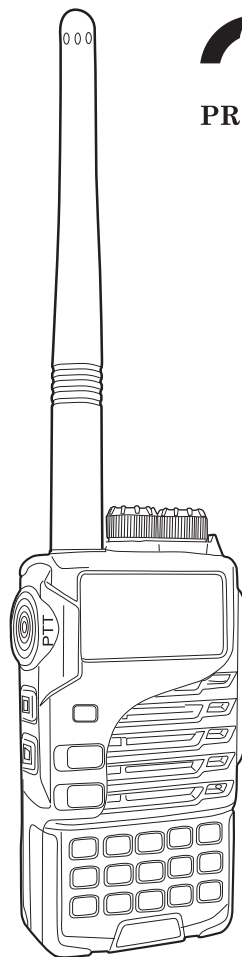


 **HORA**
PROFESSIONAL TWO-WAY RADIO



 **HORA**
PROFESSIONAL TWO-WAY RADIO

使用說明書
User's Manual

F-58VU
雙頻段/雙顯示/雙守候

目錄 CONTENTS

1	用戶安全資訊	1
2	開箱和設備檢查	
	隨機附件	2
3	電池信息	3-4
4	準備工作	
	裝/卸電池/安裝天線/安裝皮帶夾	5
5	您的首個QSO	6
6	熟悉本機	
	按鍵和控制部份/顯示幕	7-9
7	基本操作	
	打開/關閉電源/調節音量/調節靜噪/A/B切換	10-12
	選擇輸出功率/選擇頻率/MHz模式/直接輸入頻率	12-13
8	功能設置	
	什麼是功能表/選項訪問	14-15
9	通過中繼站工作	
	差頻設定流程圖/設定差頻/選擇差頻方向/選擇差頻頻率	16-18
	啟動CTCSS/DCS功能/ 倒頻功能	18-19
10	存儲頻道	
	保存頻道的操作/存儲操作/異頻異段存儲操作/調出存儲頻道	20-21
	使用數位鍵盤調出已存儲頻道/收音機狀態操作功能	21-22
	清除存儲頻道/頻道顯示/恢復頻率顯示模式操作	23
11	掃描	
	掃描恢復方法/更改掃描恢復方法/啟動掃描（開始掃描）	24

目錄 CONTENTS

12	選擇性呼叫	
	CTCSS/DCS/使用CTCSS	25
	選擇接收、發射同頻CTCSS頻率選擇接收的CTCSS頻率	26
	選擇發射的CTCSS頻率/DCS（數位啞音頻）	27-28
	使用DCS/選擇接收、發射同頻的DCS代碼	28-29
	選擇接收的DCS代碼/選擇發射的DCS代碼	30
13	背光	31
14	鎖定功能	31
15	監聽	
	啟動監聽功能	31
16	輔助功能	
	電池電量指示/頻率步進（頻率間隔）/ 超時計時器	32
	VOX（語音操作發射）/ 鍵盤鎖選擇（手動/自動）	33-34
	鍵音功能/呼叫音選擇/省電功能選擇/繁忙禁發	34-37
	開機消息/命名存儲頻道	38
	Tuning控制旋鈕解鎖	39
	設定優先掃描頻道/使用優先掃描	39-40
	寬窄帶設置	40
	A/B雙守候	41
17	部分功能快捷操作及鍵作用說明	42
18	主要性能	43
19	技術參數	44
20	配件	44

1 ▶▶ 用戶安全資訊

用戶須知:

- 使用本機須具備有三等業餘無線電考試及格者方可使用。
- 非法使用被查獲將受相關法令處罰。

安全性:

- 使用者應瞭解和認識使用對講機的一般危險性。
- 如果使用並非由授權經銷商銷售的附件和（或）配件，本公司不保證對講機的安全性和操作性。

警告:

- 易爆環境（煤氣、粉塵及煙霧等）
- 在加油或停車于加油站時，請關閉對講機。

⚠ 注意事項:

請注意以下幾點，以避免火災、人身傷害和損壞對講機：

- 請勿以任何理由改裝或試圖調整本對講機。
- 請勿讓本對講機長時間地暴露於直射日光之下，或將對講機放在加熱器附近。
- 請勿將對講機放在多塵、潮濕和濺水的地方，也不要放在不平穩的平面上。
- 如果發現本對講機發出異味或煙霧，請立即關斷對講機的電源。並且從對講機取下選購的電池組。請與經銷商聯絡。

2 ▶▶ 開箱和設備檢查

請小心打開對講機包裝。我們建議丟棄包裝材料之前，請按下表清點附件。如果發現任何物品在運輸中丟失或損壞，請立即與經銷商聯絡。

隨機附件:

物品	數量
天線	1
鋰電池座充, 充電器	1
大容量鋰電池	1
皮帶夾	1
使用說明書	1
挽繩	1

3 ▶▶ 電池信息

充電注意事項：

作為配件的電池在出廠時沒有進行充電，請在使用前對新的或者長時間未經使用的電池進行充電。充電/放電反覆兩三次將可以使電池容量達到最佳狀態。當發現電池電力不足時，需對電池進行充電或更換電池。

適用電池類型：

請使用本公司指定的電池進行充電；使用其他電池可能會發生爆炸，導致人體傷害。

注意：

- 1) 請勿將電池端子短路或將電池丟棄於火中。切勿擅自拆卸電池組的外殼。
- 2) 充電時的環境溫度應在5°C至40°C之間。在此範圍之外充電時，電池得不到完全充電。
- 3) 在充電時，請將裝有電池的對講機電源關閉。在充電時使用對講機會妨礙電池的正確充電。
- 4) 整個充電過程中，儘量不要插拔電源和電池，以免干擾充電程式。
- 5) 即使在完全正確的充電後使用時間也不增加時，說明電池的壽命已到。請更換新電池。
- 6) 對選購的電池，如果電池已完全充電，請勿拔下電池再次插上進行充電，否則電池組的壽命會縮短或受損。
- 7) 當電池或對講機是潮濕的時候，不要充電。充電前，應先用乾布擦乾，以避免產品危險。

警告：當首飾、鑰匙或裝飾鏈等導電金屬接觸電極時，所有的電池均可能導致物品損壞或人體傷害。這些導電金屬也許會形成短路並產生很大的熱量。處理任何電池時，特別是把它裝入衣袋、錢包或其他金屬物件的容器中時，應格外小心。

3 ▶▶ 電池信息

充電操作：

如果裝上電池，對講機指示燈紅燈閃，每隔30秒“嘟”三聲，表示電量不足。請進行充電。請使用廠商指定的充電器對電池進行充電；充電器的指示燈可顯示充電情況。

指示燈顯示	狀態	適應電池類型
紅燈亮	正在充電	鎳氫電池/鋰電池
綠燈亮	充電完成	鋰電池/鎳氫電池

充電請按如下操作步驟進行：

1. 將電源變壓器上DC插頭插入位於充電座背面上的DC插孔
2. 將電池或裝有電池的對講機插在充電器上
3. 將電源變壓器的AC插頭插在交流電源插座上
4. 確認電池與充電端子接觸好，充電指示燈變為紅色，開始充電。
5. 充電上指示燈變為綠色（鋰電池），表示充電完成。此時，可以取走電池或裝有電池的對講機。

