

美國
的
軍
備

Our Armed
Forces

目錄

引言..... 一——二

第一章 軍隊是屬於國家的..... 三——一三

第一節 美國軍隊由非軍人管制..... 三——九

第二節 陸軍部的組織..... 九——一〇

第三節 海軍部的組織..... 一〇——一七

第四節 合作保證勝利..... 一七——二三

第二章 美國的陸軍..... 一四——三二

第一節 陸軍的部門..... 一四——一六

第二節 陸軍地面部隊..... 一六——二〇

第三節 陸軍航空部隊..... 二〇——二三

第四節 陸軍服務部隊..... 二三——三〇

第五節 陸軍中的婦女..... 三〇——三一

第三章 美國的海軍.....三二 四六

第一節 海軍艦隊及其基地.....三二 三五

第二節 海軍陸戰隊.....三六 三八

第三節 海軍警衛隊.....三八 四〇

第四節 海軍中的婦女.....四〇 四一

第五節 軍艦的內部組織.....四一 四五

第四章 武器與工具.....四七 五四

第一節 槍砲.....四七 四八

第二節 卡車與坦克.....四八 四九

第三節 飛機.....四九 五二

第四節 艦艇.....五二 五四

第五章 從軍樂.....六五 七二

第一節 從徵調到入伍.....六五 六六

第二節 怎樣做一個水兵.....六六 六七

第三節	怎樣加入空軍	六七·六九
第四節	海陸軍官的訓練	六九·七〇
第五節	龐大的數字	七一·七二

第六章 中學生應有的準備 七三·八三

第一節	可儆的工作	七三·七四
第二節	健康的體格	七四·七五
第三節	數學	七五·七六
第四節	理科	七六·七七
第五節	工藝	七七·七八
第六節	商業科目	七八·七八
第七節	英文及社會科學	七八·七九
第八節	中學勝利圖	七五·八三
附錄一	美國軍隊備用一覽表	八四·八五
附錄二	美國作戰部隊的組織	八六·八七
附錄三	榮譽與退伍軍人的優待	八八·九〇

插圖一覽

美國軍事上層機構圖·陸軍部組織圖·海軍部組織圖·陸軍各部隊徽章圖·····五

陸軍官兵領章袖章圖·陸軍地面部隊組織圖·航空部隊組織圖·陸軍各部隊組織圖·····二八

軍艦內部組織圖·海軍官兵袖章胸章圖·····四五

美國步兵隊的前進·美國砲隊作戰情形·····五五

美國坦克軍隊·美國榴彈砲隊·····五六

在敵人上空爆炸情形·美國新式運輸巨機·美國海軍施放深水彈及放後情形·····五九

美國新式救護船·美國新式戰鬥艦·美國戰地醫院之設備·····六〇

美國飛機拖帶滑翔機出發·美國飛機投運軍隊自機中降落·美國飛機隊之雄姿·····六二

美國軍隊中四種婦女·····六四

美國的軍備

引言

美國當局爲鼓勵全國中學生準備從軍起見，曾於一九四二年發動全國各中學組織勝利團，並由海陸軍部商部聯邦教育局及民航專家合組中學勝利團全國政策委員會。此委員會成立後即與海陸軍部及聯邦教育局合作，編輯「美國的軍備」一書，以供中學生閱覽俾能明瞭全國軍隊之內容組織及設備以作從軍準備。此書於一九四三年出版，一九四四年年底運抵中國，適在中國發動知識青年從軍運動之時。美國新聞處爰囑編者選擇書中各章以供中國從軍青年之參考。編者受命後決將書中內容彙中國青年觀點重新加編排，俾達此書作爲獻給國內從軍青年禮物之使命。

書中開宗明義第一章強調一百五十年來美國軍隊爲自由而奮鬥之偉大精神而認爲美國軍隊之成功在於它的分子具有：

- 一、剛毅果敢的人格。
- 二、嚴肅精誠的紀律。
- 三、受衆推戴的領袖。

書中認爲一個民主國家的軍隊必須每個份子十分清楚他的崗位和責任，合理的服從指揮與團體合



佈，以及不論在大隊中或小組中均可發揮最有效的作戰能力。

關於這些，在原書第一章中有精闢的說明，然亦非正文之一部分，故僅將其要點如右。

美國的軍備，就內容言，有海陸空軍三大部分，就組織言，則包括軍目及陸軍部，水上空軍屬於海軍。事實上海軍基地空軍威力之強大不亞於陸軍之空軍，海軍所佔之地位亦不在正式陸軍軍隊之下。原書以海陸軍分列二章，今將其中間關於武器工具及入伍訓練等，另列二章以備眉目。至於軍隊任何部分均屬於國家而不屬於個人或黨派，自不待言。此意在下列第一章（即原書第二章）中闡述。

原書最後一章係述美國國旗與國歌之意義，以無譯述之必要，茲從略。其前一章則舉如何準備中學生從軍之方式，極值我國中等學校員生參考。美國中學生佔全國青年總數之過，其百分比實在我參體知識青年之上，看看他們的準備情形，大可使我國知識青年開風而起。

第五章第五節的最近數字和附錄二及三係編者從他處資料中選譯，合併聲明。

第一章 軍隊是屬於國家的

第一節 美國軍隊由非軍人管制

在一九四一年十二月七號美國領土的一部分，夏威夷島，爲另一國所攻佔，這樣美國被迫而參加戰爭。這一個國家預先計劃好實行這一看，却毫不警告，更不預先宣戰，逕自來襲擊。緊接這一看以前敵人有些什麼行動，也許終於無從知道。但是我們確知打我們的日本，是一個海陸軍人，而不是組成全國的民衆，操縱政治的國家。還有一點曾是決定日本政治的無上權威是一個人——天皇。過了幾天又有兩國，德國和意大利，向美國宣戰。這兩國的統治權又是在一個人手中——德國的希特勒，意大利的墨索里尼。

對別國宣戰而由一個人或一小組人野心或好惡而決定，在美國是不可能的。開國的祖先早已看透這一點。他們很智慧的規定在美國唯一有權宣戰的機關是國會。決定軍事的預算和通過關於戰爭機噐的人事和設備的一切條件的也是國會。沒有人在美國不得到國會的支撐，可以發動或繼續戰爭。而國會議員的行動却是對全體人民直接負責的。

在美國對於和平的保障還有其他的方法。外交政策須得上下議院外交委員會的同意。並且美國有言論自由和出版自由，使得每個國民對於和平與戰爭都有機會發表意見。決定軍事政策的領袖不是軍人而是非軍人的政治界人物。海陸軍大元帥是人民公推的總統。他的命令是經過非軍人的海陸軍

總部所執行的，他們下面的高級官吏也不是海陸軍界中的職業軍人。

所以，美國的軍隊是由職業軍人服務而非軍人的公民管制。

這是我們的制度。我們既無戰爭的欲望，更乏侵略的野心。可惜，像一九四二年十二月我們的經驗，戰爭與和平的選擇不在一些愛好和平國家的手中。那末當我們被迫參戰的時候，對於從事戰爭的組織是什麼樣的？

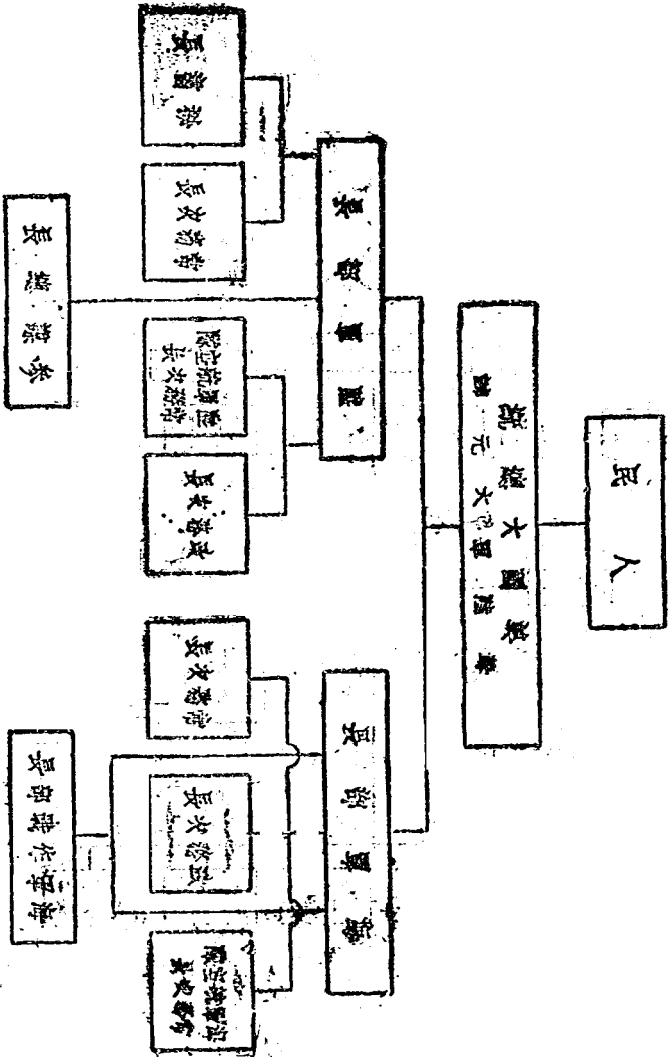
關於防禦本國的設計，不論在平時或戰時，是在一班以海陸軍事作終身研究的專家手中，這些人對於軍事，如同一些醫生或教師一樣，作專門的研究。當我們忽然被迫作戰的時候，他們在平時所作的聰明計劃，很快地把部隊調度到可以抵抗侵略，或停止如同日本那樣狡猾的突擊，使它無從施展其技。

戰略上的措置，海陸空軍的支配，他們作戰的方策是海陸軍中職業軍人的職責。在緊急的關頭，我們可以在作戰中賦與我們海陸大將廣大的權力，可是又很有把握的不使他們任何一個補遺續的掌握我們的軍隊，或我們的國家或我們的自由，這便是我們的德謨克拉西善於適應的一個佳妙的例子。

這個制度施行得很好。我們是一個愛好和平的國家，對其他國家我們都是抱着友愛睦鄰的宗旨。可是在必要時我們有辦法也，有意志，打勝仗。在我們歷史上，這種和平的願望與戰鬥的有效先例，不勝枚舉。

在美國軍事上層機構圖中可以看出我們國家的軍事上層機構。這圖中顯示着在總統即大元帥之下的海陸軍部中都有職業軍人與非軍人。總統任命陸軍部長，海軍部長以及國內與各戰場的海陸軍司令。此外不在圖中而對於作戰勝利有極密切關係的有戰時生產局公民抗戰處，租借法案管理處及戰

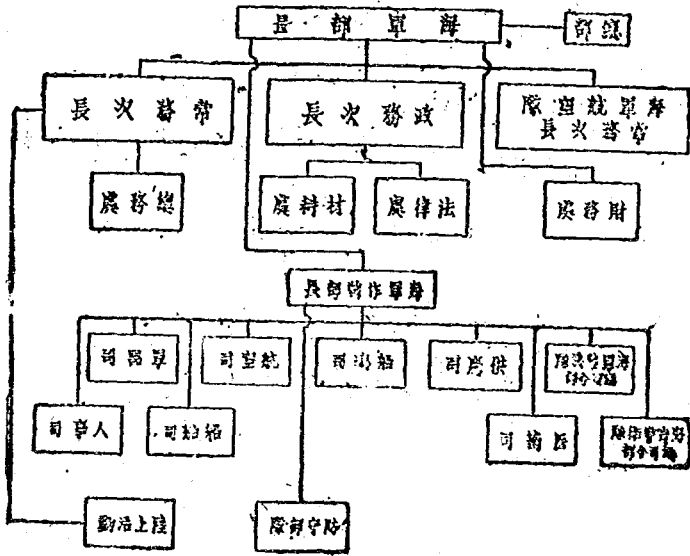
美國軍上層組織圖



軍隊是屬於國家的

軍隊是屬於國家的

美國海軍部組織圖



陸軍各部隊章徽圖



通訊兵隊



陸軍醫務部



化學兵隊



工程兵隊



附屬兵隊



騎兵



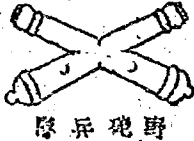
步兵



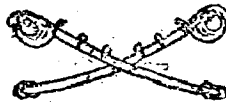
副官



軍需團



野砲兵隊



騎兵



步兵團



騎兵



裝甲部隊



騎兵團



騎兵團



騎兵團



火火處



參謀團



標物



婦女隊

時人力動員委員會。這些機構都對做大元帥的總統負責。而總統又須對全體人民負責。

第二節 陸軍部的組織

陸軍部部長一職，是由總統選一個非軍人，提交國會通過後，來担任的，可是他處於領導一切軍人的地位。他的下面有一位政務次長兩位常務次長（註）。政務次長專管軍火等等的供應。一位常務次長處理部內一般行政事務。一位稱為航空部常務次長，專管陸軍航空部隊方面事宜。

陸軍部部長由參謀本務為之諮詢與協助，這裏面有近一百個的陸軍各部門專家。參謀總長是總統任命最高級的軍官。他的工作是對敵人作戰，負責作戰策略上的計劃，如作戰方案以及依照總統政策指令部隊担任各戰區工作。簡而言之總統所要做的是軍事工作，由他和他的助手決定實施方法。

陸軍部在部長下面還有一位總長，管理文書，出納及一般事務，推薦部內非軍人各級人員等。此多尚有三位專門委員協助部長處理部務。

陸軍部內的主要部門約如下列：

- 一、人事及訓練部，
- 二、對外聯絡部，

（註）美國各部長稱爲 Secretary 下面有一位 Under Secretary 一位以上 Assistant Secretary 均係先經國會同意始可任命，故其地位均相當於次長。

軍隊是屬於國家的

三、採購處。

此外尚有生產管理局，合約上詠隨巴拿馬運河管理局等。參謀總長下面有一位副總長和祕書廳，再下面分爲五處：

- 一、人事處，
 - 二、情報處，
 - 三、組織處，
 - 四、供應處，
 - 五、計劃處，
- 另設觀察及參謀二室（參看美國陸軍部之組織圖）。

第三節 海軍部的組織

海軍部部長一職也是由總統選一非軍人提交國會通過後任命的，再由他領導一切海軍中人員。他下面也有一位政務次長和兩位常務次長。（註）前者管理軍火等類的供應。後者之一專管岸上的海軍各部分（下詳），另一專管海上艦軍。

同樣的在海軍部部長下有海軍作戰部部長，該由富有經驗的海軍高級將領合組總部（General

（註）譯者按現任總統羅斯福是第一次世界大戰時威爾遜總統下的海軍次長又按邱吉爾亦曾任英國的海軍部長。

Board) 參與機密，其中所包含的有軍艦的建造，作戰的方略，艦隊的行動等，一方面顯到實際的情況，一方面更有想像，使美國的海軍超過敵人。

海軍部內的重要部門有如下列：

- 一、人事司，
- 二、軍器司，
- 三、船舶司，
- 四、航空司，
- 五、船塢司，
- 六、供應司，
- 七、醫藥司。

另設下列各處：

- 一、法律處，
- 二、財務處，
- 三、材料處，
- 四、總務處等。

海軍作戰部下面則有：

- 一、運輸處，

軍隊是屬於國家的

- 二、觀察處，
- 三、材料處，
- 四、基地處，
- 五、航空設計處，
- 六、航空人學處，
- 七、航空訓練處，
- 八、航空管理處等。

第四節 合作保證勝利

爲着保障海陸軍的合作我們有許多重要的規定。例如在決定進行一個大戰役後，在某一戰場中一切海上陸地和空中的軍隊等都要受着一個司令的指揮。但是許多人不知道在華盛頓有一個繼續不斷的陸軍聯合部，它的作用是把與雙方有關的一切事宜發生聯繫，和取得雙方行動有關的一切政策的完全一致。此外還有不少輔助性的聯合組織，專處理一些細微問題——海陸軍設計委員會，輔導陸、航空處、經濟處及其他專門機構，以期取得相互合作與協助。

這種內部的協同在外部方面也同樣的表現出來，那就是美國與其他盟國的合作。在羅邱二氏舉行會議後，一個聯合海軍部已經成立了。這一機構以二氏爲主腦，下面不但包含許多高級海陸軍將領，還有不少非軍事的生產部門的領袖，它規劃政策，建議關於軍事上重要行動，如軍火與設備、作

糧食以及人與物的運輸。這一條聯合的謀部是盟國戰路的轉經中樞。由此看來，美國的對
德軍只是盟軍戰鬥工具的一部份。——雖然確是其中的一極重要部分。所有各部分聯合起來要獲得
價目確：勝利。
唯有合作我們才會勝利。

軍隊是屬於國家的

四三

第二章 美國的陸軍

第一節 陸軍的部門

美國的陸軍在戰時可分為下列各部門：

- 一、常備軍，
- 二、國民兵，
- 三、軍官及士兵準備團，（參看第五章）
- 四、徵選兵。（參看第五章）

常備軍是美國唯一的永久職業性軍隊，它在平時或戰時都有它的功用。在現在很少有任何一部單位可以算是常備軍，因為他們已經散布在許多部隊中擔任訓練的工作。這樣他們平時所具的組織才能，職業技能與軍事經驗，可以俾給新的分子。

