

草蛉



和蝶

蝴蝶, 如此已 安宁



[美] 黛安娜·赫茨·阿斯顿 文

[美] 西尔维亚·朗 绘 徐超 译



采菇

黑颈长脚鹬

卷心菜斑色蛾



海豚出版社
DOLPHIN BOOKS
中国国际出版集团

黑凤蝶卵

献给将我“孵化”出来的妈妈，坎迪·查皮恩·赫茨。

——黛安娜·赫茨·阿斯顿

小宝贝，欢迎来到这个家！你的奶奶深深地爱着你，
并会很高兴地看着你探索这世上的自然奇观。

——西尔维亚·朗

致 谢

本书中文版出版过程中，得到以下专家学者的悉心指导。谨向各位致以最诚挚的谢意。
陈芳烈，中国科普作家协会副理事长；李大光，中国科学院研究生院教授；
张劲硕，中国科学院动物研究所博士；王启荣，教育学博士。

作者希望向以下诸位致以最诚挚的谢意：

弗兰基·D·杰克逊和杰克·霍纳博士，地球科学系，蒙大拿州立大学；布莱克·牛顿，肯塔基大学；
保利娜·汤姆，得克萨斯州蓝知更鸟协会创始人兼会长；
玛莎·塔查，野生动物学家；弗雷德·贝勒沃兹。

图书在版编目(CIP)数据

卵，如此安宁 / (美)阿斯顿编文；(美)朗绘；徐超译。—北京：海豚出版社，2012.5
I. ①卵…… II. ①阿…… ②朗…… ③徐…… III. ①动物—普及读物 IV. ①Q95-49
中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第053504号
版权合同登记号：图字01-2011-6412

卵，如此安宁

[美]黛安娜·赫茨·阿斯顿文 [美]西尔维亚·朗绘 徐超译

发行人 俞晓群 出版 海豚出版社

地址 北京市西城区百万庄大街24号 100037

策划 张冬 责任编辑 王然 杨春艳 审校 张劲硕 责任印制 回智明 设计排版 七画

印刷 北京捷迅佳彩印刷有限公司 经销 新华书店

开本 12开(889×965) 印张 3 版次 2012年5月第1版 2013年4月第3次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5110-0874-9 定价 29.80元

版权所有 侵权必究

如有印装质量问题请与出版社联系调换 电话 (010) 68997480 (销售) (010) 68998879 (总编室) 传真 (010) 68998879

An Egg is Quiet

Text ©2006 by Dianna Hutts Aston.

