

明清时期蒲州故城军事防御考

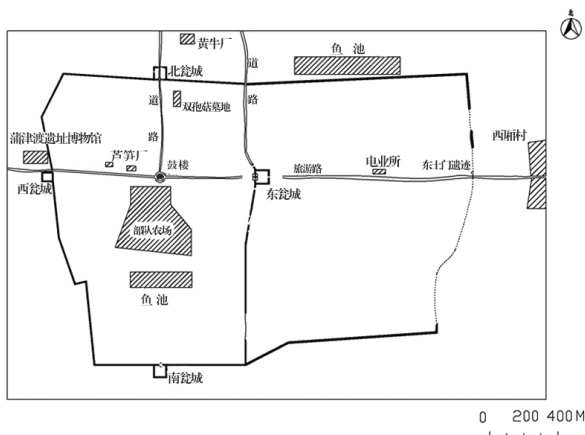
□ 韩梅亭

蒲州故城位于山西省永济市西南约 17 公里处的黄河东岸,现存城垣为明代在唐河中府的基础上所建,分内、外城。外城为唐夯土城,内城为明夯土包砖城。外城存东土门及东南角、东北角局部残垣,内城存城墙、城门、瓮城、敌台、角楼及鼓楼遗址。故城略显残破,走近它,依然能遥想其在明清时期的雄伟景况。

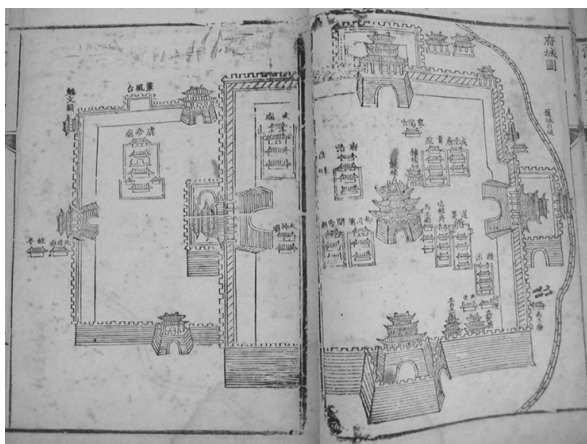
蒲州,古称蒲坂,传为舜都。蒲州故城濒临黄河,介秦晋豫三界,扼蒲津关口,当秦晋要道,西卫京师,东保三晋,形势险要,历代为兵家必争之地。昔春秋战国诸侯得之,以强其国,重耳得之,以抗秦,魏斯得之,而雄三晋。唐天宝年之乱,郭子仪首得河东而复两京。故蒲历为畿辅重镇,州、府、县治所。汉始置县,唐则为都为府为节镇,宋金元因之并为府为节度使为军镇。明设山西布政司平阳府,统五县。清雍正二年(1724 年)为直隶州,六年(1728 年)升州为府,置永济县,统六县^[1]。历朝驻蒲官兵无不注重军事防御建设,明清时期蒲州故城城防体系在前朝基础上则发展得更完善、坚固、科学、合理。

一、城防设施

古代城池主要用于防御作用,是战争的衍生物。现蒲州故城(图一)平面略呈长方形,东西长约 2400 米,南北宽约 1700 米,分布面积 408 万平方米。其中内城南北长约 1700 米,东西宽约 1200 米,分布面积约 204 万平方米,为明清时期所修筑。明清时期政治中心虽远在北京,但作为南北重要交通枢纽的蒲州城仍为拱卫京城的有效屏障,为重要的军事重地。据《蒲州府志》载,蒲州故城始建于北魏登国元年(386 年),城墙高达三丈八尺多,城外还有一条护城河。至北宋时期,已形成南北窄、东西长的长方形城垣,周约 20 余里。明洪武四年(1371 年),张盖重筑蒲州城,周八里三百四十七步,用砖裹堞,城墙上建有敌台、敌楼、角楼、城楼、瓮城等军事设施,城周围护城池,构建起全方位的立体军事城防系统。后嘉靖二十年(1541 年),河东道郭时叙、知州赵统重建,嘉靖三十四年(1555 年),地震尽圯后,知州边像复筑及清康熙元年(1662 年)、嘉庆二十一



