



科普档案 INCREDIBLE FACTS

不可思议 *de* 100



拾趣海洋动物

Shiqu Haiyang Dongwu



吉林出版集团有限责任公司



拾趣 海洋动物



吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目 (C I P) 数据

拾趣海洋动物/印度XACT集团编; 黄英译. —长
春: 吉林出版集团有限责任公司, 2011. 1
(不可思议de1100)
ISBN 978-7-5463-4512-3

I. ①拾… II. ①印… ②黄… III. ①水生动物: 海
洋生物—青少年读物 IV. ①Q958. 885. 3-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第248501号

Copyright©2010 XACT Books.

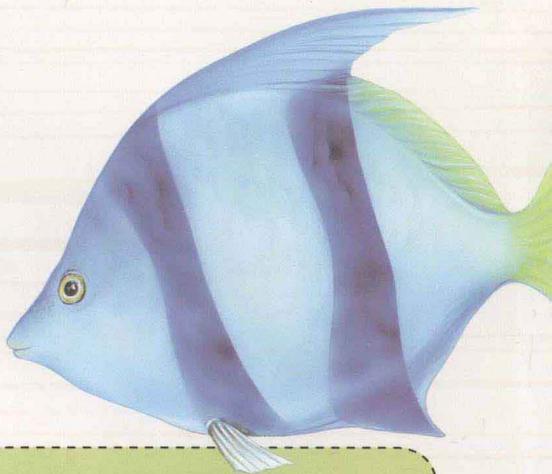
Simplified Chinese edition copyright: 2010 Jilin Publishing Group Ltd.

All rights reserved.

本书中文简体字版由XACT Books授予吉林出版集团有限责任公司独家出版发行

吉林省版权局著作权合同登记

图字 07-2010-2910



不可思议 de 1100 拾趣海洋动物

出版策划: 孙亚飞

翻 译: 黄 英

项目统筹: 张岩峰

特邀校译: 刘庆双

于姝姝

设计制作: 茗尊
CREATIVE DESIGN
85639398

责任编辑: 韩学安 赵晓星

出 版: 吉林出版集团有限责任公司 (www.jlpg.cn/yiwen)

(长春市人民大街4646号, 邮政编码130021)

发 行: 吉林出版集团译文图书经营有限公司 (<http://shop34896900.taobao.com>)

总 编 办: 0431-85656961

营 销 部: 0431-85671728

印 刷: 长春新华印刷集团有限公司

(长春市吉林大路535号, 邮政编码130031, 电话0431-84917073)

