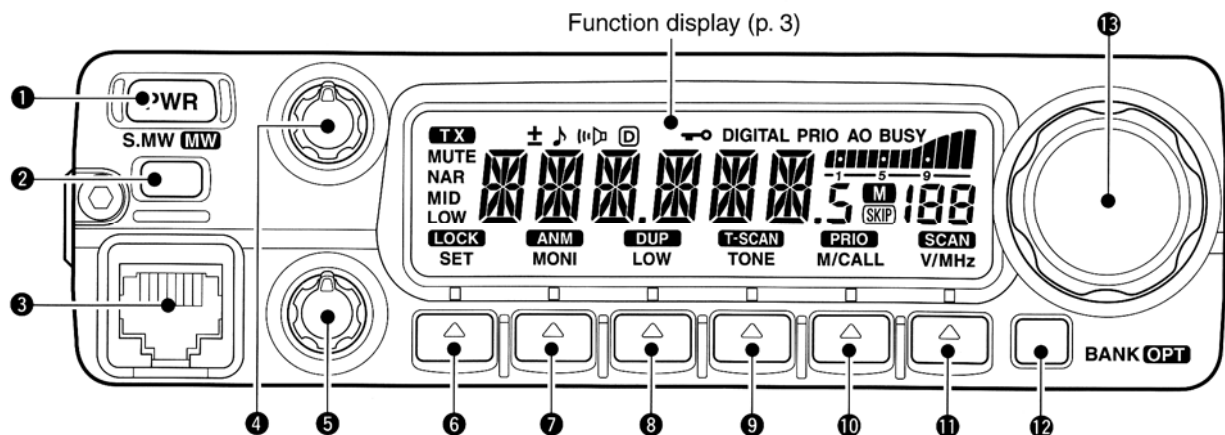




IC-2200H 使用说明书

北京和瑞信通科技有限公司

一、前面板按键及旋钮介绍



1.电源开关键[PWR]

2.存储键[S.MW/MW]

该键有两个作用：

- ◆ 选择存储信道。
- ◆ 当按下 1 秒钟时，编程当前选择的存储信道。

3.麦克风接口

4.音量控制旋钮[VOL]

5.静噪控制旋钮[SQL]

6.设置/锁定键[SET/LOCK]

- ◆ 输入设置模式。
- ◆ 按住 1 秒钟，开/关锁定功能。

7.监听/信道名称键[MONI/ANM]

- ◆ 按该键可开/关监听功能。
- ◆ 在存储和呼叫信道模式下，开/关信道名称功能。

8.选择功率/双工操作键[LOW/DUP]

- ◆ 按动该键，选择高/中/低 4 档输出功率。
- ◆ 按住 1 秒钟，选择双工操作或上差下差。

9.音调/音调扫描[TONE/T-SCAN]

- ◆ 选择亚音频功能开/关。
- ◆ 按住 1 秒钟，开始/停止亚音频扫描功能。
- ◆ 按多次，选择数字静噪功能、呼叫信号静噪功能、提示音功能。

10.存储或呼叫/优先键[M/CALLPRIO]

- ◆ 在存储信道和呼叫信道之间选择。
- ◆ 按下 1 秒钟，开始优先监测。

11.VFO 或 1MHz 步进/扫描键[V/MHzSCAN]

- ◆ 在 VFO 模式和 1MHz 步进功能之间选择。
- ◆ 按住 1 秒钟开始扫描。

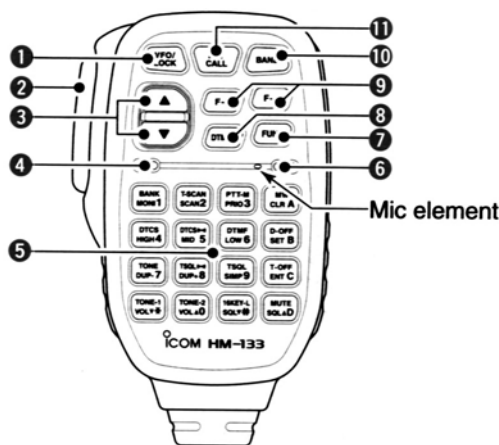
12.存储组/选项键[BANKOPT]

- ◆ 在存储模式期间选择存储组状态。
- ◆ 按住 1 秒钟，进入 DTMF 或其它选项设置模式。

13.调谐旋钮[DIAL]

