

禾聯碩股份有限公司

產品保證書

商品名稱		購買日期	
商品型號		經銷商(蓋店章)	
姓 名			
電 話			
電子信箱			
地 址			

承蒙惠顧不勝感激,為維護您的權益,應即請經銷商於保證書填寫購買日期及加蓋店章,同時保留發票為依據,否則將以製造出廠日期算起保固。

本產品保固方式:

- 一、憑本保證書,自購買日起一年內免費服務。
- 二、小家電產品如需服務請送至總公司或全省服務中心,除濕機(10L以上機種)、清淨機(CADR 值300 m/h以上機種)、水冷扇、葉片式電暖器、洗碗機、馬桶座與行動冰箱(40L、50L、60L),為可到府維修商品,偏遠地區及離島除外。
- 三、本公司小家電產品轉為營利商務使用時,保固減半(六個月)。
- 四、本服務保證內容之範圍不包含產品內外部外觀及任何附贈、加購之配件產品、消耗品(如電池、燈泡、濾網、烤盤、烤架、磁頭等)、配件產品(如扇葉、充電座、充電器、毛刷、相關包裝材、說明書)等之損壞或遺失。
- 五、遙控器保固三個月。
- 六、非人為因素造成損壞,充電型電池、吸塵器之電動地刷保固一年。
- 七、非人為因素造成損壞,行動冰箱全機(含模組)保固一年,壓縮機三年保固。
- 八、選購高單價配件品,如需要了解產品型號與對應之保固期限,請洽服務人員了解。

注意事項

- 一、產品維修時請出示本保證書及發票,否則以出廠日為保固起算日;另保證期間內所更換之故障零件皆歸本公司所有。
- 二、如有下列情形之一者,雖在保固期間內亦不予免費保證:
 - 1.天災(水災、火災、地震、雷擊等)、人為因素、鼠害、蟑螂、蟻害、壁虎、蟲害等、公共災害、化學物品、特殊環境(散熱差、車輛或船舶)造成之產品故障。
 - 2.位處於溫泉硫磺區、沼氣區、高鹽分地區、因硫磺、沼氣、鹽害所造成之產品損壞。
 - 3.產品未依說明書內容操作、擅自改裝或由非本公司授權之專業人員檢修所引起之故障或損毀。
 - 4.安裝位置之遷移或搬運所產生之故障;外觀因使用自然髒汙或損毀者。
 - 5.產品如經本公司工程人員檢查後判定屬於安裝不良所引起之故障時,由原安裝之店家負責,本公司不負安裝補正責任。
 - 6.產品之安裝工程不在本公司保證範圍內,如有因此產生問題以致影響產品性能無法正常發揮,應由原購經銷商與購買者間之約定,自行負責屬於安裝工程範圍內之保固責任。
 - 7.產品安裝時如未考量日後服務空間或人員安全性問題造成現場無法維修時,須另行拆裝或移至安全處所方能服務之所有費用由使用者自行支付;本公司服務工作人員判斷維修位置若有生命危險之疑慮,則本公司有權不予服務。
- 三、遇有下列情形之一,本公司得按價收費:
 - 1.超過保證期間者。
 - 2.出示本保證書及發票,致以出廠日為保固起算日,超過保固期限者。
 - 3.保證書記載經塗改或模糊不清者、內容與現物不符,又無法提供發票或購買憑證者。
 - 4.保證書內容購買日期未填寫及未加蓋經銷商店章,又無法提供發票或購買憑證者。
 - 5.保證期間外之檢修或調整服務,不論是否更換零件,按公司規定的收檢修300元。
 - 6.零件另計。
- 四、下情況酌收300元以上外出基本費(依地區收費)
 - 1.保證期限內因使用環境問題所衍生之服務案件,例如:人為操作不當使用說明、調整服務(非產品品質不良)。
 - 2.免費保證期外之到府服務案件,更換零件者依現場維修報價收費,如未換修零件或報價不維修者。

