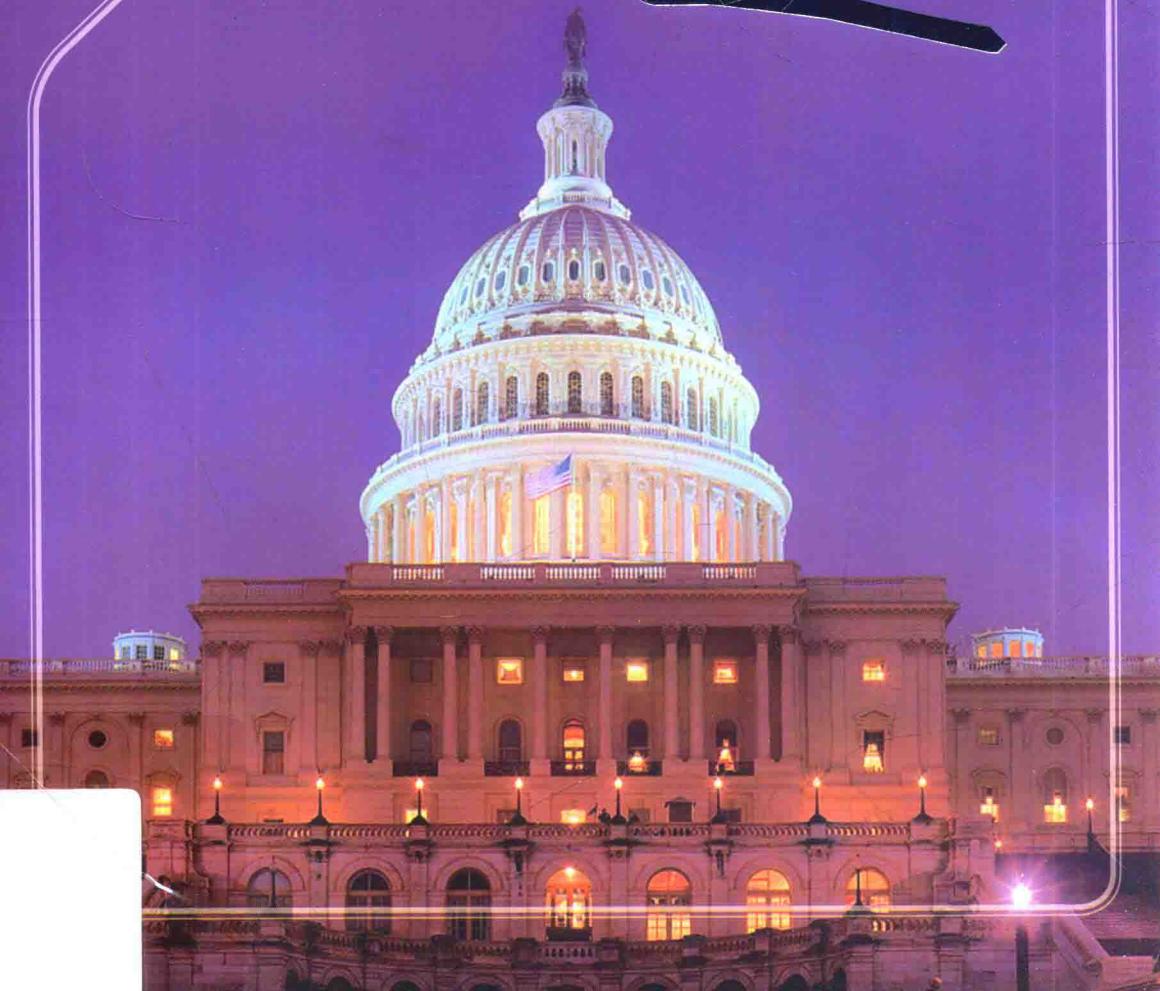


云南出版集团
云南人民出版社

300 中外七千年建筑 三百个 中外七千年 建筑 之最

萧继楠 编著



三百个中外七千年建筑之最

萧继楠 编著



◆ 云南出版集团

● 云南人民出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

三百个中外七千年建筑之最 / 萧继楠编著. —昆明：
云南人民出版社，2014.1
ISBN 978-7-222-11635-1

I . ①三… II . ①萧… III . ①建筑史—世界 IV . ①TU-
091

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 008113 号

责任编辑：冯琰 解彩群

责任校对：陈璐

封面设计：陈佳

内文排版：子苇图文

责任印制：马文杰

书名	三百个中外七千年建筑之最
作者	萧继楠 编著
出版	云南出版集团 云南人民出版社
发行	云南人民出版社
社址	昆明市环城西路 609 号
邮编	650034
网址	http://ynpress.yunshow.com
E-mail	rmszbs@public.km.yn.cn
开本	787×1092 1/16
印张	14.5
字数	280 千
版次	2014 年 1 月第 1 版第 1 次印刷
印刷	云南涵威档案科技印务工贸有限公司
书号	ISBN 978-7-222-11635-1
定价	36.00 元

前 言

QIAN YAN

人类从事建筑事业活动至今已 7000 余年历史，从原始建筑穴居、巢居开始，经过无数人的艰辛努力，发展至今，创造了如：世界上最高建筑——阿联酋迪拜的哈利法塔（高 828 米，共 160 层）；建筑层数为 101 层的中国台北的国际金融中心，它是超高标准抗风制震（耐地震强度实际可承受 2500 年一遇之 10 级以上地震，可承受相当于 17 级以上之强台风）、有多重防灾安全系统、无障碍最高速的沟通等高科技设计建筑。