

世界政治社叢刊

第四種

列強海軍活動範圍
及其實力之比較

中國國際聯盟同志會主辦

MG
E157
4

列強海軍活動範圍及其實力之比較 法國海軍少校 著

—原文載本年二月份巴黎月報 Le Mois

自一九一二年華盛頓海軍條約於一九三四年底被日本片面宣告廢止，及一九三五年十二月英意邦交惡之際，英國不僅與法國成立海軍協定，即與南斯拉夫，希臘，土耳其，亦如是也。
滿期失效後，各國海軍極力從事擴充。如軍艦之建造，海軍根據地之建築，海軍基地之擴張，一切密，實有未可分離者也。近來年，各國嘗於其邊疆之地，建築牢不可破之防禦工事，以抵制敵國陸軍之進襲，多數國家已於事實上成立軍事同盟，各極權國家推行擴張政策，足以表示其向海外發展之野心，於是海上競爭之重要性，「與日俱增」。竊憶意大利尚未發生要求突尼斯及科西嘉島運動以前，法國國防參謀總長甘末林，海軍參謀長達爾朗 Admiral Darlan 已相率前往實地策劃西地中海之防禦設施，豈非海防重要性之又一證明乎。茲文目的，在將各重要國家海軍現有實力及其在建造中，或計劃中者，作一概要之敘述，藉以探討其於戰時在各戰場活動之能力。至於某次次要海軍國家，因其軍艦或海軍根據地近鄰或正當各大海軍國艦隊活動之範圍，亦具有舉足輕重之力量，自當於文內涉及。例如一九三五年十二月英意邦交惡之際，英國不僅與法國成立海軍協定，即與南斯拉夫，希臘，土耳其，亦如是也。

一、英國海軍之實力

列強海軍活動範圍及其實力之比較



列強海軍活動範圍及其實力之比較

二

英國海軍之使命，在保衛英國本部（大不列顛及北愛爾蘭），及其殖民地，愛爾蘭（前愛爾蘭自由邦）各海外自治領及印度。英首相張伯倫上年十二月六日在英下議院有云：「英帝國各部份於戰事發生時，儘可自由決定態度，但無論任何部份遭受攻擊時，則英國本部立即趕援，必無疑義」。惟英帝國各部份間之聯絡，全恃海上交通以維持，英國本部所需之食糧及其工業所用之原料，（煤除外），更賴海上交通以輸入，故控制海上交通之於英，實有操存舍亡之勢。查英之海上交通線路，其最重要者有一：一則起點於英之西南海面，向南行，以至葡萄牙之西南，或經地中海紅海或繞道好望角，而達印度洋遠東及太平洋，一則經南北大西洋以達美洲。

英國海軍現共有軍艦二百餘艘，其總噸數在一百萬噸以上，計主力艦十五艘，其中三艘，係歐戰後建造，並經改新，航空母艦（舊式）六艘，甲級巡洋艦十五艘，均配備二〇三毫米主口徑砲，乙級巡洋艦二十五艘，雖較甲級者之火力及活動範圍稍遜，但所有英帝國各處之大小海軍根據地，都能利用，驅逐艦一百零五艘，潛水艇五十四艘，及補助艦多艘。海軍航空自一九三七年起，即脫離皇家空軍而自成一體，現轄有第一種飛機二百一十四架。英海軍實力當係今日歐洲之最強者，即合德意兩國海軍之總噸數而較之，亦不可及乎半數。唯此項海軍實力，並未集中歐洲，亦未專會於一海，係按海戰之三大可能戰場，而分成三大艦隊以駐防之。第一艦隊駐防英國本部，擁有主力艦十艘，甲級巡洋艦四艘，航空母艦四艘，乙級巡洋艦一艘，魚雷艇三小隊，每小隊轄艇八艘，接濟巡洋艦一艘，及潛水艇一小隊，轄艇五艘；第二艦隊駐防地中海，以馬耳他島為其主要根據地，轄有主力艦五艘，甲級巡洋艦五艘，乙級巡洋艦五艘，魚雷艇三小隊，每小隊轄艇八艘，接濟巡洋艦一艘，及潛水艇一小隊，轄艇七艘；第三艦隊駐防遠東，其分駐中國方面者，計有甲級巡洋艦六艘，航空母艦一艘，水

雷敷設艦一艘，乙級巡洋艦一艘，魚雷艇一小隊，轄艇八艘，接濟巡洋艦一艘，及巨型潛水艇一小隊，轄艇十六艘；其分駐新加坡方面者，計有中等裝甲艦二艘，汽輪護衛艦二艘，及魚雷敷設艦九艘。除此三大艦隊而外，其餘各軍艦則分配于西印度羣島，西非洲沿岸，及印度洋。至各海外自治領中之擁有比較重要海軍者有二：一為澳大利亞，轄有巡洋艦四艘，航空母艦一艘，魚雷指揮艦一艘，及通訊艦六艘，一為紐西蘭，擁有巡洋艦二艘，及通訊艦三艘。

