

PHILIPS

DCTG 1861

使用說明書



www.philips.com/welcome

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of MMD Hong Kong Holding Limited or one of its affiliates, and MMD Hong Kong Holding Limited, is the warrantor in relation to this product.



Printed in China
DCTG-1861

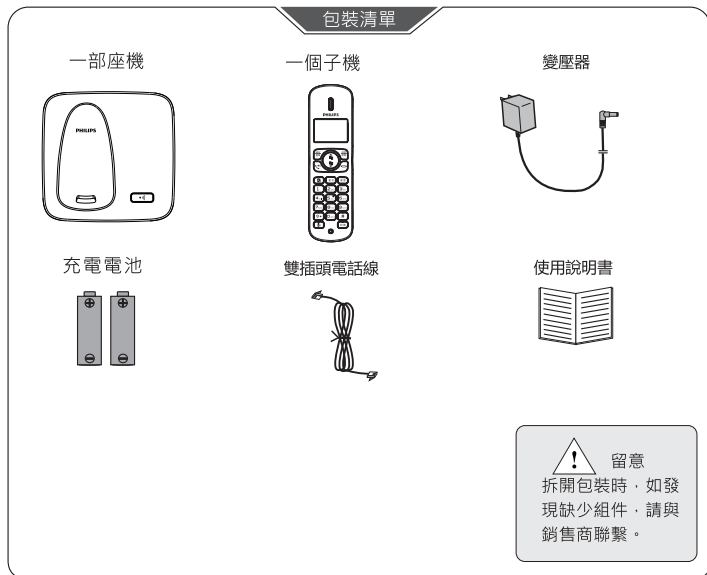
透過此網站獲得支持：

www.philips.com/support

尊敬的顧客:

歡迎您使用本公司 DCTG 1861 室內型 2.4GHz 數字無線電話。本話機採用世界領先的 2.4GHz 數字跳頻技術，一個座機可註冊四個子機。全集成電路化設計，大部分元器件採用貼片方式，工藝精湛。91 個信道自動跳頻，有效解決信號多徑衰落，通話保密、清晰、更遠的通信距離以及最小限度的電信號干擾。話機具有 FSK/DTMF 雙制式來電顯示、和弦音樂鈴聲、預撥號等先進功能。是一種適合現代家庭或辦公場所使用的理想通信工具。

請您在使用前仔細閱讀本說明書並妥善保存，若有任何疑問，請與銷售單位聯繫，或者致電售後服務中心。

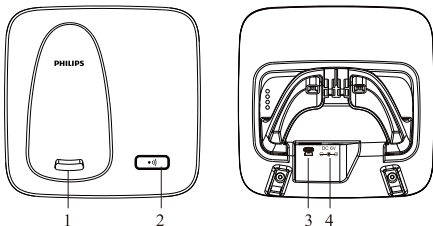


外形結構和按鍵作用.....	3
話機的安裝和充電.....	4
一. 安裝座機.....	4
二. 電池的安裝和充電.....	4
功能設置.....	5
一. 註冊/註銷.....	5
1. 註冊子機.....	5
2. 註銷子機.....	5
二. 設置.....	5
1. 鈴聲選擇.....	5
2. 音量選擇.....	6
3. 時間和日期設置.....	6
4. 鬧鐘設置.....	6
5. 亮度調節.....	7
6. 自動取線.....	7
7. 默認值.....	7
功能的使用.....	8
1. 接聽來電.....	8
2. 撥打電話.....	8
3. 預撥號撥打電話.....	8
4. 重撥功能.....	8
5. 子機靜音功能.....	8
6. 來電號碼查詢、存儲、回撥、刪除.....	9
7. 去電號碼查詢、存儲、重撥、刪除.....	9
8. 電話簿.....	10
9. 子機鍵盤鎖.....	11
10. 子機低電報警.....	11
11. 子機超距離警報.....	11
12. 子機開關機功能.....	12
電源和電池的有關說明.....	13
1. 外接電源的使用.....	13
2. 電池低電壓警告.....	13
3. 電池的安全使用.....	13
主要技術指標.....	14
常見故障、可能原因及處理方法.....	15

