

# kolin

## 歌林視訊盒

### TVB-30



## 使用說明書

### 目 錄

|                   |    |
|-------------------|----|
| 維護和注意事項.....      | 1  |
| 視訊盒安裝說明.....      | 5  |
| 壁掛架安裝說明.....      | 6  |
| 前殼及外觀說明.....      | 7  |
| 背板各部名稱及功能說明.....  | 8  |
| 遙控器功能說明.....      | 10 |
| 觀賞節目簡易設定.....     | 11 |
| 進階設定.....         | 12 |
| 選單功能說明.....       | 14 |
| 電視與周邊設備的連接方法..... | 25 |
| 常見問題排除方式.....     | 28 |
| 規格 / 附件.....      | 29 |

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。



### 【警告】

為降低發生火災或電擊的風險，請勿將液晶顯示器暴露於雨水或濕氣中。

### 【注意】

為避免遭受電擊，請確實將插頭完全插入插座內。

### ●【注意】

若您以液晶顯示器來配合遊樂器、電腦、類似產品來使用時，請將亮度與對比功能保持在較低設定。如果螢幕長時間顯示高亮度或高對比的固定（不移動的）影像，則影像可能會永久留存在螢幕上。

### ✓【有關清潔『液晶顯示器』的注意事項】

1. 請以柔軟的乾布來清潔液晶顯示器。
2. 請勿使用稀釋劑或甲苯等強烈的溶劑，否則可能會損傷液晶顯示器之外殼。
3. 清潔或擦拭液晶顯示器前，請先確認電源是否已關閉及插頭是否已拔出。

### 【有線電視系統（CATV）使用者注意事項】

本液晶顯示器如果非用於私人觀賞UHF、VHF、或有線電視業者為一般大眾傳送的節目廣播，則可能需要廣播業者/有線電視業者/節目所有人的授權。

### 【有關安裝及使用『液晶顯示器』的注意事項】

1. 液晶顯示器所使用之電源規格，會詳列於標有序號/機型的標籤上。
2. 請盡可能使用標示上之電源規格類型，如果您不確定您家裡使用的電源類型，請詢問經銷商或您當地的電力公司。
3. 請確保插頭完全插入插座內，如果您無法將插頭插入插座內，請諮詢購買之經銷商，以便安裝適合之電源插座。

為安全起見，液晶顯示器之插頭設計只能以一個方向插入電源插座內，如果您無法將插頭插入電源插座內，請務必與當地經銷商連絡。

1. 請避免電源插座或延長線負載過量，否則可能會引起火災或導致人員有觸電之危險。
2. 請避免任何物品壓到或纏繞到液晶顯示器之電源線，且避免將液晶顯示器置於容易磨損或誤用電源線之處。

### 【注意事項】

1. 緊急處理方式：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知原廠服務人員處理。

、在2不正常關機情形下，須等待7~8秒再行開機。

### 有關維修保養『液晶顯示器』的注意事項】

### \*維修時機

若發生下列任何一種情況時，請先將液晶顯示器插頭拔掉，然後聯絡當地經銷商或服務站人員來維修您的液晶顯示器：

1. 電源線或插頭損壞或破損時。
2. 有液體濺入液晶顯示器內。
3. 液晶顯示器受潮或淋到雨。
4. 液晶顯示器外殼有損壞。
5. 液晶顯示器功能異常。 \*\*更換零件

如需更換零件，請要求技術人員提出書面證明，以確保更換之零件是為製造商所指定且性能與原廠零件相同。

### \*\*\*安全性檢查

完成液晶顯示器之維修作業後，請務必要求技術人員進行（依製造商之規定）例行性安全檢查，以確保液晶顯示器的安全性沒有問題。如果液晶顯示器已經超過使用壽命，請聯絡合格維修技師處理。

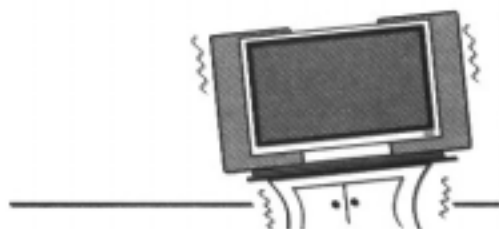
### 【使用者紀錄】

你可以在液晶顯示器背面看到此產品之型號和序號，當您與經銷商或服務站連絡時，請記得提供產品型號與序號等資訊。

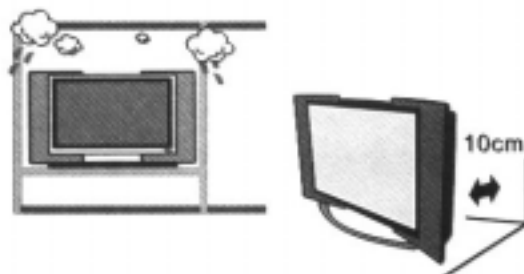
請詳閱並遵守所有警告說明、注意事項，以及液晶顯示器上及說明書內的各項規定。  
請注意非此說明書認可之修改或變更，可能使您喪失本產品的保固權益。

