



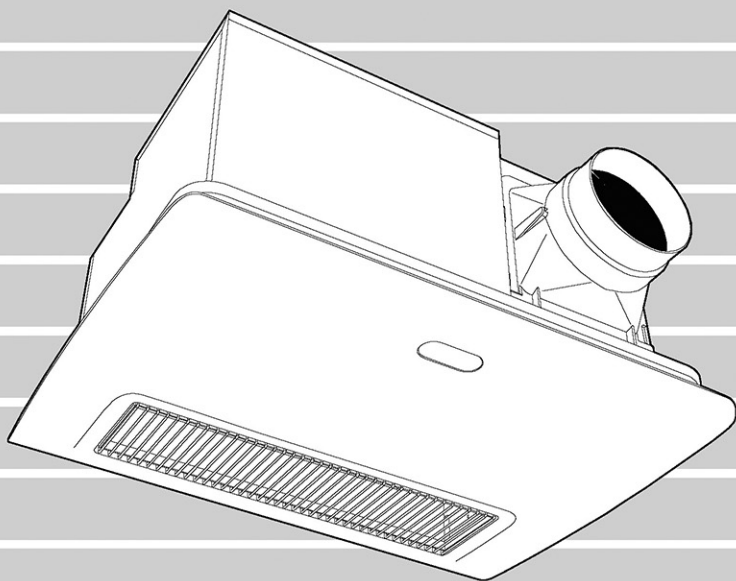
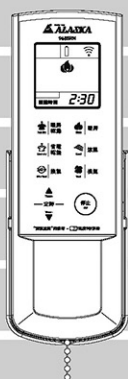
SINCE 1950

# ALASKA

## 多功能 浴室暖風乾燥機 安裝及使用說明書

機型：968SRN 110V

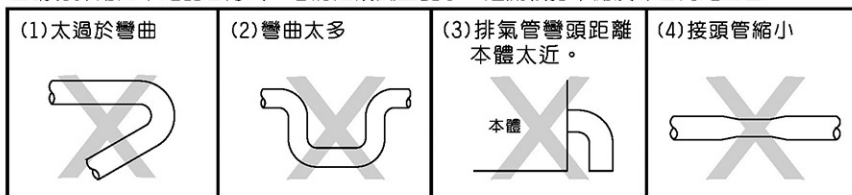
968SRN(220V)



請詳細閱讀安裝及使用說明書後再使用  
閱讀後請妥善保存

## (一) 安裝注意事項：

- 安裝暖風乾燥機的地方，其強度須能承受本製品之重量。
- 安裝不良會造成異音、共鳴，請妥善裝配。
- 為了不使排氣管的結露水流入浴室，請往屋外下斜1°~2°。
- 通風口蓋之通風抵抗，是造成風量減少及噪音高之主因，請適當的選擇使用。
- 安裝暖風乾燥機時，須安裝在高於地板 1.8m以上之處；且扇葉應離地 2.3m以上。
- 安裝於水氣重的場所(如浴室)，除裝設地線外，請加裝漏電斷路器。
- 安裝暖風乾燥機時須適當，使開關及其他控制器無法由淋浴或淋浴中的人員觸及。
- 不可裝設於插座下方、瓦斯爐正上方及40度以上之場所。
- 在任何情況下，暖風乾燥機不得覆蓋絕緣材料或類似材料。
- 安裝必須符合氣體排放的國家法規。
- 不得對欄柵、橫樑及椽子以切割或開孔之方式安裝暖風乾燥機。
- 裝置暖風乾燥機之反方向請設置入風口以促進對流。
- 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者(包含孩童)使用，除非在對其具有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- 請勿採用如下之配管方式，它將造成風量變小，逆流板打不開及噪音高之主因：



