

無線電頻率使用管理辦法第五條、第九條、第十條及第八條附件一修正總說明

電信管理法（以下稱本法）授權訂定之無線電頻率使用管理辦法自中華民國一百零九年七月一日發布施行，歷經三次修正，前次於一百一十二年七月二十七日修正。依據行政院一百一十一年八月二十四日院臺規字第一一一〇一八四三〇七號公告，有關頻率事項為數位發展部管轄，射頻器材為國家通訊傳播委員會管轄；為明定電信管制射頻器材依本法第六十五條第二項規定核准者，無須申請核配無線電頻率及發給頻率使用證明之情形，併同時檢討修正申請核配各類用途頻率之部分規定，爰修正「無線電頻率使用管理辦法」第五條、第九條、第十條及第八條附件一，本次修正重點如下：

- 一、增訂電信管制射頻器材依本法第六十五條第二項規定核准者，無須申請核配無線電頻率及發給頻率使用證明。（修正條文第五條）
- 二、依本法第五十六條第一項規定申請核配頻率之其他類型案件規定，移列至第八條附件一「依電信管理法第五十六條第一項申請核配頻率相關事項一覽表」項次九之「其他」，並修正相關規定。（修正條文第九條、第十條）

無線電頻率使用管理辦法第五條、第九條、第十條 修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p><u>第五條 無線電頻率之使用，有下列情形之一者，免經主管機關核配及發給頻率使用證明：</u></p> <p><u>一、依本法第五十二條指定為國民和諧有效共用頻段。</u></p> <p><u>二、供業餘無線電臺、船舶無線電臺或航空器無線電臺設置用。</u></p> <p><u>三、除依本法第五十三條及第五十六條第一項規定申請頻率核配者外，製造、輸入、持有或使用依本法第六十五條第二項規定核准之電信管制射頻器材。</u></p>	<p>第五條 無線電頻率應依本辦法經主管機關核配，並發給頻率使用證明後，始得使用。但依本法第五十二條指定為國民和諧有效共用頻段、業餘無線電、船舶及航空器之使用頻率，不在此限。</p>	<p>一、本法第五十二條第二項已有相同規定，爰將現行條文修正為序言，並分款次規範免經核配頻率情形。</p> <p>二、為明定電信管制射頻器材依本法第六十五條第二項規定核准者，無須申請核配及發給頻率使用證明之情形，爰增訂第三款規定，以資明確。</p>
<p><u>第九條 申請案件應檢具文件不全或應載明內容不完備者，主管機關應通知限期補正，屆期不補正或補正而仍不完備者，不予受理。</u></p>	<p>第九條 除前條規定外，<u>申請人依本法第五十六條第一項申請頻率核配時，應檢具申請書，並依用途提出相關佐證文件。變更時，亦同。</u></p> <p><u>前項申請書應載明下列事項：</u></p> <p><u>一、使用頻率的目的與必要性。</u></p> <p><u>二、無線電頻率使用規劃：包含電波涵蓋區域範圍、各區域使用之無線電頻率、頻寬與發射功率。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。</u></p>	<p>一、現行條文第一項、第二項規定係指第八條附件一以外，依本法第五十六條第一項申請核配頻率之案件，為整併依本法第五十六條第一項申請之案件類型，改於修正規定第八條附件一增列項次「其他」，爰刪除現行條文第一項、第二項規定。</p> <p>二、第三項規定酌作文字修正。</p> <p>三、第四項規定已於第五條重複規定，爰予刪除。</p>

