

MHz

27.5000 - 40.0200

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
27.5000 - 28.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 行動 (主)	27.5000 - 28.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 行動 (主)	
28.0000 - 29.7000 業餘 (主) 衛星業餘 (主)	28.0000 - 29.7000 業餘 (主) 衛星業餘 (主)	28.0-29.7 供業餘無線電業務使用
29.7000 - 30.0050 固定 (主) 行動 (主)	29.7000 - 30.0050 固定 (主) 行動 (主)	
30.0050 - 30.0100 太空作業 (衛星識別) (主) 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (主)	30.0050 - 30.0100 太空作業 (衛星識別) (主) 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (主)	
30.0100 - 37.5000 固定 (主) 行動 (主)	30.0100 - 37.5000 固定 (主) 行動 (主)	
37.5000 - 38.2500 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (次)	37.5000 - 38.2500 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (次)	
38.2500 - 39.5000 固定 (主) 行動 (主)	38.2500 - 39.5000 固定 (主) 行動 (主)	
39.5000 - 39.9860 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主)	39.5000 - 39.9860 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主)	
39.9860 - 40.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (次)	39.9860 - 40.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (次)	
40.0000 - 40.0200 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (次)	40.0000 - 40.0200 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (次)	

MHz

40.0200 – 75.4000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
40.0200 - 40.9800 固定 (主) 行動 (主)	40.0200 - 40.9800 固定 (主) 行動 (主)	40.68±0.02 供工、科、醫用設備使用，其他業務須在忍受其干擾之條件下使用
40.9800 - 41.0150 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (次)	40.9800 - 41.0150 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (次)	
41.0150 - 47.0000 固定 (主) 行動 (主)	41.0150 - 47.0000 固定 (主) 行動 (主)	46.610 - 46.970, 49.670 - 49.970 供有線電話無線主副機 (次) [46/49MHz]使用
47.0000 - 50.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	47.0000 - 50.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	49.830 - 49.890 供有線電話無線主副機 (次) [1.6/49MHz]使用
50.0000 - 54.0000 業餘	50.0000 - 54.0000 固定 (主) 行動 (主) 業餘 (主)	50 - 50.15 供業餘無線電業務使用
54.0000 - 68.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	54.0000 - 68.0000 固定 (主) 行動 (主)	
68.0000 - 74.8000 固定 (主) 行動 (主)	68.0000 - 74.8000 固定 (主) 行動 (主)	72 - 72.99 供 0.75W 以下航空模型遙控器 (低功率射頻電機) 使用
74.8000 - 75.2000 航空無線電助航	74.8000 - 75.2000 航空無線電助航	
75.2000 - 75.4000 固定 (主) 行動 (主)	75.2000 - 75.4000 固定 (主) 行動 (主)	

MHz

75.4000 – 137.0250

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
75.4000 - 87.0000 固定 (主) 行動 (主)	75.4000 - 87.0000 固定 (主) 行動 (主)	75.41 - 75.99 供 0.75W 以下地表模型遙控器 (低功率射頻電機) 使用
87.0000 - 100.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	87.0000 - 100.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	88 - 108 供 FM 廣播業務使用
100.0000 - 108.0000 廣播	100.0000 - 108.0000 廣播	
108.0000 - 117.9750 航空無線電助航	108.0000 - 117.9750 航空無線電助航	WRC-03 決議亦分配航空行動 (R) 業務使用, 限符合國際航行標準的導航資料傳送
117.9750 - 137.0000 航空行動 (R)	117.9750 - 137.0000 航空行動 (R)	WRC-07 決議: 1. 121.5 為航空緊急頻率, 123.1 為 121.5 之輔助頻率。 2. 依 ITU 對航空行動業務用於遇險及安全之規定, 水上行動亦可使用 121.5, 123.1 頻率
137.0000 - 137.0250 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137.0000 - 137.0250 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137 - 138 WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用

MHz

137.0250 - 143.6500

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
137.0250 - 137.1750 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (次) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137.0250 - 137.1750 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (次) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	
137.1750 - 137.8250 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137.1750 - 137.8250 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137 - 138 WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
137.8250 - 138.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (次) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	137.8250 - 138.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (次) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動 (R) 除外	
138.0000 - 143.6000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (次)	138.0000 - 143.6000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (次)	139.20875 - 139.84625 供計程車無線電業務使用
143.6000 - 143.6500 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (主)	143.6000 - 143.6500 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (主)	

