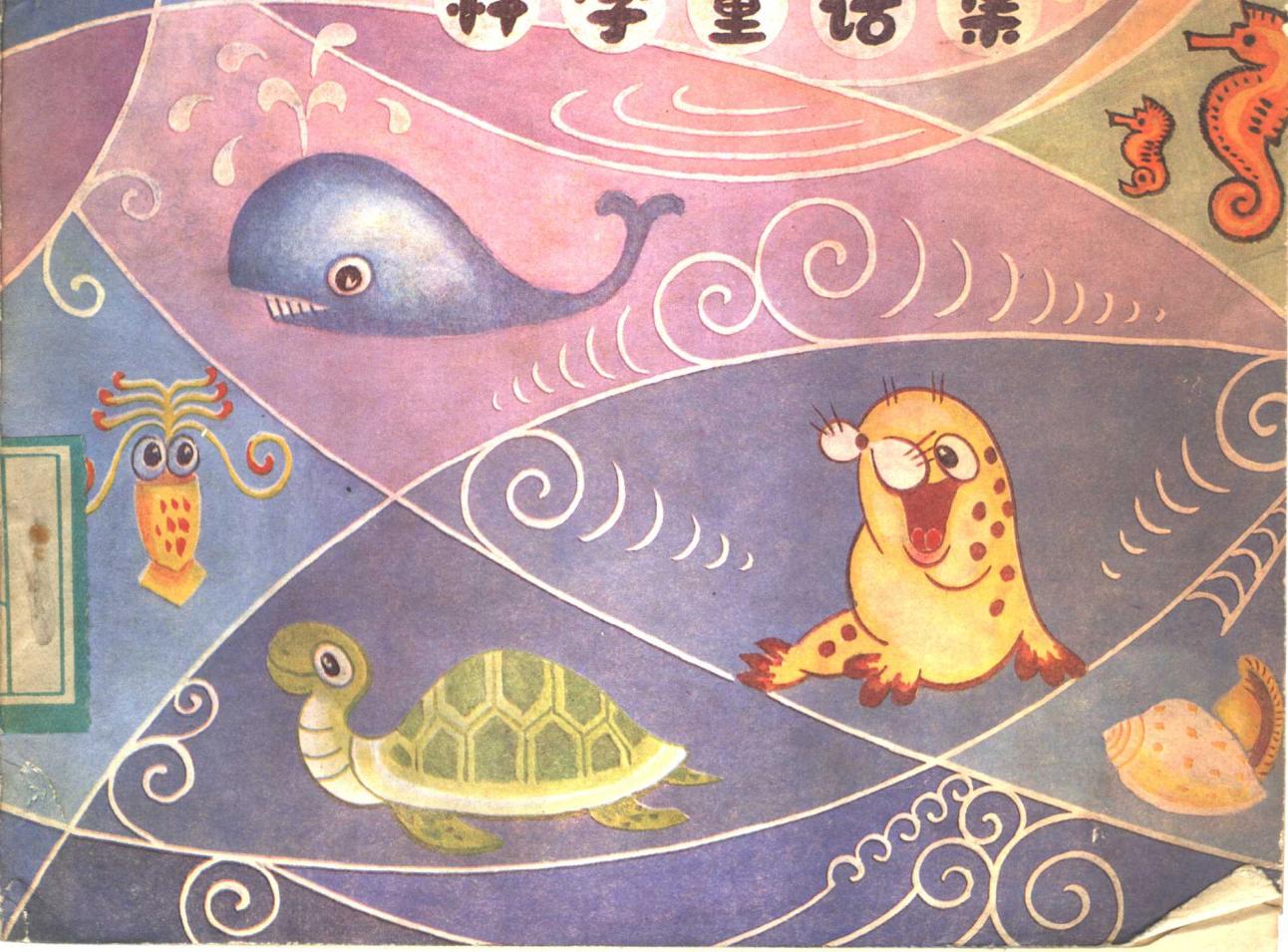


喧闹的海洋

科学童话集



四在門，海王
一在門，海王

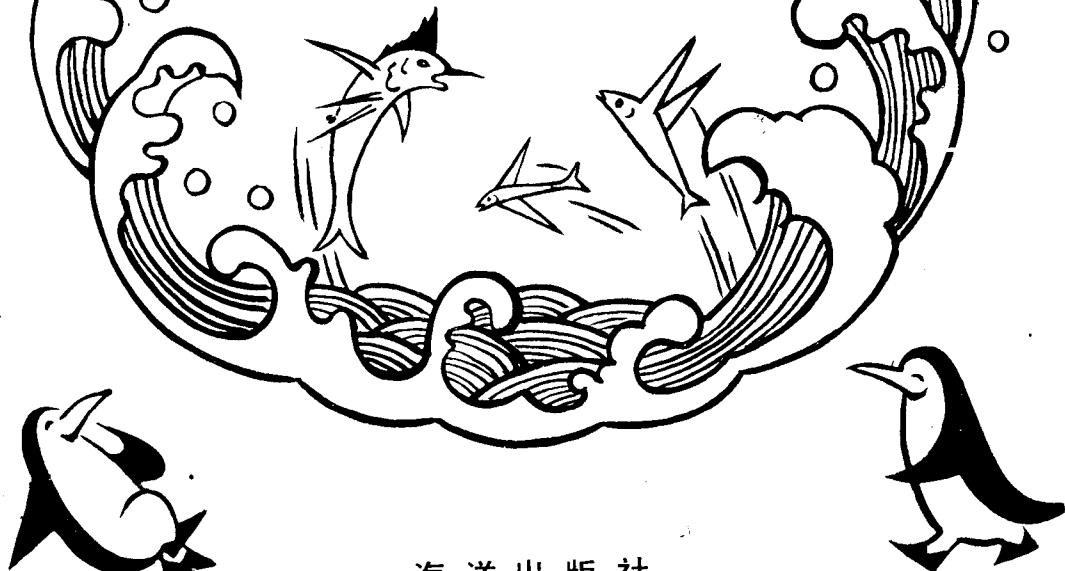
一在門，海王



科学童话集

喧闹的海洋

杨春贤 著



海洋出版社

内 容 简 介

这是一本向少年儿童普及海洋知识的科学童话集。书中通过二十八个童话故事，形象地介绍了海洋中许多生物的生理特征、生活习性、生存发展，以及海洋污染给海洋生物带来的危害等科学知识。故事生动有趣、文字活泼流畅，读后可激励小读者为探索海洋的奥秘更加努力学习科学文化知识。

喧 阳 的 海 洋

(科学童话集)

杨春贤

海 洋 出 版 社 出 版 (北京市复兴门外大街)

新华书店北京发行所发行 北京通县科技印刷厂印刷

开本：787×1092 1/24 印张：4 字数：50千字

1984年2月第一版

1984年2月第一次印刷

印数：21,000

统一书号：13193·0300 定价：0.40元

前　　言

我从小生活在海边，看大海涨潮、落潮，听大海澎湃喧闹。浩瀚的大海呀，你到底有多么广阔？你无边的怀抱里，又蕴藏了多少令人费解的玄妙？

