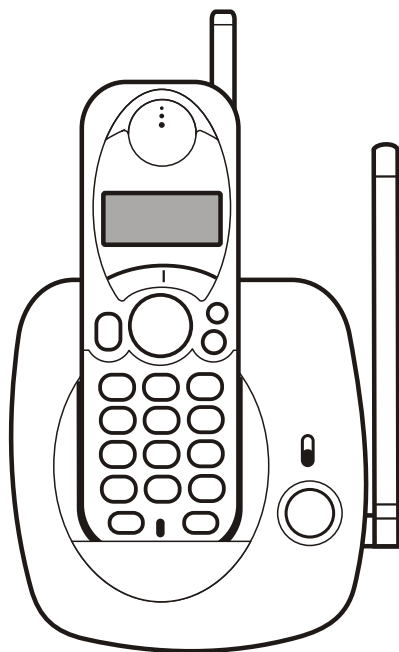


TW26738GE-A

來電顯示型無線電話

● ● ● 使用說明書 ● ● ●



為充分發揮本機功能, 在您使用前請詳細閱讀本說明書,
並妥善保存, 作為日後參考。

V1.0



目錄



(一)本機特點及來電顯示服務須知.....	2
(二)外型及各部位名稱.....	3
(三)安裝方法.....	4
(四)使用前設定.....	5
對碼操作.....	5
時間設定.....	5
對比度的設定.....	5
鈴聲音樂的設定.....	6
貴賓電話鈴聲音樂的設定.....	6
座機呼叫鈴聲音樂的設定.....	6
通話音量的設定.....	6
勿打擾功能的設定.....	6
(五)電話功能操作說明.....	7
接聽電話.....	7
撥打電話.....	7
預覽撥號.....	7
暫停功能.....	8
暫切功能.....	8
重撥功能.....	8
保留、靜音功能.....	8
來電記憶使用.....	9
撥出記憶使用.....	10
頻道轉換.....	10
呼叫功能.....	10
記憶鍵.....	11
(六)規格.....	12
(七)電源使用須知.....	12
(八)簡易保養.....	13
(九)常見故障排除方法.....	14



請詳細閱讀本說明書,讓您輕鬆操作,來電 EASY!

● ● ● 本機特點 ● ● ●

1. FSK及DTMF雙制式自動兼容,來電訊息自動識別接收。
2. 具來電顯示功能,可記錄、查詢48組最新來電號碼及6組最近撥出的號碼。
3. 在待機狀態下,可預先輸入及修改準備撥打的電話號碼,正確後再撥出。
4. 可儲存16組記憶鍵,並可設定為貴賓號碼。
5. 液晶顯示幕對比度可調。
6. 可調整通話音量的大小聲。
7. 具有勿打擾功能。
8. 可選擇不同的來電鈴聲代表一般來電或貴賓來電。
9. 具有靜音、重撥、暫停、暫切等功能。
10. 具有10頻道選擇:可自動或手動選擇空間的頻道,避免受到干擾。



