

BIAN GANG BAN

耀世典藏版

YAO SHI

谜底层层揭开 真相娓娓道来

Historical unsolved

历史悬案

科学探索扑朔迷离的千古历史谜案

零距离接触历史文化 全方位感受人类文明

马 兰 ◎主编

天津出版传媒集团

天津人民出版社

悦读坊
★ YUEDUFANG ★

耀世典藏版

YAO SHI

谜底层层揭开 真相娓娓道来

Historical unsolved

历史悬案

科学探索扑朔迷离的千古历史谜案

零距离接触历史文化 全方位感受人类文明

马 兰〇主编

天津出版传媒集团

天津人民出版社

悦读坊

★ YUEDUFANG ★

图书在版编目 (CIP) 数据

历史悬案 : 耀世典藏版 / 马兰主编 . -- 天津 : 天津人民出版社 , 2015.3

(悅读坊 / 刘光远主编)

ISBN 978-7-201-09099-3

I. ①历… II. ①马… III. ①世界史—通俗读物
IV. ①K109

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 028275 号

天津人民出版社出版

出版人：黄沛

(天津市西康路 35 号 邮政编码：300051)

邮购部电话：(022) 23332469

网址：<http://www.tjrmcbs.com>

电子信箱：tjrmcbs@126.com

北京一鑫印务有限责任公司印刷 新华书店经销

2015 年 3 月第 1 版 2015 年 3 月第 1 次印刷

720 × 1020 毫米 16 开本 26 印张 字数：600 千字

定价：59.80 元







前言

著名的史学家顾颉刚先生认为，学习历史时要区分“记载的历史”和“客观的历史”。对于“记载的历史”即“官史”和所谓“信史”，应该敢于质疑，要“研究文献记载中的传说、演变的经历”，辨伪以存真。“不立一真，惟穷流变”，对历史与现实才有意义。这也就是说，“记载的历史”遗漏了许多“客观的历史”，许多细节真相被掩饰了，从而形成许多悬案。

历史的真相之所以会被掩饰，原因是多方面的。有的是因为当局者出于某种政治需要、个人喜好偏见等自身利益的考虑刻意隐瞒，而有所保留、有所舍弃，甚至进行了篡改；有的是因为年代久远，相关人证物证被岁月所尘封，使得史料缺失，许多细节被覆灭；有的是因为受人类当前的认知能力和科技水平所限而不能完全得到合理的解释，等等。这些现实问题使得许多历史细节难以展现出完整的真实面貌，久而久之容易让人们形成一定的认识误区：在谈论历史事件的过程中，人们经常以个人的判断对历史进行厚此薄彼的陈述或判断，事件细节不断地被加入人工的修饰，或进行随意拼接、删改，甚至以讹传讹，最后形成偏见，可能跟事实大相径庭。现代文明中，人们需要知道那些“记载”不详的历史，更要知道被遮蔽的“客观”历史细节的真相，让被歪曲或颠倒的历史面貌复原，让被封存的证据得以再现，让历史遗存得以重新认识，得到新的阐释或评价。

为了满足广大读者的求知欲和了解历史真相的渴望，我们推出了这本《历史悬案》。全书分为世界卷和中国卷，收录了历史上影响最大、最有研究价值和最被人们广泛关注的历史悬案，容量大，涉及范围广。书中各历史悬案按照其发生的时间先后排列，采用案例解读的方式，多角度、全方位地逐层透析这些历史悬案背后的各个疑点，客观、科学地分析其成因、特点及其破译进展情况，力争给读者提供有关悬案最权威、最丰富、最全面的信息。内容涉及神奇的金字塔、失落的古文明、帝王身世、战争悬疑、宫廷政变、名人之死、文化谜团、神秘宝藏、历史奇案等，一个个亦真亦幻、起伏跌宕的离奇故事，引人入胜。荷兰历史学家盖尔说，历史是一场永无止境的辩论。每个历史悬案都会存在几种学术观点，但是真相远比这些流行观点更充满了悬疑，更为精彩而更富趣味性。对于这些观点，编者并未以一家之言取信于读者，而是在参考了大量文献资料、考古发现的基础上，结合最新的研究成果，客观地将多种经过专家学者分析论证的观点一并提出，展示给读者，使读者在了解这些历史细节的同时，既多了一个与专家学者面对面交流的