MHz

143.6500 - 161.9625

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
143.6500 - 144.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (次)	143.6500 - 144.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (太空對地球) (次)	
144.0000 - 146.0000 業餘 (主) 衛星業餘 (主)	144.0000 - 146.0000 業餘 (主) 衛星業餘 (主)	144 - 146 供業餘無線電業務使用
146.0000 - 148.0000 業餘 (主) 固定 (主) 行動 (主)	146.0000 - 148.0000 業餘 (主) 固定 (主) 行動 (主)	
148.0000 - 149.9000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	148.0000 - 149.9000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	148 - 150.05 WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
149.9000 - 150.0500 陸地衛星行動 (地球對太空) (主)	149.9000 - 150.0500 陸地衛星行動 (地球對太空) (主)	
150.0500 - 156.4875 固定 (主) 行動 (主)	150.0500 - 156.4875 固定 (主) 行動 (主)	156 - 157.45, 160.6 - 160.975 及 161.475 - 162.05 供船舶通信業務使用
156.4875 - 156.5625 水上行動 (經由 DSC 之遇險與呼叫) (主)	156.4875 - 156.5625 水上行動 (經由 DSC 之遇險與呼叫) (主)	WRC-07 決議:
156.5625 - 156.7625 固定 (主) 行動 (主)	156.5625 - 156.7625 固定 (主) 行動 (主)	1. 156-156.4875, 156.5625-156.7625 以上頻段必須優先供水上行動業務使用
156.7625 - 156.7875 水上行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	156.7625 - 156.7875 水上行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	2. 156.8 為水上行動 VHF 無線電話業務之國際遇險及安全頻率
156.7875 - 156.8125 水上行動 (遇險與呼叫)	156.7875 - 156.8125 水上行動 (遇險與呼叫)	3. 156.525 為水上行動 VHF 無線電話業務 (使用 DSC) 之國際遇險及安全頻率
156.8125 - 156.8375 水上行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	156.8125 - 156.8375 水上行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	WRC-07 決議:
156.8375 - 161.9375 固定 (主) 行動 (主)	156.8375 - 161.9375 固定 (主) 行動 (主)	156.8375 - 157.45, 160.6 - 160.975, 161.475 - 162.05 以上頻段必須優先供水上行動業務使用

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
161.9375 - 161.9625 固定(主) 行動(主) 衛星水上行動(地球對太空)(次)	161.9375 - 161.9625 固定(主) 行動(主) 衛星水上行動(地球對太空)(次)	

MHz

161.9625 - 272.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
161.9625 - 161.9875 水上行動 (主) 航空行動 (航線外 (OR))(次) 衛星行動 (地球對太空)(次)	161.9625 - 161.9875 水上行動 (主) 航空行動 (航線外 (OR))(次) 衛星行動 (地球對太空)(次)	
161.9875 - 162.0125 固定 (主) 行動 (主) 衛星水上行動 (地球對太空) (次)	161.9875 - 162.0125 固定 (主) 行動 (主) 衛星水上行動 (地球對太空) (次)	
162.0125 - 162.0375 水上行動 (主) 航空行動 (航線外 (OR))(次) 衛星行動 (地球對太空)(次)	162.0125 - 162.0375 水上行動 (主) 航空行動 (航線外 (OR))(次) 衛星行動 (地球對太空)(次)	
162.0375 - 174.0000 固定 (主) 行動 (主)	162.0375 - 174.0000 固定 (主) 行動 (主)	165.25 - 166.975 供公眾無線電叫人業務使用，期限至 106 年 6 月
174.0000 - 223.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	174.0000 - 216.0000 廣播 (主) 固定 (次) 行動 (次)	210 - 216, 219 - 223 供數位廣播使用 216 - 219 計劃供數位廣播使用 223 - 227 計劃供數位廣播使用
	216.0000 - 223.0000 固定 (主) 行動 (主)	
223.0000 - 230.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次)	223.0000 - 230.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次)	227.1 - 227.4、229.4 - 230、231.0 - 231.9 供低功率無線電麥克風及無線耳機使用
230.0000 - 235.0000 固定 (主) 行動 (主) 航空無線電助航 (主)	230.0000 - 235.0000 固定 (主) 行動 (主) 航空無線電助航 (主)	
235.0000 - 267.0000 固定 (主) 行動 (主)	235.0000 - 267.0000 固定 (主) 行動 (主)	
267.0000 - 272.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空作業 (太空對地球)(次)	267.0000 - 272.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空作業 (太空對地球)(次)	

