

## 緊急處理方法

- 萬一本產品發生異常時，請先將電源開關關掉
- 假如內部零件發生故障時，請聯絡本公司維修服務站，本公司將提供熱忱的服務。

宣告：本手冊業經仔細檢查，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利，且不另行通知。

■本產品限台灣區域使用■  
For use in Taiwan only

## 台灣三洋電機股份有限公司

地址：台北市松江路266號10樓

進口商：台灣哈理股份有限公司

地址：台北縣深坑鄉北深路三段141巷3號

總經銷：中華大雄股份有限公司

維修服務電話：(02) 2664-3888

地址：台北縣深坑鄉北深路三段141巷5號

產地：中國(CHINA)

製造年份：2006年

**SANYO**

# 三洋20組單鍵記憶 來電顯示電話

使用說明書

**TEL517**



使用本產品前，務必詳讀本說明書，  
以避免不當使用造成的故障或危險。

# 目 錄

<b>1 本機特點</b>	<b>1</b>
<b>2 安裝</b>	<b>2</b>
<b>3 簡易故障排除方法</b>	<b>2</b>
<b>4 電話機功能圖示說明</b>	<b>3</b>
<b>5 電話機設定</b>	<b>4~7</b>
設定目錄.....	4
設定日期/時間 .....	5
設定區域碼.....	5
設定暫切時間.....	5
設定LCD亮度.....	6
設定撥號方式.....	6
防盜撥設定.....	6
20組單鍵記憶儲存設定.....	7
20組單鍵記憶撥號 .....	7
12組雙鍵記憶儲存設定.....	7
12組雙鍵記憶撥號 .....	7
<b>6 使用方法</b>	<b>8~11</b>
接聽電話、撥打電話 .....	8
用聽筒打電話、用免持撥號鍵打電話 ..	8
設定/儲存鍵.....	9
刪除鍵.....	9
上查、下查鍵.....	9
暫切鍵.....	9
重撥/回撥鍵 .....	10
保留/亮度鍵 .....	10
預置撥號.....	10
提取鍵 .....	10
音量、鈴聲大小開關.....	10
去電查詢 .....	11
自動追撥及長控鎖功能 .....	11
螢幕顯示說明 .....	11
<b>7 注意事項</b>	<b>12</b>
<b>8 重要說明</b>	<b>13</b>
<b>9 服務說明</b>	<b>14</b>
<b>10 產品規格</b>	<b>15</b>
<b>11 安全上的注意事項及緊急處理方法</b>	<b>16</b>
<b>12 警告</b>	<b>17</b>
<b>13 警告</b>	<b>18</b>
<b>14 注意</b>	<b>19</b>



# 本機特點

- FSK/DTMF雙制式來電顯示
- 免持撥號，音樂保留
- 63組來電號碼查詢
- 重撥，回撥，暫切，預置報號
- 16組去電號碼查詢
- 自動追撥，撥通回鈴
- 20組單鍵記憶
- 螢幕亮度5段式調整
- 12組雙鍵記憶
- 暫切時間4段式設定
- 橙色背光螢幕
- 鈴聲開關大小調整
- 長控鎖

## 特別提示：

本電話機線路（電信局）安裝之後，FSK/DTMF來電顯示自動檢測  
無需設定制式轉換

# 安 裝

## 特別提示！

- 使用前，請先打開電池蓋，裝入三個四號電池，以保證來電顯示及免持撥號功能
- 只有當所在電信局開通來電顯示服務才具有來電顯示功能。
- 一、電話機應安裝在乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。  
用捲線連接聽筒與主機，用直線連接主機與電信局外線，連接完成後，即可用聽筒撥打電話，如果不裝電池，只能實現最基本的撥號，振鈴以及聽筒通話功能，免持撥號和來電顯示等功能是沒有的。
- 二、來電顯示功能實現  
完成以上步驟後，取下電話主機底部的電池蓋，裝入三個四號電池（注意電池正負極性），然後再裝上電池蓋，這樣本機的所有功能就可以實現了。  
注意：如果電池電量不足螢幕顯示暗淡，請及時更換電池，換電池時不能拔掉直線，且應在提起聽筒時進行，以防訊息丟失。  
提示：只有當所在電信局開放來電顯示服務才具有來電顯示功能。