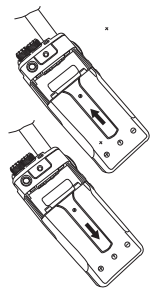
注意：

- 未插入電池前，充電座有指示燈閃爍著正常現象。
- 更換電池充電時，請等指示燈穩定後，再換電池進行充電。
- 確認插好後，充電座持續亮紅燈表示正在充電，閃爍表示電池損壞或環境溫度過高或過低。

4 ▶▶ 準備工作

裝/卸電池組:

電池組在出廠前未充電，使用前請充電。



1. 將電池組的2個凸槽對準對講機背面上相應2個凹槽。
2. 然後壓緊電池組與對講機直到對講機底座的釋放栓鎖住。
3. 按下釋放栓時，將電池組從對講機上拉出。

安裝天線:

拿住天線底座，按順時針方向將天線旋入對講機頂部的連接器中，直到旋緊為止。
注意：天線不能作為把柄、鑰匙環繫留處以及揚聲器/麥克風連接點。否則會損失天線並降低對講機的性能。



安裝皮帶夾

如有必要，使用廠商提供的螺絲固定皮帶夾。



注意：

請勿在安裝皮帶夾時使用用來防止螺絲鬆動的膠，否則會損壞對講機的外殼。

這種膠中所含的化學物質會弄傷對講機的背面板。

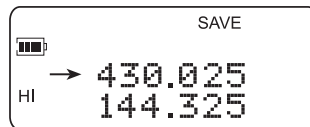
5

5 ▶▶ 您的首個QSO

首個QSO

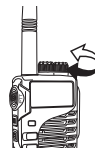
想趕快試用一下您的對講機嗎？閱讀完本章之後，您就可以知道如何讓您的聲音從空中傳播出去。以下說明只是相當於快速的入門指南。如果遇到問題或者欲瞭解更多詳情，請閱讀本手冊後文中給出的詳細解釋。

1. 打開對講機電源，示例如下：



- 對講機發出一聲高音量的雙嗶音之後，開機消息顯示片刻。各種指示符和當前工作頻率出現在LCD上。
- 開機時對講機會存儲當前參數，並在下次開機時自動檢索這些參數。

2. 順時針轉動電源/音量控制旋鈕。



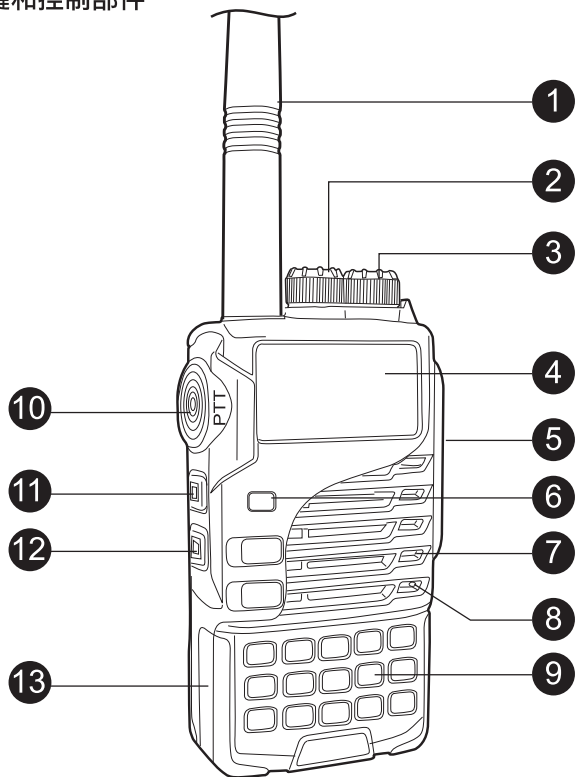
3. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇接收頻率。

- 您可以反復轉動電源/音量控制旋鈕，調節信號的音量水準。
4. 要發射信號，請握住對講機，放在距嘴邊大約5釐米的位置。
 5. 按住【PTT】開關，然後以正常語音講話。
 6. 鬆開【PTT】開關可接收信號。
 7. 重複步驟4、5和6繼續通信。

6

6 ▶▶ 熟悉本機

按鍵和控制部件

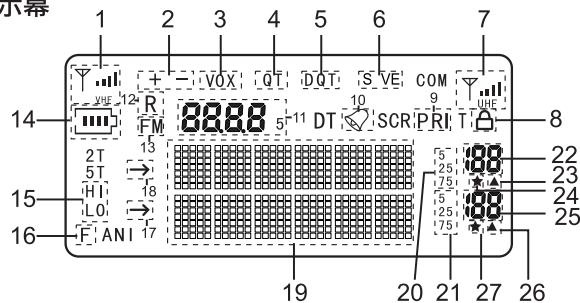


6 ▶▶ 熟悉本機

1. 天線 (ANT)
2. 頻道選擇器
旋轉選擇1頻道到199頻道或配合其他功能的使用
3. 電源開關/音量控制器 (POWER/VOL)
按順時針方向轉動時打開對講機的電源。在關閉對講機的電源時，按逆時針方向轉動到卡嗒聲響起。轉動時可調節音量水平。
4. 液晶幕 (LCD)
5. 揚聲器插孔 (SP JACK)
麥克風插孔 (MIC JACK)
6. 狀態指示燈 (LED)
在傳送中點亮紅燈。在接收信號中點亮綠燈。
在傳送中電池電壓變化時閃爍紅燈。
7. 揚聲器 (SPEAKER)
8. 麥克風 (MICROPHONE)
9. 按鍵 (KEYPAD)
10. 發射開關 (PTT)
按下後對著麥克風講話來呼叫對方。放開則進行接收。
11. 背光燈鍵/收音機鍵
12. 監聽鍵 (MON)
按住靜噪電路關閉。您將聽到背景雜訊。放開則重新打開靜噪電路。
13. 電池組 (BATT)

6 ▶▶ 熟悉本機

顯示幕



- | | |
|--------------|-------------------|
| 1. V頻段收發指示 | 15. 輸出功率 |
| 2. 差頻方向 | 16. 菜單功能啓動 |
| 3. 開啓聲控發射 | 17. 工作頻段或操作菜單項目指示 |
| 4. 啓用CTCSS功能 | 18. 工作頻段或操作菜單項目指示 |
| 5. 啓用DCS功能 | 19. 工作頻率、菜單信息顯示區 |
| 6. 開啓接收省電功能 | 20. A頻段頻率尾數顯示區 |
| 7. U頻段收發指示 | 21. B頻段頻率尾數顯示區 |
| 8. 鍵盤鎖 | 22. A頻段頻道號顯示 |
| 9. 優先掃描 | 23. 當A段存儲信道時有存在信號 |
| 10. 當呼叫時出現 | 24. 當接收到A段信號時出現 |
| 11. 收音機頻率 | 25. B頻段頻道號顯示 |
| 12. 倒頻 | 26. 當B段存儲信道時有存在信號 |
| 13. 開啓收音機功能 | 27. 當接收到B段信號時出現 |
| 14. 電池使用情况指示 | |

