

文·圖／楊宗愈

乍看到「海椰子」(圖1)多數人會嚇一跳：好像屁股喔！還真不是粗俗，海椰子「種子」的樣子還真是筆墨難以文雅的字句來形容，只能說真是造物者的傑作！

筆者首次見到海椰子是1990年在法國巴黎自然史博物館植物標本館中(圖2)，那其實並不是真品而是幾可亂真的「蠟製品」，除了尺寸大小相似外，因其栩栩如生的造型及現今已沒有公司可再生產此一蠟製模型，所以早在上個世紀，該批蒐藏品被法國政府指定為國寶級，主要蒐藏在巴黎自然史博物館內的植物標本館中，並不對一般民眾開放。



圖2.幾可亂真的海椰子「蠟製品」，蒐藏在法國巴黎自然史博物館。

再見到「海椰子」是2003年10月在本館植物園舉辦「南洋風情—棕櫚植物特展」時。我們在8月份特地央請民間棕櫚植物蒐藏家唐震先生可否自國外幫我們購買「海椰子」種子；唐先生那時人正好在加拿大，在10月中旬時終於傳來唐先生的好消息：目前世界棕櫚學會有人釋出幾枚海椰子種子，可以幫我們訂購；由於海椰子是雌雄異株的植物，所以請唐先生先選購兩枚。在10月20日晚上唐先生來電，他和夫人已經返抵國門，但因為攜帶此2枚海椰子所以在中正機場檢疫單位停留；隔天特展開幕時此2枚種子應該就可以現身會場(事後得知，當晚唐先生夫婦因為檢疫此2枚種子，直到凌晨才離開中正機場)！10月21日開展當天，唐先生夫婦將此2枚得來不易的棕櫚，親手交給當時的李家維館長(圖3)。那次特展在植物園特展室一直展出到11月5日結束，之後棕櫚盆栽移至露天特展室繼續展出，而



圖3.棕櫚植物特展開幕會場，唐震先生親手將海椰子交給當時館長李家維先生。



圖1.種子形狀酷似人類屁股的「海椰子」



圖4.據說海椰子的果實在樹上要8年之久才會成熟、掉落。

「海椰子」(*Lodoicea maldivica* Pers.ex H.Wendl.)又名「複椰子」(乃因其英文俗名：Double Coconut翻譯而來)，特產於東非洲印度洋中的島嶼國家塞席爾(Republic of Seychelles)，該國是由150多個小島組成，而海椰子僅生長在普拉斯林(Praslin)及克瑞孜(Curieuse)這兩個偏北的小島上。據說海椰子生長後要25至40年後才會開花、結果，而果實在樹上要8年之久才會成熟、掉落(圖4)，一枚果實裡通常僅2(-3)枚種子，而種子種植後可以延遲至3個月至1年才發芽。由於生長環境及植株本身的特性，塞席爾每年僅收穫約1,000顆種子，所以海椰子除了被世界生物保護組織列為珍稀瀕危的物種外，其種子更是被塞席爾當成國寶向外贈送的主要禮物。

參考唐先生傳來的海椰子種植法，才發現這種植物真是很難伺候。首先要放置在土壤表面，其上不得覆蓋任何有機肥或土壤，再來所選定之處即是海椰子生長之處，由於根已經深深地進入土中，所以不可能移動；放置海椰子時是正面向上且不得顛倒(像屁股的那一面向上)，照顧時濕度至少保持在85-90%之間，溫度則必須維持在攝氏24度之上。當我們拿到這一張海椰子栽培要點時，我們幾乎傻了眼，在植物園或博館區並沒有完全符合此一條件的地方，左思右想，唯一比較符合此一環境的只有在植物園溫室，由於這兩枚海椰子種子得來不易，也不便宜，幾經討論後終於選定在溫室內的東西二側各種1枚，當時是2003年11月28日(圖5)。



圖5.科博館植物園於2003年11月28日將海椰子放在土上

圖6.美麗壯觀的海椰子，不知道要幾年才能長成這樣。

由於筆者指導的一位研究生在進行博館區棕櫚植物園區的規劃設計，所以我們一行人在2004年7月中旬前往泰國參訪世界著名的棕櫚植物園：東芭熱帶植物園(Nong Nooch Tropical Botanical Garden)。該園位在熱鬧的巴達雅(Pattaya)，承該園主人Kampon Tansacha先生的首肯，由園區的蒐藏經理人Anders Lindstrom先生陪同我們參觀園區，除了園區常見的棕櫚植物外，更帶我們進入尚未開放的棕櫚苗圃區及種園區。在這3天當中除了眼花撩亂的棕櫚植物外，最令我感到興奮的就是再度看到海椰子，包括種子及植株。這是我首次看到海椰子的植株(圖6)，不是單單用壯觀美麗就可以形容；種子的種法也是令我耳目一新，他們用一個約1公尺高的木桶來讓海椰子發芽(圖7)，由於木桶可以移動，所以海椰子發芽後就可以種植到我們想種植的地方！只要將地挖掘深一些，將木桶鑿破再整個埋進去，就不怕海椰子因為深入土壤的根因移動而死亡。

轉眼2004年就過去了，海椰子完全沒動靜！怕濕度不夠就已經在其旁加裝了噴霧器，也不敢翻土，其實最想做的則是將海椰子翻過來看看，但沒人敢嘗試，這時已經沒有人去注意這種子發芽需時3-12個月！



圖7.用木桶來種海椰子是一種不受限那些怕移動、深根型植株的方法。

在2005年下半年，某日養護同仁余杏娥班長跑來找我，說西邊那一枚海椰子好像「動」了！立刻一起去看，似乎有一條東西由海椰子長出來，但不是十分確定，只能繼續注意；東邊那一枚則完全沒動靜。終於在2005年年終前抽出第一枚葉子了(圖8)！自2003年11月種下去到2005年下半年才發芽，雖不到兩年但至少一年半是有的。第一片葉子在2006年4月展開(圖9)；2007年1月再抽出第2片葉子(圖10)(箭頭處)；同年11月葉子已開展三分之二(圖11)；2008年元月葉子算是完全打開(圖12)。短短的幾行字簡單的幾幅圖，卻已經歷了4個年頭！台灣的第一枚海椰子，希望您能持續關心。



圖8.2005年11月1日海椰子抽出第1枚葉子



圖9.2006年4月20日第1枚葉子開始展開



圖10.2007年1月26日海椰子抽出第2枚葉子



圖11.2007年11月7日第2枚葉子開展三分之二



圖12.2008年1月8日海椰子第2枚葉子完全展開