



寻找 失落的海洋少女

③ 翼鲎王朝



赵长发 ◎著

黑龙江少年儿童出版社

原创
海洋科普文学
大系

我们的家园 · 寻找失落的海洋

3

翼鲨王朝

赵长发◎著



黑龙江少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

翼鲎王朝 / 赵长发著. — 哈尔滨 : 黑龙江少年儿童出版社, 2018.8

(《我们的家园·寻找失落的海洋》原创海洋科普文学大系 ; 3)

ISBN 978-7-5319-5764-5

I. ①翼… II. ①赵… III. ①童话—中国—当代
IV. ①I287.7

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第069160号

3 翼鲎王朝 赵长发著 Yihou Wangchao

项目总监 商亮华 汉

项目策划 顾吉霞

责任编辑 顾吉霞 刘嘉

责任校对 张靖雯 张喆

责任印制 姜奇巍 李妍

插 图 一超惊人工作室

封面绘图 一超惊人工作室

封面设计 文思天纵

内文制作 文思天纵

出版发行 黑龙江少年儿童出版社

(哈尔滨市南岗区宣庆小区8号楼 邮编 150090)

网 址 www.lsbook.com.cn

经 销 全国新华书店

印 装 北京博海升彩色印刷有限公司

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 10

字 数 110千字

书 号 ISBN 978-7-5319-5764-5

版 次 2018年8月第1版

印 次 2018年8月第1次印刷

定 价 32.00元

序

朱自强

由赵长发所著的《我们的家园·寻找失落的海洋》系列童话共有十二部。作者采用童话的形式来展现丰富多彩的海洋生物，是一次很有意义的艺术探索。运用文学创作的手段普及海洋知识，传播海洋理念、海洋精神和海洋文化，远比直接灌输枯燥的知识更能深入人心，这有利于培养读者珍爱生命、合理开发和利用海洋资源、捍卫美丽蓝色家园的意识。

海洋世界的生物进化史如同一座无形的钟，每时每刻都有新的生命诞生，实在很难一一重现。本书通过精彩的文字和生动的插图带领读者重返远古时代的海洋，去了解从寒武纪到第四纪海底世界中物种进化的故事，并对海洋的未来做出了大胆的推测。把不同时期最具代表性的海洋生物汇集起来，用童话的形式还原史前海洋盛貌，创造出一场海洋阅读的饕餮盛宴，用文字演奏了一曲生命进化的欢歌。

故事的主角有三叶虫、鹦鹉螺、奇虾、巨海蝎、翼鲎、邓氏鱼、烫板鲨、湖北鳄、幻龙、长颈龙等。他们在远古海洋里互相争斗，彼此制约，不断繁衍进化。经过亿万年的时间推移，很多海洋生物克服

了自然条件的限制，进化为更高级的物种。近代以来，因为人类无限制的开发，海洋遭受了严重的污染，很多海洋生物已经灭绝或濒临灭绝，所以保护蓝色海洋是每个公民不可推卸的神圣职责。

阅读这十二部史诗般的海洋童话，能够给读者带来奇妙的如同畅游大海的感受。这些故事带领读者探秘令人震撼的史前海洋世界，在阅读的同时还可以学习、了解海洋生物知识，这或许就是作者的创作初衷。

（作者为中国海洋大学文学与新闻传播学院院长、教授）

目录

我叫三毛 /1

糊糊和涂涂 /7

三毛医生 /13

魔王没道理 /20

坏蛋横行 /27

三足鼎立 /34

精灵侠组合 /38

绝地反击 /48

- 海岭上的战斗 /55
被遗忘的小精灵 /61
泥可好投降 /68
头甲鱼的噩梦 /78
头甲鱼消失了 /88
海底魔王 /92
菊石救难 /98
魔王又见魔王 /108
最后的直壳鹦鹉螺 /119
恐鱼出世 /129
王者归来 /138
原来是这样 /146



