


總公司 ： 台北市內湖區堤頂大道二段477號7樓 (02)26272788
汐止服務中心 ： 台北縣汐止市中興路一段31巷1號7樓 (02)26476668
板橋服務中心 ： 台北顯板橋市信義路161號3樓 (02)29510127
桃園服務中心 ： 挑園顯中壢市光華三街23路1樓 (03)4341023
新竹服務中心 ： 新竹市食品路270號1樓 (03)5625401
中彰服務中心 ： 台中市南屯區大墩南路188號1樓 (04)24728500
嘉義服務中心 ： 嘉義市世賢路2段690號 (05)2310678
台南服務中心 ： 台南市國安街56巷201弄2號 (06)2808998
高屏服務中心 ： 高雄市鼓市區華泰路297號1樓 (07)5551837
花蓮服務中心 ： 花蓮市福建街207號 (03)8344730
E-Mail : lgett@ms65.hinet.net
LG售後服務諮詢中心-免付費專線 ： 0800-89-8899

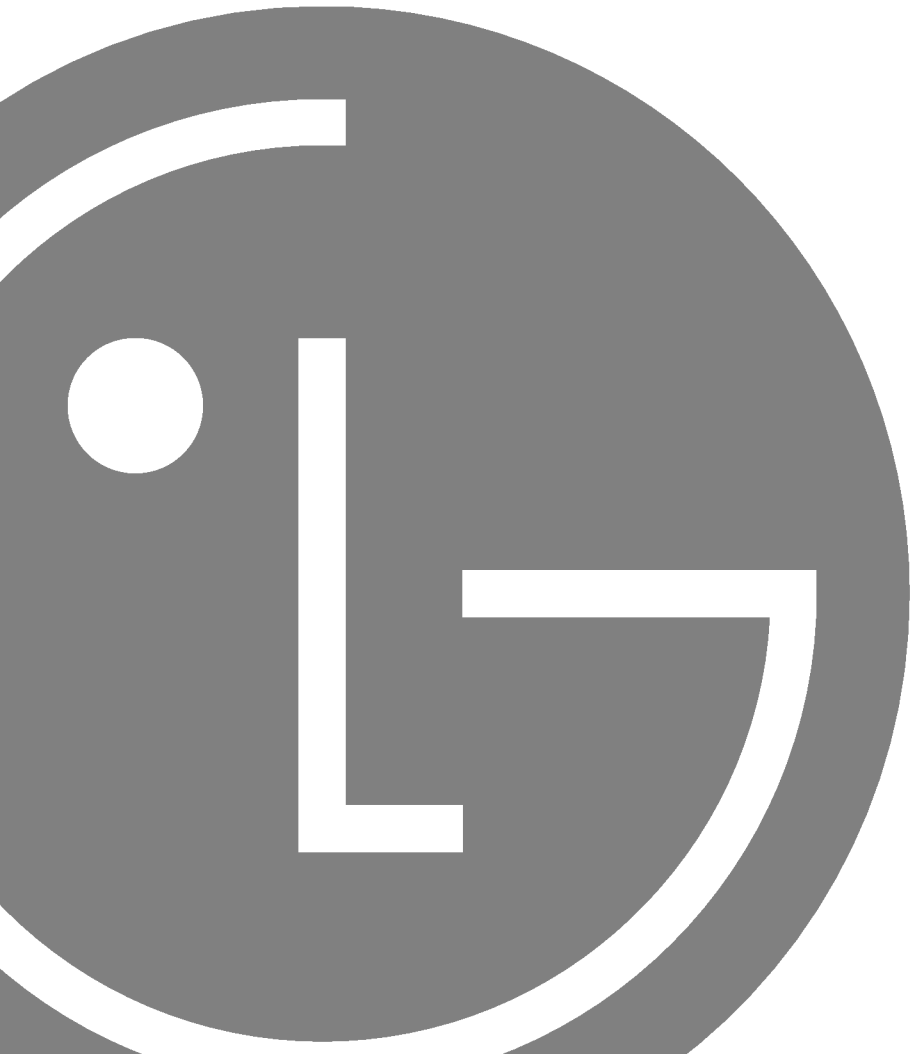
**台灣樂金電器股份有限公司**
**LG TAISTAR ELECTRONICS TAIWAN CO., LTD.**