## 簡易故障排除方法

如果您使用的來電顯示多功能電話機未能很好的工作，請按下面的指示查找原因。

如果仍不能解決問題，請盡快與您的經銷商聯繫。

故障現象	檢查	故障排除
無聲	檢查聽筒及捲線是否脫落或斷線	將脫落點接回或更換線材
鈴聲小	鈴聲音量是否設定在小聲	按 P10 頁鈴聲音量調整方法將鈴聲設為大聲
雜音	1. 線路是否有鬆動或脫落現象 2. 接線盒是否潮濕生鏽	1. 更換線路 2. 更換接線盒
電話鈴只響一聲即斷線，可撥外線	1. 查明接線盒位置是否潮濕 2. 是否接有太多的分機或分機品質不良逐一拆除，找出有故障的話機 3. 檢查主機（可能遭雷擊）	
不能接收來電訊息	本地是否有開通來電顯示功能服務	
液晶螢幕顯示暗淡	1. 檢查亮度調整是否設定不當 2. 檢查電池電壓是否足夠	按電話機設定中的螢幕顯示亮度調整操作，如無效，取下電話外線，換新的電池，再重新插回電話外線試機
功能不正常（包括來電顯示功能不正常）	檢查電池電壓是否足夠	1. 電池供應不足時，請更換電池 2. 電池供應充足，可取下電池及外線，10 分鐘後再裝上電池，插上外線，重新試機

## 注意

### 請勿拉電源線拔離插座

此為導致電源線破損的原因，破損的電源線易發生短路或絕緣不良而導致之發熱、火災及觸電等事件。  
請務必握持電源插頭部位來拔離插座。



### 電源插頭還在插座上時請勿移動本機

此為導致電源線破損的原因，破損的電源線易發生短路或絕緣不良而導致之發熱、火災及觸電等事件。  
移動本機時，請將接續線等拔下。



### 電源線之設置請勿過度擠壓或彎曲

電源線破損時，請勿繼續使用，否則易導致短路、發熱、故障、火災及觸電等事件。  
本機四周，請預留成10cm之空隙，以利通風。



### 本機上部請勿放置重物

不平衡、傾倒、落下等易使本機受傷，甚至因重壓而發生變形導致零件破損而短路、絕緣不良及火災。尤其是兒童，請特別注意，而造成受傷之危險，並使製品故障或損壞。



爲了防止觸電，請勿取下外殼  
“本機內沒有用戶可以維修調整的零件，請委託專業人員進行維修工作”。



※閃電標誌是表示“請勿擅自碰觸本機內部零件以免遭電擊之危險”。



※驚嘆號標誌是表示“請詳細閱讀操作說明及注意事項”，以避免發生任何問題。

### 電池液體漏出之處置

- 萬一電池液體漏出，沾污到手或衣服時，請以清水洗淨。
- 眼睛如沾到電池液體時，可能引起失明，請速以大量清水沖洗，並立即送醫。

# ⚠ 警告

請勿放置於過多油煙、水氣、灰塵及高溫震動之場所

內部有水、灰塵等進入或激烈之震動，易發生內部零件破損、短路及絕緣不良而導致發熱、觸電及火災等事故。



禁止

本機的通風孔，請勿阻塞  
通風不良時，內部熱氣無法散去，易使內部零件因高溫而損壞，易引起故障及火災。下列之使用方法絕對禁止：  
請勿將本機置於通風不良之狹窄場所；  
請勿將本機置於有桌布蓋的桌子、地毯、棉被等物品之上。



禁止

為了安全，長期不使用時，請將電源插頭拔離插座  
換機內部的電源部時，有觸電之虞，通電狀態放置恐有因絕緣劣化、漏電等所引起的火災。



禁止

請依極性表示 (+、-) 正確置入電池

極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



注意

電池的端子部 (+、-) 請勿以金屬物（領帶夾、髮夾等）接觸。  
極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



