

陕西

军事历史地理

概述



陕西人民出版社

PDC

前 言

《陕西军事历史地理概述》，是依据有关陕西历史地理公开资料编写而成的。从古至今，任何作战行动无不受到地形条件的制约，尤其是秦地，南有巴蜀之饶，北有胡苑之利，襟带中原，西控陇右，自古为帝王之州；关中，东有潼关，西有陇关，北靠黄龙山、子午岭，南依秦岭，进可以攻，退可以守，为“天下之项背”；西安古代有十一个王朝建都，地理位置和地形都非常重要，为兵家必争之地。所以，系统地整理陕西军事历史地理资料，在军事上具有十分重要的意义，它不仅可为战备工作借鉴，而且能为进行热爱祖国、热爱大西北的教育提供学习资料。一九七一年皮定钧同志来陕检查工作时，曾经明确指出：陕西省军区要整理本省军事历史地理资料，以供全面研究未来反侵略战争参考。于是，省军区立即组织人力，进行陕西军事地理史料的学习研究和整理工作。

从一九七二年起，省军区邀请陕西师范大学史念海教授、西北大学李之勤同志和田泽生、李健超同志与省军区有关领导和部门的同志一起研究确定提纲，接着，广泛展开了资料收集工作。史念海等军内外同志除翻阅大量的历史资料外，还去省内外有关地区，进行过实地考察，拍摄了一些照片，并绘制了草图。经过两年多的集体努力，于一九七四年汇集成《陕西省军事历史地理资料》初稿，约三千一万字，并附草图近二百幅。到一九八〇年底，经有关部门多次提议，省军区党委责成吴恒声同志

组织，胡兴茂、郑京、王天晔、徐孝仁同志执笔，在原《资料》稿基础上，重新编写。此后，编写组同志本着古为今用、研究史料以供战备工作参考的指导思想，按照确定的体系，对原资料进行较大的取舍、调整和适当的充实；删去原资料的第五章，将其中部分内容按类归到本书一至四章；系统研究了各地区的历史沿革，地形及军事行动资料；对本书引文出处作了校订工作，又重新绘制了附图。经过两年多的努力，三易其稿，终于一九八三年九月形成此《概述》。

《概述》十七万多字，共分四章。第一章为综述部分，介绍了陕西的概貌、主要山川城镇的军事价值，历代设防和战争的基本情况，用以阐明陕西历代所处的战略地位。其余三章为分述部分：第二章主要说明由横山山脉、子午岭、黄龙山构成的马蹄形陕北高原在历史上的军事地位，以及上述诸山和陕北段黄河在历代军事行动中所起的作用；第三章着重阐明关中“四塞”在历代保卫关中的战争中所发挥的作用，以及纵横交错于关中的泾渭诸水和长安、东府（今大荔）、西府（今凤翔）三座重镇在历史上的军事价值；第四章主要阐述占据川陕的军事势力，为争夺控制秦岭、巴山要塞所必经的汉中重镇以及仙人关、大散关在历代战争中所起的作用，和横贯陕南的汉江，及其流出山区进入平原地段的军事价值。

本书是在省军区历届党委领导和支持下，集体劳动的成果和集体智慧的结晶。省军区机关和部队有关部门先后都给编写工作大力支持。从编写到出版的整个过程中，陕西人民出版社、西北大学、陕西师范大学、陕西省图书馆等单位及有关同志，都曾给予热情的帮助，陕西省测绘局和西北大学地理系的同志也为本书绘制了一些地图。在此，一并表示衷心感谢。

由于负责编写工作组的同志的军事学术水平和历史地理知识有限，形成此《概述》稿后，仍感未能达到应有水平，错讹疏漏之处，恳切希望广大读者予以批评指正。

《陕西军事历史地理概述》编写组

一九八三年九月

目 录

第一章 陕西在我国历史上的战略地位及历代设

防概况	(1)
第一节 地理特点	(1)
一、地理位置	(1)
二、气候	(3)
三、农业与人口	(3)
四、古代交通	(5)
第二节 历史地位	(5)
一、陕西名称的来源及政区沿革	(5)
二、京都在长安及其附近时期陕西在全国的地位	(8)
三、京都东移后陕西在全国的地位	(11)
四、分裂割据时期陕西在全国的地位	(14)
第三节 历代主要攻守方向及设防	(17)
一、以长安为中心的战备设防	(17)
二、京都东移后统一王朝在陕西的防卫	(33)
三、分裂割据时期对陕西的控制和争夺	(50)
四、南宋与金、蒙对峙时期对陕西的争夺	(58)
第二章 陕北的地理特点及军事价值	(62)
第一节 陕北的地形概貌及其在军事上的意义	(62)
一、陕北黄土高原的轮廓及政区沿革	(62)
二、黄土高原的山川形势及主要军事通道	(64)

