

Ocean

海洋动物图鉴

地球上的物种，大多都是起源于这里

赵 云 李东哲◎主 编



Ocean

海洋动物图鉴

赵 云 李东哲 © 主 编



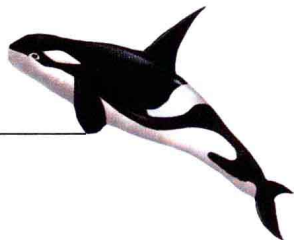
图书在版编目(CIP)数据

海洋动物图鉴 / 赵云, 李东哲主编. — 长春: 吉林科学技术出版社, 2013.5
ISBN 978-7-5384-6585-3

I. ①海… II. ①赵… ②李… III. ①水生动物—海洋生物—少儿读物 IV. ①Q958.885.3-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第066030号

海洋动物图鉴



主 编 赵 云 李东哲
副 主 编 宋斯伟 杨 举 张 晶
出 版 人 李 梁
选题策划 赵 鹏
责任编辑 潘竞翔
封面插画 郭若愚
插 画 矫 强 殷长虹 吴墨林 王余晗 高 爽
封面设计 长春茗尊平面设计有限公司
制 版 长春茗尊平面设计有限公司
开 本 710mm×1000mm 1/16
字 数 200千字
印 张 20
印 数 1-8000
版 次 2014年02月第1版
印 次 2014年02月第1次印刷

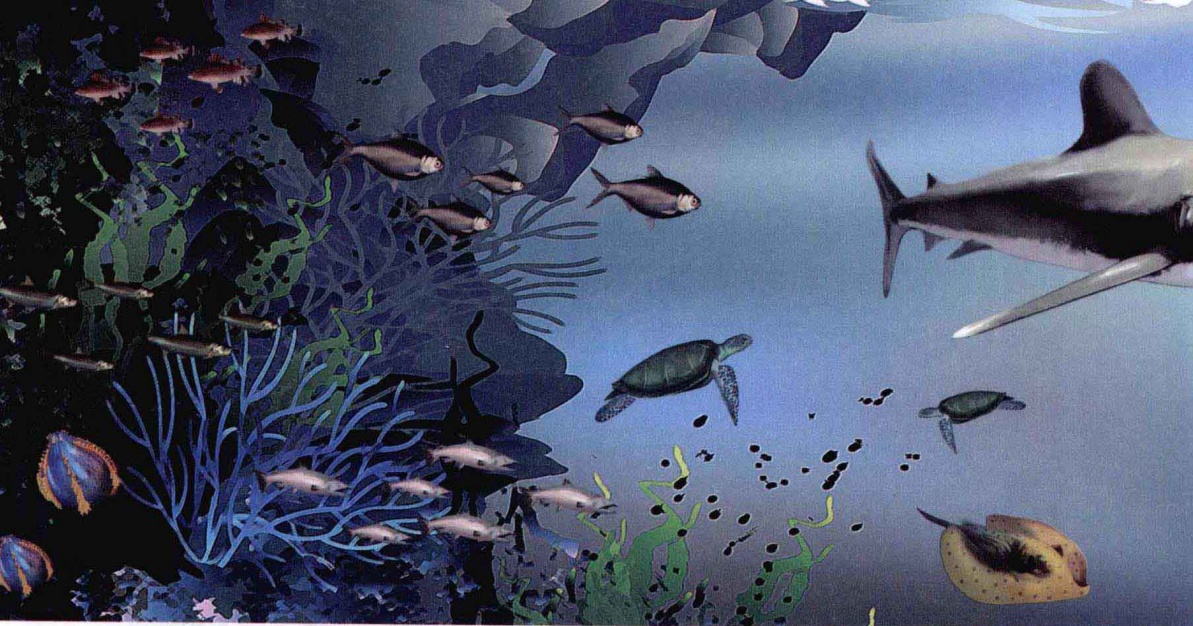
出 版 吉林科学技术出版社
发 行 吉林科学技术出版社
地 址 长春市人民大街4646号
邮 编 130021
发行部电话 / 传真 0431-85635177 85651759 85651628
85677817 85600611 85670016
储运部电话 0431-84612872
编辑部电话 0431-86037583
网 址 <http://www.jlstp.com>
印 刷 延边新华印刷有限公司

