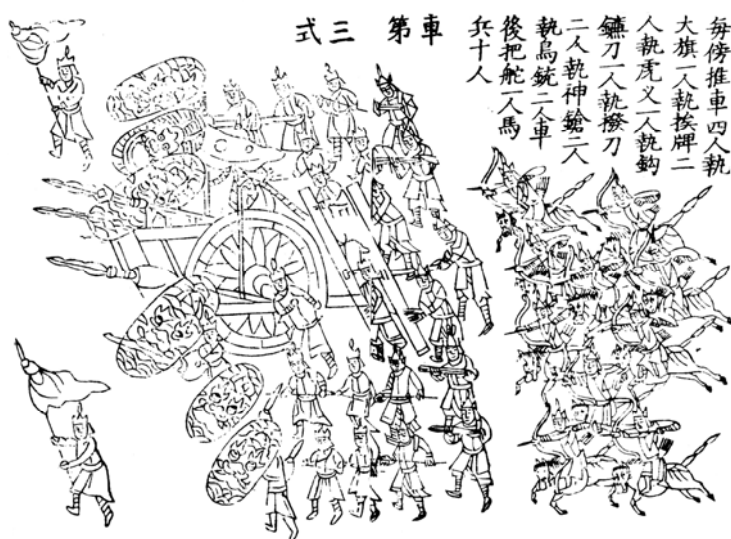


國立清華大學
歷史研究所

博士論文

明代戰車研究

The Battlewagons in Ming China



指導教授：黃一農 院士 (Academian HUANG Yi-Long)

研究生：周維強 (ZHOU Wei-qiang)

學號：d888401

時間：2008年6月23日

本文撰寫期間，受到

中華發展基金

清華大學人社院博士論文獎學金

贊助，特此致謝！



摘要

戰車是世界進入火器時代後，最重要的陸上兵器之一。中國作為發明火藥的帝國，在明代金屬火器全面配發至常備軍。明軍為了發揚火力、對抗騎兵、防守隘口、戒護城池、京師衛戍、運輸輜重、保衛樵採及構築邊牆者等需要，在北京和邊鎮發展並製造出種類繁多和數量龐大的戰車。然而，因《明史·兵志》修纂的誤失，以「無用未戰」來評價明代戰車。致使明代戰車的車制、營制、戰術、火器、戰略、戰績等諸問題，一直沒有受到軍事史家應有的重視。

本研究以文獻研究出發，先著手分析《明史·兵志》等清修官史錯誤史論之形成及其謬誤原因。其次，分析並釐清了明清史料中關於戰車的記載及其限制。最後，論文的主題以《明實錄》為底本，採取奏議、文集、兵書、檔案、方志和雜史等史料，及部分火器史研究成果，試圖重建明代二百餘年的戰車思想、車制、營制、戰術、戰略和效用等歷史活動。本研究中最重要發現之一，是不僅明朝使用並依賴戰車，後金在遼東崛起的過程中，亦有部分漢人降將善於使用戰車，甚至在一些作戰中，後金所能動員的戰車數量還多於明軍。

自八〇年代起，世界史展開了「新軍事史研究」的風潮，名家輩出，然而在發展世界火器文明理論時，往往缺乏中文史事之支持，甚至仍襲用《明史·兵志》「無用未戰」的觀點。因此，本研究當能在明代戰車和火器的使用上，提供相當充分的例證。

關鍵詞：戰車、火砲、明代邊防、軍事史。

Abstract

Battlewagons are one the most important land-based weapons after the invention of firearms. In Ming Dynasty, metal-made firearms were widely issued to the regular army. For the purposes of fire power support, anti-cavalry, defend the passes and cities, transportation of heavy equipments, protection of loggers, and guarding the builders of the Great Walls, the Ming Army had built a great variety of specialized battlewagons. However, many errors made during the writing of the *Mingshi Bingzhi* (the *Treatises on Military Affairs in the History of the Ming dynasty*, 明史兵志), resulted in the comment that Ming's battlewagons were "useless and not used in battles." As a result, future military historians failed to take this weapon into consideration.