MHz

272.0000 - 400.1500

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
272.0000 - 273.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (主) 行動 (主)	272.0000 - 273.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (主) 行動 (主)	
273.0000 - 312.000 固定 (主) 行動 (主)	273.0000 - 312.000 固定 (主) 行動 (主)	280.5 - 281.5, 284.5 - 285.5 供公眾無線電叫人業務使用，期限至106年6月
312.0000 - 315.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	312.0000 - 315.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (次)	WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
315.0000 - 322.0000 固定 (主) 行動 (主)	315.0000 - 322.0000 固定 (主) 行動 (主)	
322.0000 - 328.6000 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (主)	322.0000 - 328.6000 固定 (主) 行動 (主) 無線電天文 (主)	
328.6000 - 335.4000 航空無線電助航	328.6000 - 335.4000 航空無線電助航	
335.40000 - 387.0000 固定 (主) 行動 (主)	335.40000 - 387.0000 固定 (主) 行動 (主)	
387.0000 - 390.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球) (次)	387.0000 - 390.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球) (次)	WARC-92 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
390.0000 - 399.9000 固定 (主) 行動 (主)	390.0000 - 399.9000 固定 (主) 行動 (主)	
399.9000 - 400.0500 衛星行動 (地球對太空) (主)	399.9000 - 400.0500 衛星行動 (地球對太空) (主)	WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
400.0500 - 400.1500 衛星標準頻率與時間信號 (400.1 MHz)	400.0500 - 400.1500 衛星標準頻率與時間信號 (400.1 MHz)	

MHz

400.1500 - 430.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
400.1500 - 401.0000 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 太空作業 (太空對地球) (次)	400.1500 - 401.0000 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 太空研究 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 太空作業 (太空對地球) (次)	WRC-97 決議供衛星行動 (限於非同步衛星系統)、太空研究 (太空人和飛行器通訊) 業務使用
401.0000 - 402.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	401.0000 - 402.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	401 - 406 供醫療通訊服務發射器 (Medical Device Radiocommunication Service, MedRadio) (低功率射頻電機) 使用
402.0000 - 403.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	402.0000 - 403.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	
403.0000 - 406.0000 氣象輔助 (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	403.0000 - 406.0000 氣象輔助 (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	
406.0000 - 406.1000 衛星行動 (地球對太空)	406.0000 - 406.1000 衛星行動 (地球對太空)	406 - 406.1 供緊急指位無線電示標 (EPIRB) 使用
406.1000 - 410.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電天文 (主)	406.1000 - 410.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電天文 (主)	
410.0000 - 420.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (太空對太空) (主)	410.0000 - 420.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (太空對太空) (主)	WARC-92 決議供太空研究業務使用 (太空人和飛行器通訊)
420.0000 - 430.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (次)	420.0000 - 430.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (次)	429.1750 - 429.2375, 429.8125 - 429.9250 供 0.01W 以下無線電數據傳送器 (低功率射頻電機) 使用

MHz
430.0000 - 585.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
430.0000 - 432.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	430.0000 - 432.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	430 - 432 供業餘無線電業務使用
432.0000 - 438.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) 衛星地球探測 (主動式) (次)	432.0000 - 438.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) 衛星地球探測 (主動式) (次)	432 - 440 供業餘無線電業務在次要使用條件下使用
438.0000 - 440.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	438.0000 - 440.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	
440.0000 - 450.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (次)	440.0000 - 450.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (次)	449.7125 - 449.8250 供 0.01W 以下無線電數據傳送器 (低功率射頻電機) 使用
450.0000 - 460.0000 固定 (主) 行動 (主)	450.0000 - 460.0000 固定 (主) 行動 (主)	454 - 456, 459 - 460 WRC-97 決議供衛星行動業務 (限於非同步衛星系統) 使用
460.0000 - 470.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (次)	460.0000 - 470.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (次)	467.5125 - 467.6750 供 1W 以下低功率無線電對講機 (低功率射頻電機) 使用
470.0000 - 585.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	470.0000 - 585.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	480.050 - 480.400 供 0.01W 以下工業用無線電遙控器 (低功率射頻電機) 使用 470 - 530 供固定及行動業務使用 506.49375 - 507.11875, 522.99375 - 523.61875 供計程車專用無線電業務使用 507.45 - 509.9375, 523.95 - 526.4375 原使用之中繼式無線電話業務已終止, 暫予保留 485-530 供低功率無線電麥克風及無線耳機於禁用警、消頻道及不得干擾合法通信且須忍受合法通信干擾之條件下使用

