

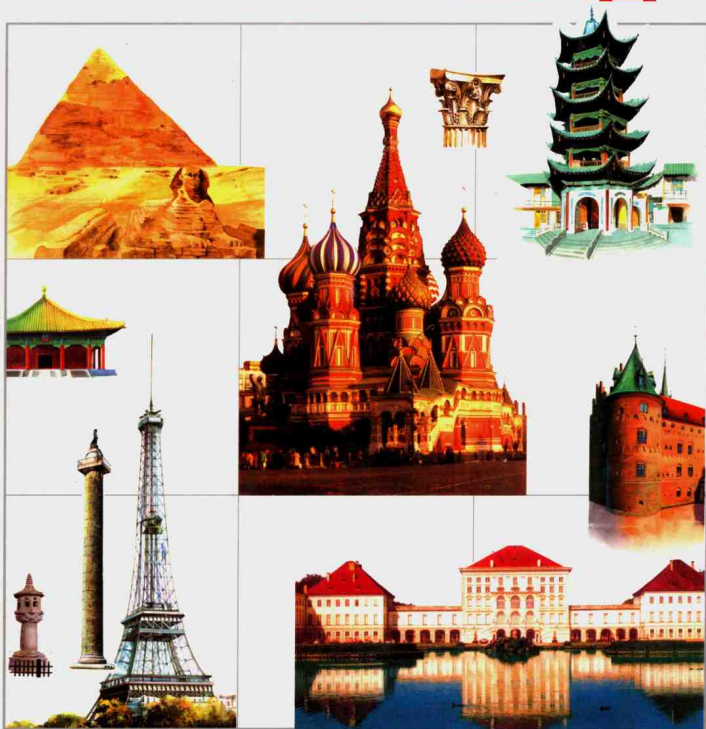
建筑篇

中国古建筑

外国古建筑

现代建筑

儿童百科图谱



少年儿童出版社

儿童百科图谱

建筑篇

中国古建筑图谱

外国古建筑图谱

现代建筑图谱

少年儿童出版社

儿童百科图谱

·建筑篇·

黄 松

潘学敏 编文

周松琴等 绘图

阿 兴 装帧

责任编辑 倪绍勇 陆元林

责任校对 王 蕾

技术编辑 火正宇

少年儿童出版社出版发行

上海延安西路 1538 号

邮政编例 200062

全国新华书店经销

利丰雅高印刷(深圳)有限公司印刷

开本 889 × 1194 1/16

印张 10 插页 4

1998 年 8 月第 1 版

1998 年 8 月第 1 次印刷

印数 1 - 8,000

ISBN 7 - 5324 - 3618 - 7/Z·64(J) 定价: 44.00 元

目 录

中国古建筑图谱

八达岭明代长城 居庸关云台 金山岭明代长城	1
甘肃嘉峪关 长城敌台 平型关	2
汉代邸宅 汉代台物仓库 汉代三层望楼 汉代城寨	3
崇圣寺千寻塔 佛宫寺释迦塔 晋祠圣母殿	4
上海龙华塔 河北定县开元寺塔 河南开封佑国寺塔	5
山西浑源县悬空寺 大理古城门	6
苏州云岩寺塔 栖霞寺舍利塔 黑龙江宁安石灯	7
山西五台山南禅寺大殿 山西五台山佛光寺东大殿	8
山西芮城永乐宫三清殿 河南登封嵩岳寺塔 山西洪洞广胜上寺飞虹塔	9
河南登封观星台 河北易县义慈惠石柱 苏州报恩寺塔	10
西安慈恩寺塔 西安荐福寺塔 山东历城神通寺四门塔	11
北京碧云寺金刚宝座塔 额敏塔 库车礼拜寺外观	12
拜寺口双塔 老王寺邦克楼 杭州六和塔	13
河北承德普乐寺 河北承德普宁寺大乘阁	14
