

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 IH 電磁爐

KCS-SD1928

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。

105mm

105mm

148.5mm

安全注意事項

使用本產品時必須遵守下列安全預防措施：

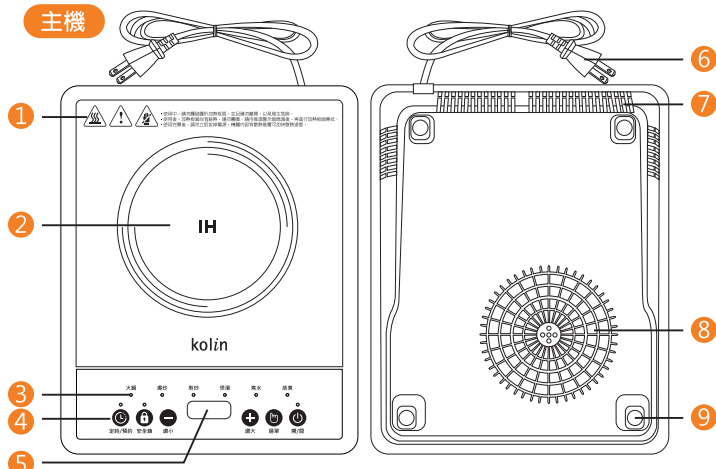
- 1.本產品設計為一般家庭烹調使用，不適合作為營業等商業用途使用。
- 2.只能使用110V的電源，且不可使用多重插座，以避免產生危險。電源線勿受壓，如有損壞，請洽服務中心更換。
- 3.請勿讓孩童獨自使用本產品。
- 4.拔下電源插頭時，請先按住插頭後再拔除，勿硬拉扯電源線，並請注意手部是否乾燥。
- 5.請勿使用延長線及外接插頭，不與其他電器共用插座，以免發生危險。
- 6.長時間不使用或外出時，請先將電源開關關閉後，再拔掉電源線插頭，否則易發生故障或危險。
- 7.注意電源線的收藏及保護；取用及收藏時，注意不要將電源線加工、弄破、拉扯、任意扭曲、加長、還有不要讓重物壓住，以免電源線破損而造成故障及意外。
- 8.請保持電源線插頭、本體的乾燥。
- 9.請勿乾燒空鍋。
- 10.使用中，人員請勿遠離，如有小孩接近時請密切注意。
- 11.使用時需水平放置在水平平台上，機體四周與牆面或其他物體須保持至少10公分以上的距離。
- 12.在火源附近或高溫(40度以上)場所，廢紙、金屬屑多的場所，有易燃氣體、濕氣、重油污多及會被水淋的場所，請勿使用本產品。
- 13.本機接電部位請勿用水沖洗，或直接浸泡水中，以免機體進水而導致故障及意外。
- 14.電磁爐不可放在不鏽鋼金屬桌面、小冰箱頂部、大理石桌(含磁粉)，以免損害機體。
- 15.發生異常(有燒焦味等)，請立即停止運轉，並拔掉電源插頭。
- 16.使用中電磁爐不可傾斜，並無法使用陶鍋、鋁鍋以及玻璃材質鍋具。
- 17.罐頭類產品欲加熱時，請將內容物倒入適合的鍋具再做加熱，請勿直接放置於電磁爐上直接加熱，以免罐頭受熱膨脹而發生危險。

安全注意事項

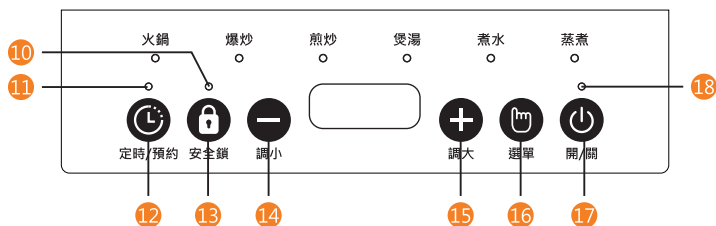
- 18.使用中請勿接近火源、水源、易燃物。
- 19.不能使用化學液體或溶劑清洗本產品。
- 20.為了確保機器壽命。請勿擅自拆卸零件。
- 21.請勿將金屬物體例如：刀、叉、湯勺、鍋蓋...等物品放置在電磁爐上，以免加熱時造成物體變熱，導致使用者受傷。
- 22.黑晶面板乘載重量不得超過5KG，以免玻璃破裂，造成危險。
- 23.本產品具有自動安全關機功能，若無按下任何選單功能，於60秒後將自動關機。
- 24.請勿在地毯或桌巾上使用電磁爐，以免毛屑阻塞進風口，影響散熱導致機體故障。
- 25.關機後，散熱風扇將持續運轉，以加速加熱板散熱，請待散熱風扇停止運轉後，再拔下電源插頭。
- 26.調理食物時，請勿使用錫箔紙、鋁箔紙直接或間接加熱，以免使錫箔紙、鋁箔紙燃燒，引發危險。
- 27.若電源線損壞時，必須由本公司服務部門或具有類似資格的人員更換，以避免危險。
- 28.本機在使用中如2小時內未再次操作會自動關機。
- 29.不得藉由外接計時器或分離遙控系統操作。
- 30.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；孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- 31.警告：若表面破裂，切斷電器之電源以避免電擊。