國民兵是在平時一些普通國民對於國防工作感到興趣，願於自身正常職業外學習担任軍役，到了戰時便組成軍隊。在美國四十八省，夏威夷、河拉斯加、波仙律哥以及首都區都有他們的單位。像常備軍一般。國民兵具有各部門各種單位成爲一個近代部隊。所有隊員概須向聯邦及本省宣誓效忠及服從總統和省長的命令。因此他們不但在國家危急發生戰事時要聽聯邦政府的調度，還要在當地發生事變或危險時聽本省當局的支配。

軍官及士兵準備固；雖在平時已算作軍隊的一部分，非到戰時不直接負軍事責任。他們的內容和
徵選兵詳第六章。

上面所述部門是由直的方面分別陸軍的部門。

至於直橫的方面來分別，則美國的陸軍可分為三大部門；
一、陸軍航空部隊

二、陸軍航空部隊

三、陸軍服務部隊。(註)

三、陸軍服務部隊。一、部隊都自成爲一單位，有它自身的指揮司令和人員。但必須三部門合作，才成爲一體。

美國陸軍所以分成這三大部門，在職責與權限方面都有確切的理由。唯有如此，才能分工合作，
付陸空兩方面的戰鬥。在這種組織之下，具有這兩方面作戰能力的部隊不但可以密切合作，而且

於供應，採辦及膳食等事可以交出不管。換而言之，這是流線型的軍隊組織。

關於這三大部門的詳情容後敘述，這裏先略述其梗概如左。

陸軍地面部隊約可分用重武器的砲兵，用輕武器及人力的步兵，輕快行動的騎兵，科學化的機械
兵等；這樣聯合起來不論在沙漠中，在積雷山上，在草莽森林裏，都可有效的作戰。

(註) Army Service Forces 有譯爲勤務部隊的，但其工作實較一般所認勤務爲大，讀者看下面第四節便
知。

陸軍航空部隊可以同時與地面部隊參加同一戰役，防禦同一前線與進攻同一方向，不過它的戰場是在空中。此外它還可以當作遠程砲隊（指落炸彈）與担任地面部隊之偵察工作。

陸軍服務部隊的創立是在支持和裝配上遠程砲隊。坦克與飛機需要燃料，士兵需要食物與住處，還需要不斷的供給軍火、人員、與物品。不過陸軍服務部隊主要任務雖為供應與設備，這並不是說他們的責職便盡於此。他們裏面的人員常因工作關係深入陣地，因此他們也需先有作戰的訓練與地面及空中部隊一般無二。

這便是現在美國軍隊中陸軍方面的三大部門。讓則每一部門與其他部門是分開的，他們仍然聯貫着使行動一致。任何一部門沒有其他部門是不能生存的。他們三方面在軍事機構中的聯合，有如人身血與神經的聯合一樣重要。

下面再詳細的敘述三大部門的內容。

第二節 陸軍地面部隊

陸軍地面部隊有四大部分：

- 一、步兵，
- 二、砲兵，
- 三、海岸砲兵，
- 四、騎兵。

此外還有在我們戰鬥中各戰場新設的一些特種部隊，在下面再詳述。他們的名稱和目標，是上次世界大戰中的士兵所未曾聽見過的，不像上述四大類都是他們所熟識的。這四種的功用是在與敵人作戰和打擊敵人，所用的是人力和火力。關於供給，管理以及醫藥等事是他們所不管的。

下面約略敘述這四部分的内容和工作。

步兵是密接作戰的隊伍，它的使命在作戰時須接近敵人而殲滅之，在防禦一個位置抵抗敵人的進攻。它作戰的方式是施用火力、動作與突擊。其他隊伍都是協助步兵以達到這個使命。

步兵所用的火器是所有前綫可用的工具。這些是步槍、刺刀、機關槍、手榴彈、手槍、短槍、追擊砲及防空工具。所有重軍器能為步兵使用的必須易於移動以密切協助槍手的動作。

砲兵是步兵的主要支持者，當步兵挺進時需砲兵發重砲為之掩護。砲兵的火力不僅是破壞或抵消敵人的力量，而且予其他隊伍以精神上的援助使他們前進或後退，而不致有重大的損失。砲兵可在步兵之後，或因其動作靈敏可與步兵同時並進。在任何情形，砲力可以保護我軍，也可以阻礙敵人。砲手常利用輕巧小飛機來觀察目標。

海岸砲兵是用來應付海上的敵人，不論是從海面上或陸地上或空中。它可以在岸上控制海港中的水雷，制止敵艦中人在沿海登陸；它的防空高射砲可以保護自己的隊伍基地、工廠及重要戰場，即使這些是在海岸區域中。大家須知道現在的砲戰已經達到高深科學化的程度，從前面對面的互放已成為過去陳跡，大多數海岸砲有時遠在若干英里外，憑着瞭望台的計算可以發砲，更多時候是憑着飛機的空中報告發砲。

騎兵比之步兵更受了近代的洗禮。以前的騎兵不過是指馬和馬上的人。現在雖然這二者仍不可少，可是大部分已機械化了。不過方式雖已變更，原則依然如舊。騎兵的特長——比之以前更如此——是動作靈敏而迅速。電單車、偵察車與其他機車雖已大部分代替了馬，騎兵仍係發現敵人與得着飛機的協助偵查敵人的先鋒。在前進中首先遭遇敵人的是騎兵，作戰的方略和工具與步兵相同。所以至今騎兵之利如故——有輕快而極靈便的突擊力。

特種隊的組成是由於（一）現代戰爭是機械戰爭，（二）現代戰爭要人物運輸的迅速，及（三）現代戰爭是全球性，在各戰場上氣候等等都不同。特種隊伍中的士兵可能都已受過步砲騎兵的基本訓練，但爲着適合担任特種工作起見還須受特殊的訓練。在以前的戰爭中，他們的任何一類沒有自設單位，實在講起來，全都是最近二年中才編成的。因此，他們是我們軍隊中最新的成分——也是最重要的成分。

一、首先要講的是機械化的特種隊：

A、裝甲隊便是所謂坦克軍隊。也就包含着電單車、偵察車、卡車及拖車，都有鋼板保護，用來襲人以馳騁於戰地中。不過主要的裝甲車是坦克車。

在上次大戰中雖已用過坦克，但與現在高速度厚甲板多槍砲的坦克比起來，那未免相形見绌了。還有以前它不過是步兵的附屬品，用來攻擊最堅強的防線以作破除阻礙步兵前進的障礙物而已。現在它成爲獨立的隊伍。騎兵與飛機攻擊單位找到敵人的防線而且穩定其射擊點，再用步兵槍械與大砲，炸藥和炸彈使其更弱。然後大批坦克不進向某種程度的目標，而是向着敵後深入，破壞敵陣抵禦

的心臟。其他的隊伍跟往前進。裝甲隊伍是現代高速度戰爭的驕子，其中每個分子必須是前鋒的鬥士。

B、坦克掃蕩隊是用來防止敵人的坦克的。事實上不但要抵禦而且要去搜索與破壞敵人的坦克。因此坦克掃蕩隊顯明的是攻敵單位，由數甲的卡車形的機車所組成。坦克掃蕩隊的隊員所受的訓練要能對抗一切坦克所可具的技術。

二、第三類特種隊是由於現代戰爭是超距離的，必需迅速而靈敏的。A、飛機降落隊是用飛機與滑翔機載運特種部隊到敵人的後方。他們的任務是包圍敵人的側翼或破壞敵人的正面。飛機降落隊即可因立體式作戰而達到敵人的後方。並且它可以隨時立刻支持前線某一據點。當隊中士兵從飛機或滑翔機降落後，須有充分的裝備如自動槍、手榴彈、小槍、手榴彈、普通車、重軍車、立即向敵人作戰。

B、降落傘隊是飛機降落隊之一種，而不需要所坐之飛機降地面的。他們可以在其他飛機降落隊之前，先發一據點或戰場，使後繼者可以安全降落。此外他們還可以用來做攻擊敵人遙遠的據點。性要分子。這種攻擊雖可用飛機投彈來進行，但是降落傘隊更成破壞敵人或在緊急的數小時中佔領敵人的重要部分。他們當然也是要在降落後立即作戰的。

三、現代戰爭是須達到世界的任何一角落，因此軍隊必須被訓練成能在各種環境中作戰，因為沒有人預料我們參加戰役的地點。這不是說這些特殊訓練的隊伍只能在某種限定的場所中作戰，而是在美軍被召到陌生的海岸或山岳、叢林、沙漠中，這些受過特殊訓練過的隊伍可以作一股軍隊的開

勝先鋒。

A、水陸兩用隊是受訓後使能從運送船上登陸，在敵人砲火下穩立灘頭陣地，俾其他隊伍能跟住上岸。後在許多遙遠戰場上特種工作隊作戰時一樣，他們有着特殊的裝配，不過對於這種裝配必須精於利用才能作戰有效。這些裝配包括進攻艇隻、登岸筏、軍隊小艇以及水陸兩用的坦克。他們也用自動槍及小砲，和其他隊伍一樣。

B、山岳隊是用來作山岳戰的。他們準備在不平的地帶，和積雪與森林中作戰。因此他們中有些單位是受過穿雪、履踏雪和爬山的訓練的。他們也有特殊的裝配，以保證其使命的完成。他們還有鋼砲必須能越嶺登峯。

C、沙漠隊是準備在廣大的沙漠中戰鬥的。他們必須能忍受極度的冷熱和少量的飲水。還須有長的供應綫。在沙漠中很易於為敵人發現；所以他們不得不善於偽裝。因為坦克和機械化步兵能迅速的達到遠距離的旅程，所以在沙漠隊戰爭中，成為重要武器。如同其他特種隊伍一般，他們有他們的砲隊、工程隊、通信隊，以及供應單位——這樣合組起來方可在最乾燥，最炎熱的沙漠中作戰而且可以成功。

第三節 陸軍航空部隊

空戰在現代戰爭中的重要是人所盡知的。自從納粹轟炸波蘭到今天，這重要性是不解自明的。因此陸軍航空部隊建立後，要使它具有與各種重要攻守行動密切連繫，以自由發揮其效能。它是美

陸軍中的一部門。可是像他面部隊一樣，它是獨立自主，有一位總司令值向參謀本部負責的。從機構上來講，航空部隊最好分成策略、組織及作戰三大部分。第一部分是担負航空設計，策劃及管制的任務；第二部分是担負航空各單位訓練所處的工作；第三部分則將上列二部分所得予以實施。每一部分又可分為若干組如左。

一、航空部隊中策略的部分好像陸軍中的參謀本部一樣，是空軍的參謀部。它下面又分為：

甲、第一處專管人事問題。

乙、第二處專管搜集情報及估計情報之價值。

丙、第三處專管各種訓練的計劃。

丁、第四處決定一切空軍供應及採購政策。

戊、聯絡組專司各處之聯絡事宜。

己、視察組專司空軍各單位之視察事宜。

二、第二部分所管的方面繁多而複雜。大別之可分為技術與軍事需要兩大組。後一組再分為下列各門：

甲、空中防禦門專司關於防禦空軍基地，以免受敵人攻擊的一切訓練，策略及技術事宜。

乙、轟炸門專司遠程轟炸的指揮工作。

丙、地面輔助門專司輔助在地面作戰的隊伍。

丁、基地服務門專在基地担任修機及修理機場上各種機械設備。

戊、戰事組織及動作門對隊伍的動作及組合發號施令，

己、個別訓練門担任技術訓練與飛行訓練的兩部的合作事項，

技術組則分爲下列各門：

甲、通訊門監督空軍中通訊事宜，

乙、副候門掌理及搜集氣象報告，

丙、飛行安全門研究飛行失事原因及設法精救此種損失，

丁、圖影門担负繪製氣象圖表及影影與繪製地圖等工作，

戊、檢察門可檢察空軍設備等項。

三、第三部分對於空軍作戰後之準備。下面有：

甲、飛行訓練部訓練機師、滑翔機師、轟炸手、航行員、副機員及飛機修手，

乙、技術訓練部訓練其他有關航空之技術人員，

丙、研究實驗部研究實驗關於飛行及航空設備事宜並購置此種設備，

丁、航空服務部組織及運用國內各航空站，這些站供應及修理我們的飛機及其零件，

戊、航空運輸部設置及運用航空線，使飛機抵達各單位，並運輸地面部隊至各戰場，

己、試航部運用試航機場試驗各種及其設備，

庚、通訊部專司空軍中必需之通訊，包含無線電及電話。

以上各組織的目標均在準備經過訓練之人員參加空中作戰。準備的最後一着是把經過訓練人員

戰成單位後，頭項在受特殊使命的空氣軍官下，參加攻守工作。這些軍事人員可分為下列各類：

- 一、轟炸部專司遠程轟炸。
- 二、地面輔助部專司空中偵察、空中攝影、向地面敵人俯衝、及運糧軍隊至戰場等工作。
- 三、空中防禦部專司防空事務——防空警報、監視哨、及高射砲站——及運用驅逐機驅逐敵方飛機之飛機。

四、基地服務部責在使各機完整。

從機構上來有這些部分可與地面部隊的各部分——步砲騎兵等——相似。每一部分有它的專門任務，必須通力合作才能使空軍發揮陸軍大威力。

第四節 陸軍服務部隊

要是沒有了服務部隊，地面和空中部隊都將無從完成其使命。陸軍服務部隊供給士兵衣食住及彈火所需，他們運送騎官兵及工具以達全球；他們處理許多軍中行政問題；他們還要伏侍傷兵。服務部隊不但要担任這些工作，時常他們還要與前線的士兵共同作戰。

陸軍服務部隊可分為兩大組——行政及供應服務。供應服務包括工程處、軍需處、軍火處、化學戰事處、通訊處、交通處、及醫藥處。他們的任務與功用可依次敘述於左：

一、工程處建造船塢、橋樑及道路以供軍隊的前進，並於敵人將有佔領之危險前破壞之。

二、全國各地許多的營房和哨堡還有軍用飛機庫都是工程隊的功績。工程人員運用鐵路、

電燈，電力及水力等；他們還建築許多陸軍部的房舍。此外，他們也做測量和繪圖的工作。

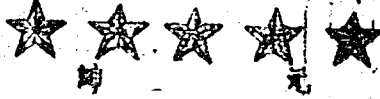
乙、軍需處是陸軍中的管家。它供給官兵穿的衣吃的飯，以及一切軍火以外的用具。軍需處不僅購置這些東西而且要使每件都達到士兵之手，不論士兵是在什麼地方，並且於必要時為之修理及補充。

丙、軍火處供給軍隊各種槍砲及一切軍火，自手槍以至三十萬磅重的大砲和空軍用的炸彈。不但如此，軍火處還購置所有機械化的設備並且負責在戰爭應用時使其完整。它是戰場上的唯一修理廠，修理一切機械化設備，連坦克，卡車及軍器在內。軍火處管理及監督許多國家的兵工廠，製造各種軍器與藥彈。

丁、化學戰爭處準備士兵用的各種化學藥品，或者是保護用的烟幕，或者攻擊用的夷燒物，或防毒面具。它也製造高濃度燃燒力的榴彈，在投到敵人陣中時立即起火。化學戰爭處的作戰隊位是被訓練過用危險武器來攻擊敵人。同時在所有隊伍中都有它的軍官訓練士兵對於化學戰爭如何防禦。

戊、通訊處裝置、善用和保護一切陸軍中的通訊綫。它的格言是「傳達消息」，不論是用無線電、電報、電話、通訊綫、水底帶或打字機。在現代動作迅速的戰爭中，通訊工作比之以前任何戰爭中來得重要，因為以前隔海遇或隔月方可達到的消息，現在只要幾天便達到，常常有些通訊必須立刻傳遞。

陸軍官兵領章補章圖



陸軍的國章



中將 少將



少將



上將



(銀) 中將



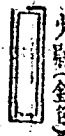
(金) 少將



(銀) 上尉



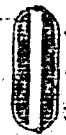
中尉 (銀)



少尉 (金)



飛行官 (金銀)



中尉



上尉



中士



上士



上士 衛技



二等中士



二等中士 衛技



中士



中士 衛技



下士



下士 衛技



下士 衛技

陸軍

陸軍航空部組織圖

陸軍航空部
司令官

長官

陸軍航空部
副司令官

陸軍航空部
副司令官

陸軍航空部
副司令官

人事

人事課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

宣傳

宣傳課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

訓練

訓練課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

器材

器材課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

製作

製作課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

計數

計數課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

監視

監視課
主任 佐野 實
副主任 佐野 實
主任 佐野 實
副主任 佐野 實

陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

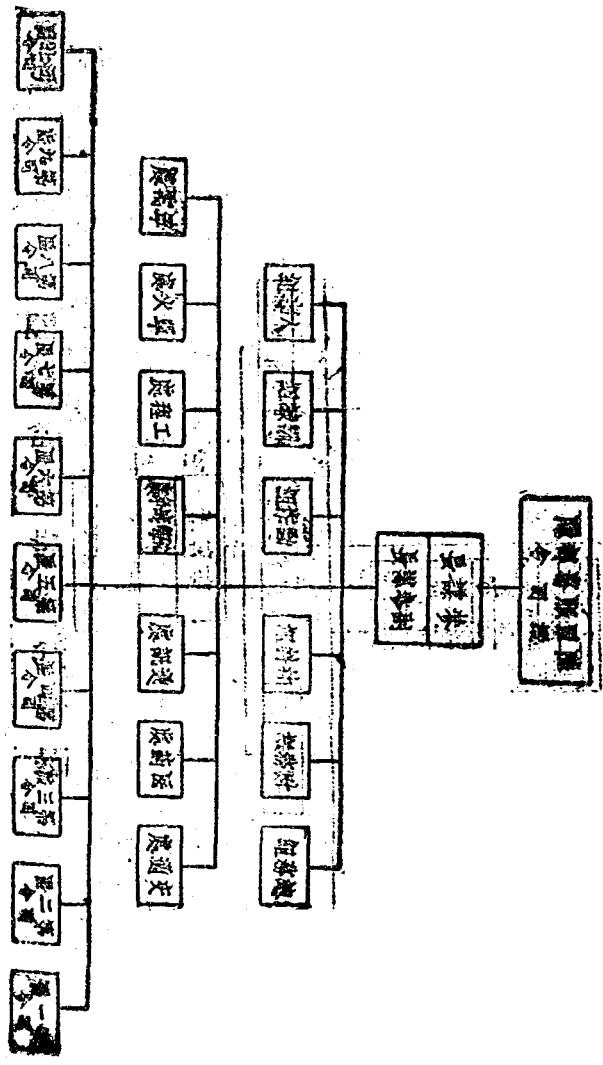
陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

