

1943 年

第

卷

第 59-61 期

祖國

第五九六一期合刊

(三十二年七月七日)

現在是祖國時代

周華

抗戰六週年

楊邨人

原政

采父

關於戰後世界和平

未明

論新理學

胡秋原

時事評論 (二十篇)

中央日報

抗戰以來中國外交與平等新約

敬幼如

論社會主義之前途

胡秋原

新經濟學：基礎論

胡秋原

自然科學大綱

李建明譯

愛非爾斯的青春

葛賢甯

抗戰六年大事記 (卷九)



編輯者：祖國出版社
 發行所：祖國出版社
 地址：重慶中一路二
 ○六號附一號

總代售處：重慶保安路
 文信書局

零售：七元
 本期刊價十元

預定：半年二十一元
 全年四十二元

郵費加二
 廣告刊例：封面每面一千

元，其餘每面
 五百元，不足

者照算。

本刊本期刊價十元，特輯
 二種零售三十元，三種合
 購二十元。自本期起長期
 定戶本期不另加價；特輯
 二冊僅增收十元。

聚興誠銀行

經營業務 一行銀業商營

總行 重慶

分行 成都 萬縣 漢口

昆明 上海 自流井

支行 貴陽 沅陵

辦事處 新都 石橋 趙家渡

內江 瀘縣 宜賓

遂寧 嘉定 五通橋

常德 衡陽 三斗坪

北平

市區內辦事處 重慶 民權路 上清寺

成都 祠堂街 葛泉街

上海 八仙橋 靜安寺

電報掛號

中文「斗」二四三五
英文 YANG ROSE

編後記

本刊因本社所有印刷所擴充及其他種種關係，久未出版。爲紀念抗戰六週年及本刊六十期，出特大號。附特輯一種，以供讀者參考。

本社爲一勞永逸計，特將印刷所擴充，今已改組就緒，並業新設，除充實本刊外，當陸續出版叢書，深望讀者贊助。

自本期起，本刊擬連續刊載兩篇長稿。一爲胡秋原先生的「新經濟學概論」。此書分爲三部，基礎論，本體論，政策論。其體系與內容，都是創造的，合乎當前需要的。二爲自然科學大綱，爲英國著名科學作家克羅則所著，內容由天文以至人類文化之發生，包羅宏富。我們希望這兩篇長稿，能增進讀者關於社會科學和自然科學之知識。

編者

投稿簡約

凡主張鞏固統一抗戰到底提倡法治
科工富國強兵之論著短評隨感等均所
歡迎。來稿用後致送本刊或薄酬。

本刊特設通信部，讀者關於學術
問題投函本刊者，請附郵票一元，
當在本刊或另函作復。

國之大事，莫不與國有關係。唯政治所解決者，乃國之大事。在貴國之大事，在祀與戎。今日國之大事有四：一曰經濟，二曰教育，三曰民政，四曰國防。國防包括外交軍事二者。如此四者或五者能處理得當，國無有不治，無有不富強；而四者或五者有一失措，有一缺陷，即一國之危機。故為政者必對此諸端有一定之確信與真知；僅有一面之長者，亦不足為大政治家。其在昔日，天下可於馬上得之，不能於馬上治之，此夫人而知之；至於今日，政治家倘無經濟，外交之才識，亦無以角逐於世界，然入固不能兼備各種才能而為專家，而專家所見，常拘於一面而不能統籌全局。政治家不必即為經濟專家或軍事專家，要在對國之大事，均有健全之常識與判斷，而專家儘可用輔助問。政治

或問政，余以大雅客之：... 政治是國事。... 政治是國之重要素為土地人民政事（或主權）。土地人民不足為國家也，必有政事始為國家。政治即治國之事。有國家然後有政治，人類在無國家以前，無所謂政治也。國家起一種社會，然人類之小社會，如學校之事，公司之事，家庭之事，亦無所謂政治也。故西人稱政治家曰「國人」，政治學為「國家學」。政治以國家為對象，其成敗功過，亦以能否修身為家，能謀一公司之發達，或能於學藝有所發明，固為人才，未必能辦政治之功也。

二曰，政治是國之大事。國事亦多矣，國民之事，莫不與國有關。唯政治所解決者，乃國之大事。在貴國之大事，在祀與戎。今日國之大事有四：一曰經濟，二曰教育，三曰民政，四曰國防。國防包括外交軍事二者。如此四者或五者能處理得當，國無有不治，無有不富強；而四者或五者有一失措，有一缺陷，即一國之危機。故為政者必對此諸端有一定之確信與真知；僅有一面之長者，亦不足為大政治家。其在昔日，天下可於馬上得之，不能於馬上治之，此夫人而知之；至於今日，政治家倘無經濟，外交之才識，亦無以角逐於世界，然入固不能兼備各種才能而為專家，而專家所見，常拘於一面而不能統籌全局。政治家不必即為經濟專家或軍事專家，要在對國之大事，均有健全之常識與判斷，而專家儘可用輔助問。政治

三曰，政治貴有遠見定見。國家問題發生後，解決之道，非必政治家知之。如河清樂捷，難來禦侮，掃榻均皆知之也。所貴乎有政治家者，在其眼光較為遠大耳。有遠慮斯無近憂，必有遠見，始能防患未然，享牛功債。政治家需要許多資格，但第一事為遠大之眼光。政治家者，第一為「眼光家」。然遠見乃學者及政治家所必同具之資格，唯政治家尤必能見遠而信堅。論政者縱無定見，其言猶小；如主國事之人而無定見，萬事無成矣。第一流之學者與政治家均必有遠見與定見，而政治家所以為貴者，尚在其果敢堅毅之氣，及領導眾之力。國事非一人能為，端賴眾之合力。然芸芸衆生，雖多善類，可與樂成，難與慮始。為政者，必有遠見以定國家大計；必有勇氣以集國人之心，又必須循循善誘，使國人均隨其後，以赴國家遠大之前途。

四曰，政治為管人之事。國事至繁，發號指揮者為政府，而直接工作者為人民。政治之為用，一如機器；中央為發動機，各級機構為傳導機；而人民則直接工作。國家需要富，非必政府經商；國家需要清潔，不必政府掃地。即如作戰，亦在組織人民執干戈以衛社稷，不能待政府之衝鋒陷陣也。總之，政治之用，則運用官吏，以發動人民，使參與其事。在貴官政，僅言取臣服下之道。如不測之威，制衡之理，此中外治術之公開秘密。然此在今日，已屬不足。蓋政治之目的在成事功，若在下者僅知安分守己，亦即敷衍塞責，工作無法推動也。現代為治之道，第一事在立信。使人民信任官吏，官民信任國家之領導者。第二事在發奮實業。實業為人民之自動

三曰，政治貴有遠見定見。國家問題發生後，解決之道，非必政治家知之。如河清樂捷，難來禦侮，掃榻均皆知之也。所貴乎有政治家者，在其眼光較為遠大耳。有遠慮斯無近憂，必有遠見，始能防患未然，享牛功債。政治家需要許多資格，但第一事為遠大之眼光。政治家者，第一為「眼光家」。然遠見乃學者及政治家所必同具之資格，唯政治家尤必能見遠而信堅。論政者縱無定見，其言猶小；如主國事之人而無定見，萬事無成矣。第一流之學者與政治家均必有遠見與定見，而政治家所以為貴者，尚在其果敢堅毅之氣，及領導眾之力。國事非一人能為，端賴眾之合力。然芸芸衆生，雖多善類，可與樂成，難與慮始。為政者，必有遠見以定國家大計；必有勇氣以集國人之心，又必須循循善誘，使國人均隨其後，以赴國家遠大之前途。

四曰，政治為管人之事。國事至繁，發號指揮者為政府，而直接工作者為人民。政治之為用，一如機器；中央為發動機，各級機構為傳導機；而人民則直接工作。國家需要富，非必政府經商；國家需要清潔，不必政府掃地。即如作戰，亦在組織人民執干戈以衛社稷，不能待政府之衝鋒陷陣也。總之，政治之用，則運用官吏，以發動人民，使參與其事。在貴官政，僅言取臣服下之道。如不測之威，制衡之理，此中外治術之公開秘密。然此在今日，已屬不足。蓋政治之目的在成事功，若在下者僅知安分守己，亦即敷衍塞責，工作無法推動也。現代為治之道，第一事在立信。使人民信任官吏，官民信任國家之領導者。第二事在發奮實業。實業為人民之自動

三曰，政治貴有遠見定見。國家問題發生後，解決之道，非必政治家知之。如河清樂捷，難來禦侮，掃榻均皆知之也。所貴乎有政治家者，在其眼光較為遠大耳。有遠慮斯無近憂，必有遠見，始能防患未然，享牛功債。政治家需要許多資格，但第一事為遠大之眼光。政治家者，第一為「眼光家」。然遠見乃學者及政治家所必同具之資格，唯政治家尤必能見遠而信堅。論政者縱無定見，其言猶小；如主國事之人而無定見，萬事無成矣。第一流之學者與政治家均必有遠見與定見，而政治家所以為貴者，尚在其果敢堅毅之氣，及領導眾之力。國事非一人能為，端賴眾之合力。然芸芸衆生，雖多善類，可與樂成，難與慮始。為政者，必有遠見以定國家大計；必有勇氣以集國人之心，又必須循循善誘，使國人均隨其後，以赴國家遠大之前途。

四曰，政治為管人之事。國事至繁，發號指揮者為政府，而直接工作者為人民。政治之為用，一如機器；中央為發動機，各級機構為傳導機；而人民則直接工作。國家需要富，非必政府經商；國家需要清潔，不必政府掃地。即如作戰，亦在組織人民執干戈以衛社稷，不能待政府之衝鋒陷陣也。總之，政治之用，則運用官吏，以發動人民，使參與其事。在貴官政，僅言取臣服下之道。如不測之威，制衡之理，此中外治術之公開秘密。然此在今日，已屬不足。蓋政治之目的在成事功，若在下者僅知安分守己，亦即敷衍塞責，工作無法推動也。現代為治之道，第一事在立信。使人民信任官吏，官民信任國家之領導者。第二事在發奮實業。實業為人民之自動

原

政

梁 父

神，使其樂於從公，樂於治事，而所謂恩威賞罰者，特最後使用之器，不能恃之爲萬應藥也。

五曰：政治豈能治大體。

世無難事，亦無易事，此於政治最然。政治所事既爲國家大事，自非常人所能，然苟得其道，其事亦易，蓋政治集全國之人力，自較任何人之私事爲易。人類或小小之範圍爲家。然諺云：清官難斷家務事。自古無可齊之家，而斷無不可治之國。蓋國法可立，家法難行，而一家之中，無人才必衰落，而一國之大，斷不能謂無人才也。古今亡國者多矣，夷考當時情勢，均非不可救者，救之無法，而能救之人，不在其位而已。不特此也。盛世之國，爲政者有游力有餘之樂，而危亡之際，恆焦頭爛額，治絲益棼。漢唐盛世，所謂聖君賢相，自勵精圖治，然漢武帝唐太宗，亦能好整以暇，且能有閑情於聲色狗馬焉。而傾覆之君，非盡昏庸，卽如崇禎苦心焦思亦至矣，然終無濟於事。何也，得其道不得其道故也。得其道者，操政柄者，持其大事，曰定政策，立制度，用人才，根本既立，枝葉自張。而因各有所事，各執其事，總其成者亦能應付有餘。而凡總事之成者，亦非有一定之閑暇不可，必如是，方能集中思想，遠隔高瞻也。否則事無定策，用非其才，則政治如無輪之車，萬難前進，而分心瑣屑，不特徒勞無功，且將忽於要務。而瑣屑成癖，有入魔道可能。此不特爲政爲然。人之健康者，無入而不自得。及其衰病，動輒得咎；病急投藥，更無益有害。老氏云：治大國若烹小鮮，此深得爲治之意。然此非無爲而治也。無爲卽無事功。然有爲者，非倉皇無措，乃能以簡御繁也。

六曰：政治之本體爲人民。

國家云者，乃人民之集體，無人民亦無所謂國家。政治之目的，最後在保民安民。所謂利國，卽是利民。所謂天命，卽是民心。「民之所欲，天必從之」。天怒非他，卽是民怨。故政治者，替天行道之事，亦即天應人之事。政治家不能徇世俗之好惡，必須領導人民。然政治成敗最後之判斷者，仍爲人民。不能安民保民集人民之敬愛者，卽爲失敗之

政治，故爲政必須御慎民，培植民力，去民生之疾苦，興民生之樂利。人生不易，民生多艱。天堂之說，乃寄幸福於虛無，而政治目的，在實現天堂於人世。民爲邦本，本固邦甯。民謚當強明智，國自無敵於天下矣。

由此言之，政治家者，乃集善盡聖賢英雄於一身，亦國運民命之所寄托。世有以政治爲權謀爲陰謀者，是以殺人之屠醫，以撓起死回生之仁術。政治家者，乃以天下國家爲己任，所以定國安邦扶危繼絕，以登斯民於衽席者也。故有不忍憫隱之念，而非煦煦之仁；有雄謀遠略，而非小乘之詐；有公是公非，而無個人之愛惡；求萬世之成功，然無一朝之得失。政治家者，與天地同不朽，蒼生共休戚。豈不大哉！

(二)

然則爲政之術當如何？

國家三要素，曰土地，曰人民，曰政事。政事亦有三要素，曰事之本身，曰管事之人，曰管事之法。

中國舊時論政者，每晚曉於治人治法之辯。然人法均爲事而設。而人法因事不同，其所需條件亦異。人者，必明事忠事；法者，必便事利事。

國家之事，如上所言，有經濟軍事諸端，而國家之環境不同，需要不同。故政治必須有一定目標，目標定後，督率國民一致努力，此之謂政策。一國政策，以內求富強安樂，外以安定世界和平，使其國家能爲世界政治之主動力爲根本目標。各國各時有不同之情況，故有不同之政策。有相同之問題，亦有相同之政策。政策雖異，其方有共同之理，然有不同之用。故一國不可貿然採取他國之政策，亦不可固執傳統之政策，要在循事理據需要，逐步增進國力而已。

所謂政治，均爲人的行爲。政治之人，可分二種：一爲計畫事之人；二爲執行事之人。大體言之，卽政治家與官吏也。上已略論政治家，此處僅言官吏。國家之政由官辦也。然則如何而爲好官？舊日之見，以

清廉勤儉爲標準。此在今日，已爲不足。所謂清廉僅窮人之根本資格而已，免於貪污之罪而已。而所謂勤儉所謂儉，如用不得其道，何足爲貴？所謂良將，乃指能完成任務之人。現代要求之官吏，必爲能充分完成國策之人，必爲能爲利國福民之事之人。今世之所謂好人者，大抵指庸碌敷衍之輩；而所謂才人者，又多指聚斂消澆之徒。此種觀念如不革新，政治將無進步之望。

何謂法？今日言法治者漸多，此爲進步現象。所謂法者，乃包括制度法令規章。世以法令滋多，刑法嚴峻，卽爲法治，此大謬也。法治第一乃指政令標準化而言，全國取同一辦法，一則國家有統一之體制，二則國民爲平等之身分。其次，法治乃政策之具體化。國家之政策，必以法令形式出之，使官易於行，而民易於守。其三，法一面推進人力，一面保障人權。人才之登庸，賴法爲之淘汰保障；人民之權利義務，由法作最低限度規定。而此亦所防人力之浪用誤用也。總而言之，法爲便事利事而設，若拘泥條文以害事妨人，或則假借條文以與人民爲難，則紹興師爺之長技，不足以言法治。法令苦繁使人無所適從，亦不足言法治也。今日頗有言「借頭」一。其實法度既立，爲政不在於殺也。

政治之本身爲事，而人與法爲其兩翼。如無事功，則人與法均爲贅瘤。如政無績，好人良法卽不足爲據。故爲策進事功，吾人必造成一種新的風氣，卽以功過爲是非。所謂清明政治者，非無爲而治，或擾民逸功，亦非上下之交欺，而在弊革利興，人盡其才，而國家之法，能促進

關於戰後世界和平

此次戰爭大家希望是末次戰爭，我國尤如此切望。但世界第三次大戰爭，到底能否沒有，不決於我們之希望，自然。大西洋憲章果能澈底實現，世界民族絕對平等自決，世界和平可望。而一切弱小民族，特別是

軍事功與人才也。

(11)

一國政治之興衰，決於二事：一曰國力，二曰人才。國力者，土地人口經濟力量是。人才卽是政治家文武官吏。二者自互相爲用。國力強大之國，自易產人才，而人才衆多之國，亦能增進國力。

然人才是主動因素。世界斷無人才衆多之國而國家不可強者。然則人才何由得之？曰，在學術，在學術之風氣。世人每以國家危亡，由於人心風俗之壞，而學而不德，足以長惡遂非。實則人心風俗之卑下，實由學術之衰微。學術者，人類創造環境之知能也。如一國之人不能洞察世界之前途，國家之地位，知能落後於人，又無自強之道，或於人禍天災之無以禦防，無以善後，則世亂國危之日，縱有少數正人君子，亦無以移風易俗。不學無術，而國危矣。

人才救國可能，但此可能成爲事實，必人才能在其位。明末人才不可謂不多，無補危亡者，人才不在其位也。有人而不得見用，此一民族最大之悲劇。

過去專制國家所以興，在其主之能用人。而民主政治所以合理，在人才能循合理之途自見。如一國之制度阻抑人才之出世，學術之活躍，則統治者必日益無能，而民智亦日趨凋蔽，而其危機趨過於敵國外患。是以唯諸趨伏，實衰世之徵；而獨立自尊，方興國之氣也。

未明

東方民族是否能完全獲得解放，帝國主義及殖民地制度是否永爲歷史名詞，則無人能够肯定。吾人應抱此理想，然如以理想爲事實，或依賴世界和平則誤矣。今日各國討論戰後世界和平者甚多，固由人類渴望和平

熱望，亦有對內對外之作用在乎其間，不能即認爲事實也。將來中國所求者，首爲自身之安全與建設，以及聯合國以平軼待我之國策，共同維護世界之和平，使將來任何情形下，吾人有充分自保之能力。而中國如無保障，或無保護隊安全實力，太平洋及世界斷無和平可言。

關於中國安全，歸意有三大問題：其一爲對日處置。世人以日本爲害較小，固屬大謬；而如以日本敗後不能復起，亦爲大謬。一工業國之復興甚易，第一次戰後之德國即一明例。故日本不僅爲吾人今日唯一大敵，仍爲明日之最大威脅。中國除日本外，實無敵人，國際情勢固複雜，如無日寇操縱其間，亦不足爲慮。故澈底擊潰日本，使其不能復爲禍首，固甚重要，中國迅速自強，尤爲重要。我對大綱所提各節，大體均甚贊成，然竊意以爲最關重要者，一即中日問題必須恢復一八九四以前之現狀；同時朝鮮琉球應該獨立。二即戰後必須對日本經濟予以改造。日本必須斷然放棄發展軍事工業之野心，而如日本以輕工業及農牧立國，同盟國應給予最大鼓勵。唯吾人決不能以凡爾賽式條款對待日本。吾人在戰後甚願與日人「親善」「提攜」。不過日本掠奪中國之土地、資源，法幣、書籍，必須物歸原主。

二即附和日語地之善後問題。凡受日寇侵入之地而有抗日政權者，自應恢復原狀；但附和日語地，應暫時由同盟國共管，以扶助其自治。關於國際共管制，本人以爲凡有獨立意志之國家，斷不能受他人管理；然附和軸心者，一時之共管不無必要也。又如過去日本之委任統治地，日本之殘餘艦隊，亦以由將來之國際機構管理利用爲宜。

論「新理學」

近來談「理學」或「新理學」，幾乎成爲風氣。這是可了解的，然

三即中國邊疆問題。中國無領土野心，但固守領土不能失去一寸，此領土之主權，不能失去一分，否則即難以立國，因中國當漁濤在邊疆，中國要生存，必工業化；要工業化，則邊疆之土地主權即不容棄末損失。而中國之人口，亦以自己邊疆爲天然消納地。世人有恐中國向海外移民者，其實中國人南顧住自己本國。如中國邊疆不能恢復正常狀態，不獨中國無以爲生，亦將被迫而作海外移民活動。

除日本問題及邊疆問題以外，中國與西方諸國因不平等條約取消，今後主要問題，即係促進中外經濟合作，此爲中國之義務，亦即中國之權利。關於中國未來之經濟政策，有主張國際化者，有主張國幣化者。以鄙意觀之，中山先生之實業計畫，乃是一國際化的政策。中國對於本國幼稚的民族工業，自必有保護政策，然此項保護，與一般所謂保護關稅之狹狹保護不同，而在產業發達後之國，國內合作亦是一種保護。中國經濟發展之威脅爲日本。在互黑立場上，中國與西方之澈底合作，實雙方有利之事。

五至於世界和平機構，余以爲世界聯邦不僅不可能，而且是反動思想。內行政官長爲誰將爲無法解決之問題，而實際上各國之事唯有自己知索道。我們需要一個有效的國際組織，即各國互相同意的國家間的組織，而不主張一個超國家組織。

戰後之和平條件以及和平機構，必須使中國有安全保障，固有之領土主權完全恢復，中國實業計劃順利發展，使日寇無復起可能，即復起亦不足畏。否則無所謂和平，有之亦不足使吾發生興趣。

(在蘇維埃社戰後世界和平討論會上講) 二〇二

胡秋原

近來高談理學之風，我想由於兩個原因。第一，抗戰以後，中國民族自尊心大爲提高。這自是可喜現象。但這自尊心也可以滑到另外一條

路上，即以自己的古書自慰。中國過去能統學派只有漢學和宋學。五四以來所謂「整理國故」，可以說是新漢學或新經學。這一套已經過去了。所以，現在只好輪到新宋學或新理學了。第二，在今天世界大亂中，許多西洋人已不大相信自己。在我們看來，西洋哲學也不過如此，於是「廣求諸己」。而在中國哲學史上，老實說，理學是比較成一套的。於是「太極」「理」「氣」之類，也就成爲時勢東西了。

我們研究哲學，當然要研究理學；但如果要特別提倡理學，就大可不必。今日若下人所謂「新理學」，其內容只是「舊理學」。要評判新理學的價值，先要知道舊理學是什麼一回事。

所謂理學者，是什麼東西呢？

第一，經學乃是儒學探源歸道以抵抗釋道之新儒學。
 第二，東漢之末，經學已有衰頹之勢，執說者多言中韓，學界則感言老莊，同時佛、道、六朝完全是「二氏」世界，玄學大興，高僧輩出。此際世使然，亦因「儒門淡出」，收拾人才不住也。蓋孔子罕言性與天道，二氏對此深諳言之成理，在亂世，大家要問究竟，而哲學到了一定時期，亦必對此要求解決。儒門不起來抵抗，實有被消滅可能。儒家與二氏爭勝，也不能不講性道。儒家書中言性道者，只有易經和大學中庸，賡求玉通自比孔子，即言老易，著有「中說」。到了唐代，天合法相輸入，惠續終弘；而禪宗南易，傳播尤盛，加之唐以姓李之故，道說亦極流行。二氏之言蓋天下，韓愈李翱，憤然作「原道」及「復性書」，排斥佛老，同時在學唐中尋覓武器。韓愈始爲道統之說，以爲堯舜禹湯文武周公之道傳之孔子，「孔子傳之孟柯，柯之死不得其傳焉」。此三人者，可謂是理學家先驅。但一本「中說」，一講「原道」，三篇「復性書」，豈不能打倒佛老。他們自己也了解這一點，所以韓愈和大顏高閑往來，李翱受知於梁肅。換言之，自知心有德而力不足也。然何以獨著不完完全接受二氏的理論呢？還是因爲二氏與儒家有根本精神之不同。

二氏是出世的，儒者是入世的。如是這「二氏」對於儒家幾乎成了一種異端，既愛之，又畏之。在思辯上不能不屈服二氏，在生活上不能不抵抗二氏。朱子說程氏「以君臣父子爲幻妄」，這是儒家不能容異端。解決這種矛盾，在實際生活上有一「居士」，在學理上乃有理學。這自五季到宋初，二氏視識擴大其勢力，其間還有許多高僧投入佛，如宗密謂三教同歸於治，唯佛最爲妙了。另一方面，到了宋初，范仲淹以大儒負一時之重任，同時胡瑗孫復議論王權衰，語詞常名教，發揮儒家的入世義。於是儒家中就有一派人出來，溝通二氏之性道和儒家的綱常。此即所謂理學和道學。

我們試看宋代道學家的傳記，大都經過這一轉過程：即「出入釋老，反求六經」。周敦頤張載二程朱邵乃至明代的王陽明，無不與和尚道人來往，但後來覺悟了，反求六經，做聖人之徒。然如上所述，儒家典籍中近於性道於天道者，只有易經和學庸，此外則孟子講性比較多，所以宋明理學家特別推崇這幾本書，並將學庸與孟合稱四書，與五經並列。但理學家雖然時時刻刻表示自己已與二氏不同，可是他們在內心無時不嚮往於二氏，特別是二氏中的佛。明道看見和尚吃飯的規矩，嘆曰：「三代威儀，蓋在是矣。」而程門高弟，多流於禪。他們的語錄，時刻流露與佛不同，固不容疑。理學家中只有一個張載，雖然從釋老過來，最能不爲二氏所染。

但沒有方士或道士的宇宙觀，理學還不能成功。自戰國之末，都指首先將陰陽五行連合起來應用到政治上。漢代劉安董仲舒也創造一套錯雜混合的宇宙觀。漢代講易經的人，大多有方士氣息。三國時的魏伯陽，葛洪，管略更加以推衍。到了六朝，道家的郭璞葛洪利用簡單的化學知識，詳五行黃白。這在今天，我們不能以其幼稚苛責古人，俱亦不能因係古人，諱言其幼稚。風教頹的「太極圖說」，是理學家的理論基礎。這是方士易的產物。據宋史楊億傳朱熹傳云，熹有「漢上易解」一書，陳搏以先天圖傳神放散傳穆修，穆修傳李之才，李之才傳邵雍。又穆修以太極圖傳周敦頤，宋元學案引黃宗炎說：該圖創自河上公，本名無極圖，傳與魏伯陽，魏以授呂仲章，呂以授陳搏，陳又得天文圖於麻衣道者，皆以授行放。行以授穆修，與指海通，穆以授李之才，之才說都八變

及其子嗣，開得無極圓於修，又得大文圖於壽。胡謂作易圖明道，也證明圖書象數傳自陳邵，與義文周孔無涉。周氏的功功，是把這一套東西引到人生，由無極而太極而人極。他說：

「無極而太極。太極動而生陽，動極而靜，靜而生陰。陽變陰合而生水火木金土。二氣交感，萬物化生，唯人得其秀而最靈。聖人定之以中正仁壽而主靜（自註：無欲故靜），立人極焉。立天之道，曰陰與陽；立地之道，曰柔與剛；立人之道，曰仁與義。大哉易也，斯其至矣。」

即以理學是三套東西拼起來的，這家的宇宙觀，佛家的心性論，儒家的倫理觀。不過將見經來裝點道家的宇宙觀，以學唐粉飾佛家的心性論。理學家高談道統，表示其排斥異端，也表示其心虛。有人說理學直接孟子心傳。宋人雖講孟子性善論，但宋人所謂氣，不是孟子浩然之氣而是陰陽怪氣。孟子尊民，而宋人尊君；孟子無家教氣，宋人則一股宗教氣。這是最大之不同。比較接近孟子的，不是正統的程朱，倒是反對派的陸王。

然理學之功亦在於此。假如沒有理學，也許儒門無以自持，將都受二氏的誘惑，那麼，中國成了一個和尚國，道人國，也未可知。幸有理學也能講一套性與天道，而又無須出世，孔子之徒才覺得有「安身立命」之地。

然因此，理學在今天就沒有提倡的必要。第一，如果真要對二氏主「剿」，宋代理學家是主「撫」的。但今天「二氏」不處問題，用不着剿，也用不着撫。第二，如果我們對孔子沒有個假假觀念，則其心性學講得不如二氏，亦不足使我們灰心。事實上現代哲學，其言心性，比二氏更爲高明。我們生於古人之後，生於科學昌明之時，而在我們面前有各種問題待於解決，故理學之爲學，早已失其意義了。

第二，理學在材料及方法上，都是科學以前的；因此其全部理論，雖力求完備而終不完備。
哲學是「一套意見」。宋代理學家確有志創造一個體系，明天人

一貫之理。他們是從宇宙到人生作一系統解釋。可是中國過去爲時代所限，對於宇宙，只知道五行八卦與陰陽。但陰陽五行不足給我們一個宇宙格式，這是不待說的。

而他們治學的方法，因爲不知歸納法，也無法到新的理論。有人將「尊德性」「道問學」比之於理性論和經驗論。演繹法和歸納法。這是不明程朱陸王，亦不明經驗理性兩派真義的附會之詞。無論程朱陸王，都是演繹的，即都是根據聖賢傳立言的。歸納法是根據事實推求真理，這是現代學術之出發點，而陸王程朱都隔隔，他們雖言格物窮理，然其所謂物，只是書本和人事，而所謂理，只是君臣父子之倫理。這和歸納法是相去很遠的。老實說，程朱陸王哲學在內容上方法上，沒有超過希臘和中世哲學的階段。

理學在中國哲學史上最大功勞，在其接近心理學和認識論一步，並努力證明天地萬物與我爲一之理。漢儒直接由天道講人事，宋人則由心性問題出發，來連貫天道和人事。可是，他們雖研究佛學，還不是法相，而是簡易的明心見性的禪宗；加以對自然知識的有限，方法之不知歸納，雖然費盡匠心，並不能結果樹立一套體系。例如他們對於所謂「太極」「無極」「理」「氣」「性」「心」「情」並無一系統解釋。「二程遺書」一面說「性即氣」，一面又說「性即理」。朱子集理學之大成，但他的理氣二元論，更是自相矛盾的。他以「理也者，形而上之道也；氣也者，形而下之器也。」「當初皆無一物，只有此理」。還是說，理是先乎存在。但又說「理氣不無先後可言，必欲推所從來，須說先有是理」。這又是自相矛盾的。人物之生，必稟此理，然後有性。必稟此氣，然後有形」。這是說「性即理」，但又說：「人之所以生，理與氣合而已。」這又是性爲理氣之合。至於「靈處只是心，不是性」，又說：「心統性，情者也。」「心營水也，性水之理也。」都不易捉摸。而理學之語錄皆有此病。這不健由於他們沒有科學的明確概念，也由於他們以聖經賢傳及太極圖說爲既成真理，即朱子所謂「因已知之理而窮之」，只想去解釋得通，而結果終無法圓通。理學家除通書正蒙以外，

只有語法和法解。試翻宋儒語錄之中，隨時可見其矛盾，也處處見其齟齬。這就成爲一種瑣瑣圖式（*Fragmentary*）近來講新理學的人，無非將許多簡單而不明確的名詞翻來復去。古人如此，可說也；今人如此，不可說也。

宋人理學的到究極是一個人生哲學，這人生哲學雖有扶搖名教之功，然因其拘腐，在過去沒有用處，現在更無用處。

如上所述，宋儒努力建立一套哲學，這哲學是想由天地一直到人生。宋人所稱格物致理歸結於三綱五常。他們由「義理之性」「氣質之性」提出天理和人欲。於是就有義利之辯，王霸之分，以及君子與小人之別。朱子說，「聖人千言萬語，只是教人『在天理，滅人欲』」。爲了完成此一功夫，宋人有兩套東西。一是原理，即「人心惟危，道心惟微，惟精一，允執厥中」之「十六字心傳」。二是方法，即所謂居敬窮理。「十六字心傳」出自儒古文尚書，實道家之說。朱子以道心即天理，人心即人欲。但天理人欲之說，本極不可通。朱子說理是善的，何以由善之理生出的人欲，便是惡的呢？朱子將世界之惡推到氣的頭上，何以氣能爲惡呢？雖然天地萬物一理，則人欲何以如是之惡呢。至於居敬窮理，二程說不是「虛靜」，實在只是靜坐讀書而已。據朱子說：「程先生教數字，只是謂我自有一個明德物事在這裏，則人欲自然不來。」這明明物事又是從何而來的呢？

程朱的理氣理欲對立的學說，是無法自圓其說的。於是有所謂兩派的反對論。一是陸王，認爲吾心便是宇宙，主張心即是理，吾心之良知即是天理。二是王姑山認爲理即氣之理，因此道也就是氣之道。到了顏李，則將氣具體化爲事物，李恕谷云：「離事物何所謂理乎。」劉蕺山黃黎澍等亦有相同見解。他們都以人欲之正即是天理。到了戴東原，以「行物有則」之則字釋理，唯人有知，能知天下之理，故能達於至善，因此認爲「天理即在人欲之中」，而「最欲之害甚於防用」。宋人雖講天人合一，結果將天人變爲兩截，而且將人的意識也抹煞了。陸王顏李較程朱更趨，僅能高揚人的價值。（秋室：曾於某處見有人記中山先生之

言云：「我看宋儒所謂天理，倒是人欲；所謂人欲，倒是天理。」其實實深刺之至！

宋人的一套規矩，雖然有難能可貴之處，但他們所講教，變成一種客觀的講究。宋允舉案說：「明道言教，只知泥塑人；而伊川則必曰『嚴威儆懼』」。所謂門外雪深尺許，傳爲美談，這算什麼一回事？而人生天天在那裏去人欲，不是要爲變態人物，就是爲善之流。據當時仲固周密等說，「今道學兼言行了不相顧」。於是反動一氣，又有狂悖之輩。而程門高弟如楊龜山依附蔡京行爲惡毒者，不知凡幾。更嚴重者則宋人不僅只知道去人欲而不知善導人欲，而且不知道人生還有更重要的快事。假如一個光明正大，那有許許多多什麼天理人欲。將立身爲學因于去人欲的工作，何其所見事者小？所以宋人只有一副憂國憂民之容，沒有恢宏之氣。他們以擁護綱常名教自命，而最慷慨陳詞者，每爲皇帝家庭之事；他們斤斤於君子小人之辯，然不過同黨則君子，異黨則小人。王荆公執政之時，理學家均目爲小人，而後來洛蜀相爭，又各以小人相責。甚至二程的門徒，對於張載亦頗加詆毀。蓋急欲證明自己是陸楊春，豈不能容人也。這只是一種學閥之陋風，而學閥利用政權相爭，終至亡國，是很不幸的。

我們自可完全抹煞理學的功勞。五季之世，廢恥道衰，是道德大頹落之時。故宋太祖得天下即獎勵名節，孫胡言奪攘，理學家講綱常，始得稍挽頹氣。而在世亂國危之時，亦幸有名教觀念，稍保生人之氣。但是第一，去人欲之言，替已則可，用以律人律一般民衆，亦可便於民脫獨天。第二，道德不是消極說教可了的。在漢唐盛世，沒有人講道德正義，而世風淳厚，國家富強。而國家昏亂有忠臣，六親不和有孝慈，世道衰微，斯有理學。真正理學之士，自責於醉生夢死一弊，然正人心厚風俗，非理學所能爲力，是很明白的。

第四，理學原是一種政治派別，我們還應由政治的功過判斷其價值。

中國學者，從來就和政治不大分開，孔子以來，即是如此。宋代理

學家亦是如此。宋代理學家開書院講學，固受和尙影響，也有點故意意味；而當時洛朔，亦公然以高稱。大家知道，理學家是反對王安石的新學，便得反對王安石。以我個人而論，對新公新政，不能完全贊成，主要缺點，即過於毛細。不知大體，遂便於官僚。（其詳當另論之）但理學家之反對新學，無論理由，動機和方法，都是不可贊成的。他們的理由，是篤信無窮而治，循祖宗之法，甚至以爲新公舉措可「致除弊」；動機是南北之見，不便士大夫；而方法則是不擇手段和意氣用事。新公執政之日，未嘗逐反對者，及哲宗即位，所謂元祐正人君子，于契丹之禍，無所容心，唯汲汲於議新法是務，蓋除安石所用之人。王船山說得好：「宋安得有天下哉？先姑諸公揭開舒憤之區字而已。立乎今日，以覆考哲宗之所爲，其言洋溢于史冊，以實求之，無一是當人心。」因元祐諸人之立「黨籍榜」，殆寧蔡用事，又尤而效之，乃有「元祐黨碑」，交相報復，而宋以亡。北宋之亡蔡京爲禍首，然汲引蔡京者，則理學家政治領袖之司馬溫公而非荆公。到了南宋，理學勢益盛。朱熹自命承理學正統，而程朱門生，喜作筆記小說詆荆公是快。韓侂胄因與朱熹不合，稱道學曰「僞學」，遂犯文人深惡。即韓侂胄在南宋，亦不失爲男。關於荆公之謗，陸象山已爲其訟冤。即韓侂胄在南宋，亦不失爲男兒。謂習齋著宋史評爲王安石韓侂胄辯，謂韓仗義復仇，雖敗猶榮。宋人殺以謝金，豈有人心。習齋又云：「觀朱子語類，奏檄慶與理學交，則當日理學爲小人假者，固多矣。」又說：「觀朱子語類，見其於岳忠武也，雖從天下之公好而稱之，有隱惡焉。曰，岳飛語，岳飛亦橫，岳飛亦是亂殺。於秦檜也，雖從天下之公惡而貶之，有隱善焉。曰秦老，曰士大夫之小人，何也。」

平心論之，宋人言尊攘，非無忠君愛國之思，然而他們的政治事業壞於兩點：第一，以單純的家庭倫理是非爲政治標準，沒有政治政策，甚至輕視富強。例如二程之流只知道老老安之，少者懷之而已。南宋朱

子未嘗不切齒於庸懦之輩，然則斤斤於權利之爭，而德於三代王。概視漢唐則道，而結果是亡國。此其爲夫，龍川水心已評之矣。王船山云，王非學識越狄可尊，夷非一身剛氣可據，而宋人對於富強強兵皆「概認爲不事」。習齋云：「宋家每論人，先取其不善長，能作文讀書。不可極之讀疾也。執其一代君臣，沈沈與世，爲載。」又云：「宋人只見料理邊疆，便指爲多事；見理財，便指爲聚斂。其心計付政，便指爲斥爲小人。此風不變，乾坤無南日矣。」其二，便是以學派的是非爲政治的是非，自命是孔孟正統，門生故吏都是實人。宋仁黨爭不過門戶孔孟，欲人不死之，其可得乎？」

但在南宋，理學並未爲正統。始尊理學者，是元人。大德八年（一三〇四）置國學生，立四書五經爲國學，不過專教漢人。皇慶二年（一三一三）詔周張程朱以至許衡從祀孔廟。理學家所希望者，至是實現。而明代理學家所編宋史，始立道學傳，稱爲「聖賢不傳之學」。一觀宋史其「大旨以義理道學爲宗，餘事不甚措意，故外謬不能專攻」。（四庫提要）到了清人入關，亦提倡性理，再配朱子於孔廟。此固由理學勢力甚盛，然理學有便於統治者在，亦爲原因之一。

上面我對理學作一個說明。理學自宋而元明。陳陳相因，徒復生氣。到了明成化間，出了一個人物，起來改革理學，此即王陽明。王氏也出入程老和程朱，到三十七歲，認爲聖人之理，吾心自足，提出致良知學。陽明以真理即在良心，不假外求，又鑑於程朱之無窮，提出知行合一，較之程朱之破碎，實爲完整，而也高揚人的價值，所以有一種光明俊偉氣象。

然因政治之頹廢，新知之貧乏，王學到了末流墮于狂禪。而這時候，西方科學也逐漸輸入。於是王學也有一種革新運動，這即是東林運動。當四學東來之時，東林派實成四學，魏忠賢反對西學，這是很可注意的，明末諸儒的學問，梁啟超認爲只是王學之反動，其實還不足解釋當時的思潮。經世之志，新的知識，才造成這時期的光輝。

但明日的覆亡，清人的入關，使這新的學風開花然未結實。接着是在朝的宋學，在野的漢學。平心而論，清人的理學，選出了一些人才，而會國藩被譽傑出。清末之公羊，又爲二者之綜合，而多少帶點外來色彩。以後我們介紹新知，但中國人還沒有自己的哲學。

今天我們需要創造自己的哲學。但這決不是整理國故，或將理學新裝，而是繼承中國先哲的經世精神，運用現代科學知識，創立一個指導原理，鼓舞人心，使中國適應付今日世局。並保證國家之富強，人民之安樂。這哲學自可有各種講法，但在古人書中翻來復去，決無結果，則可斷言。

長今日我們科學治國，必須解決當前問題，向前開創。我們過去查歷

時事評論 (二十篇)

勿使敵人有搜括的機會

在今年三個月內，敵人有一種頹廢之動向，而爲我們所不能忽視的，即全力搜括物資與加緊增強生產兩事。這次敵議會所通過之重要法案，皆以這兩點爲主要的目標。東條第一個辦法，是提高內閣總理的權力，使內閣總理對於上述兩點，有直接指揮及執行的實權，所以制定「戰時行政職權特令」，凡戰時所需要的重要軍需物資的生產與擴充，內閣總理得令有關各部大臣，予以必要之支持。與上述重要軍需物資的生產與擴充，有關係之勞力、資材、電力、資金等，內閣總理得親自執行其職權，或令有關各部大臣執行之。至於民生必需品之生產與擴充，如有必要時，內閣總理亦得親自執行其職權，或令有關行政官廳執行之。這種規定，是以內閣總理爲中心，來貫徹搜括物資與加強生產的目的。換句話說，就是要把指揮一元化，避免過去推諉、牽掣、不統一的弊害。

甚厚，常有一種惰性，拖住我們前進。清末以來，我們看見許多思想家少年時銳意開創，一到晚年，回到故紙堆中。我們也有許多新文化運動，不久每爲舊的東西同化。例如科學的五四運動，結果回到封建。於今我們從事空前未有的對外戰爭，世變如此之亟，我們應擴張我們的心胸，學習現代科學知識，如果再回到宋明理學，那真是一個反動。

但今後中國的學術倫理，一定是適合於工業和民族鬥爭時代的，否則必受歷史的淘汰。所以我也相信，今日所謂新理學雖爲一種時尚，但過早亦必如整理國故之類，旋在他應該放的地方。只是一般青年，不免浪費一時心力而已。

中央日報

東條第二個辦法，是強化內閣總理的經濟參謀團。自第一次近衛政閣以來，爲輔助內閣總理計，特設內閣參議，可是實行達六年之久，毫無成效，所以這次東條改變作風，取消內閣參議，設置內閣顧問，完全着重於經濟問題，作爲運用戰時經濟的總參謀機構，所以聘請顧問七人，都是重工業界金融界的人物，並且以內閣顧問爲中心，及有關經濟之各部大臣，組織「戰時經濟議會」，決定最高政策。以前的內閣參議，是注重政治的，現在的內閣顧問，是注重經濟的。因爲敵人受了物資缺乏的苦痛，所以有這樣重大的舉動。