禾聯碩股份有限公司

TEL : (03)396-1188 TFX : (03)396-1199

http : //www.heran.com.tw

免付費服務電話 : 0800-667-999

服務傳真專線 : (03)2627866

委製商/進口商 : 禾聯碩股份有限公司



全台服務中心
查詢禾聯家電各地服務中心
請掃描QR碼

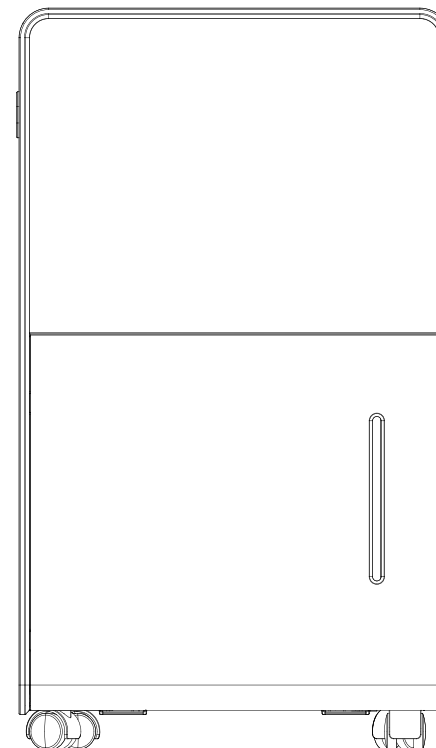


顧客服務
保證書登錄、線上諮詢、報修、
說明書下載及產品相關問題,
請掃描QR碼了解更多。

※請上網登錄保證書資料,以確保相關權利。

HERAN

使用說明書



顧客服務



QR CODE

禾聯碩官方網站



QR CODE

圖片僅供參考,產品以實物為準。

目錄

歡迎使用禾聯『除濕機』！

為確保使用安全，操作前請您仔細閱讀說明書並妥善保存，以便日後參考。

以下為本說明書之系列型號：

HDH-12PS010、HDH-12PS030、HDH-12PS050、HDH-12PS070、HDH-12PS090、
YDH-12PS010、YDH-12PS030、YDH-12PS050、YDH-12PS070、YDH-12PS090、
SDH-12PS010、SDH-12PS030、SDH-12PS050、SDH-12PS070、SDH-12PS090

安全注意事項	1
各部件名稱	4
使用方法	5
清潔保養與收藏	10
產品規格與常見故障排除	11

安全注意事項

★使用本產品前，請詳細閱讀本使用說明書，將幫助您正確使用本產品。為防止因使用不當而造成不必要的人身傷害和財產損失，請您在使用前務必注意以下事項：

- ❶ 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，除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
- ❷ 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- ❸ 若電源線損壞時，必須由本公司服務處或具有相關合格專業技術的人員加以更換以避免危險。
- ❹ 對除濕機進行清潔時，請停止運作機器，並關閉電源開關。
- ❺ 為了防止火災、爆炸或傷害，當附近可能有可燃性或腐蝕性氣體時，不得使用除濕機。
- ❻ 不要將除濕機放置在熱源附近，否則可能會導致機體變形或引發火災。
- ❼ 不要擅自修理、拆解、改裝或清潔內部零件，處置不當會導致漏水、觸電、火災等。需要修理時，請撥打服務電話。
- ❽ 不要將手指、棍棒或其他物品伸到進風口或出風口中，否則可能會造成產品故障或損壞，甚至人身傷害。手濕時不要操作除濕機、插拔電源線，以免造成觸電。
- ❾ 不要用水直接清洗除濕機或在可能會接觸到水的場所使用除濕機，否則可能會導致觸電或火災。
- ❿ 不可在除濕機上放置有水的容器，如花瓶等，否則可能會導致觸電或火災。
- ⓫ 不要以插拔電源線的方式直接開關機器，否則可能會導致觸電或火災。

安全注意事項

- 12 此電器僅包含功能性之接地連接。
- 13 不要攀爬或坐靠在除濕機上，否則可能會導致機體變形。
- 14 不要讓除濕機直吹植物或動物，否則可能會造成不良影響。
- 15 不得將有明火的物體放在除濕機的出風口，否則可能會因為燃燒不完全產生有毒氣體。
- 16 不要遮擋除濕機的進風口、出風口，否則可能會降低除濕機使用效能或發生故障。
- 17 長期不使用時，請關閉電源開關，將水箱清潔晾乾後裝回主機，整機通風放置兩天後再進行收納。
- 18 除濕機內有壓縮機，須直立放置，如有傾倒或經長途運輸，請把機器至少直立放置12小時後再通電開機。
- 19 請勿在洗衣間使用除濕機。
- 20 如果水管的周圍溫度低於零度，請勿連續排水。
- 21 請勿在地毯上拖動機器，否則可能發生傾倒的危險。
- 22 請將除濕機放置於穩固的水平地面，否則可能會影響機器使用效果。

使用前準備：

- 1. 請先淨空機體，放置於前後50cm以上，上部60cm以上，左右20cm以上的空間。
- 2. 首次使用前，請注意產品上標示，使用與銘版值一致的電源，電源插座須有接地端口。
- 3. 機器經過長途運輸，請把機器直立放置12小時候再開機。
- 4. 取下電源線並可靠、牢固的插入電源插座。
- 5. 確認機器的進風口和出風口不被其它物體遮蔽或阻擋。確保機器的進風和出風順暢可有效發揮機器的性能，減少電費支出。