广州怀圣寺光塔 喀什艾提亚尔清真寺大门	15
新疆和田加麦礼拜寺大门 喀什阿巴坎加玛札大门 霍城吐虎鲁克贴木儿玛札	16
镇江金山慈寿塔 青铜峡市一百零八塔(百八塔) 西宁东关清真大寺	17
布达拉宫 泉州开元寺双塔	18
故宫鸟瞰 太和殿 中和殿	19
保和殿 午门 故宫角楼 故宫养心门	20
琼岛白塔与景山万春亭、碧霞楼、远帆阁 北京北海公园九龙壁 北京北海公园九龙壁细部	21
北京妙应寺白塔	22
北京天坛皇穹宇全景 北京天坛圜丘 北京天坛祈年殿	23
颐和园佛香阁 颐和园多宝琉璃塔 颐和园镜桥	24
颐和园谐趣园 颐和园玉带桥	25
大正觉寺金刚宝座塔 北京国子监琉璃牌坊	26
北京国子监前街牌坊 北京钟楼	27
北京德胜门箭楼 北京鼓楼	28
清东陵石桥 北京房山县云居寺北塔 北京慈寿寺永安塔	29
北京天宁寺塔 北京昌平县银山大延寿寺元代墓塔 北京明十三陵石牌坊	30
避暑山庄金山一景 避暑山庄烟雨楼 北京房山县云居寺唐开元九年刘玄奘造石塔	31
江西贵溪龙虎山天师府灵芝八卦门 灵谷寺无量殿	32
河北赵县安济桥 福建惠安安平桥 福建莆田木兰陂	33
北京卢沟桥 五亭桥 宝带桥	34
绍兴八字桥 广西三江县程阳桥 福建安平桥	35
广西桂林花桥 苏州盘门 沧浪亭石桥	36
网师园 网师园射鸭廊和竹外一枝轩 苏州拙政园水廊	37
苏州留园 苏州枫桥 安徽省屯溪市某宅暖桥	38
山西省襄汾县丁村某宅大门 江西省婺源县理坑村一尚书官邸门楼 江苏省周庄拱桥	39
海南省通什市黎族船形屋 贵州省台江县展架村苗寨吊脚楼 湖南省汨罗镇吊脚楼	40
云南省瑞丽地区大等傣族竹楼 浙江省温州市石塘镇石屋 陕西省杨家岭土窑洞	41
西藏达孜县藏族碉房 新疆吐鲁番的土坯屋 蒙古包	42
福建省永定县胡坑多环式圆寨承启楼 福建省永定县古竹乡双环式圆寨振成楼	42