MHz

585.0000 - 1215.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
585.0000 - 610.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 無線電助航 (主)	585.0000 - 610.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 無線電助航 (主)	530 - 596 供數位電視廣播業務使用 596 - 608 供數位電視使用
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 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
890.0000 - 942.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 無線電定位 (次)	890.0000 - 942.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主) 無線電定位 (次)	895 - 915, 940 - 960 供 GSM 數位式公眾行動電話業務使用，期限至 106 年 6 月 885 - 915, 930 - 960 供行動寬頻業務使用 920 - 925 供低功率物聯網設備 (低功率射頻電機) 在次要條件下使用 920 - 928 供無線射頻辨識系統 (RFID) 使用 922 - 926 供國道高速公路收費系統使用 926 - 928 供 0.5W 以下低功率海上活動示標器在海上以次要條件使用
942.0000 - 960.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	942.0000 - 960.0000 固定 (主) 行動 (主) 廣播 (主)	
960.0000 - 1164.0000 航空無線電助航 (主) 航空行動 (R) (主)	960.0000 - 1164.0000 航空無線電助航 (主) 航空行動 (R) (主)	
1164.0000 - 1215.0000 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	1164.0000 - 1215.0000 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	

MHz

1215.0000 - 1492.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
1215.0000 - 1240.0000 無線電定位 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主)	1215.0000 - 1240.0000 無線電定位 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主)	1227.6 供 GPS 業務使用
1240.0000 - 1300.0000 無線電定位 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 業餘 (次)	1240.0000 - 1300.0000 無線電定位 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 業餘 (次)	1260 - 1265 供業餘無線電業務使用
1300.0000 - 1350.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次) 衛星無線電助航 (地球對太空) (主)	1300.0000 - 1350.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次) 衛星無線電助航 (地球對太空) (主)	
1350.0000 - 1400.0000 無線電定位	1350.0000 - 1400.0000 無線電定位	1390 - 1392 WRC-03 決議亦分配 衛星固定 (地球對太空) (次) 業 務使用
1400.0000 - 1427.0000 衛星地球探測 (被動式) (主) 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主)	1400.0000 - 1427.0000 衛星地球探測 (被動式) (主) 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主)	
1427.0000 - 1429.0000 太空作業 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外	1427.0000 - 1429.0000 太空作業 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外	
1429.0000 - 1452.0000 固定 (主) 行動 (主)	1429.0000 - 1452.0000 固定 (主) 行動 (主)	1430 - 1432 WRC-03 決議亦分配 衛星固定 (太空對地球) (次) 業 務使用
1452.0000 - 1492.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星廣播 (主) 廣播 (主)	1452.0000 - 1492.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星廣播 (主) 廣播 (主)	WARC-92 決議供數位聲音廣播 業務使用

MHz

1492.0000 – 1610.6000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
1492.0000 - 1518.0000 固定 (主) 行動 (主)	1492.0000 - 1518.0000 固定 (主) 行動 (主)	
1518.0000 - 1525.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球) (主)	1518.0000 - 1525.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球) (主)	
1525.0000 - 1530.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 衛星地球探測 (次) 行動 (次)	1525.0000 - 1530.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 衛星地球探測 (次) 行動 (次)	1525 - 1544 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用
1530.0000 - 1535.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 衛星地球探測 (次) 固定 (次) 行動 (次)	1530.0000 - 1535.0000 太空作業 (太空對地球) (主) 衛星行動 (太空對地球) (主) 衛星地球探測 (次) 固定 (次) 行動 (次)	
1535.0000 - 1559.0000 衛星行動 (太空對地球)	1535.0000 - 1559.0000 衛星行動 (太空對地球)	1555 - 1559 WARC-92 決議供衛 星行動通信業務使用 1545 - 1559 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用
1559.0000 - 1610.0000 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	1559.0000 - 1610.0000 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	1575.42 供 GPS 業務使用
1610.0000 - 1610.6000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星無線電測定 (地球對太 空) (次)	1610.0000 - 1610.6000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星無線電測定 (地球對太 空) (次)	WARC-92 決議供衛星行動通信 業務使用 1610 - 1626.5 WRC-2000 決議可 供 IMT-2000 衛星通信業務使用