外形結構和按鍵作用

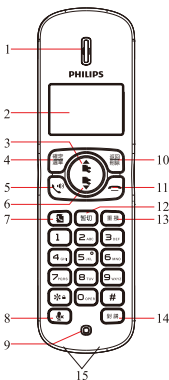
座機

1. 充電柱
2. 呼叫鍵
3. 外線插座
4. 外接電源插孔



子機

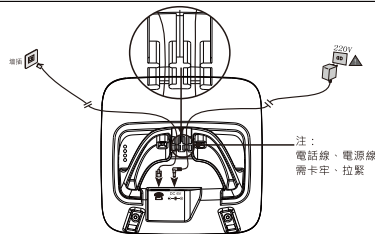
1. 受話器
2. 液晶顯示螢幕
3. 上翻(▲)鍵：選擇功能選項；查閱來電/去電；調大通話音量
4. 確定/選單鍵：進入功能選單選項進行功能設置
5. 取線/揚聲鍵：取線、非免持/免持通話
6. 下翻(▼)鍵：選擇功能選項；查閱來電/去電；調小通話音量
7. 電話本鍵：可存入40組電話號碼並隨時查閱
8. 靜音鍵：通話時，對話機話筒進行靜音/取消靜音
9. 送話器
10. 返回/刪除鍵：在設置狀態可返回上層選單；修改設置內容或刪除錯誤的預撥號碼；
11. 結束鍵：電話掛線/結束目前操作
12. 暫切鍵：快速復位；修改設置內容和刪除錯誤的預撥號碼
13. 重撥鍵：重撥末次所撥號碼；撥號過程中插入暫停功能
14. 對講鍵：呼叫其它子機，並可進行對講、電話轉接等；
注：多子機機型才能使用此功能
15. 充電接觸片



話機的安裝和充電

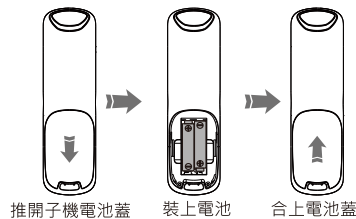
一、安裝座機

- 注意！
1. 請勿濕手拔插電源變壓器，以免發生觸電意外。
 2. 電話線、電源線需卡牢並拉緊，否則可能座機放不平穩。



二、電池的安裝和充電

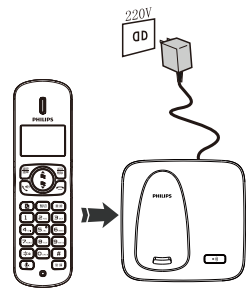
- 注意：
- 充電電池也有一定的使用壽命。話機使用一定時間後，如發現子機通話正常但電池消耗很快，長時間充電後也無法改善，表示電池的壽命已到，請用戶購買相同規格的電池。



充電說明

子機裝好電池後，首次充電需12小時以上，在使用過程中會自動檢測並顯示電池電量。低電時請盡快充電。充電時，螢幕上顯示“ ”符號逐格顯示；充滿後，螢幕上顯示“ ”符號不再閃爍。

在通話過程中，如果電池電量偏低，子機螢幕會閃爍顯示“ ”符號，同時“滴滴”報警音提示，此時應盡快將子機放回座機充電，否則會導致通話斷續甚至通話中斷。




通話時間說明：子機通話時的電池消耗與座機之間距離有關，因此，實際通話時間可能與所標註的通話時間有差異。

功能設置

一、註冊/註銷

提示：本話機一對一配置在出廠時已註冊好，充電後可直接使用。如果子機無法取線請重新註冊，或者增加子機也需註冊，註冊時子機與座機須同時進行，一部座機最多可註冊4個子機；一個子機可與兩部主機註冊，註冊時請按以下操作即可。

1、註冊子機（必須按以下先後順序操作，否則可能註冊失敗）








- 1) 確認座機已經連接上電源，子機正確裝上電池；
- 2) 長按住座機的“ ”鍵約8秒鐘（時間必須大於8秒或更長時間才能操作下一步）；
- 3) 按新註冊了機的“選單”鍵；
- 4) 再按子機“上翻▲”鍵，選擇“註冊”，螢幕上的“註冊”字符閃動；
- 5) 再按子機“選單”鍵，子機螢幕顯示“CodE”進入註冊模式；
- 6) 等待約30秒，註冊成功，聽到了機有“哩”聲長響。

