

R10 基本操作

1. 选择【VFO】方式：

- 按【POREW】开关 1 秒钟以上，可以打开电源开关。此时多功能显示屏上显示“Presented by ICOM”的英文字样，约 1 秒钟后消失：
- 转动【DIAL】旋钮调整接收频率：
- 转动【SQL】旋钮调整静噪：
- 调整【RF】增益：
- 设置【VFO】模式：在信道方式时，按【V/M】键进入【VFO】方式：在【SET】方式或【TS】设置方式，按【CLR】键进入【VFO】方式：此时显示屏上有“VFO”提示设置完毕。

2. 选择接收方式：

- IC-R10 有五种不同接收方式，它们是：AM 调幅方式，FM 调频方式，WFM 宽调频方式（电视及立体声广播），SSB 单边带方式，CW 等幅电报方式。
- 在 VFO 方式时，逐次按动【1 (MODE)】键选择需要的接收方式。液晶屏上有相应的字符（AM FM WFM SSB 或 CW）显示。

3. 选择频率步进间距：

- IC-R10 有 0.1、0.5、1、5、6.25、8、9、10、12.5、15、20、25、30、50 和 100Khz 频率间隔供您选择。
- 频率步进间距设置方法：
- 选定 VFO 方式，按住【FUNC】键和【(MODE) TS】键，显示屏提示“SET TS”或“LSER TS”
- 转动【DIAL】旋钮选择所需的频率步进间距或通过键盘设置所需的频率步进（0.1—999.99 KHz / 0.1 KHz）；
- 按【CLR】退出。

4、通过键盘设置频率：

- 通过键盘可以设置的频率为 0.5KHz 到 1300KHz 之间。
- 在 VFO 方式时，将频率依次用键盘输入，用【ENT】结束输入；输入错误时，可以按【CLR】键重新开始。

5、通过调节旋钮【DIAL】设置频率：

通过调整旋钮亦可设置频率。

- 选择【VFO】方式；
- 按【MODE】设置接收方式；
- 按住【FUNC】键和【(MODE) TS】键，旋转【DIAL】旋钮设置所需的频率步进间距：设置完毕，按【CLR】存储并退出；
- 转动【DIAL】旋钮更改频率。

6、通过【F】键和调谐旋钮【DIAL】设置频率：

- 在 VCO 方式下，按【F】不松手，在反复按【SCON (DIAL SET)】键，频率的数字按顺序闪烁，闪烁的位数即为被选中更改的位数；

- 按住【F】不松手，转动【DIAL】旋钮即可按数字得位数更改频率。

7、频段使用情况显示功能（以下简称频谱分析功能）：

【注】些功能仅限于 FM 接收方式。

可以将正在使用的频率器上下±5信道（在±100KHz）范围内频率使用显示在多功能显示屏上。这10个信道的频率间隔根据频率步进而定。

8、准备工作：

- 按【V/M】键，选择【VFO】方式：
- 连续按动【MODE】键选择FM接收方式：
- 按住【FUNC】键不松手，再按【(MODE) TS】键：
- 旋转【DIAL】旋钮，设置频率步进：
- 按【CLR】键存储该步进。

9、启用频谱分析功能，

- 按住【FUNC】键不松手，再按【(1) BSCOPE】键：
- 重复该操作，或按【CLR】退出频谱分析功能。

信道方式：

IC-R10 总共可以存储1000个信道：

从A区到P区（共计16个区域），每个区域包含50个正常使用的信道：

Q区域有100个信道，用于自动扫描频率存储：

R区域有100个信道，用于编程扫描频率：

每个区域的名字可以用最多10个字符代替：

每个区域的名字可以用最多8个字符代替。

1、选择信道方式：

- 按【V/M】键，选择信道方式，此时屏幕提示“MEMO”：
- 再按【V/M】键，则返回到【VFO】方式。

2、选择区域编码和信道编码：

选择信道区域：

- 确认已经处于信道方式：
- 按住【FUNC】键不松手，旋转【DIAL】键选择A-R区。

选择区域内的信道号

- 可根据需要通过键盘输入两个数字，可以选择指定的信道号。

3、存储信道的方法：

存储信道的方法：

- 设置信道方式，选择信道的区域及其号码；
- 选择【VFO】操作方式设置接收频率、接收方式；
- 按住【FUNC】键不松手，再按【V/M (MW)】键，听到“嘟嘟嘟”三声响即表示将信

息存储好了。

扫描

1、全波段扫描：

可以在 0.5-1300 兆之间设置的频率步进、接收方式进行信号扫描。

- 设置【VFO】方式；
- 调整好静噪开关；
- 设置号接收方式；
- 按【SCAN】开始扫描；
- 旋转【DIAL】，更改扫描方向；
- 当设有【SKIP】跳过功能时，在 R 信道区域的频率将不予扫描；
- 按【CLR】或【SCAN】键，返回 VFO 状态，停止扫描。

2、信道扫描：

- 设置信道方式；
- 按【SCAN】开始扫描；
- 旋转【DIAL】可以改变扫描方向；
- 设置跳过【SKIP】的信道不予扫描，
- 按【CLR】或【SCAN】停止扫描。

3、编程扫描：

- 按【V/M】键，选择 VFO 方式；
- 设置扫描组别，具体操作如下：按【F】键部松手，再按【(4) PROG-S】键，显示‘PROGRAM SCAN’等字样，数秒后提示消失，屏幕上再次出现提示：第一行为‘S:XXXX.XXXX’，代表起始的频率；第二行位‘E: XXXX.XXXX’，代表终止的频率；如需修改，可连续按下【EDIT】，直至屏幕提示‘STARPFREQ’时，根据需要用【DIAL】或通过键盘输入修改起始频率，修改完毕，按下【EDIT】，屏幕提示‘END FREQ’，同样方法修改终止的频率，确认无误后，按下【EDIT】直止听到“嘟嘟”声响确认存储，此时屏幕显示起止频率，【注】可重复上述操作设定多组扫描组别待选；
- 按【SCAN】开始扫描
- 再 R 区域设置跳过【SKIP】的频率不予扫描；
- 按【CLR】或【SCAN】

【注】充电时，IC--R 1 0 的后盖内的波段开关打到 ON