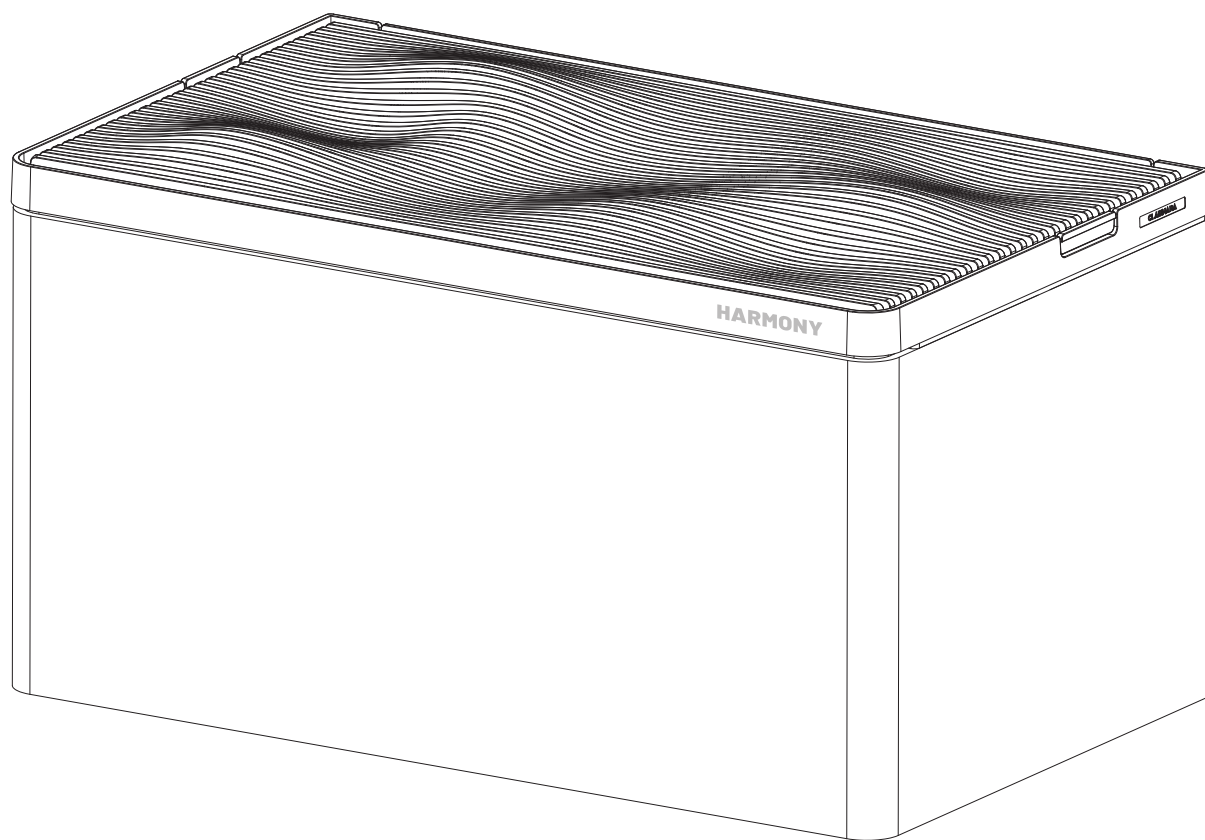


# HARMONY

## 悠合生態魚缸 使用說明書



感謝您選購合合原創的產品。

使用產品前請詳閱本使用說明書，於保證書上記錄購買資訊並妥善保管。

# 目錄

---

|                    |    |
|--------------------|----|
| 一. 顧客須知 .....      | 02 |
| 二. 產品簡介 .....      | 03 |
| 主體配件               |    |
| 耗材配件               |    |
| 三. 安裝與使用 .....     | 05 |
| 四. 維護與清潔 .....     | 07 |
| 平日養護               |    |
| 更換濾芯               |    |
| 快速換水               |    |
| 五. 開缸養魚、養水須知 ..... | 09 |
| 六. 常見問題與解答 .....   | 10 |
| 七. 產品基本規格 .....    | 11 |
| 八. 產品保固與聯絡方式 ..... | 12 |