开 本: 889mm×1194mm 1/16

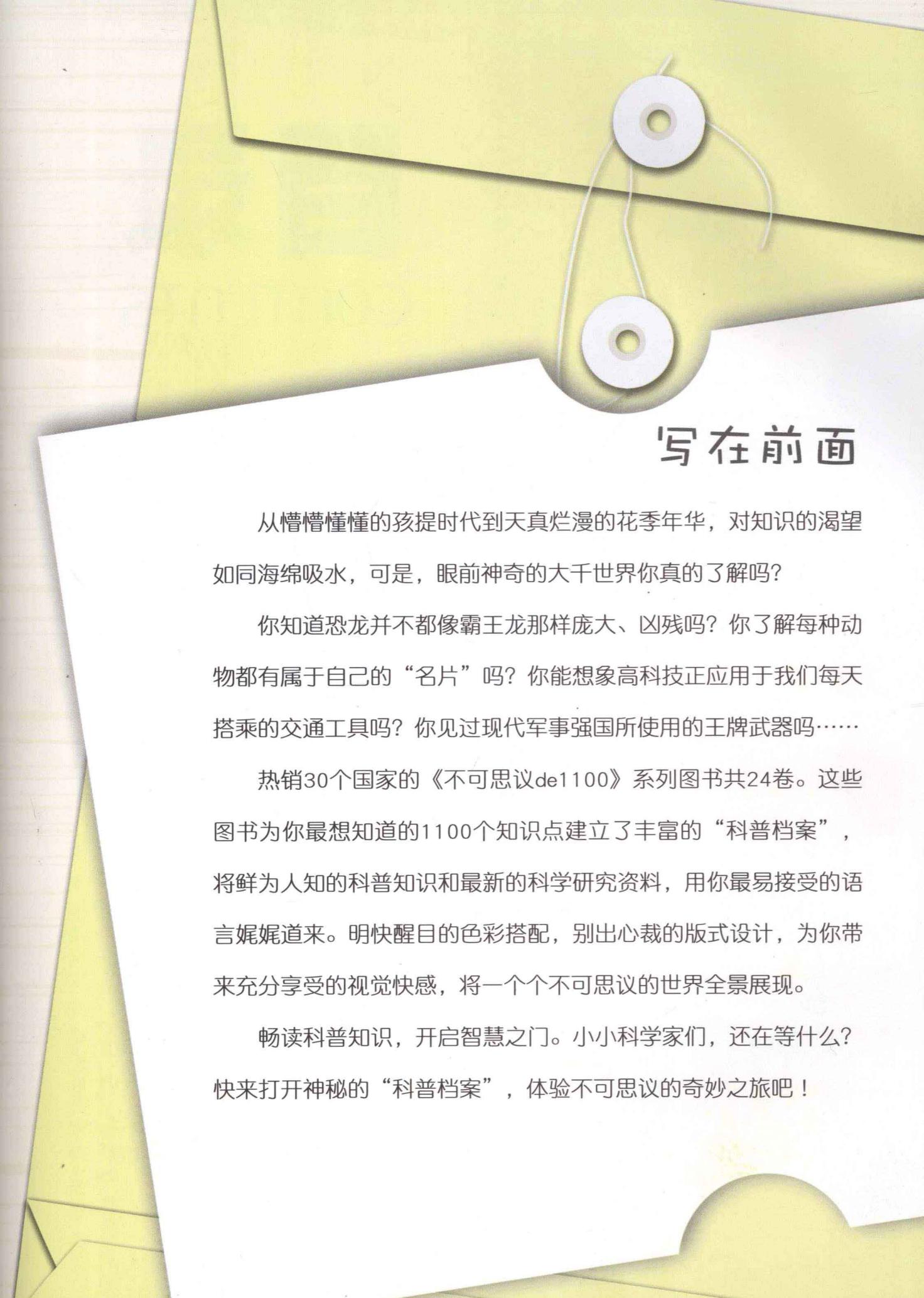
印 张: 7.5

版 次: 2011年1月第1版

印 次: 2011年1月第1次印刷

定 价: 19.90元

版权所有 侵权必究
印装错误请与承印厂联系



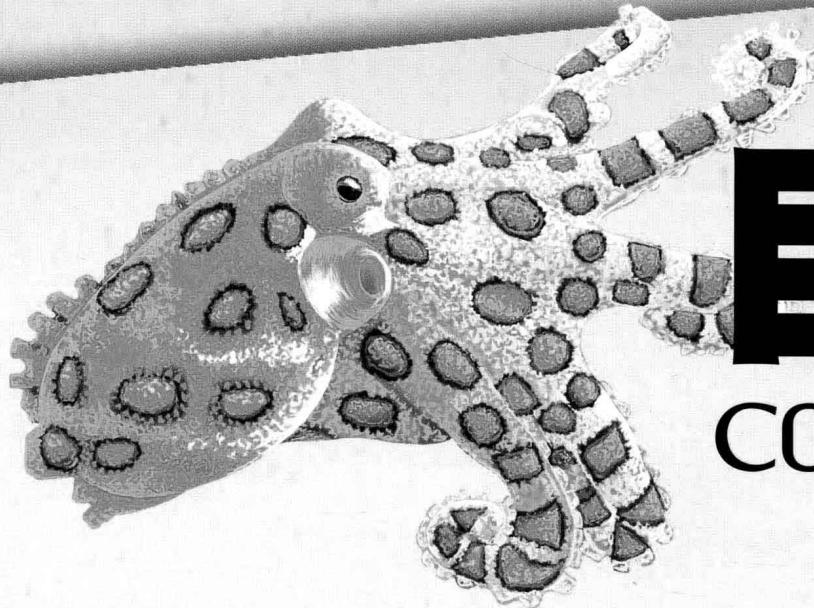
写在前面

从懵懵懂懂的孩提时代到天真烂漫的花季年华，对知识的渴望如同海绵吸水，可是，眼前神奇的大千世界你真的了解吗？

你知道恐龙并不都像霸王龙那样庞大、凶残吗？你了解每种动物都有属于自己的“名片”吗？你能想象高科技正应用于我们每天搭乘的交通工具吗？你见过现代军事强国所使用的王牌武器吗……

热销30个国家的《不可思议de1100》系列图书共24卷。这些图书为你最想知道的1100个知识点建立了丰富的“科普档案”，将鲜为人知的科普知识和最新的科学研究资料，用你最易接受的语言娓娓道来。明快醒目的色彩搭配，别出心裁的版式设计，为你带来充分享受的视觉快感，将一个个不可思议的世界全景展现。

畅读科普知识，开启智慧之门。小小科学家们，还在等什么？快来打开神秘的“科普档案”，体验不可思议的奇妙之旅吧！



目录

CONTENTS

Chapter One 凶猛的鲨鱼

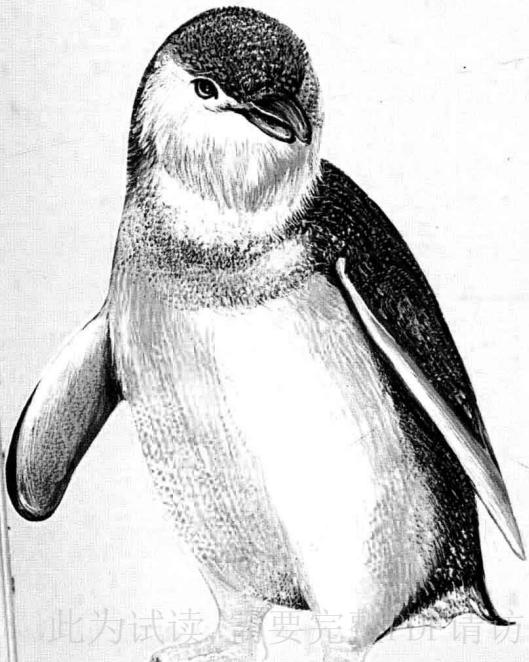
蓝鲨	008
牛鲨	010
天使鲨	012
狐形长尾鲨	014
灰色白眼鲛	016
大锤头鲨	018
柠檬鲨	020
膨鲨	022
斑马鲨	024
太阳鲨	026