請勿放置於不安定的場所。

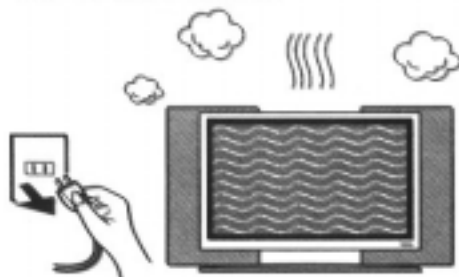
為了避免傾倒事故發生，請選擇平坦，外形比機體大，沒有變形的平台。



請勿將機體塞在箱子內放置

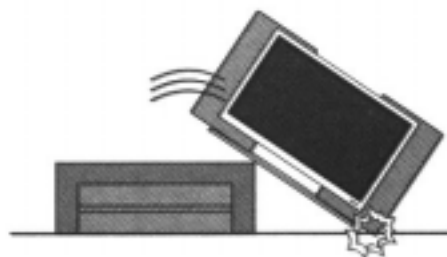


故障（畫面無法顯示，聲音無法輸出）或有煙、異音、異味產生時請勿使用。



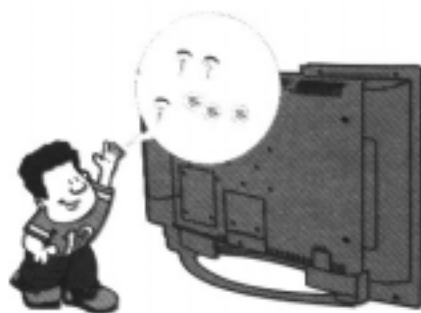
可能造成火災、觸電等危險。  
確認沒有煙出現，並請聯絡服務站修理。

內部有異物或水進入，或是電視機掉落造成外殼破損時，請勿使用。



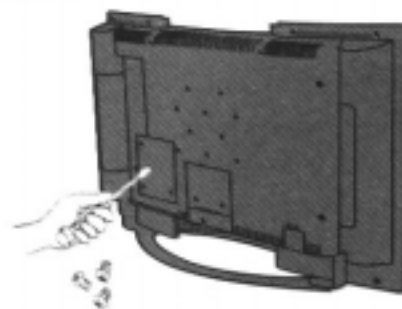
可能造成火災、觸電等危險。

請勿放入異物特別是要注意小孩子



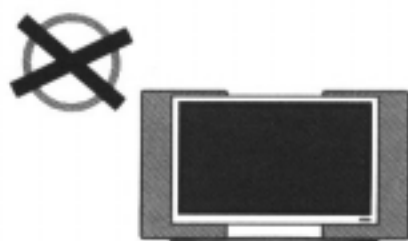
通風孔放入金屬物或易燃物可能造成火災、觸電等危險。

禁止拆解內部

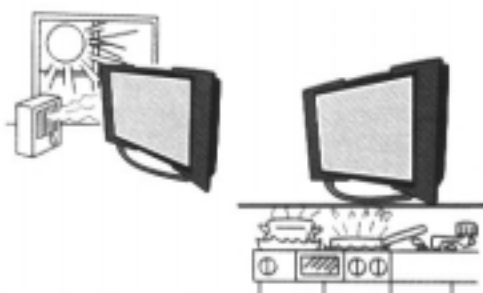


內部有高壓電磁場時，可能造成觸電等危險。  
內部的檢查、調整、修理請與服務站聯絡。

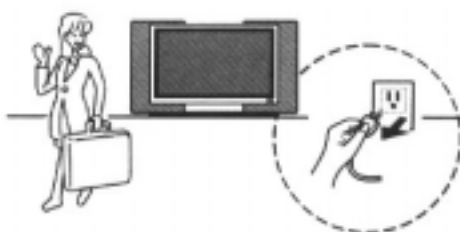
禁止放置重物或將布披附在機體上端。



禁止放置於日光直射、熱器與附近、濕氣重、灰塵多的場所或是油煙熱氣的場所。



長時間旅行外出時，請將電源插頭拔除。



以一年一次為宜。  
內部塵埃可能造成火災或故障等危險，  
特別是梅雨季期間。



請注意使用遙控器時

請避免掉落或  
受到撞擊

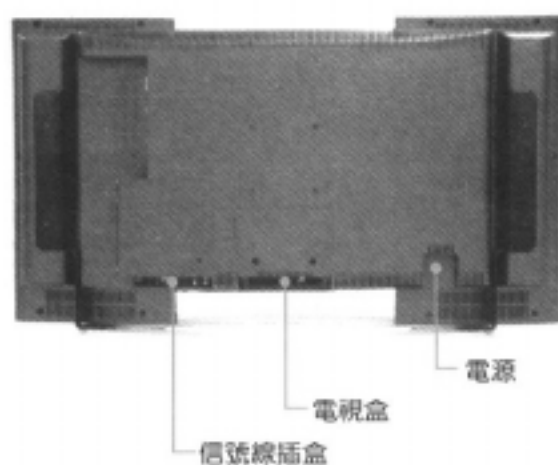


請避免沾水或  
置於濕物上



請避免以汽油稀釋劑  
等揮發性液體擦拭



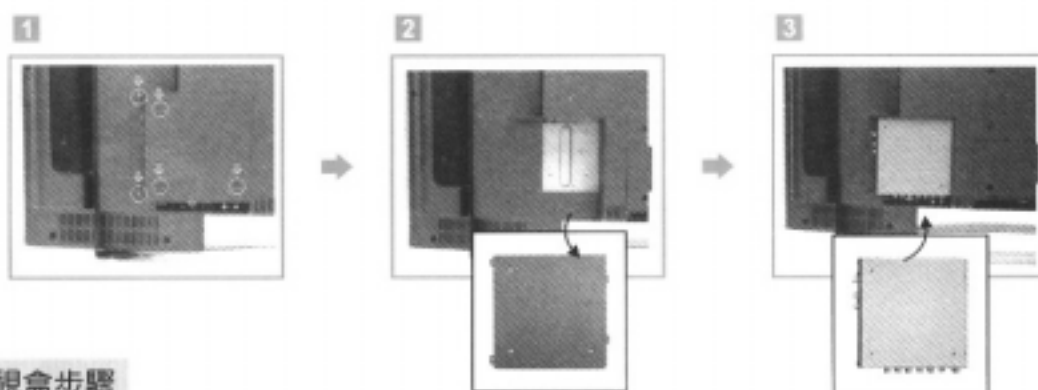


- 放倒顯示器於平坦桌面上，使 LCD 面板朝下
- 鬆開下方圖(1)箭頭所指示之螺絲，打開信號線插座盒插槽背蓋
- 順向插入電視盒及信號線插座盒
- 蓋上背蓋，將固定螺絲鎖上，完成安裝

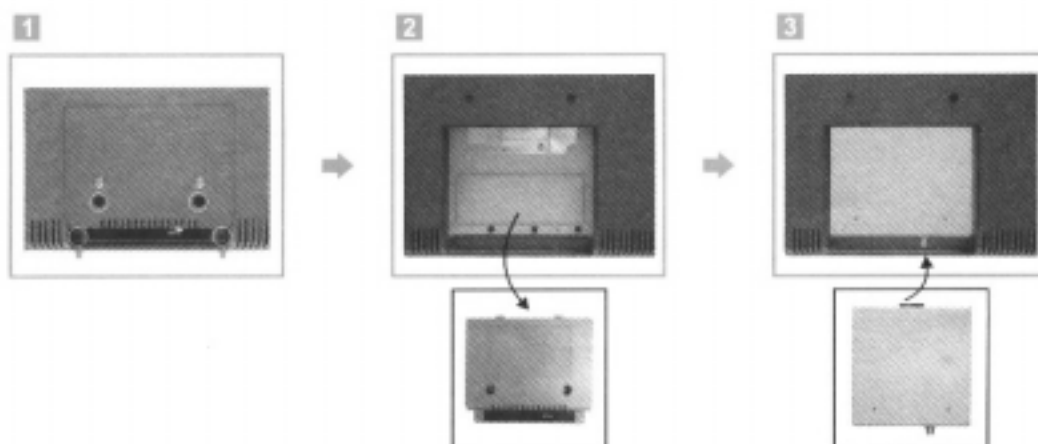
## 注意事項

不裝電視盒時，信號線插座盒無法正常作用。

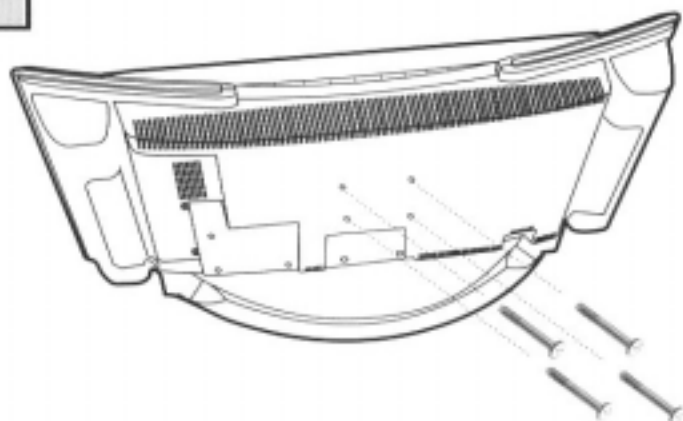
## 安裝信號線插盒步驟



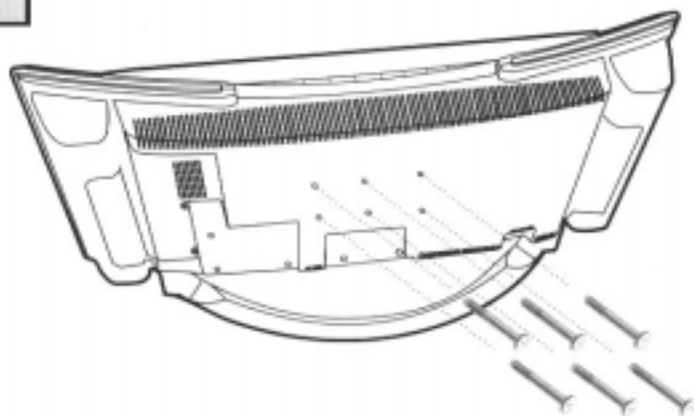
## 安裝電視盒步驟



KLT-2732



KLT-3032



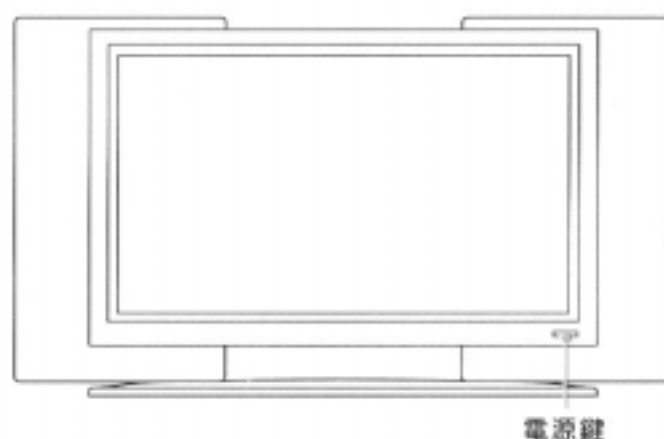
- 壁掛安裝時可先將本機背面支撐提把拆下，以利安裝。
- 請使用市售之液晶電視機壁掛專用固定架，將液晶電視機與牆壁或樑柱等堅固的地方，確實固定。



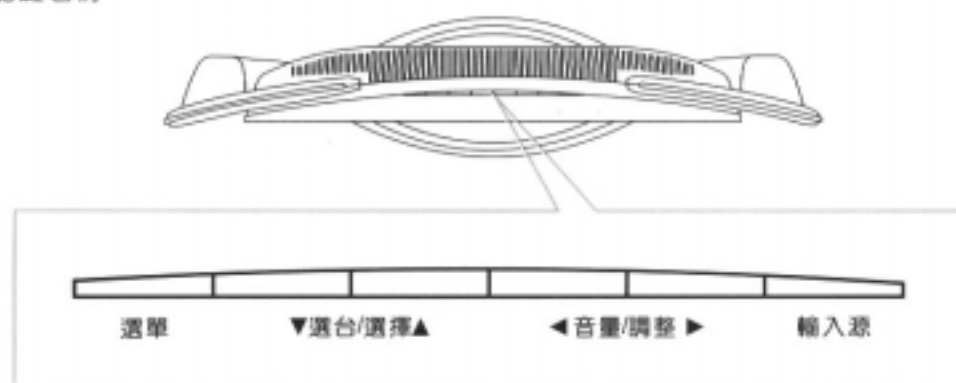
電視機受到衝擊或地震時可能會傾倒，而造成傷害的危險！因此爲了確保安全，請務必將電視機確實固定。

