

堅持完美的老師傅 搬樹好手鍾順益

每逢3月12日，各方都熱烈響應植樹節的號召，紛紛在校園、公園等綠地種下一株株幼苗，期待來年能有一片翠林綠蔭。然而樹的美是時間的積累，往往要數十年，甚至上百年，才能成就一棵挺拔壯碩、枝繁葉茂的大樹。「前人種樹，後人乘涼」是大家都知的道理，種樹是件美事，養樹則更是個功德，當我們享受前人留下的大樹涼蔭時，是否也想過要怎麼保存照顧這些不分四季，護衛大地的樹爺們，好讓子孫也能永享這份福蔭！

鍾順益想到了，不僅如此，更將大半輩子的青春年華都投注在移植、養護大樹上。今年64歲，從事綠化工作超過40年，這位台灣造園界的老師傅在走過數十年與樹相依的歲月後，對樹有份相知相惜的感情，一見枝椏飽滿的大樹，立刻露出喜悅的笑容；而看到因拓寬馬路不得不遷移的行道樹，了無生氣地站在新居時，更痛惜感慨於目前外行領導內行的體制現象及施工單位不重視品質，只求交差了事的敷衍心態。

視綠化為良心事業

打小就跟著在嘉義朴子種苗圃的父親學習培養苗木，畢業於嘉義農林學校的鍾順益幾乎生來就與樹結了不解之緣。從38年踏出校門後，即走上綠化之路，種了無數棵樹，也替自北到南的人們綠化了眼界所及之處。

早年負責總統府庭園景觀改建工程，60年代承接台北市部份路段的行道樹栽植工作，研究週遭環境後，決定用充滿亞熱帶風味的大王椰子點綴仁愛路上的分隔島，二旁及敦化南北路則種樟樹，取其綠蔭大且四季長青。同時他又為中山北路移植了300棵樟樹，填補老樹死去留下的空洞，保持林蔭大道的美麗。之後又應邀南下，在8年間栽植了高雄市90%的行道樹……，大大小小的景觀工程，費了鍾順益數不盡的心血，卻因對品質的絕對要求，及國人不肯為綠化多花錢的心態而經常做出賠本生意。就如台北車站地鐵加強綠化，合約中原設計種植2米半的肯氏南洋杉，經鍾順益勘查後，認為必須要6、7米高的樹才能烘托搭配地鐵的建築，但是地鐵站表示經費有限，無法增列，於是鍾順益便自掏腰包，補足超出原價3倍的費用。為了忠於良心，做出一流的水準，完美主義的他，又一次為理想犧牲了麵包！

移樹工程學問大

移樹必須先了解樹木學，配合生物季節學，每一種植物都有適合的移植季節和方法，再運用森林美學、樹木配置學，才能適地適種，發揮樹木的特性，表現最真實自然的生態。綜而言之，這是技術與理念的結合。搬樹前先要將主根做斷根處理，待3~4個月後小根長出時，帶著土球移植，為了維持土 →

→ 球完整，外圍必須用稻草、麻繩包紮，避免土球裂開，傷及根毛。木蘭科、殼斗科樹木較難移植，有時要斷根半年後才長出小根，而移大戟科如茄苳樹就較容易。一般來說，根所纏附的土球，直徑要留約地面樹幹直徑的5倍大小，這也視樹種而有不同，有的樹種不帶土球也能活，但恢復生長較慢。至於深度，通常約在1.5~2米間。鍾順益曾搬過一棵大樟樹，在斷根3個月後，保留了直徑4米的土球，因根毛完全未被破壞，一片葉子未修剪仍然成功地存活下來，保持了完整的樹貌，是一次難得的全樹移植。

要注意的一點是，移植地的地下水位若太高，土會潮，便使根毛不易生長，此時要種得淺些。若是在海邊造園，則要選擇鹽生植物如大灌木的白水木、草海桐等，才能耐得了帶鹽份的海風吹襲。「一定要了解樹木學、生物季節學，根據分類及屬性，才能種得好。」鍾順益一再強調基礎功夫的重要性