英國海軍作戰之第一可能戰場為北海，其假想敵為德國。如英之第一艦隊，一面施用水雷，封鎖多維爾海峽，一面佈防軍艦於蘇格蘭之印佛戈登Invergordon，羅西石Rosyth，斯加巴佛羅Scapa Flow三海軍根據地，則其優勢已成，左券可操，而德海軍自不能不甘拜下風矣。且英海軍更可臨時建造水上機場，利用驟逐轟炸各機以助海戰。至英國西南沿海之安全，因賴英法之親善，固已無問題矣。其次之可能戰場為地中海，英之假想敵為意大利。英駐防此海艦隊之實力，以主力艦而論，固為乎意國海軍之上，但以巡洋艦，驅逐艦，潛水艇而論，則英非藉助於法之地中海艦隊不為功。馬耳他毗鄰意境，隨時有受意空軍轟炸之虞。一旦戰爭爆發，英艦隊當一如其前在意亞戰爭及去年九月捷克事件時之所為，立即去之，而分趨地中海東西兩端，（直佈羅陀Gibraltar，及近東之亞力山大Alexandria，海發Hafz，賽普魯斯Cyprus等海軍根據地。）藉以封鎖意大利，及其所擁有之海軍。土耳其與希臘，為英之假想同盟國，其所有之海港及島嶼，為近東海戰中寶貴之據點，英海軍當可得而利用之，於是蓋之多得略尼亞Codenese 羣島海軍根據地，將有復英土希三國海空軍團擊之虞矣。（按土耳其曾自英國購有潛水艇十二艘，驅逐魚雷艦九艘，以加強其原有之海軍實力。且土國當局近鑿於空軍之發展，決心利用水面及水下之輕快艦隊，以防守波斯普魯斯Bosphorus及達賴尼耳Dardanelles兩海

