

櫥下型瞬熱飲水機

# DECH

產品使用與安裝說明書

型號：DH-1

感謝您購買本公司的產品  
使用前請務必詳讀本說明書·正確與安全的使用本產品

# 目錄

產品特色	2
外觀部件及名稱	3
產品規格	5
安全警示	7
安全規範	8
安裝步驟	9
箱內配件	11
使用說明	12
故障排除	14
操作異常錯誤碼	15
日常清潔與保養	16
限用物質含有情況標示說明	17

- **專利極速瞬熱科技、新鮮熱水不用等**

搭載獨家磁束渦流瞬熱裝置，6秒直達95度，提供您源源不絕的新鮮熱水，川燙、沖煮更快速，省時又便利。

- **全新設計耐磨半球面觸控龍頭  
防燙、防水、防汙**

以最直覺方式選擇三種最常用水溫  
常溫水 / 55 - 60°C / 90 - 95°C

- **安全用水**

熱水鍵複合式解鎖功能，避免燙傷。

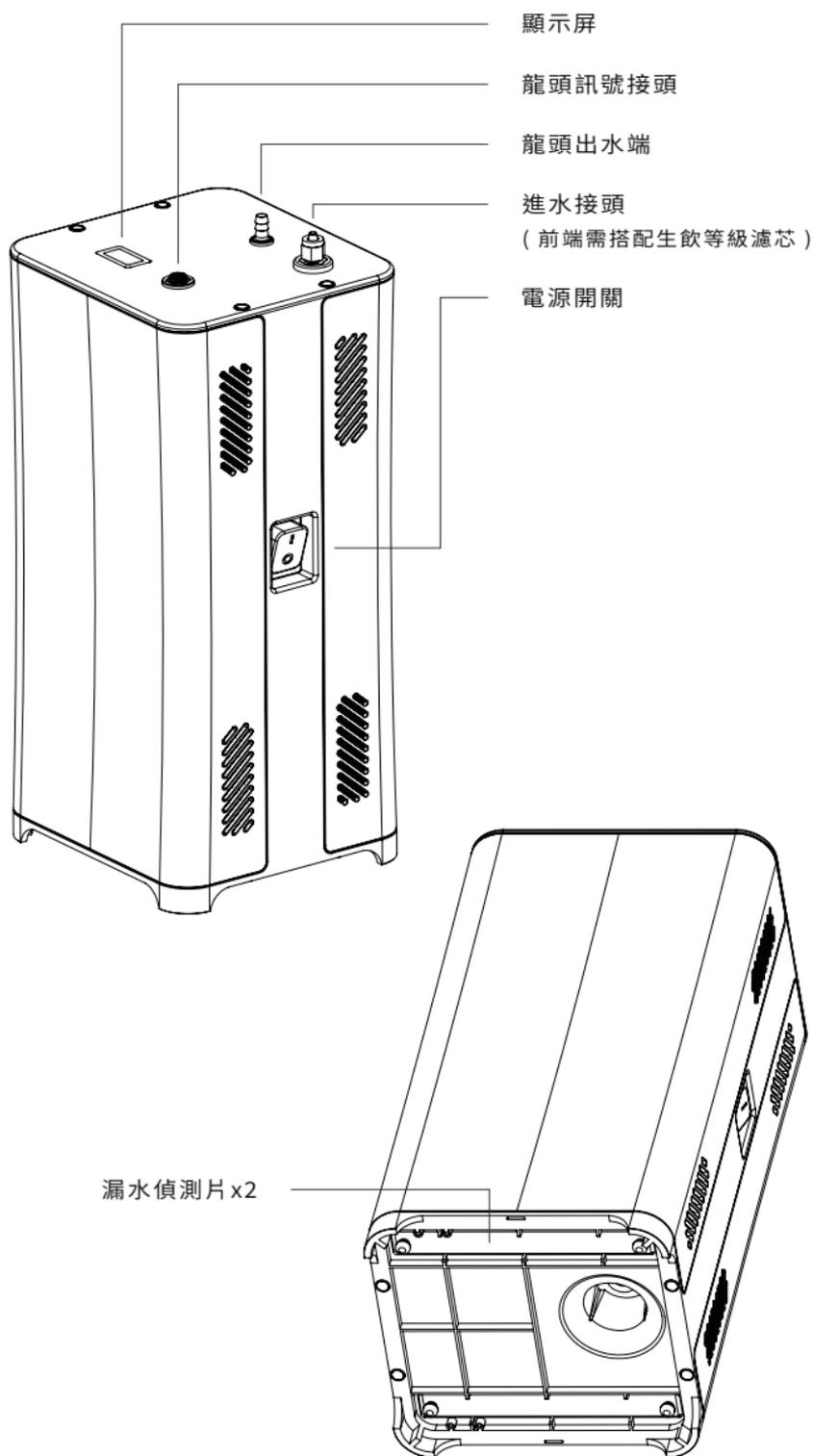
- **機器漏水檢知**

機器內部漏水即時警報並斷電，使用更安心。

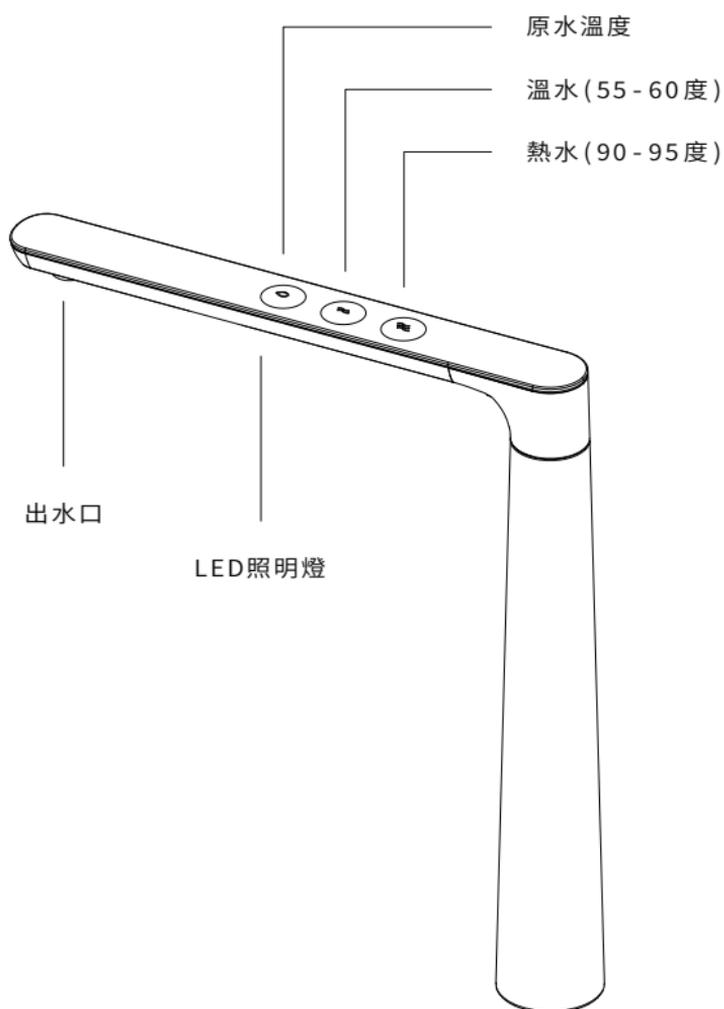
- **主機搭載 OLED 即時機況顯示螢幕**

可透過顯示螢幕得知設備即時的狀態與訊息，如故障碼、電源狀態等。

