



◆ 安裝

1. [如何調整控制器支架寬度?](#)
2. [精緻版-智慧型雙感應自動補水機G2是否可以安裝在有邊條的魚缸?](#)
3. [如何調整感應器的電線長度?](#)
4. [雙感應探頭應該如何放置?](#)
5. [如何正確安裝前置過濾器?](#)
6. [精緻版-智慧型雙感應自動補水機G2是否可以搭配2分RO管使用?](#)
7. [甚麼是抗虹吸壓力?](#)
8. [使用DC隔膜馬達的優點?](#)

◆ 故障排除

1. [如何更換隔膜馬達?](#)
2. [為何馬達停止運作時，依然有滴水現象?](#)
3. [為何探頭燈號閃紅燈並且馬達停止運作?](#)
4. [精緻版-智慧型雙感應探頭G2是否可以偵測儲水桶無水?](#)
5. [快速保險控制技術\(QST\)有什麼功用?](#)



➤ 如何調整控制器支架寬度?

- 第一步：請先打開控制器頂蓋。
- 第二步：同時按壓控制器支架卡榫做前後距離調整。

控制器支架適用缸壁厚度：3-10 mm。



[回到最前頁](#)



- 精緻版-智慧型雙感應自動補水機G2是否可以安裝在有邊條的魚缸？

可以。

精緻版-智慧型雙感應自動換水機G2控制器可以安裝於有/無邊條魚缸。



[回到最前頁](#)



➤ 如何調整感應器的電線長度？

- 第一步：請先打開控制器頂蓋。
- 第二步：將感應器電線從控制器拉出或推回以加長或縮短電線長度。



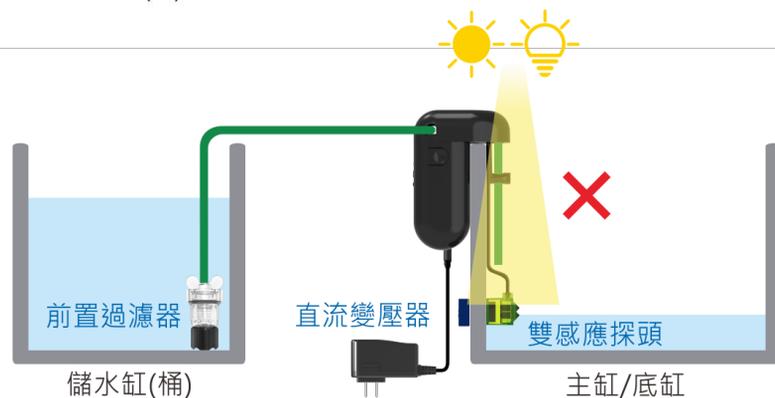
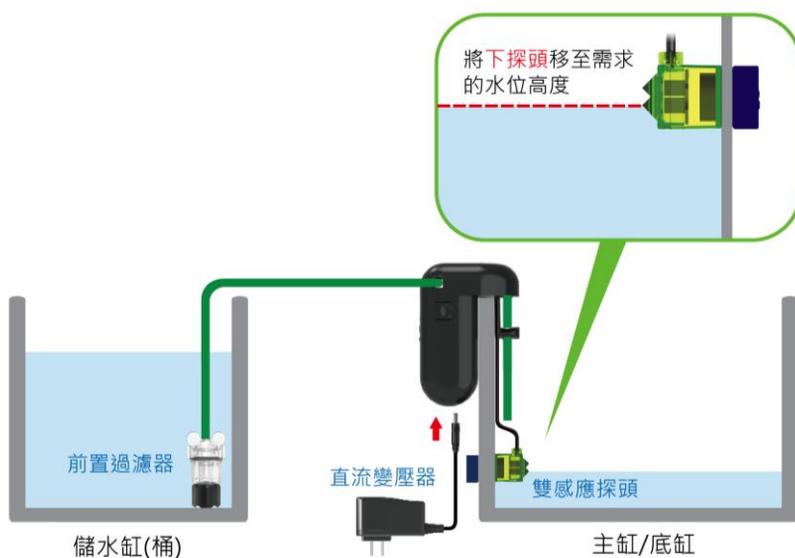
[回到最前頁](#)



➤ 雙感應探頭應該如何放置？

請將雙感應探頭置於需求的水位高度。

***請避免將雙感應探頭安裝於出水口或受光直射的位置，
以避免氣泡或是其他干擾因素造成誤判。***



[回到最前頁](#)