2、註銷子機

提示：已註冊過的子機，需重新註冊時，必須先進行註銷操作。

- 1) 待機時，按子機“選單鍵”並選擇“註銷”，再按需註銷的子機編號；
- 2) 註銷成功，子機顯示成功，子機有一聲確認音發出來。








二、設置

待機狀態按 鍵即可進入功能選單設置，再逐步按 鍵選擇功能項，按 鍵確定並進入子選單項，按 鍵進行子選單項功能設置，按 鍵確認設置內容，按 鍵返回上級選單，按 鍵退出設置返回待機狀態或稍後自動退出。

進入設置後，若連續約1分鐘不操作，子機自動退出設置狀態返回待機時的顯示，設置過程中的結果不保存。

1、鈴聲選擇








可以根據需要選擇自己的鈴聲，鈴聲音調默認為第2個。

- 1) 待機狀態時，按 鍵進入選單設置；
- 2) 再按 鍵選擇“鈴聲”圖標；
- 3) 再按 鍵進入；
- 4) 再按 鍵選擇“ri r9”鈴聲選項；
- 5) 按 鍵進入；
- 6) 按 鍵選擇需要的鈴聲1~18，當前螢幕顯示的鈴聲將會被播放；
- 7) 按 鍵保存設置並返回到待機狀態。














2、音量選擇

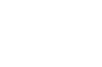
可以根據需要選擇鈴聲音量；鈴聲音量默認為第4級。

- 1) 待機狀態時，按 鍵進入選單設置；
- 2) 再按 鍵選擇“鈴聲”圖標；
- 3) 再按 鍵進入；
- 4) 按 鍵選擇“LUU”音量選項；
- 5) 按 鍵進入；
- 6) 按 鍵選擇音量“OFF、01~05”，共有6檔音量可供選擇。
- 7) 按 鍵保存設置並返回到待機狀態。














3、時間和日期設置

- 1) 待機狀態時，按 鍵進入選單設置；
- 2) 按 鍵選擇“時鐘”圖標
- 3) 此時按 鍵，時鐘“月”閃動；
- 4) 再按 鍵設置月份，按 鍵保存，時鐘“日”閃動；
- 5) 再按 鍵修改日期，按 鍵保存，時鐘“時”閃動；
- 6) 再按 鍵修改時間，按 鍵保存，時鐘“分”閃動；
- 7) 再按 鍵修改分鐘，按 鍵保存設置並返回到待機狀態。



4、鬧鐘設置






鬧鐘的打開和關閉，默認為關閉（OFF）。

- 1) 待機狀態時，按 鍵進入選單設置；
- 2) 再按 鍵選擇“ ”鬧鐘圖標；
- 3) 按 鍵進入；
- 4) 再按 鍵選擇打開（ON）或關閉（OFF）；
- 5) 如果選擇“OFF”，按 鍵則返回到待機狀態；
- 6) 如果選擇“ON”，按 鍵進入鬧鐘的時間設置，此時“時”在閃動；
- 7) 再按 鍵修改鬧鐘的“時”，按 鍵保存；此時鬧鐘的“分”閃動；
- 8) 再按 鍵修改鬧鐘的“分”，按 鍵保存設置並返回到待機狀態。



5、亮度調節







LCD亮度共有5級調節，默認為第3檔。

- 1) 待機狀態時，按  鍵進入選單設置；
- 2) 再按  鍵選擇“亮度”圖標；
- 3) 再按  鍵進入；
- 4) 再按  鍵選擇亮度1-5；
- 5) 按  鍵保存設置並返回到待機狀態。



6、自動取線





設置子機在座機上充電時，當有來電時拿起子機能否自動接通外線；子機恢復出廠設置後，自動應取線認為關閉（OFF）。

- 1) 待機狀態時，按  鍵進入選單設置；
- 2) 再按  鍵選擇“ ”選項；
- 3) 再按  鍵進入；
- 4) 再按  鍵選擇打開（ON）或關閉（OFF）；
- 5) 按  鍵保存設置並返回到待機狀態。