安全注意事項

R290冷媒安全注意事項

 注意火災風險	警告	此符號表示本設備使用可燃性冷媒。 如果冷媒洩漏及暴露於外部點火源下，則具有火災風險。
	注意	此符號表示應仔細閱讀說明書。
	注意	此符號表示維修人員應參照說明書處理本設備。
	注意	此符號表示有資訊可供參考，例如說明書。
 警告：本產品使用R290 (丙烷) 冷媒，屬於可燃性氣體。如有冷媒相關問題，切勿自行處理，需聯繫客服中心或由原廠認證之專業維修服務人員處理，以免發生危險。		
❶ 請勿使用非製造商建議的方法加快除濕過程或進行清潔。 ❷ 應將設備存放在室內，大小符合規定室內面積之通風良好、無持續運作之點火源 (例如：明火、正在運作的天然氣設備或正在運作的電熱器) 的區域。 ❸ 請勿刺穿或燃燒。請注意，冷媒可能無味。 ❹ 任何處理或介入冷媒迴路的人員，均應持有業界公認之評估機構，依據業界公認之評估規範認可他們安全處理冷媒之能力，而授予現行有效的證書。 ❺ 應僅依據設備製造商的建議進行維修。 ❻ 應在有能力使用可燃性冷媒之人員的監督下，進行需要其他技術人員協助的保養和維修。 ❼ 最大冷媒填充量為0.045kg		

安全注意事項

- ⑧ 重複使用擴口接頭時，應重新製作擴口部分。
- ⑨ 使用標誌標示的設備，應符合當地法規。
- ⑩ 處置使用可燃性冷媒的設備，應符合當地法規。
- ⑪ 應依據製造商的指示存放設備。
- ⑫ 存放已包裝（未出售）設備：存放包裝的保護構造，應能確保包裝內之設備發生機械故障時，不會造成冷媒洩漏。允許存放在一起的設備數量上限，以當地法規為準。
- ⑬ 維修資訊：
 - 檢查區域：

在含有可燃性冷媒的系統開始作業之前，必須進行安全檢查，將引燃風險降到最低。若需要維修製冷系統時，在系統進行作業之前，應遵守以下注意事項。
 - 作業程序：

應依據規定程序進行作業，將進行作業時產生可燃性氣體或蒸氣的風險降到最低。
 - 一般工作區：
 - a. 應將進行之作業的性質告知所有維護人員及在現場工作的其他人員。
 - b. 應避免在密閉空間中作業。
 - 檢查是否具有冷媒：
 - a. 在作業之前和作業期間，應使用適當的冷媒偵測器檢查區域，以確保技術人員了解潛在的可燃性氣體。
 - b. 確保使用的洩漏偵測設備適用於可燃性冷媒，即無火花、充分密封或本質安全。
 - 具備滅火器：

若需要針對製冷設備或任何相關零件進行任何高溫作業時，應備有適當的滅火設備。在填充區域附近配備乾粉或CO₂滅火器。
 - 無點火源：
 - a. 應張貼「禁止吸菸」標誌。

安全注意事項

- b. 在從事必須接觸任何含有或曾經含有可燃性冷媒之管道的製冷系統相關作業時，不得採用可能會導致火災或爆炸風險的方式使用任何點火源。
- c. 在進行作業之前，應檢查設備周圍的區域，以確保沒有可燃危害或引燃風險。
- d. 在作業期間，可燃性冷媒可能會釋放至周圍的空間中，應使所有可能的點火源（包括吸菸）遠離安裝、維修、拆卸和處置現場。
- 通風區域：
 - a. 在介入系統或進行任何高溫作業之前，請先確保區域位於開放空間或通風良好。
 - b. 作業期間應維持一定程度的通風。通風的程度應能安全地消散任何釋放的冷媒，且最好能向外排放至空氣中。
- 檢查製冷設備：

在更換電器零件時，零件應符合相關用途以及正確的規格。應隨時遵守製造商的保養和維修準則。若有疑問時，請諮詢製造商的技術部門以尋求協助。

應檢查下列使用可燃性冷媒的設備：

 - a. 實際的冷媒填充量符合安裝含有冷媒零件的室內大小。
 - b. 通風機械和通風口正常運作，且未受阻礙。
 - c. 如果使用間接製冷迴路，應檢查二次迴路是否存有冷媒。
 - d. 設備上的標示持續清晰可見，應修改難以識別的標示和標誌。
 - e. 將製冷管或零件安裝在不太可能會暴露於任何可能會腐蝕含冷媒零件之物質下的位置，除零件是使用具抗腐蝕性質或受到適當保護以避免腐蝕之材料構成外。
- 檢查電器裝置：