Chapter Two 艳丽的海鱼

蝴蝶鱼	030
鹦嘴鱼	032
鲻鱼	034
石鱼	036
太阳鱼	038
三刺鲀	040
海马	042
虹鱼	044
蝠鲼	046

Chapter Three 体型巨大的鲸和海豚

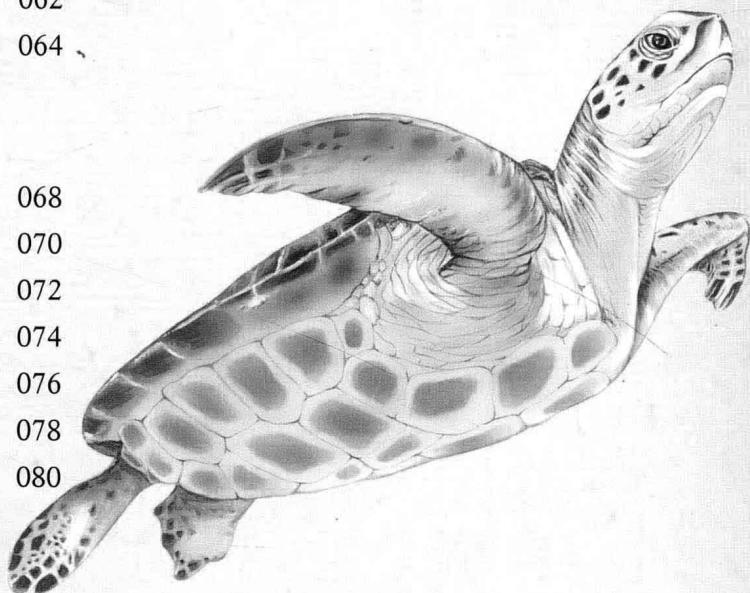
布氏鲸	050
侏儒抹香鲸	052



虎鲸	054
独角鲸	056
大须鲸	058
克莱门海豚	060
间纹斑纹海豚	062
热带点斑原海豚	064

Chapter Four 奇形怪状的甲壳动物

螃蟹	068
蓝蟹	070
寄居蟹	072
马蹄蟹	074
龙虾	076
虾	078
磷虾	080

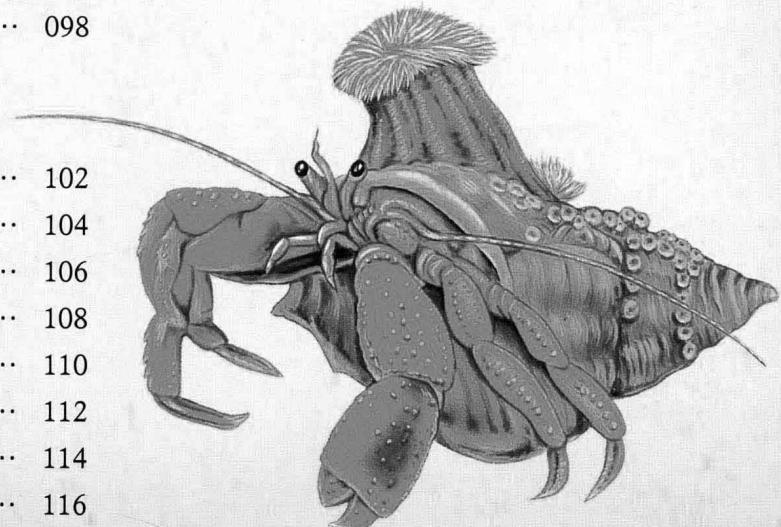


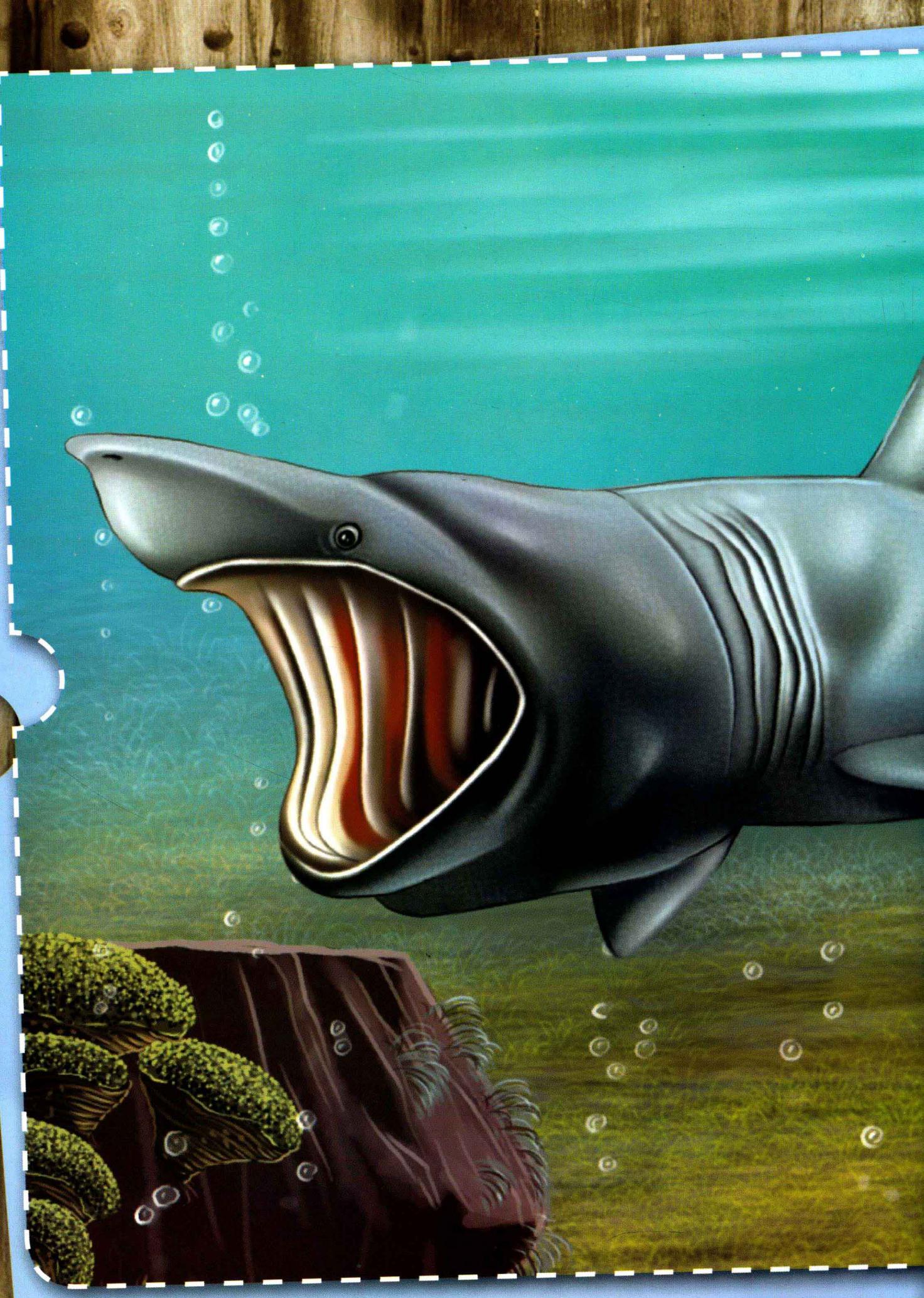
Chapter Five 形状独特的海洋生物

蓝环章鱼	084
乌贼	086
海螺	088
科诺比海螺	090
砗磲	092
僧帽水母	094
海胆	096
海星	098

Chapter Six 憨态可掬的海洋动物

绿海龟	102
皇家企鹅	104
