使用說明書



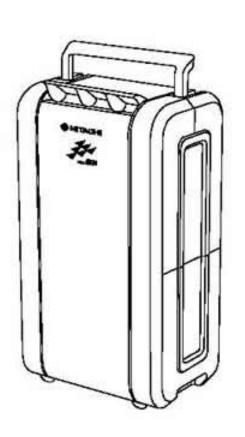
日立除濕機

RD-16WE \ RD-16WL RD-12WE \ RD-12WL RD-12KE \ RD-12KL

謝謝惠顧!!

日立除濕機,機件輕巧,性能優越,用電最省。 為了能夠完全發揮本機的性能,延長使用壽命, 並為您創造舒適的環境,在使用前,詳細閱讀 本說明書,了解正確的使用方法。

_	>4	
•	適宜的使用場	所1
•	安全上注意的	事項2~3
•	各部名稱及功	能
•	啟動之前請先	確認5
•	操作方法	6~9
	•操作部	6~7
	• 水箱	8
	• 連續排水	9
	•電源線收納	方法9
٠	省電使用方法	10
٠	這些事項請注	意10
•	保養須知	
•	售後服務及保	證事項12~13
•	長期間不使用	的 時候14



適宜的使用場所



請有效的活用除濕機



榻榻米或地毯潮濕 時、發霉時。



天花板和牆壁潮濕。



下雨天清洗的衣物不容易乾時。



衣類及皮革製品出現 霉斑或污點時。



壁櫥中的棉被潮濕有霉味時。



鋼琴的音變質了。鍵 盤變得很沉重時。



衣櫃的抽屜不易打 開,裡面的衣物潮濕 時。



CD、書、相機等物品的保存。



安全上注意的事項



- ●使用前,請詳細閱讀「安全上注意的事項」,以正確使用機體。
- ●在此所示注意的事項務必遵守,以維護安全。本文中「圖形」意義說明:

○ ……表示禁止事項

→ ……表示希望能做此動作

配 ⋯⋯表示電源插頭必須拔掉

● ⋯⋯表示請不要被水潑到或弄濕

* 閱讀完後,請務必妥善保管。

■ 安裝上的注意事項

注意(錯誤的使用,可能會有重大的狀況發生) 地方

0

強制

請放置在平坦地方

傾斜狀態下使用時,除濕水可能會從水箱溢出弄濕地板及家具。 這是發生觸電和漏電、火災的原因。

0

不要放在狹小的空間內使用

禁止 空氣循環不良,是發生發熱、發火主要原因。

8

不要在容易濺水的場所中使用

這是造成觸電和發生火災的主要原因。

0

禁止

不可使用在可能會有油…等可燃性氣體洩漏的這些場所

萬一洩漏在除濕機周圍時,是發生發火和爆炸的主要原因。

0

室內專用。避免在日光直接照射、容易受到風雨侵襲的場所使用

是造成發熱、觸電及發生漏電火災的原因。

0

禁止

避免在藝術品及學術資料的保存以及特殊用途的場所中使用

禁止 這是造成保存品的品質不良的原因。

0

強制

在連續排水的場合中,要注意排水管的折曲、高低差,確實將排水管配置妥當

是造成除濕水流到室內浸濕家具的原因。

0

強制

排水管請勿在 0℃以下的場所使用

因排水管內部的水已凍結,因此除濕水會流到室內是造成家具浸水的原因。

■ 使用上的注意事項

警告(錯誤的使用,可能造成死亡或重傷等重大的事件)

