

科普童话

# 会隐身的海草

王荣飞 / 著



科普童话

# 会隐身的海草

王荣飞 / 著



## 图书在版编目 (CIP) 数据

会隐身的海草 / 王荣飞著. -- 兰州 : 敦煌文艺出版社, 2013. 4

(最让孩子入迷的科普童话读本 : 原创经典美绘版  
)

ISBN 978-7-5468-0473-6

I. ①会… II. ①王… III. ①童话—作品集—中国—当代 IV. ①I287.7

中国版本图书馆CIP数据核字 (2013) 第060977号

## 会隐身的海草

(最让孩子入迷的科普童话读本 : 原创经典美绘版)

王荣飞 著

责任编辑：余 琰

封面设计：晴晨工作室

敦煌文艺出版社出版、发行

本社地址：(730030)兰州市读者大道 568 号

本社邮箱：dhwy@duzhe.cn

本社博客（新浪）：<http://blog.sina.com.cn/dunhuangwy>

本社微博（新浪）：<http://weibo.com/1614982974>

0931-8773084(编辑部) 0931-8773235(发行部)

北京市通州富达印刷厂

开本 710 毫米×1000 毫米 1/16 印张 10 字数 120 千

2013 年 5 月第 1 版 2013 年 5 月第 1 次印刷

印数：1~5 000

ISBN 978-7-5468-0473-6

定价：26.80 元

---

如发现印装质量问题，影响阅读，请与出版社联系调换。

本书所有内容经作者同意授权，并许可使用。

未经同意，不得以任何形式复制转载。

## 成长需要科普童话

儿童阅读很重要，现在家长都很重视孩子的课外阅读。但民间阅读推广人一般都把主要精力用于推广从国外引进的图画书（绘本），而儿童文学界呢，大家也主要把注意力放在童话、小说和侦探冒险类作品的创作和出版上。其实，儿童读物包括很多方面，除了一般的儿童文学作品、图画书以外，还包括科幻小说、科普作品和寓言，以及一些儿童游戏益智类图书。

科普童话既属于科普读物，也是童话，是儿童文学的一个不可忽视的品种。科普，顾名思义，就是科学普及，它着重于科学知识的传递，向社会各界传播科学知识，使之为广大群众所了解所掌握。科普读物，就负载着科学知识普及和传播的功能；而科普童话，自然就是以童话的形式来向少儿读者传递科学知识，让他们通过阅读童话，了解科学世界，培养科学精神，并提高科学创造力的儿童文学作品。科普读物非常有价值，特别有助于少儿成长，但科普读物长期得不到儿童文学界的重视，认为文学只是以审美为主旨的，科学普及会削弱文学性。而科幻文学界也有点瞧不起科普读物，认为科普缺乏幻想，只是机械地传播知识，把知识的准确性看得比想象力还重要。其实，这两种看法，都有失偏颇。科普读物也可以把文学的审美性和科学的想象力有机结合起来，同时，科普读物还可以兼顾知识读物的准确性和儿童文学的趣味性。

科普童话是科普读物的一部分，我也写过一些，它是很难写的，一方面需要作家会写童话，有丰富的想象力；另一方面



要求作家要掌握专门的科学知识，能够引领读者走进知识世界。同时，科普童话还要求作家在感性之中有理性，既能灵活运用优美的语言，还能传递准确的知识，有智慧的头脑。科普童话的价值，我觉得至少有三点：第一，满足少儿读者的好奇心；第二，张扬少儿读者的想象力；第三，培养少儿读者学习的兴趣和科学的思维，使他们热爱科学，探索世界。也正因为这些价值，科普童话虽然出版不多，但一经问世，总广受读者喜爱。

这套科普童话的作者，都是在儿童文学、寓言文学界很有抱负也很有成就的作家。董恒波、杨福久、吕金华、贺维芳、冰夫、代晓琴、孔稚娴、郭文峰、王荣飞这八位作家，有的早就认识，并推荐过其作品出版；有的神交已久，有书信来往；有的在微博见面，互相探讨过问题……他们都属于跨界写作，也一直努力为孩子写作。如董恒波，既写诗、散文和儿童小说，也写童话、幻想文学，还做编辑。如杨福久，他的寓言写得好，还写童话和儿童小说，对书法也很有研究。还有吕金华、贺维芳、冰夫等，都是文学创作的多面手。我知道，郭文峰年龄很轻，是一位新生代作家，目前势头很猛，代晓琴、王荣飞和孔稚娴等也是我们这些出道早一些的作者不可小视的。