### 【浴室暖風乾燥機安裝建議位置】

為了讓浴室暖風乾燥機能發揮最大的暖房感受效果，主機必須安裝在正確的位置，以下是正確與不正確位置的說明：

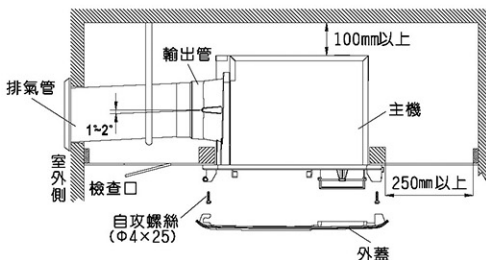
不正確安裝位置：1. 請勿將主機裝設於浴缸上方。

2. 請勿將主機裝設於淋浴區上方。

正確安裝位置：建議裝設主機於浴缸淋浴區外，最常使用之區域(例：更衣區)位置。

## (二) 安裝方法：

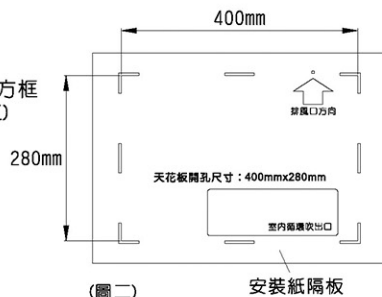
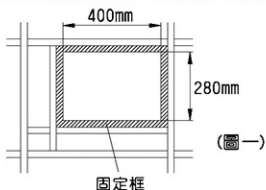
### ■ 安裝示意圖：



### ■ 安裝步驟

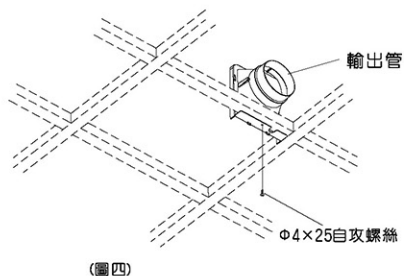
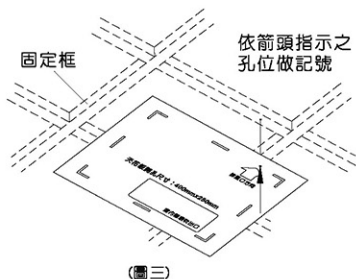
#### 1. 釘製固定框

- 請使用能承受製品重量的補強材料來固定週邊。
- 固定框請用 33×28mm 之木條釘製。
- 框內尺寸：400×280mm 見方。(圖一)
- 配合主機固定框位置，可依包裝箱中所附紙隔板方框尺寸，在天花板預留400×280mm主機開孔。(圖二)



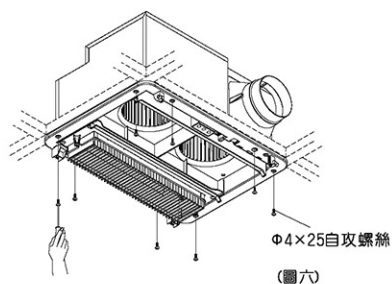
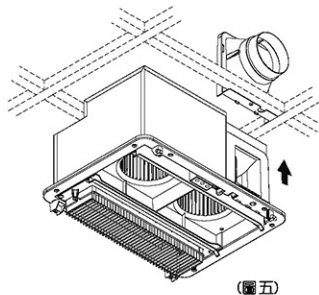
## 2. 安裝輸出管

- 以包裝箱中所附紙隔板指示之孔位，在固定框上做記號。(圖三)
- 將輸出管上推至定位，對正記號位置，以  $\Phi 4 \times 25$  自攻螺絲鎖緊。(圖四)



## 3. 安裝主機：

- 將主機和輸出管之導槽對正輸出管邊緣，再將主機往上推入。(圖五)
- 請確認主機和輸出管密著後，再用附屬之自攻螺絲  $\Phi 4 \times 25$  (8支)，確實的將主機固定住。(圖六) 不可使用膠黏劑為固定方式，因膠黏劑不視為可靠的固定方式。

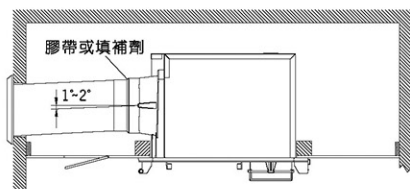


## 4. 安裝排氣管

- 排氣管與輸出管接續處請用膠帶或填補劑密封。
- 排氣管請向屋外向下傾斜  $1^\circ \sim 2^\circ$ 。

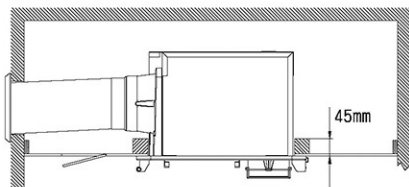
※排氣管選用參考表：

| 浴室暖風乾燥機系列 |              |
|-----------|--------------|
| 塑膠        | 公稱 4"        |
| 鋁管        | (內徑 > 100mm) |