7 ▶▶ 基本操作

打開/關閉電源

■ 沿順時針方向旋轉電源開關/音量控制旋鈕，打開對講機電源。

對講機發出響亮的雙嗶音，開機狀態在顯示幕上出現片刻，然後顯示頻率或頻道和其他指示符號。

要關閉對講機電源，請逆時針方向旋轉電源開關/音量控制旋鈕。

開機時，對講機會存儲當前頻率和參數，並在下次開機時檢索這些參數。

調節音量

■ 順時針轉動VOL控制旋鈕提高輸出音量，逆時針轉動降低輸出音量。

■ 如果沒有收到信號，請按住【MONI】鍵，使揚聲器解除靜音，然後調VOL控制旋鈕到合適的輸出音量。

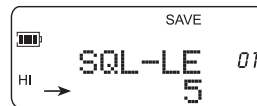
調節靜噪

靜噪的目的是使揚聲器在沒有信號時靜音。若靜噪靈敏度設置得正確，則只有在真正接收到信號時才聽到聲音。靜噪靈敏度選擇的越高，則信號必須越強才能接收到信號。

應根據周圍的RF噪音條件來選擇合適的靜噪靈敏度。

1. 按【MENU】鍵、再按【MENU】鍵。

顯示當前靜噪靈敏度



2. 旋轉頻道控制旋鈕調節靜噪靈敏度。

■ 選擇適當靈敏度，使得在沒有信號時剛好聽不到背景噪音。

■ 靈敏度越高，則信號必須越強才能接收的到。

■ 可以設置9種不同靈敏度（0：最小，9：最大，預設值為5）。

7 基本操作

- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表。或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

A/B 切換

在全頻的模式下，您可以用【A/B】鍵來選擇您所需使用U頻段或V頻段。

發射

- 要發射信號，請握住對講機，放在距嘴邊大約5CM的位置，按住【PTT】開關，然後以正常語音對著麥克風講話。
 - LED指示燈變為紅色，顯示幕上出現條形指示表。
- 講話完畢後，鬆開【PTT】開關。

注意：

■ 如果開啟TOT功能時，持續發射時間超過設定時間，則內部超時計時器將響起警告聲音，對講機停止發射。在此情況下，鬆開【PTT】開關，讓對講機停止工作一會兒，然後再次按【PTT】鍵繼續發射。

選擇輸出功率

在保證通信穩定可靠的前提下，最好選擇較低的發射功率以減少電池消耗。你可以設置不同的發射功率級別。

- 按【MENU】鍵
- 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號10（POW）。
- 按【MENU】鍵

顯示幕顯示

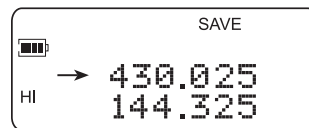


7 基本操作

- 旋轉頻道控制旋鈕，選擇輸出功率，可在【H】（高）、和【L】（低）間切換。
- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

選擇頻率

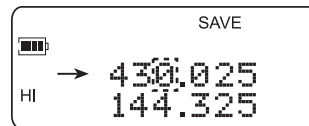
- VFO模式是更改工作頻率的基本模式。旋轉頻道控制旋鈕提高或降低頻率。



- MHz模式

如果所需的工作頻率與當前頻率相距甚遠，則使用MHz調諧模式可以更快地調節。

- 按【FUNC】MHz數字閃爍。

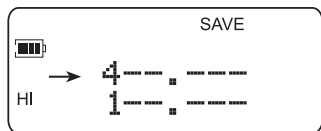


- 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的MHz值。
- 選擇所需MHz值之後，按【A/B】退出該模式並返回正常的VFO模式。
- 依需要使用旋轉頻道控制旋鈕繼續調節頻率。

7 基本操作

直接輸入頻率:

除旋轉頻道控制旋鈕，還有另一種選擇頻率的方法。如果所需的操作頻率與當前頻率相距甚遠，可以使用數位鍵盤直接輸入頻率。



在UHF時直接輸入

在VHF時直接輸入

1. 按數位鍵【0】到【9】輸入所需的頻率。
2. 如果輸入數字有誤，請按【MR/VFO】鍵刪除錯數。

注意：

- 如果輸入的頻率與當前頻率間隔不符，則頻率自動舍入為下一個可用的頻率。
- 當無法準確地輸入所需的頻率時，請確認頻率間隔。
- 如果在輸入頻率時，旋轉頻道控制旋鈕，則對講機會清除輸入內容並更改為下一可用的頻率。

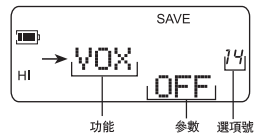
8 功能設置

什麼是功能表?

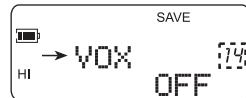
在本對講機中，可以通過受軟體控制的功能表來選擇配置許多功能，而無需通過對講機物理控制部件。如果熟悉了功能表系統，其多樣的功能會讓你倍感便利，你可以根據需要定制各種定時，設置各種編程功能，而不必頻繁使用控制部件和開關。

選項訪問:

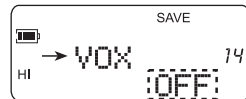
1. 按【MENU】鍵；顯示幕顯示簡短的功能表說明，設置和功能表編號。



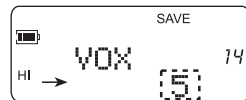
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的**功能表**。
當改變功能表編號時，顯示幕上將顯示每個功能表的簡短說明及其當前參數。



3. 按【MENU】鍵以配置當前所選“功能表編號”的參數。



4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的**參數**。



8 功能設置

5. 按【MENU】鍵以存儲新設置，旋轉頻道控制旋鈕繼續設置其他選項或者按【A/B】鍵存儲新設置，同時退出功能表設置模式。

功能列表:

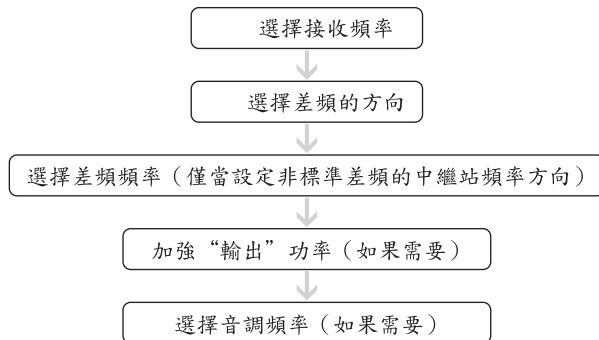
顯示幕顯示	選項編號	功能	選擇	出廠預設值	說明
SQL-LE	1	靜噪設置	0至9	5	5級
STEP	2	頻率步進	5.6,25,10,12.5,25KHz	10K	間隔10K
CT.DCS	3	CTCSS/DCS選擇	OFF/CTCSS/DCS	OFF	關閉
R-CTC	4	設置接收CTCSS	67.0-254.1Hz	OFF	關閉
T-CTC	5	設置發射CTCSS	67.0-254.1Hz	OFF	關閉
CTCSS	6	設置接收、發射CTCSS	67.0-254.1Hz	OFF	關閉
R-DCS	7	設置接收DCS	023N-754N 023I-754I	OFF	關閉
T-DCS	8	設置發射DCS	023N-754N 023I-754I	OFF	關閉
DCS	9	設置接收、發射DCS	023N-754N 023I-754I	OFF	關閉
TX-POW	10	選擇發射功率	H, L	H	高功率
OFFSET	11	中繼站差頻頻率	0.00-69.995MHz	00.600MHz	0.6MHz
SFT-D	12	偏移方向選擇	OFF/+	OFF	關閉
TOT	13	超時計時器	OFF/1/3/10分鐘	1	1分鐘
VOX	14	聲控功能	OFF/1-16級	OFF	關閉
BEEP	15	鍵音	ON/OFF	ON	開啟
LED	16	背光設置	ON/OFF/AUT	ON	開啟
SCAN	17	掃描恢復方法	TO/SO/SE	TO	時間
CK	18	呼叫鈴音設置	OFF/1-8種/1750MHz	1	第1種
SAVE	19	省電選擇	OFF/0.2/0.4/0.6/0.8/1.0	0.4	0.4秒
LOCK	20	鍵盤鎖選擇	MANU/AUTO	MANU	手動
BCL	21	繁忙頻道裝發	ON/OFF	OFF	關
PONMSG	22	開機消息	6個字符		
MNAME	23	存儲名稱	6個字符		
CH-MDF	24	名稱/頻率顯示	MN/FREQ	FREQ	頻率
ENC	25	Tuning鎖定	ON/OFF	ON	開啟
PRI	26	優先掃描	ON/OFF	ON	開
PRI	27	回掃時間	3.5,8,10秒	3	3秒
N/W	28	寬窄帶選擇	N/W	W	寬

