

新書簡介 — 地景百選1、2、3

臺灣地形研究室
國立臺灣大學地理環境資源學系

地景保育的概念引入與地景保育工作的推行至今已近二十餘年，其中對於地景調查和登錄、地景保育技術探討、特殊地景的經營管理方法等面向已慢慢有相當豐碩的研究及其成果。除了可以提供政府部門施政時參考的依據，也可以當成國民環境教育、地景教育的重要參考。

目前聯合國教科文組織所推行之世界地質公園網絡，慢慢讓地景保育有更多應用的機會。而基本調查資料的整理與發行，提供國人一個參考的資料，是必要且可以讓國人有更好瞭解台灣地景之美的機會。無形中也是地質公園網絡所揭櫫的地景保育、社區參與、環境教育及生態旅遊的實踐。

自三年前起，由林務局設計本叢書，希望用簡明易懂的文字，搭配大量圖文說明，讓所有關心地景的人可以走出戶外，直接前往各地景點現場進行考察。除了藉此得到視覺與心靈上的滿足以外，更能將地景保育的概念推廣給一般民眾，將知識分享給所有人，強化地景保育的實質意義。這三年共出版的三本書，或可為一註腳。

地景百選系列針對台灣地區相當具有特殊性和教育性的地景點做了許多的介紹。這套叢書的編排，每一本分別以介紹一百個地景作為素材，三本共介紹了300個地景點，涵蓋了台灣的北、中、南、東等四區，以及離島的金

門、馬祖等地。這四區的地景點分別由台大地質系的陳文山教授(北區)、台大地理環境資源學系的李建堂教授(中區)、高雄師範大學地理系的齊士崢教授(南區)、花蓮東華大學的劉瑩三教授(東區)經過4年調查及登錄的成果中所挑選出來的，另外在台灣的地景百選2中，花蓮東華大學的李光中教授則整理地景登錄及評鑑的方法，提供地景調查及登錄的參考，最後由台大地理環境資源學系的林俊全教授彙整所有資料編輯成冊。

本書作為一本工具書，希冀盡可能地提供地景相關資訊給讀者參考，因此每個篇目的左頁針對各地景點撰寫的說明、地質區分佈、並製作簡單的地景點交通位置示意圖，位置圖上也標示了經緯度座標(圖1)，供讀者關於地景點的交通資訊；右頁則加入照片、圖說及參考文獻等資訊(圖2)。版面編排也力求簡潔，增加本書的實用性，希望成為一本實用的工作書與參考書。

值得注意的是，左頁的衛星影像顯示了地景點的空中鳥瞰，且為方便讀者辨識，以不同的顏色標示資訊，其代表的涵意說明如下：

1. 地景點：以黃色表示。較小範圍的地景以黃色箭號標示，而較大範圍的地景則不予標示。
2. 重要人為物：以紅色表示。重要人為物包括道路、重要城市等地區。

3. 地貌：以褐色表示。地貌表示地面的形態，包括露岩、沙地、山地等。
4. 水域：以藍色表示。水域包括湖泊、溪流、河川、海洋等。
5. 建物：以黑色表示。建物即為人為的地物，包括橋樑、建築物等。
6. 聚落：以粉紅色表示。聚落包括了一般地

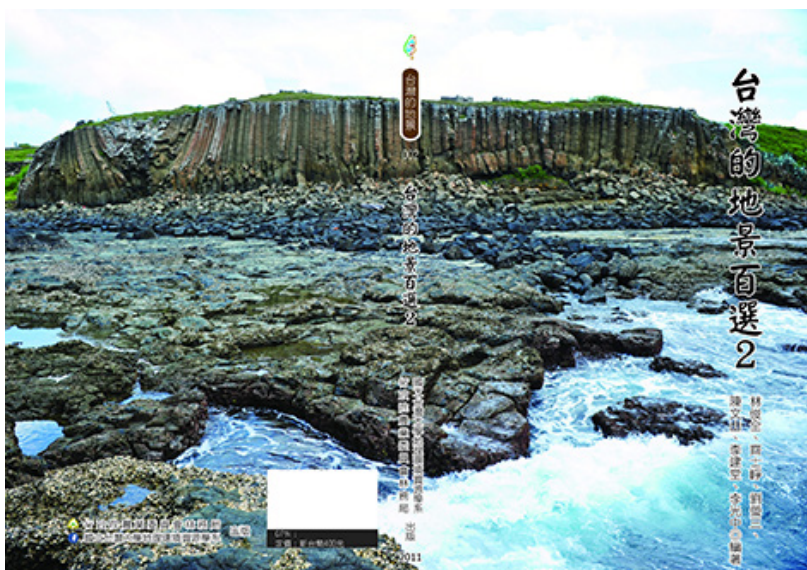
名、城鎮及集團家居等。

另外，地景點位置示意圖概略地標示出地景點的位置，而圖中色塊則分別代表北、中、南、東區，提供給讀者作為對照參考。

最後，為便利讀者查詢，本書亦附有地圖索引，讓讀者可根據地理位置來查詢地景。其中，位置相近的地景點有時會合併於



台灣的地景百選1 封面



台灣的地景百選2 封面

同一點標示於地圖上；且圖上的各色區塊代表縣市界，希望能讓讀者在尋找地景時更為方便。

地景百選叢書的出版，對現階段地景保育工作而言算是達成初步的成果，讓一般大

眾了解台灣目前已有300個地景點值得去關心與保護的，可說是即將進入開花結果的階段。然而地景保育工作並非一朝一夕，仍需在未來持續投入並且萌芽於人人心中，創造更加美好的未來。



台灣的地景百選3 封面

桃園藻礁海岸 **地景點與副標題**

台灣規模最大的藻礁

新生代以來，全球形成的生物礁大都為「珊瑚礁」，生長環境大部位在南北回歸線之間。但是，台灣北部海岸，在全新世時期卻出現了大規模以石灰藻為主的生物礁「藻礁」，極為少見。

目前還沒有資料顯示台灣北部為何在全新世以來有大量藻礁生長。是否與當地環境以及全球氣候變遷有關，是未來可供研究的良好主題。

台灣目前出露藻礁的地點有：桃園的竹子溪、新厝溪、大堀溪、老街溪、南庄溪等溪流出海口（觀音海岸由永安漁港至荳蔻港）；台北的龍洲子海岸至石門海岸（崩洲子、後厝、麟山鼻、白沙灣、富貴角、海邊新城、石門）。

龍崎至石門海岸之間，全新世時期（距今7000至2000年）在部分潮間帶形成藻礁，現今還有局部地區持續有藻礁生長。

地景點簡介

地景點坐落位置圖

地景點衛星照片

圖1

北區

中區

南區

東區

地景點照片1

照片1說明

地景點照片2

照片2說明

參考資料

▲ 台灣北部海岸的藻礁都生長在潮間帶，經常要等退潮時才露出。

▲ 藻礁是以「石灰藻」為主體的生物礁，一層層堆積的藻類，非常清楚。

參考資料：謝光隆(2003)，藻礁之類，地景保育與地景復育計畫(二)，台灣地景學會(編)，地景保育與地景復育計畫(二)，台北：地景學會。謝光隆(2002)，地景保育與地景復育計畫(二)，地景保育與地景復育計畫(二)，台北：地景學會。謝光隆(2001)，地景保育與地景復育計畫(二)，地景保育與地景復育計畫(二)，台北：地景學會。

圖2