

CHENGZHANGBAN

成长版

(二)

影响

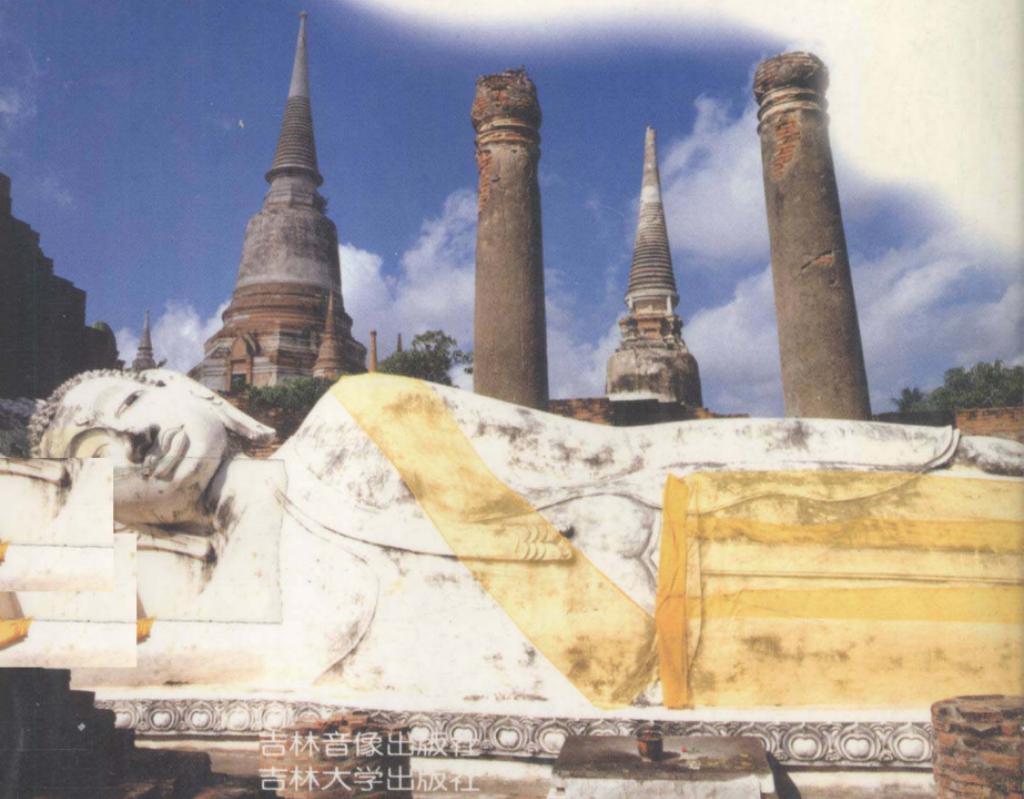


YINGXIANGZHONGGUOXUESHENGDE

中国学生的

# 十万个为什么

与好书为伴 可以改变学生的一生



吉林音像出版社

吉林大学出版社

影响中国学生的——

# 十万个为什么

(人类文明)

主编：郑成刚

吉林大学出版社  
吉林音像出版社

**影响中国学生的  
十万个为什么  
(全六册)**

**郑成刚 主编**

---

吉林大学出版社

吉林音像出版社

天津市宝坻县第二印刷厂

新华书店发行 各地新华书店经销

开本:787×1092 毫米 1/32 印张:58 字数:1000 千字

2005年5月第一版 2005年5月第一次印刷  
印数:1—3000 册

---

ISBN 7—5601—2889—0/G · 374

全套6册定价:128.00元

# 十万个为什么(人类文明)

## 目 录

### 智慧的起源

地球生命是从哪里来的? .....	3
地球上曾诞生过多次生命吗? .....	5
为什么周口店北京人遗址被称为人类远古文化 宝库? .....	6
为什么没有阳光的地方也存在生命? .....	9
世界上为什么只有男和女? .....	10
为什么人类生育男女性别比例差不多? .....	11
为什么黄种人头发乌黑而白种人头发呈黄色..... .....	13
欧美人的眼睛发蓝,为什么呢? .....	14
“小人部落”是怎么回事? .....	15
“巨人族”真的存在吗? .....	16



