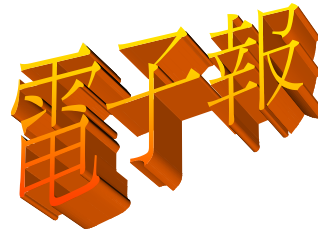




台灣愛樹保育協會
The Tree Conservation Society Of Taiwan



出刊日期：2013 年 8 月 10 日

與我們聯絡 <http://www.tcst.org.tw> treecv@gmail.com

本期焦點：國際化城市樹木安全管理演講活動。

編撰人：曾欉銳

國際化城市樹木安全管理演講活動：

中華樹藝協會 會長以他 20 多年經驗，來台中演講[國際化城市樹木安全管理]，以期為台中市帶來國際化的新氣象。

主講者：

一、 時間：102 年 7 月 24 日(三)下午 13:30 至 17：00

二、 地點：臺中市豐原區陽明街 36 號。

三、 演講者：**(一)歐永森**：中華樹藝學會 會長，大中華地區首位 “註冊樹藝師”、首位 “註冊攀樹師”、和 首位 “資深樹藝師”，亞洲地區首位和唯一一位元的 ASCA “美洲顧問樹藝師”、和 IACA “澳洲顧問樹藝師” ISA 資深樹藝師(樹藝師最高位階)、ISA 認可樹木風險評估員。

(二)黃裕星：行政院農委會 林業試驗所所長，台灣大學森林研究所碩士、美國阿拉巴馬州立奧本大學森林學院博士。

(三)曾欉銳：台灣愛樹保育協會 會長。

主辦單位：臺中市政府農業局、行政院農委會林業試驗所、臺灣愛樹保育協會。

協辦單位：台中市園藝花卉商業同業公會、台中市景觀工程商業同業公會、台中市種苗商業同業公會、台中市建築經營協會。

主講主題：

歐會長：國際化城市樹木安全管理(未來國際化的城市針對樹木管理應有的作為及國外趨勢)

黃所長：臺灣樹木保護之現況與展望

曾會長：台中樹木保育現狀及保育的方法。



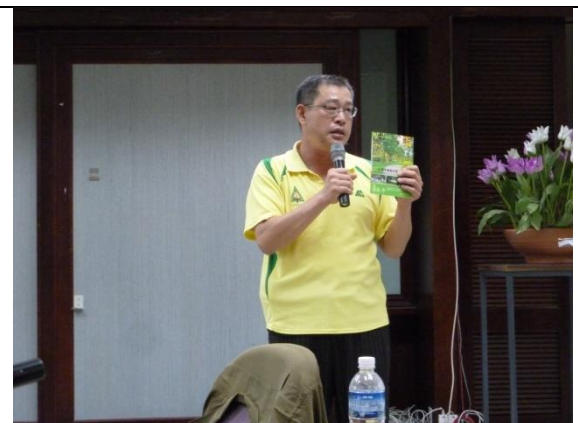
蔡副市長到場致詞。



歐會長



黃所長為與會佳賓介紹台灣老樹
保育制度



曾會長以案例介紹台中老樹的現
狀及日本樹木醫治工法

相當感動的事此次在台中豐原舉辦，但遠從澎湖及台北和高雄皆有人前來參加，因為會場只有 140 個位置，但擠進 155 個愛樹朋友，未能為所有與會朋友準備舒適的凝聽環境，這是最抱歉之事。

報名截止日期前一星期已報滿，尚有許多朋友表示，只要站位有資料即可，真令人感動，看到大家對於樹木知識的渴望及需求，想我會多辦此活動，將國外這類知識引進造福社會。

其中內容：

歐會長：以他豐富的經驗為所有佳賓，介紹新加坡、美國、香港、日本．．．．國家綠化的差異性與其獨到之處，讓大家了解國外優點之處，若國內做不好之處也可以加以改進。

黃所長：不愧為樹木保育相關技術，最高指導單位，分析出全國老樹保育全國性的政策面及執行面相關不足之處，使來賓了解政府政策的走向及困境，也道出政策面需要努力之處，也由於樹木處於各部會、各機關及民眾土地上，中央並沒有統一事權單位，只有從各地方政府自訂自治條例來施行。

曾會長：以實務工作者立場，採用搶救千年茄苳神木及與龍興社區居民一起通力合作為 250 年老樟樹棲地改良作為案例，為佳賓說明樹木醫治的方法，也說明以社造是樹木搶救的最佳方法。