选择使用频率、存储信道以及设置模式项目和扫描指向的设置等。

二、麦克(HM-133V)按键说明



- 1.轻按为进入频率显示，按住 1 秒钟为锁定功能开启或关闭。
- 2.发射开关。
- 3.上/下选择调节键，可转变频率、信道及功能选项，按住 1 秒钟可扫描频率或信道。
- 4.键盘。
- 5.功能指示。
- 6.第二功能键。
- 7.DTMF 设置键。
- 8.功能键。
- 9.信道分组功能设置。
- 10.存储键。按下 1 秒钟选择呼叫信道。
- 11.数字键盘说明。

键	功能	第二功能
1 键	静噪开启或关闭	
2 键	扫描开启或关闭	亚音频接收扫描
3 键	有或无优先功能	按发射键电台长发,再按电台停发,循环工作
4 键	高功率	DTCS 数字亚音频设置
5 键	中功率	DTCS 振铃设置
6 键	低功率	DTMF 存储编码功能
7 键	下差设置	亚音频设置
8 键	上差频设置	亚音频振铃功能设置
9 键	无差频设置	接收/发射亚音频同时被设置
0 键	音量电平增加	发射 1750HZ 音调
MW CLR A	取消频率输入 取消扫描及优先功能, 退出 功能设置	选择要编程的存储信道 信道存储
D-OFF SET B	进入功能设置 进入需更改功能设置项	关闭 DTMF 存储功能
T-OFF ENT C	键盘直接更改频率 进入需更改功能设置项	关闭亚音接收/发射功能
MUTE SQL▲D	静噪电平增加	扬声器静音
16KEY-L SQL▼#	静噪电平降低	十个数字键加 A 到 D、*、#锁功能

三、设置频率

面板操作

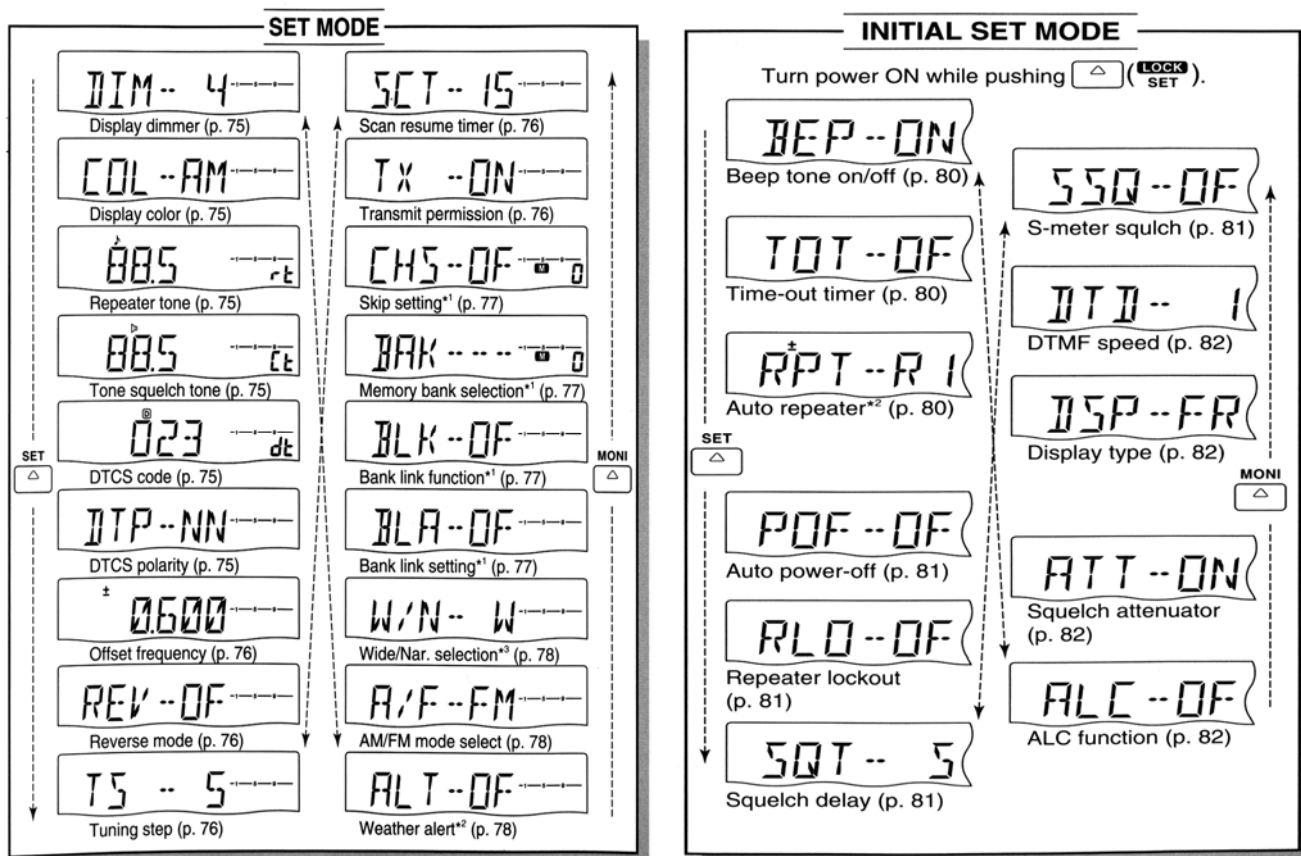
- ①打开电源, 按住[PWR]1 秒钟开机。
 - ②进入 VFO 频率显示模式, 按住[V/MHzSCAN]键使 **M** 信道标志消失。
 - ③按[V/MHzSCAN]选择改变兆赫位或十兆赫位和千赫位频率。
 - ④按住[LOWDUP]键, 设置差频功能或无差频。差频值设置按[SETLOCK]键, 直到显示“±0.600”调节主旋钮及[V/MHzSCAN]键设置所需值, 按发射键存储并退出。
 - ⑤轻按[TONE/T-SCAN]键, 设置亚音频。
- 亚音设置: 按[SETLOCK]键直到显示“88.5 rt”为发射亚音, “88.5 ct”为收信亚音, “023 dt”为数字亚音频。可旋转[DIAL]旋钮改变值, 按发射键存储并退出。
- ⑥轻按[LOWDUP] 键, 设置发射功率。
 - ⑦轻按[S.MWMW]键, 使信道号闪烁, 旋转主旋钮旋到要设置的信道号上。

