

日立冷氣空調系列

家用空調 | 多用途變頻系列 | 除濕機 | 空氣清淨機 | 變頻三合一空調 | 變頻熱泵熱水機 | 外氣處理機 | 全熱交換器 | 淨化箱 |



享受幸福溫度
呼吸最好空氣
Hitachi Air

Cooling & Heating

深耕台灣的變頻空調領導品牌

台灣和日本的空調產業紛紛外移大陸或東南亞之際，日立冷氣則持續加強投資、深耕台灣超過半世紀，擁有全國最大空調製造廠、領先業界的空調試驗室及全國頂尖的空調研發團隊，以日本同步科技，在台灣研發、設計、製造高品質冷氣。

高品質 讓您安心、信賴



產品功能及規格，詳細請查詢官網或專用型錄，如有更改恕不另行通知。

Catalog No. RA.2022.03

符合 ISO 14001 的環保標準 / ISO 9001 的品質標準

<p>日立空調機的製造工廠已取得 ISO 14001 的認證 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社 家庭用空調事業部 栃木空調本部 於1997年1月29日獲得認證【認證號碼: EC99J2060】 台灣日立江森自控股份有限公司 於1997年8月獲得認證【認證號碼: 4A0E002】</p>	<p>日立空調機的製造工廠已取得 ISO 9001 的認證 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社 家庭用空調事業部 栃木空調本部 於2003年1月31日獲得認證【認證號碼: JQA-OM9462】 台灣日立江森自控股份有限公司 於1995年4月獲得認證【認證號碼: 4A0Y008】</p>
---	---

<p>台灣日立江森自控空調設備販賣股份有限公司 總公司: (02) 2508-3311 www.jci-hitachi.tw</p>	<p>e 服務中心 報修專線 選擇原廠服務最安心</p> <p>台北服務部: (02)2994-3131 桃園分公司: (03)392-2661 雲林服務站: (05)533-5065 基隆營業所: (02)2458-6118 新竹分公司: (03)535-6388 嘉義分公司: (05)233-3086 蘭陽營業所: (03)925-5366 台中分公司: (04)2382-5852 台南分公司: (06)259-2141 花東營業所: (03)835-9288 彰化分公司: (04)726-2021 高雄分公司: (07)224-9520 台東服務站: (089)35-0606 南投服務站: (049)233-8324 屏東營業所: (08)755-3355</p>	<p>請洽日立冷氣經銷商</p>
--	--	------------------

除濕 | 換氣 | 淨氣 | 日立埋入型除濕機 | 日立全熱交換器 | 日立淨化箱

與空間一起 呼吸最好空氣

日立冷氣針對台灣全年潮濕、空氣品質不佳的氣候類型，開發一系列埋入型空調產品，提升空間空氣品質，改善濕度及清淨度問題，使空氣更加乾淨舒適，呼吸更健康。



埋入型除濕機

- 業界獨家無動力熱管循環系統
日立埋入型除濕機採用無動力熱管循環系統，不須電力輸入，即可有效增加蒸發器效能，發揮更好的除濕效果，節能、省電，又環保。
- HEPA濾網、脫臭活性炭濾網
- 標配雲端智慧控



* 業界獨家：係指熱管式空調裝置及除濕發明專利(證書號碼638965)

全熱交換器

- 換氣節能科技
室內側排氣的同時引進並過濾室外新鮮空氣，並進行熱交換，減少因換氣導致的室溫改變，保持清新的室內空氣品質。
- 層層防護高效淨化空氣
- 超薄結構 安裝維護更便利
- AQI感測器自動淨化PM2.5 (另購)



* 另購：需付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝

淨化箱

- 雙層結構高效過濾
前濾網有效去除大型異物後，再由PM2.5濾網高效淨化空氣。搭配內建馬達維持穩定風量，解決風道因阻力過大造成風量不足的問題。
- PM2.5去除率 > 99.9%
- 可獨立運作
- 穩定大風量



