

美國對德作戰統計提要目錄

第一章 四百萬人員

第一節 服役之兵員

第二節 美國之出征軍與英國之出征軍

第三節 在國內及在法國之陸軍

第四節 徵募事務

第五節 體格之淘汰

第六節 二十萬委任官

第七節 各州(邦)參加之人數

第八節 提要

第二章 六個月之訓練

第一節 兵員訓練之支配

第二節 師

第三節 營募及營舍

第四節 訓練四百萬兵員之教官

第五節 法籍教官與英籍教官

第六節 訓練期間

第七節 提要

第三章 一日之間輸送一萬人

第一節 發送部隊赴海外

第二節 輸送艦隊之發展

第三節 船之所自來

第四節 乘船及下船

第五節 聯盟國之幫助

第六節 物品輸送

第七節 海上損失

第八節 部隊之回送

第九節 提要

第四章 食品 被服 裝備

第一節 購買之問題

第二節 分配用之機器

第三節 狹軌鐵路及載重汽車

第四節 一日之中電報四萬七千件

第五節 美國國內之建築

第六節 美國出征軍之建築

第七節 在前方之衣食

第八節 提要

第五章 斯坡靈費爾茲 Springfield, 恩費爾茲 Enfields 勃郎寧

Browning

第一節 步槍

第二節 機關槍

第三節 在法國使用之步槍及機關槍

第四節 手槍及小手槍

第五節 小兵器之彈藥

第六節 兵器與兵員

第七節 準備一九一九年之出征

第八節 提要

第六章 兩千門大砲在火線上

第一節 砲兵

第二節 砲彈

第三節 英國砲與美國砲之製造

第四節 無煙藥及強爆藥

第五節 毒氣

第六節 牽引車及唐克

第七節 在法國之美國砲兵

第八節 需要之砲及可用之砲

第九節 提要

第七章 飛機 摩托 氣球

第一節 預先之裝備

第二節 訓練

美國對德作戰統計提要 目錄

第三節 練習機及發動機

第四節 實用飛機

第五節 實用發動機

第六節 原料

第七節 附屬品

第八節 氣球

第九節 四十五個飛機隊在前線

第十節 重要之戰鬪

第十一節 沙豆地瑞 Chateau Thierry

第十二節 聖米意 St. Mihiel

第十三節 賣士阿根納 Meuse-Argonne

第十四節 休戰時之兵力

第十五節 作戰之實驗

第十六節 提要

第八章 二百日之戰

第一節 三出其二

第二節 兵力均衡之添補

第三節 十三次戰

第四節 德軍之攻擊

第五節 聯軍之攻擊

第六節 聖米意^{St. Michel}之戰

第七節 寶士—阿根廷^{Meuse-Argonne}之戰

第八節 二十九個戰師之記錄

第九節 提要

第九章 衛生與傷亡

第一節 決死之戰

第二節 各種業務之戰死者

第三節 傷，俘，失縱，

第四節 戰與病之損失

第五節 病之經理

第六節 花柳病

第七節 醫院

第八節 提要

第十章 一點鐘一百萬金元

第一節 戰費總額

第二節 軍費

第三節	金元之用途
第四節	永久資產
第五節	各國之戰費
第六節	提要

美國對德作戰統計提要

第一章 四百萬人員

第一節 服役之人員

大戰之時（一九一七年四月六日至一九一八年十一月十一日）約有四百萬人員服役於美國陸軍中。其服役於軍事上之所有人員（包括陸軍海軍船舶運輸及其他役務）總額約四百八十萬。平均美國公民每百人中約有五人從戎。

南北美交戰時，北美軍中約有二百四十萬人，佔北美居民百分之十。故此次美國對德作戰與南北美戰爭相比較則爲以國民服役之百分數之一半而得有兩倍之人員。

若以美國從軍之員數與法，英，義，德之從軍員數作一比較則既有興趣更增益見聞。但求其精密與確實則至爲困難。各國之軍政

均不相同而統計調查遂有困難矣。

例如，法國政策係於中年以內之國民中選拔體格合宜者，使之服軍役。再派定其中若干人員入交戰部隊及野戰軍之補給業務。又派多數人工作於軍用品製造廠。其餘人員則服務於鐵路或耕田。故其政府之政策係以適用的人員服軍役，再派定其應擔任之工作（直接關於軍隊的工作或不直接的）美國之政策則係以體格適合於戰鬥之人員充兵，除特殊情形外，只直接擔任兵員之任務。製造軍用品，經理鐵路，造船等事，則以未錄入軍籍之人充之。

其他各國政府之政策則又與上述兩國之政策不同，故各國從軍人員不能精密比較，只可以圖表指示各國交戰部隊所有兵員之服役期間及數目，似較現用之以顏色排列表示之總數爲便也。

