

SUNCUE 三久 太陽能熱水器第一品牌

旗艦機型 **TOP** 系列

省錢 · 安全 · 耐用 · 方便 · 愛地球



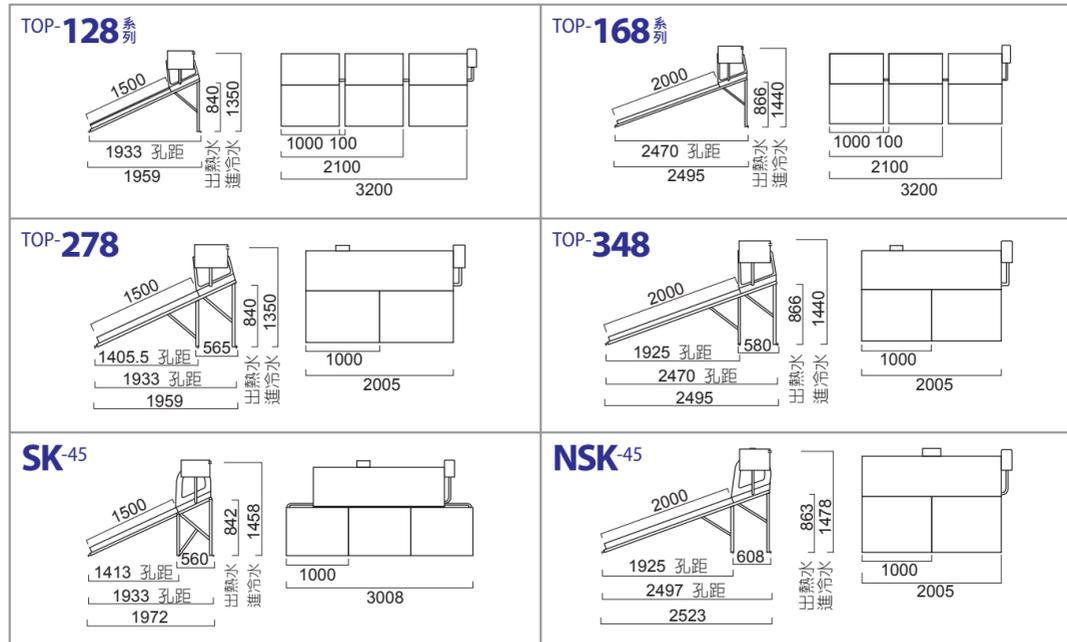
產品資訊	TOP-128系列	TOP-278	SK-45	TOP-168系列	TOP-348	NSK-45	
產品圖							
集熱板 片數	1	2	3	1	2	2	
儲水桶 公升	128	278	300	168	348	300	
建議使用人數 人	1-2	3-5	5-6	1-3	5-7	5-6	
集熱面積 m ² /片	1.43		1.91				
單片尺寸 寬x長mm	1,000x1,500			1,000x2,000			
材質及 獨創特性	集熱板	日本進口太陽能專用特殊不鏽鋼					
	保溫桶	日本進口高吸收率、低反射率選擇性吸收膜					
	集熱板 吸收膜	日本進口太陽能專用氣密帶、模具成型高密度發泡樹脂、玻璃棉					
	保溫材質	太陽能專用強化玻璃					
	面蓋	無磁性SUS304不鏽鋼					
	整台外殼 反射板	熱損少、不被陽光照射、不易損壞、使用壽命長					
	內藏式 循環管路	全自動電熱輔助器、天天享熱水					
電熱輔助	全自動電熱輔助器、天天享熱水						
重量約 公斤	空機	76.7	150	194.7	91.7	173	165.7
含儲水桶、集熱板、進水箱、腳架	滿水時	205	428	517	260	521	465
循環方式	自然循環式、熱水自然上升、冷水自然下降						