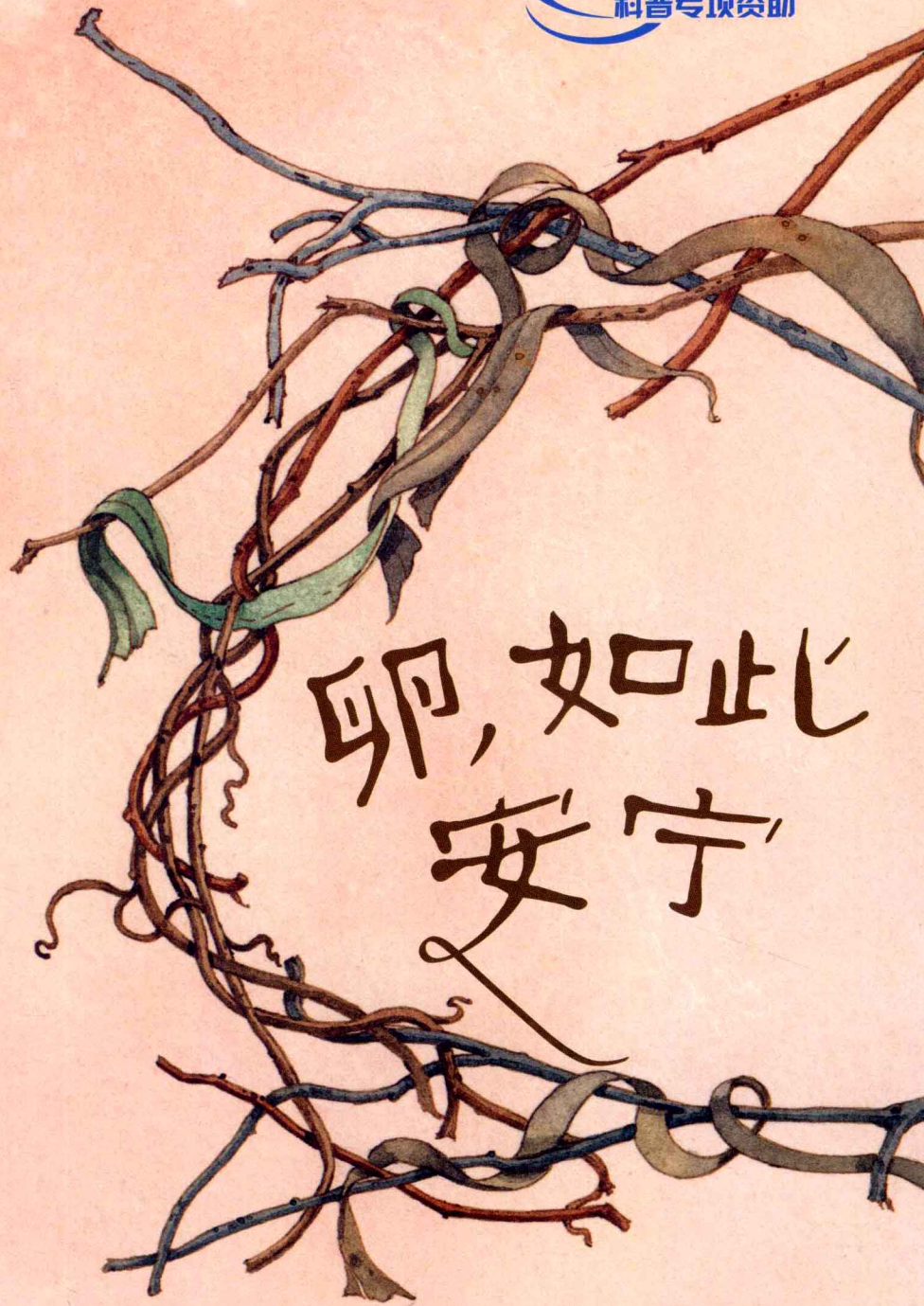
Illustrations ©2006 by Sylvia Long.

All rights reserved.

First published in English by Chronicle Books LLC, San Francisco, California.



