

營造優質生活環境的生態工程

林鎮洋, 陳湘媛

景觀建築學系

建築與規劃學院

sharon@chu.edu.tw

摘要

「生態工程」這個名詞從最初被各界質疑，到今天成為社會大眾的共識，期間竟然已經步入了第十個年頭，然而其實生態工程的終極價值，並不是在於學理上的論證，而是積極的生活實踐，這也正是本文要說明的一種觀念——以生態工程營造優質的生活環境。

生活在二十一世紀的我們享受到了許多二十年前還很難想像得到的生活便利：電腦的普遍化使資訊的傳輸快速而有效率、網際網路的運用讓我們深切了解「天涯若比鄰」，從前遠行在外的遊子與家鄉的聯繫靠的是信件往返，之後是電話聯絡，現在則是靠網際網路互相聊天，出國旅行已經變成許多家庭主要的休閒選項…。但是回頭來看看我們的生活，是否真的過得更安心快樂呢？

今天的中小學生，一定很難想像他們的父母曾經光著腳在田裡捉泥鰍、在小山溝裡撿蛤蜊、烏龜，在田埂上捉蜻蜓的景象，當年的鄉村少年，又怎麼會想到今天大家必須要靠每天購買或安裝昂貴的過濾設備，才可能喝到乾淨的飲用水？小朋友要到山區野地，才見得到螢火蟲，而伴著蛙鳴入眠的經驗也只有低度開發的鄉間才能重拾。每年的夏天，大家因乾旱而期待颱風帶來及時的雨水，卻又擔心土石流危及我們生命財產的安全。大家不禁思索：要如何才能走出這樣的困境呢？而「生態工程」正為我們提供了一條改變的線索。

關鍵字：Ecological engineering