

## 服務維修據點

### 對顧客服務的承諾永遠不變

本項商品已全權委託專業技術服務站，若需維修時請洽下列服務站，或送回原購處處理。

服務中心	地 址	電 話
北區服務站	新北市泰山區貴子路17-17號	02-2904-1876

售後 服務商：昶宏股份有限公司維修部

本商品如有故障及諮詢，請洽以上服務站或原購買處。

### 退換貨注意事項

#### 至實體通路購買之消費者(量販店、3C大賣場、百貨公司、電器行等)

1. 新品瑕疵或故障請於購買日七天內洽售後服務商，為您進行更換。
2. 換貨需知：商品外觀不得有刮傷、損傷、破損及受潮，且必需保留購買發票及商品外箱、彩盒、配件、保護袋、贈品及所附之文件。
3. 請注意：產品使用過後即無法退換貨。

#### 至虛擬通路購買之消費者(網路/電視購物、郵購、型錄販售等)

1. 根據消保法第十九條規定，消費者享有產品到貨七天鑑賞期之權益。
2. 退貨需知：商品外觀不得有刮傷、損傷、破損及受潮，且必需保留購買發票及商品外箱、彩盒、配件、保護袋、贈品及所附之文件。
3. 在鑑賞期內務必保留商品外箱，請勿讓物流商/貨運公司收走。
4. 請注意：鑑賞期非試用期。

## 億聲電子股份有限公司

委製/進口商：易達發有限公司

地址：新北市新莊區中正路653之2號2樓 電話：02-29041877

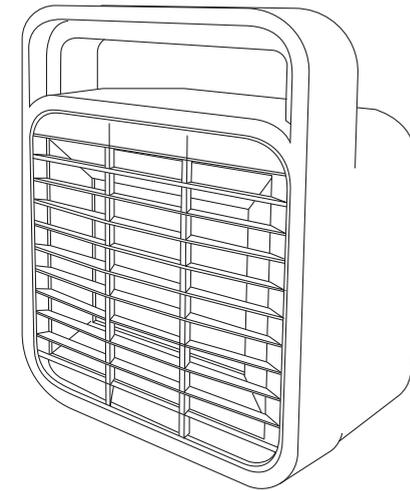
商品原產地：中國

# kolin

## 歌林陶瓷電暖器

KFH-SD2008

使用說明書 (家庭用)



- 使用本產品前，務必詳讀本說明書。
- 以避免不當使用造成的故障或危險。

## 安全注意事項

使用本產品時必須遵守下列安全預防措施：

- 1.本產品僅限家庭暖房使用，不適用於其他商業、營業及工業用途。
- 2.插上插頭前請先確認家中插座電源是否與本產品相符(110V)，切勿插在220V的插座上，以免發生危險。
- 3.本產品不得直接置於插座下方使用。
- 4.切勿自行拆卸、維修或自行更換零件。
- 5.切勿將本產品倒下使用。
- 6.若發現電線或插頭有破損、斷裂的情況時，切勿再繼續使用本產品，應立即與本公司維修部聯絡，更換電源線。
- 7.使用產品時切勿將手指或尖銳物品（如筆、筷子等）插入本產品中，以免發生危險。
- 8.請勿在高溫(40°C以上)、高濕及多塵環境中使用。
- 9.勿在浴池、淋浴間或游泳池之環境下使用本產品，避免觸電造成危險。
- 10.清潔前請先將插頭自插座中拔掉後，待機器冷卻後再開始清潔動作。
- 11.請勿用水直接沖洗本產品。
- 12.產品使用中人員請勿離開，可能引起燒焦及火災發生的危險和故障原因。
- 13.不要長時間對人體吹拂。
- 14.使用本產品時，請遠離熱源，如瓦斯爐附近。
- 15.使用時，請遠離障礙物、揮發性物品，如殺蟲劑、酒精等。
- 16.不使用時請將插頭自插座中拔掉。
- 17.本產品請置於平穩的地面或桌面上使用，切勿於斜坡不平處使用本產品。

## 安全注意事項

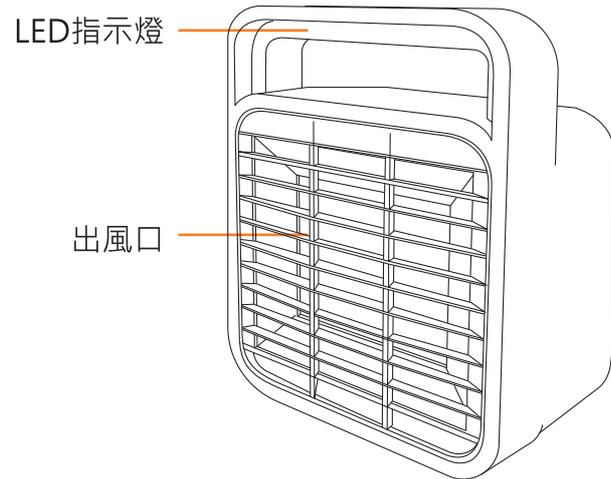
- 18.警告：本產品未具備控制房間溫度的裝置。除非持續監督，不可在小房間內由無法自行離開房間的人使用。
- 19.電器不得藉由外接計時器或分離遙控系統操作。
- 20.請勿讓0歲至8歲的兒童使用此設備。
- 21.兒童不可玩耍電器。請讓8歲以下兒童遠離本電器及其電源線。
- 22.8歲以上的兒童可在持續受到監督的情況下使用此設備。
- 23.本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足使用者(包含孩童)使用，除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用；孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- 24.請將說明書妥善保存，並在使用說明手冊所述範圍內使用本產品。
- 25.機體安裝於特殊環境時(例：易受鹽分、硫磺等物質所侵蝕之地區)，請先知會本公司或經銷商提保護措施，如未知會造成機件損害及影響周遭財務等，本公司不負保固、維修及一切損害之責任。
- 26.維修服務需使用原廠零件，如任意更換非公司認可之原廠零組件，以致造成損害，本公司不負保固及損害賠償責任。
- 27.本產品如有任何損壞時，必須由本公司服務單位或具有類似資格的人員更換，以避免危險。