東條第三個辦法，是設立統一搜括物資的機關。有了權力，有了政策，假使沒有運用的機關，依然不能達到搜括的目的，所以東條又設立了「交易警團」，來作搜括物資的總司令部。據敵人說明：「交易警團」即爲統制運用交易之一元的中樞機構，負有執行計劃經濟之責任，並吸收重要物資，管理運用，以致力於戰時物資之動員。」其搜括的地域

，即以我國淪陷區，泰國，越南為限，如南洋各地及緬甸，則因在軍政之下，已由軍部負責搜括，絕無遺漏。因此在我國淪陷區，利用漢奸，組織偽「全國商業統制總會」，以為搜括我國物資之總機構，事實上受「交易營團」的指揮。在泰國，越南方面，恐怕也有類似的組織。

東條第四個辦法，是統一在我淪陷區的幣制，以便他們實行搜括的策略。我們知道過去數年來，敵人在上海，廣州，漢口各地，發行了巨額的「軍用票」用一張廢紙來換取我們的物資與勞力。我們淪陷區同胞雖然不能不接受，可是痛惡極了，所以「軍用票」的流通，遭受了大的阻礙，引起物資逃避的現象。敵人爲強化搜括作用起見，對此，不能不亟謀補救方法，於是於三月底宣告自今年四月一日起不再發行「軍用票」，今後一切交易均以偽「儲蓄票」爲唯一之交換工具，這也不過是「以華制華」的一筆，其廢紙則一。此後，敵人需要任何物資，只要命令偽「全國商業統制總會」用偽鈔去搜括，便可以達到目的。名爲收買，實則沒收。同時在泰國方面，也強迫規定日圓與泰幣，越幣的固定交換率，等於以日圓作交換的工具。至於南洋各地以及緬甸，全是「軍用票」，更不用說了。

東條第五個辦法，是努力製造船舶。搜括了物資，假使沒有充分的運輸工具，便不能將這些物資製成作戰的工具。敵人是海國，海上運輸是他們動脈，而船舶是他們的血球。自太平洋戰事爆發以後，敵人商船的损失，非常慘重，船隻日趨深刻，是敵人戰鬥力日弱的重要原因之一。因爲鋼鐵不足，所以船塢不得，便是大量製造五十噸至二百五十噸的木船，用種種方法鼓動，補助，可是還沒有甚麼效果。並且設立了船舶運用的總機構，使有限的船舶，可以得到合理的使用，增加運輸的能力。

從上述五個辦法看來，我們可以知道敵人感受物資缺乏的苦痛，已經到了最高峯，所以他們不能不集中一切力量，來搜括物資。因爲要搜括物資，所以不能不有許多布置，而敵人在搜括物資的策路之中，最

陰毒的莫過於利用奸人來壓迫其本國人搜括本國物資，獻給他們的主子。因爲他們所要搜括的物資，範圍甚大，而且數量甚多，甚怕引起當地人民的反抗，所以必須將這種極仇恨的對象，轉移到各地的奸人身上。「以華制華」，「以泰制泰」，「以越制越」，是一套的策路。

我們又可以看出敵人大規模搜括物資計劃，正開始推行，尤其對於南洋各地的資源，尙未完成復原的工作，所以他們今年改路與戰略，恐怕都集中在這一點。如果環境能如他們所期望，有從速搜括物資的時間，他們當然於物資儲存至相當數量時，再來挑動太平洋上新的攻勢。假使環境不允許其有搜括的時間，或雖有時間，而得不到物資，他們就只好保持守勢，觀望戰局的演變。依我們判斷，敵人如果得不到充分的物資，絕對不能維持現在的戰線，而崩潰的必然性，亦即在此。我們如何破壞敵人搜括物資的策路，遮斷敵人物資的來源，不許他們有恢復南洋資源的時間，是當前聯合國國家最大的急務。（四，一）

中國的工農問題

並祝勞動協會及農民銀行

昨日是中國農民銀行成立十年紀念日，同時是中國勞動協會第四屆年會閉幕之期。本堂以保護農工爲一貫政策。國父說：「國民革命之運動，必恃全國農夫工人之參加，而後可以決勝。」又說：「國民黨即爲農夫工人而奮鬥」。茲值這兩大組織慶賀大典之時，我們特略述希望。

中國是一尙未經過產業革命的國家，因產業的落後，百年以來，國家貧弱，國勢岌岌。所以中國的勞工問題，與歐美各國異趣。勞工的權利，實與全民族的福利不可分，勞工的解放，以國家的獨立富強爲前提。合民族國家而言勞動運動，或唱階級鬥爭之說，造成國家之糾紛，生產之減退，不獨爲不可能之幻想，且爲極端近視之惡行。這一類的幻覺惡行，不獨不適用於中國，即今日工業先進國家，在此大戰之中，其體恤的工人莫不以擁護政府，增加生產爲當務之急。中國勞動協會成立以來

、一向站在國家民族的立場，使中國勞動運動走上正確途徑。抗戰以後，擁護抗戰建國政策，加強國際聲援，貢獻很多。在今日聯合國作戰之時，平等新約訂立之後，中國愛國的覺悟勞工，必能繼續過去的光榮，團結一致，作進一步的努力。

什麼是進一步的努力呢？朱主席舉例在開會詞中說：「我們要獨立自強，唯有徹底工業化」。該會宣言說：「國家盛衰之關鍵，繫於工業；而工業成敗之關鍵，繫於勞工。吾人唯有以再接再厲之精神，完成中國之產業革命」。中國勞工領袖有此認識與決心，實使我們非常興奮。但要完成大中國工業化的任務，必須提高技術，增加生產。近世富強之國，不僅是大資本的國家，也是大勞動的國家。所謂大勞動者，不僅在廣大的勞動者，尤其在勞動者之高度效能與精良技術。必須我們的生產和技術趕上敵人，才能擊潰敵人；必須我們的生產技術趕上友邦，才能鞏固平等地位，而我們的工友也才能享受先進國工人的生活水準。

其次，中國工人必須擁護政府當前抗戰建國的重要法令，我們要爭取勝利，必須擴大兵校，實行全國總動員。中國工界同胞不獨為國家流汗，還有許多勞動英雄，直接參戰，為國流血，今後戰爭將更趨緊張，我們的工界同胞必能在前方後方，流更多光榮的汗。我們深信隨現代戰爭技術之進步，我們的國軍必能因大量工人之踴躍從軍，而增強其戰鬥力。而後方的生產建設，亦必須工界之積極動員。在此次大會中，有兩個很重要的決議案：一是參加西北建設，二是擁護政府管制工資政策。這表示我國的勞工領袖愛護祖國的熱心，也表示他們政治的成年。

中國以農立國，農業人口約佔全國百分之八十，而生活之勤苦，則莫與比倫。總理出身田間，由他早期的著作以及畢生的言論，都可看出他是中國農民的保護者。他對於解決中國農業問題改善中國農民生活，提出許多偉大的主張。農民銀行的創設，就是他的主張之一。他說：「農民之缺乏資本至於高利借貸以負債終身者，國家當之籌設調劑機關，如農民銀行等，供其缺乏，然後農民得享人生應有之樂」。總理將總理遺志付諸實施，乃創立農民銀行。去年夏季，政府決定銀行專業化

的政策，農民銀行專辦農業生產，農田水利，土地金融，合作事業，農具製造，農業改良，農產加工及運銷的貸款和投資。今後農行業務自可向專業化之途邁進。

今天中國農業的根本問題，是完成農業的工業化，以提高農業生產，改善農民生活。為達此目的，除了教育的普及政治的修明外，必須一方面改進農業生產和經營方法，另一方面改革地政和土地制度，以樹立大經營的基礎。這一偉大的改革過程，自非短時期所能完成。農民銀行職司調劑金融，有人以為不能期望過大，但在現代經濟生活中，金融實為樞紐；金融之運用，足對農業發生推動的力量。所以國家希望於農民銀行者斷非一尋常農村金融機關。而是要以金融活動，去策進三民主義的農業政策。

首先，我們應採用農業金融，增進農業生產，以達農業工業化的最後目的。所謂農業工業化即變手工農業為機械農業。這自有待於工業的一般發展，而在達到這目的以前，我們仍有改善舊有農業生產的必要。現在該行對於興修水利，整理渠道，改良種子，提倡國產和生產經濟作物等，均有鉅量投資。我們希望該行對於這一類工作更能竭立推也。但關於農業放款應如何兼顧中期長期之融通，農業放款的對象應不限於合作機構，如何使放款能切實達到增加生產的目的，如何使農民受到實惠，以及如何注意農業和農村副業的聯繫等等，目下意見很多。我們也希望該行能充分研究，並根據經驗隨時改進，以達推行盡利之目的。政府已賦與該行發行農業債券之權，但如何避免信用膨脹，吸收農村遊資，並輔導地方銀行通力合作，也一定是該行所能切實注意的。

其次，要增加生產，不能不對當前土地制度有所改革，這就是實現平均地權的主張。關於這一點，民國三十年四月，中國農民銀行於總管理處內設立土地金融處，以「辦理土地金融業務，協助政府實施平均地權為宗旨」。其業務有照價收買土地放款，土地徵收放款，土地重價放款，土地改良放款，扶植自耕農放款等項。這都是和平平均地權的步驟符合的。三十一年三月，國民政府又公布中國農民銀行土地債券法，以充實此項業務的資金來源。今後這一政策能否成立，自有待於地政工作之推展。

同時亦有賴於該行人事和政策的善為運用。
三民主義在求國家的富強。保障民生的安樂。同時要以農工的力量充實國力。

總理說：「國民黨對於農夫工人之運動，以全力助其開展；一方面又當對於農夫工人要求參加國民黨，相與為不離之努力。」本黨和全國廣大的農工黨成為一體，則抗戰必勝，建國必成。(四、二)

新時代的新青年

三月二十九日三民主義青年團第一次代表大會開幕之時，蔣團長指示該團今後工作要領及青年運動方針，我們曾寫文刊誌其要點。本月四日，團長在該團大會初中第一次紀念週，對於該團今後工作，特別是關於青年的思想態度和生活行動的標準，復有深刻切切的指示。綜合這兩篇訓話，可說青年的修養和青年團的工作，已有一個完整周詳的方針。而最近訓詞之中所說青年人生觀的要義，實在是一連光芒萬丈的燈塔，指示青年路向；是一座雷聲萬鈞的萬達，鼓舞青年奮進。

團長說：「一般青年生活行動與思想態度之轉移，首應著重於人生觀之確立」。所謂人生觀，就是古人所謂「安身立命之地」。一個有思想的人一定要有正確的人生觀。今天有志氣有理想的青年，也的確在追尋他們安身立命之地。現在，團長給我們青年一個新的人生哲學的體系了。這就是：人生以勞動為第一，學問以科學為第一，事業以建國為第一，職業以工業為第一，倫理以民族為第一。信仰以主義為第一，立國以國防為第一，這人生觀的七大要點，就是青年安身立命之地。這些道理，在團長平日訓示中都曾提到，然此次提綱挈領的提出來，有兩點新意。第一，成為一個完整體系，其中目標以人生始，以立國終，以及「以勞動為第一，以國防終，而一學問、事業、職業、倫理、信仰」，方法「科學、建國、工業、民族、主義」構成一個有機的聯繫。第二，指出人生以至立國的第一義。善教人者，必使人知大體。這七個是一個個用線穿一箇中的的新人生哲學之完全體系。

有了正確的人生理論，還必須在生活行動上去實踐，而在實踐中更必須把握要點。團長指出青年團員行動示範要則五項，就是「一切青年行為的基本原則，這五項是：青年必須勞動化，青年必須服從命令，青年必須尊重婦女，青年必須尊重農工，青年必須服從命令，這五大原則，未必能包括所有行動，但能够如此，則在履行人生大義上不儘可說無過，而且是成大功立大業之初階。所謂勞動化，就是古人所謂勤儉，西人所謂尊重勞動。人生既以勞動為第一，則不尊重勞動，不能刻苦耐勞，即可謂不愛人生，亦決不能體認人生之樂。所謂尊重長上，不獨是保持社會秩序的要義，亦即尊重學問經驗過於自己的人，尊重在人生過程中比自己作過更多勞動的人。尊重婦女等於尊重自己的母親姊妹。尊重農工，即是尊重直接勞動的人。服從命令即是服從國家國法。這五點，是我國傳統美德，是世界新潮，也可說是萬古常新的道理。可惜近年以來，因為社會的不安，和種種誤解與曲解，不至發生一種道德的虛無主義，許多青年朋友特別是青年學生每流于享樂怠惰，躁進和傲慢，不知尊重勞動和長上。言笑涉于輕薄，行為習于浪漫，不知尊重婦女。還有許多青年在思想上也高談農工，可是在日常生活中看見洗手洗足要種種流行的同儕，每不禁有鄙夷之念。至于視法令為其文，以違法為高亢，為尊的，或以違法為光榮，為有面子者，亦屢禁有徒。這都是當時代舊士大夫的陳腐意識和行爲。昔王何目禮法為流俗，以放蕩為高尚，顧炎武以窮民浮樂村。這雖曾或過激，然觀明末所謂「滿街皆是聖人」，「酒色財氣不讓善美路」，終聲亡國之禍，則其實當足發人深省。今天如將「聖人」改為「前進」，以「善美」改為「革命」，怎能不令我們震驚警惕！團長提出這幾點，是深中時弊，這是新的倫常。我們要樹立新的士風，正要由這幾點做起。

還有，團長提出的青年團的任務四點：開展鄉村教育與文化工作，振動學校青年勞動化與工業化，促進科學與技術運動，貫徹新生活運動，可說是重申前次訓示，不過更提出鄉村教育工作的重慶。最後提出青年團的團務必須與教育切實配合以收相輔相成之效，而今後教育應以建

統心理論社會政治經濟五個範圍都為重點，這與前次所說青年運動方式合看，則奉後青年團工務方針，其理論到實際，可說都有準備了。

我們最感興趣的，是蔣長以其理論家之身，對於青年有此懇切扼要的指示，這些措詞，實非熟讀青年者不能道，非深知青年者亦不能道。經此指示，全國的青年有了應有之路，有了立身之道，蔣長將此來大會比之於卅三年來大會，謂「大會國代表大會。那一次大會由總理指示，謂是大會宣言，開辦了中國革命的大路。此次大會長則指示，亦將開中國青年運動的一個新時期，這是我們所確信的。」

蔣長說：「革命建國責任，落在青年肩頭」。青年要完成這項大責任，首先必須立志為「第一等人物」，決心做「第一等事」。要做第一等人和第一等事，首先要認識新的時代，新的任務。新的時代就是勞動和科學的時代。新的任務就是建國和國防的任務。中國的青年們！你們無須猶豫，無須苦悶，蔣長已指出你們的大路和到達大路的詳細指南了。新的時代等待着你們開闢出來，專等事業等待着你們完成。遵照蔣長的指示，做一個新時代的第一等人物。」

蔣夫人偉大的成功

這次蔣夫人訪問美國，在中美邦交史上留下最輝煌最珍貴最使人感動的一頁。蔣夫人是為恢復個人健康而赴美。她雖不是政府的全權代表，但是中國四萬萬五千萬人民的特使。她代表中國人民各對美國負責政治家的訪問，答謝美國政府對人民對和平的同情和援助，并和美國各界領袖坦白交換意見，表示中國人民的希望，使中美兩大姊妹國家加深了解，加強合作在太平洋前途，建立一個民主的太平洋和世界。這是一個偉大的使命，而中國人民有充分理由相信，她是勝任愉快的。如蔣夫人自己所說，美國是她的第二故鄉，她在美國度過她的少年時代，然後回到祖國研究其祖國的文化與生活時，她受美國優美文化的薰陶，她戰前後日編劇幕僚協助于，並且自己開創種字加各種事業，與士兵以及各界民衆素相往來，建立了兩個感念的內容，她了解中國的強處和弱點。

雖有資格做中國民衆的代表人。她的呼聲，是中國人民的呼聲。自蔣夫人二月十八日出席美國國會議論以來，歷遊紐約，波士頓，芝加哥，舊金山，洛杉磯各地，在不斷演講，談話和廣播中，將中國人民的心靈深處的願望和希望，帶到我們在地人土之前。我們可以根據蔣夫人的演說和談話，將中國人民之屈辱感，歸納於這幾點：

首先，中國人民根據百年來的歷史，根據對世界大局的研究，對於美國立國精神的研究，全國上下有一個強固的信心，即是中美兩國有共同理想，共同利害，因此有共同命運。兩國在今天雖然在技術上有進步與落後之差，但正義與公道的精神，維護自由和民治的決意是相同的。兩國同受日寇侵略，必須乘濟日本才能確保安全是相同的；而兩國未來的發展繫於相互之合作，也是相同的。正因為兩國有共同命運，所以在任何國際局勢險惡之日，美國總是中國患難之交，中國對一切友邦都願誠意合作，然亦如孔子所說：「汎愛衆而親仁」。我們根據過去歷史，一般國民都以「仁者」視美國。所以無論在農村在學校在工廠，一提到美國，大家總會說：「好的，美國是不會欺騙我們的」。蔣夫人在美演說，「兩國傳統友誼有二百六十年的歷史，兩民族間相輔之點至多。此即吾人友誼之基礎」。這是每一個中國人的感榮之感。蔣夫人并連一件件小然而生動之故事，向美國空中勇士降落地時中國人民歡迎之熱情表現，以為證明。這一對對，真是任何藝術家所不能描畫的凡類至神至聖的徵信。蔣夫人又說：「吾人係贊同一基本原則而戰，世國總統所宣布之四大自由，已普遍洋溢于吾人廣大國土」。中國立憲說：「一夫同心，共利斷金。同心之言，其臭如蘭也。中國自愛自己已有為正義而戰之決心，亦自愛有美國這樣一個同樣愛護正義的戰友。美國在義的聲度主張，給我們莫大的新鼓舞勇氣。這一切，蔣夫人已代我們說出了。」

其次，中國人民深信，在目前世界政局中中日決非大東，中國戰場不可忽視。而美國國會，日本對美國之威脅已比前更為嚴重。蔣夫人在美國國院中說：「吾人慎勿忘日本今日在其佔領區中，擁有較德國更為豐富之資源，又慎勿忘，如無人與之爭執，則其獨佔此種資源

之時日愈久，則其勢必愈大。中美兩國人民之死亡者必日多。又慎勿忘日本乃「難與協調之民族」。在今日同盟國之戰略擬議中，首先擊敗希特勒之呼聲雖然震響寰宇。中國除善盡其力以外，無意作抽象之爭辯，但中國亦不諱言此。見解實無理由可以贊成。因此一見解不僅忽視此次戰爭之全球性質，忽視日本挑發戰爭業已十二年之久，並且忽視日本佔領南洋之豐富資源及戰略地帶以後，已增強其實力及戰略地位。如不能阻止日本利用南洋資源，則不久將來，日本將較納粹更爲可怕。首先擊敗希特勒或日本之問題不關重要。重要問題在何時可以擊敗希特勒。如擊敗希特勒之時間速于日本利用南洋資源之時間則吾人亦可贊成首先擊敗希特勒。然若擊敗希特勒尚須一年二年乃至更長之時間，則希特勒尚未擊敗，日寇已經坐大，那時同盟國之戰略，必將大感狼狽。且如蔣夫人三月二十八日在舊金山招待記者會上所說，「君等亦如中國已在實際上遭受日本之攻擊，而德國對於美國之攻擊迄今尚限于言論而已。重視現實之民族在被攻擊時必須自衛」。此就當前事勢而言。而就將來而論，如美國許多偉大作家所指出者，美國將來的命運在太平洋而不在其他地方。一個重視理想的民族，似亦不會忽視太平洋的現在以及將來。

其次，中國人民深信，在這一次戰爭中應作最大的犧牲，今日似有未分權利，要求更多的援助。蔣夫人在歷次講演中，特別是在蘇黎世的講演中，曾對美國人民描寫中國抗戰的艱苦。中國人民無意自誇其作戰成績。我們是「謙讓民族，而事實上我們還沒有將敵人驅逐於領土之外」。但美國朋友當能知曉中國在工業上是如何落後。美國新聞記者魯斯先生說：「不到中國，不知美國之富」。意思也就是說：「不到中國，不知中國之窮」。判斷一個人的工作成績，不僅要看實際的成績，而且要看一個人所具有力量和其支持力量之比較。中國所可愧者，就是在困難技術條件之下，盡了最大的力量。在中國力量不足之時，我們有權向戰友呼籲援助。我們的希望不是要求減輕作戰負擔，而是加強作戰效能。我們的要求是什麼？蔣夫人已代我們說出來了。一是實際的「飛機」，更多的飛機」。二是道義的。三月五日蔣夫人在紐約新聞記者招待會上

說，「如美國能派遣遠征軍來華助戰，即最小之數目，亦可向世界表示美國係認真從事」。目前最急需的，自然是飛機。但中國所需要的數目，不僅不致削弱其他戰場的實力，且有益於共同的勝利。中國的命運是美國的命運，中國戰場的勝敗，是美國戰場的勝敗，反之亦然。如果中國戰場因飛機不足而失利，即足使日軍在他處作有力進攻，而要促成日最後崩潰，唯有加強中國作戰力量，從中國大陸反攻。所以蔣夫人說，她對美國無所要求，中國所望於美國者，亦如美國希望於中國者。這共同希望和相互希望就是加強作戰，加速勝利。此外，戰後的中國，對於美國還有一大期望，就是資本技術合作。誠如蔣夫人在舊金山所說，將來中美貿易之規模及其偉大美景，誠非今日所能想像。然這不僅是中國之福，也是美國之福。

最後，中國人民深信，爲了貫徹此次戰爭之意義，建立永久的和平，必須普遍實現大西洋憲章，使將來世界建立於正義公道原則之上，并成立一個有效的和平機構。而要實現永久的和平，我們必須以人類共同進步權利之目標，代替自私猜疑的心理。我們必須消滅偏狹的種族主義和所謂「超人」思想，并且拋棄區域主義和均勢政策。至於中國在未來世界中盡忠於和平，亦必如今日盡忠於作戰一樣。三月二日蔣夫人在紐約演說，我們應建立以「正義、共存、合作、互尊」爲國大柱石之世界，律不致重新回到黑暗時代。又在記者招待席上說：「制衡制度，對制衡者，及被制衡者，均有退化作用」。三月二十二日蔣夫人在芝加哥演說，鑒於過去國聯之失敗，吾人必在「人類生而平等」的偉大原則上建立新國際組織，過去自私猜疑之故技，即「通常美其名曰均勢」者，自應再事繼續之理由。又二十日在芝加哥招待記者席上表示贊成設立國際警察力量：「二十七日在舊金山指出吾人應共同合作，以謀人類之進步，并以自動服務爲光榮之舉。這是中國人民對於未來世界的信念。中國人民殺身流血而不辭，肝腦塗地而不悔者，就是深信這一戰爭必能建立一個合理世界。在這一世界中，中國除了盡其義務而外，除了收回失地失權之外，別無所求。有人懷疑中國會有領土野心。但中國人民深知，領土

野心不強是不義的，而且是不利的，而對於這一類的懷疑，蔣夫人也代表我們一再聲明了。

凡此一切，不單是中國人民的見解，也是美國大多數人民的見解。報載美國輿論對蔣夫人演說發生深刻印象，這更足證明人同此心，心同此理。蔣夫人的講話是坦白誠懇的，因為中國人民和美國人民都是坦白的誠懇的。我們感謝蔣夫人將中國人民的意志坦白誠懇的傳於友邦朝野，我們感謝美國總統和他賢能的夫人，感謝美國地方長官以及各界民眾對蔣夫人誠懇招待熱烈歡迎。例如三月十五日以前蔣夫人接待信件二萬餘封，各界捐款三十餘萬，而蔣夫人演說之時，有歡呼至於流淚者。這不僅是蔣夫人個人的榮譽，是全體人民的榮譽，是美國朝野對中國真情的自然流露。威爾基先生所說「中美友誼的蓄水池」，將因此次蔣夫人之訪問，及美國朝野之歡迎而更增其含量及濃度。不過，如美國一個坦白政治家，紐約市長拉加第亞先生說的，「蔣夫人所需要的，不是稱贊，而是大砲」，孔子有一句話，「與其見誦空言不如見諸行事之深切著明」。中國人民所要對美國說的，已由蔣夫人說出來了。我們深信美國民眾不會使中國人民失望。因為打擊日本就是保衛美國；援助中國就是援助美國自己。

臨了，我們對於代表中國民衆爲國宣勞的蔣夫人敬致敬勞；特別是夫人健康尚未完全復原狀況之下，奔走勞頓，更令我們感念。我們敬祝蔣夫人在長途旅程中珍重，愉快！（四、九）

北非戰爭與希臘會晤

在突北西亞戰爭將達最高峯，隆美爾勢力盛之時，德方通訊社宣布希特勒與墨索里尼會於四月七日至十日舉行會議。據德國公報稱：「雙方對一致之政局及共同之戰略問題，會加詳盡之討論，對於各方面所將採取之措施，獲得一致之協議。」三國公約簽字國之勝利，將使歐洲獲得和平，而保證所有民族均能謀其共同利益，實行合作」云云。

自從納粹在蘇聯戰場慘敗以後，突北西亞已成爲西方戰場的中心。英勇的英國第八軍於三月二十三日突破馬雷斯線，三月二十九日佔領加

塔斯，艦隊向北追擊；同時美法軍隊在開羅萬會師，美軍更向海岸急進，威魯德軍側翼。到本月六日，羅馬馬利將軍一舉侵入德軍在阿卡里特陣地。俘虜敵軍六千餘名，這些俘虜都是義大利人，受隆美爾之命保護德軍後撤者。而在本月八日，英美軍在突境南部艾爾桂塔爾附近會師，形成向北推進包抄德軍裝甲攻勢的袋底。德軍軍隊的聯絡已被切斷，他們在突境東部作戰的根據地是愈來愈窄。現在突境中部戰事已漸告結束。隆美爾似企圖退守比塞大和突尼斯。但英美法聯軍正各路全力合圍進擊，在斯法克斯海岸及比塞大港外，盟軍海空軍也在衝擊供應隆美爾的船隻和義大利的海軍基地。本月十一日，突境北部斯法克斯一帶軸心據

場亦由盟軍佔領，這更有利於盟軍的空中攻勢。又據外訊，突境東部要港蘇斯業於十二日爲盟軍佔領，而空軍重要據點開羅更於十一日入於盟軍之手。在這形勢之下，已沒有任何奇蹟，能够挽救軸心軍隊在北非的最後的命運了。目前納粹只有兩條路可走：或者不顧二十萬人的生命，死守比塞大突尼斯及沿海山隘，背水作戰，爭取時間，以延遲盟軍進攻歐陸的危險。或者撤退全部或一部的德國精銳軍隊，保金買力，並應付蘇聯戰場，而將義大利軍隊留在北非斷後或送死。如果隆美爾能够衝出重圍，如果盟軍在陸上在海上在空中猛烈進攻，納粹多半會採取後一政策。因爲不僅希特勒曾誇下大口，要在今年春天「恢復對蘇攻勢」；而且蘇聯自然也不特納粹進攻，舉行反攻。現在擬使隆美爾退能任突境東北丘陵地帶。頑抗若干時日，不過大勢已去，苦於兵力不足的希特勒，當不願將他的精銳陷於北非之絕望的局局中。此次希臘的會晤中，所謂「共同戰略」，所謂「各方面之措施」，自必指這形勢而言。這一次的會晤，使我們很感興趣的有二：第一，過去希臘會晤多在布列山隘和薩爾斯堡，而此次則是墨索里尼對希特勒總司令赫穆德說教。這表示墨索里尼的地位一天不如一天了。第二，他們過去會晤大抵匆匆而來，匆匆而去，去年四月底，薩爾斯堡會晤，也只有兩天。本年二月底，里賓特羅甫到羅馬會議四天，已可見雙方問題已極複雜，而此次希臘親自會談，亦竟有四日之久。我們可以想像，兩人之獲得所謂「一致」的見解

、一定經過不甚愉快的辯論。我們也可想像，義大利獨裁者最後亦必屈服於德國的獨裁者。

爲什麼？因爲今天墨索里尼無論對內對外，只有做希特勒的隨從到底。這一位投機的野心家自從一九三六年和希特勒結成「軸心」聲援以後，因爲他的實力和野心太不相稱，又因爲他的野心爲義大利人民所反對，一步一步做希特勒的附庸，以保持自己的地位。特別是在對希臘的丟臉戰爭向納粹求援以後，義大利軍事指揮權已逐漸移到德國參謀本部。在經濟方面，義大利因爲生產落後，不得不受德國的「統制」。在政治上因爲農民的暴動，軍隊中的反抗，以及其他方面對他的惡感，他更不得不仗希特勒撐腰。現在德國駐美大使居然參加德國國聯。原來墨索里尼早已不能自主了。以戰事而論，如果軸心在突尼西亞完全撤退，義大利自將首先受到盟軍的攻擊。然而如果希特勒在北非發動，使軸心不能臨村蘇聯可能的攻勢而終於潰敗，墨索里尼亦將失去他唯一的靠山。英國軍事評論家赫立克說：「若德國企圖撤退其軍隊，吾人可推斷將利用義大利商船及軍艦。但所撤退者恐非義大利軍隊也。」我們可以斷言，此次會議，將使希特勒控制義地以抗盟軍；然而我們同樣可以斷言，今後義國反法西斯反墨索里尼的運動一定更爲高漲。義大利真正愛國的人民，應該趕快起來響應盟軍，反抗墨索里尼禍國殃民的政策。

就整個同盟國的戰略而言，我們似乎不能固守一種刻板戰略，——一定要先肅清北非，然後開闢歐洲第二戰場，等到打倒希特勒，然後進攻日本。我們相信在盟軍合力猛攻北非軸心軍隊之時，如能迅速開闢歐洲第二戰場，不僅可收瓦解義大利的功效。而且可以牽制德義對北非的增援。同時在盟軍集中力量進攻北非軸心軍隊的時候，我們不可一刻忽視日寇可能的蠢動，去策應西方的軸心戰略。納粹公報中提到「三國公約簽字願」這決不是照例文章，不過突尼西亞的勝利證明：「只要有圓滿的合作，優勢的盟軍以及主動的進攻，盟軍一定能够戰勝軸心軍隊。美國情報局長吉維斯說得好：「英法美軍隊近來之合作極可效法」。又說：「盟國勝利之主導理由，在於佔有空中優勢。」這一要點，不僅適

用於歐洲，而且應運用到太平洋上。我們要增強太平洋的合作，增強太平洋上的空軍，以加速太平洋上的勝利。（四，十三）

青年運動的新階段

三民主義青年團第一次全國代表大會開會二週，已於四月十二日圓滿閉幕。在這次大會中，團長有兩大有歷史意義的講話，大會根據團長訓示，作成決議和宣言，確定了今後團務的方針，和青年立身報國的大道。誠如團長所說，這一次的大會與民國十三年本黨第一次大會同樣重大意義。我們相信，這一次大會將開中國青年運動之一新時期，亦將開中國民族運動之一新時期。我們曾三次爲文闡述今日青年之路和大會意義，茲當大會閉幕之後，再述數言，願共勉旃。

關於此次大會之意義與使命，團長在閉幕之日的詞訓中，已有極嚴肅扼要的指示。團長說：「五千年民族歷史與五十年革命歷史之繼承者，應爲今日中國青年。」說中國的歷史而論，我們原爲世界文明古國，東亞先進之邦。我們產生了許多偉大的政治家軍事家，偉大的學者與文豪。我們有許多偉大的創造，偉大的工程。特別是在漢唐二代，文治武功，不獨是我民族的光榮，而且啓迪了東亞許多民族，經過西域和阿拉伯人，對世界也發生偉大的影響。中國與西方文化之相形見絀，只是明清之際的事。在世界向科學前進的時候，「滿清專制」一種殘殺與奴化的政策，來統治各族。『「中國之命運」』這是百六十年來科學不發達技術不進步的主要原因，而在近一百年受其惡果。但在世界人文的競走中，一個民族一時之落後，不是罕見之事。近百年來我們落後於西方，正如唐宋時代歐洲落後於我們一樣。一時落後是能够趕上他人的。所可怕者，是不知落後，或甘於落後。我們今天的責任，就是要趕上祖宗過去的光輝，趕上我們過去就墮下來的路程，發揚我們固有的創造力量，排除我們的威脅和障礙，並在新的科學技術水準上建立我們的新世界。抗建建國之意義，即在於此。我們應繼承祖宗的偉烈。開萬世的太平。這一重大責任，是在於此。我們應繼承祖宗的偉烈。開萬世的太平。

上丁。
在中國民族最危險的時候，一定有一代的青年出來扶危定傾，擔負歷史的任務。而中國的危機能否克服，就視看這一代的青年能否形成一個偉大的結合。五十年來的歷史證明這一點。蔣長指出：「由興中會、同盟會以至辛亥革命，僑革命青年第一度之結合，結果是推翻專制，建立民國。自十三年，總理改組革命黨創立黃埔軍校，以迄於肅清反革命勢力，北伐成功，為革命青年第二度之大結合，結果則除了軍閥割據，恢復了中國統一，並草草肅清戰國之基礎，解除中國百年來所受不平等條約之束縛。」然而現在抗戰方酣，建國伊始，內外環境，艱阻重重，絕續存亡，將決定於此日。時代需要全國革命青年作第三次團結，而本團當為其領袖。我們一方面要驅逐寇寇，復興中國民族，另一方面還要聯合友邦，建立世界的和平。這比過去青年所負責任還要重大百倍。三民主義青年團之成立，為中國青年大團結之開始，經過此次大會，以及三團長精誠懇切的訓示，必能應召全國的菁英，團結在三民主義旗幟之下，去發奮完成近代中國青年第三度的使命。

非常任務，需要非常的人物。正因為這一代青年的責任更重大於往昔，今日青年必須自立自強，奮發圖強，自負其責。團長在這次大會中提出七項大人生觀要義：(一)人生以勞動為第一，學問以科學為第一，事業以實踐為第一，職業以工業為第一，倫理以民族為第一，信仰以主義為第一，立國以國防為第一。(二)五大行為標準(實行勞動，尊敬長上，尊重婦女，尊重農工，服從命令)，以為青年修德之方針。人人成為堅實有為之志士，自能負荷艱巨的國運。團長更在「中國之命運」一書中指出青年團的具體途徑，即是做由小學教師，做團員，做鄉社自治員，做證監也學員，做現代技術的工程師。從前，總理教訓青年要立志做大事，這五項工作，就是今日之大業。中國的青年能够如此履踐篤實，總頭肯幹，建國豈有不成功之理？

青年團訓練青年團結訓練的中心組織。要發動全國青年一齊負起偉大的責任，養成偉大的性格與才能，則必須健全青年團的本身。關於今後

青年運動方式，團長也有極懇切的訓示，即以仁愛代殘酷——以利他代自私——以積極代消極——以建設代破壞，以具體代空泛——以力行代空談，以自治自強代依賴直從。這些寶貴的教訓，歸結給底，也就是我民族道德中的一個「仁」字，一個「誠」字。從此廣揚仁風，必能使中國青年體認人生之溫暖光明，而至誠無息，亦必能使全國青年為之感奮。此次大會對於今後團務已有詳細議決，必能使團務有重大的發展。我們這一代的同胞在今天都負有權往開來救國救世的重任。青黃是民族的生力軍，青年團等於這生力軍的總司令部。此次大會的宣言決議，也就等於典範令和作戰計劃。而團長在閉幕之日的訓詞，也就是對我們的動員令。現在大會閉幕了，各地代表諸同志，負着領袖的嘱托和國家的厚望，回去就是要執行任務。我們願以「身體力行」四字，作臨別贈言；並重申大會開幕之日的一句話以為祝賀：「集中中國青年，創造青年中國」。(四，十四)

敵閣局部改組

本月二十日，日本內閣局部改組，東條兼任文相，不管部大臣安藤紀三郎任內相，派到南京為總統的「大使」重光葵任外相，天羽英二任情報局長總裁。此外，山崎進之輔長農林，大隈唯男任不管部大臣。而谷正之，學務、橋田、井野，一齊給辭職去子。

據敵方自己宣布，「東條首相以閃擊方式改組內閣，實因適應決戰階段，充實外交內政而實行以後，」自九一八以來，日寇內閣日益為軍閥所控制，而自敵大營成立以後，所謂內閣不過是敵軍軍部的一個假書處，所以在近衛三次內閣和東條內閣之中，多是一些不見經傳的人物。這些就是日本政治上所謂「新官僚」，專門奉承軍閥意旨的。軍閥提拔他們坐上大臣椅子，亦不過便於顯指氣使而已。敵國內閣早已不成一個東西，無論誰來執政，都不值得重視。敵人所稱「充實內政外交」，亦不過是照例文章而已。

然則敵人何必多此一舉呢？如果說敵閣此次改組有絲毫作用，那不至

這證明一點，即是敵國人心厭戰到了極點，想開了極點，使得東條不得不想點花樣。在敵國內人民，也不得不加強獨裁權力，以鎮壓國內的不滿空氣。最近敵八十三屆議會之中，雖在敵國軍閥嚴密防範之下，也難不住閉不住許多不滿的發言。東條乃不得不在「增進實力戰」口號之下，提出所謂「戰時行政特令法案」，賦與內閣總理以「指示」各部大臣的權權；並以加強「新國民運動」的名義，提出「戰時特別刑事法令案」，以新刑罰「變態國政」的言論和思想，稱將在蘇聯中慘敗，盟軍在突尼西亞勝利，敵人海軍不詳在中國戰場則徒勞無功，當更增加敵國人民厭戰和煩悶的心理。東條高呼「加強作戰意志」，「加強作戰力量」，然而，作戰意志和力量不是倉猝和律獄所能加強的，所以東條不能不利用其「指示」大權，換幾個閣員，企圖表演一點化腐朽為神奇

的幻術。而這也就表示東條政權已在開始動搖了。

在這次改組中，東條自變文相和安藤就任內相，尤其可以證明這一點。東條這副平手居然竟為敵國的文相，這表示敵國文化界教育界充滿了不穩的情勢，也表示東條將以「閃電」方式來對付國內的「不穩」思想和青年。至於內務省，在敵國一向是執政黨對抗反對派的中心機關，但一向也多由文人充任。安藤是陸軍中將，是東條的心腹，過去是所謂大政翼贊會的副總裁。此次登台，是為輔助東條偵探和摧擊異己的。至於山崎，原是政友會的份子，後來竟加入昭和會，軍閥對其所謂革新份子。他和猶政客有些淵源，東條將他捧出，自然是想拉攏一部分的舊政友派。至於大廣是東條的秘書長，此次出為不管部大臣，不過表示軍閥的走狗，無所不能而已。

比較引人注意的，或者是重光葵。重光在日本有兩種資格，一是所謂「中國通」，二是所謂「英美通」。在系統上屬於傳統派，谷正之還是他的後輩。他的出任外相，也許含有「和平政勢」的作用。不過日本所謂所謂英美派實是比所謂急進派更急進的人物，例如野村就是一個很著名的例子。這一羣對今天世界士氣也明白了東條像將這位國際外交家捧出來，較之谷正之或者可以迎合敵國內部一部分人的期望。但他又配

合了一個天胡突二，這還是所謂「一七」變明，即最初宣布要保護盟國英美勢力的人，和烏島航夫在日本外務省同為有名的國際偵探和軸心走狗的。過去谷正之以外長兼情報局長職，現在東條更分給重光和大羽。不過是敷衍日本外務省中兩派的飯餵門等而已。

日本沒有政治家，內閣已不單什麼東西。我們不能以某一個人的進退，去看日寇的政策。現在東條已經將敵國的「富拉」，除了東條以外，沒有人能有什麼政策。而東條的政策是我們知道的，他對同盟國狂噴，直至日寇完全失敗而後已。不過敵國內國兵對東條獨裁的不滿，也是事實，所以東條要換幾個人物，企圖一新耳目。東條感傷業已開始動搖，也許此次改組以後不久會有第三次或第三次式的改組，但這也不是重慶。我們也只有加緊對敵作戰，直至日本軍閥專政崩潰而後已(四、二二)

為美國殉難飛行員復仇

我們昨日獲讀本月二十一日羅斯福總統關於日寇殺害美國飛行員之聲明書，謂宣布日本政府此項野蠻行動之時，「感覺國度之悲痛」，並謂「深信一切文明民族，亦必同感悲痛」，實有無限悲痛，無限憤怒。我們為日寇殺害我戰友的卑怯行兇悲憤，我們為日寇六六年來在上海在南京在漢口在重慶以及其他各地慘殺我國軍民的同類卑怯行兇悲憤。

依據羅斯福總統聲明書，本年三月十二日美國政府接獲日本軍閥會開一年以前空襲日本之美國飛行員，除少數滅劑以外，均被處死刑。又據美國政府致日盟會，日寇係以美國飛行員「自承故意轟炸非軍事區」，為槍殺美飛行員之藉口。查對於戰時俘虜不得殺害及不得迫使其承認被殺之事實，是全世界所公認的戰時公約，亦日寇所曾簽字的戰時公約。此種慘殺行為，可以證明日本軍閥是一種毫無憐憫人性的蠻族。隨着這幾年來殘殺我國俘虜，殘殺非戰鬥的婦孺，非軍事目標，以及使用毒氣毒面，所謂國際公法者，早不在日寇頭腦範圍之內，我們對於敵人的行兇，自無驚異之慮。值得我們注意的，不是敵人行兇，而是

「敵人的惡行首先表示敵人的專橫。一年前美國空軍將士的壯舉，對於敵人的打擊是太大了。所以在轟炸東京一週年之前，竟將美國飛行員慘殺，並且原會天罰。其用意日在恐嚇美國空軍，不敢再炸日本。二十一日敵國廣播，說今後美國空襲日本本土的飛行員，將同樣地死，這更足以證明敵人是如何恐懼轟炸東京。真正的勇者決不作不必要的殘酷，而天下最殘忍者，實在是放單怯者。但敵人錯了。盟國的轟炸，不會因敵人的可恥而停止（「東京除外」）；且必更強烈的轟炸東京，為死難烈士復仇。而且只有美國對東京作最可怕打擊之時，東京那一羣卑怯的謀殺者才會多少悔悟其惡行之無益。

