 [G20~G23]、[G22~G25]
遠傳電信	[G10~G13]、[G12~G15]、[G14~G17]、[G16~G19]、[G18~G21]、 [G20~G23]、[G22~G25]

四、位置競價訂於 109 年 2 月 21 日（星期五）上午 9 時 30 分起於臺北市濟南路二段 16 號 7 樓舉行。

柒、散會：中午 12 時 3 分。