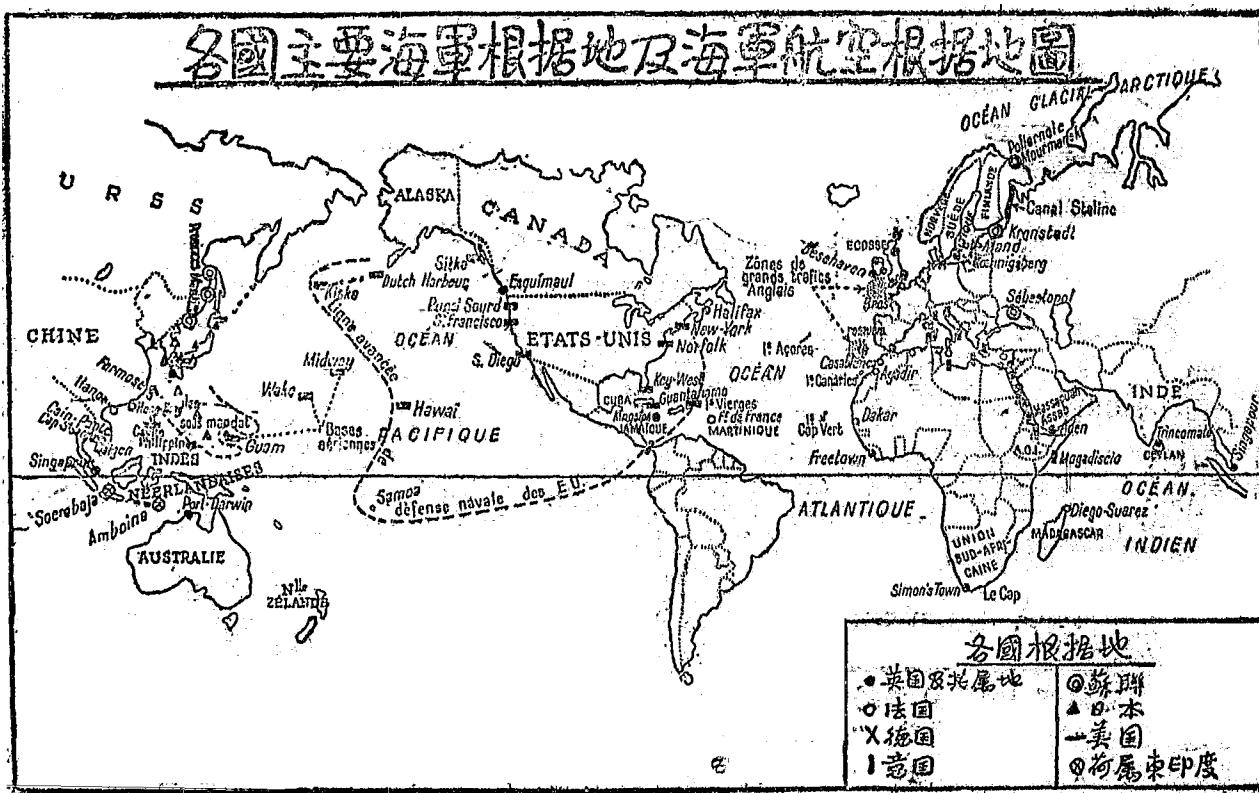
列強海軍活動範圍及其實力之比較

四

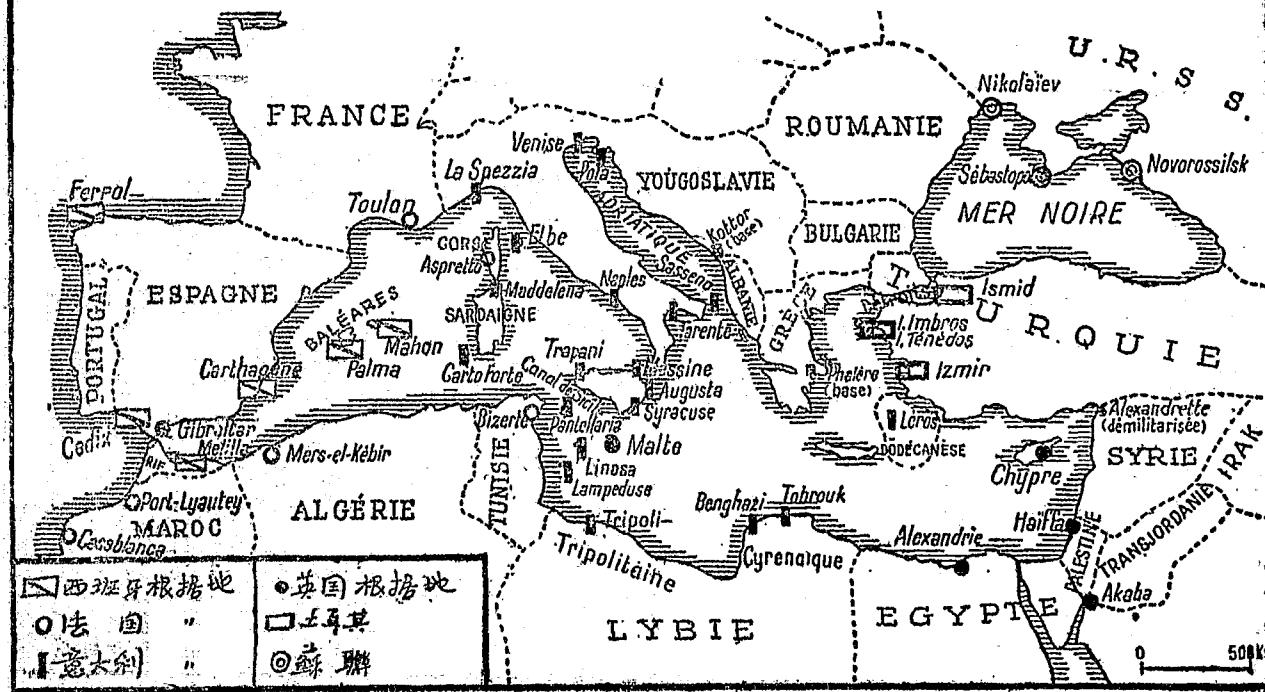
峽之南端，而以小亞細亞之斯米耳拉 Smyrna 及愛琴海中之印勃羅斯 Imbos，那尼多斯 Tenedos 等島嶼，為其艦隊之憑藉（云）。再其次為海軍之可能戰場為遠東，其假想敵為日本。英在遠東之海軍實力，恐不易維持遠東海上交通之自由，正與其海軍之在地中海者，不易維持直布羅陀與蘇彝士運河間互通之情形相彷彿。英在遠東方面無一主力艦，雖難對日採取有效之攻勢海戰，但其駐防香港之巨型潛水艇十五艘，頗足以威震日海軍對新加坡，澳大利亞及紐西蘭作大規模進攻之勁敵。且英海軍更可得澳大利亞及紐西蘭兩自治領海軍之助，而以香港，新加坡及達爾文 Port Darwin 三軍港為其憑藉之點，亦足以抗拒日海軍之進攻，而待歐洲方面援軍之到來。再以太平洋與印度洋之間，英亦有可得外輪海軍協助之可能，即荷屬印度海軍是也，其實力較諸法國駐遠東及越南之艦隊為尤強，計現轄巡洋艦二艘，驅逐魚雷艦四艘，潛水艇八艘，聞即將增至巡洋艦三艘，驅逐魚雷艦十二艘，潛水艇十八艘，另有水上飛機七十二架。按荷屬印度之於新加坡與澳大利亞，其軍事重要性，並不亞於荷蘭之於英國，希臘土身其之於埃及也。

當今各國正拚其全力以建造主力艦，而英國現有巡洋艦之數目，又不足以維護各艦交通之安全，尤以關於通印度之交通一線，如必須舍經地中海，而繞道好望角，其安全之維持，更非易易。倘世界大戰爆發，德意日三國海軍協以謀英，則英海軍殊無同時應付三國之力量。英海軍當局有鑑於斯，業經早為補救之準備，其所擬定之建艦計劃，洵足驚人。目前英艦在建造中者，計有主力艦七艘，每艘原則上暫定為三萬五千噸，航空母艦六艘，巡洋艦二十四艘，驅逐艦四十艘，潛水艇二十一艘，及補助艦二十艘。英海軍部之目的，係至一九四二年時，除應該替換之舊艦不計外，英國應擁有主力艦二十艘，甲級巡洋艦十五艘，乙級巡洋艦五十五艘，驅逐艦或魚雷艇一百五十艘，潛水艇六十八艘，航空