禁止

請勿將電池分解、加工（焊接等）、加壓、加熱或投擲至火堆中

極性錯誤，可能導致發熱、漏液及破裂。



禁止加熱

請勿使用多頭電源線插座

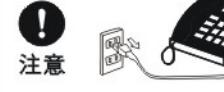
請勿使用延長線插座或與其它電器共用電源線，會有過熱而引起火災的危險。



禁止

移動產品時務必將電源線和連接線拔下

產品移動時，勿使本機受到撞擊。  
產品移動時，電源線未拔下，易使電源線受損及造成火災和觸電危險。



注意

請勿以殺蟲劑或揮發性物質噴到外殼表面

會造成燙電及火災意外事件。  
易使製品外殼變質或損壞，並使製品故障。



禁止

打雷時，請勿觸摸天線及電源接頭



禁止接觸



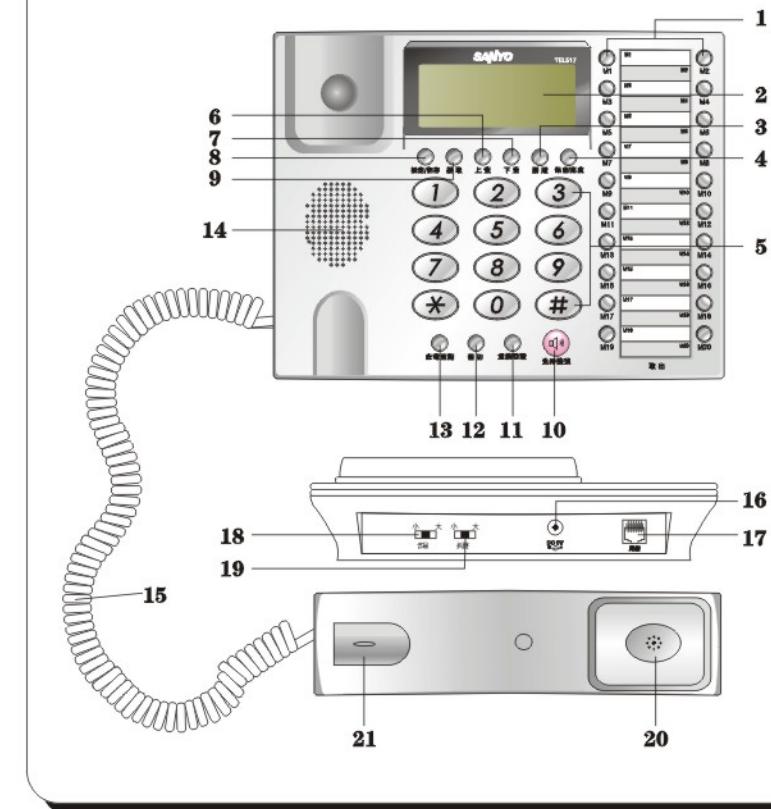
打雷時，可能因誘導雷之衝擊，導致死亡事件。  
到打雷停止之期間，請遠離本機器。

**緊急處理注意事項**

- 當本機有動作異常現象時，請速關閉電源開關，並拔掉電源插頭停止使用！
- 請通知本公司服務單位處理，切勿自行打開上蓋以免發生危險。

# 電話機功能圖示說明

- |                 |            |          |
|-----------------|------------|----------|
| 1. 記憶鍵 (M1~M20) | 8. 設定/儲存鍵  | 15. 捲線   |
| 2. 液晶顯示螢幕       | 9. 提取鍵     | 16. 電源插座 |
| 3. 刪除鍵          | 10. 免持撥號鍵  | 17. 局線插座 |
| 4. 保留/亮度鍵       | 11. 重撥/回撥鍵 | 18. 音量大小 |
| 5. 數字鍵          | 12. 暫切鍵    | 19. 鈴聲大小 |
| 6. 上查鍵          | 13. 去電查詢鍵  | 20. 受話器  |
| 7. 下查鍵          | 14. 喇叭     | 21. 送話器  |



# 電話機設定

## 設定目錄

螢幕顯示	功能設定	簡易目錄操作設定	詳細設定方式
SET 1 DATE	年份	→ 設定/儲存 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需年份) → 設定/儲存	詳見P5頁說明
	日期	→ 上查或下查 (找尋所需月份) → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需日期) → 設定/儲存	
	時間	→ 上查或下查 (找尋所需小時) → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需分鐘) → 設定/儲存 → 刪除	
SET 2 ACODE	區域碼	→ 設定/儲存 → 上查 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需要的區域碼7字 (例如:高雄07)) → 設定/儲存 → 刪除	詳見P5頁說明
SET 3 FLASH	暫切時間	→ 設定/儲存 → 上查 → 上查 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需暫切時間) → 設定/儲存 → 刪除	詳見P5頁說明
SET 4 LCD	螢幕亮度	→ 設定/儲存 → 上查 → 上查 → 上查 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需螢幕亮度) → 設定/儲存 → 刪除	詳見P6頁說明
SET 5 ALAR	ALAR	不需設定	台灣區域不適用此功能
SET 6 P-T	撥號方式	→ 設定/儲存 → 上查 → 上查 → 上查 → 上查 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需撥號方式TONE) → 設定/儲存 → 刪除	詳見P6頁說明
SET 7 IPP	防盜撥	→ 設定/儲存 → 上查 → 上查 → 上查 → 上查 → 設定/儲存 → 上查或下查 (找尋所需防盜撥方式 NO/OFF) → 設定/儲存 → 刪除	詳見P6頁說明
SET 8 SPEECH	SPEECH	不需設定	台灣區域不適用此功能