敵人的惡行也表示整個日本國內人民已完全成為日本軍閥之瘋狂麻木的傀儡了。如果美國或中國在作戰中對於敵人有違反戰時公法的行為，一定會國內引起抗議。可是這幾年來日本軍閥在中國的野蠻行為，以及此次對美國飛行員的野蠻行為，不會引起日本國內有一句有人性的批評。日本人民一定迷信其本國軍閥的野蠻殘忍行為是非常有效的。事實上，過去日寇在中國所野蠻行為，沒有得到應有的懲罰，這也是日寇瘋狂和殘忍更加大的原因；而日本人民對於其本國統治者的犯罪也敢於忍受甚至於鼓掌。

我們只有暫時剝削我們的悲憤。我們和以屠殺為職業以殘忍為天性的日寇談判公法，只是為日寇所笑。然我們應如何答復日寇暴行，並且制止其繼續暴行呢？

首先，我們要從徹底認識日本軍閥的兇殘面目，加強作戰決心和效能，特別要加強轟炸東京，為此次殉難將士復仇。安德魯德將軍沉痛的說：「汝等發見空襲式復仇時，即應念及此輩同輩。吾人應加倍努力，直至犯此大罪之軍閥滅絕而後已。」此字字是血，字字是淚！紐約前鋒報及時報「犧牲主義」，吾人將以大隊飛機襲擊日本本土每一軍事及工業目標。唯有如此，才能安慰死難烈士在天之靈，也才能消小日寇殘忍的罪惡，並使侵略人性之軍閥，永遠消滅於此文明之世界。

其次，日寇所謂美國空軍「故意轟炸非軍事目標」固然是無恥謊言。

但我們願意指出，今天整個三島，隨處都有軍事目標。我們主張，在下一天對日本本土轟炸時，應以日本在其他各地所會使用的一切方法，同樣地施於日本。但同時也對日本聲明，只有在日寇同意在所有作戰區域遵守戰時公法之時，同盟國才有遵守戰時公法的義務，唯有如此，才能使日本軍閥及其人民，稍有清醒之可能。我們不贊成單純的報復。但對敵人容忍即是對自己殘酷——這一句話，適用於日寇是一點也不錯的。最近復次，美總統聲明及盟國均宣布，美國政府將令參加此項暴行之日本政府官吏在私人及官方負責任。在時機來臨時，將以此等官吏提付法庭審判。這是完全正當的。去年十月，美總統曾經說過，主張納粹領袖應受國際法庭裁判。蘇聯亦有同樣主張。我們鄭重提議，同盟國應立即成立一個委員會，調查德意日的戰爭罪首，以及在各地戰區暴行兇手的姓名，以便在戰後對此輩兇手加以適當的懲罰。

最後，我們向殉難的美空軍勇士的零靈致敬慰問；並向美國朝野保證，中國軍民必將此輩血債贖為自己同胞血債，與友邦攜手作戰到底，為殉難烈士復仇，為我國及所有盟邦殉難將士復仇！

復仇！飛往東京復仇！——飛往東京清算一切！（四、二四）

我們要有一個新的文化運動

總說說：「學術」講授，為國家命運之所繫」。又說：「此次戰爭亦可說是文化戰爭」。由這兩段話，可知 學術是如何重視文化和學術。實在的，文化學是立國之根本的根本，在這一種意義上，近百年來中國的不幸，是中國學術落後的結果。近百年來中國的民族運動，也是一個文化運動；現在對日戰爭，也是 一個文化戰爭。而我們為了抗戰勝利和國成功以及挽救中國對世界的重大責任，必須發動一個深刻廣泛的文化運動。今天我們且對近百年來中國文化運動作一簡單的回顧，並略論今後文化運動應有的方向。

中國近百年來思想文化的運動，有兩個主要背景：第一是中國固有學術思想的潮流，第二是新的世界環境和世界思潮。在明末，因為民族

的憂慮，去學的假設，以及西學的東來，中國思想界一時出了許多偉大的人物，例如胡適方爾有李二曲，黃黎洲，顧亭林，王船山，顧習齋等，科舉方面有徐光啓，宋應星，方以智，徐霞客，顧氣禹，劉勳廷等，無不明經之義，成一大家之言。但清人入關，挾種族之見，個性理，變鴻博，以八股牢籠人心，以文字獄苛辨思想，於是士大夫為保全性命，乃投身於詞話考據之中。乾嘉之際，「漢學」號稱極盛，然聰明才智，亦多耗費于故紙堆中。嘉道之際，內憂外患迭漸逼來，思想界已開始轉變，代表這轉變時代的，有姚鼐，章實齋，魏定庵，包世臣等，開始對漢學採取批評的態度。正在這個時候，中國國際環境發生重大的變化，歐洲因工業革命開一新天地，西人挾緊船利炮以東來。鴉片問題發生，中國在這一試驗中失敗而且慘敗了。

文化是人類適應和改造環境的工具。中國不能不考慮以新的方法，適應新的世局。近百年來中國第一時期的思想家，應數林則徐，魏源和馮桂芬。林氏為中國研究外事之第一人，他將他的「四洲志」稿本交給魏氏，即是後來稱「海國圖志」，主張「師夷長技」。這一本書對於日本雖有重大影響。馮氏著「校邠廬抗議」，首言「變法」，主張採西學，造西器。這本書在戊戌新政之初，還有很大的力量。但他們的主張，僅於談論而止。

第二個時期的思想運動，起於晚清聯軍及太平天國以後，其代表人物是同光新政的「功報」會國藩，左宗棠，李鴻章，以及他們的幕客，如郭嵩燾，薛福成等。他們是「師夷長技」的實行家。他們痛感西方船艦利，開始講求「洋務」，建設國防工業。以後與之詞也在這條路線上努力。同治新政較日本維新早，然日本有一統一的民族政權，而中國政權則在腐敗的滿清官僚之手，於是中國一敗于乙未中法之戰，再敗于甲午中日之戰。中國思想界於是不能再變了。

第三時期的文化運動，則有兩大潮流。一是 國父「自乙未中法戰敗之年，始決傾軋清廷創國民國之志」。甲午午書李鴻章，提出「富強之大經，治國之大本」，并提倡成立國民會。鴉片戰爭之始。其時康

有窮在中法戰後著「大同書」，後于乙未公車上書，痛陳變政或新政運動。這兩大潮流都認為中國之改造必以政治經濟的改造為中心，不過一個倡任民衆，主張革命，一則迷信清廷，主張立憲。但經過戊戌政變和庚子之役，所謂立憲之路顯然失敗了，革命風潮則益壯大，終於推翻帝制，建立民國。不幸政權落入軍閥，思想界亦無生氣。清末民初，北平則城變，上海則蠅營營營。而帝制的陰謀，日趨的侵攻，使中國民族陷於嚴重的危殆。

由於政變的結束以及對日外交的失敗，一時中國文化運動有兩大新的動力：一是五四運動，提出民治和科學的口號，二是國父著「孫文學說」和「實業計畫」，對中國的民族的精神和物質建設提出根本主張。其體大思精，遠過五四運動的內容。但 國父的著作當時並未喚起國人應有的注意，五四運動也分化為整理國故和馬克斯主義，當初抗日的民族意識反日益淡薄。而因其破壞多於建設，介紹多於創造，對於國人的漸知不無補益，然國內的思想却因而日益紛歧。

於是到了第五時期。本黨改組前後， 國父對三民主義作了一個系統講演，發表第一次全國代表大會宣言，指出中國革命的大路。北伐前後，三民主義逐漸成爲中國思想界的一大潮流。然而其他各種思想也還有相當的力量，特別是馬克斯主義，在中國相當流行。國人意志不能集中力量不能集中，而日本帝國主義者進一步加緊進攻中國了。

抗戰開中國政治和國際政治一新時期，同時也開中國文化運動之一新時期。三民主義從此成爲全國人民一致的信仰。三民主義的思想可說在 國父上李鴻章書中業已萌芽，以後日益成長壯大，經過許多鬥爭和競爭，事實業已確定三民主義是近百年來，我國思想運動的最後結論，也是中國在現代世界中立國之道的最後結論。而使這最後結論確立而且弘揚的大功，自應歸於 總裁。總裁在理論上在實際上對於三民主義作了重要的發揮。除了許多著作和講演以外，抗戰以前的新生活運動和國民經濟建設運動，抗戰以後的國民精神總動員運動，都是三民主義的實行綱領。到了最近， 總裁又出版「中國之命運」一書。這一

本大著，不獨是提議改組中國的政治制，而且也是提議改組中國的教育綱領，也可以說是中國革命思想的指導原理。

最近 總裁在三民主義青年團第一次代表大會中前後三次講話，也和「中國之命運」有同等重要。我們綜合其中精華，可得兩大要點，一是中國民族公認團結，篤實精神之發揚，二是現代國防科學技術的學習，而這也就是現階段抗戰建國的根本需要。

在這一偉大的時代，我們需要一個偉大深刻的文化運動，思想運動，作為全國人民全國青年思想行動的方針。五四紀念日快到了，說到文化運動，大家一定會想到五四。然而今日中國和世界已經不是五四時代的中國和世界，我們有比五四時代更偉大的使命，也應有比五四時代更廣大的眼界了。我們要根據三民主義，根據「中國之命運」及 總裁最近青年團的殘篇訓話，發動一個更偉大的文化運動。這一運動，目的在使全國國民和青年發揚中國民族博大高明的精神，並精通現代社會致用的學藝，而在實際的抗戰建國的壯烈艱苦工作中，力行生產和戰鬥的任務。(四、二七)

加強工業和政治的合作

今日所謂「現代國家」，就是工業國家。國家的存亡強弱和文野，都決定於工業的進步或落後，而這次大戰的最後關鍵，亦在同盟國和軸心國整個工業生產力的對比。我們非工業無以立國。而亦唯有本島才能領導中國工業化的完成。

工業建設計劃會議於本月二十日在陪都閉會，討論今後工業建設計劃。該會由經濟部和教育部共同召集，參加者多為各重要廠礦負責人，各大學工學院院長，各工業學校校長，及各機關專門人員。由這會議的目的及其參加人員來看，可知其意義重大。閉幕之日，總裁親臨主持，尤可見本黨和政府對於這一會議的重視。

三民主義是要完成中國的工業化的。國父在五十年前上李鴻章書中，即指出「機器則百藝興」。歐戰以後更親切指出「中國存亡在實

業發達之一事」，並手訂「乘計畫」，以此為建國方針。而中國死敵的日本，則以破壞中國工業為根本政策之一。田中在其秘密奏章中特別提出滅亡中國兩項大根本條件，一即破壞統一，二即破壞中國工業。唯有統一才能發展工業，唯有工業才能鞏固統一，所以田中的陰謀，就敵人而論，也是復運轉的。到了中國初步統一成功以後，敵人不斷向中國要求所謂「中日經濟合作」。他所謂經濟合作，就是所謂「工業日本農業中國」。我政府拒絕了敵人這種殺人不見血的毒計，是敵人大舉軍事進攻我國的主要原因之一。抗戰以後，敵人除了屠殺我國人民以外，也盡量破壞我們的工業設備，掠奪我們的工廠資源。因為敵人知道，這是中國新生命的萌芽，是中國新生命的養料。

不幸我們過去的工業基礎，主要的集中在沿海都市。抗戰以後，首先受到敵人的摧殘。為了保護中國新生命的幼苗，公私工業負責人不得不將機器技工遷移後方，重新建立。政府也盡量協助遷移，貸款復工。然而交通的困難，設備的貧乏，其中艱苦實非言語所能形容。中國工業家在遷移和再建過程中慘澹經營，是和六年血戰同樣悲壯的史詩。於今在後方，烟囪在叱咤，鍋爐在奔騰，輪盤在飛舞；而且我們在戰前所不能製造的東西，今天在異常困難條件下也能製造了。中國國防工業的基礎也在抗戰時助奠定了。這和前線將士粉碎了敵人軍事進攻的陰謀，是同樣光榮的戰績。我國工業家的愛國熱心，奮鬥精神，實在值得我們敬佩，值得我們愛護，本黨和政府深為欣慰。可是這種精神還沒有為社會上一致深切認識。他們所奮鬥的事業，也還沒有為社會一致深切了解。我們應該喚起全國人民對於工業的愛護和重視，同時也希望中國工業界的同人再接再厲，向前苦鬥。敵人要破壞我們的工業，我們就要建立一個工業的中國。

雖然我們的工業年來頗有進步，但時時刻刻要記得自己實到什麼程度，弱到什麼程度，拿抗戰以前的統計來說，美國每年產鋼五千五萬噸，日本五百萬噸，而中國不過五萬噸而已。以國民所得而論，就戰前各方面的大概估計，中國所得，差不多只有美國人七十分之一！工業不發

建的结果，不獨是國家貧弱，而且是民智民力的低下。儘管中國平等的聰明才智，不遜于世界上頭等的天才，然因工業落後，平均民智，不能與工業國相比。然則中國工業不發達的原因何在呢？外來的原因，由于不平等條約，特別是日寇一貫的破壞政策。而內在的原因，則由于政治和工業的脫節。自然，幾十年來，中國政府也提倡工業；國民政府成立以後，更以發展民族工業為根本國策之一。但是政治和工業的合作顯然不够密切，因而使中國工業的進步不够迅速，這也是無庸諱言的。

這一次工業建設計劃會議，就是要檢討我們的經驗和教訓，確立今後工業的計劃，加強政府和工業家的合作，加強建設和教育的合作，以迅速完成中國的工業化。在開會之日，總裁特別指示兩點：第一、工業建設須適應國防需要及經濟條件，一面發展國營工業，一面扶助民營工業，在整個計劃下分頭並進。其次，大量儲備工業建設所需人才和技工，不備各級學校與國營事業機關應加緊培植，民營工廠亦應充分利用其設備，供給實習與訓練的機會。我們相信，此次大會必能對這兩點作充分討論，議定詳細方案。我們願意特別指出的：以中國工業的落後，非政府與工業家密切合作不為功。政府已有整個計劃，積極領導，一面使公私企業相扶並進，合理發展；一面以其體法令，合理稅制，獎進制度，扶助工業生產，鼓勵技術發明；並在原料、資金、交通、技術各方面，解決工業生產之困難，並使工業與其他產業以及國家的金融制度教育制度，發生密切的聯繫和配合。另一方面，中國工業家和技術家亦應深切認識：唯有三民主義才是中國建國的大道，唯有國民黨才能領導中國工業化，唯有國民政府才是保護中國工業的政府。中國工業家和技術家必須團結一致，擁護三民主義，擁護本黨和政府的政策和法令，才能克服困難，戰勝日寇，實現中國工業化的前途。

一在工業建設協會開會期間，中國工業家領袖發起「全國工業協會」，同時經濟學社，亦有盛大集會。我們希望政府與工業界加強聯繫；也希望工業家之間也能加強聯繫；同時，工業家與技術家經濟學家也加強聯繫；一致團結在三民主義領導之下，建立三民主義的工業化的新中國。

——富強康樂的新中國！（四、二九）

紀念「二五」的意義

今日五月五日，為國父民國十年在粵就任大總統的紀念日。國民政府雖在民國十四年正式成立，始基實肇于此。我們今天追念國父當年締造的艱辛，奮鬥的英勇，便應當效法國父的精神，鞏固和擁護國民政府，來完成國父的遺志。

國父領導本黨，創建民國；在民元元旦，就任大總統。這實在是中國命運之一轉機，向使無軍閥禍國，即有外患，中國必能由此逐漸實現三民主義五憲法之宏規。然國父執政未久，旋即辭職。據國父自己說：「當時用意在於促南北之統一」。然我們知道，國父之辭職，固由于軍閥專橫，亦由當時本黨同志對領袖擁護不力所致。國父大公精神固則如日月，而在國家實在是一大損失。自其去職，北方則有國會之解散，帝制及復辟之滑稽劇，而安福政府，更不惜受人愚弄，製造內爭。南方雖有護法軍政府的成立，實無革命主張。故國父旋即赴滬，作思想的鬥爭，著建國方略等書以爲國家萬世之謀。所以直到民國十年五月以前，中國直可謂之無政府狀態。如國父所說：「自一九一七非法解散國會，北方已無合法政府存在」。而日寇之「廿一條」及所謂「軍事同盟」種種陰謀得藉北方政府之昏亂或無政府狀態而得逞于一時。民國十年，護法政府解體，非常國會再集于廣州，根據國民公意，再舉國父爲大總統。中國才算有合法政府，國家命運，才算有寄托。當時，國父會對內對外宣布大政方針，對內主張促成統一，發展實業；對外主張歡迎外資，擁護和平。這是本黨和國民政府一貫相承的主張。以後，國父親自先督師桂林，後督師韶關，希望完成北伐統一的大業。不幸陳炯明以聯省自治之名，作軍閥割據之實。先則阻撓北伐，繼則于十一月六月公然叛變。國父蒙難兩月。幸新軍旋即瓦解。十二年一月，國父重渡廣州，建立大元帥府。中國合法政府賴以不墜。此時，國父內戴叛亂，外爭國權，并一面宣揚主義，一面改組本黨，鞏固了革命根基。不幸十三

年北上這五。然 國父精神事業已得 總裁極志述事。十四年七月，國民政府宣告成立。十五年 總裁率師北伐，打破無數艱難，終于民國十七年完成統一大業，亦即完成 國父遺志的一部分。雖天災人禍，外患內憂接踵而來，而本黨和政府 總裁堅毅領導之下，克服各種危機，鞏固了國家根基。七七事變發生，本黨和政府領導全國奮起抗戰，并與世界民主國家維護和平，今在抗戰六年之後， 國父臨終告誡我們「廢除不平等條約」的遺命，也在 總裁領導下實現了。於今抗戰尚未勝利，建國尚未成功，然本黨和政府過去非克服困難，一步一步的實現三民主義政策，今後亦必能克服困難，完成三民主義，這是無疑問的。

爲什麼本黨和國民政府能够克服任何困難呢？這不外二個理由：第一、本黨政策是合乎全國人民需要，合乎世界潮流的。第二、本黨和國民政府是革命的，也就是說，是不怕困難的。 國父說得好：「凡事有順乎天理，應乎人情，適乎世界潮流，合乎人心需要，而爲先知先覺所決志行之者，則斷無不成者也」。 國父一生精神可以四字代表：「日一大公」二曰「無畏」。 國父的精神，也是本黨和國民政府的精神。

國父雖離世而去，我們有 總裁有本黨和政府繼承和發揮。 國父大公無私的遺囑，必能戰勝一切困難，完成三民主義。我們有全國國民全國青年爲 總裁和本黨與政府的後盾，必能戰勝一切困難，完成三民主義。

中國國民黨和國民政府是 國父事業的繼承者，也是中國命運的担当者。所以要滅亡中國的敵人，一定反對本黨和國民政府。 國父早就指出，日本軍閥目光如豆，深忌中國之強，尤畏民黨得志。所以在中國國民黨統一中國運動中，在國民政府成長的過程中，日寇是時時刻刻必加阻撓破壞而後快。五三紀念剛過兩天，全國國民一定記得，這是日寇公開干涉本黨北伐的日子。九一八以來，日寇無日不想推翻本黨和政府。抗戰以後，日寇更口聲聲要打倒國民政府，并勾結少數漢奸叛類，成立偽府，現在敵人是當然的。但本黨和國民政府是中國國命的寄託，只要有本黨和國民政府，敵人便休想亡中國；沒有本黨和國民政府，中國也就隨時可以滅亡。所以凡屬黃帝子孫，凡不願當亡國奴的，一定擁護本黨和國民政

府，誅斥敵僞。此忠奸之別亦漢賊之分。即如果有人忍心違背政府命令，也就是無異自殺的行爲。然本黨和國民政府所行的是順天應人的政策，敵僞的企圖是違反天理，悖逆人情的。敵僞妖謀終必失敗，這是不待說的。

我們今天紀念 國父就職紀念，一方面要承繼 國父偉大的精神，完成 國父遺志；另一方面要體認本黨和國民政府艱難困苦奮鬥歷史，認識本黨和國民政府是仁人志士心血之結晶，是國家命運之寄託，益勵忠誠之心和責任之感，維護政策，貫徹政令，來肅清敵僞，完成建國（五、五）

增援澳洲！增援中國！

目前太平洋和亞洲大陸戰場之相對的沉寂和小規模的接觸，都預示大風暴的即將來臨。

澳洲前線在目前無疑最爲嚴重。敵人最近幾月來天天在加強對澳洲的孤軍包圍陣線。據澳洲當局估計，敵人在包圍澳洲的弧形陣線上至少完成了六十個機場，集中了二十萬先頭部隊。拉布爾方面，也集中了大量的船舶艦艇。本年以來，澳洲當局不斷呼籲加強援助。中國人民對於澳洲安全也抱有重大的關切。到了最近，敵人的空軍攻勢和潛艇攻勢益見活躍。據澳洲海軍部長本月四日宣稱：「澳洲所遭遇之空軍及潛艇威脅，以目前最爲嚴重」。本月二日，敵人對達爾文港作最緊張的空襲，參加空襲的，是敵人最新式飛機。倫敦觀察家指出，敵人的目的在乘美軍實力尚不足採取攻勢之切，切斷美澳的聯絡，並擊破美軍北起阿留申南迄澳洲的包圍圈。又據倫敦方面消息，日方潛艇由德國專家指導，已獲得改善；阿留申島的日方根據地亦已變爲潛艇根據地。這些情報和觀察，自然都是可靠的。事實上敵人已在新加坡築成堅強的堡壘以抵禦空襲。由各種情形看來，敵人在太平洋上正採取一種北守南攻的戰略，而以澳洲爲其當前的目標。

今天澳洲的重要，是無須多說的。他不獨是同盟國在太平洋上必守的生命線，而在新加坡菲律賓關島威克島失守以後，已是同盟國進攻日

驟的。前進的根據地，這個地方斷不能稍有差池。若實說，我們可以當年會國蔣容蘇門的話應叫作澳洲：「退此一步無死所」。在軍事上，今天澳洲所受威脅是萬不容忽視的了。澳洲軍民在保護澳洲戰爭中，以及在其他戰場上，表現無上的英勇和豪俠。在道德上，他們的緊急呼籲，同盟國當不會忽視。

同時，盟國也不可忽視中國大陸的戰場。本年以來，敵人不斷的蠢動，但除了廣州和洞庭湖以外，先後爲我們擊退。本月半起，敵人抽調南北敵軍四五萬人，並配備數十架飛機，向太行山一帶的我軍，作大包圍的進攻。我軍正在機動的奮勇的迎戰。其他方面的敵人，也在活動。本月十日，敵機三十架大舉襲湘，十三架毀美國航空隊擊落，韓沙上尉在此役中英勇殉職，我們不勝悼惜。敵人的目的，自然是企圖擊破我們在華北的根據地，以便轉移主力到其他的戰場。敵人這種進攻，過去已有七八次之多，都被我們打敗，不過這一次所用的兵力，比過去更大。我英勇軍民自必再接再厲，加強「反掃蕩」的戰爭，但我們也必須向友邦呼籲，今日太行山的戰爭，實與所羅門，與突尼西亞的戰鬥，有同等重要的意義。

此外，緬甸戰場亦極活躍。敵人對阿拉甘前線盟軍陣地，已發動數次進攻，並由仰光方面增調援軍。敵人空軍也不斷進襲。目前敵人動作或不過於試探，但必將有較大動作，這也是很明白的。

敵人是敢了解「進攻第一」的。敵人在太平洋上業已開始進攻澳洲的動作，在亞洲大陸，無疑是預在中國獲得有效援助之前，對中國或印度作一大冒險。我們必須停止敵人的前進，還必須使敵人後退。無論敵人在海上在陸上任何一方面獲得成功，將使盟國陷於極困難的地位，也將使卡潘會議決定的戰略陷於麻木的狀態。而這樣不致使盟邦勝利爲不可靠，亦將使這勝利拖延更長的時日，支付更可怕的代價。

因此，我們便不能不鄭重提出，美國議員兼海軍委員會委員梅文瑪斯先生的主張。在四月二十七日他說：「聯合國家須同時認識日本之威脅，並應多加注視，集中美國之軍力。具有歐洲意識之人士，傾附卡潘

會議之戰勝不易變更或不變更。卡潘會議於今又已數月。當時難以進觀之事件，現已悉告發生。今日必須指出，現狀已有變更之必要。敵人正於南洋羣島內，厚結兵力，並自阿留申羣島向美洲進攻。吾人在太平洋上可怖之危險，充分證明吾人戰略之錯誤。時不我與，改正錯誤，並其時矣！」其他政治家軍事家以及著作家作同一呼籲者，不知凡幾。我們相信，打擊希特勒可使東條暴孔出血；同樣，打擊東條，也可使希特勒暴孔出血。日寇已顯然準備大舉進攻了，同盟國必須在敵人準備沒有完成以前，給以痛擊。我們相信現在澳洲當局與盟邦領袖的不斷接觸，必能使盟邦增強對澳的供應。而史迪威威爾遜兩將軍的返美，也必能使友邦朝鮮更了解中國戰場的重要性。我們呼籲：增援澳洲！我們呼籲：增援中國！（五，六）

荷比抗戰三週年

一九四〇年五月十日，納粹爲了避免正面進攻馬奇諾防線，大舉突然侵入荷比。兩國亦同時奮起抗戰。歐戰因此更加擴大，戰局亦因此大變。這到現在屈指三年了。荷比本土雖然淪陷，但比剛果，現在還舉揚着比利時的旗幟；荷屬東印度則保持荷蘭主權直到日寇侵入爲止。在日寇寇襲珍珠港之次日，荷印政府即毅然對日寇宣戰。現在也已一年又五個多月了。

在荷比抗戰三週年之際，我們首先要向荷比兩國政府和人民表示我們的同情。而對軸心的殘暴，則不勝憤慨。荷比是歐洲文化很發達的國家，比利時更是各國公認的永久局外中立國。納粹爲了擴大戰爭，不惜侵犯兩國的中立。這說明在今天的世界上，中立決無可能，而納粹的兇橫，也由此更加暴露。論論以後，荷比，和其他淪陷區一樣，成了人間地獄。荷比人民的生靈塗炭，全賴于納粹之手，荷蘭所受的摧殘尤爲慘烈。德國侵入荷蘭之時，在鹿特丹一帶，即屠殺荷人達三萬人之多。據今天的消息，軸心竟禁止荷人「偶語」。荷比食物和產業，一概被納粹用「軍用馬克」「徵購」，乃至沒收或停閉。人民只能以「定基

亦能大顯奇蹟充實了。所有男女除強迫做以勞務外，並被強移往東歐，而被強國人前來補充。現在荷人不男不離其井，傷得於東歐者，將達九百萬人之多，而荷蘭婦女之被強徵的已達二十五萬人。至於在荷印，無論荷蘭人，中國人，其他歐洲人和土人，生命財產都一律受日寇的蹂躪剝削，沒收，屠殺。現代的戰爭是殘酷的，而現代的亡國，更是慘不堪言。我們同情友邦的不幸，同時也聯想到我們的遭遇，更加堅定決心，解放淪陷區的同胞，保衛我們的祖國，並永遠消滅侵略者的罪惡。

其次，我們要寫荷比兩國政府和人民的抗戰精神，表示我們的敬意。比國人民在第一次大戰中所表現的英勇，至今猶為世界的美談。這次比王雖然不久即被迫停戰，但比國政府先遷法國，後遷倫敦，繼續作戰。昨天比總理和總理部長由英倫廣播，「使比人勿忘彼被寫比國及世界自由而殉難之烈士，並繼續其意志，以達正成」。荷蘭在本土淪陷以後，皇明國王威廉親王即與英倫繼續作戰，並不呼聲呼國人，抗戰到底。太平洋大戰以後，荷印海陸空軍表現了樹木的功績。直到荷印淪陷，軍隊撤至澳洲，依然走同盟軍的勳旗。荷比兩國這種「達次必於是，頑強必於是」的精神，這種堅強不屈抗戰到底的精神，實足表現兩大國家的光榮歸格；中國和一切盟邦能有這樣的盟友並肩，實感莫大的光榮。

再次，我們願向荷比政府和人民保證，中國不惟決心與荷比兩國作戰到底，而爭勝利，並決心與兩國永遠合作，同建世界的和平。今天我們有共同的敵人，將來我們有共同的理想。過去比利時對於中國的建設事業，常表示他的熱忱。將來兩國的關係，必更趨圓滿。至於荷蘭，和我們的關係更悠久，利害也更密切。中國是日寇大陸政策的第一個對象，荷印是日寇海洋政策的第一個對象。所以我們必須加強合作，迅速擊退共同敵人。而且在荷印方面，六千餘萬的人口中，華僑佔二分之一。這些華僑勞動的中國人與荷蘭人民有同樣美譽。他們在開闢荷印經濟中，流過無數的汗；在保衛荷印戰事中，也流了無量的血。今天荷印的苦難，就是我們僑胞的苦難，將來荷印的復興，也就是我們僑胞的復興。

復興。在美英宣布放棄在華特權以後，荷蘭即正式通知我國放棄其特權，在中國人民之中，引起極良好印象。我們深信並且切望，兩國關係日益密切，將來兩國商務，也日益發展，而在太平洋的合理秩序中，共願貢獻其能力和智慧。現在比國大使紀佑穆先生和荷蘭大使羅芬克先生都是中國的老友，中荷中比兩邦交必可因他們的努力而格外增進。現在盟軍在北非已經決定的勝利，進攻歐陸窮不遠；在太平洋方面，盟軍也漸漸開始攻勢。我們共同的勝利不久即將來臨，屆時自由的面，盟軍和復興的荷比，將以老友和戰友的身份，共同享受和平的幸福；共同創造世界的繁榮。(五，十一)

此塞大突尼斯攻克

同盟國須防日寇襲動

頃據中央社合衆社七日急電稱：北非盟軍總司令部第七號公告，此塞大與突尼斯二大港均於五月七日晚被盟軍佔領。總部發言人稱，經三十六小時苦戰後，美軍佔領比塞大，英軍一軍佔領突尼斯。又稱：軸心二十餘萬殘餘軍隊被圍于北非崩角一小港口等云。這一大捷實訊，必在全世界引起熱烈的歡呼。

自去年十一月，英國在北非軍隊反攻大勝後，十一月八日，美國遠征軍在北非閃電登陸，當地法軍亦擁護盟軍作戰。德義雖極力掙扎，到了本年三月二十三日，英第八軍突與馬雷斯防線，四月八日英美聯軍會師以後，軸心大勢已去。四月下旬，軸心增援全國盟軍打散，盟軍遂將推進，佔領突尼西亞北部的兩大根據地。四月十三日，我會在木雷說，「已沒有任何奇蹟，能夠挽救軸心軍隊在北非的命運了」。我們又推測四月七日至十日希盟會晤，是軸心鑒于北非局勢絕望，討論撤退北非軍隊問題，以及撤退以後德國進一步控制義大利以抵抗盟軍開闢第二戰場問題。我們還指出，納粹只有兩條路可走：一是不顧二十萬人的生命頑抗到底，拖延時間；二是撤退全部或一部的精銳，保全實力。不過現在比塞大突尼斯完全在盟軍之手，這一條路已無納粹自由選擇之可據。

了。據四月十六日英國海軍司令肯爾漢聲稱，盟國海空軍已有充分準備以打擊軸心撤退企圖。軸心軍在最近一月間或已作部分撤退，但大部分隊伍，現在即在「勇氣」與西西里海峽風波，但亦有身兼魚腹的危險。「不投降即全滅」，已是北非軸心軍最後的命運。

北非之肅清，是指戰間事。突尼西亞的戰役與史達林格勒的戰役，是歐洲戰場上兩個最大的光榮戰績。這光榮戰績的原因，主要有四：第一是盟軍有統一的戰略。突尼西亞戰役之好轉，在聯軍推艾森豪威爾為最高統帥之後。四月上有美國情報局長威爾遜說：「英法美軍隊近來之合作極可效法」。第二是盟軍佔有空中優勢，大量優秀的飛機，不獨掩護了盟國陸軍前進，而且幫助了海軍，使軸心無法增援。這可證明能制空才能制海，能同時制空制海，才能制陸。第三，突尼西亞的勝利，蘇聯將士也有大功。向使史達林格勒不守，納粹必能早日增援北非；而最近蘇聯在庫爾斯克的猛攻，也迫使軸心不敢在北非戀戰。第四，中國對軸心夥伴之一的目寇全面的持久的抗戰，使日寇既不能北進，也不敢南進，而英美乃得從容在北非對付德義，蘇聯乃得在歐陸抗戰而無東顧之憂。——這與同盟軍在北非的勝利，自然也有深切的關係。

突尼西亞大勝的重大意義有二：鞏固了盟國的安全，完成了開闢第二戰場的條件。盟國領袖一再宣布，肅清北非以後，即開闢第二戰場。現在北非軸心已失去抵抗力了，所以前天美國情報局長威爾遜說：「盟軍今夏進攻歐陸，自無疑義」。比塞大及突尼斯之克服以及不久之完全肅清，可以保障直布羅陀與蘇彝士的航運，可向鞏固近東地位，可以斬斷軸心通過非洲與南美的可能，進而使軸心對點的大利暴露于盟軍之前。今後盟軍自將進攻西西里及撒丁島，同時向義大利本部或其他地帶進攻，真正開闢第二戰場了。希特拉自然知道這一點。現在納粹大軍集中義大利境內，而義大利的海軍亦有交卸指揮的消息。但這亦必使義大利人民更加渴望盟軍去解放他們，因而也增加了盟軍進攻的便利。其次，突尼西亞的戰鬥是盟國與軸心戰鬥力量之一真正試驗，這一試驗，證明只要盟國團結合作，主動進攻，必能戰勝軸心。這可提高盟國的

信心和士氣，可以增加歐洲佔領區人民反抗軸心的勇氣，而最後，可以增加土耳其西班牙與同盟國的合作。總之，這一戰役，揭開了歐洲戰光明之幕，開闢了歐洲戰場勝利之路。

北非之決定勝利，使希特拉頭昏，亦將使東歐屈服。正因這個原因，我們不能不提醒友邦，注意日寇。日寇在其對友大敗之後，將有如何的打算呢？在我們看來，這將增加日寇冒險的決心。原來日寇是希望納粹共同侵略，共同瓜分世界的。納粹崩潰了，日寇自然非崩潰不可。日寇既不會投降，自然只有希望趕快在納粹崩潰以前，踏踏腳步。因此，日寇一定要在最近進行大膽的冒險的進攻。我們可料敵人也必在外交上進行某種陰謀和籠絡，來掩護其冒險的進攻。因此，在全世界目光集中北非之際，盟國必須加緊提防日寇的冒險。中國要提防，澳洲要提防，其他同盟國都要提防。而防禦日寇突襲的最好方法，莫如先對日寇下手，給以突然的打擊。但無法集中力量，進行有效的投機。我們深知日寇的天性，所以不得不向友邦提此警告。

我們向奮戰北非的盟軍將士致敬賀忱，我們忠告友邦提防日寇并懼敵機先。(五，九)

加強亞洲攻勢

——獻於羅邱五次會議

據五月十一日電，白宮宣布：英首相借海陸軍參謀人員抵華盛頓與美總統會談。一九四一年八月英美兩友邦的領袖首次會晤以後，就是第五次會議了。過去羅邱兩先生每次會議，都有重大的決策和重大的後果。現當北非獲得決定勝利之後，而日寇威脅又日益嚴重之時，羅邱兩先生舉行五次會議，我們自然非常關懷，同時也有重大的期望。

關於這次會議的內容，我們尚無所悉，但據美國電訊所揣測，一則曰：會議目的或在擬定開闢第二戰場與進攻歐洲的計劃，或在計劃太平洋的攻勢。再則曰：當目前中印澳遭受日方威脅之際，此次會議自將討論太平洋與歐洲戰區的軍火飛機與人力分配之可能的變更問題。三則

曰：及軸心戰的亞洲部分或將在錫邱會談中佔重要地位，而由於雙方之控制地中海，他們自將商討如何善用統籌之力量，並獲得在遠東方面之行動自由。四則曰：會談將包括遠東之新攻勢計劃，各方與盟軍一致指出太平洋戰局的軍事性，而現在中澳運籌政治家多集中於華盛頓，與吉爾首相一行之中，有來自印度之軍事統帥，凡此皆極可注意。自從去年一月卡地會談以來，盟邦輿論沒有復現在這樣一致重視亞洲戰局的，我們深信，並且切望：開闢歐洲第二戰場，自爲此次會談中應有之議。但及時動身取攻，亦實有迫切必要。我們亦願意見白指，如果盟國不及時地取攻，極難進攻歐洲，勢將造成盟國戰略上的錯誤，而東西並進則有相得而彰之效。老實說，卡地會議的決策，現因情勢變更，已有修正的必要。我們相信未來領袖對於此點必已有深切的認識，否則馬吉爾首相在此戰局嚴重時就沒有特別訪問美國的必要了。

何以說卡地會議的決策有修正的必要呢？所謂「希特勒第一」的戰略，雖正式確定於非港會議，但自太平洋戰事發生以來形勢即是如此，非港會議不過加以公式化而已。感謝這一戰略，盟邦得對北非的決定勝利固然也由於這一戰略，日寇乃得坐大。目前日寇對盟邦的威脅，較之納粹更爲嚴重了。這一點，不僅美蘭許多觀察家一致指出，不僅澳洲和紐西蘭的當局一致呼籲，連日英倫遠見的觀察者，也都不約而同的這樣強調。例如本月十四日西門考特遜先生每日前鋒報說：「吾人決不能因日本之困難而趨於疏懈。時間現有利於日本，除非於適當之時間進攻日本，則即使德意崩潰，仍難戰勝日本」。同日，標準晚報軍事記者稱，同盟國如安莫於今後擊敗德國之一年或數年中，日本將靜待不動，此將爲一極大威脅。著名經濟學家恩格博士在近期「日本之新秩序」一書中，以確切數字，指出日本獲得重要戰略資源以後，「如吾人給以兩年時間使英澳後導商戰，則日本將屬不可征服，因此時間有利於日本」。澳洲陸長池痛切的指出盟國「的專責。我們曾在本報一再指出，自從日本佔領南洋以後，時間已經是日寇的朋友。這一事實，現已爲友邦人士所公認，日本不獨目前對澳洲的現實威脅，而且是全體盟國未來

的嚴重威脅。假如我們因泰然自得以爲時有利於我而不迅速打擊日寇，則由此釀成的大錯，將較一九三九和一九四一的時候更爲嚴重。何以說如不同時進攻日本，僅備進攻歐洲，將會造成盟國的災變呢？盟國在北非的大勝，無疑是與時進攻歐洲開闢第二戰場的機遇；但如以爲如此即可迅速擊潰納粹，亦屬過度樂觀。這種過度樂觀的估計，盟國領袖曾加警告。更重要的，日本已準備乘英美集中力量進攻歐洲之時大舉侵略。標準晚報軍事記者指出日本目前各種準備之後，說：「日本國內現必有一大批海陸軍將領與貴族人物，希望英美與德國在西方軍戰至精疲力竭之時，日本即可於東方乘機發難，攫取勝利。今後十二個月中，同盟國如將日本排除於估計之外，實屬極端危險」。我們相信，這次錫邱會談，一定將這一點充分估計在內。

然則我們應該怎樣進攻日本呢？恩格博士指出日本威脅之嚴重。但他說：「全方進攻日本，僅能於擊敗德國以後始克實現，故目前盟國戰術，應集中所有可能節餘之海陸軍力，猛擊日方領袖」。對此，我們要指出兩點：第一，不要忘記日本陸軍是日寇反動和侵略的柱石，不擄擊日本陸軍，是不能打倒日本的。第二，不僅在海上繳獲戰艦的效果估計過高，戰艦初期同盟國對德拜耳戰的效果或可證明。要擊日本，必須海上陸上空同時進行。除了打擊日本船隻以外，必須將日寇運出吉斯卡，必須進攻日本本土，必須加強對澳洲對印的供應，使澳洲中國印度能够反攻，而更重要的，必須收復緬甸。

我們深信，在北非大勝之後，同盟國不僅有進攻日寇的較大必要，而且具有進攻日寇的最大可能。因爲同盟國控制了地中海航運以後，印度和中國的通路，將無須繞好望角，這大大的縮短了供應中印的距離，大大的增加了供應中印的便利。而這對於收復緬甸供給極有利的條件，而緬甸收復，也將加強了中東的安全。這也說明今日戰爭之全球性，任何一方面的進攻，都有益於他方面的勝利。而在北非肅清以後，盟國已能傾餘大部份兵力，所以進攻日本亦不至妨礙進攻歐洲。盟國大勢的形勢需要新的戰略。美國總統文瑞斯先生說得好：「聯合國

國人更受其害，即商人學生，亦大受影響。當美國頒佈新移民律時，日本輿論高唱「黃禍顯靈」。中國人民固不直美國新移民律，但對日本人的「勸誘」，却看得很明白，只付之一笑。這一個有傷中美感情約款，也就一直留到現在。

查美國以往所有排華法案的理由，不外謂華人及東方人不易同化於美國；或進一步謂華人爲劣等民族。其次，則謂華人生活水準甚低，易於侵佔美國工人生活。這兩個理由，是都不能成立的。關於第二點，據甘納第先生說，自一九三〇年來，美國戶籍上只有華人四六，二九二人，這一微小數字，決不會影響美國人的生活。而且華人到了美國，生活水準也日益提高。關於第一點的種族理論是放陳腐的學說，也是今日軸心的宣傳，時至今日，自己無批評的價值。美國政府與人民都是同情中國的。中國抗戰以來美國的援助，尤其值得感念。這些排華法案，實在是美國政策上一大矛盾。這一矛盾之由來，不過是陳腐的種族理論在作祟；其次，則由於西部各州對日的惡感，因而殃及對華的感情。然我們不能不說，素來主張公道的美國，以「人類生而平等」的偉大原則立國的美國，竟讓陳腐的種族理論流傳，而且形諸法令，實在是一種無可補償的損失。而因制止蓄意侵略的日本移民，却連帶排斥愛好和平而素敦睦誼的中國人，尤屬不幸之至了。

然歷史證明中美兩大民族有永久合作的必要與可能。今天中美兩國正在併肩作戰，且在本年一月，訂立有歷史意義的平等新約了。這個時候，美國許多政治家主張取消排華法案，實在是賢明而切合時宜的動議。作此項動議者，據我們所知，除甘納第先生以外，還有麥克納森、狄克斯坦諸先生。他們主持正義，公道的精神，殊可敬佩，而甘納第先生的提案，最爲妥當徹底，其卓識與遠見，尤難能而可貴。本年二月二十日，他在國會中主張取消所有排斥華人法規，並主張華人以後得入籍爲美國公民。他提出此案時說：「余希望每一議員贊成余之主張，予中國以應得之權利」。我們鄭重希望，甘納第先生的偉大呼聲能夠實現。我們許此希望，決無意在最後對美進行組織的移民，因爲中國在戰後