## 5. 天花板的裝配

- 天花板和固定框厚度之尺寸和不可超過45mm。

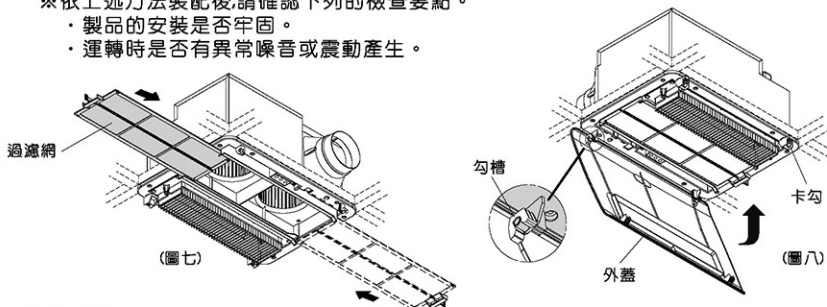


## 6. 過濾網與外蓋的裝配

- 將所附之過濾網插入主機導槽內(導槽兩端皆可)，直到推入定位。(圖七)
- 將外蓋勾槽嵌入主機，輕輕將外蓋轉合押入主機卡勾定位。(圖八)

※依上述方法裝配後，請確認下列的檢查要點。

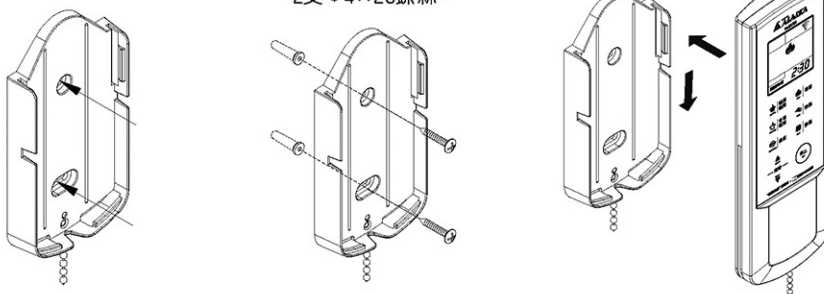
- 製品的安裝是否牢固。
- 運轉時是否有異常噪音或震動產生。



## 7. 安裝遙控器：

- 遙控器安裝請與顧客商量，儘可能安裝於操作方便位置。

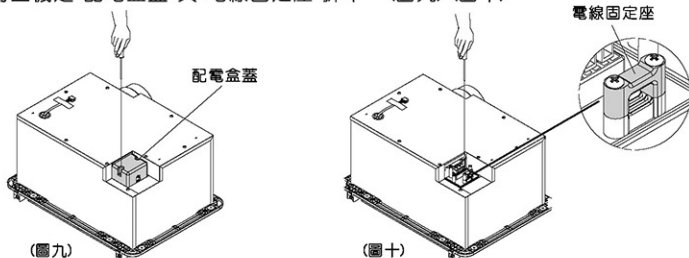
- (1) 將遙控器固定座放在所要安裝之位置，依照孔位做上記號。
- (2) 再依記號處鑽孔 $5/16''$  (2分半)，埋入2個塑膠塞，將遙控器固定座依照孔位鎖入2支 $\Phi 4 \times 25$ 螺絲。
- (3) 將遙控器對位嵌在固定座上。



## 8. 電氣工程-電氣配線

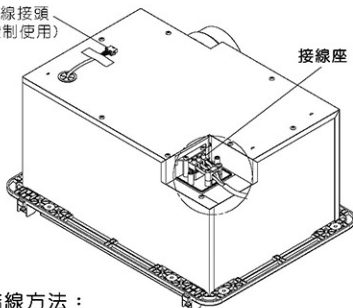
- 電氣工程依照電氣設備技術基準，委託具有電氣技術人員資格的工程人員施工。
- 本機電源請依照規格銘牌之標示用電。
- 請裝設專用的配線用遮斷器。(專用迴路)
- 因浴室濕度高，請於配電盤上安裝漏電遮斷器，務必接地使用。
- 接地線依照第3種電氣工程必須裝設，絕不可連接於自來水管及瓦斯管等。
- 金屬網底、鋼絲網底牆壁或金屬表面木造房屋等貫穿後要安裝金屬風管時，注意不可有電氣的接觸。
- 電源開關請全面使用雙刀式全極切斷開關。
- 和電力公司的契約用電量不足時請增加工程。

- (1) 需先將主機之“配電盒蓋”與“電線固定座”拆下。(圖九)(圖十)

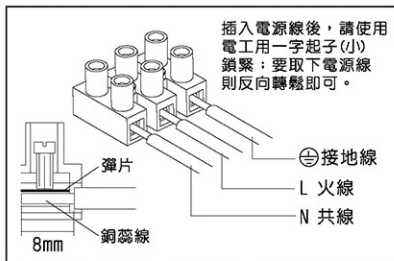


(2)將電源線依右圖所示位置，確實鎖入接線座。

RS-485通訊排線接頭  
(限中控/智慧控制使用)



