

非常感謝您購買本公司生產的對講機。我們相信該對講機將給您的生活和工作帶來極大的便利。

本對講機採用了先進的技術，我們希望本產品的品質和功能將會使您感到滿意。將給您帶來方便、快捷、可靠的雙向語音對講通訊。讓您真正享受現代化科技帶來的完美生活。

在您使用本機以前請務必詳閱此說明操作並依照一切法規使用；不正確的使用將可能損壞本機功能及違反中華民國法令

依中華民國 NCC 低功率管理辦法規定：

第七條 民用頻段無線電對講機之第九頻道定為緊急頻道，不得作一般通話使用。使用者並應經常守聽該頻道之信息。

第八條 民用頻段無線電對講機使用者遭遇緊急事故，請求救援時，應於第九頻道先呼「緊急求救」三次，再說明求救、事故、地址及需求。無人回應時，得改用其他任何頻道呼救。接獲前項求救信息者，應即中止通話並採適宜之救援措施。

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

本機設計為免執照無線電對講機，您必須容忍任何干擾，並可能必須與他人共同使用相同頻率，強烈電波干擾環境下使用可能損壞此機，儘可能不要在類似環境使用。請勿在某些沒有防止電波干擾電器設備旁（如某些汽車音響或電腦等）或在不可使用無線電之場所旁（如機場、醫院、研究室等）使用。

安全需知

- 在使用本對講機前，請詳細閱讀本說明書。
- 請勿在易燃、易爆和禁止使用對講機的環境（如：加油站、煤氣站、醫院、機場等）使用對講機或給對講機充電。
- 請勿在政府法令禁止的政府管轄範圍內，未經許可進行對講機發射操作。
- 請勿將對講機放在多塵、潮溼及易濺水之處，也不要將它放在不平穩的表面上。
- 如果發現從對講機發出異常氣味或者冒煙，應立即從對講機中取出電池組，請與本公司或當地授權經銷商聯繫
- 對講機的維修，只能由專業維修技術人員完成，請勿自行拆裝。

目錄

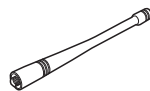
開箱檢查	1
隨機附件	1
準備工作	2
對講機充電	2
安裝 / 取下電池	4
安裝 / 取下天線	5
安裝皮帶夾	5
安裝外接耳機 / 麥克風	5
熟悉本機	6
外觀圖	6
基本操作	7
輔助功能	8
規格	11
常見故障和排除方法	11

開箱檢查

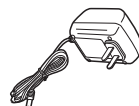
請在使用前，打開包裝紙盒。詳細檢查包裝紙盒內的主機以及下表列出的隨機附件，若有任何物品在搬運中遺失或損壞，請立即與送貨人或授權經銷商聯繫。

隨機附件

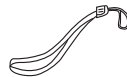
品 名	數 量
天線	1
變壓器	1
吊繩	1
充電座	1
電池	1
皮帶夾	1
說明書	1



天線



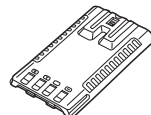
變壓器



吊繩



充電座



電池

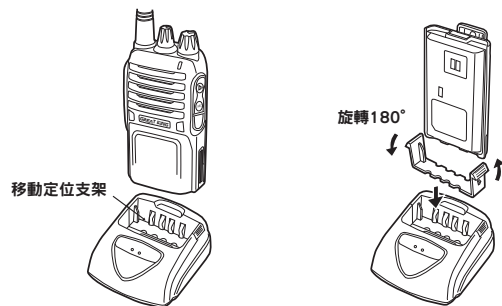


皮帶夾

準備工作

對講機充電

1. 取出專用對講機變壓器及充電座，並把變壓器輸出線與充電座連接好，然後變壓器插上110 V、50 Hz 交流電，這時綠燈亮。
2. 先調整充電座上可移動定位支架的方向以適用於鎳氫或鋰電池，然後將電池組或裝有電池組的對講機插在充電座上。
3. 確認電池組與充電座端子已正確接觸。
4. 紅色指示燈亮或閃爍，充電開始，充電時間視電池容量而定，充電完畢後，綠色指示燈亮，表示電池已充滿。