注意1：操作設定中，若超過10秒鐘，沒有繼續設定時，則恢復到待機狀態。

注意2：設定過程中，只能用上、下查修改具體設定項進行設定。

注意3：台灣區域不適用此功能，代表無需設定。

注意4：當設定完成後，可按“刪除”鍵退出設定，回到待機狀態。

注意5：螢幕上“2003”畫面，則為待機狀態（當年份改變時，畫面隨之改變）。

注意6：本電話機不可同時拔掉局線及電池，若斷電時間超過30秒，記憶儲存的電話號碼，可能會消失，必須要重新設定。

# 警告

請勿用潮濕的手拔取電源插頭或操作開關	請勿分解及改造。此外，非修理人員絕不可分解及修理	本機內部請勿掉入金屬物品或易燃物。
禁止 易造成觸電。水會導電，潮濕的手會引起觸電。 請務必用乾燥的手來拔取插頭	禁止分解 分解及改造可能會發生火災、短路、故障或觸電等事件。 修理或內部檢查請洽經銷商或販賣店	禁止 如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。 尤其是兒童，請特別注意。 請洽經銷商或販賣店
插座及配線器具的規格超負荷時勿使用，交流110V以外請勿使用	請勿使用破損的電源線或插頭	電源插頭附著灰塵等
禁止 超過規格太多的配線，會發生發熱、火災或觸電等事件。 接線前，請務必再一次確認電源、電壓是否符合。	禁止 如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。 例如：過分的彎曲、扭轉、摺緊、拉伸、加工、接近熱器具、銳角物品或重物下面等。電源線及插頭破損時，請洽經銷商或販賣店。	注意 如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。 灰塵附著時，請拔出電源插頭，用乾布擦乾淨。 請洽經銷商或販賣店。
電源插頭請確實插入插座內	本機請勿放置花瓶、有裝水的容器及小金屬亦不要用水沖洗。	請勿放置在搖晃、傾斜等不牢固的場所。
禁止 電源插頭不完全插入插座內，請勿使用。 不完全插入插座內時，會發生發熱、火災或觸電等事件。 請務必將電源插頭確實插入插座內。	禁止 水或金屬品進入內部時，會因短路而發熱，會引起火災、觸電、故障及絕緣不良等事故。 如果本機進水時，請勿使用，並請與經銷商或販賣店聯絡。	禁止 因為地震或受外力影響易使製品本體掉落，而造成受傷之危險，並使製品故障或損壞。

## 安全上的注意事項及緊急處理方法 請務必遵守

為了防止使用人及其他人的危害、誤使用時可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果。

■忽略說明的內容而發生誤用所產生的危害及損害的程度，以下列的表示來區分說明。

<b>△ 警告</b>	此標誌的意思指“可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果”。
<b>△ 注意</b>	此標誌的意思指“可能會造成危險及傷害，或使物品受到損壞”。

■務必遵守的內容種類，以下各圖來表示區分、說明。（下圖為表示的一例）

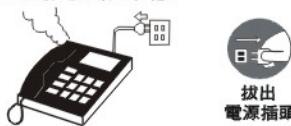
請遵守下列內容，並以下列圖表示區分及說明。



## 警告

### ◎ 有下列異常發生時，請立即拔出電源插頭停止使用！

冒煙、異常發熱、異常的臭味時（聞到焦味），請勿使用，並將電源插頭拔離。



如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。

請洽經銷商或販賣店。

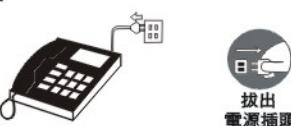
內部有異物侵入時，請勿使用，並勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉。



