

SHIJIE QUWEN YISHI

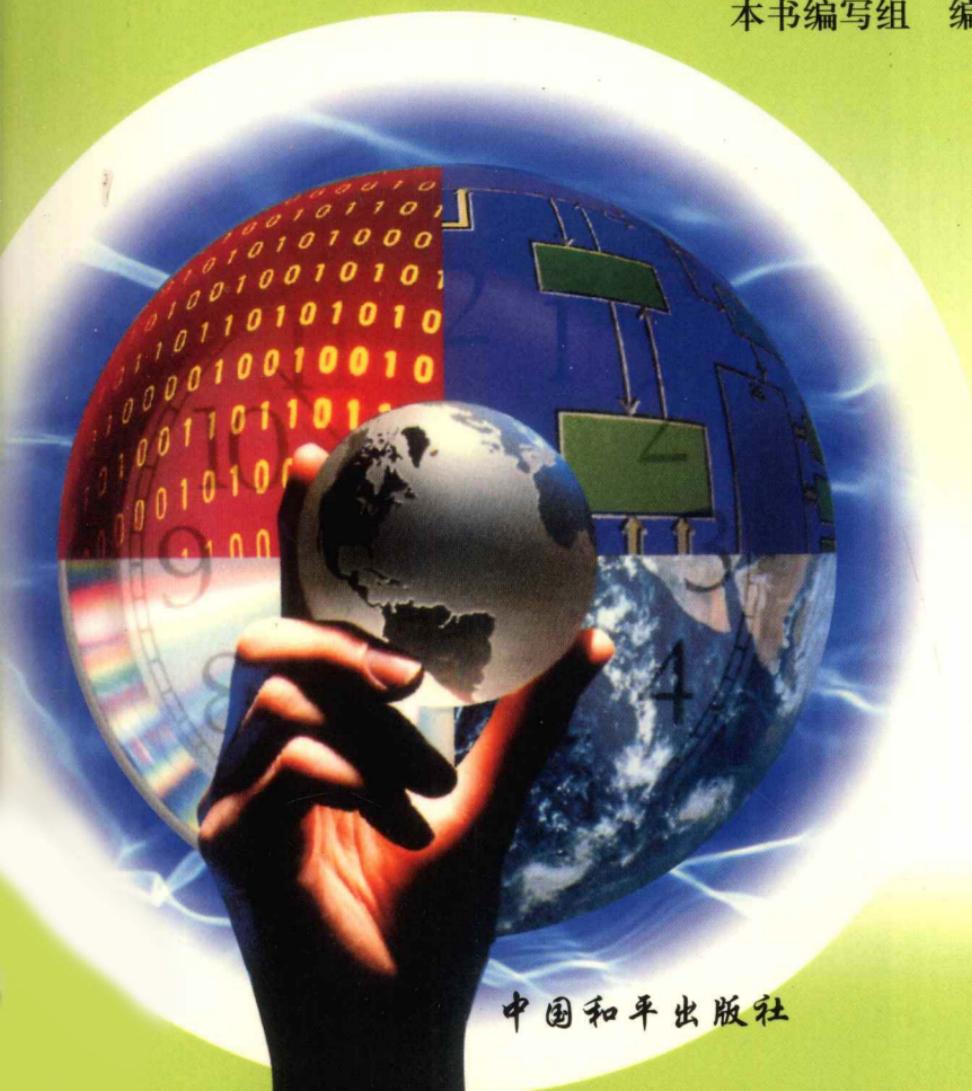
世

界 趣闻轶事

(3)

海洋宝藏趣闻 (上)

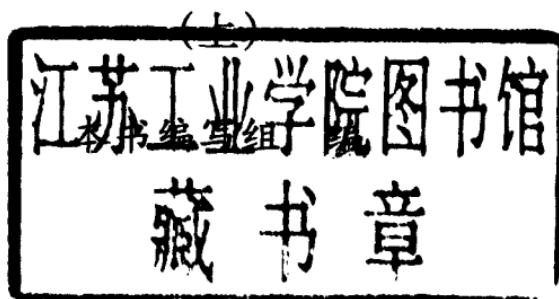
本书编写组 编



中国和平出版社

世界趣闻轶事

海洋宝藏趣闻



中国和平出版社



目 录

(上)