P/NO.:3828A20313A Printed in Korea

# 窗型冷氣機

使用說明書



## 使用方法


安全預防警示 ……3
操作警示 ……3
警告事項 ……4
特性 ……5
使用操作方法 ……6~7
空氣循環 ……8
調整控制冷氣風向 ……8
清洗空氣濾網 ……9


## 安裝方法


冷氣孔空裝方式 ……10
兩面式入口格板的使用 ……11
安裝方法 ……11
安裝說明 ……12~13
集水杯裝法說明 ……14


## 修理服務之前


在你需要維修服務之前 ……15

# 安全預防警示

爲了要避免使用者或其他人的傷害及財產損害、必須遵照下列各項說明。

■ 由於忽視説明書的下正確操作將會引起傷害或、嚴重性被分類爲下列各項指示。

| | |
|---|---|
| ⚠ 警 示 | 這個指示表示有引起死傷或嚴重傷害的可能性 |
| ⚠ 注 意 | 這個指示表示有引起傷害或損壞財物的可能性 |

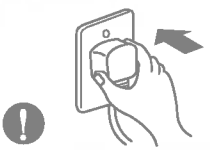
■ 下列符號各項分類爲

| | |
|---|---|
| ⊘ | 符號(用白色的背景) 指示被禁止做的項目 |
| ❗ | 符號(用白色的背景) 指示被强制性執行的項目 |

# 操作警示

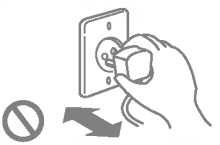
完全正確插入電源插座

否則、它將會引起觸電或者由於發熱而產生火災或觸電。



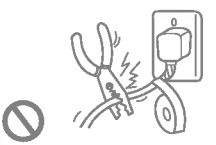
勿用電源插頭的插入及拔出來做操作機器開關機

它將會引起觸電或者由於發熱而產生火災。



勿去破壞電源線或使用不合格的電源線

它將會引起觸電或火災。



勿去修改電源線長度或與其它電器品共用一個插座

它將會引起觸電或者由於發熱而產生火災。