记得，小时候，跟爸爸到海边挖蛤蜊，拾海星，捉小蟹、小虾，带回家，放到脸盆里，总是爱不释手，玩上半天。

等到稍大一点，和小伙伴们到海边去玩，碰上渔民们拉网，也总是急忙奔过去，不惜流汗帮助渔民用力地拉网，希求得到网里的一、两条活蹦乱跳的小鱼，以满足幼稚的好奇心。

参加了少先队，辅导员带我们乘帆船到大海里游览，或到水族馆去参观。那腾空跃出海面的飞鱼，那各个水池里游动着的灵巧可爱的海豹，不可一世的海中霸王鲨鱼，体态龙钟的海龟以及其他色彩缤纷的、各式各样的海洋动物，激起我感情的波澜，产生了美丽的遐想……

后来，学习了科学文化知识，终于知道了，偌大的海洋竟占了整个地球面积的百分之七十一；懂得了，即使是在月朗风清的晚上，大海也一刻没有平静过。因为海洋生物有的相依为命，有

的互相回避，有的厮斗、残杀，特别是海洋鱼类，在“喜、怒、哀、乐”时，总要发出不同的声音，呼唤着传递信息。原来，海洋是一个名副其实的喧闹的世界！

是啊，是知识的钥匙解开了海洋之谜，那么，千奇百怪的海洋动物究竟是怎样生活在大海里的呢？它们又是怎样生存、发展的？我想把这一切以童话故事的形式都告诉给象我孩提时代那样渴望解谜的小朋友们，以满足大家日益强烈的求知欲望，开阔知识的视野，培养热爱科学的浓厚情趣。

