

汉长安城的朝向、轴线 与南郊礼制建筑

ORIENTATION, AXIS OF CHANG'AN CITY IN THE
HAN DYNASTY AND ETIQUETTE ARCHITECTURE
IN ITS SOUTHERN SUBURBS

刘 瑞 著

中国社会科学出版社

汉长安城的朝向、轴线 与南郊礼制建筑

ORIENTATION, AXIS OF CHANG'AN CITY IN THE
HAN DYNASTY AND ETIQUETTE ARCHITECTURE
IN ITS SOUTHERN SUBURBS

刘 瑞 著

中国社会科学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

汉长安城的朝向、轴线与南郊礼制建筑 / 刘瑞著. —北京:
中国社会科学出版社, 2011. 8

ISBN 978 - 7 - 5161 - 0151 - 3

I. ①汉… II. ①刘… III. ①汉长安城 - 规划布局 - 研究
IV. ①K878. 34

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 191479 号

出版策划 任 明
特邀编辑 乔继堂
责任校对 张玉霞
技术编辑 李 建

出版发行 **中国社会科学出版社**

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号 邮 编 100720

电 话 010 - 84029450 (邮购)

网 址 <http://www.csspw.cn>

经 销 新华书店

印 刷 北京奥隆印刷厂 装 订 广增装订厂

版 次 2011 年 8 月第 1 版 印 次 2011 年 8 月第 1 次印刷

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 18.5 插 页 2

字 数 306 千字

定 价 40.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书, 如有质量问题请与本社发行部联系调换
版权所有 侵权必究

前 言

位于西安西北的全国重点文物保护单位汉长安城遗址，是西汉和新莽王朝的首都（公元前206—公元25年）（图1）。它的“平面近方形，……全城周长25700米。城墙夯筑……东、西城墙较平直；当时北城墙因邻近渭河，与河道走向基本平行，呈西南—东北方向，南城墙因迁就先筑的长乐宫、高庙和未央宫，而其中部呈外凸之状”，其有12座城门，每面3座，“除清明门和雍门遗址地面已无遗迹之外，其他10座城门遗址地面尚保存有一些建筑遗迹”（刘庆柱，1996，第1页）。据文献记载，在西汉及新莽时期，曾在汉长安城周围修建过数量众多、规格不等、形制各异的礼制建筑，棋布于四郊的远近不等之处，成为构成当时都城文化景观的重要组成部分（图2）。而这些耗费了巨大人力、物力兴建的众多建筑，不仅随两王朝的灭亡而沦为废墟，且再不被以长安城为都城的王朝整修使用，荒废于野，成为后人凭风吊古、兴叹悲歌之地。

从文献的记载看，西汉时期对都城长安城的建设，大致经历了先后三个高潮：

1. 汉初高帝、惠帝时期。其中高帝时萧何负责整修了长乐宫^①，修建大市^②、未央宫、武库、太仓等长安城作为都城存在所必需的最重要建筑^③；

① 《史记·高祖本纪》：五年“高祖欲长都雒阳，齐人刘敬说，乃留侯劝上人都关中，高祖是日驾，人都关中。”“（七年）二月，高祖自平城过赵、雒阳，至长安。长乐宫成，丞相已下徙治长安。”《汉书·高帝记》近同。《史记索隐》按：“《汉仪注》：‘高祖六年，更名咸阳曰长安。’《三辅旧事》：‘扶风渭城，本咸阳地，高帝为新城，七年属长安也。’”《汉书·高帝记》：高祖七年“自栎阳徙都长安”。

② 《史记·汉兴以来将相名臣年表》高祖六年“立大市”。

③ 《史记·高祖本纪》：“（八年）萧丞相营作未央宫，立东阙、北阙、前殿、武库、太仓。”“（九年）未央宫成。高祖大朝诸侯群臣，置酒未央前殿。”

惠帝时，用几年时间修筑起围绕城市的城墙^①，使长安城建筑摆脱了之前“散点”分布的状态，首次以“城”的整体面貌出现于世间，在此期间还建设了西市^②，城市不仅“成形”且日渐“饱满”。

2. 汉武帝时期。依靠着日渐强盛的经济实力，武帝除在城内修建北宫^③、桂宫^④、明光宫^⑤等重要宫城，还在城外西侧修建起规模宏大的建章宫^⑥，在城南整修并扩建了上林苑^⑦，开挖昆明池^⑧，并扩修了甘泉宫^⑨。