7、默認值

有關設置恢復到默認值後，子機所有來電、去電記錄、電話簿等都將恢復到默認值。






- 1) 待機狀態時，按  鍵進入選單設置；
- 2) 再按  鍵選擇“ ”選項；
- 3) 按  鍵確認後，子機發出“嘀”一聲確認音後返回到待機狀態。







功能的使用

1、接聽來電






收到來電時，子機顯示屏會顯示新來電，如果申請了來電顯示功能，來電號碼將顯示在顯示螢幕上。

- 1) 子機：聽到鈴聲後，按  鍵進行通話，通話結束後，按  鍵或將子機放置於座機上自動掛機。
- 2) 子機通話方式轉換：通話狀態中，按  鍵進行受話器通話方式和免提通話方式之間的循環轉換。
- 3) 通話時音量調節：子機的受話器/揚聲器均有4個級別的音量可供選擇，在通話狀態中，子機按  鍵增大音量，按  鍵减小音量。




2、撥打電話

- 1) 子機：按  鍵，聽到撥號音後輸入號碼，通話結束後，按  鍵或將子機放於座機上自動掛機。
提示：按一下  鍵為內置聽筒發音，按兩下為外置揚聲器發音，重複按  鍵可循環轉換兩種通話模式。

3、預撥號撥打電話

- 1) 待機狀態下輸入所需撥打的電話號碼，該電話號碼將會顯示在螢幕上，最多可輸入32位號碼；
- 2) 如果撥錯號碼，子機按  鍵清除，再輸入正確號碼；
- 3) 在撥號時如需要暫停，在需要的地方按一下  鍵，LCD顯示“P”，撥號會插入一個約3.6秒的暫停時間；
- 4) 子機按  鍵即可撥打該號碼；
- 5) 通話結束後，子機按  鍵掛機或放回座機自動掛機。
提示：子機免持通話時LCD顯示螢幕上會顯示“ ”圖標。

4、重撥功能

- 1) 子機接通外線之後，按  鍵，可將最後一次撥出的電話號碼撥出外線。
- 2) 子機接通外線後，撥一組號碼到外線，如果外線忙或很久不能撥通，按  鍵，然後再按  鍵，這樣就將上次撥過的號碼再撥一次到外線。

5、子機靜音功能


通話期間，您可以將電話靜音使對方聽不到您的聲音；當您的通話靜音時，您能聽到對方的聲音。

- 1) 通話期間，按子機  鍵；

2) 若要恢復通話，再按  鍵一次。(轉接的時候自動取消靜音)


6、來電號碼查詢、存儲、回撥、刪除

6.1 來電查詢

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入來電號碼瀏覽模式，如果來電號碼記錄是空的，則顯示“no CALL”；

2) 子機按  鍵可以瀏覽所有的來電號碼；


3) 在瀏覽模式下，按【0】鍵可翻頁查看來電號碼的時間；

4) 在操作的過程中，子機按  鍵回到待機狀態。

提示：未接來電將有  提示圖標，相同來電在螢幕上有“重複”圖標提示。

6.2 來電回撥


1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入來電號碼瀏覽模式；

2) 在來電號碼瀏覽模式下，子機按  鍵選擇所需要的來電號碼；

3) 子機按  鍵即可將號碼撥到外線。


6.3 來電轉存


1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入來電號碼瀏覽狀態；

2) 在來電號碼瀏覽模式下，子機按  鍵選擇所需要的來電號碼；


3) 按  鍵，然後再按  鍵保存；此時有一確認音“嘟嘟”發出；表示號碼已存入電話簿。


6.4 刪除來電

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入來電號碼瀏覽狀態；如果來電號碼記錄是空的，則顯示“no CALL”；

2) 在來電號碼瀏覽模式下，子機按  鍵選擇所需要的來電號碼；

3) 子機按  鍵刪除這組號碼；此時有一確認音“嘟嘟”發出；


4) 在操作的過程中，子機按  鍵回到待機狀態。

提示：子機長按  鍵3秒將刪除所有來電號碼。

7、去電號碼查詢、存儲、重撥、刪除

7.1 去電查詢

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入去電號碼瀏覽模式；如去電號碼記錄是空的，則顯示“no CALL”；

