





我的第一本 美国国家地理 海洋百科

【美】凯瑟琳·D.休斯 著

林洁盈 译



浙江出版联合集团
浙江少年儿童出版社



NATIONAL
GEOGRAPHIC



Boulder
Publishing
大石精品图书

著作权合同登记：图字 11-2015-145号

图书在版编目（CIP）数据

我的第一本美国国家地理海洋百科 / (美) 休斯著；林洁盈译。— 杭州：浙江少年儿童出版社，2015.8

ISBN 978-7-5342-8840-1

I. ①我… II. ①休… ②林… III. ①海洋 - 儿童读物
IV. ① P7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 161802 号

Copyright © 2013 National Geographic Society. All rights reserved.

Copyright Simplified Chinese edition © 2015 National Geographic Society. All rights reserved.

Reproduction of the whole or any part of the contents without written permission from the publisher is prohibited.

本作品中文简体版权由美国国家地理学会授权北京大石创意文化传播有限公司所有。由浙江少年儿童出版社出版发行。
未经许可，不得翻印。

总策划：李永适 张婷婷

责任编辑：徐洁

特约编辑：杨晓乐 苗薇

责任校对：冯季庆

责任印制：吕鑫

我的第一本美国国家地理海洋百科

【美】 凯瑟琳·D·休斯 著 林洁盈 译

浙江少年儿童出版社出版发行

杭州市天目山路40号

北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经销

开本 889×1194 1/20

印张 6.4

印数 1-10000

2015年8月第1版

2015年8月第1次印刷

ISBN 978-7-5342-8840-1

定价：30.00元

(如有印装质量问题，影响阅读，请与承印厂联系调换)

谨将此书献给安娜、艾莉森、阿维尔勒、本杰明、卡洛琳、凯瑟琳、夏洛特、蔡斯、丹尼尔、迪伦、艾米丽、格蕾丝、杰克、詹姆斯、杰西、杰西卡、约瑟芬、玛德莲、诺亚和奥利维亚以及勇敢保护这些孩子的桑迪·胡克小学教职员工和他们挚爱的家人。

——凯瑟琳·D·休斯

致谢

特别感谢美国海洋及大气管理局、海洋探索与研究办公室教育项目的海洋生物学家及主任宝拉·基纳在本书筹备阶段的倾情参与及提出宝贵意见。

杰·巴洛博士，美国海洋及大气管理局，西南渔业科学中心

艾玛·哈里森博士，海龟保护管理局

丹尼斯·赫岑博士，野生海豚研究项目

罗伯特·鲁宾博士，蝠鲼信托

盖伊·史蒂文斯，蝠鲼信托

芭芭拉·维尼可博士，澳大利亚南极事务局

美国佐治亚州亚特兰大市，佐治亚水族馆

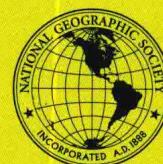
美国伊利诺伊州芝加哥市，约翰·G·谢德水族馆

美国加利福尼亚州蒙特雷市，蒙特雷湾水族馆

美国马里兰州巴尔的摩市，美国国家水族馆

还要感谢杰克·维尔布、斯蒂芬妮·休斯和布雷克·汤普森在本书筹备阶段给予的大力协助。

衷心感谢浙江省自然博物馆的研究员钱周兴、姜娇对本书的细心审校。



美国国家地理学会是世界上最大的非营利科学与教育组织之一。学会成立于1888年，以“增进与普及地理知识”为宗旨，致力于启发人们对地球的关心。国家地理学会通过杂志、电视节目、影片、音乐、电台、图书、DVD、地图、展览、活动、学校出版计划、交互式媒体与商品来呈现世界。国家地理学会的会刊《国家地理》杂志，以英文及其他33种语言发行，每月有3800万读者阅读。国家地理频道在166个国家以34种语言播放，有3.2亿个家庭收看。国家地理学会资助超过10000项科学研究、环境保护与探索计划，并支持一项扫除“地理文盲”的教育计划。

