

二之書叢設建防國

論新防國



行印局聞新部防國

著 杰 楊

國 防 新 論

國防建設叢書之二



鄧 文 儀 主 編

國 防 部 新 聞 局 印 行

國 防 新 論

國防建設叢書之二

(第一〇〇〇〇冊) 精裝 平裝 版一至五

中華民國三十六年四月出版

著 者：楊 杰

主 編 者：鄧 文 儀

印 行 者：國 防 部 新 聞 局

印 刷 者：新 中 國 出 社 版 印 刷 廠

總 經 售：新 中 國 出 版 社

南京白下路二七九號
電話二四五〇八號

元

幣 國 價 定

國防建設叢書總序

鄧文儀

溯自民國建立，已三十六年，北伐完成，亦經二十載矣。

國父孫中山先生盡其畢生精力，致力國民革命，不期大業垂成，中道崩殂；幸賴我領袖蔣介石先生繼承遺志，堅苦奮鬥，乃得完成其未竟之功。中山先生與我領袖其所以如此殫精竭力，獻身黨國者，惟冀我國家能臻富強康樂之境，後世子孫得以永遠自由生存繁衍於斯土。但民國肇立以來，內有軍閥之割據，外有日寇之侵凌，建國大業，雖百廢待興，終因中原板蕩，國事蜩蟪，內政外交，困難重重，竟不得一日之寧息，以全力從事建國。此乃國家之重大損失，而足資吾人深深警惕者也。

現在抗戰勝利，敵寇降服，不平等條約，業已廢除。正我中華民族自立更生，發奮圖強之日。此千載一時良機，吾人即當把握，善於利用，豈宜再行蹉跎，任其空逝！

建國大業，首重國防；欲求國家富強，惟有從事國防建設。然今日所謂國防建設，含義甚廣，舉凡政治、軍事、外交、經濟、教育、科學、心理、社會、治安、交通等等，莫不與之息息相關。凡此只宜事事振興，不應有一偏廢。蓋欲杜人覬覦，拯我羸弱，胥視精神與物質二者之建設能否成功而定。

二次世界大戰之後，國際間干戈甫息，矛盾隨生。過去共同之和平信念，今已益現距離；未來戰爭之危機，使驚魂初定之人類皆感不安。環顧目前國際間動盪局勢，益使吾人深信：世界於尚未實現 中山先生之三民主義，完全消滅戰爭因素，達到天下一家之時，國家民族間之紛爭，必難盡弭；縱以人道，正義，和平相標榜，而崇高理想之推進，終難期其有成。是以今日之中國，以自衛爲立場，亦以消滅戰爭，實現世界大同爲立場；因時勢之所趨，謀國防之建設，不僅必要，且爲刻不容緩之急務。

至其建設之原則爲何？吾國積弱百年，民智閉塞，近代科學，尙未昌明，在物質方面，欲與人競爭，一時自難見效。此種缺陷，惟有藉精神教育，以補物質建設之不足。精神與物質並重，生存條件與戰鬥條件配合，庶可使國力充沛，而收宏效。

本此理想與原則，從事國防建設，則不獨能防止侵略行爲之發生，且可以振奮國威，安定秩序，正義和平之國策，亦能有效推行矣。

國防建設需要之迫切及其重要性，既如上述，吾人自應上下一心，羣策羣力，鑽研實踐，時間必須儘量求速，人力不宜稍有偏廢。惟建設大業，千端萬緒，非空談足以濟事，尤須先有準繩，俾免臨事周章。故或應徵於史實，或借鏡於友邦，既有所本，方可遵循。茲值吾國努力國防建設之時，爲應時代與社會之急需，爰擇有關國民革命，及足資國防建設借鏡之各種重要文獻付梓，題曰「國防建設叢書」以期銷行全國，人手一篇，鼓舞奮發之心，從事建國偉業。

至於本叢書內容，包含頗廣，如「中山先生全集」，「主席言論」，以至「馬歇爾報告書」等等，要皆與現代國防建設，具有密切關係。此類有關研究國防建設之指針與招致人類幸福之偉著，吾人自應奉爲圭臬，拳拳服膺者也。