建設中，將感覺勞力的缺乏，而且安土重遷的中國人，也不會大批的跑到美國去。我們所祈求者，是原則，是公道和平等的原則。而這一個原則的勝利，是美國和中國的共同勝利。第一、我們今天所發生的戰爭，其偉大的意義在確立人類永久的和平。要世界永久和平，必須消滅東西軸心最荒謬的種族偏見。美國在此時做出一切排華法案，不僅將引起四萬萬五千萬人的歡呼，而且也表示美國誠不愧配作未來新世界之領導者。第二：中國人民過去對於美國之建設盡過力，今後還將有更大的功勞，今後還將有更大的功勞，今後還將有更大的功勞。同樣，美國過去對中國的建設有極大的功勞，今後還將有更大的功勞，在中美平等條約中，中國竭誠歡迎美國人民來華，如美國有同一具體表示，將使中美傳統友誼，更無絲毫遺憾。第三、日寇妄以有色人種領袖自居，且在亞洲各地宣傳和實際排斥白人，宣傳美國民族平等的主張是偽善的。美國過於此時撤銷排華法案，將予日寇宣傳以一大打擊。我們相信美國國會爲通過甘納第先生的提議，所失者，是種族之偏見，而所得者，將是世界的人心！而中美邦交亦將因這一提議之通過而得到一座永垂不朽的紀念碑！

甘納第先生提出此案時還因露夫人說：「余趁夫人光臨之吉日，提出此案，昇華人以加入美國國籍之權利。曾與吾人共患難者，必將與吾人共享勝利之果。曾與吾人博得愛敬者，必將所得吾國公民之資格，藉作是項友誼之表徵。中華民國萬歲！」這一段話，實在懇切極了！動人極了！我們願意代表全中國的人民表示：「中國歡迎與中國共患難而共享勝利的任何美國公民來華，並取得中國公民之資格，以爲兩國友誼圓滿無缺之表徵。北美合衆國萬歲！」（五、十八）

到邊疆去！

總統在「中國之命運」中，提出今後建國的五大具體工作：在政治建設方面，特別號召「有窮有守的青年，要恢復魯伏波班定遠的精神，立志在邊疆，致力於政治建設，埋頭苦幹，做一個手腦並用的車馬員」。五月十八日，政府公布邊疆建設人員獎勵條例，也就是鼓勵青年和公

務人員到邊疆去的具體辦法之第一聲。

爲什麼總我在政治建設中特別提出邊疆建設工作的重點呢？這不僅因爲邊疆目前仍爲國人所忽視，仍爲從政人員之畏途，實在也因邊疆太重要了，它是我們建國的主要根據地，我們首先要知道，中國號稱地大物博，但除去邊疆，真是地瘠民貧。我們曾以東海爲財富之區。在農業時代，誠然如此，但現代是工業時代，現在則工業資源和所謂戰略資源，大部在今日我們所謂邊疆的地方。沒有邊疆，我們簡直將無以立國，無以爲生。在國防意義上，邊疆是我們的屏障，屏障不保，禍及腹心。觀乎東北，能不驚心！我們必須恢復已失之邊疆，尤必建設尙存之邊疆。至於在文化上，邊疆又是各民族文化交流之地。那裏有無數文化寶藏，我們開發，有無數新文化的根苗待我們培養。所以，所謂邊疆，決不是版圖之區，不是過去流徙軍之地，而是國家的寶庫，民族的生命線，新文化的搖床；而也對是有窮有志的青年成功立業的新天地。

我們看歷代國勢興盛之日，一定是注意邊疆之時；而忽視邊疆，必然造成國家衰頹。中國文治武功，莫盛於漢唐，兩代之經營西域，真不愧萬世的雄謀。漢唐經營西域的動機，一是外交必要（爲漢斬匈奴右臂），二是確保馬源（爲漢求大宛汗血馬）。當時還不知道開發地下的蘊藏，然而不僅鞏固國防和國力，並使中西文化文物發生一大交流，結果擴大了人們的眼界，也充實了中國文化的內容。今日我們在流沙塵前石窟殘垣之中，猶能見我們祖宗的宏謀遠略，我們與思古之幽情，便當奮興致之意氣。

滿清一代，是中國民族活力衰頹的時期，無論法後，國勢或衰，造成百年不平等條約的頻來。清廷的敵愾不宣而足，而最自誤自誤者，除了承襲前代之八股外，就是海禁和邊禁。清人入關以後，因私天下的心理，限制外人來華，更禁止國人出海。甚至沿海一帶之地，不許人民居住。他們又禁止漢人移住東北等古新疆。其結果使國人茫然於世界大勢，知誰日爲落後；又使邊疆空虛，阻礙了中國和邊疆適合同化的進程。

此外，就是一般知識份子眼光狹隘，志氣消沈；而內地因爲人口過剩，生產貧乏，又形成社會的不安。直到康慶道光以後，比較有眼光的人，例如關定應林則徐魏默深在案等，纔稍稍研究邊疆，開拓他們的心胸；乃至實際從事邊疆事業，鞏固國家的根本。

民國以來，許多先覺之士，也常有到邊疆去的呼聲，但因內政不安，沒有成爲一個有力的運動。而也因爲邊疆建設的落後，轉而增加內政的不安。首先提出建設邊疆計劃的，是 國父。他在實業計劃總目中，特別提到蒙古新疆之灌溉，東北西北西南的移民，並特別規劃西北鐵路系統和高原鐵路系統。國府成立以後，雖然異常注意，唯以種種關係，一直到 總裁西北歸來之後，才有具體的計劃。 總裁特別指出：「中國不平等條約束縛之下，都市有畸形的發展而爲人口所集中，政治建設亦相率而趨於少數都市。因之國土荒廢，邊疆空虛，以致國不成國，使凌弱至」。現在不平等條約既已取消，「今後政治設施，必一掃過去偏枯積弊，期於全國各區域皆有平均的發展，故邊疆的經營開發，應爲全國發展青年立志的目標」。 總裁更說：「邊疆屯墾爲今後建國第一等大事，屯墾員實處於國家者，論功效與品格，超越於大都市工作人員價值之上，何霄十倍？」政府現在須向邊疆從政人員獎勵條例，規定獎勵的具體辦法，也正是對於那些爲民族盡力不求名功近利者之應有的酬報。

邊疆之重要如此，邊疆事業之偉大如此， 總裁和政府的期望之殷切又如此，我們深信並且切望，全國有志爲之士能够深入邊疆，埋頭苦幹，以開天闢地的精神，從事千秋萬世的事業。孟子說：「豪傑之士，雖無文王猶興」，何況政府已有獎勵的辦法！

我們現在應有一個「到邊疆去」的廣大運動。就學的青年，應研究邊疆語文和文化，學習建設邊疆的技能。出了學校或從事政治的人員，應踴躍到邊疆去實地工作，不過有一點必須特別提出的，「到邊疆去」是一長期艱苦工作，不能當作游歷，當作時髦，而應終身以之，至少期以十年。既定遠丁年出使，時首還鄉。要有這種精神，如何能阻當天地間第一等事業呢？（五、二十）

普慶甘霖聲中的感想

入夏以來，全國很多省份，都不約而同的感覺雨量缺少。豫省災後未復，粵閩諸省均有旱象。即號稱天府的四川，前些時也似乎感到雨量不足。陪都附近，亦復如是。少數糧戶糧商，竟乘此時期，操縱糧食，各地糧價遂不約而同的頓呈波動。但最近兩週以來，全國各地遍得及時之雨，各地糧價也就不約而同的回跌。現在且將本報所得若干電訊報告如下：(一)洛陽十二日電，豫省各地，今春雨水得時，麥收有望，昨復大雨，糧價因是狂跌，在外災胞相率返歸故里，以便重整家園。(二)衡陽十九日電，湘省各地連日陰雨，農民春種得以下種，米價因亦下跌。(三)泰和十三日電，贛境久未雨，贛江水位低落，第十七年以來未有，十三日陰雨，傍晚細雨濛濛，於農事大有裨益，據老農云，早稻收成不致受影響。(四)興業十四日電，粵省月來已呈旱象，十三日晚大雨傾盆，竟夜始止，時值秋禾吐蕊，麥苗結實，益益誠匪淺鮮。(五)糧食部訊，閩省久不得雨閩北尤有旱象。十五日以後全省大雨，糧價回跌，人心大定。(六)糧食部消息，據貴州方面報告，近日省會米源日益缺乏，旬日以來，兩粟豐足，人心穩定，米價日漸下跌。(七)糧食部息，邇來各地透雨，粵豫兩省，糧價回跌頗多。粵省八日得雨後，十六日晨復得透雨，韶市白米市價每石回跌至一千四百元，有破跌勢。(八)四川方面，據糧食部二十二日晨接成都電訊，昨夜蓉垣及四郊，大雨經宵，溝壑洋溢，田畝得充分澆潤，農民得及時栽培，羣情大慰。成都及附近各縣糧價急遽下落，每一老石跌落三四百元不等，仍有破跌之勢。又該部今晨接內江瀘縣電訊，昨夜該兩縣及附近各縣，均普遍獲得透雨，田畝豐足，農情快慰，現還雲密佈，本日仍將續得甘霖。沱江區域各地時雨已久，現正惟栽培時期，得此及時雨，已將農民前此之憂慮，一掃而空，轉而頽手稱慶。瀘縣宜賓內江資中各縣及其附近各縣，糧價均一致趨跌。此外綿陽江津各縣二十二二十二兩日亦續夜大雨，秋收可卜豐稔。至於陪都附近，連日大雨傾盆，到處田水漲溢。記者

四郊巡視，想起放翁喜雨之詩：「虛檐雨澆瀟，平野苗壟立，人言雨過雨，乃是傾玉粒」，不覺手之舞之足之蹈之！

這一片普降甘霖的喜訊，實在與前方殺敗敵人的捷報，同樣值得我們慶賀。但在這裏，我們不能不注意一個事實，即各地未得雨前，糧價跳動，得雨之後，糧價回跌。由此可見，我們的糧食並不缺乏，只是一般糧商，不知國家大義，敢於覬覦天時，昧良牟利。我們還要告訴全國同胞，我們的糧食，是不會有問題的。抗戰發動以前，政府早有計劃，準備着必要的糧食。抗戰六年之間，全國雖間有水旱災災，但大體上不是豐收之年，也是小康之歲。加以政府斷行糧食政策之後，控制了大量糧食在手，不備軍需民食，均得無虞，糧價亦能相當安定。老實說，我們絕不幸遇着一個荒年，只要我們能够不庸人自擾，而又仿效各國的實行糧食節約，也不會發生真正嚴重的問題。所以縱有人想乘機牟利，也斷難達到目的。我們現在慶幸大雨救退了旱魃的威脅，殺退了投機的心理，還不能不鄭重警告一般糧戶糧商：如有餘糧，即應早日拿出來供應市面；一般糧商也再不可藉故高抬市價。如有投機和囤積情事，政府定必嚴厲制裁。

但我們還不能不指出一件事實，我們這幾年民食無缺，多半是來自然的雨水。我們也常嘲笑自己「靠天吃飯」。這是我們的恥辱！我們必須靠人吃飯！靠人吃飯要做到兩件事：第一，在技術上改進農業生產。自然，技術進步，也不能根本消滅災荒。例如科學發達的美國，最近也有水災。但科學和人力能將災荒減到最低限度，還是不成問題的。說到改良農業生產，最後自以農業工業化為目標。但在目前，最要緊的是開闢荒地 and 講求水利。說到水利，中國本是以「水利文化」馳名世界的國家。中國建國的夏禹，是一個水利專家。今天灌漑的偉大工程，還在二千二百年前，至今使世界噴噴稱羨，我們受惠無窮。歷代大政治家，亦無不以農田水利為經濟要務。所以關於開渠，引水，植樹各種要政，各級政府必須悉心研究，盡力推行。第二，就是要在制度上實行平均地權。關於地政，政府已根據遺教開始推行，我們希望能够一面迅速完竣

平均地權的準備工作，一面在若干地區，立即實施民生主義的土地政策。誠能在技術上在制度上變管齊下，我們以大惠之厚，人力之衆，必能足食足兵，使水旱水不能爲災，奸商水不能爲害。

最後，我們想到正在美國開會的盟國糧食會議，亦願貢一言。此次盟國糧食會議，其意義自不備單純討論糧食，且爲戰後國際經濟合作事業之一初步機構，我們希望此次會議對於當前同盟國的救濟問題和戰後同盟國間的合作問題，都能得到具體的結果。我們更願於此表示，中國在戰後歡迎外國的資本與技術，來改進中國的一般生產事業，而農業和糧食工業的改進自在其內。如果此會能在這幾方面成立有鼓勵性的方案，對於未來的國際經濟合作，無疑將樹立一良好的模範。(五、二五)

自由法國統一在望

據外訊，吉羅德戴高樂兩將軍日內在北非之阿爾及爾會晤，討論自由法國之統一機構問題。戴高樂將軍已啓程前往，預定昨日可抵阿爾及爾。不獨全法蘭西人士渴望這一會晤有圓滿的成功；所有同盟國家，亦莫不希望有一個團結的自由法蘭西，做復興法國的基礎，並與同盟國家共同爭取反侵略戰爭的勝利。

誰也不能忘記法蘭西過去的光榮與偉大。啓蒙時代之學者輩出，大革命時代自由平等博愛的偉大理想，以及近代法蘭西科學和藝術的創造，使法國成爲歐洲文明的淵藪，藝術之王宮。而法國以歐洲大陸軍國家的傳統，在第一次世界大戰中表現無比的英勇，一雪普法戰役之恥，尤其值得人們景仰。不幸因爲種種原因，在此次大戰中，遭受慘敗。當時許多主戰的法蘭西領袖主張遷都北非，繼續抵抗。但主和派勝利後，法國竟脫離同盟國的陣營，於一九四〇年六月二十二日訂立康邊協定。這不僅是法蘭西的悲劇，也是二十世紀人類最大的悲劇之一。

特別使我們中國扼腕不置者，法國國運的沈淪，同時也就是中法友誼的傷害。近二百年間，中法之間雖然有許多不愉快的事實，但國民政府成立以後，中法邦交日益親密，兩國明達之士，同感欣慰。抗戰之初，

法國亦頗能主持正義。當一九三八年日寇近衛發表所謂「東亞新秩序」的狂妄聲明以後，法國隨同美英兩國致日照會，堅持九國公約之立場，我們深表欽佩。不幸法國敗降之後，維琪政府先則封鎖滇越鐵路，繼則接受日寇所謂假道攻擊的要求，竟和日寇訂立「日法越南防協定」。這不獨在法國自己斷送越南，也是幫助日寇發動太平洋大戰的重要關鍵。不久，上海法租界當局與敵偽成立協定，尤其接收界內法院。這都是維琪辱自己損中國的行爲。不過中國深知這不是法國人民的意志，始終容忍。不料維琪竟催日寇之命是聽，本年二月，復與日寇成立廣州灣防協定，三月底又將天津漢口廣州的法國租界交與汪逆偽組織。至此，我國乃不得不聲明所有法國特權從此消滅，我們相信，法國愛國之士，對維琪政府及其屬員的此類非法行爲，也一定痛心疾首的。

維琪已將法國引上恥辱之坑。維琪負責者將使法國陷落到何種境地爲止，我們不得而知。但我們知道，法國民斷不忍其祖國水淪納粹；我們也知道，法國已有兩個偉大的領袖領導自由法國的復興，這就是戴高樂將軍和吉羅德將軍。

戴高樂將軍是法國軍隊中代表新戰略思想的領袖，也是法國危急之秋，力主遷移北非繼續抗戰者之一人。法國屈服以後，他到倫敦先成立自由法國民族委員會，後來改名戰鬥法國民族委員會，領導法國的解放運動。吉羅德將軍是法國名將，在法軍潰敗之後，爲德國所俘，去年春天，始越獄逃出。在美軍進攻北非之前，乘潛水艇逃到北非，幫助達蘭將軍策劃北非法軍援助盟軍作戰。達蘭則被刺以後，繼爲北非法軍的領袖，在此次北非戰役中，統率法軍，建立大功。但是，戴高樂將軍以往還沒有能够完全合作。這是納粹所快意，而亦爲盟國所關心的。然如戴高樂將軍所說，「民族之意志，必能克服一切內部及外來之障礙，產生精神之統一」。在卡滯會議之時，法國兩大領袖首次會晤，並於本年一月二十四日，發表聯合聲明，宣言共同作戰，解放法國。以後他們迭派代表磋商。本月十七日，吉羅德對戴高樂提出一個具體意見，並提議雙方各派兩人在阿爾及爾組織一個統一國家的委員會，並歡迎戴高樂前

往會晤，嚴高業即與友好答復，並派前越南總督賈德魯先到北非。據「戰鬥法國」本月二十四日公報，雙方已無重要的不同見解。現在兩將軍即將會談，我們深信，並且切望，此次戴吉會晤，能够產生一個統一的足以代表自由法國的組織，動員所有自由法國的人力物力，加強作戰的效能，爭取同盟國的勝利。這一統一機構的成立，亦必能使在納粹及日寇劫持之下的法蘭西人民和軍隊，得到無上的鼓勵。法國民族有大革命的光榮傳統，素來崇尚自由，即在納粹淫威之下，在維琪援助納粹的勸誘之下，在納粹槍斃「人質」的恐怖之下，法國人士仍不斷與納粹鬥爭，拒絕與納粹合作。土倫法艦自沉的悲壯，以及法國全國反對以戰俘交換工人爲德國作工，均足表示法國不死的人心。自由法國外有很廣大的領土，內有誓不投降的國民，加之三十餘國無不爲法國自由鬥爭的後盾，只要法國能够團結奮鬥，同盟國勝利之日，一個復興的法蘭西，必如再生的鳳凰羽化于劫灰之中。恢復他的自由與光榮。

法國的失敗，首先失敗於不團結，法國的復興，將由戴吉之團結開始。現在同盟國已開始反攻，進攻歐陸在望，正是所有法蘭西人士團結戰鬥的時候。中國人民對於法國的統一復興，抱有深厚的熱情與信心；更希望復活，並加強中法兩大民族的友誼。我們也深信，法國尋見的政治家，必能了解再建中法友誼的必要，因此，對於日寇利用維琪政府及其屬員損害中法友誼的行爲，也決不能坐視。去年底達爾朗將軍被刺後，本報曾在「法國團結統一之展望」一文中說：「一個團結的法蘭西，一定認識中法友誼的價值。而最能與中國親善的法蘭西，也一定是最能代表法蘭西民族的權力。中國深願能够和一個統一的友好的法國，攜手並進，促進兩國的邦交，奠立世界的和平。法國必復興，中法必親善，這是我們的信念和願望。」現當戴吉兩將軍會晤之時，我們願重申此意。(五、三一)

鄂西捷報與遠東戰局

鄂西之戰，不獨爲中國戰場上最近主要的戰役，在遠東整個戰局上

看，也是關係相當重大的一役。我軍反攻大捷的消息，我們相信不但中國國民聽了萬分光榮，即盟國人士亦必異常欣慰。

據軍委會發表五月三十日巴黎電：二十九日上午九時三十分，我軍完全克復漁洋關，敵第十三師團全部被擊潰，當即擊殘敵至蕪寧河西北距長陽不遠十公里。三十一日續電：我軍攻克漁洋關等部，向長陽長驅直進，敵第十三師團後路交通被截，包圍形勢已成。於是我們正面各路部隊自三十一日開始全線反攻，我忠勇將士各盡天職，前仆後繼，奮勇直前，戰鬥極烈。三十一日正午，敵在我前後夾擊下，共五個師團之衆，已全部被我擊潰，刻雖在狼奔豕突，但仍未能脫出我包圍圈，戰正加緊繁熾。六月一日電：前線正面側面各路部隊，對陷於我包圍圈內之敵寇，猛烈擊斃，續有大量斬獲，我步砲兵正協同壓縮包圍圈中。又電：三十一日下午，我軍逐機掩護盟國重轟炸機大編隊羣，聯合轟炸宜昌敵機場，投下鎗彈數十噸，擊落敵機三十餘架。敵空軍懼於我方威力，已頓形萎縮，今日（一日）前線未見敵機蹤影。又史迪威將軍總部發表：過去三日中，美國第十四航空隊在洞庭湖及揚子江流域與中國空軍及地面部隊合作，襲擊敵軍重要之供應品及部隊集中地，岳陽至宜昌一帶，敵損失甚重。

從上面所舉這一連串的勝利消息中，可以看出幾點重要意義：（一）日寇此次進犯鄂西，在宜昌對岸之爭奪戰，乃湖北三次會戰我軍大捷以後敵人所發動之最大攻勢，日寇傾其現駐華中長江上游之兵力，配合了海空軍，爲孤注之一擲，此殆即敵酋二月間在東京廣播所謂「要一切可想像的手段（擊潰重慶）」企圖，滿想瀾江而上，徵傳一叩三峽之門。所以鄂西之役，決非尋常之戰，在敵人尤非所謂伴攻可比，至少實爲其主攻力量一部分之所在。（二）敵人自一二月間即在中國戰場多方發動攻勢，北則黃河北岸之太行，南則粵廣州潮，長江中路則湘鄂及贛北蘇北，同時蠢動，而以作戰目標及使用兵力而論，似更注重於鄂中之打通荊河。三個月間，敵在此路陸續增援，渡江南犯，由華容石首而安鄉津澧公安枝江長陽以達漁洋關。表面看來，敵寇似有挾其華中友

面海陸空軍之大規模，以者一連的模樣。因爲日寇鑒於太平洋第二期大戰的迫切，盟國條件日趨的現實更近於實現，乃陰謀先發制人，再作意外的閃擊，而時時對我國數百萬大軍後方的威脅，故不惜一面在國內委索歐戰，準備「決戰體制」，一面誘迫汪逆參戰，加強對中國淪陷區域的榨取，以爲「西方面盟國未取東顧之時，可以大做其先行一擊滄海」的好夢。中國將士洞燭日寇的詭計，乃奮起而作英勇的抵抗，使日寇不得如願以償，而反更深陷其泥足。故鄂湘兩戰軍的大捷，確實粉碎了日寇的迷夢，至少使它在遠東戰場對於任何方向的攻勢動作，受到我們的牽制而延緩。(三)我軍此次反攻的獲捷，其主要原因由於我統帥部的戰略，神妙莫測，由於我英勇的陸空軍和盟國的空軍大隊有緊密機動的合合作精神，使前線的制空權並不知已往一般全操諸敵人之手。因此，我此時雖還沒有充分得到盟國軍備與飛機的大量援助，而憑其合作的密切，運用的靈活，已經可以打一個大勝仗。可見只要盟國看遠東戰場，及時加緊援軍，尤其飛機與軍兵器的急速運來，使中國健兒有新武器可用，有重轟炸機配合作戰，我們相信憑中國的人力，憑中國將士的精神，必然可以在中國大陸上擊潰日寇，進而以中國大陸爲根據地，轟炸日寇的本土，使它無條件投降。

戰局是整個的，戰場的勝負是彼此影響的。北非盟軍的大捷，不但奠定了反攻歐陸的基礎，而且加強了遠東的準備。中國戰場我軍的勝利，同樣也不但打擊了日寇的夢想，且可加緊盟軍在遠東戰場各方的反攻。而我們在遠東反攻日寇，也正所以掃除或減少蘇聯在抵抗德寇未來的夏季攻勢時在東方可能派來的威脅。就遠東戰局而論，美軍經十八日之戰鬥，完全克復阿圖島，進一步當可發動阿留申島的攻勢，此不但杜絕了日寇進犯美國本土或侵襲西伯利亞的野心，且可憑此根據地以轟炸日寇本土。故美軍回澳克復阿留申羣島這目標迅速，及麥克阿瑟將軍之準備在南太平洋反攻，均與中國戰場我軍之猛烈抗戰相呼應，使日寇在最近的將來感有四面八方忙於招架之苦。一年以前日寇偷襲珍珠港，劫

奪南洋島嶼，「一世之雄」，自以爲得計，而今則在遠東戰場上它已經開始走下坡路了！日寇的下坡，正與德寇一樣。它們往日以侵襲他國軍事，現在都只想用「歐洲鐵壘」，用「水火防線」來作苟延殘喘的守勢計劃。這正是東西兩方寇盜作戰精神上業已崩潰的鐵證！

華府羅邱會談的「一句聲明」，所謂「已以對一切戰場之未來作戰，具有完全的協議而結束」，實屬意氣，非常有力。誠如美國戰時情報局長賴維斯所說，「一切戰場，即指歐亞兩處戰場」；「不論吾人之作戰重心先置於何處，吾人已可在東西太平洋兩區域同時作戰。」本報在羅邱會談期間，曾力主同時擊潰東亞敵寇，現已成爲一般的公論，而實際上則於必要時首先攻日，尤爲戰局發展的自然趨勢。巴爾的摩爾三十日合衆電報，美參議員海軍委員會委員戴丁斯演說，認爲參議員陳伯勒要求首先進攻日本之運動，已有種種理由，相信即將獲得結果。實在說來，此原非陳氏一人之私言，亦非僅僅侷限於遠東戰場之偏見，乃爲全球戰爭作遠大計劃者在戰略上應有的英斷。姑無論朝鮮民族戰線聯盟駐美代表韓吉珠所預料日寇將於本年六月至十月間進犯美國加州克利聖特城之說，否有確實情報作根據，然就美軍克復阿圖島以後日寇自東條以次全國上下的悲憤情緒來推斷，如果盟國不儘速爭取時間擊潰日寇，它很可能擲其孤注，再度對美國本土逞其閃擊。故就全球戰略上來衡量，先攻日寇或東西兩洋區域同時作戰的主張，天然最是順理成章的事，而決不是僅僅爲了遠東。而在這先攻日寇或兩洋同時作戰的戰略之下，中國戰場的對日反攻，又無疑的是最有力量的舉動。中國將士，在鄂西捷報中，固然拚其壯烈的犧牲，盡忠於祖國，効力於全世界反侵略的大戰，對於最後勝利有甚深的信心，但亦決不輕視敵人，以爲日寇即可一舉而潰。所以，我們一面爲鄂西戰事的勝利而欣慰，一面尤其希望盟邦格外重視中國戰場，從速反攻緬甸，收復失土，重開滇緬路，使中國軍隊及在華盟軍更能加強其實力，在中國大陸上根本擊潰日寇。(六、二、)

抗戰以來中國外交與平等新約

敬幼如

一、三民主義與大陸政策

這一百年來，中國因受列強壓迫，自然發生民族運動。這民族運動的最後結論，就是三民主義。簡言之，一而外求平等獨立，內求完成現代國家的體制，使中國能生存於世界，並與世界和平相處。這是中國生存和復興的大路，也就是中國國策的原理。而在中日戰前，中國民族運動的對象，可說是西方。

但到了甲午以後，形勢一變。日本自明治維新以來，也有一種國策，即所謂大陸政策。這大陸政策的要點，即是「欲征服世界，必先征服中國，欲征服中國，必先征服滿洲。」日本所謂海洋政策，亦大陸政策之一部分。因為在政治上戰路上，不控制大陸，亦無法控制海洋。在中國還沒有三民主義和三民主義政府以前，日本的大陸政策頗能得逞，但有了三民主義的政府，就不能容許大陸政策了。

四方固然用不平等條約壓迫中國，但除了帝俄以外，還未如日本，處心積慮要以軍事征服中國。所以在俄國革命以前，中國民族運動有兩個最大威脅，即日本與帝俄。不過俄國在革命以後，退出帝國主義舞台，所以第一次歐戰以後，中國獨立運動，以日本為主要對象。

還不止此。日本既要滅中國，不能不排斥他國權益（合法的與不合法的）；而且日本最後目的，不僅滅中國，也要滅西方。因此，中國自然應該與西方合作共同對抗日本。這是中國外交政策的當然結論。

然中國抗日，不是起受西方統治之意。況且中國要有效抵抗日本，必須首先多少解除一切不平等條約，才能使中國蓄積抵抗侵略的力量。所以中國在抗戰以前，努力於廢除不平等條約運動，西方世界如果有限

光，早應放棄對華不平等條約，援助中國，共禦日本。不幸西方世界在位的人，不願採取這一勇敢的步驟。不過九一八以來，因日本逐步進攻，他們也漸漸覺悟。可是還沒有等到中國與西方充分合作，日本就發動了七七的大進攻了。

中日戰事可說是宿命的。這戰爭不僅源於九一八，源於五三，實際上自日本定下大陸政策的一天，就不可免。今天這一次戰爭，可說是三民主義與大陸政策之決戰。今天世界大亂，可說由於大陸政策而來，而將來世界的和平，也繫於三民主義的勝利。

中日戰爭雖不可免，但在國民黨統一中國以前，中國沒有一個民族政府，執行這一歷史使命。五三和九一八時代，雖有國民政府，實力還未充分。此後日本步步進逼，但國民黨和中國在蔣委員長領導之下，也開始備戰。而因準備未充，不能不隱忍負重。然隱忍不是屈服，亦非無條件讓步，而是對定最後關頭，一面爭取時間準備，一面隨時準備萬一。

到了七七，在蔣委員長的大英斷之下，認為最後關頭已到。這不僅因為我們有抗戰的最大必要，也因為內外情勢，有抗戰最大可能。最大必要者，即如該日寇坐得華北，我們將永無抵抗可能；最大可能者，就國內而言，我們已有初步之統一，經濟方面武器方面雖然不甚充實，可以在抗戰中自求進步；就國際而言，雖然亦不甚有利，但較之過去，各國對於日本已大有戒心，不至公開袒日。

然而，以敵我力量之懸殊，斷無速勝之理。我們只有長期抗戰才能求勝。唯有在長期抗戰中，才易於加強國力，也唯有長期抗戰，才能摧動國際形勢。所以在抗戰開始之日，我們就立下長期抗戰的根本國策。

「戰禍一開，唯有抗戰到底，中途妥協，即是整個滅亡。」

爲了進行長期戰爭，我們除了對內充實實力以外，對外不能不講求外交。我們有一貫的三民主義的政策，但到民國二十七年四月五全大會的抗戰建國綱領中，才根據抗戰形勢和需要，作出成文規定並得舉國一致贊同。其中外交條文如左：

(一) 本獨立自主之精神，聯合世界上同情於我之國家及民族，爲世界之和平與正義共同奮鬥。

(二) 對於國際和平機構及保障國際和平之公約，盡力維護並充實其權威。

(三) 聯合一切反對日本帝國主義侵略之勢力制止日本侵略，樹立並保障東亞之永久和平。

(四) 對於世界各國現存之友誼當益求增進，以擴大對北之同情。

(五) 否認及取消日本在中國領土內以武力造成之一切偽政治組織，及其對內對外之行爲。

這綱領完全根據正義精神。我們是弱國，正義是弱者最大武器。這綱領也是現實的。所謂現實，乃謂不存幻想。我們希望國際援助，但我們知道，這在一定時期有一定限度。例如在初期戰爭中爲了中國，各國斷無出兵援助可能。但如日本侵略擴大，或日本國力削弱之時，爲了自已，各國對日施行壓力及制裁亦非不可能。所以，我們的目標是：以長期抗戰，正義立場，促進各國援助中國——由消極援助而積極援助，由各別援助而集體援助，並由援助中國進而制裁日本——由消極制裁到積極制裁，由道義政治制裁到經濟軍事制裁，由個別制裁到集體制裁。此之謂天助自助。

雖然現在以及將來中國外交還有很多問題，但這幾年的世變，證明中國外交的正確，更證明抗戰力量的偉大。

二、抗戰前後的國際情勢

抗戰以來的中外關係，一方面受一般國際情勢的影響，一方面受中

國外交的運用。茲將抗戰前後國際重大事變先列一簡表如下：

- 一九三一——一九一八事變。
- 一九三三——日德退出國際聯盟。
- 一九三五——義大利侵阿比西尼亞。
- 一九三六——西班牙內戰發生日德反共同盟成立。
- 一九三七——中日戰爭開始。
- 一九三八年三月——德國併奧。
- 四月——英國主張國際各國承認義國併阿。
- 五月——德義軍事同盟。
- 七月——倫敦不干涉委員會新方案。
- 九月——慕尼黑會議。
- 一九三九年一月——英承認佛郎哥政府。
- 三月——捷克亡國，英波協定成立。
- 四月——義國併阿爾巴尼亞。
- 八月——英法蘇談判失敗，德蘇不侵犯條約成立。
- 九月——歐戰發生。
- 十一月——蘇芬戰爭開始。
- 一九四〇年五月——德國攻入荷比。
- 六月二十二日——德蘇協定。
- 六月二十五日——敵人侵入越南。
- 八月——東非戰爭開始。
- 九月——華俄戰爭開始。
- 十一月——泰越戰爭。
- 一九四一年四月——希南淪亡。
- 日蘇中立條約。
- 五月——英軍在東非勝利。
- 六月——德蘇戰爭開始。
- 五月七月——英軍入伊波。

八月——蘭邱官言。英德入伊期。

七月——日法越南聯防。

十月——東條組閣。

十二月——太平洋大戰開始。

二月——星洲陷落。蔣先生訪印。

五月——珊瑚海海戰大勝。德政刻赤。

一九四三年一月——德軍攻斯大林格拉大敗。

五月——軸心退出北非。

這幾年的世界可謂熱鬧已極。就中國的國際形勢而論，可以分四個時期。

第一時期為中日戰爭前夜——此時軸心業已成立反共協定，而民主國家仍同床異夢。其在遠東，英華開始取平行行動，然英國經濟主義美國孤立主義均甚流行，無具體結果。法國唯英馬首是瞻，蘇聯採取超然態度。此較之九一八以後，已有進步，然對日聯合戰線，還遙遠得很。

第二時期為七七至歐戰——在此時期，英國因歐洲糾紛，對日採取姑息政策，只想戰爭局部化，保持其既得利益，尤以歐戰發生前後為然。美國同情中國，可以抵消姑息主義之惡影響。但避免積極行動。蘇聯態度較為積極。至於華體制裁運動，完全失敗。

第三時期自歐戰至太平洋大戰——在此時期，列強心理至為矛盾。即一而知道中國抗戰牽制日本的重要，並且也加強戒備；另一方面又恐懼日德關係密切，夢想對日談判，折散軸心。日美談判尤為中國禍福之一大關頭。蘇聯也趨於謹慎，尤以德蘇戰爭將起及既起以後為然。在這一時期，國際情況較第二時期，有利與不利的成分，都較前期增加。

第四時期是太平洋戰爭爆發以後直至現在。從此中國已非單獨作戰，且已獲得平等地位，這是中國外交政策一大成功。然因民主國之初期挫敗，增加了中國經濟上的困難，東西戰場輕重問題尚未合理解決，增大了中國的負擔。但畢竟有利形勢多於不利成分；而東西戰場問題，

遲早必有合理解決。

大體說來，前途是光明的。我們不知經過多少驚濤駭浪，然以誠實為策略，以不變應萬變，並以血肉犧牲為外交，終於打出光明。我們不僅在適應國際形勢，而且是在轉變國際形式了。我們不僅打破了敵人的陰謀，打破了所謂遠東慕尼黑式的暗影，改變了遠東國際形勢的對比，並且以自己的模範與呼籲，促成了民主國家的團結，提高了弱小民族的信心。

二、自七七至太平洋大戰之中外關係

七七事變發生以後，我最高統帥代表中國向中外宣示二點：第一，戰端既啓，唯有抗戰到底，決不中途妥協。第二，此次抗戰對中國為爭民族生存而戰；對國際為和平正義而戰。中國自己抗戰到底，同時亦希望世界能援助中國，亦即援助自己。我們不諱言希望中英美法蘇共同制裁侵略，對美尤抱熱烈期待。時至今日，我們不妨將我國民對世界各友邦的希望列舉如左：

- 第一，在外交上牽制日本，使其不能集中力量進攻中國。
 - 第二，供給中國以抗戰軍需和經濟援助。
 - 第三，停止在政治上經濟上援助日本。
 - 第四，擴張軍備，加強警戒，勿為日寇所乘。
 - 第五，成立有組織的國際陣線，實力制裁日寇及其西方同謀者。
- 茲將自抗戰至太平洋大戰以前中外關係分數項說明於下：

1. 對敵及其軸心

先說敵人日本。敵人在七七之時原欲效九一八時之故智，希望不戰而勝或速和。八一三之進攻上海，亦欲威脅南京，逼我為城下之盟。但我將計就計，在淞滬對敵採取攻勢，全面抗戰開始。

八月十四日我政府發表自衛聲明。淞滬之光榮喋血，不獨引起世界嚴重注意，而且達到分散敵人力量的戰略目的。不幸十二月初，南京失陷，敵人仍欲誘和，乃有德國駐華大使奔走「和平」，我政府拒絕。

二十七年一月十六日敵人乃發表聲明「不以國府爲對手」。十八日，政府發表聲明嚴正立場及否認一切非法組織。上月間，武漢不守，備抗戰進入第二期。因地形關係，從此敵人無甚進展，乃進行設立偽組織活動。十二月二十日敵人由近衛發表所謂「新秩序聲明」後，將委員長蘇加痛斥。二十九年三月汪逆偽組織正式成立，十一月三十日敵汪條約發表。我政府先後對外聲明其叛國行爲一概無效，對於承認者，視爲不友誼行爲。

又義國在一九三七年十一月，德國在一九三八年二月承認僑滿，我國均提出抗議。惟因不願多樹敵人，未有進一步表示，亦尙冀其改悔也。一九三八年五月，德撤回軍事顧問。一九四〇年九月，日德議成立三國軍事同盟。我國仍持自重態度。一九四一年七月，德義公然承認汪逆，我國立刻撤退使節，宣布斷絕邦交。及太平洋戰事發生，我國對日宣戰，同時對德義宣戰。此堂堂正正之表示，實起四十年之義，吐四億人之氣。

2. 中蘇關係

再說在國際上素取獨立態度之蘇聯。抗戰以後不久，二十七年八月二十一日，中蘇不侵犯條約成立，約定不單獨或聯合他國對於彼此爲任何侵略，此爲中蘇友誼之證明。在國聯之中，蘇聯亦仗義直言。一九三九年三月十日，蘇聯共產黨第十八屆大會中斯大林報告，不願參加歐洲戰爭，但「援助爲反侵略及爲獨立而鬥爭之國家」。是年六月，中蘇簽訂平等互惠商約。同年九月，蘇駐華大使潘友新在對我之國書中，對中國抗戰，表示明白同情，開國書之新生面。一九四〇年十一月日寇承認汪後，蘇駐日大使對日聲明，對華政策不變。

在中國對華侵略中，日本不斷對蘇挑釁，蘇聯亦採純正自衛立場。七七事變前，日寇在黑龍江與蘇聯小有衝突。一九三八年張敬堯事件發生。是年九月，慕尼黑會議後，蘇聯對歐洲漸冷淡，然一九三九年五月至九月諾木罕戰事，對日表示其國力。日寇準備南進，蘇聯亦因歐戰已起，九月雙方停戰。

歐戰起後，蘇聯形勢甚爲有利，及德蘇戰將起，日寇擬大舉南進之時，一九四二年四月十三日，日蘇成立中立協定，並互相承認「滿洲國」及「蒙古人民共和國」。此係蘇聯一時之策略，但究有損於中國之主權，故我國聲明，對中國絕對無效。自抗戰以來，蘇聯對我物資援助頗多，惟德蘇戰爭後，不暇過問遠東，對日甚爲謹慎，但中蘇同爲抵抗軸心之主力，實已互相援助不小。

3. 中國與英法關係

次述中國與英法關係。英國因歐洲多事，及綏靖思想，不敢得罪日本。二十六年八月二十五日，敵機迫射英使許閣森，大傷受侮，事後英國敷衍了事。九國公約會議之時，張伯倫首相稱爲對日經濟或軍事制裁均「非計之得」。及日本佔領長江下游一帶，英國所注意者，僅爲維持其在華權利利益，即有損其大國權威亦在所不惜。二十七年五月三日，英甲在東京成立關於中國海關稅收及外債本息問題償付之諒解。中國聲明，不受拘束。十月，英日談判開放長江，久無結果。二十八年六月，敵方以要求引渡所謂「嫌疑犯」，實行封鎖天津英界，侮辱英人。英日談判，結果七月五日成立所謂「克來共有田」公式，英承認對日本在中國爲作戰必要之行動，不加阻礙。我國聲明，表示遺憾。八月，英國引渡四人，我向英嚴重抗議。英並許日本奪取租界內存銀，英法撤退華北駐軍，步步對日退讓。

到了歐戰失利，六月間日本先強迫法國封鎖滇越鐵路，七月間，英國受日本嚴迫亦與日本成立封鎖滇越鐵路協定，暫以三月爲期。十月間，因歐戰較爲穩定，滇越路重新開放。

然英國在大體上亦不能公開毀棄九國公約，且因美國影響，時與美國採取平行行動。二十七年十二月二十二日，英國否認日寇「新秩序」。二十八年一月對日提照會，表明維護九國公約之立場。二十九年三月汪逆偽組織成立後，英國宣布只承認重慶政府爲唯一合法政府。

一九四〇年十二月英對我貸款一千萬磅，翌年六月又成立五百萬磅信用借款。一九三九年英政府即在我照會中聲明戰事結束後，與中國

談判新約。一九四〇年六月，英政府再表示準備放棄在華治外法權。一九四一年七月卡爾大使與郭外長正式換文，重申此點。及日佔越南，英艦突之後，封存日本資金。美日談判緊張中，再聲明與美一致行動。但在英對日本站息期間，香港緬甸作為中國之供應站，對我亦有大功。太平洋大戰以後，英國與我雖對東西戰場見解不一，但兩國已正式成為盟友。

法國在近衛新秩序聲明後，尙能與英美同時對日抗議。然因歐戰失利，自封鎖滇越路後，與我關係日劣。一九四〇年八月間，敵人要求假道越南攻華，維琪不顧我國抗議予以同意。十一月間，上海法租界與敵偽成立協定，接收界內法院。一九四一年七月，法國與日簽訂共同防務協定。及太平洋戰起，法越與日簽訂軍事同盟。最近且將廣州海關移交與敵。至本年五月，維琪代表公然與汪逆簽訂所謂天津漢口廣州法界協定，翌日我外部即照會法政府，所有中法不平等條約已因法國非法行為歸於消滅。今日維琪早已不能自主，吾人不願深咎，然法國仁人志士必存能自愛其國格而珍重中國之友情者。

