



DAZIRANDEMIMA  
大自然的密码

探密地球奇观 领略无穷魅力



彩图版

# 地球奇观的密码

DIQIUQIGUANDEMIMA



姜忠喆 主编



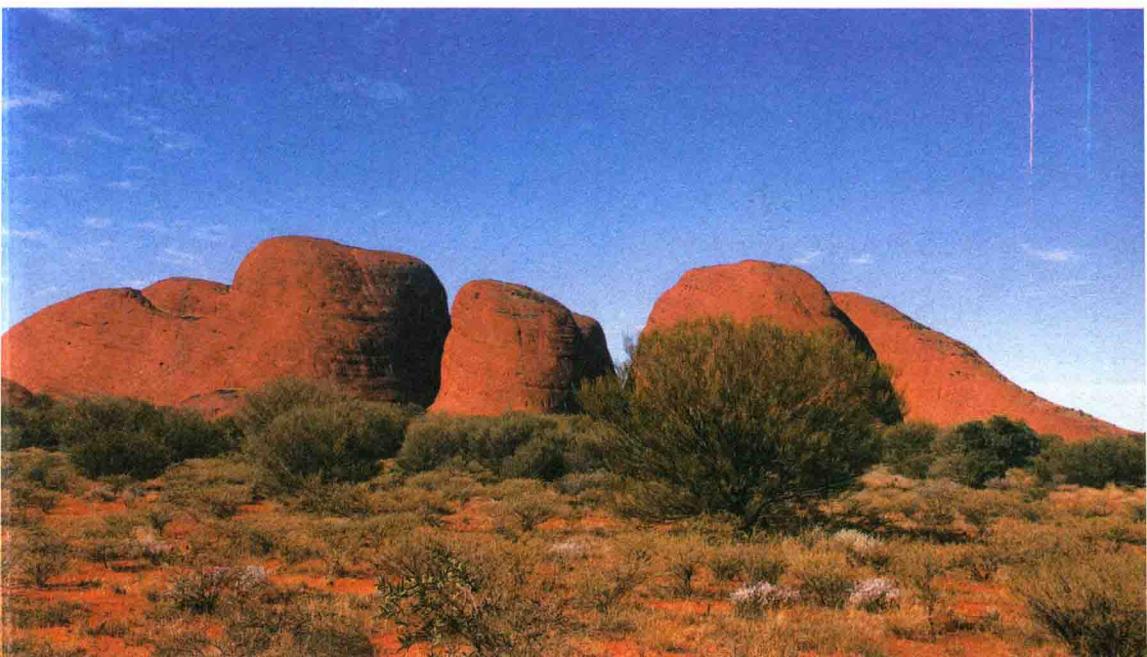
吉林出版集团  
北方妇女儿童出版社



DAZIRANDEMIMA

大 自 然 的 密 码

探 密 地 球 奇 观 领 略 无 穷 魅 力



# 地球奇观的密码

姜忠喆 主编



吉林出版集团

北方妇女儿童出版社

**图书在版编目 (CIP) 数据**

地球奇观的密码 / 姜忠喆主编 . —长春：北方妇女儿童出版社，2012.11

( 大自然的密码 )