本書刊行之重要意義，略如上述。願藉此以啓發我全國人士之自覺與力行，以爲研討實施之張本，俾躋我國於強盛之域，進而實現大同之治，實利賴焉！

（中華民國三十六年四月一日）

自序

時代，是戰鬥的時代；世界，是戰鬥的世界。生活在戰爭的烽火裡呼吸着烟硝氣息的人們所迫切需要的，除了活着，就是了解戰爭。

事實上，一個人如果不了解戰爭，他便得不到完整的自由的生活；正因為內心中燃燒着完整而自由地活下去的熱望，所以纔更迫切地需要了解戰爭。

五年來的艱苦抗戰，中華民族覺醒了。每一個中國人的腦膜上都被敵人的刺刀雕刻着殷紅的字跡：「國家」，「民族」。每一個中國人對於生命和生活都有了新的評價和新的認識，都開始把自己放在「國家」「民族」的中間。戰爭把全國同胞的心緒熔結成一個，把全國同胞的生命熔結成一個，把全國同胞的希望熔結成一個。

現在的戰爭是怎樣的戰爭？我們怎樣繼續戰鬥下去？我們怎樣纔能把敵人驅逐出境，得到最後的勝利？……………

許許多多的同胞被這些一向不甚關心的問題苦惱着。軍事委員會政治部因為要編一套國防叢書，很懇切地約我寫一本小冊子，把上面這一類的問題作一個總的解答。我當時確是有幾分躊躇，但又不好意思辜負千萬隻眼睛對於我的期望。因為，自己懂得已經不是一件容易的事，教別人——甚至每一個人完

全懂得，那就更加困難；何況像這種有關國家民族存亡安危的重大問題並不是僅僅懂得就算了事呢？那不過是解決問題的一個起點。

當初，我祇打算寫十萬字在兩個月之內把它完成，動筆以後，因為要想把個人的見解儘可能地敘述出來，並且又要顧及每一個問題的系統和關聯，不能不打破原來的計劃。結果，在內容方面較原計劃幾乎增加了一倍，而寫作的時間，則拖延了整整五個月。

在寫作期間，所遭遇到的最大困難，就是材料的缺乏。國內方面，比較有價值的參考資料既不易多得，外國書籍因為國際通路的阻塞又買不到手，有許多地方，還只是僅憑個人的意見所畫成的輪廓，不能夠旁徵博引地把它充實起來。同時，在「全體性」與「總動員」的原則之下，每一個人，每一種物，每一件事都蓋上了「戰爭」與「國防」的烙印，因為篇幅的限制，勢不能暢所欲言，一一論列，掛漏之譏，仍然是避免不了的。

軍事學術和國防問題的研究，在今天的中國還是極少數專家的事，我萬分期望著，從今以後，它漸漸地——不，很快地成為全國同胞的普通常識。要救中國，必須從武裝全體國民的頭腦做起；要復興中華民族，必須集中一切的精神力量，物質力量，完成最新的也就是「超時代」的國防建設，希望賢明的讀者們担負起發動機的任务！歡迎賢明的讀者們提出更珍貴的意見！

最後，這本書的完成，得李君士英的帮助很多，特地在這裡申明，以作紀念。

楊 杰 一九四三年五月二十日於龍門浩

例言

一、像國防新論這類的書籍，應該列爲每一個國民必讀的常識課本，在我國，一向被一般同胞看作理論高深的專門軍事學術，這是不應該的。國民是民國的主人，要使國家現代化，必先使國民現代化；所謂現代化，也就是軍事化。國家不軍事化，不能稱爲現代的國家；國民不軍事化，不配稱爲現代的國民。我們要使國民成爲現代的國民，應先使全體國民多知道一些軍事常識，著者寫這本書的時候，就懷着一個這樣的願望——介紹一些國防常識給每一位忠實的讀者，——願意它成爲一本通俗讀物。因此，文字力求淺顯明白，力求生動活潑，凡是艱深晦澀，令人頭痛的句子，都盡量避免了。雖說在初讀的時候，仍難免有人把它當作專門的東西，讀完之後，這種念頭一定會打消的。

二、爲了要把要說的話說個痛快，澈底，所以在行文的時候是本着「想說什麼就說什麼，愛怎樣說就怎樣說」的原則作的，雖是理論文字，却並沒有死守着「起承轉合」的法則。

三、本書共分三篇，第一篇泛論古今中外的國防，偏重在一般理論的介紹，可以說是國防的「認識論」，讀了以後，對於「何謂國防」這個問題，可以得到一個概念，對於現代戰爭的特質，會有更深一層的認識。第二篇說明現代國防的種種型式和組織，可以說是國防的「本體論」，讀了以後，才能明瞭現代國防的外形和內容，以及各種要素的相互關係。第三篇裡所講的是一些有關國防建設的實

際問題，可以說是中國國防建設的『方法論』，讀了以後，對於建設中國國防尤其是建軍方面所急待解決的問題，可以得到一個輪廓，一點線索。自然，本書所提出的僅僅是個人的意見，這些意見祇能供讀者的參考。