3. 西汉晚期。在汉朝堂内对南北郊等祭祀制度不断整理和反复的过程中，长安城南北侧逐渐新修建起一批礼制建筑。其中在王莽执政的西汉末年及新莽时期，对长安城南北郊的礼制建筑的兴建活动更达高潮，于短时间内在南郊修建起“九庙”和明堂辟雍等大量礼制建筑。

20世纪50年代，随着西安地区建国后第一轮经济建设高潮的来临，位于汉长安城南郊的礼制建筑在大规模建设中被考古工作者发现^⑩，并在非常艰苦的工作条件下由黄展岳等我国老一辈的考古学家进行了科学而细

① 《史记·吕太后本纪》：“三年，方筑长安城，四年就半，五年六年城就。”索隐按：《汉官阙疏》：“四年筑东面，五年筑北面。”但是《汉书》的记载与此不一样。《汉书·惠帝记》：惠帝元年春正月，“城长安”，惠帝三年春，“发长安六百里内男女十四万六千人城长安，三月罢”。惠帝三年六月，“发诸侯王列侯徒隶二万人城长安”。惠帝五年春正月，“复发长安六百里内男女十四万六千人城长安，三十日罢”。惠帝五年九月，“长安城成”。《三辅黄图》（第18页）：“汉之故都，高祖七年方修长安宫城，自栎阳徙居此城，本秦离宫也。初置长安城，本狭小，至惠帝更筑之。”“按惠帝元年正月，初城长安城。三年春，发长安六百里内男女十四万六千人，三十日罢。城高三丈五尺，下阔一丈五尺，六月发徒隶二万人常役。至五年，复发十四万五千人，三十日乃罢。九月城成，高三丈五尺，下阔一丈五尺，上阔九尺，雉高三坂，周回六十五里。”陈直：《三辅黄图校正》，陕西人民出版社1980年版。

② 《汉书·惠帝记》：六年“起长安西市，修敖仓”。

③ 《三辅黄图》（第46页）：“高帝时制度草创，孝武增修之，中有前殿，广五十步。”

④ 《三辅黄图》（第45页）：“汉武帝造，周回十余里。”

⑤ 《三辅黄图》（第66页）：“明光宫，武帝太初四年秋起，在长乐宫后，南与长乐宫相联属。”《汉书·武帝纪》同。

⑥ 《汉书·武帝纪》：“（太初元年二月）起建章宫。”

⑦ 《汉书·扬雄传》：“武帝广开上林，南至宜春、鼎湖、御宿、昆吾，旁南山而西，至长杨、五柞，北绕黄山，濒渭而东，周袤数百里。穿昆明象滇河，营建章、凤阙、神明、駉娑，渐台、泰液象海水周流方丈、瀛洲、蓬莱。”《三辅黄图》（第83页）：“汉上林苑，即秦之旧苑也。”

⑧ 《三辅黄图》（第92页）：“汉昆明池，武帝元狩三年穿，在长安西南，周回四十里。”

⑨ 《三辅黄图》（第46—47页）：“甘泉宫，一曰云阳宫……汉武帝建元中增广之，周十九里。”

⑩ 刘致平：《西安西北郊古代建筑遗址勘查初记》，《文物参考资料》1957年3期，第5—12页。祁英涛：《西安的几处建筑遗址》，《文物参考资料》1957年5期，第57—58页。雒忠如：《西安西郊发现汉代建筑遗址》，《考古通讯》1957年6期，第26—30页。