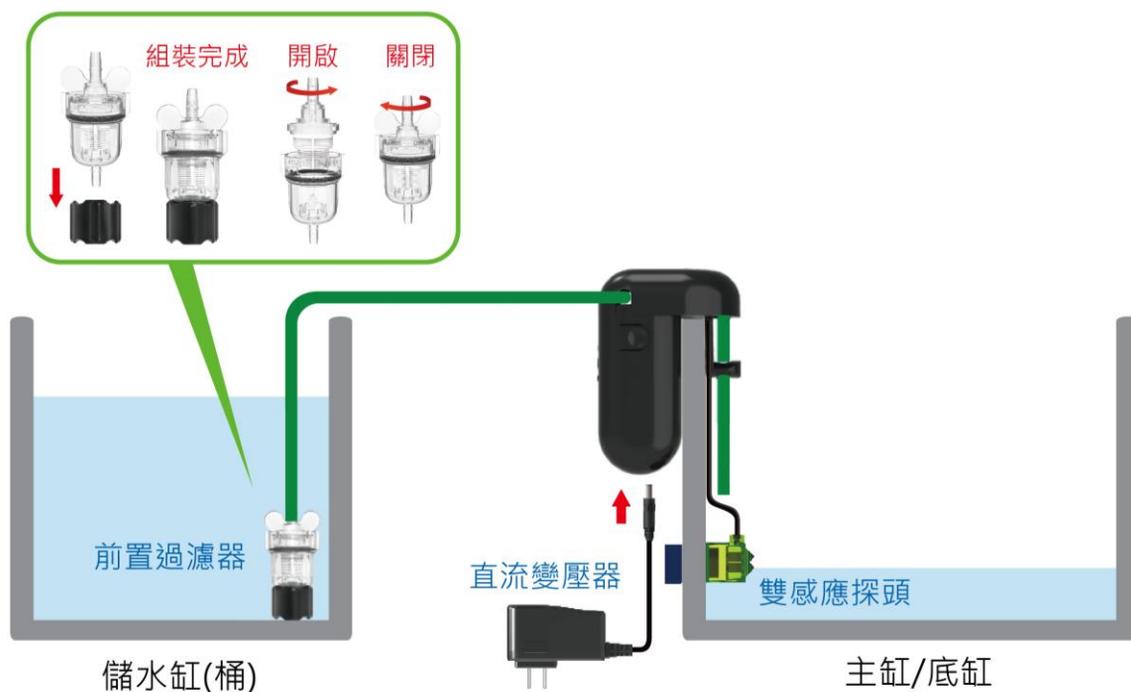


➤ 如何正確安裝前置過濾器？

首先，請先將前置過濾器接上負重塊。

接著，將前置過濾器安裝於隔膜馬達進水水管端以防水中雜質損害馬達。

***注意事項：請每3至6個月定期清洗前置過濾器。**



[回到最前頁](#)