4. 中美關係

中美關係，關係今後整個世局最大。在略述中美關係之前，先要明白美國遠東政策在抗戰時已有一大束縛，即是中立法。甲午戰後，美國一貫遵守門戶開放政策。中日戰後，美國同情中國反對日本，是不成問題的。但美國對歐洲有一種傳統孤立政策，這種孤立主義，基源於一種反英情緒。對於遠東，美國雖欲制日，然不願戰爭。又慮於軍力薄弱，自希望與英國共同行動。而英國不願實力制日，使原來對歐之孤立主義，也多少影響其遠東政策。一、二八中日戰爭之時及一九三五美阿戰爭之時，美國反侵略民氣甚為激昂，但鑒於以後事實之發展，失望之餘，益增孤立派之氣勢。一九三五年八月，國會通過第一次中立法，欲使美國不捲入戰爭，以後經一九三六年及一九三七年五月之補充，孤立主義已得立法保障。中立法是以歐洲戰爭為假定而訂立的。如對太平洋適用，則所謂「現購自運」，勢將幫助日本而損害中國。

蘆溝橋開火後五日，美國即通知中日使館，認此事將危及和平。七月十六日赫爾發表有名宣言通知各國，重申美國政策十四點其中包括法律嚴及不以武力為推行國策工具。這宣言得到相當良好反應。八月二十二日赫爾說這些原則應適用於太平洋，中日戰爭擴大以後，特別是捕鯊事件以後，擔保問題及是否適用中立法問題，為美國政治鬥爭之題目。七月二十九日畢特門認武裝衝突尚不謂為「戰爭狀態」，故不能適用中立法。不久，「威其他」事件發生，孤立派攻擊當局。美總統雖然稱僑，並謂私人船隻至日本及中國者，自負責任，但認中立法不必實施。八月底並增派陸戰隊赴華，又屢次聲明保留要求賠償之權。及日寇轟炸南京，赫爾於不斷警告以後，九月二十二日向日本提出強硬抗議，英法德蘇亦對日有所表示。九月二十八日，國聯譴責日行為。自此以後，羅斯福總統在芝加哥作反抗侵略之激昂演說，同日國聯決議譴責日本軍事行為無理可說，各國應協議方法終止遠東戰事。當時美國民意，甚為紛歧。冥訂生於十月七日力主經濟封鎖日，然亦有強大勢力反對積極政策。十一月三日，比國九國公約簽字國集會，美國本亦能聯合各國採取行動，然終係以一紙空文而散。十二月十二日，巴納漢事件發生，同時幾條英國船也被炸，羅斯福親向日皇提出抗議。日寇鑒於美國態度之激昂，迅速道歉賠償。以後中國政府遞到武漢。一直到一九三八年十月武漢撤退之時，美國國務院對日本侵害美僑生命財產行為，提出不斷的抗議。這些抗議對於日本作戰，多少有一種牽制作用。對於國內，有鼓舞民氣的效果。一九三八年六月，國務院非正式通告美國軍火商，勿以飛機輸日。國內對日強硬空氣，日益高漲。

在中日戰爭最初一年間，美國的政策是消極的，但有幾點應該指出：第一，戰爭之始，美政府即決定不對中日戰爭適用中立法，以免有害中國。第二，表示對美僑利益，有保護決心。第三，希望以聯合的同時獨立行動，干涉戰爭，但目的不是要中國屈服，而是要日本進攻停止。但不過如此而已。這原因，大概是民意上實力上均無制日之準備。一九三八年十月，日寇攻入廣州，中國政府旋撤出漢口。歐洲的轟

尼黑與中國政府運激，一時的確是國際上陰暗時代。蔣委員長堅定的抗戰到底的決心，是這陰暗中的一把火炬。十月六日美國向日本提出長條歷數日本破壞門戶開放的行爲，並暗示美國報復之可能性。十五日，美國宣布對華作三千五百萬信用借款。三十一日，對日提強硬抗議。應該指出，一九三八年一月以來，史汀生先生組織不參加日本侵略中國委員會，對於排動對日制裁，厥功甚偉。

一九三九年一月，美國會撥額款預軍，包括太平洋島嶼設防在內。一九三九年五月，中立法中「現購自運條款」滿期，總統雖欲修正，但經猛烈鬥爭之後，並未達目的，不過對於歐洲戰爭，軍火禁運，其他商品，則現購自運，同時增大總統判別之權而已。這時候美國大量輸日軍火，引起世人之重大關心，孤立派的勢力已被低落。而中立法對於遠東戰爭的結果，已引起美國國民深切的覺悟。然美國無意戰爭，理想一用油購買和平。

這年夏天日寇一面在諾本罕與蘇聯作大衝突，一面在上海天津及鼓浪嶼包圍外國租界。粵錫特別針對英國。六月一日，赫爾拒絕日寇撤換油類要求。七月一日，有所謂「有田克萊其」公式。兩天以後，赫爾宣布美日商約廢止，（不過須於六月後生效）。這一舉動對於英國自有影響，日寇深恐英美聯合對日，而歐洲突有德蘇協定訂立，馬上歐戰發生，日本即撤退上海香港之封鎖，平沼退位，阿部登台，努力折散中美英法蘇的聯合。並視歐洲之變投機。日寇一面緩和對英態度，與蘇聯訂立停戰協定，一面由野村與格魯談判，企圖續訂商約。

一九三九年十月格魯大使在東京作警告演說，對於日本自有深切印像。日寇允許賠償損失及開放長江下游。但商約談判並無結果。唯日本依然能在美國購買軍需，只是道義禁運範圍稍爲擴張而已。一九四〇年一月美日商約滿期，未訂新約，但亦未禁運。美國似仍是利用禁運作一外交武器，不過是年三月間，美國對華新貸二千萬，鼓勵中國。

自歐戰發生，日寇以所謂「不介入」，實非陰謀，英法因戰事不利，一九四〇年三月四日胡克萊琪及達拉弗先後發表祖日言論。美國態度

缺乏決心，固爲英法傾日之因，然亦因美國尚能堅持原則，使英法聯軍之夢，未能如意。而美艦始終在太平洋上，亦有一種威力。

到了五月，馬奇諾突破，六月德軍陷巴黎，歐洲局勢大變，敵人立刻利用時機壓迫法英切斷我國國際運輸線，並在越南登陸，製造泰越糾紛。法英先後屈服。歐爾利亦有含糊談話。此實中國最困難時期之一。七月十六日美國對英國封鎖運糧路發表嚴正聲明，八月一日，禁止廢鐵油類輸日，並宣布貸我鉅款，同時亦增強遠東防務。幸德國對英空中攻勢已不能繼續，英國本土被侵危險業已過去，九月二十二日，德蘇日復宣布三國軍盟成立，十月松岡發表憫華美國談話，但諾克斯立即予以痛罵，并借我二千五百萬。英國亦於十月重開運糧路，復宣布對我作一千萬磅借款，表示英美已開始合作。一九四一年初美國通過租借法案，英美同時對日表示堅決立場。時日寇高唱調劑對外關係，派野村赴美，雖無結果，利用調劑停泰越糾紛擴大在泰越權利，則甚成功。日寇復派松岡赴歐。四月十三日，日蘇中立條約成立，此爲德國攻蘇及日寇南進之先聲。及希特拉對蘇宣戰，敵軍大批開入暹越，此時美國乃宣布封存日本資金，并禁止油類輸日。美國已打出最後一張牌了。四月二十六日中英平準基金協定，至八月十四日，英美發表有名的大西洋憲章。二十五日，邱吉爾表示對日決心，同時宣布美日業已開始談話，接濟華府也宣布，近衛有私函致羅斯福總統。美日開始試驗性談話，妥協之門，尙未關閉。不過同時宣布軍事代表團來華。

這的確是美日外交史上乃至太平洋局勢上最嚴重的一幕。日本利用談判準備作戰并偷襲美國。美國未始全無感覺，不過準備不足，同時日寇野心估計不足，一時美國似有意與日本成立一種臨時協定，但美國到底是美國，最後拒絕日本無理要求，聲明美國嚴正立場，而日寇也就於十二月七日野村來檳最後訪問辦商的前一小時，開始其鼠狗行徑了。事實上，日寇也不能等待美國完成關島設防與南洋艦隊以及英美共同使用新加坡，再來束手待縛。

從一九三九年十月到戰爭以前，美國態度是日趨積極。不過美國不

願戰爭的心理，終於爲日寇所乘。然這亦足增加美國打擊日寇的決心，也不是無益的。

太平洋戰爭也可說是宿命的。自此以後，中美兩國已正式肩負作戰。在戰爭發生之初，美國確有暫時失利。世界眼光短淺的人，有一種謬論，說美國如與日妥協，犧牲中國，即可不捲入戰爭。說這話的人，不獨是侮辱美國，而且也故意裝作不知道慕尼黑結果究竟如何。他更不知道中國抗戰不獨是爲了自己也是捍衛了美國。所幸偉大的美國總統及美國人民并未因初期挫折折氣餒。反之，更增加決心，加強生產及作戰。而自珊瑚海戰以後，已開始表現美國的力量了。

中國與國聯及九國公約會議

最後將述國際集體行動。二十六年七月三十日，我向國聯遞第一次聲明書，九月十二日，復遞補充聲明書。我國代表據此在國聯大會要求引用盟約第十十一及第十七條。國聯交遠東諮詢委員會審核，并於九月二十八日，決議對日本轟炸不設防城市譴責。十月六日通過諮詢委員會之報告，認爲日本行動違反九國公約及非戰公約，主張召集九國公約會議，并建議會員國勿採取足以減弱中國抵抗之行動，考慮個別援華。

九國公約會議定於十一月三日開會，日本拒絕參加。蘇聯德國被邀出席，前者參加，後者拒絕。該會先發表一個宣言，主張各國考慮共同態度，二十四日無結果而散會時，發生一個休會宣言，重申九國公約之原則，認爲在適當時機，再行集會。

二十七年國聯行政院討論多次，結果只是敦促各國對華請求同情考慮，并斥責日本使用毒氣而已。二十八年一月，國聯行政院開會，我國要求實施盟約十六條之經濟制裁。決議是「一個別行動」同情及「考慮」之類。二十八年九月，行政院認爲對日制裁可以適用，但是應有要案尚未具備，但總算承認日本爲侵略者。

國聯雖認日本爲侵略者，對我國雖不無精神利益，然另一方面則逼使全體制裁。此實國聯之自毀。及歐戰發生，國聯已名實俱亡。然國聯

雖死，吾人對未來國際機構設立之必要與可能，固不失望。

6. 我國之主持正義

我國不僅以抗戰打擊東方侵略者，對於西方侵略，在輿論上始終譴責，從無緩頰之想，且在力所能及範圍之內，予以打擊。并不斷呼籲所有愛好和平國家應一致團結，制裁東西軸心。一九三八年五月，當國聯由若干排送國聯的人爲主張承認義大利合併阿比西尼亞開闢一條道路之時，中國與蘇聯新西蘭波立維亞表示反對。這表示中國的國勢。而中國之不斷向國聯呼籲，非對其存有希望，亦不過欲充實其權威而已。然國聯終因不忠於盟約而死亡，笑劇的死亡。

總之，太平洋戰爭以前，各國對我同情援助漸有增加，自足感愈。然中國仍爲獨力抗戰。此在中國自衛之必要犧牲，各國援助雖少，吾人亦無怨尤。然另一方面，中國之抗戰，亦以血肉爲世界之長城。向使無中國之抗戰，太平洋之戰，將等不到一九四一了。不長強暴，自導救人，這是中國精神，也是中國偉大！

四、太平洋戰爭以來之中外關係

日本之侵略中國，亦太平洋大戰之先聲。中國之抗戰雖然延遲和縮小了世界戰禍，然因中國國力，還不足在中國境中擊潰日本，所以中國抗戰還不能消滅世界戰禍。中國促促各國及早行動，制止戰禍的蔓延。二十八年二月十一日敵在海南島登陸後，蔣委員長警告各國，比爲太平洋上之一九一八，無如各國無決心，且無充分戒備，終有一二七之事，且有今日之失利。

敵人於一九四一年十二月七日偷襲珍珠港後，乘英美之無備，猛烈進攻。在十二月底關島威克島澳門香港先後陷落，馬來半島英軍亦後撤。一九四二年二月十五日，新加坡陷落，侵緬敵軍渡薩爾溫江。三月六日，爪哇淪陷。十日，敵在新幾內亞登陸。四月底，敵佔領臘戍，滇緬路於是切斷。五月六日，菲島抵抗完全停止。不過，自去年五月珊瑚海戰以後，及六月中途島之大捷以後，敵人除偷佔阿留申島二據點外，已

不能有所進展。而盟國且已逐漸採取攻勢矣。

太平洋戰爭初期挫敗，但自此以後，歐亞戰場打成一片，我國由獨立作戰進而與民主諸國併肩作戰。此證明明戰爭之不可分，亦我抗戰之勝利，蓋我國共同制之日標業已達到；亦敵人之失敗，因敵人本欲以「不介入」歐戰投機，而終於不能「介入」了。

太平洋大戰發生以後，就我國一貫政策與一般輿論觀之，我國自望所有民主國家，一致對軸心國同盟國統一指揮，切實合作，爭取勝利；同時在政治上樹立一致的大目標，充分發揮此次戰爭之反侵略的神聖意義。我們的主要目標雖未完全實現，然而事實也向這一方向推移。茲將太平洋大戰以來重要外交事件述之於左：

一為二十六國共同宣言。日寇偷襲珍珠港後，我國即對日德意宣戰。其他同盟國先後對日宣戰。然對德意宣戰國家，亦有未對日本宣戰者，如蘇聯，一九四二年，以中美英蘇四大國為首，根據羅斯福宣言訂立二十六國宣言，規定每一政府承允對於與之立於戰爭狀態之三國同盟份子國家，使用全部軍力。此雖未能實現集團宣戰之目的，但為民主大集團之空前大聯合。蘇聯雖未對日宣戰，但奉制日寇一部分兵力，就大局而言，亦非無利之事。自二十六國結盟之後，陸續加入者，至本年五月止已有三十二國。至於盟國朝野要人互相訪問，亦足溝通意見，加強友誼。此處尚須述及本年五月二十二日莫斯科一諮人之舉，即第三國際之領袖建議自行解散。此一賢明的傑作，自足增蘇聯與各國間之合作。

二為統一作戰指揮。聯合國作戰不可無統一之指揮。今春各國盛倡此議，但直至今日盟國最高統帥部未能成立。實為一大缺憾。然事實上亦有局部之統一。一九四二年一月三日，白宮宣佈蔣委員長為中國戰區陸空軍最高統帥，史迪威為參謀長。以後西南太平洋區由麥克阿瑟擔任。太平洋作戰會議二月初成立於倫敦，四月，成立於華府。今年在北非戰場，英美亦有統一指揮。不過現在聯合國之大事，決於英美，中蘇均未取得平等發言權。無論就勝利與和平而言，同盟國最高機關，實有成立必要。今日如有一統一作戰機構，即戰後和平機構之基礎，然此事尚

有待吾人之努力。

三為同盟國之全面互助。因統一作戰機構尚付缺如，同盟國尚未能作全面之軍力及經濟之配合使用。不過有幾件事也表示這一趨勢。一、當香港危急之時，我曾馳師赴援。不久我軍入緬協助，一九四二年二月五日，始與敵作戰於國門之外。不幸因種種原因失利。五月初敵軍攻入緬境。二、英美在一九四二年二月簽訂租借協定。同時美英宣佈對我貸款五萬萬美金，及五千萬英鎊。至六月二日，中美亦簽訂與英美租借協定同樣協定。三、滇緬路切斷以後，美國即加強空中援華。四、太平洋戰爭肇前之美空軍志願隊於一九四二年七月改組為美國駐華空軍，頗多建樹。此外，我有軍事代表團至美（現召回）英國亦派軍事代表團來華。本年五月，同盟國在美開始糧食會議，為今後盟邦國際機構之先聲。

四為中印關係。太平洋戰事發生後，印度地位日益重要。然印度現為大英帝國之一部分，印度人民有獨立要求，而英國不願放棄印度，故此一問題不僅異常微妙，且涉及大西洋憲章本身。民國三十一年一月，蔣委員長對印度作歷史的訪問，會晤印度政府及印度領袖，委員長在告印度書中，希望英國賦與印度國民以自主權，同時希望印度積極參加反侵略陣線。印度領袖保證無論如何印度自由鬥爭決不損及中國。不幸廿地等去年八月九日被捕，此一問題至今為盟國之暗影。然委員長之行在將來必有重大影響。又印政府在加爾各答設對華事務局，中印雙方互派常駐代表。

五、平等新約之訂立

自英美先後正式聲明願與我國在戰後修改不平等條約後，民國三十一年國慶日之前夕，英美同時通知我國政府，決定即刻放棄「在華治外法權及有關權益」，並立刻開始談判。中國與西方不平等條約不獨業已死去，且不合新時代之精神。至本年一月十一日，此劃時代之平等新約，均已公布，并經三國先後互相批准。本年五月二十日互換批准書，正式發生効力。此項平等新約，雖不包括不平等條約之全部取消，尤不包

括條約以外之不平事實之取消；但不平等條約之骨幹，則業已取消。然而，中英中美之新約，其內容的要點究竟是什麼？所廢除的是什麼？所建立的中外人民的新關係又是什麼呢？

國民政府三十二年一月十二日令：「現本府已與美國及英國政府分別簽訂條約，廢除英美在華之治外法權及其他有關之特權，并各廢止一九〇一年九月七日在北京締結之辛丑和約；同時英美兩國政府宣布上海與廈門公共租界內之行政與警務權應歸還吾國，租界內之所有權亦均放棄。其與英國簽訂之條約中，英政府更放棄天津及廣州租界內之各種權益。此外英美兩國復將其在我國內河航行權一併取消」。這一昭示，對於新約內容的要點，已作概括說明；茲略加解釋於下：

一、英美廢除在華的治外法權及其他有關特權。「治外法權」本指一國元首外交官在另一國家不受該國普通法律管轄之權，這本是一般國際慣例，原無所謂不平等。不過從來中外不平等條約中所謂治外法權，乃指領事裁判權，以及其他由各國自行管理其本國人民之權，而與租界制并行，使中國人民反而受外國管理，實為不平等條約之核心。外國人到中國來經商，居住，旅行之後，他們外國人與外國人之間，以及他們外國人與中國人之間，所發生糾紛，打起官司來，不接受我們中國法院的審判，換言之，即是不服從中國的法律，而由他們外國人的領事，以及他們的審判機關來審判；不但審判他們自己的國人，還要我們中國人在和外國人打官司的時候，得向他們自己的法庭上呈起訴，受他們的審判。在以前，有人稱為「領事裁判權」。（但這一名稱也不能包括中國法律被侵害的事實）。這一種特權，顯然是一個平等自由的國家所沒有的，也足以增加中外的惡感。在一八四三年，英國的武力壓迫清廷所訂的虎門條約中，規定這一種特權。其明年，美國於望廈條約中，更加以補充。從此以後，外國人在中國何處設立他們自己的法庭。我們中國人與外國人在通商及其他關係上所發生的糾紛，更吃虧不少。還有歐美及東洋的冒險家，藉了他們的治外法權，實行欺詐的行爲，尤其是那一

般外國流氓，更假冒其他國籍，到中國來作騙詐的冒險。在第一次歐戰結束以後的巴黎和會，以及其後的華盛頓會議上，我們中國的代表對於廢除這種治外法權，或領事裁判權，即已開始努力，華盛頓會議決議由出席會議各國政府各派代表一人組織委員會，「考察在中國領事裁判權之現行辦法，以及中國法律，司法制度暨司法行政手續」，以便呈報各國政府，促各國逐漸或用他種方法放棄各該國之領事裁判權。民國十六年法權會議在北京開會，并組織一種調查委員會，可是調查結果對中國司法制度不表滿意，對於這廢除治外法權的要求，并無下文。國府成立以後，再與各國談判，但除收回上海臨時法院以外，各國始終延宕推托。及九一八事變發生，此事遂與擱置。現在由於我們五年來抗戰的光榮成績，提高了我們的國際地位，這一次的中英中美之新約，便明白規定這一種所謂治外法權從此取消。

二、英美取消辛丑條約。辛丑條約是中國最大國恥之一。除規定中國損失鉅額賠款外，并確定各國在北平設置使館區以及在使館區內的警備權與軍事設備權，承認列強在北平的駐兵權，并限制中國不得在大法設防。凡此一切，極屬破壞中國獨立主權。七七事變，便起於日寇藉口辛丑條約的權利，駐兵於天津與北平等地以發動侵略的戰爭。假如沒有辛丑條約，外國不能在我們領土上駐兵，日寇便也不能在北平之間的蘆溝橋發動侵略戰爭，而且不能得到那麼順利進展的戰果。這一次新約規定取消辛丑條約，以後我們收回華北失地，便沒有「東交民巷」那一塊特別國境，便沒有外國兵可以駐紮那一帶地方的條約根據了。辛丑條約又規定中國人民永遠不得排外，民族信心，從此逐漸喪失。而這「可恥條約」的取消，使我們在精神上所感到的愉快，也是不可名言的。

三、交回上海及廈門鼓浪嶼的公共租界與天津及廣州沙面的英租界。政府對於收回租界久經努力，但以上諸地的租界，迄未取消，此約訂後，從此中國境內，即沒有外國政府的現象，也沒有地方藏垢納污了。「收回租界」的運動，現在已經完成。不過，九龍租借地保留將來再議，可謂美中不足，我們希望不久將來這一個問題也能滿意解決。

四、中英條約換文上規定六項：廢除通商口岸制度，放棄特別法院，放棄外籍引水權，放棄軍艦駛入內河，放棄英籍官員為中國海關稅務司的權利，以及放棄內河航行權等。中美換文除海關稅務司外，餘亦大體相同。取消外籍稅務司是收回海關行政權，取消外籍引水制是收回領水權，取消特別法院是收回法權。軍艦內河航行始於一八五八年中英天津條約之擴大解釋，現在業已取消，不過雙方軍艦開到對方港口之友誼訪問，則為國際公法許可，無所謂不平等。不過，既說英美放棄內河航行權，何以換文上規定，「締約國任何一方，在他方沿海貿易，及內河航行，依照他方有關法規之規定辦理，不得要求他方之本國待遇呢？」過去內河航行之為特權，在其是片面的，現在是互相的。例如過去外國駐兵是特權，目前美國駐兵便不是特權。其次，過去外國船隻之內河航行，是不受中國法律管轄的，現在不然。這說明從此以後，英美國人可以在中國沿海貿易及內河航行，中國也可以在英美沿海及內河航行，但這要對方允許，且須受對方一般法律管理。不過為國防計，雙方有權利封鎖任何港口。只是已經廢除之內河航行權及沿海貿易之優厚待遇，重新給予任何第三國時，亦應給與對方，則有最惠國條款之意味。不過，這也是相互的。

五、綜觀英美新約，英美放棄法權和界外特權，取消辛丑條約。放棄海關監督，及內河航行特權，復放棄通商口岸制度，中國有什麼新義務呢？即是：一、保障英美在華不動產之權利，不過須受中國法令管理，並不得轉讓第三國人民。二、允許外人在內地雜居及旅行經商，即是以門戶開放代替通商口岸制度。我國之通商口岸制度，始於一八四二年中英江甯條約之開五口通商，其後各國屢次與中國訂約，均不要求中國增開通商口岸，直至今日，此種所謂條約之通商口岸為數已達八十有餘。過去因中外人士之生活習慣格格不入，中國不願與外人來往，而又迫於其勢不得不與之發生商業關係，乃限制外人在華之居住貿易於各通商口岸，內地則仍守閉關主義。外人之將來內地者，僅以教士為多。唯因外人在華享有治外法權，不受中國司法管轄，流弊甚六，遂任其

雜居內地，更將無法約束。故中國也只好承認通商口岸制度。今後外人在華領事裁判權既已取消，中外人士平等相待，外人亦一律受我國法律之保護與制裁，則不慮有何管轄上之困難。通商口岸制度廢止後，過去之口岸固然開放，即在內地外人亦有雜居經商之權利，一如中國人在他國者然。此事在國際法上，自屬必然，無可爭議。但是，這裏值得我們注意的是：以我們經濟落後，我們同胞將來如何在市場上能得與經濟先進國家的友邦人士競爭？至於友邦人士，在我們國內自由居住經商，旅行，與我們的同胞接觸便利，此後中國的行政與司法機關，應如何趕上先進國家的標準，國民應如何增進對外認識并具有大國民風度崇禮尚義，也是不能不注意的問題。至於英美領土限制華僑進入條例，也應取消，始能謂之互惠。

此外兩約又規定條約未盡事宜，依照一般國際公法及慣例辦理。這完全是合理的平等精神。

現在還有一個問題留待解決的，即是同盟國勝利之後六個月內談判友好通商條約。只有到那時候，平等條約的利益，雙方才能真正享受。而關於重大的關稅問題到那時候才能具體解決。至於過去有關中國邊境的問題，此次新約沒有談到。

由此看來，這一次平等新約雖有許多問題尚待解決，但中外平等基礎業已確定。英美兩國之友好精神，值得我們欽佩，特別是美國無保留的平等態度，尤其值得我們欣慰。

新約訂立以後，國府通令全國，一面對自己要自強不息，對友邦請信修睦。蔣委員長為訂訂中美中英平等互惠條約，二月十二日發表告全國軍民書說，「中華民國要能自強自立，才可以做獨立自由的國民，所以平等條約的撤廢，與獨立自由地位的取得，對於我們國家，只有加重其責任；對於我們的國民，只有激發其義務感，而加強其責任心，絕不能有一點驕矜自慢或一得自足的錯覺。又告訴我們「中國命運決於抗戰今日，不能待於戰後和會。今後應奮自奮勉，對內整理整個建設計畫，對友邦修睦友愛」。這是全國國民尤其應深加認識而後絕對接受的職

示。平等新約雖已訂立，然日寇尚未打倒，我國自己的實力尚未達到友邦水準。中外雖已平等，全世界的平等尚待我們長期努力。這都是我們一刻不能忘記的。

六、當前同盟國的兩大問題

中國當前的外交問題亦即當前兩大生死問題有二：一即如何迅速擊潰一切軸心；二即如何實現戰後永久和平。這兩個問題是有聯帶性的。目前在同盟國間，對這兩個問題的意見，顯然不甚一致。

第一，關於戰略問題。在太平洋戰爭發生以前及以後，英國及一部分美國人士，多主張「歐洲第一」，「希特拉第一」。蘇聯亦極力呼籲開闢歐洲第二戰場。其理由大約以為希特拉最強，打倒了希特拉，日寇不成問題。但這戰略的後果是，希特拉并未打倒，日寇則已坐大。而事實上日本席捲南洋後，已決不弱於希特拉。如聽今日寇安然消化南洋資源，縱打倒希特拉，亦不易擊敗日寇。中國澳洲紐西蘭以及一部分美國人士一再呼籲，同盟國必須同時打擊日寇。然在本年一月間卡滯會議，依然是歐洲第一的戰略。雖然羅斯福總統聲明德國先敗，即合力攻日，日本先敗，即合力攻德，但事實上英美攻勢只是限於西方。而對華物資供應，亦微乎其微。又據本年三月間邱吉爾首相廣播，謂對德戰爭可能於一九四五始可結束。果然如此，還要堅持歐洲第一戰略，無異給日本以一大機會。不過今年上季日寇攻澳危急日重，加強對日攻勢的主張，亦逐漸有力。今年五月間羅邱在華盛頓作第五次會議。大家預料不論如何對日攻勢總將較以前加強。我們主張同盟國應在北非軸心消滅日寇羽翼尚未完全豐滿之時，一面開闢歐洲第二戰場，一面加強對日攻勢，增加對華飛機軍火援助，以加速全球戰爭之迅速勝利。最近邱吉爾發表談話，謂將加強攻日，並表示希望蘇聯將西伯利亞作爲盟國基地。

第二，關於戰後和平問題。今日關於戰後世界之意見甚多。修昔將來而不加強今日作戰，固無益有害；然有人以爲不宜研究戰後問題，亦非篤論。蓋如對於將來無一致之目標，亦無法集中今日之力量也。關

於戰後意見，除軸心無條件投降及澈底解除其武裝外，關於疆界問題，殖民地之處理問題意見並不一致，而關於前者，已有蘇波之不睦。關於後者，則有印度問題之麻煩。盟國之作戰目標，本有大西洋憲章爲盟國所公認。大西洋憲章中固有着若干問題未曾提出，然如能普遍澈底實施，細目問題亦易解決。大西洋憲章固如羅斯福總統聲明爲世界憲章，然是否普遍實行於亞洲（例如印度）已爲公開之疑問，故戰後世界和平之根本締結，仍爲地域製念亦即種族成見。我們主張，必須無例外的實行民族獨立及經濟互惠之兩大原則，世界和平始有實現之可能。

故今日勝利與和平之暗礁，實有共同之點，即區域觀念及種族觀念之成見尚未能完全肅清。統一作戰機構未能成立，未來國際組織亦未能在此時發基，其困難均由於此。

中國當前外交，除加強與各友邦之友誼，并善盡自身之責任以外，即係促進此兩大問題之合理解決。

七、評論

一、對於抗戰以來中國外交，吾人實可不吝最大之讚詞。吾人能得今日良好結果無他，即盡其在我，并堅持正義而已。此其功績，應首推蔣委員長。

七七抗戰既作，外人多不信我能長期抗戰，即國內亦有憎其尙早者，吾人試回顧六年來世界之變局，如中國抗戰遲至歐戰前後發生，將給日寇以何等有利機會？吾人在六年中經過多少危險，若非及早抗戰且堅定自持，今日又將有何結果？此該國之所以貴遠見與定見也。

一如如在世界上不足輕重，則有等於無。七七以前，吾國在國際上仍除謀之對象，可憐之傀儡，實可謂不國。抗戰以後，吾國除全民之血汗，卒使中國成爲世界政局中有力法碼之一。自此吾人始可嘗主動，而自爲命運之主人。自甲午戰後，始有太平洋問題，而太平洋亦日益黑暗。然自是以來，亦有四大變化：一爲一九〇九年以來英國之門戶開放政策，二爲蘇聯之革命，三爲一九三五年以來英國政策之轉向。此使太平

洋稍見光明，亦均於中國有利，然中國尚未自盡其力。其四則自北伐以來，中國始有民族之重心，然直至抗戰，一面削弱了日本力量，一面加強了中國國力，於是日寇包圍中國及征服世界之夢想完全打破，中國聯合西方同劃日寇之政策成功，中國始見重於世界，而中國始得有外交政策可言。蓋外交者，乃一國改變世界之政策也。

吾國抵抗侵略自衛，固極壯烈；而對於世界其他地域侵略者之態度，亦至光明。當國聯諸國承認義國併阿時，中國不予以贊助。年來對於德義，一貫加以譴責。太平洋戰事發生，毅然對德義宣戰。世有疑對德義宣戰者，然中國深知戰爭與和平不可分，而所謂孤立，所謂綏靖，既不合理想，亦不現實也。

二、抗戰以來，因列強對日之忍讓畏懼，演為太平洋之大戰，過去之事者人不必深論，然過去西方世界之錯誤政策，今後必引為鑒戒。所謂錯誤政策者，一即均勢政策，二即綏靖政策，三即區域政策（孤立主義為其中一種）。此三種政策有二心理根源，一即種族成見，二即一國自利心理。然其結果，則誤已誤人。在今日戰爭之中，此種心理意迅速根絕，必應爭取勝利，實現和平。否則貽患勝利和平，將猶未已。其中種族成見，其害尤甚。遠東評論家均指出太平洋戰前各國對日力量估計過低，而今日又估計過高。然今日之過高，實由過去之過低而來，蓋以爲日本不能征服中國，斷不敢侵略世界也。又今日歐洲第一之論，對於亞洲各地無遠大之民族政策，以及關於均勢政策復活之疑慮，追究其隱因，莫不由種族觀念作祟。故欲求勝利與和平，必自消除種族成見始。

三、此次平等新約，開中國外交之新局。有人恐怕內地難居及傳教自由，實則勿庸慮及。自然，平等新約亦有使人未盡滿意者，如九龍問題。而平等新約中尚有更重大問題并未包括在內，如關於邊疆境界之懸案。不過，平等新約業已奠立中外合理關係之基礎。

但大家還要知道，不平等條約之取消，並非就是革命成功。不要說日寇還沒有趕走，而一百年來不平等條約的惡果，不是一朝就能清算的；何況自今以後，我們對世界的責任更為加重！不平等條約取消以後，

我們應如何的警惕，應有如何的努力呢？

首先一件事，在我看來，是要肅清一百年來我們對世界的不健全的心理，樹立新的獨立自尊平等合作的國際意識。一個人在不平等不公正待遇之下，很容易自棄的心理，抱殘守缺的心理，乃至疑忌恐懼的心理，都是不平等條約的結果，也是進一步不平等條約的原因。一個心理失其平衡的人是很難將事做好的，國家亦復如是。現在我們既是國際強國之一，我們一面要將過去的不健全心理加以治療，一面要澈底了解，我們已是世界大國強國之一，要有清醒明明，堂堂正正的心理和政策。我們要抵抗侵略，但用不排斥外人，我們要愛樂親仁，但也用不崇拜外人。我們要有獨立的精神，同時要有平等的態度，與一切友邦，共同合作。無論他人對我還有何成見，我們一秉正義，坦然相處。凡是合理的，應該主張；而不合理的，也應該反對。有人說我們不可引起他人誤解，這是不錯的。一個國家天然有平等之權，今日不平等條約之當取消，也是天經地義。絲毫用不羞矜矜，自然用不着有得意忘形之處。但這次不是說，因恐招人誤解，我們即應憂慮畏讓，甚至忍受委屈。因為這同樣可招疑忌，我們只有以光明磊落的襟懷，忍耐而堅決的，向正義前進。

第二件事情，就是要加緊抗戰，表現戰功。我們對外問題就是取消不平等條約和「解決日本事件」。不平等條約沒有了，但日本的侵略還沒有消滅。要打倒日寇，固有待於友邦共同努力，但我們自己須有以消滅日寇爲己任的決心。而如果我们不能消滅日寇，不僅取消不平等條約的利益不能收穫，而且無論在社會上，在國際上，交結朋友總要自己有點本錢。我們打得愈好，不平等條約取消以後我們與友邦的友誼，亦將隨之而更增進。

第三件事情，就是要勵精圖治，表現我們的建國才能。一個國家不能靠靠靠生存，必須盡力量才能生存；一個國家與其求人同情，不如得人尊敬。要人尊敬必須有本領，有力量。過去不平等條約之口實爲二：

一是保障通商，二是中國無能。如果商務海關交回以後，我們辦事效率不及外人，如果租界交回以後，我們的市政不及工部局，雖不能作不平等條約藉口，究竟是我們的恥辱。推而言之，如我們的司法、警察、財政以及整個政治紀律效能不及友邦，不獨自貶前途，亦將引起他人的惋惜乃至譏笑。我們既爲四強之一，不僅要發揚國威的正義精神，特別要表現我們自己的創造才力，不僅使人刮目相看，而且已立立人。

第四件事情就是要精進學術，達到技術獨立。一國之獨立，以精神之獨立始，學術之獨立終；唯有學術獨立，技術獨立，才能保障經濟國防獨立，因而保障精神獨立。我們不能造飛機大炮，要靠友邦援助，國防即不能安全。我們不能製造機器，永遠靠友邦輸入，生產即不能自給。我們不能自製奇藥，生命即無安全保障，我們如不能自己研究發明，要靠外國雜誌書籍充饒，就表示我們知識之落後。所謂學術獨立者，不是孤陋之意，而是不要他人技術能自己進行專業之意。今天世界上也只有美英德法諸國能語於此，日寇不過勉強能够舉步。然我們呢？難道一步還遠。假如我們的祖宗最初發明印刷，而時至今日，交通一隔斷，即無法製造良好紙張，我們應引爲奇恥大辱。平等新約是他人承認平等，但還不是業已平等，或平等已有保障。如不迅速努力，則他人擬以平等待我，我們力不能自給，自更無以貢獻於世，不特有愧於心，而平等條約也可以變爲小平等的。技術不是難事，只要政府能獎勵，而學者能思於其事而已。

第五件事情，我們將平等條約原則見諸實行。這有兩點最重要的事：第一是立即與友邦談判當時與戰後經濟合作的計畫。由片面特權下之通商到平等互惠的經濟合作，是中外都有利益的事。目前戰事尚未結束，大規模經濟合作雖不可能，但現在如不將計畫條件商量一個大的

方針，則在戰後不知要延誤多少時候。第二是應即與美英蘇諸友邦談判一切懸案解決的原則。我們和各友邦間的許多問題除了新約中業已列舉者外，還有許多懸案，特別是涉及中國邊境及與日寇有關的。這些問題或者有人主張此刻不談。不過，爲了使我們與友邦情誼無間，爲了以後誰也不利用局勢取得於自己有利之解決，則在今日患難之中，作一個預備談判，獲得一個原則上的解決，是非常必要的。

以上幾點是我認爲新約訂立以後條件最重大的事情。蔣委員長說得好：「要自立才能以獨立，要自強強可以自自由。」百年來的憂患由江甯條約開始，而今後的光榮歷史亦將由平等新約奠基。而光榮歷史的是否順利充實，將以我們自立自強的程度爲斷。

更有進者：不平等條約之取消，平等新約之訂立，不僅是中國地位之提高，也是世界光明之象徵。

我們對於過去蘇聯今日美英放棄特權之明智舉動，自極表敬佩。而且相信，他們所失者，是有害無益之特權，而所得之利益，將不可計算。不過我們想到如果沒有不平等條約，不會有日本侵略，也不會有此大戰爭。今日我們目擊百年前不平等條約之不幸結果，一國對他國之特權，是人人已兩損之事，我們不能不希望，從今以後，世界任何地方均無不平等事實，才能永久保障世界的和平。平等爲和平之本，這一點也不錯的。

不平等條約是帝國主義的辦法。於今不平等條約之取消，表示在中國除日寇帝國主義業已完結。去年美國國務卿威爾遜先生生有一句名言，「帝國主義業已死亡」。但我願補一句：世界帝國主義必與日本帝國主義一同死亡。我們慶祝平等新約，必須加緊對日戰爭。日寇打倒之日，中國是真正獨立的中國，世界也是真正公道的世界了。

論社會主義之前途

胡秋原

作者案：本年五月二十一日，共產國際領導者建議解散，此誠

爲一畫時代之大事，而莫斯科當局之明智魄力，不能不令人欽佩。共產國際解散之理由，如建議文中所說，乃由國際形勢之更趨複雜，強大反希特勒同盟結成之必要，以及各國共產黨政治上之成熟。而在我看來，這也說明一個事實，即社會主義因忽視民族問題無法解決其與民族主義之矛盾。此第一國際所以瓦解于普法戰爭，第二國際衰頹于第一次世界大戰，而第三國際解散于第二次大戰也。此文爲一篇舊文，作於民國三十年七月間德蘇戰爭發生之後一周，會刊於三十年十月十六日香港出版之「華僑先鋒」，特再載於此。作者又有一篇「論資本主義與社會主義」，載于時代生活，對此意有進一步之發揮，亦請讀者參看。

中國因長期之不安，若干青年醉心於「社會主義」及「前進」之稱，一若法國人之喜歡自稱「社會主義者」及「急進」者然。其實在今天一個名詞之缺乏一定內容，無有過于「社會主義」。例如蘇聯稱爲社會主義國家，德國亦號稱國家社會主義國家。（莫索里尼本爲社會主義者）。英國之保守黨有「托利」社會主義，工黨更以社會主義爲靈柩。羅斯福之新政，亦有稱爲社會主義者。至于日本，其資本主義之流，亦標「皇道社會主義」，近衛亦被稱爲社會主義者。由此觀之，今日不已爲社會主義之世界乎？然而一觀這些「社會主義」之複雜，則社會主義之無「定義」，甚爲明顯。

今天世界戰爭，勢將對從來社會及思想作一總的清算，而社會主義

將受最大之打擊。這不關我們的感情，而是必然之勢。

一

社會主義有極久之歷史，與曲折之變化，此處不暇論列，但須首先指出一點，即我們應將「思想的社會主義與「實際的」社會主義分開。所謂社會主義者，大體指一種共同生活之理想，和一種經濟平等之要求。許多哲學家以及詩人發表過這類的見解。例如柏拉圖提倡共產主義，他甚至主張公妻。許多人將公妻寫在共產黨版上，實在是冤枉的。此外在與社會主義極無關係的思想家之中，如斯多亞派之哲學，以及近代歌德瓦格納之著作中，也可發現近乎社會主義之思想。我們也有理由說孔子和杜甫是社會主義者。但一種思想如不能組織一種基本羣衆去實行，是毫無用處的。恩格斯謂聖西門，傅利葉及歐文爲空想社會主義者。這三個人不但思想，也想實行。然而沒有基本羣衆去實行，也只能算是思想。這種思想的社會主義者於人類實際生活上并無重大的影響，我現在要談的，是實際的社會主義。

二

最初的實際社會主義運動，是古代的宗教改革（別于近代的改革）。譬如基督教，作爲猶太教之改革而出現，實在代表最早的社會主義運動。恩格斯曾指出此事，考夫曼更著「基督教之發生」，作了很博雜的考證。基督教原是窮人的福音，耶穌并親自動手打商人，一如現在共產黨打倒資本家。基督教有其理想世界——「天國」。基督教與現代社會主義只有兩點不全：前者以禁欲爲目的，後者以實際生活之改善爲目的。

，前者的天國在天上，後者的天國在地上。這自然是因為科學及工業發達的結果。還有一點必須指出的，如基督教有社會主義性，則現代社會主義特別是共產主義，也有強烈的宗教味。

但基督教之所以為基督教，在其不僅是一種理想，而且是一種運動。這是古代手工業者運動。耶穌為木匠之子，他的十二使徒，多是石匠，漁夫。基督教很迅速的在手工業者中傳播，從來得到知識份子的贊助，如保羅等。羅馬帝國用過很大的力量迫害基督教，使他們不得不進行地下運動。然而因為聲勢日大，君士坦丁不能不與基督教妥協，定為國教了。可是，這基督教之勝利，亦即其衰微。從此基督教不復是下等人的福音，而變為一種政治的工具了。基督教原是國際的，但宗教戰事成為民族戰爭的旗幟，於是，基督教亦失去其社會主義性了。