0

電源插頭請確認有無灰塵附著。要確實地把插頭插入插座



強制 如有灰塵附著的話,會因接觸不良而造成觸電和火災。

会

電源線不可中途接續或用使用延長線,也不可以與其它電氣用品共用一個插座

图

***** 以免發生觸電、發熱或火災。



電源線不可破損或加工

禁止 以

以免發生火災。對電源線施以荷重、拉力或加熱等皆為造成電源線損壞之原因。



請勿以電源插頭的插、拔來控制機體的運轉或停止

禁止 以免造成觸電及火災。



0

請勿用潮濕的手接觸電源插頭

禁止

以免發生觸電。

安全上注意的事項



■ 使用上的注意事項 警告(錯誤的使用,可能造成死亡或重傷等重大的事件) 禁止 請不要使用額定電壓(交流 110 V)以外的電源 使用 110V 以外的電源時,電氣零件會發熱,甚至還會有燃燒的情形。 0 請勿將電源線極端的折曲 禁止 以免造成觸電和火災。 0 請勿將細棒等物品插人吹出口及吸入口 由於風扇在高速運轉,易造成危險。 禁止 勿在火爐等發熱器具附近使用 禁止 因為熱的關係,機體可能發生變形,甚至恐有著火之虞。 注意(錯誤的使用,可能會有重大狀況發生) 拔電源插頭時,請握插頭的部份 直接拉電線的話,會使電線內部斷線,導致發熱而形成火災。 禁止 **清潔機體時,請務必關掉開關,拔掉插頭** 因為機體內部的風扇為高速運轉,會造成傷害。 拔掉插頭 長時間不運轉時,為了安全起見,請把電源插頭拔掉 以免發生觸電及火災。 拔掉插頭 0 本機所吹出的風,請不要直接吹在燃燒器具上 否則會使燃燒器具燃燒不完全,而有中毒發生之可能。 禁止 0 空氣的吹出口及吸入口請不要放置布或其他物品 通風不良是造成發熱、發火的原因。 禁止 0 請不要踩或坐在除濕機上面 這是造成跌倒傷害或機體損壞的原因。 禁止 禁止 **清洗機體時,請絕對避免用水直接清洗機體** 因會有觸電的危險。 0 在搬運時,必須停止運轉並將水箱內的水倒掉 因為在搬運中水箱裏的水會溢出機體外而弄濕家具,因而漏電而造成觸電和火災的原因。 強制

■ 維修時的注意事項

警告(錯誤的使用,可能造成死亡或重傷等重大的事件)

