

[SCIENCE/Biotechnology]

海洋天然物事典 (全3巻)

Encyclopedia of Marine Natural Products

Jean-Michel Kornprobst



本書について

現在までに知られたほとんどの海洋天然物を体系的に収録。8,372種の天然由来物質を、産生生物ごとに分類し、豊富な参考文献・関連するウェブサイト情報とともに記述する。

TABLE OF CONTENTS

GENERAL ASPECTS AND DOCUMENTARY RESOURCES

Systems of Classification of Living Organisms: Great Steps in Chemical and Biological Evolution / General Information on the Marine Environment / Chemistry of Marine Natural Products: Originality, Diversity, Distribution / Basic Marine Pharmacology / Documentary Resources

ARCHAEA (ARCHAEBACTERIA) AND EUBACTERIA

Archaea (Archaeobacteria) / Eubacteria 1 / Eubacteria 2

PHOTOSYNTHETIC EUKARYOTES

Bacillariophyceae (Diatoms) / Chrysophyceae, Raphidophyceae, Haptophyceae / Dinophyceae (Dinoflagellates) / Chlorophyceae (Green Algae) and Marine Spermatophyta / Rhodophyceae (Red Algae) / Phaeophyceae (Brown Algae) / Major Uses of Macroalgae

FUNGI AND OTHER UNICELLULAR NON-PHOTOSYNTHETIC EUKARYOTES

Fungi / Thraustochytrids and Ciliates / Introduction to Marine Biotechnology

DIPLOBLASTIC ORGANISMS: PORIFERA, CNIDARIA, CTENOPHORA

Porifera (Sponges) / Cnidaria and Ctenophora

PROTOSTOMES

Worm-like Organisms: 1 / Bryozoans, Phoronida, Brachiopoda / Molluscs / Arthropoda / Introduction to chemical ecology

DEUTEROSTOMES

Echinodermata / Worm-like Organisms: 2. Chaetognatha, Hemichordata (Enteropneusta and Pterobranchia) / Ascidians (Tunicates) / Vertebrates: Fish, Reptiles, Mammals

出版/予定: 2010年4月 ページ数(約): 1,640(全3巻)

ISBN13: 978-3-527-32703-4

予価: 刊行記念特価 US\$740.00 (2010年7月31日まで) 以降 US\$810.00

(2010年2月現在/変動あり)

◆ご注文は洋書店にお願いします

◆資料ご請求、ご質問は—— **ワイリー・ジャパン**

〒112-0002東京都文京区小石川1-28-1

フロンティア小石川ビル4F

TEL 03-3830-1232 FAX 03-5689-7276

E-mail: marketing@wiley.co.jp

日本語ホームページ: www.wiley.co.jp

取扱書店