

酷百科
大图鉴

ENCYCLOPEDIA

ANIMALS WILD

野生动物 大图鉴



COOL
ILLUSTRATED
ENCYCLOPEDIA

总策划 邢涛 主编 龚勋

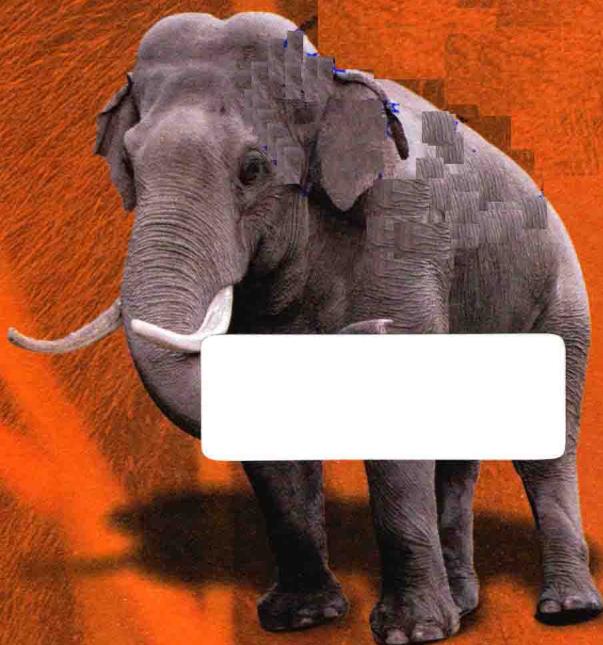
浙江科学技术出版社



狂野动物 大图鉴



总策划 邢涛 主编 龚勋



浙江科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

狂野动物大图鉴 / 龚勋主编. —杭州：浙江科学
技术出版社，2016.1

(酷百科大图鉴)

ISBN 978-7-5341-6997-7

I . ①狂… II . ①龚… III . ①动物—少儿读物 IV .
①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第308543号

丛书名 酷百科大图鉴
书 名 狂野动物大图鉴
总策划 邢 涛
主编 龚 勋

出版发行 浙江科学技术出版社
杭州市体育场路347号 邮政编码：310006
办公室电话：0571-85176593
销售部电话：0571-85176040
网 址：www.zkpress.com
E-mail：zkpress@zkpress.com
设计制作 北京创世卓越文化有限公司
印 刷 北京赛文印刷有限公司

开 本 720×1020 1/16 印 张 9
字 数 180 000
版 次 2016年1月第1版 印 次 2016年1月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-5341-6997-7 定 价 25.00元

版权所有 翻印必究

(图书出现倒装、缺页等印装质量问题，本社负责调换)

责任编辑 刘 燕 责任校对 卢晓梅 责任印务 田 文



共同探索奇妙精彩的动物世界！

自从地球孕育了生命，各种各样的生物相继出现。为了适应不同的生存环境，它们按照从低等到高等、从简单到复杂的原则，进化成不同的分支，丰富并优化了地球生物的物种。在长期的生命进化过程中，动物一直以其独特的方式活跃于地球的各个角落。它们或游动于水中，或穿行于地下，或攀爬、跳跃于林间，或飞翔于天际……它们顽强多姿的生命使地球充满了盎然生机。

你想了解奇妙的动物世界吗？那就赶快和我们一起打开这本《狂野动物大图鉴》吧。这本书按照由低等动物到高等动物的进化顺序，分别介绍了低等动物、鱼类、两栖动物、爬行动物、鸟类和哺乳动物，集科学性、知识性和趣味性于一体。书中所选动物都是各进化阶段的典型代表，能极大地满足你的求知欲和好奇心。

本书以大图的方式展现新知识，使你仿佛置身于微观博物馆中，让你在了解相关动物的特点、习性和进化过程的同时，领略全新的视觉冲击。现在就让我们一起打开本书，展开一段精彩的知识探索之旅吧！