強制

異常時<有焦味等>,請停止運轉後拔下電源插頭,並通知經銷商服務人員

有異常而照舊連續運轉的話,會造成故障、觸電、火災等。

除濕機周圍溫度在0℃以下時,請將水箱內的水倒掉

Ø,

請不要自已維修

維修時,請務必向經銷商服務人員接洽。

無人但需長時間使用時,必須作定期檢查

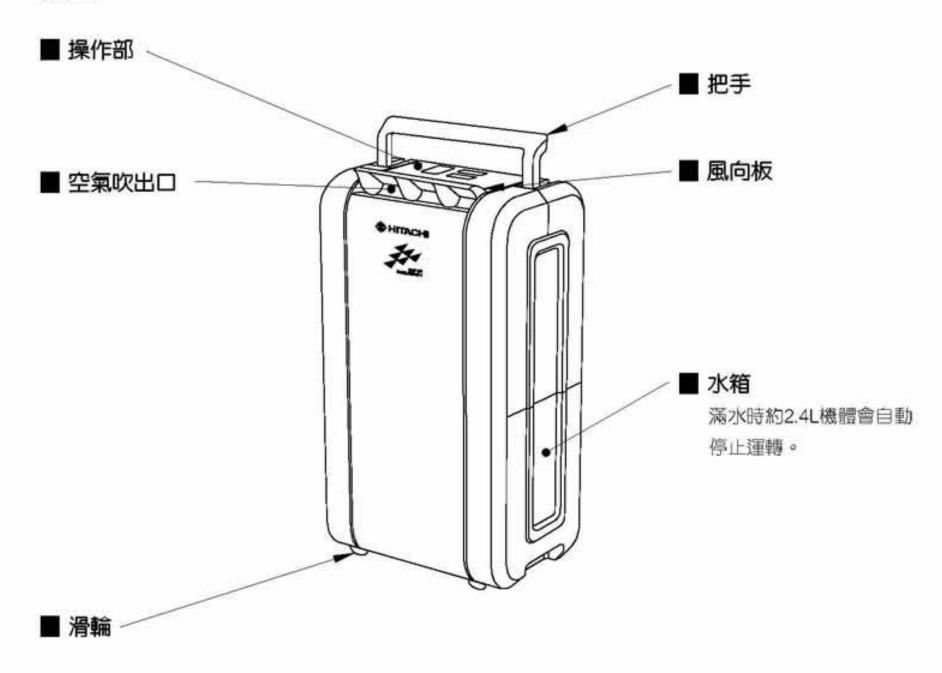
因結冰會造成水箱破裂而漏水的原因。

以免發生過熱或漏水的事故。

各部名稱及功能



前面



背面



啟動之前請先確認



●除濕機不具備冷氣功能。運轉中會產生熱,使室內溫度微微上昇

17

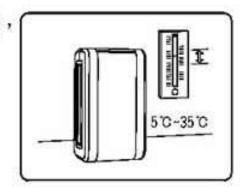
室內的使用範圍

除濕效果可能依室內大小,住宅的結構或客廳及和室而有所不同。

2/

室內運轉使用溫度在5℃~35℃

- ●超過35℃而除濕機本體的溫度又升高時,為避免不正常運轉,機體內之保護裝置會作動,而使機體暫時停止除濕運轉。
- ●室溫、濕度變低時,除濕量亦會變少。

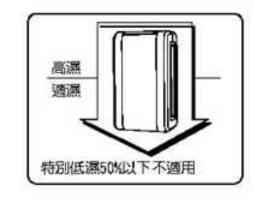


3

需要保持在約50%以下的場所中,並不適用

本除濕機是為了去除對日常生活有影響的濕氣及室內 換洗衣物的輔助乾燥而設計的,所以無法使用必需保 持在 50%以下場所。

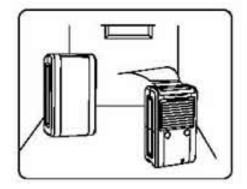
若欲使用於貴重物品的保管時,請先確認本機體是否能維持您所需要的濕度後再使用。



4

同一室內兩台機體同時運轉時,除濕量可能不同。

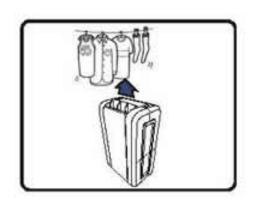
自動運轉時,濕度感知器對適濕的感測作動值較低的機體會提早啟動,所以除濕量會有所差別。



5

提高衣類輔助乾燥效果作法

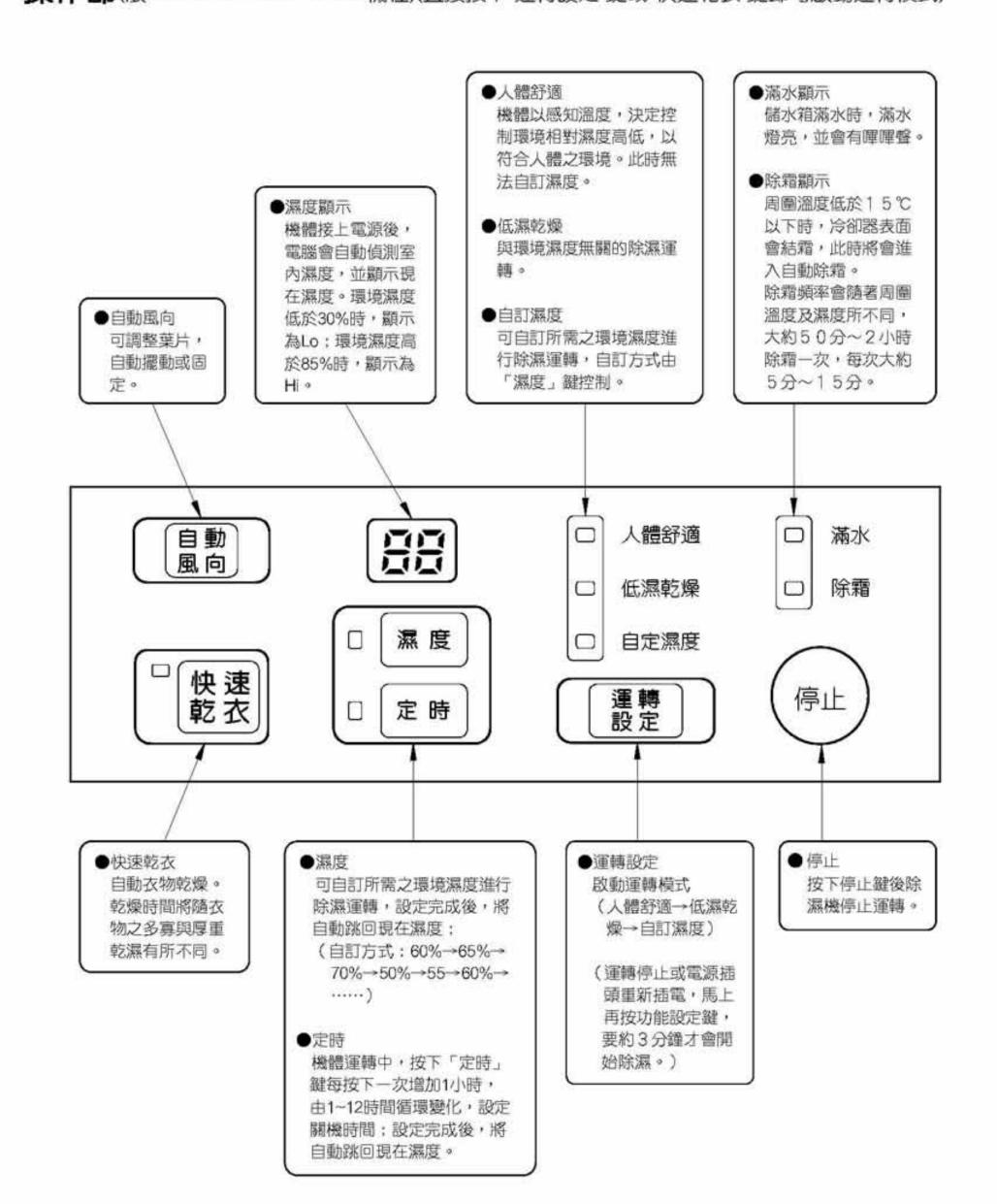
提高衣類輔助乾燥時,脫水後衣類置於小坪數的房間內 進行乾燥,將可縮短乾燥的時間。若使用空間愈大則所 須時間愈長。冬天時若提高房間溫度,乾燥的效果會更 好。