	<p>三、<u>無線電臺設置規劃與數量清單。</u></p> <p>四、<u>防干擾之必要規劃。</u></p> <p>五、<u>其他經主管機關指定之文件。</u></p> <p>第一項應提出之文件不全或應載明內容不完備者，主管機關應通知限期補正，屆期不補正或補正而仍不完備者，不予受理。</p> <p><u>第一項申請經主管機關審核通過者，發給頻率使用證明。</u></p>	
<p>第十條 主管機關審查<u>第八條</u>頻率核配之申請或變更時，應審酌下列事項：</p> <p>一、符合頻率分配表之規定。</p> <p>二、符合無線電頻率供應計畫之規劃。</p> <p>三、符合國際電信公約或國際無線電規則有關規定。</p> <p>四、對經核配之頻率不發生妨害性干擾。</p> <p>五、對國際電信聯合會已計畫及登記之頻率不發生妨害性干擾。</p> <p>六、採用之無線電技術及使用效率。</p> <p>七、屬頻率分配表之次要用途頻率，對主要用途頻率不發生干擾。</p> <p>前項頻率核配之申請，經審查不予核配者，主管機關得另行核配或駁回其申請。</p>	<p>第十條 主管機關審查前條頻率核配之申請或變更時，應審酌下列事項：</p> <p>一、符合頻率分配表之規定。</p> <p>二、符合無線電頻率供應計畫之規劃。</p> <p>三、符合國際電信公約或國際無線電規則有關規定。</p> <p>四、對經核配之頻率不發生妨害性干擾。</p> <p>五、對國際電信聯合會已計畫及登記之頻率不發生妨害性干擾。</p> <p>六、採用之無線電技術及使用效率。</p> <p>七、屬頻率分配表之次要用途頻率，對主要用途頻率不發生干擾。</p> <p>前項頻率核配之申請，經審查不予核配者，主管機關得另行核配或駁回其申請。</p>	<p>修正序文，配合第九條第一項及第二項規定併入第八條附件一。</p>

第八條附件一（修正後）

依電信管理法第五十六條第一項申請核配頻率相關事項一覽表

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
供專用電信網路使用	一、設置公共服務網路使用無線電頻率之申請者，以目的事業主管機關確認符合公共服務用途者為限。 二、設置自用網路使用無線電頻率之申請者，以具公司、法人或團體之資格者為限。	一、無線電頻率核配申請表。 二、無線電頻率使用規劃書： （一） <u>頻率使用目的與必要性。</u> （二） <u>無線電頻率使用規劃：包含設置區域使用之無線電頻率、頻寬、發射功率及電波涵蓋區域範圍。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。</u> （三） <u>防干擾之必要規劃。</u> （四） <u>頻率配置之相關網路、無線電臺等規劃：包含網路設置構想及其電臺類型、頻率、頻寬、發射功率等。</u> 三、目的事業主管機關確認符合公共服務用途函。（屬供自用網路使用者，及政府機關、公立學校、公營事業、行政法人等機構免附） 四、電信事業提供之服務、使用免核配之頻率或固定電信網路無法符合網路設置者需求之說明。（屬供公共服務網路使用者免附） 五、其他經主管機關指定之文件。	依無線電頻率使用管理辦法（以下稱本辦法）第十條及第十一條規定事項外，併審酌下列事項： 一、申請供自用網路使用者，電信事業提供之服務、使用免核配之頻率或固定電信網路等，是否無法符合網路設置者需求。 二、是否符合設置目的及設置區域。	頻率使用證明之有效期間： 一、供公共服務網路設置：十年。 二、供自用網路設置：五年。	一、符合電信管理法（以下稱本法）第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
供實驗研發專用電信網路使用	符合下列資格之一，且不得為陸資投資事業： 一、從事電信網路、無線電通信等相關研發或製造之公司或公私立研究機構。 二、其他具設置、管理實驗研發專用電信網路能力或實驗測試需求之政府機關（構）、教育機構、公司、法人或團體。	一、無線電頻率核配申請表。 二、無線電頻率使用規劃書： （一） <u>實驗目的、項目、方法及效益。</u> （二） <u>無線電頻率使用規劃：</u> 1. <u>設置場域使用之無線電頻率、頻寬及發射功率。</u> 2. <u>電波涵蓋區域範圍：各實驗區域使用各無線電頻率之電波（$\geq -125\text{dBm}$）涵蓋範圍與實驗測試作業範圍，應有</u>	依本辦法第十條及第十一條規定事項外，併審酌下列事項： 一、是否符合實驗目的、效益及具必要性。 二、是否符合設置地理範圍。 三、申請供商業實驗研發專用電信網路使用者，商業驗證之執行規劃及實施期間是否具可行性。 四、申請供商業實驗研發專用電信網路使用者，對促進我國產業發展之效益及未來驗證服務商用化是否具可行性。	頻率使用證明之有效期間： 一、供技術實驗研發專用電信網路設置使用：至網路審驗合格證明生效之日起一年。 二、供商業實驗研發專用電信網路設置使用：至網路審驗合格證明生效之日起六個月，屆期後換發以一次為限，不適用本辦法第十一條第一項規定。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。 三、經廢止網路設置核准或網路審驗合格證之實驗研發專用電信網路者，由主管機關廢止頻率使用證明。 四、申請人應於頻率使用證明核發之日起六個月內取得網路審驗合格證明，無法取得者得敘明

