

附件 2

第十三届全国运动会及其筹备期间无线电 发射设备使用频段申请指南

设备类型名称	典型使用频段	注释
固定微波链路	3600-4200MHz	Y
	4400-5000MHz	Y
	5925-7110MHz	Y
	7125-8500MHz	Y
	10700-11700MHz	Y
	12750-13250MHz	Y
	14250-15350MHz	Y
	17700-19700MHz	Y
	21200-23600MHz	Y
移动微波链路	3100-3700MHz	Y Δ
	4400-5000MHz	Y
	5925-7110MHz	Y
	7125-8500MHz	Y
	10700-11700MHz	Y
	12750-13250MHz	Y
	14300-15350MHz	Y
	17700-19700MHz	Y
	21200-23600MHz	Y

固定卫星链路	C 频段：4/6GHz	O
	Ku 频段： 11/14GHz, 12/14GHz	G
	Ka 频段：20GHz, 30GHz	G
卫星新闻采集	C 频段：4/6GHz	O
	Ku 频段： 11/14GHz, 12/14GHz	G
	Ka 频段：20GHz, 30GHz	G
陆地移动无线通信业务	138-167MHz	Y Δ
	403-425MHz (406-406.1MHz 除外)	O
专用对讲系统	138-167MHz	Y Δ
	403-425MHz (406-406.1MHz 除外)	O
手持对讲机	138-167MHz	Y Δ
	403-425MHz (406-406.1MHz 除外)	O
无线摄像机	3300-4200MHz	Y
	4400-5000MHz	Y
	5925-7110MHz	Y
	7125-7725MHz	Y
监听系统	470-566MHz	B
	566-606MHz	B
	606-798MHz	B

	798-806MHz	Y
	840-851MHz	B
翻译系统	75.4-76MHz	G
	84-87MHz	Y
遥测和遥控	41-41.2MHz	G
	138-167MHz	Y Δ
	223-235MHz	Y
无线麦克风	470-566MHz	B
	566-606MHz	B
	606-798MHz	B
	798-806MHz	Y
	840-851MHz	B
无线局域网	2400-2483.5MHz	Y
	5725-5850MHz	G
	5150-5350MHz	G

说明：

1. 表格中：

G 表示该频段用户较少；

Y 表示该频段已经存在部分用户；

O 表示该频段当前用户较多，发生干扰的风险会比较高；

B 表示需要与有关部门或其他业务协调后才能使用；

Δ 表示该频段（或该频段中的部分频段）不符合中国频率划分规定，在全运会及其筹备期间可申请临时使用。

2. 专用对讲系统、陆地移动无线通信业务、手持对讲机的信道间隔建议全部

为 12.5KHz;

3. 如需申请的频率以上表格中未包含,须提前与天津市无线电管理委员会办公室进行沟通,协商解决。