*可選擇配備全自動電熱輔助器電機式控制箱或微電腦式控制箱。

*水質不良區域要使用，請向經銷服務中心或本公司營業部洽詢。

尺寸圖

單位mm

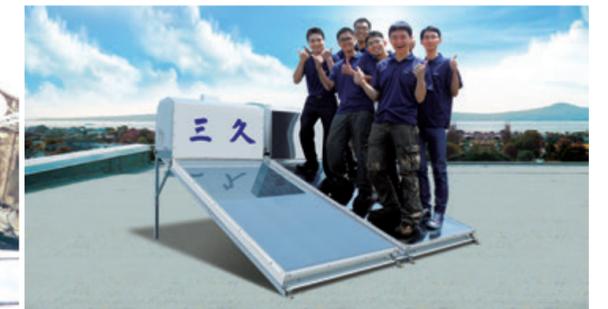


市佔率第一、全國規模最大、銷量最多、歷史最久

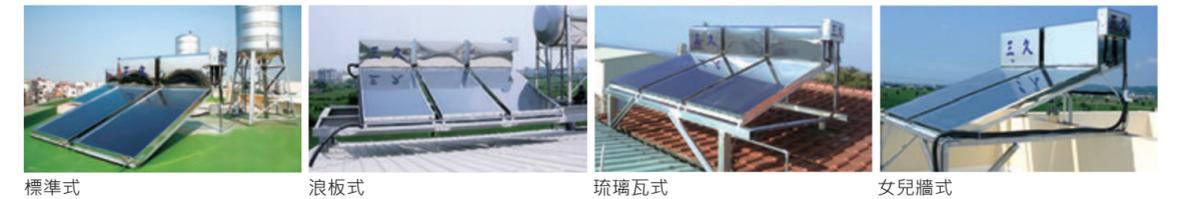
三久品質經過颱風及921地震的考驗，
堅固耐用！



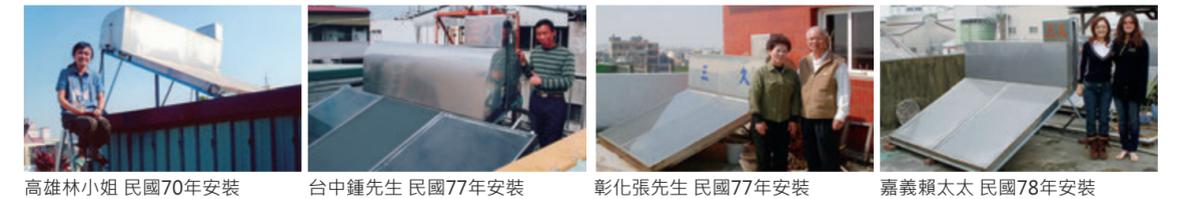
採用太陽能專用強化玻璃，强度高，不會老化，
上面站滿6個大男生，玻璃仍堅固不破。



各式屋頂均可安裝



產品耐用30年以上實例



大套安裝實例



得獎最多 · 銷售第一



國家發明創作
貢獻獎



國家發明獎
法人組銀牌獎



台灣精品



國家
建築金質獎



環保標章

SUNCUE
三久股份有限公司
服務專線 0800-69-3939

地址 41348台中市霧峰區民生路396號
電話 04-2339-7171
傳真 04-2330-2939
郵箱 tw@suncue.com
網址 www.suncue.com
粉絲專頁 www.facebook.com/suncue