陸軍航空部
司令部

美國海軍部組織圖



己、交通處聯絡、指揮及加速人員、設備與供應品之運輸，這不僅在國內爲然，在戰場亦復如此。它的處長可說是事實上陸軍部管理全國鐵路、航路及各路各種運輸的經理，他還要負責運用各戰地所有交通工具。這包含港口、港內、運輸行、轉運站等的管理。

庚、醫藥處在使陸軍中所有人員保持健康。裏面現在分成若干隊；這些隊使到每個作戰單位都有醫生、外科醫生、牙醫和護士；他們還要負責撤退和醫治傷病士兵。其中有些是獸醫，負責檢查所有新鮮食物與肉類，以供國內及海外軍隊之用。獸醫當然須負責治療軍馬軍狗之責，醫藥處的衛生隊更須檢查各營房哨所的清潔。牙醫隊則負責陸軍官兵的牙齒和口腔的健康之責。

陸軍醫士隊雇用合格護士，在不少的前線上建立殊勳。在各戰地及國內的軍醫院中她們盡最大的責任。

上面是供應服務的情形。至於行政服務則可分爲下列八種：

甲、財務組支付陸軍中許多項目；從軍需隊的鞋帶到空軍的炸彈都在其列。它有時在文牒上簽字爲着開辦一新軍火工廠，有時設法代在澳洲的某兵匯款到他的親友。不少的官兵還託它代買鉅額的國防公債。

乙、副官處是負責軍隊的普遍行政的，這就是說發布命令，保管官兵所有的記錄，經手軍事文件，監督各種軍用手冊的印行，實施分類工作，以及其他一切雜事。在士兵眼中，

或者最重要的是經理軍需，使他們能發債收債。

丙、視導處負責報告一切軍隊中的效率。它視察及檢查官兵的行為。

丁、司法處是軍隊中的管法律的機構。它監督軍法制度及處理因軍隊行動而發生的以美國

為被告或原告事件，

戊、軍法處執行軍隊的法規，管理憲兵使其實行軍律，

己、牧師隊專司官兵宗教及精神上幸福事件，

庚、贖貨所代替官兵購買一切向政府頒發以外的物品，所屬的郵購部代辦物品價在千萬元以上，使到國內外官兵用最低代價得到必需品。

辛、娛樂組在使駐在各地的官兵得到各種正當的娛樂，同時注意到官兵的教育和學識的進步。

第五節 陸軍中的婦女

一九四二年五月十四日國會通過組織陸軍婦女輔助團案，開始徵調婦女入營。一九四三年七月又通過一個新的法案把陸軍婦女輔助團改為陸軍婦女團，取消輔助二字成為正式陸軍軍隊之一部門。現在婦女在軍隊中服役與男子無異。她們的服裝、階級與薪俸等也與男子一樣。也同樣的受軍法上紀律的管轄。

陸軍婦女團是用來儘量代替不願在火線原為男子士兵担任的工作，這樣可以增加前線法的士兵

，和加強他們的作戰力量。

凡二十至五十歲間的女子，體格強健的，都可以入陸軍婦女團。入團後作為士兵待遇，分送至三地受訓四週，學習兵操、禮節、軍隊、衛生要旨、地圖讀法以及如何防禦化學戰爭，同時鍛鍊體格，養成士兵習慣。這是她們的基本訓練。

這一期的訓練完畢後，她們可以再受專門訓練；內分行政、駕駛（學駕吉普，小卡車及軍用車）和修理、及烹調和膳食三科。如軍隊中有其他需要，臨時增設他科以訓練之。

在基本訓練完成後，即有升為下級軍官之機會。如再有特殊才能，則被送至婦女軍官訓練所，再受八週之訓練，畢業後以中尉階級任用。

陸軍婦女團以一百五十人為一連，分別送至國內外各戰場及兵站。連下分排各有專司。或在總部司行政，或駕駛車輛，或司出納，或管閱書室，或在其他男女均可司負之工作。

第三章 美國的海軍

第一節 海軍艦隊及其基地

美國海軍可分為下列各部門：

- 一、海軍及其基地，
- 二、海軍陸戰隊，
- 三、海岸警衛隊。

美國是嚴格遵守一九二二年華盛頓裁軍會議議決案的國家，所以在那時美國海軍遠不及英國的強大。一九三〇年美國在參加倫敦會議後，再度限制海軍中巡洋艦驅逐艦以及潛水艇的數目及噸數。這一階段稱為海軍休假時期，除巡洋艦外便沒有什麼戰鬥艦隻編入海軍中。

一九三五年開始設計建造新艦以代替舊艦。一九三七年完成初步設計，可是世界上的和平局面已為少數侵略國所打破。一九三八年美國開始增加海軍實力百分之二十。慕尼黑協定以接，不得不準備新的造艦計劃。一九四〇年國會通過兩洋海軍法案。其後並以較舊驅逐艦五十艘與英國交換建於建立大西洋艦隊的海軍基地若干處。

一九四一年初美國把海軍的指揮分屬於三個總司令：大西洋，太平洋和亞洲艦隊總司令，並規定其中之一担任全美艦隊總司令以統一指揮。但是在是年年底決定在華盛頓另設總司令部，於三艦隊總

司令外另設一全美艦隊總司令，直屬於海軍作戰部長。一九四二年三月起海軍作戰部長與全美艦隊總司令由一人（金氏上將）擔任。是年夏六月起亞洲艦隊又被取消。

每一艦隊依照其的艦型（海軍基地的海軍飛機在內）再分設司令，但於作戰時得組合「特務混

合艦隊」。一九四一年春遷就海岸邊疆的地理位置，成立了若干海軍區。這些區合組成海岸邊疆艦隊。上設司令官指揮之。是年年底海岸邊疆艦隊亦奉令隸屬於全美艦隊總司令。

因此美國海軍現行組織有如下列：

甲、大西洋艦隊，

乙、太平洋艦隊，

丙、海岸邊疆艦隊，

丁、特種混合艦隊。

所謂特種混合艦隊是因戰略上需要臨時組成。其中所包括的艦艇因需要時不同而異，有時包含兩隻航空母艦，四隻巡洋艦及十二隻驅逐艦。有時包含兩隻航空母艦，一隻戰鬥艦，一隻巡洋艦，一隻潛艇及八隻驅逐艦。或有時具其他組合，均視其任務而組成，任務完成後，或另組合或歸原屬艦隊。其他常見的海軍組織，在艦隊之下有中隊及分隊。

一分隊普通有兩隻或兩隻以上同型艦及兩組或兩組以上海軍機，每組約有三機。

一中隊則有二或有二以上分隊及一或一以上組之海軍機。包括之艦或機多非同型的。

此外尚有海軍艇進隊，所包含的為輕型艦二或二以上中隊以及其他必需的艦艇與飛機。

海軍除了艦隊外必須有許多陸地設備方可支持。名上將馬漢曾言：必須把艦艇人員和基地而為一才可發揮海上無上威力。任何艦艇需要陸地供給燃料、物品及其他軍需，現代海上戰爭更須飛機協助，這些飛機更需燃料和起落與休息的機場。

海軍基地大小不一，各有其功用與任務。最簡單的基地不過是一個好的海港，可以灣船，不致為潛艇魚雷艇所襲，船上的人可以登岸休養。一些商船可以在這裏集中成隊，等待軍艦護航渡過危險的海洋。一個簡單的港可以暫時大大的擴張其用處，只須在那兒停靠一些輪助艦——油船，海軍飛機，潛艇及驅逐艦的上落艇，軍火艦；供應艦；以及醫院船。更永久的基地則備置供應品及燃料以供附近戰場中各艦所需。基本的供應品包含一隻艦或機所需的零件以及食物燃料衣服等物。這種基地則為海軍巡邏及偵察時足以效用，但如附近發生海戰，則尚需一項條件，那便是必須能修理艦艇。這必須是一個完備的海軍船塢，具有各種工廠及車房等。

就分類言，海軍基地可分如下：

- 甲、外海基地為供應補給及人員休養之用。
- 乙、前進基地可以負擔簡單修理。
- 丙、特種基地，如空軍基地，潛艇基地，驅逐艦基地，對於某方面有特殊設備以供應用。
- 丁、小型船塢除大型戰艦外可任各種全部修理與重造。
- 戊、大型船塢於必要時可以重造最大軍艦。

已、最大基地及海軍活動的重要中心。其中設備自最簡單之燃料補給以至最複雜的大艦修塢均可担任。

上述基地必須能通力合作方可收效。在海軍活動的中心有大基地，但各特種基地亦各相距不遠，使各艦隊在最短時間內可得其助力。前進基地則分散於各重要海上據點。外海基地則位處於艦隊能達之最遠各地。這些基地的功用有三：（一）協助各艦隊在各地作戰；（二）協助保護往來各重要航線之貨物運輸；（三）防禦在戰略上極端重要的附近各地。

在平時這些基地的建設是由普通包商承辦的。但在收復關島威克島等處後，海軍當局決定由海軍人員自辦，以便指揮。沒有人能預知一個新的基地將於何時被襲擊，所以這些人員能停工，也能作戰。因此所謂海軍工程營，俗稱爲海蜂，便成立起來，被派至各地建立基地，自阿留申羣島至夏威夷，巴拿馬及紐芬蘭等地。

同等重要的還有其他海軍所轄的陸上設備。海軍有它的飛機廠、軍火、醫院、倉庫、交通站、研究所及氣象台等。

在行政上這些機關分爲十六區，每區有司令，統轄區內海軍人員，對海軍作戰部長負全責。不過近首都區及其附近兩河流域的則在例外。

不論在陸上或海上，海軍總是海軍。在海軍中陸上工作的男女人員，穿上海軍的制服，工作的熱忱與情緒不亞於在艦隊中戰場上的同工。

第二節 海軍陸戰隊

一百六十七年亦，在海軍陸戰隊的歷史中，它無時不首先應戰。

當美國開始參加第二次世界大戰時，全國立刻感到陸戰隊始終是準備好的忠實服務者。在威克島、珍珠港、巴騰，以及所羅門島，日本人深知陸戰隊的「皮頸管」的作戰勇氣。

因為陸戰隊中的人員是職業軍人，自第一次大戰後化了許多時間，去訓練發展和實驗使用種種武器與戰爭方式。其結果他們或參加作戰或担任陸上防禦工作，用着最新的火器自小槍至大砲不等。他們還以最新技術運用機動戰術如突擊營、降落傘隊、滑翔機隊、坦克及水陸兩用車營，以及其他現代新奇工具，在防禦方面也有新式大砲以及其他防護火器。

因為陸戰隊是自足獨立的水兵，能在任何氣候與地形中作戰，它的人員是受過海陸空方面作戰的訓練。

至於這些戰士在美國作戰上的特殊任務大別之為四：

- 一、現代陸戰隊之主要任務是在海戰中協助艦隊的登陸戰，
 - 二、除此而外陸戰隊負責建立和鞏固陸上基地，使艦隊能發生效用，
 - 三、陸戰隊在各艦上担任附屬工作，如高射砲之類，協助作戰，
 - 四、在國內外各海軍船塢與廠所，担任守衛之責。
- 在其攻守力量增加方面，尤其在艦與岸間以及守衛所獲基地時，陸戰隊曾大大的改進其各種武器。

翼墮隊單位的種類及其威力。其中最顯著的是突擊營與防禦營的組織。

突擊營久爲陸戰隊嚴守的一種祕密組織，能極迅速的組成單位向敵人進攻。它在水陸戰中有如空陸戰的降落傘一樣。

它是不怕死，向敵人破壞與打擾的，能用大刀和刺刀與敵人肉搏，有時夜襲，有時出敵人之不意襲擊，還常用橡皮艇登岸。

一九四二年八月十七日陸戰隊的突擊營，曾將日本在吉爾貝特羣島中梅金島的海軍基地無線電台，及軍火庫一網打盡。

防禦營設備甚周，有各種自動武器——防坦克，防艇以及防空——使到海軍前進基地爲任何敵人的攻擊時，或在既爲艦隊所得而有受敵人反攻可能時，得盡防禦之責。

陸戰隊的降落傘兵是世界上最有力的進攻部隊。穿上厚的衣服，把褲子束在皮靴中，帶着三層帽——皮的，軟膏的和綳的——這些部隊可以從運輸機每五秒鐘下降十人。

離機數分鐘後，他們便達到地面準備作戰。他們可以在敵後降落。破壞或佔領軍火庫、飛機場、鐵路交叉點公路交叉點，把敵人的輜重搗毀。自一九四〇年起陸戰隊便開始訓練傘兵，進展非常迅速。

滑翔機訓練在陸戰隊中開始於一九四一年。速成班不過五星期。每個學生必須學習起飛與降落一千次方可充正式司機。

在訓練中須學習帶着一個或數個滑翔機的拖駛，正確的降落，和單靠風力與羅盤的飛行，也在注

重之劑。

軍中通信是美國新聞界中新職業。陸戰隊中的戰地通信員，負責向國內同胞報告各戰場的陸戰隊行動。他們要先學打仗，打完後再作通信。

通信工作中攝影部分與報告記錄同時並進，這樣使國內人民不但讀到通信，還可看見國外作戰真相。

陸戰隊的組織——陸戰隊的總司令是由總統任命的，通常是一位准將階級的軍官。他受海軍部長的指揮。

陸戰隊的司令部是在華盛頓的海軍部中。總司令下設出納、軍需及副官與視導三處。此外在司令部中還有設計組、航空組、新兵組、預備兵組、人學組、交際組及其他各委員會。

海軍陸戰隊包含各種作戰單位的營：步、砲、空、坦克、突擊、傘兵、工程、通訊、交通、水陸兩用車等營。

陸戰隊的空軍分為兩大隊，各屬於大西洋及太平洋艦隊。下分中隊及小隊。小隊或任戰鬥，或任偵查或任觀察之責，以協助基地或由海軍飛機載運之陸戰隊作戰。

第三節 海岸警衛隊

海岸警衛隊是美國軍隊中最小單位。它在平時本是財政部的海上緝私隊，但在戰時或國家有危險時，便劃歸海軍部成為海軍的一部分。

海岸警衛隊的成立，是根據一七九〇年哈密而頓所提出之物稅法案中所規定之組織工作。除了在歷次戰爭時外始終隸屬於財政部。它逐漸發展其力量到現在創立了不少殊勳。一九一五年將各海岸救生隊併入，一九三九年又將各燈塔之管理人員併入。

一九四二年十一月一日羅斯福總統下令將海岸警衛隊改隸海軍部，變為海軍的一部分。它現在歸一海軍中將指揮，其司令部設在華盛頓。在他下面有各區司令，分區指揮一切海岸警衛隊之行動。海岸警衛隊中人員的階級與薪俸與海軍一樣。他們的制服上所不同的不過士兵的右臂上有一盾形徽式，軍官的帽章、鈕釦及袖章亦稍有不同。不過它的外表雖似海軍，它有它自身的光榮傳統和作戰精神。

在平時巡邏中，海岸警衛隊明瞭危險或過失的預防，比之事後補救為佳。因此對於各種協助航行的各方面，如燈塔、燈船、稜船及無線電水上站等設置，極力設法辦理。他們解釋航路規則的要點，對於電船駕駛員嚴格執行。他們鑄併了商輪檢查及航行處，實施安全規則以保護商船。在格令蘭及阿拉斯加方面的巡邏，使到遙遠海岸的航行者，得着保衛和醫藥供應。

最後在港口安全之方案下，他們預防船隻在離港前受任何損失。因為如一隻船或其貨物被火燒，或被偷，或有其他不慎，其結果與在海上為潛艇或魚雷所擊無異。為避免這些損失，港口管理處有二百五十隻救火艇，並設立港口規則、通行證及船隻登記等事項。

戰爭的進展使到海岸警衛隊有了許多新的任務和改變舊的任務。例如沿海二百四十個救護站現在有雙重任務，不但要防敵人潛艇政策使到海上航行時減少危險，而且要準備破壞港口的敵人隨時有