史纳尔企鹅	106
海獭	108
格陵兰海豹	110
加州海狮	112
海牛	114
海象	116

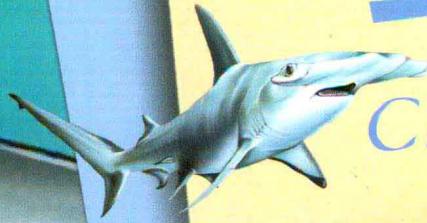




凶猛的 鲨

Chapter One

色





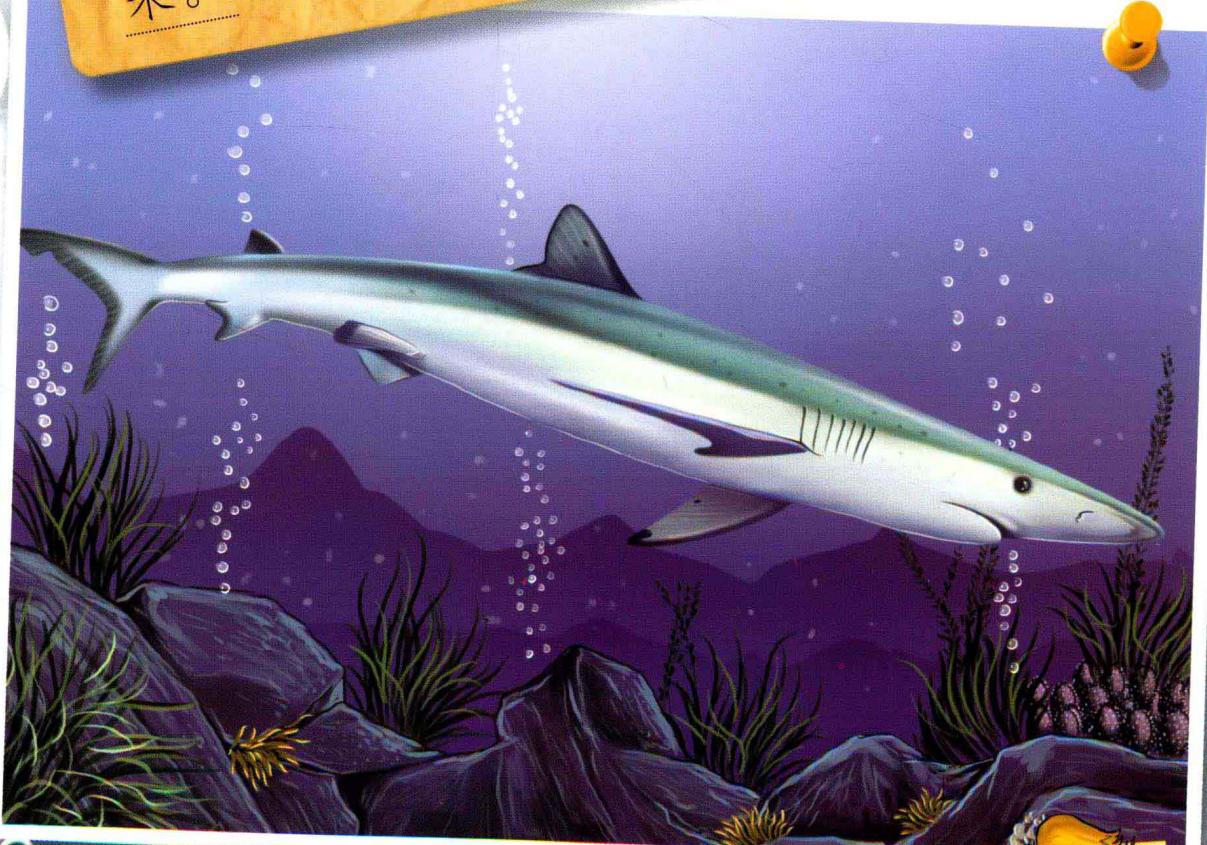
Blue Shark

蓝鲨



小贴士

蓝鲨是体形细长的鲨鱼，身体长度可达3.8米。



蓝鲨是世界上分布最广的动物，然而，40多年来，蓝鲨几乎已经被捕杀殆尽了。





蓝鲨是最容易识别的鲨鱼之一。

蓝鲨身体上有明显的色带，体背上部为靛蓝色，侧部为青灰色，下部逐渐变为白色。

它的吻很尖，眼睛很大。柔滑的流线型身材使它游起来非常优雅。

它巨大的胸鳍也很容易辨认，长度等于吻尖到最后一个腮裂的距离。

蓝鲨是胎生动物，每窝有4至135个幼仔。母亲体型越大，幼仔越多。孕期大约一年。

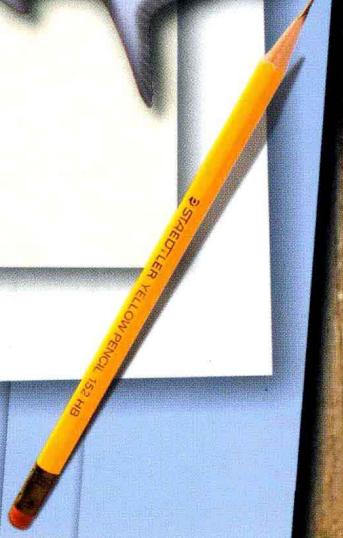
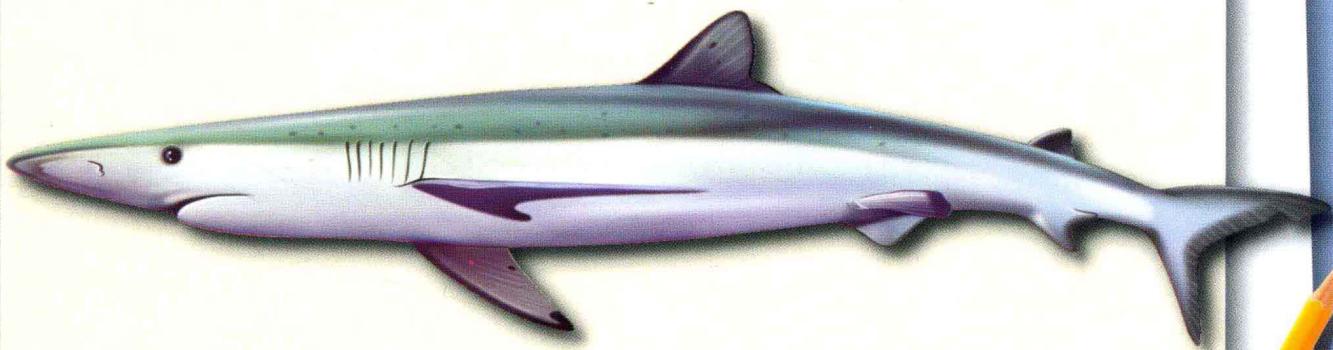
它长长的尾鳍游泳时来回摇摆，给它提供向前的动力。