各部位名稱



控制面板

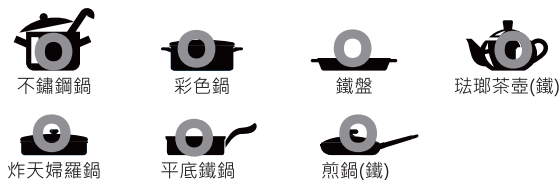


- | | | | |
|---------|-----------|-------------|-----------|
| 1 警告標示 | 2 加熱板 | 3 指示燈 | 4 功能鍵 |
| 5 顯示螢幕 | 6 電源插頭 | 7 散熱口 | 8 進風口 |
| 9 防滑腳墊 | 10 安全鎖指示燈 | 11 定時/預約指示燈 | 12 定時/預約鍵 |
| 13 安全鎖鍵 | 14 調小鍵 | 15 調大鍵 | 16 選單鍵 |
| 17 開/關鍵 | 18 啟動指示燈 | | |

適用鍋具

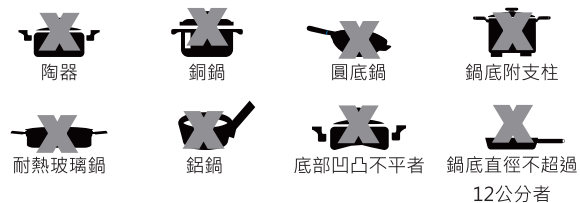
適用的鍋具

- 為獲得最佳結果，請使用底部平坦的鍋具，才能保證最佳的傳導效果。
- 使用時請注意有關電磁爐不能使用的鍋具，鍋具的材質、大小、形狀會影響其輸出功率的多少。
- 適用的各種鍋類：不鏽鋼鍋具、鐵板鍋、平底鍋、彩色鍋、鐵鑄鍋具或鐵質煮水壺等底部直徑12公分至17公分者。
- 電磁爐表面不得代替鍋具使用。












不適用的鍋具

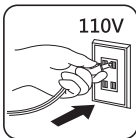
- 不適用的鍋具：非鐵系(銅、鋁、陶瓷及耐熱玻璃等)及底部凹凸不平的鍋具。
- 鍋具直徑約小於12公分或材質不同及其他原因，不一定可使用。
- 若未放置鍋具或使用不適用的鍋具，電磁爐會自動偵測並顯示"E0"，並每隔一秒鐘發出"嗶"警告聲。若60秒內無更換適用的鍋具時，機器將自動進入關機狀態。



使用方式

開始使用

1. 插上電源插頭(圖一)，電磁爐通電後指示燈、顯示螢幕閃爍一次並發出一聲 " 嗶 " 提示音。
2. 按下  開/關鍵，顯示螢幕顯示 ，啟動指示燈亮，電磁爐進入待機狀態。
3. 待機狀態下，按下  選單鍵，電磁爐啟動，預設為 "火鍋" 功能。
4. 請依需求按下  選單鍵選擇功能，選擇到的選單功能指示燈恆亮。
5. 按下  調大鍵或  調小鍵調整火力。
6. 請依需求按下  定時/預約鍵可設定工作時間，按下  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短。



圖一

提醒

- ※進入待機狀態後，若10秒內未選擇選單功能，將取消選單選擇狀態。
- ※在高功率狀態下，控制板會自動調節功率進行控溫，將溫度控制在 $240 \pm 20^{\circ}\text{C}$ 的範圍內。
- ※2小時內若沒有進行任何操作將自動關機，若有設定定時功能則以定時時間為主。

關機

- 使用完畢後，按下  開/關鍵即可關機。

提醒

- ※關閉後請先不要拔除電源插頭，散熱風扇會自動啟動加速散熱。

使用方式



火力調節

- 按下  調大鍵或  調小鍵，可調整火力大小。
可調整的火力內容如下：
功率：200W、400W、600W、800W、900W、1000W、1100W、1200W。
溫度：60°C、80°C、100°C、120°C、140°C、160°C、180°C、200°C、220°C、240°C。