黑凤蝶



卵, 如此 安宁

[美] 黛安娜·赫茨·阿斯顿 文

[美] 西尔维亚·朗 绘

徐超 译



海豚出版社
DOLPHIN BOOKS
中国国际出版集团



黑颈长脚鹬

卵，如此安宁。



它，就坐在那儿，坐在
妈妈的
羽毛下……

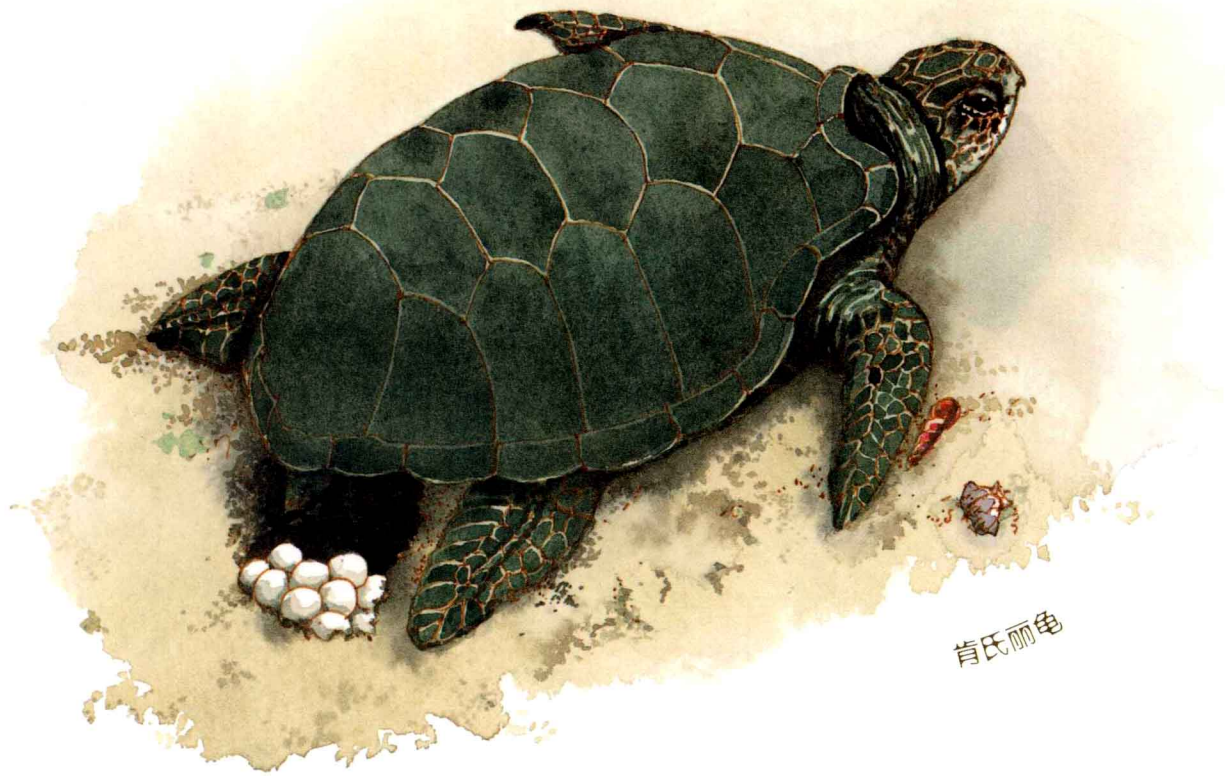


红喉蜂鸟

坐在
爸爸的
脚面上……



帝企鹅



肯氏丽龟

埋藏在
沙子中。

温暖又舒适。

卵

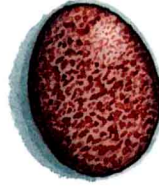
丽色彩鸡



坦氏孤鹑



黑顶嘲鸫



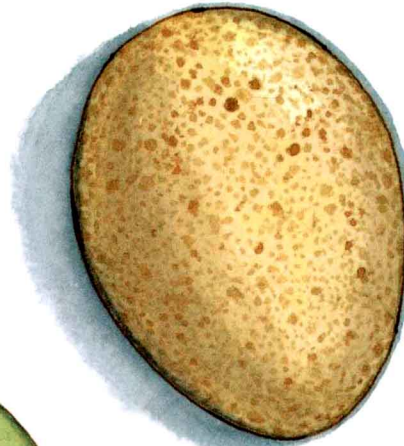
雪鸡



靴篱莺



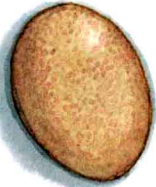
吐绶鸡



釉蝶 (大于实际尺寸)



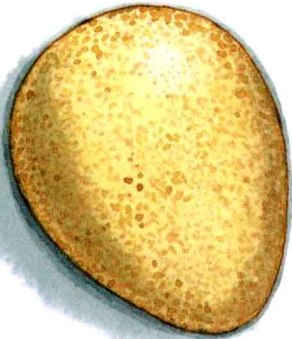
棕曲嘴鹑鹑



长尾缝叶莺



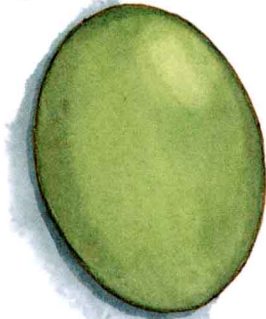
石鸡



暗冠蓝鸦



小蓝鹭



彩鹑



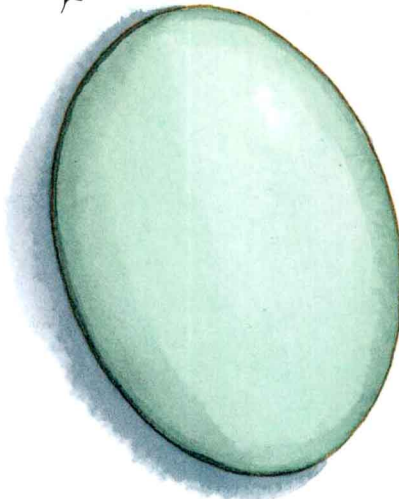
灰伯劳



龙虾 (大于实际尺寸)