海洋趣闻

海洋的形成	(1)
龙虾海底进军	(3)
海中巨鳗	(6)
海豚“护航”	(7)
海豚求医	(8)
海洋鱼类趋光	(10)
太阳黑子影响海鱼的兴衰	(12)
深海平顶山	(14)
海底玻璃	(16)
鱼类生殖回游	(17)
噬人鲨不吃身边小鱼	(19)
鲨鱼的情爱	(21)
香港海滨的吃人动物	(23)
“基林格”号帆船	(24)
深海动物的起源	(26)
海上光轮	(28)
海鸟与人的战争	(29)
深海巨大圆形动物	(31)
螯虾大量繁殖	(32)



USO(海洋中不明潜水物体)	(33)
海豹干尸	(34)
海底大胡子蠕虫	(35)
大西洋螃蟹岛	(36)
海岛巨龙	(38)
海豆芽长寿	(39)
鲨鱼群栖	(41)
乌贼集体自杀	(42)
南海中的“神秘岛”	(43)
海蟹 魁蚶预报天气	(45)
无人船	(46)
海底石锚	(48)
海底“风暴”	(50)
海中自转小岛	(51)
带鳞乌贼	(52)
海洋动物“里”	(54)
海龟辨识归途	(56)
海中颅骨	(57)
海豚“报恩”	(58)
海豚“语言”	(60)
射阳海滨巨蛇	(61)
海岛陆蟹	(63)
太平洋上空的烟云	(64)
海豚义救抹香鲸	(66)
“苏尔古夫”号潜艇的沉没	(67)
海面的方形细菌	(71)



海底的耐高温细菌	(72)
俾格米逆戟鲸	(73)
海龟自埋	(75)
齿鲸捕食	(76)
旅鼠集体投海自杀	(78)
珊瑚礁消失	(80)
鲨鱼不患癌症	(82)
“日德兰”鱼雷	(83)
鲸类跳跃	(84)
海水上翻与酸雨	(86)
潜水员的失踪	(88)
海中龙涎香	(89)
月相影响海鱼	(91)
河豚毒素	(92)
北冰洋桑尼科夫地	(94)
鲸类集体自杀	(96)
巨鲨	(98)

(下)

海猿	(101)
鲨鱼救人	(103)
救命海龟	(105)
海豚救人	(107)
矛尾鱼	(108)
斑海豚逃生	(110)
埃弗里波斯海峡	(111)
大白鲨	(112)



海中美人鱼	(114)
剑鱼攻击舰船	(115)
鲸群撞沉帆船	(116)
海底生物进入贝加尔湖	(118)
海洋中的细菌	(119)
太平洋的“墓岛”	(121)
海底小坑	(123)
独角鲸	(123)
海藻的自卫能力	(125)
会潜水的黄领海蛇	(126)
西加中毒	(128)
百慕大三角	(129)
百慕大云雾	(131)
龙三角海域	(133)
海底洞穴壁画	(135)
海底坟墓	(138)
万头海豹之死	(139)
海龟回游导航	(141)
MSX 杀死牡蛎	(143)
深海生物解毒	(144)
海洋低等动物的异色血液	(146)
恶魔岛	(147)
海怪	(148)
海洋巨蟒	(149)

宝藏趣闻

西汉巨额黄金的下落	(151)
-----------	-------



中国国宝九鼎	(152)
价值连城的和氏璧下落如何	(153)
日本赤城山黄金	(155)
“马来之虎”宝藏	(157)
洛本古拉财宝	(159)
“沙漠之狐” 隆美尔藏宝	(162)
所罗门的财宝	(164)
印加黄金城	(168)
可可岛藏宝	(172)
雷恩堡藏宝	(174)
法王路易十六的财宝	(176)
夏鲁城宝藏	(177)
圣殿骑士团藏宝	(180)
海盗拉比斯藏宝密码	(183)
基德船长宝藏	(185)
巨额黄金军饷的下落	(187)
“大德意志财宝”	(190)
沙皇的巨额黄金	(191)
摩诺马赫皇冠的来历	(193)
旷世珍宝 琥珀屋的下落	(194)
“狼穴”财宝	(197)
红色处女军藏宝	(198)
洛德豪岛藏金	(199)
印加国藏金	(200)



