

神奇的动物



长寿的动物

见证动物长寿的秘诀和奇迹！

高霞/著

张博阳/绘



神奇的动物



长寿的动物

高霞/著 张博阳/绘



北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

长寿的动物 / 高霞著 ; 张博阳绘. —北京: 北京理工大学出版社, 2016. 2

(神奇的动物)

ISBN 978-7-5682-1597-8

I. ①长… II. ①高… ②张… III. ①动物-儿童读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第293480号

出版发行 / 北京理工大学出版社有限责任公司

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街5号

邮 编 / 100081

电 话 / (010) 68914775 (总编室)

(010) 82562903 (教材售后服务热线)

(010) 68948351 (其他图书服务热线)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京市十月印刷有限公司

开 本 / 635毫米×965毫米 1/8

印 张 / 4

字 数 / 33千字

版 次 / 2016年2月第1版 2016年2月第1次印刷

定 价 / 29.80元

责任编辑 / 李慧智

文案编辑 / 李慧智

责任校对 / 周瑞红

责任印刷 / 马振武

神奇的动物



长寿的动物

高霞/著 张博阳/绘

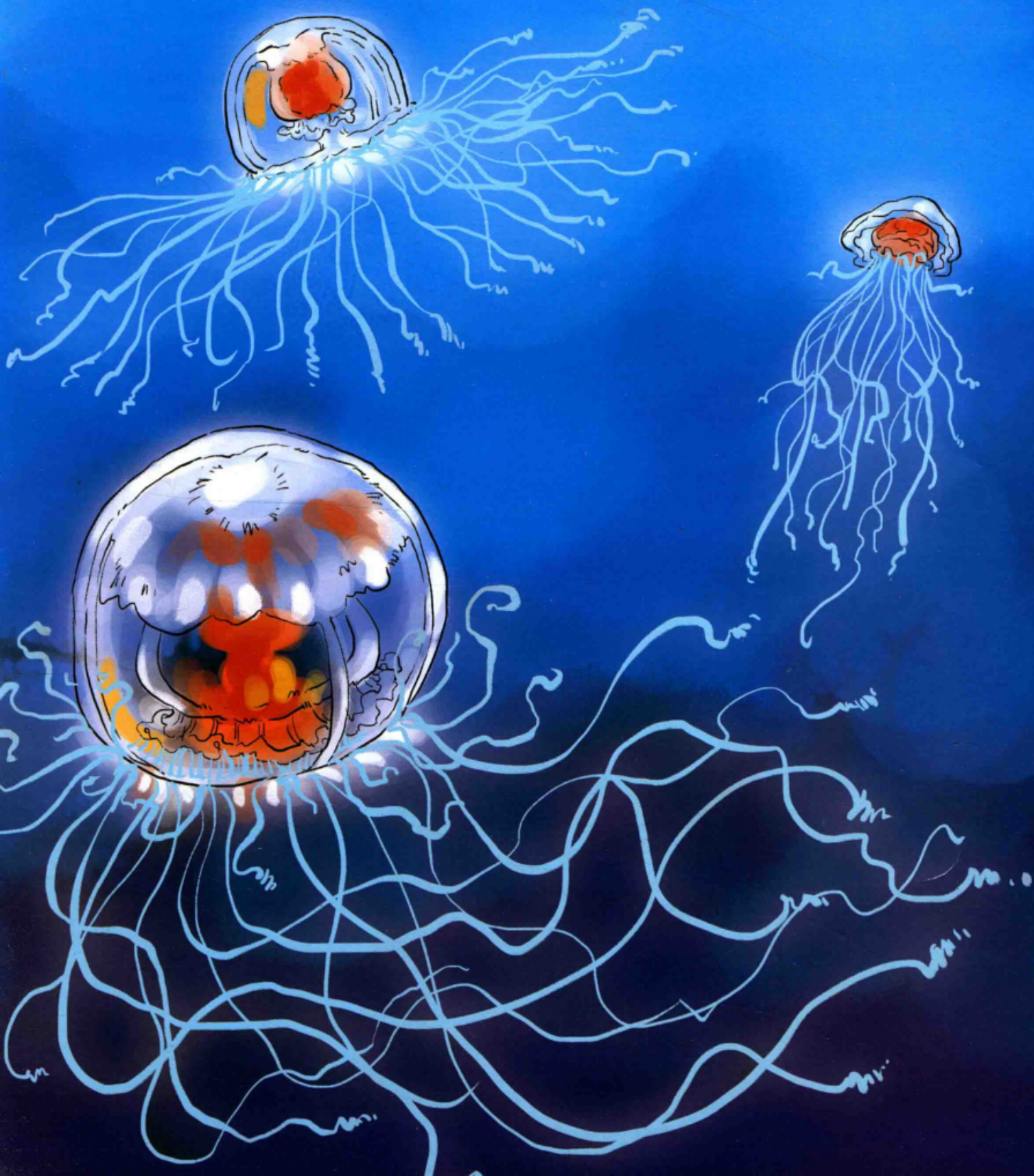


北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

不死之身的灯塔水母

灯塔水母是水母的一种，以捕食更小的微生物为生。灯塔水母的直径只有4~5毫米，成熟后会重新回到幼体状态，实现真正的返老还童，并且可以无限重复这一过程，可以说没有寿命限制。如果把一个灯塔水母切开，它能在24小时内变成两个幼体，72小时后长出触角。





有老古董之称的大蜥蜴

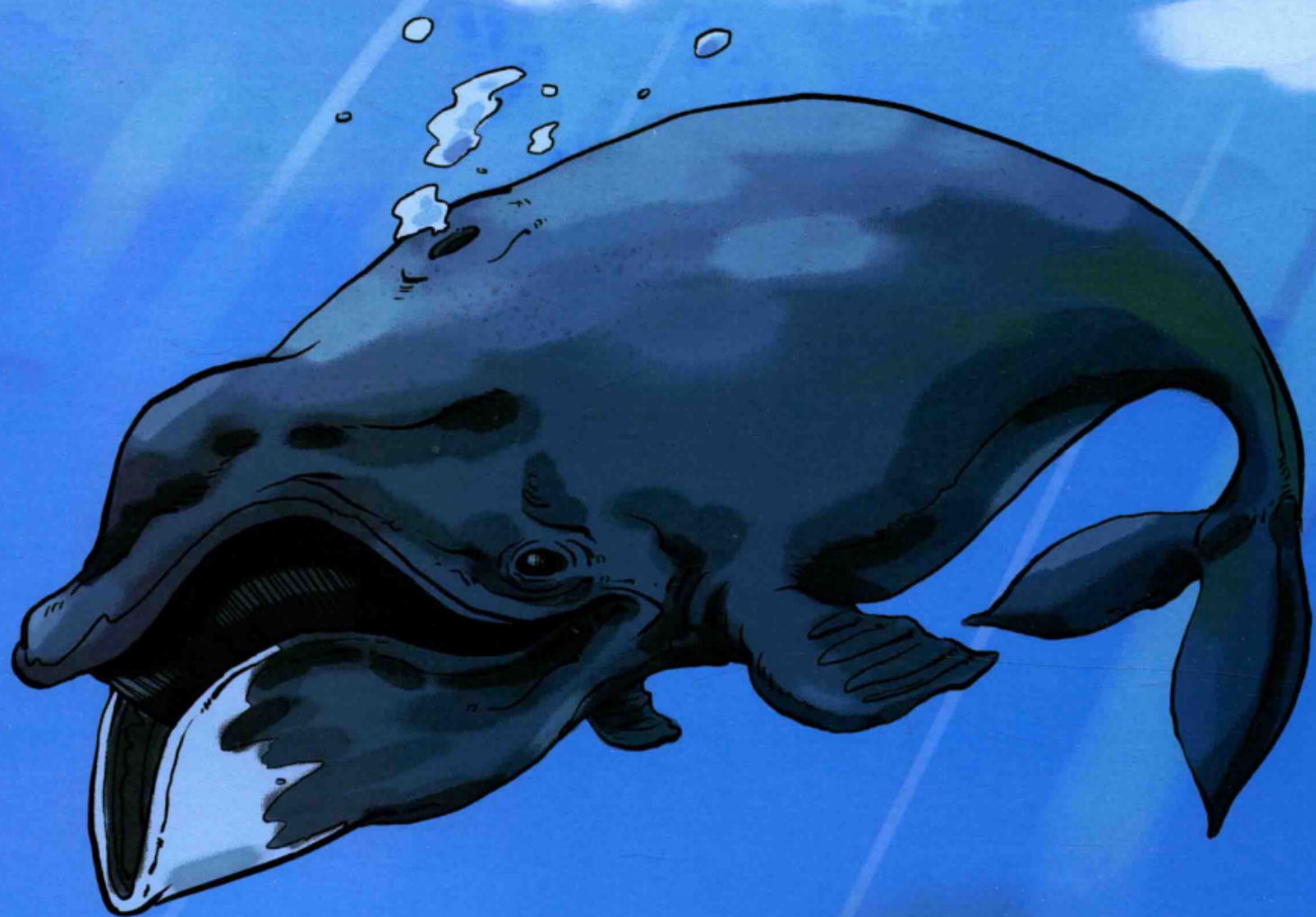
新西兰大蜥蜴的远古祖先生活在大约2.25亿年前，是恐龙时代唯一存活下来的爬行动物，数量非常稀少，仅存活于新西兰。它们的额头上有着神秘的第三只眼，科学家们猜测这只眼能帮助大蜥蜴辨别时间。