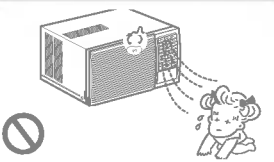
手濕濕勿去操作機器

它將會引起觸電。



皮膚勿長時間曝露在冷氣中

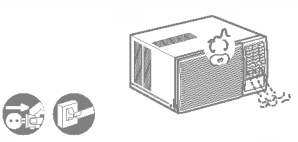
會傷害到你的健康。



# 警告事項

如有異常(燒焦味道)、請將機器關掉、拔下電源插頭、關掉電源

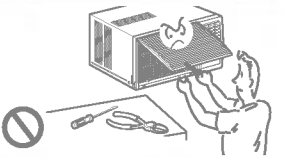
有異常狀態時、如機器連續運轉、可能會起火、故障及其他、在這情況請接洽服務站。





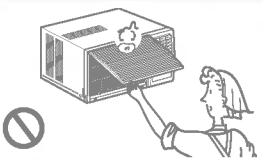
勿自行修護及重新移位

若修護或移位不正確它可能會引起觸電或火災、機器落地、漏水等、請接洽服務站。



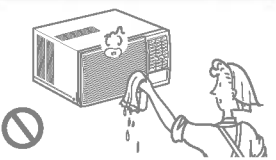
當要取出過濾網時勿碰觸機器的金屬組件

它可能引起傷害。



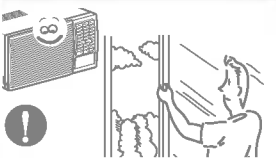
勿用水清洗機器

水可能進入機器內而降低絕緣、它可能引起觸電。



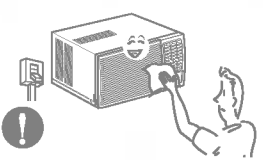
和爐具一起使用時、要有良好的空氣循環

氧氣可能不足。



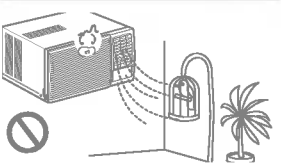
清理機器時要關機並關掉無熔絲開關或拔悼插頭

風扇在運轉時以高速旋轉、所以可能引起傷害。



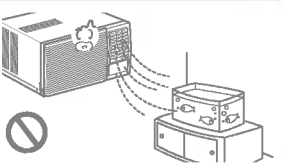
動植物勿直接曝露在冷氣下

這會傷害到動植物。



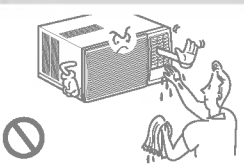
勿使用於特殊用途

勿使用機器保存精密設備如食物動物、植物和藝術品、可能引起品質的惡化。