目录



COOL
ILLUSTRATED
ENCYCLOPEDIA

第一章 低等动物

2 海蜇

3 海葵

4 珊瑚虫

5 海胆

6 海参

7 海星

8 乌贼

9 章鱼

10 鹦鹉螺

11 蜗牛

12 龙虾

13 瓷蟹

14 蝎子

15 石鱼

16 裸胸鳝

17 石鱼

18 飞鱼

19 毕加索扳机鱼

20 翻车鱼

21 刺鲀鱼

22 大梭鱼

23 射水鱼

24 弹涂鱼

25 石斑鱼

26 七彩神仙鱼

27 长吻蝶鱼

28 蝠鲼

29 虎鲨

30 大白鲨

第三章 两栖、爬行类

动物

32 老爷树蛙

33 角蛙



目录



COOL
ILLUSTRATED
ENCYCLOPEDIA

34 玻璃蛙	46 绿蜥	第四章 鸟类
35 箭毒蛙	47 卓蜥	58 草原百灵
36 铃蟾	48 蝰蛇	59 云雀
37 海蟾蜍	49 响尾蛇	60 八哥
38 红蝾螈	50 绿树蜥	61 极乐鸟
39 火蝾螈	51 网斑蜥	62 太平鸟
40 大壁虎	52 湾鳄	63 红交嘴雀
41 豹纹脸虎	53 美洲鳄	64 巨嘴鸟
42 叶尾壁虎	54 红耳龟	65 啄木鸟
43 高冠变色龙	55 豹龟	66 杜鹃
44 蓝舌石龙子	56 锦箱龟	67 灰鹦鹉
45 角蜥		68 白腹锦鸡





- | | | |
|---------|-----------------|---------|
| 69 孔雀 | 82 白头海雕 | 94 蝙蝠 |
| 70 海鹦 | 83 非洲鱼雕 | 95 松鼠 |
| 71 反嘴鹬 | 84 兀鹫 | 96 儒艮 |
| 72 大雁 | 85 鸵鸟 | 97 海豚 |
| 73 鸳鸯 | 86 企鹅 | 98 座头鲸 |
| 74 天鹅 | | 99 海豹 |
| 75 琵鹭 | 第五章 哺乳动物 | |
| 76 白鹭 | 88 刺猬 | 101 海象 |
| 77 蓑羽鹤 | 89 针鼹 | 102 紫貂 |
| 78 丹顶鹤 | 90 树袋熊 | 103 洪熊 |
| 79 东非冠鹤 | 91 鸭嘴兽 | 104 小熊猫 |
| 80 猫头鹰 | 92 袋鼠 | 105 大熊猫 |
| 81 苍鹰 | 93 树懒 | 106 鬃狗 |