30308

目 录

外国古建筑图谱

英国斯顿亨治巨石建筑遗址	古埃及吉萨金字塔群	古埃及昭塞尔金字塔	43
古埃及狮身人面像	古埃及阿布辛波神庙	伊拉克马尔的圣塔	44
卢克索太阳神庙	古埃及方尖碑	叙利亚巴美拉的四面门	45
苏丹中央神殿	阿蒙大神的莲花与纸草柱	埃及拉美西斯二世祭殿	46
迈锡尼狮子王	克里特米诺斯王宫	罗马喀拉卡拉浴场	47
古希腊雅典卫城	古希腊雅典卫城山门	雅典胜利神庙	48
依瑞克先神庙	依瑞克先神庙女像柱	帕提依神庙	49
古希腊列雪格拉底音乐纪念亭	古希腊科林斯柱头	古希腊埃比道拉斯剧场	50
泰塔斯凯旋门	罗马君士坦丁凯旋门	罗马广场上的凡斯塔耳·非金斯雕像	51
罗马万神庙门廊	罗马万神庙(室内)	罗马托米那剧场	52
罗马图拉真纪功柱	罗马君士坦丁巴西利卡	罗马科洛西姆角斗场	53
古罗马迎特输水道	罗马米尔维安大桥	罗马奥里安城墙	54
庞贝城广场入口	庞贝城柱子	庞贝城潘萨府邸	55
庞贝城的奥普隆底斯别墅	哈德良离宫	雅典郊外的希腊古老僧院	56
米兰圣劳伦教堂	西班牙奥维耶多底奥达教堂	法国陶纳斯圣菲利勒特教堂	57
法国杰明内·特斯·普列斯教堂	拉昂那哥拉·普拉西弟墓	法国都鲁斯圣瑟宁教堂	58
亚眠大教堂	亚眠大教堂细部	圣米盖尔大教堂	59
夏尔特教堂	乌牧斯教堂	德国黑尔特什姆·圣米盖尔教堂	60
科隆使徒教堂	罗马耶稣会教堂	罗马圣彼得大教堂	61
东罗马圣索菲亚大教堂	东罗马圣索菲亚大教堂室内	佛罗伦萨大教堂	62
比萨斜塔	比萨大教堂	韩斯大教堂	63
罗马圣安德烈教堂	坦比哀多小教堂	罗马卡必多广场	64
圣弗朗西斯科教堂	巴黎圣瓦立德教堂	威尼斯圣玛利亚莎露教堂	65
巴黎万神庙	巴黎圣母院	佛罗伦萨维其奥宫	66
罗马圣苏珊那教堂	巴黎圣心教堂	尚堡	67
伦敦西敏寺	伦敦圣保罗大教堂	威尼斯圣马可大教堂	68
罗马特列维喷泉	巴黎圣马德林教堂(军功庙)	罗马西班牙大台阶	69
德国科隆大教堂	维也纳圣史蒂芬大教堂	威尼斯圣马可广场	70
意大利维琴察巴西利卡	圣马可图书馆	威尼斯总督府	71
伦敦国会大厦	大本钟	伦敦伯拉顿大楼	72
英国圣詹姆斯宫	牛津大学雷德克利夫图书馆	白金汉宫	73
朗贝斯宫	伦敦白厅宴会厅	伦敦塔桥	74
卢佛尔宫东立面	卢佛尔宫西翼	卢佛尔宫泰洛基大厅	75
巴黎歌剧院	巴黎凯旋门	卢佛尔宫万形内庭	76
伦敦红屋	圆厅别墅	达塞·勒·列杜府邸	77
比利时卢万市政厅	安特卫普市政厅	纽堡·乌茨堡堡宫	78
德国卢比克的霍尔士登门	卢比克市政大楼	西班牙马德里王宫	79
鲁斯特汉宫	马德里亚斐斯宫	维也纳贝尔贝德雷宫	80
芬兰赫尔辛基白墙大教堂	法国阿维农宫殿	和平宫	81
美丽的伊甸园——辛德拉的帆船城	叹息桥	琉森卡贝尔桥	82
瑞士西庸城	丹麦伊恩斯克城	芬兰特克城	83
贝伦塔	芬兰欧拉比城	丹麦古堡罗森堡	84
弗里德里克斯堡城	挪威传统木屋	芬兰乡间的木造教堂	85
维也纳国家歌剧院	拉脱维亚附近的布斯可夫城堡		86
克里姆林宫及红场	莫斯科瓦西里·伯拉仁内教堂	苏茨达利的罗杰斯佩特斯基圣堂	87
荷兰17世纪的古老钟楼	莫尔多维兹修道院	摩尔达维亚史札维兹修道院	88
泰姬玛哈陵	尼罗河口地中海亚历山卓灯塔	突尼斯的卡路安寺院	89
伊拉克螺旋状古堡	尼亚塔波拉寺院	土耳其蓝寺	90
婆罗浮屠佛塔群	干第·帕欧	马来西亚檳榔嶼极乐寺	91
吴哥窟主殿	泰国玉佛寺	泰国大理石寺	92
马哈波特寺院	黄金佛塔	布陀亚佛塔	93
玛哈泰寺	雪曼德佛塔	佛陀伽耶	94

目 录

外国古建筑图谱

亚格拉古城 税山寺佛塔 泰国普拉辛寺院经楼	95
正仓院 残留唐招提寺的平城宫朝堂院 出云大社的本殿 日本名古屋城	96
墨西哥狄奥提瓦康太阳神殿 危地马拉提卡尔1号神殿 危地马拉提卡尔2号神殿	97
太阳金字塔 卡拉沙沙亚教堂	98
萨塞克斯·密多住宅 英国斯特拉福莎士比亚故居 爱尔兰民居	99
丹麦奥胡斯野外博物馆 安徒生故居 丹麦农舍 荷兰风车	100
丹麦 16~19 世纪的房屋 种满鲜花的黑森林区民家 德国夫来堡民居	101
吉普赛人在莎克拉蒙蒂的村庄 南非茅草盖顶的圆屋旅馆 班图人住宅	102
喜马拉雅山雪巴族人的砖石小屋 马来西亚典型的马来人住宅 印尼酋长住宅的原寸标本屋	103
哥伦比亚纯西班牙情调的村落 加拿大因纽特人雪屋 美国密西西比河畔传统庄园	104