中国 2013 年 7 月在湖南长沙市郊破土动工修建的“天空城市”，建成后将高达 838 米，比目前世界最高楼迪拜哈利法塔高出 10 米，将成全球第一摩天高楼。世界上最保险、最长的海底隧道建筑——连接英伦三岛和欧洲大陆的英吉利海峡海底隧道，全长 50.5 公里，其中海底部分长 37 公里，由两条火车道和一条服务隧道组成。又如中国 2008 年用高科技建筑手段建成的超现代新建筑——北京奥运建筑的“国家体育场”（鸟巢）和“国家游泳中心”（水立方），是世界公认的奥运标志性建筑，“鸟巢”和“水立方”以其引人注目的设计和象征性意义，以及其无可比拟的建筑内涵，在全世界人们面前展现了中国经济、文化、科技的辉煌成就……2013 年 11 月 7 日，全球 2013 年度高层建筑奖评选在美国芝加哥揭晓，中央电视台新址大楼获得“全球最佳高层建筑奖”。

7000 年的中外建筑发展史，可以说是世界的政治、经济、科技和文化的发展史的缩影。近些年来，很多建筑界和对建筑科技感兴趣的人，迫切盼望对古今中外 7000 年建筑科技发展史有一个全面的了解。中外著名建筑，大多成为闻名的名胜古迹而成为旅游胜地，备受广大群众青睐。我编写本书的主要目的，是为了更有效地使读者从某历史时代具有代表性的 300 个中外 7000 年建筑之最（指最大、最高、最长、最早、最负盛名、最险奇等等）中，可直接地看到古今中外建筑发展之线索，看到古今中外的建筑匠师们和劳动人民是怎样发挥智慧创造性地运用遗产和传统对人类历史的发展作出伟大贡献的。

中外建筑 7000 年的起源、演变与发展过程，要想进行全面系统的了解和描

述，一时不是那么容易。有效的方法，就是集焦于每个重大历史时代的“中外建筑之最”入手，这样更能概括代表某个时代建筑发展的巅峰概貌，使人们更容易加深对古今中外建筑的了解和认识。

本书编撰的全部资料都不是现成的，往往都是散杂在大堆文献里或存在于建筑史学中；绝大部分内容是参考多种报纸杂志的内容摘编或改写出来的。全书内容也都是经本人数十年来日积月累地搜集、分析、比较、整理编撰而成的。本书可以让广大读者较容易地了解中外 7000 年建筑发展史。本书也可作为一个信息和史料或科学普及读物、建筑院校辅助教材之用。

