



嵌入式多功能智慧除濕機（除濕輪式）

Ceiling Mounted Desiccant Rotor Multifunctional Dehumidifier

# 使用說明書

顧客  
專用

適用型號：

**BRA-220V (1700W), BRB-220V (1700W),**

**BRF-220V (500W), BIF-220V (500W),**

**BRC-110V (1500W), BRF-110V (500W), BIF-110V (500W),**

- 請於使用前詳細參閱本說明書並妥善保存。
- 為確保您的權益，務必請經銷商於保證書上註明購買日期及經銷商名稱等。
- 請務必按照安裝手冊的指示安裝機器，預留充足的安全服務空間方能有助於日後維修順利完成。

# 安全須知

使用本產品前，請詳閱本說明書。

對因使用錯誤所發生的危險及其程度，用下列標示加以區分說明。



## 警告

若使用錯誤則有可能造成人員死亡或嚴重傷害等。



## 注意

若使用錯誤則有可能造成人員輕傷或房屋、財物等的損害。

## 安全注意事項

- 當電源線或插頭有損壞時，請勿繼續使用本產品。
- 請勿將冷水、熱水、去霉劑、鹼性清潔劑、稀釋劑、揮發劑等直接噴灑於本體各部件或觸控面板，避免造成故障、觸電或高溫水滴落時不慎引起的燒燙傷。
- 請勿將異物塞入進出風口，避免造成觸電、燒燙傷、故障或其他人身傷害或引起火災。
- 請勿於本產品外蓋加裝一般市售之防塵罩、防塵網，避免造成產品故障或引起火災。
- 清潔外蓋或濾網時，確實做好防滑措施，避免人員跌落。請勿站立於浴缸邊緣或椅凳等易滑倒地方，隨時留意腳踏處是否平穩。
- 機器運轉期間及剛停止運轉時，外蓋、出風口仍處於高溫狀態，請勿任意碰觸造成燒燙傷。
- 發生瓦斯漏氣時，請勿運轉機器，同時立即打開門窗通風，避免發生爆炸或起火。
- 請勿在有可燃性或油料存在或可能洩漏之處使用本產品，避免火災、爆炸或受傷。
- 遇有打雷時，請中止使用並切斷配電盤，以免造成機器故障，確認雷電遠離後再重新開啟配電盤。
- 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。
- 請妥善保管本產品，存放於兒童和沒有能力判斷附近有危險性的人群可觸及範圍之外。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。
- 使用本產品時，消費者務必特別謹慎，加倍小心。
- 請勿直接將衣物吊掛於本產品外蓋，避免觸電、人員受傷或產品故障。使用晾衣桿時，請勿在剛停止運轉時碰觸產品外蓋或晾衣桿，避免造成燒燙傷。
- 長時間不使用本產品時，請切斷配電盤，以免造成火災或漏電。

## 安裝、清潔、維修注意事項

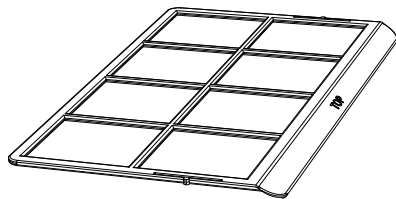
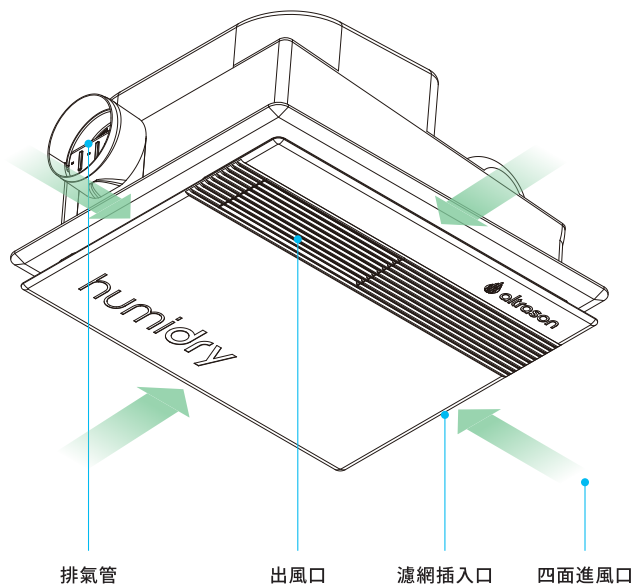
- 檢查本產品前須確認已確實關閉電源，避免觸電或人員受傷。
- 如需清潔觸控面板，請使用濕布擦拭即可，避免面板受損或故障。
- 濾網清潔後，請放置陰涼處晾乾，否則可能受損或變色變形。
- 請定期檢修產品，避免因常年使用導致設備劣化造成人員受傷。
- 為避免危險，禁止消費者等非專業人員更換維修，有維修需求時，務必聯繫並交由銷售本產品的經銷商、製造商或經授權售後服務部門的專業人員來更換維護。維修電話請見使用手冊最後頁。