電器零件的維修和保養，應包含初始安全檢查與零件檢查程序。如果存有可能會危及安全的故障時，應先完成妥善處理，再將電源連接至電路。如果無法立即修正故障，但是必須繼續運作，則應採用適當的臨時解決方案。應回報所有的零件，以告知設備所有者。

初始安全檢查應包含：

 - a. 電容器放電：應採用安全的方式進行，以避免可能會產生火花。
 - b. 在充填、回收或迫淨系統時，沒有帶電的電器元件和接線裸露。
 - c. 接地聯結具有連續性。

安全注意事項

14 維修密封零件：

- 在維修密封零件時，應於拆卸設備的密封電源之前，中斷連接所有的電源與設備，並於最關鍵的點，設置永久運作的洩漏偵測形式，以警告潛在的危險情況。處理電器零件時，應特別注意以下事項：未使用會影響防護等級的方式修改外殼。應包括纜線損壞、連接數量過多、端子不符合原始規格、密封損壞、固定頭安裝不正確等。
- 確保設備安裝牢固。確保密封或密封材料未發生會導致無法發揮防止可燃性氣體進入之作用的劣化。替換零件應符合製造商規格。
附註：如使用矽密封劑可能會抑制某些類型之洩漏偵測設備的有效性。在作業前無須隔離本質安全零件。

15 維修本質安全零件：

請勿在電路上施加任何永久電感或電容負載，除確定不會超過使用之設備的允許電壓和電流外。本質安全零件是唯一可以在有可燃性氣體之情況下進行活電作業的類型。測試設備的額定值應正確。僅可將零件更換為製造商指定的零件。其他零件可能會因為洩漏而導致冷媒氣體引燃。

16 布線：

確定布線不會受到磨損、腐蝕、過高的壓力、震動、銳利邊緣，或任何其他不利的環境效應影響。在檢查時應將老化或來自壓縮機、風扇等來源之持續震動的影響納入考量。

17 偵測可燃性冷媒：

在任何情況下，皆不得使用潛在點火源，尋找或偵測冷媒洩漏。不得使用鹵素燈（或任何其他使用明火的偵測器）。

- 含有可燃性冷媒的系統可接受以下洩漏偵測方法：
 - a. 應使用電子洩漏偵測器偵測可燃性冷媒，但是靈敏度可能不足或可能需要重新校正（應在無冷媒區域校正偵測設備）。
 - b. 確保偵測器非潛在點火源，且適合使用的冷媒。
 - c. 洩漏偵測設備應設定在冷媒之燃燒下限（LFL）的百分比，並依據使用的冷媒進行校正，以確認適當的氣體百分比（最大25%）。
 - d. 洩漏偵測流體也適用於大多數冷媒，但是應避免使用含氯的清潔劑，因為氯可能會與冷媒產生反應，並腐蝕銅管。
 - e. 如果疑似洩漏時，應移除/熄滅所有的明火。

安全注意事項

- f. 如果發現冷媒洩漏而需要銅焊時，應先回收系統中的所有冷媒，或在遠離洩漏處的系統部分隔離冷媒 (透過關斷閥)。

18 移除和排空：

為了進行維修或任何其他目的而介入冷媒迴路時，應當採用傳統程序。但是最重要的是遵循最佳做法，因可燃性是一項考量因素，應遵守下列程序：

- a. 移除冷媒。
- b. 使用惰性氣體迫淨迴路。
- c. 排空。
- d. 使用惰性氣體迫淨。
- e. 透過切割或銅焊開啟迴路。
- f. 應將冷媒填充量回收至正確的回收鋼瓶。
- g. 應使用無氧氮氣 (OFN) 迫淨系統，使設備可以安全容納可燃性冷媒。
- h. 此過程可能必須多次重複進行。
- i. 不得使用壓縮空氣或氧氣進行此作業。
- j. 應使用中斷方式進行迫淨，以斷開填充至達到工作壓力，然後排放至空氣中，最後抽真空。
- k. 應重複進行此過程，直至系統中沒有冷媒。
- l. 使用最終填充時，應將系統排放至大氣壓力以方便作業。
- m. 若要在管道上進行銅焊作業時，絕對有必要進行操作。
- n. 確保真空泵浦的出口未靠近任何潛在點火源，且系統是處於真空狀態，並具有無氧氮氣 (OFN) 和持續通風。