## KLT-3032/2732

前殼按鍵名稱

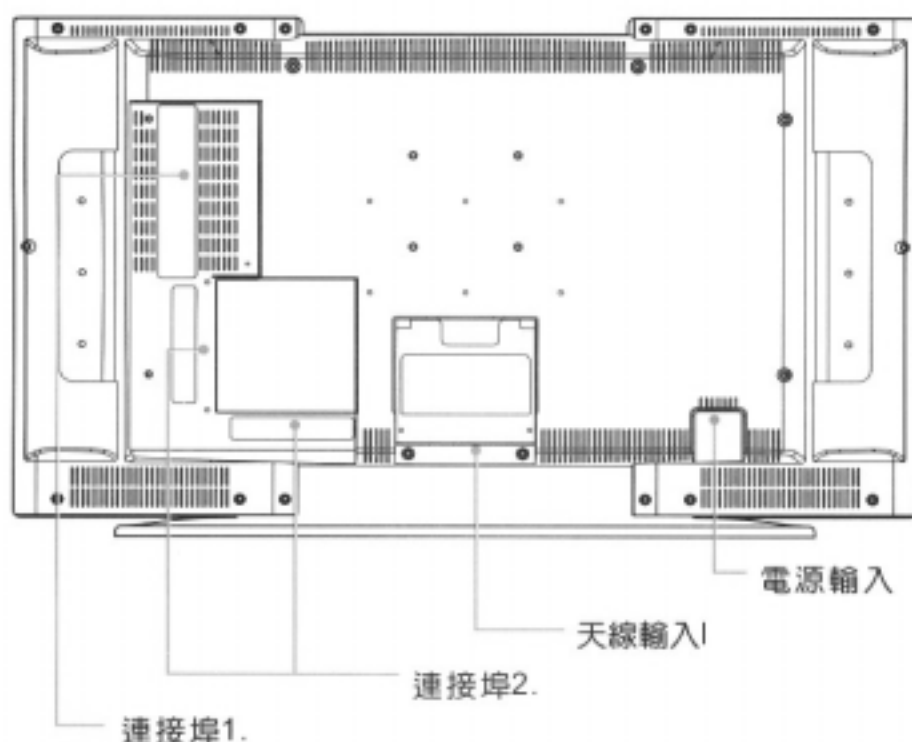


功能鍵名稱



| 項 目                  | 功 能                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 選單鍵                  | 按此鍵會出現，頻道設定、影像調整、聲音調整、系統設定、畫面設定、畫面分割設定等選單畫面。                                   |
| 選台調整鍵/<br>上(▲)、下(▼)鍵 | 1. 按選台 ▲可使接收頻道由低頻道往高頻道變換，<br>按選台 ▼可使接收頻道由高頻道往低頻道變換。<br>2. 於選單畫面時，做為上(▲)、下(▼)鍵。 |
| 音量調整鍵/<br>左(◀)、右(▶)鍵 | 1. 按音量 ◀可使音量由大變小，<br>按音量 ▶可使音量由小變大。<br>2. 於選單畫面時，做為左(◀)、右(▶)鍵。                 |
| 輸入源鍵                 | 按輸入源鍵，可循環選擇TV、AV、S端子、色差端子1<br>色差端子2、VGA、DVI。                                   |





## 連接埠1.

DVI /HDCP輸入端子  
可與電腦之DVI端子連接，  
當顯示器使用。  
(Digital RGB 信號源)

PC 聲音輸入端子  
可連接電腦之聲音輸出  
(LINE OUT)



DVI /HDCP  
輸入端子



VGA  
輸入端子



聲音  
輸入端子



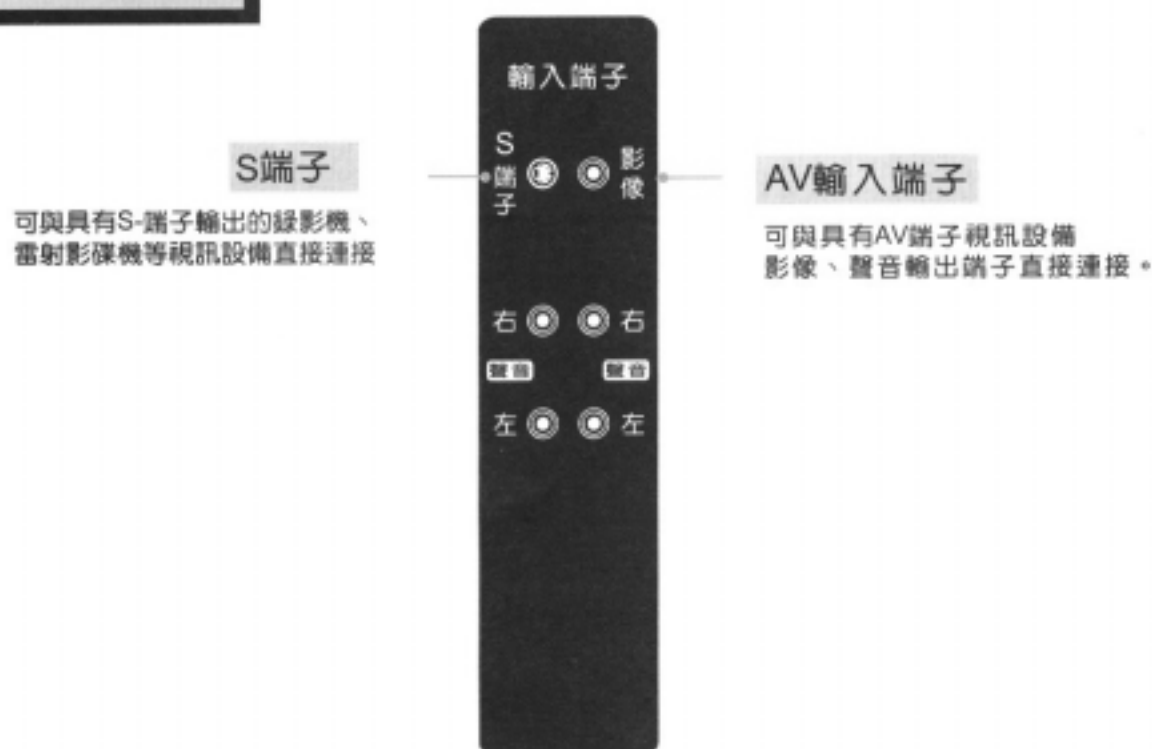
服務端子

VGA 輸入端子

可與電腦之VGA端子連接，  
當顯示器使用。  
(Analog RGB 信號源)

提供服務人員調整時用端子

## 連接埠2.



## 色差端子 2 (Y Pb Pr)

可與DVHS錄放影機、或具有YPbPr端子視訊設備直接連接（480p以上信號格式專用）



## 色差端子 1 (Y Cb Cr)

可與錄(放)影機、雷射影碟機(VCD,DVD)等影像、聲音輸出端子直接連接。

## 2 靜音

- 1.按靜音鍵可關閉聲音，再按一下可開啟聲音。
- 2.關機再打開電源時會取消靜音狀態。

## 4 立體雙語鍵

- 1.按此鍵會依序變換  
 立體聲 → 副聲 → 單音
- 2.輸入源為TV時，才有作用

## 6 音量調整鍵

/左(◀)、右(▶)鍵

- 1.按下音量(▶)鍵，音量會變大，按下音量(◀)鍵，音量會變小。若連續按下將連續變化，當手放開才停止變化。
- 2.於選單畫面時作為左(◀)、右(▶)鍵使用。

## 12 顯示

按一下此鍵當輸入源在TV時，螢幕右上角會顯示目前狀態。若是其他輸入源時，螢幕右下角會顯示目前狀態。

## 8 選單鍵

- 1.在開始或結束選單設定時按此鍵。
- 2.進入選單後利用上(▲)、下(▼)、左(◀)、右(▶)鍵選擇項目或變更設定內容。

## 10 影像鍵

- 1.影像模式之切換
- 2.按此鍵依序循環設定為  
 高亮度 → 標準 → 柔和 → 自訂
- 3.可配合選單功能【影像調整】項目調整至畫面最佳狀態

## 1 電源鍵

電源指示燈(待機狀態為紅燈)  
 按一下此鍵開機，指示燈顯示綠色  
 若要關機，再按一下此鍵指示燈變成紅色

## 3 選台鍵 (0~9)

- 1) 連續按3個數字選台。
- 2) 按1個或2個數字，再按記入鍵直接換台。
- 3) 按1個或2個數字，不按記入鍵等4秒後換台。

## 5 記入鍵

配合選台數字鍵使用。

## 7 速換鍵

- 1.目前頻道與前次觀看頻道之切換。
- 2.輸入源為TV時才有作用。

## 3 選台鍵

/上(▲)、下(▼)鍵

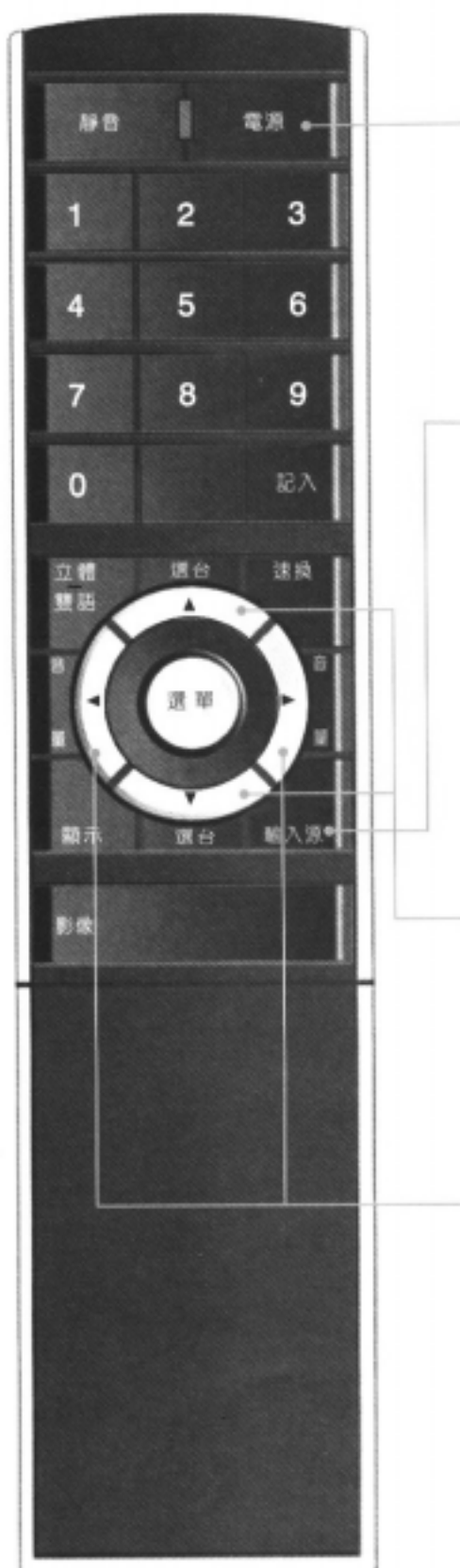
- 1.按選台▲向數字較大的頻道選台或按選台▼向數字較小的頻道選台。
- 2.於選單畫面時作為上(▲)、下(▼)鍵使用。