# 一. 顧客須知

親愛的用戶，感謝您選購合合原創的產品。

使用前請詳閱本產品說明書，以確保安全使用本產品，一經安裝或使用即表示已經仔細閱讀並接受本說明書提示規範。

如因違反操作說明而導致任何意外與損失，本公司概不負責亦不承擔任何法律責任。

請於保證書上記錄購買資訊，妥善保管以備將來之用。

## 重要提醒：

- 為了保護您的權益，建議您在開箱時全程錄影。如果您在收到產品時發現任何遺漏或損壞，請立即與我們的客服團隊聯繫，並提供您的錄影證據。
- 在進行裝水之前，請檢查玻璃體是否有任何破損或裂痕。如果發現任何問題，請勿繼續裝水，並請立即錄影或拍照記錄該破損情況提供客服團隊。
- 請注意，陶瓷濾材、玻璃缸體和過濾隔板都是手工製作，每批產品可能會有些許差異，如有任何疑問，請與客服團隊聯繫。

## 使用時請遵守下列條款，以避免導致產品無法正常使用，或其他意外損失：

- 請務必遵守說明書上的指示進行安裝。
- 安裝產品前，請先確認所有產品配件是否齊全。
- 在進行安裝或清潔時，請先斷開電源。組裝或清潔完畢，請加水至建議水位線後再接通電源，並檢查過濾系統是否正常運作。
- 請勿用水直接沖洗主機，以防機器短路損毀，清潔請使用濕毛巾擦拭即可。
- 插拔電源時，務必保持手部與插頭乾燥。
- 請勿將產品電源等放置於幼兒容易觸及的地方，或讓兒童、年長者或行動不便者單獨使用，以免發生危險。
- 請勿用尖銳物品碰觸玻璃缸，避免造成刮痕或破損。
- 請勿在玻璃缸上蓋放置其他物品，以免造成缸體變形或磨損。
- 建議根據魚缸大小加入適量的曝氣水或除氯水，請勿超過或低於水位線貼紙標示。
- 魚缸裝水使用後，請保持水平放置，請勿任意移動。
- 本產品僅提供魚類飼養觀賞或室內裝飾之用途，請勿作為其他用途使用。
- 如遇產品使用問題，請聯繫客服。

## 二. 產品簡介

### 主體配件



① 玻璃缸X1



② 缸體框架X1



③ 紋格柵上蓋X1



④ 上部過濾盒X1



⑤ 工具儲存盒X1



⑥ LED燈板X1



⑦ 高效靜音馬達 X1  
(附連接管)



⑧ 過濾盒 X2  
(A,B兩式可抽取式過濾盒)



⑨ 快速換水套件組X1  
(附換水管)



⑩ L型入水口水流導板 X1



⑪ 水流導流板 X1



⑫ 產品保固卡 X1

### 耗材配件



Ⓐ 高孔隙陶瓷濾材組 X1  
(300G)



Ⓑ 專利生化棉塊 (黑)  
(50顆) (可重複清洗)



Ⓒ 澆水生化綿方 X1  
(可重複清洗)