9 通過中繼站工作

中繼站的安裝和架設，一般位於山頂或其他地勢較高的位置。與普通電臺相比，中繼站通常以更高的ERP【有效發射功率】工作。由於較高的地勢及強勁的有效發射功率，使用中繼站進行通信時通信距離將大大增加。

大多數中繼站的接收頻率和發射頻率之間存在一個標準或非標準的差頻。另外，某些中繼器必須接收到來自對講機的音調才允許接入。有關詳情，請參閱本地中繼站的參考資料。

差頻設定流程圖



如果將上述全部資料都存儲在某個存儲頻道中，則無需每次都重新設定這些參數。請參閱“存儲頻道”。

設定差頻

首先必須選擇業餘無線電中繼站上下行頻率，選擇方法如“選擇差頻頻率”所述。

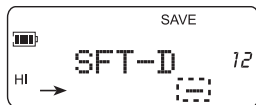
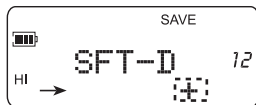
選擇差頻方向

選擇發射頻率是高於 (+) 還是低於 (-) 接收頻率。

1. 按【MENU】鍵；
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號12 (SFT)；按【MENU】鍵。



3. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇“+”或“-”。
4. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。



“+”或“-”顯示在頻率上方，指示選擇了哪個差頻方向。

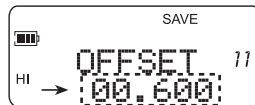
如果差頻發射頻率超出允許的範圍，則無法進行發射同時發出警告者，在此情況下，請調節差頻頻率以使發射頻率處於頻帶範圍內。

選擇差頻頻率

若要接入中轉臺或特定通話收、發頻率不同（非標準），請更改差頻頻率以免影響正常通話。

1. 按【MENU】鍵；
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號11 (OFFSET)。
3. 按【MENU】。

顯示幕顯示當前差頻頻率。

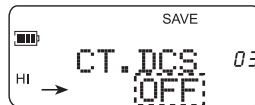


4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇適當的差頻頻率或直接輸入差頻頻率數字。
選擇範圍從00.000 MHz到69.995 MHz。
5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

啟動CTCSS/DCS功能

1. 按【MENU】鍵；
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號3 (CT.DCS)。

顯示幕顯示



9 ▶▶ 通過中繼站工作

3. 按【MENU】。
4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇“DCS”。
5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。“DCS”功能打開時顯示幕上顯示“DQT”字樣。

注意：

- 無法同時使用“DCS”和CTCSS功能。如果在啟動DCS功能之後打開“CTCSS”功能。將自動關閉DCS功能。

倒頻功能

“倒頻”功能使接收頻率和發射頻率互相交換。因此，在使用中繼站時，您可以手動檢查從其他電臺直接接收到的信號強度。如果電臺信號強，兩個電臺都應轉到單工頻率，不使用中繼站。

交換發射和接收頻率：

按【FUNC】、再按【A/B】打開（或關閉）“倒頻”功能。

當該功能打開時顯示幕上顯示“R”

注意：

- 在單工模式下操作時，可以打開“倒頻”功能。不過，它不會更改發射/接收頻率。

10 ▶▶ 存儲頻道

在存儲頻道中，您可以保存經常使用的頻率和相關資料，因此不必每次都重新設定這些資料。通過簡單的操作即可快速調出已設定的頻道。共有199個存儲頻道可用於保存頻率、模式和其他操作條件。單工與中繼站存儲頻道，或者非標準差頻存儲頻道？

每個存儲頻道都可以用作單工與中繼站頻道或者非標準差頻頻道。只保存一個頻率用作單工與中繼站頻道，或者保存兩個單獨的頻率用作非標準差頻頻道。請根據所需進行的操作來選擇每個頻道的應用。

單工與中繼站頻道允許：

- 單工頻率操作
- 使用標準差頻進行中繼站操作（如果保存了差頻方向）
非標準差頻頻道允許
- 使用非標準差頻進行中繼站操作

注意：

- 不僅可以在存儲頻道中保存資料，還可以用新的資料覆蓋現有資料。

保存頻道的操作

請確認該頻道需存儲的功能，再進行存儲操作。

- 1) 功率輸出選擇（H、L）
- 2) CTCSS啞音頻選擇（同頻）
- 3) 接收CTCSS啞音頻選擇
- 4) 發射CTCSS啞音頻選擇
- 5) DCS數位啞音頻（同頻）
- 6) 接收DCS數位啞音頻選擇
- 7) 發射DCS數位啞音頻選擇
- 8) 差頻頻率
- 9) 差頻方向（+、-）

10 ►► 存儲頻道

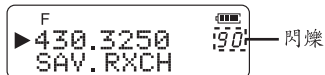
存儲操作

1. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的頻率。

- 還可以直接用鍵盤輸入所需頻率

2. 按【F】鍵，再按【MR/VF】。

- 此時液晶屏顯示：



3. 再旋轉頻道控制旋鈕，選擇欲儲存的頻道號

4. 再按【MR/VF】，此時存儲的為同頻。

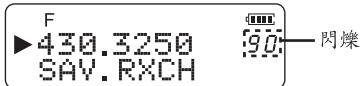
異頻異段存儲操作(須先存為同頻)

1. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的頻率。

- 還可以直接用鍵盤輸入所需頻率

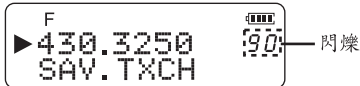
2. 按【F】鍵，再按【MR/VF】。

- 此時液晶屏顯示：



3. 再按【A/B】鍵。

- 此時液晶屏顯示：



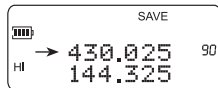
4. 再按一下【MR/VF】，此時存儲的為異頻。

調出存儲頻道

1. 按【MR/VF】進入“存儲調出模式”。

- 最後使用的存儲頻道被調出。

2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的存儲頻道。



10 ►► 存儲頻道

■ 不能調出空的存儲通道。

- 要恢復“VFO頻率顯示模式”，按【MR/VF】鍵。

使用數位鍵盤調出已存儲頻道

還可以通過用鍵盤輸入所需的存儲頻道編號來調出存儲頻道。

1. 按【MR/VF】進入“存儲調出模式”。

2. 然後輸入3位元數的頻道編號。

- 例如：要調出通道90，按【0】、【9】、【0】。

注意：

■ 不能調出空的存儲頻道。會發出錯誤聲音。

- 調出非標準差頻存儲頻道時，“+”和“-”出現在顯示幕上，按【FUNC】鍵，再按【A/B】（倒頻功能），可顯示發射頻率。

■ 在調出存儲頻道之後，可以臨時修改功率輸出之類的資料。不過，一旦選擇另一個頻道或“VFO模式”，這些設置就被恢復到保存的資料。

收音機狀態功能操作

1、進入收音機模式

在對講機狀態下，長按【LAMP】鍵3秒進入收音機模式。在收音機模式時，如果有人正在呼叫該對講機或按【PTT】鍵呼叫其他對講機，則自動轉入對講機通話狀態。結束通話10秒後返回收音機模式。