ISBN 978-7-5385-7029-8

I . ①地 … II . ①姜 … III . ①自然地理 - 青年读物 ②自然地理 - 少年读物

IV . ① P9-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 259134 号

## **地球奇观的密码**

---

出版人：李文学

主 编：姜忠喆

责任编辑：赵 凯

出版策划：**腾 翱**

出版发行：北方妇女儿童出版社

地 址：长春市人民大街 4646 号 邮编 130021

电 话：0431-85662027

印 刷：北京一鑫印务有限责任公司

开 本：690mm × 960mm 1/16

印 张：10

字 数：100 千字

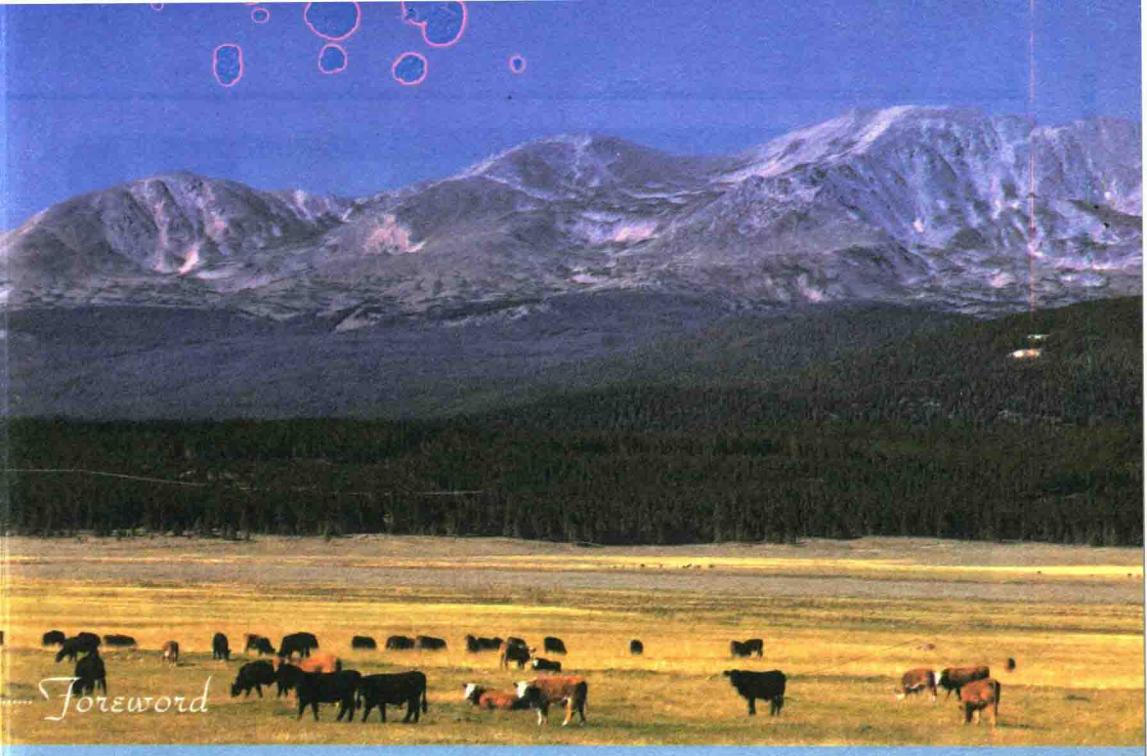
版 次：2012 年 12 月第 1 版

印 次：2012 年 12 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5385-7029-8

定 价：24.80 元

---



*Foreword*

## 前言

BUKESIYIDEDIQIUQIGUAN



自然景观是大自然馈赠给人类的瑰宝，它们构成了丰富的旅游资源和人类的生存环境，是我们认识自然、探索自然奥秘的载体。广袤太空，神秘莫测；大千世界，无奇不有；人类历史，纷繁复杂；个体生命，奥妙无穷。

面对茫茫宇宙，人们总是显得那么渺小而又软弱无力。虽然科学在不断发展，但是对于自然界那些层出不穷的怪异现象和难解之题，仍然像谜一样困扰着我们……随着我们的不断长大，我们也会产生更多的疑问：真的存在外星人吗？地球上是不是有UFO？有没有木乃伊？……这时我们总是会习惯性地问大人们，希望在他们那里得到解答，可是能够心满意足地得到答案的时候总是很少。

神奇的自然界里，生活着千姿百态的动物。它们身上具备的奇特功能，是很多人闻所未闻的；它们的生存秘密，让我们感到兴趣盎然，又迷惑不解。了解一点动物世界的故事，看看与人类相比渺小的“小东西”们是怎样为了生存是如何



与其它动物学会争斗的，是怎样学会躲避那些比自己强悍的动物的追捕而更好生存的，相信读了本书这些内容之后，一定会让你大开眼界。

《地球奇观的密码》将带你走进地球上那些你未曾踏入过的世界，为你讲述自然界中千姿百态各种事物的奇特景观，感受自然界的神奇魅力。本书不仅用生动翔实的文字详细介绍了地球上那些具有显著的、与众不同特点的各地气候和资源，那些生活在原始部落联盟里的民族的生活状况和不同的生活习性，自然界中那些神奇的景观是如何形成的，比如云海、海市蜃楼，以及世界上到处流传的未曾被世人揭晓答案的神奇传说故事和谜团。