2) 在去電號碼瀏覽模式下，子機按  鍵選擇所需要的去電號碼；

3) 在瀏覽模式下，按【0】鍵可翻頁查看去電號碼的時長；

7.2 重撥去電

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入去電號碼瀏覽模式；



2) 子機按  鍵瀏覽去電號碼；

3) 子機按  鍵即可將選定的號碼撥到外線。

7.3 存儲去電


1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入去電號碼瀏覽模式；

2) 在去電號碼瀏覽模式下，子機按  鍵選擇所需存儲的去電號碼；

3) 子機按  鍵，然後再按  鍵保存；此時有一確認音“嘟嘟”發出；表示號碼已存入電話簿並回到待機狀態。

7.4 刪除去電

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入去電號碼瀏覽模式；

2) 子機按  鍵選擇所需刪除的去電號碼；


3) 子機按  鍵刪除這組號碼；此時有一確認音“嘟嘟”發出；

提示：子機長按  鍵3秒將刪除所有來電號碼。

8、電話簿

子機可存儲40組電話號碼（每個記錄最多允許24位號碼），如果在存儲電話號碼時螢幕上有“FULL”提示，表示已存滿，此時需刪除電話簿中的一條記錄才能繼續添加。

8.1 查詢電話簿中的記錄

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入電話簿；

2) 子機按  鍵瀏覽電話簿中的記錄；

注：如果電話號碼太長，按【0】翻頁查看其餘的電話號碼。

8.2 新存電話號碼至電話簿

1) 在待機狀態下，輸入電話號碼（最多24位）；

2) 子機按  鍵，再按  鍵，便可聽到長響“嘟嘟”確認音，表示設置成功並回到待機狀態。

8.3 存儲來電號碼至電話簿

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入來電號碼瀏覽狀態；

2) 子機按  鍵瀏覽和選擇來電號碼記錄；

3) 子機按  鍵，再按  鍵，便可聽到長響“嘟嘟”確認音，表示設置成功並回到待機狀態。

8.4 存儲去電號碼至電話簿

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入去電號碼瀏覽狀態；




2) 子機按  鍵瀏覽和選擇去電號碼記錄；

3) 子機按  鍵，再按  鍵，便可聽到長響“嘟嘟”確認音，表示設置成功並回到待機狀態。

8.5 編輯電話簿中的記錄

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入電話簿瀏覽狀態；

2) 子機按  鍵瀏覽和選擇電話簿記錄；

3) 子機按  鍵，進入電話號碼記錄編輯狀態，輸入號碼，輸入錯誤時座機按  鍵修改，再重新輸入正確的號碼，輸入完畢按  鍵確認後並回到待機狀態。

8.6 刪除電話簿中的記錄

1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入電話簿瀏覽狀態；

2) 子機按  鍵瀏覽和選擇電話簿記錄；

3) 選定號碼後子機按  鍵，並伴有“嘟嘟”的一聲確認音表示已刪除該組記錄；


提示：在電話簿查詢狀態，子機按  鍵3秒，將刪除電話簿內的全部電話號碼。

8.7 從電話簿中撥打號碼


1) 在待機狀態下，子機按  鍵進入電話簿瀏覽狀態；

2) 子機按  鍵瀏覽和選擇已存儲的電話號碼記錄；

3) 如果是子機按  鍵，即可將選擇好的電話號碼撥出去；

提示：操作的過程中；子機按  鍵返回到待機狀態。

9、子機鍵盤鎖

1) 子機在待機狀態下，長按3秒  鍵鎖鍵盤。

2) 在鍵盤鎖定的狀態下，長按3秒  鍵解鎖。

10、子機低電報警

1) 子機有電池電壓檢測功能，並在LCD上用圖標顯示，分別以三格、二格、一格、零格顯示電池電量；當電池低電時，LCD上的電池符號閃爍；


2) 當電池低電一段時間後如不充電將自動關機；

3) 充電時電池圖標1 - 3格循環遞增顯示。

11、子機超距報警

當子機在通話時，子機與座機的距離超過一定的範圍時，子機會發出滴滴的報警音，這時用戶必須回到座機的近距離，如果還是往座機遠距離走，座機將自動掛機。

12、子機開關機功能

1) 待機狀態下，子機按住  鍵3秒即關機；

2) 關機狀態下，子機按住  鍵3秒即開機。


提示：當子機開機時，將子機放置在座機充電時，子機會自動開機。

電源和電池的有關說明

1. 外接電源的使用

- 1) 請使用本話機配置的電源，勿將本機放於滴水或濺水環境。
- 2) 注意安全，請勿濕手拔插電源，以免發生漏電事故。
- 3) 若市電停電或拔掉電源，子機會無法取線使用，若正在通話時則會斷線。
- 4) 若長時間不使用本話機，請拔掉電源並且卸下子機電池。