如果本书能使小朋友们的思想受到启迪，进而鼓起理想的风帆，去探索海洋的奥秘，乃至有人立志毕生致力于祖国海洋科学事业的发展，那将是我莫大的荣幸。

作 者

一九八三年春于青岛

目 录

喧闹的海洋	(1)
水下狐狸	(5)
神奇的蟹	(8)
鲨鳄之战	(12)
六亲不认的海星	(15)
出色的预测员	(18)
海风的报告	(21)
斗鲨	(26)
聪明的管口鱼	(29)
骄傲的灯笼鱼	(32)
原来是这样	(35)
一场虚惊	(38)
煥煥 报仇	(41)
巧计战白熊	(43)
诡计多端的虎鲸	(46)
海獭的哀鸣	(49)
海葵和小丑鱼	(51)
奇异的 海草	(54)

伪装的蜘蛛蟹.....	(57)
寄居蟹换房.....	(60)
自豪吧，有孔虫.....	(63)
小鸟贼脸红了.....	(65)
聪明的小海豹.....	(69)
智斗大海蛇.....	(71)
逮个更大的海龟.....	(75)
燕子大夫的呼吁.....	(77)
可恶的鱼盗.....	(80)
在海底乐园里.....	(83)



闹海的海洋

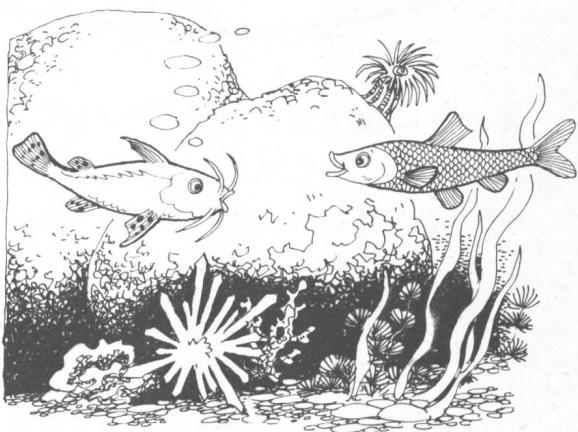
“是你?!”

“是你?!”

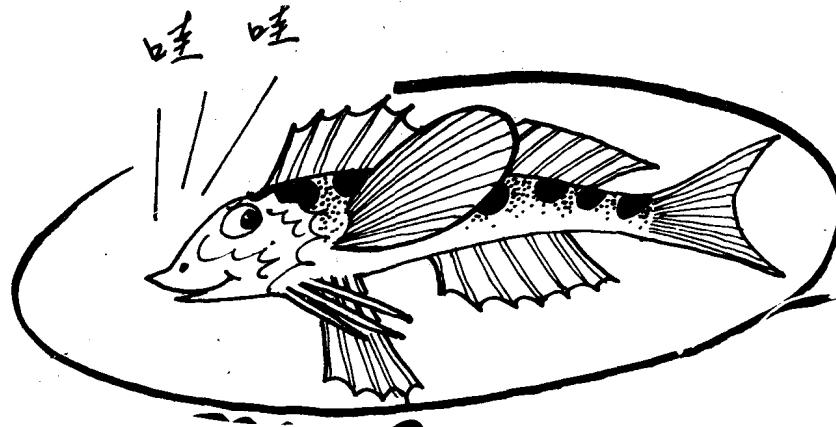
小青鱼和小鲶(nián)鱼几乎同时从水中一块礁石的两侧露出头来笑着。原来他们都在礁石旁待了多时了，小青鱼听到“嗡嗡”的叫声奇怪蜜蜂怎么会飞到海里来；小鲶鱼听到“叽叽”的声音，以为是小鸟儿在欢叫。他们都想躲在礁石后面暗暗看个究竟，没想到根本不是什么蜜蜂，也不是什么小鸟儿，而是好朋友彼此发出的声音，他们不约而同地笑了起来。

正笑着，忽然什么东西“哇哇”地大叫起来。

灵巧的小青鱼说：“这是鲂鲏(fángfú)鱼，数他吵得厉害，我真受不了。”



“可不，”小鲶鱼附和着说，“人家赛音鱼叫起来那么悠扬动听，黑背鲲(kūn)的声音象风吹树叶，沙沙作响，也挺柔和，都不象鲂鲏鱼那么粗野！”