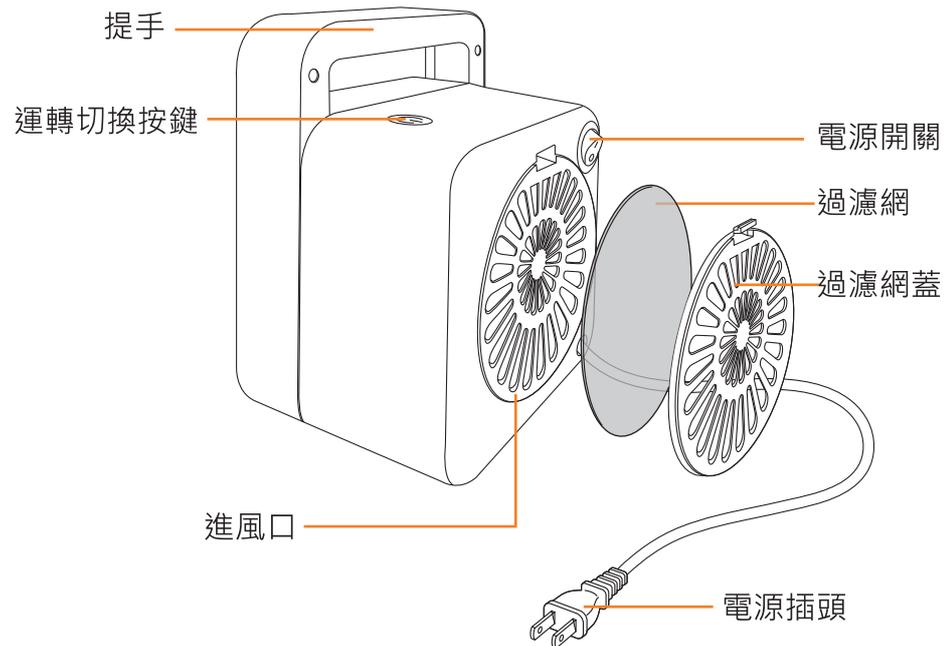
警告：為了避免過熱，禁止將衣物覆蓋在機器本體上。

## 各部位名稱

### 正面



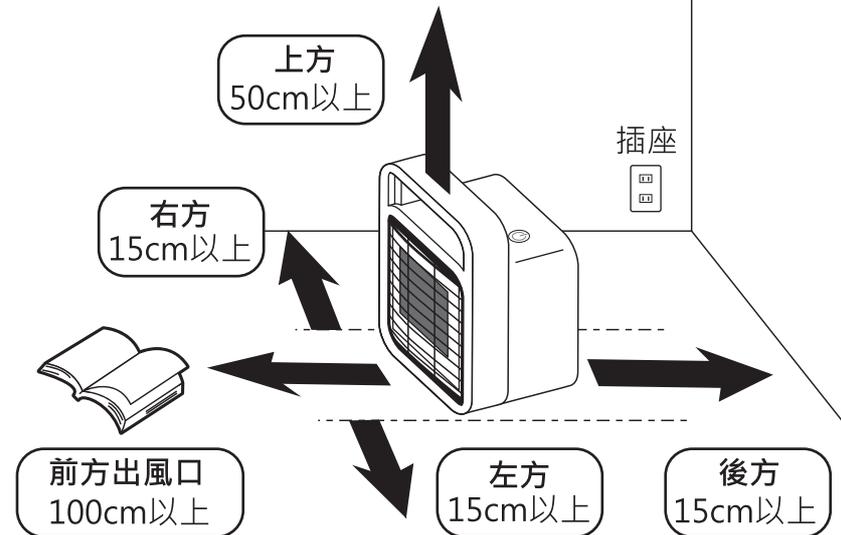
### 背面



3

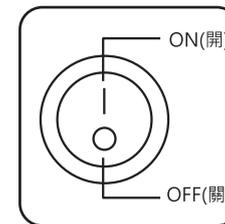
## 使用方式

※本產品放置位置請遵守以下間距

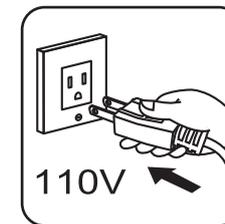


- 本產品不得直接放置於電源插座下
- 一般距離15cm以上，如在窗簾附近使用，請距離窗簾1m以上距離

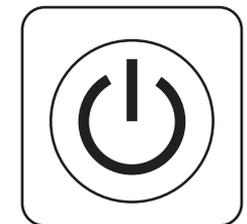
- 1.先確認機器電源開關處於「O(關)」的位置(圖一)，再將電源插頭插入110V的插座(圖二)。
- 2.將電源開關切到「I(開)」的位置(圖一)。
- 3.輕觸運轉切換按鍵(圖三)，即可循環調整運轉模式，  
運轉模式：暖風模式(紅燈)▶送風模式(藍燈)▶待機模式(無亮燈)



圖一



圖二



圖三

4

## 操作功能介紹

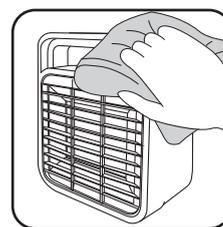
電源開關開啟狀態下，運轉模式與LED指示燈說明

功能模式	燈號顯示	功能說明
起始燈號	紫燈	1.每次開啟電源開關的同時，紫燈閃爍1秒，進入待機 2.當傾倒保護裝置啟動後，產品扶正的同時，紫燈閃爍1秒，延續剛才的運轉模式
[ 模式一 ] 暖風	紅燈恆亮	機器吹風暖風
[ 模式二 ] 送風	藍燈恆亮	機器吹出自然風
[ 模式三 ] 待機	無亮燈	送風狀態運行15秒，機器停止運轉
傾倒保護	紅燈閃爍	<ul style="list-style-type: none"> <li>當機器傾倒，立即進入送風狀態運行15秒，機器停止運轉。</li> <li>若再次扶正，產品延續剛才的運轉模式</li> </ul>

註：1.暖風、送風模式，啟動8小時後如無調整即強制關機。  
2.要關閉LED燈功能，長按運轉切換鍵即可關閉。  
3.若要開啟LED燈號，請重開電源開關即可亮燈。

## 清潔與保養

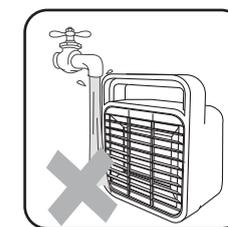
- 1.清潔與保養前，請先將插頭自插座中拔離。
- 2.機體外部有髒汙的地方，可以用中性清潔劑沾濕布擦拭，再以軟布擦拭乾淨即可(圖一)。
- 3.切勿使用揮發性溶劑，如甲苯、酒精、汽油等(圖二)擦拭塑膠殼，以免造成塑膠變色、變質。
- 4.切勿將本產品浸入水中清洗，或放在水龍頭下沖洗(圖三)。
- 5.清潔完成後如不使用，請將本產品放置於通風乾燥處收藏。



圖一



圖二



圖三

