

三洋和弦鈴聲電話機

型號 TEL508

使用說明書

SANYO

TELEPHONE + MUSIC



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

1 本機特點	1	6 使用方法	8
2 安裝	2	接聽電話、撥打電話	8
3 簡易故障排除方法	2	用聽筒打電話、用免持鍵打電話	8
4 電話機功能圖示說明	3	重撥/暫停鍵	9
5 電話機設定	4-7	暫切/設定鍵	9
設定目錄	4	預置撥號	9
設定日期/時間	4	上查/-、下查/+鍵、查詢轉換/X鍵	9
設定鈴聲選擇和鈴聲音量	5	刪除鍵	10
設定鬧鐘	5	回撥/+鍵	10
設定免打擾時間	5	保留鍵	10
設定特殊功能選擇	6	音量鍵	10
設定特殊碼	6	記憶鍵	10
設定LCD亮度調整	7	和弦鈴聲開關	11
設定報號功能	7	計算機鍵	11
		長控鎖功能	11
		螢幕顯示說明	11
		7 注意事項	12
		8 重要說明	13
		9 服務說明	14
		10 產品規格	15
		11 安全上的注意事項及緊急處理方法	16
		12 警告	17
		13 警告	18
		14 注意	19



本機特點

- FSK / DTMF雙制式來電顯示;
- 30組來電號碼查詢, 可查詢來電時間和日期;
- 10組去電號碼查詢;
- 14組和弦鈴聲、14組內置鈴聲;
- 3組鬧鐘, 橘色背光螢幕;
- 來電報號 / 去電報號;
- 來電和弦鈴聲可顯示夢幻閃光條
- 計算機、長控鎖、防盜撥;
- 預置撥號、消號、本地區碼;
- LCD螢幕亮度5段調整;
- 聽筒音量 / 免持撥號音量4段調整;
- 鈴聲音量4段調整;
- 免持撥號、重撥、保留、暫停;
- 設定暫切時間 (最多8段);
- 設定免打擾時間 (通話時自動取消設定);

特別提示:

本電話機線路 (電信局) 安裝之後, 第一次自動檢測線路, 若是線路為FSK來電號碼制式時, 則之後在不斷電的情況下, 祇顯示FSK來電號碼 (LCD玻璃不會顯示FSK或DTMF制式) 假若因為需要轉換為DTMF來電號碼制式時, 則需重新輸入“*#”進行制式的轉換, (一般情況下, 消費者於家庭使用不需使用本設定方式)

安 裝

👉 特別提示!

- 使用前, 請先打開電池蓋, 裝入三個三號電池, 以保證來電顯示及免持撥號功能。
 - 祇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, 和弦鈴聲、語音報號、鬧鐘、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, 裝入三個三號電池 (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: 如果電池電量不足顯示螢幕顯示暗淡, 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通來電顯示服務才具有來電顯示功能。
- 三、本電話機於停電時記憶資料不消失。

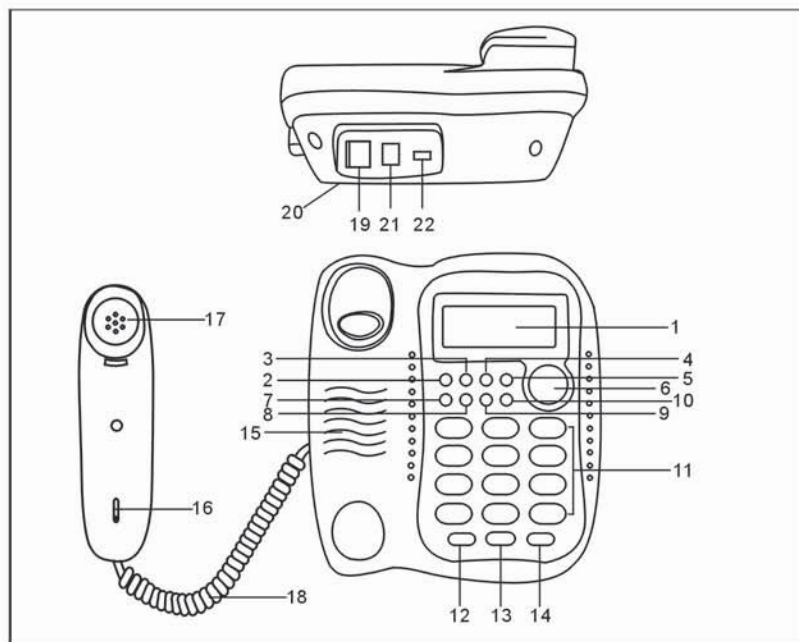
簡易故障排除方法

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定為大聲
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	1. 本地是否有開通來電顯示服務。	
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. 電池供電不足時, 請更換電池 2. 電池供電充足, 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