几年前，我在《人民日报》推荐过一套科普读物，现在，我也很乐意向少儿读者推荐这一套科普童话，也呼吁更多有眼光的出版人来关注科普读物，来扶持科普童话，来关注科普作家。

成长的生命需要科普读物，少儿读者喜爱科普童话！

（谭旭东，中国作家协会会员，中国寓言文学研究会副秘书长。已出版童诗集、童话集和散文集20部，2010年获得中国童书金奖，2010年获得第五届鲁迅文学奖。）

谭旭东

2013年1月6日于北京西山之麓

# 目录

Contents

## 第一辑 辣手神探

10号大道的奇异事件	002
海草公园的“小灯笼”	005
霸王的下场	008
隐形杀手	013
大海怪	016
伪装的杀手	020
会隐身的海草	025
帆影疑踪	030
伟大的爸爸	033
海洋巨“星”	037
难解之谜	041
都是睡衣惹的祸	047
“龙王”显灵	051



# 目录

Contents

## 第二辑 虾兵蟹将

虾中之王	056
小螃蟹脱壳	061
我要变勇敢	064
借老同穴	064
四两拨千斤	071
戴“鲜花”的蜘蛛蟹	076
	081

## 第三辑 哺乳家族

遇见美人鱼	088
“双头怪”和“独角兽”	094
睡眠奇闻	100
警员招聘会	106
救救我吧	112



# 目录

Contents

遭遇“勒索鱼”	118
小海獭的幸福生活	122
第四辑 陆地传说	
“娇气”的含羞草	128
花仙子的秘密	131
救命恩人	135
奇猴趣闻	138
小笨狗的忏悔	142
小偷是谁	146



# 第一辑 辣手神探

10号大道的奇异事件  
海草公园的“小灯笼”  
霸王的下场

.....





## 10号大道的奇异事件

最近，海洋动物们一提起10号大道就十分恐慌。原因是不久前，鱼虾们经过这儿时接二连三地晕倒，幸好都被及时抢救，没有发生生命危险。一时间谣言四起，有的说一条拥有神秘力量的海怪霸占了10号大道，不允许鱼虾们经过这里；有的说外星人闯入了海底，把他们弄晕后做实验……

海马探长才不相信这些鬼话哩！他去探访受害者，他们都说晕倒的一瞬间什么都没看见，只觉得全身麻木，十分疼痛，接着就不省人事了。了解到这些信息后，海马探长立即招来飞鱼巡警，向10号大道进发，他要查清整件事情。

静悄悄的10号大道此刻显得阴森恐怖，海马探长不由得紧张起来：“飞鱼巡警，我们保持距离，以防同时遇到危险。”说完就向前游去。不料只游了几米，海马探长突然身子一震，晕倒了。

飞鱼巡警急忙把海马探长送往医院，等他苏醒过来就焦急地问：“探长，您……”海马探长摆摆手，打住飞鱼巡警的话，神秘地说：“我想我知道是怎么回事儿了，走，跟我去查案。”

飞鱼巡警带着疑惑随海马探长悄悄游向一处房屋，定睛一



看，原来是电鳐家。此刻，电鳐家大门紧锁，他们找了个隐蔽的地方藏起来。飞鱼巡警正想发问，海马探长“嘘”了一声，指了指前方。只见电鳐鬼鬼祟祟地跑回家，吃了几口饭后又急急忙忙出了门。

电鳐去了10号大道！远远望去，他蹑手蹑脚把自己半埋在泥沙中就不动了。不久，一条小鱼游来，经过他身边时突然倒下。看到这里，飞鱼巡警愤怒地像颗鱼雷一样冲向电鳐，电鳐还没反应过来就被制服了。

经过审问，电鳐交代了犯罪经过。原来他仗着自己有点小本领就不务正业，四处招摇，还经常欺负其他鱼类。最近他闲得无聊，就跑到10号大道来捉弄别人，没想到却引起大家的



恐慌。各种传言把这件事情传得越来越神奇，越来越离谱，让他有了一种满足感，于是就一直藏在10号大道装神弄鬼。

海马探长见飞鱼巡警还有些疑问，便对他说：“根据受害者的话，我联想到他们应该是被电击晕的，当我亲身经历后，更加肯定了这种想法。于是我把目标锁定在电鳐身上，因为他会发电。”

“他会发电？不是只有人类才能做到吗？”飞鱼巡警觉得不可思议。

海马探长笑着说：“这你就不懂了吧！电鳐被称为‘活的发电机’，能发出很强的电流，人类日常用的干电池都是受到电鳐放电特性的启发而发明出来的。”

