商用廚餘機使用說明書

30公斤基礎款

C-030-01-TW

目錄

CONTENTS

Part 01 產品檢查

Part 02 產品介紹
- 產品示意圖及各部件資訊
- 產品規格
- 運行原理
- 按鈕說明

Part 03 產品操作說明

Part 04 產品注意事項
- 使用事項
- 停機事項
- 可投料與不可投料說明

Part 05 清潔與維護

Part 06 產品注意事項
- 安全用電注意事項
- 其他注意事項

Part 07 產品保固說明
- 保固說明
- 維修項目表

Part 01 產品檢查

檢查說明

打開產品外包裝檢查商品外觀是否完整無損傷，設備表面是否有碰撞痕跡，進料艙門及出料艙門開合是否正常，如有異常，請及時與廠商聯絡。

Part 02 產品介紹

1 產品示意圖及各部件資訊

進料艙門

物料發酵艙(內部)

出料艙門



過濾網清理窗口

功能按鍵區

Part 02 產品介紹

2 產品規格

產品型號	:C-030-01-TW
產品款式	: 30公斤級基礎款
電源規格	: 220V/60Hz
額定功率	: 2KW
工作方式	: 間歇性電加熱
控制系統	: PLC自動控制
噪音	: ≤ 65 DB
處理能力	: 30公斤
物料倉容量	: 90公升
產品重量	: 265公斤
設備尺寸	: 105cm*70cm*93cm
適用環境	: 室內或室外搭棚使用

