



MYSTERY

世界奥秘解码

SHI JIE AO MI JIE MA



普及科学知识 拓宽阅读视野 激发探索精神 培养科学热情

人类文明的奇特搜寻

人类 魔力 揭晓



韩德复◎编著



中国出版集团



现代出版社

[illegible]

人类魔力揭晓



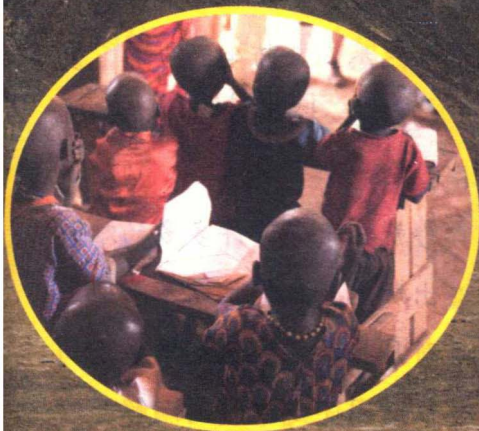
世界奥秘解码



人类文明的奇特搜寻

人类魔力揭晓

韩德复 编著



中国出版集团



现代出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

人类文明的奇特搜寻：人类魔力揭晓 / 韩德复编著

— 北京：现代出版社，2014.5

ISBN 978-7-5143-2670-3

I. ①人… II. ①韩… III. ①人类学—普及读物

IV. ①Q98-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第072396号

人类文明的奇特搜寻：人类魔力揭晓

作 者：韩德复

责任编辑：王敬一

出版发行：现代出版社

通讯地址：北京市定安门外安华里504号

邮政编码：100011

电 话：010-64267325 64245264（传真）

网 址：www.1980xd.com

电子邮箱：xiandai@cnpitc.com.cn

印 刷：北京彩虹伟业印刷有限公司

开 本：700mm×1000mm 1/16

印 张：10

版 次：2014年7月第1版 2014年7月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5143-2670-3

定 价：29.80元

版权所有，翻印必究；未经许可，不得转载

前言

reface



大千世界，无奇不有，怪事迭起，奥妙无穷，神秘莫测，许许多多难解的奥秘简直不可思议，使我们对这个世界捉摸不透。走进奥秘世界，就如走进迷宫！

奥秘就是尚未被我们发现和认识的秘密。它总是如影随形地陪伴着我们，它总是深奥神秘的吸引着我们。只要你去发现它、认识它，你就会进入一个新的时空，使你生活在无限神奇的自由天地里。

在一切认知与选择的行动中，我们总是不断地接触到更大的境界，但是这境界却常常保持着神秘的特点。这奥秘之魅力就像太阳一般，在它的光照下我们才能看见一切事物，但我们的注意力却不在于阳光。

奥秘世界迷雾重重，我们认识这个熟悉而又陌生的世界，发现其背后隐藏着假象与真知，箴言和欺骗，探寻奥秘世界的真相，我们就会在思考与探索中走向未来。

其实，世界的丰富多彩与无限魅力就在于那许许多多的难解的奥秘，使我们不得不密切关注和发出疑问。我们总是不断地去认识它、探索它。今天的科学技术日新月异，已经达到了很高的程度，尽管如此，对于那些无数的奥秘谜团还是难以圆满解答。

古今中外许许多多的科学先驱不断奋斗，一个个奥秘不断解开，并推进了科学技术的发展，随即又发现了许多新的奥秘现象，又不得不向新的问题发起挑战。这正如达尔文所说：“我们认识世界的固有规律越多，这种奇妙对于我们就更加不可思议。”科学技术不断发展，人类探索永无止境，解决旧问题，探索新领域，这就是人类一步一步发展的足迹。

为了激励广大读者认识大千世界的奥秘，普及科学知识，我们根据中外的最新研究成果，特别编辑了本套丛书，撷取自然、动物、植物、野人、怪兽、万物、考古、古墓、人类、恐龙等诸多未解之谜和科学探索成果，具有很强的系统性、科学性、前沿性和新奇性。

本套丛书知识面广、内容精炼、图文并茂，形象生动，非常适合广大读者阅读和收藏，其目的是使广大读者在兴味盎然地领略世界奥秘现象的同时，能够加深思考，启迪智慧，开阔视野，增加知识，能够正确了解和认识世界的奥秘，激发求知的欲望和探索的精神，激起热爱科学和追求科学的热情。