登陸的可能。在這種弱工作中，馬與狗也常常協助。

較大的海岸警衛船可以和驅逐艦同行以保護其他船隻，較小的則沿岸保護其他船隻或搜索潛艇。這些船常與海軍飛機合作。此外還有不少軍隊運送船完全由警衛隊駕駛。

海岸警衛隊也不免有死亡。這種死亡的發生有的遠在冰島或新加坡。他們在平時巡邏偷稅的犯人，在戰時的任務更為重大與忙碌。

第四節 海軍中的婦女

在海軍方面有所謂婦女預備隊，如陸地工作可為她們擔任的，逐漸由她們代替，儘量調原任男兵到海上去。她們的服裝、階級與薪俸也與男子無異。

她們的軍官是指定斯密士女子大學為訓練機關，受訓後派至各海軍兵站及基地，學習專門任務之担負。普通訓練期限是四個月。她們學習海軍歷史、海軍組織與海軍文件，知道如何將海軍文字譯為符號或將符號譯為文字。她們學習發無線電和收聽海中各船所發的電。她們還學習兵操與遵守紀律。

一個女子必須有大學學位。或者曾在大學中肄業二年再在職業界任第二年，方可任為軍官。

就是當一個士兵的女子也須中學畢業和強健的體格，與經常甚且必要時加緊工作的能力，並且在大學中受訓。她們還須樂意接受命令。此外必須有一種專門技能，如打字、抄寫、接無線電，等等。這樣的女子經六週訓練後可以派在海軍中工作，再送到專門訓練場所來發展她的特長。假如除了中

學業差別無所長，海軍也可以教她們。希望她們能達到大學程度。這些女兵可以升為上士，甚至有些會被選為軍官。

海岸警衛隊也有婦女預備隊。她們受的訓練與海軍婦女預備隊大致相同。她們的服裝等等和海軍婦女預備隊無異。她們可以代替海岸警衛隊男兵的各種工作，不過和警衛隊一樣，工作地點都在國內。

海軍陸戰隊的婦女預備隊也是一九四二年因國會通過法案組成的。除了指定大學以外還指定一些陸戰隊的訓練所訓練她們。她們的工作種類頗多，在各訓練所、兵站等地担任。她們的階級薪俸等也與男兵無異。

此外在海陸軍醫院担任看護的女子也不少。就在國內外都有。這些還收未學過看護的女子加以訓練。她們的工作十分辛勞，她們的階級及薪俸等也與軍隊相同。

第五節 軍艦的內部組織

在海上作戰時，一隻軍艦的各部門必須通力合作。各部門各有其特殊任務，須同時進行，但在空間方面，住宿的地方幾乎沒有，動作的地方也很有限。為流通空氣起見各種通氣設備必須具有而能適用。在有風空閉之中必，每個人知道他的任務，以及所配合的練習與習慣，使其功用效率達到頂點。每個人必須正確的明瞭他的工作，及何時何法去實現它。

我們現在看看一隻艦上的內部組織。這在一隻戰鬥艦中最可看得明白，各人的工作比之一隻小艦

更為清楚。

戰鬥艦上海軍官兵與其從階級上來分，不如從工作上來分。一隻海上的船必須一切自足。除了軍事上功用必須具有一孤羣的人所需的一切。所以它的內部組織很有點像一個小市。

任何艦艇都有一位艦長為指揮者。不論他的階級的高低，他是一艦之長。一隻小艦的艦長也許階級很低，但是在這隻艦上他有無限權力指揮所有人員，他的權力至高無上，因為他對於這隻艦和艦上的人的安全與幸福是要負全責的。

不過一艦之長並不直接發號施令。他的命令是由他一位副艦長傳送到下面去。副艦長對艦長負責把他的命令一一照辦。艦中日常事務及各部分的合作也是直接由副艦長處理。

一個軍艦中大都分為下列七部分：

(甲) 槍砲部 這一部分包括艦上所有發砲放槍和管理槍砲，艦上飛機師以及陸戰隊隊員。這部分的指揮者稱為砲官，他在地位上僅低於副艦長，其責任甚大。他負責訓練槍砲手監察其火庫使能作有效而充分的供給。在有限的地方使對大量爆炸品安放妥善，不是一件容易的事。在他下面有槍砲手、魚雷手、砲塔員、救火員、水手長和舵手等。

(乙) 機器部 機器部是管艦上一切與船的行動有關的機器，不過無電線和通訊器具不在內。除了引擎鍋爐以外修造間燃料庫等也歸這部分。還有船上的發電機也歸它管。這部分的人在機器長之下有機匠、火手、供水員、金工、模型匠等。

(丙) 航行部 這一部分負責船的航行，管關於航行的器具。艦艙艙艙氣象報告送測準並觀法

。在作戰時，協助艦長運用船力。這部分的首領是駕駛長，不過除指揮上述工作，他還兼任船上的隨營管理、軍法、以及其他與水兵訓練教育有關之事，在他下面有軍需、水手、學習水手等。

(丁)事務部 這部分是負責船上的事務，如保潔內外各部分的清潔，各部分選用的妥善，各部分的修理和構造。在作戰時如船受損傷，這部分的人在一位中尉階級的軍官指揮之下立即從於修補工作。雖然他的地位通常比之砲官或駕駛長較低，但在他之下的工作人員有電機匠、木工、船匠、泥水工、甚至於軍樂隊隊員。

(戊)通訊部 這部分包含無線電和其他通訊人員。關於船與船及和岸上的通訊，概由一位通訊官指揮。

(己)醫藥部 這部分負責治療船員疾病及平時衛生事宜，以及管理病房。在醫官之下有藥師、護士、病房照料員等。

(庚)供應部 這部分負責採買物品，登記帳目以及管理膳食及倉庫。供應官之下有出納員、倉庫管理員、廚師、侍者等。

上述每一部分之下又再依照工作類列分組，如機器部下有蒸汽機組、引擎組、電機組等。每組有組長負責。

各部與各組之長是管理船上日常工作使能準備隨時作戰。至於每日的事務則由一位星官負責。在船上任何時都有一位值星官。他的任務限於被派在值星期間。不管他的階級為何，在他當值時

所有人員除了艦長副艦長外概由他指揮。他對船的運用與安全便負責。他須知該船的位置，核對氣象，稽考船的航線與速度，引擎與鍋爐的情形等等。又如他發現有任何危險時，一面立即報告艦長一面從事作戰準備。他下面有一班助手，其人監視船的大小而定。

海軍官兵袖章、胸章圖



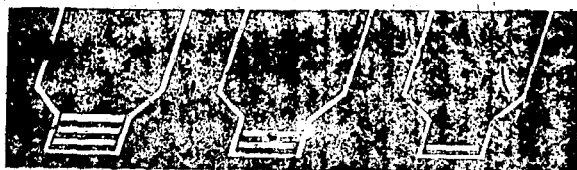
將上級一 將上級二 將中 將少



尉上 尉中 尉少 尉上



尉中 尉少 長尉准 尉准



兵水等上 兵水等一 兵水等二



(官軍)隊艦潛

隊空航軍海

第四章 武器與工具

第一節 槍砲

美國海陸軍中在前線用來打擊敵人的武器種類繁多，茲舉其重要的略述如左：

步槍是軍隊中最基本的武器。老實說，用步槍的兵是近代軍人的始祖。他們在過去拿着前膛槍或打鳥式的槍便可制伏敵人。不過我們現代的步槍已經進步得多。最新的是M一式三公釐徑槍。

可是步槍所發的彈，不能在一切作戰中，掃蕩或消滅敵人。因此其他的槍枝應運而生。在第一次世界大戰中機關槍的連珠彈頗生威力而收殊效。死於機關槍下的不知若干千人。現在所有的陸軍都用機關槍。

不過這些槍都是一平射式。所謂平射式，就是放射出來的彈走的路，幾乎是一條直線以達所射的目標。但是有時射擊的目標必須經過一座山或一座大廈。因此有所謂「迫擊式」的槍砲出現。美國現代陸軍用的有兩種：小型的徑有六十公釐，大型的可射遠程則有八十一公釐。他們的彈可向上射放，在空中作一弧形而降落到目標地。只要計算無誤，射擊目標是相當準確的。

因為坦克的鋒利與可怕，於是防坦克砲的創製。美國流行的防坦克砲是三十七公釐式，威力足以摧毀一切坦克而無遺。

上述武器都是用在比較接近的戰線上。至於用在遠距離方面的則有野戰砲。普通用的有一〇五公

釐的榴彈砲和一五五公釐的重砲。他們的射擊可達到若干英里外的敵人，收效甚大。

海岸砲隊用空射海面上敵艦前槍砲，炮口徑大而射程遠。同樣的射擊飛機的高射槍砲亦多如此。這種高射砲有三英寸徑，也有三十七公釐的，還有機關槍式的，都可以發射球彈。

此外現代陸軍還用不少其他的武器。例如我軍和敵人都還用手榴彈，在衝鋒時有用手榴彈，以震擊人使成灰燼。還有勃朗寧自動槍，因其發明者而得名，輕型機關槍、手槍及馬槍等都是經過試驗而合用的。

第二節 卡車與坦克

卡車是軍隊中常用的交通工具。就是騎兵的馬，在作戰前，也往往用卡車運往前方，以免疲勞。這些卡車大小不等，小的如輕巧而靈便的吉普車，大的如巨型車可載運大砲。

軍用卡車是我們汽車製造業的成績。其中如吉普車，在緬甸作戰的史迪威將軍，在蘇俄前線，在涅東沙漠中一致認為效用浩大。其他型式的汽車也同樣受譽，小型裝甲車，半噸輕載車以至於五噸重軍車……都在軍隊中有它的功用。

軍隊中的坦克是作戰中證明有其價值的。M3式的坦克是一輛廿八噸重的車，上載七十五公釐的砲，在近東會發輝無上威力。可是最近又有新型的坦克出現。這種M4式的，卅噸重，它的七十五噸砲可在架上旋轉四射摧毀敵人。美國還有一種輕便坦克車用森登陸艇運送海灘敵人，以備自己的軍隊上岸。

第三節 飛機與氣球

將來我們寫世界第二次大戰史，我們對於飛機師、機械師、和地面協助人員加以頌揚時，對於所用的飛機也不能同樣的稱許。

陸軍中的飛機可分為數類，每類因它的使命的不同而異其構造。經驗告訴我們各種不同的任務，需要各種不同的飛機。在數千呎空中向敵人的轟炸機攔截時，需要強力的驅逐機與攔截機，對各地的敵人予以打擊時，需要備載以噸計炸彈與炸藥的轟炸機，偵察敵人行動時需要輕巧小機。

近幾個月來我們驅逐與轟炸機的設計大有改變。最後對於一切理論的測驗，當然是在戰場上。美債和盟國的機師與敵人遭遇的空中是我們飛機效力的試驗場。在戰爭中，一切武器與設備的弱點便得暴露出來。從這些經驗中，我們的飛機製造者才可以改進這些飛機。

所有交戰國的空中戰爭工具大致相同。驅逐機、突擊機、大中小型的轟炸機，沒有練習機……這便是陸軍航空部隊的武器。

在海軍中所用的飛機與陸空中用的略有不同，尤其由航空母艦或普通軍艦起飛的機，不能不輕巧一些，他們的構造亦必須能抵禦起飛機器的激動，和墜落在水面可為起重機所舉起。

海軍中用的最不同的飛機是魚雷轟炸機、俯衝轟炸機和水陸兩用機。後者除了防水侵入外還須有單輪以便登岸。至於大型的四引擎機用來作遠程偵察與轟炸的，大都由岸上基地起飛，與陸軍中用的無大區別。

海軍中的戰鬥機爲爭取速度，作戰力和火力起見，多爲單引擎的小型機。不過有些引擎具有二千匹馬力，速度達每小時四百英里。其中有的重量和幾年前的運輸機不相上下的。所有海軍戰鬥機都有高度火力的機關槍，機師座位有鋼板保護而油箱亦有法使不漏油。

這種戰鬥機可攻守兩用。在進攻時可離母艦甚遠，以集中火力打擊敵機或地面敵軍。甚且用來攻擊敵艦魚雷艇、砲艦、和巡邏艦。在防禦方面可以用來突擊敵人的衝水機與魚雷機，使其不能接近我們的艦艇以免損失。

魚雷轟炸機是航空母艦所能運載的各式機中最有效的一種，可用來摧毀敵人的大型艦如重巡洋艦和航空母艦。這種機可以高速運載着長長的魚雷，在海上飛航數百英里不停。當它一找到目標時便可離艦了施放所載魚雷後，飛返母艦。

俯衝轟炸機也可用來攻擊敵人水上艦隻與陸上目標。這種機載上一千磅的炸彈可以高飛在空中，遠在敵人高射砲火力所能達到之上，再對着目標，幾乎垂直的衝下來。在可以放炸彈時，立即施放後再飛高處。它的效力有時可以一機一彈把一隻敵人的巡洋艦炸沉。

海上偵查機與上述的機大致相同，不過不載重彈而多帶汽油。這樣它可以在海上母艦周圍的數百哩外巡視。當它發現了敵人後，立即用無線電報告，使戰鬥機或轟炸機出動。

觀察機可在母艦也可在一艘軍艦上起飛。因爲它巧小輕便，可用起飛機起飛。它的任務有二：用來做海軍的遠程眼觀察敵情，和用來在作戰時協助軍艦發砲的瞄準。所瞄的目標也許在艦上看不見，但仍可正確。觀察機隨時報告所瞄的準確與否，以改正發彈距離。它也可以帶一些小炸彈來炸小

敵艦。在任務完畢後，它降落在我方軍艦水旁，用起重機起回艦上。

上述各機都是從航空母艦或普通軍艦起飛的。至於從岸上基地或海面起飛的遠程機是屬於海軍方面的。大型機，多作巡邏之用。因此稱為巡邏轟炸機。

巡邏轟炸機有雙引擎和四引擎二式，可以裝載多人遠飛千里。它的構造可以乘風破浪在凶濤中起落。在担任巡邏任務時於一日中可飛行的地區，比之在何艦艇數週時間中所能巡邏的遠廣，在担任轟炸工作時可以高飛也可以低飛轟炸，有效的代替魚雷轟炸機之用。

此外海軍中也有不用來作戰的練習機和運輸機。練習機多為單引擎的小機，既易飛行而又安全，最合訓練飛航之用。

運輸機的構造方式多採自民航機，它的用處是載運人員與材料至遠地。其中最特殊的是可在水面與岸上行走的水陸兩用機。因為許多基地離本國甚遠，所以運輸機的用處很大。

輕於空氣的飛艇和氣球發明雖比飛機為早，但僅有美國用來作戰爭工具。這是因為別國用這樣工具必須灌入氫氣，而後者易於遇敵人砲擊時十分危險。美國所以能利用它是因為美國是唯一產氫氣的國家可以用來灌入飛艇或氣球。這在我們是幸運的，因為在海軍上抵禦潛艇的突擊，這些工具最有效果。

海軍人員發現氣球在海岸巡邏及護航方面最有用處，它可以有二千海哩的巡洋航程。它可以潛近一隻沒在水中的潛艇，和後者同一速度的前進，而離開水面不過一二百呎。

當它發覺潛艇露在水面的透視管時，便可以正確的瞄放一些深水炸彈，如其沒有深水彈時可以一

而進擊，一兩用無線電報告軍艦與其他飛機，以期連合進攻，它可以用聽聲器來打探潛艇進擊的聲音，以明後者的蹤跡。

氣球可以高高在上的觀察或保持接觸的聯絡，不論後者是友軍或敵軍的。因為它有完善的觀察設備，所以極合於搜索水雷之用。

現在普通運送用的氣球有四十萬立方呎的容積，比之十二萬三千立方呎商用的氣球要龐大得多。它是用二百五十呎長七十六呎寬的橡皮袋製成的。雖具有兩隻引擎但並不藉其方面浮於空中，它也能在水上或陸地降落，它尚儘能運送上貨物。上載八個航員，可使它在低空，夜間與著黑視線中安全飛航。

本來美國境內只有一處氣球及飛機降落站，現在沿大西洋及太平洋岸已有好幾處了。

第四節 艦艇

至於海軍用的艦艇種類繁多，舉其要者略述於下。

艦艇中最大的是戰鬥艦。艦的四周裝有厚甲，並有重砲，所以能攻能守。現代的戰鬥艦雖其速度可達每小時三十海哩，但在艦隊中是航術最慢者。因此在海戰中必須得到其他補助艦的協助。

現代的海戰必須有飛機合作，飛機與艦艇是海上作戰缺一不可的工具。二者相輔而行，方可得勝。因此航空母艦十分重要而構成艦隊中的必需份子。在海戰中不但可以與海空上敵機對抗而且把艦隊發生威力的距離伸延不少。航空母艦可以載運不少飛機為之服役，航行迅速而遙遠。

巡洋艦是作遠距離與高速度巡洋的大艦。因爲較重比較的確，多數身六千至一萬五千噸，所以不能裝配厚甲，而須靠靈巧與迅速來應付強有力的敵人。可是它可以有效的對抗敵軍中的巡洋艦和小型艦，穩定海中敵軍地位，突擊與攔截敵人的商船，與保護自己運輸的艦隻。