当然，本书的目的除了向读者传达生动有趣的科学知识之外，还旨在让读者在掌握动物知识的前提下，树立起保护动物的意识，不要让这些可爱生灵由于人类的残忍而失去生命。尊重小动物的生命，保护环境和地球上动物之间的生态平衡，不要滥杀无辜，使动物和人类共同在地球上生存。

本书采用图文并茂的形式，详细介绍了令人惊心动魄的自然奇观和秀美的人文景观。内容以自然奇观和壮美景观为主，同时结合了有关自然奇观的独特风貌所涉及的科学知识、人文地理知识及文化底蕴深入浅出地予以叙述。阅读本书，能令你足不出户就可以观赏大千世界的神奇景观，领略大自然和人类智慧所创造的无穷魅力。相信本书一定能让你大开眼界、回味无穷。





# 目录



大 自 然 的 密 码 / 地 球 奇 观 的 密 码

## 第①章

### 人类起源的真相

人类的发源地在哪里	8
我们的祖先是谁	10
水晶人头的秘密	11
神农架野人的秘密	13
与世隔绝的米纳罗人	14
蜥蜴人之谜	15
菲律宾的小黑人	17
非洲东部的原始部落	18
人类宝藏之谜	19
揭秘迈锡尼文明	24

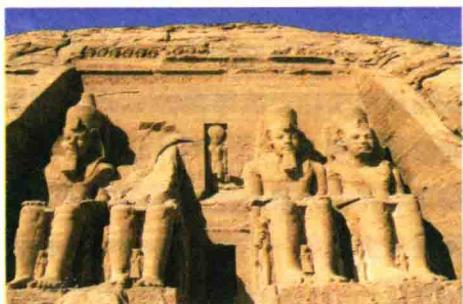


最初的海洋	30
海洋与气候	32
波浪的形成	33
南极的历史	35
南极的地势与资源	38
南极的奇观与灾难	43
海洋大漩涡之谜	52
海洋巨蟒之谜	54
海中异宝龙涎香	56
海洋“死水”之谜	59
神秘的“海底人”	61
百慕大海底金字塔	66
泰坦尼克号沉没之谜	70

## 第②章

### 破译海洋的密码

不可思议的蓝色星球	26
-----------	----



## 第③章

### 自然奇观的密码

大陆漂移	74
美国大峡谷	76



深海平顶山	77	何为巨人岛	105
巨人之路	79	令人自焚的火炬岛	106
东非大裂谷	82		
云海	86		
美丽的雾凇	88		
宁武天池	92		
彩虹桥	94		
狼人真的存在吗	94	马丘比丘（古神庙）	108
关于吸血鬼的传说	95	彩云之南十大勾魂摄魄仙境	110
永远的冰人	97	世界边缘的六大神秘古迹	111
什么是蓝色人种	98	维多利亚瀑布	113
海市蜃楼	99	耶路撒冷古城及城墙	115
冰封南极的不冻湖	100	东海岸温带和亚热带森林	119
神奇的“吃”人树	101	北京颐和园	120
骷髅海岸	103	基里瓜考古公园及遗址	122
能够自转的岛	104	巴塔考古遗址	123
		佩特拉	123

## 第④章

### 自然遗产的密码



## 第⑤章

### 难以破解的谜题

死亡谷之谜	126	植物在睡觉	145
峨眉山佛光之谜	128	植物和生态环境的关系	146
让人起死回生的圣泉	129	植物的“绞杀”行为	149
死亡公路	130	大栌榄树绝处逢生	150
恒河水为何会自动净化	132	如果地球上没有了植物	151
死海为何淹不死人	133	植物带给了我们什么	152
会滴圣水的石棺	135	让我们的地球永葆绿色	156
会自行移动的棺材	136		
遗留在荒原上的巨画	138		
天堂般的草原	140		
丰富神秘的热带雨林	142		
植物与音乐的奇妙关系	143		

