

訓練總監部譯印

日本及列國之陸軍

日本及列國之陸軍

目錄

緒言	一
第一篇 陸軍軍備之趨勢	三
第一章 國防上列國之立場與其陸軍軍備	三
第二章 陸軍裝備之趨勢	五
第三章 國防上國家總動員之必要	一
第四章 軍隊教育之複雜化與在營年限問題	四
第五章 國際軍縮會議	一六
第二篇 日本陸軍概觀	二一
第一章 緒論	二一

第二章	日本之國防方針	二一
第三章	兵役	二六
第四章	平時兵力	二九
第五章	航空	三一
第一節	兵力及航空器材	三一
第二節	防空	三三
第三節	民用航空	三五
第六章	時局兵備改善案	三六
第七章	陸軍預算	四〇
第二篇	列國陸軍概觀	五一
第一章	國防要領及陸軍兵力	五一
第一節	蘇俄	五一

一 國防之特異性	五一
二 兵役制度	五四
三 平時兵力及編制・裝備	五七
第二節 [滿洲國]	六〇
第三節 中華民國	六一
第四節 美國	六二
一 國防要領	六二
二 兵役制度	六三
三 兵力及編制	六七
第五節 英國	六九
一 國防要領	七〇
二 兵役制度	七二

三 兵力及編制	七六
第六節 法 國	七七
一 國防要領	七七
二 兵役制度	八〇
三 兵力及編制	八六
第七節 德 國	八七
一 國防要領	八七
二 兵役制度	九〇
三 兵力及編制	九一
第八節 意 國	九四
一 國防要領	九四
二 兵役制度	九五

三 兵力及編制.....九六

第二章 航 空.....九九

第一節 概 說.....九九

第二節 蘇 俄.....一〇三

一 空軍之兵力及編制.....一〇三

二 民用航空.....一〇四

第三節 中華民國.....一〇七

一 空軍之狀況.....一〇七

二 民用航空.....一〇八

第四節 美 國.....一〇九

一 航空兵力.....一一〇

二 民用航空.....一一三

第五節 英國.....一一四

一 空軍兵力.....一一六

二 民用航空.....一一六

第六節 法國.....一一九

一 空軍陸上部隊之兵力及編制.....一二一

二 民用航空.....一二三

第七節 德國.....一二四

第八節 意國.....一二八

一 空軍兵力.....一二八

二 民用航空.....一二九

第三章 化學戰準備施設.....一二一

第一節 概說.....一三一

第二節 蘇俄.....一三二

第三節 美國.....一三五

第四節 英國.....一三九

第五節 法國.....一四一

第六節 德國.....一四二

第七節 意國.....一四三

第四章 陸軍預算.....一四四

第一節 概說.....一四四

第二節 蘇俄.....一四五

第三節 美國.....一四六

第四節 英國.....一四七

第五節 法國.....一四八

第六節 德國.....	一五〇
-------------	-----

第七節 意國.....	一五一
-------------	-----

附 表

其一 列國陸軍軍備一覽表

其二 列國新兵器整備一覽表

日本及列國之陸軍目錄（終）

日本及列國之陸軍

緒言

戰爭爲國家存亡之大事，當然不能好而行之。方今文明諸國皆依外交手段謀國際間之和親，防時時發生之紛議於未然，或在和平中解決之，以增進其國利民福，並努力實現人類共同理想之求久和平。如國際聯盟，不戰條約。軍縮會議中，於和平之保障與軍備之縮少議論不休者，卽其實證，但在實質上尙未能實行軍備之廢減。即各國對於軍備縮少，雖有絕大之關心與熱忱，但在一方面不能使縮少後列國對此關係之良好，放棄本國軍備優越之設想，一國——雖在不受他國何等脅威之大國——並不表示自願縮少於他國以下之雅量，反而固執本國之主張，有不能達到效果上妥協點之實情。因此各國均就獨自之立場，鑑於四隣之情勢，謀常設軍備之保持與充實，更向國民的國防力之擴大強化精進，此卽和平政策之實行與國防之充實有別也，又雄辯爲國防計，國力之充實與常備

軍之完備二者均屬重要，要之，徵諸世界之事實，列國縱有奇望和平志願軍縮者，亦以未能消滅戰爭勃發之原因而爲軍備問題所苦惱，在此國際的現狀中，我陸軍以擁護帝國之使命爲已任，不惟應確立遠東和平之關鍵，且有至崇至高之本質，故其兵力・編制・及裝備等，悉基於軍之使命，並鑑於隣邦之情勢而定焉。

依最近大戰所示，將來戰之形勢，益使舉國戰之色彩濃厚。因而同胞通曉軍之使命與其本質內容，無論平戰兩時，皆舉軍民一致之實，整理應有之準備，允爲達此國防目的之根源也。若本書能作爲同胞對於軍事關心之一助，則幸甚。

本書，第一篇，在使明瞭陸軍軍備一般之趨勢，第二及第三篇，乃敘述我國及列國陸軍軍備之現狀，但因諸種情事，關於列國軍之記述，僅限於主要之諸國而已。

第一篇 陸軍軍備之趨勢

第一章 國防上列國之立場與其陸軍軍備

各國整備之兵力・編制・裝備及用兵之要領等，專依其國防上之要求而決定者也。凡國家皆各有其獨自之國策，又依國土構成之狀態，而其防衛發生難易，依財政・經濟・資源等之狀態，而於兵力之維持及管理發生莫大之關係，故各國兵力等之決定，不惟與上述之自主的諸元以影響，且關係列國之情勢，其相對的要素，亦於決定上頗為重大焉。