接線座

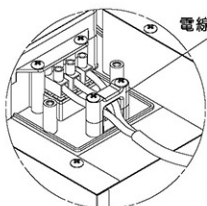


插入電源線後，請使用  
電工用一字起子(小)  
鎖緊；要取下電源線  
則反向轉鬆即可。

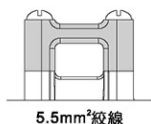
電源結線方法：

- 剝掉電線被覆8mm。
- 電源線的絕緣被覆不能破損。
- 銅蕊線必須插入端子台的深處，並確保其在彈片的下方位置被全部插入接線孔。

(3)結線完成後，再依序鎖回"電線固定座"與"配電盒蓋"。



電線固定座



5.5mm<sup>2</sup>絞線

電線固定座



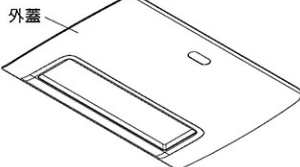
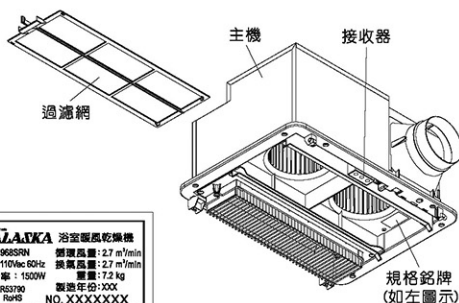
Ø2.0單蕊線

請依電源線形式，如圖方向鎖入電線固定座，將電源線確實固定

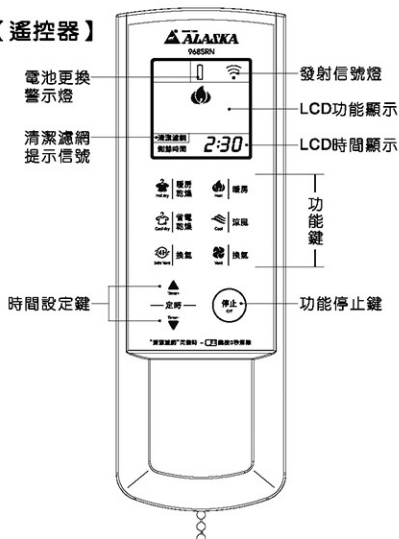
### (三)使用與維護：

#### ■各部名稱

##### 1.【主機】



##### 2.【遙控器】



## ■ 運轉性能：

| 功能     | 用途           | 狀態       |                                         |       | 預設時間 |
|--------|--------------|----------|-----------------------------------------|-------|------|
|        |              | 循環風量     | 換氣風量                                    | 加熱器   |      |
| 暖房乾燥   | 浴室快速烘乾、衣物乾燥  | 160 m³/h | 85 m³/h                                 | 1500W | 4小時  |
| 省電乾燥   | 浴室乾燥、衣物乾燥    | 160 m³/h | 160 m³/h                                | 無     | 4小時  |
| 暖房(強)  | 入浴暖房(高溫)     | 160 m³/h | 20 m³/h<br>(功能啟動6分鐘後換氣啟動)<br>(兩分鐘運轉30秒) | 1500W | 2小時  |
| 暖房(弱)  | 入浴暖房(中溫)     | 120 m³/h | 20 m³/h<br>(間歇運轉)<br>(兩分鐘運轉30秒)         | 1500W | 2小時  |
| 涼風(強)  | 浴室內涼風(高速)    | 160 m³/h | 85 m³/h                                 | 無     | 2小時  |
| 涼風(弱)  | 浴室內涼風(低速)    | 120 m³/h | 85 m³/h                                 | 無     | 2小時  |
| 換氣(強)  | 浴室換氣(排氣)     | —        | 160 m³/h                                | 無     | 2小時  |
| 換氣(弱)  | 浴室換氣(排氣)     | —        | 85 m³/h                                 | 無     | 2小時  |
| 24小時換氣 | 浴室24小時換氣(排氣) | —        | 85 m³/h                                 | 無     | 24小時 |

## ■ 使用方法：

### 1. 乾燥功能：

#### ※暖房乾燥-

強力的熱風循環及換氣，可迅速而有效的將浴室角落之水氣完全乾燥，防止霉菌滋長，除濕乾燥效果顯著，也可將衣物中之水份蒸發出去，迅速而有效將衣物乾燥。

【操作方法】：

(1)功能啟動:按一下<暖房乾燥>鍵，LCD“暖房乾燥”功能圖示顯示，風扇開始運轉。

(2)時間設定:此功能會預先設定為 4小時，若使用者要更改時間，則可按<定時[▲][▼]>鍵；每按一次以 15分鐘為設定，最多可設定到 8小時。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。