书 号 ISBN 978-7-5384-6585-3

定 价 39.90元

如有印装质量问题 可寄出版社调换

版权所有 翻版必究 举报电话: 0431-85635185



文昌鱼 16



七鳃鳗 18



盲鳗 20



虎鲨 22



鼠鲨 24



白斑角鲨 26



日本须鲨 28



扁鲨 30



阴影绒毛鲨 32



孔鳐 34



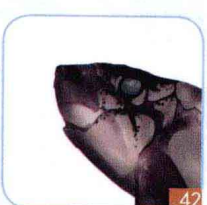
斑鳐 36



长鼻鳐 38



太平洋长吻银鲛 40



黑线银鲛 42



乔氏银鲛 44

CONTENTS

目录



46

蝠鲼



48

海鲢



50

北梭鱼



52

月尾鳎



54

舌鳎



56

囊鳃鳎



58

黄吻棱鲷



60

中颌棱鲷



62

凤鲚



64

长鲷



66

宝刀鱼



68

太平洋鲷



70

斑点钝腹鲷



72

斑鲷



74

盾齿鲷



脂眼鲱



沙丁鱼



日本银带鲱



鲱



高鼻海鰈



虱目鱼



鼠鱧



斑海鲈



大西洋鲑



大马哈鱼



孔锯鳞鱼



黑巨口鱼



龙头鱼



杂斑狗母鱼



仙女鱼



闪光灯笼鱼



矛尾鱼



毒棘豹蟾鱼



鮫鰻鱼



密星海蝠鱼



狭鳕 116



海马 118



眼镜鱼 120



大弹涂鱼 122



长吻鼻鱼 124



金枪鱼 126



丽鲹 128



带鱼 130



三间火箭 132



大尾深水魮鱼 134



鲛 136



秋刀鱼 138



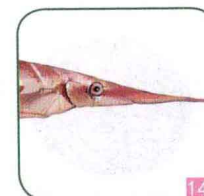
半斑燕鲷 140



日本松球鱼 142



日本海鲂 144



条纹虾鱼 146



锯吻刺刀鱼 148



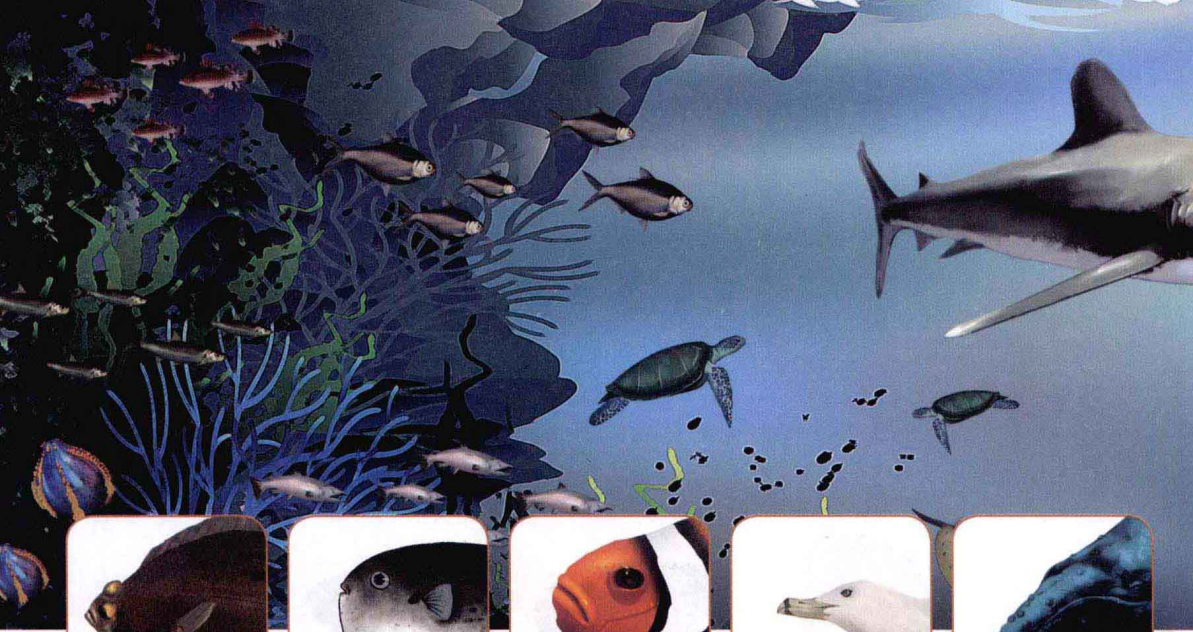
中国管口鱼 150



大口鲈 152