# 十万个为什么 (人类文明)

世界上真的有野人吗? .....	18
人类将来能控制天气吗? .....	19
为什么吉卜赛人到处流浪? .....	20
玛丽怎样独访食人部落的? .....	22
为什么有些人不怕高温? .....	23
有的人为什么常年不睡觉? .....	24
人体生物钟有哪些谜? .....	26
人有第三只眼睛吗? .....	27
人脑的惊人计算力是哪来的? .....	28
大脑为什么会有记忆? .....	30
记忆可以移植吗? .....	31
眼泪从哪儿来? .....	35
长个子也有秘密吗? .....	37
快乐是从何而来的? .....	40
人为什么会衰老? .....	43
苏美尔人哪里去了? .....	47
古印加人有没有文字? .....	48
波利尼西亚人的祖先来自何方? .....	49
玛雅文明是怎样消失的? .....	50

# 十万个为什么 (人类文明)

赫库尼兰姆古城的人哪里去了? .....	52
中国人为什么自称炎黄子孙? .....	54
“中国”这一名称是怎么得来的? .....	56
华表的起源和用途是什么? .....	58
为什么中国人自称为“龙的传人”.....	61
世界上有多少种语言? .....	64
世界有哪七大语系?? .....	64
@是怎么来的? .....	67
手语是谁发明的? .....	68
“一刹那”是多久? .....	69
为什么用“桃李”比喻学生? .....	71
汉字究竟有多少? .....	72
药罐里的伟大发现是怎么回事? .....	74
文字起源之谜是什么? .....	76
汉字横行书写从什么时候开始的? .....	77
普通话是怎样形成的? .....	78
江永女书之谜是什么? .....	80
千年仙字之谜是什么? .....	83
谁能揭开“红崖碑”的文字之谜? .....	85



# 十万个为什么(人类文明)

公元纪年是如何来的?	86
为何把新年的第一天叫“元旦”?	88
我国古代采用了哪些纪年法?	91
历书为什么称皇历?	94
21世纪应从哪一年算起?	95
谁是三皇?谁是五帝?	96
你知道黄帝战蚩尤的传说吗?	98
炎黄古战场在哪里?	100
你知道盘古开天辟地的传说吗?	101
标点符号是如何发展而来的?	104
阿拉伯数字是谁发明的?	106
“数”是怎样产生的?	107
最小的一位数是0还是1?	108
常见的数字有哪些?	109
常用数学符号是谁创造出来的?	110
我国最早的数码字是什么样的?	112
“十进位制”是怎样形成的?	113
你知道世界上最大的质数吗?	114



# 十万个为什么(人类文明)

## 伟大的创造

纳斯卡地画是什么人画的? .....	119
“楼兰”为什么会衰落? .....	120
赫梯王国为什么突然消失了? .....	122
沃尔福斯贝格六面体是谁制造的? .....	123
古代南极地图是怎么绘制的? .....	124
中国最早的实物地图是在哪里发现的? .....	126
南玛特尔是谁修建的? .....	128
克里特文明是怎样毁灭的? .....	129
大津巴布韦是谁建造的? .....	130
巨石阵是怎么来的? .....	131
史前文明遗迹是什么人的杰作? .....	133
真的有诺亚方舟吗? .....	134
《圣经》是怎样一本书? .....	135
古巴比伦通天塔是如何建造的? .....	138
史前能进行脑外科手术吗? .....	139
泰姬陵到底是谁设计的? .....	140
世界上哪座庙宇最大?? .....	142