(3)功能停止:時間終了或按<停止>鍵，LCD“暖房乾燥”功能圖示顯示關閉，風扇則持續運轉60秒鐘，對加熱器散熱後自動停止運轉。

(4)衣物烘乾之狀況：以脫水3分鐘，總重約5公斤之衣物  
(詳細如下表列)，在室溫20℃，濕度65%下，  
約須4小時即可烘乾，若須烘乾較厚重之衣物，  
使用者可視狀況將時間設定調至6-8小時。

| 衣物種類 | 件數 | 衣物種類 | 件數 | 衣物種類 | 件數 | 衣物種類 | 件數 |
|------|----|------|----|------|----|------|----|
| 衛生衣  | 2  | 風衣   | 1  | 工作外套 | 1  | T恤   | 1  |
| 毛線衣  | 1  | 襪子   | 2  | 工作服  | 1  | 運動褲  | 1  |
| 襯衫   | 1  | 工作褲  | 1  | 內衣   | 1  | 枕頭套  | 2  |



#### ※省電乾燥-

強力的循環風及換氣，可迅速而有效的將浴室角落之水氣完全乾燥，防止霉菌滋長，除濕乾燥效果顯著，易乾或不耐熱之衣物利用省電乾燥吹乾之效果，達到乾燥衣物之功用。

【操作方法】：

(1)功能啟動:按一下<省電乾燥>鍵，LCD“省電乾燥”功能圖示顯示，風扇開始運轉。

(2)時間設定:此功能會預先設定為 4小時，若使用者要更改時間，則可按<定時[▲][▼]>鍵；每按一次以15分鐘為設定，最多可設定到12小時。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。

(3)功能停止:時間終了或按<停止>鍵，LCD“省電乾燥”功能圖示顯示關閉，風扇停止運轉。



## 2. 暖房功能:

入浴前啟動“暖房”功能保持浴室的舒適溫度，即可享受溫暖之入浴樂趣。

【操作方法:】

- (1)功能啟動:按<暖房>鍵，LCD“暖房”功能圖示顯示，開始送暖風。  
重覆按壓<暖房>鍵，可選擇(強、弱)風量。
- (2)時間設定:此功能會預先設定為 2小時，若使用者要更改時間，則可按<定時▲▼>鍵；每按一次以15分鐘為設定，最多可設定到 8小時。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。
- (3)功能停止:時間終了或按<停止>鍵，LCD“暖房”功能圖示顯示關閉，風扇則持續運轉60秒鐘，對加熱器散熱後自動停止運轉。



## 3. 涼風功能:

夏天裡，入浴如廁悶熱不適，此時可使用“涼風”功能，有如涼風扇，不再汗流浹背。

【操作方法:】

- (1)功能啟動:按<涼風>鍵，LCD“涼風”功能圖示顯示，風扇開始運轉。  
重覆按壓<涼風>鍵，可選擇(強、弱)風量。
- (2)時間設定:此功能會預先設定為 2小時，若使用者要更改時間，則可按<定時▲▼>鍵；每按一次以 15分鐘為設定，最多可設定到 12小時。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。
- (3)功能停止:當時間終了或按<停止>鍵，LCD“涼風”功能圖示顯示關閉；風扇停止運轉。



## 4. 換氣功能:

一般入浴或如廁時，啟動“高速換氣”或“低速換氣”功能，可迅速將室內之濕氣、異味持續不斷的排出室外，可保室內清爽，長時間使用可使浴室內空氣流通，不潮濕發霉，對全家人之衛生健康有很大幫助。

【操作方法:】

- (1)功能啟動:按<換氣>鍵，LCD“換氣”功能圖示顯示，風扇開始運轉；  
重覆按壓<換氣>鍵，可選擇(強、弱)風量。
- (2)時間設定:此功能會預先設定為 2小時，若使用者要更改時間，則可按<定時▲▼>鍵；每按一次以 15分鐘為設定，最多可設定到 12小時。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。
- (3)功能停止:當時間終了或按<停止>鍵，LCD“換氣”功能圖示顯示關閉；風扇停止運轉。



## 5. 24小時換氣功能:

一天當中，居住環境只有在浴室使用當下及浴室使用後的少部份時間有進行換氣之外，其餘時間居住空間的換氣必須靠開窗來達到目的，本製品提供一個24小時換氣開關，讓居住空間在門窗緊閉的同時，也能達到換氣的效果。