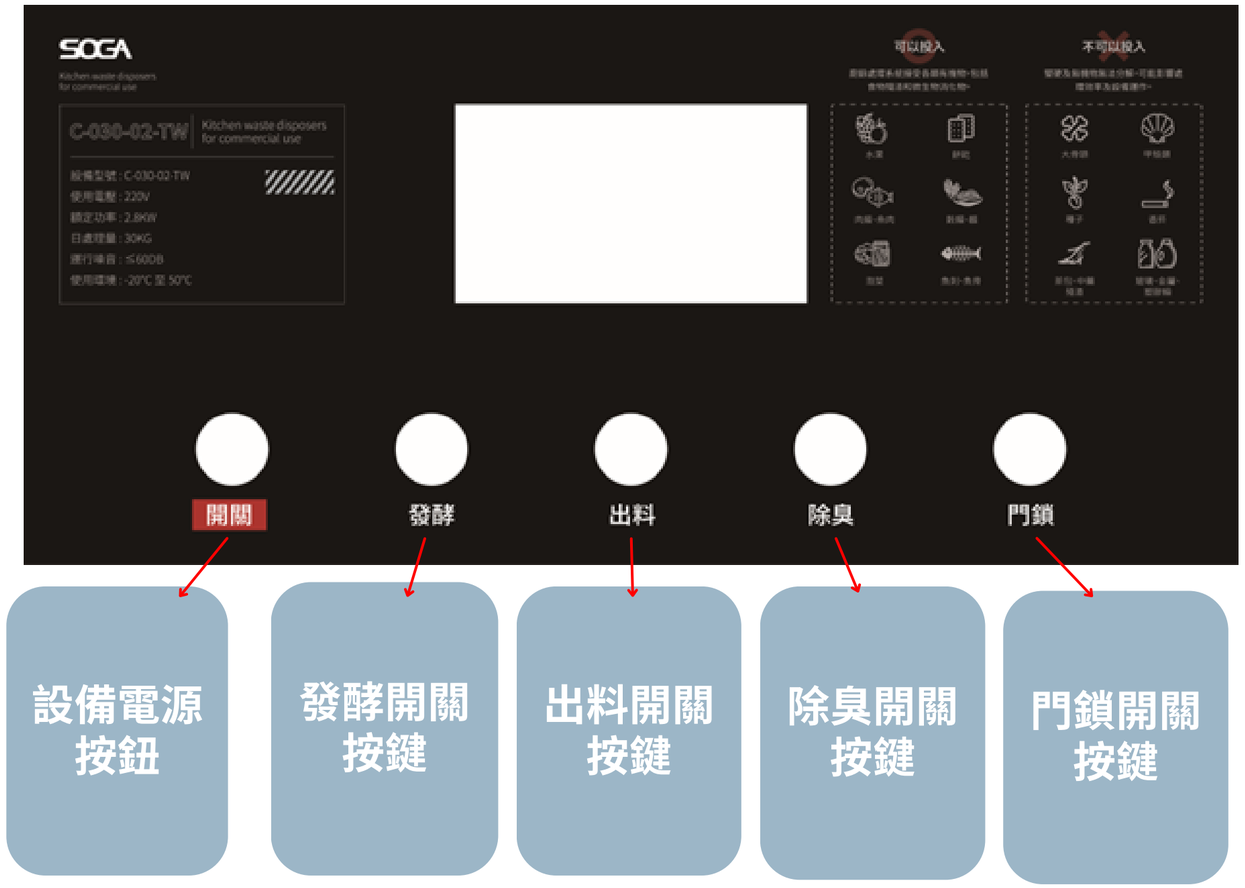
3 運行原理



Part 02 產品介紹

4 按鈕說明

開關 ：設備電源開啟關閉按鈕
發酵 ：廚餘發酵處理進行開關
出料 ：處理完畢進行出料開關
除臭 ：除臭進行開關
門鎖 ：開蓋/閉蓋開關

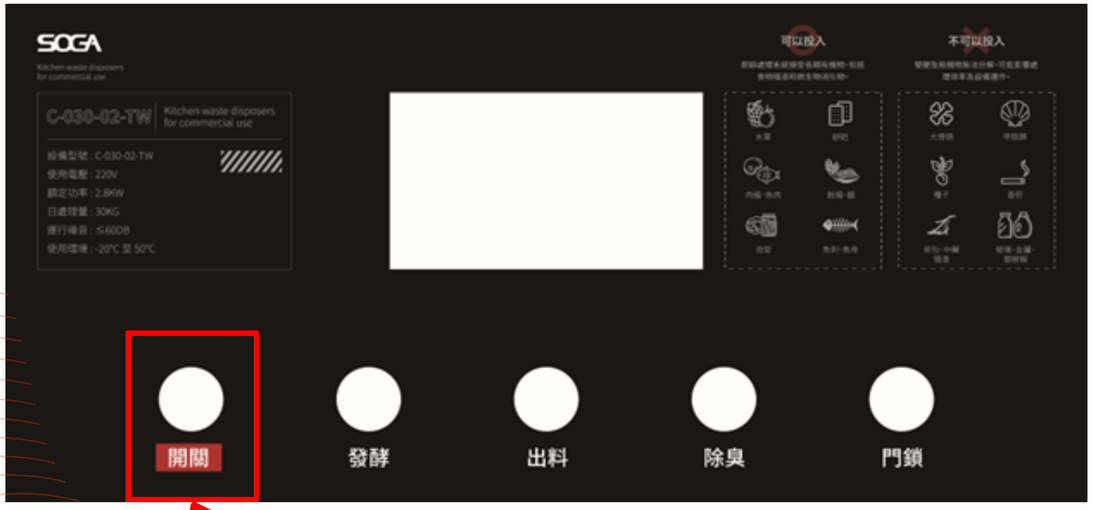