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
		<p>經緯度資訊之地形圖或電子地圖。</p> <p><u>(三)頻率配置之相關網路、無線電臺等規劃：包含網路設置構想及其電臺類型、頻率、頻寬、發射功率、數量、技術規格等。</u></p> <p><u>(四)防干擾之必要規劃。</u>(屬供特定實驗場域使用特定實驗頻率之技術實驗研發專用電信網路者，免附)</p> <p><u>(五)商業實驗研發專用電信網路之商業驗證之目的及必要性，包括進行商業驗證之電信服務項目及其與既有公眾電信服務之差異說明，及執行規劃及實施期間。</u>(屬供技術性實驗研發專用電信網路使用者，免附)</p> <p><u>(六)商業驗證之電信服務對促進我國產業發展之效益及未來於我國市場商用化之可行性評估。</u>(屬供技術性實驗研發專用電信網路使用者，免附)</p> <p><u>三、申請使用4.8 GHz 至4.9 GHz 頻段範圍者，其設置場域範圍之權利證明文件（包括但不限於經公證之契約文件、土地或建物登記謄本等佐證資料）。但申請者為政府機關、公立學校、公營事業及行政法人等機構免附。</u></p> <p><u>四、其他經主管機關指定之文件。</u></p> <p><u>依本辦法第十一條第一項規定重新申請者，除無線電頻率使用規劃書所列應載明事項外，應另載明下列事項：</u></p> <p>一、 <u>實驗項目執行情形及成果。</u></p> <p>二、 <u>延續實驗項目之理由或新增實驗項目之緣由。</u></p>	<p><u>五、是否有延續當前實驗項目之必要或新增實驗項目。</u></p> <p><u>六、申請使用4.8 GHz 至4.9 GHz 頻段範圍者，設置之網路是否干擾行動寬頻專用電信網路或與其設置場域範圍重疊。</u></p> <p>申請供技術實驗研發專用電信網路使用之案件時，數申請人規劃使用之無線電頻率與其涵蓋地理範圍有重疊時，以合作對象數量較多者優先。但主管機關於必要時，得限期命申請人相互協商解決。</p> <p>申請使用4.8 GHz 至4.9 GHz 頻段範圍設置商業實驗研發專用電信網路之案件，不予核准。</p> <p><u>依本辦法第十一條第一項規定重新申請使用4.8 GHz 至4.9 GHz 頻段範圍設置技術實驗研發專用電信網路者，以一次為限。</u></p>		<p>理由向主管機關申請展延，展延期間最長不得逾六個月，並以一次為限；屆期由主管機關廢止頻率使用證明。</p> <p><u>五、於頻率使用證明有效期限屆滿前，因干擾行動寬頻專用電信網路或與其設置場域範圍重疊，經協調不成者，由主管機關廢止頻率使用證明。</u></p>