如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。

請洽經銷商或販賣店。

外殼破損時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉。

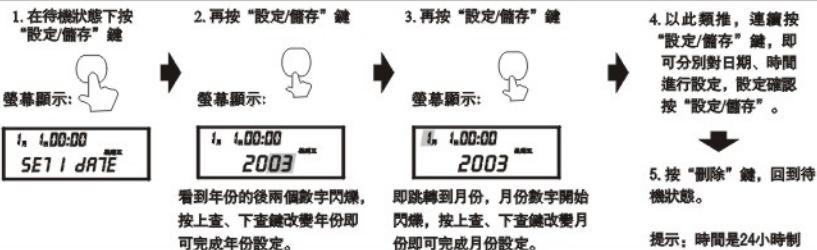


如繼續再使用，會發生短路、絕緣不良之發熱、火災或觸電等事件。

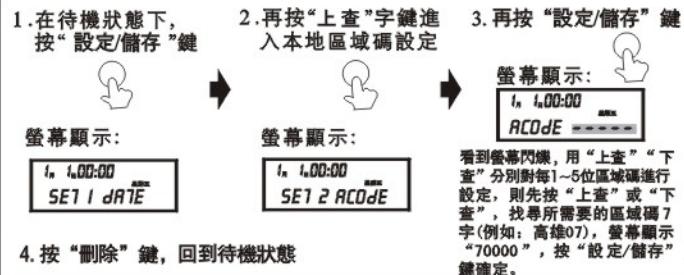
請洽經銷商或販賣店。（請絕對不要自行修理）

## 電話機設定

### 設定日期/時間



### 設定區域碼



在未設定區域碼前，的收到異常相應的電話，顯示對方號碼外，最顯示會顯示區域碼，例如：台北未設定時顯示為221234567，若設定區域碼後，顯示為221234567，在您日後就可直接回撥。若電信局更新系統，使之不須設定區域碼時，須將設定改回。

### 設定暫切時間



表示出廠設定值的暫切時間為0.6秒（600ms的收線切斷時間），按“設定/儲存”鍵確認。

提示：一般家庭中使用，無需設定暫切時間，若在總機（交換機）則需設定本機的轉接（暫切）時間<正確轉接時間，可詢問安裝總機的專業人員。如果有向電信局申請話中插接或三方會議等功能時，需設定在600ms（=0.6秒）才有效。

# 電話機設定

## 設定LCD亮度

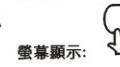
1. 在待機狀態下按“設定/儲存”鍵



2. 再按“上查”鍵3次



3. 選擇好，按“設定/儲存”鍵確認



4. 選擇好，按“設定/儲存”鍵確認，再按“刪除”鍵，回到待機狀態。

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 1 dRTE

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 4 LCD

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
LCD 3

表示出廠設定值 LCD 螢幕亮度在第3段，(共5段式調整，1為最暗，5為最亮)按“上查”、“下查”鍵變更LCD 螢幕亮度。

提示：LCD 螢幕設定方式，也可以直接按“保留/亮度”鍵，來調整LCD螢幕亮度<每按一次“保留/亮度”鍵，則調整一段式的亮度>

## 設定撥號方式

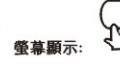
1. 在待機狀態下按“設定/儲存”鍵



2. 再按“上查”鍵5次



3. 再按“設定/儲存”鍵進入



4. 選擇好，按“設定/儲存”鍵確認，再按“刪除”鍵，回到待機狀態。

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 1 dRTE

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 6 P-T

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
TONE \*\*\*

或  
1x 1:00:00  
PULSE \*\*\*

此時LCD顯示TONE或PULSE，表示當前撥號方式為複頻撥號或脈衝撥號，按“上查”、“下查”鍵進行選擇，按“設定/儲存”鍵確認，出廠設定值為TONE（台灣撥號系統為TONE，故不需設定）

## 防盜撥

1. 在待機狀態下按“設定/儲存”鍵



2. 再按“上查”鍵6次



3. 再按“設定/儲存”鍵進入  
(出廠設定為：OFF <關閉>)



4. 選擇好，按“設定/儲存”鍵確認，再按“刪除”鍵，回到待機狀態。

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 1 dRTE

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
SET 7 IPP

螢幕顯示：  
1x 1:00:00  
IPP ON \*\*\*

或  
1x 1:00:00  
IPP OFF \*\*\*

此時防盜撥顯示ON (開啓) 或OFF (關閉)

注意：防盜撥功能，即是分機或盜接線路者，當撥打電話時，本電話機會發出干擾音，防止盜撥電話，當您有接分機時，請務必將防盜撥設定在OFF (關閉) 處，否則，分機是無法使用的。

