

科技小史系列 2

房屋史

FANGWUSHI

乐嘉龙 编著



辽宁少年儿童出版社

科技小史系列·第二辑

房 屋 史

乐嘉龙 编著

辽宁少年儿童出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

房屋史/乐嘉龙编著. — 沈阳: 辽宁少年儿童出版社,
1997. 9

(科技小史系列; 第二辑)

ISBN 7-5315-2626-3

I. 房… I. 乐… III. 房屋-历史 N. TU-098

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (95) 第 23726 号

房 屋 史

Fangwushi

乐嘉龙 编著

辽宁少年儿童出版社出版、发行

(沈阳市和平区北一马路 108 号)

责任编辑: 刘铁柱

美术编辑: 齐林家

封面设计: 邹君文

插图: 乐嘉龙等

版式设计: 黄金娣

照片: 乐嘉龙 田霖天等

责任校对: 周兆铮

朝阳新华印刷厂印刷

开本: 787×1092 毫米 1/32 印张: 5.5 字数 119 000

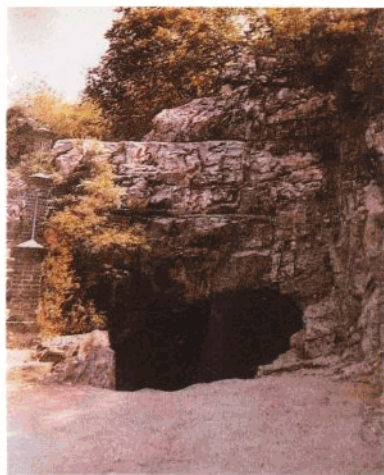
1997 年 9 月第 1 版

1997 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—10 000

ISBN 7-5315-2626-3/N·85 定价: 5.60 元

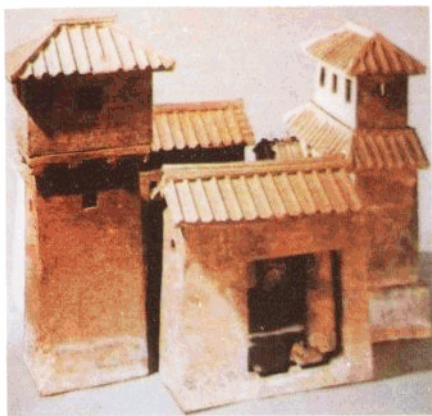
(如发现本书印装质量问题请直接与承印厂调换)



1	4
	2
3	

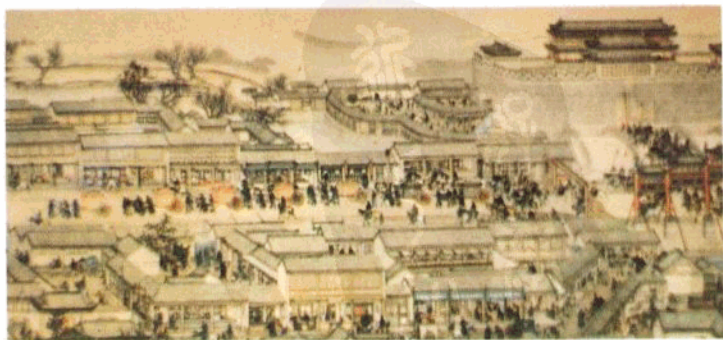
1. 北京周口店遗址
2. 西安半坡遗址
3. 汉代长安城瓦当
4. 东汉洛阳刑徒砖

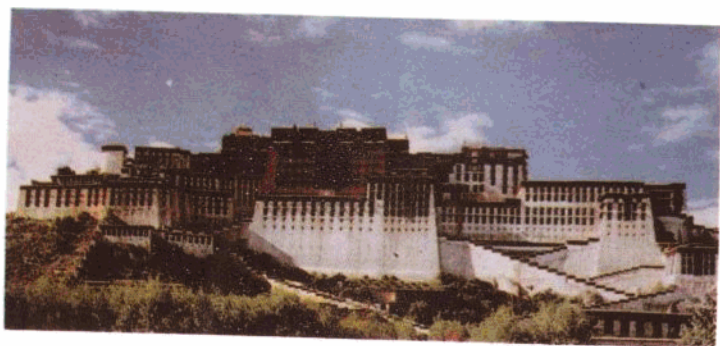




1	2
	3
4	

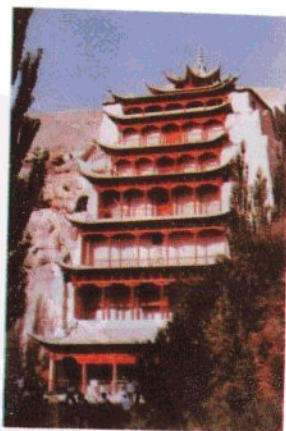
1. 汉代陶住宅模型
2. 汉代建筑壁画
3. 浙江廿八都古民居
4. 《乾隆南巡图卷》中的北京前门一带





