



The World's  
**Classic Architecture**

《人生必读经典》

# 世界经典建筑

[德]丹尼尔·波登等 著

青岛出版社

# 世界经典建筑

The World's Classic Architecture



## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

世界经典建筑 / ( 德 ) 波登等著 ; 王珍瑛、江伟霞、赵晓萌译 . — 青岛 : 青岛出版社 , 2011.11

ISBN 978-7-5436-7810-1

I . ①世… II . ①波… ②王… ③江… ④赵… III . ①建筑艺术 - 世界  
IV . ① TU-861

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 257466 号

Copyright ©2008 Peter Delius Verlag, Berlin

山东省版权局著作权合同登记号 图字 : 15-2010-170 号

- 书 名 世界经典建筑  
著 者 ( 德 ) 丹尼尔 · 波登等  
译 者 王珍瑛 江伟霞 赵晓萌  
出版发行 青岛出版社  
社 址 青岛市海尔路 182 号 ( 266061 )  
本社网址 <http://www.qdpub.com>  
邮购电话 13335059110 0532-85814750 ( 兼传真 ) 0532-68068026  
责任编辑 曹永毅 E-mail: cyyx2001@sohu.com  
装帧设计 亓鹏举  
照 排 青岛双星华信印刷有限公司  
印 刷 山东临沂新华印刷物流集团有限责任公司  
出版日期 2012 年 1 月第 1 版 2012 年 1 月第 1 次印刷  
开 本 16 开 ( 889mm × 1092mm )  
印 张 27.75  
字 数 1000 千  
书 号 ISBN 978-7-5436-7810-1  
定 价 98.00 元

编校质量、盗版监督服务电话 4006532017 0532-68068670

青岛版图书售出后如发现印装质量问题, 请寄回青岛出版社印刷物资处调换。

电话: 0532-68068629

建议上架: 世界经典读物

# 世界经典建筑

The World's Classic Architecture

作者：（德）丹尼尔·波登 杰吉·埃尔扎诺斯基  
科妮利亚·劳伦斯 丹尼尔·米勒  
阿戴尔·史密斯 乔尼·泰勒

译者：王珍瑛 江伟霞 赵晓萌



青岛出版社  
QINGDAO  
PUBLISHING HOUSE

国家一级出版社  
全国百佳图书出版单位



巨石阵 (p.18)

4



罗马斗兽场 (p.57)

# 目录

## 10 史前和早期历史

- 12 大事年表
- 14 综述：史前和早期建筑
- 18 史前建筑
- 20 古代埃及
  - 吉萨大金字塔群
- 24 古埃及中期和后期
- 28 美索不达米亚和波斯
  - 巨石碑
- 34 克里特和迈锡尼建筑