交通部電信總局
審定合格

【來電顯示服務須知】

來電顯示的服務,是由您所在地的電信局所提供!便於您選擇接聽或追查惡意電話,在無人接聽時,能將來電號碼及時間紀錄下來,供您查閱使用。

如您裝好話機,仍無法顯示來電號碼,請向所在地電信局申請。



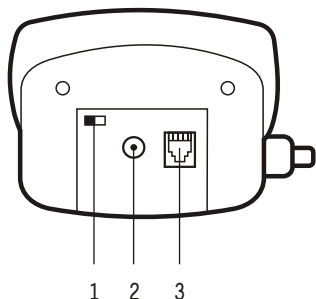
查詢來電顯示是否開放,請撥電話--

**4121111 (免加區域碼) 撥通後,再輸入666#
依語音指示查詢。**

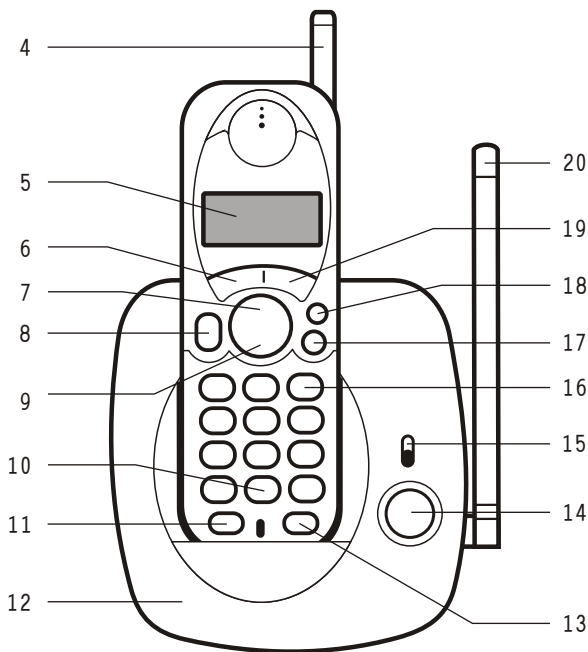
特別提醒您:

- ◎若對方所在地未開通來電顯示服務或使用投幣電話、國際電話...等,您的電話無法顯示來電的電話號碼。
- ◎若話機與外線之間接有小型交換機(總機)、防盜器、分機、傳真機...等,將影響來電顯示的功能。
- ◎若府上有使用ADSL寬頻上網,請記得使用濾波分離器(Splitter)以免來電顯示不完整。
- ◎若您還未申請或未開放來電顯示服務,本話機可當普通電話使用。

●●●外型及各部位名稱●●●



- | | |
|-----------|---------------|
| 1. T/P開關 | 10. 換頁鍵 |
| 2. 變壓器插座 | 11. 靜音鍵 |
| 3. 電話線插座 | 12. 座機(充電座) |
| 4. 手機天線 | 13. 暫停/設時鍵 |
| 5. 液晶顯示幕 | 14. (呼叫鍵) |
| 6. 頻道/查詢鍵 | 15. 使用/充電中指示燈 |
| 7. ▲鍵 | 16. 數字鍵 |
| /來電查詢鍵 | 17. 暫切/刪除鍵 |
| /音量+鍵 | 18. 退出鍵 |
| 8. (通話鍵) | 19. 設定/貴賓鍵 |
| 9. ▼鍵 | 20. 座機天線 |
| /撥出查詢鍵 | |
| /音量-鍵 | |

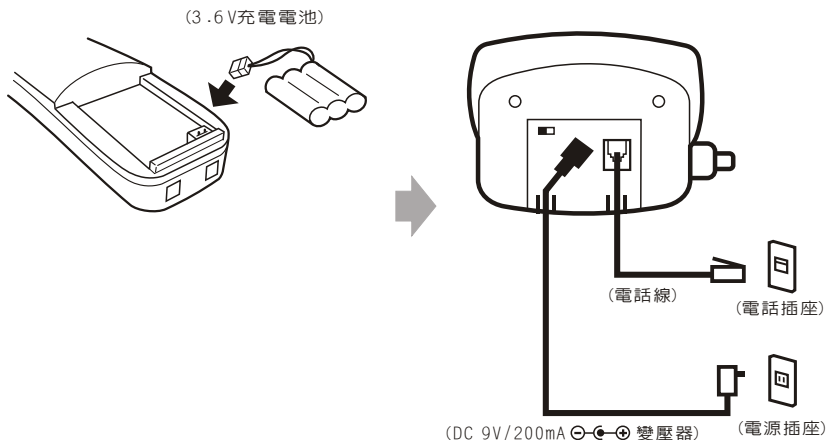


安裝方法

(初次使用時,請務必詳閱)

座機插上AC 110V、DC 9V/200mA變壓器及電話局線，並將座機底部的「P/T開關」撥到「T」(TONE)的位置。將手機充電電池插入電池插座，蓋上電池蓋後，放在座機上充電即可。