三、控制军事通道的边防重镇·····	(67)
第二节 横山山脉的控制与争夺·····	(70)
一、横山山脉的形势及其在军事上的价值·····	(70)
二、依托横山山脉修建的长城·····	(73)
三、北宋与西夏争夺横山山脉的战争·····	(77)
第三节 子午岭山脉对两侧峡谷的控制作用·····	(83)
一、子午岭山脉及其具有重要军事价值的山峰·····	(83)
二、萧关道和马莲河河谷通道上的军事行动·····	(85)
三、萧关道、马莲河河谷通道与延州道的关系·····	(87)
第四节 黄龙山山脉和黄龙山地段黄河的控制 与争夺·····	(92)
一、黄龙山山脉的地形特点·····	(92)
二、黄龙山山脉地区曾发生过的主要军事行动·····	(93)
三、黄龙山山脉地段黄河的防守及主要军事行动·····	(94)
第五节 黄河陕北段的控制与争夺·····	(97)
一、黄河陕北段在军事上的地位·····	(97)
二、黄河陕北段在宋明时期的重要作用·····	(100)
三、麟、府两州的争夺与窟野河、皇甫川的控制·····	(103)
四、榆林城的防御及无定河河谷的控制·····	(106)
第三章 关中的地理特点及军事价值 ·····	(109)
第一节 群山环抱的关中平原及其在军事上 的意义·····	(109)
一、关中政区沿革·····	(109)
二、控扼关中平原的群山和原地·····	(111)
三、关中的河流及其在军事上的意义·····	(114)
四、以长安为中心的军事通道·····	(119)
第二节 关中东部关隘的控制与争夺·····	(122)

一、函谷关、潼关的形势及其南北诸关隘	(122)
二、函谷关和潼关的争夺战	(126)
三、关中东部诸关的控制与争夺	(137)
第三节 关中西北门户的设防	(143)
一、进出关中西北部的通道与门户的形成	(143)
二、构成弧形防线的关中西北各关隘	(146)
三、围绕两座门户所发生的主要军事行动	(150)
第四节 关中平原的控制与争夺	(165)
一、东西两府在关中防卫中的地位	(165)
二、渭水南北及渭水桥梁渡口的控制与争夺	(172)
三、咸阳原、骊山及泾、灞、沔诸水对长安的屏障作用	(181)
四、长安城的控制与争夺	(184)
第四章 陕南的地理特点及军事价值	(191)
第一节 秦巴山川和盆地在军事上的意义	(191)
一、陕南所辖范围及政区沿革	(191)
二、横亘陕南的秦岭、巴山及其间的主要军事通道	(192)
三、穿越秦岭巴山的主要军事通道	(197)
四、汉水、丹江上游流域诸盆地及其在军事上的地位	(202)
第二节 汉中、安康盆地的争夺与盆地南北巴山、秦岭的攻防	(206)
一、以川陕咽喉为重心的汉中、安康盆地的争夺与控制	(206)
二、秦岭、巴山主要军事通道的控制与争夺	(213)
第三节 商丹盆地和汉水中游豁口的攻防和东向进攻	(236)
一、商丹盆地和武关道的控制与争夺	(237)
二、汉水中游豁口地区的控制与争夺	(238)
第四节 汉水、丹江上游的控制和利用	(241)

一、汉水和丹江的战时航运作用	(241)
二、汉水上游战时对粮秣物资的供应	(243)
三、汉水上游战时粮秣物资的接济和转运	(246)

第一章 陕西在我国历史上的战略 地位及历代设防概况

第一节 地理特点

一、地理位置

陕西省地处我们祖国的腹部，北邻内蒙古，南靠四川，东界山西、河南，西接甘肃、宁夏，东南一角与湖北相连接。它位于东经 $105^{\circ}29'$ 至 $111^{\circ}15'$ ，北纬 $31^{\circ}42'$ 至 $39^{\circ}34'$ 之间，南北长达863公里，东西距离宽约400公里，全省总面积约195,800平方公里。