## 9 輸入源鍵

選擇信號來源時使用

## 11 進階功能鍵

設定方法詳見P.13



## 1

準備

請把電源插頭插上

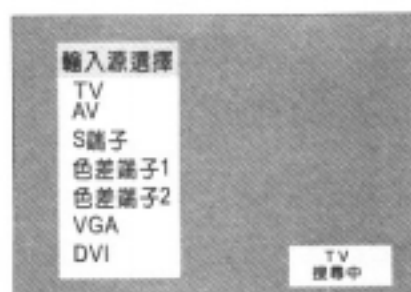
打開電源

電源指示燈(待機狀態為紅燈)

1. 按一下開機，指示燈由紅燈變為綠燈，待數秒後即完成開機。
2. 長時間外出或旅行時，請將電源插頭拔掉，以策安全。

## 2

選擇輸入源為TV 按右(▶)鍵確定即可



## 3

選擇頻道

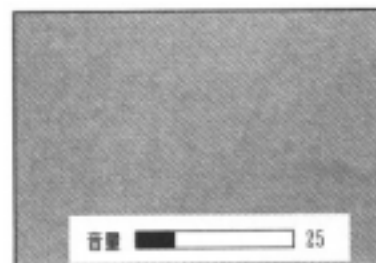
(可先執行自動記台功能)

1. 利用選台鍵(選台▲，選台▼)，選擇頻道。
2. 按數字鍵直接選台按 記入 鍵確定。  
可按“速換”鍵收看先前的頻道

## 4

調整音量

按音量調整鍵，調整適當的音量。



## 立體聲・雙語 (SAP)廣播

(輸入源為TV時，才有作用)



立體聲 副聲

接收立體聲和雙語廣播時畫面會顯示“立體聲”和“副聲”的文字。

副聲

接收雙語廣播時畫面會顯示“副聲”的文字。

立體聲

接收立體聲廣播時畫面會顯示“立體聲”的文字。

## 聲音的切換方法

按 立體/雙語鍵，可以依序切換

▶ 立體聲 → 副聲 → 單音

①當節目播出的聲音模式有立體聲及副聲時，才可選擇雙語(副聲)。

②選擇單音時即使接收立體聲廣播，也是發出單音的聲音。

## 輸入源選擇

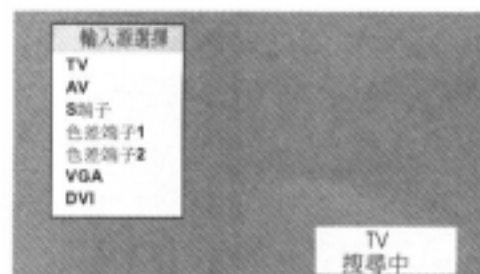


按輸入源鍵，螢幕出現【輸入源選擇】

利用上(▲)、下(▼)鍵選擇信號種類，再按右(▶)鍵確定即可選擇完成或等待數秒後自動確認。

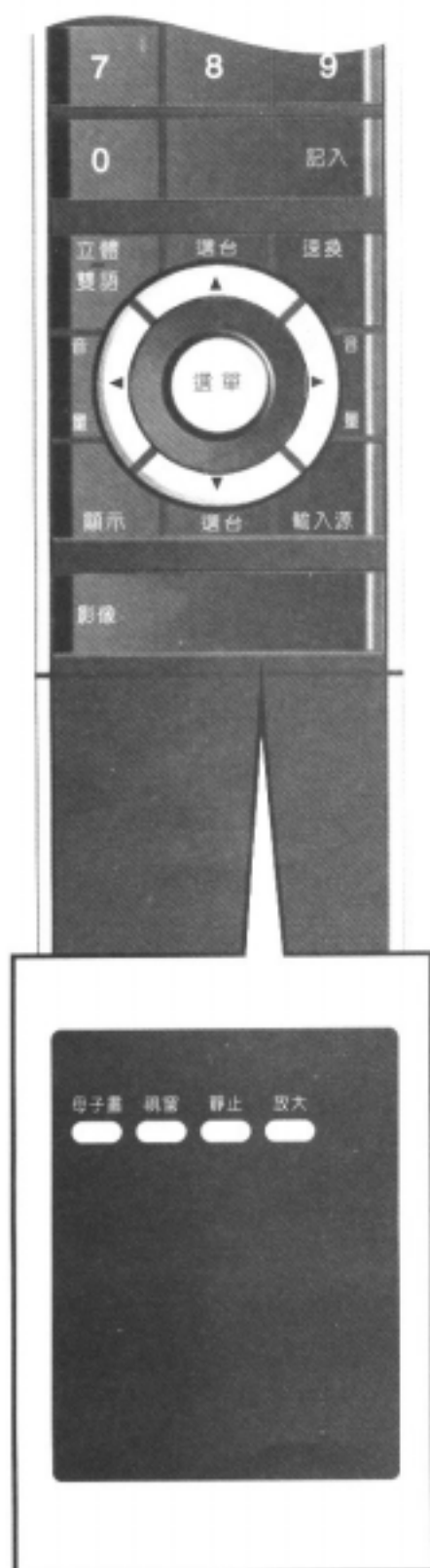
(可再按一下輸入源鍵，【輸入源選擇】即刻消失)

例：選擇TV信號源螢幕出現畫面



附註:色差端子1→YCbCr

色差端子2→YPbPr



## ☐ 母子畫

1. 按一下此鍵「母子畫」功能開啟，螢幕呈現一個大畫面(母)及一個小畫面(子)。
2. 再按一下此鍵可設定子畫面尺寸，有3種尺寸可選擇。再按一下「母子畫」則取消「母子畫」狀態。
3. 可利用選單功能調整子畫面的位置，依序為：左上→右上→中心→左下→右下 (請參考P.22)

## ☐ 視窗

1. 配合畫面分割設定，按一下此鍵產生一個白框，被框住的畫面為操作區(請參考P.23)。

## ☐ 靜止

- 按一下此鍵原播放畫面變成靜態畫面(一張圖畫)，再按一下取消靜止畫面。

## ☐ 放大

- 按一下此鍵螢幕會放大，連續按則連續一直放大，共有3種比例可選擇，再按一下則回復原比例。

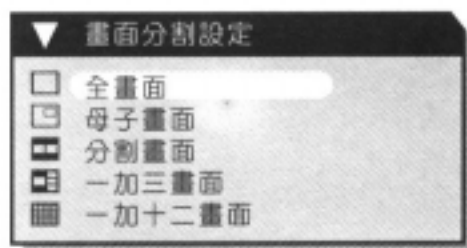
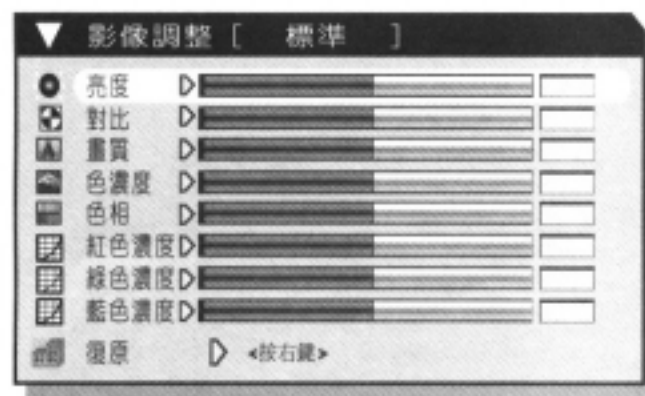
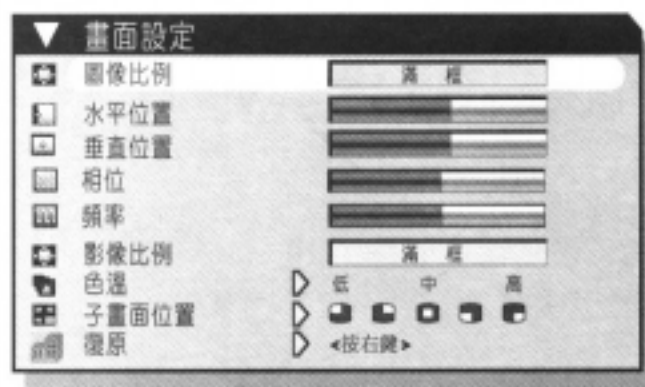
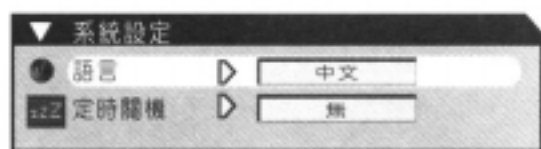
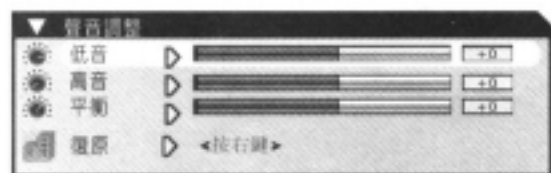
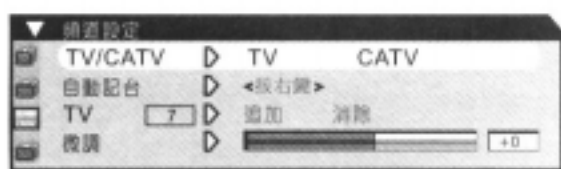
選單操作方法簡介：(以遙控器為例)

