

益智精品

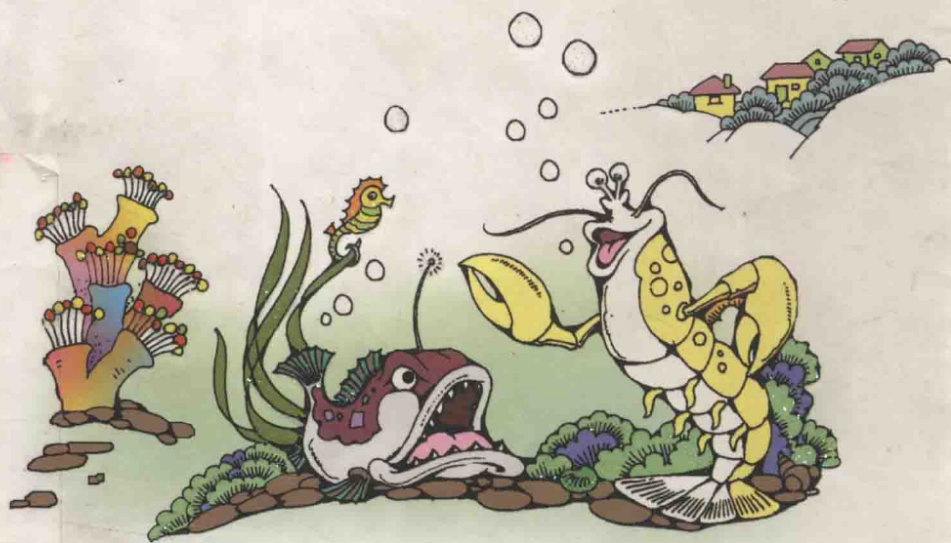
海底科普寓言

SHENMI YINGWULUO

技 门

神秘 鹦鹉螺

刚 夫 著



新境界 新理念 新高度

广西科学技术出版社

海底科普寓言·技门

神秘鹦鹉螺

刚 夫 著

广西科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

海底科普寓言/刚夫著. - 南宁:广西科学技术出版社, 2004. 8

ISBN 7-80666-493-9

I. 海… II. 刚… III. 海洋学-普及读物

IV. P7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 049961 号

海底科普寓言

刚 夫 著

※ ※ ※

广西科学技术出版社出版

(南宁市东葛路 66 号 邮政编码 530022)

北海日报印刷厂印刷

(北海市长青东路 邮政编码 536000)

※ ※ ※

开本 889mm×1230mm 1/32 印张 25.625 字数 396 000

2004 年 8 月第 1 版 2005 年 4 月第 3 次印刷

ISBN 7-80666-493-9
G·213

全套定价:50.00 元(共 5 册)

本书如有倒装缺页,请与承印厂调换

序言

石一字

刚夫的《海底科普寓言》令人耳目一新，它有以下看点。

一是题材新。以往童话、寓言中出现的动物多为山林动物，而此书却以海洋动物为主。如鲸鲨、海牛、蝠鲼、章鱼、狼鲈、小丑鱼、裂唇鱼、鬼鮑、鲱鳅、虾姑、海葵、水母、鹦鹉螺、剪嘴鸥……形形色色的海洋动物在书中数不胜数。

二是知识新。书中所涉及的海洋动物多不常见，其一些独特习性，更是闻所未闻，即使是某些较常见的动物，仍能展示出其鲜为人知的一面。如《没脸鱼的本事》一篇中，身为鲨鱼的双髻鲨，就有着与其他鲨鱼迥异的外貌及能耐。再如《神秘的鹦鹉螺》，揭开了人类发明潜水艇，竟是从一只海螺身上得到的启发。

三是形式新。作品将科普与文学进行别出心裁的融合。作者根据动物习性写成简短而又生动的故事，当中蕴含的却是耐人寻味的道理。如《大战亚马逊》为介绍海鱼与河鱼的不同特征，作者描绘了该两大鱼类在南美亚马逊河的一场精彩决战。最后却点出一个简易的道理：“不属于你的，即使你轻易拿到，也永远不是你的。”科学与文学相结合，固然是科普作品通常采用的手法，但具体到将科普与寓言这一文学形式相交融，并不多见。以“科普寓言”这一形式构造作品，是一大创新，它更适合少儿的心理特点——形象思维丰富而理性思维尚未形成的成长过程。寓言形式既顺应和开发少儿的幻想和想象的天性，又能对其加以理性的点拨和引导。

