

生物科学丛书



彩
图
版

魔兽画皮妖术

MOSHOU HUAPI YAOSHU 王兴东◎著



Wuhan University Press
武汉大学出版社

SHENG WU KEXUE CONG SHU · 生物科学丛书 · SHENG WU KEXUE CONG SHU



魔兽画皮妖术

王兴东 著



Wuhan University Press

武汉大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

魔兽画皮妖术/王兴东著. — 武汉: 武汉大学出版社, 2013. 8

ISBN 978-7-307-11653-5

I. ①魔… II. ①王… III. ①水生动物—青年读物 ②水生动物—少年读物 IV. ①Q958. 8-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第210476号

责任编辑: 刘延姣 责任校对: 马良 版式设计: 大华文苑

出版: 武汉大学出版社 (430072 武昌 珞珈山)

发行: 武汉大学出版社北京图书策划中心

印刷: 三河市燕春印务有限公司

开本: 710×960 1/16 印张: 10 字数: 156千字

版次: 2013年9月第1版 2013年9月第1次印刷

ISBN 978-7-307-11653-5 定价: 29.80元

版权所有, 不得翻印。凡购我社图书, 如有质量问题, 请与当地图书销售部门联系调换。



前言

PREFACE

广袤自然，无边生物，真是无奇不有，怪事迭起，奥妙无穷，神秘莫测，许许多多的难解之谜简直让人不可思议，使我们对各种生命现象和生存环境简直捉摸不透。破解这些谜团，有助于我们人类社会向更高层次不断迈进。

动物是我们人类最亲密的朋友，我们拥有一个共同的家，那就是地球。尽管我们与动物相处最近，但动物中的许多神秘现象令我们百思不解。我们揭开动物奥秘，就能与动物和谐相处与共生，就能携手共同维护我们的自然环境，共同改造我们的地球家园。

植物是地球上的生命，也是我们的生存依托。千万不要以为草木无情，其实它们是有喜怒哀乐的，应该将它们作为我们最亲密的朋友。因此我们要爱惜一花一草。植物是自然的重要成员，破解植物奥秘，我们就能掌握自然真谛，就能创造更加美丽的地

球家园。

生物是具有动能的生命体，也是一个物体的集合，可以说在我们周围是无处不在。特别是微生物，包括细菌、病毒、真菌以及一些小型的原生动物、显微藻类等在内的一大类生物群体，它们个体微小，却与我们生活关系密切，涵盖了许多有益有害的众多种类，我们必须清晰地认识它们。

许多人认为大海里怪兽、尼斯湖怪兽等都是荒诞的，根本不可能存在，认为生活在恐龙时代的生物根本不可能还会活到今天。但一种生活在4亿年前的古老矛尾鱼被人们捕捞上岸，这一惊人发现证实了大海里确有古老生物的后裔存活。

生物的丰富多彩与无限魅力就在于那许许多多的难解之谜，使我们不得不密切关注。我们总是不断认识它、探索它。虽然今天科学技术日新月异，达到了很高程度，但我们对于那些无限奥秘还是难以圆满解答。古今中外许许多多科学先驱不断奋斗，一个个奥秘不断解开，推进了科学技术大发展，但人类又发现了许多新的奥秘，又不得不向新问题发起挑战。

为了激励广大青少年认识和探索自然的奥妙之谜，普及科学知识，我们根据中外最新研究成果，特别编辑了本套书，主要包括动物、植物、生物、怪兽等的奥秘现象、未解之谜和科学探索诸内容，具有很强的系统性、科学性、可读性和新奇性。