目 录

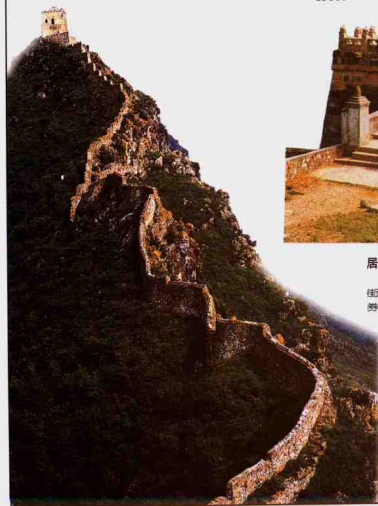
现代建筑图谱

悉尼歌剧院 斯图加特美术馆新馆 卢佛尔宫玻璃金字塔	105
新奥尔良意大利广场 日本筑波中心 柏林爱乐音乐厅	106
新德里美国驻印度大使馆 华盛顿林肯纪念馆	107
巴西巴西利亚议会大厦 巴西利亚博物馆	108
大学城体育馆 巴西利亚大教堂	109
圣路易斯·杰弗逊纪念拱门 巴黎德方斯大门	110
美国流水别墅 美国范斯沃斯住宅	111
芝加哥罗比住宅 伊利诺伊瓦特·威列茨住宅	112
朗香教堂 波特兰市政大厦	113
栗子山母亲住宅 荷兰施罗德住宅	114
巴塞罗那米拉公寓 伊利诺伊工学院克朗楼	115
华盛顿国家美术馆东馆 美国亚特兰大高级艺术博物馆 芝加哥湖滨公寓	116
科隆新美术馆和音乐厅 西雅图世界博览会科学馆	117
纽约古根海姆美术馆 费城理查德森医院生物实验楼	118
印度新德里大同教礼拜堂 斯德哥尔摩市政厅	119
普林斯顿大学巴特勒学院胡堂 东京都新市政大厦	120
耶鲁大学珍本图书馆 多伦多市政厅	121
巴黎音乐城 耶鲁大学艺术与建筑馆	122
纽约帝国大厦 埃菲尔铁塔	123
俄亥俄州立大学视觉艺术中心 美国迪斯尼乐园总部	124
耶鲁大学冰球馆 多伦多汤姆逊音乐厅 新哈莫尼游客中心	125
德国莱茵河畔魏尔市家具陈列馆 巴黎拉维莱特公园	126
爱因斯坦天文台 魏莱斯特大厦 德国法古斯鞋厂	127
沙格拉达·法米利亚教堂 赫尔辛基火车站	128
华盛顿杜勒斯机场 萨伏伊别墅	129
原子能塔 曾经是 1880 年世界博览会会的展览馆	130
美国国会大厦 美国纽约大都会歌剧院	131
美国旧金山金门大桥 美国芝加哥圆塔公寓 洛杉矶蒙纳维乔旅馆	132
34 层的希尔顿饭店 阿根廷国会大厦	133
彩虹桥 马来西亚国家博物馆 菲律宾国家艺术中心	134
纽约世界贸易中心 上海国际贸易中心	135
香港汇丰银行 上海金茂大厦 上海华亭宾馆	136
上海体育馆 上海体育场	137
上海影城 上海博物馆	138
上海招商局大厦 上海广播电视塔	139
上海证券大厦 上海杨浦大桥	140
人民大会堂 中国美术馆	141
南京长江大桥 海螺塔	142
北京昆仑饭店 上海商务中心	143
深圳南海酒店 深圳发展中心大厦 上海新锦江饭店	144
上海银都大厦 上海大剧院	145
上海绿谷别墅	146



