

泉州文庫 泉州文庫整理出版委員會編

武經總要（上）

（宋）曾公亮 等著

陳達中
黃明珍

點校



The Commercial Press
商務印書館

(宋) 曾公亮 等著

陳建中 黃明珍 點校

武經總要(上)

泉州文庫整理出版委員會

商務印書館

圖書在版編目(CIP)數據

武經總要 / (宋)曾公亮等著；陳建中，黃明珍點校。—北京：商務印書館，2017
(泉州文庫)
ISBN 978 - 7 - 100 - 15307 - 2
I. ①武… II. ①曾… ②陳… ③黃… III. ①兵法—中國—北宋 IV. ①E892.441
中國版本圖書館 CIP 數據核字(2017)第 222909 號

權利保留，侵權必究。

責任編輯 閻海文

特約審讀 李偉國

武經總要

(宋) 曾公亮 等著

商務印書館出版

(北京王府井大街36號 郵政編碼100710)

商務印書館發行

山東鴻君傑文化發展有限公司印刷

ISBN 9 78 - 7 - 100 - 15307 - 2

2017年12月第1版

開本 705×960 1/16

2017年12月第1次印刷

印張 44.5 插頁 2

定價：188.00 元(全二冊)

泉州文庫

選舉題



前 言

泉州建制一千三百多年，為中國歷史文化名城和古代海外交通的重要港口。“比屋弦誦，人文為閩最”，素稱海濱鄒魯、文獻之邦。代有經邦緯國、出類拔萃之才，歐陽詹、曾公亮、蘇頌、蔡清、王慎中、俞大猷、李贊、鄭成功、李光地等一大批傑出人物留下了大量具有歷史、文學藝術、哲學、軍事、經濟價值的文化遺產。據不完全統計，見載於史籍的著作家有一千四百二十六人，著作多達三千七百三十九種，其中唐五代二十九人三十二種，宋代二百人三百九十一種，元代二十一人四十種，明代五百三十六人一千五百八十五種，清代六百四十人一千六百九十一種；收入《四庫全書》一百一十五家一百六十四種，《四庫全書存目叢書》五十六家七十四種，《續修四庫全書》十四家十七種。二〇〇八年國務院頒布第一批國家珍貴古籍名錄，屬泉人著述、出版者十三種。

遺憾的是，雖然泉州典籍贍富，每一時代都有一批重要著作相繼問世，但歷經歲月淘汰、劫難摧殘，加上庋藏環境不良，遺存至今十無二三，多成珍籍孤本。這些文化遺產，是歷史的見證，是泉州人民同時也是中華民族的寶貴文化財富，亟待搶救保護，古為今用。

對泉州地方文獻的搜集與整理，最早有南宋嘉定年間的《清源文集》十卷，明萬曆二十五年《清源文獻》十八卷繼出，入清則有《清源文獻纂續合編》三十六卷問世。這些文獻彙編，或已佚失，或存本極少。二十世紀四十年代，泉州成立“晉江文獻整理委員會”，準備整理出版歷代泉人著作，因經費短缺未果。八十年代，地方文史界發起研究“泉州學”，再次計劃編輯地方文獻叢書，可惜後來也因為各種條件的限制，其事遂寢。但是這兩次努力，為地方文獻叢書的整理出版做了準備，留下了珍貴的文獻資料和書目彙編。

二〇〇五年三月，中共泉州市委、泉州市政府決定將地方文獻叢書出版工

作列為國民經濟和社會發展第十一個五年規劃的一項文化工程。翌年，正式成立“泉州地方典籍《泉州文庫》整理出版委員會”，着手對分散庋藏於全國各大圖書館及民間的古籍進行調查搜集，整理出《泉州文庫備考書目》二百六十七家六百一十四種，以後又陸續檢索出遺漏書目近百家一百八十餘種。經過省內外專家學者多次論證，最後篩選出一百五十部二百五十餘種著作，組成一套有一定規模、自成體系、比較完整，可以概括泉人著作風貌、反映泉州千餘年文化發展脈絡的地方文獻叢書，取名《泉州文庫》，二〇一一年起陸續出版發行。

整理出版《泉州文庫》的宗旨是：遵循國家的文化方針政策，保護和利用珍貴文獻典籍，以期繼承發揚中華民族優秀文化傳統，增進民族團結，維護國家統一，提高民族自信心和凝聚力，加強社會主義核心價值體系建設，增強文化軟實力，為泉州的物質文明和精神文明建設服務。

《泉州文庫》始唐迄清，原著點校，收錄標準着眼於學術性、科學性、文學性、地域性、原創性、權威性，具有全國重要影響和著名歷史人物的代表作優先。所錄著作涵蓋泉州各縣（市、區），包括金門縣及歷史上泉州府屬同安縣，曾在泉州任職、寄寓、活動過的非泉籍人氏的作品，則取其內容與泉州密切相關的專門著作。文庫采用繁體字橫排印刷，內容涉及政治、經濟、歷史、地理、哲學、宗教、軍事、語言文字、文化教育、文學藝術、科學技術等領域，其中不乏孤稀珍罕舊槧秘笈，堪稱溫陵文獻之輶志。