19 填充程序：

除傳統填充程序外，應遵循下列要求：

- a. 確保在使用填充設備時不會發生不同冷媒的汙染。
- b. 軟管或管線應盡可能地短，以最小化其中的冷媒量。
- c. 應依據指示將鋼瓶保持在適當位置。
- d. 在為系統填充冷媒之前，確保已將製冷系統接地。
- e. 在填充完成 (如果尚未完成) 時標示系統。
- f. 應特別小心，勿將製冷系統過度填充。
 - 在填充系統之前，應使用無氧氮氣 (OFN) 進行壓力測試。
 - 在完成填充之後，於試運轉之前，應針對系統進行洩漏測試。
 - 在離開現場之前，應進行追蹤洩漏測試。

安全注意事項

20 卸除冷媒：

- 在進行此程序之前，技術人員必須完全熟悉設備及其所有細節。
- 建議的良好做法是安全回收所有的冷媒。
- 在進行作業之前，應取得油和冷媒樣本，以避免在重複使用回收的冷媒之前需要進行分析。
- 在開始作業之前，必須有電力可供使用。
- 熟悉設備及其運作。
- 隔離系統電力。
- 在嘗試程序之前，請確保：
 - a. 若有需要時，可以使用機械搬運設備搬運冷媒鋼瓶。
 - b. 所有個人防護裝備均可使用，並正確使用。
 - c. 由合格人員隨時監督回收流程。
 - d. 回收設備和鋼瓶符合對應的標準。
- 如果有可能，則泵回冷媒系統。
- 如果無法建立真空時，請製作歧管，以便可以從系統的各個部分移除冷媒。
- 在進行回收之前，確保鋼瓶位於磅秤上。
- 啟動回收機時，需依據指示操作。
- 請勿過度填充鋼瓶（不超過80%體積的液體填充量）。
- 請勿超過鋼瓶的最大工作壓力，即使是短時間也一樣。
- 在正確填充鋼瓶及完成流程之後，請務必立即從現場移除鋼瓶和設備，並關閉設備上的所有隔離閥。
- 切勿將回收的冷媒注入另一個製冷系統中，除經過清潔和檢查外。

21 標籤：

- 確保已在設備上黏貼說明設備含有可燃性冷媒的標籤。
- 設備除役後應在設備上黏貼標籤說明設備已除役，並已清空冷媒。應在標籤上註明日期及簽名。

22 回收：

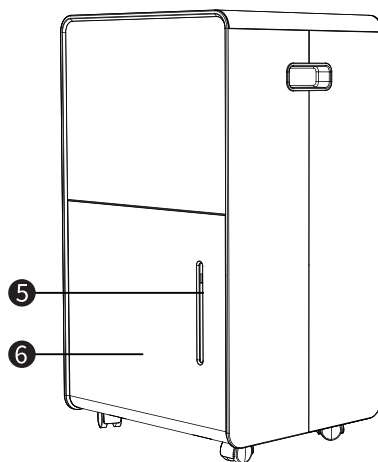
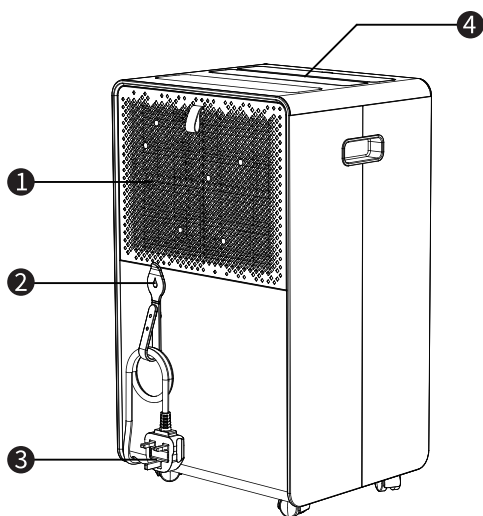
- 因維修或除役而從系統移除冷媒時，建議的良好做法是安全地移除所有冷媒。
- 將冷媒轉移至鋼瓶時，僅可以使用適當的冷媒回收鋼瓶。確保鋼瓶數量正確，可以容納整體系統填充量。
- 於針對回收冷媒指定所使用的鋼瓶上黏貼標籤（即回收冷媒的特殊鋼瓶）
- 鋼瓶應配備運作狀態良好的洩壓閥與相關的關斷閥。