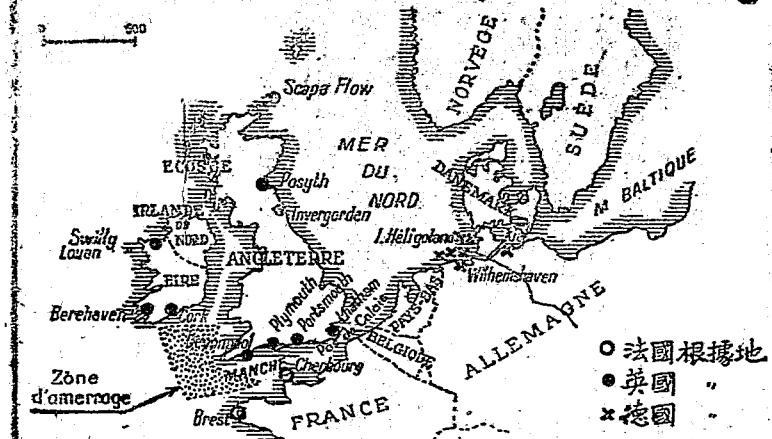
各國主要海軍根據地及海軍航空根據地圖



地中海各國海軍根據地及海軍航空根據地圖

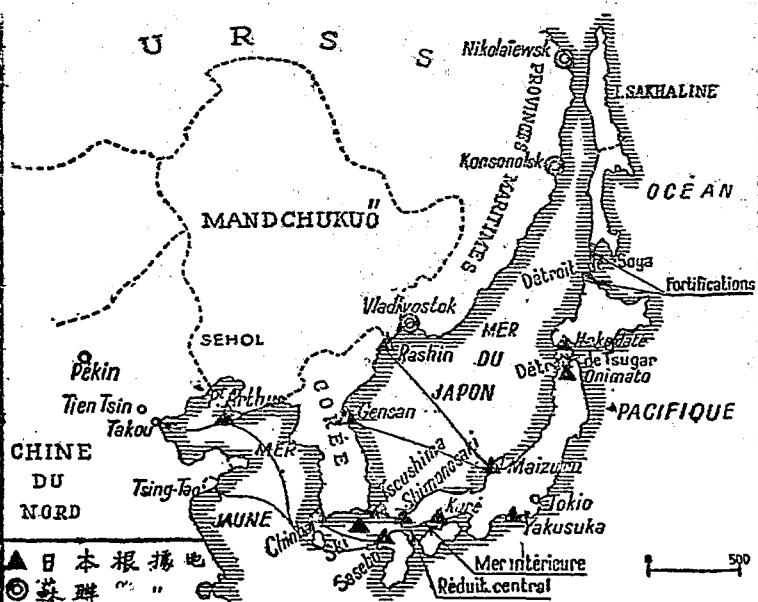


北海各國海軍根據地及海軍航空根據地圖



太平洋西北部各國海軍根據地及海軍航空根據地比較圖

日本各內海形勢



母艦十一艘，海軍飛機六百架，共計總噸數為一百六十萬噸，屆時英之駐防遠東艦隊當可分得主力艦數艘，以加強其實力也。

二、法國海軍之實力

法國三面臨海，擁有世界第二大殖民帝國，其海軍之使命與實力，本應相等於英有之海軍，然為維持其數倍於英之强大陸軍，乘己海之耗費鉅萬，其軍一項，固不容更有所巨變也。

法國海軍實力集中歐洲，其駐防於遠東者，僅巡洋艦一艘，通訊艦四艘，駐防於越南者，僅潛水艇一艘，通訊艦三艘。越南軍港，除南圻之聖賈克角 Cap. Saint Jacques 外，尚有安南之金蘭灣 Ca Rainh，即正在建設中。法海軍半時之佈防，係以應付自東來襲之敵為對象，即德意兩國海軍是也。法之此種佈防策略，世人稱為「向西行動」，La Marche vers l'ouest，即將海軍自東地中海向西地中海移動，及自地中海向大西洋移動之謂也，近年來，德國重建海軍，不遺餘力，法海軍當局為網繩未雨計，特推行下列二主要目的之政策：一為在大西洋方面，保護法國至摩洛哥及法屬西非航線之安全，因而有加沙普朗加 Casablanca，阿加的 Agadir，及達加 Dakar 三軍港之建築；一為在西地中海方面，保持攻守力量，以維護法日至北非航線隨時往返之自由，因而有麥耳哀耳克比 Mers el Kéb 帝軍港之創建，蓋此港之地理位置，較諸都龍 Toulon 及比斯耳提 Bizerte 兩港為不易受襲擊也。法國海軍政策既如上述，其實力之分組因而如下：一為駐大西洋艦隊，以不列斯號 Brest 為根據地，以瑟爾堡 Cherbourg 為其前衛，轄主力艦兩艘，率有一九三七年服務之但克身克 Dunkerque 號，及一九三八年七月服務之斯特萊斯堡 Strasbourg 號，均為二萬六千五百噸，各配有三三〇米厘米突口徑

大砲多門。及戰前建造現已改新之羅蘭 Lorraine、不列顛 Bretagne、及普羅文斯 Provence 等號，巡洋艦一隊，率有新式高速率之七千八百噸巡洋艦三艘，巡洋艦一小隊，率有驅逐魚雷艇二十八艘，內有一千二百至二千噸之遠洋潛艇十六艘，及航空母艦一艘。其次為駐地地中海艦隊，以都龍為根據地，轄萬噸巡洋艦四艘，七千八百噸巡洋艦四艘，魚雷艇一隊，潛水艇一隊，及航空運輸艦一艘。自上年十月一日起，法海軍當局復組成第三艦隊，仍以都龍為根據地，轉前教練艦隊，及自以上兩艦隊抽調之軍艦，計有舊式主力艦巴黎號，及古拔 Courbet 號，萬噸新式巡洋艦三艘，乙級巡洋艦二艘，魚雷艇及驅逐艦各一小隊。至以海軍航空之實力而論，除上述航空母艦，航空運輸艦，主力艦及巡洋艦等所載之飛機外，大西洋地中海各艦隊均各備有偵察機多隊。

法海軍總噸數為五十一萬噸，其戰鬥力之強，自非德意兩國海軍個別比較所可及，但以之分而為二以對付德意，——法駐大西洋艦隊對德海軍作戰，法駐地中海艦隊對意海軍作戰——若不得英法海軍之協助，則恐難勝其任，試觀德意兩海軍組織之內容，即知其究竟矣。法得英海軍之助後，則其在大西洋方面之航線，即可保佑無虞，在地中海方面，如意大利對突尼斯及科西嘉島有所擊動，則英法海軍合力以及佔撒丁尼亞 Sardinia 及西西里兩島，自非不可能之事，沙西兩島一佔，則意在西地中海之海軍機構根本崩潰矣。再如西班牙沿海，及其所屬之巴里里克 Baleares 羣島，里拿 Ria 沿海，加納里斯 Canaries 羣島各海軍根據地，被德意攻佔，則英法兩海軍當首先對此等被佔之據點進攻，屆時英之歷代同盟國葡萄牙當可挺身相助也。當今來茵河及阿爾卑斯山兩方兩國界，已賴防禦工事之設而趨穩定，則上述各處之假想海戰實有其可能性，於是西地中海戰場之重要，當非北海戰場所可比擬。