我叫三毛

柔软细腻的沙滩宛如一条金色的巨龙，紧紧依偎在大海身旁，守护着大海。

海底的珊瑚家族最为壮观，他们造出了大片的珊瑚礁，就像是海洋中的花园，巧夺天工，漂亮极了。

海百合家族越长越美，在上一次的海洋生物大灭绝中，他们虽然遭到了重创，但是现在已经恢复了生机。

海藻丛绵延千里，仿佛横亘在海岭山脊上的莽莽森林。墨绿色的海底草原广袤无边，生机盎然。

“救命啊！救命啊！”海百合小区传来了一阵惊呼声。

“哈哈，别逃啦，让我吃了你可好？”一个粗粗的嗓门儿嚷嚷着，声音难听极了。

一些胆大的居民游了过来，聚在一起看热闹。

一条头甲鱼冲了出来，长得头大尾巴小，披着一副硬盔甲。他的头比以前小了，身体修长，腹部进化出了两只歪斜的鳍。

“原来是头甲鱼都来咪在呼救，桨足鲎泥可好在追他！”

“唉，都来咪碰上这个大坏蛋，可要完蛋喽！”

居民们躲在远处小声议论着。

“不能让泥可好把都来咪吃了！我要去救他！”说话的是一只三叶虫。

这个时期的三叶虫身宽约三十厘米，长约七十厘米，头顶一对炯炯有神的复眼，嘴巴前的两根长触角晃来晃去，用来探测食物，肋部、腹部和尾部长出了尖利的硬刺，那是三叶虫家族特有的防御武器。

都来咪扯着嗓门儿喊道：“伙伴们，你们快来救救我啊！”

都来咪的伙伴们躲在远处，都不敢出来救他。

“都来咪，我来引开泥可好，你赶快去海藻丛躲起来！”

危急时刻，那只三叶虫挺身而出，拦在桨足鲎面前，大喊一声：“大坏蛋，有本事来抓我！”

“让我吃了你可好？”泥可好划了条弧线，绕开三叶虫，去追都来咪。

他每次抓海洋家园的居民来吃，都喜欢说“吃了你可好”，时间久了，大家就叫他“泥可好”。

泥可好块头非常大，身体呈节肢状，有两米多长，厚厚的甲壳坚不可摧，头顶上长有两只大眼睛，大嘴巴能上下咬合，前面两根锯齿状的螯肢有一米多长，是强有力的武器，尾巴可以倒弯过来，两片半月形的弯刺间夹着一根锥子似的尖刺，是非常可怕的武器。桨足鲎仗着身强体壮称霸海洋，海洋家园的居民们都非常害怕他们。

三叶虫见泥可好不理自己又去抓都来咪，急忙阻拦道：“喂，



大坏蛋，不许吃他！”

泥可好生气了，瞪着她说：“哼，多管闲事的三叶虫，你是谁？为什么要帮这个丑八怪？让我吃掉你可好？”

“我叫三毛，我不允许你欺负海洋家园的居民们。”三毛勇敢地回答道。

泥可好气急了，舞动着锯齿鳌冲了过来，嘴里叫嚷着：“不管你是三毛还是五毛，谁也阻挡不了我吃鱼！”

泥可好冲了过来，三毛急忙向上浮，避开他那可怕的锯齿鳌。她看见都来咪已经钻进海藻丛了，便笑着说：“笨蛋泥可好，好吃的鱼逃跑了，我不陪你玩喽！”

泥可好丢了猎物，把气都撒到了三毛身上，他挥动着锯齿鳌，冲到三毛前面拦住去路，冷笑一声，说道：“嘿嘿，小虫子，你逃不了啦！乖乖让我吃掉你吧！”

远处的居民们都为三毛捏了一把汗，悄声议论着：

“天哪！三毛一定会被泥可好吃掉的！”