經銷服務中心

版權所有，未經許可，不得引用或轉載使用
本型錄內容規格僅供參考，若有更新，恕不另行通知

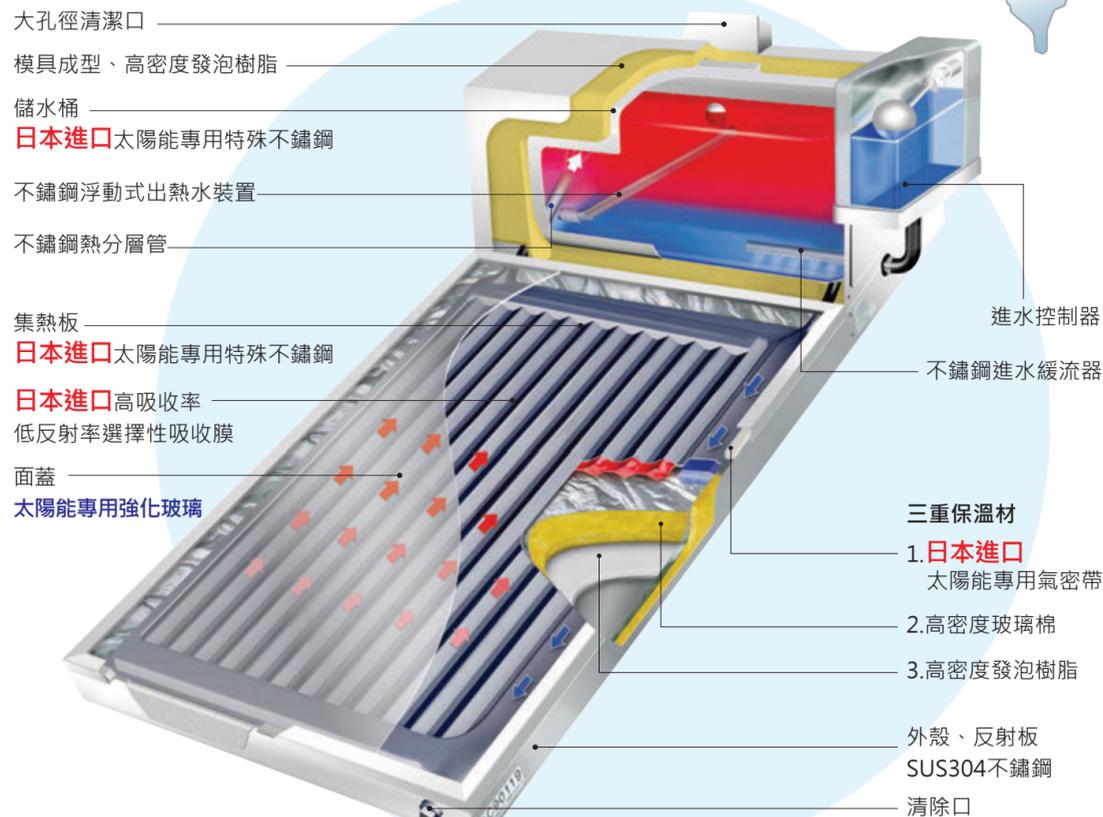
SA021925-T

三久 太陽能熱水器的第一品牌

引進日本技術，民國69年推出全國第一台太陽能熱水器，82年獨創獨立桶設計，最高集熱性能、最佳保溫設計、最高熱水使用率，台灣製造，市佔第一的領導品牌。

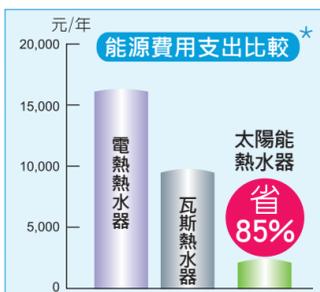
資料來源 成大研究發展基金會統計

全國唯一 材質、設計與日本同步



省錢效益

類別	電熱水器	天然瓦斯	三久太陽能
裝置費用約	18,000元	10,000元	5~7萬元
耐用實績約	7~10年	5年	20年以上
使用燃料天數	365天	365天	55天 台灣地區平均
燃料用量	5,694度/年 用電度數	613度/年 瓦斯度數	858度/年 用電度數
燃料費率	2.89元/度	16.12元/度	2.89元/度
年燃料費	16,456元	9,882元	2,480元
10年累計燃料費	已浪費3台太陽能熱水器	已浪費2台太陽能熱水器	省錢、耐用、安全、方便又環保



註1 上表電價依民國107.6.26的費率，天然瓦斯依民國108.1.2中部地區費率，以台灣地區平均每戶每天使用300公升熱水，一年使用365天計算。

註2 本表數字為參考用，實際數據會因使用條件、燃料費用、物價波動而異。

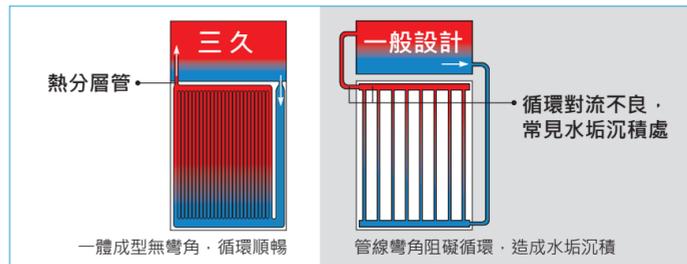
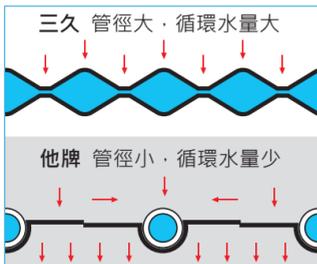
最高集熱性能

獨家採用日本「太陽能專用特殊不鏽鋼集熱板」

- 耐腐蝕、水垢不易附著集熱效果佳。
- 26道菱形集熱水路，集熱板水量是管式的2.5倍以上，集熱速度快、效率高。
- 全國唯一生產高效率板式集熱板，集熱板上吸收太陽熱能直接加熱集熱板下的冷水，傳熱路徑最短最快，集熱效率最高。

