

2G/3G/4G/5G 移动通信频率

营运商	制式	频段	频率范围 (MHz)	占用带宽 (MHz)
移动	2G	GSM900	890-909（上行）、935-954（下行）	38
		GSM1800	1710-1725（上行）、1805-1820（下行）	30
	3G	TDD	1880-1900（上行）、2010-2025（下行）	35
		TD-SCDMA		
	4G	TD-LTE	1710-1735/1805-1830、1885-1915、2320-2370、2010-2025	130
	5G	N41	2515-2675	160
		N79	4800-4900	100
联通	2G	GSM900	909-915(上行)、954-960（下行）	12
		GSM1800	1745-1755（上行）、1840-1850（下行）	20
	3G	WCDMA	1940-1955（上行）、2130-2145（下行）	30
	4G	FDD-LTE	2300-2320（上行）、2555-2575（下行）	40
	5G	N78	3500-3600	100
电信	2G	CDMA800	825-840（上行）、870-885（下行）	30
	3G	CDMA2000	1920-1935（上行）、2110-2125（下行）	30
	4G	FDD-LET	2370-2390（上行）、2635-2655（下行）	40
	5G	N78	3400-3500	100
电信/联通/ 广电（室内）	5G	N78	3300-3400	100