Part 03 產品操作說明

1 插入電源後，按面板開關按鈕

2 開啟進料艙門

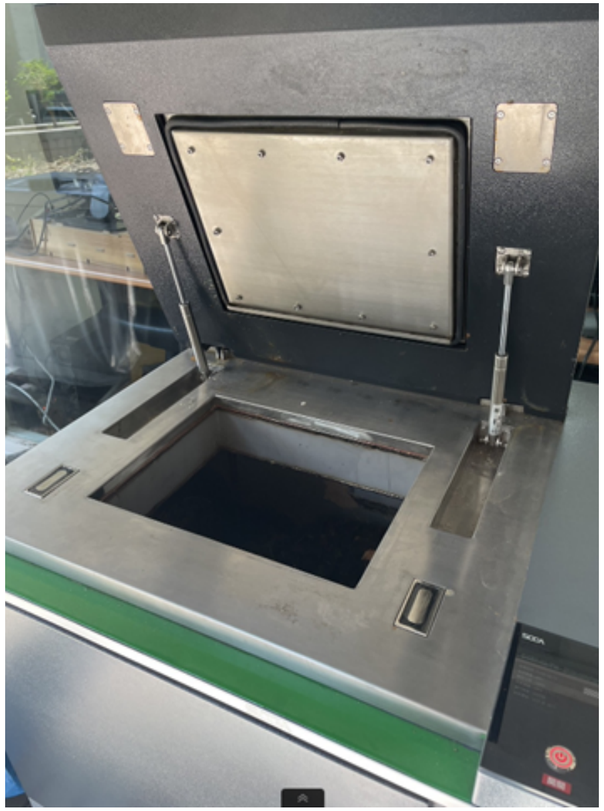
1.插入電源後，按面板開關按鈕





Part 03 產品操作說明

3 掀開艙門艙門