目 录

前言	6	灰海豹	72
使用指南	7	黄管海绵	74
第一章 太平洋	8	第三章 印度洋	78
海獭	10	蝠鲼	80
蓝鲸	14	六斑刺鲀	84
海鬣蜥	18	鲸鲨	86
加州海狮	20	蓝指海星	90
深海𩽾𩾌鱼	24	蓑鲉	94
叶海龙	26	玳瑁	96
黑背海蛇	30		
石珊瑚	32	第四章 北冰洋	100
海葵鱼	36	白鲸	102
虎鲸	40	海象	106
漂泊信天翁	44	一角鲸	108
		北极鳕	112
第二章 大西洋	46	狮鬃水母	114
粗腿章鱼	48		
西印度海牛	50	关于海洋的十个酷知识	118
大白鲨	54	家长锦囊	120
北极海鹦	58	海洋地图	122
花斑原海豚	60	词汇表	124
美洲鲎	64	索引	126
南极磷虾	66		
南极企鹅	68		







我的第一本 美国国家地理 海洋百科

【美】凯瑟琳·D.休斯 著

林洁盈 译



浙江出版联合集团
浙江少年儿童出版社



NATIONAL
GEOGRAPHIC



Boulder
Publishing
大石精品图书





目录

前言	6	灰海豹	72
使用指南	7	黄管海绵	74
第一章 太平洋	8	第三章 印度洋	78
海獭	10	蝠鲼	80
蓝鲸	14	六斑刺鲀	84
海鬣蜥	18	鲸鲨	86
加州海狮	20	蓝指海星	90
深海𩽾𩾌鱼	24	蓑鲉	94
叶海龙	26	玳瑁	96
黑背海蛇	30		
石珊瑚	32	第四章 北冰洋	100
海葵鱼	36	白鲸	102
虎鲸	40	海象	106
漂泊信天翁	44	一角鲸	108
第二章 大西洋	46	北极鳕	112
粗腿章鱼	48	狮鬃水母	114
西印度海牛	50	关于海洋的十个酷知识	118
大白鲨	54	家长锦囊	120
北极海鹦	58	海洋地图	122
花斑原海豚	60	词汇表	124
美洲鲎	64	索引	126
南极磷虾	66		
南极企鹅	68		

前言

本书介绍了在地球上的四大海洋中生活的动物。小朋友可以从中了解到“海洋是什么”“为什么有海浪”“海里有哪些动物”“鲸是怎么呼吸的”等与海洋有关的知识。

从太空中看，地球就像一块蓝色的大理石，表面近四分之三的区域都被海洋所覆盖。这一大片海洋被划分成四大区域，分别叫太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋。这些海洋相互连接，第122—123页的海洋地图向大家展现了每一块海域的位置。