四是角度新。书中或巧妙地通过动物习性展开情节对生活进行某种诠释，或对日常被否定的某些行为方法在海洋的环境中加以肯定，从而出其不意又合情合理地颠覆了人们某些思维定式。如《“守株”可以“待兔”》一篇，虾虎鱼向石狗鮑学习了“守株待

兔”的经验，从瞎闯乱窜觅食改为以逸待劳谋生。这就在一个新的情境中颠覆了“守株待兔”这一成语的原义，从而启发小读者们的独立思考和创新精神。又如《美人鱼传说》，令人想起丹麦作家安徒生童话《海的女儿》中的美人鱼。但安徒生童话里的美人鱼是作家凭空想象的，而这套书里的《美人鱼传说》中的美人鱼即儒艮，原型则来自真实的海洋动物。

五是意义广。这套书可说是科普读物，但又不仅仅是海洋科学知识的介绍。150多个故事从内容意义上分为：智门（智慧篇）、德门（道德篇）、志门（励志篇）、技门（技能篇）、道门（道理篇）五册书。作品既注重知识性，又重视培养和提高少儿读者的道德情感、人格意志、想象力、判断力和实际操作能力等；既充满科学性，又贯穿着人文精神。如《玉洁冰心的傲水母》一篇，描写具有天气预报功能的水母不愿为海底“皇宫”效命，即使受“剜眼之刑”，也要为小鱼小虾这些海里的“黎民百姓”服务。作品形象生动地说明了水母的自然特性，又从中引申出人类社会的大义，因此篇末点题：“失去正义感的权力是不会长久的。”

正是以上五个特点，使这套书具有丰富的知识性和趣味性，契合少儿心理，给少儿读者营造了引人入胜、心悦神怡的阅读意境，同时又鲜明地体现了素质教育的时代精神。

刚夫能写出这一套作品，诚然与他身居美丽的海滨城市，与大海朝夕相处，对海和海洋动物习性细致观察有关，但更重要的因素，乃是他将少儿教育作为一个文化人的自觉责任。有了这份责任和爱心，才有对海的更深入更细致的研究，才有对海的如数家珍、信手拈来的娴熟。这些智慧焕发、趣味盎然的故事，将辽远的大海和神秘的海底世界与读者的距离拉近，他们包含着知识的魅力、科学的奥妙和人生的哲理，以此扩展少儿读者们的视野、心胸和才能。

2005年4月20日于北京

目录



- ☆ “守株”可以“待兔” / 1
- ☆ 没脸鱼的本事 / 5
- ☆ 一美元章鱼 / 12
- ☆ 剪嘴鸥的憾事 / 17
- ☆ 天生干大事 / 22
- ☆ 专利授予谁 / 28
- ☆ 蜗牛闯大海 / 33
- ☆ 虾蛄寻父记 / 38
- ☆ 谁是兽中王 / 42
- ☆ 傻鱼的故事 / 49
- ☆ “刨掘王”赛技 / 52
- ☆ 亚马逊“鬼域” / 56
- ☆ 宝石鱼的生财技 / 61
- ☆ 鲛鰵学钓 / 66
- ☆ 智擒金枪鱼 / 71

目录

- ☆ 盲目模仿的悲哀 / 76
- ☆ 征服大白鲨 / 80
- ☆ 以量取胜 / 85
- ☆ 蝶泳之父 / 91
- ☆ 无鳔鱼的诱惑 / 99
- ☆ 乌贼学技 / 104
- ☆ “懒惰”的海参 / 108
- ☆ 鲑鱼捕鼠 / 113
- ☆ 神秘鹦鹉螺 / 120
- ☆ 遭遇岸上鱼 / 130
- ☆ 十年磨一剑 / 136
- ☆ 小苍鹭学渔 / 141
- ☆ 小海狗戏弄大鲨鱼 / 148

“守株” 可以“待兔”

虾虎鱼是一条小鱼，由于模样有点像虾，皮肤有斑点，故被称作虾虎鱼。

虾虎鱼个头虽小，却喜欢四处游走，又不善掩饰，常常被大鱼追得到处乱窜。

但虾虎鱼天性豪爽，喜欢助人为乐，尽管长得很瘦小，还是很乐意将获得的食物分给比自己更困难的弱者，因此很受大家的爱戴。一天，虾虎鱼路过礁石滩，看到石狗鲷躺在乱石堆里，颜色变得跟礁石一样，大张着嘴巴一动不动，两眼半闭半开，一副奄奄一息的样子。