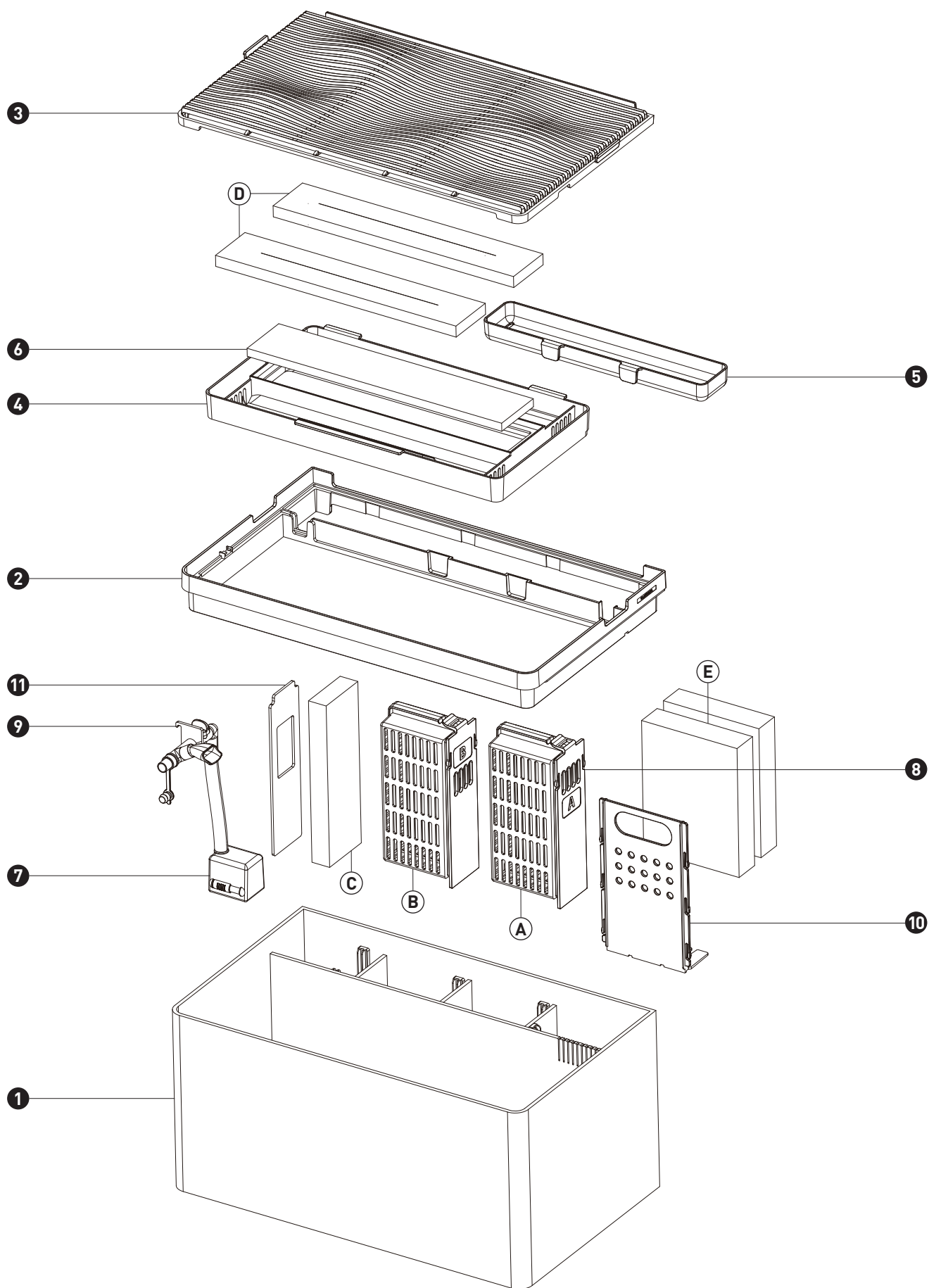
Ⓓ 上部過濾生化綿方 X2



Ⓔ 特製白綿片組 X1



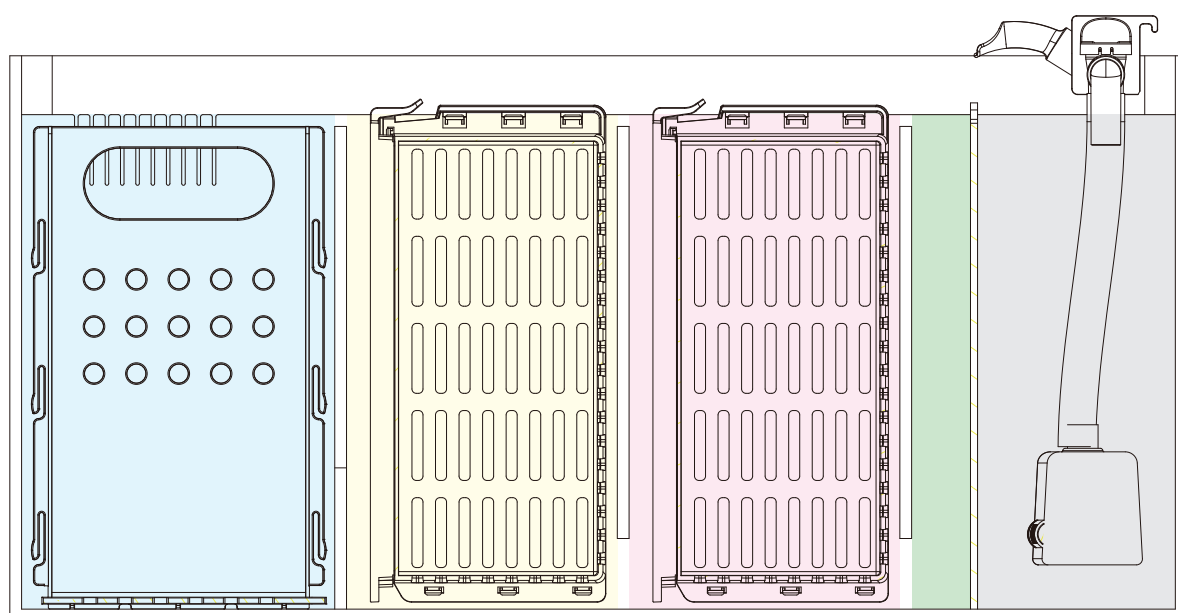
Ⓕ 開缸維護硝化菌組 X1



### 三. 安裝與使用

安裝步驟請搭配參考右方QR Code連結影片進行，  
以更詳細地了解每個步驟的執行方式。

[www.clairnara.com/video/setupfull](http://www.clairnara.com/video/setupfull)



白棉區

培菌區 A

培菌區 B

澆水區

馬達區

01. 檢查配件：安裝產品前，請先確認所有產品配件是否齊全。
02. 清洗配件：第一次使用前，請先將玻璃缸清洗乾淨，上蓋物品使用乾淨抹布擦拭即可。
03. 置放魚缸：請先選擇適當的場所，避免陽光直射或環境濕度過大，將魚缸放置於平穩處，以免搖晃影響魚缸穩定性。
04. 組裝隔板配件：將 L 形入水口水流導板插入白棉區的玻璃缸軌道中，將水流導流板插入馬達區的玻璃缸軌道中。