## 外觀部件及名稱



# 外觀部件及名稱



出水矽膠管

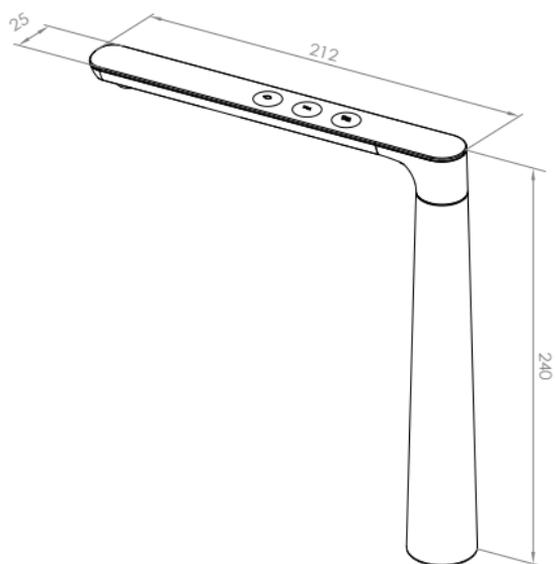
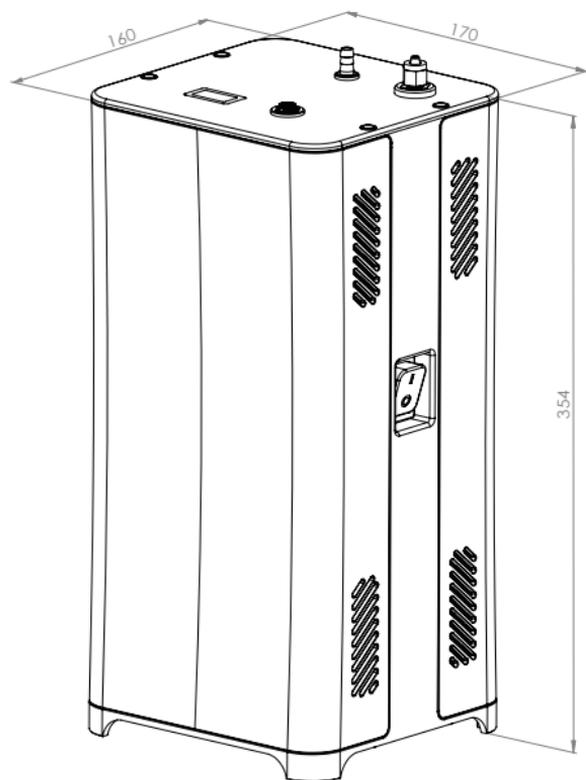


龍頭訊號線



## 產品規格

### · 外觀尺寸圖 (單位：mm)



## 產品規格

### · 規格表



#### 主機

---

尺寸(mm)	W170xD160xH354
進水壓力	1~3kg
加熱模式	磁束加熱
主機重量	3.9kg
定量輸出誤差	±10%
輸入電壓	AC 110V 12-15A
待機功率	2W



#### 觸控龍頭

---

高度(桌面上)	240mm
材質	PC
重量	300g
出水管徑	3.5mm
安裝孔徑	14.5-16mm
觸控方式	電容式觸控
照明功能	白色LED燈

### ⚠ 警告：

如果發生錯誤操作可能會造成嚴重的人身損害和財產損失。

### ⚠ 注意事項：

- 一· 本產品為一般家用用途，請勿安裝或使用於戶外、易受太陽曝曬、雨淋等處所，並且避免安裝於高濕高溫的環境，以確保產品運作正常。
- 二· 本產品在運輸、安裝、使用過程中請勿擠壓、碰撞，否則會導致產品損壞。