机会，又多了一条了解真相的途径，这会让历史细节更加鲜活，从而帮助读者见微知著、去伪存真，尝试去揭开谜团。

同时，为了满足读者更高层次的阅读审美需要，编者还精心挑选了 400 多幅弥足珍贵的相关案例的精美图片，与文字珠联璧合，相辅相成。其中，包括实物图片、历史遗迹、出土文物、经典建筑、人物雕像、经典名画、教堂壁画、摄影作品等，配以准确精当的图注文字，或展示特点，或刻画环境，或解释内涵，或提供佐证，或说明背景，给读者以最直观、最具震撼力的视觉冲击和简洁扼要的语言提示，展现出栩栩如生的历史情境，使人如临其境，如见其人，如闻其声，以弥补单纯文字说明过于抽象的缺憾，使知识的传输更加直接、快捷，印象深刻，以期为读者提供更为广阔的认知视野和想象空间，使读者能结合实物或当时的场面，真切地感受历史情境，体会人们为解开这些悬疑所经历的曲折探索。写作风格上，本书力求通俗易懂、精准生动，将大量未知的事物与现象用语言深入浅出地完整表达出来，可读性强，符合不同层次读者的阅读需求。

我们希望通过简明科学的体例、准确生动的文字、新颖的版式和精美的图片有机结合，为读者营造一个相对轻松的阅读氛围，构建一个回归凝重历史的通道，立体展示悬案的来龙去脉，带您进入一个精彩、神秘的未知世界，去探究历史的真相，以现代的眼光去解读历史细节。

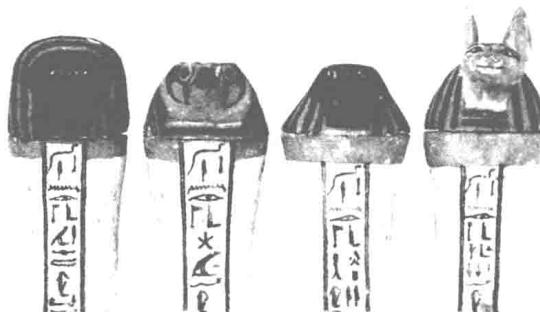
明镜鉴世事，陈酒醉今人。通过阅读本书，您可以了解著名历史悬案之症结，洞悉现实生活，既能增长知识，开拓视野，还能汲取前人的经验和教训，坚定向未知世界挑战的信心。

目录



神奇的金字塔	002	失落的玛雅文明	037
只是法老的陵墓吗	002	湮灭千年的神秘文明	037
是谁修建了金字塔	003	玛雅人的圣井	041
修建之谜	005	玛雅人为何修建金字塔	044
谜中之谜	008	文明，是毁于战争的吗	046
法老的“魔咒”	010	是大自然带来的灭顶之灾吗	048
安息的法老	010	亚历山大猝死之悬疑	050
冒险者的悲剧	011	昙花一现的帝国	050
破解之旅	014	神秘而复杂的人格	052
木乃伊传奇	018	父子猝死之谜	054
神秘的期待复活者	018	恺撒的悲剧	058
制作之谜	021	伟大的征服者	058
特洛伊城的毁灭	026		
特洛伊城宝藏之谜	026		
古代特洛伊战争的遗址之谜	030		
特洛伊战争是真是假	031		
“天堂”奇观	033		
“空中花园”的建造之谜	034		
新巴比伦王国修建过通天塔吗	036		