安裝完成後，拿起手機按  聽到撥號音後，表示安裝成功。



- ★本機螢幕會顯示電池電量，電池電量充足時，顯示""，當顯示""時，表示電池電量不足，此時手機按鍵將無法使用，請盡速充電。
- ★充電電池為消耗品，當電池使用時間縮短時，請更換電池。
(如需購買電池，請與本公司各營業點聯繫)

- ※首次使用，手機需放在充電座上充電12小時，方可使用。
- ※因台灣地區的電信系統規格為「TONE」，請將「T/P開關」調整到「T」。
- ※本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在浴室及家用電器附近，如電視、電腦、音響或大哥大充電座旁，防止對無線電話的干擾，且與牆壁距離最好大於30公分。
- ※請務必使用本機專用的變壓器，並避免與電腦、電磁爐等家電的插座共用。
- ※使用時請將座機及手機的天線完全拉出，以確保通話清晰。

注意

對碼操作

為避免錯誤來電或被盜用，當手機放回座機上充電時，本機會自動對碼。
更換手機電池或重裝電源線時，需將手機放回座機20秒以上，以便對碼。

時間設定

在待機狀態下，按住 **設時鍵** 不放，直至顯示幕上“月”的位置閃爍，按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 修改月份。

修改完畢，按 **設時鍵** 確認並移位。“日”的位置閃爍。“日、時、分”的調整與設定方式同前述。設定過程中，可按 **退出鍵** 退出設定。

注意

- ※ 電信局發送的來電訊息有FSK及DTMF兩種系統，若您的所在地為FSK系統，當接收來電訊息時，會自動更新日期、時間。若為DTMF系統，則須自行設定時間。
- ※ 待機狀態就是未通話狀態。

對比度的設定

※ 對比度共有5級可調

在待機狀態下，按住 **設定/貴賓鍵** 不放約3秒，進入功能設定選項，顯示幕顯示“LCD”。按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 選擇顯示幕的對比度，選擇完畢，再按 **設定/貴賓鍵** 確認，此時話機會發出“嗶-”確認音，再按 **退出鍵** 退出設定狀態。

鈴聲音樂的設定

※ 共有8種來電鈴聲音樂可供選擇

在待機狀態下，按住 **設定/貴賓鍵** 不放約3秒，進入功能設定選項，按 **頻道/查詢鍵** 選擇至顯示幕顯示 "RING"。按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 選擇鈴聲音樂的種類，選擇完畢再按 **設定/貴賓鍵** 確認，此時話機會發出"嗶-"確認音，再按 **退出鍵** 退出設定狀態。

貴賓電話鈴聲音樂的設定

※ 共有8種來電鈴聲音樂可供選擇

在待機狀態下，按住 **設定/貴賓鍵** 不放約3秒，進入功能設定選項，按 **頻道/查詢鍵** 選擇至顯示幕顯示 "VIP RING"。按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 選擇貴賓電話的來電鈴聲音樂，選擇完畢再按 **設定/貴賓鍵** 確認，此時話機會發出"嗶-"確認音，再按 **退出鍵** 退出設定狀態。

座機呼叫鈴聲音樂的設定

※ 共有8種來電鈴聲音樂可供選擇

在待機狀態下，按住 **設定/貴賓鍵** 不放約3秒，進入功能設定選項，按 **頻道/查詢鍵** 選擇至顯示幕顯示 "PAGE RING"。按 **▲鍵** 或 **▼鍵** 選擇座機呼叫手機時的鈴聲音樂，選擇完畢再按 **設定/貴賓鍵** 確認，此時話機會發出"嗶-"確認音，再按 **退出鍵** 退出設定狀態。