也。

德意兩國現正從事大規模之造艦，法海軍自不能甘居人後，至少須保持其對德意之個別優勢。現在法國造艦計劃中列有主力艦四艘，每艘三萬五千噸，配以三八六厘米突口徑大砲，（與意在建造中之主力艦噸數，火力相等），航空母艦二艘，八千噸巡洋艦三艘，潛水艇二十艘，共計總噸數為廿八萬五千噸，以之觀英在建造中之軍艦總噸數五十萬噸，則已超過其半數矣。上述之主力艦四艘為呂希留Richelieu號，係一九三五年十月開始建造，其下水禮業已舉行，約翰巴爾特Jean Bart號，係一九三六年十一月開始建造，克里蒙梭Clemenceau號，現已開始建造，加斯戈尼Gasconne號，已經一九三八年五月明令准予建造。至一九四一年時，法國當可擁有新式海軍六十五萬至七十萬噸，計主力艦六艘，航空母艦三艘，航空運輸艦一艘，萬噸巡洋艦七艘，乙級巡洋艦十五艘，驅逐魚雷艦約三十艘，魚雷艇近六十艘，及潛水艇近百艘，內有二千八百噸者一艘，一千五百三十噸者至少三十艘。

二、德國海軍之實力

上年八月十七日Die E. Wehrmacht載有古氏Giese海軍中將一文，內有云：「德國現在建造中或已決定建造之軍艦，一旦完成，則德國即可重有適合其需要之新式海軍，保衛國家，出使外國，維持海上生命航線之自由，皆其能負之使命也。」

依照凡爾賽條約之規定，德海軍僅能置萬噸巡洋艦六艘，六千噸巡洋艦六艘，驅逐艦及魚雷艇各十二艘，共計總噸數為十萬噸強，並經註明德不能有潛水艇及水上飛機。一九三五年三月，德官告廢止此項規定，並於同年六月十八日與英成立海軍協定，承認德海軍之總噸數得等於英海軍總噸數百分

之三十五，在此限度之內，德並有擴建造與英同噸數之潛水艇。

○德海軍現擁新式軍艦如下：主力艦五艘，內有萬噸德意志Deutschland號者三艘，均配有二八萬噸及格列斯洛Greislan號，均為二萬六千噸，並均已于一九三六年下水。（按此兩艦，原為對法建但克耳克及斯特萊斯堡兩主力艦之答復，而但斯南艦，固又係答復德意志式之三主力艦者），萬噸重巡洋艦二艘，於一九三七年下水，五千四百至六千噸輕巡洋艦六艘，一千六百至一千八百噸驅逐艦六艘，六百至八百噸魚雷艇十二艘，二百五十至七百噸潛水艇三十六艘。德海軍之佈防分成三隊，即駐北海艦隊，駐波羅的海艦隊，德海軍東方艦隊是也。德海軍航空隊負全德防空網中第六區之責，以基爾Kiel為其中心點，所轄飛機分為十七分隊，其中分載于各主力艦及巡洋艦者一分隊，屬偵察機者三分隊，屬驅逐機者四分隊，屬轟炸機者九分隊。航空根據地分建于德之沿海，及北海波羅的海中各島嶼，以資保衛德商軍各港。

基爾惡河之兩端，現已重建堅固之防禦工事，德海軍賴以近之封鎖丹麥海峽，遠之控制整個波羅的海，控制北海之於德，極其需要，蓋瑞典之鐵及鐵苗，芬蘭之木及鐵維素Cellulose，皆由以運德也。波羅的海沿岸各國海軍之實力，異常薄弱，即以蘇俄而論，彼已退居芬蘭灣之後方，正與其前在十三世紀所處的情境，初無二致，所擁海軍，僅屬次等，計有逾齡之裝甲艦二艘，甲級巡洋艦二艘，乙級巡洋艦二艘，魚雷艇十二艘，及潛水艇五十艘。史太林運河已於一九三四年築成蘇駐波羅的海之蘇聯及潛水艇，可由以駛入北海及北冰洋。接蘇俄已在此洋組成蘇聯北方艦隊，以不結冰之參拜曼斯克Narvansk及波里亞羅耶Polarnoe兩港為其根據地，芬屬之埃倫特Aland 藥島，極有軍事重要性。

芬瑞兩國會商重予設防。

北海方面，德駐防之海軍，雖較英方者為新式，但並無衝破蘇格蘭與挪威間英艦隊封鎖線之可能，僅能利用水雷及沿岸及各島嶼之防禦工事，以取守勢而已。至多維爾海峽方面，德國可動員其空軍，以施轟炸。此時才可派遣其最新式之潛艇，以取攻勢。

德為維持其「海上一山北海入大西洋交通」生命航線之自由，決定建造「及O兩號主力艦」，各重三萬五千噸，已於一九三六年及一九三七年先後開始建造，萬噸巡洋艦一艘，驅逐艦十七艘，魚雷艇十二艘，潛水艇十五艘，及航空母艦二艘，其中一艘已於上年十二月五日舉行下水典禮。至一九四二年時，德新式海軍之總噸數可達五十五萬噸。