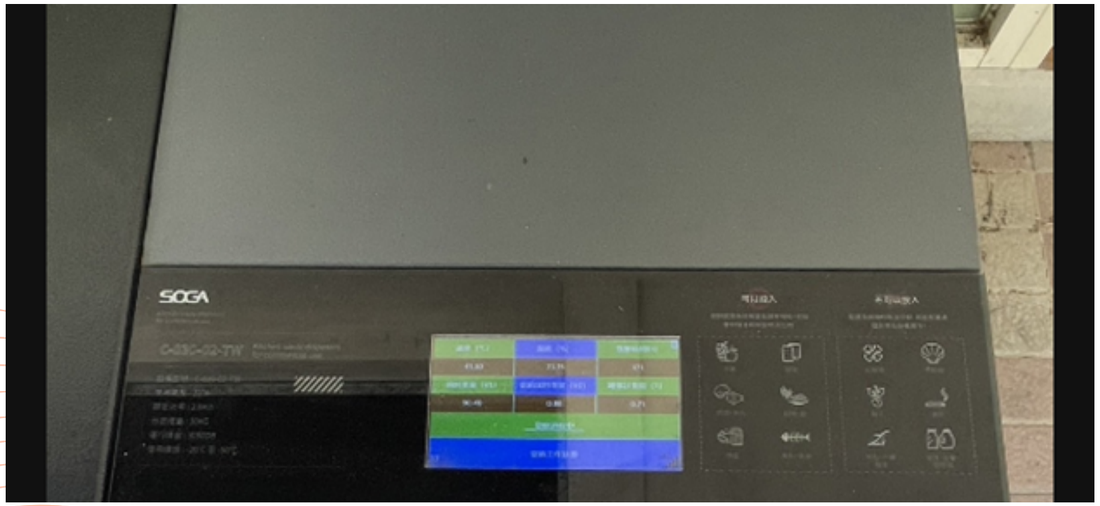
4 投入廚餘



每次投放廚餘前，先用刷子清理濾網

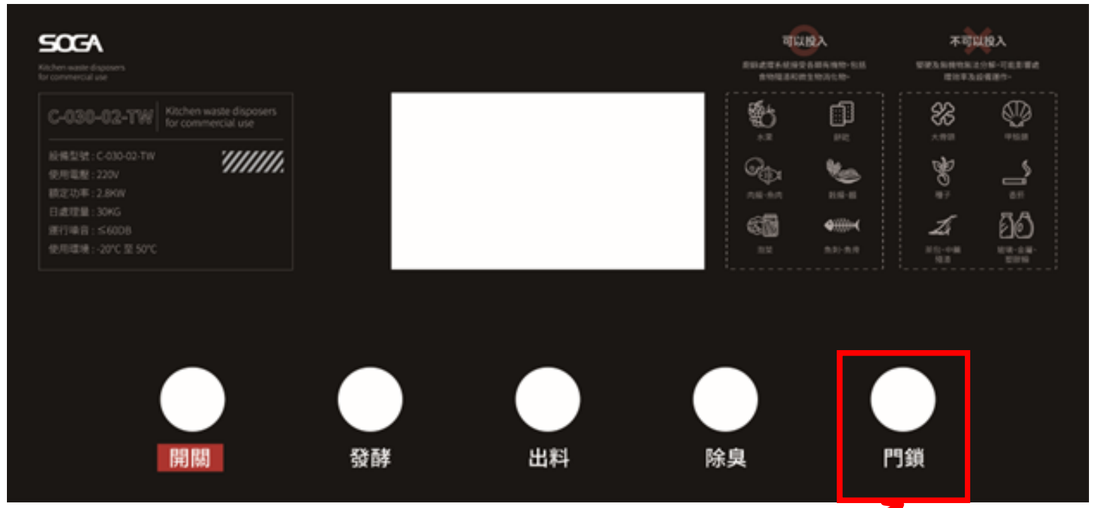
Part 03 產品操作說明

5 確認投料完成後，關閉進料艙門



請確認進料艙門確實關閉

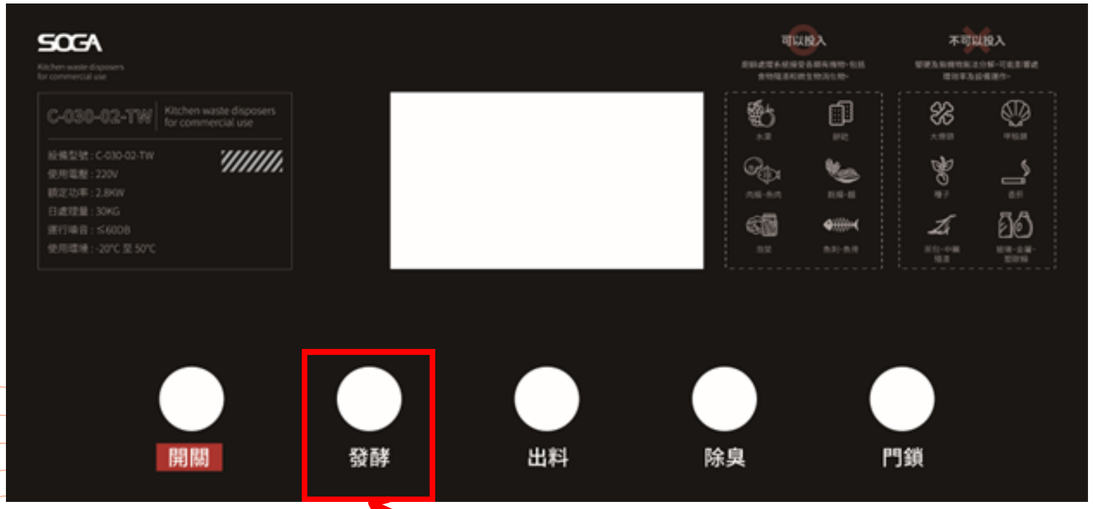