## 36 古风时期和基督教早期

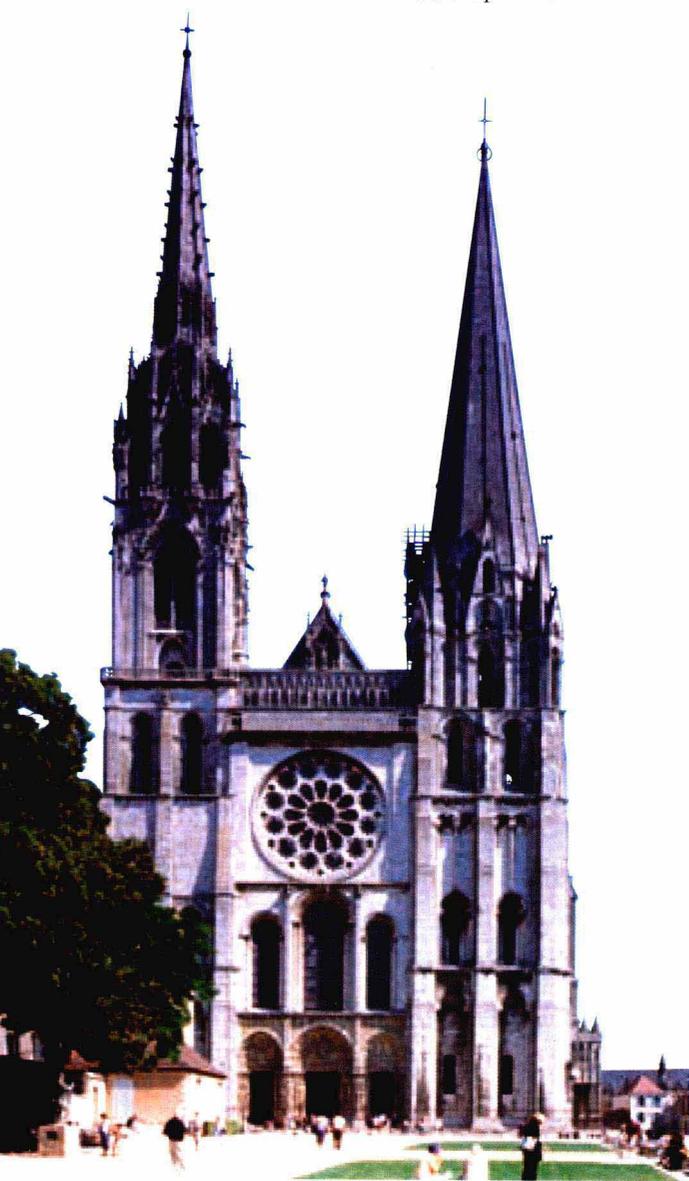
- 38 大事年表
- 40 综述：建筑风格与理念
  - 古典柱式
- 46 古希腊建筑
- 50 卫城
  - 帕提农神庙
- 54 罗马早期建筑
  - 罗马斗兽场
- 58 罗马城市规划
- 60 罗马帝国
- 64 基督教早期建筑
- 66 拜占庭建筑
- 68 前莫卧儿建筑
- 70 佛教早期建筑
- 72 中国早期建筑
- 74 中美洲建筑

## 76 罗曼式建筑

- 78 大事年表



比萨洗礼堂、大教堂和钟楼 (p.101)



- 80 综述：中世纪建筑的起源
- 84 卡洛林文艺复兴  
修道院
- 88 欧图王朝大教堂
- 90 德国罗曼式盛期  
拱顶
- 94 克吕尼朝圣教堂
- 98 英格兰和诺曼底
- 100 意大利北部
- 102 西班牙伊斯兰教和基督教
- 106 挪威木板教堂
- 108 非宗教建筑
- 110 东亚宗教建筑
- 112 伊斯兰教早期大清真寺
- 114 古老的普韦布洛

## **116 哥特式建筑**

- 118 大事年表
- 120 综述：哥特式建筑起源
- 126 哥特式的诞生  
巴黎圣母院
- 130 法国哥特式盛期
- 132 法国辐射式和火焰式的哥特式建筑  
哥特式大教堂
- 136 英国哥特式早期  
威斯敏斯特大教堂
- 140 英国哥特式晚期
- 142 德国哥特式晚期
- 144 波希米亚和波兰哥特式
- 146 城墙都市
- 148 伊比利亚哥特式
- 150 意大利北部哥特式晚期
- 152 意大利城市建筑



菲利波·布鲁内列斯基: 佛罗伦萨大教堂的圆屋顶( p.170 )



凡尔赛宫 ( p.242 )