* 根據SGS檢驗報告，針對細懸浮微粒PM2.5於2.9m x 1.4m x 1.9m之密閉空間運轉1小時後之去除率 > 99.9%

除濕清淨型

熱管高效型

除濕專用型



型號 (顏色)	RD-360HH1 (天晴藍)	RD-320HH1 (天晴藍)	RD-280HH1 (天晴藍)	RD-240HH (天晴藍)	RD-200HH1 (天晴藍)	RD-160HH (天晴藍)	RD-450HS (閃亮銀) RD-450HG (玫瑰金)	RD-360HS (閃亮銀) RD-360HG (玫瑰金)	RD-320HS (閃亮銀) RD-320HG (玫瑰金)	RD-280HS (閃亮銀) RD-280HG (玫瑰金)	RD-240HS (閃亮銀) RD-240HG (玫瑰金)	RD-200HS (閃亮銀) RD-200HG (玫瑰金)	RD-22FG (玫瑰金)	RD-20FR (玫瑰金)	RD-16FR (玫瑰金)	RD-12FR (玫瑰金)	RD-12BR (玫瑰金)													
除濕能力 (公升/日)	18	16	14	12	10	8	22	18	16	14	12	10	11	10	8	6	6													
主要功能	HEPA 濾網, 活性炭濾網, 舒適乾燥, 低溫乾燥, 快速乾衣, 防霉防蟻						舒適節電, 低溫乾燥, 快速乾衣, 防霉防蟻						舒適節電, 低溫乾燥, 快速乾衣, 防霉防蟻																	
額定消耗電功率 W	267	234	205	177	139	109	303	243	207	197	158	135	165	173	133	113	113													
能源因數值 L/kWh	2.81	2.85	2.85	2.83	3.00	3.07	3.03	3.09	3.22	2.96	3.15	3.09	2.77	2.41	2.51	2.21	2.21													
年耗電量度	144	126	111	95	75	59	163	131	112	106	86	73	89	93	72	61	61													
適用室溫範圍	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	1~40°C	5~35°C	5~35°C	5~35°C	5~35°C	5~35°C													
電壓 60Hz	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V	單相/110V													
水箱容量 (最大) 公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約5.3公升	約3公升	約3公升	約3公升	約3公升													
清淨	機體防霉, 高密度平織空氣濾網, HEPA濾網, 脫臭活性炭濾網, 過濾PM2.5, 負離子清淨						機體防霉, 高密度平織空氣濾網, HEPA濾網, 脫臭活性炭濾網, 過濾PM2.5, 負離子清淨						機體防霉, 高密度平織空氣濾網, HEPA濾網, 脫臭活性炭濾網, 過濾PM2.5, 負離子清淨																	
手機APP操控	標配智慧雲端模組						特注(RC-W02XE1/RC-W04XE)						特注(RC-W02XE1/RC-W04XE)																	
風向控制	超廣角上吹+側吹						超廣角上吹+側吹						超廣角上吹+側吹																	
LED面板顯示/操控	LED觸控式面板						LED觸控式面板						LED觸控式面板																	
安全按鍵鎖	●						●						●																	
滿水自動停止運轉	●						●						●																	
滴水靜音	●						●						●																	
電源線自動收納	●						●						●																	
底部滑輪	四輪萬向移動						四輪萬向移動						四輪萬向移動																	
自動濕度	●						●						●																	
風速設定	強/弱/微/靜						強/弱/微/靜						強/弱/微/靜																	
定時運轉	1-12h						1-12h						1-12h																	
自動除霜	●						●						●																	
面板亮度調整	●						●						●																	
迴轉式壓縮機	●						●						●																	
停電自動復歸	●						●						●																	
多項防護裝置	●						●						●																	
保固年限 年	3年						3年						3年																	
外形尺寸(寬x高x深) mm	365x625x305			365x625x305			365x625x305			365x625x305			365x625x305			365x625x305			330x600x220			330x600x220			330x600x220					
製品重量 kg	18.5			18			17.5			16.5			16			15.5			15.5			13.5			13			12.5		