八达岭明代长城

长城是中华民族的象征,东起河北山海关,西至甘肃嘉峪关,绵延 12000 余里,故称万里长城。长城始建于春秋战国时代(公元前 770 年~前 221 年),后经历朝历代的不断增修而形成了如今的规模。长城主要由城墙、关隘、烽火台、城墙等组成,大多沿蜿蜒起伏的山脊线延伸,雄奇险峻,气势磅礴。



居庸关云台

居庸关始建于秦朝,是长城的重要关口。云台又称过街塔,建于元代,通体用白色大理石砌筑,在拱券的券面和券顶有大量精美雕刻,是其建筑艺术的精华所在。



金山岭明代长城

位于北京东北 110 公里的密云县和河北省滦平县交界处的金山上。这段长城每隔 50 ~ 100 米就设有一座视野良好的瞭望台兼烽火台。



甘肃嘉峪关

嘉峪关,始建于明代,距今已有 500 余年的历史,是中国万里长城西端的终点。嘉峪关关城坐东面西,总平面呈正方形,主要由内城、瓮城、外城、楼阁、城墙等部分组成,占地面积 33500 平方米。这里曾是中国古代重兵设防的要地,也是贯通东西方经济文化交流的古丝绸之路上的重要关隘。建筑雄浑壮观,巍峨绝伦。科学、严谨、周密的设计与建造施工反映出中国古代劳动人民的聪明才智。



平型关

建于明代(1511 年),此地为历代兵家争战之地,因其地形如瓶而得名。抗日战争时期,中国军民在此曾大败日军,因而颇具纪念意义。



长城敌台



汉代邸宅

汉代邸宅模型，河南省郑州市南关汉墓出土。这是一座由门、正房、望楼、仓库、厨房、厕所等六部分配置于中庭四周的四合院建筑。



汉代谷物仓库

汉代谷物仓库模型，河南省焦作市汉墓出土。谷仓是四层楼阁，中庭有沟渠环绕，门的左右有阙。

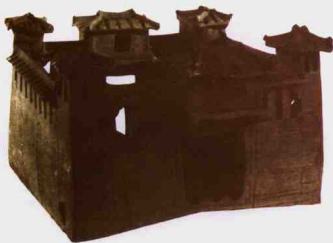


汉代三层望楼

这是一座汉代豪门望族邸宅的三层望楼模型，河南省灵宝县汉墓出土。下面的方盘表示宅院周围的壕沟或池沼，三层瓦质楼阁建于其上。楼阁下层用斗拱支撑，上面从壁面四隅斜伸的木柱支撑屋檐。各层栏杆处有数人执弩守卫。

汉代城寨

汉代城寨模型，广州汉墓出土。城寨四角有瞭望楼台，前后大门上建造有窗的建筑物，中央有邸宅。



佛宫寺释迦塔

俗称应县木塔，是世界上体量最大、最高的一座木塔，是东方高层古建筑的代表作。该塔建成至今已 900 余年，其结构抗震性能很好，历经多次地震而安然无恙。木塔外观稳重而庄严，内部各层供奉佛像，仍保留着辽代塑像的特征。各种壁画和匾额亦属珍品。



崇圣寺千寻塔

崇圣寺三塔是我国著名的佛塔，位于云南省大理古城西北附近的崇圣寺内（寺院已毁），背倚苍山，面临洱海。三塔由主塔及南北双塔组成，建成已有千余年的历史（主塔：公元 823 年 ~ 859 年；双塔公元 937 年 ~ 1253 年）。其中主塔名千寻塔，为十六层的方形密檐式空心砖塔，高 58 米，属唐代的典型风格。双塔均为十层八角形砖塔，高 38 米余，是五代时期的建筑。崇圣寺三塔造型优美，浑然一体，塔中埋藏了许多珍贵的文物，是大理古代灿烂文化的明证。