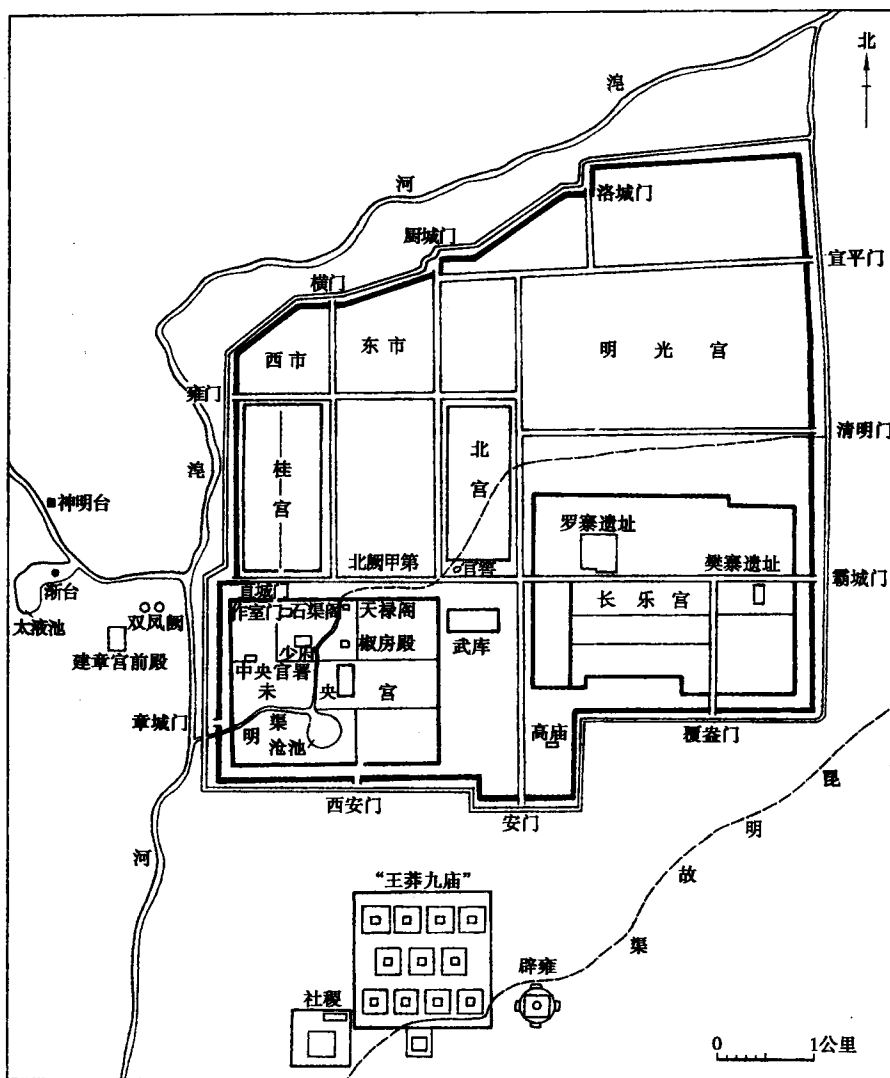


图1 汉长安城遗址平面图

(中国社会科学院考古研究所：《中国考古学·秦汉卷》，第177页)