图一 蒲州故城遗址平面示意图



图二 蒲州城图(明洪武年间)



图三 蒲州城墙遗存



图四 蒲州城墙外侧女儿墙

年(1816年)、同治七年(1868年)修建皆基于明洪武四年(1371年)蒲州城的形制(图二)。

(一) 城墙

中国早期的城池,绝大多数是土筑,到了明代以后,由于制砖手工业的发展,各地的城墙才开始大规模包砖,城墙也更为坚固。明洪武四年(1371年),张盖重筑蒲州城时,内城城墙全部用砖裹堞。嘉靖三十四年(1555年),河东道赵祖元、知州边像重修时,“取大石铺底,二层用砖包砌”^[1]。隆庆元年(1567年),河东道欧阳谷、知州宋训重修时,“加大石铺底,城墙内外大青砖叠切”^[2]。清代历次维修仍不断添补砖、瓦。现内城墙(图三)明代外包砌砖达1.0~1.5米厚,外城仍为唐时所建夯土墙。

明洪武四年(1371年),张盖重筑蒲州城,“城高三丈八尺,堞高七尺”^[3]。嘉靖三十四年(1555年)复筑时,“垒高三丈”^[4]。至隆庆元年(1567年)重修时,“城上女墙高五尺,阔四尺,间隔四尺五寸”^[5]。现外城土城墙,残高0.4~12.5米,顶宽0.3~8米,墙基宽5~16米,夯土层厚0.10~0.15米。内城包砖墙,残高1~12米,顶宽0.3~9米,墙基宽5~15米。城墙广厚、中坚,足以御敌。城墙上部女儿墙内外有别,外侧女儿墙(图四)设垛口,墙高2.17米,厚0.6米,间有射击孔、瞭望孔、炮口等军事防御设施;内侧女儿墙高0.76米,厚0.38米^[7]。内侧女儿墙,可保证城上士兵的安全;外侧女儿墙的高度完全能够掩护守城的将士,墙上方形垛口可供士兵投掷滚石、檣木打击敌人,瞭望孔可观敌情,射击孔、炮口可痛击来敌。此外,城墙内侧有青石板铺墁的上城马



图五 蒲州城排水明沟

道,墙顶内侧女儿墙以里根部布设有排水明沟(图五),排水口沿内城墙上3.5处布设,每对排水槽间距为33米左右,^[8]城墙整体设计较为科学合理。

(二) 敌台、敌楼、土库

明洪武四年(1371年),在高大的墙体外侧,每隔一定距离,张盖还筑有“敌台7,土库5,窝铺57”^[9]。嘉靖庚子秋(1540年)修城时,创“敌台三十七”^[10]。嘉靖三十四年(1555年),河东道赵祖元、知州边像重修时,在“城上每10丈建敌楼1座,并置火炮各械,以备防守”^[11]。清康熙元年(1662年),侯康民修筑内城,置“角楼、敌楼、窝铺共四十二座,炮台二十八座”^[12]。敌台,又称马面、墩台、墙台,为凸出于墙体外侧的一段,与城墙互为作用,可消除城下死角,自上而下从三面击敌。它的一般宽度为12~20米,凸出墙体外表面8~12米,间距为20~250米(一般为70米),每处可容士兵一二十人,并设置床子弩、抱石礮、檣木、滚石等兵器和器械,予以重点防御,并与布



图六 蒲州城北门

列于女墙后面的士兵一起,形成点线结合、互相策应的防御体系。敌台上一般建有敌楼,即窝铺,用于屯兵、储藏武器、供士兵休息或瞭望、警戒。它外凸和高大建筑的特点,战时可观察敌情,防止敌人迂回城下攻城,可从敌楼三面或一线三楼集中歼敌。战时,张盖在城墙上建有“土库”,储存有火药、军械等军备物资,随时保证战时供给。现城墙四侧仅遗存有突出城外的敌台遗址,当年所建敌楼、土库、炮台等设施具体位置、规模还有待进一步勘探、研究。