本书承蒙陈敦素高级建筑师校审，萧洋帮助提供大量信息资料和图片，谨此致谢。

限于条件，且科学技术日新月异飞快发展，而作者学识有限，难以面面俱到，其中挂一漏万或错误不当之处，望读者指正。

一 中国建筑之最

1. 中国古代营造意识启蒙阶段建筑的最大特征	(4)
2. 中国建筑雏形初具阶段建筑的最大特征	(4)
3. 中国建筑基本成形阶段建筑的最大特征	(5)
4. 中国建筑臻于成熟的兴盛阶段建筑的最大特征	(8)
5. 中国建筑继承与走向程式化阶段建筑的最大特征	(10)
6. 中国近现代建筑的最大特征	(13)
7. 中国古代最伟大的建筑工程——万里长城	(18)
8. 中国古代最大的运河工程——京杭大运河	(20)
9. 中国最古的石拱桥梁建筑——赵州桥	(20)
10. 中国最古的无铁钉廊桥——清泉古廊桥	(22)
11. 中国古代最大的水利工程——都江堰	(22)
12. 中国现存最早的长城建筑——方城县楚长城	(25)
13. 中国最古的土木工程建筑家——鲁班	(26)
14. 中国最古的运河建筑家——郭守敬	(26)
15. 中国最古的水利工程建筑家——李冰	(27)
16. 中国最古的桥梁建筑家——李春	(28)
17. 中国最古的铁路建筑家——詹天佑	(29)
18. 中国古建筑体系的最大特征	(34)
19. 中国最古的建筑工程法规——李诫：《营造法式》	(36)
20. 中国最早的科学建筑施工方法——日影星辰定位法	(36)
21. 中国最早的土筑墙建筑——夏县夯土城	(37)
22. 中国最早的砖墙体——战国砖墙	(37)

23. 中国屋顶最早使用的琉璃瓦——北魏琉璃	(37)
24. 中国最原始的木构架建筑——云南木屋	(37)
25. 中国最古的木建筑——五台山豆村佛光寺	(37)
26. 中国最大的木构建筑——蓟县独乐寺观音阁	(37)
27. 中国最先创造的木结构古建筑加固阻燃技术——喷涂加固剂	(38)
28. 中国最早最大的城市建筑——良渚古城	(38)
29. 中国最早的宫殿遗址——偃师二里头村基址	(39)
30. 中国最大的古宫殿建筑——紫禁城(北京故宫)	(39)
31. 中国最古老的宫殿建筑——阿房宫	(42)
32. 中国现存最大的铜殿建筑——昆明金殿	(42)
33. 中国最大的坛庙建筑——北京天坛	(43)
34. 中国最早的四合院建筑——里坊制四合院	(45)
35. 中国最大的四合院建筑——云南陆军讲武堂	(46)
36. 中国最大的城楼建筑——北京天安门	(47)
37. 中国江南三座最大的古楼——岳阳楼、滕王阁、黄鹤楼	(48)
38. 中国最早巧用力学的古建筑——容县真武阁、福庆寺桥楼殿	(50)
39. 中国古代最险奇的寺庙建筑——山西浑源县悬空寺	(50)
40. 中国最大的古文庙建筑——建水文庙	(52)
41. 中国古代最大的少数民族衙署建筑——云南建水纳楼司署	(52)
42. 中国古代最大的南方家祠建筑——建水朱家花园	(53)
43. 中国最绝妙的回音建筑——回音壁、回音塔、回音阶	(53)
44. 中国最具特色的村寨建筑——石林大糯黑村	(54)
45. 中国最古的悬索结构建筑——泸定桥	(54)
46. 中国最古的券拱建筑——洛阳汉墓	(54)
47. 中国最早最大的无梁建筑——南京无量殿	(55)
48. 中国最古的高层塔建筑——西安大雁塔	(55)
49. 中国最高的古楼建筑——成都望江楼	(55)
50. 中国现代最高的佛塔建筑——常州天宁宝塔	(56)
51. 中国最古的木塔建筑——应县佛宫寺木塔	(56)
52. 中国最古的单层石塔建筑——济南神通寺四门塔	(57)
53. 中国最古的“铁塔”建筑——开封祐国寺“铁塔”	(57)
54. 中国最古的砖塔建筑——嵩山嵩岳寺塔	(57)
55. 中国最古的仿木结构砖塔建筑——兴教寺玄奘塔	(58)
56. 中国最古的仿木八角砖塔建筑——嵩山会善寺净藏祥师墓塔	(59)