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
供計程車專用電信網路使用	以經公路主管機關核准經營計程車客運業或計程車客運服務業之法人或團體為限。	一、無線電頻率核配申請表。 二、公路主管機關核准設置電信網路函。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：五年。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。 三、經公路主管機關核轉通知廢止計程車專用電信網路之頻率使用證明者，由主管機關廢止頻率使用證明。
供無線廣播使用	依廣播電視法規定核准籌設或許可經營之廣播事業。	一、無線電頻率核配申請表。 二、籌設許可核准函影本或廣播執照影本。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用之有效期限：至廣播執照之終止日止。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。
供無線電視使用	依廣播電視法規定核准籌設或許可經營之電視事業。	一、無線電頻率核配申請表。 二、籌設許可核准函影本或電視執照影本。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用之有效期限：至電視執照之終止日止。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。
供學校實習廣播電臺使用	取得主管教育行政機關同意設置學校實習廣播電臺之申請人(專供教學與實習需要之大學院校廣播電視、新聞、大眾傳播、傳播科技等相關系所)	一、無線電頻率核配申請表。 二、主管教育行政機關同意函影本。 三、無線電頻率使用規劃書：包含電波涵蓋區域範圍、使用之無線電頻率、頻寬與發射功率。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：十年。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
供微波鏈路使用	一、設置公眾電信網路之電信事業。 二、依廣播電視法或有線廣播電視法規定核准籌設或許可經營廣播電視服務之廣播電視事業。	一、無線電頻率核配申請表。 二、無線電頻率使用規劃書： <u>(一) 頻率使用目的與必要性。</u> <u>(二) 微波鏈路設置規劃：微波鏈路設置情形及規劃。</u> <u>(三) 無線電頻率使用規劃：</u>	依本辦法第十條及第十一條規定事項外，併審酌是否有因備援電路或因地形、地物之阻隔或其他實務應用需要使用微波鏈路。	頻率使用證明之有效期間：十年。	一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
		使用之無線電頻率、頻寬需求分析、發射功率與電波涵蓋區域範圍等說明。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。 <u>(四) 防干擾之必要規劃。</u> <u>(五) 電臺設置規劃資料：包含電臺設置之數量清單、預定地點及其相對距離、天線高度、方位角、電臺間等說明。</u> <u>三、事業許可相關證照影本。</u> <u>四、其他經主管機關指定之文件。</u>			
供衛星鏈路使用	一、 設置公眾電信網路之電信事業。 二、 依廣播電視法或衛星廣播電視法規定核准籌設或許可經營廣播電視服務之廣播電視事業。	一、 無線電頻率核配申請表。 二、 衛星轉頻器之電波涵蓋區域範圍資料：電波涵蓋區域應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。 三、 衛星轉頻器使用權利證明書或合約書影本。 四、 事業許可相關證照影本。 五、 其他經主管機關指定之文件（衛星轉頻器編號及其使用頻率之配置，及同鄰路徑既有頻率干擾評估等說明）。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：十年。	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
<u>其他</u>	<u>以政府機關(構)，及具公司、法人或團體之資格者為限。</u>	<u>一、 無線電頻率核配申請表。</u> <u>二、 無線電頻率使用規劃書：</u> <u>(一) 頻率使用目的與必要性。</u> <u>(二) 無線電頻率使用規劃：包含電波涵蓋區域範圍、各區域使用之無線電頻率、頻寬與發射功率。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。</u> <u>(三) 頻率配置之相關網路、無線電臺等規劃：包含網路設置構想及其電臺類型、頻率、頻寬、發射功率等。</u>	<u>依本辦法第十條及第十一條規定事項，併審酌是否符合使用用途。</u>	<u>經主管機關專案審查核准為之。</u>	<u>一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。</u> <u>二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。</u>

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
		<u>(四) 防干擾之必要規劃。</u> <u>三、 使用用途佐證文件。</u> <u>四、 其他經主管機關指定之文件。</u>			

修正說明：

- 一、 考量行動寬頻專用電信網路已於一百十二年六月一日開放申請設置，為維護既有使用者權益，及確保頻率和諧有效使用，限制使用 4.8 GHz 至 4.9 GHz 頻段範圍之實驗。
- 二、 增列「其他」申請類型，包含其他依本法第五十六條第一項申請之核配頻率案件，自現行條文第九條檢具文件規定移列而來，並酌修文字。
- 三、 其餘規定酌修文字及調整順序。