*1 根據SGS檢驗報告, 針對細懸浮微粒PM2.5於2.9mx1.4mx1.9m之密閉空間運轉1小時後之去除率為99.9%。*2 係指RD-280HH1與過往機種RD-280N之能源因數值比較。*3 係指熱管式空調裝置及除濕發明專利(證書號碼638965)。*4 依機種功能不同, 實際面板請以實機為準。
● 額定消耗電功率之測定: 室溫27°C, 濕度60%。● Taisei 101智慧家庭產品標章取得機種, 請上www.taisei.org.tw查詢。● 特注: 需付費及產品出廠前改造, 購買時, 請告知經銷商受訂此規格。

日立空氣清淨機

全部日本製造

加濕型空氣清淨機

空氣清淨機

除濕、加濕型空氣清淨機

空氣清淨機



型號	UDP-K110	UDP-K92	UDP-K80	UDP-PF90J	UDP-LV100	UDP-K72	UDP-K62											
加濕力/除濕力 (急速風量)	加濕 加濕力最大約 800 mL/小時	加濕 加濕力最大約 800 mL/小時	加濕 加濕力最大約 700 mL/小時	-	加濕 加濕力最大約 540 mL/小時 除濕 除濕力最大約 6.0 L/日	-	-											
運轉模式	◆ 空氣清淨、加濕、肌膚保濕 ◆ 快速運轉功能: PM2.5感測、花粉、脫臭、eco省電運轉、快速、外出			◆ 自動、急速、睡眠、eco省電運轉	◆ 空氣清淨、花粉、加濕、肌膚保濕、除濕、衣物乾燥 ◆ 快速運轉功能: 脫臭(快速、一般)、eco省電運轉	◆ 空氣清淨、強力脫臭、花粉、eco省電運轉	◆ 空氣清淨、異味、花粉											
機種特色	◆ 自體清潔 ◆ 廣域快速集塵 ◆ 不鏽鋼清淨系統 ◆ 鏡面觸控面板 ◆ 自動風向板 ◆ 定時器(2、4小時) ◆ 空氣清淨度顯示 ◆ 溫濕度顯示 ◆ 4感測器(濕度、溫度、煙塵、異味) ◆ 感應器 ◆ 兒童安全鎖			◆ 廣域快速集塵 ◆ 可過濾小至0.02μm微粒 ◆ 可過濾甲醛達99.9% ◆ 5段空氣品質顏色顯示(PM2.5、TVOC) ◆ 自動風向板(雙風向板) ◆ 定時器(2、4、6、8小時) ◆ 濾網壽命顯示 ◆ 2感測器(PM2.5、異味) ◆ 兒童安全鎖	◆ 自體乾燥 ◆ 不鏽鋼清淨系統 ◆ 自動風向板 ◆ 定時器(2、4小時) ◆ 空氣清淨度顯示 ◆ 溫濕度顯示 ◆ 4感測器(濕度、溫度、煙塵、異味) ◆ 感應器 ◆ 兒童安全鎖	◆ 遙控器 ◆ 定時器(4小時) ◆ 空氣清淨度顯示 ◆ 1感測器(異味)	◆ 遙控器 ◆ 定時器(2小時) ◆ 1感測器(異味)											
清淨濾網	抗過敏HEPA濾網(可抑制有害物質) 可水洗脫臭濾網(可去除異味等)			抗過敏HEPA濾網(可抑制有害物質) 不可水洗脫臭濾網(可去除異味等)	抗過敏HEPA濾網(可抑制有害物質) 可水洗脫臭濾網(可去除異味等)	抗過敏HEPA濾網(脫臭、集塵一體式)												
運轉模式	空氣清淨運轉			空氣清淨運轉	空氣清淨運轉	空氣清淨運轉	空氣清淨運轉											
適用坪數	~24坪(79m ²)			~20坪(65m ²)	~15.5坪(51m ²)	~10坪(33m ²)	~7.5坪(25m ²)											
模式	急速 高速 中速 靜音	急速 高速 中速 靜音	急速 高速 中速 靜音	急速 高速 中速 靜音	急速 高速 中速 靜音	急速 高速 中速 靜音	急速 中速 靜音											
風量 m ³ /min	11.0 3.8 3.0 0.9	9.2 4.0 2.7 1.1	7.2 3.3 2.5 1.0	9.0 4.0 3.0 1.0	7.2 4.0 3.0 1.5 1.1	5.0 4.0 2.8 1.0	3.2 1.1 0.6											
消耗電功率 W	90 12 10 7	90 16 10 7	56 16 9 7	43	11 9 6	63 16 9 5 4	45 32 14 4 41 20 13											
運轉音 dB	55 32 25 14	55 38 30 15	49 38 30 15	50	34 25 15	52 39 32 19 14	50 45 38 18 51 30 23											
加濕方式	氣化式			-	氣化式													
水箱容量 公升	約2.5*7			-	約3.5*8													
外形尺寸 mm	寬360 x 高673 x 深291			寬450 x 高657 x 深280			寬398 x 高648 x 深293			寬420 x 高537 x 深242			寬400 x 高424 x 深133					
製品重量 kg	13.7			12.0			11.5			16.0			7.0			4.0		