《我的第一本美国国家地理海洋百科》共分为四章。



第二章 我们要来到大海中盐度最高的区域：大西洋，探索这里的环境与居民。大西洋是面积第二大的海洋，地球上最长的山脉就在这里，叫大西洋中脊。



第三章 带我们进入世界第三大洋——位于非洲、亚洲和大洋洲之间的印度洋，看看生活在里面的动物们。



第一章 介绍地球上最大的海洋太平洋以及生活在太平洋中的动物。地球上最深的地方也在这里，那就是太平洋的马里亚纳海沟中的挑战者深渊。



第四章 介绍北冰洋，它是大海中温度最低、面积最小、深度最浅的区域，而且几乎完全被北美洲、欧洲和亚洲所包围。这里的动物能在非常寒冷的水中存活。

使用指南

动物名片 让小读者快速了解某一种动物的基本生物学知识,包括它的分类、生活范围、体形大小、吃什么食物、会发出怎样的声音以及一次可以繁殖多少后代。

每个主题中都有精彩的插图和照片,并配有文字说明,以进一步解释细节。

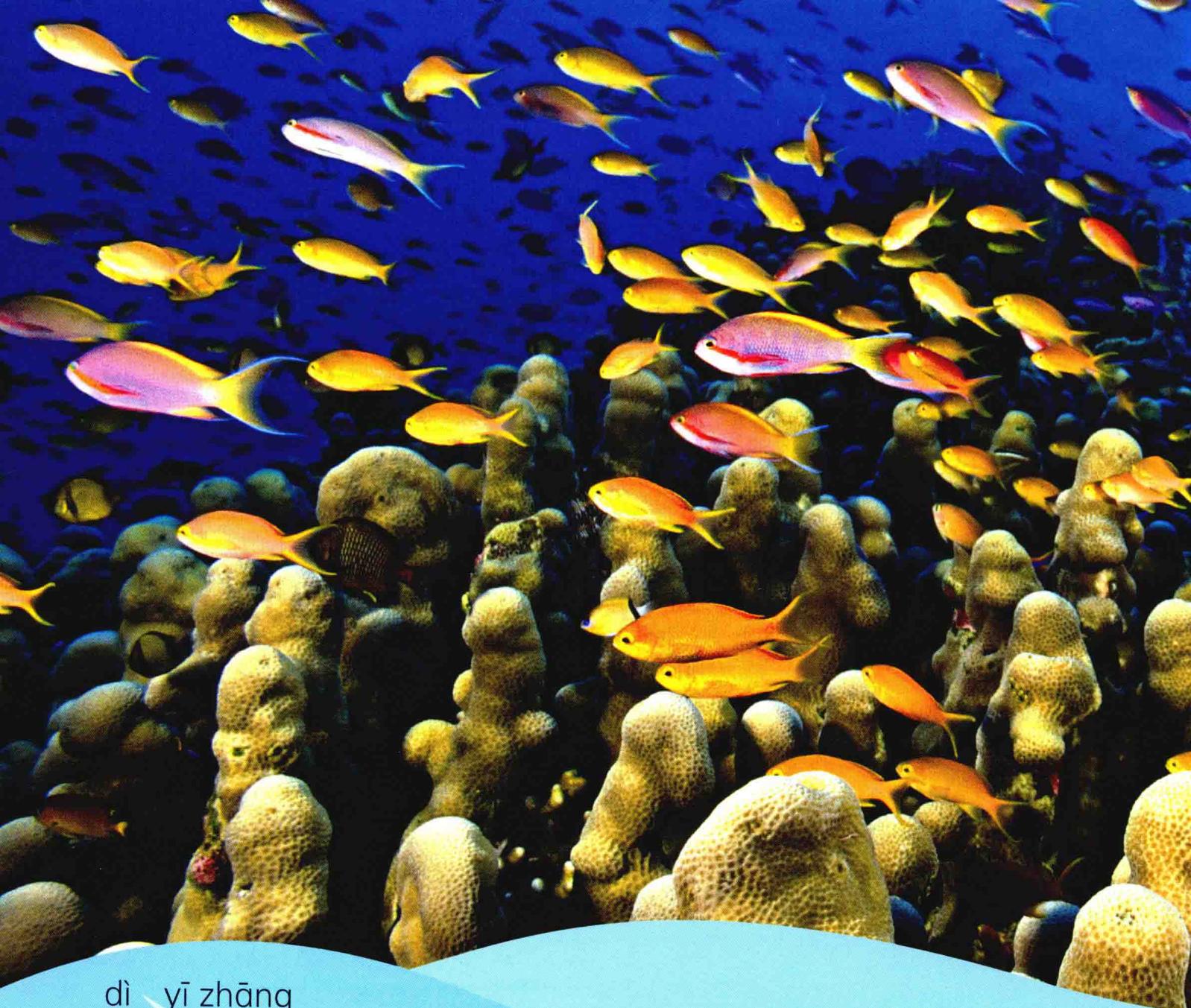


每个章节都会提出一个小问题让小读者思考,促进亲子或师生之间的讨论。

知识窗 提供海洋与动物的趣味知识。

实用附录

在这本书的最后,我们提供了一张标出书中海洋生物分布区域的世界海洋地图,以及本书中一些专用词语的解释。此外,我们还为家长和老师提供了一些与本书知识内容相关的课外活动。



dì yī zhāng
第一章
tài píng yáng
太平洋



dì qiú shàng zuì dà de hǎi yáng shì tài píng yáng zài zhè yī zhāng li
地球上最大的海洋是太平洋，在这一章里，

nǐ huì rèn shi hǎo jǐ zhǒng shēng huó zài tài píng yáng zhōng de dòng wù
你会认识好几种生活在太平洋中的动物。