6 按下門鎖按鈕鎖上



按下後確定艙門關閉

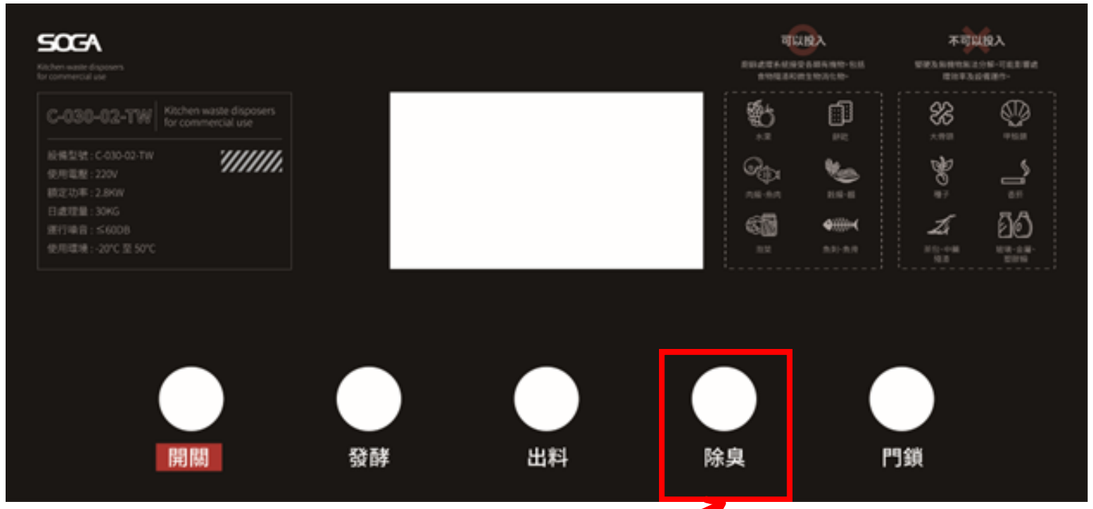
Part 03 產品操作說明

7 開啟發酵按鈕



發酵運行時間需約16小時

8 開啟除臭按鈕



需要時可以使用除臭功能

Part 03 產品操作說明

9 出料操作:

9-1 打開出料艙門，並放置空桶

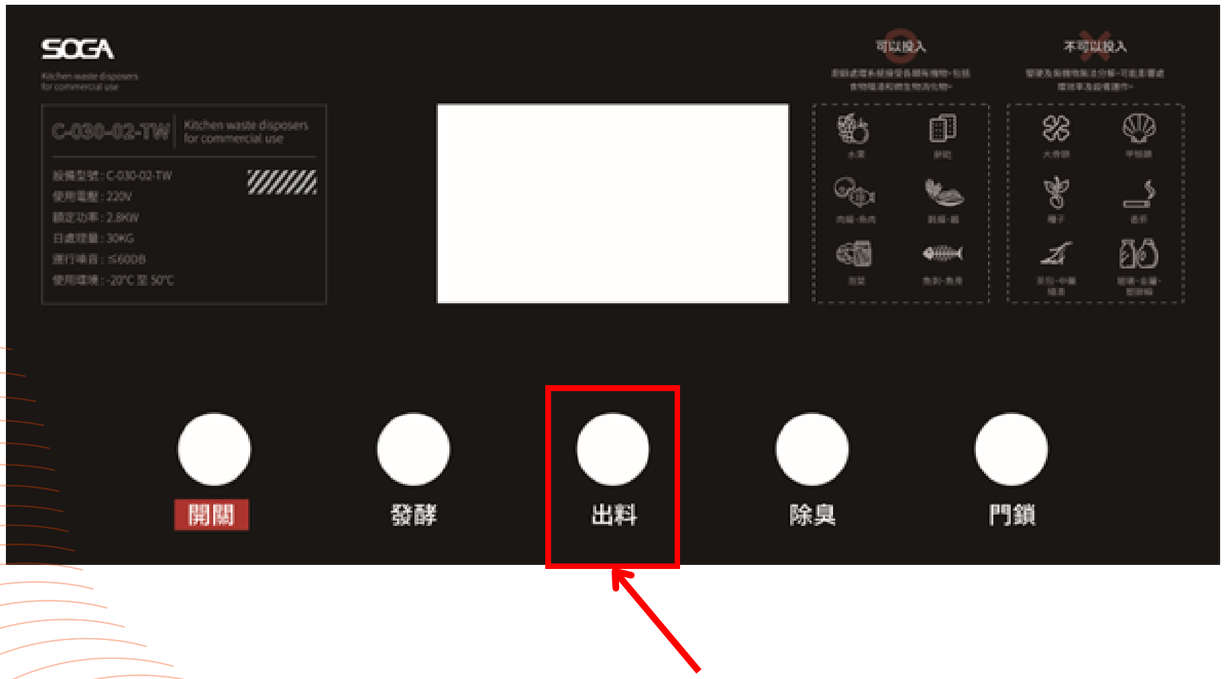






Part 03 產品操作說明

9-2 出料操作:按出料按鈕





此時處理完成的有機肥料會自動緩慢出料
可在下方放置空桶，以便收集物料

Part 04 產品注意事項

1 使用事項

- 請確保每次投入料不得超過額定量30KG，過量投入可能導致設備運行異常損壞，或不能按時完成發酵，發酵降解效果差，產生異味等不良後果。
- 如廚餘含水、含油量較大時應提前過濾掉油水，再投入進設備，如投入含水量較高的廚餘會影響設備處理週期及處理效果。
- 請注意面板上告知可投入與不可投入廚餘。
- 請注意攪拌機具有機械安全風險，切勿將手靠近。

Part 04 產品注意事項

2 停機事項

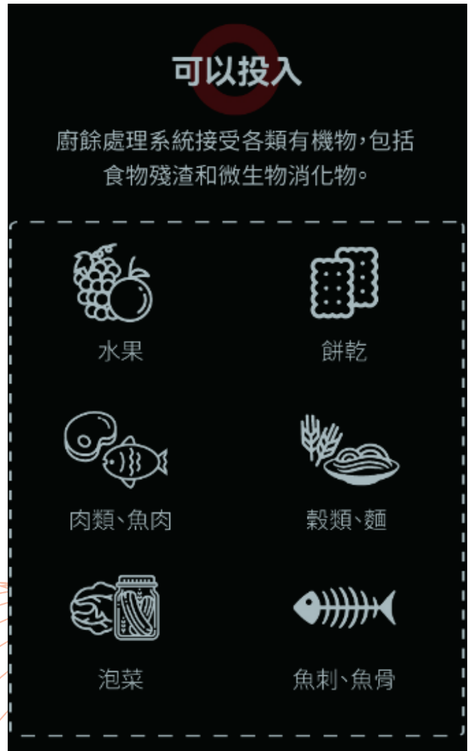
- 短時間不使用時，設備無需斷電，檢測物料發酵艙內物料濕度過低時會自動進入節能模式
- 長時間不使用時，應切斷設備電源，並對設備艙內進行清理清洗，避免長時間殘留料變質或乾黏至艙體或攪拌軸上，清理出的殘留物可當一般垃圾處理。

Part 04 產品注意事項

3 可投料與不可投料說明

- 廚餘處理系統接受各類有機物，包括食物殘渣和微生物消化物。
- 堅硬及無機物無法分解，可能影響處理效率與設備運作。

可投入　:肉類、魚肉、魚刺、魚骨、水果、穀類、麵、泡菜、餅乾
不可投入 :茶包、中藥殘渣、玻璃、金屬、塑膠類、甲殼類、種子、大骨頭、香菸





Part 05 清潔與維護

清潔與維護說明

- 每次開蓋投料前需用毛刷清潔進氣濾網，避免有殘留垃圾影響進氣狀態。
- 確保設備表面乾淨，無異物。
- 長時間停機需要清理物料發酵艙。
- 每次投料前後需檢查設備周邊是否有油水漏出，如有，請停機進一步檢查。
- 每次使用需注意設備運行過程中是否有異音，如有，請停機進一步檢查。