值此《泉州文庫》出版之際，謹向各支持單位、個人和參加點校的專家學者表示誠摯的感謝！由於涉及的學科和內容至為廣泛，工作底本每有蛀蝕脫漏，加之書成衆手，雖經反復校勘，但限於水平，不足或錯誤之處還是難免，敬請讀者批評指教。

泉州地方典籍《泉州文庫》整理出版委員會

二〇一一年三月

整理凡例

一、《泉州文庫》(以下簡稱“文庫”)收錄對象為有關泉州的專門著作和泉州籍人士(包括長期寓居泉州的著名人物)著作,地域範圍為泉州一府七縣,即晉江(包括現在的晉江市、石獅市、鯉城區、豐澤區、洛江區)、南安、惠安(包括泉港區)、同安(包括金門縣)、安溪、永春、德化。成書下限為一九四九年九月以前(個別選題酌情下延)。選題內容以文學藝術、歷史、地理、哲學、政治、軍事、科技、語言教育等文化典籍為主,以發掘珍本、孤本為重點,有全國性影響、學術價值高、富有原創性著作優先,兼及零散資料匯總。

二、每種著作盡量收集不同版本進行比較,選擇其中年代較早、內容完整、校刻最精的版本為工作底本,並與有關史籍、筆記、文集、叢書參校,文字擇善而從。

三、尊重原著,作者原有注釋與說明文字概予保留。後來增加者,則視其價值取捨。

四、凡底本訛誤衍漏,增字以〔 〕表示,正字以()表示,難辨或無法補正的缺脫文字以□表示,明顯錯字徑直改正,均不作校記。

五、凡底本與其他版本文字差異,各有所長,取捨兩難,或原文脫訛嚴重致點讀困難,或史實明顯錯誤者,正文仍從底本,而於篇末校勘記中說明。

六、凡人名、地名、官名脫誤者,均予改正,訛誤而又查不到出處之人名、地名、官名及少數民族部落名同異譯者,依原文不予改動。

七、少數民族名稱凡帶有侮辱性的字樣,除舊史中習見的泛稱以外,均加引號以示區別,並於校記中說明。

八、標點符號執行一九九六年實施的國家《標點符號用法》。文庫點校循新版二十四史及《清史稿》例,一般不使用破折號和省略號。

九、原文不分段者，按文意自然分段。

十、凡異體字、俗體字、通假字，如非人名、地名，改動又無關文旨者，一般改為通用字；異體字已經約定俗成、容易辨認者不改。個別著作為保持原本文字語言風貌，其通假字則不校改。

十一、避諱字、缺筆字盡量改正。早期因避諱所產生的詞彙成為習慣者不改正。

十二、古籍行文中涉及國家、朝廷、皇帝、上司、宗族等所用抬頭格式均予取消。

十三、文庫一般一冊收錄一種著作，篇幅小的著作由兩種或若干種組成一冊，篇幅大的著作則分成兩冊或若干冊。

十四、文庫采用橫排、繁體字印刷出版。每冊前置前言、凡例。每種著作仿《四庫全書》提要之例，由編者撰寫《校點後記》，簡略介紹作者生平、著作內容及評價、版本情況，說明其他需要說明的問題。

泉州地方典籍《泉州文庫》整理出版委員會辦公室

二〇〇七年二月五日

《武經總要》仁宗皇帝御製序

朕聞天道尚武，示震曜以宣其威；國事在戎，設營衛以整其旅。輔于文德，著之善志。自繩契斯革，篇牘攸紀，古先哲王，維御函夏，製軍詰禁，去暴誅慢。睽乖取象，則弧矢利夫天下；師嚴以律，則地水制夫剛中。周紹夏商，建官最備。大司馬總九伐之法，以正邦國。簡車籍馬，悉出井田之賦；治兵振旅，先辨其物之用。逮夫戰國，群雄競起，任權詐而兼形勢，包陰陽而用技巧。孫武、吳起之說，尉繚、穰苴之儔，數且百家，類分四種。刪取要用，留侯所以叙兵法也；招撫遺逸，楊僕所以修軍政也。洪惟三聖，開統繼照，奮神武以平多壘，揚天聲以薄四海，豐功美利，非可殫紀。昨藩臣阻命，王師出戎，深惟帥領之重，恐鮮古今之學，命天章閣待制曾公亮等，同加編定。慮泛覽之難究，欲宏綱之畢舉。俾夫善將，出抗彊敵，每畫籌策，悉見規模。公亮等編削之效，浸踰再閏，沉深之學，莫匪素蘊。凡軍旅之政，討伐之事，經籍所載，史冊所記，祖尚仁義，次以鈐略。至若本朝戡亂，邊防禦侮，計謀方略，咸用概舉。且用兵貴乎有紀，尚節制也；決勝至于無形，尚權變也。六師練訓，四方風土，爰從刪正，可備廟算也。又若營陣法制，器械名數，攻取之具，守拒之用，並形圖繪，悉以訓釋。考星曆，辨雲氣，刑德孤虛，推步占驗，行之軍中，闕一不可。命司天監楊惟德等，參考舊說，附之于篇，共勒成四十卷，內《制度》一十五卷、《邊防》五卷、《故事》十五卷、《占候》五卷，目曰《武經總要》。夫前王用兵，蓋不得已。以殺止殺，殺之可也；以戰去戰，戰之可也。且出提金鼓，付之閫事，取鑒成敗，可以立功。貴伐謀而無倖勝，善統衆而無專勇，庶幾識爲將之體也。尚書工部侍郎、參知政事丁度總領書局，適成編綴，形于奏請，願賜叙引。因言用兵之道，有愧博古之能。聊以冠篇，傳之可久。