木叶鲈 154



比目鱼

156



翻车鱼

158



小丑鱼

160



海鸥

162



蓝鲸

164



灰鲸

166



中华白海豚

168



虎鲸

170



抹香鲸

172



海豹

174



南海狮

176



豹海豹

178



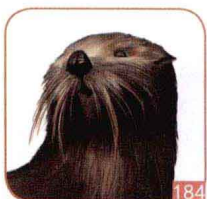
玳瑁

180



海象

182



海獭

184



西印度海牛

186



儒艮

188



黑头海蛇

190



绿海龟

192



欧洲蚶蜊

194



196

牛角江珧蛤



198

黑石蛎



200

绿壳菜蛤



202

扇贝



204

番红碎碟



206

菲律宾帘蛤



208

船蛆



210

海笋



212

笠贝



214

飞弹螺



216

千足蜘蛛螺



218

呆绶贝



220

黑嘴凤凰螺



222

福寿螺



224

黑字母芋螺



226

蝴蝶芋螺



228

海兔



230

吸血鬼乌贼



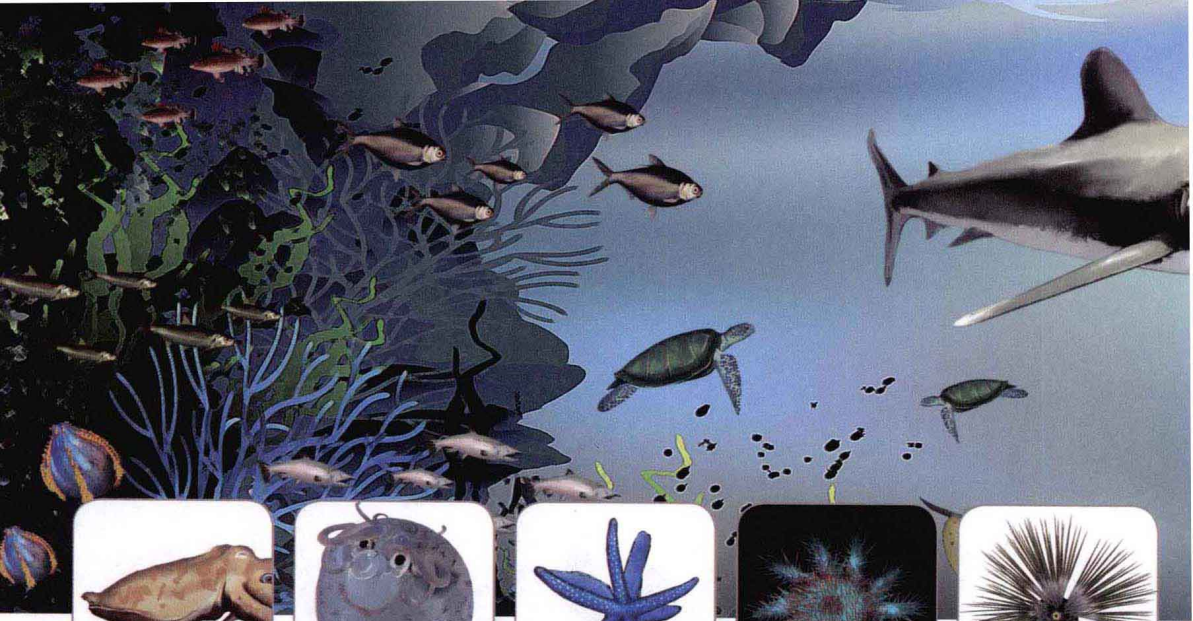
232

火焰乌贼



234

蓝环章鱼



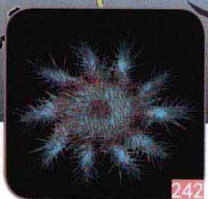
太平洋章鱼



小猪章鱼



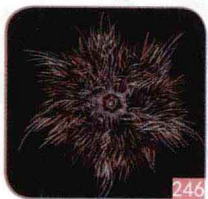
蓝海星



长棘海星



长刺海胆



马粪海胆



海苹果



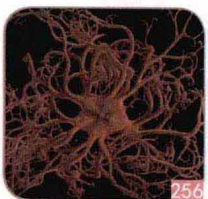
宽海参



穴居海参



黄斑海参



筐蛇尾



红珊瑚



海月水母



马赛克水母



海蜇



伊鲁坎奇水母



僧帽水母



寄居蟹



鲎



大白鲨



大王乌贼

276



放射虫

278



海绵

280



海萤

282



海羽星