陕西的地形特点是南北长，东西窄；地势是南、北部高，中部低。北为陕北高原，中为关中盆地，南为秦、巴山地，秦、巴山地之间又有汉中、安康盆地。全省高原多，约占总面积的45.5%；山地次之，约占总面积的35.7%；川地和平原比较少，约占总面积18.8%。

陕西地形复杂，“高原之中，时有低谷错出其间。丘陵之部，亦有巍峰翘立其际”。它“既非平原草地，又非高原台地。虽有泾渭平原、汉中平原，论其大部，究属山丘并连、坂道崎

岷。而平川与原野出乎其间”（见汪公亮编著《西北地理》第二部第十八章）。于是，一般把陕、甘两省统称为“秦陇丘原”。

按现代地形学的说法，陕西除关中、汉中、安康盆地外，其余均系山地和黄土高原。陕境山脉多属东—西走向，渭河、汉江自西横贯东流。北有横山、白于山，中有秦岭，南有大巴山，东有黄龙山，西有子午岭。概略分为六个区，由北到南依次是塞北风沙草滩区、陕北黄土高原区、关中盆地区、秦岭山区、汉中安康盆地区、大巴山区，通常概括为陕北黄土高原、关中盆地和陕南秦巴山地三部分。

陕西北境有横山山脉，呈东—西走向，横亘于定边、靖边、横山、子洲之南，吴旗、志丹、安塞、子长的北境，是无定河与清涧河、延河、洛河的发源地和分水岭。其西段被称为白于山，位于三边（定边、安边、靖边）以南，主峰海拔1,828米。东段被称为横山，位于横山县东南，海拔在1,600米以下。越横山山脉南行，西有子午岭，东有黄龙山。子午岭又名桥山，位于陕、甘交界处，由此向南延伸，海拔1,400米，为泾河与洛河的分水岭。黄龙山脉又称梁山，盘曲蜿蜒，座落在洛河与黄河之间，与山西吕梁山隔黄河相望。秦岭山地位于关中南部，东西横亘，西接甘肃省的岷山，东连河南的崤山、嵩山，是黄河与长江的分水岭。秦岭海拔在1,500至3,500米上下，主峰太白山，海拔3,767米。大巴山脉的北坡在陕西南端，西段名米仓山，主峰达2,533米；东段名大巴山，主干九龙山的主峰摩天岭，高达2,621米。

黄河自山西省的河曲县以西由北而南，沿陕西的府谷、神木等十三个县东侧，于潼关东流入河南，是陕西东部的天堑，为秦、晋两省的天然分界线。秦岭以北，窟野河、无定河、清涧河、延

河、洛河、渭河、泾河等，都流入黄河；陕南的汉江、丹江、嘉陵江等，统汇入长江。其中，渭河横穿关中，汉江横穿陕南，是陕西境内的两大河流。

二、气候

由于陕西位于黄河中游的内陆地区，属大陆性季风气候带。陕北黄土高原，年平均气温较低，冬季较长，降雨较少，风沙较多。关中地区，四季分明，年平均气温在 $12\sim 13^{\circ}\text{C}$ ，温和宜人。夏季炎热多雨，间有“伏旱”，秋季时有连阴雨，西安是全省的高温中心，每年七月出现暑热期，最高气温一般在 40°C 左右，据记载1934年7月曾高达 45.2°C 。陕南地区，年平均气温较高，降水较多，大风较少，湿度较大。年降水量在750毫米以上，秦巴山地在900毫米以上，夏秋两季多连阴雨、大暴雨，十月以后降水速减，天气晴好，雨雪稀少。

三、农业与人口

陕西气候温和，土壤肥沃，有发展农业的优越条件。自榆林以南，皆黄土层，有的厚度达330米以上，盛产糜、谷、玉米和豆类、麻类作物。关中平原，泾河和渭河等流经丰、镐、咸阳及长安附近，灌溉便利。秦时，修筑著名的郑国渠、白公渠，长300余里，灌田40,000余顷。有人写诗赞颂这两条渠说：“郑白之沃，衣食之源。”（见班固《两都赋》）宋徽宗时，开丰利渠，可灌地35,000余顷。明朝天顺年间，又开广惠渠，灌田800余顷。这里盛产小麦、玉米、棉花，是陕西主要粮棉基地，自古被誉为“陆海”。汉江两岸，温暖湿润，灌溉便利，盛产水稻、小麦等。