安全注意事項

- 在回收之前排空與冷卻(如果有可能)回收鋼瓶。
- 回收設備的運作狀態應良好、備有設備相關說明，並適用於回收可燃性冷媒。
- 應準備經過校正及運作狀態良好的磅秤。軟管應配備無洩漏斷開耦合器，且狀態良好。
- 在使用回收機之前，請確定機器的運作狀態正常、經過妥善維護，且任何相關電氣零件均已密封，以防止因冷媒釋放而引燃。
- 若有疑問時，請諮詢製造商。
- 應使用正確的回收鋼瓶，將回收的冷媒送回冷媒供應商，並安排相關的廢物轉移通知單。
- 請勿將冷媒混合至回收單元中，尤其是鋼瓶。
- 若需要移除壓縮機或壓縮機油時，請務必排空至可接受的程度，確保可燃性冷媒不會殘留在潤滑劑中。
- 在將壓縮機送回供應商之前，應進行排空程序。
- 僅能採用對壓縮機本體進行電加熱的方式加快此過程。
- 請勿將任何其他電器產品或居家用品置於機器下方。
- 機器產生的冷凝水可能會弄濕物品，並造成財產損壞或故障。
- 請將通風口保持暢通。
- 應將設備存放在室內大小符合規定室內面積，且通風良好的區域。
- 應將設備存放在無持續運作之明火(例如正在運作之天然氣設備)和點火源(例如正在運作之電熱器)的室內。
- 不允許採用可重複使用的機械連接器和擴口接頭。

各部件名稱與功能介紹

各部件名稱



① 濾網

② 排水口

③ 插頭

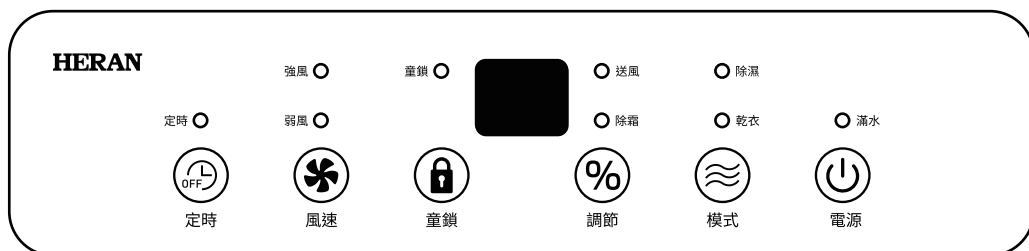
④ 出風口

⑤ 水位顯示

⑥ 水箱

使用方法

操作說明



【電源鍵 】

按下電源鍵，開啟除濕機。開機後，顯示當前濕度，此時可立即開始除濕。

【風速鍵 】

按下風速鍵，選擇弱風或強風轉速，相應的指示燈將點亮。

【調節鍵 】

按下調節鍵，"CO"指示燈亮起，可設置濕度，其設置如下："CO"（連續）→ 30%→35%→40%→45%→50%→.....→85%→90%→"CO"（連續），以此循環。

【定時鍵 】

■ 定時開機：

- 1 除濕機關閉時，按下定時鍵，相應的指示燈將點亮。
- 2 持續按住"定時鍵"，從0-24小時中選擇需開啟的時間。設置將在約5秒後生效，無需進一步操作。
- 3 一旦達到設定時間，除濕機將自動打開。

■ 定時關機：

- 1 除濕機運轉時，按下定時鍵，相應的指示燈將點亮。
- 2 持續按住"定時鍵"，從0-24小時中選擇需要的關閉時間。設置將在約5秒後生效，無需進一步操作。顯示螢幕將返回顯示濕度。
- 3 一旦達到設定時間，除濕機將自動關閉。

使用方法

【模式鍵 】

按下模式鍵，選擇需要的模式：除濕模式、送風模式或乾衣模式。



注意：送風模式下濕度不可調節；乾衣模式下濕度及風速皆不可調節。

【童鎖鍵 】

長按童鎖鍵3秒，可以開啟或關閉兒童安全鎖功能。兒童安全鎖功能開啟之後，童鎖指示燈將點亮。



注意：關機狀態下，兒童安全鎖功能可以打開和關閉；該功能打開後，除童鎖鍵以外，其他按鍵（包括電源鍵）皆無法操作。

【指示燈 】

滿水指示燈為紅色，其他指示燈為白色，顯示螢幕上的數字為白色。運行20秒後，所有指示燈（包括顯示螢幕）都將變暗。



注意：■室內空氣濕度維持在55%-65%範圍，人體感知較為舒適，設定濕度在此範圍最佳；如果濕度設定太低，除了使人感到乾燥外，由於室內、外濕度差別大，濕氣擴散較快，致使壓縮機反復開機、停機。將會影響使用壽命，也消耗較多能源。