操作方法 (限 RD-16WE、RD-16WL 機種)

請先確認水箱是放置定位再啟動開關。 若水箱未放置正確位置時機體無法運轉。

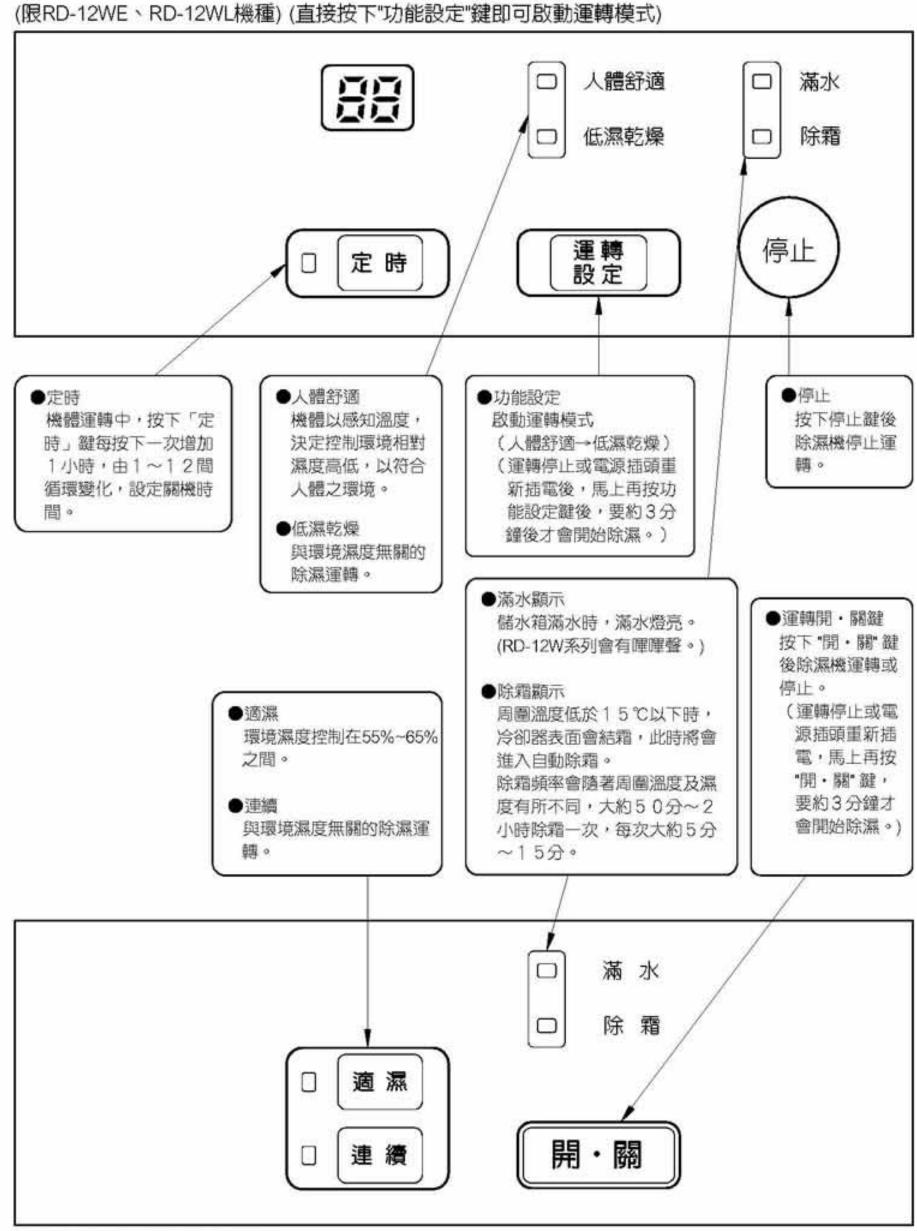
操作部(限 RD-16WE、RD-16WL 機種)(直接按下"運轉設定"鍵或"快速乾衣"鍵即可啟動運轉模式)