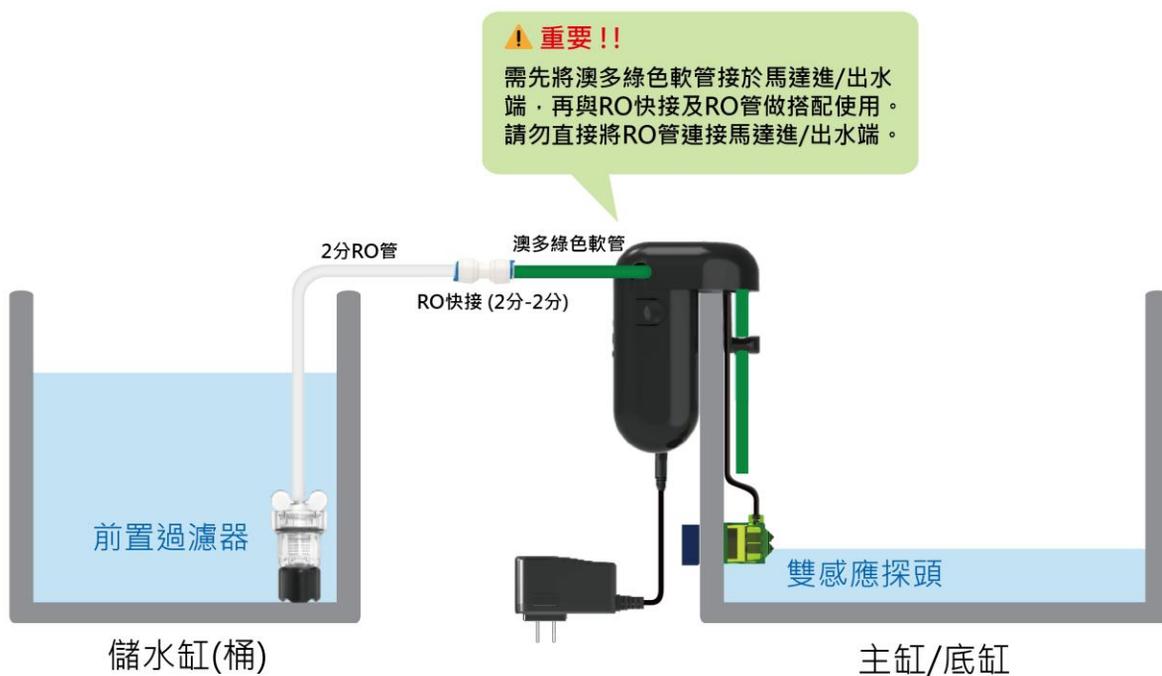


➤ 精緻版-智慧型雙感應自動補水機G2是否可以搭配2分RO管使用?

可以。

如有使用2分RO管需求，請搭配RO快接 (2分-2分)與澳多隨
附的綠色軟管做使用。

請查看以下安裝示意圖。



[回到最前頁](#)

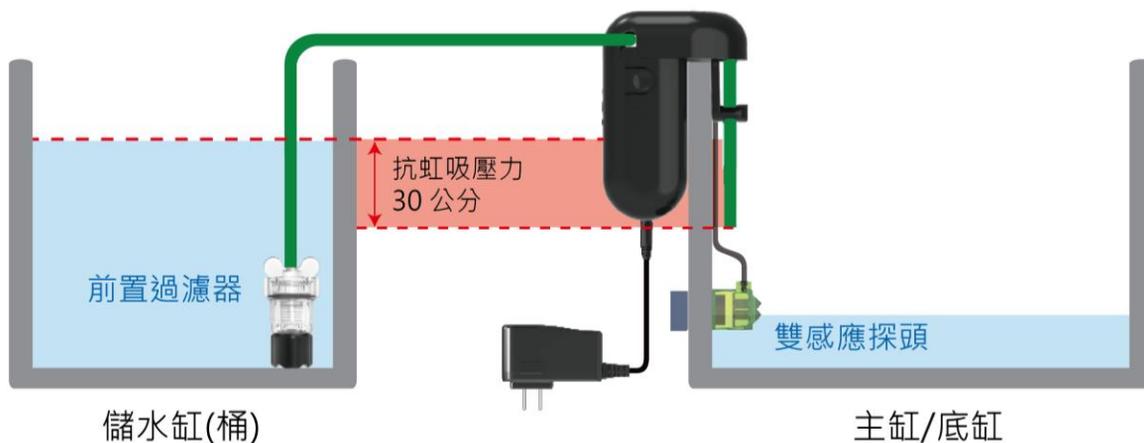


➤ 甚麼是抗虹吸壓力？

當進水缸水位高度高於出水缸水位時，會產生正虹吸現象。為了避免虹吸現象發生，出水端口高度距離進水缸水面必須小於30公分且出水端口必須離水。

如果您有更高的抗虹吸壓力需求，建議您購買澳多的抗虹吸閥。

一個抗虹吸閥可增加60cm抗虹吸壓力。



[回到最前頁](#)



➤ 使用DC隔膜馬達的優點?

- 擁有穩定及均勻流場的流速，使補水的過程到達更高的精準度。
- 減緩換水期間對魚缸內的鹽度及溫度變化影響。
- 電線不入魚缸使其保持整齊美觀，也能避免漏電風險。



[回到最前頁](#)



➤ 如何更換隔膜馬達?

- 第一步：將控制器上蓋打開。
- 第二步：請按壓側邊卡扣以開啟控制器。
- 第三步：將馬達從電路板上拆卸並替換成新馬達。將馬達接回電路板。
- 第四步：將控制器蓋回。
- 第五步：將上蓋蓋回控制器。



[回到最前頁](#)