，也突顯了他在實際經驗外的另一面——紮實的理論，這正是老師傅在專業領域上不斷求新求精的證明，為了使自己更能貼近工作脈動，他還自修英文及拉丁文，以便認識各種以拉丁文拼寫的植物學名，認真的態度、過人的毅力，比起科班出身的學院派毫不遜色。

全樹移植是最高理念

近年來，各種工程建設欣欣向榮，老樹卻常成了路障，於是時遭砍伐，幸運些的，就被挖起搬走。去年春天，新竹市政府為了一棵樹齡250年的老刺桐，請來鍾順益帶領十餘位工人，花了12天才將高8公尺，展幅10公尺，土球直徑6公尺，重達140噸的巨無霸樹移植到2公里外的小公園。由於老樹實在太大，沿路必須實施交通管制及斷電措施，且由童市長親自領隊，共耗時5個鐘頭才完成這項壯舉。由市政府及地方團體集資1百萬元完成的「全樹移植」，不僅是技術上的新里程碑，也代表了國人在文化建設、生態保育觀念上的突破，但到目前為止，這項移植樹木的最高理念仍有待推廣，爭取更多的認同。


為了開捷運，台北市愛國西路上成排的茄苳樹，被砍得光禿禿後移到大度路上，只剩下原來1/3的高度，風采盡失，令人不忍卒睹。「為了省小錢，卻失掉多少錢也買不回的綠蔭。」鍾順益沈痛地表示，幸而不死的茄苳，至少要用30年的時間才能恢復舊觀。

靠品質延續台灣綠化命脈

諸如此種只求把樹移走，不問工程品質的事情多不勝數，一來許多承包商是建築師或者學土木出身，對植物這種生命體並不瞭解。什麼樹會長多高？會落葉否？四季變化如何？長成後展開幅度多大？都是在種樹時

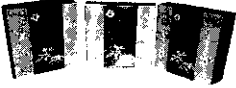
優良愛玉種苗 出售

1. 二年開花果，收穫期長達50年以上(目前每台斤約壹仟元)
2. 可加植檳榔、杉木、果樹或改成棚架，增加收入。
3. 不受外來競爭，物稀價高，提早栽植，早回收。



神奇的藥用植物

刺五加：又名西伯利亞人參



※本場經多年試驗，功能顯著，應客戶要求，研製成健康茶包，方便沖泡。
※浸泡藥酒，每份壹仟元。
(可浸泡二大罐、40瓶米酒量)，每晚睡前飲用一小杯，特殊效益。

藥典記載：

1. 預防血脂肪高、手腳麻痺、腰酸酸痛。
2. 強化心臟、防止心肌梗塞。
3. 調整血壓和血糖之高低。
4. 刺激性腺、壯陽、補中益氣、促進內分泌、抗疲勞、抗菌等特殊優異作用。

廣興種苗場 / 廣興藥植食品開發工廠

住址：南投縣埔里鎮四維路77號 電話：(049)901776 • 983701(夜)
苗圃：(049)931979(中午1~1:30分，晚上7~10點)

用稻草及麻繩
保護樹根土球，鍾
順益是大樹的好朋
友。(鍾順益提供)



新竹市 250 年
樹齡的老刺桐，是
「全樹移植」的成功
典範。(鍾順益提供)

必須考量的因子。再者包商爲了競標，不惜壓低成本，當然品質就降低了。例如縮小土球，或根本不帶土球，重量減輕，運費就少了，但樹木受到的傷害卻是顯而易見的，移到木柵捷運系統附近的玉蘭就是這種情形的受害者。

最近，從新港到民雄間的芒果樹，又面臨拓寬道路，砍或不砍的兩難情況，種了一輩子樹，和樹一般耿直踏實的鍾順益要爲樹請命，請大家不要再砍樹，「否則就沒有大樹可看了！」移樹雖勝過砍樹，但鍾順益又要提醒施工者，品質第一，好好擔當起延續



台灣綠化命脈的責任，一個地方的文明正表現在綠化景觀上，片片濃密綠蔭不僅是你我洗滌身心，紓解壓力的靈藥，更是世代交替間綿延無盡的文化資產。