驅逐艦是比較小型的軍艦。它具有魚雷、深海彈和五吋砲可以攻擊擾亂和毀滅敵軍中最小的巡洋艦，因此在護航和驅逐潛艇方面有其價值。實在講起來在海軍中是用處最多的艦。

潛艇是可以在海面之下航行的。它有砲砲、魚雷甚至帶着水雷。所以在作戰時用處很多。它可以探測敵軍艦隊的位置，觀察敵港及其海岸情形，也可以對付敵人的商船。在海戰中它可被用來攻擊敵艦。在防禦方面它可以巡邏自己的洋面與佈置水雷。

巡邏魚雷艇，是現代海軍中較小的艦艇。在最新式艦隊中它們可作先鋒隊，因此爲任何駕駛過的水兵所愛護。設備方面有魚雷管，有機關槍也有懸吊施放工具，加以高速度航力足以威脅海上最大的敵艦。

潛艇驅逐艦，護航艦與驅逐艦的保護艦是海軍中一些小型艦艇。因爲比所保護的商船動力高得多，所以能應付敵人的潛艇使他們不致遇着危險。潛艇驅逐艦在第一次世界大戰中已盡其護航能力，約有一百六十五呎長，雖裝甲甚少，却具有大量深水彈及機關槍。還有改裝的巡艇和砲艦均可用來護航。所有護航的艦艇都有飛機協助他們所負任務。

輔助艦艇是對作戰的艦艇服務的一些艦艇，各有其職責使艦隊效率增加。驅逐艦，潛艇與航空艦

艦都有其附屬艦艇担任修理之責，不論修理事項之大小均可勝任。他們的工作比之岸上許多機械廠並無遜色。

貨船、倉庫船、油船及軍火船供給艦隊所需各種物品。這些都歸海軍人員調度和費用，而屬於海軍專任此方面的司令之下。他還管理許多炮艦、醫院艦以及其他海軍所屬的艦隻。

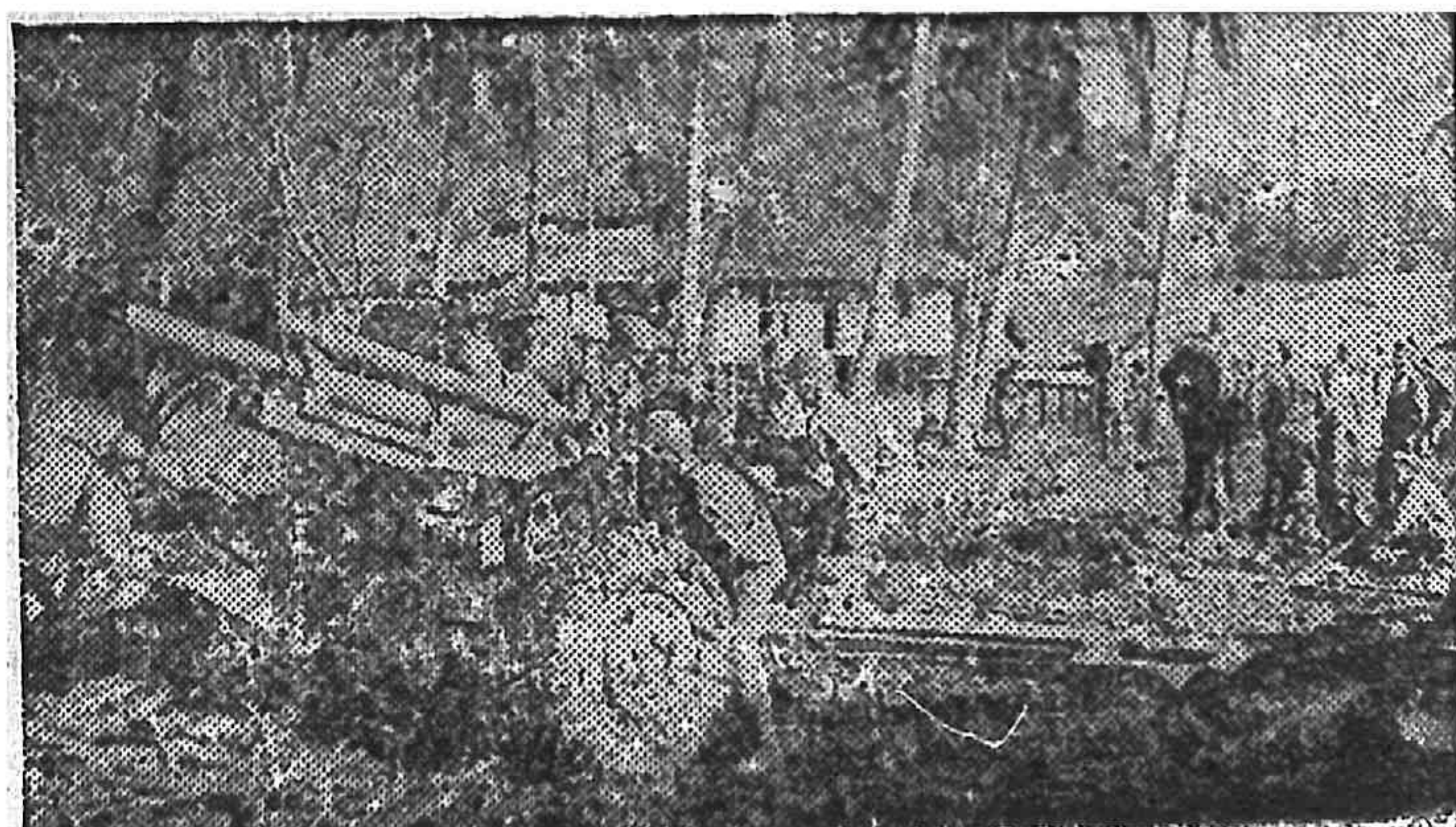
佈雷船有大小兩種。他們沿海岸、港口，以及基地分佈水雷，以保護自己而防止敵艦進攻。相反的有些掃雷艦，專司掃除自己艦隊所到場的敵雷之用。