- 154 东南亚
- 156 拉利贝拉岩石教堂

## 158 文艺复兴

- 160 大事年表
- 162 综述: 文艺复兴建筑
- 168 菲利波·布鲁内列斯基  
佛罗伦萨大教堂的圆屋顶
- 172 利昂·巴蒂斯特·阿尔贝蒂
- 174 理想的城市规划
- 176 多纳托·布拉曼特
- 178 朱利亚诺·达·桑迦洛
- 180 米开朗基罗·勃那罗蒂  
圣彼得大教堂
- 184 拉斐尔
- 186 吉库普·圣索维诺
- 188 文森佐·斯卡莫齐
- 190 朱利奥·罗马诺
- 192 安德烈亚·帕拉迪欧
- 194 米歇尔·圣米凯利
- 196 巴尔达萨雷·佩鲁齐
- 198 法国城堡
- 202 德国和奥地利
- 206 欧洲北部文艺复兴
- 208 英国文艺复兴
- 210 伊比利亚文艺复兴
- 212 东欧
- 214 莫卧儿帝国
- 216 东亚建筑

## 218 巴洛克建筑

- 220 大事年表
- 222 综述: 巴洛克和洛可可



卡尔·弗里德里希·申克尔：宪兵广场音乐厅（p.309）

- 228 贾科莫·维尼奥拉
- 230 杰安·劳伦佐·贝尼尼
- 232 弗朗切斯科·波罗米尼
- 234 皮耶罗·贝里提尼·达·科尔托纳
- 236 弗朗索瓦·芒萨尔
- 238 朱尔斯·阿杜安·芒萨尔
- 240 路易·勒·沃  
凡尔赛宫
- 244 法国城堡和花园
- 246 巴黎城市规划
- 248 约翰·伯恩哈德·费斯奇·冯·埃  
尔拉赫
- 250 约翰·丁岑霍费尔
- 252 雅各布·普兰陶尔
- 254 约翰·巴塔萨·诺伊曼
- 258 波希米亚巴洛克  
巴洛克动力论
- 262 伊比利亚巴洛克
- 264 约翰·范布勒爵士
- 266 洛可可建筑
- 270 巴特罗密欧·拉斯特雷利
- 272 伊斯兰建筑
- 274 奥斯曼帝国
- 276 日本建筑
- 278 拉丁美洲巴洛克风格

## **282 新古典主义**

- 284 大事年表
- 286 综述：新古典主义建筑  
新古典主义风格
- 292 克里斯托佛·雷恩爵士
- 294 威廉·肯特
- 296 罗伯特·亚当



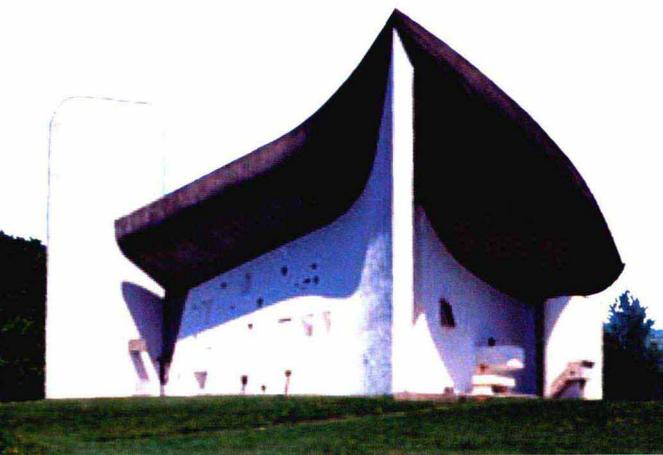
查尔斯·加尼叶：巴黎歌剧院（加尼叶歌剧院）  
（p.365）



- 298 约翰·纳什
- 300 约翰·索恩爵士
- 302 罗伯特·斯莫克爵士
- 304 克劳德·尼古拉斯·勒杜
- 306 卡尔·戈特哈德·朗汉斯
- 308 卡尔·弗里德里希·申克尔
- 312 俄国新古典主义
- 314 本杰明·亨利·拉托贝  
美国国会大厦
- 318 托马斯·杰斐逊