57. 中国最古的六角形佛塔建筑——开封繁塔	(59)
58. 中国最古的喇嘛塔建筑——北京妙应寺白塔	(59)
59. 中国最古的砖木混合结构塔建筑——虎丘云岩寺塔	(59)
60. 中国最古的台座上塔群建筑——真觉寺金刚宝座塔	(60)
61. 中国古代造型最别致的寺塔——新疆苏公塔	(60)
62. 中国最大的七座古铁塔——甘露寺铁塔、玉泉铁塔、聊城铁塔、济宁铁塔、泰山铁塔、千佛铁塔、孤山铁塔	(60)
63. 中国最大的仿古大塔——广州大石镇雷峰塔	(61)
64. 中国最古的斜塔——虎丘斜塔、绥中斜塔、护珠斜塔、归龙斜塔、玉泉斜塔	(61)
65. 中国最大的古城——元大都(北京)	(62)
66. 中国最古老的城市建筑——长安城	(63)
67. 中国最古老的城市建筑遗址——齐都临淄城	(63)
68. 中国最古老的城市规划地图——宋平江府城图碑	(63)
69. 中国最大的古园林建筑——圆明园	(64)
70. 中国最大的私家园林建筑——潍坊十笏园	(64)
71. 中国最大的公园建筑——北京世界公园	(65)
72. 中国古代最大的石窟建筑——云冈石窟	(66)
73. 中国最古的工程设计图——中山王墓兆域图	(66)
74. 中国古代最大的陵墓建筑——骊山秦始皇陵	(67)
75. 中国举世无双的最大水下皇陵建筑——明祖陵	(68)
76. 中国最古的避风亭建筑——蓬莱阁避风亭	(68)
77. 中国古代最长的石桥建筑——泉州安平桥	(69)
78. 中国最古的立交桥——绍兴宋代石桥	(69)
79. 中国古代密闭最好的档案馆建筑——北京南池子皇家档案馆	(69)
80. 中国最早的“模数式”图书馆——南京铁道医学院图书馆	(69)
81. 中国近代最早的高层建筑——上海海关大楼	(71)
82. 中国最早的铁路建筑——唐山—胥各庄铁路	(71)
83. 中国近代最高的高层建筑——上海国际饭店	(72)
84. 中国最早自己建造的铁路——京张铁路	(72)
85. 中国近代最大的陵墓建筑——南京中山陵	(72)
86. 中国最高的高层建筑——上海环球金融中心	(73)
87. 中国最高的电视塔建筑——广州电视塔即广州塔	(74)
88. 中国最高的桥梁建筑——云南红河大桥	(75)

89. 中国近代最大的会堂建筑——广州中山纪念堂	(75)
90. 中国最大的会堂建筑——人民大会堂	(76)
91. 中国最大的博物馆——革命军事博物馆	(79)
92. 中国最大的体育馆——北京工人体育馆	(79)
93. 中国最新的空中体育场——石家庄星岛商体城	(80)
94. 中国最大的火车站——北京西客站	(81)
95. 中国最大的航站楼——首都国际机场航站楼	(83)
96. 中国最现代化的博物馆——陕西历史博物馆	(85)
97. 中国规模最大的地震博物馆——兰州地震博物馆	(86)
98. 中国最大的悬索结构建筑——北京工人体育馆	(87)
99. 中国最大的斜拉屋盖结构建筑——北京国家奥林匹克体育中心 游泳馆	(87)
100. 中国最大的多层空间网架结构建筑——北京亚运会羽毛球、排球 训练馆	(88)
101. 中国最大的剧院建筑——北京国家大剧院（金蛋）	(90)
102. 中国跨度最大的多层工业厂房建筑——上海第九丝织厂织机大楼	(90)
103. 中国最大跨度的轻钢结构建筑——南京纺织品公司羊毛仓库	(91)
104. 中国最大的海港客运站建筑——武汉港客运大楼	(92)
105. 中国最大的杂技表演建筑——武汉杂技厅	(92)
106. 中国最大的跨海横梁建筑——上海杨浦大桥	(93)
107. 中国最新型的塑料混凝土——塑料砼	(94)
108. 中国最标准的国家“大地原点”建筑——国家测绘中心	(94)
109. 中国矮楼加层的最新建筑技术方法——陆建衡加层结构技术	(95)
110. 中国最大的地下溶洞大厅建筑——湖南溆浦县“天宫”	(96)
111. 中国最长的溶洞建筑——湖北利川城腾龙洞	(96)
112. 中国各民族民居建筑的最大特征	(97)
113. 中国少数民族宗教和陵墓建筑的最大特征	(99)
114. 中国最著名的竹楼建筑——西双版纳傣族竹楼	(100)
115. 中国最美的乡村建筑——江西婺源县乡村	(101)
116. 中国最神秘的村落建筑——岳阳张谷英村	(101)
117. 中国最奇妙的八卦阵村庄建筑——浙江兰溪诸葛村	(101)
118. 中国最大的首座穹幕影院建筑——中国科技馆天幕影院	(102)
119. 中国最长的步行街建筑——天津和平路商业街	(102)
120. 中国最大的风力发电建筑——汕头南澳风力发电厂	(102)