- 三· 在某些情況下顯示螢幕出現之錯誤碼只是提醒操作之異常，並非機器故障，除非機器有連續出水現象，否則不必過度擔心，可參考本說明書之故障碼說明並與您的經銷商聯絡或諮詢後續處理方式即可。
- 四· 為確保加熱效率，當按下最高溫出水鍵  時，龍頭約 3~5 秒後才會開始出水。
- 五· 本產品不建議由生、心理（感知、心智）能力、知識不足者單獨操作，應在能對其負安全責任之監護人員陪同下使用。家中若有孩童，應在成人看顧下操作，並避免孩童在嬉戲中使用。
- 六· 保養機器前請先關閉電源並移除電源插頭。
- 七· 本產品並未搭載過濾系統，僅供接入生飲等級的水源加熱之用，切勿接入未經過濾之原水（如：自來水、地下水、山泉水...）或其他液態物質，以免造成機器故障或不可預知的危險。

---

## 安全警示

---

- 八· 電源線損壞時，須由製造廠商或其服務處或具相關資格的人員更換以避免危險。
- 九· 取用熱水後，若立即再按冷水取水時，有可能在第一時間流出少量殘留於管路中較高溫的熱水，請勿以手、口觸碰，以免燙傷。
- 十· 使用時如重複出現異常現象時，請先確認主機上是否出現故障代碼，並盡與各地經銷、分銷、安裝協力廠商服務中心聯絡進行處理，切勿自行拆解設備，以確保安全。