## 320 19 世纪

- 322 大事年表
- 324 综述：19 世纪复兴运动  
工业建筑
- 330 威廉·威尔金斯
- 332 英伍德家族
- 334 哥特弗莱德·森佩尔
- 336 苏格兰角塔式风格
- 338 埃及复兴主义风格
- 340 查尔斯·巴里爵士
- 342 奥古斯都·维尔比·诺斯莫尔·普金
- 344 乔治·吉尔伯特·斯科特爵士
- 346 威廉·巴特菲尔德
- 348 尤金·维欧勒·杜克
- 350 小詹姆斯·伦维克
- 352 巴黎奥斯曼改建  
卢浮宫
- 356 美国第二帝国风格
- 358 理查德·莫里斯·亨特
- 360 亨利·霍布森·理查逊
- 362 异国情调
- 364 查尔斯·加尼叶



勒·柯布西耶：廊香教堂（p.393）



诺曼·弗斯特爵士：德国国会大厦圆形屋顶（p.427）

366 亨利·拉布鲁斯特

### 368 1900年—1945年

370 大事年表

372 综述：20世纪初期

378 路易·沙利文

钢架

382 安东尼·高迪

384 艾里希·门德尔松

386 沃尔特·格罗佩斯

包豪斯学院

390 勒·柯布西耶

394 斯堪的纳维亚现代主义

396 德国、意大利及苏联建筑

### 400 1945年后的建筑

402 大事年表

404 综述：1945年后的建筑新发展

410 路易斯·卡恩

悉尼歌剧院

414 奥斯卡·尼迈耶

416 野兽主义建筑风格

418 阿尔瓦罗·西扎·维埃拉

420 斯基德莫尔、奥因斯 & 美林

424 贝聿铭

426 诺曼·弗斯特爵士

430 后现代古典主义

432 彼得·埃森曼

434 弗兰克·盖里

438 雷姆·库哈斯

440 赫尔佐格 & 德梅隆

442 流体建筑

# 史前和早期历史

公元前 10000 年—公元前 300 年

尼尼微的奈迦尔门，由亚述人建造，建于约公元前 700 年，  
位于伊拉克。





# 史前和早期历史

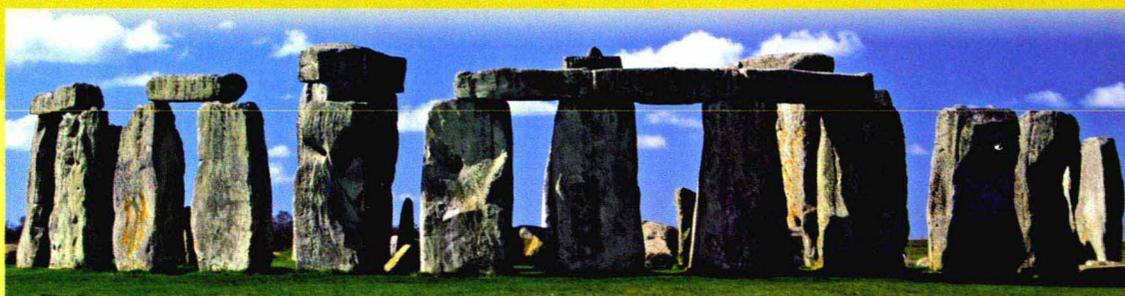
## 欧洲

**公元前 10000 年**  
新石器时代,首次使用泥砖。

**公元前 4800 年**  
布里塔尼的巨石结构

**公元前 2500 年**  
青铜器时代; 巨石阵

**公元前 2000 年**  
克里特人在克里特岛建立大型宫殿群。



p.18

公元前 10000 年

公元前 5000 年

公元前 4000 年

公元前 3000 年



p.23

## 中东

**公元前 3200 年**

苏美尔人统治美索不达米亚地区,在乌鲁克建造通灵塔原型(proto-zigurat)——白庙。

**公元前 2100 年**

乌尔通灵塔建立。

## 埃及

**公元前 3000 年**

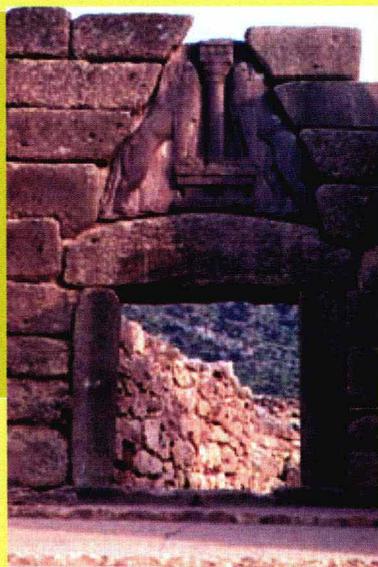
早王朝时期; 埃及王国时代; 首次使用石头作为建筑材料; 第一座金字塔——卓瑟王(Djoser)阶梯式金字塔建成。

