

# kolin

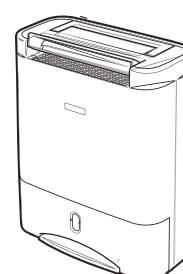
## 歌林 智慧型 除濕機

### KJ-100Z

## 使用說明書

### 目 錄

使用前注意事項	1
緊急處理方法	1
產品特色	2
各部位名稱	3
面板控制說明	3
機器設置	4
安全性操作	4
詳細操作說明	5
水箱使用說明	8
機體保養	9
一般故障排除	10
規格	10



- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

# 使用前注意事項

使用本機器前請詳讀以下注意事項，並遵守之

**警告** - 本機僅限於室內環境做為除濕與乾衣使用，任何其他用途容易使機器受到損害甚至引發火災、電擊等危險。

**警告** - 電源線損害可能導致短路甚至火災等事故。當電源線受損時，請與維修站聯繫，切勿自行拆卸或更換非本機專用之電源線。

基於電器安全與機器使用效率，請詳讀以下注意事項：

1. 請注意機器使用時的位置(詳見第5頁)，且於平坦之地面方可放置機器。
2. 本機器僅適用於110V/60Hz的國內電壓。
3. 本機操作適用環境溫度為1~40°C。
4. 出、入風口請勿蓋住任何東西。
5. 使用乾衣機能時，衣物應與出風口保持相當距離，以免衣物水滴滴入機體內造成機器受損(詳見第5頁)。
6. 使用時，機器上方請勿放置任何東西。
7. 本機器是家用機型，僅適用於家庭或辦公室，請勿操作於戶外或工商業空間。
8. 為避免電擊可能，機器包含電源線，請勿淋水或沾到油性物質。
9. 電源線受損後，請勿再使用機器，並速與維修站聯繫更換事宜。
10. 機器於運轉尚未關機前，請勿直接拔去電源線，以免機器受損。
11. 機器長期末使用，請將水箱的水倒掉並拔掉電源。
12. 機器移動時，請先拔掉電源線；拔掉電源請手握住插頭拔開，切勿直接拉扯電線，否則容易造成電線損害。
13. 機器使用時，家中若有小孩或寵物靠近，請嚴密監視留意以免發生危險。
14. 請勿操作或收藏機器於陽光直接照射處。
15. 未裝置濾網請勿運轉機器。
16. 機器應遠離熱源及易燃易爆氣體，並避免在灰塵嚴重和化學品污染的環境使用。
17. 維修機器請與維修站聯繫，由專業維修技師為您服務，切勿自行或由不專業人士修理，不僅容易發生危險且後果自行負責。

# 緊急處理方法

## ※緊急處理方法

當本機有動作異常發生時，請迅速拔掉電源插頭，並通知本公司服務單位處理，切勿自行拆卸本機，以免發生危險。若電源線損壞時，請勿自行更換，必須由製造商、服務站或類似資格人員更換，以避免發生危險。

## 最新科技除濕輪技術-免壓縮機，結構輕巧，除濕力強

採用最新科技的除濕輪除濕技術，免去笨重的壓縮機，重量大幅減，單手即可輕鬆提起，輕易移動。不需冷媒，符合環保，不受周圍溫度影響，低溫下依然強力除濕。

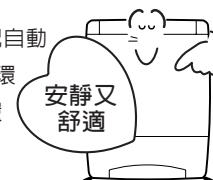


## 具快速與智慧雙模式自動乾衣功能

本機裝載電熱器裝置，提供專業烘乾衣物機能，依據溫、濕度狀況自動停機(最長運轉10小時自動停止)，並具有“快速”與“智慧”雙模式乾衣功能供切換使用，是您生活上的好幫手。

## 智慧型除濕運轉

操作設定在“舒適”模式時，依室內溫度溼度狀況自動控制環境濕度於55~60% RH，以提供舒適的適濕環境。本機另提供“靜音”模式適用於夜間操作，還您寧靜舒眠的夜晚。