目录

Contents

远古时空

人类祖先之谜	2
海猿是人类的近祖吗	6
非洲东部的原始部落人	10
远古时代的扎费诺尔人	14
人类有毁灭与再生吗	18
人类的文明存在过吗	22
人类文明曾被毁灭过吗	26



文明始祖

两河之间的苏美尔人	34
奇特的埃特鲁斯坎人	38
语言丰富的巴斯克人	42
消失的马卡人祖先	44
安达曼群岛人来自哪里	50
埃特鲁斯坎人为何消失	52
神奇的塔萨代人	56



奇特民族

吉卜赛人故乡在哪里	60
犹太人为何进入我国	64
我国先民为何去美洲	68
地球上的人种和部落	72
闻所未闻的民族	76
崇猪爱猪的民族	78
有割礼习俗的民族	80
吃生肉的民族	86
北极的因纽特人	88
傣族的求偶方式	92
奇特风俗礼节	94
少数民族的奇俗	98
为何以焚烧幼童献祭	102



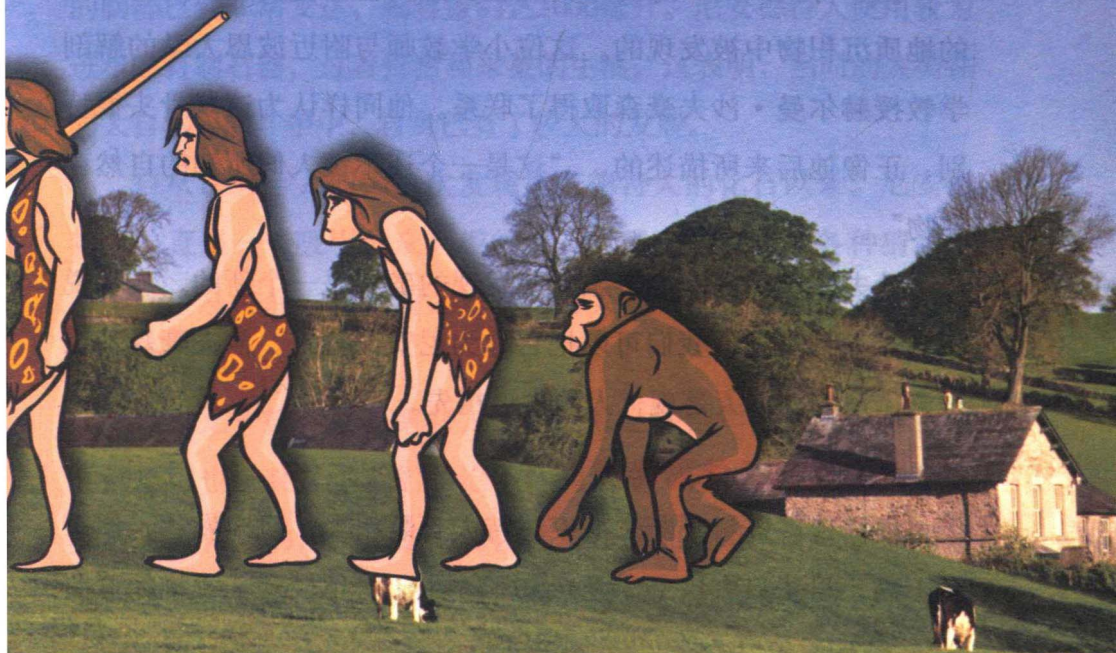
古怪生灵

能够说话的死人	108
两个脚趾的鸵鸟人	112
非常恐怖的大灰人	116
神奇的喷火人	120
深谷中的女人国	124
与世隔绝的米纳罗人	130
真的有巨人族吗	134
美洲发现的小人国	140
恐龙蛋中的人类胎儿	146
神秘的“幽灵”	150



远古时空

人类的祖先是誰？生命是从哪儿来的？又是如何发展的？人类有过毁灭与重生吗？人类文明曾被毁灭过吗？这发生在远古时空的事亦真亦幻，迷雾重重，真相到底是什么？





人类祖先之谜

骨头的重要意义

1856年8月的一天，在德国西北部的尼安德特河流域，一个工人在石灰岩矿里发现了一些骨头，他以为是穴居熊的骨头，就把它收好并拿给约翰尼·佛罗特看。佛罗特是当地的小学教师，一个热心的自然历史学家。佛罗特立刻意识到，这个发现远非熊的骨头。它的头骨和人的头骨差不多大，但形状不同，其前额低平，眉骨隆起，鼻子大而突出，门牙很大，后脑勺突起。从所发现的骨骼来判断，它的身体也和人相似，可能比一般的人要矮小和粗壮。