陕西土壤肥沃，气候温和，有利于农业发展。所以，这里从

远古时期开始，就成为先民繁衍生息的区域。自周、秦、汉、隋、唐等王朝在关中平原建都，人口不断增加。西汉元始二年（公元2年）到清乾隆十八年（公元1753年）的一千七百多年间，陕西人口一般保持在300万至400万之间。西汉元始二年，约有82万户，314万人（《汉书》卷二十八），约占当时全国人口的5.3%。其中关中240万人，长安约24万人。这是有关陕西人口数字的最早记载。唐天宝元年（公元742年），陕西集中了全国11.5%的人口，约有79万户，439万人。其中，关中人口300多万，长安“不啻百万”。随后，陕西人口一直保持在400—500万之内。清嘉庆十七年（公元1812年），陕西人口达到1,020万人，这还不包括在陕西的驻军数字。所以，有识之士都认为：人多势众，卒然有紧急情况需要应付，仅在秦川地区就可召集百万之师与外敌争锋。

由于关中人口不断增加，特别是封建统治阶级的压迫剥削，战争和自然灾害频仍，使贫苦农民流离失所，荒弃的田地不在少数，所产粮食供不应求，故东汉建武元年（公元25年）九月，赤眉军攻占长安后，因“遭王莽、更始之乱”，“三辅大饥，人相食，城郭皆空，白骨蔽野”（见《资治通鉴》卷四十、汉记三十二），使近三十万大军无法立足于关中，被迫东撤。汉献帝初平三年（公元192年），董卓死后，部将们连年互斗，烧毁长安城，关中居民数十万户，死亡略尽，长安成了空城，附近几百里内不见人迹，可以想见当时农业被破坏之惨状。李渊建都长安以后，关中号称沃野千里，农业人口虽近60万，而所产粮食却不能满足都会居民的需求。因此，早在战国时期，关中开始有军屯。隋唐时期，修筑水陆通道，经常转运东南地区的粮食。唐太宗贞观年间（公元627年—649年），每年仍要内调20万石粮食。自

唐玄宗开元末年起，统一与和平的唐帝国出现分裂割据的局面，长安从外地运粮更是岁益增多。即使唐以后，政治重心东移，直到宋、明时期，关中的粮食问题一直没有得到彻底解决，需要继续从关东各地补充。

四、古代交通

陕西南北多山，原高路险。在交通工具还不发达的古代，要进入关中平原，需经过山险崖谷和重重关隘。历史上以长安、咸阳为首都的王朝，或地方割据政权，总是不断地削山劈岭，改造崖谷，筑成四通八达的道路。无论是游牧于祖国西部、北部的少数民族部落，还是繁衍生息于秦地以东、以南的劳动人民，都能与以长安为中心的八百里秦川的人民保持着极为密切的交通往来。据《三辅决录》记载：长安城“四面十二门，皆通达九逵，以相经纬。衢路平正，可并列车轨，左右出入，为往来之径”。尽管有自然和人为的毁坏，道路时有变迁，但在辛亥革命以前，仍有以下几条畅通：一、长安经潼关东至洛阳约 800 里；二、长安经蓝田东南，至龙驹寨（丹凤县）约 440 里；三、长安西南经大散关，至成都约 2,200 里；四、长安西至天水约 800 余里；五、长安东北至延长 880 里，成为由关中向四方用兵的主要通道。另外，长安至榆林，长安至南郑还有许多军事通道。同时，黄河、渭水、汉江、丹江的航运也有一定作用。

第二节 历史地位

一、陕西名称的来源及政区沿革

陕西简称陕或秦，是中华民族最早定居的地区之一，其名称

是由西周初年周、召二公以陕陌为界，分疆而治得名。陕陌以东地区归周公治理，以西归召公治理。宋朝以此为据，设陕西路。作为省一级行政区划，即由此开始。

公元前 295 年前，夏占据了关中地区东部，与此同时，聚居在陕西地区的还有商、褒、吠夷等部落。秦岭以北属雍州，以南属梁州。也就是《禹贡》所说的“黑水西河惟雍州，华阳黑水惟梁州”。

殷商时期，在今关中有周、崇、芮、须密等国。陕北有鬼方，陕南有巴方，陕、甘交界有井方和羌。

西周始祖后稷，原居郃（今武功）。传到公刘，迁到豳（今彬县）。古公亶父时定居于周（今岐山）。文王灭崇后，东迁至丰（今西安市与户县交界处）建都，武王以镐（今西安市西南丰镐村附近）为京城，今关中便为王畿，这时，在关中封有韩（今韩城县）、虢（今宝鸡县）、毕（今咸阳市）、杜（今长安县）和郑（今华县）等诸侯小国。陕北有鬼方，陕南有褒、蜀。周平王迁都洛阳以后，关中属秦，其东境分属晋。