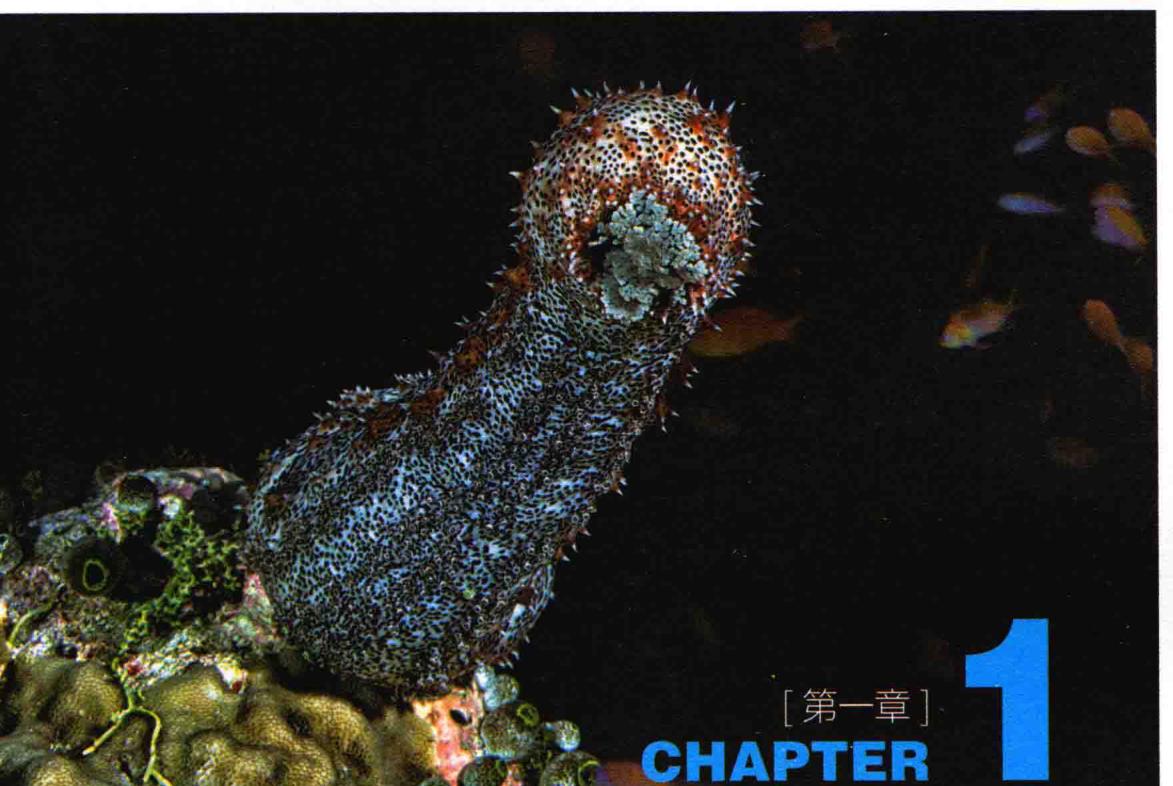
目录



COOL
ILLUSTRATED
ENCYCLOPEDIA

- | | | |
|----------|----------|----------|
| 107 土狼 | 118 亚洲黑熊 | 129 犀牛 |
| 108 大耳狐 | 119 北极熊 | 130 斑马 |
| 109 北极狐 | 120 河马 | 131 貂 |
| 110 丛林狼 | 121 梅花鹿 | 132 大象 |
| 111 北极狼 | 122 长颈鹿 | 133 滇金丝猴 |
| 112 雪豹 | 123 獐 | 134 猩猩 |
| 113 猎豹 | 124 骆驼 | 135 长臂猿 |
| 114 东北虎 | 125 野猪 | 136 大猩猩 |
| 115 孟加拉虎 | 126 水羚 | 137 黑猩猩 |
| 116 非洲狮 | 127 瞪羚 | |
| 117 亚洲狮 | 128 野牦牛 | |





[第一章]