---

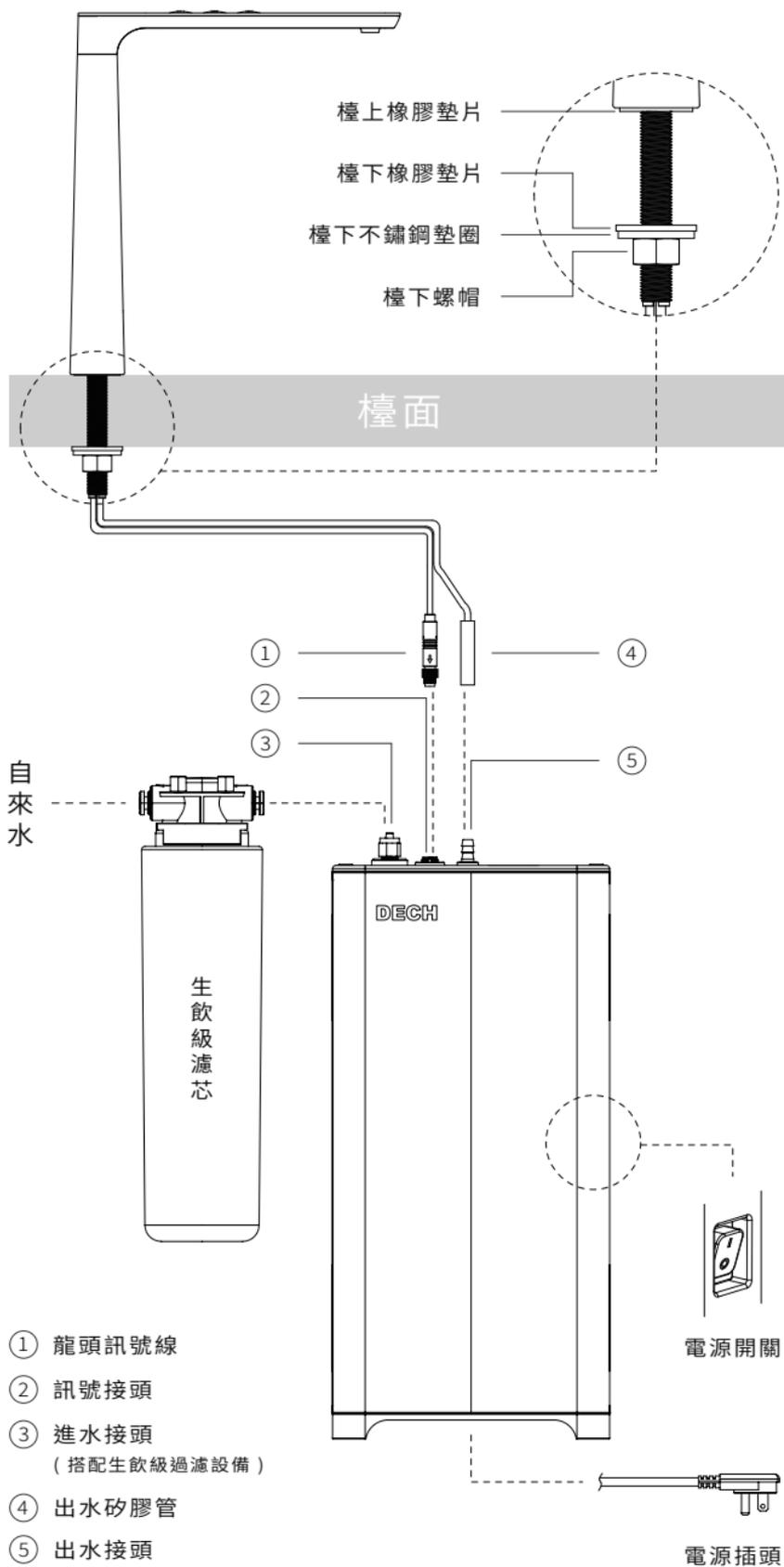
## 安全規範

---

- 一· 請使用15安培(含以上)2合1型無熔絲開關附漏電斷路器與接地。
- 二· 請使用125V/15A有接地設計之專用三孔插座供電。
- 三· 機器安裝時，建議請找專業電工人員進行安裝。