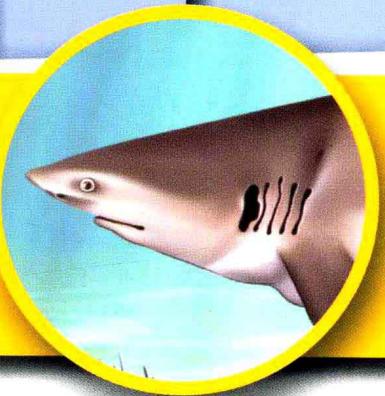
蓝鲨是游得最快的鲨鱼之一，甚至能跃出水面。

它的牙齿尖锐，呈锯齿状，因此能抓住光滑的乌贼和鱼。

蓝鲨几乎什么都吃，但主要吃乌贼，而且是机会主义猎食者。

蓝鲨很危险，曾经发生过几次袭击人的事件。





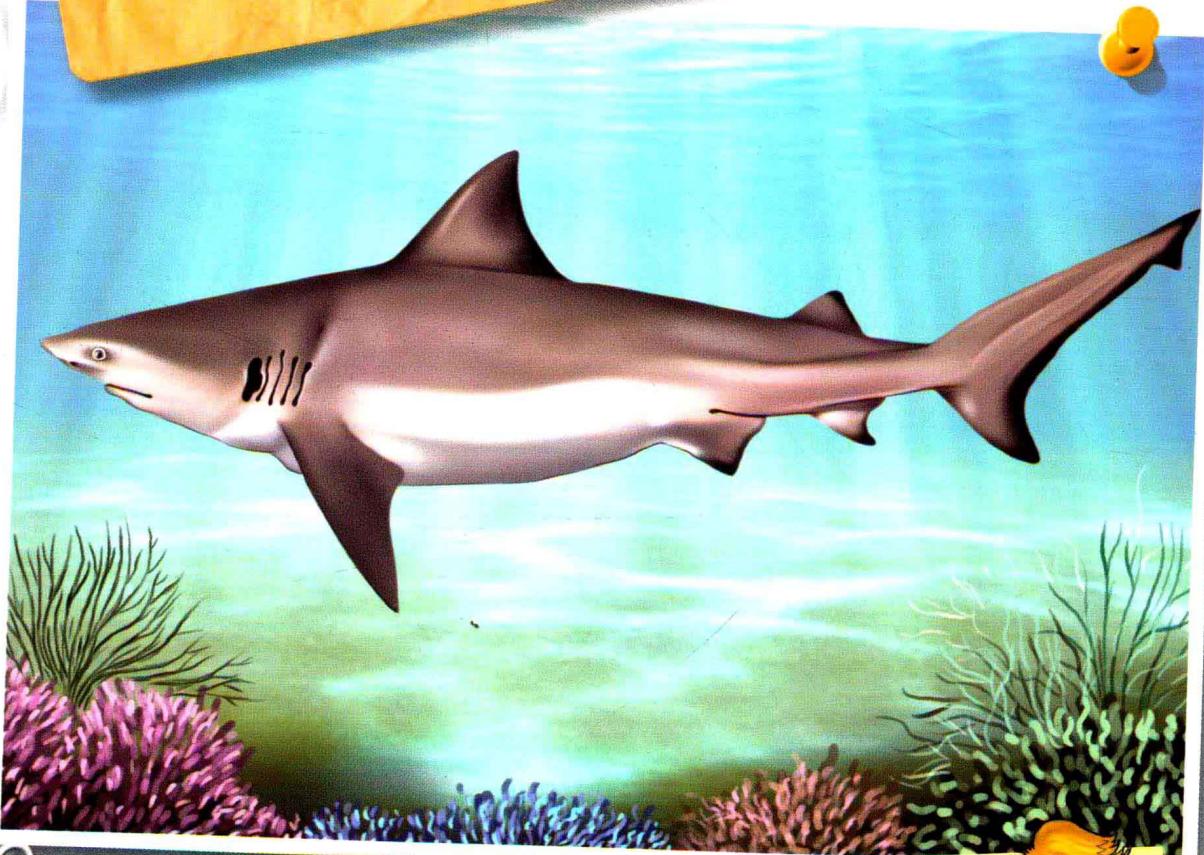
Bull Shark

牛鲨

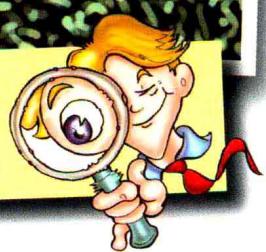


小贴士

牛鲨的吻短小，眼睛也很小。

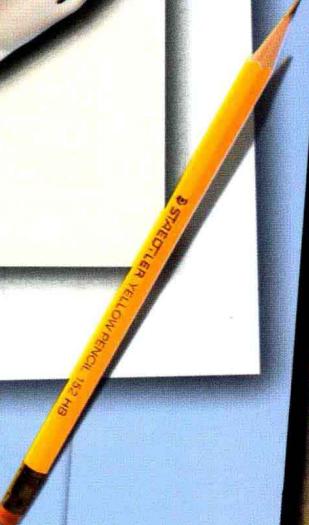
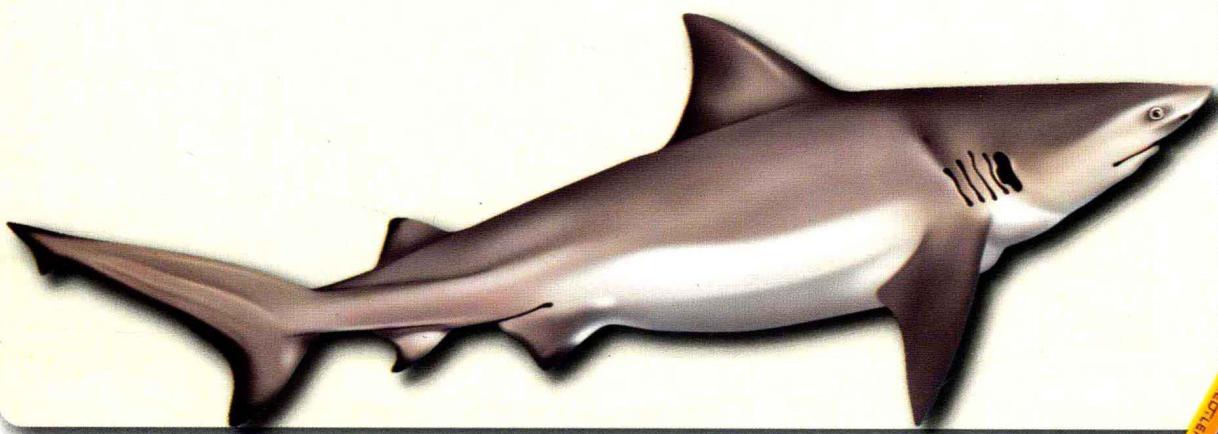