## 產品規格

### 產品規格：

項次	檢驗項目	條件	規格	備註
	通話品質試驗	0.4mm . 50nf / km 5KM 1KHZ . 100db 5PL	< 5%	
2	受話當量	0KM / 5KM	5~ -6 / 5~ -4	
3	送話當量	0KM / 5KM	11~ -2 / 11~ -0	
4	側音當量	0KM / 5KM	> 4dB	
5	迴流損失	200 ~ 3200Hz	> 3.5dB	
6	迴流損失	500 ~ 2500Hz	> 7dB	
7	洩漏電流	AC1000V . 1min	> 10mA	
8	絕緣電阻	100vdc . L1 . L2 對外部 金屬間 < 30M	符合	
9	漏電流	48Vdc L1 . L2 間	< 10 $\mu$ A	
10	電流特性	迴路電流 20mA / 10mA VL1 . L2 間電壓	< 8 < 6V	
11	電壓特性	VL1 L2 間電壓為 10.6V 共迴路電壓	> 26mA	
12	電鈴音量測試	20Hz , 45Vrms 串接 3k $\Omega$ 50cm > 65dBm	符合	
13	低頻群 0KM 頻率	852Hz $\pm$ 1.2%		
	低頻群 0KM 位準	- 8 $\pm$ 2dBm		
	高頻群 0KM 頻率	1336Hz $\pm$ 1.2%		
	高頻群 0KM 位準	- 6 $\pm$ 2dBm		
	信號位準 5KM 低頻群 / 高頻群	> - 21dB		
	信號時間 > 40ms	符合		
	碼與碼音隔 > 50ms	符合		
	其它按鍵功能	需正常		

# 服務說明

- (一) 用戶不必申請只要使用電信總局審驗合格的顯示電話機或外接顯示器，便可以在接聽電話前看到來話發話人之電話號碼。
- (二) 可以顯示的來話號碼：市內、長途、行動電話。
- (三) 不能顯示的來話號碼：公用電話，國際來話、發話地區交換機或網絡不能配合傳送電話號碼機能、發話人使用發話號碼不顯示功能、利用信用式電話發話。

開放日期：八十九年一月一日起陸續開放。

發話號碼不顯示：

功能：

(一) 使用本服務後，每次發話時，即使受話人使用具號碼顯示功能之電話機，電話號碼都不會顯示在受話人的顯示設備上，但對110、119、1995…等緊急報案或救援電話發話時，電話號碼仍將顯示於受話端。

(二) 本服務之設定及解除都需要向中華電信提出申請，或利用希望號碼不會顯示的那一號碼，則撥020304050設定，或撥020304051解除（例如：希望12345678號電話的號碼不要顯示，就使用12345678號電話撥號設定）。

開放日期：八十八年十二月十五日起陸續開始受理，自八十八年十二月十五日起中華電信同時提供語音查詢系統供客戶使用，查詢專線4121111，撥通後依語音引導輸入功能碼666#，再依語音引導輸入欲查詢之電話號碼（含區域碼），即可由系統回應語音獲知查詢之結果。

如有其他問題請撥123或洽當地服務中心查詢。

注意：專用交換機要利用T1供線客戶，部分使用DLC供線客戶，不能提供來話號碼顯示服務，客戶自備專用交換機等設備者是否能够使用來話號碼顯示服務，請洽器材供應商詢問。