第八條附件一（修正前）

依電信管理法第五十六條第一項申請核配頻率相關事項一覽表

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
供專用電信網路使用	一、 設置公共服務網路使用無線電頻率之申請者，以目的事業主管機關確認符合公共服務用途者為限。 二、 設置自用網路使用無線電頻率之申請者，以具公司、法人及團體之資格者為限。	一、 無線電頻率核配申請表。 二、 無線電頻率使用規劃書： （一）無線電頻率使用目的及規劃：包含設置區域使用之無線電頻率、頻寬、發射功率及電波涵蓋區域範圍。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。 （二）防干擾之必要規劃。 （三）頻率配置之相關網路、無線電臺等規劃：包含網路設置構想及其電臺類型、頻率、頻寬、發射功率、數量、技術規格等。 三、 目的事業主管機關確認符合公共服務用途函。（屬供自用網路使用者，及政府機關、公立學校、公營事業、行政法人等機構免附） 四、 電信事業提供之服務、使用免核配之頻率或固定電信網路無法符合網路設置者需求之說明。（屬供公共服務網路使用者免附） 五、 其他經主管機關指定之文件。	依無線電頻率使用管理辦法（以下稱本辦法）第十條及第十一條規定事項外，併審酌下列事項： 一、 申請供自用網路使用者，電信事業提供之服務、使用免核配之頻率或固定電信網路等，是否無法符合網路設置者需求。 二、 是否符合設置目的及設置區域。	頻率使用證明之有效期間： 一、 供公共服務網路設置：十年。 二、 供自用網路設置：五年。	一、 符合電信管理法（以下稱本法）第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
供實驗研發專用電信網路使用	符合下列資格之一，且不得為陸資投資事業： 一、 從事電信網路、無線電通信等相關研發或製造之公司或公私立研究機構。 二、 其他具設置、管理實驗研發專用電信網路能力或實驗測試需求之政府機關（構）、教育機構、公司、法人或團體。	一、無線電頻率核配申請表。 二、無線電頻率使用規劃書： （一）實驗項目及方法及效益。 （二）無線電頻率使用目的及規劃：包含設置區域使用之無線電頻率、頻寬、發射功率及電波涵蓋區域範圍。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。 <u>（三）量測評估資料說明：應包含各實驗區域使用各無線電頻率之電波（$\geq -125\text{dBm}$）涵蓋範圍與實驗測試作業範圍。</u> （四）頻率配置之相關網路、無線電臺等規劃：包含網路設置構想及其電臺類型、頻率、頻寬、發射功率、數量、技術規格等。 （五）防干擾之必要規劃。（屬供特定實驗場域使用特定實驗頻率之技術實驗研發專用電信網路者，免附） <u>（六）可提供之技術研發電信服務或電信服務以外之服務項目。</u> （七）商業實驗研發專用電信網路之商業驗證之目的及必要性，包括進行商業驗證之電信服務項目及其與既有公眾電信服務之差異說明，及執行規劃及實施期間。（屬供技術性實驗研發專用	依本辦法第十條及第十一條規定事項外，併審酌下列事項： 一、是否符合實驗目的、效益及具必要性。 二、是否符合設置地理範圍、設置使用期間。 <u>三、研究、發展、測試或蒐集相關數據，是否對電信產業發展及特定產業具貢獻度。</u> 四、申請供商業實驗研發專用電信網路使用者，商業驗證之執行規劃及實施期間是否具有可行性。 五、申請供商業實驗研發專用電信網路使用者，對促進我國產業發展之效益及未來驗證服務商用化是否具有可行性。 六、是否有延續當前實驗項目之必要或新增實驗項目。	頻率使用證明之有效期間： 一、 供技術實驗研發專用電信網路設置使用：至網路審驗合格證明核發之日起一年。 二、 供商業實驗研發專用電信網路設置使用：至網路審驗合格證明核發之日起六個月，屆期後換發以一次為限，不適用本辦法第十一條第一項規定。	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。 三、 經廢止網路設置核准或網路審驗合格證之實驗研發專用電信網路者，由主管機關廢止頻率使用證明。 四、 申請人應於頻率使用證明核發之日起六個月內取得網路審驗合格證明，無法取得者得敘明理由向主管機關申請展延，展延期間最長不得逾六個月，並以一次為限；屆期由主管機關廢止頻率使用證明。