284



巨型海蜘蛛

286



口虾蛄

288



美洲鲎

290



南极磷虾

292



南洋银汉鱼

294



日本的鲷

296



日本红珊瑚

298



柔熊宝螺

300



桃色珊瑚

302



藤壶

304



螭形美丽海葵

306



小眼单颌鳗

308



眼斑龙虾

310



隐棘鲷

312



棱皮龟

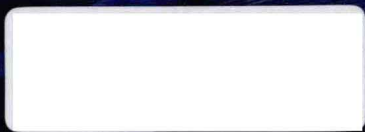
314

Ocean

海洋动物图鉴

地球上的物种，大多都是起源于这里

赵 云 李东哲 © 主 编





选题策划：赵 鹏

责任编辑：潘亮翔

封面设计：冯 晶

C 茗尊 设计
CREATIVE DESIGN
85639398

上架建议 青少科普

ISBN 978-7-5384-6585-3



定价：39.90元

Ocean

海洋动物图鉴

赵 云 李东哲 © 主 编



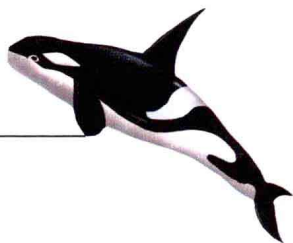
图书在版编目 (C I P) 数据

海洋动物图鉴 / 赵云, 李东哲主编. — 长春: 吉林科学技术出版社, 2013.5
ISBN 978-7-5384-6585-3

I. ①海… II. ①赵… ②李… III. ①水生动物—海洋生物—少儿读物 IV. ①Q958.885.3-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2012) 第066030号

海洋动物图鉴



主 编 赵 云 李东哲
副 主 编 宋斯伟 杨 举 张 晶
出 版 人 李 梁
选题策划 赵 鹏
责任编辑 潘竞翔
封面插画 郭若愚
插 画 矫 强 殷长虹 吴墨林 王余晗 高 爽
封面设计 长春茗尊平面设计有限公司
制 版 长春茗尊平面设计有限公司
开 本 710mm×1000mm 1/16
字 数 200千字
印 张 20
印 数 1-8000
版 次 2014年02月第1版
印 次 2014年02月第1次印刷

