

《黄渤海的棘皮动物》

图书基本信息

书名：《黄渤海的棘皮动物》

13位ISBN编号：9787030444299

出版时间：2015-6

作者：肖宁

页数：88

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《黄渤海的棘皮动物》

内容概要

《黄渤海的棘皮动物》共收录了我国黄渤海常见的棘皮动物 60种，隶属于 5纲，26科。其中海百合纲 1种，海星纲 11种，蛇尾纲 16种，海胆纲 9种，海参纲 23种。

对各纲的形态特征作了简要的叙述和图解。对每种形态特征（其主要特征用粗体字表示）、生态习性、地理分布和同物异名等方面进行了文字描述，对应有精美的图片。

《黄渤海的棘皮动物》

书籍目录

丛书序

前言

概述

海百合纲Crinoidea

1. 锯羽丽海羊齿 *Antedon serrata* A.H.Clark

海星纲Asteroidea

2. 砂海星 *Luidia quinaria* von Martens

3. 中华仿角海星 *Paragonaster chinensis* Liao

4. 海燕 *Patiriapectinifera* (Mfiller&Troschel)

5. 陶氏太阳海星 *Solaster dawsoni* Verrill

6. 轮海星 *Crossaster papposus* (Linnaeus)

7. 粗鸡爪海星 *Henricia aspera robusta* Diakonov

8. 鸡爪海星 *Henricia leviuscula* (Stimpson)

9. 刺鸡爪海星 *Henricia leviuscula spiculife* Fa (H.L.Clark)

10. 多棘海盘车 *Asterias amurensis* Lfitken

11. 日本滑海盘车 *Aphelasterias japonica* (Bell)

12. 日本长腕海盘车 *Distolasterias nipon* (Doderlein)

蛇尾纲Ophiuroidea

13. 海盘 *Astrodendrum sagaminum* (Doderlein)

14. 钩倍棘蛇尾 *Amphioplus ancistrotus* (H.L.Clark)

15. 日本倍棘蛇尾 *Amphioplus japonicus* (Matsumoto)

16. 青岛倍棘蛇尾 *Amphioplus qingdaoensis* Liao

17. 中华倍棘蛇尾 *Amphioplus sinicus* Liao

18. 柯氏双鳞蛇尾 *Amphipholis kochii* Lfitken

19. 小双鳞蛇尾 *Amphipholis squamata* (Delle Chiaje)

20. 朝鲜阳遂足 *Amphiura koreae* Duncan

21. 滩柄阳遂足 *Amphiura vadicola* Matsumoto

22. 近辐蛇尾 *Ophiactis affinis* Duncan

23. 紫蛇尾 *Ophiopholis mirabilis* (Duncan)

24. 马氏刺蛇尾 *Ophiothrix marenzelleri* Koehler

25. 金氏真蛇尾 *Ophiura kinbergi* (Ljungman)

26. 浅水萨氏真蛇尾 *Ophiura sarsii vadicola* Djakonov

27. 司氏盖蛇尾 *Stegophiura sladeni* (Duncan)

28. 雕塑盖蛇尾 *Stegophiura sculpla* (Duncan)

海胆纲Echinoidea

29. 海刺猬 *Glyptocidaris crenularis* Agassiz

30. 哈氏刻肋海胆 *Temnopleurus hardwicki* (Gray)

31. 细雕刻肋海胆 *Temnopleurus toreumaticus* (Leske)

32. 刻孔海胆 *Temnotrema Scutpturn* A.Agassiz

33. 光棘球海胆 *Strongylocentrotus nudus* (Agassiz)

34. 马粪海胆 *Hemicentrotus pulcherrimus* (A.Agassiz)

35. 中华扣海胆 *Sinaechinocyamus planus* Liao

36. 尖豆海胆 *Fibulariella acuta* (Yoshiwara)

37. 心形海胆 *Echinocardium cordatum* (Pennant)

海参纲Holothuroidea

38. 仿刺参 *Apostichopus japonicus* (Selenka)

39. 裸五角瓜参 *Acolochirus inornatus* (Marenzeller)

《黄渤海的棘皮动物》

40. 丛足硬瓜参 *Scletvdactyla multipes* (Theel)
41. 长尾异赛瓜参 *Allothyone longicauda* (Oestergren)
42. 二角赛瓜参 *Thyone bicornis* Ohshima
43. 巴布赛瓜参 *Thyone papuensis* Theel
44. 渤海赛瓜参 *Thyonepohaiensis* Liao
45. 陆氏花海参 *Anthochirus loui* Chang
46. 正环沙鸡子 *Phyllophorus ordinata* Chang
47. 高骨沙鸡子 *Phyllophorus hypsipyrge* (Marenzeller)
48. 东方沙鸡子 *Phyllophorus orientalis* Liao&Pawson
49. 斑纹沙鸡子 *Phyllophorus maculatus* Liao , Pawson&Liu
50. 大岛板海参 *Placothuria ohshimai* Liao&Pawson
51. 张氏芋参 *Molpadia changi* Pawson&Liao
52. 紫纹芋参 *Molpadia roretzi* (Marenzeller)
53. 相似尻参 *Caudina similis* (Augustin)
54. 海地瓜 *Acaudina molpadioides* (Semper)
55. 海棒槌 *Paracaudina chilensis* (J.Maller)
56. 变化柄锚参 *Oestergrenia variabilis* (Theel)
57. 卵板步锚参 *Patinapta ooplax* (Marenzeller)
58. 粘细锚参 *Leptosynapta inhaerens* (O.F.Mfiller)
59. 歪刺锚参 *Protankyra asymmetrica* (Ludwig)
60. 棘刺锚参 *Protankyra bidentata* (Woodward&Barrett)

参考文献

附录黄渤海棘皮动物的生态照

拉丁学名索引

《黄渤海的棘皮动物》

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:www.tushu000.com