## 第⑥章

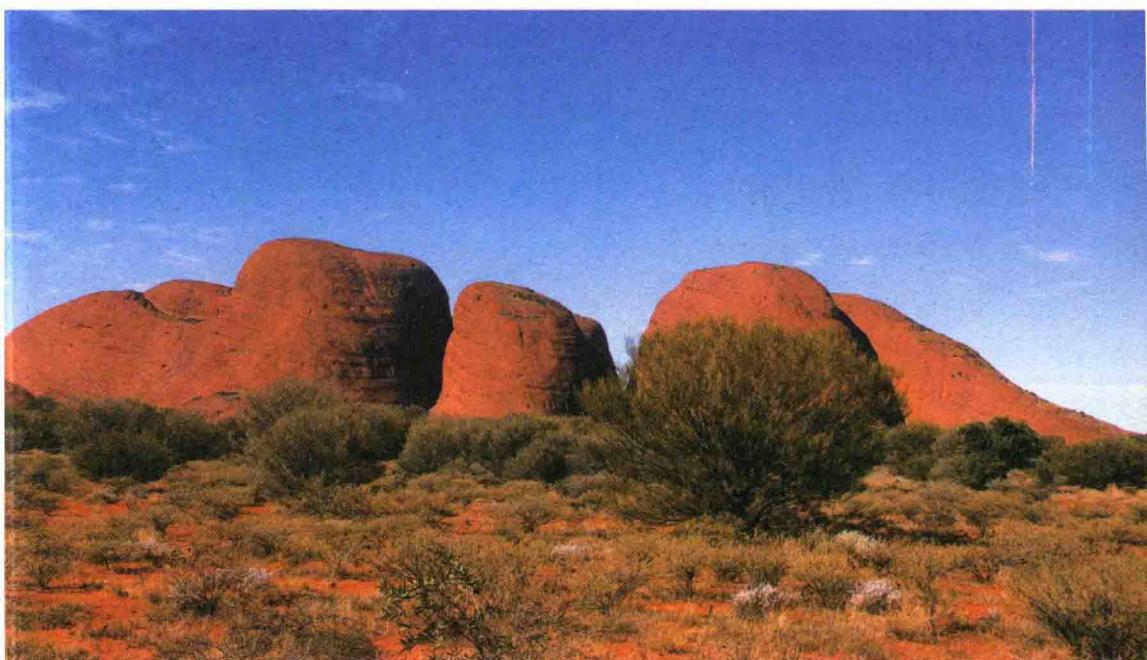
### 植物世界的密码



DAZIRANDEMIMA

# 大 自 然 的 密 码

探 密 地 球 奇 观 领 略 无 穷 魅 力



# 地球奇观的密码

姜忠喆 主编



吉林出版集团  
北方妇女儿童出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

地球奇观的密码 / 姜忠喆主编 . —长春：北方妇女儿童出版社，2012.11

（大自然的密码）

ISBN 978-7-5385-7029-8

I . ①地… II . ①姜… III . ①自然地理 - 青年读物 ②自然地理 - 少年读物

IV . ① P9-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 259134 号

# 地球奇观的密码

出版人：李文学

主编：姜忠喆

责任编辑：赵凯

出版策划：

出版发行：北方妇女儿童出版社

地址：长春市人民大街 4646 号 邮编 130021

电话：0431-85662027

印刷：北京一鑫印务有限责任公司

开本：690mm × 960mm 1/16

印张：10

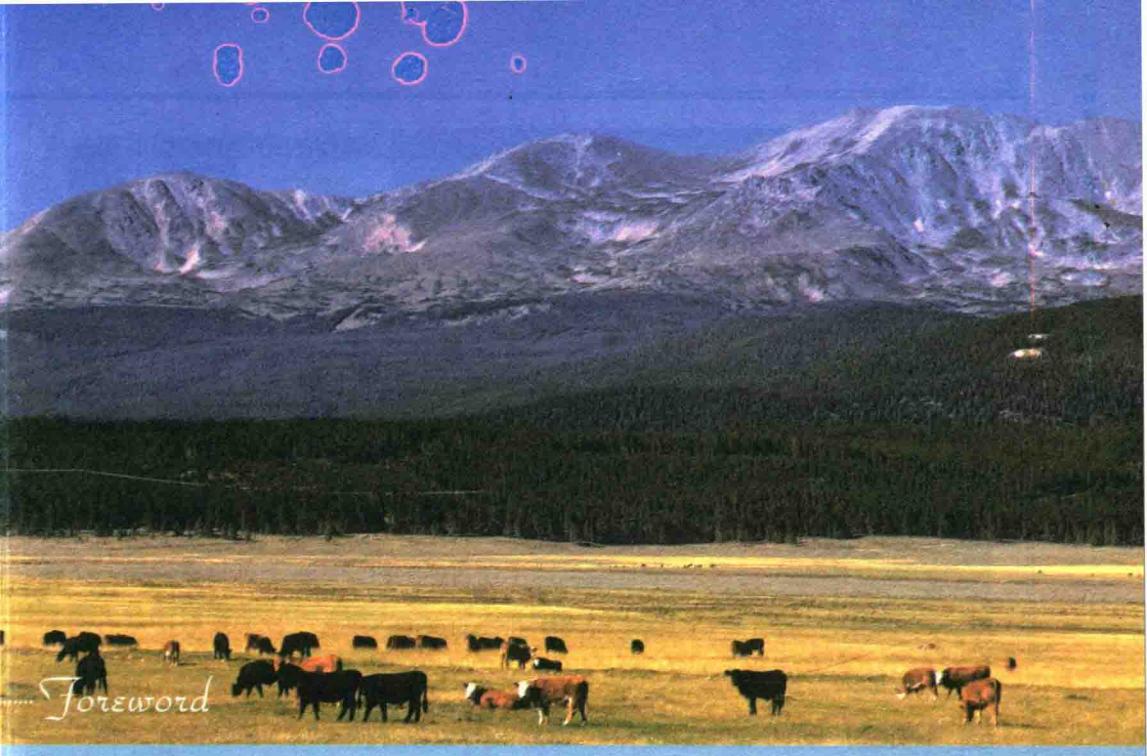
字数：100 千字

版次：2012 年 12 月第 1 版

印次：2012 年 12 月第 1 次印刷

书号：ISBN 978-7-5385-7029-8

定价：24.80 元



Foreword

## 前言

BUKESIYIDEDEDIQIUQIGUAN



自然景观是大自然馈赠给人类的瑰宝，它们构成了丰富的旅游资源和人类的生存环境，是我们认识自然、探索自然奥秘的载体。广袤太空，神秘莫测；大千世界，无奇不有；人类历史，纷繁复杂；个体生命，奥妙无穷。