## 安裝步驟

- 一·打開產品包裝，確認產品外觀是否完整無損。並擺放至適當位置(請注意主機不可離龍頭太遠，且為乾燥之環境)。
- 二·確認箱內零件是否齊全。
- 三·請確認電源是否為附接地之110V,60Hz三孔專用迴路插座。
- 四·請依檯面材質選用適合之鑽頭，於適當之處鑽一14.5mm~16mm直徑孔洞，以裝設出水龍頭。  
(孔位置須注意預留檯面下螺母鎖付操作空間)
- 五·水龍頭安裝至檯面之前，請先將「檯上橡膠墊片」穿過龍頭所有管線並套至龍頭牙管底部之後再將龍頭牙管連同管線穿進檯面安裝孔。
- 六·請旋轉龍頭管身欲固定的方向後(一般狀況下請將龍頭管身的DECH LOGO朝向自己)，再依序將「檯下橡膠墊片」、「檯下不鏽鋼墊片」從檯下穿過龍頭所有管線之後再用手將「檯下螺帽」套入牙管並擰至龍頭根部，隨後再用隨盒附贈之「鎖付工具」將螺帽旋緊。  
請將螺帽旋緊至較緊狀態，以防止龍頭鬆動(如下圖示)。
- 七·將出水龍頭之出水矽膠管插至主機出水接頭(如下圖示，並務必插入到底)。
- 八·將出水龍頭訊號線插到指定接頭位置(如下圖示)。
- 九·將過濾後之淨水管接至進水口接頭並使用適當工具將其鎖付並旋緊(如下圖示)。
- 十·確認所有管線都安裝完成後，將主機插頭插上電源插座並啟動電源。

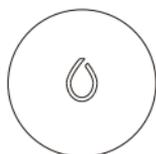


- 產品主機 x 1
- 觸控龍頭 x 1
- 配件包 x 1
  - 分水閥 x 1
  - 3分轉2分快接頭 x 1
  - 2分帶網快接頭 x 1
  - 快接頭C扣 x 4
  - 底部橡膠墊片 x 1
  - 檯下橡膠墊片 x 1
  - 檯下平墊圈 x 1
  - 檯下螺帽 x 1
- 淨水PE管 x 1
- 龍頭鎖付工具 x 1

### • 觸控龍頭說明

龍頭觸控鍵設有三種溫度，任一溫度出水時，出水口皆有LED照明，方便在視線較暗的環境中，清楚觀測水落入杯中。

觸控按鍵按一次可出水，再按即可停止。熱水鍵  有防燙緩衝設定，先按1次  鍵解鎖（燈快閃爍），再按1次即可出水。若解鎖後沒有5秒內再按出水，則會恢復原先防燙緩衝設定。