目 錄

《武經總要》仁宗皇帝御製序	1
武經總要前集	1
武經總要後集	345
附錄	692
提要	692
校點後記.....	693

目 錄

武經總要前集卷一	11
制度一	11
選將	11
將職	13
軍制	17
料兵	18
選鋒	19
選能	19
武經總要前集卷二	21
制度二	21
講武	22
教例	23
教旗	23
旗例	25
習勒進止常法	25
教平原兵	26
教步兵	26
教騎兵	27
教法	28
教條十六事	31
打圍草教法	31

日閱法	32
教弩法	40
教弓法	42
武經總要前集卷三	44
制度三	44
叙戰上	44
叙戰中	46
叙戰下	48
抽隊	51
軍爭	51
以寡擊衆	52
捉生	53
武經總要前集卷四	54
制度四	54
用車	54
用騎	55
奇兵	57
料敵將	58
察敵形	59
武經總要前集卷五	62
制度五	62
軍行次第	62
行爲方陣法	68
禁誼	70
度險	71
出隘	71

費糧	71
斥堠聽望	72
探旗	72
探馬	73
遞鋪	73
烽火	73
行烽	75
軍祭	76
軍誓	76
定惑	76
武經總要前集卷六	78
制度六	78
下營法	78
營法	78
諸家軍營九說	85
下營擇地法	86
緣營雜制	87
警備	88
備夜戰法	89
立號	90
定鋪	90
持更	91
巡探	91
漏刻	91
防毒	92
尋水泉法	92

養病	93
征馬	93
武經總要前集卷七	95
制度七	95
陣法總說	95
本朝平戎萬全陣法	96
本朝八陣法	99
大陣	106
東西拐子馬陣	107
先鋒陣	107
策先鋒陣	108
前陣	108
無地分馬	108
拒後陣	108
武經總要前集卷八	110
制度八	110
李靖陣法	111
裴子法	112
方陣圖	114
圓陣圖	115
牝陣圖	116
牡陣圖	117
衝方陣	119
車輪陣圖	119
罘罿陣圖	121
雁行陣圖	122

武經總要前集卷九	125
制度九	125
雜叙戰地土俗	125
九地	125
六形	129
雜叙戰地	130
土俗	133
武經總要前集卷十	135
制度十	135
攻城法	135
武經總要前集卷十一	159
制度十一	159
水攻	159
水戰	160
戰船	160
濟水	165
火攻	168
火盜	170
行烟	171
烟毬	171
毒藥烟毬	171
武經總要前集卷十二	172
制度十二	172
守城	172
隨砲動用	198
火藥法	198

糞砲罐法	199
金火罐法	199
武經總要前集卷十三	208
制度十三	208
器圖	208
武經總要前集卷十四	225
制度十四	225
賞格	225
罰條	229
武經總要前集卷十五	234
制度十五	234
行軍約束	234
符契	237
傳信牌	239
字驗	239
間諜	239
鄉導	240
武經總要前集卷十六上	242
邊防	242
河北路	242
定州路	242
高陽關路	252
真定府路	254
武經總要前集卷十六下	259
邊防	259
北番地理	259

燕京州軍十二	259
關口	260
幽州四面州軍	261
西京州軍十一	262
雲州四面諸州	262
戎狄舊地	264
中京四面諸州	265
東京四面諸州	267
上京四面諸州	269
番界有名山川	270
奚、渤海、女真	273
武經總要前集卷十七	275
邊防	275
河東路	275
麟府路	281
廢壘	283
武經總要前集卷十八上	285
邊防	285
陝西路	285
鄜延丹坊保安軍路	285
邠寧環慶路	288
涇原儀渭鎮戎德順軍路	291
秦隴鳳翔階成州路	296
武經總要前集卷十八下	301
邊防	301
西蕃地界	301