MHz

1610.6000 – 1668.4000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
1610.6000 - 1613.8000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主) 衛星無線電測定 (地球對太空) (次)	1610.6000 - 1613.8000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主) 衛星無線電測定 (地球對太空) (次)	
1613.8000 - 1626.5000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星無線電測定 (地球對太空) (次) 衛星行動 (太空對地球) (次)	1613.8000 - 1626.5000 航空無線電助航 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星無線電測定 (地球對太空) (次) 衛星行動 (太空對地球) (次)	1616 - 1626.5 供衛星行動業務使用
1626.5000 - 1631.5000 衛星行動 (地球對太空)	1626.5000 - 1631.5000 衛星行動 (地球對太空)	1626.5 - 1645.5 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用 1646.5 - 1660.5 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用 1656.5 - 1660.5 WARC-92 決議供衛星行動業務使用
1631.5000 - 1660.0000 衛星行動 (地球對太空)	1631.5000 - 1660.0000 衛星行動 (地球對太空)	
1660.0000 - 1660.5000 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主)	1660.0000 - 1660.5000 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主)	
1660.5000 - 1668.0000 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	1660.5000 - 1668.0000 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	
1668.0000 - 1668.4000 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	1668.0000 - 1668.4000 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (主) 固定 (次) 行動 (次), 航空行動除外	

MHz

1668.4000 - 2010.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
1668.4000 - 1670.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主)	1668.4000 - 1670.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (地球對太空) (主) 無線電天文 (主)	1668.4 - 1675 WRC-03 決議氣象輔助應儘速遷讓至其他可用頻帶
1670.0000 - 1675.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	1670.0000 - 1675.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	
1675.0000 - 1690.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	1675.0000 - 1690.0000 氣象輔助 (主) 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	
1690.0000 - 1700.0000 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主)	1690.0000 - 1700.0000 氣象輔助 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主)	
1700.0000 - 1710.0000 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	1700.0000 - 1710.0000 固定 (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	
1710.0000 - 1980.0000 固定 (主) 行動 (主)	1710.0000 - 1980.0000 固定 (主) 行動 (主)	1710 - 1885 WRC-07 決議可供 IMT 使用, WRC-2000 決議可供 IMT-2000 業務使用
1980.0000 - 2010.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	1980.0000 - 2010.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (地球對太空) (主)	1710 - 1755, 1805 - 1850 供公眾行動電話業務使用, 期限至 106 年 6 月 1710 - 1785, 1805 - 1880 供行動寬頻業務使用 1880 - 1895 供室內用無線專用交換機 (Wireless PABX) 及家用有線電話無線主副機 (Cordless Phone) 使用 1790 - 1805 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

MHz

2010.0000 - 2200.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
2010.0000 - 2025.0000 固定 (主) 行動 (主)	2010.0000 - 2025.0000 固定 (主) 行動 (主)	1885 - 1980, 2010 - 2025 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 通信業務高空平台 (HAPS) 使用 1920 - 1980 供行動寬頻業務使用 1980 - 2010 WARC-92 決議供衛星行動業務使用 1915 - 1975, 2010 - 2025, 2110 - 2165 供第三代行動通信業務使用, 期限至 107 年 12 月
2025.0000 - 2110.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空)(太空對太空)(主) 太空作業 (地球對太空)(太空對太空)(主) 衛星地球探測 (地球對太空)(太空對太空)(主)	2025.0000 - 2110.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空)(太空對太空)(主) 太空作業 (地球對太空)(太空對太空)(主) 衛星地球探測 (地球對太空)(太空對太空)(主)	
2110.0000 - 2120.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (深太空)(地球對太空)(主)	2110.0000 - 2120.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (深太空)(地球對太空)(主)	2110 - 2200 計劃供 IMT-2000 業務使用 2110 - 2165 供第三代行動通信業務使用, 期限至 107 年 12 月 2110 - 2170 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 通信業務高空平台 (HAPS) 使用
2120.0000 - 2170.0000 固定 (主) 行動 (主)	2120.0000 - 2170.0000 固定 (主) 行動 (主)	2110 - 2170 供行動寬頻業務使用
2170.0000 - 2200.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球)(主)	2170.0000 - 2200.0000 固定 (主) 行動 (主) 衛星行動 (太空對地球)(主)	2170 - 2200 WARC-92 決議供衛星行動業務使用