通話音量的設定

※ 通話音量的大小聲有5級可調

在通話狀態下，按 **音量鍵** 的 **+** 或 **-**，可調整通話時的音量大小聲。

勿打擾功能的設定

在待機狀態下，依序按 **設定/貴賓鍵** → **暫停鍵**，話機會發出"嗶-"確認音，顯示幕出現 "🔕" 符號。代表此時所有來電均不響鈴。

在待機狀態下，依序按 **設定/貴賓鍵** → **#鍵**，話機會發出"嗶-"確認音，顯示幕 "🔕" 符號消失，即可取消勿打擾功能。

接聽電話

來電時，話機響鈴，拿起手機按 **通話鍵** ()，即可接聽電話。
通話結束，將手機放回座機或按一下 **通話鍵**，即可結束本次通話。

說明

- ※來電時，螢幕會顯示來電號碼，接通後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動改成顯示時間。並將來電號碼及來電時間記錄下來。
- ※查閱來電號碼，請參閱 P.9 "來電記憶使用"。

撥打電話

拿起手機按 **通話鍵**，聽到撥號音後開始撥號。
通話完畢，按 **通話鍵** 結束本次通話。

預覽撥號

在待機狀態下，先輸入電話號碼，最長可輸入20位數，已輸入的數字，可按 **刪除鍵** 逐字刪除修改。輸入完畢，按 **通話鍵**，即可自動接通外線並撥出號碼。

說明

- ※撥號時，螢幕會顯示撥出號碼，約5秒後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動改成顯示時間。並將撥出號碼及通話計時的時間記錄下來。
- ※查閱撥出號碼，請參閱P.10 "撥出記憶使用"。
- ※待機狀態就是未通話狀態。

暫停功能

在撥號中或預覽撥號的過程中按一下 **暫停鍵**，顯示幕顯示“P”，則相當於插入一個約3.6秒的暫停時間。此功能適用於接在小型交換機上的分機提取外線撥打電話時使用。掛斷電話後，暫停功能將一樣可儲存於重撥和撥出記憶中。

暫切功能

※ 當您未撥通電話而想繼續再撥時，可使用此功能。

當您撥打電話遇到忙音時，如果想再次撥打該電話號碼，可按一下 **暫切鍵**，聽到“嘟—”撥號音後，再次撥打電話號碼即可。

重撥功能

※ 本話機可記憶您撥出的最後一組電話號碼。

在待機狀態下，按一下 **撥出查詢鍵**，再按 **通話鍵**，即可將話機最後一次撥打的電話號碼重新再次撥出。

保留、靜音功能

在外線通話狀態下，按 **靜音鍵** 後，顯示幕顯示“6”（此時線路仍通），待欲重新通話時，再按一下 **靜音鍵**，即可接聽外線。

注意

※ 本機無併機解除功能。

來電記憶使用

※本機可記憶48組來電訊息。

來電記憶說明

來電訊息記憶包括來電號碼及來電時間。顯示幕顯示"☒"表示話機有來電記錄，"☒"閃爍，表示有新來電未查看；"●"表示進入撥出查詢狀態；"☞"表示進入電話簿功能。

來電記憶查詢、回撥及刪除

◎在待機狀態下，按一下[來電查詢鍵]，再按[▲鍵]或[▼鍵]便可向上或向下查詢來電號碼，按[換頁鍵]可查看該組號碼的來電時間。

◎查詢到欲回撥的本地電話號碼時，可先按一下[#鍵]刪除區域碼，最多可刪除4位數，確認無誤後，按一下[通話鍵]，便會自動將此號碼撥出。

(請參閱下方"注意"說明)

◎查詢到欲儲存的號碼時，按一下[設定鍵]，顯示幕顯示"☞"符號，再按"數字鍵01~16"，便可將號碼儲存到相對應的按鍵內，儲存完畢，話機會再回到來電查詢狀態。(撥出使用方法參閱P.10)

◎查詢到欲刪除的號碼時，按一下[刪除鍵]，顯示幕出現"~~DELETE~~"，再按一下[刪除鍵]，便可將該號碼刪除。若按住[刪除鍵]不放約3秒，顯示幕出現"~~DELETE ALL~~"，再按一下[刪除鍵]，則刪除所有的來電號碼。