注意

- “如果電池已完全充電，請勿再行充電”，否則會縮短電池的使用壽命，並降低電池的性能。
- 在購買後或長期存放（2個月以上）後第一次充電不能使電池組達到它的通常使用容量，應反覆充放電兩三次，才能達到正常電池容量。

安裝／取下電池

1. 將電池組底部對準對講機底部。(圖 1)
2. 向下輕壓電池組直到對講機上的電池鎖鉤鎖住電池即可。
3. 要取下電池組時，先用拇指壓下電池，並將對講機鎖鉤向上推動，同時取出電池組即可。(圖 2)

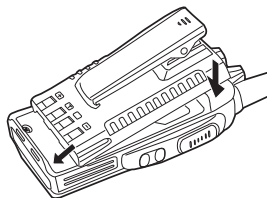


圖 1

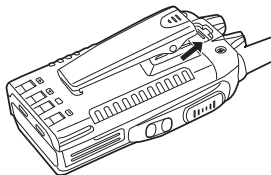


圖 2

注意：

- 請勿短路電池組端子或將電池組丟棄於火中。
- 切勿擅自拆卸電池。

安裝／取下天線

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埠中，直到旋緊為止。逆時針方向旋轉將天線從對講機卸下。(如圖 3)

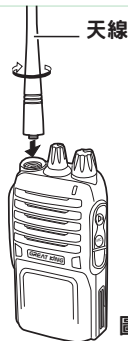


圖 3

安裝皮帶夾

安裝時，將皮帶夾對準電池組上的安裝軌，適當用力向下推即可；卸皮帶夾時，用指甲或工具插入皮帶夾上部的鎖鉤向上挑起，同時取出皮帶夾(如圖 4)

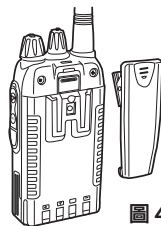
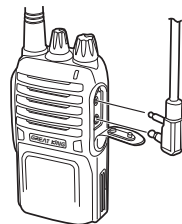


圖 4

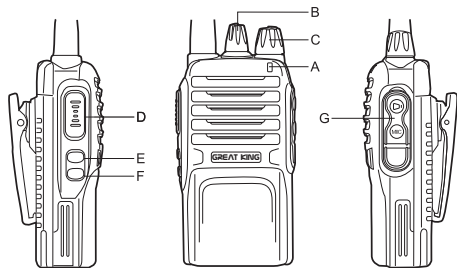
安裝外接耳機／麥克風

打開橡膠外蓋，將耳機／麥克風插入連接埠。



熟悉本機

外觀圖



- A. 狀態指示燈：接收到訊號時亮綠燈，高功率發射時亮紅燈，低功率發射時亮橙色（紅綠同時亮），電池電壓低時紅燈閃爍。
- B. 頻道開關：轉動選擇頻道。
- C. 電源／音量開關：按順時針方向轉動打開電源開關，逆時針方向關閉電源，轉動時可調節音量大小。
- D. PTT開關：按下PTT開關後對著麥克風說話發射，放開則為接收狀態。
- E. 監聽鍵：按住監聽鍵時，靜噪打開，將聽到背景噪音。放開監聽鍵則重新關閉靜噪。
- F. 功能鍵：按住此鍵1秒，對講機將發出高分貝的警報聲，再按一下停止警報。
- G. 耳機／麥克風橡膠外蓋：不連接外接耳機和麥克風時蓋住。

基本操作

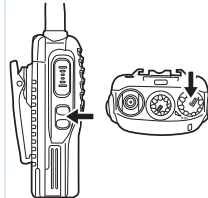
開機



按順時針方向轉動電源／音量開關，發出“嘟”的一聲，接著報出當前使用頻道，對講機進入工作狀態。

注意：發射設置高功率狀態，開機時響一聲，低功率狀態開機時響兩聲。

調節音量



按住監聽鍵，同時轉動電源／音量開關，調節音量大小。

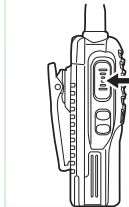
頻道選擇



轉動頻道開關選擇您使用的頻道。若將頻道開關設置於第16頻道則自動進入掃描狀態*。

*頻率範圍依地區規格有所不同

PTT發射開關



要進行呼叫時，按住PTT開關，指示燈亮，用平常的講話音量對著麥克風說話

注意：請保持麥克風距離嘴巴3cm至5cm。

輔助功能

監聽

當監聽功能打開（可電腦編輯設定），若沒有訊號出現時，對講機的靜噪功能會自動使耳機／麥克風靜音。因此，您將聽不到背景噪音。要關閉靜噪功能，按住[MONI] 鍵。此操作在您要調整音量大小或需要接收微弱訊號時很有用。