## 操作使用注意事項

- 為維持本產品運轉效能，使用換氣功能時，需讓空氣進氣口保持暢通，若無進氣口，請將門稍微打開。
- 入浴時如需使用粉末狀入浴劑，請停止運轉，避免粉末被吸入機體內。
- 運轉智能暖房、加強除濕、智慧乾衣功能時，室內空間會因溫度上升，導致物品遇熱變形，例如按壓式洗髮精因熱膨脹而從壓頭前端溢出。
- 室內空間的溫度可能受環境條件影響，而無法有效提升暖房效果。
- 上述環境條件包含室內空間所在位置、大小、有無設置窗戶、窗戶大小、有無隔熱材料，以及牆壁、地板和天花板的濕度狀況等。
- 如有體質不適合長時間直接接觸暖風者，如皮膚脆弱、幼兒、長者或病患等，請於沐浴時停止機器運轉，或運轉時身邊需有人員陪同，以防意外發生。
- 運轉智能暖房、加強除濕及智慧乾衣功能時，請勿置放金屬製品以免造成燒燙傷。

# 部件名稱

HumiDry®



水洗式濾網

# HumiDry® 專用壁掛觸控面板

※購買面板版本者適用

 **運轉模式：**  
定時倒數 / 自動 / 持續運轉

 **除濕 / 乾衣進度：**  
僅在「自動」模式下，運轉  
「涼風除濕」、「加強除濕」  
及「智慧乾衣」時顯示

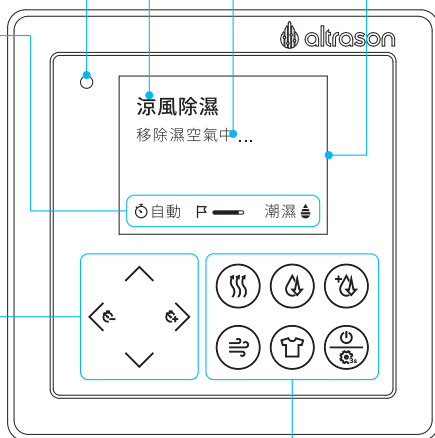
 **舒適度指標：**  
乾燥 / 適濕 / 微濕 / 潮濕

 **方向鍵**

 **定時減少**

 **定時增加**

指示燈 功能 目前運轉狀況 顯示部



## BRA, BRB, BRC 系列

 **智能暖房**  **涼風除濕**  **加強除濕**

 **空氣循環**  
• 循環換氣  
• 室內循環

 **智慧乾衣**

 **停止運轉**  
**設定**  
(長按3秒)

## BRF 系列

 **涼風除濕**

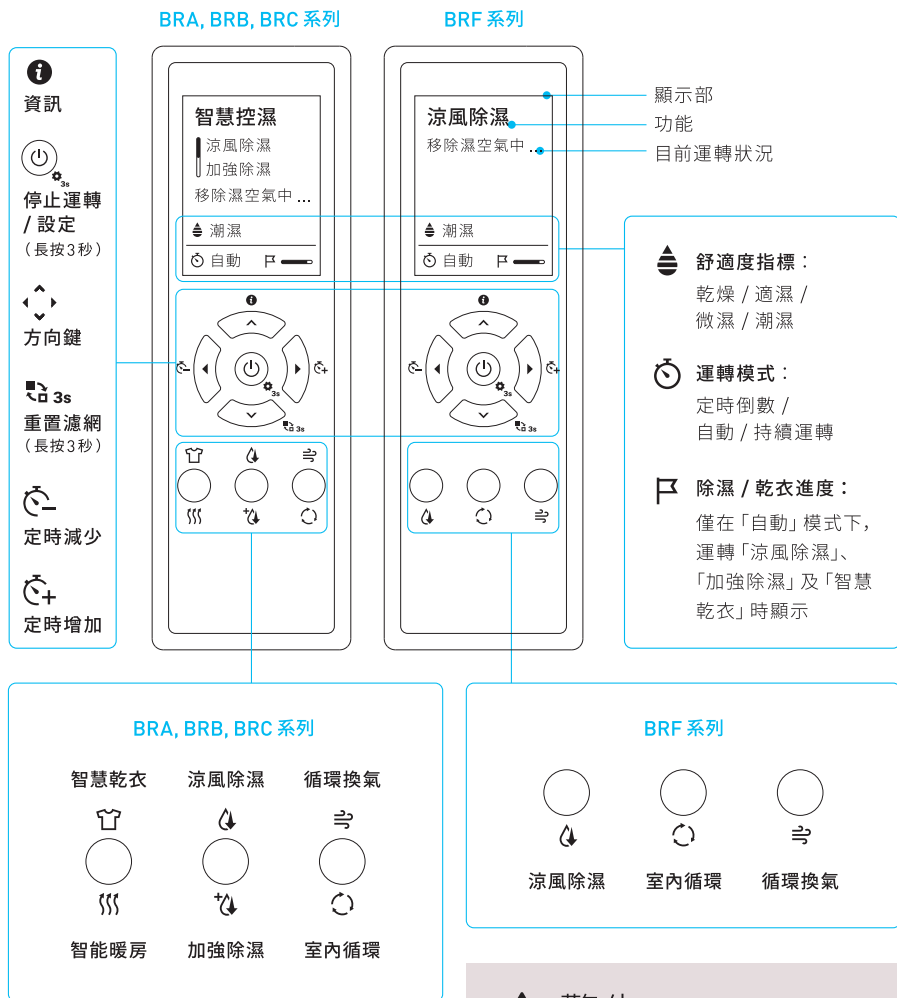
 **空氣循環**  
• 循環換氣  
• 室內循環

 **停止運轉**  
**設定**  
(長按3秒)

※ BIF 系列僅提供涼風除濕功能，預設自動模式，無配備壁掛觸控面板。