	1	
		2
3		4

1. 西藏布达拉宫
2. 承德普陀宗乘之庙
3. 北京故宫
4. 敦煌莫高窟

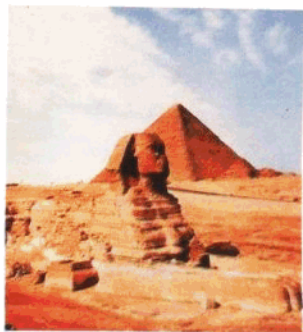




1	2
3	4
5	

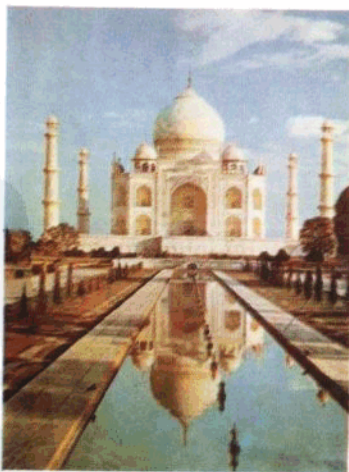
1. 江苏华西村
2. 上海浦东
3. 苏州拙政园
长廊
4. 北京长城饭店
5. 人民大会堂





1	2
	3
4	5

1. 埃及金字塔与狮身人面像
2. 雅典卫城娜尼克神殿
3. 柬埔寨吴哥寺
4. 意大利比萨斜塔
5. 印度泰姬陵





1	2
	3
4	

1. 法国巴黎圣母院
2. 德国科隆主教堂
3. 罗马圣彼得教堂
4. 威尼斯总督宫

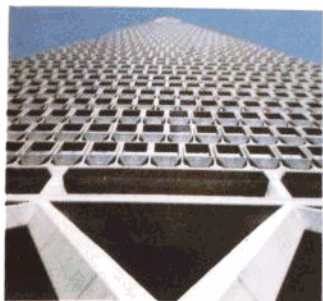




1	2
3	4
5	

1. 日本大阪商业中
心与大阪城
2. 爱因斯坦塔
3. 维也纳联合国城
4. 西尔斯大厦
5. 悉尼歌剧院





1	2
	3
4	

1. 当代建筑
2. 拖车活动型房屋
3. 仿生住宅
4. 瑞士青翠山庄



PDG

出版说明

科学技术史是人类文明发展史的主体之一。科学技术不是高深莫测的，而是实实在在的；科学技术不是孤影单形的，而是顾盼全局的；科学技术不是一成不变的，而是不断发展的……通过描写某一项科技事物的演变历程，传播和积累科学文化知识，表现科学、技术与社会的相互关系，弘扬科学精神，启迪智慧，这就是我们编辑出版《科技小史系列》这套大型科普丛书的宗旨。这套丛书已列为“九五”国家重点图书出版规划项目，计划出版五辑，共40册。

这套丛书有以下几个显著的特色：一是以小见大。灯、钟表、车船、建筑等等，都是人们并不陌生的实物，但每项产品的历史都反映着科学的足迹、技术的进步、社会的作用、文化的积累。二是角度新颖。这套丛书不按传统学科体系编写，而从具体科技事物着笔，这在国内外以往的读物中是不多见的。三是文图并茂。这套丛书不仅有丰富、生动、通俗的文字内容，还配制了许多较难得的实物图片。

《房屋史》是这套丛书的一个分册，简明系统地介绍了国内外房屋建筑的发展历史。

这套丛书适合小学高年级以上文化程度的读者阅读。对于您提出的批评与建议，我们将十分欢迎。

“科技小史系列”编委会

总主编 王瑞起

主 编 郭 治 余俊雄

策 划 刘铁柱

编 委 (以姓氏笔画为序)