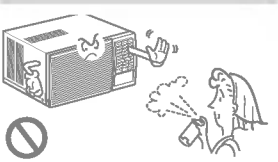
濕的手勿轉動開關

它可能會觸電。



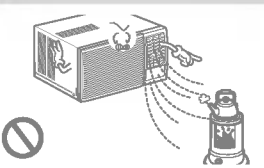
勿噴射殺虫劑或易燃劑

它可能引起外殼變形或起火的危險。

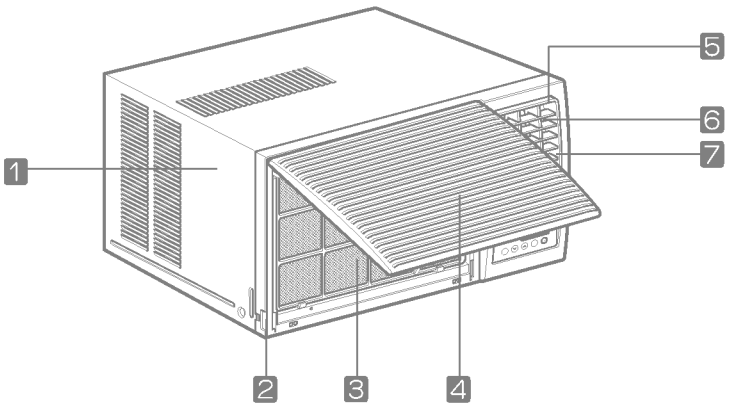


勿將爐具直接吹冷氣

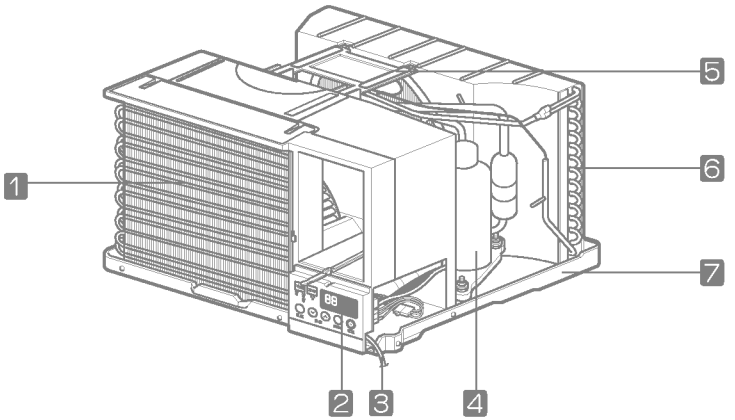
它可能引起燃燒不完全。



# 特性




1 外殼
2 前面面板
3 空氣過濾網
4 進氣面板
5 垂直冷氣風向板
6 水平冷氣風向板
7 冷氣出風口



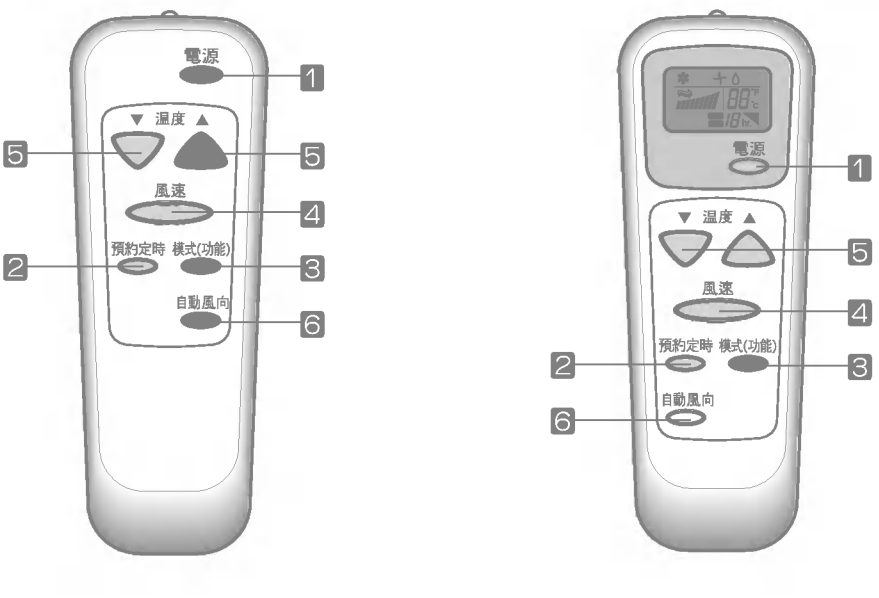

1 蒸發器
2 控制面板
3 電源線
4 壓縮機
5 拉板
6 散熱器(冷凝器)
7 底盤

# 使用操作方法

**注 意**

當冷氣機的冷氣已經開始運轉、這時候將機器關掉、若欲重新設定到冷氣運轉之前至少再等3分鐘。

遙控器




1 電源開關
當你遙控器失靈時、按此鍵操作。當第一次開機時、設定在冷氣功能"强"的位置、温度設定爲22℃、再按一下此鍵、機器關機。

2 定時(預約定時)
它顯示定時器的操作。

3 顯示冷氣/送風/除濕/功能/模式
它指示冷氣/送風/除濕。

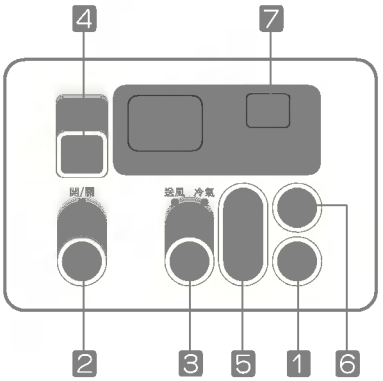
4 風速
你每按這個鈕、它會依下列順序設定。(强[F3] → 弱[F1]→ 中[F2] → 强[F3])

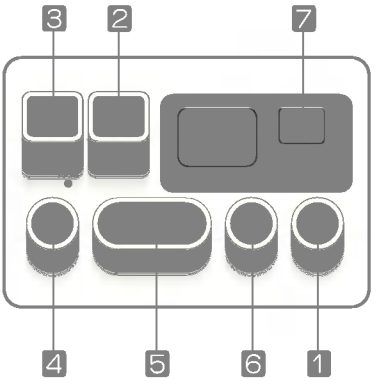
5 温度調整
這温度鈕可自動控制室內温度、設定範圍從16℃到 30℃。
每次升降 1℃。設定號碼較低、室內温度會較低。