美 國 步 隊 前 進



美 國 的 軍 備 插 圖

美 國 砲 隊 作 戰 情 形



美 國 坦 克 車 隊

美 國 的 軍 情 照 片



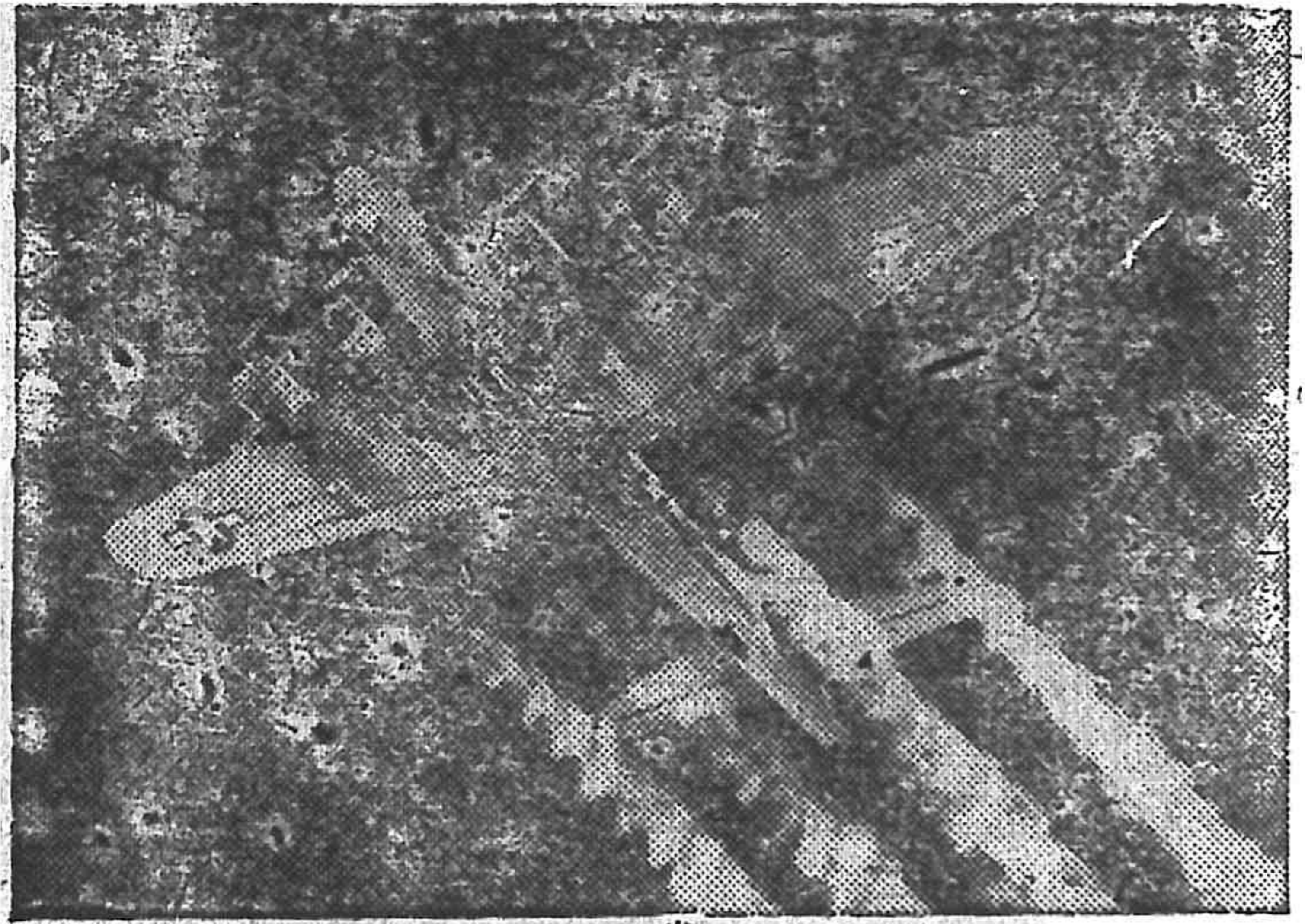
美 國 掃 雷 隊

美 國 空 軍 掃 雷 隊



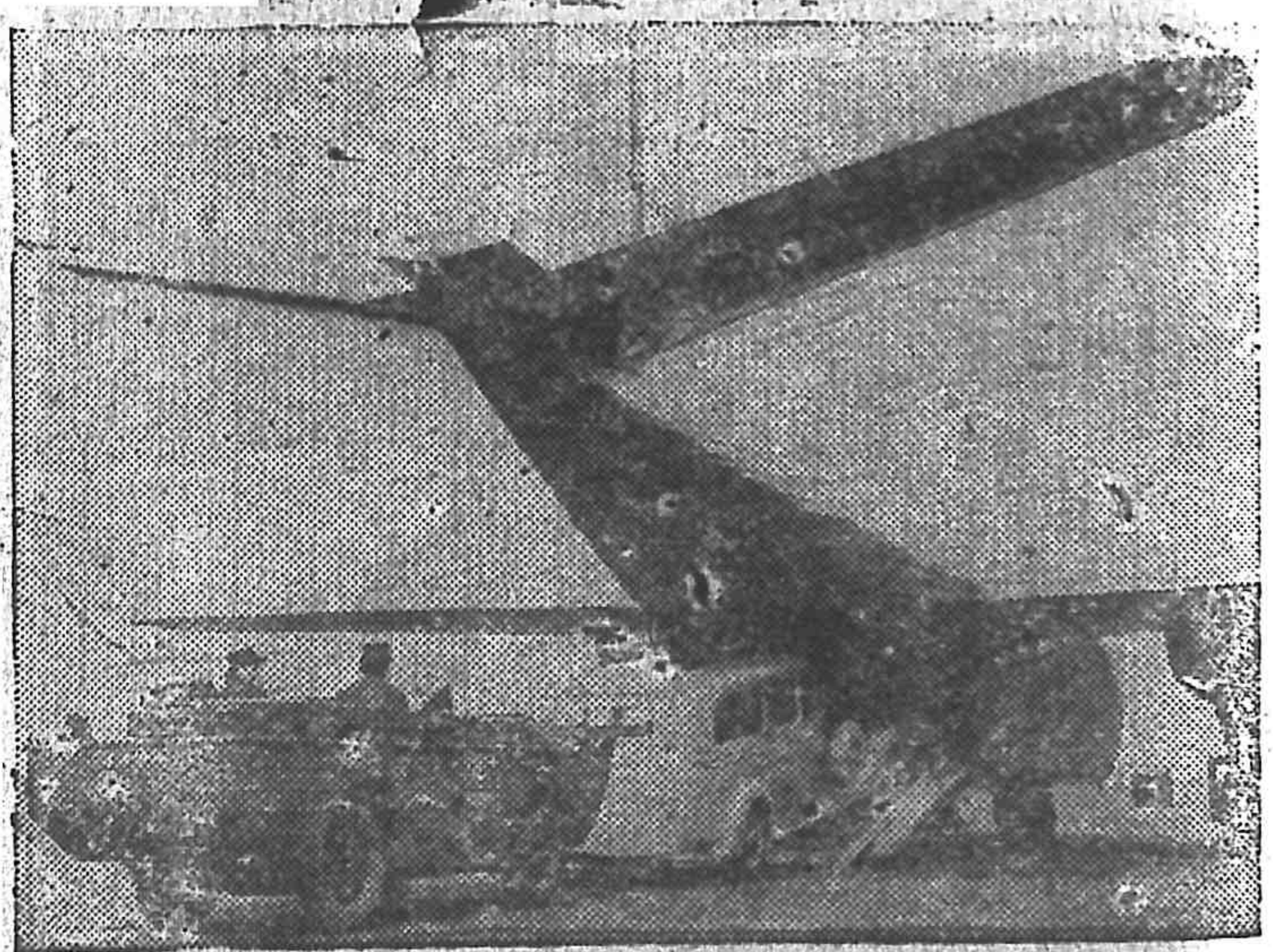
五 七

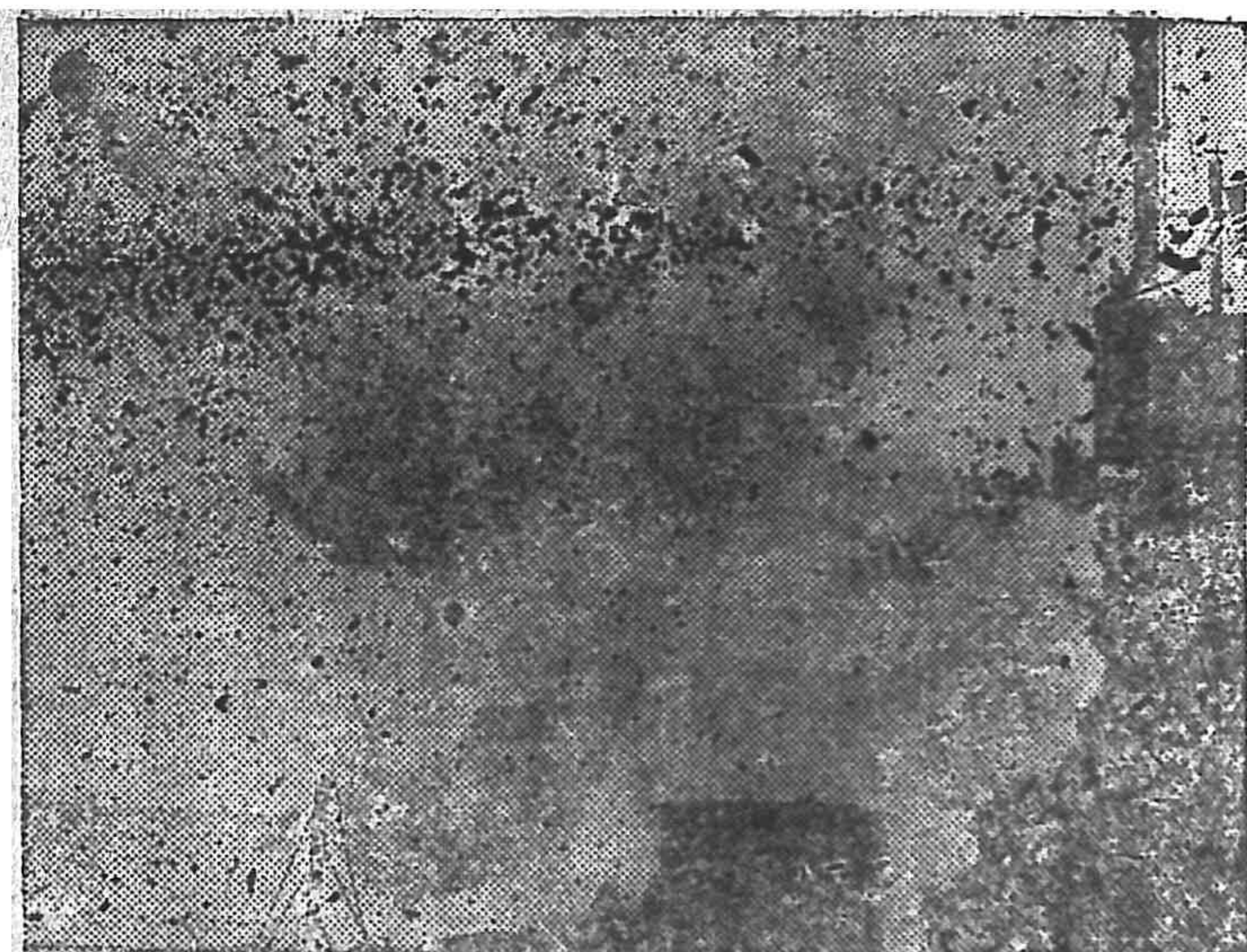
形情炸轟空上人敵在



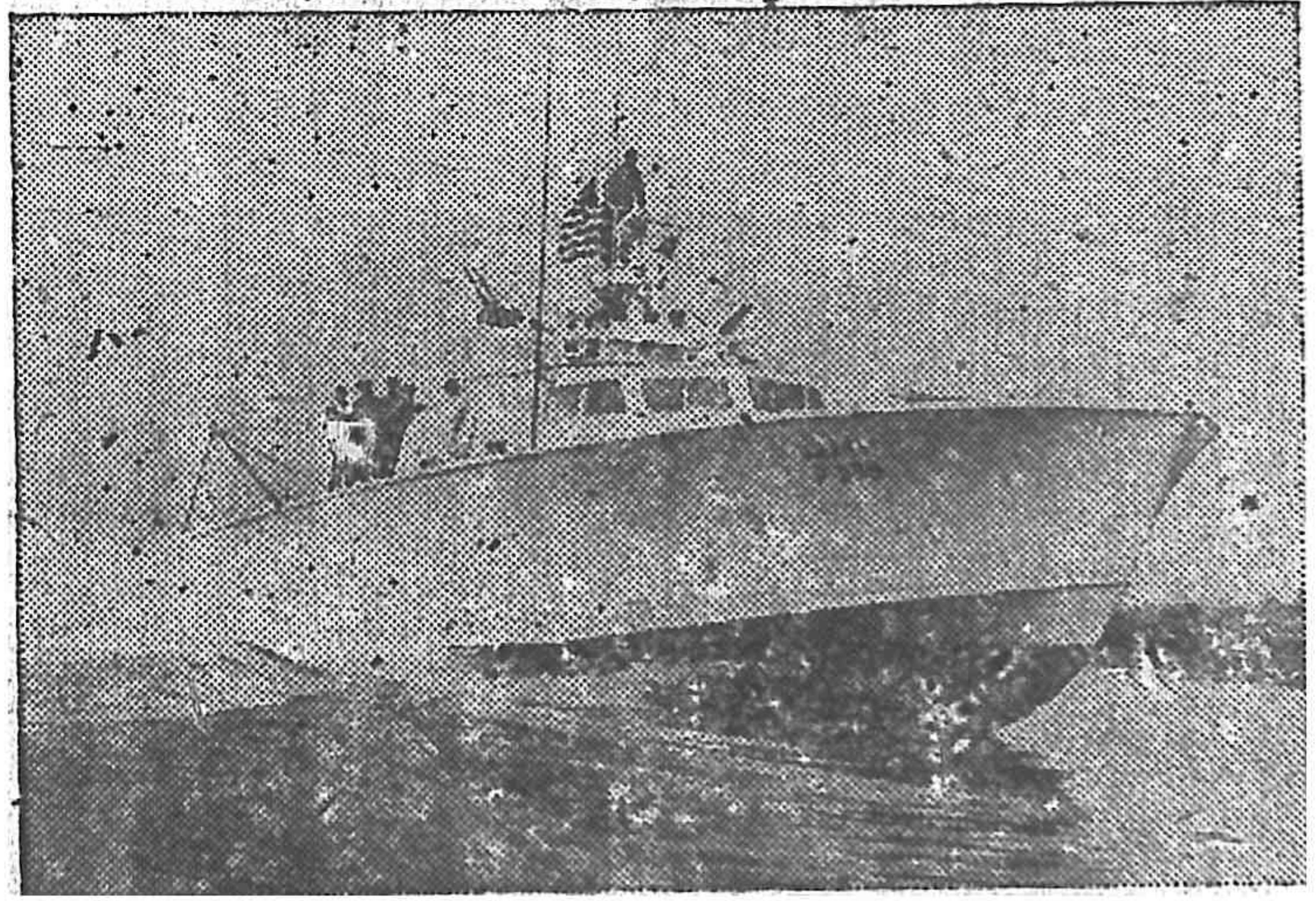
美
國
的
軍
備
插
圖

機巨輸運式新國美





美國新式救護船



美國的軍備插圖

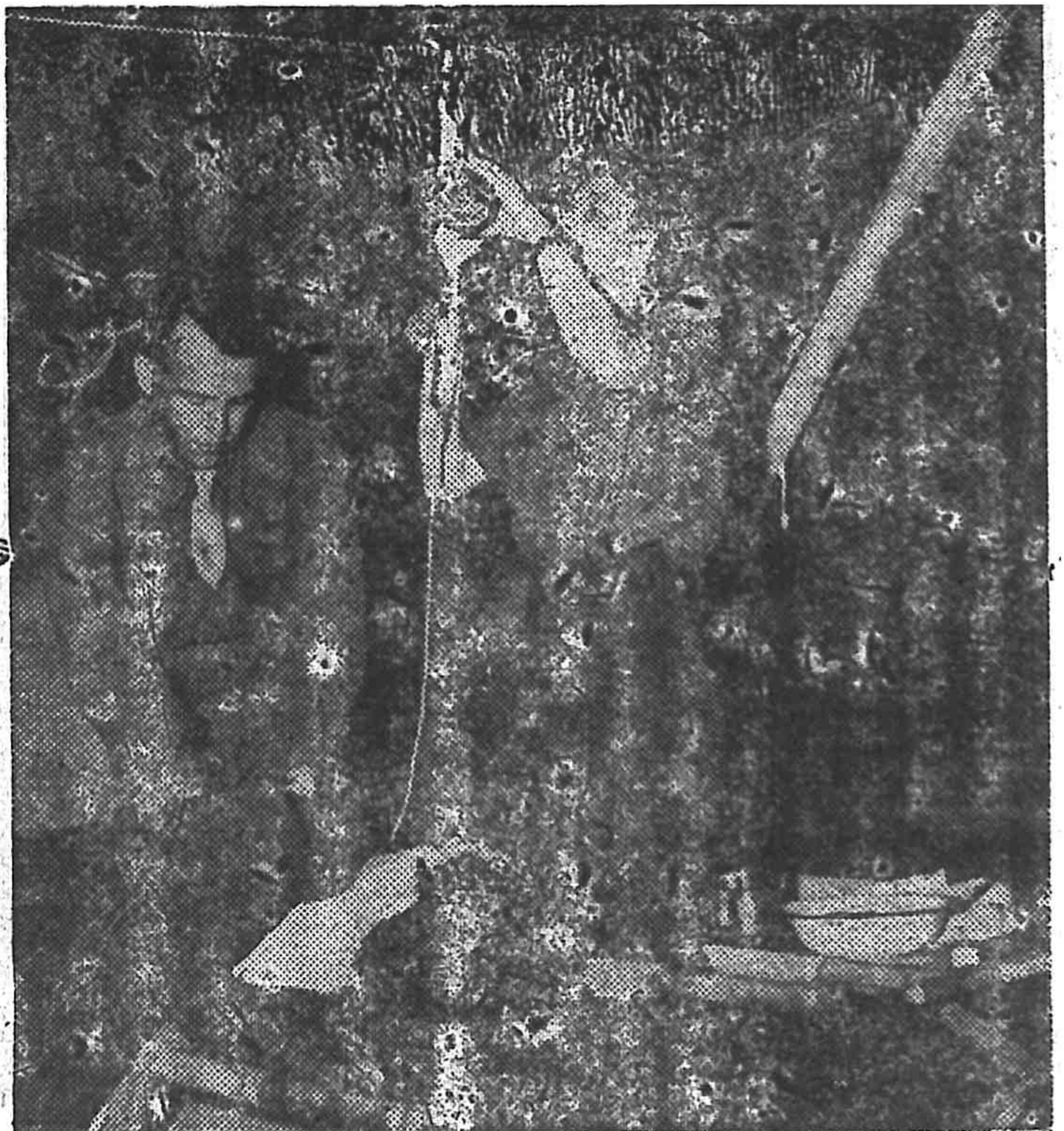
美國新型戰鬥艦



六〇

美國戰地醫院之內

美國的軍備補圖

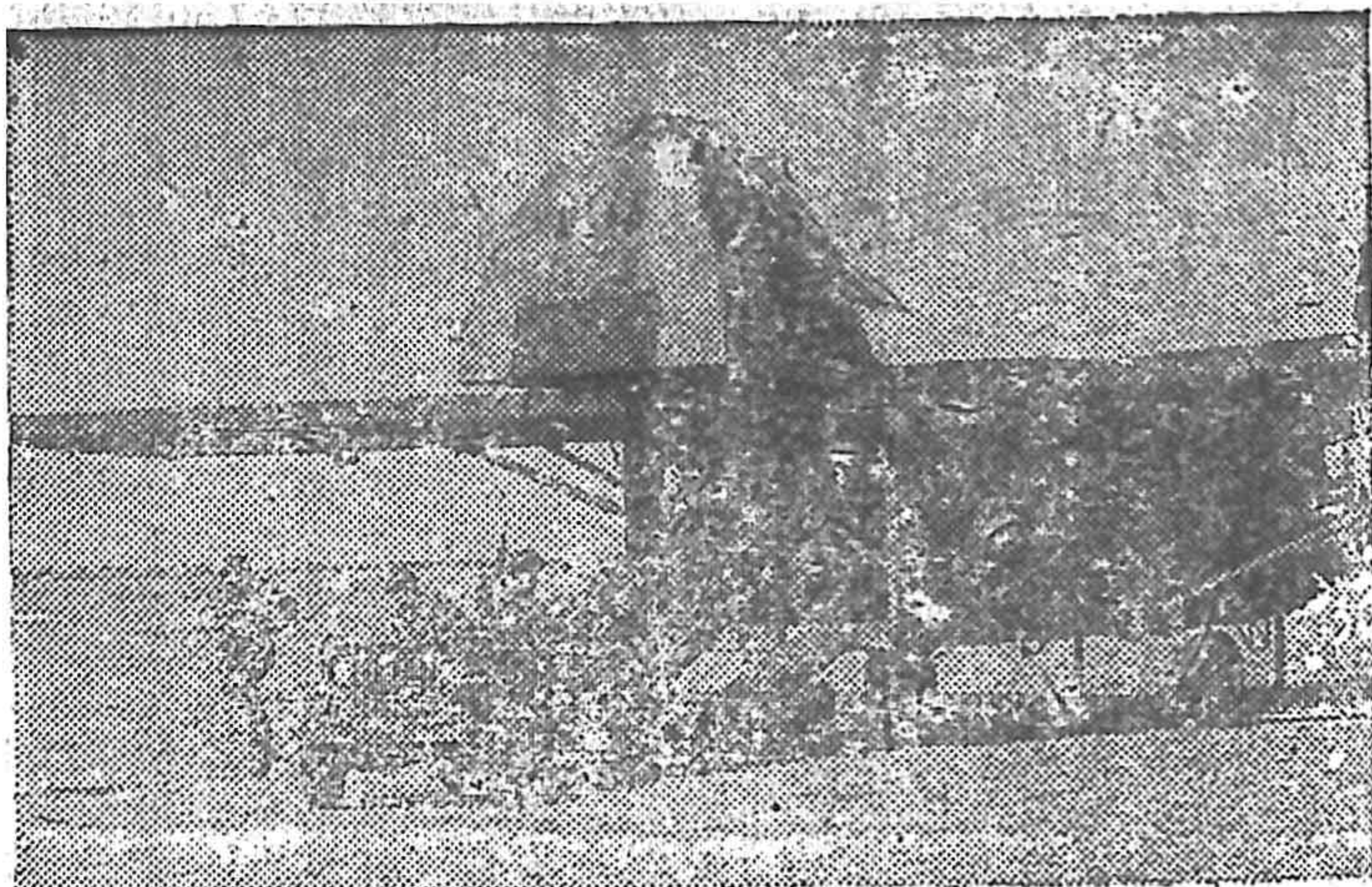


美國飛機帶滑翔機出發



美國
的
軍
備
插
圖

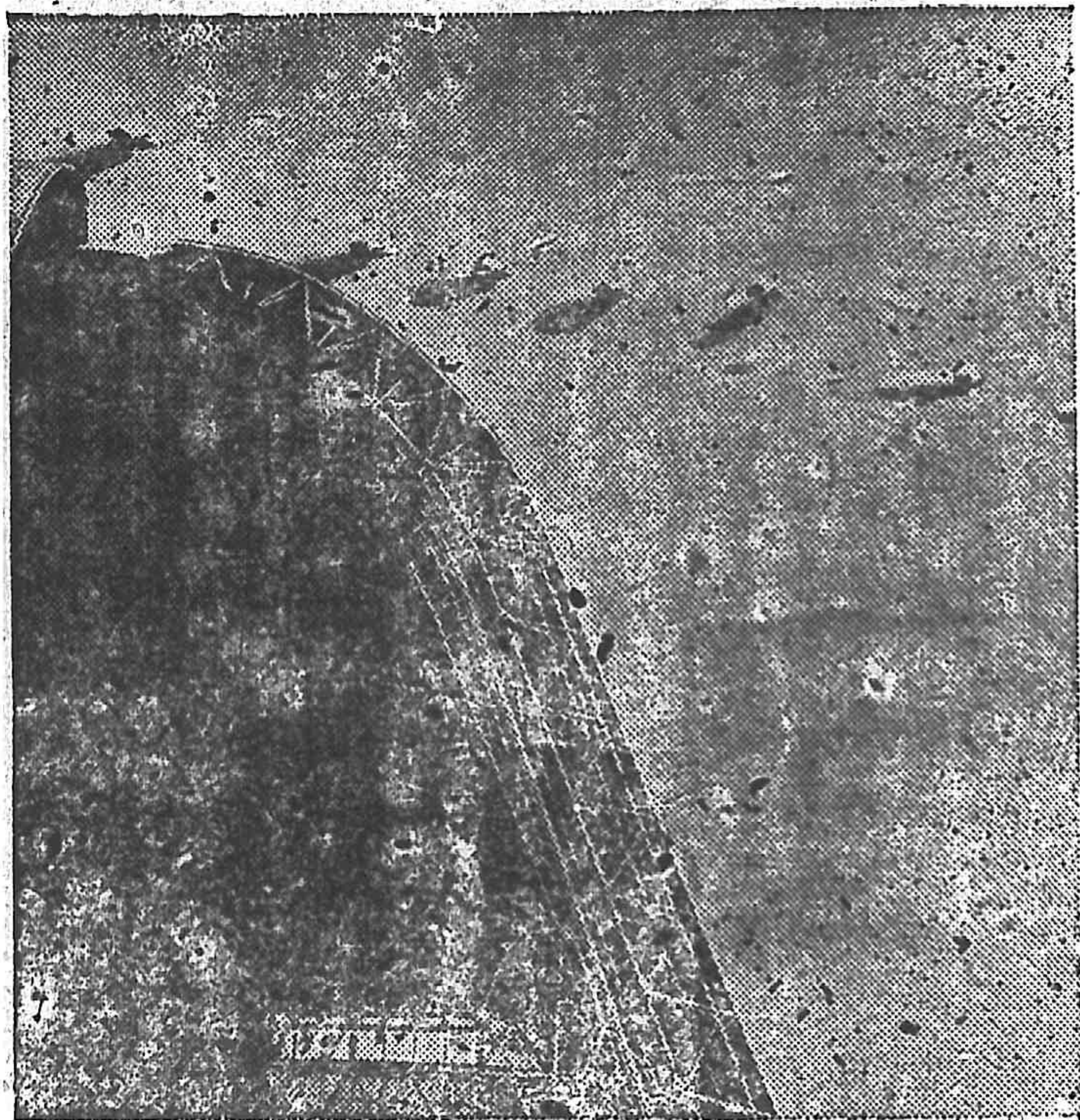
美國飛機運載軍隊中降落



六二

美國飛艇隊之雄姿

美國的軍備插圖



美國軍中四種婦女

美國的軍備插圖



說明

圖中自右至左：

陸軍婦女團

海軍婦女預備隊

海軍護士

陸軍護士

（參看第二章

第五節及第三章

第四節）

第五章 從軍樂

第一節 從徵調到入伍（註）

自第二次世界大戰在遠東及歐洲爆發以後，美國的當局就感到事態的嚴重，不能不作準備。可是美國人性愛和平，同時鑒於上次大戰的結果，有不少人主張守中立。在一九四〇年歐戰發動的前夕，羅斯福總統特派國務副卿威爾斯歷訪意、德、法、英等國，希望能保持和平，不幸戰事無可避免，法國不數週便停止抵抗，英國軍隊不得不自大陸撤退。是年六月美國國會即通過一議案，增加國防經費至三千兆金元，此數至是年九月底已達一萬三千兆。同時又通過一平時兵役法，規定凡二十一至三十五歲的男子概須登記，登記後陸續抽調受軍訓一年。是年十月全國登記的有一千七百萬，第一年受訓的八十萬人。次年八月又規定已受訓者須服役一年半。

登記後係用抽籤方法徵調受訓。被徵的人不分宗教、職業，或其原來國籍與經濟地位。不過最初徵調的是二十一至二十八歲未婚而無家庭負擔的男子，後來伸延三十歲，接着延為二十至四十五，再改為十八至三十八，最後則以十八至二十六歲為首先被徵及受訓年齡。據最近估計如戰事延長，再次徵調二十六至二十九歲的。