電話機功能圖示說明

- | | | |
|------------|------------|------------|
| 1. 液晶顯示螢幕 | 9 記憶鍵 | 17. 受話器 |
| 2. 上查/-鍵 | 10. 音量鍵 | 18. 捲線 |
| 3. 下查/+鍵 | 11. 數字鍵 | 19. 局線插座 |
| 4. 查詢轉換/X鍵 | 12. 暫切/設定鍵 | 20. 長控鎖 |
| 5. 刪除鍵 | 13. 免持鍵 | 21. DC插座 |
| 6. 回撥/÷鍵 | 14. 重撥/暫停鍵 | 22. 和弦鈴聲開關 |
| 7. 計算機鍵 | 15. 喇叭 | |
| 8. 保留鍵 | 16. 送話器 | |



- 注意1: 當和弦鈴聲開關處於“關”的位置且本機鈴聲設定為和弦鈴聲, 有來電時, 和弦鈴聲是不響鈴的, 當需要響和弦鈴聲時, 請務必將本開關撥到“開”的位置。
- 注意2: 當設定免打擾功能時(見P5頁), 請將和弦鈴聲開關撥到“開”的位置, 否則當免打擾時間結束且本機設定為和弦鈴聲時, 當有來電時, 本機繼續不響鈴。
- 注意3: 當和弦鈴聲開關處於“關”的位置時, 即使本機來電報號或去電報號設定為“00”的狀態(見P7頁), 本機依然不會報號, 當需要報號時, 請將本開關撥到“開”的位置。

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
I-dATE 2-CL	年份/日期	暫切/設定, 1, 1	詳見P4頁設定
	時間	暫切/設定, 1, 2	詳見P4頁設定
r IF2UIP3UoL	和弦鈴聲	暫切/設定, 2, 1	詳見P5頁設定
	VIP	暫切/設定, 2, 2	台灣區域不適用此功能
	VOL	暫切/設定, 2, 3	詳見P5頁設定
	COL	暫切/設定, 2, 4	台灣區域不適用此功能
RL 1-2-3	單次鬧鐘	暫切/設定, 3, 1	詳見P5頁設定
	每天鬧鐘	暫切/設定, 3, 2	詳見P5頁設定
	每天鬧鐘	暫切/設定, 3, 3	詳見P5頁設定
OFF_r 00-00	免打擾時間	暫切/設定, 4	詳見P5頁設定
I-F 2-Pf 3-d	暫切時間	暫切/設定, 5, 1	詳見P6頁設定
	撥號系統	暫切/設定, 5, 2	出廠值已設定TONE台灣系統, 不需重複設定
	防盜撥	暫切/設定, 5, 3	詳見P6頁設定
I-LoC 2-oL	本地碼	暫切/設定, 6, 1	詳見P6頁設定
	出局碼	暫切/設定, 6, 2	詳見P6頁設定
Lcd con 3	螢幕亮度	暫切/設定, 7,	詳見P7頁設定
I-AU 2-3-IP	IP	暫切/設定, 8, 2	台灣區域不適用此功能
Uo1-52-CLd	去電報號聲音	暫切/設定, 9, 1	詳見P7頁設定
	來電報號次數	暫切/設定, 9, 2	詳見P7頁設定

注意1: 操作設定中, 若超過一分鐘, 沒有繼續設定時, 則恢復到待機狀態。

注意2: 設定過程中, 輸入數字有錯時, 可按“刪除”鍵逐一刪除該數字。

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“免持”鍵(或拿起聽筒後, 再放回聽筒掛斷)退出設定, 回到待機狀態。

注意5: 螢幕上“2005”畫面, 則為待機狀態(當年份改變時, 畫面隨之改變)

設定日期/時間

1. 在待機狀態下, 按“暫切/設定”鍵

2. 再按“1”字鍵

3. 再按“1”字鍵

4. 此時螢幕顯示:

5. 螢幕顯示“CL 00-00”時, 直接輸入時間(例如:18點06分時, 則輸入1806這四個字)

6. 再按“暫切/設定”鍵, 即完成時間之設定, 再按“免持”鍵, 回到待機狀態。

電話機設定

設定鈴聲選擇和鈴聲音量

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵

2. 再按“2”字鍵，

3. 再按“1”字鍵，螢幕顯示：

螢幕顯示：
In In 00.00 --
SE 123456789

螢幕顯示：
In In 00.00 2-
r In9 1-2-3-4

當看到“01”閃爍，再按“上查/”或“下查/+”鍵，選擇所需要的和弦鈴聲，選擇後按“暫切/設定”鍵，即完成喜好的鈴聲設定。

提示：●當鈴聲設定為“r In9 TYPE 01”時，無論裝電池或接DC電源轉換器與否，均響普通鈴聲。
●當鈴聲設定為“r In9 TYPE 02~15”中的一種時，在裝上電池或接上DC電源轉換器的情況下，話機響和弦鈴聲，在未裝電池或未接DC電源轉換器的情況下，話機響普通鈴聲。

4. 當看到螢幕右上角的“1”字閃爍時再按“3”字鍵，進入鈴聲音量設定

5. 再按“上查/”鍵或“下查/+”鍵選擇鈴聲音量大小，共4段，r In9 UoL 04最大 r In9 UoL 01最小

6. 調整確定後，按“暫切/設定”鍵確認，再按“免持”鍵回到待機狀態。

提示：r In9 UIP 和 r In9 CoL 無需設定。

螢幕顯示：
In In 00.00 23
r In9 UoL 04

設定鬧鐘

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵

2. 再按“3”字鍵

3. 再按“1”字鍵，螢幕顯示：

螢幕顯示：
In In 00.00 --
SE 123456789

螢幕顯示：
In In 00.00 3-
AL 1-2-3

當看到字體閃爍直接輸入第一組鬧鐘時間，例如：早上6點，則輸入0600即可，或按“上查/”或“下查/+”鍵來選擇鬧鐘“OFF”或開啓(鬧鐘時間閃爍)，再按“暫切/設定”鍵即完成第一組鬧鐘之設定

4. 第二組鬧鈴設定，按“2”字進入，其它操作方式，同第3點。

5. 第三組鬧鈴設定，按“3”字進入，其它操作方式，同第3點。

6. 鬧鐘設定完成後，再按“免持”鍵，回到待機狀態。

註：如需更改鬧鐘時間，可直接輸入數字，將覆蓋前一組鬧鐘時間。鬧鐘響時間約1分鐘，可按任意鍵取消鬧鐘響鈴。

注意：要接上局線，鬧鐘才會響鈴。

螢幕顯示：
In In 00.00 31
ALAc OFF

設定免打擾時間

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵

2. 再按“4”字鍵。

3. 看到字體閃爍直接輸入時間即可。

例如：想1小時不受電話打擾，輸入“0100”，再按“暫切/設定”鍵一分鐘後螢幕顯示“---00-59---”，開始倒計時，當顯示為00-00時則自動取消免打擾。(提機或按“免持”鍵可取消免打擾設定，免打擾期間來電不響鈴)

螢幕顯示：
In In 00.00 --
SE 123456789

螢幕顯示：
In In 00.00 41
OFF-r 00-00

電話機設定

設定特殊功能選擇

暫切時間設定

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵

2. 再按“5”字鍵，

3. 再按“1”字鍵進入暫切時間設定

4. 看到字體閃爍，再按“上查/”或“下查/+”鍵，選擇所要求的暫切時間，按“暫切/設定”鍵確認。

暫切時間共8段，分別為：190ms、95ms、100ms、120ms、180ms、300ms、600ms、1000ms。

螢幕顯示：
In In 00.00 --
SE 123456789

螢幕顯示：
In In 00.00 5-
IF 2-PF 3-d

螢幕顯示：
In In 00.00 51
FLASH 600

防盜撥設定

5. 看到螢幕右上角“1”閃爍，再按“3”字鍵，進入防盜撥設定

6. 然後按“上查/”或“下查/+”鍵選擇防盜撥設定。選擇關閉此功能：dEFEnd OFF 選擇開啓此功能：dEFEnd on (分機不能使用)