黃所長及歐會長探訪中部樹木保育狀況：

探望千年茄苳神木：



黃所長與郭里長討論千年茄苳神木令人擔憂的現況與困境。



眾人探訪神木了解其棲地遭人為破壞的情況。



民眾的憂心歐老師耐心的解說。



歐老師為大家說明神木的近況。



與千年茄苳神木合影，願祂能再活一千年，每一位前來關心的專家能幸福與健康。

中華樹藝師學會 - China Arborist Association

歐會長：台中市 “千年茄冬樹” 的看後感：

這棵老樹在圖片上面看，絕對沒有在現場看那麼震撼。這也可能是本會長在四海闖蕩中，城區裡面見過最大最老的茄冬樹，氣勢逼人。

這老樹已經歷過覆土、路面鋪設、建廟燒香等等的苦難，現在下一場就是要在其東面方向，建一棟差不多會碰到其一條粗大橫幹、有 28 層高的商業大樓，高居臨下，雄踞其上。

從技術角度來看，目前已發生過的挖坑事件，可能已截斷了老樹的部份伸延根系，這個也有可能是令到老樹頂部葉片長小的原因之一。但日後當樓房在建成以後，可能會再把老樹需要的光、溫、濕、水、肥、殖料、病虫害、風力等等的其中一個，或多個要素影響改變，從而令老樹需要重新適應。比方說，新大樓的玻璃或牆壁，會吸熱和反射陽光，來產生“熱島效應”(Hot island effect)，從而增加吸水量或增加病虫害發生率。高樓結構擋著自然風，也可能會提高地面溫度，令老樹蒸騰作用增加等等，這一切都需要詳細研究。

老樹已經捱了一千年，要它這樣子再捱下去，不知道真的受不受得了？如果受不了，可能要再等一千年，才有別的出現。

本會長沒有見過西方城市，會在其重點保護的老樹旁邊，建一棟 28 層高的商業大樓去促進“發展”，因為在景觀上可謂格格不入，來建一個“古樹公園”是可能更合適。

“千年茄冬樹”事件正在考驗台中市人民的智慧。商業大廈到處都有，千年老樹倒是用錢買不到，應該如何選擇啊？

拜會蔡副市長：

全國首長中最愛樹、最疼惜樹木。





同樣愛樹人相見歡，討論千年茄苳神木令人擔憂的現況與困境，討論令人疼惜的大坑圓環楓香，談論台中市樹木管理的近況，討論令人煩惱的城市樹木管理，台中樹木管理國際化程度應指日可待，希望未來所有造訪台中的旅人，皆能愛上台中的樹。

造訪大坑圓環楓香：





特別關心楓香健康的曾朝榮議員，百忙中抽空前來關心它的安危。



為陳股長解說不樂觀的情況。



關心的議員、關心的民眾、關心的官員，沒有未來的楓香。

勘查澤民樹：

亞洲最大的樟樹神木，令愛樹人心往：

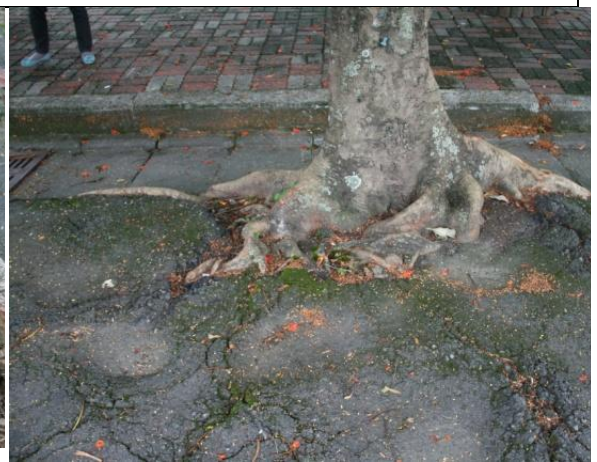




造訪美麗山城，集集小鎮(綠色之鄉)：



優良的氣候條件，每條道路皆近乎是綠色隧道，這樣美景是有錢買不到的。





把它的棲地以瀝青全部封住，叫他如何不板根。也遇上選種錯誤、樹穴太小之窘境，鳳凰木生長速度過快，並不適種植於車道上。



關心樹木的 嚴鎮長特地率領農經課官員，前來聆聽大師的講解。

[前人種樹，後人乘涼，種樹不良、後人遭殃]，之前的決策錯誤，帶來無窮盡的行政困擾，也造成民眾不便，因為高聳的板根會造成民眾行車上的不便及危險性，移除又會對愛樹民眾產生不滿，是行政管理者上極大困擾。

結語：

中部有著得天獨厚的天然環境，樹木生長另人激賞，但由於城市化的發展，令樹木生長空間逐漸縮小，樹木與居民生活得太過緊密，造成樹木生長不良，發生危木情況，這是首長必須再管理上注意之事，安全的生活環境是當前重要的課題，而每一個人皆有機會管理到樹木，本會會持續在樹木保育及管理技術從外國引進，落實本會理念『**人人都是樹醫生**』。