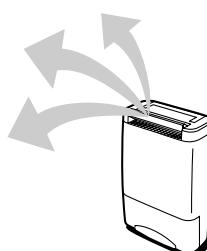
## 裝載電熱裝置，濕冷天氣的超級剋星

操作設定在“乾爽”模式時，本機將自動控制環境濕度於40~45% RH，配合搭載內置的電熱裝置，急速除濕，以防止室內牆壁結露。



## 出風導板三段選擇自動擺轉

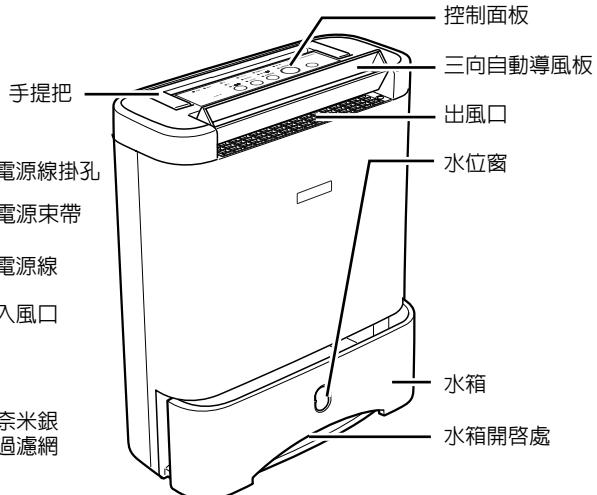
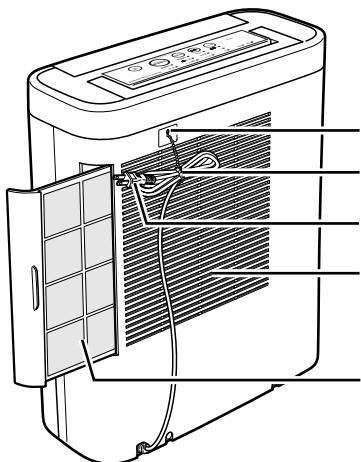
本機出風導板提供三段選擇並可自動控制擺轉方向，最大擺轉範圍可達150°，快速地將熱風送至欲烘乾之衣物。



## 配附奈米銀殺菌濾網

利用附著於過濾網上的奈米銀離子之功效，將黏附於過濾網上的細菌除去，還您清潔乾淨的好空氣。

# 各部位名稱



## 面板控制說明

### 機器檢查指示燈

機器發生故障或環境異常時亮起

### 水滿指示燈

### 定時指示燈

△ 檢查  
□ 滿水

○ 8  
○ 4  
○ 2 (小時)