第二節 美國之出征軍與英國之出征軍

美國與英國之出征軍可得精密的比較，兩國以其過半的實力以組成及維持其在法蘭西之軍隊。第一圖即表明各時間兩軍之兵力者。

英國之曲線，最初升高頗速，在末期則降落。美軍開始頗緩而升高極速。英軍曲線作中間凸起形。美軍曲線則爲中間凹下形。

英軍於第一年派出之兵力超過美國於第一年派出之兵力頗多，而英國於三年之期間派至法國之兵員爲二百萬，美國則於該期間之一半，造成相等之數目。

然尙須記憶者，英軍由開始時即以兵員補充傷亡，美軍則以所有之新到兵員於數月之期間，編成其兵力。

第三節 在國內及在法國之陸軍

美國所擔任之事務中，處於最困難狀態者，係須於一九一八年春

秋兩季之數個月中，集中其實力之大半。當加入戰爭時，並未預行籌備，亦未被法英邀請。故以船舶輸送於海外之軍隊均與確實派遣之數目無大差異。

聯軍於一九一八年三月德軍攻擊之前要求美國於六個月內輸送一百五十萬兵員於法國。第二圖表示美軍由開戰起，每月所有兵員之數目及輸送於海外之數目。

宣戰時，只有二十萬兵員，其三分之二為常備軍。三分之一為警備軍人，係召集各聯邦應服役之兵員以擔任沿墨西哥邊境之任。當戰事終結時，此種兵力增大二十倍而有四百萬人。

休戰約簽定之後，部隊即刻復員。如第二圖所示，當十二月時遣散六十萬人以上。兵力立即減至最低之度，且存儲裝備，清結一切契約帳目，遣散由海外歸來之人員。若不計由海外歸還所要之

時間，按此次復員與保留員數之比例而計其時間則較以前任何美利堅之戰事爲迅速。

第三圖指示軍隊組成之三個來源。

五十萬以上之兵員由常備軍抽出。約四十萬以上（約百分之十）由警備軍抽出。由國民軍徵募，准許登籍者佔四分之三強。平均每百人中，有警備軍人十名，常備軍人十三名，而七十七人則屬於國民軍，但於一九一八年八月七日，將此種界限取消。

第一節 徵募事務

美國人民之踴躍應募，於美國備戰之歷史上最爲顯著，亦可證明各州援助軍事計畫之熱烈，而不惜軍費之超出預算以上，故徵募令通過後不數月卽已選錄足額，登記之志願兵莫不以從軍爲其國家及同胞之光榮，不及格之記錄亦較以前任何戰役爲少，且

應徵兵員中不及格者較應募（志願）兵員中不及格者爲少，徵募法令係於一九一七年五月十九日通過，限定年齡由十八歲至四十五歲，當時登記者二千四百二十三萬四千零二十一人，遂選得二百八十萬餘人於軍役，所有此種事務之進行均極順利各人均如期而集，一經着裝與訓練即刻補入軍隊中。且於國家之實業及經濟的生活上發生之紛亂至微。

第一次登記於一九一七年六月五日限定年齡二十一至三十一。第二次登記於一年後（一九一八年六月五日及八月二十四日）包括由第一次登記而現年二十一歲者。第三次登記於一九一八年九月十二日，增加年齡之限度爲十八至四十五歲。其登記之總額與實際補入軍役之比例數如第一表。當戰事初起時，全國男子約五千四百萬，至戰時則有約二千六百萬男子（幾達半數）或於徵募事務

處登記或未登記而服役於陸軍及海軍。第四圖示各項登記與未登記之比例數。試以內戰（南北美戰爭）之經驗，供比較此兩次戰爭所用之方略及效果，則此種比較於現今之戰爭所用之方略有顯著之良好效果。當內戰時曾以大宗款項用於徵募之獎金，冀使非必需要之選拔得以施行，然此種希望不過徒勞。而選拔遂以浪費及無多大効力之方略行之。此種事實可以此次對德作戰觀察之，吾人招集兩倍於內戰之人員而所費則佔內戰時之十二分之一，顧此十二分之一，並非指費於每人而言。若北美諸邦內戰時徵募新兵所費之金額，則二十倍於費於對德作戰之徵募新兵之金額。此次戰爭所有武裝之軍隊之百分六十係選錄而來，而內戰時則百分之二為選錄者。第五圖，示每月由選錄而編入之員數。圖上之縱線及數字指示投入軍役員數之情形。一九一七年之秋季，得以迅速收集

五十萬兵員。冬季間增加至微，而此時晚集之兵員，大部分用於補充及特種役務。一九一八年春季德軍大舉進攻，遂由法國急促無限制之徵募，於是經過數月之久，編入軍役之人員達數十萬。且七月中編入之人員爲四十萬，達最高點。其後數月，以感冒症流行遂減低不少，而十一月之低減則完全由於不預期之停戰。

第五節 體格之淘汰

徵募業務中登記者，應由各州之地方當局行體格檢查。凡體力不十分健全而不能完全適應陸軍生活，則不予錄用，此外凡測驗及格可編入隊中者，更由軍醫再行檢查，而第一次檢查未經發現之不及格者亦遂不予錄取，試就此兩次檢查之記錄加以計算，則可見各州中體力及格之人員。此種結果以地圖第一表示之，大致可分爲四羣。