05. 安裝後方過濾系統-1：

- 在 L 型入水口水流導板的後方放置兩片白綿。
- 將凈水綿方片放入水流導流板旁，以防止異物進入馬達。

06. 安裝後方過濾系統-2：

- 將高孔隙培菌陶瓷濾材組放進過濾盒A。
- 將專利培菌生化棉塊組放入過濾盒B。
- 將裝好濾材的 A、B過濾盒沿軌道分別放入培菌區A、B。  
(請勿放錯順序，放錯會影響水流方向跟過濾效果)

07. 安裝上部過濾系統：

- LED燈板置於上部過濾盒中間卡榫處。
- 將兩片上部過濾生化綿方片對準槽內中央鱗板放入。
- 先將缸體框架放置於玻璃缸上方(註1)，再將整個上部過濾盒放上。

08. 安裝馬達：組裝高效靜音馬達與連接管，並與快速換水套件組裝後置入玻璃缸內，快速換水套件出水口對準上部過濾盒凹槽。(註2)

09. 填充水量：請參照玻璃缸側面水位貼紙加滿水，請勿超過最高水位線，如接近最低水位線請補水，以免沉水馬達空轉受損及抽水失效。(註3)

10. 將工具儲存盒放上缸體框架上，蓋上波紋格柵上蓋即完成魚缸組裝。(註4)