不一会儿，远处传来“哗啦”、“哗啦”的响声，憨(hān)厚的小鲶鱼眨巴眨巴眼睛说：“今天风平浪静的，怎么还会有惊涛拍岸的声音？”

“那不是惊涛拍岸，是沙丁鱼在叫喊！”见多识广的小青鱼纠正道。

话音未落，只听一阵“咚咚”、“咚咚”的敲鼓声由远而近。

小青鱼一扬脖子，高声喊道：“喂！你的伙伴刚从这里路过，往东去了！”

“好，谢谢你，小青鱼！”随着答话，“咚咚”声渐渐远去。

小鲶鱼愣神儿听着，吃惊地问道：“你和谁说话？”

“喔，是驼背鳟(zūn)鱼。”小青鱼说，“他在寻找伙伴呢。”

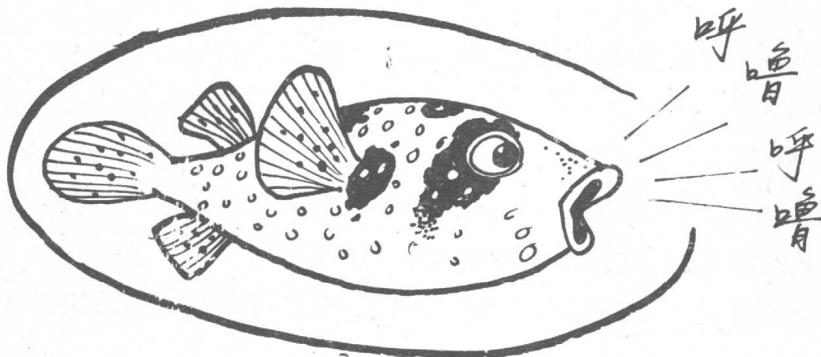
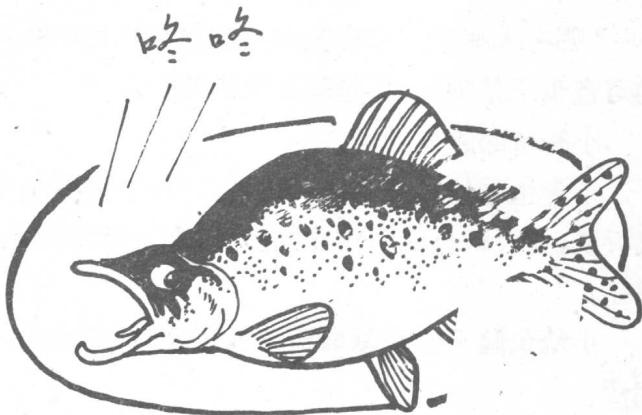
“你怎么知道他在寻找伙伴？”小鲶鱼感到奇怪。

“那敲小鼓似的咚咚声，就是他寻找伙伴的呼唤。”

小鲶鱼点点头，
暗暗佩服小青鱼的见
识。

两个小伙伴一起
在礁石旁玩起捉迷藏
的游戏，不时发出响
亮、清脆的笑声。

忽然，小鲶鱼听
到不远处仿佛有“呼
噜”、“呼噜”的打鼾(hān)声，紧接着又听到“汪汪”、“汪
汪”。小鲶鱼忙向小青鱼示意躲藏起来，小青鱼却照旧说笑着。



小鲶鱼趴到小青鱼的耳朵上悄悄说：“快跑吧，那边有人在睡觉，我
还听到狗咬。”说完他焦急地准备逃跑。

小青鱼哈哈大笑起来，笑得前仰后合。

小鲶鱼急得直摆手，压低嗓门说：“小心，别把睡觉的人吵醒！”

“哪有人睡觉?”小青鱼大声笑道,“那是刺鲀(tún)鱼的叫声,‘汪汪’的声音也不是狗叫,那是箱鱼发出的声音!”

小鲶鱼的脸羞红了。

小青鱼看他怪难为情,忙说:“海洋里真是个喧闹的世界,吵死了。我听说,在大黄鱼渔场作业的渔民,晚上常常因为大黄鱼的吵闹而难以入睡呢。”

小鲶鱼脸上的红晕渐渐消退了,他好奇地问:“那鱼儿们干嘛要吵闹呢?”