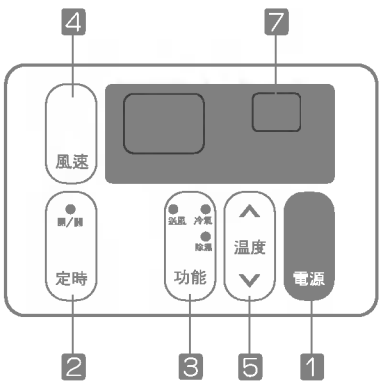
6 韻律風(自動風向)
按韻律風控制鍵、水平風向板會自動地左右搖擺。

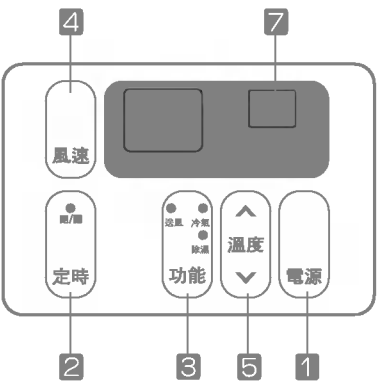
7 遙控訊號接收器

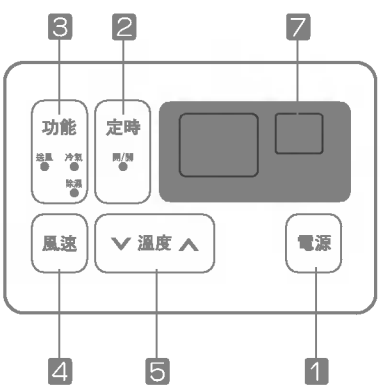
## 顯示幕

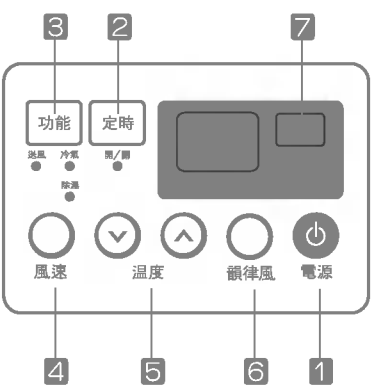

4
7
開/關
送風 冷氣
2
3
5
1
6


3
2
7
4
5
6
1


4
7
風速
開/關
定時
送風 冷氣
除濕
功能
溫度
電源
2
3
5
1

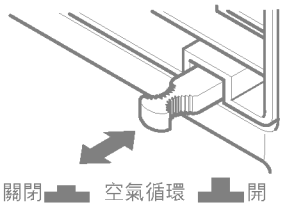

4
7
風速
開/關
定時
送風 冷氣
除濕
功能
溫度
電源
2
3
5
1

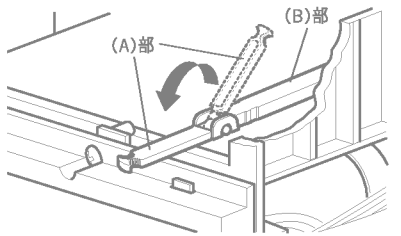

3
2
7
功能
送風 冷氣
除濕
定時
開/關
風速
溫度
電源
4
5
1


3
2
7
功能
送風 冷氣
除濕
定時
開/關
風速
溫度
韻律風
電源
4
5
6
1

# 空氣循環

空氣循環桿必須切到"關"位置、以維持最佳冷房效果。
當需要新鮮空氣時、將空氣循環桿設定在"開"的位置。
打開空氣循環開關、房間空氣被抽出。




**注 意**

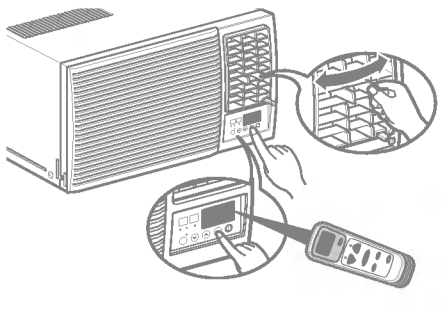
在使用空氣循環功能之前、如圖所示先將調整稈拉起。
直先從(B)部將(A)部拉下放平。

# 調整控制冷氣風向

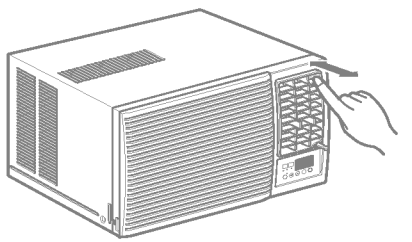
藉由調整水平及垂直風向板控制冷氣出風方向。

● 水平風向控制
按"韻律風"控制鈕、水平風向會左右自動地來回搖擺、如欲停止在到達所要風向位置時、再按一下此控制鈕。

機型 : LW-120, LW-125, LW-132,
LW-136, LW-145, LW-158,
LW-118 (左右自動搖擺)



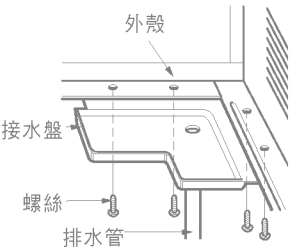
● 垂直風向控制
以手動方式上下調整至所要的風向。



# 清洗空氣濾網

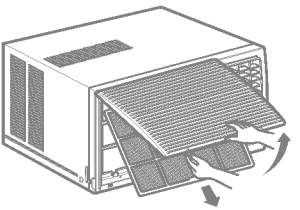
機器有適當的排水方法將空氣中冷凝的水排出機外。
在非常潮濕的天氣、過量冷凝的水會匯集在底盤、
去除這些過量的水可依下列方式安裝接水盤。