2、退出收音機模式

在收音機狀態下，長按【LAMP】鍵3秒退出收音機狀態，進入對講機模式。

3、收音機頻道搜索

按【MENU】+【3】鍵，開始進入搜索狀態。當搜索到有用的頻道時，停留5秒後自動搜索下一頻道。搜索到有用頻道後停留期間，可旋轉頻道控制旋鈕繼續往上或往下搜索頻道，在按其它鍵退出頻道搜索狀態。

4、收音機頻道存貯

可按上述方法進行收音機頻道搜索，當搜索到有用頻道時退出搜

10 ▶▶ 存儲頻道

索狀態，按【MENU】+【MR/VF】進入收音機信道存貯狀態。顯示屏左上方四位數代表要存貯信道號，旋轉頻道控制旋鈕或0-9選擇要存貯的信道號，按【MENU】鍵確認並貯存。在收音機模式處於VFO模式（頻道模式）下，也可按數字鍵直接輸入收音機頻率，再按上述操作進行頻道存貯。

5、收音機模式轉換及操作

在收音機模式下，可按【MR/VF】鍵進行VFO模式（頻道模式）與MR模式（記憶模式）之間進行切換。在VFO模式下，可按數字鍵或旋轉頻道控制旋鈕直接選擇收音機頻率。在MR模式下可按數字鍵或旋轉頻道控制旋鈕選擇存貯的收音機信道。

清除存儲頻道

清除某個存儲頻道的資料：

1. 調出想要刪除資料的存儲頻道。
2. 然後將對講機電源關閉。
3. 按【MR/VFO】打開對講機電源。

■ 確認消息出現在顯示幕上。

4. 按【MR/VFO】清除頻道資料。

■ 該存儲頻道的內容被清除。

注意：

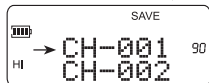
■ 當對講機處於“頻道顯示模式”時，或者當頻道鎖定功能啟動時，不能清除頻道資料。須解除頻道鎖定（參閱頻道鎖定）。

頻道顯示

在此模式下，對講機僅顯示存儲頻道編號而不是頻率。

1. 用【#】鍵來切換3種模式：信道、頻率+信道、信道名稱。

■ 對講機顯示存儲頻道編號而不是工作頻率。



2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的存儲頻道編號。

11 ▶▶ 掃描

掃描恢復方法：

對講機會到信號的頻率（或存儲頻道）上停止掃描。根據您所選擇的恢復方法，對講機將繼續或停止掃描。

■ TO時間操作模式（默認）

對講機在繁忙頻率（或存儲頻道）上停留大約5秒鐘，即使信號仍然存在，也會繼續掃描。

■ CO載波操作模式

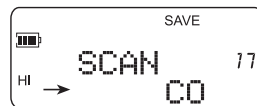
對講機在繁忙頻率（或存儲頻道）上，直到信號消失為止。在信號消失與掃描恢復之間有5秒鐘的延遲。

■ SE搜索模式

對講機移到存在信號的頻率或存儲頻道上並停止。

更改掃描恢復方法：

1. 按【MENU】鍵；
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號17（SCAN）
3. 按【MENU】鍵；
4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇“TO”（時間操作），“CO”（載波操作）或“SE”（搜索）模式。



5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

啟動掃描（開始掃描）

在頻率/頻道模式下啟動掃描

1. 按【F】鍵，再按【3】開始掃描。
2. 按【MONI】鍵以外任意鍵取消掃描。

12 ►► 選擇性呼叫

CTCSS和DCS

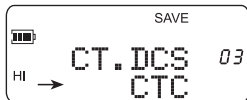
有時，你可能只想聽到來自特定個人或組的呼叫。在此情況下，可以使用“選擇性呼叫”。本款對講機配備了CTCSS（連續音調編碼靜噪系統）和DCS（數位編碼靜噪）功能。通過使用“選擇性呼叫”，你可以忽略（聽不到）來自使用相同頻率的其他人的不必要呼叫。僅在接收到具有相同CTCSS音調或DCS代碼的信號時，對講機才解除靜音。注意：CTCSS和DCS不會使對話變成隱秘狀態或被加密，它僅使您聽不到其他多餘的對話。

CTCSS啞音頻

CTCSS音調是一種啞音頻的音調，可從表中列出的音調頻率中選擇。

使用CTCSS

1. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號3(CT.DCS)。
2. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇“CTC”。



當您旋轉頻道控制旋鈕時，待選專案按如下順序切換：

- “OFF” → “DCS” → “CTC” → “OFF”
3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。
 - “QT” 出現在顯示幕的上方，指示CTCSS功能被啟動。

注意：

- 如果顯示幕上方沒出現“QT”字樣，請選擇CTCSS音調頻率。在CTCSS功能打開時，僅當接收到所選的CTCSS音調時，您才會聽到呼叫。要回答該呼叫，按住【PTT】，然後對講麥克風說話。

注意：

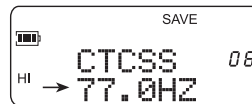
- 不能同時使用CTCSS /DCS功能。如果在啟動CTCSS功能之後再打開DCS功能，會使CTCSS功能關閉。

12 ►► 選擇性呼叫

- 如果選擇了一個高的CTCSS頻率，當接收到包含相同頻率部分的音頻或噪音時，會導致CTCSS功能不能正確工作。請選擇適當的靜噪級別，以防止靜噪導致問題。

選擇接收、發射同頻的CTCSS頻率

1. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號6 (CTCSS)。
 - 當前CTCSS頻率出現在顯示幕上。
2. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的CTCSS頻率。
 - 可供選擇的CTCSS頻率，請參閱下頁中的表格。



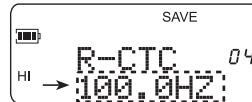
3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

注意：

- 必須打開CTCSS功能，才能使用所選的CTCSS音調。

選擇接收的CTCSS頻率

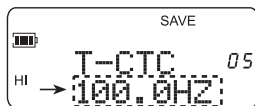
1. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號4 (RC) 當前 CTSS 頻率出現在顯示幕上。
2. 按【MENU】鍵



3. 然後旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的CTCSS頻率。
4. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。
 - 可供選擇的CTCSS頻率，請參閱CTCSS頻率表。

選擇發射的CTCSS頻率

- 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號5（TC）當前CTCSS頻率出現在顯示幕上。
- 按【MENU】鍵



- 然後旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的CTCSS頻率。
- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。可供選擇的CTCSS頻率，請參閱CTCSS頻率表。