## 簡易故障排除

若本產品不能正常運作時，請勿自行拆開檢修，但在送修前請先確認下列各項：

異常狀況	調查項目	處理方式
無法啟動	插頭沒插好	確認插頭插入110v的插座中
	電源開關沒開	請按下電源開關
不加熱	機器傾倒保護裝置啟動	將機器擺正放在平穩的平台
	內部溫度保護裝置啟動	請關機待機器降溫，再重新開機
沒有風	進風口灰塵或異物阻塞	清洗灰塵、異物取出或更換防塵網
扇葉旋轉時有異音	扇葉變形	請與售後服務商連繫送修
	扇葉沒裝好	
	扇葉卡異物	

## 緊急處理方法

※本產品發生異常時，請先關閉電源開關，使主機停止運作，再將電源插頭拔起，若在異常情況下持續運轉，容易因發熱等問題，造成火災、觸電等危險。

- a. 使用中若發生產品冒煙或起火燃燒時，請盡速將電源插頭拔掉，並通知原廠服務人員處理。
- b. 電源線如有破損時，必須由製造廠商或其服務處具有類似資格的人員更換，以避免發生危險。

※切勿自行拆修，以免發生危險。

※如果本產品發生故障，請送回原購買經銷商或連繫售後服務專線：(02)2904-1876，並出示保證書及告知故障內容及現象。

## 產品規格

品名	歌林陶瓷電暖器
型號	KFH-SD2008
額定電壓/頻率	110V/60Hz
總額定消耗功率	500W
加熱材料	PTC陶瓷發熱體
機體尺寸	124x164x96(寬x高x深)mm
產品重量	約604g
商品原產地	中國
製造年份	詳見規格標

## 限用物質含有情況標示

設備名稱：電暖器 Equipment name		型號(型式)：KFH-SD2008 Type designation (Type)				
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
電源線	—	○	○	○	○	○
溫控器	○	○	○	○	○	○
發熱元件	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
金屬部件	○	○	○	○	○	○
線路板	—	○	—	○	○	○
電機	○	○	○	○	○	○
<p>備考 1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。                      Note 1 : “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。                      Note 2 : “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。                      Note 3 : The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						