【操作方法:】

- (1)功能啟動:按<24Hr./換氣>鍵，LCD“24Hr換氣”功能顯示，風扇開始24小時運轉。中間如切換到其他功能時，LCD“24Hr換氣”功能顯示閃爍，然後優先執行其他功能，待其他功能結束或時間終了，再回到24小時換氣功能。
- (2)時間設定:此功能會預先設定為 24小時，若使用者要更改時間，則可按<定時▲▼>鍵；每按一次以 1天為設定，最多可設定到 9天。時間會依據剩餘時數顯示於LCD上。下次的啟動會依使用者的習慣，自動記憶前一次的時間設定。



最多設定到“9天”

(3) 功能停止:計時時間終了或按 <停止> 鍵，LCD“24Hr換氣”功能顯示關閉；風扇停止運轉。

| 狀態    | “24小時換氣”功能使用中                                                                                                                                     | 未使用“24小時換氣”功能                                                                                    |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 啟動功能鍵 | 執行“功能”鍵的運作，24小時換氣功能暫停，但時間照常計時。<br>LCD“主功能”顯示：“24Hr換氣”顯示不斷閃爍。<br> | 執行“功能”鍵的運作。<br> |
| 關閉功能鍵 | 回復24小時換氣功能，運作剩餘的設定時間。<br>                                        | 關閉所有功能                                                                                           |

## 6. 電池更換警告:

- 電池更換警示燈閃爍不停時，表示電池快耗盡，應儘快換新。  
(應避免使用鹼性電池，防止遙控器的損壞)

※任何時候只要按“功能鍵”，以執行“功能鍵”之指定功能為第一優先

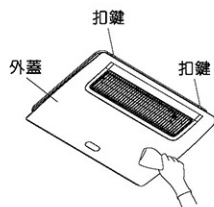


## ■維護：

- ※在拆卸外蓋前請確認暖風乾燥機已切斷電源。
- ※主機內部請勿自行拆開。

### • 外蓋清理擦拭：

- 請先以柔軟之擦拭布或軟毛刷，將外蓋髒污之部份清理乾淨。
- 以乾淨之擦拭布在溶有中性清潔劑之溫水中，潤濕擰乾之後擦拭外蓋，再用清水潤濕之擦拭布擦拭一遍，表面不可有清潔劑殘留。
- 按壓扣鍵(如右圖)可掀開外蓋，將內側一併清理擦拭。



### • 過濾網清理：

- 遙控器“清潔濾網”顯示閃爍(建議約3個月左右定期進行清理)應將過濾網取出，放入清水中，將污垢、毛屑洗清後，晾乾再插入回主機體。
- ※完成清理後，按遙控器 <停止> 鍵3秒解除。



### • 遙控器電池更換：

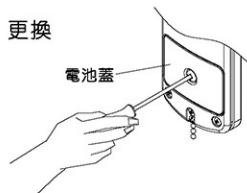
- 將遙控器背面之電池蓋螺絲，以十字起子鬆開，更換新的電池，再依序裝回。

※注意：1.使用乾電池“AAA”2個。

2.不可混用新舊電池。

3.依正確方向安裝電池。

4.長時間不使用時須將電池取下。

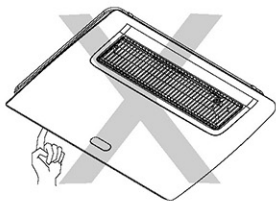


■注意事項：

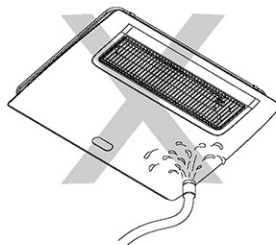
- 馬達等電氣零件勿噴到水，避免故障或觸電。
- 勿使用甲苯、燈油、去污粉或鹼性肥皂，避免變色或腐蝕。
- 使用化學抹布時，請注意該說明書上之說明。
- 勿使用60℃以上之熱水，避免塑膠零件會變形。