CTCSS頻率表

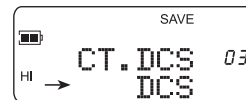
OFF	91.5	127.3	167.9	199.5	254.1
67.0	94.8	131.8	171.3	203.5	
69.3	97.4	136.5	173.8	206.5	
71.9	100.0	141.3	177.3	210.7	
74.4	103.5	146.2	179.9	218.1	
77.0	107.2	151.4	183.5	225.7	
79.7	110.9	156.7	186.2	229.1	
82.5	114.8	159.8	189.9	233.6	
85.4	118.8	162.2	192.8	241.8	
88.5	123.0	165.5	196.6	250.3	

DCS（數位啞音頻）

DCS（數位啞編碼）與CTCSS類似。不過，它使用由3位八進位數字表示的連續啞音頻數位波形，而不是使用類比音頻音調。你可以從表中列出的各種DCS代碼中選擇。

使用DCS

- 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號3（CT.DCS）。
- 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇“DCS”。



- 當您旋轉頻道控制旋鈕時，待選專案按如下順序切換：“OFF”→“CTCSS”→“DCS”→“OFF”。
- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。
 - “DQT”出現在顯示幕的上方，指示DCS功能被啟動。

注意：

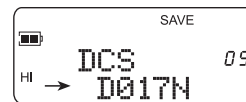
■ 如果顯示幕上方沒出現“DQT”字樣請選擇DCS代碼。在DCS功能打開時，僅當接收到所選的DCS音調時，您才會聽到呼叫。要回答該呼叫，按住【PTT】，然後對講麥克風說話。

注意：

■ 不能同時使用DCS/CTCSS功能。如果在啟動DCS功能之後再打開CTCSS功能，會使DCS功能關閉。

選擇接收、發射同頻的DCS代碼

- 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號9（DCS）。當前DCS代碼出現在顯示幕上



12 選擇性呼叫

- 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的DCS代碼。可供選擇的DCS代碼，請參閱DCS代碼表格（正常N/反向I）。

下表列出了可用的（正常）DCS代碼。

OFF	053N	131N	205 N	261 N	343 N	432 N	516 N	645 N
017N	054N	132N	212 N	263 N	346 N	445 N	523 N	654 N
023N	065N	134 N	223 N	265 N	351 N	446 N	526 N	662 N
025N	071N	143 N	225 N	266 N	356 N	452 N	532 N	664 N
026N	072N	145 N	226 N	271 N	364 N	454 N	546 N	703 N
031N	073N	152 N	243 N	274 N	365 N	455 N	565 N	712 N
032N	074N	155 N	244 N	306 N	371 N	462 N	606 N	723 N
036N	114N	156 N	245 N	311 N	411 N	464 N	612 N	731 N
043N	115N	162 N	246 N	315 N	412 N	465 N	624 N	732 N
047N	116N	165 N	251 N	325 N	413 N	466 N	627 N	734 N
050N	122N	172 N	252 N	331 N	423 N	503 N	631 N	743 N
051N	125N	174 N	255 N	332 N	431 N	506 N	632 N	754 N

下表列出了可用的（反向）DCS代碼

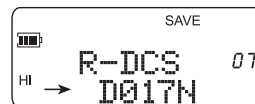
OFF	053 I	131 I	205 I	261 I	343 I	432 I	516 I	645 I
017 I	054 I	132 I	212 I	263 I	346 I	445 I	523 I	654 I
023 I	065 I	134 I	223 I	265 I	351 I	446 I	526 I	662 I
025 I	071 I	143 I	225 I	266 I	356 I	452 I	532 I	664 I
026 I	072 I	145 I	226 I	271 I	364 I	454 I	546 I	703 I
031 I	073 I	152 I	243 I	274 I	365 I	455 I	565 I	712 I
032 I	074 I	155 I	244 I	306 I	371 I	462 I	606 I	723 I
036 I	114 I	156 I	245 I	311 I	411 I	464 I	612 I	731 I
043 I	115 I	162 I	246 I	315 I	412 I	465 I	624 I	732 I
047 I	116 I	165 I	251 I	325 I	413 I	466 I	627 I	734 I
050 I	122 I	172 I	252 I	331 I	423 I	503 I	631 I	743 I
051 I	125 I	174 I	255 I	332 I	431 I	506 I	632 I	754 I

12 選擇性呼叫

- 按【MENU】鍵，鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

選擇接收的DCS代碼

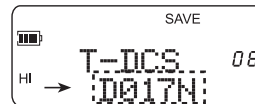
- 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號7（RD）當前DCS頻率出現在顯示幕上。
- 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的DCS代碼。可供選擇的DCS代碼，請參閱DCS代碼表格（正常N/反向I）。



- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式

選擇發射的DCS代碼

- 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號8（TD）當前DCS代碼出現在顯示幕上。
- 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的DCS代碼。可供選擇的DCS代碼，請參閱DCS代碼表格（正常N/反向I）。



- 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

背光

照亮顯示幕和鍵盤：
按【LAMP】。

- 如果沒有按其他鍵，在鬆開【LAMP】大約5秒鐘後背光熄滅。
- 在顯示幕和鍵亮起時，按【LAMP】以外的任何鍵都會使5秒定時器重新開始計時。
- 在顯示幕和鍵亮起時，按【LAMP】可將背光立即關閉。

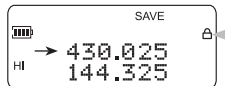
注意：

- 背光設置請參閱輔助功能設置。

鎖定功能

鎖定功能禁用大部份鍵，以防止你錯誤的啟動某個按鈕。

1. 按【FUNC】（3秒）
 - 當此功能打開時顯示幕上顯示



- 無法鎖定以下鍵：

【PTT】、【FUNC】（3秒）、【MONI】、電源控制旋鈕。

2. 按【FUNC】（3秒）可解除鍵的鎖定。

注：

- 手動/自動鎖鍵功能設置，請參閱輔助功能設置，手動鎖鍵（默認）。

監聽

1. 在靜噪功能打開的情況下，進行接收時，微弱的信號可能會變的斷斷續續。
2. 當DQT（CDCSS）或QT（CTCSS）功能打開時，您可能想暫時禁用靜噪功能，以便監聽當前頻道活動。
3. 在以上兩種情況中，可以使用監聽功能來暫時禁用靜噪功能。

啟動監聽功能

1. 按住【MONI】鍵
 - 揚聲器解除靜音，可以監聽信號。
2. 鬆開【MONI】鍵返回到正常操作狀態。

電池電量指示

在使用電池組外出操作對講機之前，必須清楚電池組的電量，以免影響您正常通話。

電池剩餘電量

電池指示器顯示電池的剩餘電量。

- ▣ 電池電力充足
- ▢ 電池電力中等
- 電池電力不足
- 充電或更換電池

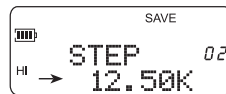
頻率間隔（步進間隔）

當使用頻道控制旋鈕選擇接收頻率時，必須先選對頻率間隔才能準確作出選擇。可以從以下值中選擇所需的頻率間隔。

5KHz、10 KHz、6.25 KHz、12.5 KHz、25 KHz。

更改頻率間隔：

1. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號2（STP）。
 - 當前頻率間隔出現在顯示幕上。



2. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的頻率間隔。
3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