# HumiDry® 專用遙控器

※購買遙控器版本者適用



※ **BIF 系列**僅提供涼風除濕功能，預設自動模式，無配備遙控器。

- 操作遙控器時，務必對準紅外線接收器再按下按鈕，聽到"嗶"聲後，表示訊號傳輸正常。若未聽到"嗶"聲，請再次按上述方式操作。
- 遙控器具智慧省電功能，靜置約 15 秒後自動進入待機，拿取時自動喚醒。

## 警告

- 注意不要讓孩童誤吞入電池。
- 長時間不使用遙控器時，請取出電池。
- 電池漏液會損壞裝置，若接觸皮膚、眼睛或口鼻，請立即用大量的清水沖洗，盡快就醫。
- 電量耗盡的電池要盡快取出並回收處理。
- 請勿試圖進行電池充電。
- 請勿混用新舊電池或不同類型的電池。

# 功能 / 按鍵說明

---

## 智能暖房

適用：BRA, BRB, BRC 系列



- 按下「智能暖房」按鍵後，開始輸送暖風至室內。
- 預設暖房運轉時間為 1 小時，運轉完成後停止運轉。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有七段式定時設定可供選擇（20 分/40 分/1/1.5/2/2.5/3 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵，機器停止運轉。
- 請仔細閱讀有關智能暖房的操作使用注意事項（見『安全須知』頁）。

## 涼風除濕

適用：BRA, BRB, BRC, BRF 系列



- 按下「涼風除濕」按鍵後，根據室內溫度及濕度，自動運算出理想目標濕度後開始除濕。除濕時，室內溫度維持室溫狀態。
- 預設運轉模式為自動。自動模式下，室內達到目標濕度後進入待機，直到室內環境再次符合除濕運轉條件時，才會再啟動除濕。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有五段式定時設定可供選擇（1/2/4/8/12 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵，機器停止運轉。