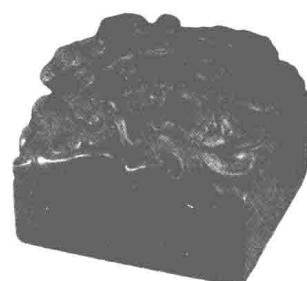


“祖国之父”的结局	060
恺撒与布鲁图	061
揭开埃及艳后的面纱	064
一个女人和两个男人的爱情	064
美与丑：关于埃及艳后真实形象的争论	066
新发现：埃及艳后原来是位才女	068
自杀还是谋杀：克丽奥帕特拉死亡之谜	070
轰动科学界的复活节岛石雕	073
神奇的人面巨石像	073
石雕人出自谁手	074
颇具争议的马可·波罗	076
马可·波罗其人其事	076
质疑：马可·波罗游记是不是虚构的...	078
回应质疑：另一种声音	082
被遗弃的吴哥古城	084
吴哥王朝的发展	084
寻找吴哥艺术发展的轨迹	088
吴哥古城建立和湮灭之谜	090
终身未嫁的伊丽莎白一世	091
不平凡的王者之路	091
一代女王的传奇	093
她为什么终身未嫁	093
寻找真实的莎士比亚	098
伟大的戏剧大师	099

到底谁是莎士比亚	101
悬案仍将继续	105
蒙娜丽莎微笑的背后	106
天才画家达·芬奇	107
寻找蒙娜丽莎的原型	109
永恒的神秘微笑	112
哥伦布与新大陆的发现之谜	115
国籍不明的哥伦布	115
美洲大陆的发现是阴差阳错吗.....	117
是哥伦布发现了新大陆吗.....	118
拿破仑传奇	120
辉煌的一生	120
拿破仑在1812年失落的财宝	121
拿破仑为何会兵败滑铁卢	123
官方的说法：拿破仑死于胃癌	125
法国人民的愤怒：拿破仑是中毒而死...	126
庸医制造的医疗事故	129
林肯被刺之谜	130
美国历史上最伟大的总统之一	131
福特剧院的枪声	133
是什么人策划了阴谋	135
珍珠港事件内幕	138
美国历史上最悲惨的一天：日本成功偷袭珍珠港	138
难道是罗斯福的“苦肉计”	141
有关“雪计划”的说法	143
恶魔幽灵希特勒之谜	145
来路不明的德国元首	146
希特勒生前的种种奇闻	148
希特勒选用卐作党徽有何用意	150
谁摧毁了希特勒的原子弹美梦	151

魔鬼到底终结了吗	152	谁谋杀了马丁·路德·金	178
纳粹宝藏秘闻	155	“我有一个梦想”	178
无法估量的纳粹宝藏	155	阳台枪声：莫名其妙的凶犯	181
漫漫寻宝路：初露端倪	157	一波三折的审判：到底谁是密谋者	184
“杀人湖”的秘密	158	水门事件之谜	186
轰动一时的梦露奇案	162	举世震惊的水门丑闻	186
性感女星的曲折道路	162	神秘的“深喉”	189
失败的婚姻与危险的爱情	164	最新消息：“深喉”浮出水面	191
迷雾重重：神秘的死亡	165	无奈的结局——尼克松早知谁是“深喉” ...	193
凶手是谁	166	再说“猫王”死因	194
肯尼迪遇刺之谜	169	一代偶像，神秘地死去	195
美国历史上最具魅力的总统	169	元凶竟是镇静剂	197
调查疑点丛生，结论众说纷纭	171	偶像幽灵：稀奇古怪的传闻	200
惊曝内幕：这是副总统干的	175		