“别担心！泥可好吃不到三毛，她可聪明啦！”一只身材娇小的卷壳鹦鹉螺说，他叫小陀螺。

志留纪时期卷壳鹦鹉螺的身体已经变得很小了，只有三十多厘米长。

卷壳鹦鹉螺小陀螺、海胆小魔怔和笔石唧个唧是好朋友。

海胆的名字很有趣，他身上顶着尖利的硬刺，总是唠唠叨叨的，所以大家都叫他“小魔怔”。



笔石晚上走夜路害怕时，嘴里会大声嚷嚷着“哪个唧”，来给自己壮胆，所以大家就叫他“哪个唧”。

笔石是笔石动物的化石，由于其保存状态是压扁成了碳质薄膜状，很像铅笔在岩石层上书写的痕迹，因此得名笔石。笔石的外形有点儿像触手冠动物，缩在自己分泌建造的管状外骨骼里，在口周围伸出几条布满触手的腕，可以从海水中捞取食物。有些种类可能有鳃裂和口索，随着软体结构的出芽和分枝生长，笔石的外骨骼也逐渐延展成各种形状。

笔石是个多种群的大家庭，有单笔石、双笔石、管笔石、正笔石、腔笔石、茎笔石和树形笔石，哪个唧属于单笔石。

泥可好紧紧追着三毛，来到了海藻丛边缘，咧着大嘴嚷嚷着：“站住！让我吃掉你可好？”

“大坏蛋！我才不要让你吃掉！”三毛只要钻进海藻丛就安全了，可是她突然停住，抓起一根海藻，转身向泥可好冲了过来。

小魔怔和哪个唧吓了一跳，异口同声地说：“三毛怎么啦？干吗不躲起来？”

这时，三毛拉着海藻突然转向，从泥可好的肚子下面钻了过去，又返回来快速转圈，将长长的海藻缠在了泥可好的身上。

泥可好还没反应过来，就被海藻牢牢地缠住，朝海底摔了下去。泥可好拼命挣扎着，想把海藻弄断。

三毛趁机竖起尾刺，照着泥可好的尾部一阵猛戳，说道：“大坏蛋，以后不许再欺负海洋家园的居民！”说完，三毛赶紧



钻进海藻丛去找都来咪。

泥可好气急败坏地嚷嚷道：“我还会回来的，我一定要把你这只三叶虫吃掉！”



糊糊和涂涂

一株株高大挺拔的巨海藻牢牢地扎在海底的泥沙中，迎着阳光生长，翠绿宽大的叶子随波舞动着。

“终于摆脱这个大坏蛋了！”三毛钻进海藻丛去寻找头甲鱼，“喂，都来咪，你在哪儿？”三毛喊了半天，也没有得到回应，“奇怪！都来咪去哪儿了？不会让别的坏蛋吃了吧？”

突然，海藻丛那边传来了求救声：“啊！救命呀！”

“不好！都来咪可能又有麻烦啦！”三毛急忙转身往回游。这次遇到麻烦的不是都来咪，是小陀螺、小魔怔和唧个唧。他们来找三毛，没想到被三只浆足鲎发现了，这三只浆足鲎悄悄地游到他们上方，突然冲下来挡住了他们的去路。

三个小伙伴吓得缩成一团，紧紧地靠在一起。

唧个唧学着都来咪的样子，扯着嗓门儿高喊道：“救命呀！有大坏蛋要吃我们啦！”