# 電話機設定

## 20組單鍵記憶儲存設定

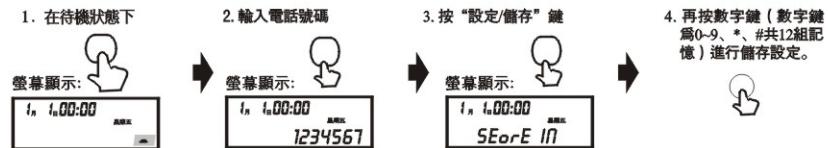


提示：查詢到來電號碼或去電號碼時，再按“設定/儲存”鍵，再按M1鍵（或M1-M20內），進行儲存設定

## 20組單鍵記憶撥號

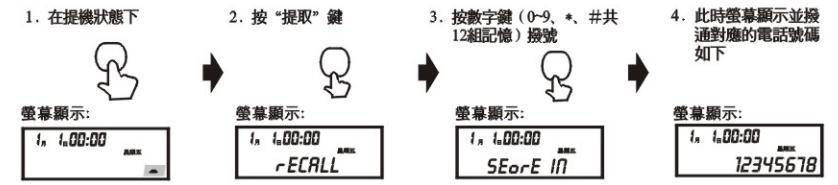


## 12組雙鍵記憶儲存設定



提示：查詢到來電號碼或去電號碼時，再按“設定/儲存”鍵，再按數字鍵 (數字鍵為0-9, \*, #)，進行儲存設定

## 12組雙鍵記憶撥號



# 使用方法

## 接聽電話、撥打電話

### 接聽電話

不考慮來電顯示



拿起聽筒即可通話

考慮來電顯示

等到第二聲鈴聲響起，  
看顯示螢幕上所顯示的內容後，  
您決定是否接聽。

聽到電話鈴響

### 用聽筒打電話



拿起聽筒

聽到撥號音後撥號

- 當聽到回鈴音時（斷兩秒續一秒的局音），等待對方回答；
- 如聽到急忙音“嘟..嘟..”聲，先按“暫切”鍵，再按“重撥回撥”鍵即可將剛才所撥的號碼撥出去。



通話完畢後要掛好聽筒

### 用免持撥號鍵打電話



免持撥號

撥號方法和聽筒相同  
電話接通後，拿起聽筒  
即可與對方通話。



通話完畢後要掛好聽筒

# 重要說明

親愛的消費者，為使您正確有效使用本產品，請詳閱本補充說明。

由於中華電信目前僅送區域碼1碼，所以您所收到的來電號碼視地區而定將是8碼或9碼，那些因為中華電信送信號時送出的號碼將區域第二碼也一併送出所以造成您回撥時會產生撥錯號碼或是空號，為使您有效使用本產品特舉下列說明：

台北A先生收到台北B先生的來電，液晶顯示螢幕來電接收的電話號碼是：226556666，此時B先生正確的電話號碼是26556666，所以此時您若回電B先生，請直接打B先生正確的電話號碼26556666即可，若您直接按回撥鍵，則您撥出的號碼將是226556666，則產生您撥打的電話號碼是空號或是讓您撥錯電話號碼。

區域碼設定請參閱說明書（第5頁）

回撥請參閱說明書（第10頁）



# 注意事項



## 注 意

### ■ 關於電話機保持清潔

電話機應放在乾燥清潔的地方，以免內部元器材受潮及其它雜物進入電話機而影響使用效果。

### ■ 關於電話機防震

使用電話機時，應盡量免受衝擊和敲打，防止電話機外殼塑膠製品產生破裂現象。

使用電話機的鍵鈕和切斷開關時，應注意用力均勻，不宜用力過猛、過快，以確保機件正常運行。

### ■ 關於儲存

包裝成箱的電話機，應放在通風、乾燥、無腐蝕性氣體的地方儲存，堆放高度不能超過十層，倉庫溫度 -10C ~ + 40C，濕度 < 75%。

### ■ 關於清洗機殼

機殼表面沾有灰塵時，用細布擦乾淨即可，不得使用帶腐蝕的清潔液及其它化學溶液。

注意：線路安裝，請不要加裝節費器系統及裝置於傳真機上作為分機，這樣可能會導致本電話機產生來電號碼不會顯示或產生功能不正常。

### ■ 關於電池

使用本機前請先安裝三個四號電池，安裝時務必注意正負極性，不要裝反。如果頻繁使用電話，建議選用高容量電池。

### ■ 關於運輸

包裝成箱的電話機，在避免雨、雷，猛力撞擊等直接影響下，可用任何交通工具運輸。

### ■ 關於售後服務

若本機發生故障，非專業人員不要打開機器，應送到當地維修站進行維修，或直接與我公司客戶服務部聯繫（具體維修事宜可參閱隨機所附“產品保證書”）。由於人為技術性，破壞性等非正常使用造成的損失與本公司無關。

### ■ 關於電源

DC9V/150mA（內正外負）電源轉換器請自行另外購買之，安裝DC9V電源轉換器時，則不必安裝三個1.5V電池，安裝電池請另外選購高容量之三個四號電池，如果沒有安裝DC9V電源轉換器或三個四號電池時，則本電話機響普通鈴聲，且無橘色背光螢幕。

# 使用方法

## 設定/儲存鍵

1. 1:00:00  
SET / dRTE

1. 在待機狀態下，按“設定/儲存”鍵，進入設定狀態，LCD顯示如圖；此時，用“上查”、“下查”鍵可改變設定選項，LCD同時顯示相應的設定項。再按“設定/儲存”鍵進入該項設定。在某項設定完成以後，按“設定/儲存”鍵進入下一項設定。所有設定均用“上查”、“下查”鍵修改具體設定，用“刪除”鍵退出設定狀態。

2.“設定/儲存”鍵還可用作儲存單鍵記憶、雙鍵記憶，具體如下：

- a. 20組單鍵記憶：輸入電話號碼或查詢到來電號碼、去電號碼時，再按“設定/儲存”鍵，再按M1鍵（或M1—M20內），進行儲存設定
- b. 12組雙鍵記憶：輸入電話號碼或查詢到來電號碼、去電號碼時，再按“設定/儲存”鍵，再按數字鍵（數字鍵為0—9，\*, #），進行儲存設定