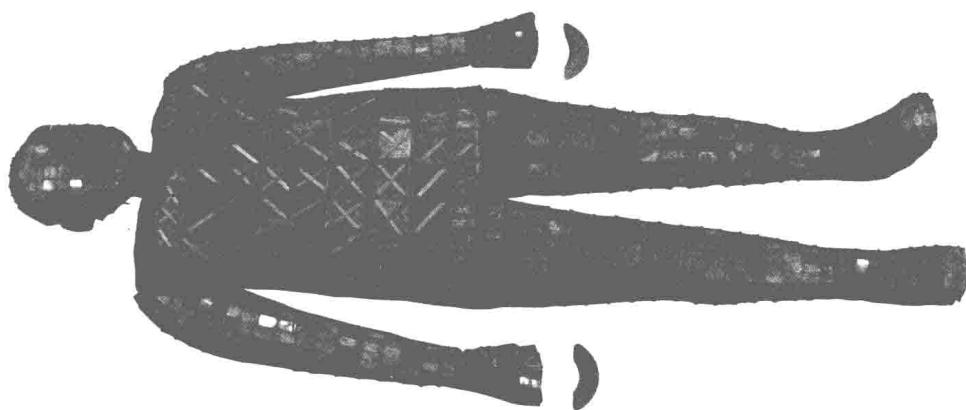
华夏文明之初	202	焚书坑儒了吗	220
中华民族为何叫“华夏”	202	秦始皇传国玉玺下落追踪	222
华夏第一都到底在哪里	203	真有阿房宫吗	223
黄帝是传说中的人物吗	205	病死，还是被害而亡	227
炎帝、黄帝战蚩尤一事是真的吗	206	秦始皇陵墓中的重重迷团	229
轩辕黄帝陵在何处	208	徐福东渡之谜	233
诡异的中山王墓	209	是史实还是传说	233
中山王墓为何有众多的鲜虞族珍宝	209	徐福故里在哪里	234
满城汉墓的主人是谁	211		
“金缕玉衣”真的能让尸体不朽吗	212		
秦始皇身后留下的悬案	214		
谁是秦始皇的父亲	214		
身形猥琐还是英武潇洒	217		
为何不立后	219		





从哪里起航，走的是哪条航线.....	236	朱常洛死于红丸吗.....	291
徐福到日本了吗.....	239	李选侍死于移宫吗.....	294
赤壁大战之谜.....	243	李自成兵败后的生死之谜.....	296
决战于十一月，还是十二月.....	243	九宫山兵败被杀说.....	296
究竟是哪个赤壁.....	245	夹山寺出家说.....	299
败于火攻，还是另有原因.....	248	被部将所杀说.....	304
玄武门之变真相之谜.....	251	孝庄太后下嫁真相之谜.....	306
李建成是个阴险狡诈的人吗.....	251	太后下嫁不是不可能.....	306
谁是始作俑者.....	252	真的下嫁了吗.....	308
史官是否篡改史实.....	255	根本就没下嫁吗.....	311
杨贵妃生死之谜.....	256	顺治帝出家之谜.....	314
杨贵妃死于何处，是怎么死的.....	256	难道不是患天花而死吗.....	314
杨贵妃葬于何方.....	258	果真出家了吗.....	317
如果没有死，流落何方.....	261	顺治帝之死又有新说.....	322
宋太宗即位之谜.....	263	雍正帝继位之谜.....	323
斧声烛影中杀兄夺位吗.....	264	改诏篡位说版本众多.....	323
金匮之盟的真伪.....	266	遗诏继位说.....	326
合法继位吗.....	269	无诏夺位说.....	330
明建文帝朱允炆下落之谜.....	272	雍正帝死因之谜.....	330
死于大火吗.....	272	吕四娘刺杀雍正帝说.....	331
逃出皇宫说.....	274	死于丹药中毒吗.....	335
穹隆山为僧说.....	277	正常死亡说.....	338
改姓隐居说.....	279	乾隆帝身世之谜.....	339
流亡海外说.....	280	生于雍和宫，还是承德避暑山庄.....	339
郑和下西洋之谜.....	282	会不会是在草棚诞生.....	342
为何下西洋.....	282	海宁换子是真事儿吗.....	346
郑和船队最远到了什么地方.....	285	生母莫非是钮祜禄氏.....	349
西洋之行为何戛然而止.....	286	太平天国之谜.....	352
郑和航海档案被毁原因.....	287	外国人担任过太平军上校吗.....	352
明末三大悬案.....	289	杨秀清有没有逼封“万岁”.....	354
“梃击案”的幕后主使是谁.....	289		

石达开出走之谜	356
李秀成投降书是真是假	359
太平天国宝藏之谜	362
慈禧太后之谜	365
生于何地，说法不一	366
慈禧太后出生地又有新说法	368
她害死了慈安太后吗	370
缘何逼死珍妃	372
是否害死了光绪帝	375
张文祥刺马案之谜	378
为兄弟报仇吗	378
是被收买的刺客吗	380
为了同伙在东南的发展吗	381
为何草草了案	383
清东陵被盗之谜	384
东陵浩劫的罪魁是谁	385
神秘的地宫是怎样被打开的	388
有多少珍宝被盗，如今流落何方	390
慈禧太后墓中珍宝知多少	392
“北京人”化石失踪之谜	394
震惊世界的头盖骨	394
“北京人”化石如何失踪	396
追寻“北京人”化石	398
“北京人”化石可能在哪里	400