(四)安全事項：

※運轉中請勿將手指伸入外蓋內以免受傷，或遭加熱器燙傷。



※機體請勿噴到水，會造成馬達故障，或加熱器漏電造成觸電傷害。



(五)事故防止：

※為了使用上的安全，若有以下情形及其它異常時，為了防止事故發生，請速切斷電源並向販賣店請求修理或檢查。【絕對不要自行修理，以免發生危險。】

- 打開電源，扇葉經常不迴轉。
- 電源忽開忽關。
- 運轉中產生異音及不正常振動。
- 塑膠異味或其他臭味發生。

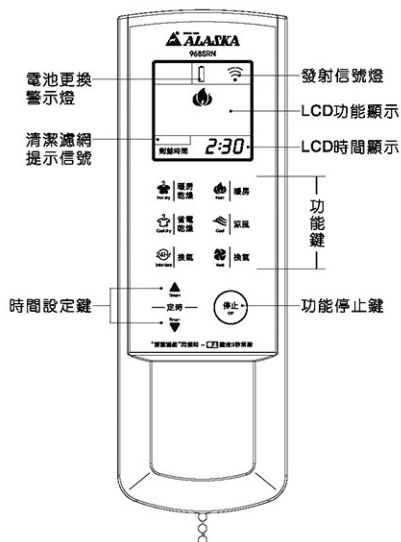
(六)故障處理：

| 現象            | 診斷          | 對策                            |
|---------------|-------------|-------------------------------|
| 執行“功能”後不運轉    | 是否停電        | 待電源接通                         |
|               | 遙控器LCD無畫面顯示 | 更換電池 / 請販賣店修理                 |
| 遙控器不依操作方式顯示   | 遙控器當機       | 卸下電池10秒後重新裝入；或關閉主機總電源1分鐘後重新送電 |
| 運轉聲音變大        | 過濾網阻塞       | 請取下外蓋及過濾網清除污垢                 |
| 停電覆電後，故障燈持續亮著 | 基板IC當機      | 關閉主機總電源1分鐘後，重新送電              |

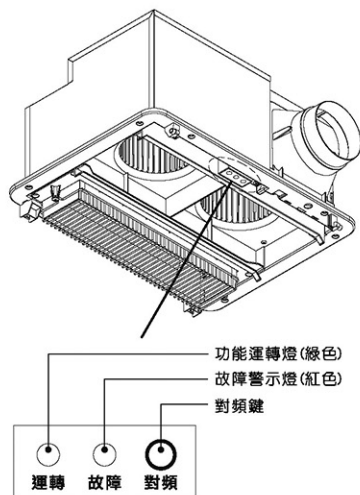
## (七)遙控器對頻操作說明：

### ■各部名稱

#### 1.【遙控器】



#### 2.【接收器】裝置於主機體上



### ■操作步驟：

主機電源接通後，接收器會“嗶”一聲，接收器上的“功能運轉燈”(綠色LED)會間隔1秒閃爍一次(緩慢閃爍)，表示主機為待機狀態。

- 1.對頻設定前，必須先使用十字螺絲起子將遙控器電池蓋卸下並取出電池。
- 2.按住接收器上的〈對頻〉鍵2秒以上，接收器會“長嗶”一聲，接收器上的“功能運轉燈”(綠色LED)與“故障燈”(紅色LED)會變成交替快速閃爍，持續60秒的時間進入對頻狀態。(若超過60秒尚未完成對頻動作，請重新執行此步驟)
- 3.遙控器裝入電池“AAA”2個，同時按住遙控器〈暖房乾燥〉與〈暖房〉鍵進行對頻，直到遙控器LCD會顯示“Good”字樣，表示對頻成功同時接收器會“長嗶”一聲，再放開功能鍵；接收器上的“功能運轉燈”(綠色LED)則恢復間隔1秒閃爍一次(緩慢閃爍)。

· 遙控器LCD螢幕顯示：

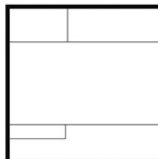


· 遙控器LCD螢幕顯示(完成對頻)：



- 4.對頻完成後，即可操作使用。

· 遙控器LCD螢幕顯示(完成對頻待機狀態)：



※對頻完成後，未依正常動作執行，或是接收器"故障警示燈"(紅色LED)閃爍時，請聯絡販賣店請求檢查或修理。【請勿自行拆解修理。】

※根據 NCC 低功率電波輻射性電機管理辦法規定：

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。

#### (八)規格：

|                             |                                                          |          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|----------|
| 電源：110VAC / 60Hz，消耗功率：1500W | 循環風量：160 m <sup>3</sup> /h<br>換氣風量：160 m <sup>3</sup> /h | 重量：7.2Kg |
| 電源：220VAC / 60Hz，消耗功率：1500W |                                                          |          |