面对茫茫宇宙，人们总是显得那么渺小而又软弱无力。虽然科学在不断发展，但是对于自然界那些层出不穷的怪异现象和难解之题，仍然像谜一样困扰着我们……随着我们的不断长大，我们也会产生更多的疑问：真的存在外星人吗？地球上是不是有UFO？有没有木乃伊？……这时我们总是会习惯性地问大人们，希望在他们那里得到解答，可是能够心满意足地得到答案的时候总是很少。

神奇的自然界里，生活着千姿百态的动物。它们身上具备的奇特功能，是很多人闻所未闻的；它们的生存秘密，让我们感到兴趣盎然，又迷惑不解。了解一点动物世界的故事，看看与人类相比渺小的“小东西”们是怎样为了生存是如何



与其它动物学会争斗的，是怎样学会躲避那些比自己强悍的动物的追捕而更好生存的，相信读了本书这些内容之后，一定会让你大开眼界。

《地球奇观的密码》将带你走进地球上那些你未曾踏入过的世界，为你讲述自然界中千姿百态各种事物的奇特景观，感受自然界的神奇魅力。本书不仅用生动翔实的文字详细介绍了地球上那些具有显著的、与众不同特点的各地气候和资源，那些生活在原始部落联盟里的民族的生活状况和不同的生活习性，自然界中那些神奇的景观是如何形成的，比如云海、海市蜃楼，以及世界上到处流传的未曾被世人揭晓答案的神奇传说故事和谜团。

当然，本书的目的除了向读者传达生动有趣的科学知识之外，还旨在让读者在掌握动物知识的前提下，树立起保护动物的意识，不要让这些可爱生灵由于人类的残忍而失去生命。尊重小动物的生命，保护环境和地球上动物之间的生态平衡，不要滥杀无辜，使动物和人类共同在地球上生存。

本书采用图文并茂的形式，详细介绍了令人惊心动魄的自然奇观和秀美的人文景观。内容以自然奇观和壮美景观为主，同时结合了有关自然奇观的独特风貌所涉及的科学知识、人文地理知识及文化底蕴深入浅出地予以叙述。阅读本书，能令你足不出户就可以观赏大千世界的神奇景观，领略大自然和人类智慧所创造的无穷魅力。相信本书一定能让你大开眼界、回味无穷。