致的发掘清理^①，为我们保留下了在今天开展汉代礼制建筑研究的最重要

^① 黄展岳：《西汉礼制建筑遗址群发掘追记》，《中国文物报》1998年11月1日、8日、11日第4版。

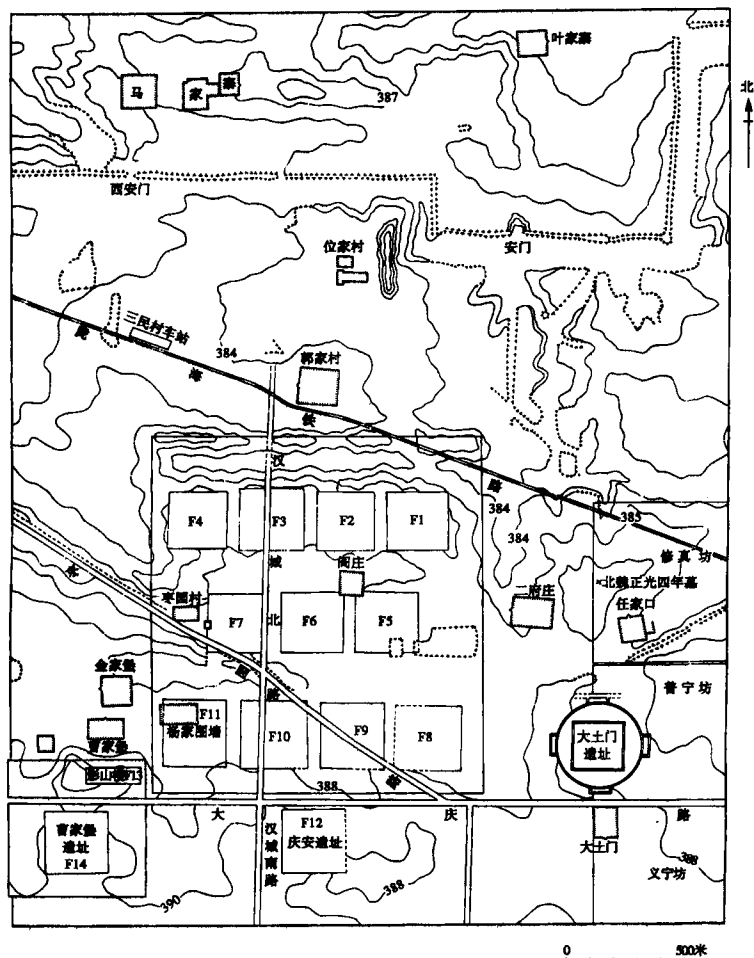


图3 汉长安城南郊地形及已发掘礼制建筑遗址

(中国社会科学院考古研究所:《西汉礼制建筑遗址》,第6页)

不过由于种种条件的限制,相关遗址的正式发掘报告未能及时出版。于是,在50年代末的研究高潮后,很长时间里仅有少数学者对相关遗址开展了少量研究^①。直到80年代晚期,当杨鸿勋、王世仁、黄展岳、王恩田等先生先后对其著文开展讨论后,这种情况才略有改观,不过之后又近

^① 黄展岳:《中国大百科全书·考古学》“‘王莽九庙’遗址”条,中国大百科全书出版社1986年版,第162页。中国社会科学院考古研究所编:《新中国的考古发现和研究》,文物出版社1984年版,第396—397页。

乎沉寂。21世纪初,当姜波先生进行汉唐礼制建筑专题研究时,虽对汉长安城南郊礼制建筑进行了力所能及的细致分析,但亦因资料的有限而未能开展更进一步的探讨^①。

其实,就在学术界期盼发掘报告早日出版的同时,负责遗址发掘的黄展岳先生,早已不顾年迈开始了报告的重新编写^②。在经多年精益求精工作后,发掘报告最终于2003年底正式出版^③。不久,该报告即以资料详尽、编排得体、描述严谨等特点,得到学术界的连续好评^④。高质量发掘报告的出版,使我们有机会重新审读过去的研究,开展以其为基础的深入探讨。

60多年来,随着考古工作的深入,随着数代考古学家的艰辛努力,汉长安城的整体形制及宫殿布局等问题已大体明了。在考古工作的直接推动下,有关汉长安城的研究越来越深入,王仲殊^⑤、马先醒^⑥、步履^⑦、逸人^⑧、李遇春^⑨、

① 姜波:《汉唐都城礼制建筑研究》,文物出版社2003年版。

② 黄展岳:《了却一桩心事——〈西汉礼制建筑遗址〉出版后记》,《中国文物报》2004年3月17日第4版。

③ 中国社会科学院考古研究所:《西汉礼制建筑遗址》,文物出版社2003年版。

④ 该报告先后被评为:1,2003年全国文博考古十佳图书,见《2002—2004年全国文博考古十佳图书评选结果》,《中国文物报》2005年11月14日。2,夏鼐考古学研究成果奖二等奖,见《第4届“中国社会科学院考古研究所夏鼐考古学研究成果奖”评选产生》,《中国文物报》2006年1月4日第1版。

⑤ 王仲殊:A:《汉长安城考古工作的初步收获》,《考古通讯》1957年5期,第102—110页。

B:《汉长安城考古工作的收获续记》,《考古通讯》1958年4期,第23—32页。

C:《中国古代都城概说》,《考古》1982年5期,第505—507页。

D:《汉代考古学概说》,中华书局1984年版。

E:《汉长安城遗址》,《中国大百科全书·考古学卷》,中国大百科全书出版社1986年版,第159—161页。

F:《汉长安城城门遗址的发掘与研究》,《考古学集刊17》,科学出版社2010年版,第106—148页。

⑥ 马先醒:《汉代长安之营造及其形制》,《汉长安城东面门考略》,《汉代长安里第考》,均见《中国古代城市论集》,简牍学会1980年版。《汉简与汉代城市》,台北简牍社1976年版。其文章目前暂未见到,引见刘庆柱(1996,10)和杨宽(1993)。