牛鲨也叫赞比西鲨。





- 牛鲨是一种体积中等大小的鲨鱼，属于真鲨科。
- 它的身体背面呈灰色，腹部为乳白色。
- 它的第一背鳍比第二背鳍更长更尖。
- 雌性牛鲨比雄性大，雌性从身体上部的灰色渐渐变为腹部的浅灰色。有的牛鲨鳍尖和臀鳍的边缘颜色呈黑色。
- 人们经常为获取它的肉、皮及油到处捕杀它们。
- 牛鲨的食物丰富，包括鲨鱼、鳐鱼、海龟、鸟类、软体动物、甲壳类动物和海豚。
- 因为它出没于很浅的水域，而且生性凶猛好斗，所以它是袭击人类最多的鱼类之一。
- 牛鲨分布在热带、亚热带沿海水域，甚至在一些淡水河流及湖泊中也能生存。
- 牛鲨属胎生，它在夏末秋初交配，交配水域通常是河流的入海口。
- 小牛鲨出生时大约70厘米长，需要10年的时间才能长成成鲨。





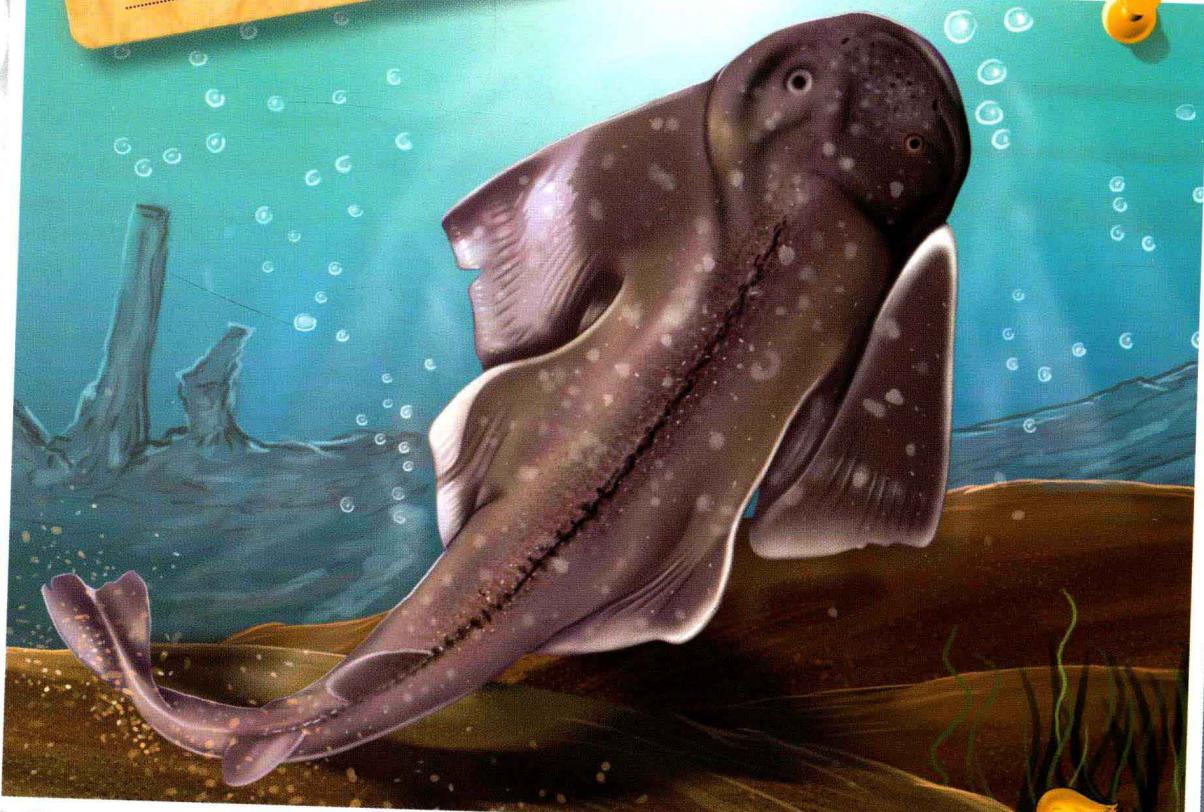
Angel Shark

天使鲨



小贴士

天使鲨身体扁平，腹鳍很宽很长，看起来像翅膀一样，因此得名天使鲨。

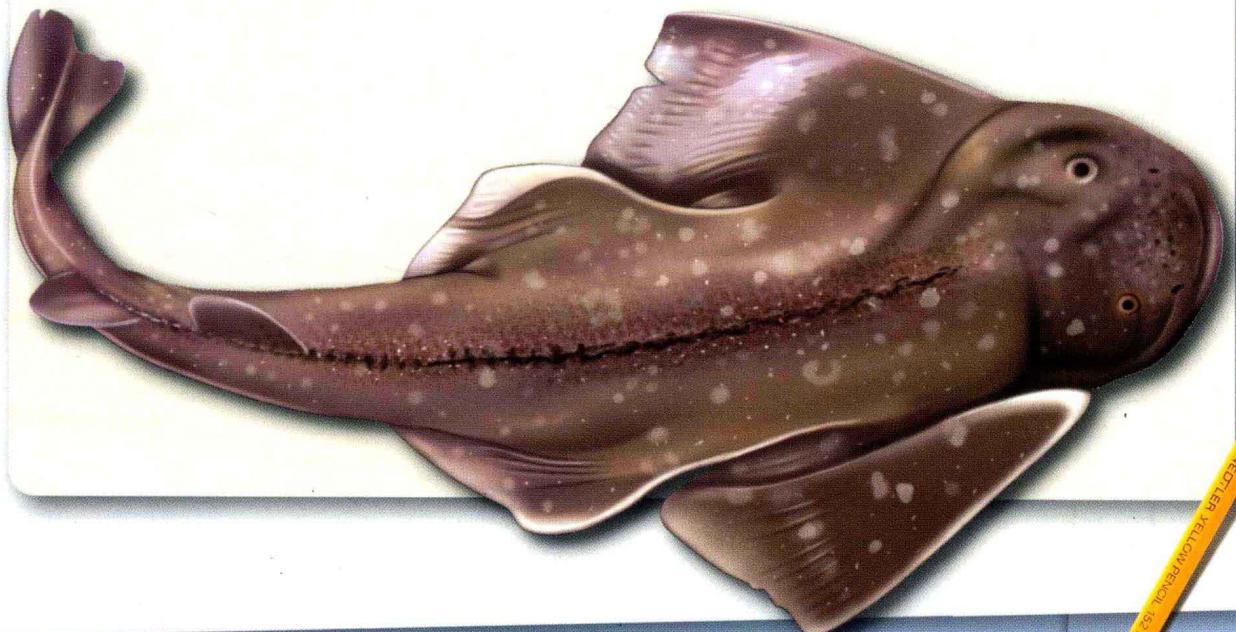


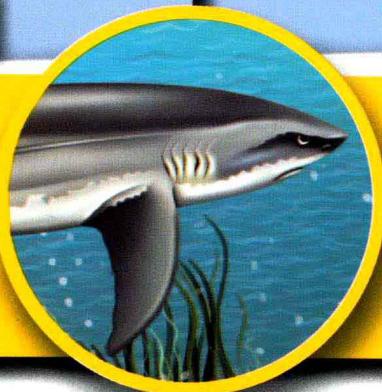
通常，天使鲨不具备攻击性。但是如果你去招惹它，它也会狠狠咬你一口。





- 天使鲨的繁殖方式是无胎盘胎生，每胎可以生下8至13只幼鲨。
- 天使鲨分布在东太平洋，从美国的阿拉斯加以南到加利福尼亚的巴贾半岛，从厄瓜多尔到智利南部都能看见它的身影。
- 天使鲨是海洋底层生物，栖息在3至1300米深的海床上。
- 它是一种特殊的鲨鱼，背部皮肤为黄褐色，并带有棕色斑点。
- 它们把自己埋在沙泥里面，只露出眼睛和身体上半部分，白天躲在海底的泥沙和岩石里。
- 它们的吻部钝圆，能藏匿于海床的沙石之间，不易分辨。
- 天使鲨罗网似的大嘴里面长了许多细小锋利的牙齿，为获取食物，它的嘴经常一张一合。
- 天使鲨以鱼类、甲壳类动物及软体动物为食。
- 当鱼游过它身边时，它会一跃而起，突袭猎物，用它那罗网似的大嘴把食物吞进肚里。
- 天使鲨的游泳速度不是很快。幸运的是，它们的猎物游得更慢。