注意：

- 如果更改為一個與當前工作頻率不匹配的頻率間隔，對講機將自動調節工作頻率，使之與新的頻率間隔相匹配。

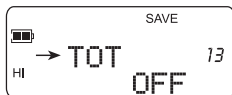
超時計時器

超時計時器限制每次發射的時間，內置的超時計時器將每次發射時間限制為最長1（默認）、3、10分鐘。對講機停止發射之前，會發出一

16 ►► 輔助功能

聲警告噪音。建議您必須打開此功能，可保護對講機過熱損壞及因此而影響你的正常使用。

1. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號13(TOT)。



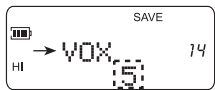
2. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇“1”（默認）、“3”或“10”分鐘。
3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

VOX（語音操作發射）

VOX使得不必每次發射時都手動切換到發射模式。一旦VOX電路檢測到您開始對著麥克風說話，對講機即自動切換到發射模式。

啟動VOX功能

1. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號14(VOX)。
2. 按【MENU】，旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的VOX增益水準。可選值從1（最不敏感）到16（最敏感）。



3. 要關閉VOX功能，在步驟2中選擇“OFF”（關）。

注意：

- 在功能表模式中，VOX功能被暫時禁用。
- 由於VOX電路必須檢測到語音的存在，因此您可能會注意到發射稍有延遲，而且語音消息的最開始部份可能不會被發射。
- 當VOX功能打開時。
- 如果選用的耳機線不符時，可能不能使用VOX功能。

16 ►► 輔助功能

VOX增益

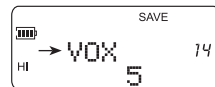
必須正確調節VOX增益水準，才能有效使用VOX功能。VOX增益水準控制VOX電路以檢測語音是否存在。

當VOX功能打開時：

1. 以正常語音對著頭戴式耳機的麥克風說話。
 - 如果未開始發射，則必須重新調節VOX增益，從而使對講機能夠在您說話時發射信號。選擇敏感度更高的增益水準。
2. 調節VOX增益，直到每次說話時對講機都能夠可靠地切換到發射模式。

從功能中：

1. 接著VOX（語音操作發射）的步驟1和2繼續操作。
2. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。
 - 當VOX功能打開時，“VOX”字樣出現在顯示幕的左上方。



3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。
4. 重複“啟動VOX功能”1至3操作，調節VOX增益，直至每次說話時對講機能在接收和發射之間可靠地切換。該設置應不允許背景噪音將對講機切換到發射模式。

鍵音功能

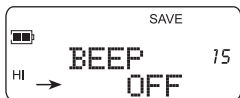
鍵音功能確認對講機的輸入、提示錯誤狀態和故障。建議您將此功能打開，以便檢測錯誤操作和故障。

但是，要關閉噪音功能：

1. 按【MENU】

16 ▶▶ 輔助功能

2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號15 (BP)。
3. 按【MENU】
4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇“OFF” (關閉)。



5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

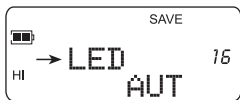
注意：

- 嗶音輸出音量與VOL控制旋鈕的位置有關。

背光設置功能

1. 按【MENU】鍵
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號16 (LED)
3. 按【MENU】鍵

顯示幕顯示當前參數

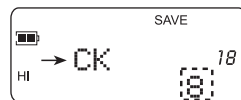


4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇設置參數
 - AUT自動 (5秒沒按任何鍵將自動熄滅)
 - OFF關閉背光
 - ON常亮
5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

16 ▶▶ 輔助功能

選擇呼叫鈴音

1. 按【MENU】鍵
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號18 (CK)。
3. 按【MENU】
4. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇所需的音調頻率 (1—8種或1750Hz)。

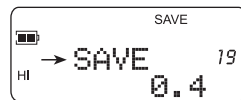


5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

節電功能

節電功能能夠延長對講機的操作時間。當靜噪關閉且超過10秒鐘未按任何鍵時，該功能會自動啟動。為減少電池消耗，該功能將接收機電路關閉一段時間 (可設定)，然後再打開片刻以檢測信號。

1. 按【MENU】
2. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號19 (SAV)
顯示當前參數



3. 按【MENU】
4. 旋轉頻道控制旋鈕，從OFF、0.2、0.4 (默認)、0.6、0.8和1.0秒這些值中選擇接收機關閉時間。

5. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表，或者，按【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

注意：

- 關閉時間越長，越省電。不過，丟失信號的可能性也就越大。

鍵盤鎖選擇（手動/自動）

1. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇功能表編號20（KY）
顯示當前參數

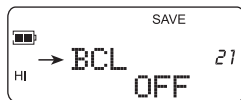


2. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇鎖鍵模式
- MANU：手動鎖鍵盤（按住【FUNC】鍵3秒以上）
 - AUTO：自動鎖鍵盤（當你在1分鐘以上沒按任何鍵時將自動鎖鍵）

繁忙禁發(BCL)

此功能用於避免在其他人當前正使用的頻道或頻率上進行發射，此功能打開時，按下【PTT】時對講機發出錯誤噪音並且不能發射。

1. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇選項編號21
顯示當前參數



2. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇模式。
- 選擇“OFF”字樣，表示對講機在接收時可正常發射。
 - 選擇“CAR”字樣，表示對講機在接收時不能進行發射。
 - 選擇“DQT”字樣，表示對講機在接收到相同QT或DQT時可正常發射。對講機在接收到不相同QT或DQT時不能進行發射。

開機消息

用戶可以更改打開對講機電源時的開機消息或可根據需要設置持機者姓名或單位名稱，編號等信息（最多6個字符）。

1. 按【MENU】鍵，旋轉頻道控制旋鈕，選擇選項編號22(PON、MSG)
2. 按【MENU】鍵
 - 當前開機消息和輸入光標出現在顯示幕上。
 - 按【MENU】鍵，光標移到下一位。
3. 旋轉頻道控制旋鈕，選擇字符。
 - 您可以輸入以下字母、數字、字符：
0~9、A-Z、-（連字符）、/（斜）和空格。
4. 按【MENU】鍵
 - 光標移到下一位
5. 重復以上3和5步驟，最多可輸入6位。
 - 按【MR/VFO】可刪除當前光標位置處的字符。
6. 要完成輸入，請按【MENU】而不選擇字符並繼續操作設置其它選項。如要保存設置並退出選項操作模式請按【PTT】鍵確認，否則，按【MENU、PTT、MONI】鍵，以外任意鍵取消輸入。

命名存儲頻道

最多可以使用6個字母和數字來命名存儲頻道。當調出已命名的存儲頻道時，其名稱而不是所保存的頻率就會出現在顯示幕上。名稱可以是呼號中繼站名稱，城市或人名等。

1. 按【MR/VF】鍵調出已存儲頻道，然後通過旋轉頻道控制旋鈕選擇所需存儲名稱信道。
2. 按【MENU】鍵進入選項模式，然後通過旋轉頻道控制旋鈕選擇選項編號23(MNAME)
3. 按【MENU】鍵
 - 閃爍的光標或信道名稱字符出現在顯示幕上。