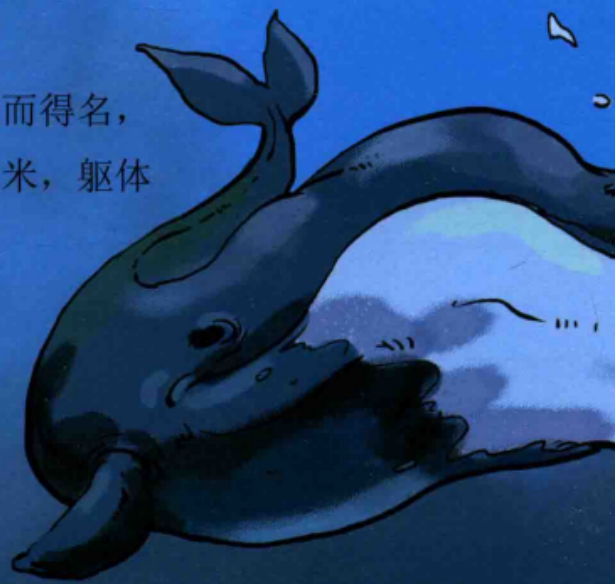
大蜥蜴生活在洞穴中，能够屏住呼吸长达1个小时。它们通常在夜间活动，捕食一些小型动物。新西兰大蜥蜴有多种体色，并在一生中多次变化体色。它们体长可超过60厘米，寿命高达100多岁。



巨大而独特的弓头鲸



弓头鲸，别名北极露脊鲸。由于巨大而独特的弓状头颅而得名，是一种属于鲸目的海洋哺乳动物。弓头鲸长成后长度可达21米，躯体非常沉重，体重达190吨；鲸脂厚达70厘米，有助于御寒。它长长的鲸须类似筛子，用于滤取磷虾等浮游生物。

