

# 常見之喬/灌木的養護與設計理念簡介

陳湘媛

景觀建築學系

建築與規劃學院

sharon@chu.edu.tw

## 摘要

從事景觀規劃與設計工作十幾年來，可以發現很多過去無法溝通的理念，這幾年似乎已經變成大多數人不再懷疑的共識，例如：環境的保育、生態系統的復育，以及在九二一之後，公私部門於災區大力鼓吹的「生態工法」等等，這當然是一種可喜的現象，然而如果要用多次嚴重的天災、生命財產的損失才能換得這種「全民共識」，卻又多令人慨嘆！

近年來，眼見著生活環境日趨惡劣，大家開始思索工業發展對我們的環境所帶來的負面效果：噪音、空氣污染、水污染、土壤污染，以及近十年來的熱門話題：「環境荷爾蒙」對人類的基因產生無法預知的傷害等等，環境規劃專業也開始重新思考此一專業領域在這一波思潮中該扮演的角色，我們發現，過去很多對環境議題的阻力、抗爭或冷漠，其實問題出在缺乏足夠的環境資訊提供與誠意的溝通，因此，中華大學身為桃竹苗三縣市唯一設有景觀建築學系的學校，我們願意擔任這種環境資訊的傳播者與溝通的平台。基於此，在兩年前我們接受工研院的委託，動員學生共同協助調查光復院區之植栽種類，建立完整的植栽檔案，以便院方進行管理維護作業，同時也針對光復院區未來的發展提出了各種創意構想。

本次的研討會亦為前述理念的延伸，但是重點則放在景觀植物的管理與維護方面。由於植栽的管理維護工作不僅攸關其生長勢，亦影響整體的景觀效果，對於不同樹種之養護方式亦依其特性而有個體之差異，常見行道樹被管理單位「剃平頭」，或是強剪造成樹型嚴重毀損，究竟如何修剪才能保持樹木的型態？不當的施肥常形成植栽「營養不良」，究竟如何適當施加肥料才不致於「愛之適足以害之」？室內植栽應如何照顧才能保持翠綠美觀？草坪應如何管理才能維持賞心悅目的面貌？這些不同於院區同仁向來研究的領域或許是大家很關心，卻常不知如何使力的另類專業，正是辦理此次研討會的目的：我們期望藉著演講的傳達，讓更多的工研院同仁加入院區植栽守護者的行列，也讓綠意融入科技人的生活之中。

關鍵字：ecological engineering, planting plan.