**公元前 1600 年**

迈锡尼人统治地中海地区；建造了迈锡尼皇家墓地。

**公元前 1200 年**

迈锡尼落入侵略者手中，开始了 400 年的希腊黑暗时期。在这期间，希腊的建筑和创新停滞不前。



p.35

公元前 2000 年

公元前 1000 年

公元前 500 年

公元前 300 年



p.29

**公元前 1200 年**

亚述时期；森纳克里布王在尼微建造宫殿。

**公元前 612 年**

新巴比伦时期；尼布甲尼撒王二世建造伊什达城门和巴比伦

空中花园。

**公元前 560 年**

波斯阿契美尼德王朝时期；在波斯波利斯建造了王宫和坟墓。

**公元前 2575 年**

古王国时期，吉萨大金字塔建立。

**公元前 2125 年**

第一中间期；埃及一分为二，首都分别在孟菲斯和底比斯。

**公元前 1550 年**

新王国时期；在底比斯附近建造大型庙宇建筑群；在死亡之谷建造峡谷陵墓；法老哈特什帕苏和拉美西斯二世统治。

**公元前 332 年**

希腊罗马时期；托勒密法老在埃及建立早期埃及风格的庙宇；罗马和埃及的建筑风格及其创新之处互相影响。



## 史前和早期建筑

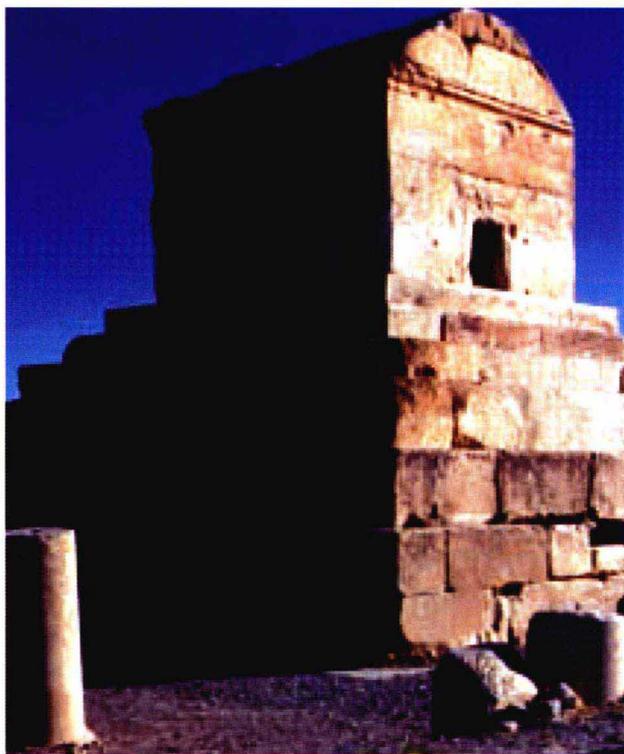
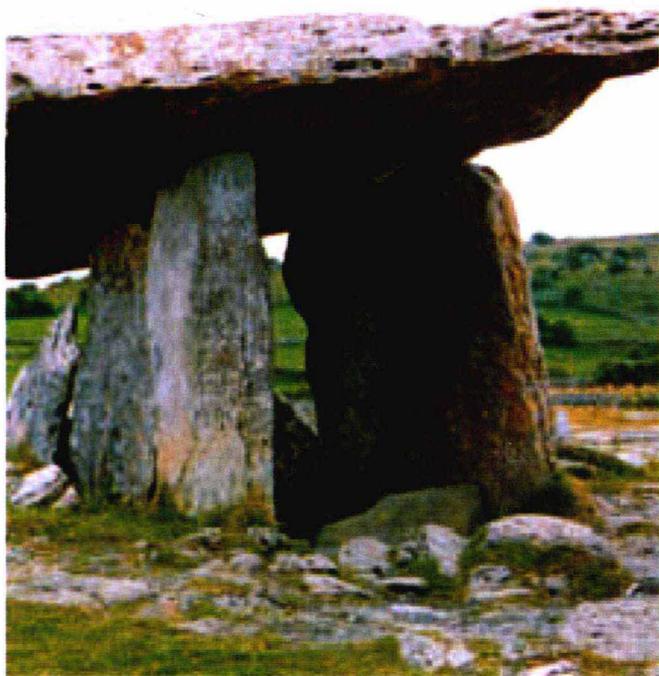
研究古代建筑不仅仅是对古建筑历史的研究,古代建筑遗迹还能让人们了解文化发展的进程。农耕是改变人们生活方式的关键因素。以狩猎为生的游牧群落变成了新石器时代的聚落,这一重大变化始于大约公元前 6000 年的中东。公元前 2000 年,非洲、欧洲、亚洲相继进入了新石器时代。玛雅人于公元前 1500 年开始农耕生活。人们建起了永久居所,掌握了基本的建筑技术。专门行业应运而生,如牧师和工匠。此外,还出现了金属工具。人们学会了使用诸如木材、土砖、石头这样一些建筑材料。几个世纪后,出现了新的社会形态,社会就像建筑物一样有其自身的形态特征。