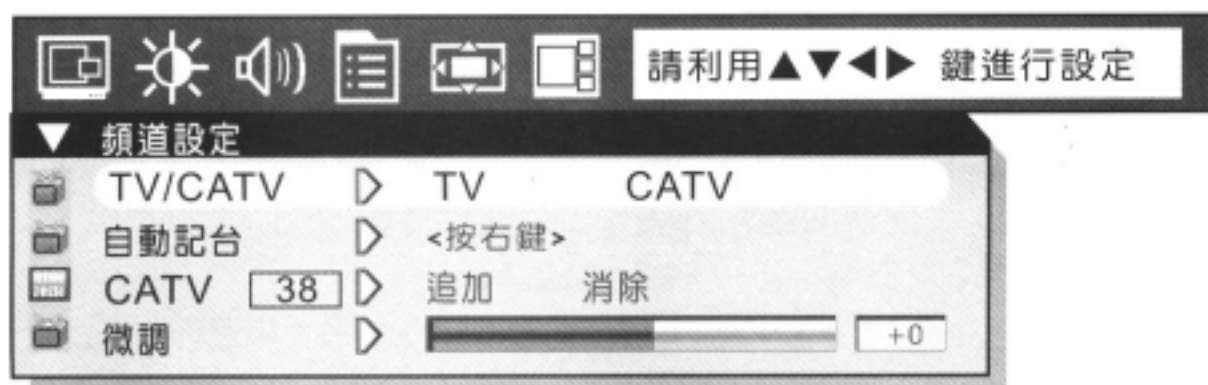
先按遙控器  鍵，進入主選單畫面：

1. 利用左(◀)或右(▶)鍵選擇功能表(如下圖)。
2. 利用上(▲)或下(▼)鍵選擇調整項目。
3. 利用左(◀)或右(▶)調整鍵調整所選擇的項目內容。

若要變更其他功能請按  鍵回主選單，再依上述方法，進行設定。

(在選單中若無操作任何按鍵，選單會自動離開)





- 1.按遙控器上輸入源，選擇 TV。
- 2.按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【頻道設定】功能表，利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。
- 3.依下列順序循環，選擇項目。

→ TV/CATV→自動記台→CATV→微調

### TV / CATV 設定

選擇TV/CATV項目，利用左(◀)、右(▶)鍵，設定TV(無線電視台)或CATV(有線電視台)接收模式。

### 自動記台

本機能自動記憶有信號之頻道，一但頻道記憶之後可利用遙控器或前面板上之選台鍵就可順序選台。

- 1.選擇自動記台項目，再按右(▶)鍵，即執行自動記台
- 2.記憶完成後自動離開設定畫面  
當跳出選單後，按選台▲或選台▼鍵則依頻道記憶內容順序選台。
- 3.執行自動記台時，會成靜音狀態。
- 4.自動記台進行中想要中途停止，請再按選單鍵。

自動記台時螢幕出現畫面  
(正在記憶中頻道會顯示出來。例 CATV38)



附註：有線業者常變更頻道，建議每月自動記台一次  
確保收視頻道。



### 追加與消除

執行自動記台後，可以利用下列步驟將信號比較弱的頻道加入記憶或從記憶中消除一些不需要的頻道。

1. 追加：利用數字鍵選擇欲追加之頻道，進入選單按左鍵(◀)選“追加”。
2. 清除：利用數字鍵選擇欲清除之頻道，進入選單按右鍵(▶)選“清除”。

### 微調

當電台設備有偏差，或信號在傳送過程中受影響而造成頻率偏移時將影響收視效果。如有上述情況發生時，可利用此功能來改善。

1. 選擇微調項目
2. 利用左(◀)、右(▶)鍵來作微調，調整範圍為 -48~+48(預設值為0)請調整至畫面最佳為止。

#### 附加說明：

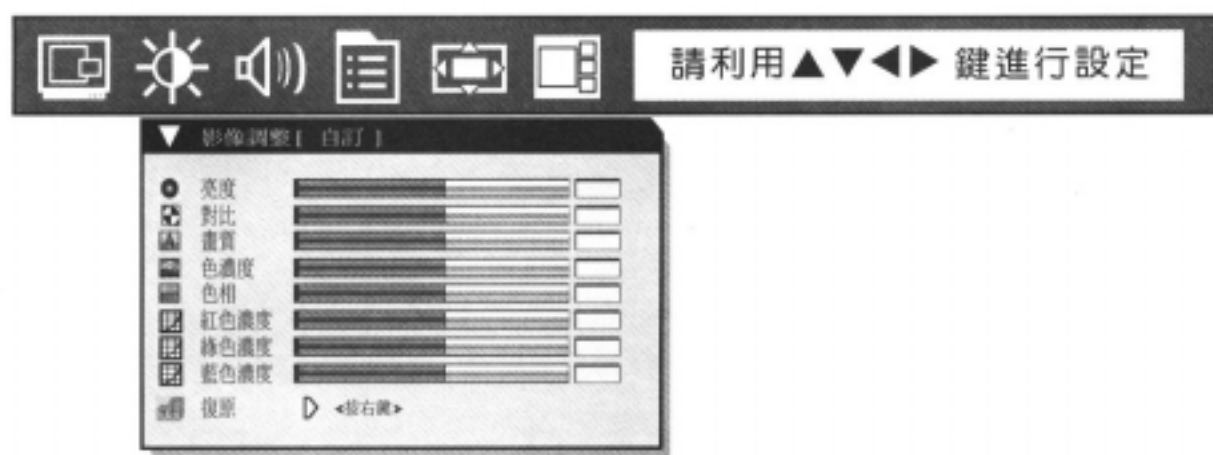
電視(TV)及有線電視(CATV)181頻道(CH)計算方法

電視(TV)：2~69CH(68CH)

有線電視(CATV)：1~125CH(125CH)

總共68CH+125CH-12CH(2~13CH TV/CATV重複部份)=181CH





按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【影像調整】功能表，利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。  
(有作用之項目，被選到時會成反白狀態，無作用的項目畫面會自動跳開)

## 亮 度

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大亮度越亮，數字越小亮度越暗。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

## 對 比

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大對比越大，數字越小對比越小。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

## 畫 質

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為 TV/AV/S/此項目才有作用。
- 2.調整數字越大畫質越銳利，數字越小畫質越柔和。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



### 色濃度

- 1.利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整
- 2.調整數字越大色濃度越濃，數字越小色濃度越薄。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。

### 色 相

- 1.利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整
- 2.調整值顯示"0"時，色相在中心點，調整數字可使色相偏綠或偏紅。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。

### 紅色濃度

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大紅色濃度越濃，數字越小反之。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

### 綠色濃度

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大綠色濃度越濃，數字越小反之。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

### 藍色濃度

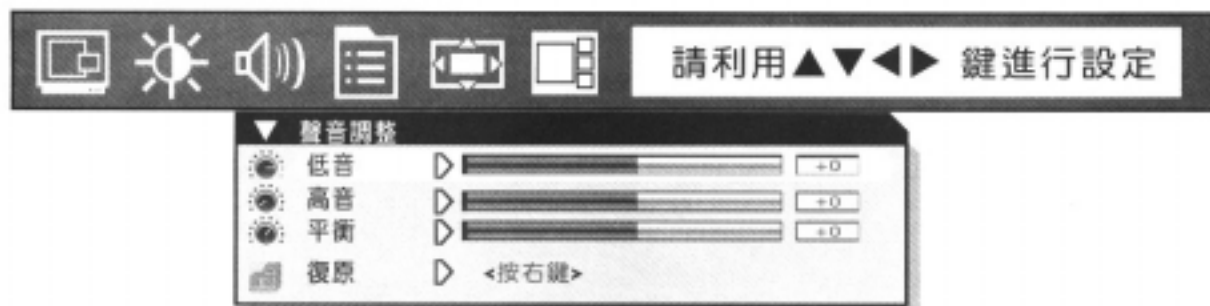
利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大藍色濃度越濃，數字越小反之。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

### 復 原

按右鍵回復出廠原設定。





1. 按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【聲音調整】功能表，利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。
2. 依下列順序循環，選擇項目。