原水 室溫



水溫約 55~60°C  
適合沖泡牛奶



水溫約 90~95°C  
適合沖泡麵及咖啡

### • 觸控龍頭流量限制說明

- 一·任一鍵長按2秒（燈慢閃爍），自動出水200cc即停。
- 二·出水不按停情況下（燈持續亮），出水2000cc後自動停止，以防溢漏。

OLED 顯示螢幕



電壓顯示

電流顯示

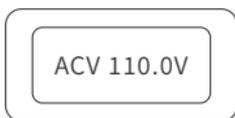
溫度顯示

• 使用注意事項

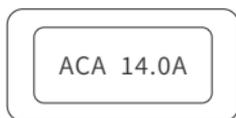
待機狀態 / 未出水時，OLED 螢幕顯示如下：



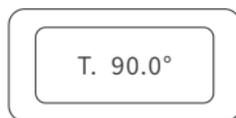
正常使用出水時，OLED 螢幕將自動依序顯示電壓、電流及溫度。



表示電壓

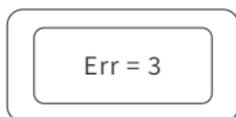


表示電流



表示溫度

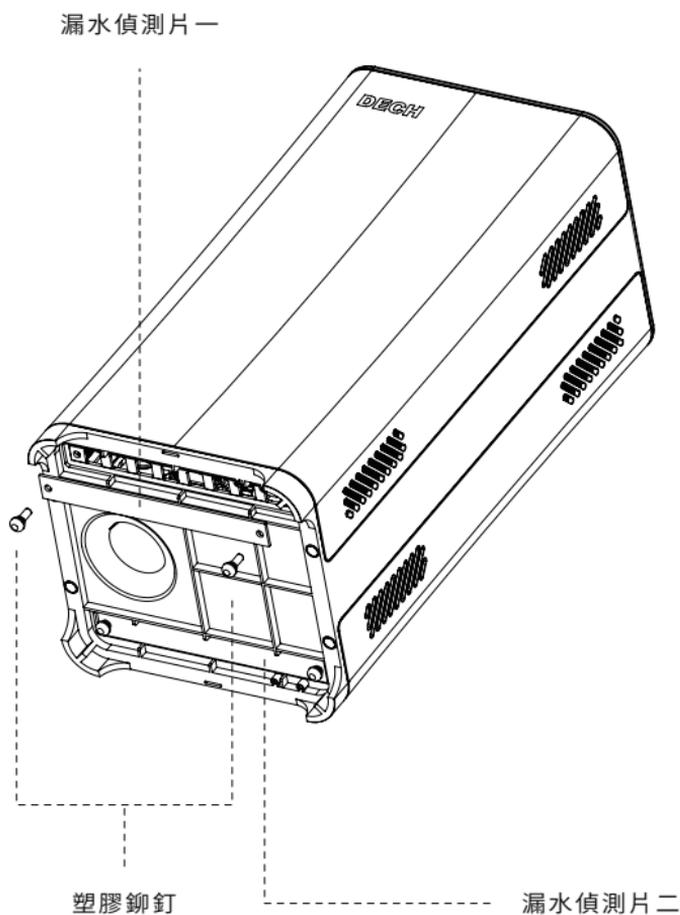
機器使用中若出現異常時，OLED 螢幕將顯示對應異常錯誤代碼，請參照【操作異常錯誤碼】頁面，進行排除。



表示沒水

• 漏水偵測啟動一排除

- 一· 關閉電源開關。
- 二· 拉開底部兩側塑膠鉚釘，取下漏水偵測片擦拭乾淨後，再裝回並插入塑膠鉚釘固定。
- 三· 開啟電源試用後如再出現漏水偵測警報，請立即切斷電源，並於官網登錄或聯絡經銷商進行報修。



## 操作異常錯誤碼

當廚下主機出現警報聲響並出現以下錯誤碼時，主機會中斷供水，排除故障後將恢復出水。

出現錯誤碼時，2秒會自動跳回待機畫面，若重複出現請參考故障排除，進行排除。

Err = 2	電壓下降過大	電源負載過大，例如同時使用烤箱、電磁爐等電器產品
Err = 3	沒水	請檢查供水是否正常
Err = 4	氣化	水壓下降太快或進水量不足
Err = 5	使用中水壓過大	當電磁閥沒動作或堵塞時
Err = 6	低壓	進水壓力過低
Err = 8	電流超過	電源異常
Err = 11	偵測漏水位置一	漏水偵測位置一
Err = 12	偵測漏水位置二	漏水偵測位置二

## 日常清潔與保養

- 一·本機取水龍頭請時刻保持乾燥狀態。
- 二·若觸控面有濺濕，請以不傷漆面軟質布料輕輕擦乾即可，切勿用菜瓜布或粗糙材質清潔布用力擦拭，以免造成不可恢復之刮痕。
- 三·對於較難清潔的污垢，請用擰乾的濕抹布擦拭即可，請勿使用具揮發性的清潔劑或含化學物質的液體進行清潔，以免造成機身變形或表面塗層脫落。
- 四·前置淨水設備之日常保養或濾芯等耗材，請務必依照淨水設備說明書建議之週期按時進行更換，以維持設備正常使用。

## 限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

<b>設備名稱：</b> Equipment name	<b>型號 ( 型式 )：</b> DH-1 Type designation(Type)					
<b>單元 Unit</b>	<b>限用物質及其化學符號</b> Restricted substances and its chemical symbols					
	<b>鉛</b> Lead (Pb)	<b>汞</b> Mercury (Hg)	<b>鎘</b> Cadmium (Cd)	<b>六價鉻</b> Hexavalent chromium (Cr+6)	<b>多溴聯苯</b> Polybrominated biphenyls (PBB)	<b>多溴二苯醚</b> Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
1.外殼元件	○	○	○	○	○	○
2.加熱器元件	○	○	○	○	○	○
3.電路板元件	○	○	○	○	○	○
4.馬達元件	○	○	○	○	○	○
5.電線元件	○	○	○	○	○	○
<p>備考1. "超出0.1wt%" 及 "超出0.01wt%" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。                      Note1: "Exceeding 0.1 wt%" and "exceeding 0.01 wt%" indicate that the percentage content of the restricted exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考2. "O" 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。                      Note2: "O" 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。                      Note3: "—" indicates that the restricted substance corresponds to exemption.</p>						