⑦ 步履:《汉代的长安》,《人文杂志》1979年1期,第82—95页。

⑧ 逸人:《汉唐长安城建筑设计思想初探》,《陕西省文博考古科研成果汇报会论文集》1981年版,第260—268页。

⑨ 李遇春:A:《汉长安城考古综述》,《考古与文物》1981年1期,第123—124页。

B:《汉长安城的发掘和研究》,《汉唐与边疆考古研究(一)》,科学出版社1994年版,第31—47页。

C:《汉长安城城门述论》,《考古与文物》2005年6期,第54—58页。

李遇春、姜开任:《汉长安城遗址》,《文物》1981年1期,第88页。

杨宽^①、黄展岳^②、俞伟超^③、贺业钜^④、杨鸿勋^⑤、刘庆柱^⑥、李毓芳^⑦、刘运勇^⑧、马正林^⑨、韩国河、陈力^⑩、孟凡人^⑪、李如森^⑫、史念海^⑬、徐

- ① 杨宽：A：《中国古代都城制度史研究》，上海古籍出版社1993年版。
B：《汉长安城布局结构的探讨》，《文博》1984年1期，第19—24页。
C：《西汉长安布局结构的再探讨》，《考古》1989年4期，348—356页。（本文中引该文意见引见《中国古代都城制度史研究》附录）
D：《三论西汉长安的布局结构问题》，《中国古代都城制度史研究》，第593—613页。
- ② 黄展岳：A：《汉长安城南郊礼制建筑的位置及其有关问题》，《考古》1960年9期，第53—58页。
B：《汉长安城的发掘》，《新中国的考古发现与研究》，文物出版社1984年版，第393—397页。
C：《汉长安南郊礼制建筑遗址》，《中国大百科全书·考古学卷》，中国大百科全书出版社1986年版，第161—162页。
D：《关于王莽九庙问题——汉长安城南郊一组建筑遗址的定名》，《考古》1989年3期，第261—268页。
- ③ 俞伟超：《中国古代都城规划的发展阶段性》，《先秦两汉考古学论集》，文物出版社1985年版，第34—53页。
- ④ 贺业钜：A：《考工记营国制度研究》，中国建筑工业出版社1985年版。
B：《论长安城市规划》，《建筑历史研究》，中国建筑工业出版社1992年版，第1—24页。
- ⑤ 杨鸿勋：《从遗址看西汉长安明堂（辟雍）性质》，《建筑考古学论文集》，文物出版社1987年版，第169—200页。
- ⑥ 刘庆柱：A：《汉长安城布局结构辨析》，《考古》1987年10期，第937—944页。
B：《再论汉长安城布局结构及其相关问题》，《考古》1992年7期，第632—639页。
C：《汉长安城未央宫布局形制初论》，《考古》1995年12期，第1115—1124页。
D：《汉长安城的考古发现及相关问题研究》，《考古》1996年10期，第1—14页。
E：《古代都城和帝陵考古学研究》，科学出版社2000年版。
刘庆柱、李毓芳：A：《西汉十一陵》，陕西人民出版社1987年版，第182—183页。
B：《汉长安城的宫城和市里布局形制论述》，《考古学研究》，三秦出版社1993年版，第600—613页。
C：《汉长安城》，文物出版社2003年版。
D：《汉长安城考古的回顾与瞻望——纪念汉长安城考古半个世纪》，《考古》2006年10期，第12—21页。
- ⑦ 李毓芳：A：《汉长安城未央宫的考古发掘与研究》，《文博》1995年3期，第82—93页。
B：《汉长安城的布局 and 结构》，《考古与文物》1997年5期，第71—74页。
- ⑧ 刘运勇：A：《西汉长安》，中华书局1982年版。
B：《再论西汉长安布局结构和形成原因》，《考古》1992年7期，第640—645页。
- ⑨ 马正林：A：《汉长安城形状辨析》，《考古与文物》1992年5期，第87—90页。
B：《汉长安城总体布局的地理特征》，《陕西师范大学学报》（哲学社会科学版）1994年4期，第60—66页。
- ⑩ 韩国河、陈力：《试论秦汉都城规划模式的基本形成》，《纪念陈直先生文集》，西北大学出版社1992年版，第148—156页。
- ⑪ 孟凡人：《汉长安城形制布局中的几个问题》，《汉唐与边疆考古研究》（一），科学出版社1994年版，第48—66页。
- ⑫ 李如森：《先秦古城演变和汉长安城模式确立》，《北方文物》1994年1期，第10—18页。
- ⑬ 史念海：《汉长安城的营建规模》，《中国历史地理论坛》1998年2期，第1—40页。