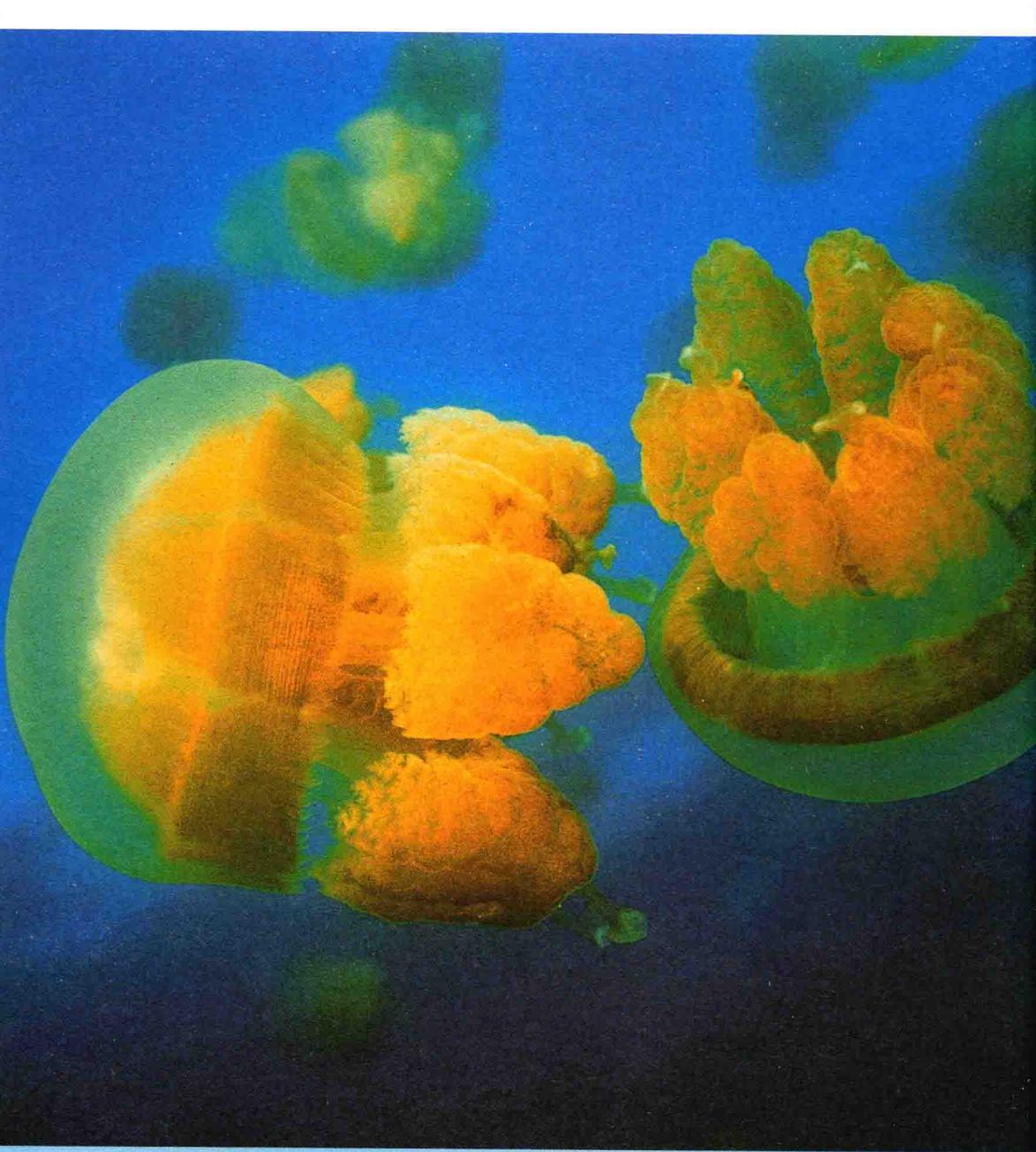
CHAPTER 1



低等动物

DIDENG DONGWU ●●●

低等动物包括刺胞动物、棘皮动物、节肢动物等动物门，它们的身体结构简单，组织和器官分化不明显，最重要的一个特点是没有脊椎。它们虽然进化得不完全，但适应能力很强，因此形成了一个庞大的家族，世界上有90%的动物属于这个大家族。它们种类繁多，形形色色，生活在地球上的各个角落，充满了神秘色彩，将自然界装点得生机勃勃，绚丽多姿。



zhé
| 海蜇 (刺胞动物门钵水母纲)