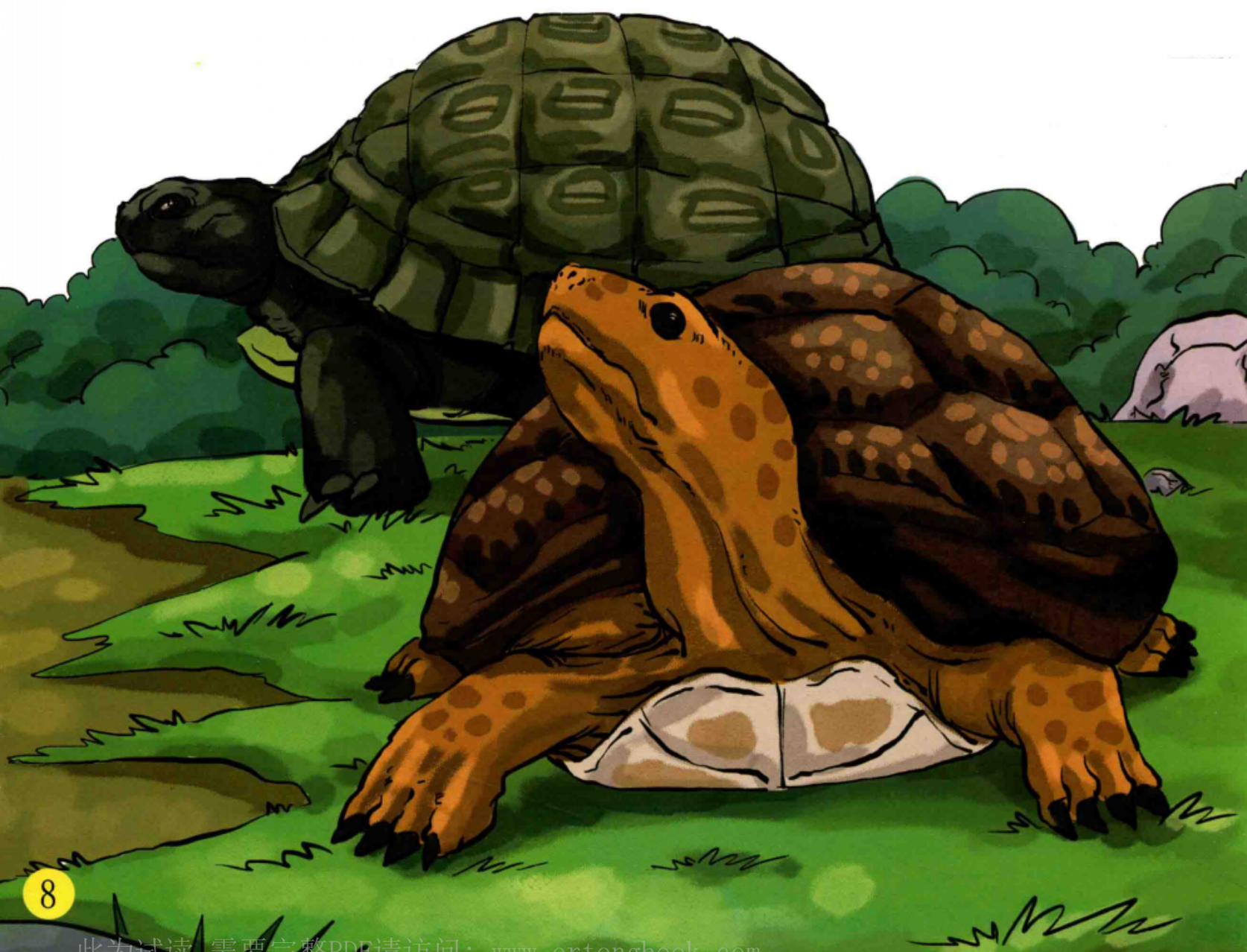


弓头鲸是目前为止地球上寿命最长的哺乳动物，寿命一般在150~200岁。一些弓头鲸被发现身上卡着象牙长矛的尖刺，这些都是200年前的捕鲸者捕捉失败留下的。目前已知的最古老的弓头鲸寿命至少有211年。