於是發生現代的社會主義運動。社會主義一詞發生于法國大革命之中，而其實際背景有二：一是中古時代，手工業者之秘密結社，即所謂共濟會 (Fraternity) 者。此本為石匠之國際組織，實行相扶互助，如中國之會黨幫口焉。二是封建社會解體期之下級階級，彼等在宗教改革中表現基督教之初期風格，「拯救貧民」，成爲中世末期農民暴動之組織者。但各國農民暴動終被平服，且犧牲極大。其餘領袖亦多流布都市，入共濟會中。

在法國革命之動亂期間，在中產階級反對貴族之時，社會主義者亦有所行動。其主要之領袖即巴布夫 (Babouf)，而其實力，即共濟會。所謂暴民者，即共濟會也。因工業之發達，勞動階級增大，共濟會之實力亦日增，而其中猶太人極多（希特持反共反猶反共濟會，是很可注意的）十九世紀四十年代之社會運動，實以共濟會為骨幹。例如德國社會主義健將之魏特靈 (Weitling)，即共濟會（所謂義人同盟）之首領也，由于知識份子思想的社會主義之提倡，此會黨運動逐漸有社會主義之概念。此泛濫各國之社會主義運動，遂于一八四八年開國際大會，而由馬克斯恩格斯執筆的有名之「共產黨宣言」，即於是時發表。至此社會主義運動一開始取得現代政黨運動之形態。一八六四年第一國際成立。

在東方，社會主義亦經過大同小異之形態。中國古代僅有思想的社會主義，但實際運動是以宗教的衣裳與會黨之支持而進行的，不過更嘗以農民暴動之方式出之。至于以工人為中心之社會主義運動，則與新式工業同為外來之物。

四

第一國際是第一個國際社會主義組織。不過一開始，就包括三種成分：一是蒲魯東與巴枯雷派無政府黨人，後來在俄國及法國義大利西班牙甚為發達。二是馬克斯拉薩爾之集產主義派，三是多少獨立的英國的社會主義派。因馬蒲二派之爭，及巴黎公社失敗第一國際趨于瓦解，一八七三年正式解散。十五年後（一八八九）有第二國際，其正統派是馬克斯派之社會民主黨。馬克斯派後來亦起分裂，在第一次歐戰之時，正統派之社會民主黨主戰，其反戰者，在德有斯已達卡斯圖，在法有若達 (Jure)，在俄則有列甫一派。

第一次世界大戰對於社會主義的影響是很大的，舉其大者：

- (一) 英法德均有社會民主派之工人政府出現，然自此以後，英德之和平社會主義亦漸與資本主義合流。
 - (二) 社會主義最急進派在俄國取得政權，另組共產黨，并于一九一九年成立第三國際，反對社會民主黨及資本主義，主張無產階級專政，發動世界革命。
 - (三) 大戰中義大利之社會黨及無政府黨（工團派）一變而為法西斯主義，仇視社會主義，此種主義復在德國變為納粹主義，及在他國變為其他獨裁運動。
 - (四) 無政府主義在其大未嘗之俄國，因變為共產黨之天下，勢漸消滅；法國的讓位於社會民主派，義國變為法西斯主義，僅在西班牙維持殘局。後經佛朗哥之叛變，亦已大受摧殘矣。
 - (五) 歐洲各種社會主義傳入東方各國。
- 總之，第一次大戰之後，社會主義多已變質，僅蘇俄號稱社會主義。

國家。雖然各國社會主義者多反對共產主義，但社會主義之領導權已握在蘇聯，其在東方，尤有西方社會主義所無之影響力。故今日社會主義，不能不先贊成俄，此非口舌所能爭者。

五

共產黨在蘇聯之執政，有其必然之原因，此處暫不深論。他派社會主義者有認為列寧主義非馬克思主義者。然平心論之，列寧主義乃馬克思主義之蘇聯化，一分不多，一分不少。

列寧派對於俄國之功績實屬不朽。然對於世界則曾造一歷史錯誤，即成立第三國際也。蓋列寧主義既為蘇聯之產物，即不能實行於他國。故列寧主義用之于俄成功，用之于世失敗。第三國際成立以後，先在西方後在東方策動世界革命，換言之，即策動世界之「俄國社會主義」化。然至一九二七年，此項工作，完全失敗。

在此失敗之過程中，蘇聯發生一種內爭，即民族社會主義與國際社會主義之鬥爭，即史大林與托羅斯基之爭。如大家所知，結果為史大林之勝利。此種勝利決非偶然。蓋國際派自相矛盾也。如蘇聯決行國際社會主義，則蘇聯政府應為一各國社會主義者之國際政府，始能號召各國社會主義者之同情。然自始至終，第三國際不過蘇聯對外政策之一附件。如欲以蘇聯一國策動世界革命，無異帝國主義，決無成功之理（故托羅斯基乃真正之赤色帝國主義者）。蘇聯之人民亦決不能歡迎各國社會主義以彼等之土地財富作此冒險之試驗。

史大林一國社會主義論之勝利，完全符合俄國人民之意志。托羅斯基派之信徒宜寧，蘇聯如無西方社會主義國家之勝利，決不能自保安全。今日德蘇戰事，或不免有人佩服托氏先見之明。然作者以為今日蘇俄之強健，或竟不免一時失利，非由未行國際主義，實由一國社會主義政策之尚未徹底耳。向使徹底，即當解散第三國際，完全停止任何世界革命之策動，一意工業化及保持蘇俄之安全。然史大林尚未如此。所以然者，不外二種原因：一即世界革命思想既有相當歷史，自必在蘇俄黨內

有一定之勢力。史氏即欲完全肅清而不可得；二即史氏仍未完全放棄世界革命之信念，不過暫時避重就輕而已。二者居其一，或竟在二者之間。數年以前，史氏曾在《公園信》中論及其一問題，大意謂蘇聯不能專恃世界無產階級之同情自滿，亦不能專恃紅軍之實力自衛，然事實上各國共產主義決不能有助於蘇聯，徒足招致蘇聯之孤立而已。第三國際既完全蘇聯化，固使蘇聯在各國有忠實之同情者，然各國共產黨完全服從蘇聯之國際，既非民族主義，亦非國際主義，只能作蘇聯政策之解釋，因之決不能在各國發生力量，因有背民族之義故也。例如，德蘇戰前各國共產黨極力反德。德蘇訂約以後，極力反英美。今德國侵蘇，自重新反德。此在蘇聯自有理由，然各國之共產黨，無一定之見解與主張，其宣傳之板信，殆已大受損傷。今日共產黨之宣傳，決不能在其固有之環境外，說服任何一人；換言之，反侵略國家之人民因與蘇俄利害相同，當然贊助蘇聯，無待共產黨之宣傳；而侵略國家根本不容共產黨之存在，亦無所用其宣傳矣。

雖然，今日蘇聯為唯一社會主義國家，而在各國社會主義運動分崩離析變質解體之時，倘有第三國際擁有若干少數忠實之信徒。是故今日社會主義力量之興衰，將完全視蘇聯之國力之興衰而定。如此次大戰中蘇俄中政策完全成功，則蘇俄將為戰後世界最有力之發言人，各國共產主義運動必因此有力背景而得勢。然今德蘇戰爭發生，精神上實際上均將演為社會主義之一大悲劇矣。

六

此次世界大戰對於社會主義將發生何種之影響乎？

有為有利之說者。其理由一即蘇聯之中立。此在目前已不成立，若千人幻想此次戰後即資本主義之末日，世界革命之良辰，此刻當必已備其幻想之有者。二即以爲各國在戰時工業之國有，工人之參加政府，必能使戰後工人生活有極大之保障。例如今日英國政府指定工黨領袖主持戰後復興事業及社會問題之諮詢，即其一例。然而社會化不一定是社會

主後，過去不如此，現在不如此，將來亦不如此。德國是社會化了，但誰能承認德國真是社會主義國家呢？即以蘇聯而論，即使能保中立，工人之福利，是否即可滿意呢？

我以為此次戰爭對於社會主義之破壞力，比第一次大戰還要大。一般說來，戰時的軍事管理及戰後之復興工作，離開各派社會主義要求，都是復遼的。若以蘇聯而論，蘇聯必然可得最後勝利，但第三國際必然無望。因為，德國勝了，固然歐洲不會留下一個共產黨人；德國敗了，蘇聯國力亦受大傷，第一事是復興，當亦無意于國際社會主義運動。而且我們深信，蘇聯必勝，但必須與民主國家合作，在共同之勝利中獲勝。蘇聯既必須與民主國家合作，因此，無論在戰時及戰後，決不會助長各民主國之共產黨。而今天的共產黨，是只存在于民主國內的。

因此，今後社會主義共產主義，便沒有遠大的前途了。社會主義不能再反對民主主義，反之，只能在民主主義的勝利中尋求共存在了。

七

這還是什麼原故呢？難道社會主義本身是不合理的，或有何內在的矛盾？

新經濟學：基礎論

第一章 經濟概說

經濟學者，如後所說，乃因計民生之法也。富強安樂之學術。學問之功，要不外深求其理，利用厚生。自然科學之功，能為格物以謀利用，社會科學則治平以期厚生。經濟學者，自然科學之終點，社會科學之起點，其於社會科學，猶理化之於自然科學。此研究任何社會科學者所不可不知之學，從事政治者尤不可不知之學。孫國云，「食貨二者，民生之

原嗎？

我只能提出一個解釋：即從來社會主義忽略了一個問題，即是民族問題。我承認社會主義思想中包含有許多真理，例如自由平等博愛的思想，人道主義，國際主義，以及工業主義等。這都是我們能贊成的。然而在實行上社會主義者或訴諸暴動，或訴諸演說，或訴諸一國的力量。他們不知道，沒有民族平等，決無經濟平等；沒有國際和平，也決不能提高人類生產力。社會主義者似乎了解國際戰爭是社會主義死敵。可是他們以為實行社會主義就可消滅戰爭。我們要知道，民族問題不能解決，戰爭是不能消滅的，必先實現民族平等與國際和平，然後才能實現各國的政治民主，有了政治民主才能實現經濟的民主。而有了經濟的民主，也無須社會主義。

然則如何才能實現國際和平呢？今天必須反軸心國家一致行動，將日德義永遠解除武裝，然後根據民族自決原則重組戰後世界，并設立有力國際機關實行國際法律。所以，在今天談不到社會主義，在將來，也無須社會主義。（三〇、七）

胡秋原

本。貧民皆通然後國富民富而教化成。殷周之盛，詩書所述，要在安民富而教之。古人之所謂食，即今之生產；所謂貨，即今之流通。二者為國計民生之本。自古已然，於今尤甚。古今中外之大政治家無不為偉大之經濟學家。百年來國困民窮，亦斯學未明之故。爰發大綱，獻我邦人。

一 經濟三義

人類爲自身及種族之生存，必有養生及保生之具。人類饑食渴飲，遇敵而鬥，此與動物之所同。而人之所以異於禽獸者，不在其保持及保衛生命之本能，而在其保持及保衛生命之方法，此種方法，即非用其本身之手足爪牙直接謀生，而藉手藝並用，創造某種工具間接謀生（謀者，義兼保養）。謀生爲最本能最庸俗之事，然運用工具以謀生，蓋充實生命之愉快與富麗，增益生命之自由與生力，則有未知之光輝。而創造文化，經濟均由此而起。而此三者，亦如三稜鏡之不可分。

經濟云者。指人類維持及增進生活之行爲，折而言之，實有三義。一是殖產的。人類爲謀生，必用其知力，改造自然物，成爲一種物品，並求其數量之多及品質之良，以供使用（如衣食武器）。殖產云者，即有計劃的營造生活物品之意。

二是社會的。人類謀生，在社會之中，亦賴共同之力。魯濱生之在孤島，尚須禮拜五合作，而其聰明才力之由來，亦由未至孤島之前，有社會之教導。無人羣則無經濟。

三是合理的。人類共同謀生，尙力求以較小力量獲較大效果。（不是最小力量最大效果，此爲如意算盤）。故吾人亦稱節省與有效爲經濟。但合理二字，更爲恰當。

此三者爲人類謀生之自然性質與方式，而經濟即社會的合理的殖產行爲之總稱。

然人類謀生之道，亦有反經濟之方法，即反經營之方法。此有強弱之分。強者可強奪，許弱，弱者則乞憐，依賴，如強盜騙子乞丐及寄生者之所爲是。然反經濟方法之得以存在，畢竟以另外有人從事經濟爲條件。

尙有不經濟之方法，不經濟者，即不循合理之方法，事倍而功半也。此爲愚癡或經驗不足之故。

二 經濟三要素

人類爲共同生活，結成經濟關係及組織。此關係中有三大要素，如將其

除出，將無所謂經濟。此即：

一、財物。凡供給人類需用之物皆曰財物。此種財物有不經人力而得者，如日光空氣，曰非經濟財；須經人力者，始爲經濟財，如五穀五金布疋磁器是。財物又有二種，一爲消費之財，二爲造財之財。前者如米麥衣服；後者如犁鋤針及諸般工具。而一社會中重要經濟問題，非財物之本身，而爲造財之能力與方法，亦即生產工具與方法。

二、貨幣。然一人之身不能爲百工之所備，如是有交易及合作分工。交易原爲物與物易，但此舉過煩，於是有了貨幣出，爲交換之媒介及標準。交易促進分工，分工亦促進交易。

無物無以養生，無貨幣財物無以交換。貨幣之出，財物變爲貨物，亦曰商品。而經濟關係，亦日趨繁複。

三爲所有。貨與幣爲經濟之兩大要素，但貨及幣之成爲一種體系，尙須所有權爲其軌道。所有云者，指貨與幣是屬於誰的。所有不分，必無秩序。所有權大體有二。一是公有，一是私有。公有又有氏族、團體及國家所有之分，私有即個人所有或個人之家庭所有。人類最初之所有形式，係私有抑係公有，所見不一。原始共產說並無確證）今日以私有制爲主，如不了解此制，現代經濟無從論及。

然私有公有，有時不易分別。例如國有是公有。然如此一國家權力操於少數人時，亦是私有。而私有須區別特權所有及國民所有。前者極少數人得而私之，後者則人人得而私之。此事人多含糊，而研究社會主義者亦每每忽於此。第三篇中尙將詳論。造貨之方法貨幣流通之範圍及所有權之形式，決定一時代一社會經濟制度之形態。

三 經濟與社會

經濟爲人類之社會行爲。社會起源於人類之經濟結合，人類社會圍，即經濟行爲相互作用與依存之範圍。經濟成爲社會之基礎。

德國馬克斯論經濟結構爲社會基礎，而經濟結構或生產方法，包

生產力及生產關係，並以兩者之調和及矛盾，說明社會之安定及變革。此即一般所謂唯物史觀，其說雖多受誇張，其分期見解亦大可商議，然以經濟及生產力為社會動力之說，並非馬氏之私見，歷史派如此，而人類與社會學派亦如此。

馬氏所謂生產力及生產關係，可以稱為技術與制度，技術包括勞動對象，勞動工具，以及運用工具之能力。世人有謂馬氏之說為技術史觀者。實則技術為社會之動力，無可懷疑。技術者，乃人類征服自然之成績，亦即其征服自然之工具，而亦為其征服自然之標誌。技術為器亦為道，器亦為學，不單指物質，亦指知能。物待人之使用，徒物不能自行。例如手槍代表一種新技術，然一未習射擊之人，即有手槍，未必能勝一季師，裝槍包含心術，實文明之水準。

而一種技術之普遍，熟練，及其革新與進步，則恃乎制度。制度包括勞動組織，經營規模，所有形式，以及與此相應的政治法律之秩序。大體言之，一種制度之興，始與技術相應相通而成，共育技術發達；然一種制度訂定後，不能與技術之發達適應，或失其保護固有技術之能力。於是或墨守舊技術及阻礙新的技術，或使新舊技術同時墮落。於是改革舊制度之運動起。例如專制王政因不適合工業技術而民主制度興，而今日歐洲之民主制度因不能使用新技術造成本身之危機；又因其固執少數人之利益，阻礙新技術之普遍發達，造成自身之危險。

所謂技術是人與物之關係，而制度乃人與人之關係。提高生產力，增高人對自然控制力之技術，為良技術。適應及改進技術之制度，為良制度。就一般社會技術言，固然如此；而就生產之技術及制度言，亦復如此。經濟學之最終目的，即在使生產技術日益進步，並使社會制度與其並進。

然技術及制度，均須主體的人發生作用。德國松巴特以人類生計上之願望為經濟，其中包含一定經濟意識，一定技術，一定（勞動）組織。其對於經濟意識，語焉不詳，而余則以為前述種種社會及合理的精神，

或衝動，即是經濟精神。此種精神，是經濟行為之主動因素。技術制度，則為經濟精神之具體化。

四 經濟與道德

西文之善字，多由財富一字而來。（如 Good, Gift, Fair）然世間之善修罪惡，亦多由財產貨利金錢而來。故中國士大夫以不事生產為高，舍彼貪輕視生意之英國人，而猶大人為最不榮譽之稱。

雖然人類不能不生活，即不能不生產。若干人可不事生產，亦必以他人生產為前提。不直接生產可，但必間接生產。大政治家大學者對於生產之功績，實在任何普通實業家之上。金錢財貨雖為俗物，但亦如火，端視用之如何。且世間之罪惡，與其謂為由於富，毋謂為由於貧。（此實自非個人之責，實社會之責）。欲使社會無罪，必須提高社會之富。富之為罪，只在獨富之時。所謂不患寡而患不均，亦為退一步說法。既富且均，應為人類之理想，衣食足而後知榮辱，倉廩實而後知禮節，實千古名言。

洪範五福先言壽富，八政首重食貨。可見古代聖王不輕經濟，經濟為富之學，然非個人之富而為全體之富。私利為惡，樂利為善。猶樂為富為善，而同樂同富為善。經濟學言貨言錢，然其目的不在個人，而在全體，在國家。故經濟非俗事，經濟學非俗學，學者官吏自當不直接從事生產，然如所學所行，間接無益於生產，等於無益於文化，決無可自豪之慮。

致富之道何在？在生產，在生產力之提高，在生產技術之發達，在技術與制度之調和。此間物成務利用厚生之事，實造化之功，聖王之業，而與聖者割導或損人利己，絕不相幹。

富為善。而惡在不均。然其富必均，不均終必害富。富之本在生產力，以今日生產力之程度，實可供人類之普遍幸福而有餘，毋庸私之。而欲私之，大而國際侵略，小而國族居奇，終必破壞一國之生產力。而一國之中少數獨肥，多數貧困，一方面生產力因無購買力而窒息，一方

而因社會之不安而內爭，終必使生產力為之破壞，又或苟安一時之富，不能刻苦，忽視國防，則一旦外患之來，無以禦侮，子女玉帛拱手於人，亦非長富久富之道。強軍於富，而富易圖強，故真富又必常保有餘，並策安全之道。

故經濟之目的與道德目的完全相同，即最大多數最大量永久之幸福。此雖似陳言，實為至理。經濟學指出此一理想完全可能，且提出其方法，即提高生產力，且使社會制度與人類進步之技術調和，并謀國防安全之道。

生產力不獨為社會進步之力，實為道德標準。何以抗戰為善？因其為提高中國之生產力之必經過程。何以勤儉為善？因其為提高國家生產力之個人的條件。何以製造發明為善？因其為生產力提高之技術條件。是故經濟與道德之目的完全合而為一，凡經濟的是生產的，社會的，合理的；而凡生產的社會的合理的，亦必然是道德的。

五 經濟之三範圍——個人，國家，國際

有個人經濟（包括家庭團體在內），有國家經濟，有國際經濟。最使人敏感之事，無過個人之生活。人類物生活，需錢維持家庭之晚餐。而經濟學之由來亦在於此。此所謂私人經濟。

今日我們所謂經濟學，英國稱為政治經濟學，德國稱為國民經濟學，若干美國人稱為社會經濟學，均指出其所研究之問題，乃公共生計。自現代國家成立以後，人類經濟以國家為範圍，生活以國家為中心，故其所討論之問題，乃國民之生計。國由民而發，世固有國官而民窮者，然斷無國窮而民富者。故經濟學之目的，以富國裕民為目的。本此目的，指導個人活動之原則。

今日世界大通，有國際生活。一國之富雖可由犧牲他國而來，然如舉世貧亂，一國亦難長久繁榮。舍本圖而欲世界因為我人；不看世界的唯一國是圖，亦非遠見。故經濟學必研究世界問題，必以治國至平天下為目的。此古人與浪漫派不同之處。

然自個人之幸福至世界之安甯。均以國家富強為本，倘無國家，個人失其保障，亦無法改造世界，故經濟學之根本問題為生產力之提高，而中心問題，則祖國生產力之提高，中國之富強，即為萬五千萬人之幸福。

第二章 經濟史

一 經濟史分期諸說

經濟史者，即人類生活方法與方式之歷史，亦即人類文化歷史之基本形態或素樸形態。

經濟史有二種：一曰一般經濟史，或可稱為經濟類型史，即歸納各民族之經濟發展狀態，分為若干階段，然各民族之經濟發展途徑固不一律，例如有不經銅器而由石器而鐵器者（如非洲），有不經手工工廠而由家庭工業而進入機器工業者（如日本）。故又有特殊經濟史，即各國經濟史。而兩者自當合併研究。我國經濟史料雖甚豐富，尙缺整理，今後一般及特殊研究，猶待努力。

歷史即進化之意。進化之行程有進有退，有進有退，如羅馬帝國崩潰以後，經過五六百年歐洲才逐漸恢復羅馬初期文明。再過兩三百年，才回到古典時代最高水準，又如中國自秦漢以迄鴉片戰爭，二千餘年之歷史殊無大變，而其間且有循環（余常以秦漢至南朝為一圓，北朝至唐宋為一圓，元明清為一圓）。但大體言之，經濟史是向前向上的。而其間有一主要趨勢，即生產力之提高。與此并行者，即生產組織之擴張，亦即生產之分工與合作之發達。

關於經濟發展階段，古人已有所見，如「越絕書」記風胡子對楚王問所謂「軒轅農之時，以石為兵；黃帝之時，以玉（案當指新石器）為兵；禹之時，以銅為兵；當此之時，作鐵兵」；與近代人類學相合。而所謂農人有異狀農之傳說，實火及居屋發明，游牧至農業生活之回想。西方亞理士多德亦有關於漁獵農業進化之提示。然此亦大明，

歸功於人類學家及歷史學派。人類學研究史前工具之進化。分爲石器（又分爲石器新石器銅器），銅器（又分黃銅青銅）鐵器石代。莫爾干分爲草昧野蠻文明三期。

德國李士特以生產力之發達爲標準，分爲五期：

漁業時代

耨業時代

農業時代

農工業時代

農工商業時代

與此相似者，美國伊利分爲五期：

採集時代

游牧時代

農業時代

手工業時代

工業時代

孫中山先生分爲漁業時代，游牧時代，耕田時代，工商業時代。

美國魏布倫分爲草昧時代，野蠻時代，手工時代，工業時代。

德國穆拉頓耶綜合諸說分爲九期：原始期，中級狩獵期，高級漁獵期，初期農耕期，中級農耕期，高級農耕期，初期資本主義期，高級資本主義期，社會的個性主義期。

德國羅賓實以生產三要素各佔優勢之時代，分爲：

自然優勢時代

勞力優勢時代

資本優勢時代

而吾得布爾注意交換情形，分爲三期：

自然經濟

貨幣經濟

信用經濟

恩格斯嘗分爲：個人爲需要生產，交換經濟及資本主義經濟，布魯注意經濟範圍，分爲：

孤立家內（包含宗族與氏族）經濟

孤立的莊園經濟

都市經濟

國民經濟

釋莫勒分爲下列四期：

家族氏族或村落市來經濟

市鎮經濟

地方經濟

國家或國民經濟。

松巴特分爲團體自給，團體協作（彼此合作，各單位仍自足），社會經濟（諸單位互相適應）三期。他又將自八世紀加羅林朝以來（即民族遷移之後）歐洲經濟史分爲三期，即農民和地主的自足經濟，手工業，資本主義。

注意生產及經濟範圍二者，美國格拉斯分爲五期：

採集經濟

牧獵經濟（游牧並種植）

鄉村經濟

市鎮經濟

大都市經濟。

此外尚有以勞力方式爲標準而作奴役區分的：

奴役時代

奴隸時代

農奴時代

自由勞工時代（又分爲買賣契約團體三種）。

馬克斯着眼於生產方法，常作如下區分。在我國甚爲流行：

亞洲制

封建制

資本主義制

古代的奴隸制 中世的農奴制 現代的資本制

然馬氏有時亦不提及奴隸制爲必經階段，有時亦謂爲由古代至近代常見方式。（實則奴隸存在與奴隸制度並非一事，奴隸成爲制度，只在一民族征服另一民族時）至其所謂亞洲式生產方法，亦甚含糊，過去亦以爲指導制主義，乃事實，後知馬氏本意，乃指農業共同體，亦即其「德國意識形態」一書中所謂蒙古式，較奴隸制尤爲低級。（其實農業共同體不僅爲亞洲式，亦爲歐洲式）。

以上各種分期，均有一定道理，亦可互相參證。不過歷史分期，原如抽刀斷水，不能截然劃分；而經濟變遷漸進化，各地均不均衡，所謂某期，要指某種經濟形式佔主要地位。以我國而論，有機器生產，亦有畜牧及原始農耕。而手工業仍爲主要方式。

上言經濟進化之趨勢爲生產力之提高。然各民族路線不同，速度亦異。至於何以如此，則爲人類學之問題，而余以爲經濟進化之基本動力實爲人類生活需要及其民族構成地理環境之乘除，而文化之蓄積交換亦起誘導作用，此將於拙著「宇宙文法」下卷中論及，茲不贅述。

而余個人對於經濟分期之意見，以爲生產流通，爲經濟之內容與形式，宜以爲分期標準。而今日一般人所謂資本主義制度，過去所無；故當略言其由來成長。中國經濟發展，亦略述於後。

二 根據生產力之分期

根據生產力，余分爲采集，獵漁，牧耕，農業手工業及機器五期。此係據李士特孫中山及伊利之說，稍有變通。（本節所論，摘自拙著「歷史哲學概論」）

1 原始采集時代

此一時期，當爲人類最長之時期，亦爲人獸交替之時期，吾人現尙無任何證據，證明此時期的存在，僅由推想而得之。蓋初最人類，

不過一羣猿人式之動物，而最初「社會」，當亦在森林中，而最初食物，當主爲果實之類。比喻言之，最初人類社會常在花果山水簾洞也。此猿人逐步移居地上，獲得直行之習慣；然一遇危險，仍復上樹，使其手腕日漸靈敏，而獲得使用及製造工具之能力。最初的工具，大約不過是現成的木棒石塊之類，還說不上有意識的工具，於是人類進一步將木石加工，而製造工具，佛蘭克林謂人爲製造工具之動物，這真是天才的命言。此時人類工具既極簡單，大概是看見有柴就吃什麼。至今澳洲土人，還有吃蛆與虱子者，果實，菜心，野蜜，鳥卵，乃至死虫死魚之類，都是人類最初之食物。人類完全脫離樹居，大約是知道利用火以後。最初之火，當是自然火。到了能鑽木取火，已經是文化相當發達的時期了。因爲有火，人類更得集成人的社會之便，簡單的語言，也就發生了。這一時期。總在第三紀（五十萬年前）的末期。這是人猿分化之時期，這時候人類生活狀況，與猿類無甚不同，或者爪哇猿人可以算作此時人類之代表者。人類在長期勞動中獲得了人的才能（工具，語言，聚居，到火的發明）。而文化經濟由此發軔。這是真正的先史時代。到了第四紀，即冰河時代與後冰河時代，已有人類及其製作之豐富證據了。

2 獵漁時代

自火之使用與發明後，人類才進入人的時代。逐漸變爲「真人」。有火之後，人才不怕獸，而且進一步用工具來獵獸了。也許因爲吃過火燒的肉之後，人類知道獸肉是最滋養的東西，放棄采集時期的生活習慣了。

這時候人類靠狩獵捕魚爲生。他們的武器是舊石器。這就是所謂舊石器時代，中國歷史上的伏羲時代，也就是這時代的回想。婚姻之成爲制度，也在這時期，男女間之分工開始。人仗體力爲生，很少剩餘，亦無所謂交易。

此時人類社會的範圍是所謂氏族的血族集團。他們的婚姻經濟，都在這範圍以內。這當是幾十個人的狩獵羣。不過這自然發生羣際關係。到了後期，族外婚姻乃至嫁娶婚姻以及圖騰制度，亦隨之開始。圖騰

古代的奴隸制 中世的農奴制 現代的資本制

然馬氏有時亦不提及奴隸制爲必經階段，有時亦謂爲由古代至近代常見方式。（實則奴隸存在與奴隸制度並非一事，奴隸成爲制度，只在一民族征服另一民族時）至其所謂亞洲式生產方法，亦甚含糊，過去余以爲指導專制主義，乃寧就事實，後知馬氏本意，乃指農業共同體，亦即其「德國意識形態」一書中所謂蒙古式，較奴隸制尤爲低級。（其實農業共同體不僅爲亞洲式，亦爲歐洲式）。

以上各種分期，均有一定道理，亦可互相參證。不過歷史分期，原如抽刀斷水，不能截然劃分；而經濟雖逐漸進化，各地均不均衡，所謂某期，要指某種經濟形式佔主要地位。以我國而論。有機器生產，亦有畜牧及原始農耕。而手工業仍爲主要方式。

上言經濟進化之趨勢爲生產力之提高。然各民族路線不同，速度亦異。至於何以如此，則爲人類學之問題，而余以爲經濟進化之基本動力實爲人類生活需要及其民族構成地理環境之乘除，而文化之蓄積交換亦起誘導作用，此將於拙著「宇宙文法」下卷中論及，茲不贅述。

而余個人對於經濟史分期的意見，以爲生產流通，爲經濟之內容與形式，宜以爲分期標準。而今日一般人所謂資本主義制度，過去所無；故當略實其由來成長。中國經濟發展，亦略述於後。

二 根據生產力之分期

根據生產力，余分爲采集，獵漁，牧耕，農業手工業及機器五期。此係據李士特孫中山及伊利之說，稍有變通。（本節所論，摘自拙著「歷史哲學概論」）

1 原始采集時代

此一時期，當爲人類史最長之時期，亦爲人類交替之時期，吾人現尚無任何證據，證明此時之存在，僅由推想而得之。遙想最初人類，

不過一羣猿人式之動物，而最初「社會」，當亦在森林中，而最初食物，當主爲果實之類。比喻言之，最初人類社會當在花果山水澗間也。此猿人逐步移居地上，獲得直行之習慣；然一遇危險，仍復上樹，使其手腕日漸靈敏，而獲得使用及製造工具之能力。最初的工具，大約不過是現成的木棒石塊之類，還說不上有意識的工具，於是人類進一步將木石加工，而製造工具，佛蘭克林謂人類製造工具之動物，這真是天才的名言。此時人類工具既極簡單，大概是看見有架就吃什麼。至今澳洲土人，還有吃蛆與蟲子者，果實，菜心，野蜜，鳥卵，乃至死虫死魚之類，都是人類最初之食物。人類完全脫離樹居，大約是知道利用火以後。最初之火，當是自然火。到了能積木取火，已經是文化相當發達的時期了。因爲有火。人類更得集成人的社會之便，簡單的言語，也就發生了。這一時期。總在第三紀（五十萬年前）的末期。這是人類分化之時期，這時候人類生活狀況，與猿類無甚不同，或者爪哇猿人可以算作此時人類的代表者。人類在長期勞動中獲得了人的才能（工具，語言，聚居，到火的發明）。而文化經濟由此發軔。這是真正的先史時代。到了第四紀，即冰河時代與後冰河時代，已有人類及其製作之豐富證據了。

2 獵漁時代

自火之使用與發明後，人類才進入人的時代。逐漸變爲「真人」。有火之後，人才不怕獸，而且進一步用工具來獵獸了。也許因爲吃過火燒的肉之後，人類知道獸肉是最滋養的東西，放棄采集時期的生活習慣了。

這時候人類靠狩獵捕魚爲生。他們的武器是舊石器。這就是所謂舊石器時代，中國歷史上的伏羲時代，也就是這時代的回想。婚姻之成爲制度，也在這時期。男女間之分工開始。人仗體力爲生，很少剩餘，亦無所謂交易。

此時人類社會的範圍是所謂氏族的血族集團。他們的婚姻經濟。都在這範圍以內。這當是幾十個人的狩獵羣。不過這自然發生羣際關係。到了後期，族外婚姻乃至掠奪婚姻以及圖騰制度，亦隨之開始，圖騰

是氏族的記號。

此時尚無明顯的政治制度。但隨男女之分工開始，男姓站在支配地位，因女子未必是好的獵人。身強力壯者，是臨時的領袖，而年長者常有較大的權力，取者常在支配地位，也常是年長者。

考古學發現這時代是藝術發達的時代。特別在舊石器時代末期的馬達蘭期，生動的動物壁畫，實可驚嘆，跳舞和詩歌開始。巫術和圖騰崇拜，是最初的科學與哲學，這到後來變為唯物論而成為宗教的核

心。

在地質學上第四紀之更新統（約前五〇〇,〇〇〇—二五,〇〇〇年）已有人類進入這時期，這就是冰河時代。冰河南下，巨獸亦隨之南下，供給人類衣食之資。這時代的人骨已發現，皮爾當人及內安德塔爾人以及後冰期的阿里約克人克羅馬斯人格里馬的人。（海德堡人大約在爪哇人及皮爾當人之間）。不過在這一時代初期的人類，還保持濃厚的猿人性質。真正人類即現代人類的祖先，一般在以爲不比克羅馬斯人早，即不過三萬年前的事。冰河人類的工具，就在法國境內發現而看，分為兩類，「莫斯特」，蘇雷維，馬達蘭諸期。舊石器開始極爲原始，或不適是「一擊而破」之石塊，以後以其精粗程度一般分為前後兩期。

在世界上有名的北京人與周口店文化，其遺存遺物，實不只代表一個時代的人和文化的。目前一般意見，認爲北京人年代上在爪哇人及皮爾當人之間，但細骨及製作較爲進步。此種人類與今日蒙古人種有無關係，尙無定論。至周口店文化，大體可分爲前後兩期。前期約同於前舊石器時代，後期約同於後舊石器時代。此外，在蒙古一帶，也發現前舊石器類遺物。在陝西甘肅廣西及粵南一帶，發現進步的石器，其年代自

爲最近，而人類常與我們的血統較爲接近了。

現代的代表，約可分爲三組：低級階段者如絕種的塔斯馬連人，澳洲布須人，愛斯吉摩人，山居味陀人，其文化雖比冰河期舊石器文明爲高，但亦甚爲類似。高級階段者，如北美游獵民族，以及 *Aborigines* 諸部落，他們業已定居，其文化是這一階段中最高尚的，而也與

下一時期的文化，在許多地方達到同等高度。

3. 畜牧及農耕時代

這一時期，從石器時代開始，隨金石併用終結，在人類將石頭磨光鑽孔，而隨新石器之使用，又有兩大發明，即是陶器與紡織，到了後來，銅器發現了，由此渡到銅器時代。因生產漸次發達，漸有交換及貨幣，先是物物交易，以後交易媒介的貨幣也先在游牧民族中間發生。這時候人類由奔走的生活到半流動的生活，解脫水草而居，於是漸有一種家庭，也就有了家具；紡織之具和瓦器。

大多數的情形下，游牧民族逐漸改革畜牧。人類由野人到家人，獸也由野獸到家畜，這是很自然的。在舊世界，一般畜牧是源頭階段到農耕階段的過渡時期。但在新大陸，因野獸（如水牛，鹿）不易馴養，而有一種易種植的植物如玉米等，許多紅人未經畜牧即開始農耕，然而在舊世界，也有許多地方因爲不易農耕，人類長期從事畜牧，如蒙古人同阿拉伯人是。這是地理對於經濟影響的重要例子。

在這一時期，人類的血緣關係盡量擴張。這是宗族制的全盛期，許多宗族聯合而成爲部落。許多宗族領袖共同敵一強有力部落領袖而爲酋長。

這一時期的初期，大約是女權的全盛期。因人類逐漸室居之後，特別是最初的農耕事業，最適宜於女子。由畜牧到農耕的周室以姬爲姓，最足表示此中消息。所謂胡人知有母而不知有父，也說明這一事實。但是在後來，無論在畜牧或農耕社會，男權代女權而興，而且女權自此一變不替，這原因大概由於貨幣之發生與戰爭之頻繁，男人比女人善於計算與戰鬥。奴隸開始發生，最初奴隸是女子，後來被征服部落男女均淪爲奴。許多史家所贊美的原始民主與共產制度，只存在於這一時期女權時代。從女權到神農，正是這一時代之神話的反映。

這一時期，所有制度漸立。土地所有，大體屬於共同體，宗族或部落，而武器及裝飾，則屬於家長或個人。

這一時期，藝術逐漸衰落。寫實的畫過去了，幾何學的圖案起而代之。

之，換言之，實用的藝術掩蓋了創造的光芒，沾染宗教的性質。但另一方面最初的科學哲學開始發達，占星術或天文學以及數學，隨耕種之需要而開始發達。祖先崇拜體系。隨後來農業的出現，對太陽地母的崇拜也開始了。而部落與部落間之戰爭，神話傳說極爲發達；部落的合併，也就是民族的結成。這時代末期最重要的發明，應數文字一事。在政治上，文武職務的分化也開始，武士多半是宗族部落之領袖與酋長，「文官」則多是掌祭祀的僧侶。

最初進入這一時期者，是新石器時代的人，萬餘年前，埃及巴比倫人已進入此時期，在地質上的沖積扇，亦即現代期，冰河退去，氣候漸溫，象熊北去，牛羊下來，使人類得到畜牧之憑藉。歐洲新石器遺址，以在丹麥法國所發現者爲最多，最初的遺跡即所謂貝塚，其中爲貝壳獸魚骨骸，乃新石器人食物遺骸。到了後期則已有畜牧農耕之并行。瑞士等地發現的湖上房屋，即是在此文化水平上的東西。

新石器時代遺物，世界各地發現極多，中國發見亦不少。最著名的，是安德森在甘肅所發見的土器。此外在東北，在山東，山西，陝西，發見亦多。而這些遺物已經證實是我國最古的文明。殷墟的文化，則在金石併用期。這與其說是這一時代文化之最高峯，毋寧是下一時期開始點。

現在還有不少民族在這一時期，低級代表者可數美洲種玉蜀黍的紅人，許多馬來人，新西蘭人。高級代表者可數澳洲的農業民族，多數玻利尼亞亞人；漢時的匈奴人，荷馬時代希臘人。共和以前羅馬人，中世以前的日耳曼人，也都屬於高級代表者。

4 農業手工業時代

這一時期當與有記載的歷史同時開始，在技術上與銅器鐵器時代同時開始，一直到機器之採用以前。而以鐵的使用爲界線，可大體分爲兩小期。

在這時代初期，人類用銅，最先是較軟而容易混合的金屬，如紅銅，後來是紅銅與錫混合的青銅。到了後期，人類用堅硬的鐵；因鋼鐵的

發現，工業複雜化，職業的分化也複雜了，都市與貨幣發達了。

在前一時期，人類已知道農耕。但主要的，是耕或鋤耕與漁獵畜牧并行，此時期以犁耕爲主，以後進而國耕。國耕是農業的最高形態，盛行於中國。農業之發達，手工業隨之發達，最初手工業爲農業之家庭副業，後來農業與手工業平行發展，都市與農村分化開始，商業與貨幣演重要的作用，一直到後來，城市工商業壓倒農村的農業。（到了機器發達，農業開始工業化）這一時代的經濟，還是自給自足的形成。

這一時期，是國家組織開始和鞏固的時期。在最初有力的部落建立其民族的中心政權，吸收血統關係最近的部落，或臣服被征服者爲子民，皇帝貴族與僧侶祭司的機械建立起來。而因土地是財富之本，領地之大小，決定勢力之大小，這大抵是所謂封建時代。隨手工業之發達都市與商業之勃興，戰爭頻繁，民族的國家成立，乃有王權支配之局，爲現代國家之萌芽。

文明也開始偉大的發達。在初期，一切文化大抵統於宗教，僧侶實爲「國師」。隨都市發達，文化開始分化，數學工藝開始發達。隨人類知識之進步，人本主義也發展了，詩歌與繪畫與音樂，彫刻與建築都各種其妙。各民族各國家的古典文明，實形成於此時。

我們離開此一時期并不很遠。古代美洲的馬亞文化，古代埃及巴比倫文明，梭倫以前的希臘，布匿戰爭以前的羅馬，中世的日耳曼人，西周時代的中國都是前一期代表。梭倫以後的希臘，布匿戰爭以後的羅馬，孔子以後的中國，文藝復興期的西南歐洲，十八世紀以前的日耳曼人，都屬於後期的代表。嚴格說來，鴉片戰爭以前的中國，十八世紀大部分的歐洲，在根本上，並未超過這一時代。

5 機器時代

現代是機器時代，但機器時代的開始，不是指機器最初發現的時候，而是指機器占重要位置改變以前技術的時候（穆勒賴耶語）。嚴格說來，一七九〇年以後歐洲才真正到了機器時代。廣義的機器，指利用一種動力勝過物體阻力的工具。但狹義的機器，指蒸氣動力的機器而言。

所以，一七六五年，即瓦特發明蒸氣之年，人類才進入機器時代。從此人類才有一大進步，并與過去不同。E. H. S. 說：「如將古代埃及機器上的發明與我們現在機器相比，我們在蒸氣發明以前，沒有超過他們」。同樣的，十八世紀以前的歐洲，也沒有超過中國。由此可見，汽機以前，人類進化是如何慢。而汽機發明以後，人類進化是如何迅速了。但新的發明不是一天的，也不是一天改變世界的。十五世紀前的重大發明，如火藥指南針以及磁器，都是中國人的功勞，由阿拉伯人傳入歐洲，但自此以後，中國沒有很大進步，而歐洲人著着前進。十六世紀歐洲人即有紡織機，鐘與顯微鏡。十七世紀有望遠鏡，摺鐘和抽氣機。十八世紀有汽船、蒸汽機。但重要機器是十八世紀後半才發明的。由此發生之資本制度，擴大生產到前所未知程度。這時期也可分為兩期。蒸汽動力發明後為一時期，電力發明後為一時期。大規模工廠制度，交通系統，大規模商業制度與信用制度，商業戰爭與勞動運動，帝國主義與民族主義運動，是這一時代的產物。機器鞏固了國民經濟，又使經濟成為國際的。

這在政治便有民族主義和民族戰爭，民權運動和民主政治以及勞動運動和女權運動，現代的國家成立，教育普及，在國內國民與國家關係日密，家族逐漸改體，民主主義同時而興。然而同時，用機器之民族利用新武器征服落後民族，於是帝國主義和反對物的民族運動。而為抵抗民主運動，勞動運動起見，法西斯主義發生了。

