

國家通訊傳播委員會公告

中華民國 102 年 1 月 8 日

通傳資技字第 10143048900 號

主 旨：預告修正「無線電頻率使用費收費標準」第二條附件一草案。

依 據：行政程序法第一百五十一條第二項準用第一百五十四條第一項。

公告事項：

- 一、修正機關：國家通訊傳播委員會。
- 二、修正依據：電信法第四十八條第二項。
- 三、「無線電頻率使用費收費標準」第二條附件一修正草案如附件。本案另載於本會全球資訊網站（網址：<http://www.ncc.gov.tw>），「民眾服務」選項下「公告訊息」之「法規草案預告」網頁。
- 四、對於本公告內容有任何意見或修正建議者，請於本公告刊登公報隔日起 10 日內陳述意見或洽詢：
 - (一) 承辦單位：國家通訊傳播委員會資源技術處。
 - (二) 地址：100 臺北市中正區濟南路 2 段 16 號 4 樓。
 - (三) 電話：(02)2343-3852。
 - (四) 傳真：(02)2343-3857。
 - (五) 電子郵件：spl@ncc.gov.tw。

主任委員 石世豪

無線電頻率使用費收費標準第二條附件一修正草案總說明

行政院一百零一年九月二十八日公告修正「第一類電信事業開放之業務項目、範圍、時程及家數一覽表」，開放行動寬頻業務，為因應該項新開放業務及其他相關業務所需，修正無線電頻率使用費收費標準。

相關修正重點分述如下：

- 一、修正行動電話（2G）業務之計費方式，取消「每 MHz 可服務之用戶數」及「行動臺每臺收取頻率使用費」欄位，將該項費用併計於每 MHz 頻率使用費，每 MHz 頻率使用費為一千零六十七萬五千元。（修正第二條附件一）
- 二、修正第三代行動通信（3G）業務之計費方式，取消「每 MHz 可服務之用戶數」及「行動臺每臺收取頻率使用費」欄位，將該項費用併計於每 MHz 頻率使用費，每 MHz 頻率使用費為一千零六十七萬五千元，業務別調整係數由零點八五調整為一。（修正第二條附件一）
- 三、修正無線寬頻接取業務（WBA）之計費方式，取消「每 MHz 可服務之用戶數」及「行動臺每臺收取頻率使用費」欄位，將該項費用併計於每 MHz 頻率使用費，每 MHz 頻率使用費為一百四十七萬六千元。（修正第二條附件一）

無線電頻率使用費收費標準第二條附件一修正草案對照表

修正第二條附件一				現行第二條附件一						說明
行動通信頻率使用費計算基準表				行動通信頻率使用費計算基準表						1. 修正行動電話（2G）業務之計費方式，不再因使用人數變化而調升或調降，故取消「每 MHz 可服務之用戶數」及「行動臺每臺收取頻率使用費」欄位，將該項費用併計，每 MHz 頻率使用費為一千零六十七萬五千元。 2. 修正第三代行動通信（3G）業務之計費方式，與上述 2G 業務之計費方式相同，惟業務別調整係數由零點八五調整為一。 3. 修正無線寬頻接取業務（WBA）頻率使用費，取消「每
行動通信業務經營者每年應繳頻率使用費（新臺幣）=每 MHz 頻率使用費 × 指配頻寬 × 業務別調整係數 × 區域係數				行動通信業務經營者每年應繳頻率使用費（新臺幣）= { 每 MHz 系統頻率使用費 + 每 MHz 可服務之用戶數（臺）× 行動臺每臺頻率使用費（元／每臺） } × 指配頻寬 × 業務別調整係數 × 區域係數						
各類行動通信業務之相關參數值如下表：				各類行動通信業務之相關參數值如下表：						
業務別	每 MHz 頻率使用費（元／MHz）	業務別調整係數	備註	業務別	每 MHz 系統頻率使用費（元／MHz）	每 MHz 可服務之用戶數（臺）	行動臺每臺收取頻率使用費（元）	業務別調整係數	備註	
行動電話	10,675,000	1	1. 上下鏈均須計費 2. 區域係數：詳如附錄一 3. 無線寬頻接取之區域係數按縣市加總計算之。	行動電話	7,355,000	83,000	40	1	1. 上下鏈均須計費 2. 區域係數：詳如附錄一 3. 無線寬頻接取之區域係數按縣市加總計算之。	
第三代行動通信	10,675,000	1		第三代行動通信	7,355,000	83,000	40	0.85		
無線寬頻接取	1,476,000	1		無線寬頻接取	7,355,000	2,500	10	0.2		
行動寬頻	10,675,000	1（籌設第一年為 0.1，第二年為 0.6，第三年起恢復為 1）								