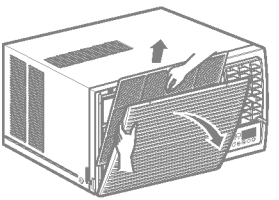
1. 將接水盤從機器冷氣出風口中取出。
2. 取下底盤的橡皮塞子。(某些機型)
3. 用4(或2)個螺絲將接水盤安裝到外殼底部在邊的角上。
4. 排水軟管接到接水盤下方排水頭排水軟管不是附件須自行購買、依自己所須長度選購底盤螺絲。
   (機型 ： LW-136, LW-145, LW-158)




前面格板後面的空氣過濾板、至少每兩周進行一次清掃檢查、必要時可以增加清掃次數。
格板的設計便於過濾板上下部的清掃。

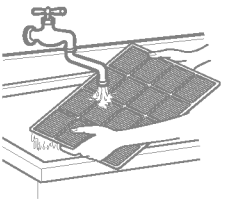
1. 拉出入口格板底部往上掀開格板、或者拉出入口格板上部往下掀開格板。
2. 利用垂片把過濾板往上一頂、然後上下拉。
3. 利用40℃(104°F)的溫水清洗過濾板。
4. 利用清水沖洗過濾板、除掉水氣、然後安裝。





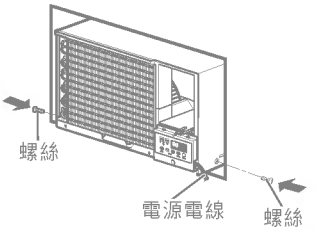
**注 意**

在沒有設置過濾板的情況下、不要啓動空調。
若吸入灰塵及其他細小碎片會降低空調的性能。



# 冷氣孔空裝方式

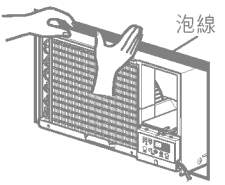
(1) 先把空調推入冷氣孔、然後再把事先拆下來的兩個螺絲重新扣在兩側。格板的設計便於過濾板上下部的清掃。



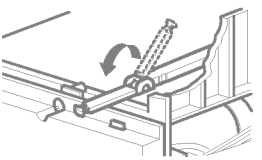

**注 意**

電源電線一定要接在獨立的電路上。
綠色電線一定要接地。

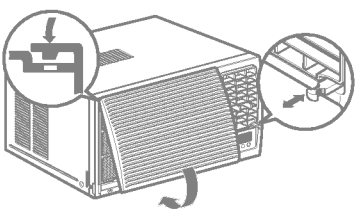
(2) 爲了防止空氣和昆蟲進入裡頭、在裝置頂部和壁面之間貼上泡線。



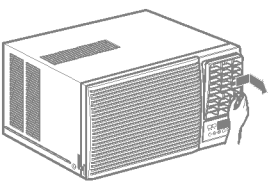

(3) 在設置前面格板(grill)之前、拉出裝置控制旋鈕上面的通風控制鈕。(如圖所示)



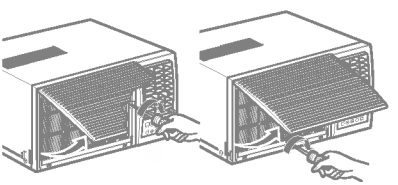
(4) 先把格板垂片(Tab)插入前面細縫里、再把格板裝在箱子上。推格板時聽到'咔嚓'響聲爲至。



從機體里分離前面格板時、把格板往上一推、然後往前拉。



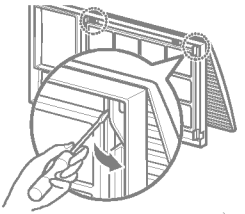
(5) 掀開入口格板、用螺絲固定前面格板(螺絲長度 = 10mm)、再把入口格板放回原位置。