# 目录



大 自 然 的 密 码 / 地 球 奇 观 的 密 码

## 第①章

### 人类起源的真相

人类的发源地在哪里	8
我们的祖先是谁	10
水晶人头的秘密	11
神农架野人的秘密	13
与世隔绝的米纳罗人	14
蜥蜴人之谜	15
菲律宾的小黑人	17
非洲东部的原始部落	18
人类宝藏之谜	19
揭秘迈锡尼文明	24

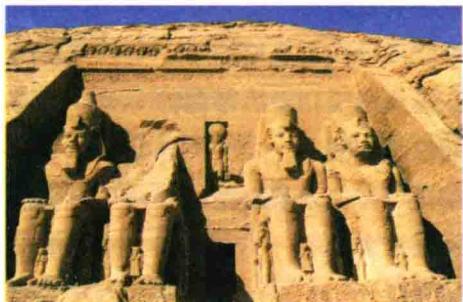


最初的海洋	30
海洋与气候	32
波浪的形成	33
南极的历史	35
南极的地势与资源	38
南极的奇观与灾难	43
海洋大漩涡之谜	52
海洋巨蟒之谜	54
海中异宝龙涎香	56
海洋“死水”之谜	59
神秘的“海底人”	61
百慕大海底金字塔	66
泰坦尼克号沉没之谜	70

## 第②章

### 破译海洋的密码

不可思议的蓝色星球	26
-----------	----



## 第③章

### 自然奇观的密码

大陆漂移	74
美国大峡谷	76



深海平顶山	77	何为巨人岛	105
巨人之路	79	令人自焚的火炬岛	106
东非大裂谷	82		
云海	86		
美丽的雾凇	88		
宁武天池	92		
彩虹桥	94	马丘比丘（古神庙）	108
狼人真的存在吗	94	彩云之南十大勾魂摄魄仙境	110
关于吸血鬼的传说	95	世界边缘的六大神秘古迹	111
永远的冰人	97	维多利亚瀑布	113
什么是蓝色人种	98	耶路撒冷古城及城墙	115
海市蜃楼	99	东海岸温带和亚热带森林	119
冰封南极的不冻湖	100	北京颐和园	120
神奇的“吃”人树	101	基里瓜考古公园及遗址	122
骷髅海岸	103	巴塔考古遗址	123
能够自转的岛	104	佩特拉	123

## 第④章

### 自然遗产的密码



## 第⑤章

### 难以破解的谜题

死亡谷之谜	126	植物在睡觉	145
峨眉山佛光之谜	128	植物和生态环境的关系	146
让人起死回生的圣泉	129	植物的“绞杀”行为	149
死亡公路	130	大栌榄树绝处逢生	150
恒河水为何会自动净化	132	如果地球上没有了植物	151
死海为何淹不死人	133	植物带给了我们什么	152
会滴圣水的石棺	135	让我们的地球永葆绿色	156
会自行移动的棺材	136		
遗留在荒原上的巨画	138		
天堂般的草原	140		
丰富神秘的热带雨林	142		
植物与音乐的奇妙关系	143		