飞鱼巡警羡慕地说：“探长，您懂的东西真多，我一定要好好向您学习！”

### 科学小贴士

电鳐以能发电伤人而闻名，被称为“活的发电机”“活电池”等。电鳐的每一个电板只是肌纤维的变态，发电器官是从某些鳃肌演变而来的，在演变发生过程中解除了腮肌原来的职务，而承担了新的作用——发电。电鳐能随意放电，放电时间和强度，它完全能够自己掌握。电鳐平时靠发出的电流击毙水中的小鱼、虾及其他的小动物，是一种捕食和打击敌害的手段。人类日常用的干电池正是受到电鳐放电特性的启发而发明创造的。



## 海草公园的“小灯笼”

一天夜晚，小鲈鱼和小丁香鱼结伴去海草公园玩耍。两个小家伙在柔柔的海草中你追我赶，嬉戏玩闹，天真无邪的笑声在海底荡漾开来。玩累了，他们就靠在像妈妈一样的海草身上，享受着它轻柔地抚摸。

“快看那是什么？”小鲈鱼突然指着远处，惊喜地说，“明明亮亮的，像小灯笼一样。”

“我们去看看，说不定真是一盏小灯笼呢。”两条小鱼肩并肩朝亮光游去……

第二天，传来小鲈鱼和小丁香鱼失踪的消息，家长们哭天喊地，心痛不已。海马探长深感责任重大，立即安排警卫队去搜寻两条小鱼的下落。然而，警卫们翻遍了整个海草公园也没找到他们的踪影。

海马探长重重叹了一口气，两条活泼的小鱼就这样消失，谁都难以接受，一定要把这件事情弄清楚，给大家一个交代。想到这里，海马探长立刻潜向海草公园寻找线索。

一样的海草，一样的轻抚着海马探长，他却没有心思享受这种美妙的感觉。犀利的眼神扫过每个地方，他不肯遗漏任何



线索。突然，远处一点小小的亮光引起他的注意。那是什么东西？海马探长略一思索便向它游去。

近了，近了，那点亮光像小灯笼一样，轻轻地摇晃着。难道是人类放的诱饵？海马探长谨慎地绕着它游了一圈。突然，身后传来一阵声响，接着一股很大的吸力吸来，海马探长立刻失去重心向后倒去。不好，被袭击了！

海马探长真不愧为海中神探，千钧一发之际头脑依旧十分清醒，只见他用尾巴灵活地抓住一大把海草，随后正义凛然地大喝一声：“是谁？敢在我海马探长面前装神弄鬼！”

真怪，听了这话，“小灯笼”突然不见了。

“为什么会突然不见呢？”海马探长回到警局冥思苦想，救了自己命的尾巴不由得高高翘起，紧紧抵住额头，突然一个清晰的形象显现在脑海中，激动得他大声叫起来，“啊，是他，是他！”

海马探长立刻派飞鱼巡警和警卫队将犯罪嫌疑人鲅鰐抓回警局。审问中，鲅鰐痛哭流涕地交代罪行：“海马探长，对不起，我知道错了！我不应该吓唬并且绑架那两条小鱼。我的绰号叫做‘海底渔夫’，



所以一时兴起，就想‘垂钓垂钓’。本来我打算钓到五条小鱼后就把他们放回家，没想到却被您抓住了……”

小鲈鱼和小丁香鱼得救了，鲅鰐也被关进了监狱。

事后，海马探长跟往常一样，向飞鱼巡警解释案件重点：

“在长期进化中，鲅鰐的第一背鳍逐渐向上延伸，变得像根鱼竿一样，‘鱼竿’末端膨大，形成会发光的‘小灯笼’。‘小灯笼’里面具有能够分泌光素的细胞，光素与氧发生作用后就发出了光。由于很多鱼类都有趋光性，所以他毫不费力地将那两条小鱼和我引诱了过去。他还有个特点，就是逃跑时常常将‘小灯笼’塞回嘴里，正是‘小灯笼’的突然消失，才让我联想到罪犯是他。”

飞鱼巡警感叹地说：“唉，怎么老有这么多动物喜欢捉弄别人呢，岂不知捉弄别人就是捉弄自己吗？”

科学小贴士

鲅鰐有个绰号，叫“海底渔夫”。这来源于它背鳍最前面的刺，这只长刺如同钓鱼竿一样，‘鱼竿’末端膨大，形成会发光的‘小灯笼’。‘小灯笼’里面具有能够分泌光素的细胞，光素与氧发生作用后就发出了光。鲅鰐鱼不大游动，捕食机会少，在长期的演化过程中，逐渐发展出如今的捕食技巧。当小鱼在闪光点附近游动时，鲅鰐鱼就摇动它的“钓具”引鱼上钩，最后送入口内，真是不费吹灰之力。不过，它的“小灯笼”有时也会把比它更强大的动物吸引来，这时它只有夹起“灯笼”逃跑的份儿了。