目录

CONTENTS



兴风作浪的海蛇····· 6

海洋中的不明潜水怪····· 12

加那利群岛水域海怪····· 20

长白山天池怪兽····· 30

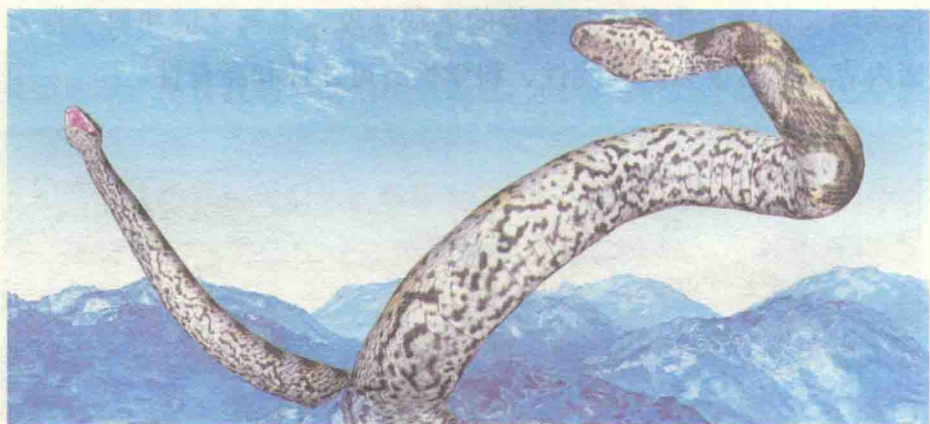
新疆喀纳斯湖怪····· 38

尼斯湖怪物的来历····· 44

喀纳斯湖怪的传说····· 48

北半球海怪之谜····· 56

福州左海湖水怪····· 64



青海湖出现精灵水怪·····	72
神农架长潭水怪·····	76
泌阳铜山水怪·····	80
甘孜猎塔湖水怪·····	84
英国大猫目击事件·····	90
缅甸的吸血鬼鱼·····	96
新泽西州的魔怪·····	100
似猿的巨型大脚怪·····	106
神秘怪兽天蛾人·····	114
奇怪的缅甸雷兽·····	122
神秘的密苏里怪兽·····	126
澳洲昆士兰魔龙·····	132
澳大利亚尤韦怪·····	138
墨西哥昂扎怪兽·····	144
形似蝙蝠的飞怪·····	152



SHENG WU KE XUE CONG SHU · 生物科学丛书 · SHENG WU KE XUE CONG SHU



魔兽画皮妖术

王兴东 著



Wuhan University Press

武汉大学出版社



前言

PREFACE

广袤自然，无边生物，真是无奇不有，怪事迭起，奥妙无穷，神秘莫测，许许多多的难解之谜简直让人不可思议，使我们对各种生命现象和生存环境简直捉摸不透。破解这些谜团，有助于我们人类社会向更高层次不断迈进。

动物是我们人类最亲密的朋友，我们拥有一个共同的家，那就是地球。尽管我们与动物相处最近，但动物中的许多神秘现象令我们百思不解。我们揭开动物奥秘，就能与动物和谐相处与共生，就能携手共同维护我们的自然环境，共同改造我们的地球家园。

植物是地球上的生命，也是我们的生存依托。千万不要以为草木无情，其实它们是有喜怒哀乐的，应该将它们作为我们最亲密的朋友。因此我们要爱惜一花一草。植物是自然的重要成员，破解植物奥秘，我们就能掌握自然真谛，就能创造更加美丽的地

球家园。

生物是具有动能的生命体，也是一个物体的集合，可以说在我们周围是无处不在。特别是微生物，包括细菌、病毒、真菌以及一些小型的原生动物、显微藻类等在内的一大类生物群体，它们个体微小，却与我们生活关系密切，涵盖了许多有益有害的众多种类，我们必须清晰认识它们。

许多人认为大海里怪兽、尼斯湖怪兽等都是荒诞的，根本不可能存在，认为生活在恐龙时代的生物根本不可能还会活到今天。但一种生活在4亿年前的古老矛尾鱼被人们捕捞上岸，这一惊人发现证实了大海里确有古老生物的后裔存活。

生物的丰富多彩与无限魅力就在于那许许多多的难解之谜，使我们不得不密切关注。我们总是不断认识它、探索它。虽然今天科学技术日新月异，达到了很高程度，但我们对于那些无限奥秘还是难以圆满解答。古今中外许许多多科学先驱不断奋斗，一个个奥秘不断解开，推进了科学技术大发展，但人类又发现了许多新的奥秘，又不得不向新问题发起挑战。

为了激励广大青少年认识和探索自然的奥妙之谜，普及科学知识，我们根据中外最新研究成果，特别编辑了本套书，主要包括动物、植物、生物、怪兽等的奥秘现象、未解之谜和科学探索诸内容，具有很强的系统性、科学性、可读性和新奇性。

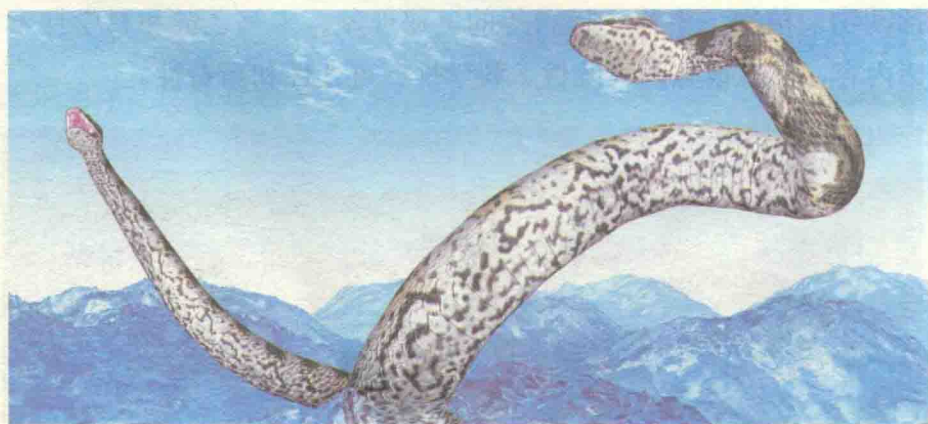


目录

CONTENTS



兴风作浪的海蛇·····	6
海洋中的不明潜水怪·····	12
加那利群岛水域海怪·····	20
长白山天池怪兽·····	30
新疆喀纳斯湖怪·····	38
尼斯湖怪物的来历·····	44
喀纳斯湖怪的传说·····	48
北半球海怪之谜·····	56
福州左海湖水怪·····	64