德海軍之傾向遠洋政策，日益顯著，近按一九三五年及一九三七年英德海約之規定，向英要求增建潛艇，由等於英國總噸數百分之一，五至等於百分之百，並增建萬噸巨型巡洋艦二艘，德所提出之理由，為蘇聯之潛水艇隊威脅，及其所委建遠洋艦之大計劃，實則蘇聯之建造巡洋艦大計劃，僅計劃而已。倘德之要求得以滿足，則英之驅逐艦隊與巡洋艦隊，自非加強不足以資應付。

唯德海軍在歐洲之外，無一根據地，是其極大之弱點。倘德之殖民地要求不見成功，西班牙問題復依英法不准外國佔據西屬海軍根據地之見解而解決，則德之此項弱點，更無從補救矣。

四、意大利海軍之實力

意法西斯帝政權開始之初，墨索里尼首相即已深知一國海軍之實力，即所以規定其國國際地位之等級，是以意大利於一九二一年在華盛頓海軍會議，力與法國爭主力艦及航空母艦噸位之平等，終於

成功，嗣意復要求將此項平等，推及其地各種軍艦，被法拒絕，然於事實上意固盡力促其實現也，在一九三四年以前，意之海軍政策，為建造輕快短程之小艦，準備自其第勒尼安海 *Tyrrhenian Sea* 與西西里島各根據地出發，以掩擊地中海法國與非洲間之交通線。地中海之於意，關係至大且鉅，意四分之三之食品與工業品，均賴以輸入。但意在地中海之內，形成天然被封鎖之局，故不得不採取製英政策，並與土耳其、希臘及薩聯簽立條約，俾對法作威時，意可自近東及黑海方面接濟其需要。迨至意準備對亞比西尼亞作戰，亞比西尼亞被征服，以及意帝國實現以後，意之上述海軍政策，根本推翻。一九三四年十月，意開始建造三萬五千噸之主力艦兩艘，一為利多里羅 *Littorio* 號，一為維多利亞凡列多 *Vittoria Veneto* 號，均於一九三七年七月八月先後下水，意固為歐洲國家中首先發動建造如是其大之戰艦者也。當一九三五年十一月至一九三六年五月英意交惡之際，意曾利用其水面輕快軍艦，潛水艇及空軍一地中海而狹，無需航空母艦，在西西里島與的黎波里 *Tripolitania* 間及多得喀尼斯羣島與西雷萊加 *Cyrenaica* 間，佈置封鎖線，以威脅集中馬耳太之英海軍艦隊，英受此威脅，遲疑不戰，卒至率艦而去，分駛直布羅陀與亞歷山大以佈防。

意現有新建及改新之軍艦，共計二十五萬五千噸，內有主力艦二艘，戰艦建造現已改新之主力艦二艘，萬噸甲級巡洋艦七艘，五千噸乙級巡洋艦即著名之埃克司普洛拉多里 *Exploratori* 式者十艘，驅逐魚雷艦及魚雷艇共七十三艘，及潛水艇七十六艘。意海軍之佈防，分為兩部，一以拉斯白野亞 *La Spezia* 為根據地，一以大朗多 *Taranto* 為據點；潛水艇獨成一體，並不隸屬於以上兩艦隊，在海軍參謀部直接指揮之下，分為四隊，分駐拉斯白野亞，拿破里，麥西拉 *Messina* 及大朗多四根據地，在麥西拉及大朗多兩處，實駐潛艇達五十艘之多，蓋此兩處近鄰西西里海峽，意之於必要時封鎖此

峽，並關住南斯拉夫，不言而喻。意近更將彭特拉利亞 Pentilaria 島及其附近兩小島加以佈置，藉以多收封鎖西里海峽之功效。

意之海軍野心，並不以地中海一隅為限。一九三七年四月，意海軍次長加凡甲里 Cavagnari 在提出海軍預算時，有云：『地中海與各大洋，將永遠首先決定戰爭勝敗，場所，尤以關各大洋者為然，故吾國海軍自今而後，應成爲遠洋海軍』。一九三八年三月加凡甲里氏重申此意，謂「意大利爲應付民族利益及國防需要之要求起見，應擁有一遠洋海軍」，以便對於遠海發生之事件，亦得從而干涉之。按加凡甲里氏之寓意，當係指紅海及印度洋。蓋意在此處，已築成馬沙佛阿 Massouah 阿沙不 Assab，馬達幾斯希約 Madagascario 等海軍據點，並在一九三五年由法讓與之杜美拉 Doumera 島從事設防，此固意之遠洋海軍政策所不可短少之經營也。唯地中海之西端有直佈羅陀，東端有蘇彝士運河，均在英人掌握之中，意欲推行其遠洋海軍政策，當難一帆風順也。

但意之建艦程序，正與其遠洋海軍政策若合符節。一九三八年一月一日意艦之待下水或將完工者，除上述之三萬五千噸主力艦二艘，及在改新中之舊裝甲艦二艘外，計驅逐魚雷艦十二艘，魚雷艇十六艘，遠程潛水艇十二艘，短程潛水艇十艘。此外尚有待建之三萬五千噸主力艦二艘，一為羅馬號，一為印普羅 Impero 號，小型巡洋艦十二艘，及數目不詳之各式潛水艇多艘。竊之潛水艇隊，為今日地中海中之最強者。至一九四二年時，意海軍總噸數將達六十三萬噸。去年四月，墨索里尼曾在意參議院作下列之豪語：在一九四〇至一九四八年間，且或在此時期之前，意可擁有合計二十四萬噸之主力艦八艘。其實，意之真正目的，在實現其遠洋海軍政策以前，當先求實現其在地中海之完全霸權，蓋地中海乃意帝國之基礎也。