121. 中国最新型的公厕建筑——浙江金华生态公厕 (103)

二 世界建筑之最

122. 古埃及建筑的最大特征 (109)
123. 古代西亚建筑的最大特征 (109)
124. 古代希腊建筑的最大特征 (110)
125. 古罗马建筑的最大特征 (112)
126. 拜占庭建筑的最大特征 (112)
127. 西欧中世纪建筑的最大特征 (113)
128. 中古伊斯兰建筑的最大特征 (117)
129. 文艺复兴建筑与巴洛克建筑的最大特征 (120)
130. 法国古典主义建筑与洛可可风格建筑的最大特征 (121)
131. 近现代主义建筑的最大特征 (123)
132. 世界上最早的砖块——西亚古砖 (129)
133. 世界上最古的拱券建筑——叙利亚拱券 (129)
134. 世界上最古的土坯砖——美索不达米亚土坯砖 (129)
135. 世界上最古的琉璃——西亚琉璃砖 (129)
136. 世界上最美的建筑比例数值——0.618 (130)
137. 世界上最大的金字塔建筑——埃及胡夫金字塔 (130)
138. 世界上最古的金字塔建筑——埃及昭赛尔金字塔 (131)
139. 世界上最古的陵墓建筑——希腊摩索拉斯陵墓 (131)
140. 世界上最古的神庙建筑——埃及阿蒙神庙 (131)
141. 世界上最古的女神庙建筑——阿泰密斯女神庙 (132)
142. 世界上最古的王宫建筑——叙利亚萨艮王宫 (132)
143. 世界上最古的露天剧场建筑——希腊阿皮道尔古剧场 (133)
144. 世界上古代最大的剧场建筑——罗马剧场 (133)
145. 世界上古代最大的斗兽场建筑——罗马大斗兽场 (133)
146. 世界上最古的穹顶建筑——古罗马潘松神庙 (134)
147. 世界上最大的穹顶古建筑——佛罗伦萨主教堂 (135)
148. 世界上最高的穹顶古建筑——梵蒂冈圣彼得大教堂 (136)
149. 世界上最著名的斜塔——意大利比萨斜塔 (136)
150. 世界上最大的倾斜城市——墨西哥城 (138)
151. 世界上古代最高的钟塔建筑——德国乌尔姆主教堂钟塔 (138)