例如法國因對於接壤國之德國以遂行最迅速作戰為必要之關係上，須有精銳且強大之常備軍，且企圖於至短期間完結動員。英國因從來能信賴其地理的關係與優勢的海軍力之關係上，雖不如法國之迅速動員，然至近時又因國際情勢之變化及航空機之發達等，如從來以海軍為國防軍之主力，依此實難防衛其國土，遂不得已放棄古來之傳統的方針

，採取速戰即決主義，但仍未有如法國迅速動員之施設。又如美國比隣既無強國，且保有優勢之海軍，陸軍之動員，縱稍緩慢，亦無妨礙，加以國內資源豐富，工業發達，國富龐大，當戰時既有一舉能製造整備多量軍用資材之可能性，更有其他各國畢竟不能企及之國防上良好條件，陸軍在平時亦無保持大兵力之必要，故平時僅保持目下約十三萬二千之正規軍及約十八萬七千之護國軍，當戰時，於開戰後十箇月間，從容編成四百五十萬之大軍後，企圖斷行攻勢作戰。其次爲蘇俄革命後，努力建設所謂「世界革命之武裝支隊」之赤軍，今已保有百三十餘萬之常備軍，與以「任蘇俄之防衛，同時支援全世界被壓迫勞働民衆自由解放之爭鬪」等任務。如斯各國之陸軍軍備乃各依其國之立場適應於此而決定者也。

我國之陸軍軍備，當然亦爲適應我國獨特之立場而決定者。因我國資源缺乏，其補充，須仰給於國外，尤須仰給於東亞大陸之關係上，常有事時，爲遂行戰爭計，爲保障國民生活計，皆不可不確保大陸之一角。且我國之工業力尙未充分，至戰時欲一舉而製造

大量之軍用資材，依此編成大軍，實屬困難。又因資源及其他之關係上，長期持久之作戰，最爲不利。故須盡萬般手段速結戰爭之局。縱在不得已時，亦爲準備爾後之長期戰起見，必先敵人而占領制戰局大勢及戰爭死命之要地。要點，有利指導爾後之作戰。是卽我國所以有應乎所謂速戰卽決之要求而保有基礎常備軍之必要也。

第二章 陸軍裝備之趨勢

隨人智之進步，科學之發達，戰●戰●之●方●式●由●所●謂●肉●彈●的●戰●法●一●變●而●爲●機●械●的●戰●法●，遂利用科學力量，活用文明利器而凝思制勝之方法。尤以在世界大戰時，參加列國，各睹其國運而戰之關係上，必然的促成兵器長足之進步。即投資大之國費，於新戰用資材，尤於新兵器之發明。研究。製造等竭盡全力，其結果，至見航空機。戰車。化學戰各種資材及長射程砲等之出現。又原來之火砲。鎗器。通信器材及其他一切戰用資材，亦有劃期的進步發達矣。

而此趨勢，在大戰後，亦益爲顯著，鑑於劣等裝備之軍隊，不得爲戰場之優勝者彰彰明甚，故各國陸軍，均在競相努力於新兵器之研究及裝備之改善。今將近代裝備之內容分類焉，大別爲

一・火力裝備

二・機械化裝備

三・空軍裝備及防空裝備

四・化學戰裝備

等四種。

一・火力裝備

火力裝備，爲輕・重機關鎗・各種步兵砲・擲彈筒・火砲・重砲等，增加各種大威力之火器，小自班・排，大至師・軍，皆以能發揮最大火力爲度，從事裝備。而列強在世界大戰，費莫大之犧牲而努力充實之結果，均已優秀的裝備，即在戰後，仍繼續努力

於此充實及改良。

二・機械化裝備

各國隨大戰間火力裝備之發達，陣地之輾強化，均欲依裝甲而減輕火力之損害，依利用內燃機關而增大軍之機動性，遂着意於機械化裝備。機械化裝備，即將戰車・裝甲汽車・汽車砲兵・牽引汽車等配屬於原來之部隊而增大其活動性，或更進而僅以上述之裝甲移動兵器及特種汽車編成之，創設所謂機械化兵團之特種部隊，如英美及蘇俄等，對此最爲用力，各種之實驗既終，蘇俄已着着實施此編成，英國近來亦有改革編制之趨勢。

三・空軍裝備及防空裝備

以世界大戰爲契機，航空機遂有飛躍的發達，其威力被認爲偉大之結果，戰後列國競相圖此發達，一面增加其數及威力，以期空中勢力之充實，努力獲得制空權，一面注意防空之裝備，而在將來戰，因航空機不僅在戰場發揮其威力，且與開戰同時亘於戰場

後方遠大之距離，更對敵國領土大事活動。故整備施設完全之防空，及國民具有關於航空及防空充分之知識，并對於敵之空襲而受訓練等事，已成爲國防上必需之條件。

四・化學戰裝備

化學戰裝備，即關於毒氣之研究・攻擊及防禦諸施設之謂。毒氣，雖在一八九九年之海牙條約已被禁止使用，但在世界大戰時，參戰各國於對手國已使用之口實下均使用之，乃人所共知者也。且在戰後一九二二年之華府會議，又有應尊重海牙條約之協定，無如各國均以此乃敵人使用時之對抗手段，依然年年支出多額之經費；實施研究毒氣，并演練毒氣戰法等，既爲不可掩之事實，尤其蘇俄，已編成攻擊用之部隊矣。

以上所述，列國陸軍之裝備，依參加世界大戰，不僅有劃時代的進步，且戰後益努力於此改善及充實，其裝備之發達實堪驚嘆。尤以在將來戰而左右戰局者，即爲空中勢力及化學戰裝備，是可注意之事也。返觀我陸軍，雖免投入歐洲戰場之旋渦，但其軍之編制及裝備，依然舊貫是仍，新兵器之裝備，比戰後之列國陸軍，其質其量，皆有顯著之