(三) 角楼

在城墙四角,张盖“又设角楼四”^[13]。角楼,为城墙拐角处的防御,一般朝向与大墙呈135°角,楼的高度、体量介于城楼与敌楼之间。战时,角楼内的守御者居高临下,视野广阔,可观察、痛击进犯之敌,以增强整座城墙的防御能力。现仅存四角楼遗址,东北角城墙内侧残留有弧形夯土墙体,长73.84米,宽1.2~2米^[14]。

(四) 城门

城门,是入城的通行道,更是守城的最薄弱环节。明洪武四年(1371年),蒲州内城“门四,东曰‘迎熙’,南曰‘首阳’,西曰‘蒲津’,北曰‘振威’。上各建楼一,皆三重,观其甚壮。其楼东曰‘景虞’,西曰‘凤仪’,南曰‘卿云’,北曰‘鑑光’。门外各建月城(瓮城)”^[15]。清康熙元年(1662年),侯康民修筑“内城城楼8座,外城城楼3座”^[16],在内城四城门、瓮城及东土城三门上皆建有城楼。现故城城门进深21.5~25.5米,通宽6.9米,高约9米。城门、瓮城存,但多有残毁,唯西城门及瓮城保存较好。北门(图六)上存有城楼遗

址,台基长17.17米,宽12.55米,发现有灶台、灶具及墁砖等遗存^[17]。城楼,三重檐,为整个府城中最高防御点。平日可登高瞭望,供官兵食宿,战时主将可居高临下坐镇指挥、调度。瓮城,又称为“月城”,为绕于城门外的一道城墙,专为屏蔽城门而设。瓮城内狭窄,攻敌兵力受限,城墙顶部的守军可居高临下四面射敌,给敌以致命打击。一般瓮城门择向而开,与正门呈垂直状。从《蒲州府志·府城图》上看,瓮城东门朝南,南门朝东,西门朝北,北门朝西,与城墙正门朝向错开,一可避敌直入,二可避风保城。由于蒲州西临河,南倚中条,东望峨嵋,唯北面地势平坦,一览无余,故“惟北门月城二重”^[18],置三重六扇大门,以加强防御。现北城外存一重瓮城城门址,城门朝北,比正门略偏西;二重瓮城仅存局部残城垣。

(六) 城池

蒲州城西临黄河。张盖筑城时于内城外“东、南、北三面凿池,各阔十丈,深一丈五尺,环六里四十五步”^[19]。池水当引自西门外黄河,并形成环城运行水系。城墙上及城内的排水亦可直接排入护城池内。城门外设有吊桥,平日可加强警戒,战时可瞬时中断追敌步伐,隔敌军马及大型攻城器械于十丈之外,从而加强了敌军攻城的难度。现城池已填埋,遗址深埋于地下,具体位置、规模还有待进一步勘探。在《永济县志·民国十年府城图》上,可见东门外有吊桥,北城墙外有护城河。

二、军备系统

军将、兵力、器械、火药、军制、战略等军备皆为军事防御的重要元素。

明代创制了卫所制,地方驻军分都指挥使司、卫、所三级。据《蒲州府志·兵卫》载:“明洪武二年(1369年),设蒲州守御千户所,调千户张盖领旗军千人驻其间,及盖卒,复调有各卫千户10员,百户10员,镇抚司1员,镇抚吏目1员驻蒲,以司操练、屯守之政。”府境内屯有晋府群牧十三营。在府城东北建有“守御千户所,城四隅建营房,依城以立,千、百户军官分界住居,以为防守”。“南首阳门外建教场,中建演武厅,设将台”;北振威门外建有“民壮教场,本州捕盗官操民壮于此者”。官兵、民壮训练有素,军队战斗力加强。

现北门瓮城西侧存有点将台及上城坡道遗址^[20]。另城中“钟楼巷建有军器库,储军器 30712 件”。城中通化坊建有“本守御所预备仓,额设屯堡二十三,以资旗军舍,余之屯种,其于武卫”,后勤供给“盖尽备矣”。现遗址上仍存有明代军器铁铤 1 门。平时城防严中有序,“给盛字号铜印 11 颗,给天、地、人、和、金、木、水、火夜巡铜牌凡 40 面,四门锁钥 10 把,如掌所事者迁换,则随印而交代诸物焉”。晨钟暮鼓之时,卯时开城门,酉时关城门。夜间分班执牌值勤巡视。白天城中最高建筑——十丈许的鼓楼三层之上,布防有卫城兵,时刻进行警戒、远瞭。原鼓楼重檐,高十丈许,现仅存 9 米高的底台、四门,上部建筑已无。