操作方法 (限 RD-12WE、RD-12WL 及 RD-12KE、RD-12KL 機種)



操作部



(限RD-12KE、RD-12KL機種)

操作方法



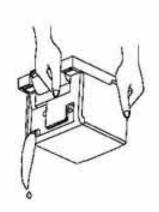
水

箱

取 出 方 法

裝 入 方 法

- 1 將手勾住水箱下 緣輕輕拉出至可 看到水箱手把為 止。
- 水箱手把
- **1** 水箱內的水要 完全倒完。



2 將手握於水箱手 把處,稍微往上提 起後輕輕的向外 抽出即可取出。



2 將水箱平穩的 放置在底盤導 軌上。



3 輕輕將水箱推入機體內直到定位。

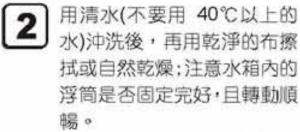


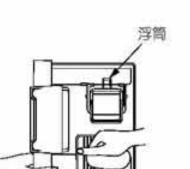
清 洗 方 法

1 先將水箱蓋①上掀,再將②抽出。

上歌

水箱蓋





3 將水箱蓋①插入水箱, 再②下壓;下壓後請留 意水箱邊緣是否卡入水 箱蓋的溝槽。



留意事項

- 水箱不正確的放置,則機體無法運轉,此時,必須將水箱再度放置定位。
- 在滿水停止前,就將水箱取出,必須將水箱內的水完全倒出,再置入機內,若水未倒出, 則水可能會溢到底座上,而水箱內的浮筒可能無法頂到滿水探知器,以致機體無法運轉。 所以一定要將水箱的水完全倒完,再平穩的放入底座上,如果滿水探知器已損壞則請通知 服務人員維修。