## 第⑥章

### 植物世界的密码

# 第一章

## 人类起源的真相

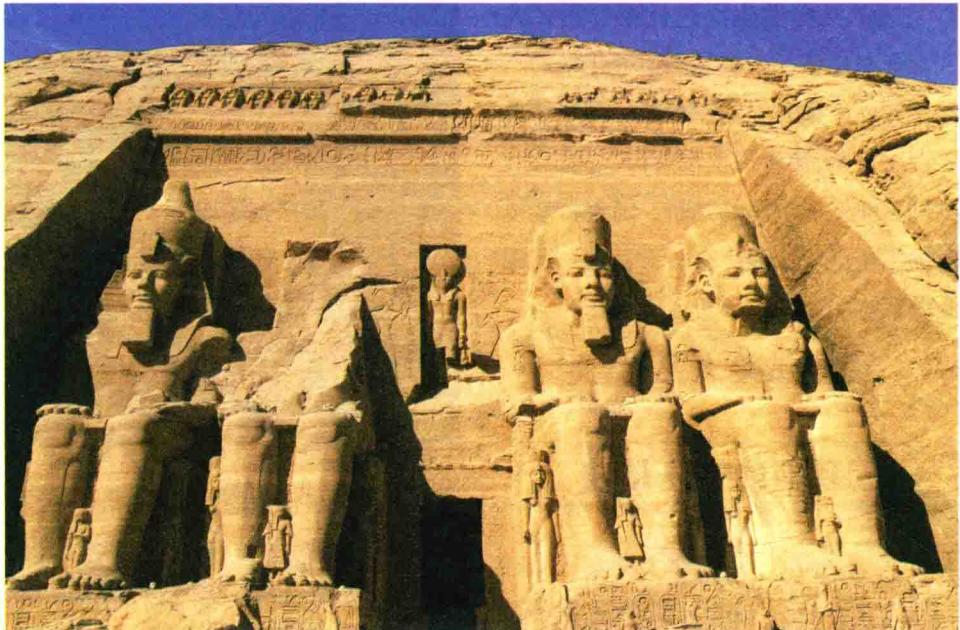


### □人类的发源地在哪里

世界上有四大人类文明发源地，它们分别是印度恒河流域，两河流域，黄河和长江流域以及尼罗河流域。有人类的地方才会有文明。人类的发源地究竟在什么地方，社会学家和考古学家众说纷纭，各执己见。

根据考古学家的分析，亚洲是人类祖先最早的发源地。其依据是，最近十几年，考古学家在巴基斯坦发现了相当数量的灵长目主要家族成员的化石，尤其是在南亚地区发现的灵长目家族化石，距今已有两三万年的时间。据考古学家分析，这些类人猿祖先主要生活在亚洲地区。2005 年在缅甸中部出土了“甘利亚”化石碎片，据推算，该化石距今已有 3800 万年。“甘利亚”的发现表明了早在 3800 万年前，早期的亚洲类人猿就已经呈现出了现代猴子的特征。1994 年，中华曙猿足骨化石的发现，是至今为止世界上最古老也是最小的类人猿化石，而这种生物就生活在 4500 万年前的中国东部沿海地区。

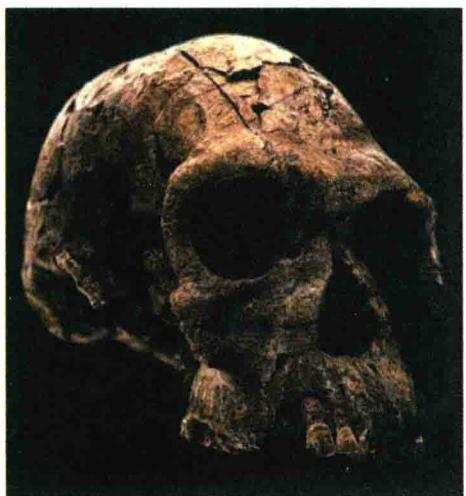
达尔文在 200 多年前就曾认为人类可能起源于非洲，但当时缺少化石证据。自 1924 年在南非发现了第一个“非洲南猿”的头骨之后，在非洲又陆续发现了一系列类人猿的化石，并且这些化石形成了一个相当完整的体系。这一体系对“人类起源非洲说”提供了依据。1936 年，在德兰士瓦地区又发现了一具成年的南猿化石，之后还在克罗姆特莱伊采石场发现了完整的南猿下颌骨及头骨碎片。这些发现引起了古人类学家和考古学家的高度重视。接下来，在东非地区又发现了不少非常原始的石器，经过利基夫妇



※ 埃及的历史遗迹遍布尼罗河岸，它们作为一种永恒文明的证明存在了三千年。图为古埃及最伟大的法老拉美西斯二世所建的阿布辛贝神庙。

20多年的探索，终于在这里发现了一具南猿头骨，即“东非能人”，证实了这些原始石器的主人就是非洲南猿。根据这一系列的化石材料分析，人类的发源地很有可能就在非洲。

还有一种说法认为西欧是人类的发源地。因为有人在奥地利发掘出了森林古猿化石，并且认为这种森林古猿就是人类的祖先。同时，在匈牙利和希腊地区都发现有腊玛古猿化石。在欧洲有很多古人类的遗址，其中包括海德堡古猿和在法国出土的林猿化石。而林猿化石是最早发现的古猿化石。但欧洲起源说并不被大多数人认可。



※ “东非能人”头骨化石。