晋祠圣母殿

这座古老的建筑重建于北宋天圣年间（1023 年 ~ 1032 年），殿前的“鱼沼飞梁”为这种十字型桥梁仅存的孤例，虽经历代修葺，但仍保留着古老的风格。该殿整体造型舒展优美，前廊柱雕有盘龙。殿内周围排列着的 42 尊彩塑仕女像和中间神龛内的圣母像，均为古代艺术珍品。





上海龙华塔

龙华塔位于上海西南隅著名的龙华寺南，建于北宋年间，距今已 1000 多年。该塔历代曾多次修缮，但建筑风格以及细部特征基本保持了宋代的形制。塔高七层，平面呈八角形，层檐飞翘，造型秀丽而颇具江南水乡的韵味。

河北定县开元寺塔

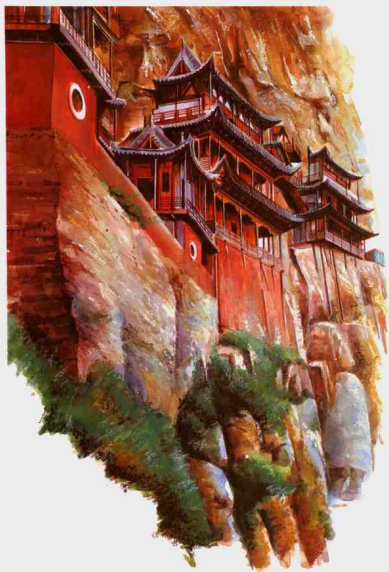
该塔又称料敌塔，是北宋年间为防范契丹的入侵而建造的，历时 55 年之久。民间相传“砍尽嘉山木，修成定州塔”，可见其工程之浩大。八角形的开元寺塔外观十一层，通高 84.20 米，是我国现存砖塔中最高的一座。塔的外形雄伟壮观，挺拔秀削，晴天登塔可见百里之外的田园风光。



河南开封佑国寺塔

该塔位于河南省开封市的东北角，塔身全用褐色琉璃砖饰面，其色似铁，且坚固异常，故俗称铁塔，为汴京八景之首。铁塔原为十三层木塔，后遭雷击焚毁，重建的砖塔完全按木构样式建成。琉璃砖上塑有各种仙人、走兽及花饰，形态生动，栩栩如生。塔基因黄河泛滥而被埋入地下。现在的入口是原塔的第一层。



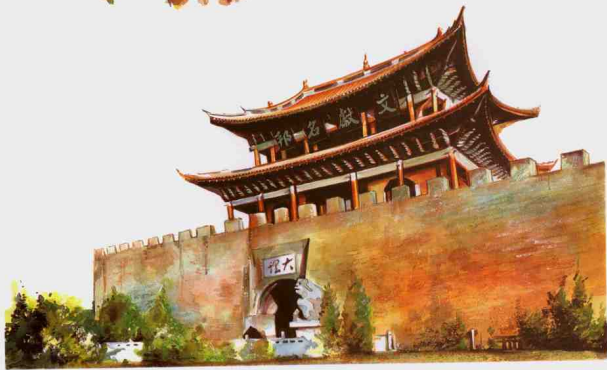


山西浑源县悬空寺

悬空寺位于五岳之一的恒山，始建于北魏后期，后经历代修整而成今天的规模。悬空寺沿峭壁而建，许多建筑是悬挑而出，形势险峻，因此而名闻天下。整座山寺共有大小楼阁 40 余间，平面布置灵活，结构奇巧，造型高低错落，变化有致，可谓巧夺天工。当地有民谣：“悬空寺半天高，三根马尾空中吊”，正是形容该寺的奇险。

大理古城门

现存城门为明太祖洪武十五年（1382 年）所修筑，距大理市 30 公里，城楼建于高大的城台之上，面阔五开间，两层楼，上层檐下高悬“文”“德”“名”“昭”四个大字。



苏州云岩寺塔

云岩寺塔又称虎丘塔，建于距今 1000 多年的五代末期至北宋初期，是苏州最古老的一座塔。该塔平面为八角形，高七层，是砖身木檐的仿楼阁式塔。自明代开始，该塔向东北方向倾斜；现在，虎丘塔松软的地基已得到彻底整治，它将继续成为历史文化名城苏州的标志。