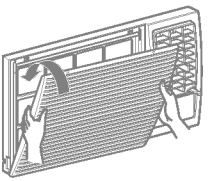
# 兩面式入口格板的使用

(1) 如果想把過濾板從上面拉出時:
先把入口格板稍打開、翻一下前面格板 :
把"一" 式螺絲起子前頭插入裡頭分離合

葉式備件、然後從前面格板分離入口格板後:
把入口格板旋轉180°、然後插入掛鉤(hook)以後
插入過濾板。

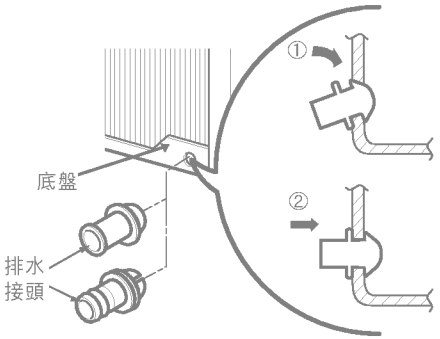


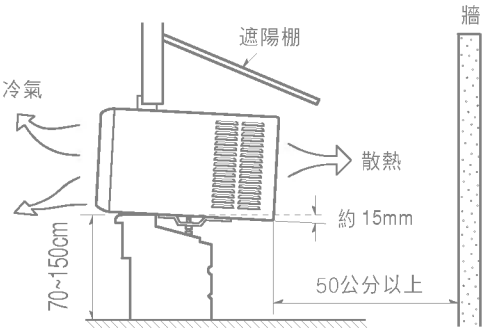
(2) 如果想把過濾板從下面拉出時、使用兩
面格板(格板是爲這個目的而設置的)。
然後插入過濾板。



# 安裝方法

(1) 避免振動及噪音、確定機器安裝在安全穩固之處。
(2) 勿安裝在陽光直射之處、如被照射、請裝遮陽棚。
(3) 機器背面不能有障礙物、如圍牆、距離未超出50公分、會有散熱不良現象。
(4) 機器安裝要向外傾斜、避免水流進屋內 (大約15mm)。
(5) 機器底部距距離地面的高度約75~150公分。
(6) 如需要排水、將排水管接到機器背部的排水接頭。

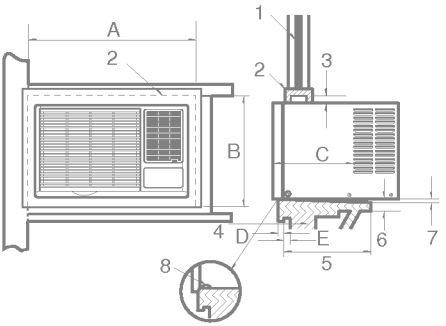


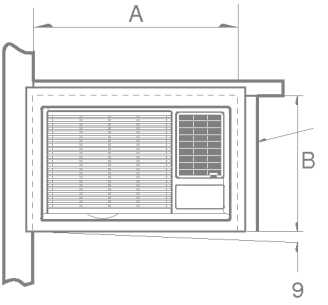



# 安裝說明

●安裝地點 ： 須安裝在避免陽光直射之處、並如所須加裝遮陽棚。

●電源
1. 冷氣機之電流皆一般電器產品大、請檢查插座規格及電線是否符合規定須在規定值內、使用單插座。
2. 須使用15安培、時間延遲保險絲。




1. 窗户 (闊度-A, 高度-B)
2. 襯墊
3. 大約12公厘(1/2英吋)
4. 牆
5. 大約200~300公厘 (16英吋~20英吋)
6. 大約32公厘(1又1/4英吋)
7. 5~20公厘(3/16~3/8英吋)
8. 細部木螺絲5.1~30
9. -5~5公厘 (-3/16英吋~3/16英吋)

●機型 ： LW-72F, LW-72B, LW-118F, LW-118, LW-80F, LW-120F, LW-120, LW-80B, LW-180, LW-172

| A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|
| 53公分 | 37.3公分 | 25.3公分 | 3公分 | 0~25公分 |
| 20.9英吋 | 14.7英吋 | 10英吋 | 1.2英吋 | 0~1英吋 |

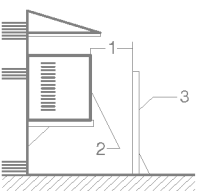
| A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|
| 69公分 | 40公分 | 26.5公分 | 3公分 | 0~25公分 |
| 27英吋 | 15.8英吋 | 10.5英吋 | 1.2英吋 | 0~1英吋 |

| A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|
| 70.5公分 | 44.5公分 | 28公分 | 3公分 | 0~25公分 |
| 27.8英吋 | 17.5英吋 | 11英吋 | 1.2英吋 | 0~1英吋 |