- ⑧轻按[S.MW]键，使信道号闪烁，旋转主旋钮旋到要设置的信道号上。
- ⑨按住[S.MW]键 1 秒钟，听到“嘟...嘟嘟-嘟”音存储完毕并自动进入下一个信道，可再进行更改频率存储。

四、手咪设置频率

- ①开机。
- ②轻按[VFO/LOCK]键进入 VFO 频率显示。
- ③轻按[ENTC/T-OFF]键进入数字键写频模式。
- ④直接按数字键输入频率。
- ⑤加入差频，轻按[DUP-/7]键发信下差，轻按[DUP+/8]键发信上差，无差频则轻按[SIMP/9]键。
- ⑥加亚音加模拟亚音，轻按[FUNC]键后再轻按[TONE/7]键，加数字亚音轻按[FUNC]键后再轻按[DTCS/4]键。
- ⑦设置功率，轻按[4]、[5]、[6]键输出功率分别为高、中、低。
- ⑧按[FUNC]键后再按[MW/CLRA]键信道号闪烁，按[▲]、[▼]选择要设置信道(可旋转旋钮)。
- ⑨按[FUNC]后再按[MW/CLRA]键 1 秒钟，听到“嘟...嘟嘟-嘟”声存储完毕再进入下一个信道，可继续操作。

五、功能设置



设 置 模 式	
DIM-- 4	屏幕背光亮度设置
COL--AM	屏幕背景颜色设置
88.5 rt	发射亚音频设置
88.5 ct	接收亚音频设置
023 dt	数字亚音频设置
DTP-- NN	数字亚音频极性设置
± 0.600	收发差频设置
REV-- OF	接收模式设置
TS-- 5	频率步进设置
SCT-- 15	扫描停留时间设置
TX-- ON	禁发功能设置
CHS-- OF	信道扫描跳跃功能
BAK-- --	存储组设置
BLK-- OF	存储组连接功能
BLA-- OF	存储组连接设置
W/N-- W	频率宽带/窄带设置
A/F-- FM	频率模式 FM/AM 设置
ALT-- OF	气象频道设置 (仅美国版)

出 厂 设 置 模 式	
BEP-- ON	按键音设置
TOT-- OF	发射限时设置
RPT-- R1	自动差转 (仅美国版)
POF-- OF	自动关机设置
RLO-- OF	差转锁定类型 (仅美国版)
SQT-- S	静噪延迟设置
SSQ-- OF	静噪门限设置
DTD-- 1	DTMF 编码速度设置
DSP-- FR	显示类型设置
ATT-- ON	静噪旋钮衰减器设置
ALC-- OF	自动电平控制