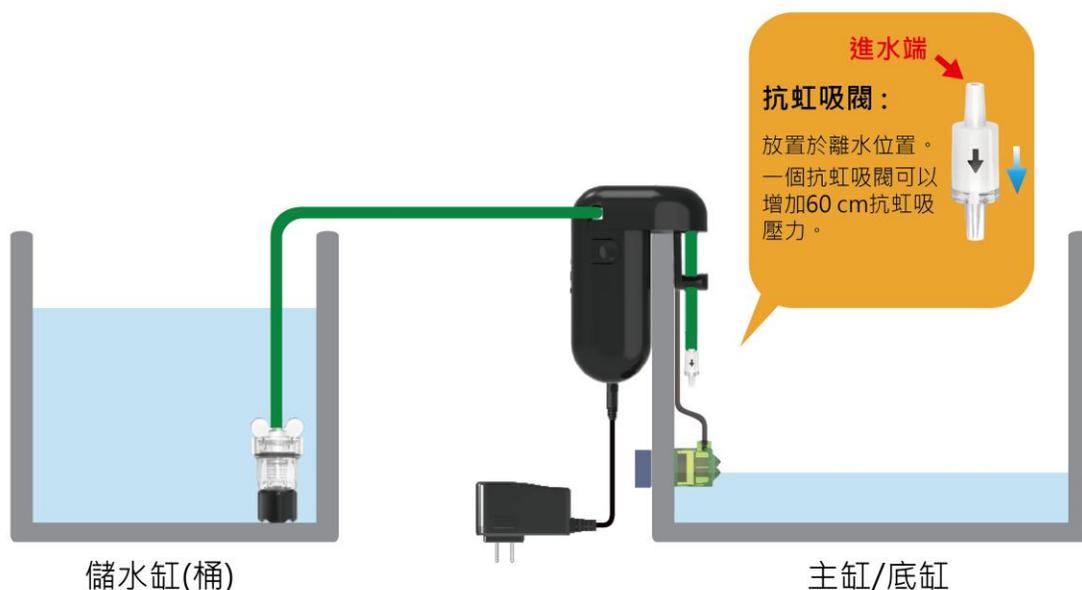
➤ 為何馬達停止運作時，依然有滴水現象？

此現象發生是由於正虹吸壓力過高。

建議降低進水缸的水面高度或是將水管出水端上移。

如以上兩種方法皆不適用，建議建議您可購買澳多的抗虹吸閥。一個抗虹吸閥可增加60cm抗虹吸壓力。

***請注意：一隻水管最多安裝2個抗虹吸閥，以免影響流速。**



[回到最前頁](#)



➤ 為何探頭燈號閃紅燈並且馬達停止運作？

此為內建QST(快速保險控制技術)警示。

當馬達補水時間超過第一次補水時間的6倍，會觸發QST機制。

如欲減少觸發QST的機率，請先**清除QST記憶** (重新上電源)

並**拉長第一次補水的時間**。

[回到最前頁](#)



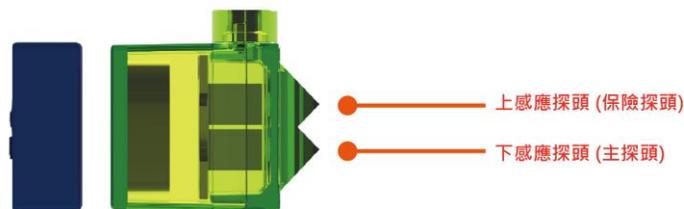
➤ 精緻版-智慧型雙感應探頭G2是否有防止過補水的安全保險機制？

有的。

精緻版-智慧型雙感應自動補水機G2配有**保險探頭(上感應探頭)**及**內建獨家QST(快速保險控制技術)**以防止過補水。

- 保險探頭(上感應探頭)：當主要探頭(下感應探頭)失靈時，提供安心備援，確保精緻版-智慧型雙感應自動補水機能正常運作。
- QST(快速保險控制技術)：控制器會記憶第一次補水時間，當任一補水時間超過第一次補水時間的6倍長時*，裝置會立即停止馬達補水且感應探頭會發出紅燈警示，避免馬達過補水或乾燒的問題。

***第一次補水無保險機制。**



[回到最前頁](#)



➤ 快速保險控制技術(QST)有什麼功用?

透過澳多QST(快速保險控制技術)，裝置可以偵測以下問題無須額外設定

- **儲水桶無水**

當儲水桶中的水量僅剩少許或完全沒有時，補水所需的時間會超過第一次補水時間的六倍，因此會觸發QST，導致馬達停止運轉

- **馬達故障**

當馬達失靈導致補水暫停時，標準版智慧型雙感應自動補水機G2的運轉時間將會超過第一次補水時間的6倍，從而觸發QST並停止運轉。

- **感應器故障**

當上下感應探頭皆失靈，導致補水時間超過第一次補水時間的六倍時，QST將會被觸發，並停止裝置繼續補水。

- **水族系統其他設備異常**

若非上述原因，那可能是其他設備(例如：蛋白機、主馬...等等)非正常作動造成，請檢查水族系統中的其他相關設備是否正常運作。

[回到最前頁](#)