## 加強除濕

適用：BRA, BRB, BRC 系列



- 按下「加強除濕」按鍵後，根據室內溫度及濕度，自動運算出理想目標濕度後開始除濕。除濕時，室內溫度會稍稍上升。
- 預設運轉模式為自動。自動模式下，室內達到目標濕度後進入待機，直到室內環境再次符合除濕運轉條件時，才會再啟動除濕。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有五段式定時設定可供選擇（1/2/4/8/12 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵後，機器停止運轉。
- 請仔細閱讀有關加強除濕的操作使用注意事項（見『安全須知』頁）。

## 空氣循環 - 循環換氣

適用：BRA, BRB, BRC, BRF 系列



- 按下「空氣循環」按鍵後，重複按鍵或利用上、下鍵切換到「循環換氣」。換氣時，機體將室內的污濁空氣或濕空氣排出至室外或管道間，並有少量室內空氣對流，加速空氣流動以達有效換氣。
- 預設運轉模式為持續運轉（即 24 小時換氣）。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有五段式定時設定可供選擇（1/2/4/8/12 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵後，機器停止運轉。
- 換氣時須讓空氣進氣口（通風口）保持暢通，若無進氣口，請將門稍微打開。

## 空氣循環 - 室內循環

適用：BRA, BRB, BRC, BRF 系列



觸控面板



遙控器

- 按下「空氣循環」按鍵後，重複按鍵或利用上、下鍵切換到「室內循環」。循環時，空氣在室內反覆循環對流。
- 預設運轉模式為持續運轉（即 24 小時循環）。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有五段式定時設定可供選擇（1/2/4/8/12 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵後，機器停止運轉。

## 智慧乾衣

適用：BRA, BRB, BRC 系列



- 按下「智慧乾衣」按鍵後，根據室內溫度及濕度，自動運算出理想目標濕度後開始進行乾衣。乾衣時，室內溫度會上升。
- 預設運轉模式為自動。自動模式下，室內達到乾衣的目標濕度後停止運轉。
- 如需設定其他運轉時間，請按左、右鍵選擇，共有五段式定時設定可供選擇（1/2/4/8/12 小時）。
- 運轉時按下「停止運轉」按鍵後，機器停止運轉。
- 乾衣運轉時間的長短與衣物的數量及脫水程度密切相關，建議先將衣物脫水五分鐘以上再吊掛於晾衣桿，以縮短乾衣時間。
- 請仔細閱讀有關智慧乾衣的操作使用注意事項（見『安全須知』頁）。

## 停止運轉 / 設定

適用：BRA, BRB, BRC, BRF 系列



觸控面板



遙控器

- 運轉其他功能時按下「停止運轉」按鍵後，機器停止運轉。
- 長按「設定」按鍵 3 秒後，進入設定畫面。按上、下鍵選擇需設定項目，按左、右鍵變更項目內容。

| 設定項目       | 項目內容                                                                                                                                                                            |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 語言         | 繁中 / 簡中 / 日 / 韓 / 英                                                                                                                                                             |
| 環境濕度<br>偏好 | 正常 / 偏濕 / 偏乾。預設為正常。<br>此偏好設定適用自動模式下之目標濕度。                                                                                                                                       |
| 斷電復原       | 是 / 否。預設為「是」。<br>啟用此功能可於停電後電力恢復時，繼續執行<br>停電前之運轉功能。                                                                                                                              |
| 自動除濕<br>復原 | 是 / 否。預設為「否」。<br>啟用此設定時，本機會自動記憶最近一次運轉<br>的「自動涼風除濕」或「自動加強除濕」，若未<br>曾使用過除濕功能，預設為「自動涼風除濕」。<br>設定完成後，運轉任何功能下的定時模式時，<br>一旦時間倒數完畢，會恢復到最近一次或預設<br>的自動除濕功能。此功能適合喜愛室內環境隨<br>時保持理想濕度的使用者。 |