■遇極端天氣，建議長時間使用；使用時門窗盡可能關閉，否則室外潮濕空氣不斷進入到室內，室內濕度將不易降低。

■輔助乾衣使用時，衣物相隔一定距離擺放，衣物請勿過於貼近除濕機出風口，已干燥的衣服要盡早收掉。

使用方法

功能描述

【除濕功能】

- ① 當設置"CO"(連續)除濕操作時,不論此時的濕度如何,除濕機都將持續運轉,此時壓縮機及風扇一起運轉。
- ② 當室內濕度大於或等於設定濕度的3%時,除濕機將開始進行除濕。
- ③ 室內進行除濕後,當濕度下降到設定濕度的2%以下時,除濕機將停止除濕,壓縮機進入延時保護3分鐘,風扇將在3分鐘後停止。
- ④ 除濕機停止除濕之後,室內濕度上升到比設定濕度高3%或等於設定濕度時,壓縮機經過保護狀態3分鐘後,除濕機將再度開始進行除濕。
- ⑤ 根據上述循環運轉,室內濕度可以保持在設定濕度左右。

【乾衣功能】

- 當啟用該功能時,不論此時的濕度如何,除濕機都將按照"CO"(連續)持續運轉,此時壓縮機及風扇一起運轉。
- 風速將被鎖定在強風,不可調節。
- 使用乾衣功能時,調節鍵不可設置濕度。

【送風功能】

- 使用送風功能時,壓縮機將不會運轉。
- 風扇有"弱風"及"強風"兩種運轉模式。
- 使用送風功能時,調節鍵不可設置濕度。

【水滿提醒】

- ① 水箱滿水時,除濕機將停止所有運轉,滿水指示燈持續點亮,蜂鳴器鳴響15秒。此時按任意鍵,可立即停止蜂鳴器警報。
- ② 當滿水情況排除後,除濕機將恢復原本的運轉狀態。
※注意:壓縮機應滿足3秒延時保護。

使用方法

【除霜功能】

- 除霜時，壓縮機停止，風扇進行強風除霜，且除霜指示燈將一直亮著。
- 當室溫小於或等於 16°C 時，不會檢測盤管溫度。除濕機根據室溫進行除霜，詳細情況如下：
 - 當室溫小於 5°C 時，除濕機將啟動保護裝置，無法運轉。
 - $5^{\circ}\text{C} \leq \text{室溫} \leq 12^{\circ}\text{C}$ 時，壓縮機運轉30分鐘後，進行停機除霜10分鐘。
 - $12^{\circ}\text{C} < \text{室溫} \leq 16^{\circ}\text{C}$ 時，壓縮機運轉45分鐘後，停止運轉並進行除霜10分鐘。
- 當室溫大於 16°C 時，將檢測盤管溫度，除濕機根據盤管溫度情況運轉，具體如下：
 - 壓縮機運轉30分鐘後，檢測盤管溫度，如果盤管溫度低於 1°C ，停止運轉並進行除霜10分鐘。



注意：在除霜過程中，除霜指示燈將始終處於點亮狀態。

【壓縮機延時保護】

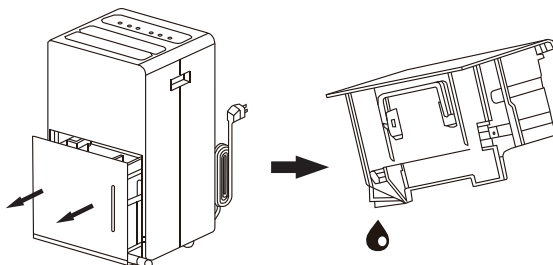
- 每次啟動壓縮機時，允許立即啟動。
- 壓縮機停止後重新啟動，間隔時間至少為3分鐘。

排水方法

當水箱滿時，滿水指示燈亮起，除濕機停止運轉，蜂鳴器將發出15次嗶嗶聲以提醒用戶，需要將水從排水箱中排空。

【水箱排水】

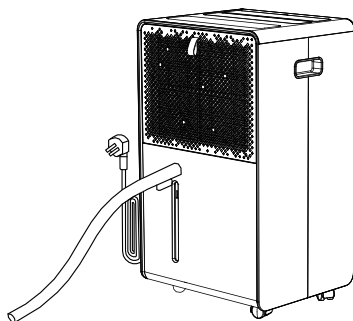
- ① 用手從水箱底部輕輕將水箱拉出。
- ② 排空水箱中的水。



使用方法

【持續排水】

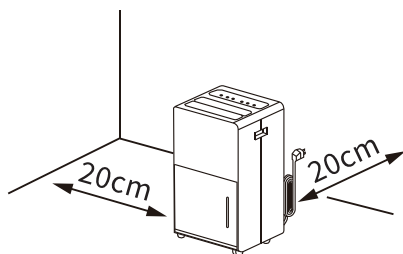
除濕機有一個排水孔，使用塑膠管(直徑12mm)插入排水孔，然後從水箱側引出，當水箱安裝到位，排水管拉直後，水就可以持續通過排水孔排出機器。