出 版 吉林科学技术出版社
发 行 吉林科学技术出版社
地 址 长春市人民大街4646号
邮 编 130021
发行部电话 / 传真 0431-85635177 85651759 85651628
85677817 85600611 85670016
储运部电话 0431-84612872
编辑部电话 0431-86037583
网 址 <http://www.jlstp.com>
印 刷 延边新华印刷有限公司

书 号 ISBN 978-7-5384-6585-3

定 价 39.90元

如有印装质量问题 可寄出版社调换

版权所有 翻版必究 举报电话: 0431-85635185

本书使用说明

本书精选了全世界最常见、最具有典型意义的150种海洋动物。书中内容不仅让读者认识和鉴别海洋动物，还要让读者了解它们——分布区域、身体的结构特点及生活习性。书后索引更能让读者轻松找到自己喜欢或关注的海洋动物。

该品种的
体形特征

该品种的
中文名

该品种的
英文名

该品种的
基本资料

该品种的
档案

该品种的
相关链接

该品种的
发展过程

该品种的
精美图片
展示

海 / 洋 / 生 / 物

蝠鲼

Manta birostris

别名: 蝠魟
食性: 浮游甲壳动物和小型鱼类
生存时期: 中生代侏罗纪—至今

蝠鲼档案

蝠鲼因为它的古怪长相，此外经常会跃出海面，行为相当怪异，被人们称作“魔鬼鱼”。事实上，蝠鲼是一种非常温和的动物。主要以浮游生物和小鱼为食，经常在珊瑚礁附近进行觅食。它缓慢地扇动着大翼在海中悠闲游动，并用前鳍和肉质把浮游生物和其他微小的生物吃进肚子里。

