

<<台灣石珊瑚誌 I>>

图书基本信息

书名：<<台灣石珊瑚誌 I>>

13位ISBN编号：9789860187441

10位ISBN编号：9860187444

出版时间：2009-6

出版时间：國立臺灣大學出版中心出版

作者：戴昌鳳、洪聖雯 著

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>

## <<台灣石珊瑚誌 I>>

### 內容概要

臺灣石珊瑚誌為作者從事臺灣海域石珊瑚研究近三十年的成果總結。

臺灣鄰近全球海洋生物多樣性最高的『珊瑚大三角』(Coral Triangle)，海域有豐富的珊瑚資源，作者歷年來在臺灣海域從事潛水調查，從我國領海最南端的南沙、東沙群島，至最北端的彭佳嶼、棉花嶼及花瓶嶼等北方三島，記錄各類珊瑚的精美生態照片，輔以實驗室內拍攝的珊瑚骨骼顯微照片，並且依據分子親緣研究建立最新分類系統，將臺灣海域產的石珊瑚做了詳細描述和分類，集結為二冊；第一冊為複雜類群，含6科20屬143種；第二冊為堅實類群，含6科47屬138種；總共報導臺灣海域的石珊瑚類有12科67屬281種。

本「臺灣石珊瑚誌」由國立臺灣大學出版，為國科會生物多樣性行動計畫的研究成果之一。

<<台灣石珊瑚誌 I>>

作者簡介

戴昌鳳，畢業於臺灣師範大學生物系(1979年)、臺灣大學海洋研究所理學碩士(1981年)、美國耶魯大學生物系博士(1988年)，自1988年起任教於臺灣大學海洋研究所，專長為海洋生態學、海洋無脊椎動物學及演化生物學，主要從事珊瑚礁生物及生態學研究，曾任中華民國珊瑚礁學會理事長，現任臺灣大學海洋研究所教授。

洪聖雯，畢業於臺灣大學生命科學系(2004年)，旋即進入臺灣大學海洋研究所珊瑚礁研究室從事研究，碩士論文探討臺灣海域珊瑚群聚分布及氣候變遷對臺灣珊瑚的衝擊，於2006年獲理學碩士，後於臺灣大學海洋研究所擔任研究助理。

## &lt;&lt;台灣石珊瑚誌 I&gt;&gt;

## 书籍目录

Table of Contents	
Scleractinia Fauna of Taiwan.....	1
General Introduction.....	1
Historical Review.....	1
Basics for Coral Taxonomy.....	4
Taxonomic Framework and Phylogeny.....	9
Family Acroporidae.....	15
Montipora.....	17
Acropora.....	47
Anacropora.....	95
Isopora.....	96
Astreopora.....	99
Alveopora.....	106
Family Poritidae.....	110
Porites.....	111
Goniopora.....	122
Family Agariciidae.....	128
Pavona.....	129
Leptoseris.....	137
Gardineroseris.....	141
Coeloseris.....	142
Pachyseris.....	143
Family Euphyllidae.....	145
Euphyllia.....	146
Galaxea.....	151
Acrheila.....	153
Family Dendrophylliidae.....	154
Turbinaria.....	155
Tubastraea.....	160
Family Siderastreidae.....	164
Siderastrea.....	165
Pseudosiderastrea.....	166
References.....	167
Index.....	171

<<台灣石珊瑚誌 I>>

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>