11. LED燈的強弱設定調整：開關切換設定位於變壓器上，五秒內可三段式快速切換。

註1：缸體框架與玻璃缸非密合可稍微移動屬正常現象，為配合手工圓角缸體的特殊設計。

註2：快速換水相關說明請見本說明書P.08快速換水影片。魚缸組裝完成並通電後，請調整快速換水的出水量到適當大小。

註3：開缸養魚養水步驟與注意事項，請見本說明書P.09「開缸養魚、養水須知」。

註4：如發現上蓋有不平整現象，請確認電線擺放於框架後方收線區。

## 四. 維護與清潔

### 平日養護

01. 若玻璃缸表面有髒污，使用濕抹布擦拭即可。如有異物、灰塵掉入，可使用水草夾撈除水中異物，保持內部整潔。
02. 若需要清洗玻璃缸內壁，請使用不傷玻璃的海綿或水族磁力刷清洗。背後隔板為壓克力材質，請使用海綿或軟布清洗避免刮傷。
03. 請勿使用尖銳物品碰觸玻璃缸，以避免造成刮痕或破損。
04. 請勿在玻璃缸上蓋放置其他物品，以免使缸體變形。

### 更換濾芯

#### 01. 更換與清洗濾材頻率（註5）

| 濾材名稱       | 建議更換頻率                                 | 建議更換頻率                     |
|------------|----------------------------------------|----------------------------|
| 高孔隙培菌陶瓷濾材組 | 每年更換一次                                 | 每三個月取出稍微清洗一下即可             |
| 專利培菌生化棉塊組  | 每年更換一次                                 | 每個月抽出濾材，反覆用手輕壓沖洗，請勿使用高壓水柱。 |
| 特製白綿       | 依照堵塞程度與白棉塌陷度來更換。如白棉變薄、積聚過多髒污或水流不順即可更換。 | 每兩週用水沖洗，勿大力擠壓避免破壞過濾效果。     |
| 澆水生化綿片     | 每年更換一次                                 | 每三個月或有髒汙或水流不順時取出沖洗。        |
| 上部過濾生化綿方片  | 每年更換一次                                 | 每三個月或有大量髒污時取出沖洗。           |

註5：清洗請使用自來水即可，請將換水與清潔濾材的時間分開，培菌區 A、B 除非有明顯堵塞外，請勿頻繁清洗，以避免影響水質平衡與過濾效能。

02. 系統平衡狀態下，只需要補水即可。若發現水質混濁或魚隻活力降低，可進行快速換水和加入維護硝化菌粉處理。



建議不同時間或分區進行過濾系統的清潔，以避免造成系統平衡的崩壞。每次清洗完建議添加少量硝化菌粉，以幫助維持水質穩定。

## 快速換水

快速換水步驟請參考右方影片QR Code連結

[www.clairnara.com/video/waterchange](http://www.clairnara.com/video/waterchange)



排水完畢後，可使用清潔刷具清理內缸，清理後再依序安裝配件。確認安裝完成後，方可通電使用。

# 五. 開缸養魚、養水須知

## 開缸養水

重點流程與注意事項：

01. 將曝氣好的水倒入魚缸內（或不含氯氣的過濾水）。
02. 將附贈的開缸硝化菌粉半管倒入A、B濾材盒區。（註6）
03. 建議設缸或放入水草後，七到十天後水質穩定後再開始放魚。

註6：其他硝化菌粉可做平時保養（建議一個月一次，每次1/3管）跟清洗後加入使用。

加入菌粉即開始進入養水（培養硝化系統）階段，剛開始一兩天水呈現白霧狀屬正常現象。

## 保持水質

避免餵食過量，魚蝦五分鐘內食用完畢為佳，如有飼料殘留、枯枝水草及魚屍，請即時移除以免污染水質，影響生態健康。

## 建議魚種

01. 適合小、中型魚類，如孔雀魚、燈科魚、小紅豆等，更多適合魚種建議諮詢專業水族人員或與客服聯繫。
02. 飼養時需適當調整魚隻密度：1-3公分魚種建議飼養至多15隻，4-6公分魚種建議飼養至多7隻，7-10公分魚種建議飼養至多3隻。不建議高密度飼養。