- ⚠ 注意：
- 請勿把水箱裡的浮標取出，否則感測器會感應水位太高，無法正常運轉。
 - 水箱如果有髒汙，請用冷水或溫水沖洗，不能使用洗滌劑、鋼絲絨、化學處理過的抹布、汽油、苯、稀油或其他溶劑，以免損壞水箱，造成漏水。
 - 在將水箱放入除濕機中時，請用雙手將水箱按壓到位。如果水箱沒有放置到位，滿水水位感測器仍會啟動，除溼機將無法運轉。

空間距離

除濕機運轉時，請確保其與周遭至少距離20公分，如下圖所示。



清潔保養與收藏

清潔與保養

【除濕機清洗】

將柔軟的抹布放在加入中性洗劑的水中沾濕，擦拭外部後，再用乾抹布仔細擦拭，去除水氣。

【除濕機保養】

除濕機不使用時，應拔掉電源並收起電源線，將水箱內殘留的水倒空、擦拭乾淨，確認除濕機內部無殘留灰塵與積水後收納於陰涼乾燥處。為保護除濕機內的電子元件及延長除濕機使用壽命，建議每月至少使用一次。

【水箱清洗】

每週清潔水箱，將水箱從除濕機上分離之後，再用中性洗滌劑擦拭水箱內部，用清水多次清洗，保證無殘留洗滌劑並用乾淨的布將水箱外側的水擦乾。

過濾網清洗更換

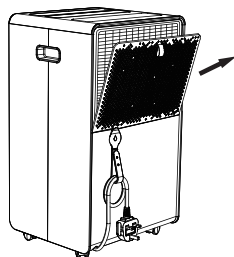
【過濾網的清洗】

由於空氣濾網容易累積灰塵、阻塞進風通道，進而影響除濕效果，為此必須定期清洗。

- 如果機器經常在灰塵較大的地方使用，應1～5天清洗一次。
- 如果機器使用的環境比較清潔，則可每月清洗一次。

【清洗過濾網的方法】

- ① 從除濕機後殼取下濾網框，如右圖。
- ② 用吸塵器吸除過濾網上的灰塵，也可用不超過40°C的溫水沖洗過濾網。
- ③ 清洗乾淨後晾乾或甩乾濾網，將濾網裝回除濕機中，然後將濾網的兩個鉤子推到位。



注意：清洗機器前，請將電源線插頭從插座上拔除；清洗後，請將水箱安裝回原位置，如果水箱未正確安裝，機器將無法運轉。

產品規格與常見故障排除

故障排除

故障現象	原因分析	處理方式
除濕機不運轉	電源插頭未接通電源。	拔下插頭重新插入插座或檢查插座內是否有電。
	室溫高於35°C或是低於5°C以下時，保護裝置將啟動，造成除濕機無法運轉。	當5°C≤室溫≤35°C時，除濕機將恢復正常運轉。
	出現水滿燈常亮。	水箱滿水或浮標掉落，將水箱中的水排空後，水箱放置到位並重新安裝浮標。
除濕功能無法啟動	濾網可能阻塞。	依p16【清洗過濾網的方法】清潔濾網。
	進風口或出風口可能堵塞。	請清除進風口或出風口的堵塞物。
出風口無排風	濾網可能阻塞。	依p16【清洗過濾網的方法】清潔濾網。
運轉時聲響大	除濕機機身可能傾斜。	請移動到平坦、穩固的位置。
	濾網可能阻塞。	依p16【清洗過濾網的方法】清潔濾網。
顯示代碼E1	感測器短路或開路。	請檢查線路是否鬆動，或聯絡本公司服務站進行維修。

產品規格與常見故障排除

技術規格參數

主機功能參數	
產 品 名 稱	除濕機
額 定 除 濕 能 力	6.0 L/D(27°C/RH60%)
額 定 電 壓 / 頻 率	110V~,60Hz
總額定消耗電功率	125W
能 源 因 數 值	2.24L/kWh
水 箱 容 量	3.8L
連續排水管內徑	12mm
重 量	12.5kg
機 體 尺 寸	W290 x H500 x D250 (mm)



注意：連續排水管並非標配，可至五金行購買。

Memo

[illegible]