○ 廣角  
○ 前方  
○ 上方

○ 乾爽  
○ 靜音  
○ 舒適

### 乾衣功能指示燈

○ 快速乾衣  
○ 智慧乾衣

**kolin**  
KJ-100Z



乾衣



關機

**定時選擇**

**自動風向選擇**

**智慧除濕鍵(開機)**

**乾衣鍵(開機)**

**關機鍵**

計有2、4、8小時  
定時及連續運轉  
四段切換選擇

上方、前方、廣角三段  
切換選擇

按壓開機並進行舒適、靜  
音、乾爽三段切換選擇

按壓開機並進行智慧乾  
衣、快速乾衣兩段切換  
選擇

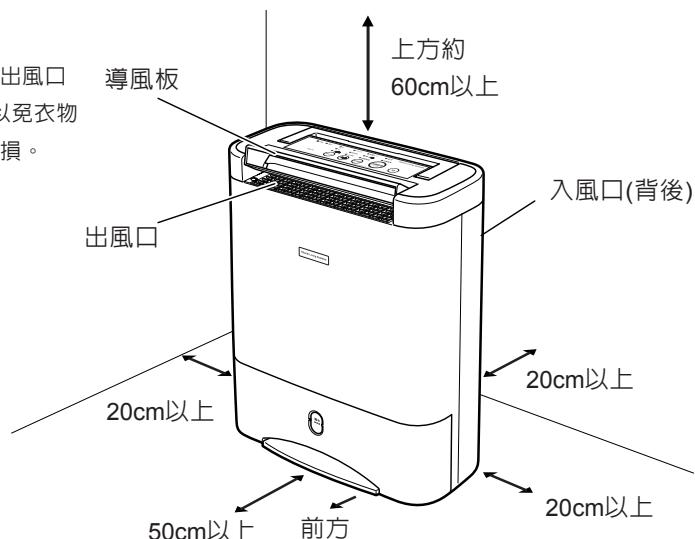
按壓關機

## 機器設置

- 機器設置時請放置於平坦穩固的地面，以免漏水、噪音。

- 機器設置點請與壁面及其他家俱保持安全距離（見右圖）。

- 使用乾衣機能時，衣物應與出風口保持至少40cm以上距離，以免衣物水滴滴入機體內造成機器受損。



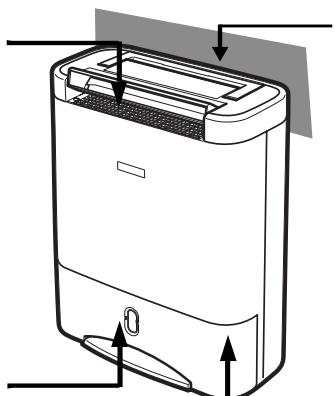
## 安全性操作

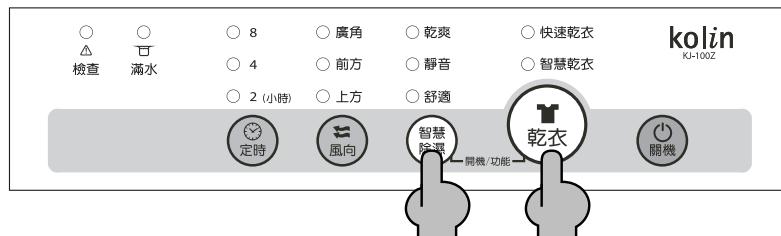
- 請勿讓任何物件落入或伸入出風口內，以免損害機器或危險。

- 機器請平穩放置使用。

- 機器運轉時，請勿移動水箱，以免機體內部漏水。

- 水箱必須裝置定位，當滿水或水箱未裝置妥當時，“水滿”指示燈亮起機器，停止操作。





- 將插頭接上正確電源後，按下智慧除濕鍵或乾衣鍵開啓機器運轉。
- 運轉後若欲關閉機器請按下關機鍵。
- 如定時鍵未設定(定時指示燈全滅)，機器將運轉10小時後自動關機。
- 關機後，機器風扇會持續運轉約2分鐘，以散熱內部餘溫，保護機器正常運作。
- 於關機風扇運轉約2分鐘完全停止後，方可拔下電源插頭。

注意：

機器運轉中切勿拔下電源插頭，否則將會導致機器故障。

## 智慧除濕模式

- 智慧除濕：本機器具有溫度及濕度雙重感知器，可依室內溫濕度變化，自動調整風量與電熱裝置，依個人喜好將室內濕度控制在最舒適的狀態。
- 按壓智慧除濕鍵選擇智慧除濕模式

→ 舒適 → 靜音 → 乾爽

模式	說明
舒適	操作設定在“舒適”模式時，本機將自動控制環境濕度於約55~60% RH，以提供舒適的人體適濕環境。
靜音	降低風速及噪音，適用於夜間操作使用，但除濕量較乾爽模式為低。
乾爽	操作設定在“乾爽”模式時，本機將自動控制環境濕度於40~45% RH，配合搭載內置的電熱裝置，急速除濕，以防止室內牆壁結露。

# 詳細操作說明

## 乾衣模式

- 按壓乾衣鍵選擇乾衣模式

→ 智慧乾衣 → 快速乾衣

模式	說明
智慧乾衣	依據室內溫、濕度狀況自動控制風速與電熱，當微電腦偵測出衣服乾燥時，將自動關機停止運轉，最短運轉約3小時，最長運轉10小時。在此模式下定時選擇無法設定。
快速乾衣	以高風速及電熱運轉，適用於冬季或衣物較難自然烘乾時。可設定定時選擇，若未設定則運轉10小時(或水滿時)自動關機。