提醒












- 火鍋功能火力顯示為功率數值。
- 爆炒、煎炒功能火力顯示為溫度。
- 煲湯、煮水、蒸煮的火力為固定數值，不可調整。

安全鎖功能







- 開啟安全鎖功能：按下  安全鎖鍵，安全鎖指示燈亮，此時 "選單"、"調大"、"調小"、"定時/預約" 鍵鎖定，無法進行操作。
備註：當開啟安全鎖功能時，"開/關" 鍵只可進行關機的操作。
- 解除安全鎖功能：長按  安全鎖鍵至安全鎖指示燈滅，安全鎖功能解除。

使用方式

定時功能

- 選擇完選單功能，進入工作狀態後，按下  定時/預約鍵進入定時功能設定，定時/預約指示燈恆亮，顯示螢幕顯示預設值  並閃爍，按下  調大鍵或  調小鍵，即可設定工作時間。
- 進入定時功能狀態下再按一次  定時/預約鍵可立即設置設定的時間。
- 最短可設置1分鐘，最長可設定3小時。
- 按下  定時/預約鍵後在 5 秒內按下  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短。
- 長按  調大鍵或  調小鍵會一次增加10分鐘或減少10分鐘。
- 當設定工作時間到時，發出提示音後自動進入待機狀態。
- 如需取消定時，長按  定時/預約鍵2秒，即可實現。

提醒






- 按下  定時/預約鍵經過5秒後，將默認設定的時間並退出定時功能設置，如需再次設定，請重新按下  定時/預約鍵。
- 時間設置不可循環，當設定至最大值  時再次按下  調大鍵，或設定至最小值  時再次按下  調小鍵，操作將判定為無效。
- 設定完畢後，定時時間將與火力交替顯示，當顯示到定時的時間時，定時/預約指示燈才會亮起。

使用方式

預約功能










- 按下  開/關鍵後不選擇任何選單功能，按下  定時/預約鍵進入預約功能設定，定時/預約指示燈恆亮，顯示螢幕顯示預設值  並閃爍，可按下  調大鍵或  調小鍵，設定預約時間。
- 按下  選單鍵設定功能，設定完畢按下  定時/預約鍵確認，預約功能啟動。
- 如需重新設定預約功能，再按一次  定時/預約鍵即可重新設置預約內容。
- 在啟動預約功能後，按下  選單鍵，即可選擇選單功能，可選擇預約的選單功能如下：煲湯、煮水、蒸煮。
- 按下  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短，最短可設置1分鐘，最長可設定24小時。
- 長按  調大鍵或  調小鍵會一次增加10分鐘或減少10分鐘。
- 完成預約後，選擇的選單功能指示燈閃爍，當預約時間到後，將會長亮並啟動。
- 當預約時間到時，定時/預約指示燈滅，並發出提示音，開始啟動選擇的功能。
- 如需取消預約，若還未選擇任何選單功能，再按一次  定時/預約鍵即可取消；若已選擇功能，按下  開/關鍵即可取消。

提醒










- 按下  定時/預約鍵進行預約，若經過5秒後沒有選擇任何選單功能，將會自動退出預約功能。
- 時間設置不可循環，當設定至最大值  時再次按下  調大鍵，或設定至最小值  時再次按下  調小鍵，操作將判定為無效。

選單功能

火鍋



- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵一次，火鍋指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，為預設火力1200W。
- 2.可依使用需求按下  調大鍵或  調小鍵調整火力，可設定的火力範圍如下：
火力範圍：200W、400W、600W、800W、900W、1000W、1100W、1200W。
- 3.依使用需求按下  定時/預約鍵設定工作時間，按  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短，當工作時間完成將自動進入待機。
※如有設定定時功能顯示螢幕將交替顯示火力、工作時間。
- 4.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 5.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

爆炒





- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵兩次，爆炒指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，為預設火力1200W。
- 2.可依使用需求按下  調大鍵或  調小鍵調整溫度，可設定的溫度範圍如下：
溫度範圍：60°C、80°C、100°C、120°C、140°C、160°C、180°C、200°C、220°C、240°C。
- 3.可依使用需求按下  定時/預約鍵設定工作時間，按  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短，當工作時間完成將自動進入待機。
※如有設定定時功能顯示螢幕將交替顯示溫度、工作時間。
- 4.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 5.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

選單功能


煎炒

- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵三次，煎炒指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，為預設火力1200W。
- 2.可依使用需求按下  調大鍵或  調小鍵調整溫度，可設定的溫度範圍如下：
溫度範圍：60°C、80°C、100°C、120°C、140°C、160°C、180°C、200°C、220°C、240°C。
- 3.可依使用需求按下  定時/預約鍵設定工作時間，按  調大鍵或  調小鍵調整工作時間長短，當工作時間完成將自動進入待機。
※如有設定定時功能顯示螢幕將交替顯示溫度、工作時間。
- 4.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 5.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