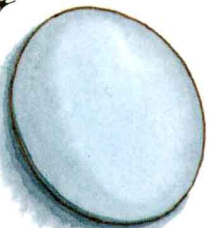
大蓝鹭



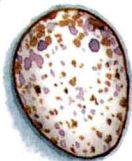
筒色雀鹑



黄嘴美洲鹑



褐斑翅雀鹑



色彩缤纷。

黑枕黄鹂



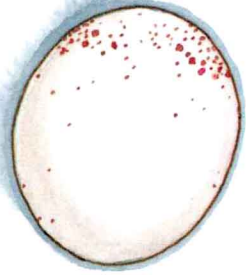
大鳞大麻哈鱼



浓冠鸦



灰蓝叉尾海燕



厚嘴苇莺



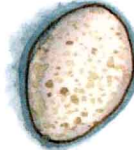
蓝翅黄森莺



蓝蟹



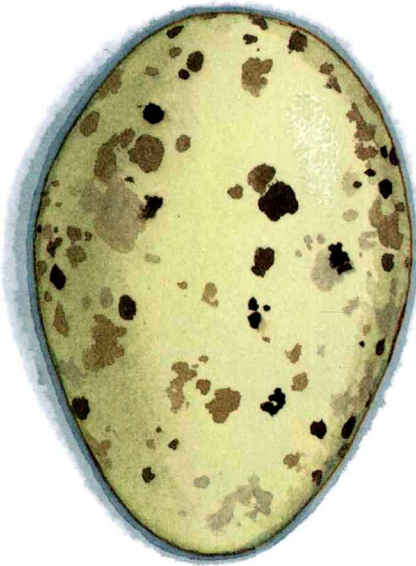
黑纹背林莺



纹背苇莺



银鸥



金冠戴菊



蟋蟀



冠蓝鸦



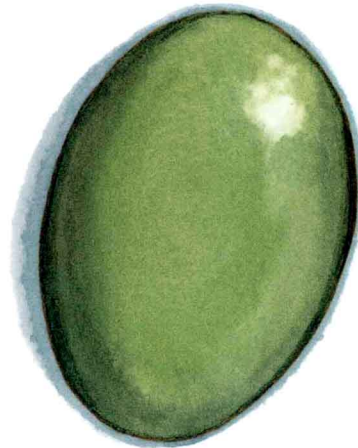
锡嘴雀



旅鸫



凤头鸮



肝色比蓝雀



灰猫嘲鸫

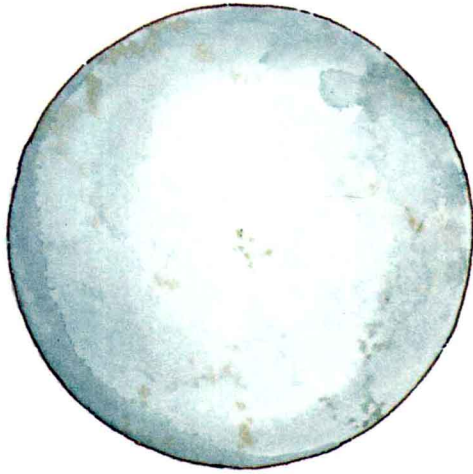


加州尖嘲鸫



卵，

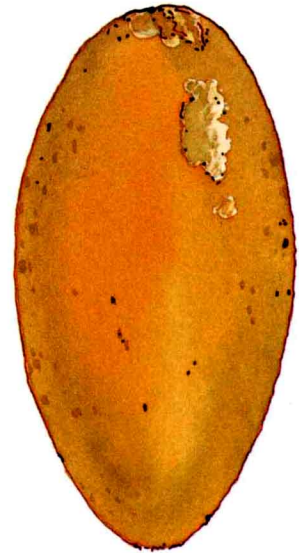
有圆形的卵。



肯氏丽龟

海龟用自己的鳍状肢在沙滩上挖一个洞，
然后在里面产下200颗软软的、圆圆的卵。
它们恰到好处地紧密排列在一起。

有椭圆形的卵。



瓢虫 (大于实际尺寸)