青海湖出现精灵水怪·····	72
神农架长潭水怪·····	76
泌阳铜山湖水怪·····	80
甘孜猎塔湖水怪·····	84
英国大猫目击事件·····	90
缅甸的吸血鬼鱼·····	96
新泽西州的魔怪·····	100
似猿的巨型大脚怪·····	106
神秘怪兽天蛾人·····	114
奇怪的缅甸雷兽·····	122
神秘的密苏里怪兽·····	126
澳洲昆士兰魔龙·····	132
澳大利亚尤韦怪·····	138
墨西哥昂扎怪兽·····	144
形似蝙蝠的飞怪·····	152





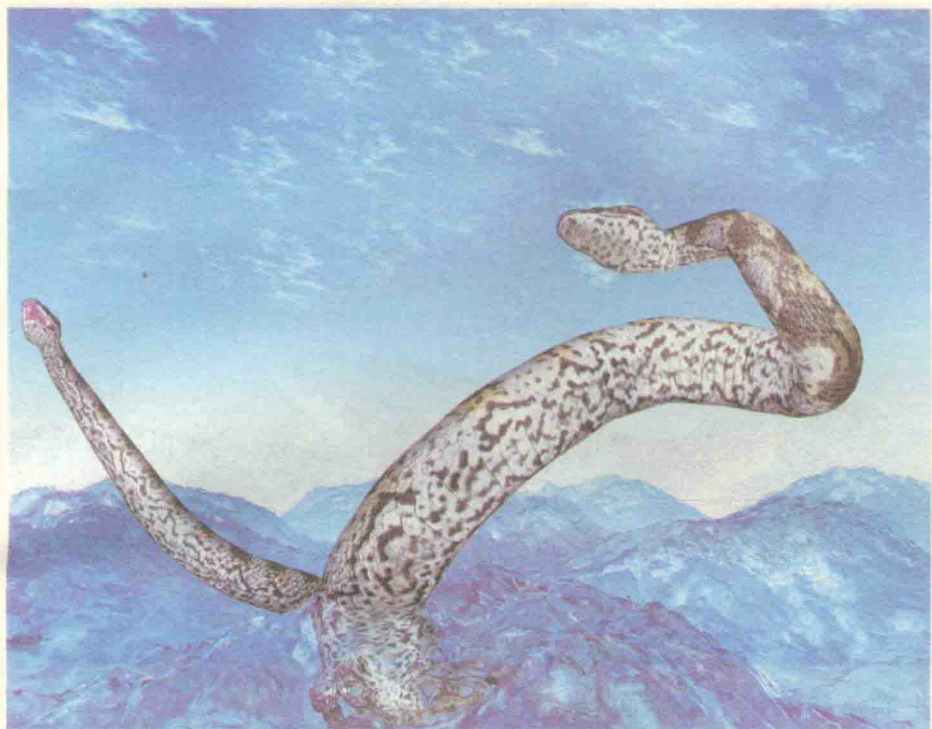
兴风作浪的海蛇

多次发现海蛇

1947年12月，一艘从纽约开往卡特赫纳的希腊定期远洋轮传来一则惊人的消息：“撞死了一条不为人知的海洋动物。”初步估计可能是海蛇。

该远洋轮的船长在纽约说：当怪物还在视线以内的时候它就被撞死了，周围的海水被染成了红色。怪物的头宽0.76米，粗0.66





米，长约1.52米；圆柱形的身体的直径达1.52米，颈子直径有0.43米，外皮呈褐色，无毛。

以后，在肯尼亚、朝鲜、加拉帕戈斯群岛、地中海等水域，先后都出现过这种目击奇闻。

1959年12月1日，德班的一群渔民突然扔下渔网中断了捕鱼，张皇失措地将船驶向岸边。原来，他们在海里遇到了一群从未见过的海洋动物。其中一条船的目击者后来说，有20条10米至15米长的怪物，他一生中从未见过类似的动物。

1964年5月14日，“新贝德福号”捕鱼船的渔民在马萨诸塞海湾遇到了同样的事情。准备捕鲸的渔民惊奇而张皇地发现，他们见到的不是鲸，而是一条15米长、为人所不知的动物。该动物