佛罗特认识到，这些骨头的重要意义在于它们是在远古时代的地质沉积物中被发现的。这位小学教师与附近波恩大学的解剖学教授赫尔曼·沙夫豪森取得了联系。他同样认为这些骨头很特别，正像他后来所描述的，“这是一个还不被人们所知的自然存在物”。

沙夫豪森相信，这个工人所发现的确实是一个新的，或者说相当于人种类型，我们可以把它称为尼安德特人。沙夫豪森甚至推测，尼安德特人是现代人的古老祖先。

尼安德特人体形特征

根据现有资料判断，尼安德特人骨骼粗大，肌肉发达，但个子不高，男子只有1.55米至1.56米。由于身体较矮，脊椎的弯曲





也不明显，因此他们很可能是弯着腰走路，跑步时身体略微朝向地面。

尼安德特人头骨的特征是：前额低而倾斜，好像向后溜的样子，眉峰骨向前突出很多，在眼眶上形成整片的眉脊。尼安德特人的脑部已经非常发达，脑容量约达1000毫升。尼安德特人使用较为进步的打制石器，过着狩猎和采集的生活。这表明，当时的人类在同大自然界的斗争中，自身已有了较大的发展。

自从1856年人们第一次发现尼安德特人的化石以来，尼安德特人一直是一个吸引公众兴趣的谜，对尼安德特人的各种猜测一直不断。从许多方面来看，尼安德特人都可称得上是原始人类研究中的恐龙。

与恐龙一样，尼安德特人也是突然之间销声匿迹的，他们消亡的原因也一直是学者们争论不休的话题。但是，一些人对尼安德特人有许多的误解，他们往往被看作陈旧过时的化身，被诽谤为因智力不足以应付环境的变迁而导致灭亡的低等人种。而实际





情况是尼安德特人非常成功地面对气候挑战的时间至少有20万年，比延续至今的现代智人还要长12.5万年~15万年。



科学家的分歧

当时最著名的病理学家鲁道夫弗吉尔在仔细检查了这些骨头后宣布，它们属于一种普通人类，也就是一种

遭受了某种异常疾病的人类。其他专家都赞同此种说法。

19世纪末，大部分科学领域开始盛行达尔文主义。一些科学家，如法国的加布里埃尔·德·莫提里特再次查看了这些骨头，并坚持认为现代人类是从尼安德特人进化而来的。在法国、比利时以及德国发现的更多的尼安德特人遗骸也为此提供了依据。这些化石可以追溯到3.5万年前，这样，认为他们是病人或现代人的说法就站不住脚了。

但是，以另一位法国人马塞林·鲍尔为首的大多数科学家仍坚决拒绝承认尼安德特人是人类的祖先。鲍尔虽然承认这些骨骼可能很古老，但他并不认为与人类有关。

鲍尔辩驳道，与其说这个屈膝、粗颈、弯背的尼安德特人像



人类，倒不如说它更像猿猴。他认为，如果现代人类与尼安德特人有任何关系的话，唯一可能的是，不管我们真正祖先是谁，都不可能是这个退化物种。

皮尔顿人是人类祖先吗

直至20世纪，鲍尔的追随者还把尼安德特人排除在人类祖先之外。原因在于他们能够提出自己的一种祖先的候选人，这就是发现于1912年的著名的皮尔顿人。

一位名叫查尔斯·道森的业余化石搜寻者在英格兰一个名为苏塞克斯的工地里发现了皮尔顿人骸骨，这一发现立即引起了轰动。但与尼安德特人不同，皮尔顿人的脑壳在很多方面都与现代人相似。虽然像猿猴一样的下巴看起来有些原始，但是他们顶部平平的牙齿更增加了人类的特征，这就是鲍尔因此宁愿承认皮尔顿人为自己祖先的人类。

问题在于皮尔顿人是一场骗局。有人把一个现代人的头骨与一个猩猩的下巴骨合在了一起，然后把它们弄污，牙齿被锉平，使它们看起来好像很古老，使研究者们陷入圈套。直至1953年，科学家们才想到在显微镜下观察这些牙齿，牙齿的顶端被锉过的痕迹清晰可见。