“唔,原因嘛,各不相同。”小青鱼想了想说,“这些声音有的表示对环境的不适,有的是为了寻求伴侣,有的是借声音来吓唬敌人……”

正说着,突然传来“哇哇”的尖叫声,“不好,快躲起来!”小青鱼紧张起来。

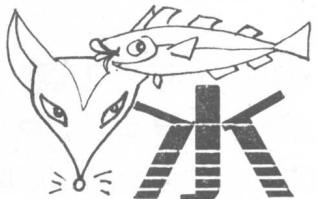
小鲶鱼跟在小青鱼身后,惊慌地问道:“怎么了?怎么了?”

“出事了!”

“什么事?”

“一定是凶猛的大鱼来了!”小青鱼上气不接下气地说,“鲂鮄鱼只有在遇到凶猛的敌害时,才发出这种刺耳的尖叫声。”

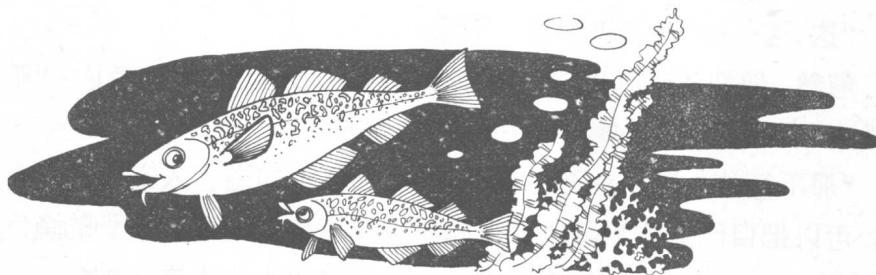
小鲶鱼不再追问了,和小青鱼一起拼命地向前面那块礁石的岩缝里游去。



水 下 狐 狸

小鳕(xuě)鱼随妈妈在大洋里游了好多天了，懂得了很多很多生活知识。

一天，他们正游着，忽见一大一小两条鱼并排着向前面一片礁石游去。两条鱼长得几乎一模一样，都是漆黑的脊盖，深蓝色的表皮，全身点缀着金光闪闪的斑点，背鳍(qí)又宽又长，吻部垂直，样子看起来挺凶。小鳕鱼觉得好象在哪儿见过那大鱼，“那两条鱼叫什么名字？妈妈。”小鳕鱼问。



“叫鲯鳅(qíqiū)，”妈妈说，“不过大家都叫他们阴凉鱼，他们总是躲在阴暗的地方。”

“噢，那他们一定是怕晒太阳。”小鳕鱼天真地说。忽然，他想起来了，指着那条大阴凉鱼，说道：“对了，妈妈，我上次告诉你从海豚口中死里逃生的那条鱼就是他！”

“就是他？”妈妈一惊。

原来，不久前的一天，小鳕鱼在海藻丛中游玩，远远看见海豚（tún）咬住了一条鱼，但并没马上把他吞了。因为海豚捕到猎物后，总是喜欢先把他玩耍一阵再吞下。可是当海豚把那条鱼从嘴里抛出来玩耍时，那鱼却一动不动的。从不吃“剩饭”的海豚以为这是条别的鱼吃剩下的死鱼，于是生气地吐出那条鱼游走了。但谁想到，那鱼竟象陆上的狐狸一样在装死哩，他看到海豚远去，一个打挺，掉头向相反的方向逃窜了。

小鳕鱼认出来那条狡猾的鱼，就是眼前这条阴凉鱼。这时那两条阴凉鱼又躲到暗处去了。

“妈妈，今天乌云密布，没有太阳，干嘛他们还要躲到阴暗的地方去呢？”小鳕鱼好奇地问。

“这，这……”妈妈也回答不出来。

忽然，他们远远听见两条阴凉鱼的对话。只听小阴凉鱼说：“咱们到明处去玩玩不好嘛，干嘛老待在阴暗的地方？”

“那不行，”大阴凉鱼无可置疑地说：“你不知道，人家比目鱼有保护色，可以把自己身体的颜色变得和周围环境协调一致，使别的鱼发现不了；电鳐（yáo）鱼呢，人家有护身法，可以放出电去击昏各种鱼，而我们呢，既无保护色，又无护身法，不想别的办法怎么行呢？”

“那不会出去玩一会儿再躲起来？”小阴凉鱼说。

“傻瓜！”大阴凉鱼说，“咱们长的这个样子，别的鱼老远一看，就纷纷逃散，怎么能逮住他们呢？”