把鳄鱼般的头抬离水面4米至5米。

1966年7月，美国人布莱特和里奇埃为创造新纪录划船穿过大西洋。当他们划到大西洋中心时，发生了一起奇异的遭遇。夜里2时左右，他们看见发磷光的海浪中出现了一个发亮的长带，这条长带冲开浪峰从水里抬起一个从未见过的动物的头。一双突出的眼睛闪烁着绿光，冷冷地盯着发呆的人，动物慢慢地游动着，转动着长颈上的头。

海底藏怪物之因

海洋较少经受非生物因素的交替，不仅对季节的变化不敏感，而且在几个地质时代内，温度、含盐度、溶解在水中的各种物质的含量的变化同陆地上发生的变化相比较是极其微弱的。

无怪乎在世纪中叶就出现过这样一种观点：认为海洋是一切



生物避难所中最安全的处所，那里可能躲藏着前几个地质时代的有代表性的动物。

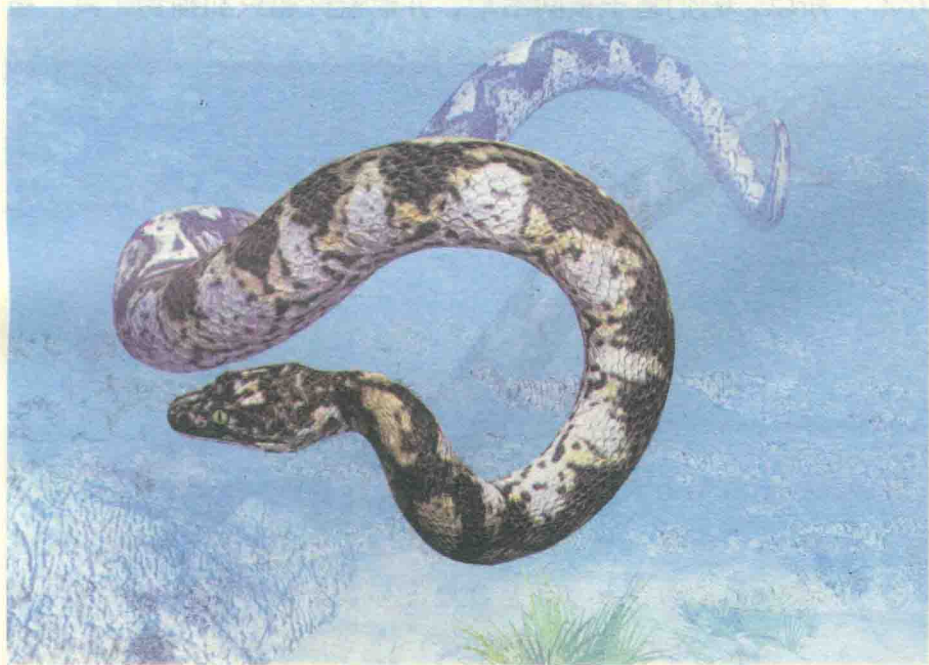
1864年，人们从540米深处获得的海百合，过了几年又得到了鲜红色的海胆。可在那时以前，人们只见到过这些生物的化石，其年龄已有1.5亿年。1939年，人们又发现了矛尾鱼活化石。

科学家们的猜测

人们目击的这些动物，究竟是一种还是几种呢？人们根据古生物资料对长颈动物的描述来判断，首先想到的就是15米长的蛇颈龙。蛇颈龙是已灭绝的蛇颈龙属海生爬行类的统称，它们由陆上生物演化而来，再回到海洋中生活。

蛇颈龙生活在三叠纪到白垩纪晚期，于白垩纪末灭绝。

蛇颈龙的外形像一条蛇穿着一个乌龟壳，头小，颈长，躯干





像乌龟，尾巴短。蛇颈龙的头虽然很小，但口很大，口内长有很多细长的锥形牙齿，它们以捕鱼为生。白垩纪时代的蛇颈龙身体非常庞大，一般长达11米至15米，有的还达到18米以上。它们的四肢已演化为适于划水的肉质鳍脚，这种鳍脚使蛇颈龙既能在水中自如往来，又能爬上岸来休息或产卵繁殖后代。长颈型蛇颈龙主要生活在海洋中，脖子极度伸长，活像一条蛇，身体宽扁，鳍脚犹如4支很大的划船的桨，长颈伸缩自如，可以攫取相当远处的食物。

科学家猜测，假若这是早已灭绝的蛇颈龙，那么，它们即使还有一些活着，数量也不会太多，而且，它们只能生活在深海区或不是经常用网捕鱼的海域，突然在这里出现一定是偶然。

科学家认为，由于它们的听觉和视觉很发达，行动显得非常小心，所以，它们善于夜间活动，并能避开船只和捕捞工具，被