*1 根據SGS檢驗報告, 針對細懸浮微粒PM2.5於2.9mx1.4mx1.9m之密閉空間運轉1小時後之去除率為99.9%。*2 圖片僅供參考, 商品色以實品為主。*3 濾網依使用狀況不同, 更換時間亦可能提前。*4 對捕集到的杉木、原草與樟木花粉及塵蟻的糞便、貓的皮膚屑等所含的致敏物質具有抑制效果。● 實驗機構: 二子二子製藥株式會社 ● 實驗方法: ELISA法 ● 抑制方法: 對濾網塗上抗過敏劑 ● 實驗結果: 能抑制杉木花粉96%、抑制樟木花粉90%、抑制原草的糞便93%、抑制塵蟻的糞便91%、抑制貓的皮膚屑85%。數值由本公司計算所得。*5 對吸附之塵蟻之防禦效果。*6 僅自動運轉。*7 加濕時的有效加濕量約為2.3L。*8 除濕時約運轉3.0L時將自動停止; 加濕時有效加濕量約3.0L。● 加濕力: 依據日本電機工業會規格(JEM1426)。室溫20°C、相對濕度維持30%, 運轉1小時的加濕量。● 除濕力: 依據日本電機工業會規格(JEM1411)。室溫20°C、相對濕度維持60%, 運轉24小時的除濕量。● 加濕及除濕型空氣清淨機轉數, 請查詢官網或專用型號。【關於空氣清淨之集塵、脫臭能力: ●無法去除有害物質(一氧化碳等)。●無法完全去除持續產生之臭味等。】

全系列
PM2.5對應
通過英國過敏協會認證
十度換倍信譽品牌肯定
商務人士理想品牌第一名

適用電源:
單相 110V 60Hz

套裝銷售 · 選機簡易化

組合販賣 | 室內機 + 室外機 + 彩色觸控型有線遙控器/無線遙控器 + 分歧管(限1對2)(另購)
安裝更便利 | 最大配管長度可達100m 滿足長配管安裝環境需求
全冷媒系統為鎖付式配管 不用燒焊,大幅提昇施工配管便利性

嵌入型4方向



規格表 | 1對1 | 1對2 | 冷暖型 | 冷專型 | 電源 | 冷氣能力 | 暖氣能力 | C S P F | 配管尺寸 | 外形尺寸 | 排水管尺寸 | 製品重量

超薄箱型



規格表 | 1對1 | 冷暖型 | 冷專型 | 電源 | 冷氣能力 | 暖氣能力 | C S P F | 配管尺寸 | 外形尺寸 | 排水管尺寸 | 製品重量

埋入型系列



規格表 | 1對1 | 1對2 | 冷暖型 | 冷專型 | 電源 | 冷氣能力 | 暖氣能力 | C S P F | 配管尺寸 | 外形尺寸 | 排水管尺寸 | 製品重量