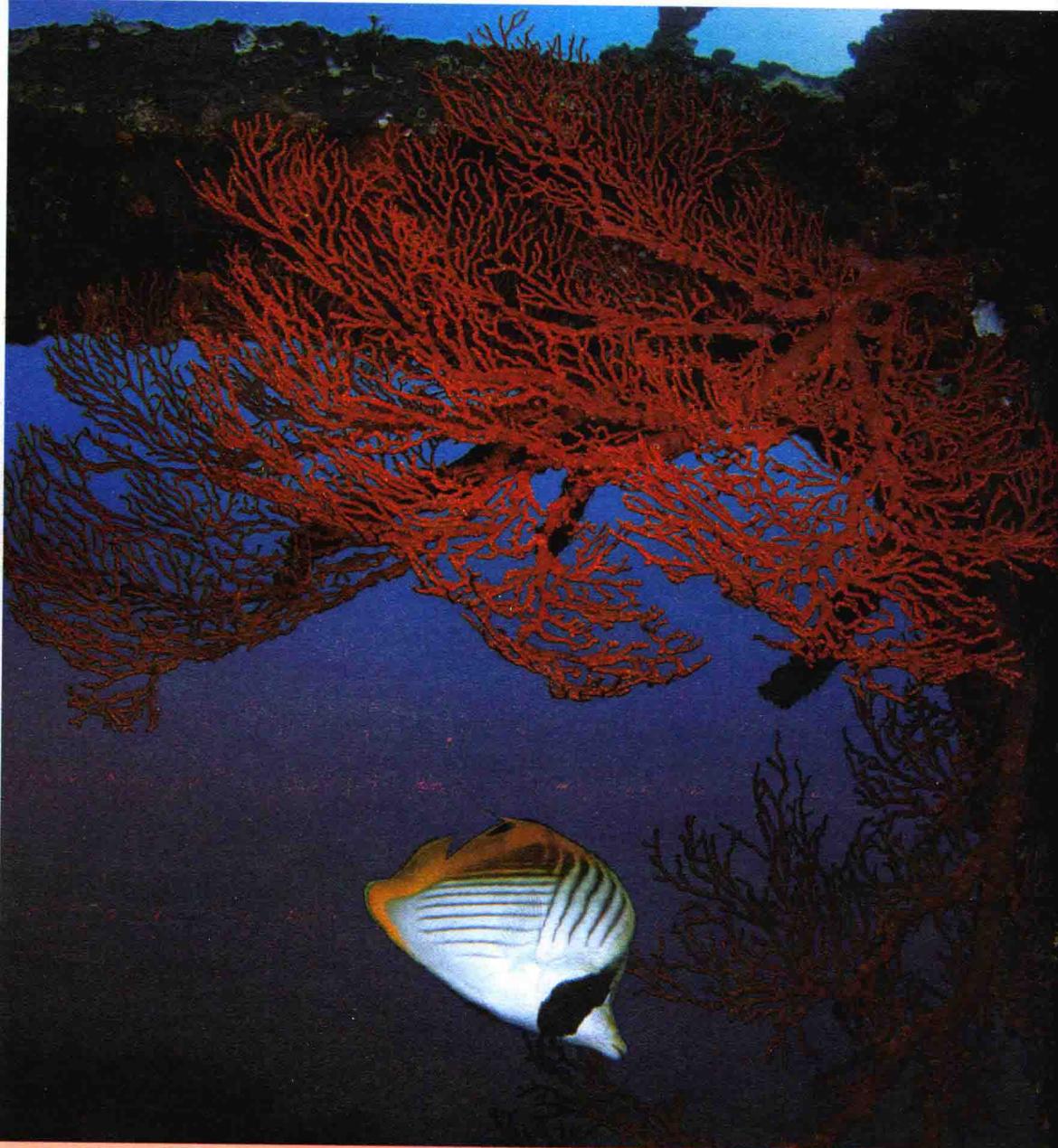
海蜇是一种海洋生物，主要栖息在河口附近的海域里。它们的身体就像透明的大蘑菇，蘑菇帽的部位被称为伞体。有些海蜇的伞体直径近1米，就像小降落伞一样。