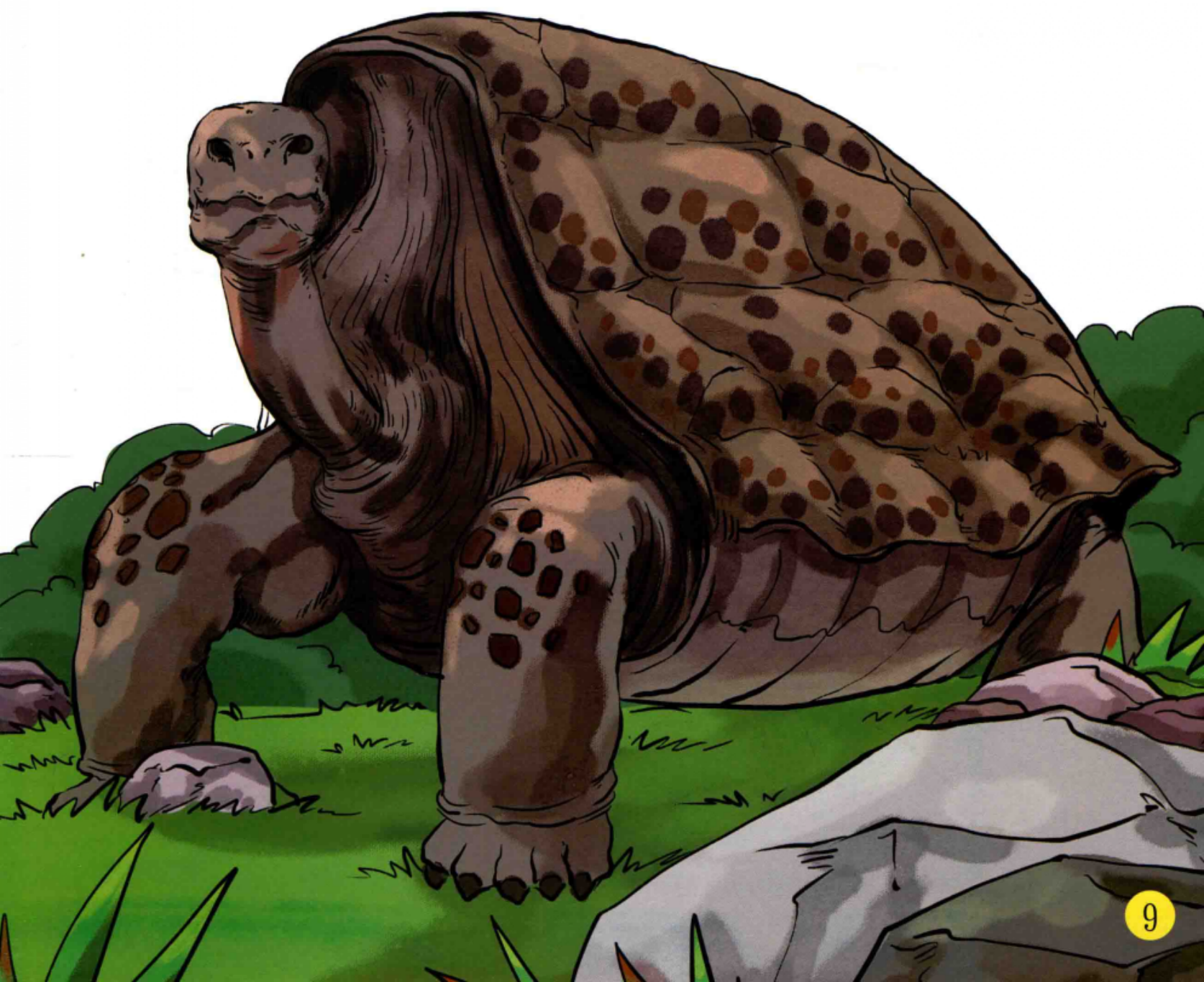


寿命最长的脊椎动物——乌龟

乌龟，别称金龟、草龟、泥龟、王八和山龟等，是现存古老的爬行动物。乌龟最大的特征为身上长有非常坚固的甲壳，受袭击时龟可以把头、尾及四肢缩回龟壳内（除海龟和鳄龟外）。大多数龟均为肉食性动物，以蠕虫、螺类、虾及小鱼等为食，亦食植物的茎叶。



乌龟被认为是地球上寿命最长的脊椎动物。乌龟寿命究竟有多长，目前尚无定论。有一只名为哈里特的加拉帕戈斯象龟，它因心脏衰竭在一个动物园中去世的时候为175岁。哈里特被认为参加过达尔文乘坐小猎犬号进行的史诗级航行。据说一只名为Adwaita的亚拉伯拉象龟去世时年龄为250岁。