◎查詢過程中，按一下[退出鍵]，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

注意

※區域碼即為您所在地的長途區號(不包括"0")，若台北為"2"，高雄為"7"，若收到與您相同區域的電話，除顯示對方號碼外，最前端會顯示區域號碼。例如：台北顯示為222984188，而您日後查詢到該號碼時，需先按一下[#鍵]刪除最前端的"2"，才可直接回撥。

※若電信局更新系統，使之不須設定區域碼，就可直接回撥。

※目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括"0"。若用戶所在地的來電訊息不包括"0"，則用戶無法直接回撥長途電話及大哥大號碼。

說明

※外線來電時，若來電訊息有錯誤，則顯示幕顯示"- Error -"；若電信局已開放語音信箱，則當有新訊息未查看時，顯示幕顯示"☐"；若來電為未帶號碼的投幣電話撥入，則顯示幕顯示"["；若來電為未帶號碼的國際電話撥入，則顯示幕顯示"]"；若來電超出範圍(例如來電方電信局未開通來電顯示服務或來電方申請保密服務)，則顯示幕顯示"unAVAILABLE"。以上某些顯示只有在FSK接收之下才會顯示。

撥出記憶使用

※本機可記憶6組撥出訊息。

- ◎在待機狀態下，按一下 **撥出查詢鍵**，再按 **▲鍵** 或 **▼鍵**，便可向上或向下查詢撥出號碼，按 **換頁鍵** 可查看通話計時的時間。
- ◎查詢到欲重撥的號碼時，按一下 **通話鍵**，話機便會自動將此號碼撥出。
- ◎查詢到欲刪除的號碼時，按一下 **刪除鍵**，顯示幕出現 "DELETE"，再按一下 **刪除鍵** 便可將該號碼刪除。若按住 **刪除鍵** 不放約3秒，螢幕出現 "DELETE ALL" 則所有的撥出號碼均會被刪除。
- ◎在查詢過程中，按一下 **退出鍵**，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

頻道轉換

本機有10頻道可供選擇。當子機與外線處於通話狀態時，若聲音不夠清晰，可按 **頻道/查詢鍵** 手動切換至另一個通話較清晰的頻道。
但當子機與母機距離過遠或干擾過大時，可能會影響此功能的使用。

呼叫功能

※尋找手機用。

當手機不在座機上且手機在待機狀態下，按座機上的 **📞鍵** 一下，此時手機會發出鈴聲。(手機與座機無法相互通話)

儲存號碼的編輯

◎在待機狀態下，輸入欲儲存的電話號碼，輸入完畢，按一下[設定/貴賓鍵]，再按[數字鍵 01~16]，話機會發出“嗶-”確認音，顯示幕顯示“rECord 01”~“rECord 16”，即可將該號碼儲存進相對應的按鍵內。

儲存號碼的查詢、撥出與貴賓設定

◎在待機狀態下，按[頻道/查詢鍵]，顯示幕顯示“”，表示進入儲存號碼的查詢，按[▲鍵]或[▼鍵]即可查詢已儲存的電話號碼。當查詢到欲撥出的號碼時，按[通話鍵]，即可將該組號碼撥出。

亦可在待機狀態下，按一下[設定/貴賓鍵]，再按欲撥出號碼所儲存位置的[數字鍵 01~16]，顯示幕顯示該組號碼，確定無誤後，按[通話鍵]即可將該號碼撥出。

◎在儲存號碼的查詢過程中，若翻查到欲設為貴賓電話的號碼時，按一下[設定/貴賓鍵]，顯示幕顯示“UIP”，表示此號碼已設定為貴賓電話，顯示幕上“”閃爍。再按一下[設定/貴賓鍵]，便可解除貴賓號碼設定，顯示幕上“”停止閃爍。