#### (九)RoHS含量表：

| 設備名稱：浴室暖風乾燥機，型號：968SRN/968SRN (220V)                       |           |           |           |                            |               |                 |
|------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|---------------|-----------------|
| 單元                                                         | 限用物質及化學符號 |           |           |                            |               |                 |
|                                                            | 鉛<br>(Pb) | 汞<br>(Hg) | 鎘<br>(Cd) | 六價鉻<br>(Cr <sup>6+</sup> ) | 多溴聯苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| 塑膠組件                                                       | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 金屬組件                                                       | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 電路板組                                                       | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 馬達組                                                        | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 燈管組                                                        | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 電源線組、配線                                                    | ○         | ○         | ○         | ○                          | ○             | ○               |
| 備考 1. "超出0.1 wt %" 及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 |           |           |           |                            |               |                 |
| 備考 2. "○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。                        |           |           |           |                            |               |                 |
| 備考 3. "—"係指該項限用物質為排除項目。                                    |           |           |           |                            |               |                 |

# 保 證 卡

購買日期

年 月 日

製造番號

經 銷 者 章

承蒙愛顧本公司產品。本保證卡享有自購買日起主要零件(風扇馬達)3年、一般零件1年基本保固免費服務，但如有下列情形之一者，雖在服務期間內，亦得酌收成本費與服務費。

- 1.主要零件為風扇馬達、非主要零件之外的零件，全部均歸類為一般零件。
- 2.未於本公司網站登錄保證卡、或未出示本保證卡、或無購買日期、或未蓋經銷者章、或未出示入宅時間證明。
- 3.使用不慎或錯誤或未依本說明書要求定期維護而導致之損壞。
- 4.自行拆卸、改裝或更換非原廠零件所發生的故障。
- 5.經安裝後購買人自行搬移或運送所發生破損。
- 6.因天災地變或不可抗拒之外力所導致損壞。

※服務後保證說明事項

- 1.保固期間內之維修，產品仍以該原保固期間予以保固。
- 2.保固期間外之維修，維修零件保固為期三個月。

※使用及安裝說明務必交付給使用者。

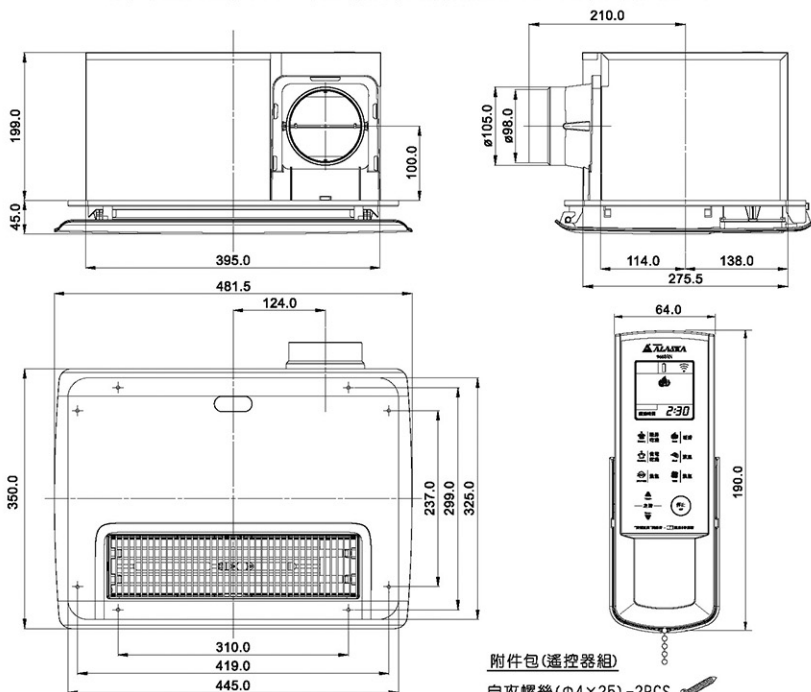
- 安裝的方法很重要，請委託販賣店或水電行來安裝。
- 若電源線損壞時，必須由製造廠、或其服務處或具有類似資格人員更換，以避免發生危險。



本產品使用年限為10年。

該產品超過安全使用年限後仍然使用，可能出現年久老化、故障等安全隱憂，建議用戶適時更換。

【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。】



附件包(遙控器組)

自攻螺絲(Φ4×25)-2PCS

塑膠塞(5/16"2分半)-2PCS

螺絲包 自攻螺絲(Φ4×25)-9PCS

生原家電股份有限公司

SHENG YUAN ELECTRIC CO., LTD.

http://www.alaska.com.tw/

總公司：台中市豐原區水源路 490號

台北營業所：台北市士林區前港街 98號

桃竹營業所：桃園市楊梅區瑞坪路 272號

高雄營業所：高雄市左營區重慶街 71號

電話：04-25222186

電話：02-28827905

電話：03-4812068

電話：07-3504566

V-0857