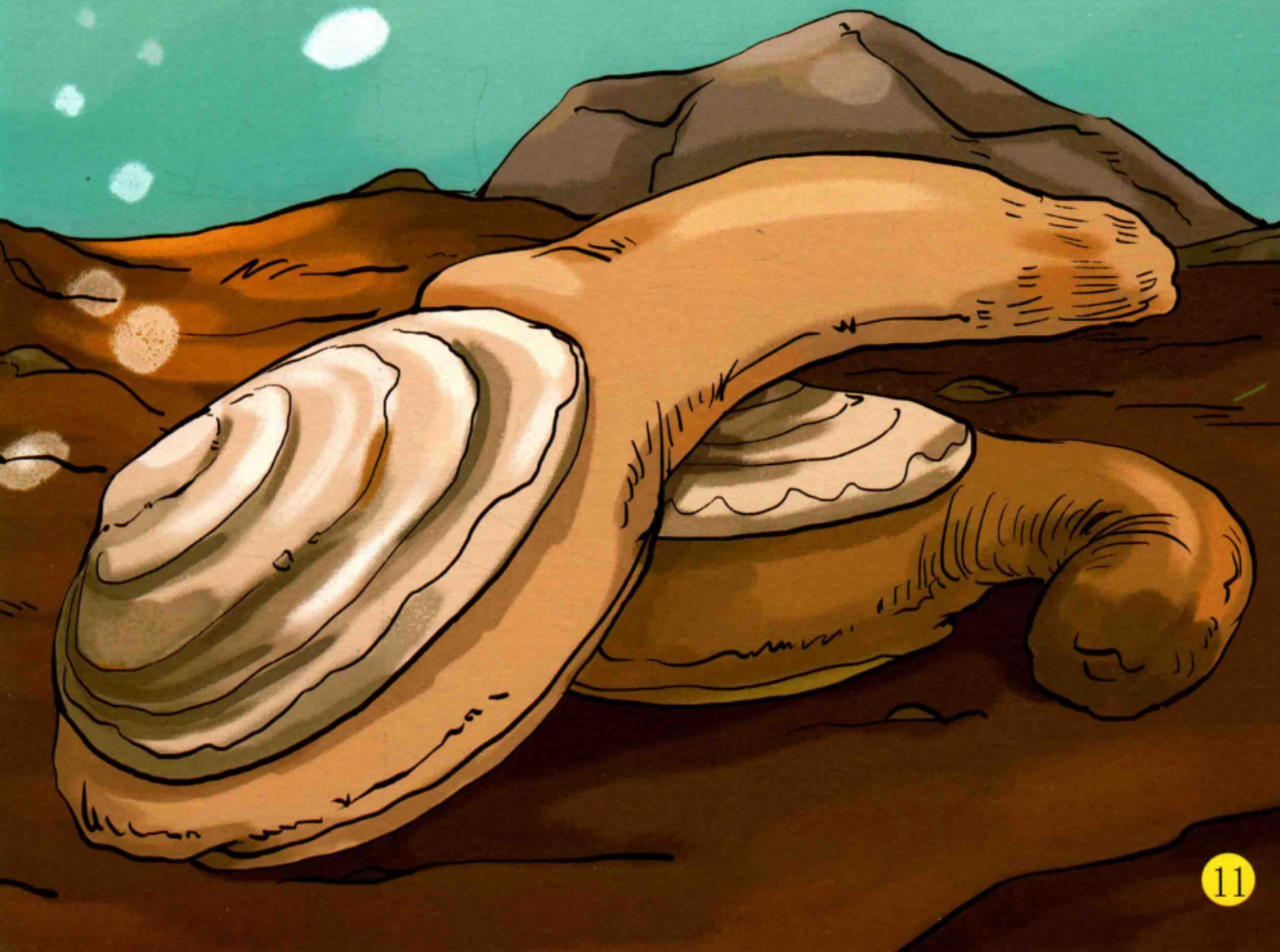


最大的钻穴壳类——象拔蚌

象拔蚌是已知最大的钻穴双壳类，壳长18~23厘米，软体可伸展1.3米，不能缩入壳内；体重连壳可达3.6千克。因其大而多肉的软管，被人们形象地称为“象拔蚌”。

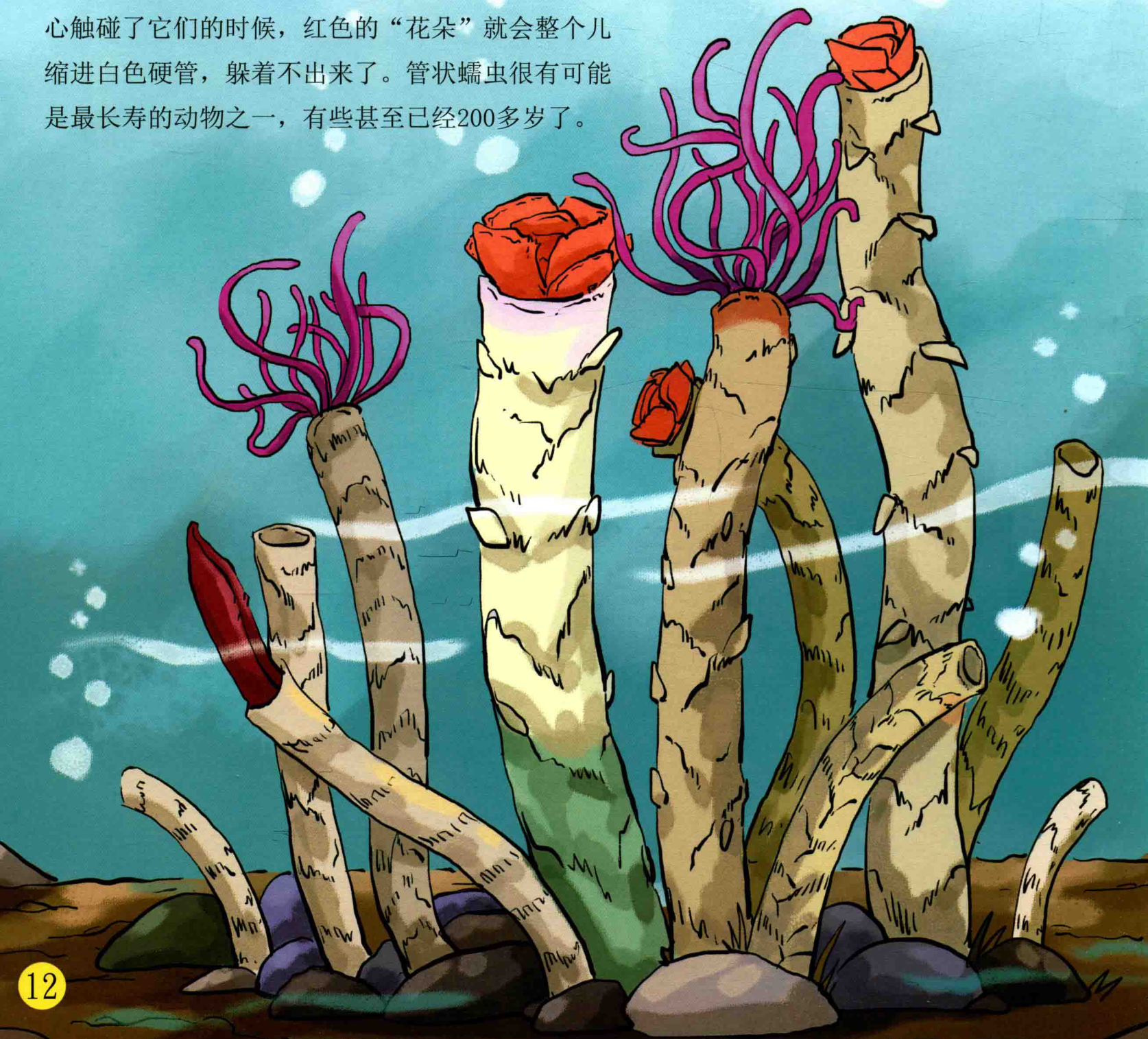


象拔蚌前4年生长较快，随着年龄增长，贝壳生长渐变缓慢，但软体生长仍能继续。