海洋的形成

海洋是怎样形成的？这是一个人们探讨了几千年的自然问题。自古以来，人们对此提出了各种各样的假说，而这些观点真是众说纷纭，莫衷一是。

在原始社会、奴隶社会和封建社会，科学技术不发达，人们还不能正确地认识世界，把自然界的一切，包括海洋在内，说成是神的创造。例如，在古代的巴比仑，就流传着月神马尼多克创造了山岳、河流与海洋的神话。我国古代也有一个神话，说是英雄共工触折了天柱不周山，导致天倾西北，使得我国西北多高山；地陷东南，我国东南方就成了海洋。

15世纪以来，资本主义逐渐发展，由于生产与贸易的需要，地质与天文方面的观测资料不断增多，关于海洋的形成问题，才逐渐抛弃了那些神话传说而提出了一些近乎科学的假设。其中之一是法国人鲍蒙提出的“冷缩说”。这一学说认为，地球当初是由太阳分离出来的一个炽热球体，后来渐渐冷却凝结，收缩变硬，有的地方突起，有的地方下陷，有的地方产生褶皱或裂成碎块，经过漫长的时间，地壳慢慢变厚了，于是突起的地方成了高山，下陷的地方形成海洋。一直到20世纪初，这种理论在地质界占着统治地位。后来，由于放射性元素的发现，使“冷缩说”受到了严重打击。放射性元素蜕变所产生的热能，不断地烘烤着地球，使地球不仅没有冷却收缩，而且还在增热膨胀！



与此同时，人们又把眼光转移到月亮上去，认为月亮是在 20 亿年前由地球分离出去的，并在地壳上留下了一个巨大的洼地，这个洼地后来演变成为太平洋海盆。但是这个假设也难以自圆其说。因为月亮若是在地球为熔融状态时分离出去的，那么地球上的流动岩浆一定会将太平洋海盆填满；若是在地壳形成之后飞出去的，那又是什么力量能使地壳发生这种解离？即使确有其力，那为什么不发生在当初的熔融时期？这个假设也进入了死胡同。

近几十年来，随着科学技术的发展，人类对自然的认识不断深化，关于地球及海洋的形成问题，又提出了一种新的假设。

这种新的假设认为，大约在 45 亿多年前，地球就形成了。它与太阳及太阳系中的其他行星一样，都是由同一星云分化出来的。原始地球的温度比较低，各种轻、重物质混杂在一起，是一个近似于均质的球体。后来，地球内部的一些放射性元素在蜕变中释放出大量的热来。随着热量的积累，地球内部温度升高，地内物质开始熔解，在重力作用下，轻者上浮，重者下沉；在高温下水汽与大气从其他物质中分解出来，飞升空中；而那些铁、镍等重金属则沉入地底，形成地球的核心部分——地核；硅酸盐等比较轻的物质则紧紧包围在地核外面，形成 2200 多公里厚的地幔；在地幔上部又进一步分化出地壳来。地壳平均厚度大约 40 公里，由于地球内部运动的结果，地壳上形成了高山、平原和凹地。以后由于地球表面逐渐变冷，水汽与大气的温度也随着降低。水汽便开始凝结，形云致雨。那时地球上到处闪电雷鸣，狂风暴雨；呼啸的浊流，通过千川万壑，汇集到凹地，形成了原始的海洋。原始海洋中的水