卫民^①、王社教^②、王学理^③等先生，分别对汉长安城布局的许多重大问题做了深入分析，许多原来复杂不明的问题在讨论中已逐渐解决。

近年来，在历史、考古学界，针对汉长安城布局和规划进行研究的论文逐渐增多。除了重新分析汉长安城的规划和营建思想外^④，过去基本被否定的“斗城说”开始有人重新评价^⑤，直接或间接对汉长安城本身进行

① 徐卫民：《西汉未央宫》，陕西人民出版社2008年版。

《汉长安城对秦都咸阳的继承与创新》，《唐都学刊》2009年1期，第1—5页。

② 王社教：《汉长安城》，西安出版社2009年版。

③ 王学理：《从秦咸阳到汉长安的城制重叠》（上），《文博》2010年5期，第4—10页。

《从秦咸阳到汉长安的城制重叠》（下），《文博》2010年6期，第4—10页。

④ 周长山：《汉长安城与〈考工记〉》，《文物春秋》2001年4期，第50—53页。

韩国河：A：《汉长安城规划思想辨析》，《郑州大学学报》（哲学社会科学版）2001年5期，第61—65页。

B：《汉代考古学研究的思考》，《中国文物报》2000年10月18日第7版。

权东计：《论汉长安城规划营建思想》，《西北工业大学学报》（社会科学版）2004年4期，第28—32页。

黄晓芬：《汉帝都长安的布局形制考》，中国社会科学院考古研究所、陕西省考古研究院、西安市文物考古研究所：《汉长安城考古与汉文化》，科学出版社2008年版，第190—205页。

唐丽雅：《汉长安城和古罗马城城市形态对比》，《濮阳职业技术学院学报》2010年6期，第41—43页。

⑤ 史建群：《简论中国古代城市布局规划的形成》，《中原文物》1986年2期，第91—96页。

王社教：A：《论汉长安城形制布局中的几个问题》，《中国历史地理论丛》1999年2期，第131—143页。

B：《汉长安城的八街九陌》，《文博》1999年1期，第25—28页。

C：《汉长安城斗城来由再探》，《考古与文物》2001年4期，第60—62页。

李小波、陈喜波：A：《汉长安城“斗城说”的再思考》，《考古与文物》2001年4期，第63—65页。

B：《中国古代城市的天文学思想》，《文物世界》2001年1期，第61—64页。

陈喜波：《法天象地原则与古城规划》，《文博》2000年4期，第15—19页。

陈喜波、韩光辉：《汉长安“斗城”规划探析》，《考古与文物》2007年1期，第69—72页。

李小波、李强：《从天文到人文——汉唐长安城规划思想的演变》，《城市规划》2000年9期，第37—42页。

李小波：A：《从天文到人文——汉唐长安城规划思想的演变》，《北京大学学报》（哲学社会科学版）2000年2期，第61—69页。

B：《辞赋中的古都规划思想》，《文史杂志》2001年1期，第24—27页。

C：《古都形制及其规划思想流变》，《城市问题》2002年3期，第10—13页。

刘金钟：《中国建筑文化的易学内涵》，《周易研究》1997年2期，第66—70页。

徐卫民：《汉长安城形状形成原因新探》，《福建论坛》（人文社会科学版）2008年2期，第53—57页。

研究的论文和专著也相继出版^①，成为我们开展进一步研究的重要基础。由于开展礼制建筑的研究，必然牵扯到如何理解汉长安城布局与规划思想等问题，因此我就将这两个问题联系起来，进行了以下的讨论，求达智者正。