抽中的人先到徵召所報到，再由徵召所送至接待站編隊，在這裏新兵領到制服及用具，同時略受

（註）關於棉女的徵調，參看第二章第五節及第三章第四節。

軍訓及禮貌。並由有經驗的長官予以一般分類測驗，以覘他的性向與靈敏，和受身體檢查，種痘與打防疫針。政府還以低價准每人保壽險。

根據分類測驗，每個新兵分別送至各部門的補充營，受十三週的基本訓練。在營中不但須上操，還須學習軍隊組織與軍隊生活，如搭帳幕、讀地圖、抵抗毒氣、軍隊衛生、救傷術以及其他內務。這繪訓練由最小單位起至最大單位止。

工作以外還有娛樂。每一兵站都有電影、閱覽室、俱樂部，可以玩球戲也可以打紙牌。到了禮拜日有各宗派的集會。

基本訓練完畢後，分發到各師入伍，再以十三週的時間學習這一特殊部隊的戰術和技術。其中成績較好的便可升爲上士或中士。更好的選入軍官預備學校。其餘的再受十三週的師單位教練，以資糧兵聯合隊伍方式演習作戰，最後以十三週從學會操和野外演習。

軍官預備學校以三個月爲一期。受畢後即可任少尉職，成爲軍官。

第二節 怎樣做一個水兵

上面所述的是陸軍服役辦法。在一九四三年十二月以前海軍中採取甚願應徵，而不用抽調辦法來吸收新兵。那時一個新的水兵多半已受三年的中學教育，平均十九歲，不過須經極嚴格的體格檢查。

自一九四三年一月起海軍也採用徵調辦法，並且與陸軍當局商定採用同一體格標準。

因此在應徵後，一補薪兵如願入海軍，可以在登記時，求請不過一個水兵必須有好的目力和辨色

能力，此外他還須受智力測驗。

及格的人先到徵召站，再送至訓練站受六週訓練。入站時再須經體格檢查一次，這次要測血壓，照X光及神經測驗等。完畢後，他領取制服和工具，成爲水兵。

六週的訓練也分成兩個三週的階段。在第一個三週內，新兵被分成小單位，以免自外界染來的傳染。在這裏每個新兵不但上操，還須學習海軍的組織和生活。因爲艦上地位有限，一切須最經濟的利用，一個新兵須能在很小的板或網上睡覺，所有的衣服和用具必須佔最小的地位。同時他學習如何保持清潔，所有的地方要一塵不染。他還學航海用語和水兵口頭禪。並且知道海上的時間是從一點至二十四點而不是分爲兩個十二點的。最重要的他還學接受命令和禮貌。

後三週他正式編入訓練營，學習航海術以及船上各部分工作，打訊號，作化學戰，結繩等；海軍染病室中的食物是各軍隊中最豐富的，再加各種運動如游泳、搖槳及柔軟操，使他在六週中身體日見增強。在受訓中他每月可得二十一元，但受訓完畢後立即加到五十元。

受訓完畢後的新兵或派至艦艇上服役，或送至海軍特種學校再受更高訓練，使能在海軍中擔任特種任務如電機、軍需、魚雷、航空、醫藥等等。

第三節 怎樣加入空軍

凡是想加入空軍的人至少要有極好的聽力和視力。一個飛行員至少要五呎四吋高，一百十四磅重（但不得超過六呎四吋高二百磅重）。還須經過嚴格的身體和神經方面的測驗方可合格。

及格人員入伍以後先受五週的基本訓練，所受的除一般軍事訓練外，有化學戰、防空戰、地圖及照片讀法、衛生、個人安全等。還須經過長期身心測驗，以決定每個人將來能勝任的特殊工作。

基本訓練受畢及格而願任飛行員的，須再受十週的飛前訓練，十週的初步飛行訓練，和十週的基本飛行訓練。在飛前訓練中包含各種飛機的認識，訊號的收發，物理、數學、圖表學及體育軍訓。初步飛行訓練除軍訓及地面工作外須乘練習機飛行一百二十五至二百二十五小時。基本飛行訓練除軍訓及地面工作外，須乘四百五十五匹馬力之大機飛行七十小時。

在基本飛行訓練將完畢時，根據教員的報告和個人志願，可以選修高級飛行訓練兩種之一單引擎或雙引擎式機。其內容時間如上。將完畢時根據成績及志願，由空軍教官指定担任重轟炸機中，型轟炸機運輸機，軍運機或戰鬥機工作。高級飛行訓練及格者被任為飛行官或空軍少尉。

在受單位訓練以前，飛行員尚須受十週的轉移訓練，使能選用各種飛機。在此時期還須學在機上射擊。

然後飛行員在國內四航空隊中受有空戰經驗教官的訓練。這段的訓練期須九十日，約分三個階段：第一階段學習一隊機的通力合作及熟悉各種工具與設備，第二階段學習各種分隊式的飛行，第三階段演習空戰及日夜飛行與戰時空軍生活。

最後分派到國外各戰場上去，視戰爭的需要與地區的情形，受適當時期的最後訓練，再參加實際空戰。

以上所述是陸軍中一般航空隊員的訓練方法，海軍中的航空隊員訓練方法亦大致相同。

自一九四二年起，美國軍事當局在佛羅里達州奧蘭多城的應用戰術學校，設立一種兼行長的深造班，其訓練期為一個月，以一半時間聽戰術演講，一半時間實習。該校除訓練外還從事研究空軍戰術，並在近似實際情況下演習，以試驗各種飛機及其裝備的效能。

美國除了訓練自己的空軍外，還訓練許多盟國的空軍，每年以千數計。

第四節 海陸軍官的訓練

陸軍中的軍官，除了上述的軍官預備學校出身的以外，還有軍事學校和軍官及士兵準備團出身的。最重要的軍事學校是西點陸軍學校，此外還有幾間陸軍學校，不過所訓練出來的畢業生人數不多。因此不得不另想辦法如下。

軍官準備團的來源有三：

(一) 準備軍官訓練營 這是設在全國一些指定的大學中的機構，使若干大學生同時受訓成為預備軍官。

(二) 某種技術人才因其專門學識才能，被命為軍隊中技術方面的軍官。

(三) 以前還有公民軍訓練營，也準備一些人進入軍官準備團，但現已停辦。士兵準備團的來源也有三：

(一) 在各大學校其他學校的準備軍官訓練營中曾受基本訓練二年者。

(二) 已自正式軍隊中正式退伍而準備從新入伍者。

(三)其他。

此外還有一些具科學、工業、專門方面的高級技術人才，為戰時軍隊所急需的，也可徵調為軍官，不過為數甚少。

陸軍中軍官需要深造的，還可進各種專門軍官學校。高級的軍官最後訓練機關是陸軍大學。

海軍在平時訓練軍官的機關是設在安那波立斯的海軍學校。除了學習航海、駕駛、槍砲、機械、軍需以及高級算學四年外，還須在艦上實習兩個暑假。

一九二六年起海軍當局也在各大學中設立準備軍官訓練營凡二十七單位。這些受訓的人一面讀大學，一面選修海軍中所需的功課。海軍當局認為他們的成績可與海軍學校的畢業生比美。

戰事發生後海軍大為擴充，軍官人數更感不敷，於是自一九四三年六月起在各大學中設立海軍預備隊。它和上述準備海軍軍官訓練營的不同處，是先經過嚴格身心檢查的合格人員加入海軍，後再指派到各大學中去學習規定的課程。他們都是中學畢業生，學習期限自兩學期至六學期不等。在最初兩學期學習數學理科、英文、歷史、海軍組織等基本功課。修畢者如有特殊才能再受專門訓練。實際上準備訓練營的期限也已縮短為二年半和預備隊無大區別。不過預備隊穿上制服，認為現役兵之一種而已。

在另一方面海軍學校的肄業期限已縮短為三年，而在完畢學業後被派到六所規定的大學受訓四個月。

此外還有許多職業界中的技術人員，直接受任為海軍軍官，在各部門中擔任技術工作。

第五節 龐大的數字

一九三九年七月美國的常備軍只有十七萬四千人。是年九月國軍授權總統增加到二十萬七千。次年五月再增加到三十七萬五千。八月把國民兵和預備兵變成正規軍。

可是在珍珠港事變發生前，美國陸軍人數還只有一百五十萬人，而且大部分在受訓中。這些兵立即編成不足額的二十八師的步兵，兩個騎兵師，四個機械化師和二〇九個中隊的空軍。

至於海軍在一九三九年九月僅有在海上及基地服務的官兵十二萬六千餘人，加上陸戰隊約二萬人，海岸警衛隊一萬餘人。到了珍珠港事變發生時這三項數目已增加到三十萬五千，七萬和二萬五千。到了一九四三年陸軍人員已到達到五百五十萬人，海軍人員也有二百四十萬人。

一九四四年夏美國的武裝部隊達到了它所預定的目標。此時陸軍有七百七十萬人，海軍有三百六十五萬人。自後繼續徵調者均為補充之用。(註)是年九月兵役署署長奉命對外宣布美國海陸軍擁有二千一百四十一萬七千人。

這些人中約有三百五十萬的陸軍官兵在歐洲作戰，一百五十萬的陸軍官兵在太平洋作戰，在太平洋作戰的海軍官兵也有一百五十萬人，在歐洲作戰的海軍官兵則為數甚少。總計在國外作戰的約有七百萬人。

至於死傷人數據最近報告，有如下列：

(註)如死傷人數不過鉅，每月的須補充八萬人。

陸軍（二月中） 海軍（一月末）

死亡 一三八，七二三 三二，三九四

失蹤 九二，二二三 九，六一五

被俘 六〇，〇八六 四，四七七

受傷 四二〇，四六五 三八，五一五

共計 七一，四九七 八四，九九九

在各戰役中死傷人數較多的以一九四二年五月珊瑚島之戰為第一次，計死者一四八人，失蹤者一五五二人，被俘一五七一人受傷者七七人，共計損失一六九四八人。

可是一九四四年六月歐洲登陸之役損失更大，計死亡者一二六八人，失蹤者三一一三人，被俘者四一三八人，受傷者三三六三七人，共計損失五三一五六人。到了十一月歐洲戰場的損失在一月內達到五七七七五人。（註一）

美國對於此次戰爭已準備動用三九一五六七百萬美元，已用去二三五〇〇〇百萬美元。在太平洋方面每年約用七一〇〇〇百萬美元。（註二）

（註一）D. S. News 一九四四年十二月廿九號

（註二）同誌一九四四年十二月十五號

第六章 中學生應有的準備

第一節 可做的工作

當珍珠港被日本人攻擊後三小時內，美國即行宣戰，全國對於戰爭和我們與它的關係看法就完全一致。在這一代的人所從未見過的愛國熱忱立刻表現出來。到各徵兵站去報名入伍的人有如潮湧。許多未達兵役年齡的中學生（註）比之他的長兄的愛國心並無遜色。因此他們常常要問：「如何我們也能協助戰事的勝利」。對這一問題的答案雖多，可是每一正面的答案都使青年歡欣鼓舞。他們有的勸鎔公債，有的協助生產，有的利用廢物改成軍用工具，有的幫忙限制食物，有的設法節省物力，沒有的替少年紅十字隊或其他服務機構代製物品。

這些工作都非常之好，不過還不夠。青年們能為國服務的地方還多得很。在這一章裏我們把他們在學校的工作中所能做的對戰爭的貢獻指點出來——這些工作不過是在所學的數學、理科、英文、歷史、而尤其重要的在健康生活中，可以做出來。這似乎是平淡無奇，然而許多海陸軍的成績和功用便賴這些工作來做基礎。

（註）按美國中學生在此一階級的全體青年所佔百分比較之任何國為高，以全國論大約有百分之六十的青年在中等學校裏肄業。

第二節 健康的體格

關於戰爭的服務，不論是在軍火工業或軍隊中，都需要平時所不注重的健康體格。長時間的工作使到負擔者必須有堅持耐勞及受苦的力量；醫生護士與醫院設備均爲前方所急需，所以不在軍隊中的工作者必須設法避免受傷與生病；戰爭或須會延長幾年，這使在學校中肄業的青年必須在身體方面有所準備，才可以將來負起軍火工廠或軍隊中的工作。所以一個愛國的男女青年非把體格發得健全不可。

一個人的體格發展須從三方面着手；習慣、食物、和運動。體格的基礎是與生俱來的。假如你對於體格的發展與採衛不僅具有興趣而且足以自傲，你的身體必定可以幫你不少的忙，一生享用不盡。一個健全體格的人總把工作做得更好，這種體格可以增加你的自信心。

健全的體格不是一蹴可得的。這必須先有一個發展的步驟，逐漸去實現的。其中可分爲：

1. 把受傷和生病的事件減至最低。一發生時立即有效的醫治。
2. 把身體的缺陷設法改正。許多健壯丁不能服兵役的缺陷都很容易糾正，並不需要多的金錢或痛苦，但是需要時間；譬如牙患使到應徵時剔除的人佔到五分之一。
3. 營養的食物。各地對於大家吃的食物的質與量都須充足，這包食者正在求學的中學生。它的重要性是盡人所知的。
4. 好的姿勢。正直的姿勢不僅是使外表儼然而健全體格的一個重要條件。姿勢不良使到上身許

多重要器管不易發展。男女青年萬不可在坐立或行走時彎腰駝背。好的姿勢表證好的身體，極示真的自尊；這在海陸軍中或一般生活中都是必需的。

5. 充分的睡眠。充分的睡眠使你精神充足，不至因長時間工作而感疲乏。

6. 體育活動尤其是戶外運動。在軍隊中服務須能走能跑。還須會游泳。每天應該有運動。許多人的肌肉因不運動而軟弱。不論老少，每人都要有一種以上的戶外運動。

參加戰爭不僅是需消極的沒有病痛，不僅是祇不過具有健全體格。還須有堅忍耐勞的身體和抵抗到底的意志。有了這種精神才使倫敦的居民在一九四〇年炸彈如雨之下渡過難關，也使蘇俄的軍隊在莫斯科附近和史他林堡發揮空前的偉績。他們都是一些血管中真有紅血球的人。現在肄業於中學中的男女青年必須嚴定自己發展體格計劃，使逐漸達到每人所能達的最高標準，方才對得起自己，對得起國家。

第三節 數學

海陸軍中人對於應徵的人的數學都極注意。數學對於戰事的關係在此次戰爭中，比之以前任何一次為重要。担任訓練的軍官對於士兵數學的注重可說是一致的。在今日機械化的戰鬥中，在數學方面有根底的人，對於國家和對他自己都非常之有價值。因此他們入伍後升遷甚快。

在軍隊中例如要升高升，一個人要有那些數學才夠呢？最低限度的要求是他必須能算整數，小數混合數的四則，與迅速的把百分數與小數對換，和對於百分數的簡單的問題能計算出來。這個要求

對任何中學生是不能稱為苛刻。

這些工作不但須學會，而且要在戰鬥進行中很快很準的算出來。這在訓練時使對許多軍官感到頭痛。

計算的迅速是在不加思索可以解答問題，也就是不必用紙筆而可以心算出來。在打仗的時候，心算非常重要；許多次是不能等用紙筆來算的。

另一方面必須十分正確。百發之七十五正確是不夠的。像在學校中那樣馬虎過去，在軍隊中就會有發生一個兵，或許多兵生命危險的可能。所以正確必須是百分之百才行。

在不少中學中已開設數學補習班，使得一些沒有學到家，或已遺忘的學生有機會再學一次。假如你計算不痛快而草，趕緊去加入這種補習班，以便將來入伍後不致有困難。

軍隊中有許多工作還須有更深的數學訓練。在技術工作方面除了算術，還須代數或更高的數學。繼續或飛機駕駛員，還須懂得幾何半三角和餘三角。砲兵當然要受過這些數學才能勝任。轟炸機的機師要用各種比例法，對於各國公海商須十分熟悉，還要能看圖表等等，而十分正確，對於角度的分析亦然。這些在訓練期中都會學到，當然未受訓前已經學會的人比沒有學過的更易升遷。學不會的人決沒有希望擔任這類工作。海陸軍中的部門不需長懂數學的地方很少很少。

第四節 理科

關於理科的知識是軍隊中所極需要的。這和數學一樣必須有好的基礎。具有這種基礎的人可在軍

隊中担负特殊任務。否則祇好找別的具有這種資格的人來訓練他。在現代戰爭中科學的重要自不待言，若要在訓練時還須顧到教授基本知識那未免太麻煩，況且有許多人已具有這種知識。

不論那一種科學，中學生只要能把一種學好就很有用。其中以理化為重要，理化中尤以物理為最。海軍部近來出了一佈告，內列四十九種工作；其中二十九種是需要好的中學物理才可担任，至少有一打的工作需要化學，三種需要關於氣象學、氣象圖、這一類的知識，還有三種需要生物學。

陸軍中也同樣的需要理科人才。對於飛機的駕駛、保護及修理，交通車輛的使用，槍砲的有效運用，橋樑的修建，氣侯的預測與製圖，運輸的管理——都要有通理科及數學訓練的人。不論中學內所授理科為何種，在軍隊中無不有其用處。