动物名片

类别

哺乳动物

居住地

北太平洋海岸地带的浅
海水域

体形

体重大约是2个四岁的
小朋友的重量之和

食物

海胆、鲍鱼、贻贝、蛤蜊、
海蜗牛、螃蟹、鱿鱼、章鱼
以及鱼类

声音

咕咕声、哀鸣声、哨声、
咆哮声

繁殖

通常每胎3只

hǎi tāi qián shuǐ de
海獭潜水的

shí hou huì bǎ bí zi hé
时候会把鼻子和
ér duo bì shàng yǐ miǎn
耳朵闭上，以免
hǎi shuǐ pǎo jìn lái
海水跑进来。

hǎi tǎ
海獭

hǎi tǎ huì yòng shí kuài bǎ bēi lèi de ké qiāo kāi chī lǐ miàn de ròu
海獭会用石块把贝类的壳敲开，吃里面的肉。

hǎi tǎ yǐng shēn piāo fú zài hǎi
海獭仰身漂浮在海
miàn shàng xiōng qián fàng zhe yī kuài shí
面上，胸前放着一块石
tóu dāng tā zhuā dào yī kē gé lí
头。当它抓到一颗蛤蜊
shí jiù yòng shí tou bǎ gé lí de
时，就用石头把蛤蜊的
ké qiāo pò rán hòu qiè yì de xiǎng
壳敲破，然后惬意地享
yòng dà cān
用大餐。

hǎi tǎ zǒng shì bǎ bàng kè li
海獭总是把蚌壳里
de ròu chī gè jīng guāng
的肉吃个精光。

hǎi tǎ bǎo bao
海獭宝宝
shì zài shuǐ lǐ chū
是在水里出
shēng de
生的。



hǎi tǎ hui qián dào hǎi
海獭会潜到海
dǐ xún zhǎo gé lí jí qí tā
底，寻找蛤蜊及其他
jiǎ qiào lèi dòng wù lái chī
甲壳类动物来吃。
tā yī cì kě yǐ bì qì hǎo
它一次可以闭气好
jǐ fēn zhōng rán hòu fú chū shuǐ
几分钟，然后浮出水
miàn hū xī huò xiǎng yòng tā
面呼吸，或享用它
zhuā dào de liè wù
抓到的猎物。

hǎi tǎ jīng cháng zhěng lǐ zì jǐ de
海獭经常整理自己的

pí máo yǐ bǎo chí qīng jié jí fáng shuǐ
皮毛，以保持清洁及防水
xìng gān jìng de pí máo yě yǒu zhù yú
性。干净的皮毛也有助于
bǎo nuǎn
保暖。





jù zǎo shì hǎi yáng zhōng
巨藻是海洋中

zuì dà de hǎi zǎo zài mǒu
最大的海藻。在某
xiē hǎi yù dà liàng jù zǎo xíng
些海域，大量巨藻形

chéng le hǎi zǎo sēn lín
成了海藻森林。

hǎi tǎ de hòu jiǎo
海獭的后脚

yǒu pǔ néng bāng zhù
有蹼，能帮助
tā yóu yǒng
它游泳。

hǎi tǎ dà bù fen shí jiān dōu dāi zài hǎi li yǒu shí hou yī dà qún jù zài yī qǐ
海獭大部分时间都待在海里，有时候一大群聚在一起。

tā men huì fú zài shuǐ miàn shàng shuì jiào dāng hǎi cháo lái xí shí hǎi tǎ tōng cháng yòng jù zǎo
它们会浮在水面上睡觉，当海潮来袭时，海獭通常用巨藻

bǎ zì jǐ chán zhù zhè yàng tā men jiù néng gù dìng zài yī gè dì fang bù bèi hǎi làng juǎn zǒu
把自己缠住，这样它们就能固定在一个地方不被海浪卷走。

gé lí mǔ lì shàn bēi hé páng xiè dōu shì shuǐ shēng yǒu
蛤蜊、牡蛎、扇贝和螃蟹都是水生有

ké lèi dòng wù nǐ chī guo shuǐ shēng yǒu ké lèi dòng wù ma
壳类动物。你吃过水生有壳类动物吗？