▶ 低音→高音→平衡→復原

## 低 音

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

1. 調整數字越大低音越強，數字越小低音越弱。
2. 請依個人的喜好調整至適當位置。

## 高 音

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

1. 調整數字越大高音越強，數字越小高音越弱。
2. 請依個人的喜好調整至適當位置。

## 平 衡

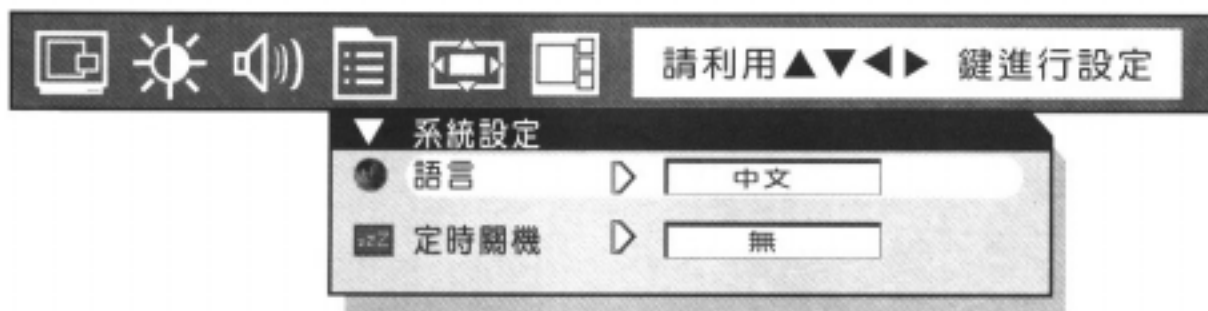
利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

1. 調整值顯示為"0"時，此時左右聲道音量相當。  
數字越大，右聲道越強，而左聲道漸弱；數字越小，左聲道越強，而右聲道漸弱。
2. 請依個人的喜好調整至適當位置。

## 復 原

按右鍵回復出廠原設定。





1. 按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【系統設定】功能表，利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。

## 語 言

1. 選擇"語言"，利用遙控器左(◀)右(▶)調整鍵作設定，可設定中文或是English。
2. 選定中文時大部份顯示將以中文顯示。

## 定時關機

1. 選擇"定時關機"，利用遙控器左(◀)右(▶)調整鍵作設定，可設定希望關機之時間，最短30分鐘，最長120分鐘，每按一下遞增30分鐘。
2. 依下列順序循環：

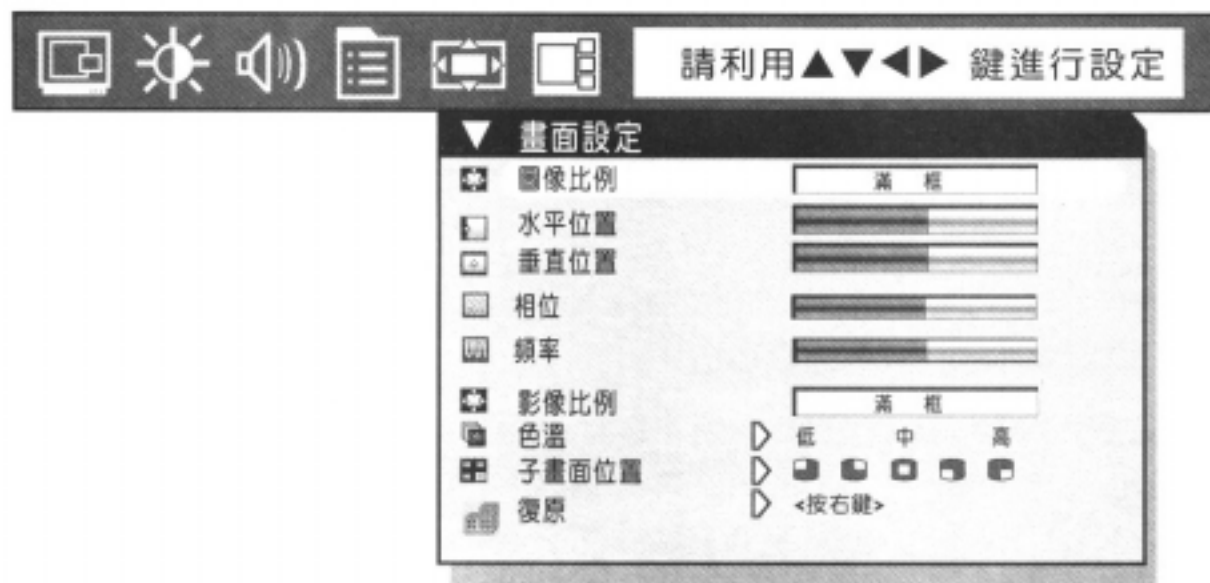
→ 無→30分→60分→90分→120分 →

3. 定時關機顯示"無"表示沒有設定為定時關機。
4. 若設定【定時關機】時間，在最後1分鐘時畫面會有警示。
5. 取消定時關機狀態請選擇"無"。

### 附註：

1. 當無信號時，螢幕呈藍背景同時靜音。
2. 螢幕呈藍背景，連續長達10分鐘時即自動關機。





按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【畫面設定】功能表，利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。  
(有作用之項目，被選到時會成反白狀態，無作用的項目畫面會自動跳開)

## 圖像比例

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

1.輸入源為色差端子 2 (YPbPr)、VGA與DVI時，此項目才有作用。

2.螢幕可設定為 滿框→原比例放大→1:1

滿框:自動將輸入信號調整為滿框畫面。

原比例放大:依輸入信號之原比例放大。

1:1 :將輸入信號直接顯示。

## 水平位置

1.輸入源為:YPbPr/VGA時，此項目才有作用

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

2.調整螢幕畫面左移或右移。

3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。

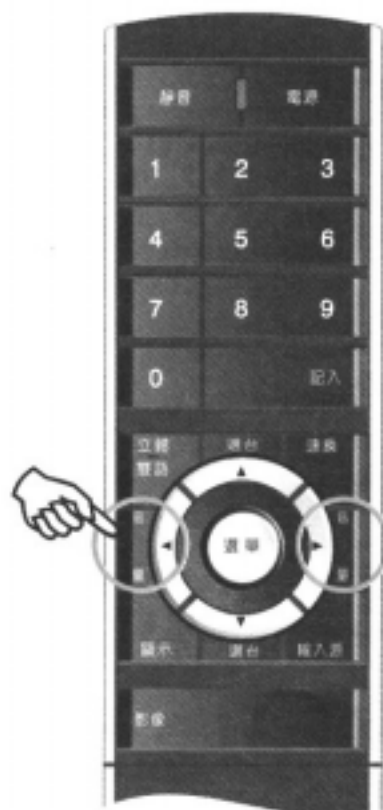
## 垂直位置

1.輸入源號為:YPbPr/VGA時，此項目才有作用

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

2.調整螢幕畫面上移或下移。

3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。



## 相 位

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為VGA時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳為止)。

## 頻 率

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為VGA時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳為止)。

## 影像比例

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為TV、AV、S端子、色差端子1(YCbCr)訊號時。

- 2.螢幕可設定為

滿框:當輸入信號為4:3時，線性放大為滿框畫面。

原比例放大:依輸入信號之原比例放大。

黃金比例:當輸入信號為4:3時，非線性放大為滿框畫面(螢幕中心部份放大倍率較小，外圍較大)。

## 色溫

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

- 1.影像模式在自訂的狀態下才可調整。
- 2.可設定為

高:畫面呈現較冷色系，偏藍或綠色；低:畫面呈現較暖色系，偏紅或黃色

## 子畫面位置

利用遙控器左(◀)右(▶)鍵來作調整

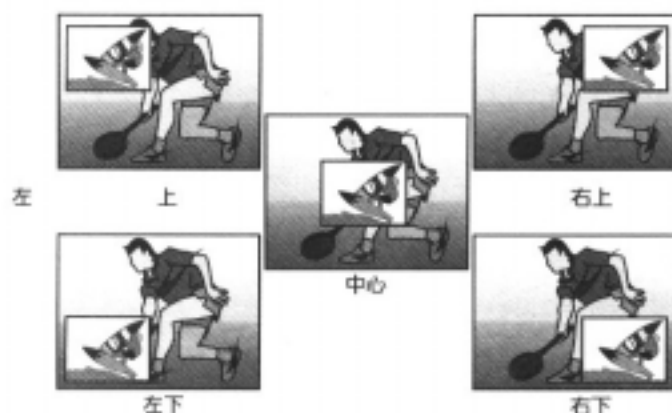
- 1.使用此功能前，必須先開啟[母子畫]功能才有作用

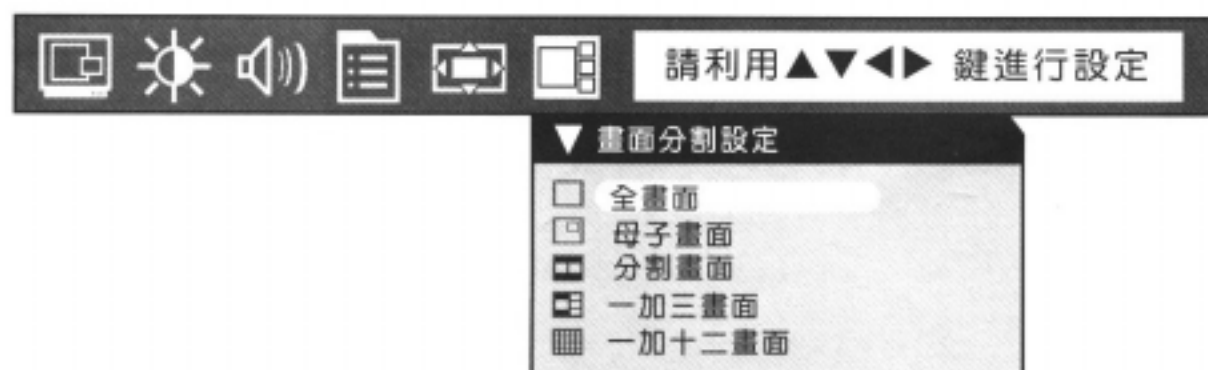
【[母子畫]功能開啟:按遙控器蓋子內(母子畫)按鍵即可】

- 2.在功能表上可調整畫面位置依序為:  
左上→右上→中心→左下→右下

## 復 原

按右鍵回復出廠原設定





1.按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【畫面分割設定】功能表，利用上（▲）或下（▼）選擇鍵，選擇想要調整的項目。按右（▶）鍵確認