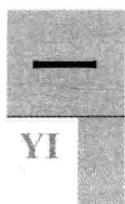
152. 世界上三座最有趣的塔建筑——音乐塔、蝙蝠塔、香塔	(138)
153. 世界上最大的庙城——印度康其普拉姆	(138)
154. 世界上古代最大的石庙建筑——印度马德拉斯湿婆庙	(139)
155. 世界上最大的佛教建筑——印度尼西亚波罗浮屠	(139)
156. 世界上最大的教堂建筑——尼日利亚国奥塔教堂	(140)
157. 世界上最著名的八大教堂建筑——圣索非亚大教堂、巴黎圣母院、 米兰大教堂、科隆大教堂、圣彼得大教堂、圣保罗大教堂、佛罗 伦萨大教堂、圣马克大教堂	(140)
158. 世界上最古的都城——巴比伦城	(142)
159. 世界上最大的古代名城——古埃及底比斯	(142)
160. 世界上最古的城市建筑——古罗马庞培城	(142)
161. 世界上最最小的城市建筑——意大利蒙汉西奥城	(143)
162. 世界上古代最大的门楼——巴黎雄师凯旋门	(143)
163. 世界上最最有名的凯旋门——柏林凯旋门等	(144)
164. 世界上最大的五座名宫——故宫、克里姆林宫等	(144)
165. 世界上最古的“空中花园”——巴比伦“悬苑”	(146)
166. 世界上最古的园林建筑——哈德良离宫	(146)
167. 世界上最漂亮的花园建筑——凡尔赛宫花园等	(147)
168. 海外最具中国特色的园林建筑——明轩、逸园等	(148)
169. 世界上最古的大神像雕塑——宙斯神像	(148)
170. 世界上最古老的石雕——迈锡尼狮子门石雕	(148)
171. 世界上古代最大的佛台雕像——埃及“百佛岩”	(148)
172. 世界上最大的佛铜像雕塑——香港天坛大佛	(149)
173. 世界上古代最大的歌剧院建筑——奥地利国家歌剧院	(149)
174. 世界上座位最多的戏院——古巴卓别林戏院	(150)
175. 世界上最大的剧场舞台——美国林肯中心大舞台	(150)
176. 世界上最古老的戏院——意大利奥林匹克戏院	(150)
177. 世界上最古的餐馆建筑——西班牙卡萨巴丁餐馆	(150)
178. 世界上最早的建筑著作——《建筑十书》	(150)
179. 世界上最古的海上灯塔建筑——亚历山大港灯塔	(151)
180. 世界上最负盛名的长城建筑——中国长城、英国长城等	(151)
181. 世界上最长的围墙建筑——澳大利亚养羊围墙	(152)
182. 世界上最早的水泥——英国波特兰水泥	(155)
183. 世界上最早的砼——沙石水泥弱砼	(155)

184. 世界上最大的砼强度等级——C100 高强砼	(155)
185. 世界上最早的生铁骨架建筑——纽约哈帕兄弟大厦	(156)
186. 世界上最早的钢框架建筑——芝加哥家庭保险公司大楼	
	(156)
187. 世界上最早用生铁建造的厂房建筑——英国萨福尔特棉纺厂	
	(156)
188. 世界上最早的钢结构建筑——巴黎世博会法国机械馆	(156)
189. 世界上最早的装配式建筑——伦敦世博会水晶宫	(156)
190. 世界上最早出现的钢筋砼结构——弗克斯钢筋砼	
	(157)
191. 世界上最早的单层钢筋砼框架建筑——巴黎蒙玛尔教堂	
	(158)
192. 世界上最早的多层钢筋砼框架结构建筑——埃内比克摩天大楼	
	(158)
193. 世界上最早的钢筋砼高层建筑——美国伊格尔斯大楼	(158)
194. 世界上最快的施工速度——65 小时建好一座 7 层办公楼	(158)
195. 世界上最大的吊车——臂高 90 米, 半径 52.5 米, 吊重 1500 吨	(158)
196. 世界上最早在建筑结构设计上使用电子计算机的国家	
——1958 年美国	(158)
197. 世界上最早采用轻骨料高强砼的时间——1967 年美国首用	(159)
198. 世界上最早安有升降电梯的建筑——1957 年美国纽约某商店	(159)
199. 世界上最早建立的高等建筑学校——17 世纪法国建筑学院	(159)
200. 世界上最著名的钢结构建筑——埃菲尔铁塔等	(159)
201. 世界上近代最高的石砌纪念碑建筑——西班牙哥伦布纪念碑	(160)
202. 世界上最早的铁塔——法国埃菲尔铁塔	(160)
203. 世界上最高的高层建筑——迪拜哈利法塔等	(160)
204. 世界上用轻骨料砼建造的最高高层建筑——芝加哥湖畔塔楼	(165)
205. 世界上十座最高电视塔建筑——华沙无线电天线塔等	(166)
206. 世界上最高的钢构筑物——波兰华沙无线电天线塔	(166)
207. 世界上最高的钢筋砼构筑物——多伦多电视塔	(166)
208. 世界上最高尖的“太空针”建筑——美国西雅图世博会建筑	(167)
209. 世界上最现代化的摩天大楼——曼谷“国际首都”大厦	(167)
210. 世界上最高的公寓住宅建筑——美国芝加哥湖尖大楼	(168)
211. 世界上最高的饭店建筑——新加坡西顶史丹福饭店	(168)