① 杨柳：《先秦西汉宫室城阙制度考释六题》，《首都师范大学学报》1994年4期，第16—19页。

秦建明、张在明、杨政：《陕西发现以汉长安城为中心的西汉南北向超长建筑基线》，《文物》1995年3期，第4—15页。

刘建国：《环境遥感在城址考古中的应用试探——汉长安城环境遥感考古的尝试》，《考古》1996年7期，第76—79页。

吴宏岐：《汉长安城兴起和衰落的风水学解释》，《唐都学刊》1997年3期，第35—38页。

陈昌文：A：《汉代城市的布局及其发展趋势》，《江西师范大学学报》1998年1期，第57—61页。

B：《汉代城市规划及城市内部结构》，《史学月刊》1999年3期，第98—104页。

徐卫民：《论秦汉都城的面向》，《秦文化论丛》（六），西北大学出版社1998年版，第54—61页。

杨东晨：《论汉都长安城对秦都咸阳的继承和发展》，《陕西历史博物馆馆刊》（六），陕西人民出版社1999年版，第146—152页。

翟晓兰：《汉长安城与古罗马城城市布局和建设及比较之我见》，《陕西历史博物馆馆刊》（七），三秦出版社2000年版，第152—157页。

佐原康夫著，张宏彦译：《汉长安城再考》，《考古与文物》2001年4期，第85—93页。

周长山：《汉代城市研究》，人民出版社2001年版。

目 录

第一章 汉长安城的朝向	(1)
第一节 汉长安城东向	(2)
一 城阙与宫阙	(2)
二 长乐宫、明光宫、霸城门内大街	(15)
三 文献中的其他例证	(26)
四 汉帝陵的朝向	(27)
五 东向时代汉长安城的布局原则	(28)
六 东向时代的单体建筑朝南	(35)
第二节 汉末祭祀系统和宗庙制度整理与汉长安城的逐渐南向 ..	(36)
一 汉代祭祀系统和宗庙制度	(37)
二 南北郊制度的逐渐确立与汉长安城的南向建设	(39)
三 南向时代汉长安城的布局原则	(44)
第二章 汉长安城的轴线与布局思想	(46)
第一节 汉长安城的轴线	(46)
一 朝东时代	(46)
二 朝南时代	(47)
第二节 汉长安城的布局思想	(49)
一 现有汉长安城布局思想的两种认识	(49)
二 安门大街和超长建筑基线问题	(58)
三 览秦制而跨周法	(64)
第三章 元始明堂	(70)
第一节 大土门遗址的发掘	(71)
第二节 大土门遗址性质诸说	(73)
一 明堂说	(73)

二 辟雍说	(74)
三 明堂辟雍一体说	(82)
四 太学说	(88)
第三节 明堂、辟雍的相关文献	(90)
一 明堂文献	(90)
二 辟雍文献	(93)
第四节 汉代的明堂、辟雍建设	(95)
第五节 元始明堂	(97)
一 元始明堂的修建	(97)
二 元始明堂的位置	(98)
三 元始明堂的形制	(100)
四 元始明堂与辟雍	(101)
五 奉高明堂与元始明堂	(112)
六 元始明堂的修建依据	(112)
七 元始明堂与太庙	(117)
八 元始明堂与东汉明堂辟雍	(118)
九 大土门遗址即为元始明堂	(120)
第四章 地皇新庙	(122)
第一节 中组建筑群的发掘	(122)
第二节 中组建筑群的性质争议	(124)
一 王莽九庙说	(124)
二 汉宗庙说	(128)
三 F12 明堂说	(132)
第三节 中组建筑群的时代	(133)
一 建筑群布局及单体建筑物规格	(134)
二 出土建筑材料	(136)
三 出土文字资料	(140)
四 出土建材符合文献中地皇新庙的用材特点	(156)
五 其他证据	(164)
第四节 中组建筑群非汉宗庙	(168)
第五节 地皇新庙	(176)
一 文献中的地皇新庙	(176)

二 中组建筑群与地皇新庙的规模比较	(179)
三 地皇新庙的地望	(191)
第六节 中组建筑群与地皇新庙的昭穆排列	(193)
一 中组建筑群为“王莽九庙”之二说不确	(194)
二 王莽“九庙”不等于“地皇新庙”	(197)
三 宗庙预留	(204)
四 中组建筑群内的昭穆排列	(209)
第七节 地皇新庙朝向与汉长安城布局	(218)
一 地皇新庙与长安城布局	(218)
二 西汉晚期“庙议”	(221)
三 文献中作为地皇新庙代称的“九庙”	(230)
第五章 元始官社	(231)
第一节 西组建筑群的发掘	(231)
第二节 关于西组建筑群性质的两种意见	(233)
一 社稷说	(233)
二 明堂说	(235)
第三节 西组建筑群的性质	(235)
一 官社、官稷	(236)
二 社坛、稷坛的形制及位置	(239)
三 汉代的官社、官稷	(244)
四 西组建筑群的性质	(246)
附录	(252)
一 汉长安城的闾里问题	(252)
二 文献中礼制建筑名称的含义	(256)
参考文献	(259)
后记	(272)