# 十万个为什么(人类文明)

法罗斯灯塔是怎么消失的?	143
远古时就存在电池吗?	145
水晶人头有哪些未解之谜?	146
复活节岛石像是怎么回事?	147
赤道巨足奇观是谁的杰作?	149
未来的人是什么模样?	150
死海古文书记载的是一场核灾难吗	151
墨西哥“神都”是谁创建的?	153
复活节岛上的群体石像寓意何在?	155
罗德岛太阳神像有什么传说?	157
狮身人面像和金字塔之谜是什么?	159
金字塔是外星人建造的吗?	161
古尸是采用什么防腐的?	162
能解开“金字塔能”之谜吗?	164
被法老施加诅咒的王陵有什么奥秘	165
为什么长城被称为第八大奇迹?	168
你知道秦始皇陵兵马俑吗?	171
秦始皇兵马俑为什么被称为古代艺术宝库	173
秦人墓为什么朝向东方?	175

# 十万个为什么(人类文明)

布达拉宫是怎样的一座建筑?	177
为什么北京的故宫又被称为“紫禁城”	181
圆明园是如何被彻底毁坏的?	183
敦煌藏经洞何时封闭的?	186
为什么敦煌壁画具有极高价值?	188
敦煌壁画中的“飞天”是怎么来的?	190
中国著名的四大石窟是哪四个?	192
峨眉为何“天下秀”?	194
东方的“维纳斯”在哪里?	196
花山崖壁画的作者是谁?	198
为什么泰山被称为华夏神山?	199
泰山无字碑是何人所立?	202
比萨斜塔和埃菲尔铁塔的由来?	204
水下绘画是何人所为?	207
《阿甲克斯》为什么会沉入海底?	208
武夷山“船棺”是怎样安放的?	210
土耳其金字塔是怎样建造的?	212
谁是经石峪石刻的作者?	213



# 十万个为什么 (人类文明)

## 勇敢的探索

人类是何时进行首次环球飞行的?	217
哥伦布怎样发现了新大陆?	218
麦哲伦怎样完成了环球航行?	219
谁是跨越非洲大陆的第一人?	221
首次只身环球航海者是谁?	222
谁首次驾机飞越了大西洋?	224
澳洲是谁最先发现的?	225
谁是第一个到达北极的探险家?	227
地球上最北的城市在哪里?	228
第一个到达南极的人是谁?	229
马可·波罗是怎样到中国探险的?	231
谁首先证实了北极是一片海洋?	232