五、日本海軍之實力

日本海軍所負之使命，可於一九三八年四月日海軍少將野田清氏之談話得之。「日本政策基於下列之原則：日本乃西太平洋之保衛人，此固自一九三〇年以來經日方不斷聲明者也，將來亦不致有所改變」。竊憶自一八九八年以還，日本之向外擴展，確均在近隣西太平洋之亞陸範圍，自台灣而朝鮮，而遼東，而南滿，而南庫頁島，而太平洋委任統治地，而東三省，而熱河，而華北，以及自一九三七—一九三八年以來所侵略之整個華東，皆其鐵一般之證明也。

日本扼據其內海與黃海及日本海，並從而在各該海之沿岸及其所屬之島嶼，興築堅固之防禦工事，以便對東對南對北之海戰，俱有備而無患。觀乎本文所附圖說，日本至大陸之主要交通線有二：一為自日至南朝鮮南滿及華北之線，一為自日至北朝鮮及北滿之線，日海軍所有根據地，均足以維護其安全；而自亞陸入太平洋西北之孔道，自朝鮮海峽經日本內海，津輕海峽Higashisōya以迄宗谷海峽Sōya，則又被日本整個之壟斷。按日本內海乃日之天然良好交通道路，沿岸工事，精密無比，日海軍固可賴之，進以東入太平洋，南指中國海，退以北守日本海，誠有進退裕如之勢也。

日本之海軍慾望，非同小可，輒以可能至西太平洋襲日之最強大海軍國之海軍實力為比例，而要求之平等者。觀其提出與英美海軍完全平等，廢止一九三二年華府海約，拒絕參加一九三六年倫敦海約，一此約在質的方面，限制軍艦噸數，主力艦一項，限制超過三萬五千噸，嗣於一九三八年因日本密造巨艦，復將此項限制提高至四萬五千噸，一即可知之矣。一九三六年時，日海軍擁有新建及改新之軍艦，共計七十萬噸，內有主力艦九艘，甲級巡洋艦十二艘，乙級巡洋艦廿二艘，大型魚雷艇一

百艘，小型魚雷艇五艘，潛水艇六十二艘，航空母艦四艘，及航空護衛艦二艘。是時在建造中之軍艦，計二十九艘，共達二十萬零六千噸。自一九三六年而後，日建艦規模，更為宏大，聞有四萬三千噸之主力艦四艘。歐洲尙未採用此種噸位之戰艦。甲級巡洋艦，巨型魚雷艇，潛水艇，及高速率之煤油艦各多艘，均列於其建艦程序之上，於以見日本之海軍野心，正與德意所抱負者，完全相同，欲自日本各內海及西太平洋，脫穎而出，實行遠洋政策，一面向東南以趨「南海」各地，一面向南以趨馬來羣島及印度洋，蓋日本所需之棉、羊毛、樹膠、銅及煤油，實自此羣島諸方面而來也。

日本為保持其在華中華南所佔之廣大區域起見，亦有推行遠洋政策之必要，自日治南，所以沿途各島之防禦工事，均已加強，尤以台灣一處為更甚。在太平洋委任統治地各島，日本並已築有海軍根據地，現日之視太平洋委任統治地各島，為其南方觀防最前線，正如其視滿洲為其東北國防最前線也。

日海軍若就其現有之實力，大舉進襲太平洋沿岸各國，恐不易成功，但對蘇聯，或當別論。唯蘇聯在其濱海省各根據地之潛水艇隊及空軍實力，頗為雄厚，未可輕視。法海軍專家德拉日 Delege 之評論日本海軍有云：「日海軍虎踞於本州九州四國三島之間，則所有自海外而來之進襲，當不難擊退，何況此項進襲，殊不易實現也。」

六、美國海軍之實力

華盛頓總統關於美國國防之遺教有云：「應有適當本位之興建」。換言之，特別應興建海軍，其第一使命在維持美國海上交通各線之自由，此其所教，美固始終信守或忘也。自美國政治力量增長，

及其在太平洋版土擴充以來，美海軍之實力，一躍而躋於世界頭等海軍之林。一九一四年巴拿馬運河築成，美海軍更可於大西洋與太平洋間得迅速往返調動之便，按巴拿馬運河已成爲美之南方國防線，東有加勒比安海 Caribbean Sea—美之地中海—各根據地，西有夏威夷羣島，以資拱衛，其於美國關係之重要，正不亞於蘇聯士運河之於英帝國也。

歐戰結束之初，美之海軍，大有駕英而上之勢，嗣經一九三二年及一九三〇年兩次海約之規定，英美海軍成爲平等，其個別之於日本海軍，則成爲五與三之比例，而佔優勢焉。

一九三四年間，日本在滿洲華北推行之政策，頗足以啓美人之疑慮，美駐大西洋之載重艦或戰鬥軍艦多轉移太平洋，以加強防務，並於阿留西安 Aleutian 羣島，夏威夷羣島，美國西岸，及巴拿馬運河四方形之內舉行演習，此固對日之一警告也。

一九三七年時，美海軍擁有在服務或在建造中之新式軍艦如下：主力艦十五艘，巡洋艦——其中遠程甲級者佔多數，因美之海軍根據地數目甚少，彼此間距離亦遠，一三十九艘，魚雷艇一百二十二艘，潛水艇四十九艘，及航空母艦六艘，共計在服務中之噸數爲九十一萬八千噸，在建造中之噸數爲二十五萬四千噸。