世界篇





神奇的金字塔

古代埃及有这样一个神话：在一次宫廷阴谋中，国王奥西里斯被自己的兄弟残忍地杀害，并被碎尸扔到尼罗河里。王后伊西丝找到其遗体后，悲痛欲绝，哭声感动了太阳神。于是太阳神帮助她把丈夫的尸体还原，并做成木乃伊。结果奥西里斯获得再生，成为了冥界的主宰。从此以后，古埃及的每个法老死后，都要制成木乃伊再装入石棺，然后送进其“永久的住所”——金字塔中，这样，法老们的灵魂就能永生。

金字塔到底何时所建？为何而建？由何人修建？又是如何修建？所有这些难解之谜都曾在世人心中留下一串串问号。同时，有关金字塔这种建筑的种种神秘现象和趣闻，也使人们产生许多困惑。

只是法老的陵墓吗

翻阅世界各国的古代历史，人们会发现，在许多专制统治的国家，其帝王往往修建了豪华奢侈、规模宏大的陵墓，比如中国的秦始皇陵以及举世闻名的兵马俑就是这方面的典型。不过，从这些统治者的出发点来说，修建陵墓的主要目的是要在死后继续享受荣华富贵。但古埃及的法老们之所以修建金字塔，其目的却不仅仅如此，或者说有根本的区别。

迄今为止，在埃及发现的金字塔共有 90 多座，它们散布在尼罗河下游西岸，人们通常认为它们是古代埃及法老的陵墓。埃及人称金字塔为“庇里穆斯”(pyramids)，意思是“高”。由于古埃及人崇拜太阳神，他们相信人会死而复生，渴望灵魂的永恒，所以才有了木乃伊的制作，进而有了存放木乃伊的金字塔。而古埃及所有的金字塔之所以都坐落在尼罗河西岸毗邻沙漠的吉萨高地上，是因为在古埃及人心目中，尼罗河东岸是太阳升起的地方，是生命的源头，而日落的西岸则是超度亡灵的西方彼岸世界。所以，作为最高统治者的法老，为了达到“永生”的目的，并试图在“天国”里继续享受荣华富贵，驱使其臣民为自己修建了一座座金字塔。

不过，后世研究者发现的众多神奇现象，又使人们产生疑问：花费如此之多的劳力和钱财，为自己建造一个尸体贮存所，除了国王们固有的豪华奢侈心态外，是否还有其他的原因呢？因为在实际上，人们在金字塔里发现的法老的木乃伊数目是极少的。科学家们的研究表明，金字塔的形状，使它产生一种奇异的功效，即能使尸体迅速脱水，加速“木乃伊化”。假如把一枚锈迹斑斑的金属硬币放进金字塔，不久，就会变得金光灿灿；假如把一杯鲜奶放进金字塔，24 小时后取出，仍然鲜美……

1963 年，俄克拉何马大学的生物学家们证实：已经死亡几千年的埃及公主梅纳，其躯体上的皮肤细胞仍具有生命力！最使人毛骨悚然的一件事是：埃及考古学家马苏博士宣称，当他在帝王谷下从事发掘，打开一座古墓石门的时候，竟然有一只大灰猫，满身



尘土地凶猛地向人扑来，而几个小时以后，它就死在了实验室里，难道它真的忠实守卫主人 4000 多年吗？这不由使我们联想到好莱坞电影《木乃伊归来》中的情景。

尽管有的科学家推断，金字塔的结构本身就是一个很好的微波谐振腔体，所产生的微波能量的加热效应可以杀菌，并且

使尸体脱水。可是，4000 多年前的法老，怎么知道利用微波呢？还有的科学家认为：任何建筑物都可以根据它们的外部形状而吸收不同的宇宙波，而金字塔内的花岗岩石恰好具有蓄电池的作用，它吸收各种宇宙波并加以储存，而金字塔内所产生的那种超自然力量的能量，正是宇宙波作用的结果。可是，难道 4000 多年前的古埃及人就已经知道这些了吗？