史前和早期历史 公元前 10000 年—公元前 300 年

■ 圆形房屋 由苏美尔人所建,建于约公元前 2900 年—公元前 2460 年,图为重建图。

■ 青铜器时代的圆形房屋 建于约公元前 1800 年—公元前 1500 年,图为重建图,现位于开罗的埃及博物馆。





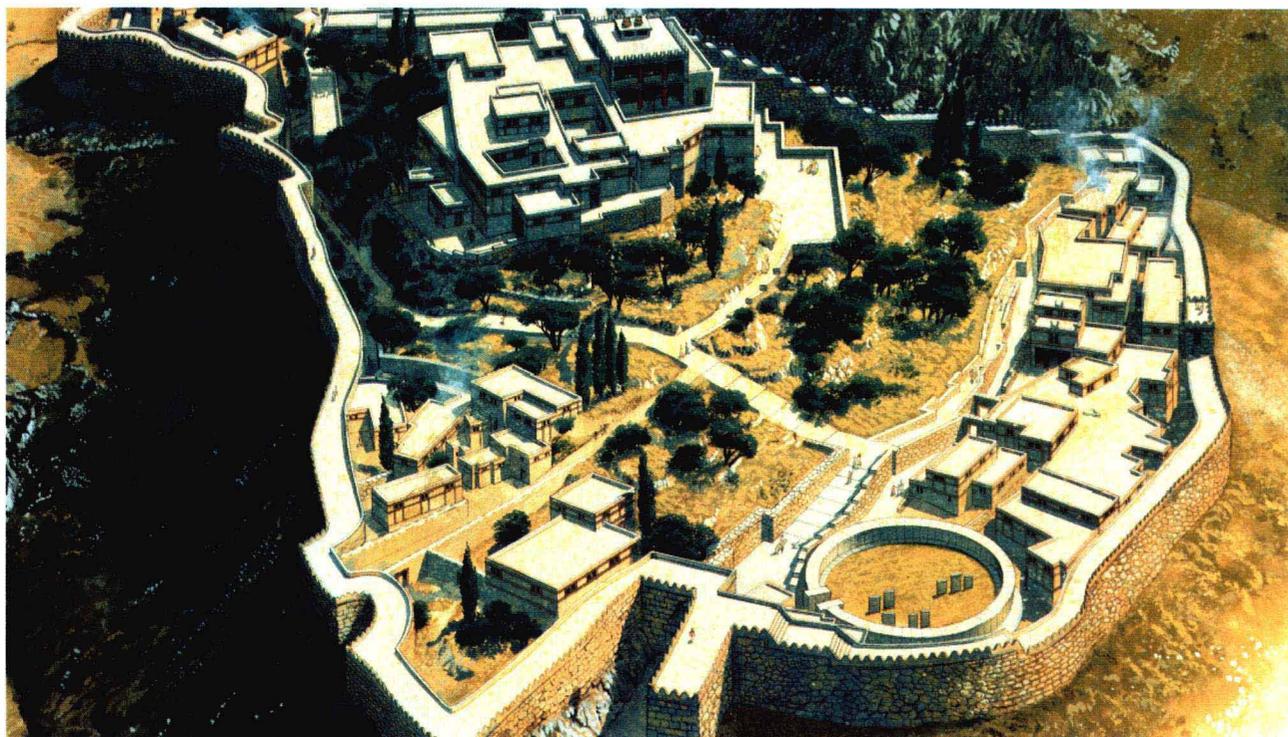
■ **剖那布朗支石墓**  
( Poul nabrone Dolmen )  
建于公元前 4200 年—公  
元前 2900 年, 位于爱尔  
兰克莱尔郡。

■ **波斯王赛勒斯墓** 建于  
约公元前 530 年, 位于伊  
朗的帕萨尔加德。

## 房屋和坟墓

俄罗斯考古学家挖掘出了一座有 14000 年历史的住处, 该住所由动物皮建造, 有长毛象的骨骼框架一般大。该圆锥形的房屋顶部有一个烟孔。新石器时代的房子也具备了住所的基本条件。虽然当时不同文化中的房屋功能和布局大体相同, 但是所用的材料却大不相同。当时, 美索不达米亚和埃及的房子是用土砖建的。欧洲人建的长形木屋的屋顶用的是茅草。后来, 房屋的面积扩大了, 人和牲畜都可以住在里面。