瓢虫幼虫孵化出来后，
吃的第一顿饭，
常常就是自己刚蜕下的卵囊。

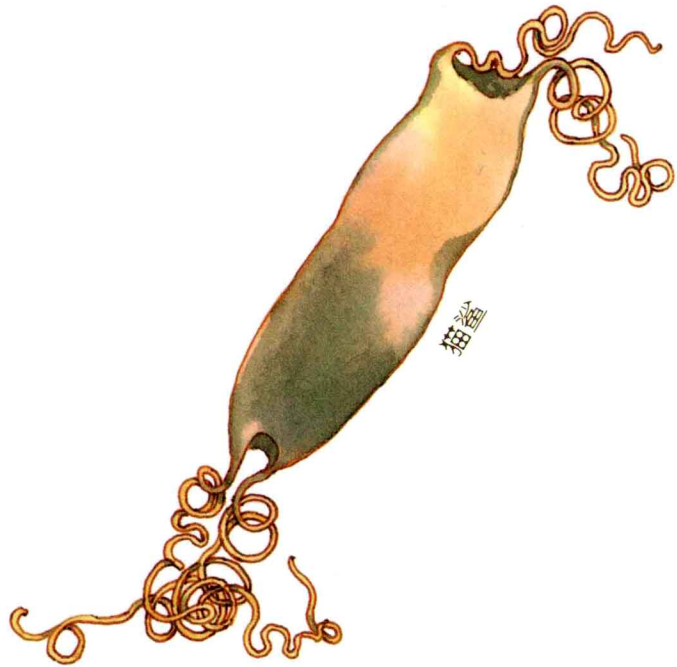
形状各异。

甚至还有像管子一样的卵。

有尖头儿的卵。



普通海鸚

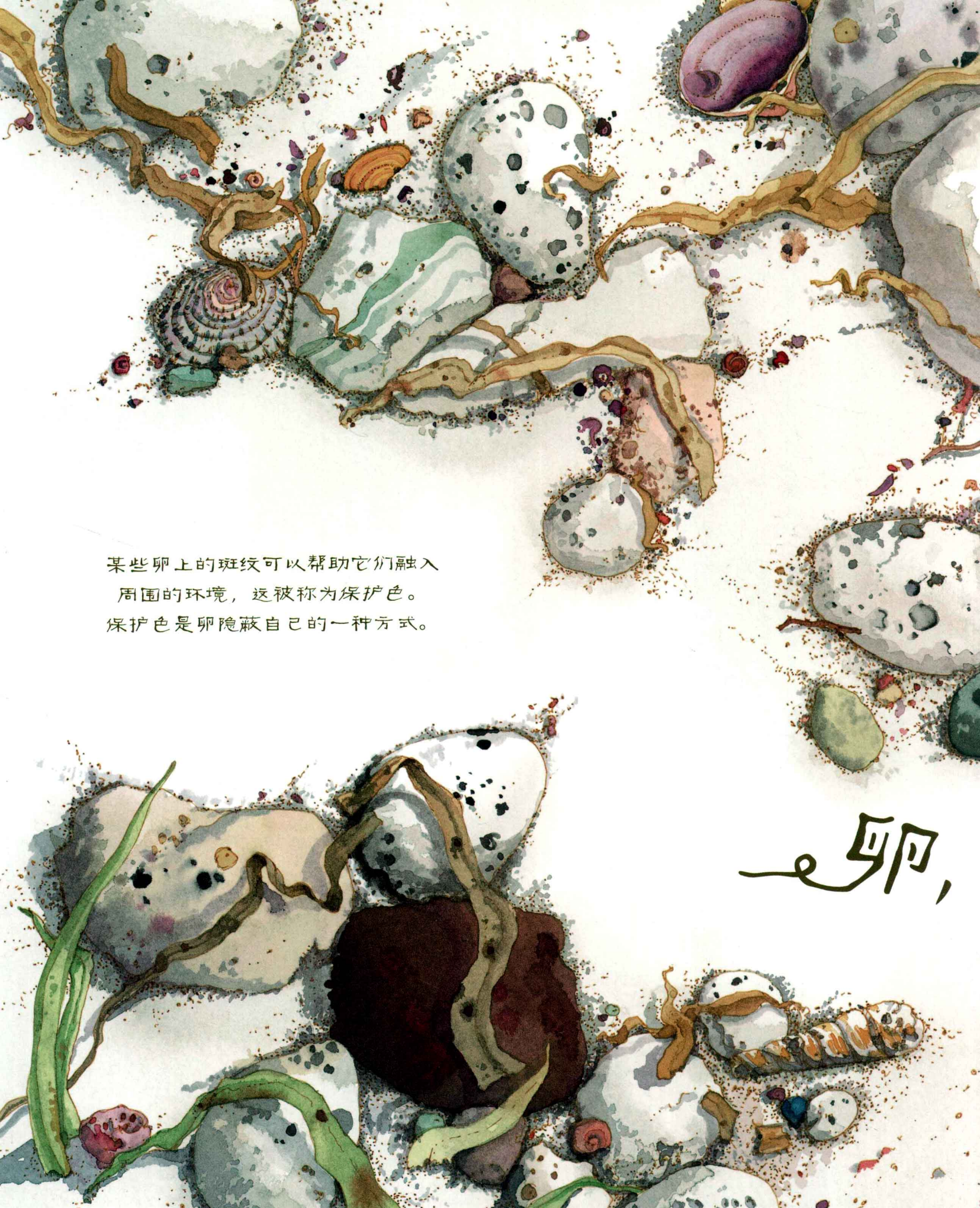


大部分鲨鱼都是直接从妈妈体内出生的，但也有一些例外，比如猫鲨就是卵生的，

卵由一层坚韧的卵鞘保护着，并带有丝状的卷须。

卷须能紧紧缠绕在海草上，这样卵就不会被洋流冲走了。

海鸟的卵有一头儿是尖的，这样一来，即便放在悬崖边上，卵也只会绕着尖头儿打转，而不会滚落到悬崖底下去。