虾虎鱼想：看来石狗鲷不行了，身体都变成土灰色了，动也没力气动，如果再不搭救，他就没命了。虾虎鱼很快便找来食物，往石狗鲷的嘴



里扔。石狗鲬嚼了嚼便咽了下去，身体却一动不动。

虾虎鱼又想，一点食物看来无济于事。第二天，他又找来食物，往石狗鲬嘴里扔。石狗鲬又嚼了嚼后将食物咽下去，身体仍一动不动。

第三天，虾虎鱼再次找来食物，正要往石狗鲬的嘴里扔。石狗鲬却笑了笑，说：“谢谢你，小朋友，我想你是误解我了，我不需要你给我施舍食品的。”

虾虎鱼很惊讶，问：“你都动弹不了啦！为什么不接受我的帮助呢？”

石狗鲬说：“这是我捕猎的方式。我把体色打扮得与周边环境一样，猎物感觉不到危险存

在，往往就会主动送上门来。”

虾虎鱼更惊讶了：“你这不是在‘守株待兔’吗？我听大人说，‘守株待兔’是一种碰运气的行为呢，不切实际呀，会把你饿死的。”

石狗鲂说：“你说的没错，我做的就是‘守株待兔’的翻版，不同的是，我所处的环境不一样，得到的效果就不一样。当年宋人守候的是陆地，陆地是人类世界，猎物流动少，自然就落了个失败的下场。而我们生活在大海里，海洋各类物质丰富，动植物品种多，猎物流量大，挑个好地点潜伏下来，以静制动，成功的机会是很大的……”

说着，正好有两只小鱼虾一前一后从石狗鲂大张着的嘴前经过，均被石狗鲂吸入口中一一吞下。

石狗鲂接着说：“我选择‘守株待兔’，还有另外一个原因，大海其实就是一个大的杀戮场，大鱼吃小鱼，小鱼吃虾米，危险因素大于机遇因素，能保全自己已是成功的一半了。今天如果不是为了报答你的善心，恐怕你也就成为我的猎物了……”

离开石狗鲂，虾虎鱼想，“守株待兔”不也适用于自己么？他找了一个被人遗弃的洞穴，当作自己的庇护所，也作为一种掩体。



此后，
虾虎鱼一看到有适合自己猎食的动物经过，马上离开洞穴攻击；一旦发现天敌的出现，立即退回洞里躲藏。他从此过上了一种“高枕无忧”的悠闲生活。

同样的方法，在不同环境下使用，
会产生截然不同的效果。



点击科普

鲉类鱼有什么特性？鲉类鱼分布于岩礁多的地方，体色与岩石及海草十分相像，所以不容易被发现；鲉类鱼不善于游泳，独自躲在岩石下生活，凡是出现在其眼前的鱼和虾，都会成为其食物，其背鳍中的刺有毒。

没脸鱼 的本事

鲨鱼族组织各类鲨鱼“全球行”旅游观光活动。报名的有：大白鲨、大青鲨、锥齿鲨、蓝鲨、礁鲨、双髻鲨等。

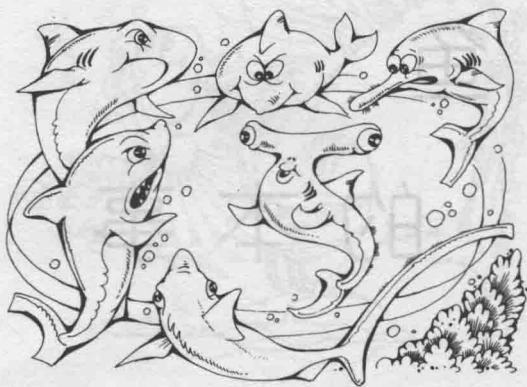
出发当天，各类鲨鱼第一次见面，大家你看看我，我看看你，彼此欣赏着。忽然，大家的目光都惊奇地集中到了一条“怪鱼”身上，这条鱼长相很奇特，一条横杠长在头顶上，很像是古代女人打扮时头上留的长髻，两只眼睛分别长在横杠的两端，整个儿就像没长脸似的。

大白鲨诧异地问：“你也是鲨鱼么？”

“怪鱼”说：“是呀！属于鲨鱼的一种。”

顿时，大家议论纷纷。

“不可能吧？鲨鱼哪有长相那么丑陋的呢？”



“是不是搞错了？我们鲨鱼族一个个长得都很俊美的呀！”

“怪鱼”急忙申辩：“没错！没有搞错，我就是鲨鱼！”