7. 調整確定後，按“暫切/設定”鍵確認，再按“免持”鍵回到待機狀態。

提示：2-PF 無需設定。

螢幕顯示：
In In 00.00 53
dEFEnd OFF

設定特殊碼

本地區域碼設定

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵

2. 再按“6”字鍵進入本地區域碼設定

3. 再按“1”字鍵

看到螢幕閃爍，直接輸入1-8位的本地碼數字即可，再按“暫切/設定”鍵確認。

螢幕顯示：
In In 00.00 --
SE 123456789

螢幕顯示：
In In 00.00 6-
1-LoC 2-oL

螢幕顯示：
In In 00.00 61
LoC -----

出局碼設定

4. 當看到螢幕右上角的“1”字閃爍時再按“2”字鍵，進入出局碼設定

5. 再按“上查/”鍵

6. 看到字體閃爍時，直接輸入1-8位的出局碼數字即可，再按“暫切/設定”鍵確認。

7. 調整確定後，按“免持”鍵回到待機狀態。

注意1：出局碼：在一般撥號時(長控鎖開放，並且不可鎖0字頭)可以自已設定固網(或節費)國內長途系統代碼，例如：1809(中華電信的國內長途系統代碼)代碼時，則在出局碼內設定：1809這4個字，當您要撥國內(高雄)長途時，您只要按“07-1234567”字時，那麼本電話機則會自動撥出：1809-07-1234567碼(螢幕上祇顯示07-1234567)

注意2：1-8位：代表最多輸入8位數，如需更改，可以直接輸入數字，將覆蓋前一組號碼。

螢幕顯示：
In In 00.00 62
oUf OFF

螢幕顯示：
In In 00.00 62
oUf -----

電話機設定

設定LCD亮度調整

1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵



2. 再按“7”字鍵



3. 調整確定後，按“免持”鍵回到待機狀態。

提示：LCD亮度調整共分爲Lcd con1-5段，Lcd con 1爲最暗；Lcd con 5爲最亮。

看到螢幕字體閃爍，然後按“上查/”或“下查/+”鍵來調整LCD的亮度，調整確定後按“暫切/設定”鍵確認。

提示：本機出廠設定值爲第3段亮度。

設定報號功能

去電報號設定

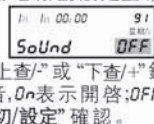
1. 在待機狀態下，按“暫切/設定”鍵



2. 再按“9”字鍵



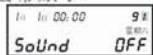
3. 再按“1”字鍵，進入去電報號設定螢幕顯示：



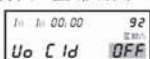
然後按“上查/”或“下查/+”鍵選擇去電報號聲音，On表示開啓；OFF表示關閉，再按“暫切/設定”確認。

來電報號設定

4. 此時螢幕顯示：



看到螢幕右上角“1”字燦，再按“2”字進入來電報號次數選擇，螢幕顯示：



5. 此時直接按“上查/”或“下查/+”鍵選擇“OFF”或“1-9”中的一個數字，OFF表示來電報號關閉，數字表示每次來電報號的次數。

6. 調整確定後，按“暫切/設定”鍵確認，再按“免持”鍵回到待機狀態。

注意：當本機和弦鈴聲開關處於“關”的位置時，即使本機來電報號或去電報號設定爲“ON”的狀態，本機依然不會報號，當需要報號時，請將本機關到“開”的位置。

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



聽到電話鈴聲

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。

用聽筒打電話



拿起聽筒

聽到撥號音後撥號

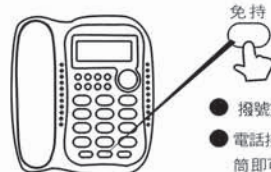
- 當聽到回鈴音時（斷兩秒續一秒的局音），等待對方回答。
- 如聽到急忙音“哪、哪、哪”聲，先按“暫切/設定”鍵，再按“重撥/暫停”鍵即可將剛才所撥的號碼撥出去。



通話完畢後要掛好聽筒



用免持鍵打電話



免持

- 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，掛好聽筒即可關機

使用方法

重撥/暫停鍵

撥出電話號碼後，聽到忙音

收線（關機）後再拿起聽筒，使本機處於撥號狀態



聽到撥號音後，按“重撥/暫停”鍵，本機自動撥出前次輸入的號碼。

另外亦可無須收線（關機），先按“暫切/設定”鍵，再按“重撥/暫停”鍵即可將剛才所撥的號碼撥出去。

該鍵僅適用於交換機之內線分機，撥打外線（局線）時使用，“重撥/暫停”鍵可以配合你撥打外線（局線）時，識別外線（局線）是否繁忙。

例如：假定撥“9”是接外線



重撥/暫停
輸入所要撥
的外線號碼

在打外線時，先撥“9”