又不断蒸发，重新变成水汽，然后又形成雨水，降落到地面上来，并把陆地上岩石中的大量盐分带到原始海洋中去，年复一年，日积月累，海洋中的淡水就变成了咸水。

但是，早期的海洋与我们今天看到的海洋，却是大相径庭的。这是因为海洋的面貌是不断更新的，经历了许多的变化，如有的海洋地壳上升成了陆地，有的陆地下陷或裂开、漂移形成海洋，有的海底扩张成为新的海洋；还有由于气候冷暖、冰期稍长引起的海平面升降，也使海洋经历了许多的沧桑之度。经过了漫长时间的一系列的变迁，才形成了今天的海洋。当然，今天的海洋也仍然处在不断变化之中。

这种新的假设比旧的假设前进了一大步，它吸取了近几十年来的科学技术成果，因而比较合乎情理。但是，这并不等于完全揭开了海洋形成的难题。科学技术仍在不断发展，人对自然的认识也在不断深化，新的假设和理论将会补充或更新，代替现在的假设和理论。

龙虾海底进军

龙虾的外壳呈肉桂色，点缀着蓝黑和紫红和斑痕，生有一对长长的根部带刺的大螯，体长达 50~75 厘米。龙虾的甲壳很坚固，头部和胸部还有许多尖硬的刺棘，看起来好象是身披盔甲的武士。龙虾生活在海底岸礁的缝隙里，或者躲藏在海底的植物丛中。它们一生独居，只有繁殖时期才相互接触，雌虾抱卵以后，雌、雄虾又各奔东西。龙虾的生活极其神秘，许



多古怪的习性叫人捉摸不透。

每逢初冬时节，在大西洋沿岸的某些浅水沙滩上会突然地爬满了龙虾。它们一反老死不相往来的常态，相互紧紧地挨在一起。日复一日，越聚越多。这些龙虾是从哪里来的呢？它们是怎样相互联系的？它们为什么要 在这些浅水滩上集合如此众多的同类？这些都是令人不解的问题。

不多久，聚集在浅水滩上的龙虾们渐渐显得惊恐不安。凶猛的鱼类成群地袭击它们。许多龙虾就这样成了鱼儿的美餐。

鱼类的袭击过去了，可是龙虾的惊恐仍然与日俱增。它们忐忑不安，好像在等待着什么。终于，第二个灾难——冬天的第一号飓风来临了。海面上骤然起了变化，狂风卷着巨浪，铺天盖地而来。此时此刻，龙虾更是紧张万分。

风暴过去了，龙虾的秘密进军就要开始上路了。不知它们相互之间是怎样商量好的，也不知是谁给它们发出了命令，只见一只活泼的龙虾，选择了一个性急的伙伴，把自己长长的须角搭在它的背上，前足抓住它的身子，它们勾肩搭背上路了。接着第三只龙虾搭住第二只走在后面，而后是第四只、第五只……后面龙虾的动作显得紧张、匆忙，因为领头的往往不等后面的伙伴作好准备就开拔了。当它们一行经过别的龙虾居住地时，又有新的龙虾加入这个行列。就这样，一只抓一只，犹如一条锁链，越来越长。假如有两支队伍碰到一起，就会汇成一支新的更长的队伍。

那么，龙虾的队伍要往哪里进军呢？它们是保密的。龙虾们在离岸不远的浅水里集合完毕，往深海进发。越走水越深，直到人类达不到的深处。它们为什么要到那里去？它们



在海底深渊里做了些什么？在漆黑的深海底它们是怎样辨别方向的？等等诸如此类的问题，迄今仍是不为人们所知的。

龙虾大军勇往直前，势不可当。它们迈着有节奏的步伐，不时地转动一对带柄的、玻璃珠似的双眼。这条一节一节地连在一起的钢盔铁甲的长龙，扭来扭去，活像一只海底多眼怪兽。

龙虾大军一昼夜能走 12 公里。偶然间，它们也作短暂的休息。开始，这支锁链般的队伍常常脱节，越走到后来，想脱离大军的龙虾越少。如果有开小差的，那会被强迫归队，这项工作是由走在最后的龙虾负责的。