\* 智慧乾衣：因乾衣環境及衣物厚薄有所不同可能影響微電腦偵測器之判斷，若自動關機後衣物仍未完全乾燥請重新乾衣。

## 自動風向選擇

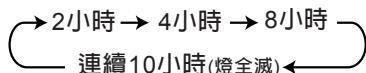
- 按壓方向鍵選擇導風板擺動控制方向

→ 上方 → 前方 → 廣角  
← 靜止(燈全滅)

模式	說明
上方	導風板出風方向自動控制於上方範圍，約90°
前方	導風板出風方向自動控制於正前方範圍，約60°
廣角	導風板出風方向呈現大幅度廣角範圍，約150°
靜止	按壓風向鍵至燈滅，以停止導風板擺動，固定出風方向。

## ■ 定時選擇

- 按壓定時鍵，選擇機器運轉時間，計有2、4和8小時三段時間控制：  
如選擇8小時，當運轉時間逐漸縮減，指示燈將隨之替換為4至2小時直至停機。  
注意：乾衣的智慧乾衣模式時，定時選擇鍵無法設定。
- 當未設定定時(燈全滅)，本機將自動連續運轉約10小時停機 (10小時未至而水滿時，將提前停機)。



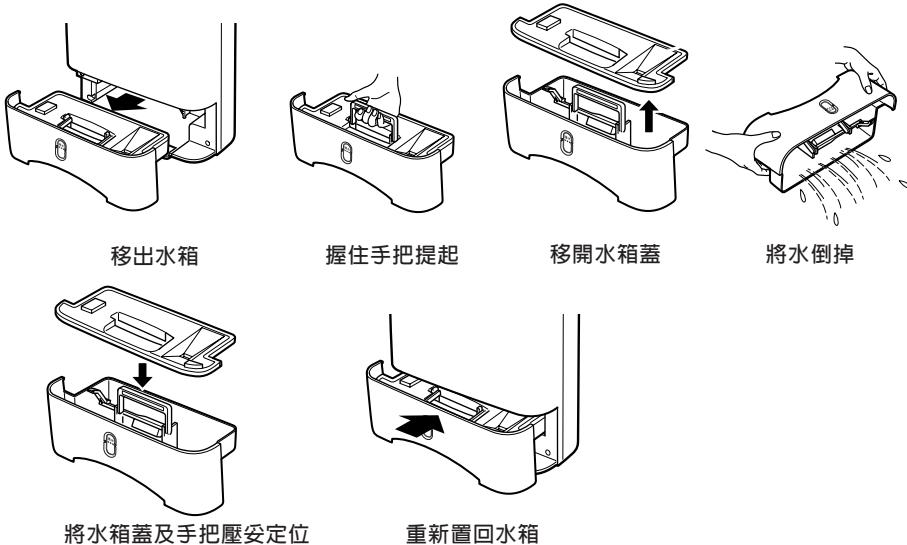
## 以下狀況不是故障

運轉中若有氣味產生

- 請檢查在您的房間中是否有會發生氣味的東西？
  - \* 如新的家具、髮膠、染髮劑、化妝品、藥品、剛施工完成不久的壁紙等，除濕機有可能吸入此氣味附著在機體上後，再吹出此氣味。
  - 請確保房間內的空氣流通。
- 新產品剛開始使用時 可能會有少許的氣味產生，這並非產品的異常。
  - \* 在使用的過程中將會逐漸減少。

# 水箱使用說明

1. 本機搭載水滿停機功能，當水滿燈亮起，請檢查水箱。
2. 機器運轉時，請勿移動水箱，以免機體內部漏水，損害機體，甚至電擊等危險。
3. 移出水箱時請握住水箱中間底部開啓處，向外移出，再握住水箱手把提起。
4. 倒水前請先移開水箱蓋，再將水倒掉，如有必要請清洗水箱。
5. 水箱蓋及手把須放置妥當，再將水箱妥善放回定位。



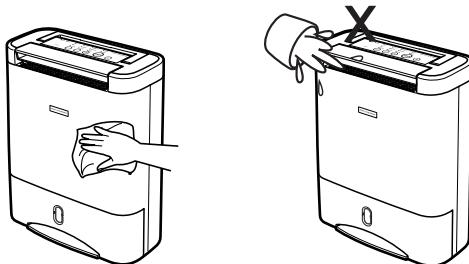
注意：

- 請用清水清洗水箱，切勿使用任何溶劑、洗潔精及熱水清洗。
- 切勿移動及破壞水箱浮桶，否則機器將無法正常運作。
- 重置水箱前，請先確定水箱蓋是否裝置固定好。
- 重置水箱若未妥當定位，水滿燈會亮起警示。