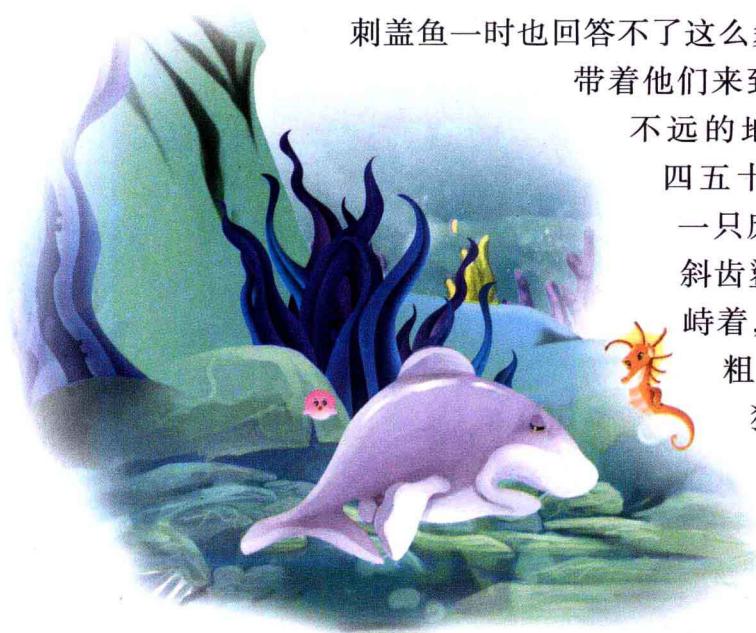
## 霸王的下场

“不好啦，不好啦，刺鲀们和斜齿鲨吵起来了。”一条刺盖鱼钻进珊瑚丛大声喊。

在珊瑚周围玩耍的鱼儿们听到后，纷纷聚集到刺盖鱼身边，七嘴八舌地问起来。“怎么回事？”“不会打起来吧？”“我们赶紧去劝架吧！”……

刺盖鱼一时也回答不了这么多问题，就带着他们来到离珊瑚丛不远的地方。只见

四五十条刺鲀和一只庞大的瓦氏斜齿鲨在前方对峙着，彼此喘着粗气，恶狠狠地瞪着对方，场面十分吓人。



“快劝劝他们吧，要不可真要打起来了。”“是呀，是呀，我们一起去劝他们。”刺盖鱼带着大伙儿游到刺鲀和斜齿鲨身边，开始劝说起来：“你们都消消气吧，有什么大不了的呢？大家都住在这片海域里，低头不见抬头见，闹僵了以后还怎么相处呢……”

“少废话！”斜齿鲨暴躁地说，“我儿子昨天出门时还好好的，结果回到家时嘴里鲜血直流，止都止不住。后来我才知道，他是被一条小刺鲀打伤的。我今天就是来找个说法，替我儿子出这口恶气。”

这时，一条小刺鲀跳出来，委屈地说：“明明是你儿子不好，他仗着自己身强体壮就经常欺负我们小鱼小虾。昨天他又辱骂我，我一时气不过就顶了他两句，没想到他张口就过来咬我。我只好使出看家本领，大吸几口海水，使身体涨大2~3倍，同时把身上的刺针竖起来，整个身体变成一个圆圆的刺球。我只是想自卫，没想过要伤害他。结果他不依不饶，还是咬到了我身上，被我的尖刺刺破了嘴。你说这能怨我吗？”

“哼，我不管！”斜齿鲨蛮不讲理地说，“堂堂的瓦氏斜齿鲨被小小的刺鲀给打伤了，当父亲的不给儿子报仇，以后我们在鲨鱼家族里还怎么混？反正你弄伤我儿子，我也要弄伤你，这样才公平。”斜齿鲨说完就向小刺鲀冲过去。

在这千钧一发之际，小刺鲀旁边的刺鲀们个个使出看家本领，瞬间就变成一个个圆刺球，团团围住小刺鲀，让斜齿鲨无处下嘴。

赶来劝架的鱼儿们都大惊失色，场面已经失控，要不是刺鲀们本领高，恐怕这会儿都已经被斜齿鲨咬残废了。还好，刺盖鱼灵机一动，让一条鱼急速去通知海马探长，自己留下来继续劝解。