對於無線電的收發與修理有訓練的人，也是海陸軍中所需要的。還有醫藥方面的人才、電學人才都很需要。至於空軍方面所要的航空人才更以千計。當然各中學不能供給訓練好了的無線電員、飛機師或空軍人員。在中學中有了理科和數學基礎的人入伍後仍須再受訓練。不過新兵在入伍前所具有的理科與數學的知識和原理是愈多愈好，這樣他所受的訓練可以縮短，很快的可以參加作戰。我們需要希望勝利早臨，速度和勝任二者都是異常之要緊。

第五節 工藝

軍隊中需要善於使用工具和機械的人。不論陸軍或海軍都要人管理儀器、引擎、以及其他設備，因為這是機械化的戰爭。我們的艦艇、飛機、坦克、槍砲、卡車、吉普等等——海陸空所用的工具

——必須時時在妥善狀況中，以便使用。假如受了損害，必須立即有效的修好。當然海陸軍中都訓練這樣的人；可以在入伍前對於這種工作已具基礎的人，受訓起來格外容易而迅速——這樣的人越多越好。在海軍訓練手冊中常常提到工具、機械管、藍圖讀法及對於五金木料認識的重要。在海軍各部門中，有些在中學裏可以準備的，如電機學、無線電員、木工、修繕者、印刷匠、油漆師、鋸爐手、金工、模型師、以及機械師。

陸軍中特別需要汽車修理手、機械師、電話電報線裝置人。這些在中學裏本可準備。這類需要非常急迫，因此陸軍當局和聯邦教育局合起來教訓許多中學開設關於手工、機械、汽車修理、無線電通用與修理以及其他類似科目。

第六節 商業科目

陸軍中每一單位都須有人擔任文書簿記等工作，每營、每團、每旅、每師都要人保管文件、記錄、打字等事。海軍中也要人辦公事、管貨倉、管膳食，照顧病兵等。陸軍部與海軍部都雇用不少男女書記，或在首都或在他地擔任文書、簿記等工作，使看報學能順利的進行。這些工作當然在各中學裏可以儘量準備，使得訓練過的青年，入伍不久便可勝任。

第七節 英文及社會科學

上述工作中一個重要基礎是好的英文。一個打字員不會拼法或句讀，一個書記不懂句法構造，不

醫在軍隊中或其他地方都是無用的。一個陸軍或海軍人員不懂口頭或書面的命令，不但無益而且有害。在第一次徵調的二百萬人中，有十萬是文盲，因此不合格；還有不少的人英文太差以致浪費許多時間去教他們基本的東西——這些本已在學校中學過，可是沒有學好。況且每四個人中有一個管理者——指揮別人。所以不但要會接受，還須能發布、正確而且迅速的命令，這是十分重要的。在上述海軍的四十九種工作中有六種需要高深的英文。

社會科學在軍隊中的功用很多，其中尤以下列三項爲要。第一男女青年必須對於本國的背景了解清楚。這就要明瞭歷史與制度，欣賞自由的價值，崇拜民族中英雄，和愛護我們的國家。第二關於精神、法西斯和日本的軍閥對我們尊重個人價值與尊嚴的攻擊，認爲民主政治是有害而在衰退之中，因此對他們的盟國與征服地有這種思想的人，一概用鐵蹄來鎮壓着，——這些必須知道得很明白而能參加討論。每個學生對於波蘭、挪威、希臘和中、法、荷淪陷區中的人，甚正於德、日、意本國人自由權利的喪失必須清楚的認識。第三中學生必須具有關於地理與戰事的進展及其關係的知識。還要從地圖、報章、雜誌、書籍以及無線電中取得。

第八節 中學勝利團

自一九四二年九月開學時起，全國有數千中學把課程、課外活動和學生團體組織起來，以協助戰爭的進展。這些學校的組織是由陸軍部、海軍部、商務部、聯邦教育局和民航機構合組的中學勝利團全國政策委員會所推薦，名稱叫做中學勝利團。參加這種團的青年對於戰事的貢獻，和應徵的人

一樣。他們必須認定一組，而將課程和課外活動合起來成爲這組的工作。

中學勝利團的目標不在於宣傳，使你感到戰爭的重要。世界上的大事已經使你感到這次戰爭的嚴重性。每個美國人都知道這次戰爭是殊死戰——全面戰——海陸軍、農工業、學校與家庭、男女老幼一齊參加的戰爭。勝利團的組織，也不是要你担任你想做的工作。每個美國人早已有這種愛國熱忱。它的目的是幫助指導你，使你找到你在戰爭中最適宜的工作，和使你對這種工作怎樣準備。這有一點便是如此組織起來，使到中學生於在學期內對於戰爭的直覺參加，可以得到適當的社會地位。勝利團的加入是民主的與自動的。一點不受着他人的強迫。你自己的感覺，你的責任心與對國家的忠誠，你願和同伴一齊參加戰爭的意志——這些是你加入做團員的動機。

入團有兩個階段。第一階段是普通團員。第二是特種準備。做普通團員以後，你才有資格做特種準備隊員，其中分爲生產、社會服務、海陸空軍五類，你的功課和活動便依着這五類而作準備。

加入普通團的中學生，不論在公立或私立，大的或小的，城市或鄉村中的，都須具下列條件。第一個條件是健康的體格。你在學時必須經過一個健強身體的訓練，使你後來加入任何特種服務隊，都可以對戰爭有所貢獻。

第二是課程。你必須由學校支配合於你年齡、程度和才能的功課。假如你現在所學的東西，不能給你一種使你在戰爭中有用處，那不是你你的過失。任何個人或團體不能任其咎。因爲戰爭對於平時的社會的變化太大了。這些變化當然影響到學校中的課程。許多的學校正在設法適應這些變化。假使你的學校已經適應成功，那末你的師長和父母一定會盡力設法指導你選課，使你將來在戰爭中有

應用。

第三是課外活動。你必須參加至少一種與戰爭有關的活動。這種活動也許是志願服務，也許是有關的工作。最緊要的是——它能幫助戰爭的進展嗎？（幾乎所有的課餘工作，都可有正面的答案。）在志願服務中如保衛地方、加入紅十字會、推銷公債都是如此。

加入普通團的中學生，可以掛一V字肩章。

普通隊員到了中學的最後的一二年可以再加入勝利團的特種準備隊。這些隊員在V字肩章上可以用符號表示他的工作（如陸軍方面有一錨，空軍有一飛機推進機，海軍有一錨，社會服務在十字中有一圈，生產隊有一輪）加入這些隊的要件有如下列。

一、空軍準備隊。這些隊員準備將來在空軍中或任飛行員或任修理師。在下列應有準備的事項中至少要有三方面：

甲、在中學裏學過一年物理和三年數學；

乙、飛行前的航空術；

丙、修理汽車、無線電、電器、或工藝、使能修理和保護飛機；

丁、健強身體的訓練；

戊、軍事訓練。

二、陸軍準備隊。這些隊員準備將來在陸軍地面部隊中任事。在下列應有準備的事項中，至少要有三方面。

中學生應有的準備

甲、一年中學數學或與工藝有關的數學，

乙、一年中學有實驗的科學或與工藝有關的選科，

丙、健身體格的訓練，

丁、應徵前的特殊訓練，

戊、一種或一種以上的工藝科目，

己、軍事訓練。

下、海軍準備隊。這些隊員準備將來在海軍或商船上任職（海軍航空工作除外）。在下列應有的事項中至少要有三方面：

甲、中學數學，最好能讀完平面三角，

乙、至少一年的理科，最好是普通物理，

丙、健身體格的訓練，

丁、初步航海，

戊、一種或一種以上的工藝，

己、軍事訓練。

四、生產準備隊。這些隊員準備將來參加軍火、或有關工業、或其他生產工作。在下列應有的準備事項中至少有三方面：

甲、關於農業的科目，

乙、關於工商業的科目，

丙、健強體格的訓練，

丁、志願或有報酬的課餘生產工作，

戊、軍事訓練。

五、日常服務準備隊。這些隊員準備將來做下列工作：教書、社會工作、醫藥師、看護、牙醫、圖書管理等門，書記、打字、簿記、推銷員或其他與商業有關的事，家政、管小孩、家庭看護、營養工作，這一類的服務。在下列應有準備的事項中也至少要有三方面：

甲、和上述專業直接相關的功課，

乙、準備上述專業的必修科目，

丙、志願或有報酬的課餘社會服務，

丁、健強體格的訓練，

戊、軍事訓練。

在這些隊中，前述及各國各地中學裏許多功課和活動，是可以協助戰爭的進展的，這些組織起來便很有用處。新式勝利團是比主動的，使中學生動員起來，將來參加戰爭用處更大。做了團員以後的中學生，應把下列三項努力實現：「在我的才能與經驗限度中，我將有效的做我在戰爭中應有的準備；如果不論在什麼場合能為社會服務方面，我將儘量的努力」。

附 錄 一 美 國 軍 隊 階 級 一 覽 表

陸 軍	海 軍 陸 戰 隊	海 軍	海 軍 警 衛 隊
Army	Marine Corps	Navy	Coast Guard
總 帥 General of the Army		海 軍 總 司令 Admiral of the Fleet	
上 將 General		海 軍 總 司令 Admiral	
中 將 Lieutenant General		副 海 軍 總 司令 Vice Admiral	
少 將 General		海 軍 少 將 Rear Admiral	
中 將 Major General		海 軍 中 將 Commodore	
少 將 Brigadier General		海 軍 中 將 Commodore	
上 校 Colonel		海 軍 上 校 Captain	
中 校 Lieutenant Colonel		海 軍 中 校 Commander	
少 校 Colonel		海 軍 少 校 Captain	
少 校 Major		海 軍 少 校 Lieutenant	
上 尉 Captain		海 軍 上 尉 Lieutenant	

中尉	First Lieutenant	First Lieutenant	Lieutenant	Lieutenant
少尉	Second Lieutenant	Second Lieutenant	Ensign	Ensign
准尉長	Chief Warrant Officer	Chief Warrant Officer	Chief Warrant Officer	Chief Warrant Officer
准尉	Warrant Officer	Warrant Officer	Warrant Officer	Warrant Officer
上士	Master Sergeant and Technical Sergeant	Sergeant Major and Technical Sergeant	Chief Petty Officer	Warrant Officer
中士	First Sergeant	First Sergeant	Petty Officer	Petty Officer
下士	Corporal	Corporal	Petty Officer	Petty Officer
上等兵	Private	Private	Seaman, First Class	Seaman, Second Class
兵	Private	Private	Apprentice Seaman	

海軍陸戰隊員階級

左

同左

附錄二 美國作戰軍隊的組織

美國普通作戰的單位是師。不過所謂師有三種：步兵騎兵及裝甲隊。

步兵的師以前是由四個步兵團組成現在改為三個步兵團。除了步兵團外有：(甲)一個輕砲營，其中有(子)三隊一〇五公厘榴彈砲，每隊二十四門；(丑)三隊三十七公厘的掃蕩坦克砲，每隊十二門；(寅)三隊五十公厘的高射砲，每隊十二門；(乙)一個中型砲營，其中有(子)一五五公厘榴彈砲一隊，計十四門；(丑)三十七公厘掃蕩坦克砲一隊，計十二門；(寅)五十公厘高射砲一隊，計十二門；(丙)一個工程營計工程車三十架；(丁)一個軍需營，計四十二架軍需車；(戊)一個醫療營，計三十架救護車；(己)一個通訊連，計通訊車十二架；(庚)一個總部及憲兵連，計待用車十三架；和(辛)一個偵察單位，計偵察車十二架；共計約一萬五千人。

在一個步兵團作戰時，計有：(甲)三個步兵營，每營有(子)三個步兵連，每連有(1)三十六排步兵，其中每排有一班使用自動步槍；(2)十二個排使用機關槍和六十厘迫擊砲；(丑)一個重武器連，每連有(1)二十四排使用機關槍；(2)十二排使用八十一厘迫擊砲；(3)十二排使用一〇五厘榴彈砲；(乙)一個掃蕩坦克連，內分三排，使用三十七厘掃蕩坦克砲。

裝甲師分為四個梯隊。第一梯隊負責進攻任務計分兩個裝甲團，每團有：(甲)兩個中型坦克營，計各有十八架中型坦克；(乙)一個輕型坦克營，計十八架輕型坦克；(丙)一個野戰砲營，計十八個野戰砲。第二梯隊負責補給任務，計：(甲)一個步兵團凡三營十二連；(乙)一個工程營，計

十二架工程車；（丙）一個野戰砲營，計十二門野戰砲。第三梯隊負供應等任務，有：（甲）一個醫藥營，計救護車十二架；（乙）二個軍醫營，計軍醫車十二架；（丙）一個軍械營，計運載車十二架。第四梯隊負司令任務，有（甲）總司令部，計總司令部，計總司令部，計總司令部；（乙）一個總部連，計特用車六架；（丙）一個通訊連，有通訊車六架；（丁）一個供應連，有供應車六架。另有一個偵察連，計偵察車十二架。騎兵師則有四團，計八千隻馬和一千二百五十架車，共約一萬二千人。

附錄三 榮譽軍人與退伍軍人之優待

一九四四年六月二十二日羅斯福總統簽署美國國會所通過，關於退伍軍人（包括榮譽軍人）的優待法案（ *Servicemen's Readjustment Act* 俗稱 *GI Bill of Rights*），對於他們退伍後的一切處置有詳細的規定。茲摘要於左。

凡軍人非因過失退伍的，如入伍不及六十日，在退伍時立即領受一百元，六十日以上未出國服役的領二百元，六十日以上曾在國外服役的領三百元。

軍人入伍時均已依低率向政府保壽險（參看第五章）此項壽險有效期為五年，在五年之內退伍時得將保單換為普通保單，如依助付費繼續有效。如在入伍時另保有普通壽險者，中助後由政府担保，暫不付保費，但退伍後二年內須清償，之以便繼續有效。

凡軍人入伍時有非暫時性職業，退伍後願操舊業者，可於四十日內親自或函告原雇主或政府機關（如係公務員）即復業，如有困難可向原徵召所申訴由政府免費代遞訴訟。

在全國各地政府職業介紹所內特設退伍軍人職業介紹專員，協助退伍軍人及其家屬找新職業，以減輕一切困難。如退伍軍人願入政府機關服務，對於某種適合職務有優先被任用權利，如不合條件規定亦可兩處通融，如須經文官考試，其統計酌加五至十分。各機關任用人員時如同時有退伍軍人及他人請求，主管人非有特殊理由不得任用他人。

全國所設之三萬餘職徒班，均歡迎退伍軍人入學，並不受年齡限制，一面學習專門技能，一面可

得津貼。

如係榮譽軍人，所受之損傷使其必須另習職業者，可入大學、職業學校、或職業界附設訓練班，一切學習費用均由政府照支。如因受傷而所得恤金不及八十元一月者（詳下）此項恤金即增至八十元一月。如已婚，則增至九十元，如有兒女，每人另加五元，如有須瞻仰之父母，每人另加十元。所受之損傷非由於戰爭或在退伍後得來，亦可受職業再造訓練。如經濟困難，屬於殘廢，住院受訓等費用亦可由政府津貼。

如退伍後無法找到適當職業，政府津貼計有兩種：（一）各州大都有失業保險對於工商各界失業者予以津貼（乙）聯邦政府規定凡在一九四〇年九月十六日後入伍，服役在九十日以上非因過失退伍者，凡在役一月可得津貼四週計每週二十元，至多以五十二週為限。如有非全時性之職業每週所得在二十三元以內，政府津貼與工資所得補足至每週二十三元為止。但如已領州津貼者須將所得之數在上列二項減去，以資公允。

凡入伍時在學校肄業或在二十五歲以下，入伍後服役在九十日以上（受訓期間不在內）或因受傷退伍者，如在退伍後兩年內願受教育（不論入高中初等學校或成人教育機關）者，得請求入學，該期間最多四年。其他退伍軍人（即入伍時並不在學而年在二十五歲以上）亦得請求入學一年。在該費用每年可得五百元。另有生活津貼每月五十元，如有家屬則為七十五元（註）

（註）有人計算如夫婦均係退伍軍人，男子可得七十五元，共妻另加五十元，共計一百二十五元，在小城市可受優待法。

凡在一九四〇年九月十六日後入伍，服役九十日以上非因過失退伍者，在戰事告終後五年內如願買屋或地，以作住家或耕種之用，得向政府或銀行借款，其中百分之五十由退伍軍人管理局擔保，但總額以四千元為限。借款利息不得超過四厘，償還期限為二十年。如在入伍前曾有商業經驗願擔保者，雖須借款者，亦可作同樣請求。

國會先撥五十萬萬元作為長期建築及設備榮譽軍人醫院經費。此項醫院分佈全國各地，使榮譽軍人就醫住院不致離家太遠。對於榮譽軍人治療及食宿一概免費。退伍軍人非因服役受傷者，如經濟困難而院中有空床位，亦可入院醫治。

榮譽軍人視所受損傷之程度由政府予以恤金，全部受傷者每月一百十五元，依次遞減至十分之一受傷者為十一元五角。榮譽軍人受伤並無法改習他業以維生計者，可入國立榮軍院享受終身免費食宿及其設備。

退伍軍人死亡時由政府津貼喪葬費一百元，其家屬得領恤金。如係陣亡，得葬入國家墳場。其妻及未婚子女死亡時並得附葬。凡在服役時死亡者，其家屬另得六個月薪金。

#59
804360
山

美國的軍備

非 貴 品

編譯者
出版者

美國新聞處
美國新聞處
重慶兩浮支路

一九四五年三月出版