关于金字塔，还有一些广为人知的奇事。在相当长的一段时间里，都有人声称著名的胡夫金字塔前有一段可怕的铭文：“不论是谁骚扰了法老的安宁，死神之翼将在它的头上降临。”当然经科学家考证，这段著名的咒语其实与金字塔毫无关系，而是出现在一位法老的陵墓内。但是仍有很多人对此传说深信不疑，并极大程度上混淆了人们的视听。尽管最初很多科学家和探险家都对这种“法老的诅咒”不以为然，然而那些曾真的“骚扰了法老的安宁”的人，绝大多数都遭到了厄运和灾难。在他们中间，有的身患重病而死，有的精神失常，有的莫名其妙地自杀……而美国的一项调查报告表明：在 100 名曾经到过金字塔观光的英国游客中，随后 10 年内死于癌症的，竟达 40%，而且年龄都不大；而那些曾经爬上金字塔顶的人，都很快出现昏睡现象，无一生还！

这一切难道是在印证法老诅咒的魔力？科学家们对此展开研究和调查后，提出了一些推论。来自开罗大学的塔亚博士认为：金字塔内存在一种曲霉细菌，感染者会导致呼吸系统发炎，皮肤上出现红斑，最后因呼吸困难而死亡。不久前，美国迈阿密贝利大学的化学教授达维多凡从金字塔中检验出衰退的辐射线，很显然，这正是英国游客患癌的主要原因。由于金字塔外没有这种辐射线，该教授大胆提出了一个颇为新颖的推断：金字塔是史前外星人的核废料储存所。

是谁修建了金字塔

在过去，由于有明确的文字记载，关于金字塔的建造者，人们有一个普遍的共识。一直以来，金字塔都被看作是古埃及劳动人民智慧的结晶。关于这一点，被称为“西方史学之父”的希罗多德（他曾漫游埃及）就认定金字塔是奴隶辛劳的结果，并在 2000



狮身人面像



埃及金字塔大甬道

这条大甬道是通向胡夫墓室的倾斜通道，将近8米高，35米长。

大金字塔稍小的卡夫拉金字塔旁，还屹立着一尊巨大的石雕，也就是举世闻名的狮身人面像。据说在1798年，当拿破仑带兵占领埃及时，由于听信在此藏有宝藏的传闻，曾下令用重炮轰击狮身人面像，结果石像岿然不动，轰断的几根胡须现在还保存在英国博物馆里。

人们的疑问就在于：这么巨大的工程，难道真是几千年前的古埃及人完成的吗？因为按照希罗多德的描述，修建金字塔的各个环节如采石、运输、下河、上岸，不仅需要大批的石匠、建筑工人、运输工人、水手，而且需要一大批工程师、施工人员和管理人员，一支有足够的镇压能力的军队也是必不可少的。而且，他们要吃、要穿、要住、要消耗，这就又要有一支庞大的服务队伍。另据估计，支持这样的建筑工程需要5000万人口的国力，而一般认为，公元前3000年左右全世界的总人口也不会超过2000万。何况，已经发现的金字塔有90多座，即使像希罗多德在《历史》中所说的，30年完成一座，总计也需2700年以上，埃及承受得了这样浩繁、这样长久的消耗吗？

所以有人怀疑，金字塔不可能是地球人力所为，而极有可能是外星人所修建的，是他们遗弃的着陆标志，更有人推断这是“失落的部落文明”的创造。不过，所有这些只能归于猜测，并没有确凿的证据。

多年前就曾详尽地记载：在建造胡夫金字塔时，法老强迫所有的埃及人为他做工，10万人为一群，每群人劳动3个月。不计其数的古埃及奴隶从遥远的阿拉伯山（有人认为即今天的西奈半岛）拉来巨石，借助畜力和滚木，把巨石运到建筑地点，然后将场地四周天然的沙土堆成斜面，把巨石沿着斜面拉上金字塔，堆一层坡，砌一层石，逐渐加高金字塔。就这样，用了整整20年的时间才修建完毕。因此，金字塔的修建在当时给埃及人民带来了巨大的灾难，它耗竭了埃及三个朝代的资源，给埃及留下了一片荒凉，并最终激起了人民的反抗。