這樣，在您重撥時本機會在“9”字後自動插入一段 3.6秒的暫停時間間隔，以供你識別外線是否繁忙，保證您的撥號快速、準確、省時。

暫切/設定鍵

暫切/設定



暫切：提機狀態下，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。

設定：在待機狀態下，為功能設定鍵。

預置撥號

數字



在待機狀態下，按“0-9”數字鍵，如輸入號碼錯誤，可按“刪除”鍵刪除錯誤號碼再重新輸入正確號碼，然後提起聽筒或按“免持”鍵，即可撥出該電話號碼。

上查/- 下查/+ 鍵

上查/-



下查/+



向上查詢或向下查詢來電號碼。
註：來電號碼最多可查詢30組

查詢轉換/X 鍵

查詢轉換/X



先按“查詢轉換/X”鍵，螢幕顯示“去電”，然後按“上查/-”或“下查/+”鍵可查詢去電號碼（最多10組去電號碼查詢），若再按一次“查詢轉換/X”鍵，螢幕顯示“來電”，然後按“上查/-”鍵或“下查/+”鍵也可以查詢來電號碼，依序反覆循環之。提示：若去電號碼每組號碼皆為8位元時，則可自動轉換成 16組去電查詢。

使用方法

刪除鍵

刪除



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，按“刪除”鍵可刪除該組號碼，長按“刪除”鍵3秒鐘，可刪除全部來電或去電號碼。

回撥/÷ 鍵

回撥/÷



本地回撥及長途回撥功能：

- 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“回撥/÷”鍵即可。
- 長途回撥：如果長途回撥時，查詢到要回撥之號碼，長按“回撥/÷”鍵3秒即可將顯示之號碼加“0”回撥出去。

保留鍵

保留



在通話狀態下，若您需要對方等待，請按“保留”鍵進入音樂保留狀態，掛回聽筒（此時線路仍通），對方會聽到悅耳音樂，欲通話時，再拿起聽筒（保留功能解除）。

音量鍵

音量



和弦鈴聲音量調整：在待機狀態下，按“音量”鍵進入鈴聲音量調整狀態，按“上查+”或“下查-”鍵來選擇鈴聲音量大小。然後按“暫切/設定”鍵確認，共 1 1 9 0 0 1 0 4 四段，01 段最小；04 段最大。

聽筒音量/免持撥號音量調整：拿起聽筒或在免持撥號狀態下，連續按“音量”鍵可調整聽筒音量或免持撥號音量大小，共4段，“-----”段最大，“--”段最小
注意：聽筒音量及免持撥號音量的大小聲：是同步一起調整的。

記憶鍵

記憶



儲存：在待機狀態下，輸入電話號碼（或按“上查”“下查”鍵查尋所要儲存的號碼）再按住“記憶”鍵約3秒鐘，螢幕顯示“SAVE”表示儲存完成。
撥號：在待機狀態下，按“免持”鍵，再按“記憶”鍵，即可撥出該鍵儲存的號碼。

使用方法

和弦鈴聲開關

和弦鈴聲
開關

在本機底部有和弦鈴聲開關，當本機設定為和弦鈴聲且裝有電池或插DC電源轉換器時：

- 此開關處於“開”的狀態，來電響和弦鈴聲，並且夢幻閃光條及背光燈亮起；
- 此開關處於“關”的狀態，來電不響鈴聲，但夢幻閃光條及背光燈亮起；

註：1.若本機沒裝電池或插DC電源轉換器，或設定為普通鈴聲時，此開關無效；
2.當本開關處於“關”的狀態時，本機將無來電報號和去電報號功能。

計算機鍵

計算機



在待機狀態下，在螢幕無號碼顯示時，按一下此鍵，進入8位簡易計算機功能此時可直接輸入數字並按“下查/+”，“上查/-”，“查詢轉換/X”，“回撥/+”進行計算。按“*/.”鍵為小數點，按“#/=”顯示計算結果，若數字輸入錯誤，可按“刪除”鍵進行修改，計算結束後按“免持”鍵退出計算機狀態。