MHz

2200.0000 - 2500.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
2200.0000 - 2290.0000 固定 (主) 太空研究 (太空對地球)(太空對太空)(主) 太空作業 (太空對地球)(太空對太空)(主) 衛星地球探測 (太空對地球)(太空對太空)(主) 行動 (主)	2200.0000 - 2290.0000 固定 (主) 太空研究 (太空對地球)(太空對太空)(主) 太空作業 (太空對地球)(太空對太空)(主) 衛星地球探測 (太空對地球)(太空對太空)(主) 行動 (主)	
2290.0000 - 2300.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (深太空)(太空對地球)(主)	2290.0000 - 2300.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (深太空)(太空對地球)(主)	
2300.0000 - 2450.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 業餘 (次)	2300.0000 - 2450.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 業餘 (次)	2300-2400 WRC-07 決議可供 IMT 使用 2400 - 2483.5 供低功率射頻電機業務在次要條件下使用 2400 - 2483.5 計劃供有線電話無線主副機使用 2440 - 2450 供業餘無線電業務在次要條件下使用
2450.0000 - 2483.5000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主)	2450.0000 - 2483.5000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主)	2450±50 供工、科、醫用設備使用, 其他業務須在忍受其干擾之條件下使用 2450 - 2500 供廣播電視現場節目轉播使用
2483.5000 - 2500.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 衛星行動 (太空對地球)(主) 衛星無線電測定 (太空對地球)(次)	2483.5000 - 2500.0000 固定 (主) 行動 (主) 無線電定位 (主) 衛星行動 (太空對地球)(主) 衛星無線電測定 (太空對地球)(主)	WARC-92 決議供衛星行動業務使用 2483.5 - 2500 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用

MHz

2500.0000 - 2700.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
2500.0000 - 2520.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (太空對地球) (主)	2500.0000 - 2520.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (太空對地球) (主)	2500 - 2690 WRC-07 決議可供 IMT 使用, WRC-2000 決議可供 IMT-2000 業務使用 2500 - 2690 供行動寬頻業務使 用 2500 - 2520 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用
2520.0000 - 2535.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主)	2520.0000 - 2535.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主)	
2535.0000 - 2655.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主)	2535.0000 - 2655.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主)	WARC-92 決議供衛星數位語音 廣播業務使用 2630 - 2655 WRC-03 決議供衛星 數位語音廣播業務 (非同步衛星) 使用
2655.0000 - 2670.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主) 衛星地球探測 (被動式) (次) 無線電天文 (次) 太空研究 (被動式) (次)	2655.0000 - 2670.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星廣播 (主) 衛星地球探測 (被動式) (次) 無線電天文 (次) 太空研究 (被動式) (次)	
2670.0000 - 2690.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星地球探測 (被動式) (次) 無線電天文 (次) 太空研究 (被動式) (次)	2670.0000 - 2690.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星行動 (地球對太空) (主) 衛星地球探測 (被動式) (次) 無線電天文 (次) 太空研究 (被動式) (次)	WARC-92 決議供衛星行動業務 使用 2670 - 2690 WRC-2000 決議可供 IMT-2000 衛星通信業務使用
2690.0000 - 2700.0000 衛星地球探測 (被動式) (主) 太空研究 (被動式) (主) 無線電天文 (主)	2690.0000 - 2700.0000 衛星地球探測 (被動式) (主) 太空研究 (被動式) (主) 無線電天文 (主)	