某些卵上的斑纹可以帮助它们融入周围的环境，这被称为保护色。保护色是卵隐蔽自己的一种方式。

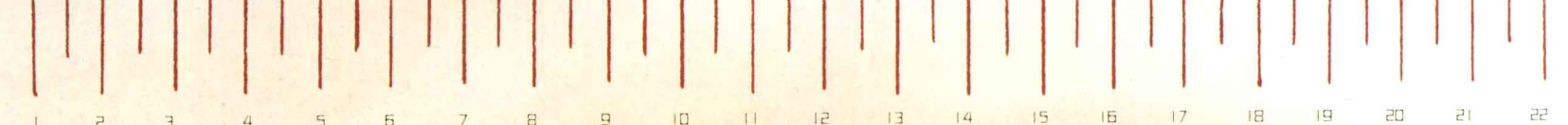
卵，



乌燕鸥

机智聪明。

有些卵长着斑纹，
看上去就和周围的石头差不多；
有些则是灰色的，跟湖边的泥巴没两样。
它们可不想被浣熊、蛇、狐狸或者昆虫吃掉。



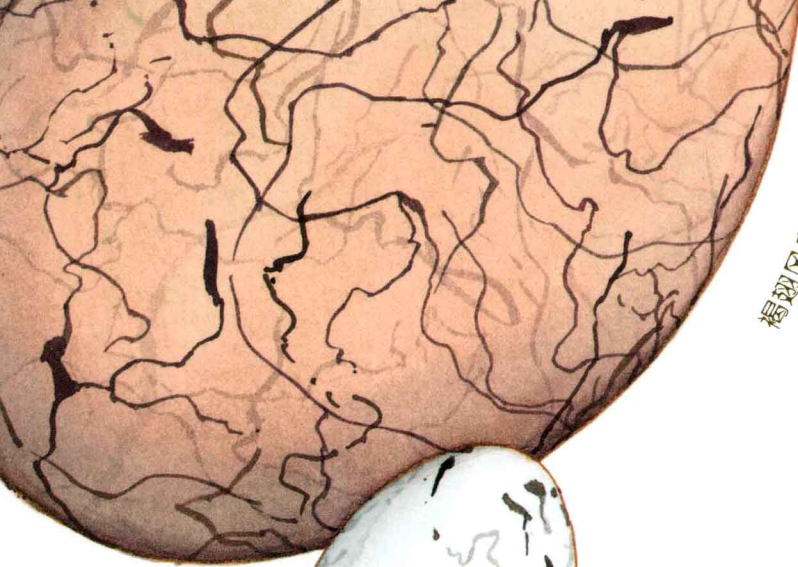
鸵鸟

一枚鸵鸟蛋可重达3.6千克，
而且又大又圆，要用两只手才能抱起来。

鸟蛋，有大有小。



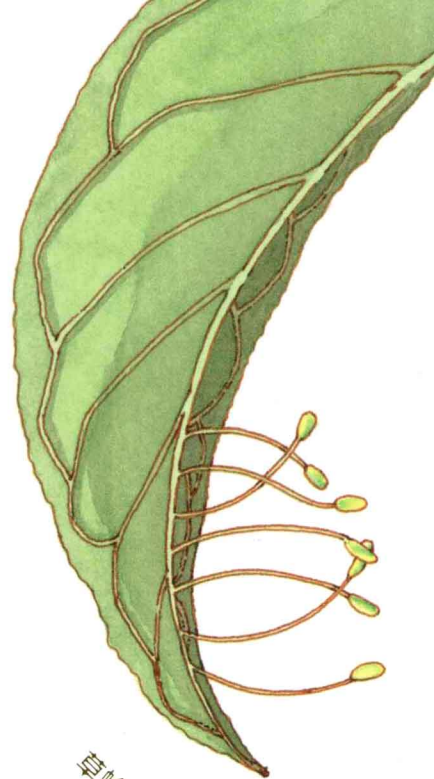