早期的人们把死后的亲人埋葬在离家很近的地方。一般都用弃用的房屋来做坟墓。为了保护尸体, 他们一般在上面盖上大石头。后来, 整座坟墓结构都用巨大的石头做成, 被称为巨石碑。随着人们越来越相信来生, 像埃及金字塔这样的皇家坟墓建得越来越庞大。



## 城镇和堡垒

农业的发展促进了家族之间的合作,由此出现了第一批真正意义的城镇。公元前 6500 年到公元前 5700 年间,建于土耳其安诺托利亚的恰塔勒胡由克就是早期的一个村镇。土砖建的房屋形状像盒子,一座挨着一座,没有街道。居住者从屋顶进入房屋。

随着社区越来越大,人们互相争夺资源,就有了战争,这就需要加强防御工事。从公元前 8000 年左右开始,以色列的耶利哥城成为最早的城镇定居地。城内有大量的圆形房屋,外围用石墙防御,有些地方的石墙厚达 8 米。地中海地区的迈锡尼帝国在战争中发展起来,其首都迈锡尼坐落在易于防守的山顶上。雕刻浮雕的迈锡尼城门和巴比伦城门后来成了仪典中心。

史前和早期历史 公元前 10000 年—公元前 300 年

■ 迈锡尼城重建图 年代可追溯到约公元前 2000 年,该城位于希腊。

■ 亚述纳西帕尔二世宫殿的浮雕 年代可追溯到约公元前 850 年,该宫殿位于伊拉克的尼姆罗德。