三只浆足鲎的锯齿鳌朝他们不断逼近。

“打不过就逃呀！”唧个唧从一只浆足鲎的锯齿鳌缝隙中穿过，拼命向海藻丛冲去。

小陀螺发现一只浆足鲎的锯齿鳌戳了过来，急忙侧身躲开，



然后射出触角，缠住他的桨肢使劲拉扯。

别看桨足鲨块头大，但是也有弱点，他们的桨肢一旦被钳制住，就会立刻失去平衡，控制不住方向，只能跟着对手转圈。

小魔怔爬到一只桨足鲨的脖子下面，顺着他的劲儿来回移动。

桨足鲨眼睁睁看着小魔怔就是吃不到，只要他一动小魔怔就跟着动，停下来小魔怔也跟着停——真是个难缠的小刺儿头。

“吃个小不点儿这么费劲，气死我啦！”桨足鲨用锯齿螯挖泥沙，把小魔怔挖了出来，再使劲扔出去。

“哎哟，摔死我啦！”小魔怔滚出去好远，小陀螺和啷个啷冲过来，扶起他一起逃跑。

三只桨足鲨紧追不舍，锯齿螯连刨带剪。海洋家园的居民们吓得纷纷躲避，大家都为三个小家伙捏了一把汗。

“哈哈，谁也不能阻止我们吃饭！”三个大块头像饿狼似的扑了过来。

这时，上层水域出现了三个长长的影子，朝他们游了过来。只见他们长得一头粗一头细，长触角粗壮有力，两只大眼睛转来转去。

他们就是奥陶纪时期称霸海洋的直壳鹦鹉螺，是小陀螺的表亲。现在的直壳鹦鹉螺身体变小了很多，不如从前威风，还经常受桨足鲨欺负。

“糊糊，你看下面，桨足鲨在抓海洋家园的居民吃呢！”

“大海里所有的成员都要吃饭，咱们还是别管闲事了，给妈



妈治病要紧。”

“可是，我们的表亲卷壳鹦鹉螺也在其中呀！”

一个虚弱的声音传来：“涂涂说得对，我们应该去救他们。”

“呃……可是，妈妈，你病得很重呀！”

“不要紧，我没事，快去救他们吧！”

“好吧！妈妈，你歇一会儿，我们去救那几个小家伙！”

“等等！和桨足鲎打架可不能糊涂，要想个好办法才能打赢他们。”

“嗯，我们绕到他们后面去偷袭。”

糊糊和涂涂悄悄地绕到三只桨足鲎的后面，准备发动偷袭。

小陀螺、小魔怔和哪个唧被桨足鲎一直追着，累得气喘吁吁。

“哈哈，逃不掉了吧？兄弟们，开吃！”馋嘴的桨足鲎高兴极了，聚到一起，准备吃掉他们。

危急时刻，糊糊和涂涂赶了过来，借着泛起的泥沙作掩护，悄悄靠近桨足鲎，突然发起攻击，把其中的两只桨足鲎撕扯成了两半。另外一只桨足鲎发现同伴不见了，大吃一惊，急忙停下来寻找。还没等他弄清楚是怎么回事，糊糊和涂涂就冲了过来，一个抓他的螯肢，一个抓他的尾巴，想把他扯成两段。

桨足鲎这才明白自己遭到了偷袭，赶紧转身反抗，竖起锯齿螯去剪糊糊的触角，举起尾巴猛戳涂涂，瞬间化解了危机。

“啊！涂涂，快抓住他的尾巴，不能让他发起反攻！”糊糊

焦急地喊道。

“我来啦！”涂涂急忙赶了过来。

桨足鲨摆动一侧的桨肢，来了个原地漂移，把身体横着甩了出去，继续挥动螯肢割糊糊的触角。糊糊躲闪不及，一根粗壮的触角被生生地割断了。

“哎呀！”糊糊疼得一哆嗦，忍不住向后退。

桨足鲨抓着糊糊的触角就逃走了，咧着嘴嚷嚷道：“哈哈，就凭你们俩还想打败我？没门儿！”

“站住！”涂涂要追上去挽回哥哥的触角。

糊糊急忙阻止他：“涂涂，不要追了，我们打不过他。小家伙们安全了就好，咱俩快点儿护送妈妈去看病吧！”

“哦，好吧！”涂涂返回来，游到小陀螺身边问道：“小表弟，你们没事吧？快点儿回家去，外面太危险啦！”

“表哥，谢谢你们救了我和我的朋友，”小陀螺镇定下来说，“我们都很好。可是，糊糊表哥受伤了！”

糊糊说：“没关系，过几天我还会长出新触角的。”

这个时期，鹦鹉螺家族已经进化出了再生本领，触角断了，会再长出新的，只是会比原来的触角小一点儿。

“你们是亲戚？”小魔怔奇怪地问道。

小陀螺自豪地点了点头说：“我们卷壳鹦鹉螺和直壳鹦鹉螺是表亲！”

“让你们受惊了！”直壳鹦鹉螺妈妈赶来了。