体形特征

一般体平展，宽大于长，可达6米，体重3000千克。体侧扁平，形似于风筝上的蝙蝠。头部扁平，吻部较厚且宽钝，头两侧各有一个突出的肉足是它的头鳍。尾部长如鞭。

外形

身体平扁，宽大于长，体盘菱形，胸鳍如翼状，尾细长如鞭。

鳍

胸鳍宽大肥厚如翼状，头前有由胸鳍分化出的两个突出的头鳍，位于头的两侧。

鳃

鳃孔宽大，把把角质化，呈一系列羽状薄片，起滤水留食作用。

口

口宽大，前位或下位；牙细而多，逐块石块排列。

头

头上长着两只肉足，是它的头鳍。

46

检索功能

INDEX 索引

<p>A</p> <ul style="list-style-type: none"> 鲸豚类 112 海豚 112 领航鲸 112 宽尾鲸 112 <p>B</p> <ul style="list-style-type: none"> 白海豚 26 斑海豚 26 虎鲸 70 宽尾鲸 92 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 鲸豚类 142 <p>C</p> <ul style="list-style-type: none"> 长须鲸 38 长须鲸 244 长须鲸 242 长须鲸 64 长须鲸 134 长须鲸 208 <p>D</p> <ul style="list-style-type: none"> 大白鲸 274 大白鲸 127 大白鲸 182 大白鲸 94 大白鲸 276 大白鲸 134 大白鲸 92 大白鲸 218 大白鲸 132 	<p>180 翻花鲸 190</p> <p>110 翻花鲸 190</p> <p>74 翻花鲸 42</p> <p>224 翻花鲸 224</p> <p>224 翻花鲸 224</p> <p>258 翻花鲸 258</p> <p>272 翻花鲸 272</p> <p>32 翻花鲸 32</p> <p>254 翻花鲸 254</p> <p>58 翻花鲸 58</p> <p>166 翻花鲸 166</p> <p>222 翻花鲸 222</p>	<p>176 翻花鲸 176</p> <p>296 翻花鲸 296</p> <p>146 翻花鲸 146</p> <p>298 翻花鲸 298</p> <p>142 翻花鲸 142</p> <p>78 翻花鲸 78</p> <p>80 翻花鲸 80</p> <p>300 翻花鲸 300</p> <p>198 翻花鲸 198</p>	<p>296 翻花鲸 296</p> <p>298 翻花鲸 298</p> <p>142 翻花鲸 142</p> <p>78 翻花鲸 78</p> <p>80 翻花鲸 80</p> <p>300 翻花鲸 300</p> <p>198 翻花鲸 198</p>	<p>310 翻花鲸 310</p> <p>120 翻花鲸 120</p> <p>266 翻花鲸 266</p> <p>312 翻花鲸 312</p> <p>52 翻花鲸 52</p>	<p>186 翻花鲸 186</p> <p>220 翻花鲸 220</p> <p>306 翻花鲸 306</p> <p>116 翻花鲸 116</p> <p>154 翻花鲸 154</p> <p>160 翻花鲸 160</p> <p>238 翻花鲸 238</p> <p>252 翻花鲸 252</p>	<p>136 翻花鲸 136</p> <p>262 翻花鲸 262</p> <p>20 翻花鲸 20</p> <p>108 翻花鲸 108</p> <p>290 翻花鲸 290</p> <p>114 翻花鲸 114</p> <p>177 翻花鲸 177</p> <p>154 翻花鲸 154</p>	<p>132 翻花鲸 132</p> <p>268 翻花鲸 268</p> <p>78 翻花鲸 78</p> <p>106 翻花鲸 106</p> <p>202 翻花鲸 202</p> <p>86 翻花鲸 86</p> <p>82 翻花鲸 82</p> <p>24 翻花鲸 24</p> <p>88 翻花鲸 88</p> <p>136 翻花鲸 136</p>	<p>102 翻花鲸 102</p> <p>76 翻花鲸 76</p> <p>190 翻花鲸 190</p> <p>60 翻花鲸 60</p> <p>168 翻花鲸 168</p>	<p>240 翻花鲸 240</p> <p>34 翻花鲸 34</p> <p>288 翻花鲸 288</p> <p>250 翻花鲸 250</p> <p>258 翻花鲸 258</p>	<p>194 翻花鲸 194</p>	<p>18 翻花鲸 18</p> <p>216 翻花鲸 216</p> <p>44 翻花鲸 44</p> <p>138 翻花鲸 138</p>	<p>16 翻花鲸 16</p>
---	---	--	--	--	---	---	---	--	--	--------------------------	---	------------------------

前言



最近一直在纠结于一个我们小时候常被大人问到的问题：世界上是先有鸡还是先有鸡蛋？现在随着科学和技术的发展，或许给出了正确的答案。但是我们还是为了这个事情而乐此不疲。静心地想了一下，为什么我们会执迷于这个问题？事实给出了答案：与人类最亲密的还是自然界的动物。

工作、学习之余，放慢你紧张的脚步，你会看到天空下翩翩起舞的蝴蝶，花丛中勤劳采蜜的蜜蜂，河水中自由畅游的鱼儿，草地上活泼跳动的蟋蟀。再仔细一看的话，更有许多不知名的动物在默默生存着。大自然中形形色色的生物构建了我们美丽的地球，地球才有了生机，有了活力。

在远古的侏罗纪时代，地球上的霸主——恐龙曾盛极一时，最后却突然灭绝。如果不借助于化石，我们对恐龙这一神秘的物种就会一无所知。随着科技水平的提高和科学家的不懈努力，我们渐渐了解了恐龙的外形及生活形态，揭开其神秘的面纱。近代地球上，已被发现的动物界共35门，70余纲，约350目，150多万种，广泛分布于地球上所有海洋、陆地，包括山地、沙漠、森林、农田、水域以及两极在内的各种生存环境中，成为自然环境不可分割的组成部分。而日常所见的昆虫则是地球上数量最多的动物群体，它们的踪迹几乎遍布世界的