科學空前發達，人類能力提高空前水準，一切奇蹟，如征空潛水，電話電報，前人認為不可能者，今天都見於事實。由中國到美洲只要五天，坐在家中可以聽到全世界消息。自然，殺人之術也日精。毒氣戰正在使用，而電器轟炸也在試驗中。生的快樂和死的恐怖，到了極點。以上為人類文明進化之主要階段，許多學者將上第二期稱爲蒙昧時期，第三期稱爲野蠻時期。而四五兩期稱爲文明時期。余不使用此術語者，正恐誤「野蠻」與「文明」絕對相反，而「文明」已真正「文明」，蓋文明不過人類使用工具之結果，野蠻與文明程度之差而已，而今日所謂文明者，較之未來文明，亦至野蠻也。吾人之責任即在

爲創造更新更美之文明而努力。

總之，人類文明之程度隨技術而改變，最初狩獵捕魚，其次畜牧，其次畜牧與農耕并行，復次農耕獨立，復次農工與手工業并行，復次手工業凌駕農耕，最後機械統一。今日文明均機械之屬，然今日之文明仍未脫離爭鬪貧困者，其故安在？這由於二點：其一，許多民族技術落後，沒有機械化；其二，歐美自身問題則如西歐許多大科學家，及社會學家如赫克爾及穆勒頓耶等所說，是社會進步沒有趕上技術進步。「必人類文明全體與現代經濟完全適應之時，人類技術始能完全爲人類利用，那時候，才真是機械時代。今天不過是機械時代初期而已。」

(穆勒頓耶)

而我們的救調即是：變手工業的中國爲機器的中國，使中國能自求生存，并促進世界文明之進步。

三 根據經濟範圍之分期

經濟之範圍云者，在此範圍中有多少統一之制度，有相當自由之流通，且保持大體之自給性。今日之國民經濟，乃在一國範圍內經濟之統一，自由與自給，此處分爲村落市集，莊園市鎮，地方都市及國民經濟四期（集鎮部三字稍示城市之進化及規模，國民經濟時代之市爲大都市），采德國穆勒頓耶及魏伯之說（但所論稍有不同）

1 村落（部落）市鎮經濟

除上節原始采集期不計外，此期大體相當於上面獵漁時期及畜牧農耕最初期。

原始時代人類結合，是血緣關係的羣或族。此時即有家庭，其紐帶反不如羣族之密，此種聚族而居之家族氏族，（大抵狩獵民先有家族農民先有氏族）形成村落，到了後來，村落又結合爲部落。家族及氏族之領袖爲長老，到了部落，則有軍事性之酋長。此種村落部落或事游獵或事畜牧，或事農耕，保持高度自給性，手工業是家庭的副業。然村落及部落之際，發生交易，此種交易，以物物交易爲主，而交易地點，多

在中立地帶的森林中。在游牧時期，多以牛爲交換媒介。

一 對於這一階段的民族除了現在許多落後民族外，古日耳曼人可爲代表。研究經濟史的人知道原始日耳曼人有一種農業共同體的馬克制度。原始所謂馬克者，乃一片農地，中爲房屋，外爲圍籬，耕地及牧場。每戶農民動在耕地中得一片土地，約四十畝，此田共用，然可私有及承繼。至森林荒地則爲共有，而牧場屬於多數村落之村落公社。此制起于何時已不可考，但八世紀時尙正流行于日耳曼民族間。（此種有系統分地方法，非原始時代所特有，故有人以爲在此以前，還有一種不規則的分田法）至于日耳曼人耕種方法，在羅馬末期，盛行野芻耕作，到八世紀，三田制流行，此種三田制在歐洲延用到十八世紀，始爲輪種制代替，此種馬克制并非如一般人所想像之共產制，因土地共用，仍爲私有。而戰爭所得俘虜，用爲奴隸，此外，在俄國，印度，及愛爾蘭，亦有此種村落共同體。（馬克斯所謂亞洲生產，即指此制）

我國古代之井田制，與此殊甚類似，不過須知：一，如馬克尙非原始之制，則井田亦非原始之制。二，古日耳曼人之馬克，尙在部落時代；而我國井田之時期則已有國家，而井田實爲中國封建制之基礎。國家爲理論上之地主，將土地直接分于農民，而賦稅與地租合而爲一，此亦東方諸國古代所通行者。

此時無固定之市，亦無專業之商。最初村落與部落間在一定地點定期互通有無，農民及畜牧者，本身亦暫時作爲商人。最初專門商人，多半是銅器，商運與掠奪婚媾并行。到了交換媒介出現，乃有定期的大市集，例如所謂年市，由此又有一月一遇或幾天一次的和集，於是有了專門的行商，即趕集者發生，他們多半是市集附近的農民或外路人。固定的市集和坐賣，是屬於下期的事。

2. 莊園市鎮時代

此期相當于畜牧農耕時期。希臘羅馬之初期，及歐洲中世（十一至十四世紀）封建時代，均屬此期。封建制并非一統一定之制度，大體上可定義爲土地所有的階層制度。其特點爲將土地層層分配于下屬而人

身隸屬隨之。封建制之基礎有二，即小農業及農村手工業；而爲當時經濟之特色者，即農村之莊園或采地，都市之基爾特或行會。

封建制起於軍事。軍事貴族將共有土地變爲私有。封建時代的最高主人，軍事首領，也是其武力所及範圍以內土地領主。他將他的土地分給其家臣，是謂附庸，最下級的附庸，即是農奴。領主封土，區下領地，層層相屬。這一金字塔的制度，是一種人身結合，且爲一種相互義務，領主有保護之責，而區下對主人有真納稅務與爲其原仇義務。而在戰亂之時，亦有獨立小農爲求庇護而獻田于領主者。除了附庸農奴以外，尙有市鎮中小工商業者，雖漸自由，初期亦附屬於領主。

歐洲封建制農業基礎細麗，是所謂莊園，此是一種放大的馬克，唯屬於領主所有。領主或者是一個伯爵，一個牧師，或一個騎士。他的面積不一致，其中除農場外，有酒坊磨坊，麵包房，大體上可以自給自足。主人或住在莊中，或另有堡壘。領主有管家，監督莊園工作。在莊地上工作的農民，可大別爲二種：一是農奴，他們附屬於土地，不得隨意離開。莊園土地分爲領主直屬地及農民分地二種（直屬地約全面積二分之一到三分之二）他們須爲領主直屬地耕種，而各得一小塊土地之收益以爲報酬。此即所謂力租。後來，得耕領主之地，對領主交納物租。到了後來以錢租代物租。此外，還須負勞役義務，莊上修路運糧等工作，都由他們担任。其次，農奴之外亦有自由租戶，他們可以離開莊園，但爲數較少。此外，也有獨立的小手工業者。

此種莊園制，在希臘羅馬之初期，亦有其類似之物，但歐洲中世之莊園，則爲羅馬大農奴制度及馬克制之混合物。紀元前三世紀時，羅馬帝國有一種大土地農奴制，即 *latifundium*。紀元開始時，民族開始移動，至四世紀而猛烈進行，直至十世紀，百餘年間文獻多缺，爲所謂黑暗時代。至十世紀之末，蠻族業已定居，而封建時代的莊園由十一世紀至十四世紀獲得明確之形態。

在黑暗時代，歐洲大陸一片荒涼，都市均爲廢墟，只有東羅馬帝國保持古典文明之殘孽。至十一世紀都市發達起來，所謂都市大抵爲領主

之像，或教堂所在地附近市集發達而來，或領主宅地集中之地築家自衛發達而來，亦有因交通便利小工商業者集中而為都市者。這裏有較多自由，不願受莊園束縛者，也到此處謀生。此種都市最初至多不過幾百人幾千人，一二萬人即算大都市了，（十五世紀歐洲第一大城市巴黎只有三十萬人，倫敦僅有四萬）。都市最初也不過是領主的一種特別莊園，不過因交換貨幣發達，漸為工商業者集中地，彼等成為市民。最初的商業是領主商業，後漸集中于工商業者手。工商業者為了保障自己利益及調和內部鬥爭，成立同業組織，即所謂基爾特村夫特，日本稱為座，中國過去稱行，後來多稱為幫。基爾特的主人是老板，他雇用匠人和徒弟。關於物價，製造方法，徒弟待遇，以及限制幫外之人作同一事業。有許多公約。例如，欲經營某業者，必先入幫，必先作若干年之徒弟，再作若干年之助手，始能為師父及老板。此種組織最初只手工業者與商人才有，不過後來手工業的匠人，也有幫的組織（後來其中發生秘密結社）。

中國之封建制度，與歐洲頗有不同。如上所述，井田制為中國封建制之初期基礎，此其一。在西周春秋之世，中國亦行封土賜爵之制，此為封建制之典型標誌；不過中國自由農民較歐洲為多；此其二。至于秦漢以後，雖屢有封土食邑賜爵之舉，然多係虛名；雖屢有土地重分，封建制度復活，然土地私有及承繼之制，已成通例。

歐洲封建時代領地大小與權力大小為正比例，而秦漢以後，中國已有中央政權，地主雖多豪強，不一定為政治上之支配者。由此言之，中國農業上之關係在秦漢以後，已獲得資本主義性質，而非封建制度，唯因技術落後，未形成資本主義的發展。

唐代以來，皇室高官多親豪族，亦有莊田（或庄），田連阡陌。清初有皇莊旗莊，今日農村地主之田宅，多稱莊子。然此與歐洲中古時代之莊園，并非一物。第一，中國過去之莊田，須對政府納稅，而歐洲莊園是獨立的。第二，中國莊田并不能說離城市，而歐洲莊園是自給的。因此可說，中國莊田是貨幣經濟產物，其大規模者，更近於羅馬之大領

地經營，及俄國之大土地所有；其小規模者，則有分家制之性質（見後）。

中國都市之發展亦與歐洲異趣。在歐洲，在中世末期，大抵都市反對領主，擁護名義王家或較大諸侯，成立中央集權國家，由戰國到秦，中國歷史與此類似。而都市有一種自由氣勢，終破基爾特制而向資本主義發展。但秦漢以後，中國官僚資本及地主商人有三位一體之勢。而中國之工商業雖發達，一部分超過行幫制形成家內工業及手工工廠制，然依然與行幫制工業并行發展。行幫制之規約，至今不失其勢力。研究中國經濟史者每誇張中國農業上之封建制度而又誇張商業資本之發達，實際事實，則兩相反。

3 地方城市時期

地方經濟者，由封建經濟至國民經濟之過渡期，此在英國自十四世紀之末至十五世紀之末，不過百年，德國約經四百年，然在我國，與國民經濟為進退，達二千年之久。

地方經濟時代之生產方法，與封建時代大體相同，唯以都市發達及封建制之解體為特徵。而又以都市工商業尚未造成統一市場為特徵。此時都市人口集中，財富增進。商人及高利貸者成為重要社會力量，所謂地方經濟，對封建莊園而言，是一種集中；對國民經濟而言，是一種分散，此在歐洲中世末期，取公國及選候區域之形式。

地方經濟之形成，有兩條路線。其一，由封建諸侯之合併，尚未形成中央集權國家之時，如戰國時代之中國。其二，在中央政權瓦解之時，各地以較大都市為中心，形成一種割據，如羅馬帝國末期，中國之漢末，晉末，宋末的情形。俾斯麥執政前德國諸邦並立，民國初年之軍閥割據，亦是兩個現代的例子。

地方經濟時代大抵是戰爭頻仍時代。戰爭之動機，主要為都市財源之奪取。都市發達以後，使城市及商路之競爭，成為政治之主要目標（如十字軍）。戰爭之結果，是新舊貴族之交替，及土地之重分。政治上一般的趨勢，是民族之逐漸統一；此統一之迅速，自視力量對比而定，

而大抵各國之統一較大陸為易。土地制之趨勢，則有兩種可能。在民族征服情形下，則為小規模奴隸及農奴制之發生。而在同一民族之地，大抵兩種方式併行，在土地肥沃之處，新統治者建立或擴大其莊園；而在其他土地荒廢之處，則因地廣人稀之故，為恢復生產力起見，常有計口授田之事。然此種趨勢不易維持長久，土地隨經濟之發達而集中，失去土地之農民，淪為佃戶。而莊園亦擴大其勢力，（此在下一時期，成為大土地所有制之基礎）不過地方或中央權力，常取抑壓大莊園的政策，因其為稅收之障礙也。而一般而論，因封建制之解體，農民得較多的人力自由，農民對地主之効忠，變為單純的地租。封建舊役，只作為遺制存在，或僅屬於地方軍事首領之特權。而另一方面，貨幣經濟之剝削，亦使農民最低生活之保障動搖而已。

英國的農奴制度十四世紀已消滅，自由的小耕農起而代之。而舊日農奴的管事，則變為自由佃農。佃農狀況與自耕農相似。不過更常雇用賃農。他們和分益佃農相似。在十五世紀最後三十三年及十六世紀最大部分時間，因農業革命結果，即地主園地和奪取公有地的結果，一方面使自耕農破產而流落都市，一方面使地主發財，而佃農也變為資本制的租農而暴發，他們在十六世紀末已成為重要力量。

法國的莊園制亦隨百年戰爭（一三三九——一四五三）之苦戰而崩潰，小自耕制及分益佃農起而代之，分益制者，實農由地主領取土地種子家畜，而以收穫之半交于地主之謂。

其在中國，秦漢以後之田制，亦以小農制及分益制為主。

在此時期，商業資本在經濟上政治上均演重要作用，巨商為都市之支配力量，彼等一方面與軍事貴族結托，一面以高利貸之方式，統制小手工業，并剝削農民，獲取高利或取其土地而為不在地主。而地主亦利用其地租變為貨幣參加商業及高利活動。重利剝削土地兼併的結果，除諸侯之戰外，農民手工業者反對領主富商之戰，亦為此期之特色。這不僅因為農民及手藝人生活更苦，亦由他們有較多自由。

地方經濟可以德國為典型之例。十世紀以來神聖羅馬帝國擁有德國

荷蘭及義大利諸地。然事實上各地方權力，為選侯及主教把持，而以各地都市為根據地。隨神聖羅馬帝國之衰微，各地重要都市有自治傾向，此等都市或擁護世俗諸侯抵抗教皇，或互相聯合而成一種政治體，如十三世紀之漢撒同盟。英法二國在十三世紀及十五世紀漸漸成立中央集權國家，然德國則因農民暴動後農業之荒廢，武士地主階級勢力之強大，以及武士地主與基爾特商人合流并把持基爾特（換言之，即官僚資本勢力），仍為割據之局，沒有一個力量，將三四百個自由都市和教會領地統一起來。到十八世紀，普魯士的選侯腓德烈始執牛耳，到十九世紀，關稅同盟成立，德國始成一統一的民族國家。

而中國亦為一種特殊情形。清聖的中央集權國家，至清末因外患內憂逐漸解體，辛亥革命以後，政治上經濟上沒有一個新的力量克服地方軍人勢力，形成一種割據，地方軍人省自為政，而其目的無非獨佔稅源。此在二十世紀，實為「野蠻」現象（蔣先生語）。國民革命之目的，在政治上要建一獨立統一的民族國家；在經濟上，即是要在現代技術基礎上，建立一獨立統一之國民經濟。

4 國家或國民經濟

此期又可分為兩小期，前期包括農業手工業之後期，後期即機器時代。

在歐洲，因十一世紀以來十字軍引起的民族團結運動，及地方經濟時期主要都市政治經濟力量之擴大，在十五世紀之末，特別是到十九世紀之初，統一民族國家，普遍形成。在共同血統語言之國家之內，居民的生產消費交換形成一個整體，此即所謂國民經濟。此國民經濟亦即民族國家之基礎。大體說來，英國十六世紀已入此階段，法國到十七世紀之末，全國還只有三分之一，屬於自由流通的區域，德義兩國遲到十九世紀之開頭，才達到國家之統一。不過德國的國民經濟的初期是與後期合併進行的。

在國民經濟初期，政治上的特徵，是中央集權的王政和官僚政治。專制帝王為了增強其財富與權力，發生重商主義，亦即最初經濟學術。國民經濟初期，以後進于工業為基礎。這一時期的手工業有三特

點：一是幫會之衰微或其合併；二是家庭工業制，過去的室內工業是農業副業，至是商業家對鄉村家庭定貨，或先貸以款項原料，一家人集分晝夜的工作，最後由商業家將貨物收去發賣。此亦稱為預借制，或血汗制，或發出工作制。三、到了後來，則寫手工工廠制。其技術雖是舊式，但已有較嚴密之分工與合作，而工人可達數百之多。或者許多手工業者同作一種工作，或者是各種手工業者在同一資本家之下，集於一個工廠，共同完成一種作業。斯密的經濟學，即此種手工工廠時代之產物，手工室內工業和手工工廠，是後期機器時代大工廠的先驅。

手工工廠造成了商業革命，統一的貨幣，統一了國內市場。金銀的追求刺激對殖民地貿易狂熱，交通工具進步，批發商業與零售商業分離。商業資本家統制手工工業并作爲朝廷的債主。銀行（聖喬治銀行成立于一四〇七）交易所（十六世紀初立於安特威普）股份公司（一五〇二年西班牙設貿易公司，一五五四年英國設莫斯科公司，十六世紀末有東印度公司，荷蘭東印度公司成立於一六〇二）成立了。

這時期的農業，仍停滯於舊的方法，但多用輪種制。經營方式一般言之，有幾個趨勢。其一，佃耕制佔主要地位（雖然封地地義務未全解除）地租多爲錢租。其二，自耕農在前一時代漸多，但因商業資本之侵蝕，無以爲生，多逃海外殖民地或城市作工，成爲資本主義之先鋒或基礎。其三，大農業經營制，即以販賣爲目的的農業制之成立。這有幾種形式：一、英國十五世紀以來因羊毛工業有利進行墾地，十八世紀以後，墾地更烈，形成大牧地經濟。（直至十七世紀之末，小自耕農比租地農人數還多，他們是克倫威爾的支柱。但經過所謂領地清除後，完成了資本主義牧場，使自耕農變爲勞苦者和流浪者）。二、十六世紀後俄國德國股狀態下，均有奴隸制（如今日德國在佔領區亦復活此制）。奴隸制之農業大經營，有古代羅馬迦泰基之大種植經濟，十七世紀至十九世紀初葉美國之奴隸農場。其四，與上述大經營相反者，還有一種小地主經濟。如大革命後之法國，以及清末以來之中國，此則由法國革命及太平天

國與辛實革命以政治力量取消了大地主，同時因工業業已發達，以販賣爲目的之農業尙非有利事業之故。

這時代在政治上有兩種大的運動。一是對外爭取民族統一的民族革命，如尼德蘭及北美獨立；一是對內爭取人民權利的民主革命，如英國之克倫威爾專政及拿破崙革命與法國大革命。

後期國民經濟時代，則是工業革命以後，因生產方法之空前變革，開了一個新時代，即真正的（工業）資本主義時代。也是大都市經濟時代。下節當預論之。

以我國歷史而論，自秦漢以至清末，至迂迴而複雜。秦及唐宋已開國民經濟之規模，然除大亂之後每有封建制度之復活以外，國民經濟未得鞏固，地方經濟之力量將中國後拖，國民經濟之運動終未完成。此中原因，固不一而足，而最主要者，想因中國地面過大，非有生產方法之創變，不易統一此廣大之市場；此非工業革命不爲功，而中國過去尙未發生實業革命。（至何以中國沒有工業革命，第三編中將加討論）。故中國之國民經濟天然有特於工業革命，而今日中國之歷史使命，亦即將初開國民經濟及工業革命同時并舉。

四 以資本主義爲標準之分期

1. 資本主義之概念

今日以資本及資本家支配地位之生產方式，名曰資本主義，資本一詞，斯密始用以指生產財產之本。資本主義一詞係路易布郎所立，以指當時私有資本制度。然有人以土地亦爲資本。格拉斯近著「營業與資本主義」，以資本主義爲利用資本謀生之系統，原始弓箭，亦是資本，而分資本主義之發展爲三天時期，一爲前私人企業資本主義，包括採集牧種農村三期。此時有資本而無企業家。二爲私人企業的資本主義，又分爲小資本，商業資本，工業資本金融資本，國家資本五期，三爲公共企業資本主義，以列甫執政時嘗試爲例。

馬克斯以爲資本不能抽象理解，只是在一定關係之下的生產關係，生產工具爲私人所有，且雇用多數勞動者之時，才是資本。生產工具其

寫勞動者自其財產中，即其資本。資本主義預想自由工藝勞動者之存在，故馬氏以資本主義即工藝勞動制度，而十六世紀之手工廠制度實為資本主義之發軔。

松巴特說：資本主義乃兩種集團——生產手段所有者及指導者，和無生產手段之勞動者，在市場上互相合作的一種流通經濟組織，此種組織，受營利主義及經濟的合理主義之支配。

據布生說：資本主義為雇主或雇主團體所立大規模企業組織，彼等擁有蓄積的資金設備工具購置原料及雇用勞力，以生產日益增多之財富，此種財富構成他們將來之營利。資本主義要件有五：一，非滿足生產工具所有人之現時需要，而是儲蓄起來的財富之生產；二，沒有生產工具的無階級或勞動階級之存在；三，發達的產業技術；四，廣大自由的市場與購買力；五，應用蓄積財富殖產之企業欲望與才能——即資本家的精神。

合馬松羅三人之所說，吾人已可得一資本主義之概念，資本主義在其發達之初，固以資本之私人所有及自由勞動為前提，然此在今日所謂國家資本體系中，已成第二義的特點。就資本主義之主要特徵言，余可定議於下：

- (一) 資本主義是一種大規模生產制度，
 - (二) 此種生產利用複雜之工具與機械，
 - (三) 其雇用多數勞力且加分工合作之組織，
 - (四) 使其生產適應市場之需要，
 - (五) 而謀財富之蓄積與再生產。
- 準此而論，則古代僅有資本主義之萌芽，并無資本主義，此不僅過去技術不足於資本主義，且生產目的多為直接之消費浪費而非用于再生產之故。

此種資本主義制度發生於十六世紀，但其根本改變社會經濟，則是工業革命以後之事，故嚴格之資本主義實指工業資本主義——本書以後所稱，均限於此義。蓋一切科學之術語，必使用其最狹義之解釋，始

可嚴密。余將手工工廠制時代之資本主義，稱為初期資本主義。而自原始時代以迄初期資本主義以前的各種經濟制度，稱為前資本主義，此均前人已用之稱，余特嚴格其用法而已。茲略述各時代之特徵於下。（其詳請看松巴特及魏伯之書）

2 前資本制

前資本制包括漁獵、游牧、農耕、封建的莊園及行營手工業等各種生產方式。（羅馬末期及中世末期已有初期資本制）其與資本制不同之點，主要如下：

- 一，資本制以集中的大規模的生產為要件，而前資本制是小規模的，分散的。
- 二，資本制承認個人對於自己之資本產業，有管理權，前資本制之土地所有權，無絕對屬於個人者。
- 三，資本制以勞動工具及勞動者之分離為前提，而前資本制則工人通常有自己工具，經理自己之店舖，雖有徒弟師傅，自己亦參加勞動。
- 四，資本制生產以統一的國家市場乃至世界市場為對象，而前資本制則以村落範圍區域自給為目標。
- 五，資本制以「將本求利」為天經地義，而前資本制則以為不道德。
- 六，資本制之生產所得以轉入再生產為原則，而前資本制則以消費浪費為常。
- 七，資本制承認在法律範圍內營業自由，在買賣中以自由購買還價及相互契約為原則，而前資本制則有公定價格，營業自由不被承認。
- 八，資本制時代製造與販賣分化，因而工業漸次統治商業，而前資本制時代，則製造販賣多合一，且商業支配工業。
- 九，資本制時代都市統治農村，前資本制時代則農村勢力可以支配都市。
- 十，資本制時代資本所有者為社會之主人，前資本制時代試力所有者為社會之主人。

資本主義之發生及初期資本主義

資本主義之發生及初期資本主義
資本主義之發生及初期資本主義

歐洲資本主義在十六世紀開始。工業方面，家庭工業代替基爾特，繼而工廠手工业發展。(不過德國方面則諸侯家掌握基爾特，維持到十七世紀)。在礦業方面，據伯斯所言，由於礦工團結及與特權領主合併，排斥小資本家，成爲大經營之先驅。在農業方面，初期資本主義破壞莊園制度，世襲制度，承認土地之國民私有(即人人得有土地)因此有三種可能發展，一爲奴隸大農制，二爲大佃農經營(如英國牧地經濟及俄國農奴經濟)，三爲小農與小農經營(如中國及法國)。

在商業方面，自由都市之成立，爲初期資本主義之特徵，銀行及信用制開始發達。不過貨幣之合理化，尙爲資本主義時代之事，然在前資本時代，資本主義之代表，尙非製造業者而爲商人。

初期資本主義時代，立脚於手工業資本及土地資本之上的商業資本及高利資本，非常發達，其結果并不一定到資本主義。商業資本有兩個前途：一爲推進政權統一集中，促進手工業之發達，刺激真正資本主義之形成；二爲使舊日農業及手工業漸趨解體，因而一民族之分期。前者商人直接變爲資本家，商業資本變爲工業資本，這是歐洲進步的道路；後者商人作爲農業社會間，或農民與奢侈消費者(宮廷或征服者，或帝國主義)間的媒介，商人在這裏變爲中間人，而他亦將隨農業社會之枯竭而衰亡。這是荷蘭和德國那樣的道路，便是東方商人的老路。至於何以有此不同，則可說凡都市自由性較強，因而凡官僚資本支配較弱，凡科學較發達，因而凡生活不致於其環境之處，商人易走前一條路。否則則要開明的政治力量，鼓勵或逼迫其走前一條路。

工業革命與工業資本主義之形成，始完全確立其霸權，而此爲一七九〇年以後之事，工業資本之形成，尙有商業資本爲先驅，然真正革命之產物。工業革命乃指機械之系統使用，一般以一七七一至一七八七指其時代。實則在工業革命今日尙在進行也。所謂機械者，如馬克思所言，可分爲發動機，傳速機及器具機三種。機械發明以後，一個新時代

歐洲資本主義在十六世紀開始。工業方面，家庭工業代替基爾特，繼而工廠手工业發展。(不過德國方面則諸侯家掌握基爾特，維持到十七世紀)。在礦業方面，據伯斯所言，由於礦工團結及與特權領主合併，排斥小資本家，成爲大經營之先驅。在農業方面，初期資本主義破壞莊園制度，世襲制度，承認土地之國民私有(即人人得有土地)因此有三種可能發展，一爲奴隸大農制，二爲大佃農經營(如英國牧地經濟及俄國農奴經濟)，三爲小農與小農經營(如中國及法國)。

一面發展人力，使生產力趨空前未有高度。茲將主要機械及技術出現時期列左：

一七〇五年 紐可門煤坑抽水引火引擎

一七三〇年 威亞特的軋棉機（八年後專利）

一七六五年 瓦特蒸汽機

一七六六年 阿克來的水力機

一七六九年 瓦特蒸汽機專利

一七七一年 亞克萊織布機廠成立（後為用機器致富之第一人）

一七八二年 瓦特改良汽機安裝活塞

一七九五年 卡特萊織布機

瓦特引擎使用於織廠

一七八四年 可特製鋼板

一八〇〇年 垂維契克造高壓汽缸

一八〇三年 富爾敦汽船下水

一八〇五年 火柴

一八二八年 攝影術

一八三〇年 斯蒂文生火車成功

一八三三年 電報術

一八四〇年 化學肥料

一八四六年 無煙火柴

一八五六年 必色馬製鋼法

一八六一年 電話

一八六七年 電力發動機

工業革命產物之機器，首先在紡織中使用，其次，漸向鋼鐵冶金。

過去之機械多為木製，燃料亦為木料，至是鋼鐵時代煤鐵時代出現，

機械應用於運輸，發生交通革命，即火車輪船之使用。至一八五六年以

後，以後製機，已成工業主要現象。於是大工廠，大銀行次第出現。大

都市成為一國乃至國際經濟生活之中心。

工業革命引起農業上之革命，機器代替人力畜力，化學肥料代替人糞，小經營變為大經營，佃農成為資本家。

工業革命又引起二次商業革命。商業機能分化（如運輸堆棧銀行保險等），特別是銀行成為經濟之中心，零售大經營化（如百貨公司），

交易漸發達，計算合理化。

工業革命可稱為機械革命，在於九世紀之末，又有動力革命。即電

氣時代。至二十世紀之初，因內燃機之發明，工業更一日千里。工業資

本之確立霸權，是十九世紀後半之事。自十九世紀末至二十世紀之初，

產業突飛猛進，其在經濟上之主要表現如下：

一、為資本之集中。資本集中為資本發展趨勢。此由各國大股份公司

企業之發達可知，其中資本又集中於製造業，美國投資於製造業資本自

一八八〇年之二十七萬萬增至一九一五之二百三十萬萬（金元）。

二、為獨占組織之出現。大企業公司為限制競爭操縱市場起見，聯合

合併而為加特爾，新地加，托拉斯，林格爾斯，以至於綜合全部生產過程

的康采恩。此種獨佔組織不獨獨佔國內市場，且有國際結合，來瓜分世

界市場。

三、為國際貿易之擴張。一九一三年世界貿易總額為四百三十萬萬磅，

英美各佔百分之七十五，一九二三年總額四百萬萬磅，英美各佔百分之

四十七。

四、為基本工業之發達。美國生產生一九一三年為三千萬噸，一九

三三年為三千九百萬噸，鋼生產由三千一百萬噸至四千四百萬噸。

五、為國外投資，各國因國內資本利潤漸減，仍將剩餘資本投於外國

及殖民地，如一九一四年，英國國外投資達二百萬萬金元。

六、為金融資本之壟斷。現代股份企業須經長久繁複之程序始能運

產目的，需要資金之融通，於是銀行業務，由單純存款放款匯兌之營利

活動，變為企業的投資者。此種銀行及工業之結合，使現代銀行變為上

層金融資本之組織，其勢足以左右企業及海外貿易。英國金融資本取

形成，德美繼之而起。一九一五年歐洲，二百多個銀行，在海外分行二千

以上，在南美洲百餘，亞洲三百，歐洲四百，其他太平洋各地七百。餘業經營發揮其積極生產性，金融資本便進工業集中。然因金融資本之發達，漸產生一種金利息階級，一如地主之不勞而獲，資本主義乃益帶寄生現侵略性質。金融資本與工業資本相扶并進，一國產業發達；如金融資本不能扶助工業資本，終使一國經濟腐敗。

這一切對於社會政治的結果，重要者如此：

一 爲技術及生產力之提高。一八二五年不列門所有商船之噸數，不及今日一船之噸數。一八三七年普魯士的戰艦，只有七千馬力，一八七五年六十萬馬力，一八七九年全德工作力四百五十一萬馬力（每馬力等於二十人力）。自一八四〇至一八九五德國官船增加三倍，一八五〇至一八八五英國生產力增加百分之四十。十九世紀一百年間社會生產力增加五倍，時至今日社會生產力實足供全人類必要及安適之需要，如人類還有貧困，不是自然的，而是人爲的。

二 爲市場世界化。因交通工具的進步，運河的開闢，以及特殊原料之需要，世界人類在生活上日益增加互相依存息息相關，一個英國人的早餐，吃澳洲雞肉，中國雞蛋，美洲咖啡。一個中國荒年，可使美國麵粉漲價，美國購買白銀，可使中國物價暴跌。而自十九世紀下半年各國先後推行金本位制以後，國際市場更趨密切。一國銀行之倒閉，可影響全世界之恐慌。

三 是週期恐慌之發生。所謂恐慌，指貨物擁擠，因而投資不能獲到利益。一般言之，此是投機反動。十七世紀荷蘭有鬱金香投機恐慌，不過偶然之事。十八世紀法英先後發生恐慌，亦由純粹投機。但到十九世紀，因生產方法之擴大，恐慌帶一種週期性質。先是生產物與，繼而生產過剩，於是發生生產之收縮及破壞，於是重見市況興旺，這市況興衰，幾乎每十年一次（歐洲重要恐慌時期：一八一五，一八二五，一八四七，一八五七，一八七三，一八八三，一八九〇，一九〇〇，一九〇七，一九一〇，一九三〇）而因市場之世界化，恐慌當由一國而牽動世界，一般人類恐慌發生趨於消滅，其於此爲恐慌，生產固無限，消費也

是無限的。所謂恐慌，乃由生產超過購買力，而購買力之漸小，則財富集中及分配不良之故。

四、勞資對立及勞動運動。工業資本主義大體上取消了人身不平等，取消了貴族特權。但使社會上發生一種經濟階級，此種階級，以生產工人之有無而分。資本主義中巨大財富，生產力之提高，雖使該國人民生活水準提高，但較之資本主之龐大財富，勞動者則是貧窮。於是勞動者對資本家取一種反對態度，起初工人搗毀機器。後來組織起來，以罷工爲主要武器，要求改良待遇。甚至要求社會主義。此即所謂勞動問題。此是資本主義本生造就的一種矛盾；他要增進生產，不能不希望提高市場購買力，然他要增進利潤，又要減少工資，却使國內購買力薄弱；他要工人集中工作，却使工人團結起來抗爭；他要求議會討論政治，却也使工人在政治上取得發言權。而在一度恐慌之後，更造成大批失業，使社會問題更增其嚴重。

五、經濟的帝國主義及民族運動。帝國主義是侵略他國領土主權奪其財富之政策，此事古已有之，十六世紀更見猛烈，但工業資本時代，帝國主義更成爲有組織的政策，因得有工業之武裝，其激烈無與倫比。所以然者，一因生產力擴大需要市場，需要原料；二因爲緩和國內勞動運動，特加強榨取殖民地之財富，以抬高本國工人之待遇。然民族獨立運動亦爲當然現象，此種民族運動亦以經濟獨立爲特色。然唯有主權尚未完全喪失之國家，始有從事武裝獨立鬥爭之可能。

六、國際戰爭。商戰古已有之，到資本主義興，爭奪市場，爭奪工業霸權之戰，由平時戰爭擴張爲武力決戰。現代戰爭或以克里米爾戰爭爲始，以後有普法之戰，日俄之戰，而因國際關係之密切，到一九一四而有世界大戰。國際戰爭雖以列強爲主角，然弱小民族或自動或被動辦法置身事外。

第一次世界大戰以後，世界生產力受一大破壞，然技術之進步，業合理化之實行，恢復亦甚迅速，到一九二三年，世界經濟已大體恢復戰前水準。

在第一次大戰以後，上述六種現象以及六種結果，繼續顯著而且加深。而這一切又發生幾個主要趨勢：

一、是經濟勢力之改組。第一次大戰以後，美國執世界經濟之牛耳，其他各國生產力之恢復，亦不均衡。

二、是經濟的國家主義和經濟的帝國主義 (Economic Imperialism) 之發達。歐戰後獨佔組織依然加強，且益帶排他傾向，各國政府亦提高關稅障礙助長此種趨勢，同時重要產業之社會化及國有 (並未形成經濟的民治)，亦成爲經濟的國家主義之補充。此種經濟國家主義又以資源自給之流產企圖，進行所謂集團經濟，變爲帝國主義，更以此而指他日之侵略政策，彼等所謂「新秩序」，較之舊帝國主義，更爲狂妄。

三、是經濟的工業化，科學的試驗，余以爲其可注意之點小爲社會主義，且在其獨立與工業化，即脫離歐洲之附庸地位，由美國變爲工業國是也。

四、是中國之工業化運動，第一次大戰以後東亞可注目之非，即中國之民族運動，而經濟意識，即中國工業化。日寇之侵略，其後目的，亦即是撲滅中國之工業化。

五、是經濟的第二次大戰。此次大戰與前次大戰不同者，前次大戰主度參加者在經濟上目的大體均在擴張殖民地，而此次戰爭主角之中美蘇三國，代表一種經濟上的新傾向，即贊成民族解放與國際經濟合作。

自然科學大綱

第一章 宇宙之概況

關於宇宙的問題科學界并無一致意見。天文學家頗傾向於認定宇宙是有限的。倘若不然，則星系的數目也將無限，而夜間的

是也。吾人雖尚不能預言將來，然有一點無疑者，即中國必工業化且與友邦實行經濟合作是也。

總觀工業革命，是一聯革命之總線，即文藝復興 (在經濟方面，爲肯定利息及私有的羅馬法之復興)，商業革命金融革命 (一四五〇—一四六五之航海探險，印度洋及美洲之貿易，銀行及股份公司發達) 之總線，而他自己也促成了英美法之政治革命以及農業革命。他也摧毀了迷信，王權，有功於獨立統一自由平等的思想。然另一方面，他也造成大的貧困與浪費，新的侵略與戰爭。吾人對工業資本主義應如何態度？試將工業資本制度加以分析，可發現兩大主要問題：

一、爲機械生產。

二、爲私人所有。

關於第一點，問題至爲簡單。機械生產與大好事，而吾人亦唯有機器始能對抗機器。關於第二點，則有社會主義共產主義之理論，即資本公有之理論，吾人所當研究者，有三大問題：

一、即社會主義是否解決今日世界問題，及如何始爲可能？

二、即社會主義與資本主義得失利弊何在？

三、即爲迅速提高中國之生產力，對於所有制應取何種政策？

金將於第三篇論之。

克羅則 (G. CROWTHER) 著

李 明 建

天空也將是一片光輝，蓋許多星球之間將不會有間隙也。假若星球均佈在一個無限的宇宙之中，則只須向任何一個方向走了足夠的距離，就可達到一個星球，而天空亦應是完全透明的。

但若是空間的各個點皆被雲所佔據，則這種隨便的論斷將不能

有立，而因為這樣的雲體存在是已知事實，所以，我們不能確實宇宙爲無限。

有些物理學家，因對於理論上的矛盾比對於實際上的矛盾更爲注意，傾向於認爲宇宙是無限的。若然則「江河日下的宇宙」這種警語就無從發生了。熱的物體漸趨冷卻而冷的物體則溫熱到一定的平均溫度，是衆所週知的事實，我們可以想像到宇宙物質的命運是趨向於一種完全一致的溫度，在此溫度中，不會有其他變故發生。這種結局對於一個有限的宇宙似乎是不可避免的。倘若宇宙將來會有一個終局的狀態，那就必須假定它在過去曾有一個起始的狀態，這種假定又必須包含着一個假想，即是宇宙必是在過去的某時期中被奇蹟地創造出來的。無論如何，倘若宇宙已經存在於無窮盡的時間之中，且正以一種已知的速率向一種終局的狀態進展，那末它爲什麼沒有在很久以前就達到這種終局狀態呢？但倘若宇宙是無限的，則在它裏面一定有一種類的物質或自由能力（*free matter or free energy*）的無限的供給，而其中之若干一定常常流到我們所熟悉的宇宙的那一部分。

依據相對論的學說，宇宙可以是有限的也可以是無限的。因為天文學家傾向於認宇宙爲有限的，而一個有限的宇宙這一觀念對於讀者比較新奇因而也比較富於刺激性，所以我們暫且假定宇宙是有限的罷。

據畢希爾（*Hilbert*）所說，宇宙的容積是三八四、〇〇〇、〇〇〇、〇〇〇個億億億立方哩（億爲萬萬）。

這個有限之物中包含着物質，空間和時間。不久以前，空間和時間一向是被認爲彼此各不相涉而多少獨立地存在着，完全空虛的空間能夠全然獨自存在，時間獨自前進，空間和時間都能够脫離物質而自在進行。但現在，物質，空間和時間却被認爲是彼此互相有機地關聯着；渾然一體，不可分離。若用科學名詞表達出來，這種信仰就是相對論的學說。在任何事物中，倘若物質改變了，其中的空間和時間也會隨着改變。我們現在已經認識空間和時間爲可塑性，而非絕對的抽象觀念了。

（*Relativity*）這便觀念特別需要嚴密哲學的理解，或者此即相對

論學說被一位心靈格外富於藝術感的科學家發現出來的理由。

愛因斯坦並不是是一位最高級的數學家，他的數學方法是笨拙的，而其原始論說也是不完全的。但是他有預見科學處理而建設粗糲的，開創的數學途徑走向真理的才能。在他已經看出這真理的光亮而探求這道路之後，數學家們就很快地開闢了這道路，而建造起一座簡短秀麗的走廊來，在這走廊的盡頭，新的真理鮮明地照耀着。

宇宙是有限的，但是無邊的。地球的表面也是有限而無邊的，你能够朝着你前面的方向永遠一直向前走去，在你的前面總會有一層地面讓你前行。這同樣的情形也發現在空間的整個球體中；雖然它的容積是有限的，但行於其中的旅客却能在時在他前面找到可通行的新鮮的空間。你能永遠環繞着地球的赤道去作一種無盡頭的長途旅行，此事至爲明顯。你可一次又一次地重複着這二萬五千里——赤道長度——的無止境的長途，請着你的腳跡，繼續不斷向前進行。但是你也無能在這有限而無邊的地球表面，去作一種無限度的長途旅行，而並無需重踏你行過的路程，這事却不易立刻明白。但是這事却是完全可能的。

試假想一人自北極動身以螺旋形向赤道進行，在他所行的相隣的道路之間，其緯度的距離總是遞減，終於臨近赤道，然不達到赤道，則環繞着地球可有無限數目的旅行行走，而水不能到達赤道，此事至爲明顯，且此一切環繞地球之旅程，其長度幾乎均將接近二萬五千里，因此，在這地球有限的表面上可能作無窮盡之旅行，而無須重經前所行過之路徑。一道光線之能繞行宇宙有限的空間而不復重蹈其行過的路徑，吾人亦可同樣想像得之。這種觀念的重要性，若與「星球的光線往何處進行」這一問題聯繫觀之，更爲明顯。倘若宇宙是有限的，那末，當什麼星球的光線，據我們所知，並未繞過宇宙運行回復到本星球上來呢？這是因為光線在宇宙中進行時，或者具有「環繞地球有缺之表面可能作不經適道的無盡長的旅行」這一事實的同樣性質的原故。

物質，空間與時間三者是有機地互相關聯着。若是物質改變了，空間及時間也要改變。因為物質是時時在改變，所以空間及時間也一定時

時改變，我們必須想像宇宙為一物質，空間與時間三者之可變性的，運動的複合體。它與其說像一精晶體，毋寧說更像一顫動的，膨脹的肥皂泡。當一粒物質運行時，它周圍空間的張弛屈伸也就跟著改變了。