定速分離系列 | 壁掛型 / 埋入型

- 防塵防菌防霉科技
強化塗裝
PM0.1 濾網
PM2.5 濾網
銀離子光觸媒
自/機體防霉
新舒眠
上下左右自動風向
防霉風扇

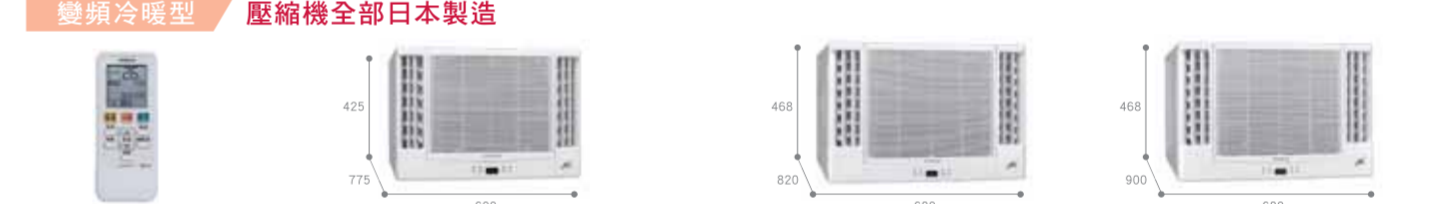


冷專型 | 室內機 | 室外機 | 冷氣能力 | C S P F | 配管尺寸 | 性能 | 電源 | 冷專型 | 室內機 | 室外機

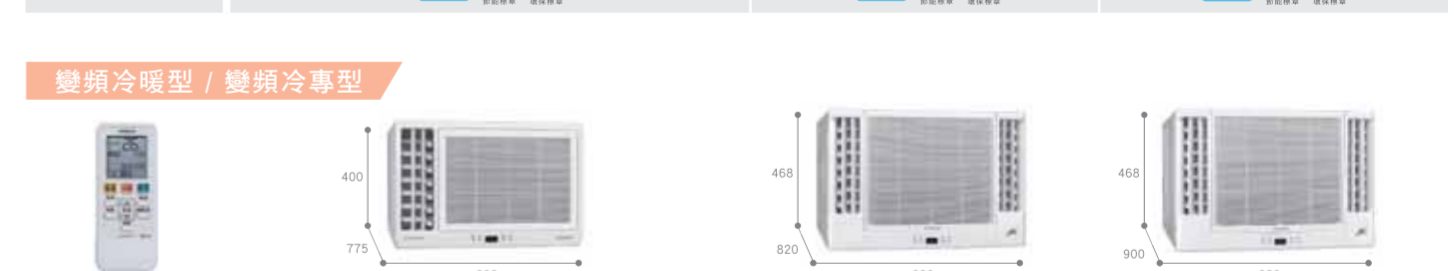


冷專型 | 室內機 | 室外機 | 冷氣能力 | C S P F | 配管尺寸 | 性能 | 電源

窗型系列



冷暖型 | 冷氣能力 | 暖氣能力 | C S P F | 運轉電流 | 除濕能力 | 消耗電功率 | 年耗電量 | 安裝孔 | 製品重量 | 外形尺寸



冷暖型 | 冷專型 | 冷氣能力 | 暖氣能力 | C S P F | 運轉電流 | 除濕能力 | 消耗電功率 | 年耗電量 | 安裝孔 | 製品重量 | 外形尺寸

定速冷專型 | 冷專型 | 冷氣能力 | C S P F | 運轉電流 | 除濕能力 | 消耗電功率 | 年耗電量 | 安裝孔 | 製品重量 | 外形尺寸

*1.限RAS-80-100UK1 *2.限RAS-22-63UK1 *3.RAS-22-63UK1為自體防霉;RAS-80-100UK1為機體防霉 *4.限RAS-80-100UK1 *埋入型100UK1為三風扇 *另購:需付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝

*限窗型適用 *Taisei 101智慧家庭產品標章取得機種,請上www.taisei.org.tw查詢 *另購:需付費並洽詢經銷商或日立冷氣服務人員到府安裝