過濾網位置
以刷子清潔此處

Part 06 產品注意事項

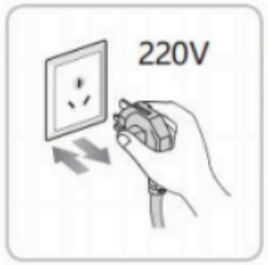
1 安全用電注意事項



嚴禁濕手觸摸和操作電源插頭及插座。(避免觸電事故)



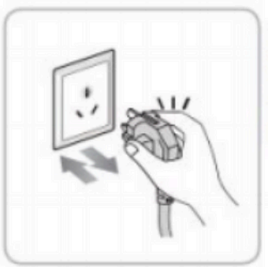
注意不要讓電源線與電插頭插座被重物壓住，同時遠離尖銳物體(避免觸電、火災事故)



本產品規定使用電壓為220V，使用前請確認電源電壓是否正確(電壓不符會導致產品故障)



避免一個插座上同時連接多個電器用品。(避免過熱、過載從而導致跳電及火災)



連接或分離電源插頭插座時應抓住手把位置操作(避免電線破損導致觸電危險)

2 其他注意事項

- 未受培訓人員禁止操作設備
- 非專業人員禁止檢修、拆卸及維修設備
- 嚴禁將手或其他工具伸入艙內，如需要觀察，必須停機後進行。
- 禁止用水潑灑或直接沖洗設備，可以用濕布擦拭
- 清理或清潔物料艙時，需要斷電及拔掉電源連接線
- 禁止投入金屬，塑膠等其他雜物垃圾進入艙內
- 設備有任何問題，請先聯繫廠商，會有專人前往服務

Part 07 產品保固說明

1 保固說明

搜咖科技股份有限公司致力於成為廚餘處理方案的解決商。感謝貴單位選購我公司產品。為確保廣大用戶和本公司的合法權益及利益，本公司對銷售的廚餘處理設備產品品質做出如下承諾：

1. 我公司保證產品在出廠時會對產品進行各項指標的嚴格檢驗，確保產品達到行業合格標準。
2. 我公司保證自產品安裝調試並驗收合格後一年內，提供免費保固，如產品超出一年免費保固期限，我們也會在合理範圍內提供相應的有償保固。
3. 如需延長保固，可聯繫廠商洽談。
4. 保固提供以下服務：

- 免費維修（維修項目請參照維修項目表）。
- 維修24小時內解決。
- 免費技術輔導及人員培訓。

5. 屬於下列情況之一，並不屬於保固範圍內，但可以實行合理的有償服務：

- 超過保固期。
- 維修項目不在表2所述項目內。
- 未按產品使用說明書的要求使用、維修而造成損壞。
- 客戶擅自維修、拆卸產品，或客戶委託非本公司指定的維修人員維修、拆卸產品。
- 使用非正規的劣質開關電纜造成的損壞。
- 由於水災、火災、雪擊、地震等不可抗拒災害造成產品發生故障或損壞。
- 其他非產品自身原因造成的故障或損壞。

注：搜咖科技股份有限公司沒有除上述之外的其他保證、說明和默許，搜咖科技股份有限公司也未授權其職員、代理、批發商修改和解釋此保證書。此保證書未蓋搜咖科技股份有限公司之公司章無效，塗改、複印無效。此保證書的修改和解釋權屬搜咖科技股份有限公司。

Part 07 產品保固說明

2 維修項目表

編號	名稱	編號	名稱
1	PLC	14	C型空開
2	NTC溫度感測器	15	電控櫃風扇
3	按鈕	16	百葉窗
4	中間繼電器	17	顯示屏幕
5	卡片式繼電器	18	波紋管
6	24V開關電源	19	接觸器
7	5V穩壓電源	20	攪拌減速機
8	一體式固態繼電器	21	風機
9	接近開關	22	磁吸開關
10	施耐德馬達保護器	23	稱重感測器
11	施耐德馬達保護器輔助觸點	24	進料門氮氣撐杆
12	施耐德漏保	25	加熱板
13	施耐德D型空開	26	散熱風扇