操作方法

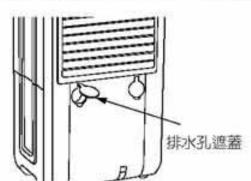


連 續 排 水

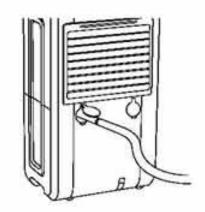
安 裝 方 法

想作連續排水使用時,請購買內徑 13mm 塑膠排水管。

1 從機體背後打開 遮板。



2 將塑膠水管由遮板後方的孔穿 人,將機體的排水管插入,即可 運轉。



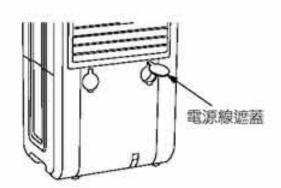
留意事項

- 水箱承接除濕水外也是控制微動開關的重要部品,所以在採用連續排水時水箱仍必須放置 在其定位上。
- 排水管須有向下傾斜的設置,並確認水的流通性。
- 排水管末端插入排水孔時,水管的中間部位不可有高低差,以免管中積水而影響正常排水。
- 連續排水方式請勿在0℃以下的場所使用,以免水管內部結冰而影響正常排水。
- 排水管內的水溫與周圍的溫度差太多,則排水管表面會有露水產生,若在這種環境使用時,請將排水管做斷熱處理。

電源線收納方法

(限 RD-16WE、RD-16WL 機種)

1 從機體背後打開電源線遮蓋。



2 再將電源線從機體內拉出·當見到電源線上的 黃色標記時·請不要繼續拉出;當繼續拉出時



將會見到紅色標記,此時表 示電源線已經到底,若長期 將電源線拉到底使用,易使 收線器壽命縮短。

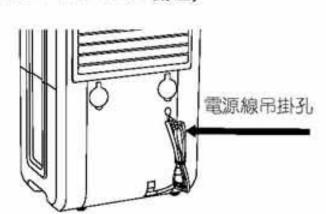
★ 定位後再將電源線遮蓋蓋上 即可。

3 收線時將電源線往外輕拉一下,電源線即會自動收入機體內。待電源線完全收入後將電源線遮蓋蓋上即 完成收線動作。

若是因為電線扭曲而無法收入時,請將電線整順後再重複上述動作。

(限 RD-12WE、RD-12WL、RD-12KE、RD-12KL 機種)

將圓珠式紮線帶穿入電源線吊掛孔即可將電源線固定。

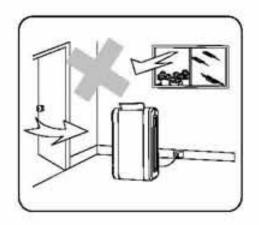


省電使用方法



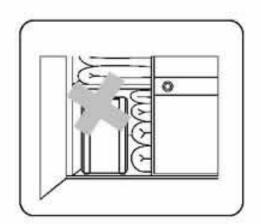
請盡量保持門窗關閉

室內的門窗儘可能 減少開閉的次數。 因室外空氣的侵入 會降低除濕效果。



請放置在空氣循環良好的場所

為提高除濕效率, 請選擇較無產生熱 源及空氣循環良好 的場所使用。



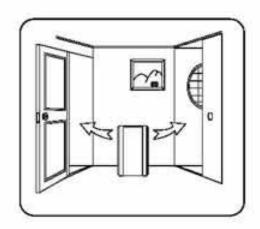
請記得清洗過濾網

空氣過濾網若被阻 塞會影響除濕功能 並引起故障,所以 建議每2週請清洗 一次。



1~2間的小房間一起

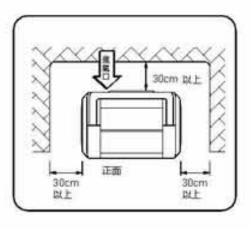
依使用機型之除濕能力大小,可同時打開 1~2 間小房間進行除濕。



這些事項請注意

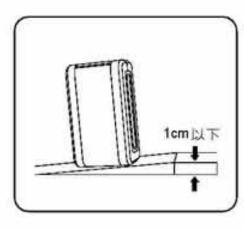


地面不夠堅固平坦,是造成振動和噪音的原因,請妥選能承載除濕機重量的地面放置機體,另外空氣吹出口與吸入口若阻塞會降低除濕效果且噪音會增大,請參考右圖安裝,頂部也請保持 30 cm以上的空間。



2 請放在平坦的地方……

傾斜狀態下使用時,除濕水可能會從水箱溢出弄濕地板。而且振動 及噪音都可能變大。所以地板的傾斜度必須在 1 cm 以下。



3 移動時相關注意事項・・・・・

不要在地毯上用蠻力移動,更不要當水箱有水時移動機體,因為這可能導致機體在移動中傾倒或除濕水溢出。

機體運轉中突然停電時……

停電後再復電的情況或插頭拔掉後再插上情況,機體會回復到停機前的運轉模式,此時,會先以送風方式運轉3分鐘後再進入除濕運轉。(注意:請勿使用機體操作面板上"停止"、"開·關" 鍵以外方式來控制機體的停止運轉)