2.配合遙控器「視窗」鍵框選要操作的畫面即可選擇頻道,調整音量.....等

3輸入源分為二組:

輸入源A組:TV / AV / S端子 / 色差端子 1

輸入源B組:TV / 色差端子 2 / VGA / DVI

### 全畫面

讓畫面充滿螢幕

### 母子畫面

母子畫面功能是讓螢幕，分割成一個大畫面，一個小畫面  
(詳細調整方法可參考P.13)

| 項目                | 輸入源         |
|-------------------|-------------|
| 母畫面               | 可選擇輸入源A組或B組 |
| 子畫面               | 可選擇輸入源B組或A組 |
| 子畫面位置調整方法可參考 P.22 |             |

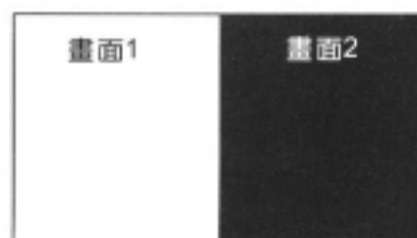




## 分割畫面

分割畫面功能是讓螢幕，分割成兩個一樣大小畫面

| 項目  | 輸入源         |
|-----|-------------|
| 畫面1 | 可選擇輸入源A組或B組 |
| 畫面2 | 可選擇輸入源B組或A組 |



## 一加三畫面

一加三畫面功能是讓螢幕，分割成一個大畫面，三個小畫面

| 項目   | 輸入源          |
|------|--------------|
| 主畫面  | 可選擇輸入源A組或B組  |
| 小畫面1 | TV (可任意選擇頻道) |
| 小畫面2 | TV (可任意選擇頻道) |
| 小畫面3 | TV (可任意選擇頻道) |



## 一加十二畫面

一加十二畫面功能是讓螢幕，分割成中間一個大畫面  
周圍有十二個小畫面

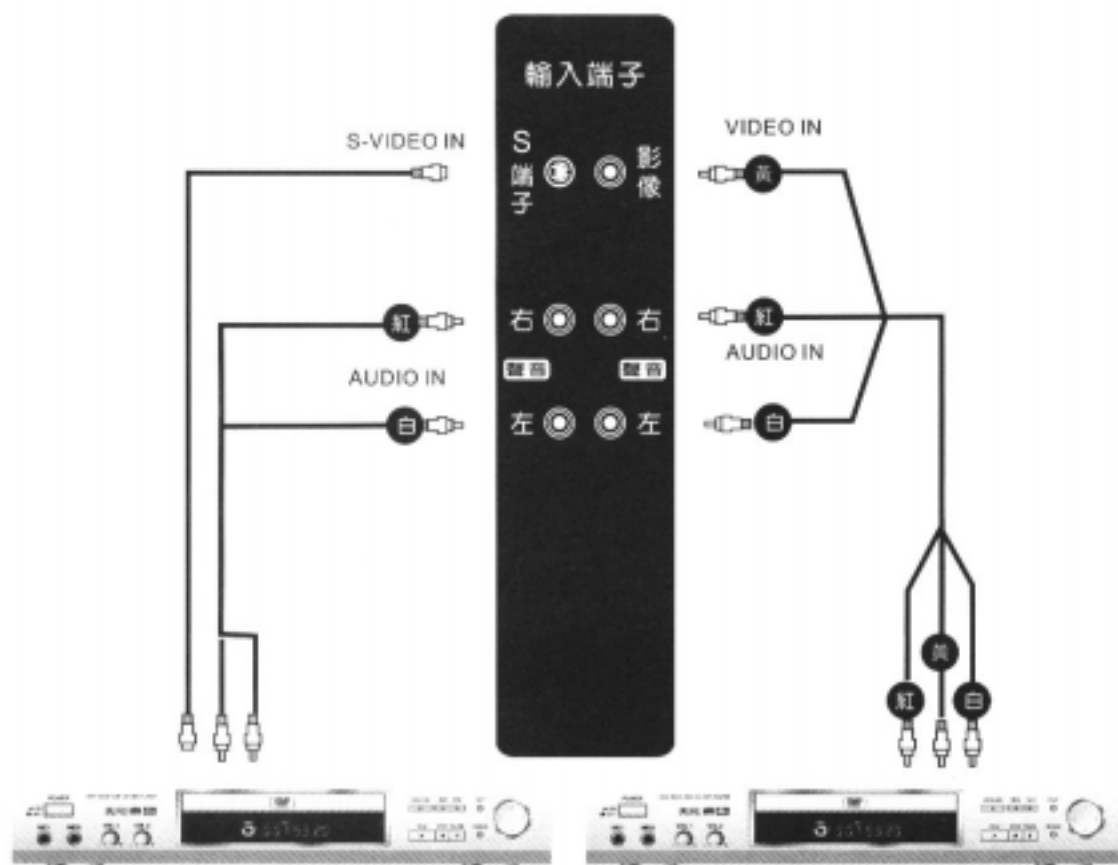
| 項目      | 輸入源          |
|---------|--------------|
| 主畫面     | 可選擇輸入源A組     |
| 小畫面1~12 | TV (可任意選擇頻道) |



- 本機的影音輸入端子有AV、S端子和兩組色差端子YCbCr、YPbPr可連接四部機器。
- 若視訊設備有S端子或色差端子，與本機的S端子或色差端子連接時可享受更鮮明的畫面。
- 接影像、聲音的AV線與端子是以顏色來區分，請配合顏色來連接。

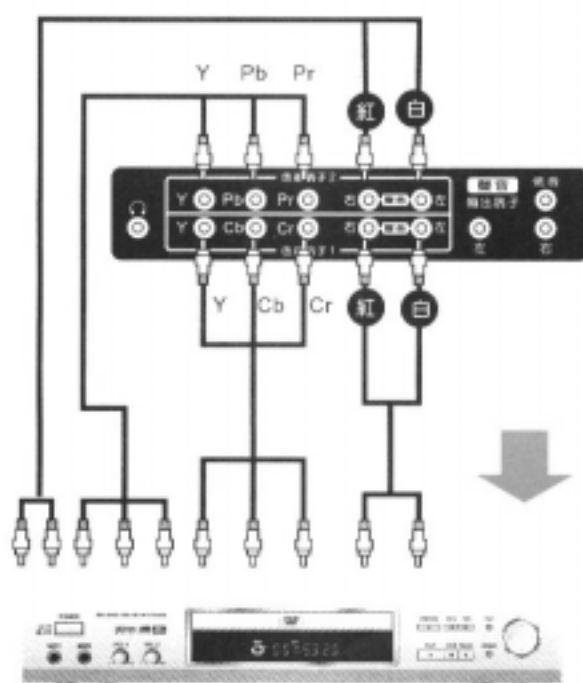
|       |       |   |
|-------|-------|---|
| 影像    | ．．．．． | 黃 |
| 聲音－左  | ．．．．． | 白 |
| 聲音－右  | ．．．．． | 紅 |
| Y     | ．．．．． | 綠 |
| Pb/Cb | ．．．．． | 藍 |
| Pr/Cr | ．．．．． | 紅 |

使用AV端子連接：輸入源為AV

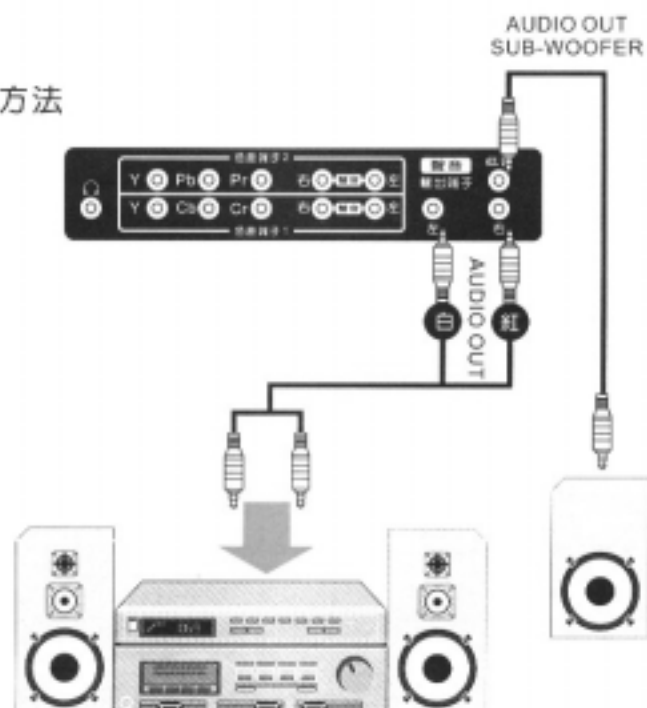


使用S端子連接：輸入源為S端子

使用色差端子連接：輸入源為色差端子1 (YCbCr)  
色差端子2 (YPbPr)