MHz

2700.0000 - 4500.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
2700.0000 - 2900.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次)	2700.0000 - 2900.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (次)	
2900.0000 - 3100.0000 無線電助航 (主) 無線電定位 (主)	2900.0000 - 3100.0000 無線電助航 (主) 無線電定位 (主)	
3100.0000 - 3300.0000 無線電定位 (主) 衛星地球探測 (主動式) (次) 太空研究 (主動式) (次)	3100.0000 - 3300.0000 無線電定位 (主) 衛星地球探測 (主動式) (次) 太空研究 (主動式) (次)	
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)	
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 (次) 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)	
3700.0000 - 4200.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	3700.0000 - 4200.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	3700 - 4200 供公眾通信中繼網路使用
4200.0000 - 4400.0000 航空行動 (R) (主) 航空無線電助航 (主)	4200.0000 - 4400.0000 航空行動 (R) (主) 航空無線電助航 (主)	4200 - 4400 WRC-15 決議供無線航空電子系統通訊 (Wireless Avionics Intra-Communications, WAIC) 使用 4224 - 4752 供採用超寬頻技術 (UWB) 之低功率射頻電機在次要條件下使用
4400.0000 - 4500.0000 固定 (主) 行動 (主)	4400.0000 - 4500.0000 固定 (主) 行動 (主)	

MHz

4500.0000 - 5250.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
4500.0000 - 4800.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)	4500.0000 - 4800.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)	
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)	
4990.0000 - 5000.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (次)	4990.0000 - 5000.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電天文 (主) 太空研究 (被動式) (次)	
5000.0000 - 5010.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (地球對太空) (主)	5000.0000 - 5010.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (地球對太空) (主)	
5010.0000 - 5030.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	5010.0000 - 5030.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 衛星無線電助航 (太空對地球) (太空對太空) (主)	
5030.0000 - 5091.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主)	5030.0000 - 5091.0000 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主)	
5091.0000 - 5150.0000 衛星固定 (地球對太空) (主) 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 航空行動 (主)	5091.0000 - 5150.0000 衛星固定 (地球對太空) (主) 衛星航空行動 (航線 (R)) (主) 航空無線電助航 (主) 航空行動 (主)	
5150.0000 - 5250.0000 航空無線電助航 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外	5150.0000 - 5250.0000 航空無線電助航 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主), 航空行動除外	5150 - 5250 供低功率無線資訊 傳輸設備 (U-NII) 於忍受合法通 信干擾之條件下使用

MHz

5250.0000 - 5725.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
5250.0000 - 5255.0000 衛星地球探測 (主動式) (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (主) 行動 (主), 航空行動除外	5250.0000 - 5255.0000 衛星地球探測 (主動式) (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (主) 行動 (主), 航空行動除外	5250 - 5350 供低功率無線資訊傳輸設備 (U-NII) 於忍受合法通信干擾之條件下使用, 使用本頻段之設備須具備動態頻率選擇功能 (Dynamic Frequency Selection, DFS)
5255.0000 - 5350.0000 衛星地球探測 (主動式) (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (主動式) (主) 行動 (主), 航空行動除外	5255.0000 - 5350.0000 衛星地球探測 (主動式) (主) 無線電定位 (主) 太空研究 (主動式) (主) 行動 (主), 航空行動除外	5250 - 5350 WRC-03 決議供無線接取 (WAS) 系統含無線區域網路 (WLAN) 使用
5350.0000 - 5460.0000 航空無線電助航 (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	5350.0000 - 5460.0000 航空無線電助航 (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	
5460.0000 - 5470.0000 無線電助航 (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	5460.0000 - 5470.0000 無線電助航 (主) 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	
5470.0000 - 5570.0000 水上無線電助航 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	5470.0000 - 5570.0000 水上無線電助航 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星地球探測 (主動式) (主) 太空研究 (主動式) (主) 無線電定位 (主)	5470 - 5725 WRC-03 決議供無線接取 (WAS) 系統, 含無線區域網路 (WLAN) 使用
5570.0000 - 5650.0000 水上無線電助航 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (主)	5570.0000 - 5650.0000 水上無線電助航 (主) 行動 (主), 航空行動除外 無線電定位 (主)	5470 - 5725 供低功率無線資訊傳輸設備 (U-NII) 於忍受合法通信干擾之條件下使用, 使用本頻段之設備須具備動態頻率選擇功能 (Dynamic Frequency Selection, DFS)
5650.0000 - 5725.0000 無線電定位 (主) 行動 (主), 航空行動除外 業餘 (次) 太空研究 (深太空) (次)	5650.0000 - 5725.0000 無線電定位 (主) 行動 (主), 航空行動除外 業餘 (次) 太空研究 (深太空) (次)	