插图目录

图 1 汉长安城遗址平面图	(3)
图 2 西汉晚期汉长安城周边礼制建筑分布示意图	(4)
图 3 汉长安城南郊地形及已发掘礼制建筑遗址	(5)
图 1-1 汉代的阙	(2)
图 1-2 西汉霸城门总平面复原图	(3)
图 1-3 西汉宣平门总平面复原示意图	(4)
图 1-4 西汉宣平门遗址平面图	(4)
图 1-5 西汉西安门遗址平面图	(7)
图 1-6 西汉直城门遗址平面图	(8)
图 1-7 画像砖中双阙前的拜谒	(9)
图 1-8 汉墓壁画中高大的双阙	(12)
图 1-9 洛阳汉魏故城宫城阊阖门遗址平剖面图	(14)
图 1-10 朱明门遗址和隋唐明清各阙的平面形制	(15)
图 1-11 1980 年代前汉长安城的平面复原图	(16)
图 1-12 汉长安城武库遗址平面复原、分布图	(18)
图 1-13 汉长安城考古简报中的路网新布局	(19)
图 1-14 汉长安城城门与街道构造示意图	(21)
图 1-15 汉长安城平面复原新图	(25)
图 1-16 汉景帝阳陵陵区平面图	(28)
图 1-17 汉长安城早期建筑功能等级示意图	(29)
图 1-18 未央宫前殿遗址勘探平面图	(36)
图 1-19 汉代宗庙石磬	(38)
图 1-20 汉长安城的南向布局	(45)
图 2-1 李小波等“斗城”图	(50)

图 2-2	陈喜波等“斗城”图	(51)
图 2-3	国外学者的“斗城”认识	(52)
图 2-4	《考工记》王城规划示意图	(54)
图 2-5	宏观中的“超长基线”	(59)
图 2-6	汉长安城及“超长基线”	(62)
图 2-7	汉长安城“超长基线”实测图	(63)
图 3-1	见于史籍的汉长安城南郊礼制建筑位置示意图	(70)
图 3-2	大土门遗址平面实测图	(71)
图 3-3	大土门遗址中心建筑平剖面图	(72)
图 3-4	刘致平大土门遗址中心建筑复原图	(76)
图 3-5	王世仁大土门遗址建筑复原图	(82)
图 3-6	王世仁大土门遗址中心建筑复原图	(83)
图 3-7	杨鸿勋大土门遗址建筑南立面复原图	(85)
图 3-8	杨鸿勋大土门遗址中心建筑底层平面复原图	(85)
图 3-9	杨鸿勋大土门遗址中心建筑复原二层及屋盖平面图	(86)
图 3-10	张一兵大土门遗址为太学位置示意图	(89)
图 3-11	涵芬楼影印明兰雪堂活字本《蔡中郎集》书影	(91)
图 3-12	日本影印宋淳熙七年蔡邕《独断》书影	(94)
图 3-13	杨鸿勋“黄帝时明堂”复原图	(96)
图 3-14	天凤二年铭文镜	(106)
图 3-15	始建国二年“更作辟雍治校官”铭文镜	(110)
图 3-16	汉魏洛阳南郊礼制建筑遗址分布图	(119)
图 3-17	汉魏洛阳城明堂遗址勘探总平面图	(120)
图 3-18	大同北魏明堂遗址总平面位置图	(121)
图 4-1	中组建筑群分布示意图	(122)
图 4-2	黄展岳绘“王莽九庙”庙号排序	(126)
图 4-3	顾颉刚绘“王莽九庙”庙号排序	(127)
图 4-4	王恩田“王莽九庙”设想图	(128)
图 4-5	王恩田汉祖庙庙号复原图	(129)
图 4-6	中组建筑群的建筑轴线	(134)
图 4-7	F12 中心建筑平面复原图	(135)
图 4-8	F3 中心建筑发掘现状平面图	(136)