在平时，龙虾的胆子很小，可现在它们却无所畏惧了。遇到敌害，它们绕道而行；躲不过去，就以战斗相迎。遭到大鱼群袭击时，它们不是四处逃散，而是紧紧地蜷缩在一起，形成螺旋形的阵势。那密集的触角，坚硬的刺棘，直指来犯的敌害。不管敌害从正面还是从侧面进攻，它们都会随时调转方向，严阵以待，共同对敌。

龙虾大军就是这样，排除艰险，在海底走啊，走啊。领队的龙虾走累了，第二只龙虾就会取而代之。它们接连行进许多昼夜，直到最后一只龙虾隐匿于海底深渊。那么，它们就这样一去不复返了吗？是否还有回归者呢？这一切也是一个无人知道的问题。



海中巨鳗

100多年来，世界上一直流传着关于海洋中巨鳗的奇异见闻。

1848年，英国巡洋舰“得达拉斯”号的舰长和水兵，在离南非好望角不远的海面上见到了一条极大的似鳗鱼的大鱼。它露出海面的部分约有18米长。舰长在望远镜里一直观察了20分钟，直到它消失。这件事后来经过英国海军部仔细查询无讹，并且记录在案，成为当时广为传播的海上奇闻之一。

事过一个月后，美国帆船“达纳普”号在同一海域又遇见了这种大鳗鱼。它的眼睛闪闪发光，身体长约30米，离船只有50米，可以看得很清楚。船长担心受到它的攻击，命令炮手向它开火，但它以极快的速度扎入水中逃走了。

1930年的一天早晨，一艘名为“丹纳”号的海洋研究船在南非海岸外航行。船上一位丹麦籍青年从海中捞上来一网鱼虾。打开网，一圈长长的似蛇一样的东西引起了海洋学家布隆的注意。他将那似蛇的东西捡起来，测量了一下，有1.8米长，他又进一步观察它的特征和头骨的构造，发现这是一条鳗鱼幼体。普通的鳗鱼有104节脊椎骨，海鳗为150节，而这条奇特的幼鳗竟有405节脊柱骨！在已知的海鳗种类中，最大的体长4.9米，而幼体只有7~12厘米长。如果以此来推算，“丹纳”号上捕获的那条幼鳗，它长成后就可能长达55米！

令人遗憾的是，人为至今未能捕捉到这种巨鳗的成体。



有关它们的秘密,仍隐藏于海洋之中。

海豚“护航”

乘坐远洋轮船的旅客,常常可以看到许多海豚在航行的轮船周围游来游去,长时间地随轮船一道行进,好象是在跟轮船“赛跑”,又像是为轮船“护航”。

海豚为什么要这样做呢?这仍然是一个疑问,因为海洋生物学家们还没有对这一有趣的现象进行过考察和研究,更没有作出什么科学的结论。但是,也有一些海洋生物学家出于对海豚习性的了解,对这一现象提出了一些推测性的解释。他们认为,海豚所以要这样做,有三条理由:

一条理由是海豚是一种好奇的动物,对水中所有不常见的和较大的物体,不管是游泳者还是船只,都有着极大的兴趣。因此,人们经常可以看到海豚从水面抬起头来,观察周围所发生的情况。遇到了一条大船,它们当然也就跟着凑个热闹和看个究竟了。

另一条理由是为了舒适。轮船在大海航行的时候,船后的海水产生了“遍流”,可以带着海豚前进,游起来省劲、舒适,因而海豚经常跟在航行轮船的后面游乐。

还有一条非常重要的理由,是大量的食物在吸引着海豚。船上乘客们吃剩的东西,倒在海里,海豚可以捡着吃。另外,航行的轮船会招来众多的小鱼和其他生物,它们也是为了游泳省劲和捡食残羹剩饭而来随船航行的,这些小鱼和其他生



物正好可供海豚饱餐一顿。

当然,除了这三条理由以外,还可以找出更多的理由,但都只不过是推测而已。海豚随船“护航”的原因,仍是有待揭示的难题。

海豚求医

一艘名叫“阿达马托夫”号的拖网冷藏渔船在海上捕鱼时,遇到的一则真实而动人的故事。

一天,当渔船工作宣告结束时,渔民们便忙着做返航的准备,有的清洗甲板,有的收拾网具,还有几个水手驾着小艇为渔船洗刷船壳。

小艇上的渔民们正在紧张地工作。突然,一声喊叫把他们抓住了:“看,海豚,一只海豚!”