長控鎖功能

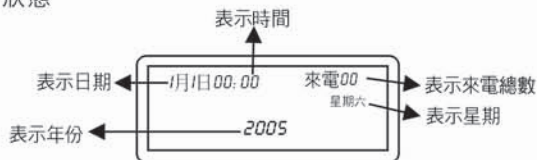


長控鎖

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



- 顯示(重複)表示未查詢相同的來電訊息已重複來電兩次或兩次以上。
- 顯示(- - - P - - -)保密 表示因私人因素不提供來電訊息。
- 顯示(- - - 0 - - -)出局 表示提供來電之訊息已超出範圍。
- 顯示(- - - E - - -)出錯 表示因來電訊息有錯誤，無法正常接收訊息。
- 顯示(- - - I - - -)表示國際電話。
- 顯示(- - - C - - -)表示公用電話。

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，以免內部元器件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，應盡量避免沖擊和敲打，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劑。

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三號電池，安裝時務必注意正負極性，不要裝反。如果頻繁使用電話，建議選用大容量電池。

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大容量之三號鹼性電池三個，如果沒有安裝DC9V電源轉換器或三個三號電池時，則本電話機響普通鈴聲，且無橘色背光螢幕。

重要說明

親愛的消費者，爲使您正確有效的使用本產品，請詳閱本補充說明。

由於中華電信目前僅送區域碼1碼，所以您所接收到的來電號碼視地區而定將是8碼或9碼，那些因爲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，爲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，所以此時您若回電給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，則將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6頁）

回撥請參閱說明書（第10頁）

本電話機和弦鈴聲及橘色背光用電量較大，建議使用DC9V / 150mA(內正外負)電源轉換器



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路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夠使用來話號碼顯示服務，請洽器材供應商詢問。

產品規格



產品規格:

項次	檢驗項目	條件	規格	備註
1	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	<10uA	
10	電流特性	迴路電流20mA/10mA VL1.L2間電壓	≤ 8V ≤ 6V	
11	電壓特性	VL1.L2間電壓為10.6V 共迴路電流	≥ 26mA	
12	電鈴音量測試	20Hz.45Vrms串接3kΩ 50cm ≥ 65dbM	符合	
13	複頻按鍵特性	低頻群 0KM 頻率	852Hz±1.2%	
		低頻群 0KM 位準	-8±2dB	
		高頻群 0KM 頻率	1336Hz±1.2%	
		高頻群 0KM 位準	-6±2dB	
		信號位準5KM 低頻群/ 高頻群	≥ -21dB	
		信號時間 ≥ 40ms	符合	
		碼與碼間隔 ≥ 50ms	符合	
	其它按鍵功能	需正常		

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。

 警告	此標誌的意思指“可能會造成嚴重傷害及死亡等重大結果”。
 注意	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，以下列各圖來表示區分、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。

				
警告或提醒注意	一般的禁止	禁止水淋	禁止分解修理	禁止接觸
				
必需遵行	拔除電源插頭	禁止潮濕手觸摸	注意手指	禁止加熱

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。



拔出
電源插頭

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



拔出
電源插頭

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



拔出
電源插頭

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）

電源線損壞（蕊線露出等）時，請勿使用，並將電源插頭拔離停止運轉



拔出
電源插頭

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。

警告

請勿用潮濕的手拔取電源插頭或操作開關



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

請勿分解及改造。此外，非修理人員絕不可分解及修理



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

本機內部請勿掉入金屬物品或易燃物。



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



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。

請勿使用破損的電源線或插頭



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、捆紮、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。

電源插頭附著灰塵等



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



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。

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。



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。

請勿放置在搖晃、傾斜等不牢固的場所。



禁止

因為地震或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。

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

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

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

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。

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覆蓋的桌子、地毯、棉被等物品之上。



禁止

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

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

為了安全，長期不使用時，請將電源插頭拔離插座
誤觸內部的電源部時，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

請勿以殺蟲劑或揮發性物質噴到外殼表面
會造成觸電及火災意外事件。
易使製品外殼變質或損壞，並使製品故障。



禁止

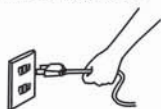
緊急處理注意事項

- 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。

⚠ 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。



※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”。

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。

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



※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。

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，且不予另行通知。

■ 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3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

C95