

Urban Tree Management Seminar 2010

各位嘉賓，早晨!

今天我非常榮幸和高興能夠在這個城市樹木管理研討會開幕禮之中發言。

樹木比人類的文明有更長更遠的歷史。在我們的歷史裡，人類的活動和樹木有著密切而不可分割的關係。無論衣食住行，樹木都為我們提供各種各樣的資源，例如食品、燃料、衣物、藥品、傢俱和樂器等等。

圍繞著樹木的學科研究亦開拓了我們廣泛的知識領域，今天在座的不少是植物學、生態學、林業、土壤、園藝、園林建築、生物地理學與景觀生態學的專家。我是研究遙感的，日常的工作就是拿著航空照片或衛星圖像看樹林的變化。還記得十多年前和規劃師看著圖片，看著旺角，長沙灣的石屎森林，在密集灰白的樓房街道中，只能找到丁點的綠色。

隨著城市化水平的提高，現在有超過百分之五十的人生活在城市裡，建築環境已經改變了樹木和人之間的關係。最近有關全球暖化的討論及如何發展低碳經濟，令我們意識到林地和樹木對環境的重要作用，它們對減輕城市熱島效應以及對減碳節能，確實發揮重要的作用。

在形態上，每株樹都是獨立和彼此隔離的，它們的位置，可以用 GPS 準確量度。當我們為了城市景觀或減少交通造成的噪音而在道路上種植樹木，它們會以線性的形態出現。為了康樂和休閒等原因，不少城市都致力保育片狀或塊狀殘存的較原始的樹林，或在城市公園內種植樹木，以提供一個更好的綠化區及野生生物棲息環境。

城市樹木的問題在香港這樣高密度城市，引起了廣泛的興趣和討論是必然的。對於前幾天沙田發生大樹倒下壓死人以及之前赤柱大樹倒下壓死女大學生的嚴重事件，我們都感到非常難過。每年夏天，暴雨和颱風導致大樹倒下經常造成財產損失和道路破壞。

當我們珍惜健康的樹木帶來的經濟、生態、休閒和康樂價值之際，我們也應注意樹木的生長環境、害蟲防治、豐富生物多樣性、枯病的樹木所造成的潛在影響。樹木管理牽涉廣泛，除了技術層面，適當和可行的管理政策和規劃，也是重要的討論課題。

中大擁有優美的地形，經過大約四十多年的努力，我們仍保持著百分之五十以上的綠色景觀，並定期種植新樹木以美化我們的校園。最近，我們很高興，在本年度「香港環保卓越計劃」中，獲頒公營機構及公用事業界別的「界別卓越獎」金獎。在和大家分享我們獲獎的喜悅同時，我們也很欣慰，主辦單位選擇在中文大學舉辦今年的城市樹木管理研討會。

我要借這個機會感謝組委會對是次研討會的籌辦所作出的努力。我們都期待著各位講者精彩的演講以及討論環節。最後，希望今天的研討會能夠圓滿舉行。多謝!