## 機體外殼清潔

1. 請先關機，等待風扇完全停止後拔掉插頭。
2. 請用較柔性的清潔劑，並用軟棉布沾水擦拭機殼。
3. 清潔後，再用乾布擦乾機殼。

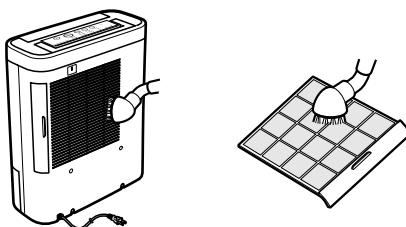
注意：清潔時請勿直接用水沖洗，以免機器內部進水發生故障。



## 過濾網清潔

過濾網上附著過多灰塵，風量會減少而影響除濕和乾衣能力，為此請每使用兩星期就檢查並清洗一次。

1. 關閉電源，從側面入風口右邊抽出過濾網
2. 過濾網上的灰塵請用吸塵器吸取乾淨，避免用水沖洗，否則會將濾網上附載的奈米銀離子洗去，降低濾網效率。
3. 清潔完後將過濾網裝回原位。



## 長期不使用時

1. 請先關機，等待風扇完全停止後拔掉插頭。
2. 將水箱內的水倒掉並清潔擦乾。
3. 清潔濾網及機體，蓋上防塵罩。
4. 請將機體放置在平穩、通風處，切勿受陽光直射。

## 一般故障排除

以下為本機運作正常狀況：

1. 關機後，本機風扇仍會運轉約2分鐘散熱，以保障機體。
2. 本機適用環境溫度為1~40°C，不在此溫度範圍運作或出入風口被蓋住，將停止機體運作，同時“檢查”燈亮起。
3. 本機搭載電熱裝置，運轉後會使週遭環境溫度提昇，此屬正常現象。

若本機停止運轉或“檢查”燈亮起，請照下述故障狀況做自我檢修排除。

故障情況	故障原因	處理方法
機器不能運轉	1.停電 2.電源不正常 3.水箱放置未定位，水箱水滿(水滿燈亮)	恢復供電 修復電源 倒水、定位
除濕功能欠佳	1.過濾網阻塞 2.門窗未關 3.有障礙物阻礙進出、入風口	清潔過濾網 關閉門窗及通風口 清除障礙物使空氣流通
運轉聲音大	1.機器放置不平穩 2.過濾網阻塞	將機器重新放置好 清潔過濾網

當上述故障不能排除，並確認需要修理時，請與供應商或維修站聯繫。

## 規格

機種	KJ-100Z
電源	110V~,60Hz
除濕能力	10公升/日(27°C,60RH)
消耗功率	720W(High) / 490W(Low)
外型尺寸	41.6(寬)x18.6(深)x52.0(高) 公分
重量	8公斤
適用室溫	1°C - 40°C
機能種類	除濕輪式

# 歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時  
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市文化路221-5號	電 (02)24248916	南投服務站	南投市中興路340號	電 (049)2233483
松山服務站	台北市松信路137號	電 (02)27698800	虎尾服務站	雲林縣虎尾鎮光復路198號	電 (05)6310177
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	電 (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	電 (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	電 (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	電 (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	電 (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	電 (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	電 (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	電 (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號	電 (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市鳳松路179號	電 (07)7353309
中壢服務站	中壢市新興路286號	電 (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	電 (08)7325225
新竹服務站	新竹市東大路二段738號	電 (03)5426686	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	電 (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	電 (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	電 (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	電 (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	電 (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	電 (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	電 (03)8529191
彰化服務站	彰化市林森路387號	電 (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35-1號	電 (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758  
歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628  
瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

## 敬告歌林產品愛用者：

- 本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

# 歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151

進口商：新典自動化股份有限公司 新竹縣新豐鄉上坑村坑子口182號 TEL(03)5599123  
產地：中國