## 愛護魚族

01. 請勿將魚缸放置在太陽直射或潮溼環境，以免造成魚缸溫度劇烈變化。
02. 燈照時間建議每天約6小時左右。請勿在魚缸旁放置音響、電視機，以保護魚兒受聲波和電磁波干擾。
03. 切勿過量餵食及添加過多額外的營養液、維他命。

若有相關問題，請聯繫客服處理。

## 六. 常見問題與解答

### Q.請問悠合生態缸適合養什麼？

適合養小型觀賞魚、陰性水草。若要養海水魚、珊瑚和海葵，則需要加裝蛋白機、冷水機並定時定期換水。針對海水缸養殖及注意事項，建議諮詢專業海水缸人員或與客服聯繫。

### Q.後續魚缸的耗材費用高嗎？

除白綿需要定期更換外（更換頻率根據個人養育狀況而定），其他過濾耗材在正常使用情況下，至少能使用一年，不需頻繁更換，且可以重複清洗使用。

### Q.魚的排泄物卡在沙子裡如何清除呢？

當魚缸水質穩定且硝化菌健康繁衍後，排泄物會自然分解。請勿經常翻動和清洗沙子，因這樣反而會影響水質的健康和穩定。

### Q.缸壁若長藻該如何清潔？

可以養蝸牛、小蝦或吃藻小魚做生態去藻。此外，請避免過長時間的光照（依照自然日照時間）與強光照射，也可以定期使用磁吸刷或刮刀清潔。

### Q.保固過期後，如果需要維修該如何處理？

請聯繫本公司客服，將有專人為您服務。對於維修情況，將依個案情況酌收處理費用。

其他Q&A請上官網或與客服聯繫

## 七. 產品基本規格

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 主要缸體尺寸 | 約50 x 30 x 28 cm  |
| 空缸重量   | 約11kg             |
| 建議容量   | 約30公升             |
| 馬達電壓   | 110 V             |
| 馬達流量   | 最大流量400 L/h，流量可調整 |
| 馬達功率   | 3.5 W             |
| 玻璃厚度   | 5mm熱彎頂級超白缸        |
| LED規格  | 三段式增豔水草淡海兩用燈      |
| 保固服務   | 保固半年-產品本體、馬達、燈具   |

## 八. 產品保固與聯絡方式

本公司保證所銷售之產品品質優良。若在保固期內正常使用下發生品質異常（白綿及硝化菌除外），本公司將提供保固服務 6 個月。

產品保固由商品交付日起生效（不包含拋棄式、單次使用產品），交付日期以本公司遞交商品至客戶指定貨物運輸的承運人，貨運代理人或客戶本人之日期起算。

保固範圍涵蓋非人為操作及遵照使用說明書操作產品所造成的損壞，與產品本身在材料與結構上的瑕疵；保固期間，將不會收取維修瑕疵商品所產生的費用。消費者需在保固期間內向原購商告知商品不良之情況，並證明商品在保固期間內產生不良狀況。

法定保固並不適用非經原廠授權的銷售組織，或使用者未依照使用說明書正常使用產品所造成的損害，以及因拉扯與疏忽所造成的附件遺失或產品損壞。任何非出於原廠配件與零件所作的改裝皆不在法定保固的範圍內。若因使用非原廠之產品、配件與零組件而造成的損害，也不在保固範圍內。若使用者擅自將背貼撕除，因為此行為將影響魚缸結構，也會導致保固失效。

**製造商** 合合原創國際股份有限公司  
**地 址** 新北市文化路二段385號19-1  
**官 網** [www.clairnara.net](http://www.clairnara.net)  
**E-mail** [support@clairnara.com](mailto:support@clairnara.com)  
**LINE ID** @harmony\_tw



官方網站



官方LINE