

<<绿色魔法学校>>

图书基本信息

书名：<<绿色魔法学校>>

13位ISBN编号：9789576966910

10位ISBN编号：9576966914

出版时间：2010-12

出版人：新自然主义股份有限公司

作者：林宪德

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<綠色魔法學校>>

### 內容概要

最平凡的造價、科學實證精神、本土綠建材、節能65%、節水50%、碳足跡減少52%的世界級零碳綠建築。

全球第一座針對亞熱帶氣候設計的「綠色魔法學校」。

由台灣一群想拯救地球的綠建築兵團，以無限愛心打造。

本書介紹的「綠色魔法學校」，使用便宜、自然、本土的技術與材料，締造全球最高節能水準，堪稱當前最值得推廣的亞熱帶綠建築典範。

更重要的是，如此高品質的綠建築，造價經濟實惠，非常適合落實到城市或鄉野的每棟建築，充分證明環保不必花大錢。

這座世界第一的「亞熱帶綠建築教育中心」，由台達電子鄭崇華董事長促成、綠建築大師林憲德教授全程設計監造，並延攬了一群對建築的光、熱、風等學有專精的頂尖研究團隊，以及來自台灣四面八方的企業綠達人，將百種以上的綠觀念、綠技術、綠建材等許多綠色創舉完美地呈現。

更希望藉此無私的提供每位參觀者取材分享，共同散播綠建築的正確觀念、實現綠建築、綠城市的美好願景。

### 本書特色

#### 1.破除綠建築標榜取法歐美的迷思：

建築產業是人類文明的必要之惡，綠建築的推廣正是要降低對環境的影響。

然而，位在濕熱氣候的台灣，居住者所需要的綠建築，絕對和溫帶歐美國家不一樣，不會是閃閃發亮的玻璃帷幕、浪費能源的高科技管理形式，更不迷信昂貴的綠色科技，更不鼓勵盲目的綠色建材採購……。

也就是說，綠建築必須因地制宜，而且環保又便宜。

#### 2.一座符合熱濕氣候的綠建築取法典範：

「綠色魔法學校」是一座充分展現亞洲的儉樸生活哲學、熱濕型氣候的綠建築造型，開口適中、自然通風、遮陽又遮雨、樸實無華……，不但保有先進的全球建築觀，同時善用本土特色、本土技術、本土氣候、本土建材的優勢來發展建築產業。

特別值得一提的是，這樣高品質的綠建築，造價是最經濟實惠的，證明綠建築不必花大錢，可推廣且落實到每棟建築。

#### 3.堅持台灣建造，百分百綠建材：

「綠色魔法學校」從水泥、石材、玻璃、油漆、地毯、電線、鋼板到空調設備等由裡到外，都是來自國內最高水準的綠色產品或綠色科技，打造全球最高品質的綠建築經典大作。

也就是說，等於是台灣綠建材發展至今的成果大展，也是全台綠色商品的展示空間，將有助於營建產業、甚至一般人善用的這些綠設計、綠建材、綠點子，融入成為一般住商大樓或是居家裝修之中。

#### 4.從觀念、技術到建材等一氣呵成的經典案例：

作者林憲德教授堪稱國內最具影響力的綠建築研究者，對於建築省能、綠色建築的研究與推廣不遺餘力，更是「綠色魔法學校」經典綠建築的設計監造者，在書中他毫不保留地分享是如何以科學實證的精神，將綠建築的理念、技術及建材一氣呵成，完整落實到建築物之中的實踐過程，讓有綠建築粗淺

<<绿色魔法学校>>

概念的人、讓想運用綠建材的實踐者，甚至是有志打造綠建築的追隨者，可以更了解且不必自行摸索，反而可以踩在巨人的肩膀上，蓋出更人性、更自然的綠建築。

## <<绿色魔法学校>>

### 作者简介

林憲德

學歷：成功大學建築系畢業、日本東京大學建築工學博士

主要經歷：協助內政部營建署主編完成「建築節能設計技術規範」前後共六版，完成建築技術規則「節約能源設計」六次法制化工作（1995~2009）；六次主編完成執筆「綠建築解說與評估手冊」共六版（1998~2009）；協助內政部建築研究所建構完成基本型綠建築評估系統EEWH-BC、生態社區評估系統EEWH-EC、綠色工廠評估系統EEWH-GF、綠建築更新評估系統EEWH-RN等完整的綠建築政策體系。

建築設計案例：嘉義市228紀念館（內政部優良綠建築獎）、嘉義市射日塔及忠烈祠、台達電子南科廠（鑽石級綠建築標章）、成功大學「綠色魔法學校」（榮獲美國LEED白金級綠建築標章與台灣最高鑽石級綠建築標章雙認證）等。

相關著作：《建築風土與節能設計》、《城鄉生態》、《綠色建築》、《永續校園的生態與節能計畫》、《我愛綠建築》、《光害》、《綠建築解說與評估手冊》、《綠建築84技術》、《綠色魔法學校》等。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>