保養須知



為了讓除濕機能經久耐用,請定期加以檢查及保養。

A

告 ●保養時請先將運轉開關關閉,再將電源插頭拔掉,否則會有觸電的危險。

請 定 期 檢 查

為了能安心的使用,請每半年~1年作一次下列事項檢查。若有任何問題,馬上與經銷商連絡。

電源插頭有無異常發熱?

2 電源線有無破裂或損傷?

3 空氣過濾網是否有破損?



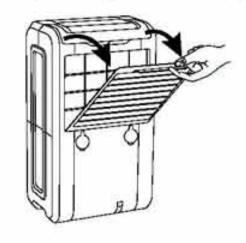




空氣過濾網的整理

空氣過濾網若被阻塞會影響除濕功能並引起故障,所以每2週請依下列要領清洗一次。

1 取下空氣過濾網方法: 手握空氣過濾網上方把手,向後拉出即可。



空氣過濾網清洗方法 用水或吸塵器將空氣過濾網上面的灰塵清除掉。 若用水洗時,清洗後請放在陰涼處自然乾燥。



3 清洗完成後,將空氣過濾網裝回機體上即完成清 洗工作。

留意事項

- 空氣過濾網請不要用 40℃以上的水清洗,也不要放在日光下照射,以免空氣過濾網收縮變形。
- 空氣過濾網清洗完畢後一定要裝回去,否則運轉時灰塵將進入機體引起故障。

保養須知



外 觀 的 整 理

] 請用柔軟的布沾含有中性洗潔劑或溫水予以擦拭。

2 使用中性清潔劑清洗時,請務必再以乾淨 的清水擦拭。

留意事項

- ●除濕機內若進水會破壞絕緣並引起生鏽。擦拭電氣部位(開關等等)時,請用乾布擦拭。
- ●使用化學抹布時,請務必遵照注意事項。

●下列的物品請勿使用,以免傷到塑膠外箱。去漬油、揮發油、酒精、石油、肥皂粉、亮光粉、 強鹼清潔劑、熱水、酸、毛刷等。

售後服務及保證事項



發生以下的症狀時,立即停止運轉,並與經銷商連絡。

- ●運轉指示燈閃爍時。
- 無熔絲開關或保險絲經常跳脫或熔斷時。
- ●誤將異物或水引入機內時。
- ●電源線或插頭異常發熱時。

1需要召服務人員處理時

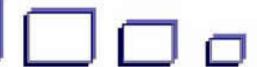


………請先依照下列事項自行查驗一遍

(除了服務員以外請勿將外箱打開)

狀 況	以下的問題點請先查驗
按下運轉開關還不運轉時	 ●水箱放置方法正確嗎? ●水箱是否脱落? ●機體是否正在除霜?(除霜指示燈亮起?) ●電源插頭是否確實插入插座? ●家中無熔絲開關或保險絲是否切斷了? ●是否停電? ●運轉指示燈是否閃爍? ●水箱是否已滿水了?
除濕量少的時候	●空氣過濾網是否阻塞不能通風?●室內溫度、濕度是否太低?●空氣吸入□及空氣吹出□是否堵塞?
長時間運轉仍然不能 達到"適濕"狀況時	●門、窗的開關次數是否太頻繁?●室內是否有產生水蒸氣的物品?●室內空間是否太大?
噪音太大時	●地面是否堅固平坦?●請將機體移動一下,水箱再放定位試試看。

售後服務及保證事項



右列事項都不 是故障 ●運轉時房間內會有短暫霉味,這是除濕機從房屋中吸取的水氣味道,不是機體自己產生的。

- ●室內濕度很高時,水箱外表會有結露現象, 這是因為除濕水的水溫低引起的。
- ●有時會有水流動聲音,這是機體冷媒流動發生的。
- ●運轉開始時,機體會有很小聲 "嗶···" 的聲音,這是壓縮機的 運轉聲音,並非是異常現象。