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
		<p>電信網路使用者，免附）</p> <p>(八)商業驗證之電信服務對促進我國產業發展之效益及未來於我國市場商用化之可行性評估。 (屬供技術性實驗研發專用電信網路使用者，免附)</p> <p>三、公司登記證明文件或其他設立文件影本。(屬政府機關或學校者，免附)</p> <p>四、<u>經其他目的事業主管機關特許、許可或核准提供之技術或服務之相關證明文件影本。</u></p> <p>五、其他經主管機關指定之文件。</p> <p>申請使用4.8GHz至4.9GHz頻段範圍者，除無線電頻率使用規劃書所列應載明事項外，應另載明下列事項：</p> <p>一、申請人與申請場域之關係（屬管轄者、所有者或使用者），並提出相關文件。</p> <p>二、使用頻寬：以10MHz為單位。</p>	<p>申請使用4.8 GHz至4.9 GHz頻段範圍供技術實驗研發專用電信網路使用之案件時，除前項審查基準外，另增加下列審查基準：</p> <p>一、<u>申請人與申請場域之關係是否為場域管轄者、所有者或使用者。</u></p> <p>二、<u>申請使用頻寬是否合理。</u></p> <p>三、<u>防干擾之必要規劃是否可行。</u></p> <p>四、<u>電波涵蓋區域範圍是否逾越申請場域範圍。</u></p> <p>申請供技術實驗研發專用電信網路使用之案件時，數申請人規劃使用之無線電頻率與其涵蓋地理範圍有重疊時，以合作對象數量較多者優先。但主管機關於必要時，得限期命申請人相互協商解決。</p> <p>申請使用4.8 GHz至4.9 GHz頻段範圍設置商業實驗研發專用電信網路之案件，不予核准。</p>		
供計程車專用電信網路使用	以經公路主管機關核准經營計程車客運業或計程車客運服務業之法人或團體為限。	<p>一、無線電頻率核配申請表。</p> <p>二、公路主管機關核准設置電信網路函。</p>	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：五年。	<p>一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。</p> <p>二、於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。</p> <p>三、經公路主管機關核轉通知廢止計程車專用電信網路之頻率使用證明者，由主管機關廢止頻率使用證明。</p>
供無線廣播使用	依廣播電視法規定核准籌設或許可經營之廣播事業。	<p>一、無線電頻率核配申請表。</p> <p>二、籌設許可核准函影本或廣播執照影本。</p>	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用之有效期限：至廣播執照之終止日止。	<p>一、符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。</p> <p>二、於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。</p>

頻率用途	申請資格	檢具文件	審酌事項	頻率使用期限	廢止頻率之條件
供無線電視使用	依廣播電視法規定核准籌設或許可經營之電視事業。	一、 無線電頻率核配申請表。 二、 籌設許可核准函影本或電視執照影本。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用之有效期限：至電視執照之終止日止。	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率核配使用。
供學校實習廣播電臺使用	取得主管教育行政機關同意設置學校實習廣播電臺之申請人(專供教學與實習需要之大學院校廣播電視、新聞、大眾傳播、傳播科技等相關系所)	一、 無線電頻率核配申請表。 二、 主管教育行政機關同意函影本。 三、 無線電頻率使用規劃書：包含電波涵蓋區域範圍、使用之無線電頻率、頻寬與發射功率。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：十年。	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
供微波鏈路使用	一、 設置公眾電信網路之電信事業。 二、 依廣播電視法或有線廣播電視法規定核准籌設或許可經營廣播電視服務之廣播電視事業。	一、無線電頻率核配申請表。 二、無線電頻率使用規劃書： <u>包含通訊網路使用之無線電頻率、頻寬需求分析、發射功率與電波涵蓋區域範圍等說明。電波涵蓋區域範圍應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。</u> <u>三、電臺設置規劃資料：包含電臺設置之數量清單、預定地點及其相對距離、天線高度、方位角、電臺間等說明。</u> <u>四、干擾分析資料：包含鏈路分析計算及干擾評估協調等說明。</u> 五、事業許可相關證照影本。 六、其他經主管機關指定之文件(<u>既有網路之新增無線電頻率，應附整體通訊網路之佐證說明</u>)。	依本辦法第十條及第十一條規定事項外，併審酌是否有因備援電路或因地形、地物之阻隔或其他實務應用需要使用微波鏈路。	頻率使用證明之有效期間：十年。	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。
供衛星鏈路使用	一、 設置公眾電信網路之電信事業。 二、 依廣播電視法或衛星廣播電視法規定核准籌設或許可經營廣播電視服務之廣播電視事業。	一、 無線電頻率核配申請表。 二、 衛星轉頻器之電波涵蓋區域範圍資料：電波涵蓋區域應有經緯度資訊之地形圖或電子地圖。 三、 衛星轉頻器使用權利證明書或合約書影本。 四、 事業許可相關證照影本。 五、 其他經主管機關指定之文件(衛星轉頻器編號及其使用頻率之配置，及同鄰路徑既有頻率干擾評估等說明)。	依本辦法第十條及第十一條規定事項。	頻率使用證明之有效期間：十年	一、 符合本法第六十二條第二項所定條件，主管機關廢止頻率核配使用。 二、 於頻率使用證明有效期限屆滿前，申請繳回無線電頻率，主管機關廢止頻率使用證明。