明清时西城即与府治、协镇府、县治、典史署相接,鼓楼东北有都司署、县丞署,东南有经历署,城内驻有大大小小的文武行政官员,有力保障了全城的安全。

三、心理防御

古时,人们认为天地万物皆有灵,都是有神灵掌控、支配的。明清时期为加强统治,统治者大力扶植儒释道三教,各州、府、县城俱建有寺观祠庙。为保护蒲州城,在极尽人力之外,府城官民极力寻求神灵的庇佑。在《蒲州府志·兵卫》中有明代在城西北建“旗纛庙”的记载。此庙为地方、朝廷祈盼军事安全、兵器经久耐用的祭神之所,仲秋(八月)遣旗手诸官祭于庙,霜降日祭于教场。此外,在防守薄弱的北门西段城墙上建有祭祀道教最高神玉皇大帝的玉皇阁及镇守北方玄武大帝的真武庙。在《蒲州府志·府城图》上,亦可见城内分布有府城隍庙、县城隍庙、府文庙、县文庙、关帝庙、马王庙、火神庙、廖阳宫,西城外有禹王庙,东城外有虞帝庙,东土城门外有先农庙,东南角楼有魁文阁。这些形形色色、大大小小的庙宇,有祭文神的,有祭武神的,有祭河神的,有祭祖的,有祭社的,有官建的,也有民建的。

明清时期,蒲州城防守严密,社会较为安定,商业经济繁荣。据《蒲州府志·城池》载:“明中世州萃而居者,巷陌常满,既多仕宦,甲宅连云,楼台崔巍,高接睥睨。南郭以外,别墅幽营,贵家池馆,绮带霞映,关城所聚,货别队分,百贾骈臻,河

东诸郡此为最。”至清末民初,城内私营商业仍较为发达,京货、杂货、估衣、盐店、花店、票店、茶店、过差店、当铺、染坊、油坊、粉坊、肉架、饭馆、馍铺等门店林立,有商贾和摊贩 260 多户,从业者千人左右^[21]。

蒲州故城,既融合了古代城池的共性,同时也有自身的防御特点,黄河文化特色鲜明,与城外原蒲津桥、鹳雀楼共同组成了悠久、深厚的蒲州军事文化。1958 年,蒲州一带成为黄河三门峡水库水利工程淹没区,蒲州城逐渐荒芜。原蒲州城的雄伟、繁荣之貌不复存在。近年由于地表水平的提升,蒲州故城遗址护城河、城内原有古建及古街道等遗址深埋于地下 2.1~5.8 米。现城内城外地上地下蕴藏有大量的文化遗存,均尚未进行考古勘探,故城丰富的历史文化信息还有待我们进一步去探索、去发现。

[1]《永济县志·沿革》,清光绪十二年(1886)县署藏版,2004 年重印版。

[2][5][11]《永济县志·艺文·景虞楼记》,清光绪十二年(1886)县署藏版,2004 年重印版。

[12][16]《永济县志·艺文·重修蒲州城垣记》,清光绪十二年县署藏版,2004 年重印版。

[7][8]平遥县今朝古建园林设计院《山西省蒲州古城北城墙段抢险修缮工程设计文件》,2010 年 11 月。

[3][6][14][17][20]山西省考古研究所、山西古建筑保护研究所《山西省蒲州古城北城墙段抢险修缮工程设计说明》,2010 年 11 月。

[4][9][13][15][19]《蒲州府志·城池》,清乾隆十九年(1754),府署藏版。

[18]《永济县志·城池》,清光绪十二年(1886)县署藏版,2004 年重印版。

[10]《永济县志·艺文·重修东关古城记》,清光绪十二年(1886)县署藏版,2004 年重印版。

[21]永济县志编纂委员会编《永济县志·驻军》,《永济县志·商业》,山西省人民出版社,1991 年。

(作者工作单位:山西省永济市博物馆)