蜂鸟蛋的大小跟一颗软心豆粒糖差不多。
大约2000枚蜂鸟蛋加起来才有一枚鸵鸟蛋那么大。



褐翅风鸟



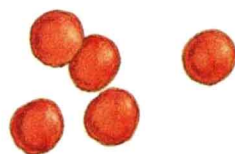
黄鸣



草蛉

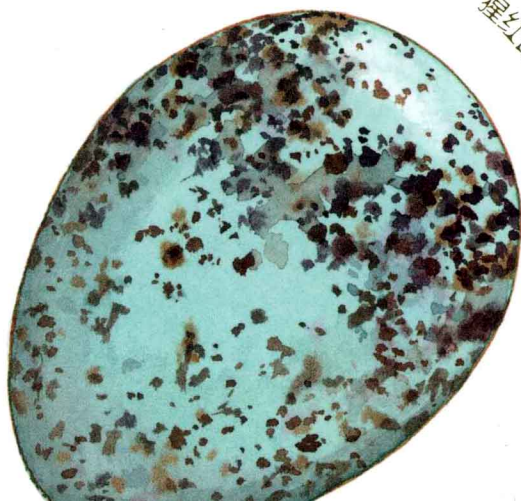


红翅黑鹂



大西洋鲑

卵



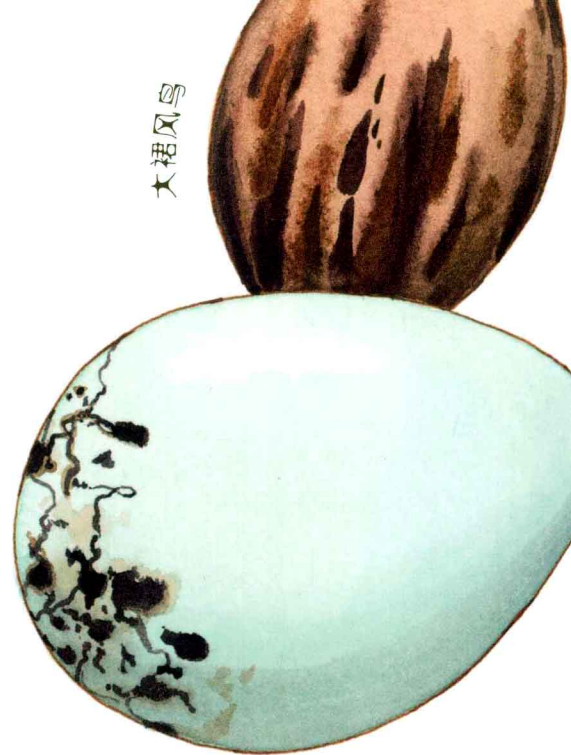
猩红比蓝雀

铜翅水雉





北极燕鸥



大裙风鸟

黄昏蜡嘴雀

乌燕鸥

丽质天生。

美洲大蠹斯



卷心菜斑色蛾