◎在查詢過程中，按一下[退出鍵]，即可退出號碼儲存狀態，回到待機狀態下。

說明

※本機可儲存16組記憶鍵，每組最多可輸入20位數的號碼，號碼可根據情況選擇插入[*鍵]、[#鍵]、[暫停鍵]，其次數與順序依實際情況而定。

※儲存電話號碼時，若要将號碼儲存在第1組的儲存器內，則要按“數字鍵01”。若要儲存在第2組的儲存器內，則要按“數字鍵02”，依此類推。

※來電號碼亦可轉存至記憶鍵內，請參閱P.9“來電記憶使用”。

※記憶鍵內的號碼可設定為貴賓電話，貴賓電話的來電響鈴與普通電話的來電響鈴音樂不同，以提醒用戶外線打入的電話是否為貴賓電話。

※當設定勿打擾功能時，外線來電，只有貴賓電話會響鈴。

規 格

話機規格

撥號系統 DTMF 撥號頻率 高頻群 1209/1336/1477 HZ
低頻群 697/770/852/941 HZ

DTMF頻率誤差 $\pm 1.5\%$ 以內

DTMF信號位準 0公里 HF： $-6\pm 2\text{dBm}$ 以內 LF： $-8\pm 2\text{dBm}$ 以內
5公里 HF： $\geq -21\text{dBm}$ 以內 LF： $\geq -21\text{dBm}$ 以內

傳輸當量 送話當量 0公里： $11\sim -2\text{dB}$ 以內 5公里： $11\sim 0\text{dB}$ 以內
受話當量 0公里： $5\sim -6\text{dB}$ 以內 5公里： $5\sim -4\text{dB}$ 以內
側音當量 0~5公里 $>4\text{dB}$ 以上

失真度 受話失真度：不超過7% 送話失真度：不超過5%

來電顯示規格

接收系統 FSK/DTMF 兩用

DTMF接收位準-3至-24分貝毫瓦內正常接收，頻率最大位準差5分貝內正常接收
頻率容限 $\pm 1.5\%$ 內正常接收

FSK 接收FSK信號位準為 -4 TO -36 分貝毫瓦內，MARK與SPACE位準差不超過6分貝內正常接收。

無線電氣規格

主機發射頻率 46.610~46.970 10頻道

子機發射頻率 49.670~46.970 10頻道

主機射頻頻率誤差 小於 $\pm 500\text{Hz}$ 子機射頻頻率誤差 小於 $\pm 500\text{Hz}$

發射功率小於 10mW

電 源 使 用 須 知

◎電池：

請務必使用本機所附之充電電池，如需購買電池，請與本公司各營業點聯繫，勿使用來路不明之電池。請勿將電池放於高溫處，或燃燒、拆解、穿孔，以免電池釋放有毒物質造成損傷。

◎變壓器：

電源插頭附近20公分內，應避免放置易燃物品（如：木櫃、窗簾...）。並避免使用延長線或一對多插頭。並請購買具商檢標籤的變壓器。

◎緊急處理方法：

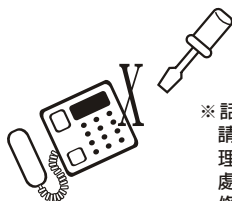
若有燒焦味或電池/變壓器溫度過高時，請立即拔除插頭或電池，若在異常狀態下繼續使用，易造成火災之發生。發生異常時，請速與本公司各營業點聯繫。