## 資訊

僅遙控器適用



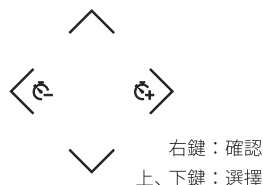
- 在所有功能運轉期間，按下「資訊」按鍵時，遙控器會顯示舒適度指標及目前運轉狀況。
- 當以自動模式運轉「涼風除濕」、「加強除濕」及「智慧乾衣」功能時，如按下「資訊」按鍵，會顯示目前除濕 / 乾衣進度。
- 當紅外線接收器顯示閃爍燈號時，此為濾網清潔提醒，請按下「資訊」按鍵，並依照螢幕提示訊息指示操作。濾網重置後閃爍燈號熄滅。

## 濾網重置

### 觸控面板

螢幕顯示「請清潔濾網」時：

- 如選擇「稍後提醒我」並按右鍵確認，提示畫面消失，待繼續運轉 120 小時後會再次提醒。
- 如要清潔濾網，請參考下頁〈清潔與保養〉說明，將清潔後的濾網裝回機器後，選擇「濾網已清潔」並按右鍵重置濾網。

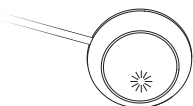


右鍵：確認  
上、下鍵：選擇

### 遙控器

指示燈出現閃爍燈號時，請按下「資訊」按鍵，螢幕會顯示濾網清潔提示訊息，請參考下頁〈清潔與保養〉說明，將清潔後的濾網裝回機體後，按螢幕指示重置濾網。濾網成功重置後提示畫面消失，閃爍燈號熄滅。

1 紅外線接收器的指示燈出現閃爍燈號



2 按下 **i** 按鍵，螢幕顯示濾網清潔提示訊息。



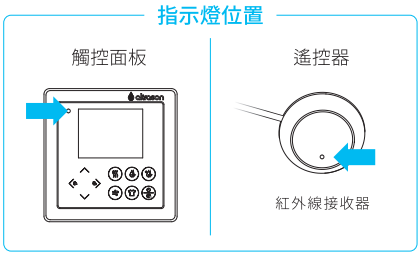
3 參考下頁〈清潔與保養〉說明，將清潔後的濾網裝回機體後，按  按鍵 3 秒即可完成重置。





## 指示燈號

- 指示燈在不同功能或狀態下會顯示不同顏色燈號。
- 觸控面板的指示燈號顯示在面板左上方；遙控器的指示燈顯示在紅外線接收器。



當運轉模式設為自動，目標濕度達成時顯示

僅適用遙控器版本

| 指示燈號  | 狀態     |
|-------|--------|
| ○ 無燈號 | 停止運轉   |
| ● 桃紅色 | 智能暖房   |
| ● 淺藍色 | 涼風除濕   |
| ● 橘紅色 | 加強除濕   |
| ● 淺綠色 | 空氣循環   |
| ● 橘黃色 | 智慧乾衣   |
| ● 藍色  | 待機監控   |
| ● 閃爍  | 濾網清潔提醒 |

## 規格表

| 型號       |      | BRA-220V  | BRB-220V | BRC-110V | BRF-110V<br>BRF-220V | BIF-110V<br>BIF-220V |
|----------|------|-----------|----------|----------|----------------------|----------------------|
| 頻率       |      | 50Hz/60Hz |          |          |                      |                      |
| 額定最大消耗功率 | 待機模式 | 0.004kW   | 0.004kW  | 0.004kW  | 0.004kW              | 0.004kW              |
|          | 涼風除濕 | 0.5kW     | 0.5kW    | 0.5kW    | 0.5kW                | 0.5kW                |
|          | 加強除濕 | 1.30kW    | 1.30kW   | 1.20kW   | —                    | —                    |
|          | 智慧乾衣 | 1.30kW    | 1.30kW   | 1.20kW   | —                    | —                    |
|          | 智能暖房 | 1.70kW    | 1.70kW   | 1.50kW   | —                    | —                    |
|          | 循環換氣 | 0.05kW    | 0.03kW   | 0.05kW   | 0.03kW               | —                    |
|          | 室內循環 | 0.05kW    | 0.03kW   | 0.05kW   | 0.03kW               | —                    |
| 重量       |      | 7.2 KG    | 7.2 KG   | 7.2 KG   | 6.8 KG               | 6.8 KG               |