人们不以为然地向喊叫的水手所指的方向看去,心想,一只海豚有什么大惊小怪的!然而这只海豚的确有点特别,显得十分不寻常,因而吸引了大伙儿的注意力。只见这只小小的海豚,歪斜着身体,正艰难地、缓慢地向小艇方向游来。

“奇怪,这只海豚干嘛歪着身子游水?”一个渔民好奇的嘟哝着。

“你们看,它好像在流血,它一定是受了伤。”一个眼力十分敏锐的渔民嚷了起来。

这句话,引起大伙儿的好奇,便七嘴八舌地议论开了:它为什么会流血呢?它是被鲨鱼咬伤了的吗?甚至有人开玩笑



地说，它好像是来求医的呢！

“什么？海豚求医？那真是千古奇闻啦！”

渔民们谈着谈着，海豚出人意外地向小艇接近了。人们清楚地看到，它身上有一条明显的伤口和鲨鱼的齿痕，伤口处的确在不停地流着血。

瞧着小海豚被鲨鱼咬成这个样子，人们不禁起了怜悯之心。但又有什么办法呢？总不能把它捞起来，给它包扎伤口，打针吃药吧！要是真的去捞它，它准会逃之夭夭的。

可是，谁也没有想到，这只受伤的小海豚，竟然毫无畏惧地径直朝小艇游来，而且就在小艇船舷旁边纵身一跃。

“怎么？难道它真想要到小艇上来求医？”小海豚的这一举动，使人们不得不产生这样不可思议的想法。

但是很遗憾，小海豚没有达到“目的”，它没能跳到小艇里来。

正当人们替它惋惜的时候，小海豚又跳跃起来。看样子，它真的是要到小艇里来求医哩！因为它失血过多，身体太虚弱，实在支持不住了。

见到这种情景，渔民们感动了。他们确信小海豚是想要到小艇里来才一再跳跃的，可惜仍然没有成功，于是，大伙儿商量着把它救上来。

当渔民们正在讨论用什么法子来挽救这只可怜的小海豚时，小海豚又开始第三次跳跃了。人们急中生智，迅速伸出友谊的手去帮助它。小海豚似乎领会了人们的好意，游近一只只伸向大海的手臂。不一会，这只180多千克重的白肋海豚便被拉上了小艇，又很快被送上“阿达马托夫”号渔船的甲板上。



人们闻讯而来，集在甲板上兴致勃勃地“欢迎”这位来自海洋里的“客人”，都为它那流血的伤口而难过。

可是光难过有什么用呢？得想法子救救它才好呀！医生一面这样想，一面拿来各种医疗器械，真的要为“小客人”进行医治。

这位医生十分认真地给小海豚注射止血剂，又给它轻轻的擦洗流血的口。为了不使海豚的皮肤离水后干裂，医生又吩咐不断给它身上浇水。然后又动手用肠线缝合伤口，足足忙了一个半钟头。在这段治疗期间，小海豚竟然一动不动地躺着，和医生配合得非常密切，周围的观众无不惊叹，都为小海豚的伤口得到医治而高兴。

手术做完了，船长吩咐将“客人”小心地抬到船尾滑道上，让它缓缓地滑入大海。

小海豚绕着“阿马托夫”号兜游了几圈，便离船远去，消失在蔚蓝色的波涛中。

海洋鱼类趋光

在自然界中，许多小动物都具有趋光习性，如在夏天的夜晚，我们常常见到成群的蛾虫飞聚在火光的周围，尽管它们不断地被火烧焦，或掉到火光下的水里淹死，死仍然趋之不绝。

这种现象，渔民在海上也发现了。每当夜间他们在船上点灯或烧火时，就会有许多鱼儿向光亮处游来，有的鱼儿甚至跃出水面，跳上了甲板。为了研究鱼儿的这一习性，人们在海