尼安德特人是出现在欧洲的早期智人。直立人走出非洲后，约60万年前在欧洲演化出海德堡人，海德堡人又于约30万年前演化出尼安德特人。名称是因其化石发现于德国杜塞尔多夫附近尼安德特河谷。



海猿是人类的近祖吗

人类起源时间

达尔文的进化论打破了上帝造人的神话，19世纪以后，一直被人们奉为圣典。虽然说进化论是人类伟大的发现之一，但它也有不完备的地方，试看根据进化论列出的人类起源时间表：

古猿：生活于800万年至1400万年前。

南猿：生活于90万年至400万年前。

猿人：生活于20万年至120万年前。

这里有两个空白期：古猿与南猿之间空缺400万年，南猿与猿人之间空缺20万年。所谓空白期，就是没有发现这一时期的化石。相比而言，400万年的空白期更引人注目。

海猿学说提出

有的学者提出了一个新的学说来解释这一段时间的化石空白，这个学说就是海猿说。

1960年，英国的人类学家阿利斯特·哈代提出：化石空白期人类的祖先不是生活在陆地上，而是生活在海洋中。人类进化史中，存在着几百万年的水生海猿阶段。哈代提出：地质史表明，400万年前至800万年前，在非洲的东部和北部曾有大片地区被海水淹没，迫使部分古猿下海生活，进化为海猿。



几百万年后，海水退却，已适应水中生活的海猿重返陆地。它们在水中生活进化出两足直立，控制呼吸等本领，为以后的直立行走，解放双手和发展语言交流等重大进化步骤创造了条件。

海猿说的提出是根据人的许多生理学方面的特征，这些特征在别的陆生灵长类动物身上都没有，而在海豹、海豚等水性哺乳动物身上却同样存在。

作为这一论断的根据，哈代列举了人与猿猴之间的许多不同点，这些不同点大部分和水有关。

例如，猿猴厌恶水，而人类婴儿几乎一出生就能游泳；猿猴不会流泪，而海豚和其他海洋哺乳动物，比如儒艮，即“美人鱼”有眼泪。

人类是唯一能以含盐分的泪液来表达某种感情的灵长类动





物，这可能和人类早期在海洋中的经历有关。从身体的结构看，人的躯体绝大部分是光滑的和海洋哺乳动物相同；人和海豚有皮下脂肪，猿猴却没有；人的脊柱可以弯曲，适合于水中运动，而猿猴的脊柱是不能后弯的。

人类喜欢吃鱼、贝类等水生生物，而猿猴则不。鱼类中含有大量不饱和脂肪酸，对大脑发育有益。国外一位著名营养生物化学权威曾指出，人之所以进化到现在的程度，食用鱼是很重要的原因。

另外，人在潜水时，体内会产生一种称为“潜水反应”的现象，即肌肉收缩，全身动脉血管血流量减少、呼吸暂停、心跳也变得缓慢。

此时，饱含氧气的血液不再输入到皮肤组织、骨骼和其他器官，而全部集中到维持生命最重要的机体中心大脑和心脏，使它们的细胞得以在几十分钟的时间不致死亡。





这种现象与海豹等水生动物的潜水反应十分相似。综合这种特性，哈代断言：人由海洋哺乳动物进化而来，上岸的成为人类，没上岸的被叫作海怪。

人类对食盐的需求量

在研究人类与其他哺乳动物控制体内盐分平衡的生理机制后发现，在这一方面人类与所有陆生哺乳动物不同，而与水兽相似。动物缺盐时，食欲锐减，对食盐的渴求抑制了其他生理欲望。然而，一旦满足了它们对食盐的需要，多余的食盐就再也不能引起它们的兴趣。动物对自身食盐的需要量有精确的感觉，它们摄入食盐也极有分寸。

然而，人类对食盐的需求量是没有感觉的，摄入食盐也毫无分寸。

例如，一些生活在美洲印第安部落的人生来就厌恶食盐。而日本和西方的一些国家，人们摄入的食盐量超过健康需要量的15倍至20倍，达到了危害心血管系统的地步。

人类不具备别的陆生哺乳类动物那种对食盐摄入精细的调节本领，体内缺盐不产生渴求，摄入食盐过多也不能自我控制，而这一特性与生活在海洋中盐分充足的水兽相似。



雄性猿猴与雌性猿猴的交配是倚伏于背部进行的，而大部分海洋哺乳动物，是面对面进行的。有趣的是，海豚生产时也像人那样，是由充当接生婆的海豚用“手”迎接新生儿，这和猿猴也不一样。