現場警報

遇到突發或緊急事件，按住功能鍵一秒，對講機將發出高分貝的警報聲。再按一下功能鍵或 [PTT]、[MONI] 鍵或轉動頻道開關則停止警報。

高、低功率轉換

先關機，然後按住[PTT]鍵不放，同時打開電源並繼續保持按住[PTT]鍵兩秒。如果聽到一聲提示音，則為高功率狀態，按[PTT]鍵發射時亮紅色；如果聽到兩聲提示音，則為低功率狀態，按[PTT]鍵發射時亮橙色。每切換一次轉換一種狀態，如此反覆。

語音提示功能

本機具有男聲、中及英文組合共兩種語音提示方式（設定時頻道開關必須轉到第16頻道上）。先關機，然後按住功能鍵不放，同時打開電源並繼續保持按住功能鍵兩秒，可轉換到另一種報音方式。每切換一次轉換一種方式，如此反覆。

注意：在切換中有一種是非語音的，即沒有語音提示功能。

掃描功能

當頻道開關設置於第16頻道*，對講機將自動進入掃描工作狀態。當接收到訊號時停留在當前頻道，訊號消失3秒後再啟動掃描。按[PTT]鍵時，若還在掃描狀態則按第16頻道所設頻率進行發射，若掃描停留則按當前頻道發射。

*頻率範圍依地區規格有所不同

發射限時設定

發射限時的作用是為了防止對講機連續發射時間過長，機身發熱。如果您連續發射對講機，超過機器設定的TOT限制時間（時間可電腦編輯設定，出廠時設定為1分鐘），對講機將停止發射。放開PTT開關，再次按下PTT開關便可恢復發射。

電池省電

對講機未接收到訊號或無操作時間連續10秒以上即自動進入省電狀態（此功能可電腦編輯設定）

電池電量不足警告

電池電壓下降至預定值時，紅色燈閃爍且每隔10秒響“Di-Di”警告音，表示電池需要更換或充電了。如繼續使用，對講機將停止發射，請更換電池或進行充電。

類比／數位式防干擾密碼

本對講機具備有類比／數位式防干擾密碼（可電腦編輯設定）。某些頻道可能設定CTCSS／DCS密碼，在同一頻道上，只有相同的CTCSS／DCS密碼的對講機，才能互相通訊，當您收到不同於您的對講機上的設定時，您不會聽到這個訊號；同樣的，當您發射訊號，可被相同於您對講機設定的CTCSS／DCS密碼的對方收聽到。

注意：雖然使用CTCSS／DCS防干擾密碼的頻道可使您免於收到不想聽到的呼叫，但它並不意味著您的呼叫是秘密。

規格

整體部份	
頻率	467.5125~467.6750 MHz（UHF段）
	400~470 MHz（UHF段）*
發射功率	低功：1W／高功：5W *
頻道數量	14~16 個 *
電池	7.4V（鋰電）
體積（高X寬X長）	117mm X 56mm X 39mm
重量	225克（含天線、電池）

*頻率範圍依地區規格有所不同

常見故障和排除方法

故障現象	排除方法
開機無反應	- 電池可能已耗盡，請更換電池或充電。 - 電池未裝好，請取下電池重新安裝。
電池完全充電後使用時間不長	接近電池組使用壽命，請更換新電池。
不能與組內的其他成員通話	- 對話通訊距離超出對講機的有效範圍。 - 使用的頻道或CTCSS／DCS防干擾密碼設定不同，請重新設定。
頻道中出現其他（非組內成員）聲音	請變更防干擾密碼或其他頻道，這時務必改變組內所有對講機的設定

由於技術不斷改進，以上規格、技術指標僅供參考，以實際為準。