自一九三七而後，國際局勢日非，自中日戰爭爆發而歐洲政局緊張，而各國軍備普遍增強，以至於各機權國家對於拉丁美洲之威脅等等，在足以使美國不得不綱繩於未雨。美海軍政策之原則，因而更有聲明之解釋與擴展。一九三八年一月廿八日，羅斯福總統致國會之文告有云：「當今其他各國軍備增加不已，我國有效防務，當推及於遠海之美備，並應將任何敵人，阻止於距美國本部邊境數千海里之外。」同年二月十六日，美參議院海軍委員會主席亦有所云：「美海軍各艦隊實力，應足

列強海軍活動範圍及其實力之比較

以保護自荷屬東印度及英屬印度輸入之原料，樹膠，錫及銳，並應維持北美大西洋太平洋兩岸各港
口間之交通」。同年三月該主席復將美海軍最遠防線之界限，加以說明，該線應起自太平洋之阿留申
島入海最遠點，經夏威夷羣島，沙摩安羣島，巴拿馬運河，而入大西洋，復經處女羣島 Virgin Island
，以達美之綑因 Maine 洲海岸。由是以觀，美海軍使命如此其大，其建艦規模自不能不予以擴展，
其已決定建造之程序，列有三萬五千至四萬三千噸之主力艦二艘，巡洋艦八艘，驅逐艦廿五艘，潛水
艇九艘，補助艦九艘，航空母艦二艘，及海軍飛機九百五十架。俟此建造程序完成，則美海軍之實
力，至足驚人，計有主力艦十八艘，巡洋艦四十七艘，驅逐艦一百四十七艘，潛水艇五十八艘，補助
艦二十二艘，航空母艦八艘，及海軍飛機三千架。按在遠海方面，水面輕量軍艦之使用，現已逐漸被
海軍飛機代替。又巴拿馬運河各水閘如不加寬，則三萬五千噸以上之軍艦，將無從通過。

太平洋上，美國一面在阿拉斯加，阿留西安羣島，及自夏威夷至菲律賓所經之半途島威克島關島
等處，增建海軍根據地，而日本在另一方面，亦在其本國北部，及太平洋委任統治地各島，作同樣之
措施，以資相對，於是足以阻止美日戰爭爆發之遼遠距離，已見縮短，此固吾人所不可不注意者也。

大西洋方面，美國自去年九月起，組成艦隊一隊，以保護其本國及拉丁美洲之利益，轄巡洋艦驅逐艦
各七艘，其根據地爲羅福克 Norfolk 。

結論

海軍之威力，尤其是由重量远洋軍艦所組成的戰鬥核心，不論在世界任何海之上，仍為一國之光榮
。各大海軍國之建造軍艦，於質之層，無不精益求精，以增高其作戰之效力，此項效力，亦當觀其

海軍統率部之才能，人員之訓練程度，及其艦隊戰鬥力之能力如何以爲定。今後世界海軍大戰一旦發生，則雙方交通線上之各要點，如蘇格蘭至挪威間之過道，直佈羅陀，四西里海峽，蘇彝士運河，新加坡，日本各內海之入口，巴拿馬運河等等，一即不成爲巨大鬥爭之場所，亦將成爲敵人海空軍聯合不斷進攻之目標，至有無陸軍隨之而登陸，殊難逆料也。

列強海軍實力最近之統計

本年十一月二十七日美軍代理海軍部長查尔斯愛迪生Charles Edison呈羅斯福總統之常年報告書中，關於列強海軍實力之統計，有如下之記載：一九三九年七月一日，列強海軍現有實力及其在建造中，或擬建中之艦艇數次：

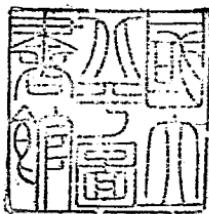
- | | |
|------------|--------------|
| 第一：英國..... | 二、〇八〇、〇〇〇、噸 |
| 第二：美國..... | 一、七五六、一七〇、噸 |
| 第三：日本..... | 一、一二〇九、七五四、噸 |
| 第四：法國..... | 八一五、五三一、噸 |
| 第五：意國..... | 七八〇、〇〇〇、噸 |
| 第六：德國..... | 五四一、〇二三、噸 |

關於是時（本年七月一日）美國軍艦在建造中者，該報告書云有一百零五艘，內有主力艦八艘，航空母艦二艘，輕巡洋艦五艘及驅逐艦四十二艘。

列強海軍活動範圍及其實力之比較

三〇

中國之陸聯盟同志會贈



中國國際聯盟主會志辦
世界政治叢刊第三種

英國白皮書論歐戰爆發

(每冊二角)

世界政治

半月刊

第四卷 第九期 出版

每月一日及

十五日出版

迎歡定閱

半年四元四角

全年八元四角

每冊四角

(郵費在內)

總經售 中華圖書公司

重慶武庫街七號

中國國際聯盟同盟會主辦

中華論壇週刊

CHINA FORUM

每星期一期出版次

日 價

每年六元半冊售零
十年二元全冊三角每

世界政治社叢刊

第四種

列強海軍活動範圍
及其實力之比較

每冊一角五分

主辦者：中國國際聯盟同志會
發行者：重慶中三路六十七號

編輯者：世界政治社
重慶中三路六十七號

總經售者：華中圖書公司
重慶武庫街七號

民國二十八年十一

SKBC
IG
153