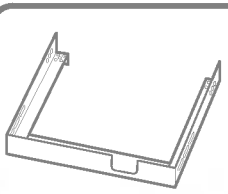
**注 意**

冷氣機的背部和牆間的距離要超過90公分

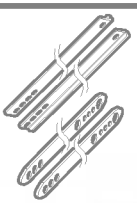
1. 冷氣與牆距離
2. 冷凝器
3. 牆



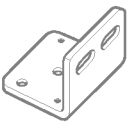
# 安裝說明



1 主架(1個)



2 支架(4個)



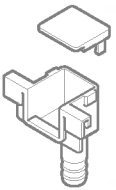
3 固定片(2個)



4 螺絲A(6個)



5 螺絲B(4個)



6 接水杯蓋(1個)



7 平頭螺絲(4個)



8 螺母(4個)

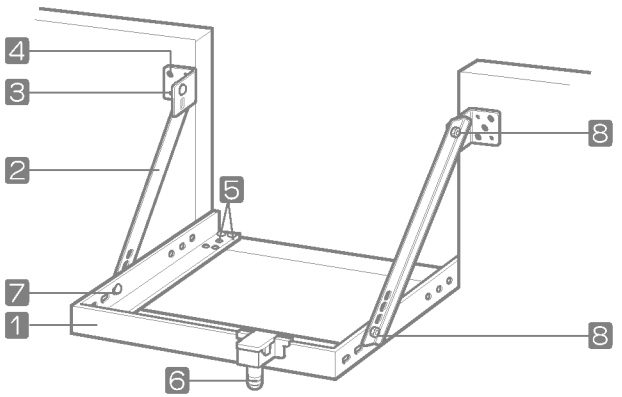
## 

● 此安裝架是設計給窗型冷氣用的。

1) 螺絲 B(5)將主架(1)固定在窗户框上。

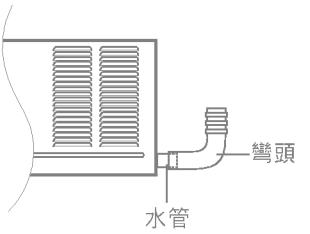
2) 用螺絲 A(4)將固定片(3)固定。

3) 用平頭螺絲(7)及螺母(6)將支架(2)及主架(1)加以固定後上緊。
(主架(1)需向後傾斜的5~10mm)



# 集水杯裝法說明

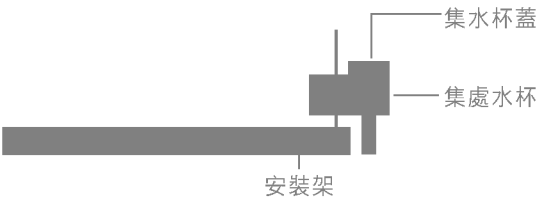
(1) 安裝時請主義、室內須高於外側約5mm。
(2) 請將所附之彎頭裝冷氣機後面之水管處，且彎頭朝上安裝(如右圖)




(1) ● 先將機器排水彎頭取下
● 將橡膠裝到排水接頭上
● 再將排水接頭(直式)裝到機器背部的排水孔




(2) ● 將集水杯組裝後插入安裝架上的排水缺口上



# 在你需要維修服務之前

## 故障排除技巧

● 在你檢查機器出問題的同時、請詳細小心依下列事項檢查一下如你未能我出問題所在處、請服務站。

### 當機器不動作的時候

1. 確定電源插頭上電源插座?
2. 是否停電? 用其它電器品試看看。
3. 是否曾不小心將機器關掉?
4. 同電路線中是否有其它電器品而超出負載?
5. 在冷氣情況 : 與室內溫度比較溫度控制是否設定在較高溫度?
   (溫度控制設定到較低溫度位置)

### 機器在運轉、但是冷度不足

1. 開關是操控在適當的位置嗎?
2. 溫度控制設定在適當的到嗎?
3. 房問的人數比平常多嗎?
4. 冷氣出風口是否有被窗簾傢俱擋往?
5. 門窗是否開著? 或房內有其它的熱源嗎?
6. 將機器空氣循環切到"關"位置嗎?
7. 過濾網太髒嗎? 每2週須清理一次乾淨的、才不會阻隔空氣流通?