## 刪除鍵



1. 在待機狀態下，各種設定號碼時，按“刪除”鍵可刪除錯誤的輸入號碼

2. 翻查來電或去電號碼時候，按“刪除”鍵可刪除該組號碼，長按“刪除”鍵4秒鐘，可刪除全部來電或去電號碼。

## 上查、下查鍵



向上查詢或向下查詢來電號碼。

註：來電號碼最多可查詢63組，最多12位元



在通話狀態下，按一下此鍵，可實現與按下導桿切斷鈕同樣的效果，當你連續撥打幾個電話時，該鍵就顯得尤其方便、快速。

## 暫切鍵

# 使用方法

## 重撥/回撥鍵



本地回撥及長途回撥功能：

- A.本地回撥：對本地來電號碼進行回撥時，查詢到要回撥之號碼，直接按“重撥/回撥”鍵即可。
- B.長途回撥：如要長途回撥時，查詢到要回撥之號碼，連續按“重撥/回撥”鍵2次即可將顯示之號碼加“0”回撥出去。

重撥功能：

- A.在待機狀態下，直接按“重撥/回撥”鍵，將自動撥出上次的最後一組電話號碼；
- B.查詢到來電或去電後，直接按“重撥/回撥”鍵，即可對來電號碼進行回撥。

## 保留/亮度鍵

### 保留/亮度



保留功能：

在通話過程中，若您需要對方等待，請按“保留/亮度”鍵，進入音樂保留狀態，掛回聽筒（此時線路保留中），對方會聽到悅耳音樂，欲通話時，再拿起聽筒（保留功能解除）。

亮度功能：

在待機狀態下，直接按“保留/亮度”鍵，來調整LCD螢幕亮度（每按一次“保留/亮度”鍵，則調整一段式的亮度）。

## 預置撥號



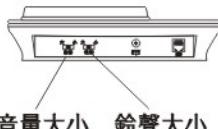
在待機狀態下，按“0~9”數字鍵，如輸入號碼錯誤，可按“刪除”鍵刪除此輸入號碼，再重新輸入正確號碼，然按“免持撥號”鍵，即可撥出該電話號碼。

## 提取鍵



在待機或提機狀態下，按“提取”鍵再加數字鍵（數字鍵0~9、\*、#），可以提取出預先儲存好的雙鍵記憶號碼。

## 鈴聲、音量大小開關



音量大小：

可以直接改變免持撥號音量大小，操作方便、快捷；

鈴聲大小：

可直接改變鈴聲音量大小，操作方便、快捷。

# 使用方法

## 去電查詢鍵

### 去電查詢



按“去電查詢”鍵進入去電查詢狀態，按“上查”鍵可循環查詢最近撥出的號碼和撥出時間。若打算對該號碼再撥號，祇需在查到所需號碼時直接按“重撥/回撥”鍵既可。

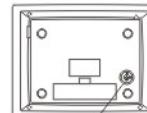
如果想進行快速翻查，祇需在去電查詢狀態按“上查”或“去電查詢”鍵。

### 重撥/回撥



- 1.在提機狀態下，按“重撥/回撥”鍵，可將最後一組號碼撥出，如遇忙線中，在按一次“重撥/回撥”鍵，則會自動追撥；
- 2.在提機狀態下，按數字鍵撥號後，遇忙線中，再按一次“重撥/回撥”鍵，可將該組號碼撥出，如忙音，再按一次“重撥/回撥”鍵，則會自動追撥。
- 3.撥通後聽見回鈴音，表示電話撥通，如回鈴七聲後未提機，則退出自動追撥功能，並且自動掛機。

## 長控鎖功能



長控鎖

電話機下面有長控鎖，把本機所附的鑰匙插入長控鎖鎖孔，鎖匙轉到“綠”點時為鎖0，以0開頭的號碼都不可撥出。鎖匙轉到“紅”點時任何號碼都可撥出。

## 螢幕顯示說明

### 1. 平常顯示狀態



- 2.顯示 (REP) 表示未查詢相同的來電訊息已重複來電兩次或兩次以上。
- 3.顯示 (---P---) 保密 表示因私人因素不提供來電訊息。
- 4.顯示 (---U---) 出局 表示提供來電之訊息已超出範圍。
- 5.顯示 (---E---) 出錯 表示因來電訊息有錯誤，無法正常接收訊息。
- 6.顯示 (---I---) 表示國際電話。
- 7.顯示 (---C---) 表示公用電話。