MHz

5725.0000 - 7250.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
5725.0000 - 5830.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	5725.0000 - 5830.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次)	5725 - 5850 供業餘無線電在次要使用條件下使用
5830.0000 - 5850.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) 衛星業餘 (太空對地球) (次)	5830.0000 - 5850.0000 無線電定位 (主) 業餘 (次) 衛星業餘 (太空對地球) (次)	5725 - 5850 供低功率無線資訊傳輸設備 (U-NII) 於忍受合法通信干擾之條件下使用 5800±75 供工、科、醫用設備使用，其他業務須在忍受其干擾之條件下使用，本頻段亦分配供低功率射頻電機業務在次要使用條件下使用
5850.0000 - 5925.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主) 無線電定位 (次)	5850.0000 - 5925.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主) 無線電定位 (次)	
5925.0000 - 6700.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	5925.0000 - 6700.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	5925 - 6425 供公眾通信中繼網路使用，WRC-03 亦決議供 ESVs (機/船上地球台) 使用 6336 - 7920 供採用超寬頻技術 (UWB) 之低功率射頻電機於次要條件下使用
6700.0000 - 7075.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (太空對地球) (主) 行動 (主)	6700.0000 - 7075.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (太空對地球) (主) 行動 (主)	
7075.0000 - 7145.0000 固定 (主) 行動 (主)	7075.0000 - 7145.0000 固定 (主) 行動 (主)	
7145.0000 - 7190.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空) (主)	7145.0000 - 7190.0000 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空) (主)	
7190.0000 - 7235.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空) (主)	7190.0000 - 7235.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主) 太空研究 (地球對太空) (主)	
7235.0000 - 7250.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主)	7235.0000 - 7250.0000 衛星地球探測 (地球對太空) (主) 固定 (主) 行動 (主)	

MHz

7250.0000 - 8175.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
7250.0000 - 7300.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)	7250.0000 - 7300.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主)	
7300.0000 - 7375.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	7300.0000 - 7375.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外	
7375.0000 - 7450.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	7375.0000 - 7450.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	7392 - 8976 供採用超寬頻技術 (UWB) 之低功率射頻電機於次要條件下使用
7450.0000 - 7550.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	7450.0000 - 7550.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 衛星氣象 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	
7550.0000 - 7750.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	7550.0000 - 7750.0000 固定 (主) 衛星固定 (太空對地球) (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星水上行動 (太空對地球) (主)	
7750.0000 - 7900.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星氣象 (太空對地球) (主)	7750.0000 - 7900.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 衛星氣象 (太空對地球) (主)	
7900.0000 - 8025.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	7900.0000 - 8025.0000 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	
8025.0000 - 8175.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	8025.0000 - 8175.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	

MHz

8175.0000 - 9200.0000

ITU 無線電規則	中華民國規定	
第三區域	頻段業務分配	備註
8175.0000 - 8215.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 行動 (主)	8175.0000 - 8215.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 衛星氣象 (地球對太空) (主) 行動 (主)	
8215.0000 - 8400.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	8215.0000 - 8400.0000 衛星地球探測 (太空對地球) (主) 固定 (主) 衛星固定 (地球對太空) (主) 行動 (主)	
8400.0000 - 8500.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (太空對地球) (主)	8400.0000 - 8500.0000 固定 (主) 行動 (主), 航空行動除外 太空研究 (太空對地球) (主)	
8500.0000 - 8550.0000 無線電定位	8500.0000 - 8550.0000 無線電定位	
8550.0000 - 8650.0000 無線電定位 (主) 太空研究 (主動式) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主)	8550.0000 - 8650.0000 無線電定位 (主) 太空研究 (主動式) (主) 衛星地球探測 (主動式) (主)	
8650.0000 - 8750.0000 無線電定位	8650.0000 - 8750.0000 無線電定位	
8750.0000 - 8850.0000 無線電定位 (主) 航空無線電助航 (主)	8750.0000 - 8850.0000 無線電定位 (主) 航空無線電助航 (主)	
8850.0000 - 9000.0000 無線電定位 (主) 水上無線電助航 (主)	8850.0000 - 9000.0000 無線電定位 (主) 水上無線電助航 (主)	
9000.0000 - 9200.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (主)	9000.0000 - 9200.0000 航空無線電助航 (主) 無線電定位 (主)	