



**Smart Mini kit”串果”**是由四組獨立”彩果”系列與一組養液儲存懸掛水箱所組成之新休閒式活動養液栽培組合。其無需電力可自動持續監測給液，且依高度及水箱容量而定，可連結數十組至數百組，根據場地所需多單位串連重力補液，不會只拘限在坊間傳統小框架型的模式，可自立體或平面依喜好任意擺設，零排放又超節能，亦可作為最新魚菜共生的趣味型複合栽培應用，在加設 LED 人工光源後，更能成為室內小型植物工場的架構，適用範圍不止於家庭園藝，更包括學術研究、景觀佈置、有機栽培等各界的運用。

#### 【使用說明】：

##### 內容配件：

- Smart Mini”彩果”----- 4 組 (含內、中、外鉢及智能閥 MK3-mini)
- 養液儲存耐候型水箱(10L) ----- 1 只 (含本體水箱、活動蓋)
- 小水衛(Ww -1)組----- 4 組 (含本體、固定螺帽)
- 4mm 連結黑色耐候軟管----- 3 M
- 圓形雙向 4mm 過濾器----- 1 只
- 4mm 開關頭----- 2 只
- 4mm T 型軟管接頭----- 6 只
- 4mm 水箱孔與軟管之橡皮接頭----- 1 只
- 星芝 AB 劑專業級粉狀濃縮肥料組--- 1 組 (500g組)
- 中文操作說明書----- 1 份 (可至星芝官網下載)

#### 【注意事項】：

- 本產品養液儲存補水箱安放位置至少需高於”彩果”所屬平面 30cm，最高可懸掛於陽台或庭院等 300cm 高度以下之位置，並避開日曬之陰涼處。
- 外鉢與中鉢間之小水衛(Ww -1)為家庭趣味系列中 Smart Mini kit(串果)與 Twin-Wall Planter (豐果)所研發專用之水位重力平衡持續補液閥。依養液桶懸掛高度及重力，可維持並調整外鉢水位 **Smart Mini** 在 5~12cm, **Twin-Wall Planter** 在 10~18cm 左右，內盆則仍由智能閥(Smart Valves MK3-mini)自動作 0~3cm 的水量控制。
- 各部分之組合連結，請參照本說明書內之圖文進行 DIY 裝配。

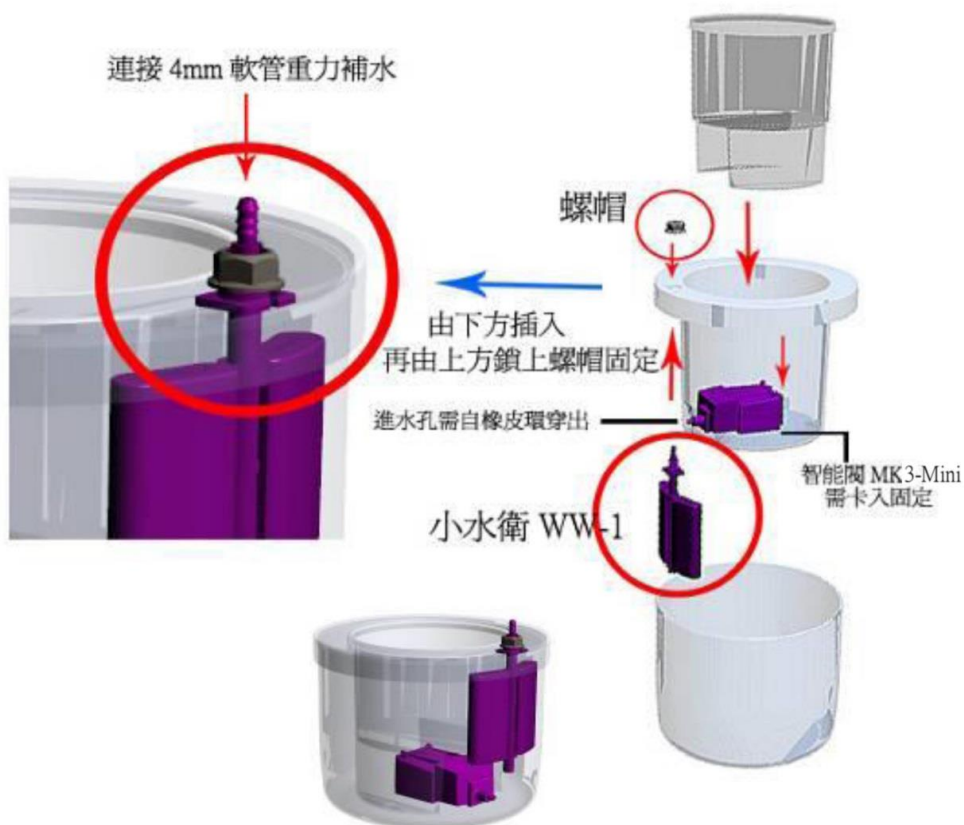
- 內盆之植物栽培區請參照”彩果”的說明書內容，一般可以下列方式進行：
  - 水耕法-----養液儲存補水箱內填充標準營養液，內盆除介質以外，無需放任何肥料。
  - 魚菜共生--養液儲水箱改以一般水族魚箱替代，內盆介質可混入適量長效肥料(每次定植前)。
  - 有機栽培--養液儲存補水箱內只填充清水，內盆介質需混入適量有機奈米肥料(每次定植前)。
- 本”串果”組合可連結更多的單一”彩果”系列，相關配件請與本公司另行接洽。