四、現代戰爭是集合國家整個力量的總體戰，關於中國國防的建設，當然是以適應總體戰的要求爲目標，因爲關於全體性國防的組織在第二篇裡已經講過了，所以在第三篇裡所講的偏重在建軍方面，讀者千萬不要認爲建軍問題解決以後，國防建設就算完成了。理想的國防建設，是除了建軍之外，再把第二篇裡所提出的各種組織做到理想的境地。

五、本書於一九四二年五月脫稿，書內對於中日戰爭與世界戰爭間或有所引證評述，都是根據寫稿時的情勢說的，出版以後，情勢也許變了，希望讀者不要『刻舟求劍』，把時間硬拉回去；也不要『斷章取義』，把前後文的關係撇開，這是作者所特別致意的。

國防新論 目錄

第一篇 戰爭與國防

第一章 中國國防建設的回顧

- 一．中國害的是什麼病……………一
- 二．國防是什麼……………六
- 三．中國國防廢墜的原因……………九

第二章 現代的國防思想

- 一．戰爭與和平……………一一
- 二．列強對立關係下的國防觀……………二四
- 三．建設現代國防應有的幾點認識……………三〇
- 四．全體性戰爭對於近代國防的影響……………三六

五・近代國防新思想——聯合國防	四一
-----------------	----

第三章 現代戰爭的特質	四五
-------------	----

一・時效戰	四六
-------	----

二・流動性戰術	五〇
---------	----

三・時間與空間	五三
---------	----

四・併用戰	五七
-------	----

五・悲慘的結局	六八
---------	----

第四章 國防建設的要素	七三
-------------	----

一・人的要素	七三
--------	----

二・物的要素	七九
--------	----

三・混合要素	八四
--------	----

第五章 國防力量的表現和運用	一〇〇
----------------	-----

一・國防力量的結晶	一〇〇
-----------	-----

二・各種國防力量的相互關係	一〇一
---------------	-----

三．國防結晶體的運用……………	一〇四
四．國防外交的各種形態……………	一一〇
五．列強對於國防力量的運用……………	一二〇
六．從四面體來看中國國防……………	一二七

第二篇 近代國防的型式及其組織

第一章 導言……………	一三五
第二章 軍事組織……………	一四三
第三章 生產組織……………	一五五
第四章 參謀組織……………	一六四
第五章 政治組織……………	一七九
一．新政治型……………	一七九
二．新外交型……………	一八八

第六章 文化組織……………一九三

一．國防教育與國防文化……………一九三

二．教育組織與文化組織……………一九九

三．文化組織在現代戰爭上的新任務……………二〇四

第七章 國家總動員組織……………二一〇

一．新戰爭型與新國防型……………二一〇

二．國家總動員的範圍和內容……………二一六

三．國家總動員的方法……………二三七

第三篇 如何建設中國國防

第一章 總說……………二四五

第二章 兵力決定的標準……………二五三

一．兵力的限制……………二五三

二 中國所需要的最低限度的國防軍	二五九
------------------	-----

第三章 國防軍的組織和裝備	二六六
---------------	-----

第四章 國防軍的養成	二七七
------------	-----

一 軍官幹部的培養	二八〇
-----------	-----

二 軍士幹部的養成	二八五
-----------	-----

三 軍官團的重要	二八六
----------	-----

四 必須摧毀的封建傳統	二八八
-------------	-----

五 開闢野營演習場	二九四
-----------	-----

六 兵役制度	二九五
--------	-----

第五章 國防經濟建設	三〇〇
------------	-----

附 錄

呈 蔣委員長兵工業根本建設之計劃	
------------------	--

一 兵工業獨立之需要	三一五
------------	-----

二・現有兵工業之狀態·····	三二七
三・兵工業獨立之計劃·····	三一九
四・結論·····	三四〇

國防新論

第一篇 戰爭與國防

第一章 中國國防建設的回顧

一．中國害的是什麼病

一提起中國，我們就會聯想到：一個國家有四萬萬五千萬的人口，有一千二百萬方公里的土地，有將近五千年悠久而光榮的歷史，實在是足以自豪了。然而近百年來，強大的國家侵略我們。弱小的國家輕視我們；先上來還恭維我們，說中國是「睡獅」，隨後眼看這隻大蟲用洋槍大砲都打不醒，列強纔開始懷疑自己對於中國的認識完全錯誤，判定中國不是在打瞌睡而是害着十分沉重的病，於是乎改變渾號，稱我們爲「東亞病夫」。