伞体下长着海蜇的吸口，海蜇就是用它来吸食食物的。硅藻、纤毛虫以及各种浮游动物的幼体等都是海蜇喜欢的食物。



| 海葵

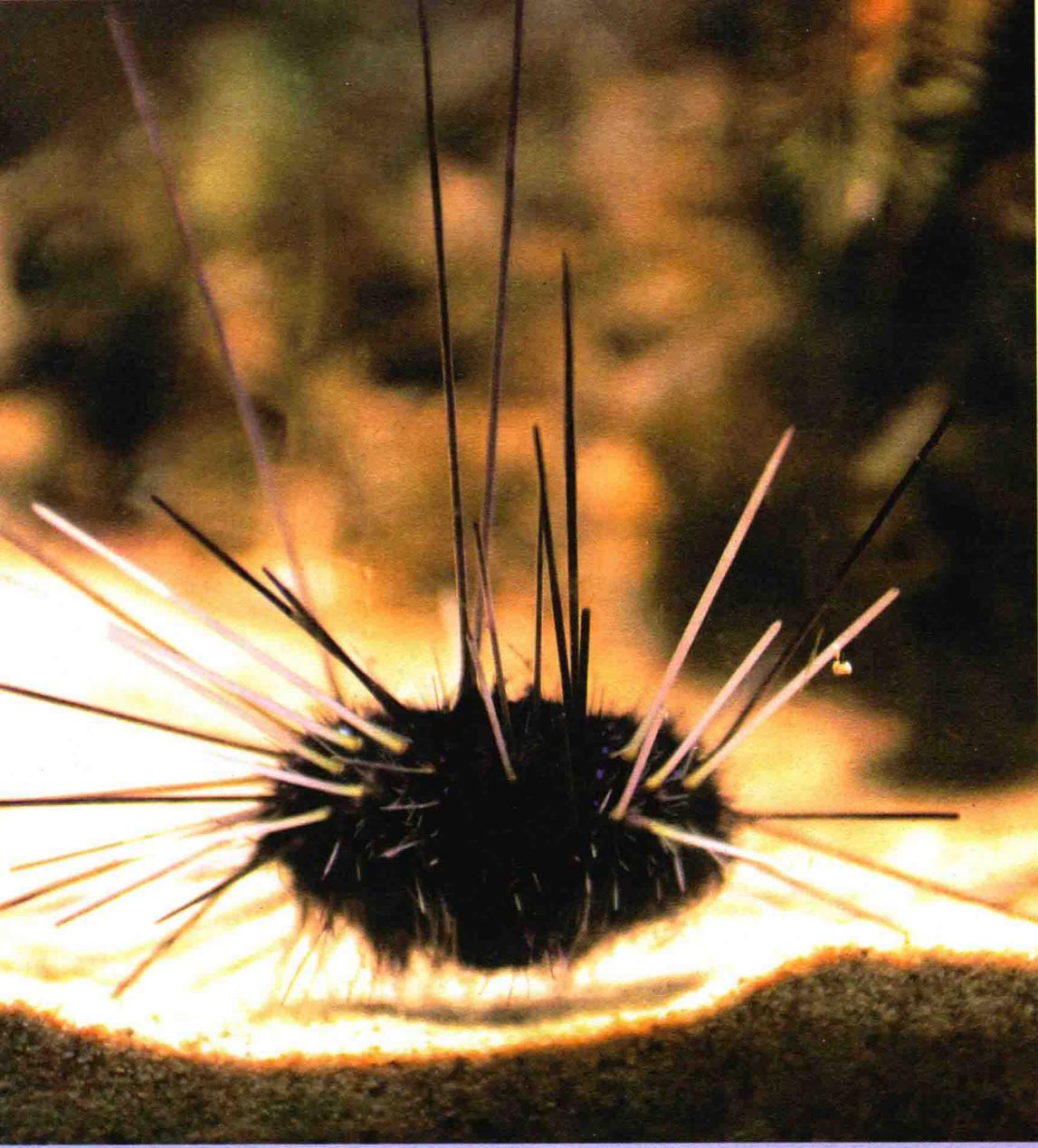
(刺胞动物门珊瑚虫纲)