音響系統連接方法

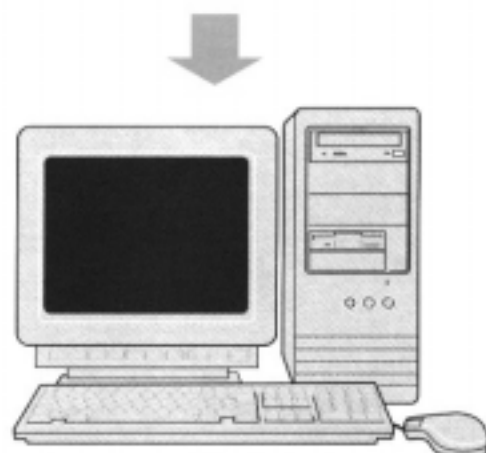


## 1. 影像信號之連接

將 VGA 或 DVI 信號線，連接至電腦主機之 VGA 或 DVI 輸出端子，並將固定螺絲鎖緊防止信號線脫落

## 2. 聲音信號連接

將音源線其中一端連接於本機之聲音輸入端子，另一邊則連接電腦主機之聲音輸出端 (LINE OUT)



可支援的 DVI 顯示模式

|      | Resolution | Frequency (Hz) |
|------|------------|----------------|
| VGA  | 640×400    | 85             |
|      | 640×480    | 72             |
|      | 640×480    | 75             |
|      | 640×480    | 85             |
| SVGA | 800×600    | 60             |
|      | 800×600    | 72             |
|      | 800×600    | 75             |
|      | 800×600    | 85             |
| XGA  | 1024×768   | 60             |
|      | 1024×768   | 70             |
|      | 1024×768   | 75             |
|      | 1024×768   | 85             |
| SXGA | 1280×1024  | 60             |

可支援的 VGA 顯示模式

|      | Resolution | Frequency (Hz) |
|------|------------|----------------|
| VGA  | 640×400    | 85             |
|      | 640×480    | 72             |
|      | 640×480    | 75             |
|      | 640×480    | 85             |
| SVGA | 800×600    | 60             |
|      | 800×600    | 72             |
|      | 800×600    | 75             |
|      | 800×600    | 85             |
| XGA  | 1024×768   | 60             |
|      | 1024×768   | 70             |
|      | 1024×768   | 75             |
|      | 1024×768   | 85             |
| SXGA | 1280×1024  | 60             |

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。在聯絡維修人員之前，請先參考這份清單的內容。

| 問 題       | 原 因                                                                 | 解 決 方 式                                                                |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 沒有畫面      | 1.您是否已經連接電源線？<br>2.您是否已經打開電源？<br>3.訊號線是否已正確連接？<br>4.螢幕是否是在省電模式下？    | 1.將電源線正確連接好。<br>2.開啟電源。<br>3.將訊號線正確連接好。<br>4.按下電腦上的任何一個按鈕。             |
| 色彩異常      | 1.訊號線是否已正確連接？                                                       | 1.將訊號線正確連接好。                                                           |
| 畫面變形      | 1.訊號線是否已正確連接？<br>2.輸入訊號是否超過規定的頻率範圍？                                 | 1.將訊號線正確連接好。<br>2.請使用頻率在規定範圍內的訊號。                                      |
| 畫面太暗      | 1.亮度和對比是否在最低的設定值？                                                   | 1.調整亮度和對比。                                                             |
| 只有聲音，沒有影像 | 1.輸入訊號的連接方式是否正確？<br>2.TV訊號是否太弱？                                     | 1.請檢查輸入訊號是否正確。<br>2.請檢查訊號的連接是否正確。<br>3.TV-RF訊號不可低於70dB。                |
| 只有畫面，沒有聲音 | 1.訊號線是否已正確連接？<br>2.音量是否被調整到最小值或靜音？<br>3.是否沒有連接音效訊號線？<br>4.TV訊號是否太弱？ | 1.將訊號線正確連接好。<br>2.將音量調整到適當的大小。<br>3.將音效訊號線正確連接好。<br>4.TV-RF訊號不可低於70dB。 |
| 無法使用遙控器   | 1.請檢查電池是否仍有電？<br>2.是否有靜電或閃電的干擾？                                     | 1.請更換電池。<br>2.拔除電源插頭，待數秒後重新開啟電源。                                       |

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。

| 問題                         | 可能解決方式                                        |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| 無法接收UHF                    | 將訊號線改變到其他輸入端。                                 |
| 天線接收之頻道不足                  | 請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。                  |
| 沒有彩色                       | 調整選單中的彩色設定。                                   |
| 畫面會閃爍且有雜訊                  | 檢查天線/訊號線的連接。<br>檢查頻道是在播放的狀態。<br>按下訊號源並改變輸入模式。 |
| 線段或線條不連續                   | 調整天線<br>讓電視遠離干擾源：例如汽車、霓虹燈以及吹風機。               |
| 轉到某些頻道時電視會鎖住<br>(希望新增某些頻道) | 請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。                  |
| 影像會重疊或有鬼影                  | 請使用多方向的室外天線。<br>(如果您的電視會受到附近的高山或建築物的影響)       |
| 無法使用功能表格                   | 如果您希望選取的项目變成灰色，表示該項目不能選取。                     |
| 無法接收頻道                     | 請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。                  |

如果在閱讀以上的說明之後，您對於多媒體液晶顯示器還有其他的疑問，請聯絡您當地經銷商或服務站。

| 規 格 \ 機 型 | TVB - 30              |
|-----------|-----------------------|
| 天線輸入阻抗    | VHF/UHF 75Ω F型端子      |
| AV輸入端子    | 1 組                   |
| 聲音輸出端子    | 1 組                   |
| S端子       | 1 組                   |
| 色差影像端子    | YCbCr x1 / Y Pb Pr x1 |
| 耳機端子      | 1 組                   |

|             |    |                   |
|-------------|----|-------------------|
| 遙<br>控<br>器 | 型號 | RC-D1B            |
|             | 電源 | DC3V (電池：UM-4，2只) |
|             | 重量 | 約150 公克(含乾電池)     |

 廢電池請回收

|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| 附<br>件 | 保證書、說明書、遙控器+電池、電源線、AV傳輸線、VGA傳輸線<br>螢幕擦拭布 |
|--------|------------------------------------------|

如須擦拭請一定用此魔術布  
輕輕擦拭以免刮傷面板！



# 歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時  
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

|       |                   |                |       |                  |                |
|-------|-------------------|----------------|-------|------------------|----------------|
| 基隆服務站 | 基隆市中船路112巷24號     | ☎ (02)24248916 | 南投服務站 | 南投市中興路346號       | ☎ (049)2233483 |
| 松山服務站 | 台北市松隆路119-3號      | ☎ (02)27698800 | 北港服務站 | 雲林縣北港鎮華勝路143號    | ☎ (05)7732938  |
| 北西服務站 | 台北市和平西路二段92-1號    | ☎ (02)23032814 | 嘉義服務站 | 嘉義縣水上鄉中山路二段1026號 | ☎ (05)2686574  |
| 北北服務站 | 台北市敦煌路205號        | ☎ (02)25952113 | 新營服務站 | 新營市民榮里和平路6-1號    | ☎ (06)6323714  |
| 三重服務站 | 三重市溪尾街14號         | ☎ (02)82876869 | 台南服務站 | 台南市文成路757號       | ☎ (06)2804061  |
| 板橋服務站 | 土城市學府路一段189巷11弄2號 | ☎ (02)22742008 | 高雄服務站 | 高雄市光華一路148-2號    | ☎ (07)7612976  |
| 中和服務站 | 中和市板南路112號1樓      | ☎ (02)22445628 | 鳳山服務站 | 高雄縣鳳山市中山西路27號    | ☎ (07)7470710  |
| 中壢服務站 | 中壢市新興路286號        | ☎ (03)4287001  | 屏東服務站 | 屏東市忠孝路124號       | ☎ (08)7325225  |
| 新竹服務站 | 新竹市和平路147號        | ☎ (03)5236370  | 岡山服務站 | 高雄縣路竹鄉環球路459號    | ☎ (07)6974493  |
| 苗栗服務站 | 苗栗市至公路403號        | ☎ (037)321221  | 澎湖服務站 | 馬公市西文里173號       | ☎ (06)9211099  |
| 台中服務站 | 台中市北屯路429號        | ☎ (04)22413763 | 台東服務站 | 台東市永福路145號       | ☎ (089)327377  |
| 中海服務站 | 台中市工業園20路39號      | ☎ (04)23504471 | 花蓮服務站 | 吉安鄉吉興路一段234號     | ☎ (03)8529191  |
| 彰化服務站 | 彰化市中山路一段123號      | ☎ (04)7513774  | 羅東服務站 | 羅東鎮興東南路35之1號     | ☎ (03)9543248  |

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758  
歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628  
瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

5021612005

敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

## 歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151