塑膠墊片固定法 (防止小水衛不當移位)



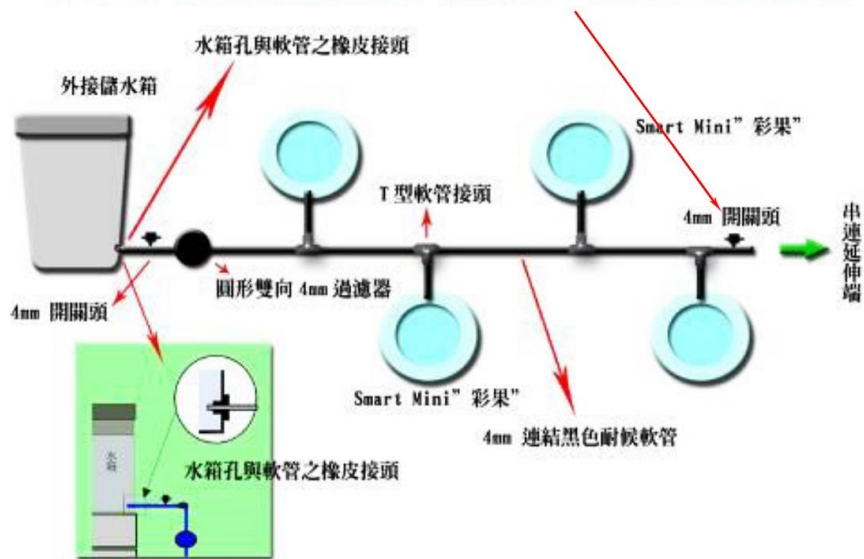
內外盆組立及連接給液管方式



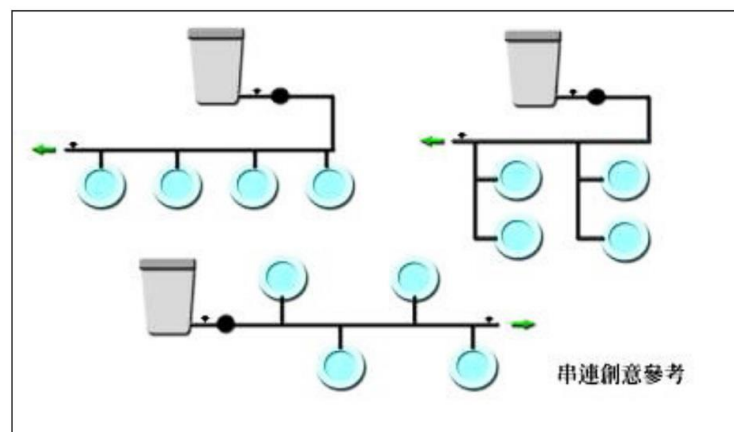




- ★ 原包裝內之透明保護小片請務必取出丟棄(否則無法止水)
- ★ 每次不論開啟或關閉的動作後,務必向下壓緊扭頭以避免滲漏



簡易 DIY 裝配說明圖



各種不同的平面或立體組合型式參考



家庭趣味型魚菜共生裝配示意圖



星芝國際農業科技有限公司

Cosmos High Tech Farming Solution Co.,Ltd

Tel:886-2-28736569

www.cosmosis.com.tw

(Autopot Systems®系列產品均受新發明及新式樣等多國專利權保護)