212. 世界上最高的神像建筑——中国三亚金刚洲观音圣像	(168)
213. 世界上最高的塔建筑——墨西哥拉美塔	(169)
214. 世界上最高的清真寺宣礼塔——摩洛哥卡萨布兰卡清真寺宣礼塔	(169)
215. 世界上用垃圾建筑的最高电视塔建筑——苏联塔林市电视塔	(170)
216. 世界上建造超高层建筑的最新技术——日本 X 形交叉钢构	(170)
217. 世界上最先保持平衡的抗震建筑——日本“灵敏”大楼	(171)
218. 世界上用海水制造的最新建筑材料——加拿大“阳光工厂”石灰石	(171)
219. 世界上强度最大的超级混凝土——苏格兰“超级砼”	(172)
220. 世界上最大的现代穹顶建筑——美国伊利诺大学会堂	(172)
221. 世界上最大的体育馆——美国奥尔良体育馆	(172)
222. 世界上最大的多功能体育馆——莫斯科多功能体育馆	(172)
223. 世界上最大的六座体育场建筑——马拉卡纳体育场等	(172)
224. 世界上最大的钢筋砼拱壳结构建筑——巴黎国家工业与技术展览中心	(173)
225. 世界上最大的网架结构建筑——德国迪赛尔多夫新博会大厅	(174)
226. 世界上最大整体提升施工方法的网架结构建筑 ——日本国际博览会广场	(175)
227. 世界上最大的悬索结构建筑——美国明尼阿波利斯体育馆	(175)
228. 世界上最大的悬挂结构建筑——华盛顿卫生教育福利大楼	(175)
229. 世界上最大的充气结构建筑——美国密执安州(密歇根)庞蒂亚克 体育馆	(176)
230. 世界上最大的张力(帐篷)结构建筑——沙特利雅得体育馆	(176)
231. 世界上最大的胶合木结构建筑——美国沃伯里多功能大厅	(176)
232. 世界上最大的钢结构体育场建筑——中国“鸟巢”	(177)
233. 世界上最大的游泳馆建筑——中国“水立方”	(178)
234. 世界上最大的办公楼建筑——美国国防部五角大楼	(179)
235. 世界上最大的工业建筑——陶里亚蒂尔加汽车厂	(180)
236. 世界上最大跨度的工业建筑——意大利曼图亚市造纸厂	(180)
237. 世界上最大的网络球体建筑——加拿大世博会美国馆	(181)
238. 世界上最大的多功能厂房建筑——芬兰塔皮拉印刷厂	(181)
239. 世界上最大的旅馆——美国拉斯维加斯希尔顿旅馆	(181)
240. 世界上最大的私人住宅建筑——纽约比尔莫住宅	(181)
241. 世界上最大的商业建筑——荷兰联合花市拍卖大楼	(182)