以上各項都查驗過後,問題還是不能解決時,請將電源插頭拔離插座,並馬上與經銷商連絡。經銷商的資料,請記錄在後頁的「顧客記事欄」內會增加您的便利。

與經銷商連絡時請告知下列事項

1.品名

RD-16WE \ RD-16WL RD-12WE \ RD-12WL

RD-12KE ND-12KL

2.故障狀態

3.地址

儘可能詳細

住所附近特徵

2 對售後服務有不明瞭時

對售後服務有關事項不明瞭或有其他的困擾時,請與經銷商連絡,並請詢問之。

3 遷居時

若因遷居而無法得到原先經銷商的售後服務時,請與該經銷商洽 商並將新居附近的日立冷氣經銷商介紹給您。



4保證事項

本商品附有保證書收到保證書後,請詳細閱讀裡面記載內容並妥善保存之。

長期間不使用的時候



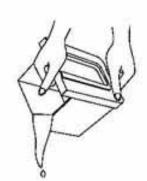
長期不使用時,為了使除濕機能經久耐用請以下列方式處理 外觀的整理

1 將電源插頭拔起來。 2 將水箱內部殘留的水 全部倒掉。

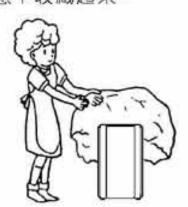
3 空氣過濾網清除乾淨。

4 放置日光照射不到而且通 風良好的地方半天,等到 乾燥後,將機體在直立的 狀態下收藏起來。









規格

品名	RD-16WE	RD-16WL	
種類	B型(室溫5℃	以上可正常運轉)	
除濕能力(室內溫度 30℃、相對濕度 85%) 額定除濕能力(室內溫度 27℃、相對濕度 60%)	16ℓ/d 8ℓ/d		
額定電壓	110\	/ 60Hz	
額定消耗電功率	27	70W	
水 箱 容 量	最大約 2.4L	自動停止運轉	
外 形 尺 寸	寬 320×深 2	220×高 560 mm	
製品重量	11	.0kg	

品 名	RD-12WE	RD-12WL	RD-12KE	RD-12KL	
種類	B型(室溫5℃以上可正常運轉)				
除濕能力(室內溫度 30℃、相對濕度 85%) 額定除濕能力(室內溫度 27℃、相對濕度 60%)	12ℓ/d 6ℓ/d				
額定電壓	110V 60Hz				
額定消耗電功率	220W				
水 箱 容 量		最大約 2.4L	自動停止運轉		
外 形 尺 寸		寬 320×深 22	20×高 560 mm		
製品重量		10.	5kg		

- ●額定消耗電功率是在室溫 27℃,相對濕度 60%時持續在室內運轉所測得的值。
- ●除濕能力(ℓ/d)是 1日(24小時)的除濕量。

台灣日立全省服務站

台北服務部 TEL: (02) 2994-3131 台中分公司 TEL: (04) 2325-7766

基隆營業所 TEL: (02) 2432-9733 彰化分公司 TEL: (04) 761-3121

蘭陽營業所 TEL: (03) 956-4119 雲林服務站 TEL: (05) 533-5065

花東營業所 TEL: (03) 856-2070 嘉義分公司 TEL: (05) 213-1688

台東服務站 TEL: (089) 350-606 台南分公司 TEL: (06) 262-9977

桃園分公司 TEL: (03) 392-2661 高雄分公司 TEL: (07) 224-9520

網址: www.taiwan-hitachi.com.tw

本公司各地服務站,時有增加或變更,如有不週之處,敬請賜告。

緊急處理方法



 電源線及插頭異常發熱或外表絕緣有剝落破損及熔化現象時,請拔下插頭,並 速與原購買的經銷商連絡。請勿自行更換以免發生危險!

顧客記事欄



購買年月日、購買店名請記錄在下表內。 服務時可增加您的便利。

型式)		
購	買	В	期		年	月	В	
購	晋	商	店					
(,-0	,,,	TEL	:			

空調世界第一號巨人

RD-IJ-C



台灣日立股份有限公司

生產國別:中華民國

總 公 司:台北市南京東路三段 63 號 TEL:(02) 2508-3311

愛護地球・珍惜資源 本使用說明書使用再生紙

65MP8035