煲湯






- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵四次，煲湯指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，表示為不可調整的預設火力，以及  為預設定時工作時間90分鐘。
※煲湯火力、時間不可調整，可進行預約。
當時間過去，加熱變化方式如下：

經過時間	0~10分鐘	10~20分鐘	20~30分鐘	30~40分鐘	40~90分鐘
火力	1200W	1000W	800W	400W	200W





- 2.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 3.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

選單功能


煮水

- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵五次，煮水指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，表示為不可調整的預設火力，以及  為預設定時工作時間25分鐘。
- 2.此功能以1200W加熱25分鐘。
※煮水火力、時間不可調整，可進行預約。
- 3.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 4.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

蒸煮

- 1.將電源插頭插上插座，按下  開/關鍵，按下  選單鍵六次，蒸煮指示燈恆亮，顯示螢幕顯示 ，表示為不可調整的預設火力，以及  為預設定時工作時間25分鐘。
※蒸煮火力、時間不可調整，可進行預約。
當時間過去，加熱變化方式如下：

經過時間	0~10分鐘	10~25分鐘
火力	1200W	1000W

- 2.使用完畢後按下  開/關鍵，待散熱風扇進行散熱，散熱風扇停止運轉後，再拔掉電源插頭。
- 3.加熱板冷卻後，再進行清潔動作。

清潔與保養


- ※注意：請先確認電源插頭已從插座上拔下，電磁爐已完全冷卻後才可進行清理。
- 使用完畢，待散熱風扇停止運轉後，再將電源插頭拔除。
 - 電磁爐外殼及黑晶面板若有髒汙時，請以擰乾之濕布擦拭；如遇到較難清除的污垢時，請使用濕布沾少許稀釋後的中性清潔劑輕拭，再以乾布擦乾。
 - 電磁爐的散熱風扇若附著灰塵或細屑時，可使用棉花棒沾少許稀釋後的中性清潔劑，輕拭散熱風扇間隙。
 - 清潔時須注意並防止水流入機體內，清潔後須再以乾布將機體擦乾。
 - 電磁爐不可用水沖洗，以免導致觸電損壞。
 - 機器收藏時，請確認整台電磁爐完全乾燥後，再收藏存放。
 - 須經常保持電磁爐的清潔，不使用時建議裝袋或裝箱保存，以免小蟑螂等小蟲進入機體內造成故障。
 - 電磁爐長期使用後，加熱板可能會出現發黃的情況，屬於正常現象，不會影響電磁爐的正常使用的。

簡易故障排除

若電磁爐不能正常運作時，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
插上電源時未聽到"嗶"一聲，且指示燈未亮	1.插座是否有通電 2.電源插頭是否有插緊 3.電源線有沒有損壞 4.非上述項目異常	1.請將電源線插上 2.請將電源插頭插緊 3.電源線損壞時，請送修 4.請送維修
顯示代碼"E0" 且發出警示音， 一分鐘後自動關閉	1.無鍋 2.鍋具過小 3.鍋具位置不正確	1.放上適用大小的鍋具 2.換上適用大小的鍋具 3.將鍋具放置於加熱版標示範圍上
顯示代碼"E2" 且發出警示音	1.感應器短路或開路	1.請送維修
顯示代碼"E3" 且發出警示音	1.電壓高於150V	1.等待電壓正常後可恢復工作
顯示代碼"E4" 且發出警示音	1.電壓低於80V	1.等待電壓正常後可恢復工作
顯示代碼"E5" 且發出警示音	1.鍋底溫度過高	1.請送維修
顯示代碼"E6" 且發出警示音	1.IGBT溫度過高	1.請送維修

緊急處理方法

※本產品發生異常時，請先按下  開/關鍵，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IH電磁爐
型號	KCS-SD1928
額定電壓	110V
額定頻率	60Hz
總額定消耗電功率	1200W
機體尺寸	282x352x67(寬x深x高)mm
產品重量	約1.9KG
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：電磁爐 Equipment name		型號（型式）：KCS-SD1928 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 ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
塑膠殼	○	○	○	○	○	○
PCBA	○	○	○	○	○	○
線圈盤	○	○	○	○	○	○
電源線	○	○	○	○	○	○
風扇	○	○	○	○	○	○
熱敏探頭 組件	○	○	○	○	○	○
黑晶板	○	○	○	○	○	○
面貼	○	○	○	○	○	○
銘牌	○	○	○	○	○	○
<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 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>						

備註

備註