# 清潔與保養

## 濾網清潔提醒

- 本產品設有濾網清潔提醒功能，當螢幕顯示提醒訊息時，請盡速清潔濾網。
- 清潔濾網時，可使用清水洗淨，或使用吸塵器清掃，如有嚴重污垢，請使用中性洗劑清洗，放置陰暗處晾乾後再行裝回。請注意濾網有方向性，裝回時濾網上 TOP 字樣那面朝上插入。

※ 請仔細閱讀有關清潔與保養的安全注意事項（詳見『安全須知』頁）。

## 注意

清潔保養前，請將電源總開關關閉。

# 故障處理

當發生了下列現象時，如按下述處理方式後仍無法排解，請停止使用，並聯絡授權的維修人員。

| 不良現象     | 可能原因                  | 處理                                            |
|----------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| 無法運轉     | 本體是否已通電？              | 請檢查斷路器及電源線是否連接                                |
|          | 本體與觸控面板 / 紅外線接收器是否接線？ | 觸控面板 / 紅外線接收器指示燈號是否正常                         |
| 有震動或異常聲音 | 天花板強度是否能支撐本體？         | 請可靠地進行安裝                                      |
|          | 安裝螺絲是否鬆動？             | 請可靠地擰緊                                        |
|          | PTC 陶瓷加熱器運作聲響         | 當運轉智能暖房、加強除濕或智慧乾衣時，會啟動 PTC 陶瓷加熱器，此為運作聲響，並非故障。 |
| 控制面板無法控制 | 手是否在濕的情況下控制面板？        | 如是，請將手擦乾。<br>如否，請將連接觸控面板的訊號線拔出再重新插入。          |
| 遙控器無法控制  | 電池是否沒電？               | 請更換電池                                         |
|          | 電池的正、負極是否相反了？         | 請正確安裝電池                                       |

# 限用物質含有情況 標示聲明書

| 設備名稱 Equipment name   |                                                              | 型號 (型式) Type designation [Type]                                    |                      |                                         |                                              |                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 嵌入式多功能智慧除濕機<br>(除濕輪式) |                                                              | BRB-220V、BRA-220V、BRF-220V、BIF-220V、<br>BRC-110V、BRF-110V、BIF-110V |                      |                                         |                                              |                                                      |
| 單元                    | 限用物質及其化學符號<br>Restricted substances and its chemical symbols |                                                                    |                      |                                         |                                              |                                                      |
|                       | 鉛<br>Lead<br>[Pb]                                            | 汞<br>Mercury<br>[Hg]                                               | 鎘<br>Cadmium<br>[Cd] | 六價鉻<br>Hexavalent<br>chromium<br>[Cr+6] | 多溴聯苯<br>Polybrominated<br>biphenyls<br>[PBB] | 多溴二苯醚<br>Polybrominated<br>diphenyl ethers<br>[PBDE] |
| 印刷<br>電路板             | ○                                                            | ○                                                                  | ○                    | ○                                       | ○                                            | ○                                                    |
| 電源線組                  | ○                                                            | ○                                                                  | ○                    | ○                                       | ○                                            | ○                                                    |
| 電子元件                  | ○                                                            | ○                                                                  | ○                    | ○                                       | ○                                            | ○                                                    |
| 馬達                    | ○                                                            | ○                                                                  | ○                    | ○                                       | ○                                            | ○                                                    |
| 外部塑料                  | ○                                                            | ○                                                                  | ○                    | ○                                       | ○                                            | ○                                                    |

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。

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。

備考 3. 「—」係指該項限用物質為排除項目。



**ALTRASON INC.**

6F., No.189, Lequn 2nd Rd.,  
Zhongshan Dist., Taipei City 10462, Taiwan

Phone : +886-2-8502-3818

E-mail: sales@altrason.com

**創昇科技股份有限公司**

10462 台北市中山區樂群二路 189 號 6 樓

聯絡專線：(02) 8502-3818

電子郵件：sales@altrason.com

[www.altrason.com](http://www.altrason.com)