

中華民國無線電頻率分配表部分修正內容

MHz

| ITU 無線電規則 | 中華民國規定 | |
|---|---|---|
| 第三區域 | 頻段業務分配 | 備註 |
| 610.0000 - 890.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) | 610.0000 - 890.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) | 703-803供行動寬頻業務使用 790-960 WRC-07 決議 可供 IMT 使用 614-703、748-758、794-806供低功率無線電麥克風及無線耳機於不得干擾行動寬頻業務且須忍受行動寬頻業務干擾之條件下使用 825-845, 870-890供第三代行動通信業務使用，期限至107年12月 839-847供民生公用事業之智慧型讀表系統使用 |
| 3300.0000- 3400.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) | 3300.0000- 3400.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) 行動 (主) | 3300-3570供行動寬頻業務使用 3570-3610僅供行動寬頻業務及衛星固定通信業務間之護衛頻帶使用 |
| 3400.0000- 3500.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 業餘 (次) 行動 (次) 無線電定位 (次) | 3400.0000- 3500.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 業餘 (次) 行動 (主) 無線電定位 (次) | |
| 3500.0000- 3700.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)，航空行動除外 無線電定位 (次) | 3500.0000- 3700.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)，航空行動除外 無線電定位 (次) | |
| 4800.0000- 4990.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (次) | 4800.0000- 4990.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (次) | 4800-4900供行動寬頻專網於不得干擾合法通信且須忍受合法通信干擾之條件下使用；另依行政院108年12月5日第3679次院會決議，自即日起供各界申請進行場域實驗，並於110年至111年間擇期開放執照申請 |

GHz

| ITU 無線電規則 | 中華民國規定 | |
|--|--|--|
| 第三區域 | 頻段業務分配 | 備註 |
| 27.0000 - 27.5000 固定(主) 衛星固定(地球對太空) (主) 行動(主) 衛星與衛星間(主) | 27.0000 - 27.5000 固定(主) 衛星固定(地球對太空) (主) 行動(主) 衛星與衛星間(主) | 27-29.5供行動寬頻業務使用 WARC-92決議供衛星固定業 務使用 28.45-29.1, 29.46-30 WRC-03 決議供高密度衛星固定業務 (HDFSS)使用 |
| 27.5000 - 28.5000 行動(主) 衛星固定(地球對太空) (主) 固定(主) | 27.5000 - 28.5000 行動(主) 衛星固定(地球對太空) (主) 固定(主) | |