栖霞寺舍利塔

该塔位于江南著名古刹栖霞寺内。相传隋文帝得舍利（佛骨）数百颗而分别建塔收藏于 83 个州，此塔为蒋州（今南京）之塔。此塔小巧玲珑，因塔身布满内容丰富、工艺精湛的雕刻而闻名。



黑龙江宁安石灯

宁安石灯又称渤海石灯，是唐代附属国渤海国遗址中保存最完整的一座石刻建筑小品，距今已有 1200 多年的历史。石灯通高 6 米，由 12 块玄武岩雕凿、叠筑而成，基座为八角形，上面矗立着一圆柱，柱端放置了一朵盛开的石刻巨莲，撑托着八角形的灯室。整个石灯比例匀称，硕壮有力，浑然一体，凝重而端庄。虽历经千年的风雨剥蚀，仍然保存得相当完好。





山西五台山南禅寺大殿

建于公元 782 年，是现存最早的殿式建筑。



山西五台山佛光寺东大殿

佛光寺大殿是目前国内保存最完整、规模最大的唐代木构建筑。大殿建于公元 857 年，其造型端庄、稳重、古朴，尤其是那平缓舒展、出挑深远的屋檐，配以朴素的条瓦和高大的鸱吻（屋脊端尖的装饰构件），突出了唐代的建筑风格。

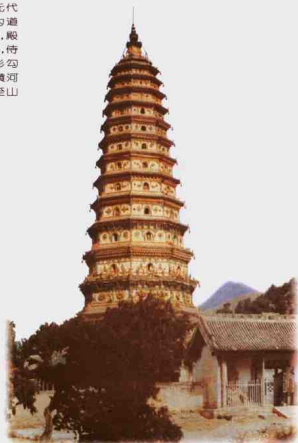


山西芮城永樂宮三清殿

永樂宮是我國現存規模最大、保存最完整的一組元代建築群。相傳該址在唐代曾是呂洞賓的故宅，後來成為道教全真派的一個重要據點。三清殿是宮中的主體大殿，殿內繪《朝元圖》諸神朝拜始祖元始天尊像，主像高3米多，侍者2米余，構圖嚴謹，場面開闊，栩栩如生，採用了重彩勾填、泥粉貼金面法，是我國古代壁畫中的珍品。因興建黃河三門峽水庫，三清殿連同宮內其他古建築與壁畫等遷至山西芮城。

河南登封嵩岳寺塔

嵩岳寺塔建於北魏正光四年（公元523年），是我國現存最早的密壇式佛塔，該塔高約39.5米，共十五層。用優質小磚和添加粘合劑的黃土壘砌而成。全塔由基座、塔身、密檐和塔剎四部分構成，平面為十二邊形，外觀由於層層向內收進的疊澀密檐，形成了拋物線狀的輪廓，輕快秀麗中不乏莊重雄偉。



山西洪洞廣勝上寺飛虹塔

廣勝寺位於山西洪洞縣城東北17公里的霍山南麓，全寺分上、下兩寺，是一組宏偉的建築群。飛虹塔建於明正德十年（1515年），位於上寺前部，八角形平面十三層，高47米，又因山勢而更顯得高聳入雲。塔身為磚砌，外表用黃、綠、白、藍、赭五色琉璃面磚鑲砌。井附有佛像、花卉、動物等圖案，全塔裝飾得金碧輝煌。塔內供奉有釋迦佛像一尊，且可沿石梯攀登到第十層。

河南登封观星台

中国元代著名科学家郭守敬，在全国各地设立了 27 个观测站，进行了大规模的天文观测活动，登封观星台就是当时全国天文观测的中心。该观星台也是我国现存最古老的天文观测建筑。



苏州报恩寺塔

俗称北寺塔，位于有 1700 年历史的报恩寺内，现存古塔为南宋年间重建，并经历代修治，塔高 78 米，共九层。在苏州的许多著名园林中，都能遥望此塔，是苏州重要的历史文化景观之一。



河北易县义慈惠石柱

这是一根雕刻精美的纪念性石柱，建于南北朝时期（公元 569 年）。