海葵是一种海洋动物，外表长得像葵花，色彩鲜艳，非常醒目。大多数的海葵底部有吸盘，它们不是吸附在岩石上，便是挖洞居住在海底的泥沙里，也有的附着在蟹类身上，跟着蟹类到处游走。海葵的触手有很多，像葵花的花瓣一样伸展着，这些漂亮的触手带有毒性，是海葵捕获食物和防御敌害的有力工具。



| 珊瑚虫 (刺胞动物门珊瑚虫纲)

珊瑚虫是一种群居动物，主要生活在赤道、热带以及亚热带的海洋里。它们的个体非常微小，为了保护自己，它们会吸收海水中的钙和氧化铁，然后分泌出石灰质物质包裹在身体外面，从而形成骨骼。图中树冠状的艳丽夺目的红珊瑚，就是由大量珊瑚虫的残骸堆积而成的。



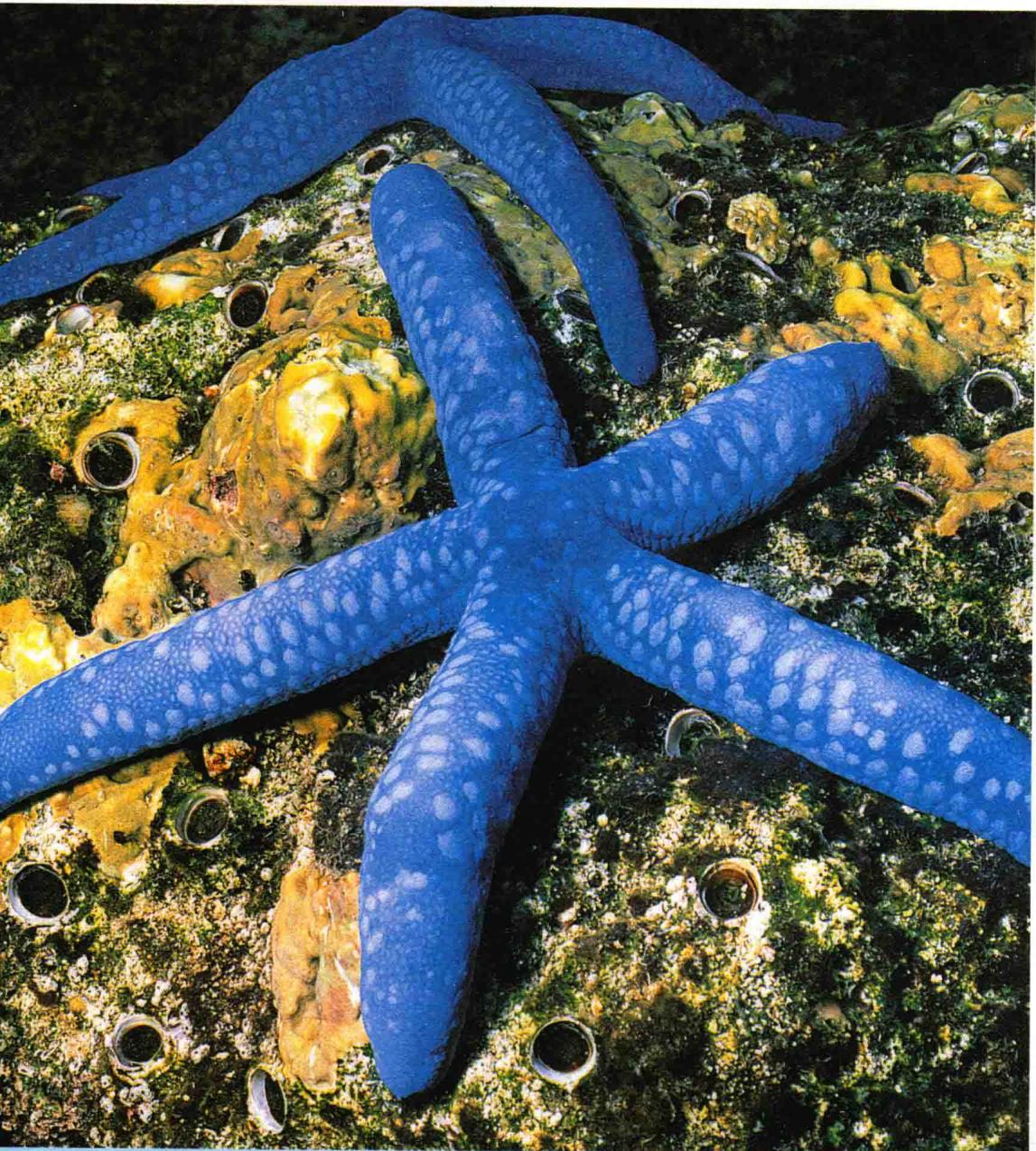
| 海胆 (棘皮动物门海胆纲)

海胆是一类生活在海洋中的无脊椎动物，外壳非常坚硬，看起来就像浑身长满硬刺的球，让人不敢触碰。它们有的喜欢吃藻类、水螅、蠕虫等，有的则喜欢吞食海洋沉积物。科学家曾发现很多白垩纪时期的海胆壳化石，这说明海胆也是一种很早就出现在地球上的生物。