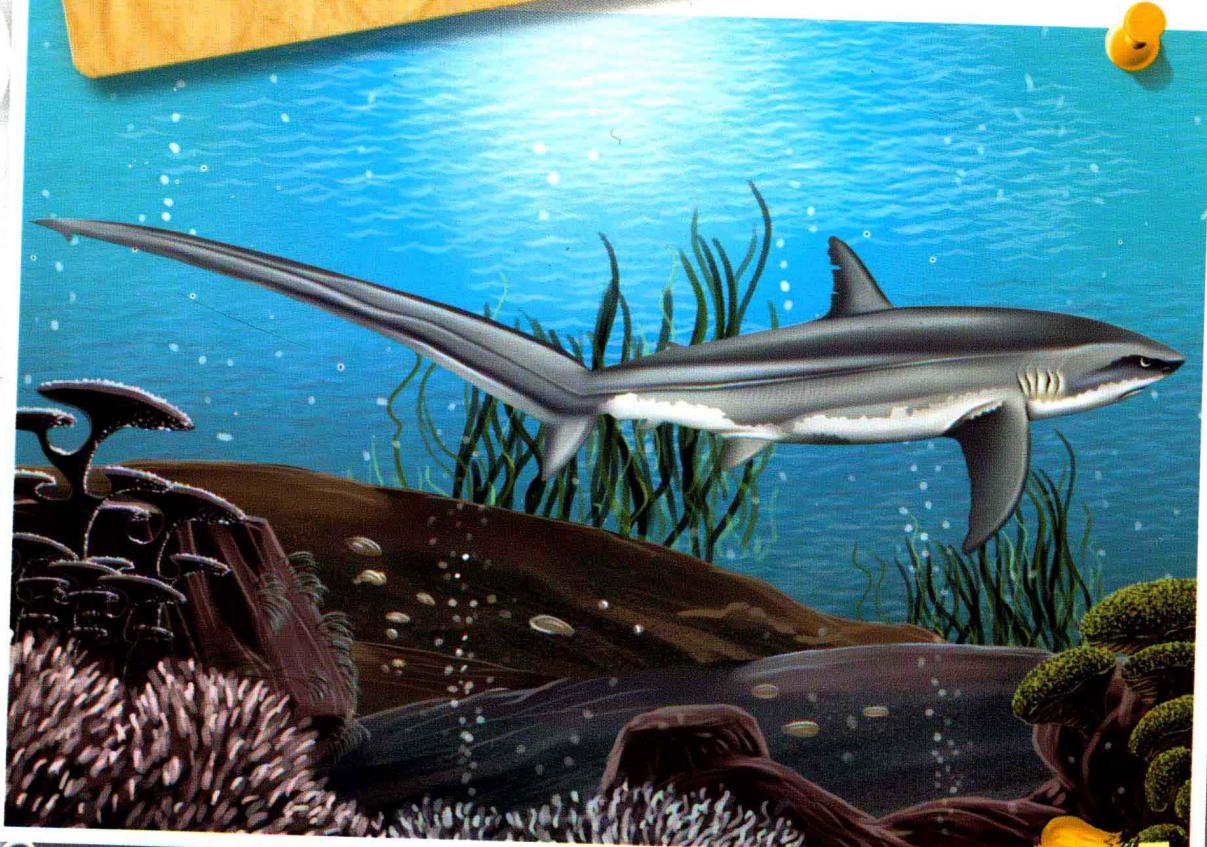
Common Thresher Shark

狐形长尾鲨



小贴士

狐形长尾鲨能潜到
350米深的水下。



它属于长尾鲨科长尾鲨属，分布于大西洋东西两侧。





● 狐形长尾鲨是长尾鲨属的一种。

● 它的身体颜色鲜明，上深下浅。上部呈深蓝灰色，下部呈白色。

● 狐形长尾鲨体长5至6米，颌部小，能用长尾驱赶甚至杀死猎物。

● 它的第一背鳍比其他的鳍大得多，鳍肢呈弯曲状。

● 像其他的鲭鲨一样，狐形长尾鲨有一个臀鳍、两个背鳍、五个腮裂，无鳍刺，口腔位于眼睛后侧，无瞬膜。

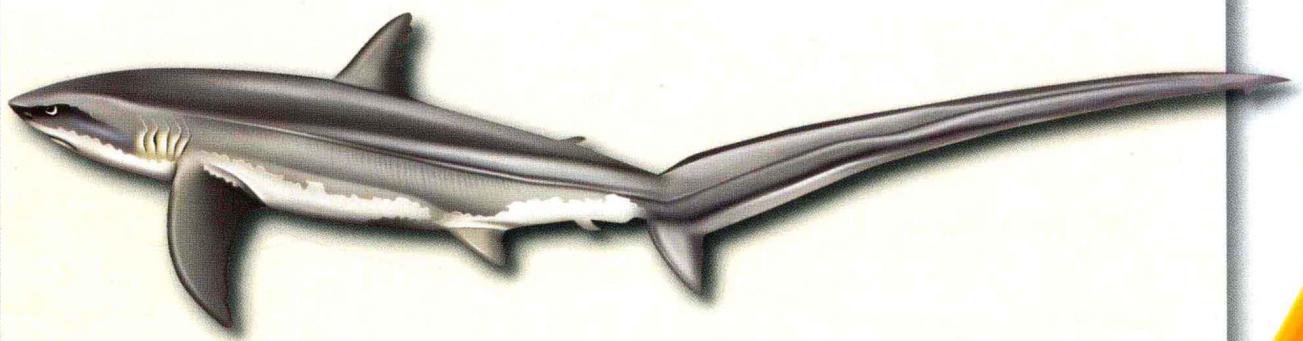