2. 電池低電壓告警

- 1) 子機通話一定時間後檢測到電池電壓低時，LCD會閃爍顯示弱電圖標“”。
- 2) 子機發出低電提示後，請及時充電，否則會影響使用甚至自動關機。
- 3) 充電時電池圖標1-3格循環遞增顯示。

3. 電池的安全使用

子機電池只可以用相同或等同的電池替換，如果替換不當會有爆炸的危險。為了減少不必要的危險，請特別注意以下事項：

- 1) 只可使用本機配置的1.2V 550mAh可充電鎳氫電池。
- 2) 不要將電池或子機靠近火源，以免發生爆炸。
- 3) 不要敲打和拆卸電池，否則容易起火或爆炸，或者電池釋放出的電解液會傷及眼睛或皮膚，誤入口還會引起中毒。
- 4) 請勿用金屬物將電池引線的兩極連接短路，以免引起爆炸。
- 5) 當電池不能再繼續充電使用時，請按照環保的有關規定處理。

主要技術指標

使用條件		電源	
環境溫度	-10 ~ +40°C	座機	輸入：AC100~240 60/50Hz
相對濕度	10% ~ 95%		輸出：DC6.0V · 500mA
大氣壓力	86 ~ 106KPa		子機
環境噪聲	≤60dB(A)		

話機部分

雙音頻撥號	標準頻率	低頻群：697、770、852、941Hz 高頻群：1209、1336、1477、1633Hz
	頻率偏移	≤±1.5%
	電平	低頻群：-8dBm±2dB 高頻群：-6dBm±2dB
		組合信號的高低頻電平差：2±1dB 由諧波互調引起的總失真度比基波電平至少低20dB
振鈴聲級	座機≥70dB(A)	
	子機≥55dB(A)	

來電顯示特性

FSK信號	話機在信噪比不小於25dB情況下能正確接收主叫識別信息
	能正確識別來自交換機的以下信號： 邏輯“0”和邏輯“1” “0”=2200Hz±0.5% 電平為-37~-6dBm “1”=1200Hz±0.5% 電平為-33~-6dBm
DTMF信號	話機能正確接收兩種形式的DTMF信號： ①有極性轉換的DTMF信號 ②無極性轉換的DTMF信號

通話傳輸指標

發送響度評定值(SLR)	0Km:+11~-2dB 5Km:+11-0dB
	0Km:+5~-6dB 5Km:+5~-4dB
接收響度評定值(RLR)	0Km ≥ 4dB 5Km ≥ 4dB
	電平

常見故障、可能原因及處理方法

故障	可能原因	處理辦法
話機無撥號音	電話插座接觸不良或斷線	檢查並接通
不顯示來電信息	未辦理開通來電顯示業務	到當地電信局辦理開通
	對方的交換機未傳送來電信息	
	對方的電話已申請撥號保密	
來電號碼不符或不全	屬長途來電且對方使用電話卡撥打	
子機無法取線	座機電源未接通或市電停電	檢查接通
	電池弱電·屏幕閃爍顯示“⌂”	放迴座機充電
	多子機時·其它子機正在使用	
	沒有聯機或屬於新增加的子機	重新註冊 (第5頁)
	子機超出有效通話範圍	向座機靠近
有來電時·直接從座機上拿起子機無法接聽	座機沒接通電源·子機不在充電狀態	檢查並接通電源
	子機未設置自動取線	設置自動取線 (第7頁)
子機通話聲音不清晰	子機超出有效通話範圍	盡可能靠近座機
	其它無線設備干擾	
子機在通話時突然斷線	座機斷電(市電停電)	
來電時·子機不響鈴	子機已設置鈴聲為關閉	重新設置鈴聲音量
子機無法撥出號碼	按鍵鎖功能打開	設置按鍵鎖功能 (第11頁)
註冊不成功	該子機已註冊過且未進行註銷操作	註銷後重新註冊

注：如果您的話機在使用過程中出現質量問題並且按以上方法不能解決時·請及時與當地的銷售商聯繫·或者與本公司授權在當地的代理維修站聯繫。

NCC警語

低功率電波輻射性電機管理辦法

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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