242. 世界上最大的弹簧大厦建筑——旧金山弹簧大厦	(182)
243. 世界上最大的木质建筑——美国海军飞艇机库	(182)
244. 世界上最大的商业中心建筑——法国四季商业中心	(182)
245. 世界上最具特色的城市——桥城、雷城等	(182)
246. 世界上最大的水族馆建筑——墨西哥维拉克鲁斯水族馆	(182)
247. 世界上最大的电视台建筑——北京中央电视台新楼	(183)
248. 世界上高层建筑中跨度最大的建筑物——美国芝加哥市政中心	(184)
249. 世界上最大的博物馆——加拿大文明博物馆	(184)
250. 世界上最大的邮政建筑——日本新东京邮局	(184)
251. 世界上最高的桥梁建筑——米约大桥	(184)
252. 世界上最大的跨海桥梁建筑——旧金山金门大桥	(185)
253. 世界上最长的公路铁路两用巨型吊桥——香港青衣大桥	(186)
254. 世界上最长跨海大桥——胶州湾跨海大桥	(186)
255. 世界上最长悬索桥梁建筑——日本明石海峡大桥	(187)
256. 世界上最长的塑料大桥——苏格兰塑料大桥	(188)
257. 世界上最早的塑料桥梁建筑——泰晤士河塑料桥	(188)
258. 世界上最奇怪的桥梁建筑——达·芬奇桥等	(189)
259. 世界上材质最独特的桥梁建筑——保加利亚玻璃大桥等	(191)
260. 世界上最长的双洞公路隧道——中国终南山公路隧道	(192)
261. 世界上最保险最长的海底隧道建筑——英吉利海峡海底隧道	(192)
262. 世界上最多的地下街道建筑——日本地下街	(192)
263. 世界上最漂亮最大的地下都市建筑——日本八重洲地下街	(193)
264. 世界上最大的海底村庄建筑——红海海底村庄	(193)
265. 世界上最神奇的海底酒店建筑——美国基拉戈海底酒店	(194)
266. 世界上最新的水下建筑——水下粮仓、水下公园等	(194)
267. 世界上三座最大的地下宫——美国地下白宫、莫斯科地下世界等	(195)
268. 世界上最大的海底金字塔建筑——美国百慕大海底金字塔	(195)
269. 世界上最大的现代化地下图书馆——美国康奈尔大学地下图书馆	(195)
270. 世界上最深的地下实验室建筑——清华大学与二滩公司联合建立的 “中国锦屏极深地下暗物质实验室”	(196)
271. 世界上最智能化的地铁建筑——法国马加利地铁线	(196)
272. 世界上最陡的铁路坡度——法国沙莫尼米轨	(197)
273. 世界上最大的智能化地下立体停车场——法国夏玛里埃斯凡尔登	

广场地下停车场	(197)
274. 世界上最现代化的马路建筑——新加坡街道	(197)
275. 世界上最新的七大建筑奇迹——丹麦“积雨云”、中国“红飘带”等	(198)
276. 世界上最负盛名的象征主义艺术建筑——“飞鸟”“帆船”等	(199)
277. 世界上十大最古怪建筑——跳舞房子、机器人大楼等	(200)
278. 世界上最多样化与诗意建筑的城市——荷兰阿尔默勒城	(202)
279. 世界上第一幢旋转式公寓建筑——巴西库里蒂巴公寓楼	(203)
280. 世界上最多功能住宅建筑——日本东京西麻电脑住宅	(204)
281. 世界上最大的“邮箱”建筑——德国2000年世博会“邮箱”	(204)
282. 世界上最新的航天影剧院建筑——美国纽约太空影剧院	(204)
283. 世界上最奇特的无水游泳池建筑——美国无水泳池	(205)
284. 世界上不安电灯不设窗户的最有趣建筑——印度“母爱庙”	(205)
285. 世界上当代最新奇的倾斜楼房建筑——西班牙基奥塔	(206)
286. 世界上最先开拓屋顶绿化的现代建筑——美国“空中花园”	(206)
287. 世界上最先用垃圾建房的建筑——美国“资源保护屋”	(207)
288. 世界上最奇特的旅馆建筑——井中旅馆等	(207)
289. 世界上最有趣的建筑——隐形建筑、泉水建筑等	(208)
290. 世界上最奇的电影院建筑——治病电影院等	(210)
291. 世界上最新的“圆顶太空船”住宅建筑——台北太空船住宅	(211)
292. 世界上最大的植物建筑——美国芝加哥行政大厦	(211)
293. 世界上最吸引人的报纸房屋建筑——美国施滕曼报纸房	(211)
294. 世界上最奇特的公路建筑——无噪声公路等	(211)
295. 世界上最奇异的街道建筑——鲸骨街、象牙街等	(212)
296. 世界上最奇的墙壁——生物墙、垃圾墙等	(212)
297. 世界上最奇趣的汽车候车亭建筑——以色列音乐候车亭	(213)
298. 世界上最奇特的公厕建筑——日本日野郡车站公厕	(213)
299. 世界上花样最多的厕所建筑——香港花样厕所	(213)
300. 世界上最大的公厕建筑——香港宝莲寺公厕	(215)
主要参考书目	(216)



ZHONGGUO JIANZHU ZHI ZUI

YI

中国建筑之最

