

<<中国海洋生物名录>>

图书基本信息

书名：<<中国海洋生物名录>>

13位ISBN编号：9787030237224

10位ISBN编号：7030237226

出版时间：2008-12

出版时间：科学出版社

作者：中国科学院海洋研究所 编辑，刘瑞玉 主编

页数：1267

字数：3273000

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>

<<中国海洋生物名录>>

内容概要

本名录是中国科学院海洋研究所34位系统分类研究人员和18位特邀专家，在总结了中国海域海洋生物主要类群分类区系、多样性及生物地理学的最新研究成果，并参考国内外最新文献资料的基础上编写而成的。

主要内容系统记录了细菌界、真菌界、色素界、原生动物界、植物界和动物界主要门类的已知全部现生种，共46门，22629种；比1994年（相同门类共17511种）增加了5118种，达29%以上。

本名录按生物六界分类系统排列。

详列了各门、纲、目、科、属、种的拉丁学名和中文名、命名人（作者）姓氏和发表年代。

每个种还列出了主要同物异名、中国海域和世界各大洋的地理分布，以及部分种栖息水深等内容，并附有主要参考文献，信息全面、资料翔实。

本书主要内容中英文并列，可供国内外海洋生物分类、生态、资源及多样性研究与保护、水产学、生物地理学、进出口商品检验检疫等相关学科的科研、产业工作者及高校师生阅读参考。

<<中国海洋生物名录>>

书籍目录

导论 一、中国海海洋生物种类多样性 二、中国海海洋生物区系特点 三、分类系统

INTRODUCTION . Biodiversity Of Marine Fauna and Flora Of the China Seas . Characteristics Of Marine Biodiversity Of China Seas . Taxonomic System Adopted 原核生物超界 Superkingdom PROKARYOTA 1. 细菌界 Kingdom BACTERIA 1 绿细菌门 Phylum CHLOROBII 2 变形菌门 Phylum PROTEOBACTERIA 3 厚壁菌门 Phylum FIRMICUTES 4 放线菌门 Phylum ACTINOBACTERIA 5 拟杆菌门 Phylum BACTEROIDETES 6 蓝细菌门 Phylum CYANOBACTERIA 真核生物超界 Superkingdom EUKARYOTA 2. 色素界 Kingdom CHROMISTA 7 硅藻门 Phylum DIATOMAEAE(=BACILLARIOPHYTA) 8 金藻门 Phylum CHRYSOPHYTA 9 隐藻门 Phylum CRYPTOPHYTA 10 黄藻门 Phylum XANTHOPHYTA 11 定鞭藻门 Phylum PRYMNESIOPHYTA(=HAPTOPHYTA) 12 褐藻门 Phylum PHAEOPHYTA 3. 原生动物界 Kingdom PROTOZOA 13 粒网虫门 Phylum GRANULORETICULOSA 有孔虫纲 Class FORAMINIFERA 14 双鞭毛虫门 Phylum DINOFALGAE(甲藻门 Phylum DINOPHYTA) 15 放射虫门 Phylum RADIOZOA 16 纤毛门 Phylum CILIOPHORA 17 渗透门 Phylum PERCLOZOA 4. 真菌界 Kingdom FUNGI 18 接合菌门 Phylum ZYGOMYCOTA 19 子囊菌门 Phylum ASCOMYCOTA 20 担子菌门 Phylum BASIDIOMYCOTA 21 半知菌门 Phylum DEUTEROMYCOTINA 5. 植物界 Kingdom PLANTAE 22 红藻门 Phylum RHODOPHYTA 23 绿藻门 Phylum CHLOROPHYTA 24 蕨类植物门 Phylum PTERIDOPHYTA 25 被子植物门 Phylum MAGNOLIOPHYTA 6. 动物界 Kingdom ANIMALIA 1 多孔动物门 Phylum PORIFERA 2 刺胞动物门 Phylum CNIDARIA 水母亚门 Subphylum MEDUSAZOA 水螅虫总纲 Superclass HYDROZOA 钵水母总纲 Superclass SCYPHOZOA 方水母总纲 Superclass CUBOZOA 珊瑚亚门 Subphylum ANTHOZOA 角黑珊瑚纲 Class CERIANTHARIA 八放珊瑚纲 Class OCTOCORALLIA 六放珊瑚纲 Class HEXACORALLIA 石珊瑚目 Order SCLERACTINIA 3 栉板动物门 Phylum CTENOPHORA 4 粘体门 Phylum MYXOZOA 粘孢子虫纲 Class MYXOSPOREA 5 扁形动物门 Phylum PLATYHELMINTHES 吸虫纲 Class TREMATODA 6 纽形动物门 Phylum NEMERTEA 7 内肛动物门 Phylum ENTOPROCTA 8 线虫动物门 Phylum NEMATODA 9 环节动物门 Phylum ANNELIDA 多毛纲 Class POLYCHAETA 10 星虫动物门 Phylum SIPUNCULA 11 蠕虫动物门 Phylum ECHIURA 12 软体动物门 Phylum MOLLUSCA 毛皮贝纲 Class CHAETODERMOMORPHA 新月贝纲 Class NEOMENIOMORPHA 多板纲 Class POLYPLACOPHORA 掘足纲 Class SCAPHOPODA 腹足纲 Class GASTROPODA 双壳纲 Class BIVALVIA 头足纲 Class CEPHALOPODA 13 节肢动物门 Phylum ARTHROPODA 甲壳动物亚门 Subphylum CRUSTACEA 鳃足纲 Class BRANCHIOPODA拉丁名索引

<<中国海洋生物名录>>

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>