但是长期以来，这一传统观点却不断面临挑战。

在埃及，大大小小的金字塔有90多座，其中最大的一座是第四王朝法老胡夫的大金字塔。它大约建造于公元前2700多年，塔高146.5米，相当于一座40层高的摩天大楼；塔基成正方形，每边长230.6米，占地约52900平方米；由大约230万块大小不等的石块砌成，平均重量约2.5吨，最轻的也有1.5吨。在比



真正具有说服力的要属来自考古界的新发现，因为考古是研究历史悬案最科学的手段。考古人员在金字塔埋葬者的随葬品中发现了大量用于测量、计算和加工石器的工具，这表明这些埋葬者就是金字塔的建造者。同时发现的还有一些原始的金属手术器械以及死者在骨折后得到医治的证据，这说明这些死者生前得到了很好的医疗待遇。这样的发现很自然地使人对先前认为金字塔的建造者是古埃及奴隶的说法提出了质疑。因为在古埃及，地位低下的奴隶不可能有医疗的机会，死后更不可能被安葬。此外，考古人员通过对这些遗迹测算，认为只有大约 25000 名劳工参与了建造金字塔，这就意味着希罗多德有关金字塔由百万名工匠建造的论断是不准确的。

更重要的发现是埃及考古学家在最近二十几年里获得的。考古学家在吉萨高原金字塔区陆续发现了一个规模非常大的工人墓地、一座工人城市和一具可能是人类有史以来发现的最古老的石棺。通过对这些遗址的研究，很多考古学家改变了自己以往的看法，转而认为建造金字塔的是自由人，很可能就是农闲时期的农民，他们做工是要领工资的。据现存的记录显示，古埃及政府主要用面包和洋葱作为这些工人的报酬，而且还有证据表明，工人们为了争取更高的工资曾举行过罢工。

2002 年 9 月，为了进一步揭示金字塔建造者的身份，埃及考古学家打开了在吉萨高地金字塔群附近地区发现的神秘石棺。当时，包括中国中央电视台在内的上百个国家的电视台对此进行了直播。这具 4500 多年来没有被人动过的石棺长 2 米，宽 1 米，埋在吉萨高地金字塔区的东南角。石棺的主人是一座金字塔的监工，他生活的时代是埃及的第四王朝时代(公元前 2613 ~ 前 2494 年)。尽管最终除了一具骸骨之外，没有获得重大发现，但这些考古发现的价值却是不容置疑的。

修建之谜

除了对所需的劳动力产生疑问外，后人对金字塔最大的困惑在于其修建的具体过程，而这也是它留给世界的最大悬案。从技术角度来讲，这的确令人感到不可思议。

众所周知，金字塔是由无数巨石堆砌的。可实际上据考察，古埃及并不出产这种巨石，希罗多德也称其是从遥远的阿拉伯山运来的。那么，这些石块是怎样开采、运送的，又是怎样堆砌的呢？要知道，即使在今天，拥有世界上所有现代化技术手段的建筑师也很难完成如此艰巨的工作。我们无法想象，在那么遥远的年代，在只有粗陋的工程技术水平的年代，古埃及人是怎样建造出这一举世罕见的宏伟工程的。毕竟当时的建造者既没有起重设备，也没有滑轮，甚至连轮子在当时都还没有发明出来。那他们是怎样将相当于 10 辆汽车重的大块石头提到金字塔上的呢？

最关键的就是运输和堆砌问题，因为即使有足够的兵力，也无法把这些 2.5 吨到 160 吨的巨石运送到工地。人们对此进行了种种推测。有人认为是用撬板圆木棍运石法，但是这种方法需要消耗大量的木材，而当时埃及的主要树木是棕榈，无论是数量、生长速度、还是木质硬度，都远远不能满足运输的需要，而进口木材几乎是不可能的。还有人认为是水运法，但也因论据不充分而未被接受。