● 它不是凶猛好斗型的鲨鱼，但有时也会被激怒。

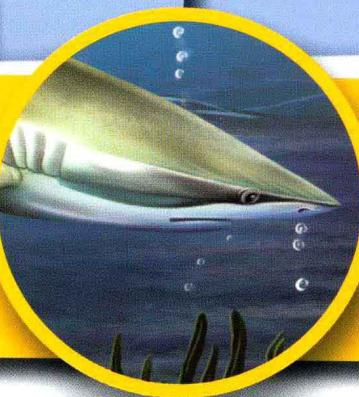
● 狐形长尾鲨以乌贼和鱼为食，先用长尾驱赶猎物，然后用长尾拍击，最后用异常锋利的牙齿咬住猎物。

● 狐形长尾鲨是游泳健将，它甚至能跃出水面。

● 它们有迁徙或远洋洄游的习性。

● 这种鲨鱼捕食鲭鱼、蓝鱼、金枪鱼幼仔、乌贼等鱼类。





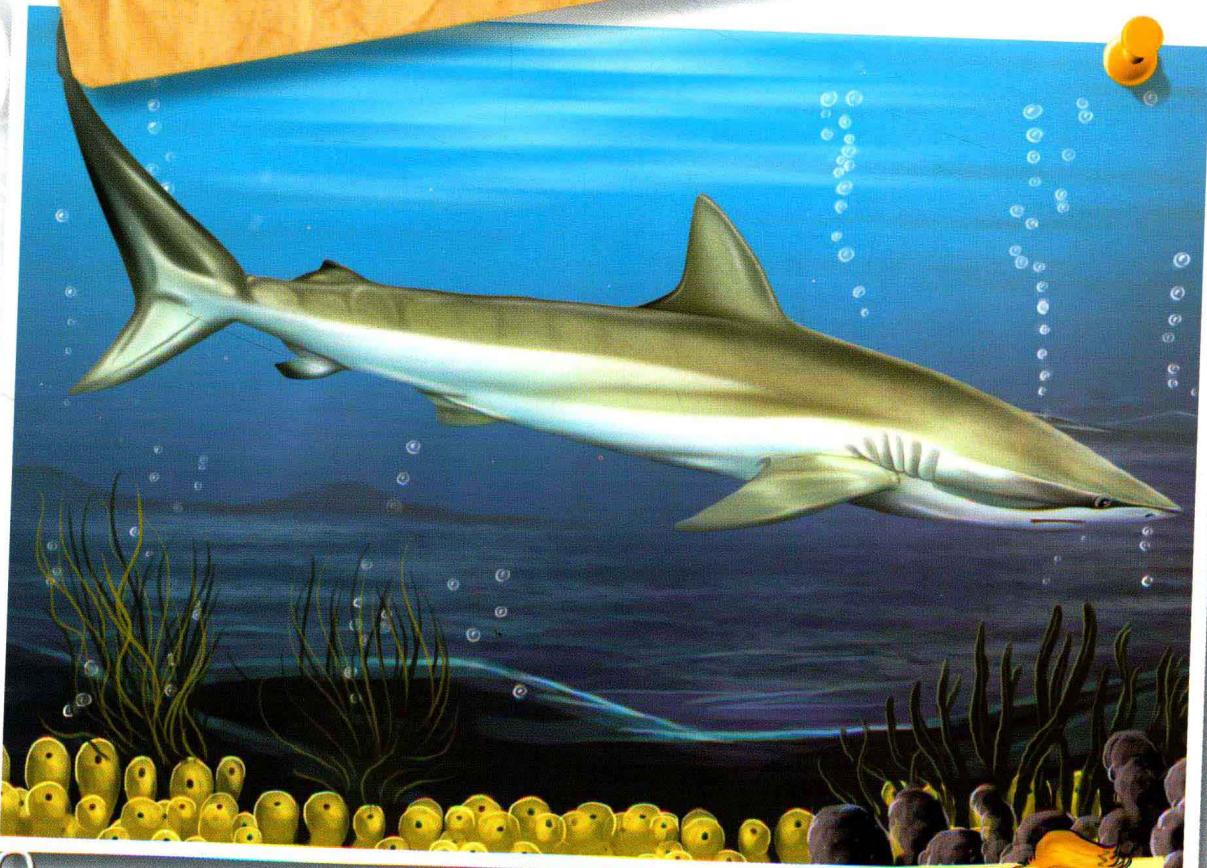
Dusky Shark

灰色白眼鲛



小贴士

灰色白眼鲛有流线型
细长的身体。



灰色白眼鲛生来具有洄游性，一个季节能游几千千米。