This research starts with a literature review. We investigate the shaping of errors during the process of editing *Mingshi Bingzhi*, and analysis the different sources regarding battlewagons. At the end, we used the *Ming Shilu* (*Veritable Records of the Ming Dynasty*, 明實錄) as the starting point to reconstruct the historical evolution of Ming Dynasty's use of battlewagons. And selected materials from various sources, such as petitions, discussions, collected works, books on the art of war, Grand Secretariat Archives, local chronicles, unofficial histories, and some monographs on firearms history. We find that not only the Ming Empire used battlewagons; the Manchurians also used battlewagons frequently during Ming-Qing conflicts. Some defected Ming commanders were skillful in using battlewagons. In certain battles, the Manchurians even launched more battlewagons than the Ming Army ever did.

Ever since the 1980s, a new generation of military history scholars emerged. However, their discussions with Chinese firearms are generally not supported by Chinese historical sources. Many of them still adopted the erroneous view by the *Mingshi Bingzhi*. This study shall provide certain insight into the use of battlewagons and firearm of Ming Dynasty.

Key words: battlewagons, artillery, frontier defenses in Ming Dynasty, military history

摘要

戦車は世界が火器時代に入った以降最も重要な陸上兵器の一つである。中国は火薬を発明したの帝国で、明代に常備軍は既に金属火銃を全面的に配備した。明軍は火力の発揮、騎兵を対抗、要地防御、城の警備、首都を守る、軍用品運送や柴刈り者や辺牆を修築する労働者を保護などの需要で、北京や辺鎮に種類と数量が多い戦車を発展、製造した。但し、《明史・兵志》に記載が誤るため、「無用未戦」で明代の戦車を評価した。従って、明代戦車の制度、管理、戦術、火器、戦略、戦績等の問題は今まで軍事史研究者の重視を得なかった。

当研究は文献研究から出発、先ず《明史・兵志》等清代編纂官史に過ちの形成や原因を分析して。その次、明清史料の中に、戦車に関する記載と制限を分析及び改正する。最後、論文の主題は《明實録》をベースとして、奏議、文集、兵書、檔案、方志、雑史等の史料、及び火器史研究成果により、明代二百年余の戦車思想、制度、管理、戦術、戦略と効用等の歴史活動を建て直す事を企てる。当研究の中、最も重要な発見の一つは、明代だけ戦車を使用と依頼ではなく、後金は遼東で出世の過程中、部分の漢人の降将は戦車を上手く使う事もあった。部分の作戦中、後金が動員出来る戦車の数量は明軍より多い時もあった。

80年代から、世界は新軍事史研究の潮流を展開して、有名な研究者が沢山出たが、世界火器文明理論を発展する時に、中国文史料の支持が乏しく、依然として、《明史・兵志》「無用未戦」の観点をしきたりのまま採用する。当研究は明代戦車と火器の使用に、かなり十分な例証を提供すべきです。

キーウォール：戦車、火砲、明代辺境防御、軍事史

查看完整版

付费下载



【百万古籍库】

<https://www.fozhu920.com/list/>

【易】【医】【道】【武】【文】【奇】【画】【书】

1000000+ 高清古书籍

打包下载





【风水】风水命理资料合集_9500 本

阴宅阳宅、风水堪舆、八字命理、手相面相、符咒卦象、奇门遁甲、紫微斗数.....



【中医】中华传统医学资料大全_15000 本

针灸、推拿、正骨术、汉医、苗医、民间秘方偏方、药洒药方、祖传医术、珍本...



【道术】道家法术\茅山术\符咒术\气术_3000 套

修真秘籍、丹道、道家秘术、胎息功、内丹术、茅山法术、道家符咒、巫术、...



【武术】传统武术与现代搏击术_6200 册

少林、武当、太极拳、形意拳、八极拳、咏春拳、气功、散打、格斗、拳击、...



【集藏】经史子集库_13300 卷

【经史子集】楚辞、汉赋、诗集、词集、宝卷、正史、编年、别史、纪事本末、地理志...



【国画】传世名画 _ 6100 卷

唐、金、辽、宋、元、明、清 800 多位画家近 6000 多幅传世...



【县志】方志\地方县志\乡志\地理志_8100 册

府志、区志、乡志、地理志..... 此合集为全国范围地方县志\府志古籍影印电子版，...



【国学】中华古籍库—32 万册古籍书

32 万册《中华古籍库》【32 万册影印古籍 + 20 多亿字，带检索器和阅读工具】包括各地方志、日本内...

【更多】 >> <https://www.fozhu920.com/list/>