其寿命可达100多年，属于世上存活最久的动物之一。



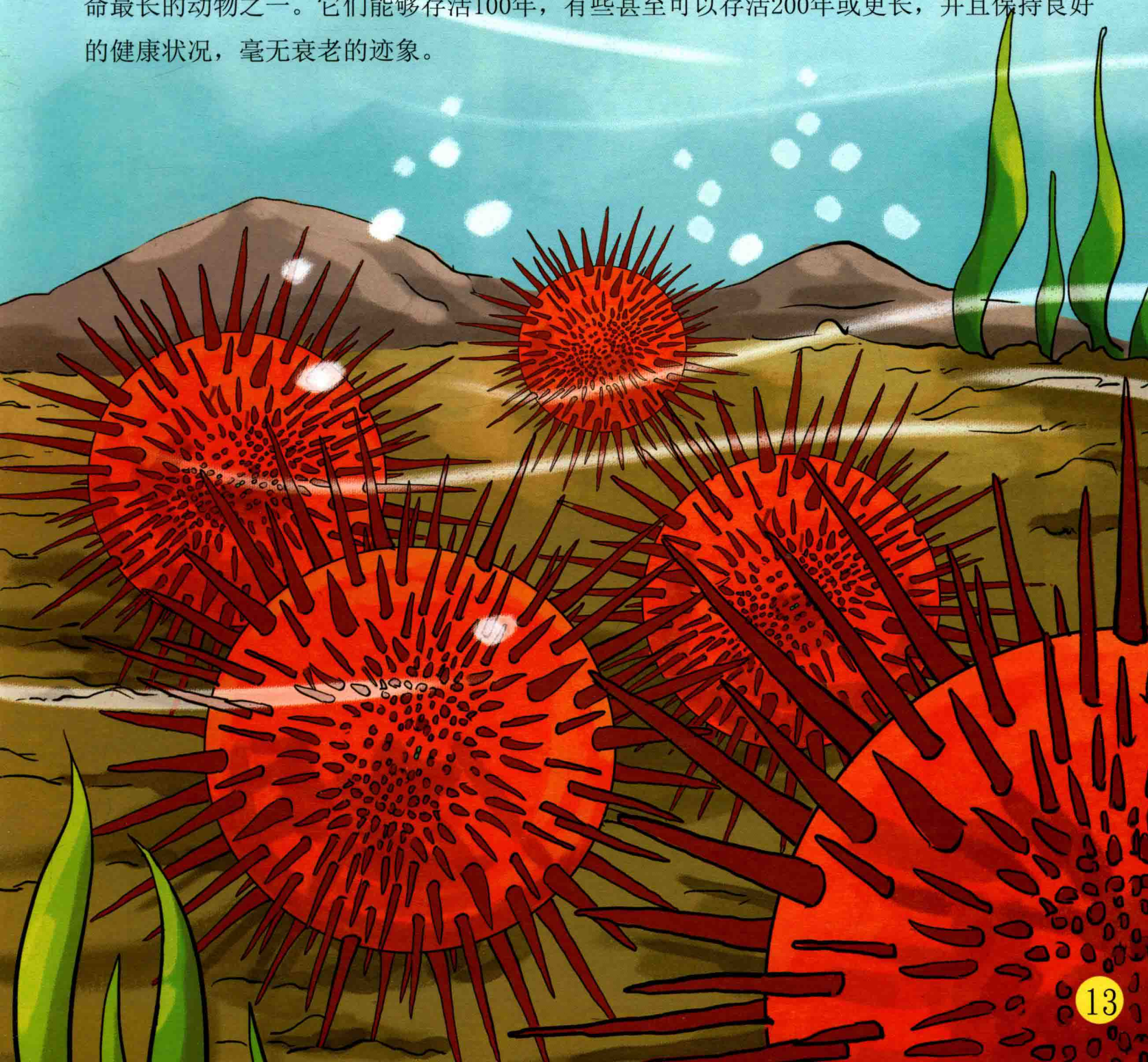
管状蠕虫

管状蠕虫是一种大型动物，身长能达到1~2米，直径约数厘米。它们上端是一片红色的肉头，下端是一根直直的白色管子，这让它们看起来很像白茎红花的巨型花朵。当螃蟹不小心触碰了它们的时候，红色的“花朵”就会整个儿缩进白色硬管，躲着不出来了。管状蠕虫很有可能是最长寿的动物之一，有些甚至已经200多岁了。



没有衰老迹象的红海胆

红海胆，别名巨紫球海胆，是一种生活于沿海浅水域的刺状无脊椎动物，是地球上寿命最长的动物之一。它们能够存活100年，有些甚至可以存活200年或更长，并且保持良好的健康状况，毫无衰老的迹象。



高档观赏鱼——锦鲤

锦鲤，别名红鲤鱼，是风靡当今世界的一种高档观赏鱼，有“水中活宝石”“会游泳的艺术品”的美称。锦鲤的一些品种寿命超过200年，目前已知寿命最长的是一条名为Hanako的锦鲤，去世时年龄为226岁。