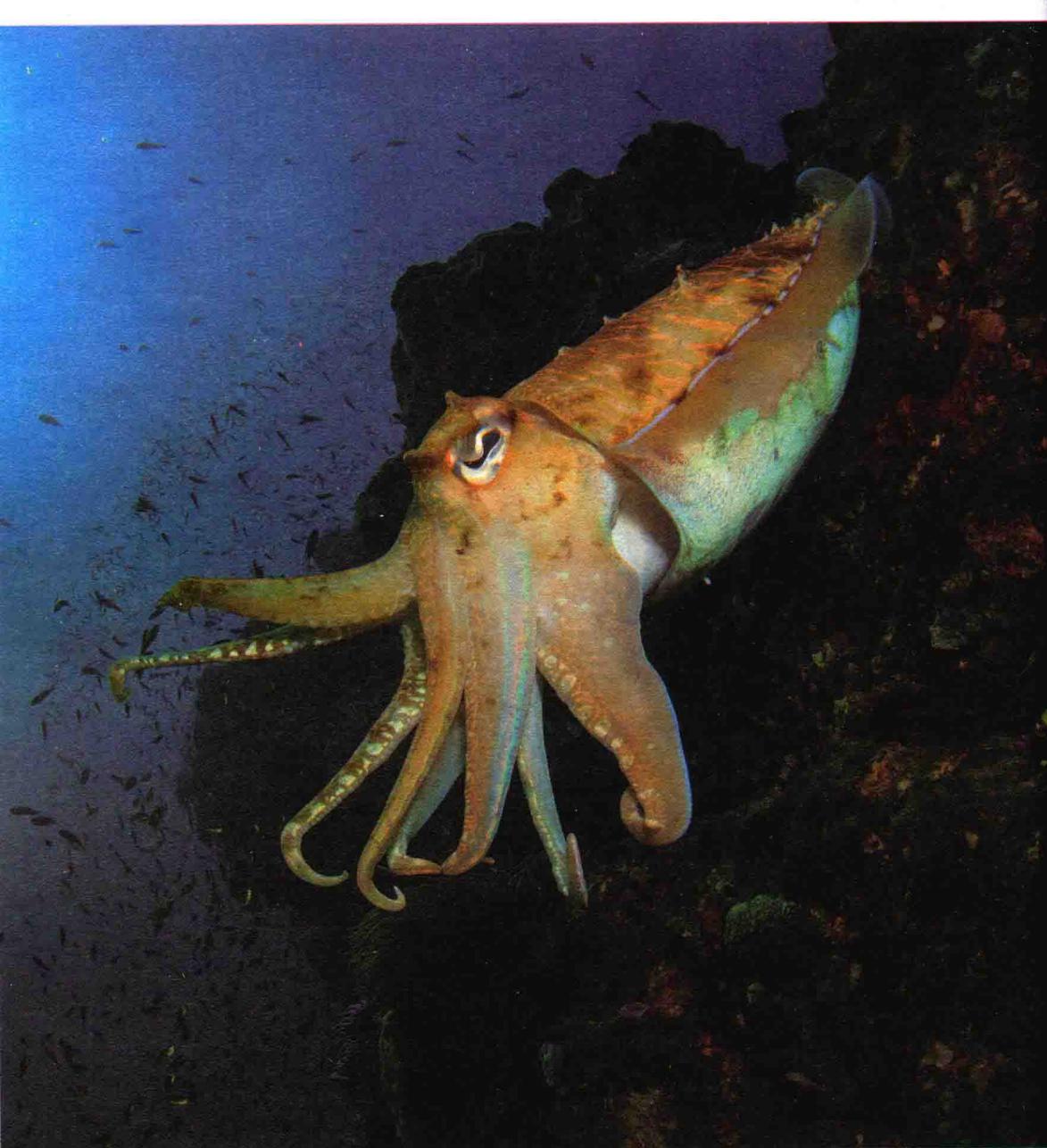
| 海参 (棘皮动物门海参纲)

海参是一种浑身长满肉刺的低等动物，广泛分布在世界各大洋中。在距今约6亿年前的前寒武纪时期，这种动物就已经生活在地球的原始海洋中了，所以有“海洋活化石”之称。海参喜欢吃藻类和浮游生物。它们还有一种很神奇的本领：一旦死亡、离开海水或者生活的海域被污染，它们的身体很快就会融化成液体，消失得无影无踪。



| 海星（棘皮动物门海星纲）

海星分布在世界各地的海洋中，喜欢吃甲壳类动物，有时会吃鱼类。它们的腕呈轮状辐射，外表看起来就像颜色鲜艳的星星，所以被叫作海星。海星的腕里藏着管足，这些管足可以帮助海星向各个方向爬行。海星的再生能力非常强，如果把一个海星分成几块扔到海洋里，用不了多久，每一块都能长成一个完整的新海星。



| 乌贼 (软体动物门头足纲)

乌贼身体呈椭圆形，长有一个船形石灰质内壳，头部生着八条短触手和两条长触手。它们是凶猛的肉食性动物，喜欢捕食虾、蟹等海洋小动物，广泛分布在大西洋、印度洋和太平洋的浅海区中。乌贼体内生有墨囊，在遇到敌害时会喷出含有生物碱的墨汁麻痹敌害的嗅觉感官，然后趁机逃脱。



| 章鱼 (软体动物门头足纲)

章鱼也叫“八爪鱼”，因为它们身上长有八个可以自由伸缩的腕足，能快速地在海底爬行。它们的身体柔软，没有骨骼，很容易就能钻进海底的洞穴、石缝或贝壳里觅食，藏在这些地方也可以躲避敌害。章鱼体表有发达的色素细胞，能灵活地改变体色来迷惑猎物或敌害。它们喜欢以虾、蟹等甲壳类的动物为食物。