

Did You Know?

GORE-TEX

詳見第 9 頁

GORE-TEX 就是一種功能性的紡織品，別人買去之後再用來製成其他品牌的成品；只不過 GORE-TEX 特別和品牌業者強調專利歸屬，所以要求要在衣服上加掛 GORE-TEX 的吊牌，和 Intel inside 的晶片是類似的概念。

新都市主義

詳見第 17 頁

新都市主義 (New Urbanism) 是 1980 年代在西方國家逐漸興起的都市規劃及設計理念，此理念主要是為了解決過度都市化與過度郊區化所產生的都市問題。

需量治理

詳見第 19 頁

需量治理是透過管理、服務、技術應用等手段，降低能資源的需求量，透過管理能源需求且改變生活習慣的相關措施達成減碳標準的措施，也是城市減碳的最大關鍵。

自行車城市

詳見第 20 頁

哥本哈根市是全球最著名的自行車城市，高達 36% 的交通旅次是騎自行車，其執政者對低碳生態的重視極高。哥本哈根市制訂的 2015 年的城市願景主題為「2015 年哥本哈根將是世界上擁有最佳都市環境的生態城市，並減少相較於 2005 年 20% 的碳排放量」。



市民活動節點

詳見第 21 頁

市民活動節點 (Activity Hubs) 之目的在於成為社區溝通與運輸軸心，節點中在可步行距離內應具備購物商場、咖啡店、圖書館、行政中心與就業區。目的為讓市民在步行距離內提供基本城市活動需求，進而達到節能減碳的目的。

綠建築商機

詳見第 24 頁

綠建築蘊藏著龐大的商機，包括新建材、新科技、新領域的應用。目前全球國際大廠亦相繼投入綠建築相關技術開發，且已應用於許多城市解決能源消耗及二氧化碳排放等問題，同時也有非常可觀的獲利，為傳統建築產業帶來了新商機。

預鑄工法

詳見第 27 頁

預鑄工法可大幅縮短施工日程，並減少受到天氣及工班不易控管等變數影響施工品質，比傳統工法在工期上約可節省 33%，人力上節省 50%，成本上約可節省 14%，品質亦較傳統工法為佳。

超高齡社會

詳見第 30 頁

65 歲以上的高齡人口占比超過總人口數 14% 為高齡社會，65 歲以上高齡人口占比超過總人口數 21% 以上即為超高齡社會。

自然一胎化

詳見第 32 頁

根據經建會 2010 年的人口推計報告指出，臺灣的總生育率由 1989 年的 1.69 個小孩，至 2009 年降為 1.03 個小孩，此為「自然一胎化」。

尼特族

詳見第 33 頁

尼特族 (NEET) 是指一些不升學、不就業、不進修或參加就業輔導，終日無所事事的青年族群，其英文全稱是：「Not in Employment, Education or Training」。最早使用於英國，之後漸漸的使用在其他國家；在英國，尼特族指的是 16 ~ 18 歲年輕族群；在日本，則指的是 15 ~ 34 歲年輕族群。

9034 現象

詳見第 33 頁

1990 年出生的人，在當前的生涯未婚率與生育率的基準下，進行世代推演，其結果發現未來將會三成的人沒有小孩 (終身未婚及結婚但不生育)，四成的人沒有孫子女，此為「9034 現象」。