16▶▶ 輔助功能

4. 旋轉頻道控制旋鈕,選擇所需的字母、數字、字符。

■ 您可以輸入以下字母、數字、字符。

0~9、A-Z、- (連字符)、/ (斜槓) 和空格。

■ 按【MONI】鍵可刪除當前光標位置處的字符。

5. 按【MENU】鍵,光標移到下一位

6. 重複以上4和5步驟最多可輸入6位。

7. 按【MONI、MENU、PTT】以上的任何鍵可取消輸入。

在保存“存儲名稱”之後,“存儲名稱”將代替工作頻率出現在屏幕上。不過如果需要,您仍可以顯示工作頻率。要選擇顯示工作頻率而不是已“存儲名稱”,請訪問選項編號24 (MDF)並選擇“FRQ”字樣。此選項切換“存儲名稱”(MN)和頻率顯示(FRQ)兩種顯示模式。

注:①不能為不包含數據的存儲頻道分配名稱。

②重複1至6步驟可以重寫已存儲的名稱。

③在清除存儲頻道數據時,同時會刪除已存儲名稱。

Tuning控制旋鈕解鎖

當鎖定功能打開時,您有時可能需要轉動Tuning控制旋鈕以改變頻率時,在此情況下,請打開Tuning控制旋鈕解鎖功能。

1. 按【MENU】鍵,然後旋轉信道控制旋鈕,選擇選項編號25 (ENC OFF)

2. 按【MENU】鍵,然後旋轉信道控制旋鈕,選擇“ON”或“OFF”。

“ON”可正常使用“OFF”關閉Tuning控制旋鈕。

3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其他功能功能表,或者,按

【A/B】鍵以存儲新設置並退出功能表設置模式。

設定優先掃描頻道 (僅限於有此功能產品)

1. 旋轉頻道控制旋鈕,選擇所需的“優先頻道”頻率。(可從鍵盤直接輸入所需頻率)。

2. 如果需要,選擇所需的選擇性呼叫功能。(CTCSS/DCS)

3. 按【A/B】鍵,然後按【MR/VFO】存儲頻道編號出現在顯示幕上并閃爍。

16▶▶ 輔助功能

4. 旋轉頻道控制旋鈕選擇“Pr”字樣頻道。

5. 按【MR/VFO】將數據保存到“優先頻道”中。

使用優先掃描 (僅限於有此功能產品)

有時可能需要在監聽其它頻率的同時檢查某個首選頻率的活動。在此情況下,可以使用“優先掃描”功能。“優先掃描”每隔3秒鐘檢查一次“優先頻道”上的活動。如果對講機在“優先頻道”上檢測到信號,則會調出該頻率。

1. 按【MENU】鍵,然後旋轉頻道控制旋鈕,選擇選項編號27(PRI)

2. 按【MENU】鍵,然後旋轉頻道控制旋鈕,選擇檢查“優先頻道”時間(3.58.10秒)。

3. 按【F】鍵,再按【3】,開始“優先掃描”“PRI”字樣出現在顯示幕左下方。

■ 對講機按設置時間檢查一次“優先頻道”上的信號。

■ 當對講機在“優先頻道”上檢測到信號時,“Pr”字樣閃爍且頻率更改為“優先頻道”。

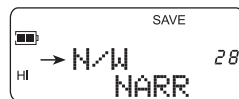
■ 如果在信號消失3秒鐘之後仍未操作任何控制旋鈕或按鍵,則對講機返回原來的頻率並恢復“優先掃描”。

4. 要退出“優先掃描”在步驟2中選擇“OFF”字樣(關)。

寬窄帶設置

1. 按【MENU】鍵,然後旋轉信道控制旋鈕,選擇菜單編號28(N/W)

2. 按【MENU】鍵,然後旋轉信道控制旋鈕,選擇WIDE/NARR



“W”為寬帶

“N”為窄帶

3. 按【MENU】鍵存儲新設置並繼續設置其它功能菜單,或者,按

【A/B】鍵以存儲新設置並退出菜單設置模式。

A/B 雙守候

當你所需的UHF或VHF都要同時使用的情况下，即可以接收到UHF和VHF信號時。同時也可以與UHF和VHF信號進行通話（此功能只能在全頻的模式下進行）。

如：當UHF全頻的模式下（UHF為主頻，VHF為副頻）。當您接收到UHF信號時，按【PTT】鍵進行對講。當您接收到VHF信號，顯示屏顯示VHF的頻率在閃爍，等到信號結束後，在3秒鐘內可以進行對講。超過3秒鐘后，又恢復到UHF頻率模式下進行雙守候狀態。

- 1、短按A/B進行UHF/VHF頻段切换。
- 2、長按A/B打開或關閉其中一個段。

注意：在信道模式下不具備此功能。

鍵作用說明

鍵名稱	使用功能
【*】	設置A/B開關（OFF/ON）
【#】	切换已儲存頻道顯示模式
【A/B】	短按切换A/B鍵，長按鎖住A/B其中一個段
【MENU】	功能訪問鍵
【MR/VFO】	切换頻率、頻率+信道
【監聽鍵】	打開靜噪
【0-9】	數位鍵及配合功能鍵使用
【背光燈/收音機鍵】	開/關背光燈，收音機
【FUNC】	功能快捷鍵及鎖鍵

部分功能快捷操作

設置名稱	快捷操作
調節靜噪	按【FUNC】鍵，再按【1】鍵
選擇CTCSS/DCS	按【FUNC】鍵，再按【2】鍵
掃描開關(包括在收音機模式)	按【FUNC】鍵，再按【3】鍵
設置接收CTCSS	按【FUNC】鍵，再按【4】鍵
設置發射CTCSS	按【FUNC】鍵，再按【5】鍵
設置接收、發射CTCSS	按【FUNC】鍵，再按【6】鍵
設置接收DCS	按【FUNC】鍵，再按【7】鍵
設置發射DCS	按【FUNC】鍵，再按【8】鍵
設置接收、發射DCS	按【FUNC】鍵，再按【9】鍵
設置發射功率（TXP）	按【FUNC】鍵，再按【0】鍵
存儲頻道	按【FUNC】鍵，再按【MR/VFO】鍵
選擇呼叫鈴聲	按【FUNC】鍵，再按【CALL】鍵
鍵音	按【FUNC】鍵，再按【*】鍵
設置差頻方向	按【FUNC】鍵，再按【#】鍵

18 主要性能

頻段	VHF	UHF
頻率範圍	144-146MHz	430-432MHz
頻道數量	199	
工作電壓	7.4V (Li-ion) DC ±15%	
天線阻抗	50Ω	
頻道間隔	5,6,25,10,12.5,25KHz	
工作溫度	-30°C~+60°C	
載波容差	±2.5PPM	
外形尺寸	100X57X35mm	
重量	220g	
電池	H-1500mAh (Li-ion)	

備注：頻率隨國家地區不同而改變

19 技術參數

發射部分

技術參數 / 頻段	UHF	VHF
輸出功率	5W	5W
調製方式	調頻	
最大頻偏	≤±2.5KHz	
殘波輻射	<-60dB	
預加重特性	每倍頻程6dB	
發射電流	V:1300mA U:1500mA	

接收部分

靈敏度	<0.2uV (12dB SINAD)
靜噪靈敏度	0.15uV
互調抗干擾	65dB
音頻	450mW

20 配件

配件名稱	數量
對講機	1台
橡膠天線	1支
大容量鋰電池	1塊
鋰電池充電器，座充	1套
皮帶夾	1個
使用說明書	1本