## 灿烂的文化

中国古书“第一部”有哪些?	237
《水浒传》书名是怎么来的?	239
风靡世界的八大华夏古籍是哪些?	240

# 智慧的起源

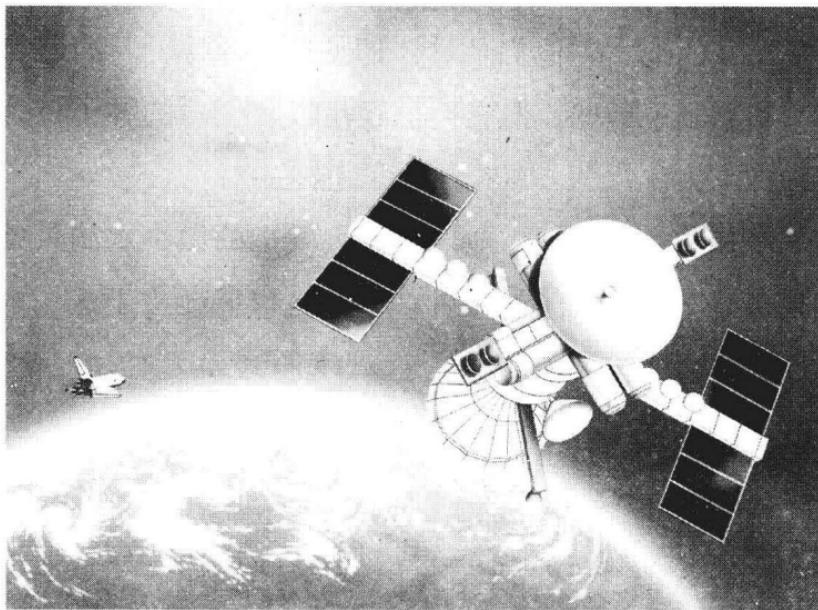


# 十万个为什么（人类文明）

## 地球生命是从哪里来的？

地球生命是从哪里来的在人类几千年的发展过程中，这个问题一直困扰着我们。

有的科学家认为，地球生命可能源自火星，也可能诞（dàn）生于空中。大多数科学家都认为，生命



# 十万个为什么（人类文明）

起源于一个类似现代的细菌那样的“先祖”。它后来进化为植物、动物和人类等各种生命形式。然而，欧美国家的天文学家最近提出，火星早在地球冷却前，就已经适合生命的存在，我们人类的祖先很可能是某种形式的“火星人”。

如果地球生命真的起源于火星，那么，这种生命形式是很容易到达地球的。科学家认为，火星陨石是由彗星或小行星撞击火星表面造成的。这种撞击足以将火星表面携带微生物的岩石抛到火星引力鞭（biān）长莫及的地方。他们估计，即使只有不到1%的这类岩石来到了地球，但它们已经足以将生命的种子传到地球上。

还有一种假设，地球高层大气中的微小水滴具备形成复杂有机分子的条件，生命也可能诞生于这些水滴之中。

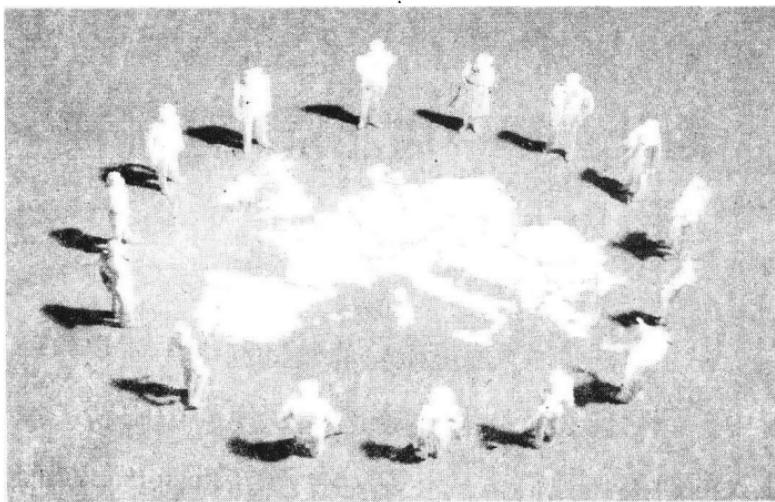


# 十万个为什么（人类文明）

## 地球上曾诞生过多次生命吗？

科学家在土耳其发现了一张古代地图，地图上所绘制的美洲、非洲的轮廓竟同美国阿波罗 8 号宇宙飞船所拍摄的地球照片完全吻合。

为什么古代如此发达的科学知识没有继承下来呢现代人对此作出了种种猜测。有人认为这是外星人留下来的遗物，更有学者根据 20 亿年前的核反应堆的发现，推



# 十万个为什么（人类文明）

断地球上曾经有几次生命的诞生，前一次生命发展到高级文明阶段后，由于特大战争或特大自然灾难，使得生命灭绝。以后，又重新开始一次生命的诞生和进化。

最近美国学者认为，在地球历史时期中曾数次有过生命，由于发生了几次行星及陨星与地球相撞(zhuàng)，使地热上升、海水蒸发、地表熔化，大量生命消失，只有躲在深海底的生命，才得以生存下来。以后生命又从深海海底再生、发展，从低级到高级，并循环往复。以上说法是否正确，有待于科学的进一步发展来证明。

## 为什么周口店北京人遗址被称为人类远古文化宝库？

在北京西南42公里处，遗址的科考工作仍然在进行中。到目前为止，科学家已经发现了中国猿人属北京人的遗迹，他们大约生活在中更新世时代，同时发