小阴凉鱼不吭声了。



这时，一条黄鱼从礁石旁拐出来，不慌不忙地游着。只见那条大阴凉鱼出其不意地从礁石的阴暗处猛窜出来，可怜的黄鱼只咕咕地叫了两声便被大阴凉鱼吞进了肚子。

小鳕鱼看得目瞪口呆。

妈妈也倒抽一口冷气。

小鳕鱼忿忿地说：“真狡猾，他们躲在暗处原来是为了偷袭别的鱼！”

“咱们以后可得小心，这简直是些水下狐狸！”妈妈说着，带小鳕鱼向别处游去。



神奇的蟹

傍晚，落潮了，许多礁石裸露出来。礁石之间留下了一处处浅水凹。

一只小蟹（xiè）子从礁石缝里出来觅（mì）食。

“嘻嘻，又见到你了！”突然一个声音从背后传来。小蟹子回头一看，哟，原来是小海龟。他忙热情地招呼自己刚结识不久的朋友。

“你总是傍晚出来吗？”小海龟问。

“喔，”小蟹子笑笑说，“这时候安全。我也经常在黎明或黑夜出来觅食。”

“好吧，以后我就在这些时间出来找你玩。”

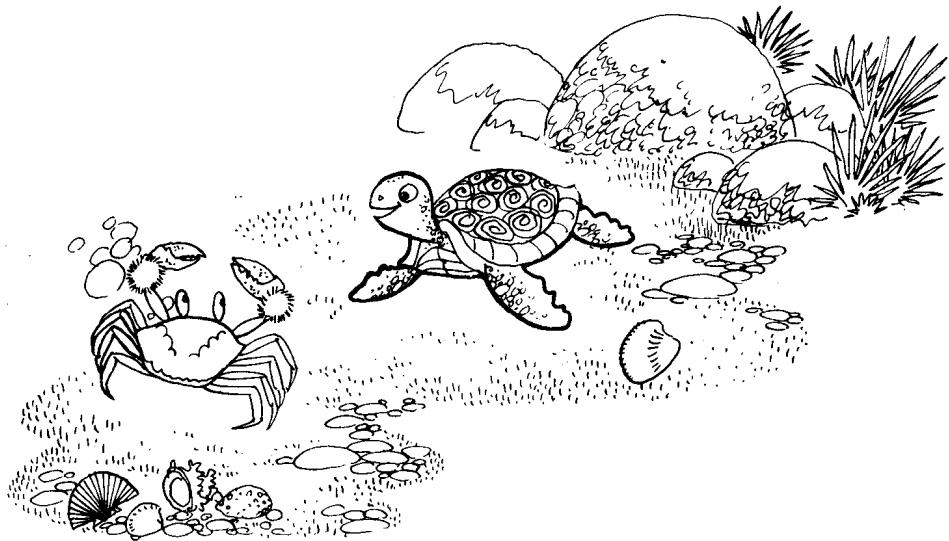
可是，此后一连好几天小海龟竟没见到小蟹子。他很纳闷。一天，在一个长满水草的冷僻角落里，小海龟看见一只蟹子，半个身体埋在泥沙之中。

小海龟以为是自己的好朋友，刚要招呼，立即又把张开的嘴闭上了。原来，他发现这只蟹子的身体比小蟹子要大三分之一，而且小蟹子浑身是坚硬的甲壳，这只蟹子的身体却是柔软的，色泽也格外鲜亮。小海龟抬腿就要走。

听见脚步声，那蟹子从泥沙里略微动了动，竖起两个突出的大眼一看，一下子从泥沙里跃出来：“呀，小海龟，好几天没见面了，真想你！”

“你是……”小海龟嗫嚅（nièrú）着。

“怎么，不认识了？”



小海龟摇摇头。

“我是你的好朋友小蟹子呀！”

“小蟹子！”小海龟迷惑了，上下打量着小蟹子。

“噢，我是刚刚从旧壳里蜕出来。”小蟹子猛然想起了自己身体的变化，认真地解释说：“我在出生的第一年里，大约要蜕十几次壳。每次蜕壳时，我都感觉浑身不舒服。我吸收大量水分，使身体膨胀，(péngzhàng)然后不断扭动膨胀的身体，很快就将旧壳挣裂，从旧壳里蜕出来。这不，我就变成现在这样儿了。”

“唔，原来是这样，真没想到！”小海龟笑着说，“你的个头比以前大多了。”

“是啊，我们蜕壳就是为了长大呀！”小蟹子说着抿嘴一笑，“每次蜕壳