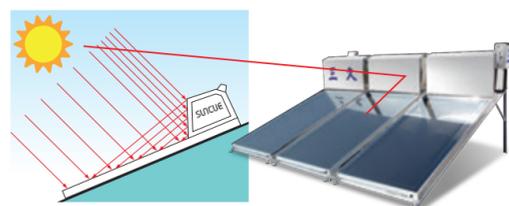


熱傳導比較圖



三久與日本大廠同步 採用大面積反射板

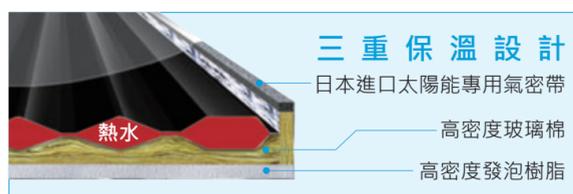
可將斜射的陽光反射到集熱板，增加集熱效果。



最佳保溫設計

集熱板獨家採用三重保溫設計，氣密性佳、保溫效果最好

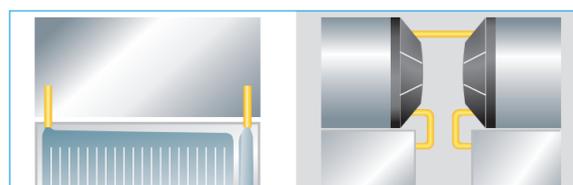
- **第一重 日本進口太陽能專用氣密帶** 耐候/防水/密封性佳，防止水氣進入集熱板造成霧化。
- **第二重 高密度玻璃棉** 熱傳導率極低，保溫性高、不燃燒、耐腐蝕、防潮、不發霉、不老化。
- **第三重 高密度發泡樹脂** 分子排列緊密、保溫性佳、發泡質地均勻、品質穩定。



一體成型機台設計

- 採工業設計，造型美觀大方，增加建築物的整體質感。
- 經結構技師設計，機台通過颱風及921地震考驗。

直上直下設計，循環速度快、效率高



三久採內藏式循環管路
● 循環管線不外露，大幅減少熱能的損失。

一般外露式循環管路
● 管路外露，散熱快。
● 彎管構造循環不良，易結水垢。

全國最高熱水使用率

首創獨立桶設計

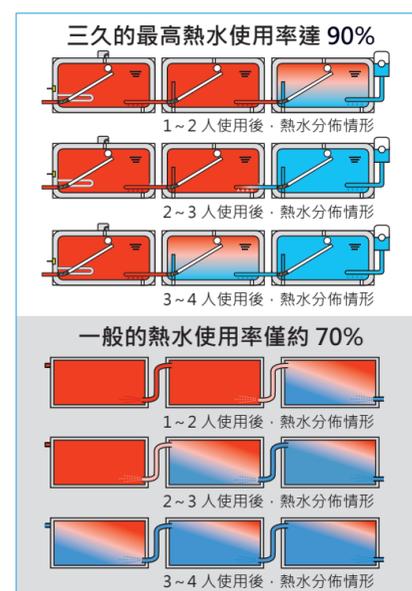
- 獨立熱水使用，區隔冷熱水，熱水使用率達90%。
- 單片單桶設計，人數及熱水使用量增加時，可隨時增購台數，經濟方便。

專利智慧型進出水設計

- **不鏽鋼浮動式出熱水裝置** 專利浮球導引熱水管，永取上部最高溫熱水。
- **不鏽鋼熱分層管** 可加速集熱板內冷熱水流速，提高集熱效率。
- **不鏽鋼進水緩流器** 控制冷水平緩地流入桶底，防止冷熱水急遽混合。

獨家採用開放式設計

- 停水停電時仍可將儲水桶的熱水用完，密閉式要靠進冷水擠壓出熱水。



最省錢、安全、方便

電機式全自動電熱輔助器

溫度不足時，僅需加熱單桶水量，耗電少、速度快，使用熱水免等待。可於設定時間內檢測水溫，自動加熱補足熱水，達到設定溫度，自動停止加熱。

擁有八項安全設計

- 1 防爆式加熱桶
- 2 溫度控制器
- 3 超高溫斷路器
- 4 防空燒斷路器
- 5 漏電斷路器
- 6 定時控制器
- 7 無熔絲開關
- 8 控制箱外殼採不鏽鋼加烤漆



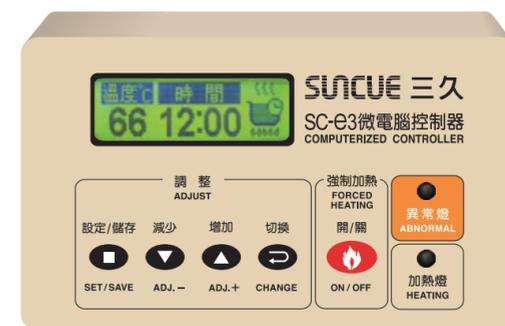
電機式電熱輔助器主控制箱 室外

微電腦全自動加熱控制系統，一個主控制箱可搭配多個操作盒，於各樓層操作使用

- **熱水溫度顯示** 集熱效果立即看得到
- **微電腦控制** 觸控式面板，操作簡單
- **時段設定** 設定洗澡前加熱，省錢又方便
- **強制加熱** 可隨時啟動加熱，洗澡免等待



微電腦全自動電熱輔助器主控制箱 室外



微電腦豪華型操作盒 室內

微電腦使用教學影片，請上 <https://goo.gl/xJe1J9>