若有一人能從外界，就是從第五度空間的觀點 (A fifth point of view) 來觀測這宇宙時，他將看見一個有限的運動體，好像一個顫動而膨脹的泡沫之類的東西一樣。或者他對於此宇宙境界的位置與運動，極之對於飄流在宇宙之內閃光點及其他無足重輕的質點，更富有興趣。

但是對於處在宇宙之內的人們，這種閃光點及其他細微的鄰近的質物，實富有吸引力。他們果真會如此麼？或者那些乖僻的人們固執地固可探其不可見者而捨棄其可見者，因為不可見者較可見者更容易賞鑑其神秘。倘若討論的目的為寫明確之物，則評斷其論斷的真實性比較容易。倘若說一物為圓形，係以某種方法構造而成，吾人試去檢視其物，即可發現此種論斷之是否真實了。

對於可見之物所作的論斷比較對於不可見之物所作的論斷要危險得多，因為考證對於可見之物所作論斷之真確性是可能的，而由此即可測知觀察者的智力與品格。

或者此即科學在文化中為發展最遲者的原因。

從內面來檢視宇宙，可發現其為一廣大而有形，近乎空曠空間的延中體。約有二百萬左右小宇宙或島宇宙 (Galaxies) 在稀薄之太空中以每秒幾千哩的速度運動。說不定還有無數百萬更多的島宇宙在我們的望遠鏡所看到的範圍以外。對於地球上的觀察家，這些運動的小宇宙就是所謂星雲 (Nebulae)。它們是均勻的散布在太空之中的。

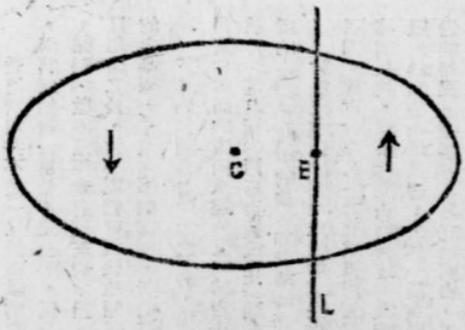
我們若把一架望遠鏡對準太空某一部分望去，即有機會可以看到一座島宇宙星雲，向別一方向去望也是一樣。因它們均勻散布在太空中，看去好像均勻散佈在天上。

這些星雲運動的龐大速度，蓋因空間本身有如吹脹氣球之不斷膨脹使然，此乃相對論所說為可證者。在吾人自身宇宙以內，此種膨脹之影響說不甚顯，然在吾人自身宇宙範圍以外，此種影響却甚巨大。據估計，空間每隔十四萬萬年即增加其半徑之一倍。若此說果確，則我們所看到的銀河外的星雲的那些島宇宙，僅為暫存之物，不久即將超出吾

人視力之外。在一天文學上短促時間之內，此星雲即將從吾人視力所及之空間部分消逝，彼時地球上的人類除了他們自己以外將不復知有此種星雲了。說來奇怪，此種螺旋狀星雲之退轉却使宇宙中質點之數目得能加以估計；其數為 10^{10} ，即十四之後繼以七十八個零也。

那些島宇宙究竟為何物？彼等是否包含著何種特殊而不可想像之物？它們形狀各別，吾人至少能獲得其中一個的若干詳細知識，因為吾人自身即生存在一特定的島宇宙中。所有吾人肉眼所見的一切星雲皆為吾人自身島宇宙中之一份子。其通常形狀頗為明顯。它是一圓盤狀的，主由星球所組成的天河，因為居此天河內之人當其放眼向天之邊緣觀察之際，銀河即顯示此斷面清晰可見。

據研究所得，那些島宇宙——包括吾人自身所居者在內——的形狀常如一盤扁之足當然。他們的長度，闊度與厚薄大抵與其轉軸相稱，不過其轉軸之長度卻各不相同。此島宇宙常繞其短軸之一而自轉，吾人可以想像空閒到塵埃落盡此種飛行而旋轉的，島宇宙，恰如足球被踢而飛行旋轉於空中一樣。



(圖1)

一如此然。它本身以類乎空閒其他星雲的高速度不斷飛行，它繞著它的短軸之一而旋轉，這已從星流 (Star streams) 的現象中得到證明。對星內的行動加以精密測量之後，即可發現彼等平均可分之為兩道流。這就是宇宙圓盤的相對的兩邊。

試想像一島宇宙自轉於此書頁之平面上，環繞著穿過C點與書頁垂直之軸。對於在此宇宙中E點之觀察者而言，在E點右邊之羣星將現為星流平均與左邊羣星之方向相反。兩

石邊羣星似在左邊者流行爲慢，因爲一般說來，距離離發等較近也。

(圖一)
近來此天河中所見之兩道星流已顯示其并非爲流行而乃爲放射流行的結果。羣星之向天河中心行近顯如懸星之向太陽行近一樣。吾人所觀察之星流即爲行近及離開此天河中心點之羣星。天河之中心點并不會爲羣星所積聚，因爲星球之行近中心點者因萬有引力吸引之增強而增加其速度，如是乃能迅速離去此區域，恰似懸星之迅速離去太陽者然。這種天河自轉的概念要比單純的圓整理論其放短軸心而自轉的概念複雜得多。

這種結果已經在吾人自身之天河中觀察得到，且爲太陽系距離天河中心頗爲遙遠之一證明。據估計天河每三萬萬年始自轉一次。那些烏字宙部距離我們極遠，所以若無更有力量之望遠鏡，即難以直接研究其內部的組織，然以理論之，它們必與天河之過去，其現在，或其將來類似。

對於吾人自身之天河一加考察，即可看出各樣繁複的物體，然其繁複之程度却遠不如所想像者之甚。恰如發現空間之整體原爲一有異重目的彼此相似的烏字宙所居住殊足令人驚異一樣，當吾人得知烏字宙及天河均居於極爲一致之物體時，自亦不勝驚異。用肉眼觀察天空，至少有一種印象是不會錯誤的。一切星體均似爲一致無色之閃光點（許多人必當一再觀察始能認識參宿四星 Betelgeuse 暗帶紅色，參宿七星 Rigel 暗帶藍色）。事實上諸星之寫著並不如普通所說的美麗動人，有多少有滿登的人當真會在每個晴朗之夜花上幾小時的光陰去鑒賞肉眼可看到的星宿的映象呢？

爲什麼天空并不顯露着各種形狀大小不同的彩色星球和光輝的星雲呢？當其星光比較約的燈光還更甚麼？在我的肉眼看來，它們并不怎樣美麗，僅由科學的研究發明了巨大的望遠鏡及精微儀器後，方才以精細的觀察而認識了它們的美來，而滿足夫學識的學說的發現則說明了它們的性質和行爲。

我們發現宇宙並非包含着許多雜亂無章的物體，而是具有廣博的

統一性。一切可見的星宿都是比較微小的一系之物，最大的星球至多不會比最小的星球大過四百倍，或者說不會比太陽大過一百倍。它們的光力 (brightness) 各各強弱不同，但其體質却大致相等。以肉眼觀之，它們尤力各殊，而其顯著的體積卻頗一致。

在天河中有無數之星雲。這些星雲同天河以外的星雲大不相同。它們主要是氣體的，爲極其稀薄的氣體之光輝集合體。它們可以視爲異常稀鬆散漫的星球或星球之祖先。

此外還有黑暗的星雲。這些星雲或含有直徑約等於可見之光之波長的埃塵。這些質點組成的雲狀體雖然極其散漫稀鬆，但能異常黑暗。例如少量的藥粉也足以造成一個巨大的，極其黑暗的煙幕，像戰時輪船飛機所用者然。一般人還不知道，這雲狀物中的全部烟形質點若與它裏面的氣的體質比較起來，實在算不得什麼了。

星團 (Star clusters) 形成天河中另一顯著之一致性。它們是星宿的球形集合體，標示出天河的橢圓形，若干標示着邊緣，另一些標示着天河之中央層，愈近中心，則密度與數目愈增。這樣的星團大概有七十個。在星團之後則有顯著的個別星球。但在細加觀察之後，即發現其中許多乃集體運行或係散開之星團。事實上天河或並不包含星團與單個星球二者，而母甯是許多異常龐大的散開星團之混合體，在此混合體中，顯明之密集星團與散漫之星球都不過是其中的一部分耳。

對於顯明的個別星球一加研究，即可證明其中許多并非單一的，而是雙聯，三聯，乃至多個合成的。據估計，星球中大概有百分之五十是雙聯的。此說若確，則太陽之爲單一星球而非雙聯也不過是機會之偶然結果罷了。

除了組成數量以外，星球的光亮，顏色，大小，溫度，變化性以及其他性質彼此之間仍互相殊異，大有差別。

行星乃天體之次一序列。不幸現在的望遠鏡其力尙未能觀測太陽系以外之行星。因爲我們僅能知道我們小小太陽系範圍以內之行星，所以關於它們常有一些庸俗之談。有些人說我們幾乎能夠看見這些行星之中

(5) 行星	四·〇〇〇—八〇·〇〇〇哩	地球 116·〇〇〇百萬哩
(6) 衛星	110—四·〇〇〇哩	月亮 1750萬哩
(7) 小行星、慧星等、	四八〇哩以下	一百萬哩以下
(8) 地球上各物，如石、植物、哺乳動物等	大樹：三〇〇呎高	一·〇〇〇呎以下
(9) 流星、昆蟲、人等；簡單植物等	從一吋之小節至數呎	二〇〇磅以下至一盎司之一部
(10) 微蟲、微生物、病毒等	千分之二至十萬分之一吋	萬分之一至一盎司
(11) 膠質體、濃過性病毒	百萬分之五至萬分之一吋	一千億分之一至一盎司
(12) 游離原子	萬萬分之一吋	約五千萬億分之一至一盎司
(13) 游離電子及質子 (龜原子核)	1.9×10^{-11} 10^{-16} 吋	二十至五億億分之一至一盎司 五百萬億分之一至一盎司

引。其面已將大概列舉了宇宙萬象的各類型，現在應當對於每一類型各作一個較詳盡的敘述，雖不一定以大小為順序。

第二章 島宇宙

島宇宙之爲星雲者其距離吾人自身之星宿宇宙極爲遙遠，此遙遠之程度可從其明度 (Brightness) 估計得之。最爲明亮者爲仙女座大星雲 (The Great Nebula in Andromeda)，其明度與第四級或肉眼難辨見之星相等。彼爲一包含無數千萬星宿之整個宇宙，但其光體却並不強於吾人宇宙內之一粒小星。此恰與一個遙遠城市的燈光不比近處一粒微光更亮，則此城市必距離吾人極遠，同屬一理。

用我們即將加以說明的方法來測量，可知這星雲大概離開我們有一百萬光年。那就是說，離開我們約有六百萬億哩。現在所看見的仙女座光線，在一百萬年以前，即是在地球上尚未有人類以前，即已發射出來。銀河以外的星雲可得而見的爲數約有數十萬，它們的光亮都較仙女座星雲黯淡。假定它們大概都是同樣大小，因而其光力也都是相等的話

，則照此比例，其中發光最爲微弱的星雲必至少較仙女座星雲遠一百四十倍，即是離開我們在「一萬四千萬光年以外。那個偷偷穿過太空而掠地球，使巨型望遠鏡照片上的銀塵逐漸變黑的光線，必定離開那星雲，以一秒鐘十八萬六千哩的速度，旅行一萬四千萬年，方才達到吾人身邊。當那光線開始射出之時，尚遠在生命出生於地球之前。事實上，一萬四千萬年對於地球生存的時間來說已經不是一個小數目，即大約相當地球年齡的四十分之一。

照布爾估計空間不能擴張到我們所能觀察的最微弱島宇宙的距離的十倍以上，所以可以說我們能够看見空間整個容積的千分之一。

我們所能看見的島宇宙星雲中，約百分之九十七具有顯明的固定形態。它們常爲圓盤狀，中心最爲明亮，四周繞以星環 (Ring of Stars)

。在星雲的各種形狀之間可以看出具有一定的關係。有球形島宇宙星雲，它們似乎都主要包含有一同式的光輝核心，也有略帶橢圓形者，它們看來好像是球形形式的扁平樣本。有更爲扁平，形似扁豆而邊緣微呈

尖形的星雲，還有其他星雲狀如薄的圓盤。

大部分星雲都具有螺旋形的標誌。有些星雲中其光輝核心甚大，螺旋形緊密盤繞於其四周。也有其他形狀的，因此星雲可依其螺旋之疏密程度而順序排列之。有許多星雲其螺旋含有兩層星雲組成的「結」(knot)。這些「結」在螺旋之外部者最為顯著，一若彼處之物質遠在其核心開始形成以前即已凝結成星球者。

「烏宇宙」可從單一之球體到圓盤狀之扁平合體按其形狀列成一有規則之序列，這一事實給予人類以可勝的知識。它顯示一切烏宇宙都須經過一定型式的生存，以球形之同一形式始，以天體或星球之圓盤狀集合體終。烏宇宙彼此之間極為類似，恰如人類然，至少亦如哺乳動物彼此間之類似然。我們所看得見的那些烏宇宙係處在其生存的各個時期中，有些在原始時期，另一些則接近其末期。形狀的序列明示其如此，而數學的推究更證實其不謬。據亨斯(Hens)及其他人士之研究，證明自轉且逐漸冷卻之龐大質體必將渡過此一系列之形狀，恰如吾人所觀察生存於天空者然。

烏宇宙星雲的明顯光亮及表面形狀即足以表示其距離之遙遠與依據一進化律而存在之事實。若將從它們中間發射出來的光線加以詳細研究，則可發現更豐富之證據。我們已經知道一切烏宇宙星雲都發射出來非常類似的光線。當它們的光線被分解為各種組成物時，就可見實在同太陽這些恆星的光線相類似。這種「聲」的工作是極不易作的，因為星雲的光線極為微弱之故。為它們的光線攝影須要花費許多小時的時間，且必將感光片暴露於外。天文學家必須每夜將他們感光片除去遮蓋，使星雲恰恰集中映在它上面。不過請勿在多次暴露感光片之時，使每次星雲的映像略有不同，以致結果會造成一個模糊不清的照片出來。在每次暴露感光片之間，地球都是不在其軌道上旋轉，而望遠鏡在其得以重新對準那星雲之前已經在空間進行了一個極長的距離了。

等到這樣樣被映照到八十小時的時候，這光線的詳細情形就可得而知了。

烏宇宙星雲的這種光線分解——或光帶——的攝影顯示出一切星雲的光線實質上都是同樣組成的。不論星雲的形狀為球形，為螺旋形，抑或為不規則形，它們都放射出一種依同一譜式而造成的複合的光線。星雲核心的光線極類似如太陽系恆星的光線，而其外部邊緣的光線則常較奇異。

這種知識告訴我們，這些星雲都是由星雲或由止分化成星的時候當中的物質所組成的天河。從這樣形狀紛雜的星雲中發射出來的光線之類似性，明示其光線性質是依據於一統計的現象，並明示在每一星雲中都有許多種類不同的星宿。試假想有兩個外觀全然不同的星雲，一個星雲中有一百萬萬星宿，另一星雲中則有一萬萬星宿，那末，一萬萬星宿集合射出的光線之性質，其線程程度足可與百萬萬星宿之光相似。若一星雲僅包含少量星宿時，則此少量之星或確切同屬一特定型式，於是其光線即與正常者全然不同了。烏宇宙星雲射出的光均為一複雜而相當規則之混合，這事實有力地指出這些星雲確屬烏宇宙——星宿或在凝結成星的過程中之物質的巨大集合體。

觀察直接證實了這些說明的正確不謬。各個星雲的外部已經為大望遠鏡分析出為一些的小星宿了。據有直徑三百英寸的反光鏡之美國新製大望遠鏡完成以後，一定大大增加星雲分析所已達到的數目。

除了顯示烏宇宙星雲的光線性質恰如吾人之所期望於來自星球的龐大集合體者外，這種對於星雲光線的研究更顯示出這些星雲運動的一些現象。航海的人常會注意到波浪起伏的節奏似乎視船舶係橫越，隨着抑相對着波浪進行而各異。若船舶係隨着波浪而行，則波槽與波槽之接觸較船舶橫越波浪而行者為緩，較船舶對着波浪而行者為速。像多卜勒(Doppler)所已經指出的，同樣的現象發生於一切波浪的行動之中。因為光也有波動的性質，所以在它裏面也看出同樣的結果。倘若你是在一天空的船舶——譬如說，地球——中，並正向着或離開一個星雲所發射的光波航行，則此星雲的正常的光看來將似乎較之平常者或略帶橙色，或略呈暗紅色。所以考察了星雲的光線，即可發現它究係離吾人他

抑或向吾人相近，以及這星雲的各部分是否在相對運動。

這種考察所得的結果，其表現的一致性質屬驚人。吾人發現八分之七的島宇宙正以每秒鐘三百至一千八百基羅米突的巨大速度離開吾人而後退去。所有的島宇宙在空都是每小時一百萬至二百萬哩的速度運動。

這種運動的研究指示出我們自身的島宇宙正在朝着一定的方向以每秒鐘二百萬哩的速度穿過空間而運行。當我們對於我們自己的天河之運動加以研究時，即可發現，每一別的島宇宙正以平均每小時一百五十萬哩的速度在空間中離我們遠去。若說我們當真值得這些天體所一致嫌惡，所以它們都一齊避開我們，這事殊難以使吾人相信；所以我們設想天體避我們的現象或備為表面如此的現象而非確實如此。這種可能性是頗有理論的根據的。依據相對論學說的某種形式，極為遙遠的天體應當顯示空間彎曲的效果。這從星光波的顯著延長一事更可表明。在此情形下，光波的延長并非是多卜勒定律的結果，而是在巨大距離中空間彎曲現象更為顯著的結果。

到底空間彎曲或擴展的效果能否說明星雲一致離開吾人而退去的現象，姑置不論，但許多星雲一定真正以巨大速率而進行一事却是無可懷疑的。可是，它們雖然以如此高速率運行，而不能被吾人望見年復一年在天空行動。若是某物體以每小時百萬英里的速度運行，而在千百年中尚不能見其有顯著的移動，則此物體一定距離吾人遠甚。

同一方法更顯示這些星雲均圍繞其中心而轉動。在仙女座雲中，約有離其中心三分之一半徑的物質以每秒鐘四十七哩的速度圍繞其中心而自轉。在 *N.G.C. 4534* 星雲中，離其中心約半徑的物質，其自轉速度約為每秒鐘二百英里。

測量島宇宙之距離的最正確方法是應用李維特女士 (*Miss Hertzsprung*) 關於其種變星 (North極星為其中之一) 的發現。這種星宿通常叫做仙王式 (*Cepheids*)。據吾人所知，它們從最強度到最強度明度的變易之週期例如十五小時或五又三分之一日或其他等等，是與它們

的絕對光力有密切關係的。所以只要知道了它的週期，則任何仙王式星

的絕對光力就可因而求得。

望遠鏡的研究顯示在已經分解成爲星宿的星雲中，大多數裏面都有仙王式的星。在測量它們外表的明度及其週期以後，即易於計算它們的絕對明度及其距離。以此方法計算，得知仙女座星宿離吾人有一百萬光年。

或謂這些仙王式星并非在星雲之中，而僅偶然於視線中見之。據觀察所得，比較能完全看到的仙王式星都是在星雲之內，或鄰近星雲之傍。仙王式星并非孤立於空間的。

因爲仙女座星雲的距離已經知道了，所以便易於從它的外表光力來計算它的絕對光力。它從肉眼看來乃爲一第四級之星球。在此星雲距離上的這樣一個星球，必須有太陽明亮的一又二分之一倍。這星雲顯露無數百萬星球之集合體。

若假定在此星雲之內部，因自轉而生的遠心力之大小適等於其中心物質的萬有引力之大小，則據測算所得，此整個星雲必十萬萬倍於太陽。這是此星雲乃屬了已成或未成的星宿之天河的又一證明。

第三章 銀河(吾人所在之本宇宙)

我們在上面已經把整個宇宙設想爲許多島宇宙所散佈的空時混合組成之區域。這些島宇宙彼此間常常相距約百萬光年之譜。在它們之間則爲幾乎純粹的空虛，如此，吾人對於吾人自身的銀河之展望，自然易於明瞭。我們自可想見銀河包含無數千萬的星宿，而且出現於其中的比較簡單的孤立之物，必是屬於它的。假若這些簡單的物體不屬於它的話，那末，它們的距離應同島宇宙的相上下。因此，它們的組成份子必須是異常龐大足以使其成爲易見之物。試假想有一數百萬星宿之寡遠離吾人百萬光年之外。每一星宿均極巨大，我使此星雲出現吾人眼中，其明亮程度與仙女座星雲等。這樣大小的體系，只要它們是可以看出的，則必屬於銀河。

我們能够明確地假定而且區分這一切比較單純而可見的天體，爲銀河之成員。(Galactic members)。這個人類，對於這銀河系中一切星雲、星團、星羣(如星羣)，過小過簡且組織不同難以稱爲高宇宙島之本質內的星雲，這一切都是吾人自身宇宙中之組成份子。這銀河系星團可以分爲兩類，球形星團與散漫星團。前者爲異常引人注目之物。

它們在形狀上是頗爲一致的，從中心向外，星的密度循着一定的數學定律而低減。這種一致性表明物理的「力」之單純作用。這種作用的型式至今尚未發現，但在不久將來或可發現的。在吾人肉眼眼中，球形星團之最爲明亮者爲「腰臟」之四星星團(Orion)。據估計，其中之最明亮者至少包含五萬個星宿，也許還要比此數更多數倍。其中的一切星宿都是非常暗暗的，這說明此星團距離吾人異常遙遠。因爲吾人無法細加觀察在大多數此等星團中之仙王式星及其他變星，所以它們的距離也難以決定。夏卜雷(Sirius)會藉下面的發現而解決此問題，即一切星團中的最明亮的星全爲同級的星。所以一個星團的距離可直接從其中最明亮之星的顯著等級計算得之。若是這不能作到，則其距離亦可從其星團的外表直徑大概計算出來。平均說來，星團之外表直徑愈小者，其距離亦愈遠。

依此方法求得人馬座(約距離吾人二萬一千年光年，而武仙座星團(Chamaera Cluster)則遠在二十三萬光年以外。

一個球狀星團的全部光亮約爲太陽的三十萬倍，至其全部體積或亦數千萬倍於太陽。

球形星團在天空之分佈爲有規律等一切事實中之最奇異者。這種球形星團爲數共有七十，幾乎全數均在天空之半內。不特此也，吾人測量彼等之距離，得知彼等均有規則地分佈於離太陽六萬餘光年之一區域中，這地方適當於河之中心，其外部的球形星團正確示着吾人自身的宇宙的界限。所以吾人自身之宇宙其狀爲扁圓形，直徑約爲三十萬光年，或較此更大，而厚則爲六萬光年。

太陽所居之星團離銀河之中心點極遠。因此之故，一切球形星團便幾乎全出現在它的一邊了。許多年前，哥爾德(Gould)就已經注意到肉眼所見的一切明亮之星大概都處在與天河之平面略成一傾斜的平面上。這種星宿集中的平面標不出吾人自身的星團對於吾人自身宇宙的關係。這種星宿集中的平面標這種事實對於用以測定吾人自身的宇宙之形狀的另一方法之歷史，有極爲重大的影響，即不用內向方法而用外向方法不去測量球形星團的距離以確定外部界限的位置，而從研究太陽附近星宿的分佈起。這種方法爲著名荷蘭天文學家克卜退因(Kaptein)耐心地深刻地應用過。他表明離開太陽區域愈遠，則在一單位之範圍內的星宿數目愈減。這種星宿的分佈，表示星宿即便在離太陽極遠之區，也是排列在環繞於中心的橢圓形之羣中。當吾人將星宿依其速度而分類時，高速度之星宿或形成一巨大而稀鬆之體系，居於克卜退因所指出的局部橢圓中心之外。從球形星團的分佈而決定的吾人自身宇宙之外形，與由個別星宿的統計的分佈所決定的外形相似，不過比較大得多。夏卜雷所發展的方法似乎得出克卜退因所發展的方法相反的結果。但是這種矛盾旋即解消，因爲克卜退因的吾人自身宇宙現已證明實僅爲吾人自身宇宙之一部分；它是整個吾人自身宇宙中的一大星團。

克卜退因對於星的平均速度的研究也第一次發見星流的現象。他提出一切星宿向着兩個探定的方向運動，這表示吾人自身的星的宇宙或係繞着某個中心點而自轉。越遠的星其速度越高這事實與此假想通相符合，因爲車輪軸心上的點比較車輪骨上的點，顯然運動得快得多。克卜退因對於每一單位容積內星宿數目的研究使吾人能據以計算吾人自身宇宙中星宿的總數。他一流的研究者斷定這數目爲四千七百萬萬。因爲他所加研究的星宿乃靠近於太陽者，這個數字大約符合於最近吾人自身的星團之數。至於在全銀河中，夏卜雷氏估計其總數約近五千萬萬。吾人自身之宇宙比於仙王座星團要龐大得多，其容積大概要大上一千倍。因此之故，夏卜雷氏曾經指出，若遙遠之星雲爲「島」，那末

吾人自身宇宙中星宿的總數。他一流的 researcher 斷定這數目爲四千七百萬萬。因爲他所加研究的星宿乃靠近於太陽者，這個數字大約符合於最近吾人自身的星團之數。至於在全銀河中，夏卜雷氏估計其總數約近五千萬萬。吾人自身之宇宙比於仙王座星團要龐大得多，其容積大概要大上一千倍。因此之故，夏卜雷氏曾經指出，若遙遠之星雲爲「島」，那末

，吾人自身之宇宙就可稱為「洲」了。

在吾人自身之宇宙中，有許多與烏字宇宙星雲迥不相同的星雲類型。它們雖然比較烏字宇宙小得多，否則就不能包含在吾人自身宇宙之中。它們的比較微小也可以從它們常較單純這事實加以證明。

銀河星雲全然顯現於觀察者眼前時，呈碧綠色，而烏字宇宙星雲的光則呈白色。把它們的光線一加分析，就可發現銀河星雲的光包含帶有阻隨瓦斯性質的光線較少，而烏字宇宙星雲則放射出一束光線如許多勻熱物體之所發射者然。許多銀河星雲是黑暗的，還有一些則是某些部分黑暗而其他部分明亮，這是一個重要的事實。

銀河星雲的形狀有兩式，圓形的與瀾漫的。圓形星雲約有一百五十個，常有一昏暗之層居其中央。它們的直徑普通約為七千萬哩，因此其中之較小者亦比太陽為大。至行星星雲 (Planetary nebulae) 則較吾人適才講到的球形星雲小得多。它們的容積大概與最大恆星的容積相等，它們的平均密度顯然異常之低，所以它們雖不比太陽重得多，但其容積却比太陽系要大得多。其密度大約與一立方吋的空氣膨脹到一立方哩的容積之密度相若。

它們通常在五千年中繞其中央星球自轉一週。這些圓形行星星雲為被中央星球的光所反射或對激而顯耀的稀薄氣體所構成之顯而易見之球體。瀾漫型星雲有發光者，有黑暗者，亦有部分發光部分黑暗者。後者的情形表示發光星雲與黑暗星雲兩者構造之間有密切之關聯，而非全然種類相異之物。把發光的瀾漫星雲的光線加以分析，就可知道這些星雲中包含着稀薄的氣體。它們不能為其他任何物質，因為它們是如此龐大。舉例言之，昴星團 (Pleiades) 整個是被包圍在一瀾漫星雲之內。倘若它不是非常稀薄的話，則其體積之龐大必使一切吾人自身宇宙內之星宿全都受其萬有引力之吸引而迅速墮於其中。

瀾漫星雲為極其稀薄的氣體，因此其溫度感極為寒冷。假若它們真是寒冷的話，那末，它們如何能夠有光照呢？

這在一九二二年已經為黑布爾說明了。他指出從這些星雲所發射

出來的光線與其鄰近灼熱星雲所發射出來的光線有密切之關聯。若是這些星宿極熱，那末，它們的光線以及電子的能力就刺激這星雲氣體的原子也發射出自它的光線來；若是這些星雲稍冷，則星宿就用反射的光照耀了。

銀河星雲的發光為間接的，故有充足理由可以相信其中僅有一小部分之氣體適於反應其鄰近星宿的光線之刺激。當其中尚有大部分物質不適於生此反應時，則此星雲即為黑暗。

吾人自身的宇宙含有巨大的黑暗星雲。天河中的大裂隙大概也就是一種極其龐大的黑暗星雲，其長度據估計有數千光年。黑暗星雲大概掩蔽了銀河中心最亮部分的大部，使吾人不能直接觀察此光亮集中之中心，而不得不得從球狀星團、星流等等之分佈上來間接測定它的位置。它們或為比原子較大的質點所組成。

假若約波長一樣大小的那些質點能够造成如上所述的極為昏暗的雲霧，前面業已說過。

一立方吋的石頭分成每邊十分之一吋的較小立方體，可以得一個體積。這一個立方體可以放在一齊而造成十平方吋的面積；如此，這些小立方體的阻力就十倍於原來的立方體了。

若此一立方體分成每邊同光的波長一樣大小的小立方體，這些小立方體每邊長為一吋的十萬分之一，那末，就可得一億片厚度。這可以排成十萬個一平方吋大小的薄片，因此也就十萬倍於一立方吋的阻力。

Oort 中的黑雲——其長為十光年厚為五光年——據估計含有不過一打的碎裂的太陽，而使其如此昏暗。

因為許多黑暗星雲都保有一定的形狀，所以可假想它們中間的物質或在其交互的萬有引力的吸引之影響下面運動。其微小質點可在其萬有引力之作用下繼續不斷相互衝擊而融合，而大的質點又相互撞碎而成微塵。所以黑暗星雲，當它們所由組成的質點之體積被縮到足夠的程度時，頗有一變而為更易於感受刺激而發光的趨勢。

在已經論述過了我們自身的宇宙中之主要物體以後，我們可以進而談到現世的個體星宿了，在宇宙中對於我們係最密切的太陽就是其中之一。(第三章完)

愛菲爾斯的青春

葛賢雷

波

一

四天，抹去了最後一片影霞，
 黃昏給地面，蓋上了輕紗。
 翠星凝聽那，海洋的歌曲，
 月光，在海面上撒著銀花。

無數的銀花，起起伏伏
 映著翠星的光明。
 悄悄地，吸取它們的輝光，
 悄悄地，吞食了它們的熱情……

漸漸的，海面起了不平，
 漸漸的，歡聲使翠星吃驚。
 月亮來了
 帶着雄辯上的酒渦
 一笑盪盪！

看！
 愛菲爾斯，
 沉默的，
 立在地球的中心。

二

他要採取天地的精華，
 重新培植民族的青蘗；
 攝摘一切生物的結晶，
 像伊甸園裏的夏娃。

他知道：山是沉獸，
 海是淵深，
 靜時要堅貞，
 動時則如萬馬之奔騰。

他知道：水是生的源泉，
 寒冷時，冰晶照人，
 白熱時，力挽千鈞。

他知道：火是力的象徵，
 他帶給人間溫暖與光明，
 一朝怒吼，
 一切都成爲灰燼。

他愛火的熱烈，水的明淨；
 他愛山的沉靜，海的瀟深；
 深深地再去扣自然的門，
 已得到自然回答的琴音……

三

他俯視地球的邊涯，
 熱情的，擁抱他祖國的中華。
 又抬頭看過了地球，
 到處茫茫的起蒼風砂。

他接下月亮的兩個酒渦，
 看裏面歷歷的山河：
 山在崢嶸，水在興波；
 翠星流走，有如投梭……
 猛然的
 聽見有人在哀歌：

浪

無限的哀痛，無限的悲愁，
 替異種人做馬牛。

朝朝暮暮，

受盡了鞭撻和恥羞。

十年的亡國淚呀，

一齊流向那長白山頭！

從人間流去，

還得向人間奔流！

像天地的瀑布，

更流過了白山黑水，

更流過了被蹂躪的土地，

更流過了仇恨的漩渦！

這兒是我們的家鄉，

遍地長着大豆高粱，

麥子，小米，玉蜀黍，

呼蘭河是偉大的穀倉，

多耐是富饒的漁場，

半島上叢生的柞樹，

塞過江前的亂草，

千年伐不盡的森林，

走斃狼狗，虎豹和牛羊，

烏拉草，貂皮與人參，

是吉林的三寶，

珍珠長在河水中央。

煙台，撫順，

本溪湖與鶴立崗，

千萬人採鍊煤礦，

金雞鐵礦，

烏蘇里畔，鞍山之旁，

正龍骨無窮的鐵礦，

那呼瑪，愛輝，圖們江，

金子吐着耀眼的輝光，

暖了如今這荒涼的邊疆，

在旅順在大連，

在營口在瀋陽，

在齊齊哈爾，

在哈爾濱，

在饒河線上流亡，

在饒河線上流亡，

敵人却去我們一切寶藏，

我們遭受歷史上空前的災殃！

月光照蒼長白山，

有如傾瀉的熱淚，

愛非爾斯低下了頭，

高對流亡之羣輕輕撫慰，

不用哀痛，不用悲愁！

從今再不做大亡國的馬牛，

我們要以眼還眼，以牙還牙，

要舉起反抗的拳頭，

要粉碎敵人的鐵囚，

恢復我們的自由！

我們無須流淚，

讓熱血向強暴身上奔流！

像天地的瀑布，

要飛瀉到富士山頭，

不打败敵人誓不休！

不殺斃敵人誓不休！

怒吼吧，黑龍江！

波浪激動了天空。

怒吼吧，黑土平原！

鮮血激吐丹花紅。

一切河流，不許敵人航行；

所有鐵道，不能讓敵人交通。

我們要奪取南古塔，

我們要奪取那吉林中部的火城；

要佔領環山依水的吉林

形勢偉雄。

在萬寶山上，燃起復仇的火種，

要收回長春，那里物產豐盈！

松花江上，整飭我們的陣容；

在松遼平原上，開始向敵人反攻！

我們要奪回瀋陽，

恢復東北大都會的繁榮；

在水深港闊的大連鐵嶺，

要設法敵人的戰艦；

我們要奪回對峙海中的葫蘆島，

關上遼甯門戶的安東！

我們要濟遼東牛馬的膏柱；

讓千山和摩天嶺化成兩道長虹！

我們不怕敵人無錢無糧，
不怕敵人無勇無謀！
我們把敵人踏在脚下和沙蟲，
把敵人吹散！
把敵人吹散！

愛非爾斯，又把眼光
看過了沿海線，中夫。
那羣山枕着那帶着怒容。

山
那羣山枕着那帶着怒容。

愛非爾斯仰視沉着的青天，
記憶裏浮起印象斑斑：
那羣山終年追逐着海洋，
海洋也終年追逐着羣山；
羣山四季默着花環，
海洋報答以似頃似新的波瀾。

自然拉起柔曼的琴弦，
把月亮彈得缺了又圓，圓了又彎。
月圓時，海洋熱戀着羣山，
月缺時，羣山又黯了容顏。

今天，它們爲甚麼不睡？
不再貪玩那海洋叮噓的瑣瑣？
呵！

原來敵人膽怯了！
原來敵人膽怯了！
原來敵人膽怯了！
原來敵人膽怯了！
原來敵人膽怯了！

愛非爾斯帶着月光，輕輕細語。
吟詠那嶺和那荒涼的
那防禦軍來的巨獸，
掘去金銀珠寶和鮮紅。

那蘇克爾魯呀，藏好油的甜歌，
深河的金鐘，不要上了敵人的刀風。
那勞魯兒呢！不要上了敵人的刀風。

保存好繁殖的糧食，
高樂和王劫奪。

奔流過河赤熱，熱河流更沸！
只流過了赤熱，錫伯河流更赤！
高原原赤乾燥的口，
需要敵人的血。

吟謝賦那輝煌和小五岳：
好軒養養那壯壯的戰馬，
和那雲似的羊羣，
「神國的神國」，察哈爾也！
捕魚兒海子的魚鱗和水鳥，
要探藏在海底，翱翔在青天之下。

我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！

我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！
我們重裝旗鼓！

居斯閣下湖流奔奔，
居斯閣下湖流奔奔，
居斯閣下湖流奔奔，
居斯閣下湖流奔奔，
居斯閣下湖流奔奔！

收斂好地，
收斂好地，
收斂好地，
收斂好地，
收斂好地！

牧場上牛羊，
牧場上牛羊，
牧場上牛羊，
牧場上牛羊，
牧場上牛羊！

不要讓敵人，
不要讓敵人，
不要讓敵人，
不要讓敵人，
不要讓敵人！

五
五
五
五
五

吟明雄偉的巖山，
吟明雄偉的巖山，
吟明雄偉的巖山，
吟明雄偉的巖山，
吟明雄偉的巖山！

六百萬不羣年的張羅羅人交匯，
裝上敵人的艇艦，
那清河交匯在天津，
那清河交匯在天津，
那清河交匯在天津！

積勞的是恥垢，
積勞的是恥垢，
積勞的是恥垢，
積勞的是恥垢，
積勞的是恥垢！

我們要重裝旗鼓！
我們要重裝旗鼓！
我們要重裝旗鼓！
我們要重裝旗鼓！
我們要重裝旗鼓！

趕進了門內的虎豹，
撲殺了架上的鷹鷂

六
吩咐石台和太行：
千年換不盡的煤礦，
不要送給虎狼。

臨汾的棗，穆戎的葡萄，
開陽芬香的酒漿。

殺虎口的羊皮，高平的綢緞，
不要給敵人吃在肚裏，做成衣裳。

快埋葬敵人在八陞的深谷，
不許前進，纏着我們的心腹！
像平型關那次的殘戮，
不讓他元氣來恢復！

七
吩咐峭山和伏牛：
夾河扼住敵人的咽喉。

吩咐挺立的高山，
保衛雄險的中州。

黃淮平原上沃野千里，
幾歲年年，五穀豐收。

黃淮源衝，縱橫交流，
如今，明月照着了萬戶悲愁！

快收復安陽，趕走渡河的狼！
快收復新鄉，保護我們的牛羊！
把振濟平漢鐵路，
古外英靈的墳墓

鐘去敵人的鋒芒！

八
吩咐滂山和蕪湖：
守濟海海峽的砲台。

吩咐泰山，五嶽之長：
在台兒莊

重佈第二次殘敵的戰網：
濟南，繁榮的商業，
青島，孤台，矗立的工廠，
不能讓敵人攫據！

九
我們要破壞濟浦和膠濟，
我們要封鎖膠州灣和威海衛，
解除被圍迫的攻擊！
大好山河豈能淪於夷狄！

吩咐海濱的雲台：
連雲港上，毀去敵人的舟楫！

吩咐鍾山和金焦：
江陰要塞，攔捕東來的塵妖！
運河在長江身上劃了十字，
要以毒澆，向敵人慰勞！

吩咐蜿蜒的大茅：
快破壞京滬的鐵道，
搗毀敵人的窠巢！
揚子江掀起怒濤，
吞了敵人的歸船！

黃浦江的血跡，還沒有乾！
自家的臥榻，怎能讓人睡斷！
特務儀在暴風裏息滅，
天堂的江南，便要歸還。

十
吩咐皖山和黃山：
却敵在江北江南，
不許他偷渡一重關，
不許他回身上岸！
淮水湯湯，
會染紅了敵傷的鮮血；
張公磯畔，
壯士掛毀了敵場的旗幟！
如今，都要從敵人手裏奪還！
更要規復懷甯，那江表之屏藩！

吩咐仙霞和拾骨：
監視着舟山、
和杭州。

威靈光曾在沿海殲俘，
今日又把舊調重彈！
那象山，温州，台州，
不許走了殘寇的劫船！
繞塘江滔天的激浪，
要爲一切戰士洗憤伸冤，
讓所有漢奸，都跪在岳王墓前。

光，
不要忘了勾踐的臥薪嘗胆！

不要忘了采石磯上，古代英雄的勇敢

敵人的血，可以解渴，
敵人的肉，可以飽暖，

十一

吩咐八閩的聚秀：
從今關緊了閩閩；
須厲兵以秣馬，
謹防敵騎重寇！

吩咐五嶺，蓮花，勾漏：
阻遏敵旗，四向馳驅。
沿海通航的海口，
和五羊城如今都消復！

那三江日夜咆哮，
招呼人們起而奮鬥。
南國的花草，吐着溫馨，
不願聽軍起和戰塵來劫。

南國的兒女，有着熱情，
不願聽軍起和戰塵來劫。
牧復一切海口和大城。

吩咐嘉早，巨壘：
注意江上敵艦的風潮。
要奪回白髮吟詩的瀟陽，
和兵家必爭的淩雲！

馬退嶺上

會燒起四犯的敵寇；
革命的血，
早酒遍黃梅和瑞昌；
要封鎖敵人的歸路，
得乘機佔領江心的馬當！

鄱陽湖的水，停滯不流，
百花洲呀，忍辱含羞。
除非趕走了敵寇，
我們沒有面目抬頭！

十三

吩咐衡山，雲峯，和武陵：
要嚴守堅固的陣形。
桃源既避不了暴秦，
誰又堪忍受異族的欺凌？

三湘的男兒，自古多豪爽，
長沙再戰，打得寇膽心驚。
洞庭木落，再也沒有墨客傷情！

吩咐大洪，大別，九宮，
吩咐廬山，桐柏，武當：
湖北是我們的心臟，
湖北是我們的心臟，

數十里健兒，
日夜在向敵人抵抗。
一寸土，休想我們退讓！

一滴血，也要和他算賬！
決心，是勝利的保障！

疏忽，便要上敵人的當！
我們已粉碎了敵人四犯的企圖，
如今更要殲滅他，
在雲夢平原之上！

長江飛去又飛還，
洞庭夜夜起波瀾，
三峽猶如登天難，
打退了敵人，萬眾歡！

十四

愛非爾斯
又對着全國的山羣，
下一個命令：
向敵人進攻！
萬父老復仇，
萬國家盡忠，
萬五千年的民族，
創立萬世長存的大功！

雲山雷標的呼聲，
震破了黃昏的靈魂。
團結着愛非爾斯，
矗立在地獄當中。

中國茶葉公司

天壇牌

標 準 紅 茶

勝 紅 建 綠

利 茶 國 茶

民權路門部：民權路三十號

各門市部各經銷處各大公司均有出售

立設許特府政民國

行銀民農國中

元萬千陸——本資收實
元餘萬萬壹——存提及積公

▲發展農村經濟▼

▲促進社會生產▼

辦理農村合作貸款

經營農業銀行業務

收受各種存款儲蓄

承做國內各地匯兌

兼營信託保險業務

特辦土地金融業務

▲供給農民資金▼

▲扶助農村建設▼

○ 國全及遍 ○

○ 處行支分 ○