王 洪 王瑞起 刘绍球

刘铁柱 刘崇学 朱志尧

苏曼华 李毓佩 余俊雄

张凤禾 张凤琴 张博智

郭 治 郭守贤 凌 翔

资民筠 盖如翔 崔金泰

序

亲爱的同学们，从现在起，到本世纪末，只有七八年的时间了。现在，我们老中青三代人，特别是你们年轻的一代和你们的父兄，正面临一项光荣而伟大的历史使命，就是要把我们可爱的祖国建设成为具有现代工业、现代农业、现代国防和现代科学技术的强大的社会主义国家。

一想到这样一个无比美好、令人向往的前景，我们老一辈科学家的心情真是万分激动，这是我们梦寐以求的理想呀！

同学们，你们是攀登科学技术高峰的预备队。我们国家要建设，要向科学技术现代化进军，需要大量的高水平的建设人才。而人才的培养，必须从小打好坚实的基础。除了学好文化、科学等基本知识外，还要学习现代科学知识，另外，还要知道一点科学技术的发展历史，这样才能用前人创造的知识财富，不断地丰富自己，才能“青出于蓝而胜于蓝”。

亲爱的同学们，祖国在期待你们！人民在期待你们！在全世界的科学技术竞赛场上，我们就要把“接力棒”交给你们，希望你们到时要加油快跑，夺取最后的锦标！

嚴濟慈

1992年10月于北京

“科技小史系列”已出书目

第一辑

灯史	朱志尧	苏曼华	编著
钟表史	郭治	编著	
车史	崔金泰	编著	
舰船史	凌翔	编著	
飞机史	余俊雄	编著	
航天器史	资民筠	编著	
计算器史	李毓佩	刘崇学	编著
兵器史	王洪	刘绍球	陆诤 编著

第二辑

镜史	郭治	编著	
桥史	王德凤	尹淑华	编著
房屋史	乐嘉龙	编著	
陶瓷史	关宝琮	路菁	编著
食品史	杨文翻	杨靖	编著
罗盘史	余俊雄	编著	
机械史	刘兴良	王洪	王海燕 编著
能源开发史	崔金泰	杜波	编著

目 录

广厦千万庇人间.....	1
--------------	---

一、中国民居的故事.....	4
----------------	---

- 人类始祖住在哪里 (4) 从洞穴走出以后 (5)
- 氏族村落 (6) 龙山文化的图景 (8) 民居的演进 (9) 丰富多彩的民居式样 (11)

二、世界古建筑奇观	13
-----------------	----

- 埃及金字塔群 (13) 美洲金字塔 (15) 巴比伦的空中花园 (17) 亚历山大灯塔 (19) 丛林里的珍珠 (20) 大理石的梦 (21) 雅典卫城古堡 (23)

三、典雅的寺庙与宫殿	25
------------------	----

- 古刹巡游 (26) 孤高耸天官 (28) 石洞里的艺术 (31) 飞天与神话 (33) 片瓦不存的阿房宫 (35) 九天阊阖开宫殿 (37) 雄伟壮观的紫禁城 (38) 世界屋脊上的明珠 (40) 欧洲的宫殿建筑 (42)

四、象征与标志 45

蒲甘的万塔 (45) 不倒的比萨斜塔 (47) 钢铁巨人埃菲尔铁塔 (48) 修不完的科隆大教堂 (50) 最大的天主教堂 (52) “年高德劭的皇后” (54) 世界上最美丽的广场 (56) 伦敦水晶宫 (58) 气氛庄严的林肯纪念堂 (59) 文化工厂的蓬皮杜艺术和文化中心 (60) 玉米外观的玛利那城 (62) 沉思的容器——朗香教堂 (63) 爱因斯坦天文台 (65) 德黑兰的珍珠宫 (66) 擎天而立的科威特之塔 (67) 蜗牛造型的东京代代木体育馆 (69) 建在浮筏上的纪念馆 (71) 赖特和“流水别墅” (72) 匹兹堡的玻璃宫 (73) 巴黎德方斯大拱门 (74) 巴黎大卢浮 (75) 沙特“帐篷城” (76) 空间丰富的英国国家剧院 (78) 祈祷和平的广岛纪念中心 (79) 奥运会与体育建筑 (80)

五、山外青山楼外楼 83

如诗似画的园林艺术 (83) 园林艺术的瑰宝 (86) 圆明三园 (92) 颐和园景观 (94) 秀丽的江南园林 (97) 苏州园林甲江南 (99)

六、现代建筑家族 103

摩天大厦 (103) 高楼的抗风与抗震 (106) 世