蓝鲨作证说：“对！他说的没错，他也是鲨鱼，叫双髻鲨。”

“双髻鲨？”众鱼面面相觑。

大白鲨首先嚷道：“哎呀！真煞风景呀！与这么丑陋的一条鱼做伴，多没趣呀！算了，我不去也罢了。”

礁鲨也起哄说：“与丑鱼为伍，是不是很丢脸呀！算了，既然他坚持要去，我退出来好啦！”

双髻鲨觉得很无助，嘤嘤哭了起来。

蓝鲨指责众鲨鱼说：“话怎能这么说呢？长得美丑，并不是自己定的，他有什么过错？换了

是你们，别人也这样对待你，你又怎么想呢？”

议论平静后，鲨鱼们才开始上路。

一路的美景，使众鲨鱼把原先不高兴的事暂时忘却。不知不觉，几天的时间过去了，大家这才发现，已有几天不吃东西了，肚子饿得咕咕直叫……

大白鲨说：“怪了，从出发到现在，还没见过一只鱼虾呢！”

礁鲨说：“哎，对了，怎么那么奇怪呢？”

大青鲨说：“有什么怪呢？看到那么多的鲨鱼，小鱼小虾们不早就逃命去了吗！”

锥齿鲨说：“那就糟了，这样我们到哪去找吃的呢？”

就在众鲨鱼为果腹之事一筹莫展时，双髻鲨开腔说：“我知道哪儿有食物！”

礁鲨揶揄说：“在哪里呢？我们脸上有眼的都不知道，脸上没长眼的倒知道啦？”

众鲨一阵哄笑。

双髻鲨认真地说：“你们尽管跟我来好啦。”

众鲨半信半疑地随着双髻鲨来到海底。双髻鲨指着海藻丛及沙滩说：“海藻里有螃蟹，沙滩下有蚌蚝，你们尽管吃好啦！”

众鲨翻开海藻，掘开沙土，果然发现匿藏着



无数的海蟹与蚌蚝，众鲨大喜过望，争先恐后地饱餐了一顿。

吃饱喝足后，大青鲨好奇地问双髻鲨：“你家又不住这儿，脸又没长眼，怎么知道这里藏有食物呢？”

蓝鲨抢着说：“我知道，人家脸没长眼，却长着鼻子呢，人家是靠鼻子嗅出来的喔。厉害吧！以后不许你们小看人啦！”

离开大陆架浅海，众鲨来到大海的中央。和几天前一样，饱览了一路风光，却一条小鱼都没





见着，又饿得饥肠辘辘了。就在众鲨为解决肚子问题犯愁的时候，他们发现海面上聚集着大群的鸥鸟。鲨鱼们高兴极了，不是从水下偷袭，就是跃出水面追击。但忙来忙去，都累瘫了，却没有一个获得成功。

双髻鲨说：“算了，你们都不要动了，我负责帮你们抓来就是了。”

双髻鲨侧着身，一只眼睛露在水的上面，整个身体却潜伏在水的下面，迅速向鸥群游去。双髻鲨从后面袭击猎物，成功捕获了一只又一只鸥鸟。

众鲨填饱肚后，又继续上路。

不几日，他们来到了北冰洋的鲸鱼区。

蓝鲨说：“注意！这是个危险区域，我们鲨鱼虽是鱼中之王，但鲸是海中之王，海中能对我们构成威胁的，就是鲸鱼，所以大家务必小心。”

蓝鲨话音未落，大白鲨即惊呼：“哎呀，前面有虎鲸！”

一听虎鲸之名，所有的鲨鱼都大惊失色，虎鲸是鲸鱼当中最凶猛的一个种类，长着满口大牙，善用智慧掠食。本来个头硕大的虎鲸，独个儿已足以叫对手闻风丧胆，偏偏虎鲸却嗜好集体围猎，这就更令人毛骨悚然了。



果然，就在众鲨正想掉头逃跑之际，双髻鲨喊道：“别回头，后面也有虎鲸！”

众鲨鱼被吓坏了，兜着圈子团团直转，一时间不知如何是好。双髻鲨辨别了一下方向后，对大家说：“别慌，请跟我往西走。”

双髻鲨率领众鲨走走停停，停停走走几分钟后，忽然加快速度前进，终于冲出了包围圈。

脱离危险后，众鲨鱼都很奇怪，问双髻鲨：“你一直没回头，咋就知道后头有敌人呢？”

双髻鲨说：“因为我能看到后面呀。”

众鲨问：“什么？你不回头，也能看到后