《避免受潮》



※ 避免讓話機進水，或勿將話機放置在浴室或其他潮濕的地方。

《勿擅自拆卸》



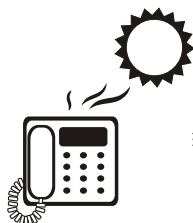
※ 話機發生故障時，請勿自行拆卸修理，應送回原購買處，請專業人員維修。

《遠離電器》



※ 話機放置位置應距離電器2公尺以上，避免電器影響通話品質。

《避免高溫》



※ 請勿將話機放置於日光曝曬或高溫處，應放在室內乾燥、乾淨的地方。

《擦拭方法》



※ 當話機表面有灰塵時，應用乾淨的布擦乾淨即可。請勿用化學溶劑擦拭。

《避免震動及敲打》



※ 避免將話機放置於易受震動的地方，或敲打。應放置於平穩處。

《按鍵使用力量平均》



※ 使用話機按鍵時，應注意用力平均，才能確保話機的正常使用。

《電池更換》



※ 長時間不使用話機時，請將電池取出，以免電池液體流出，損壞話機。

●●● 常見故障排除方法 ●●●

如果您的來電顯示型電話發生異常狀況時,請先按以下指示找出原因,若仍無法解決問題,請送回原購買處請求維修,或與本公司各營業點聯繫。



無法顯示來電號碼

- ※查詢當地是否已開放來電顯示服務:
請撥電話: 4121111 (免加區域碼)
撥通後,再輸入666# 依語音指示查詢



液晶顯示幕無法顯示(或黯淡)

- ※檢查充電電池是否安裝正確
或電池電量是否充足。



無鈴聲或撥號音

- ※檢查電話局線是否安裝正確。
(話機安裝請參閱 P.4)



來電號碼有漏碼情形

- ※是否話機與外線間有接交換機(總機)、防盜器、節費器、分機、傳真機、ADSL線路...等,皆會影響來電顯示功能。



通話有雜音

- ※檢查電話局線及話筒曲線是否鬆動、脫落或潮濕。(請更換線路)
- ※檢查接線盒是否生鏽或潮濕。(請更換接線盒)



電話只鈴一聲,即斷線

- ※檢查接線盒是否生鏽或潮濕。(請更換接線盒)
- ※是否接有太多的分機或分機品質不良。
- ※檢查座機(可能遭雷擊)。



電話功能不正常

- ※檢查充電電池是否安裝正確或電量是否充足。
- ※若電池電量充足,可取下電池及外線,10分鐘後再裝上電池,插上局線,重新試機。



無法將查出的號碼回撥

- ※是否已刪除本地區碼,再回撥。(請參閱 P.9 "來電記憶回撥")
- ※電信局所送的來電訊息是否已包含長途區碼。(目前為"0")

非常感謝您：

承蒙惠購本產品，本公司除表達最高謝意外，並將本著一貫的服務精神，隨時為您提供最佳服務，在您使用前務請詳閱本說明書，並依正確方法使用，閱讀完畢後請妥為保管，以備日後使用參考。

● ● ● 產 品 保 證 書 ● ● ●

機型：TW26738GE-A

購買日期： 年 月 日

顧 客	姓 名	電話：()
	地 址	
經銷商		

- 一. 上列保證書應確實填寫，並蓋有經銷商店章始為有效。
- 二. 免費服務年限為一年，自購買日起一年內，在正常使用下，如發生故障，則免費維修，但人為或天災地變，不在此限。
注意：充電電池保固三個月，天線非保固範圍。
(如需服務換修零件，則按本公司服務規定，收取維修費)。
- 三. 收費服務年限為兩年，收費服務兩年內，如需維修則按本公司服務規定，收取維修費。
- 四. 本保證書遺失恕不補發，但如需服務，則依出廠日期，計算保證年度。
- 五. 本商品若發生故障請送回原購買經銷商或親洽本公司所屬營業所。

宣告：

本手冊業經仔細檢查及檢對，但仍不排除文字拼寫及技術錯誤之可能，此種錯誤或疏漏將於新版予以修正。本手冊之全部內容，本公司享有隨時修改之權力，且不另行通知。

消費者專線

台北 (02) 8990-4440 台北縣五股鄉五工三路116巷6號
台中 (04) 2380-0098 台中市南屯區永春東路1509之1號
台南 (06) 311-5736 台南縣永康市中華路256號2樓
高雄 (07) 350-9091 高雄市三民區金山路211號

進口商/

 **WONDER®**
旺德電通股份有限公司

地址：台北縣五股鄉五工三路116巷6號
服務專線：(02) 8990-4440
Http://www.wonder.com.tw
E-mail: wonder@wondercom.com.tw