秦灭六国后建都咸阳，关中为内史。陕北属上郡，陕南属汉中郡。

西汉建都长安，关中属司隶校尉部，陕北属朔方刺史部，陕南属益州刺史部。

三国时期，陕西属曹魏的地区称雍州；汉中先属蜀汉，后归属魏，分置梁州。

晋时，陕西仍置雍、梁二州。西魏徙都长安，改易州名，增置绥州（今绥德）、丹州（治所在义川，今宜川东北）、洋州（今洋县）。

北周时增置了银州（治所在儒林，今榆林东南）。

隋代，陕北、关中地区属雍州；汉中、安康地区属梁州，商

洛地区属豫州。

唐分全国为十五道，关中、商洛地区为京畿道，陕北属关内道，汉中地区属山南西道，安康地区属山南东道。后又分置凤翔、邠宁、夏州、山南西道等各路节度使。五代沿袭唐末建制。

宋初，关中、商洛、延安属陕西路，汉中地区属峡西路，安康属京西路，榆林地区东北部属河东路，西南部属西夏。北宋末期，陕西为永兴军路，兼属秦凤、利州、京西、河东四路。南宋王朝建立后，陕西汉中、安康地区属利州路，秦岭以北成为金的地盘，分为京兆府、凤翔、鄜延等路。

元初，立陕西、四川行省，管辖今陕西、四川和甘肃的一部分地区。后来，陕西为十一行省之一，管辖范围包括现在陕西的全境。

明初，设陕西布政使司，兼辖今甘肃、宁夏、青海的一些地区。

清初立陕西省，沿用至今。

二、京都在长安及其附近时期陕西在全国的地位

从古到今，首都是全国的政治中心。随着都城迁徙，政治中心也相应转移。唐虞三代以来，周、秦、西汉、新（王莽）、隋与唐等六个统一王朝，与其先世在长安及其附近建都，历时一千零九十年。此外，长安还曾作过更始帝刘玄（三年），建世刘盆子（赤眉二年），汉献帝刘协（六年），晋愍帝司马邺（四年），前赵刘曜（十年），前秦（三十五年），后秦（二十二年），西魏（二十三年），北周（二十四年），大齐黄巢（四年），大顺李自成（二年）等十一个政权的都城，和上述六个王朝合起来，共一千二百二十五年。

西周和秦的先世多次迁徙居地，总不离开关中平原的中部和渭水流域，说明这一带是适宜作国都的。周的故都在岐，秦的故都在雍。岐在岐山之下，今岐山县境。雍在雍水之滨，今凤翔县南。岐和雍都在关中平原的西部。从周、秦的发展来说，这两个地方逐渐不适应新的要求。周以商为敌国，商的都城在朝歌（今河南淇县），岐偏在一隅，失之太远。况且，在文王时，沔河岸上的崇国正是商的一个强有力的与国，堵住周向东发展的道路。周在灭崇之后就迁都于崇的故地丰，后迁镐。丰、镐虽是两地，实际是在沔水的东西两岸，形势是一样的。周人迁到丰、镐之后，只有十多年的光景，就起兵灭商，形成统一的局面。周王后来也曾居过郑和犬丘，只是临时徙居。

秦在初期，偏处一隅，中原各国都不把它放在眼里。而且，秦的东邻晋国的疆土又西伸到关中平原的东部。这对秦向东发展，无疑是一种限制。秦灵公迁居泾阳（今泾阳县），已表明秦国向东发展的趋势。秦献公即位以后，为了向东发展，又徙都栎阳。孝公当政以后，采纳卫鞅的建议，变法修改，使秦很快强大起来，没过多年，就取得洛水下游，黄河以西的土地，接着又渡过黄河，夺取了魏国的都城安邑（今山西省夏县西北）。随后迁都咸阳（在今咸阳东北三十里）。

秦始皇并吞六国后，大兴土木，图绘各国宫室，在咸阳北坂依样建筑，共有宫室一百四十五处。又造阿房宫前殿，据说可容纳万余人。关中共有宫室三百所，离宫、别馆相望于道。后来，项羽入关，烧秦宫室，火三月不息，足见秦都城之宏伟可观。这说明秦建都关中，是有其经济、文化基础的。

汉高祖刘邦取得政权以后，原打算在洛阳建都，由于娄敬、张良向他讲了建都关中的意义，才使刘邦改变了主意。娄敬指