				<p>MHz 可服務之用戶數」及「行動臺每臺收取頻率使用費」欄位，將該項費用併計，每 MHz 頻率使用費為一百四十七萬六千元。</p> <p>4. 行政院一百零一年九月二十八日公告修正「第一類電信事業開放之業務項目、範圍、時程及家數一覽表」，開放行動寬頻業務，故新增行動寬頻業務之計費公式，每 MHz 頻率使用費為一千零六十七萬五千元；且為鼓勵新技術新服務發展，業務別調整係數籌設第一年為零點一，第二年為零點六，第三年起恢復為一。</p>
--	--	--	--	---

修正第二條附件一						現行第二條附件一						說明
行動通信頻率使用費計算基準表						行動通信頻率使用費計算基準表						
行動通信業務經營者每年應繳頻率使用費（新臺幣）= { 每 MHz 系統頻率使用費 + 每 MHz 可服務之用戶數（臺）× 行動臺每臺頻率使用費（元／每臺） } × 指配頻寬 × 業務別調整係數 × 區域係數 各類行動通信業務之相關參數值如下表：						行動通信業務經營者每年應繳頻率使用費（新臺幣）= { 每 MHz 系統頻率使用費 + 每 MHz 可服務之用戶數（臺）× 行動臺每臺頻率使用費（元／每臺） } × 指配頻寬 × 業務別調整係數 × 區域係數 各類行動通信業務之相關參數值如下表：						
業務別	每 MHz 系統頻率 使用費 （元／ MHz）	每 MHz 可服務之 用戶數 （臺）	行動臺 每臺收 取頻率 使用費 （元）	業務 別調 整係 數	備註	業務別	每 MHz 系統頻率 使用費 （元／ MHz）	每 MHz 可服務之 用戶數 （臺）	行動臺 每臺收 取頻率 使用費 （元）	業務 別調 整係 數	備註	
行動電話	7,355,000	83,000	40	1	1. 上下 鏈均 須計 費	行動電話	7,355,000	83,000	40	1	1. 上下 鏈均 須計 費	
第三代 行動通信	7,355,000	83,000	40	0.85		第三代 行動通信	7,355,000	83,000	40	0.85		
無線寬頻 接取	7,355,000	2,500	40	0.2		無線寬頻 接取	7,355,000	2,500	40	0.2		
1900MHz 低功率 無線電話 （LT）	4,781,000	15,000	15	0.4	2. 區域 係數 ：詳 如附 錄一	1900MHz 低功率 無線電話 （LT）	4,781,000	15,000	15	0.4	2. 區域 係數 ：詳 如附 錄一	
行動數據 通信	1,839,000	29,000	10	0.3		行動數據 通信	1,839,000	29,000	10	0.3		
中繼式 無線電話	1,839,000	2,500	10	0.3		中繼式 無線電話	1,839,000	2,500	10	0.3		
900MHz 低功率 無線電話 （CT2）	3,678,000	4,500	10	0.3	3. 無線 寬頻 接取 之區 域係 數按 縣市 加總 計算 之。	900MHz 低功率 無線電話 （CT2）	3,678,000	4,500	10	0.3	3. 無線 寬頻 接取 之區 域係 數按 縣市 加總 計算 之。	
無線電 叫人	2,427,000	2,000,000	2	1		無線電 叫人	2,427,000	2,000,000	2	1		