

楊幼燭著

現階段的建國論

商務印書館印行

楊更幼 煙著

現

階 段

的

建

國

論

時代的革命運動，由惠生所領導，以國民黨為中心，至今已有一千五十年的歷史了。這五千年的歷史，我們在近代的中國，是極其不幸的一段，也是世界史上極其不幸的一段。在世界史上，中國是最古老的文明古國之一，但到了二十世紀的中國，是變成影響世界最重要的一環，即早已為世界政治、經濟、軍事、文化等各項問題中所會有。在二十世紀的中國，又成為世界政治的中心，尤其是安定東方的重要力量，這在以前很少人注意到。而在二十世紀的中國，又成為世界經濟的中心，尤其在歐美列強的殖民地的地位，達到了一個能自給、自衛、自立、自主的獨立建國的新階段，所以階段的範圍，當不勝底。前稿攝時代之大體，我們對這一階段，偉大新時代，甚感興趣，尤其要推進一歲時代，記述其時代之使命。

一作春五，然我見到當時建國的理論與方案，應承為一種新的具體的理論，給國人以新的認識，而於今時應該有所取，也應有應變的設計。自然這一個工作，不能由一人之力所能勝任，但是在我被建國已逐步一層重複階段時，國內外人士對於本題，心緒既多，命發生很多曲解，我們為要選不才，來率世界的新知識，促進今後建國大業順利地展開，特此執筆，對於高明先師的理論與方案的各方面，作一系統的論述。這些新的知識事業，不為艱難，但我們有此識深識遠，爲了中國之巨大的前途，在今日建國的全過程中，我們已遇到了不少的重要問題，須待專家的設計，而有一個最主導的問題，爲太過所忽視，這就是希望身上我們的國民還不會對此時代建國的使命，喪失清楚，我們國民的生活習慣，還沒有完成現代國家的國民所應具有的精神，這即由於我們對於祖國及民族所懷的忠誠之心，對於

大失。近代中國的革命建國運動，由總理所領導，以國民黨為中心，迄今已有五十年的歷史了。這五十年來的革命建國運動，在近代的中國史上構成了最精彩的一頁，而現階段的抗戰建國之大業，尤為亘古所未曾有。由整個國家在近代世界政治上的情勢看來，二十世紀的中國，是構成國際關係中最重要的一環，固早已為舉世政治家所公認，但二十世紀的中國，形成為世界政治的樞紐，尤其是安定東方的重要力量，這在以前很少人注意，而在今日國際局勢演變中，已成為不可否認的事實了。我們回想到五十年來的建國史，正是中國民族從衰亡到復興，從黑暗到光明的一個重要時期。從清末以至今日神聖抗戰與建國的大時代，我們已經由倚賴國際均勢僅免瓜分的次殖民地的地位，達到了一個能自助、自衛、自立、自主的獨立建國的新階段，所以現階段的建國，實是中國歷史上空前轉捩的大時代之開始。我們生逢這一個建國的偉大新時代，不僅要體認過去，尤其要把握這一個時代的核心，認識當前建國的時代使命。

作者五年來感覺到當前建國的理論與方策，應遵依總理遺教作一個系統的具體的開發，給國人以新的認識，而於今後建國的方策，也應有通盤的設計。固然這一個工作很煩重，自非作者一人之力所能勝任，但是在抗戰建國已到達一個重要階段時，國內外人士對於本黨的建國使命發生很多曲解，我們為愛護五十年來中華民國的創國史與促進今後建國大業順利進展起見，特下決心，對於當前建國的理論與方策的各方面又作一系統的論述。現階段的建國事業至為艱難，但我們有¹總理所垂示的建國方略，實為今日建國之偉大的憑藉。在今日建國的途程中，我們已湧現了不少的重要問題，須待專家的設計，然而有一個最主要的前提，為大家所忽視，這就是在思想上我們的國民還不會對此時代建國的使命，體認清楚，我們國民的生活習慣，還沒有養成現代國家的國民所應具有的精神，這都由於我們對於國民精神所關的文化建設，始終沒有正確的把握時代的核心；對

於三民主主建國的理計真諦，尤未能為大眾所了解。因此，作者五年來專力向建國的政治，經濟，法制及文化的各方面為系統的撰述，結果完成了「現階段的建國論」一書，以求貢獻於國內外明達人士之前。著者更分四章，作者在本書中注重四大問題的討論：

一、在民族建國方面，作者特別注重中國民族文化傳統之新的估價。我們這一個民族在今日正在中西文化交流，新舊文化衝突的現況下，始終沒有形成一個現時代的新文化之主潮，於是國民的思想，以及生活習慣，個人主義的文化，祇重個人的享樂，處處趨新。這種混雜而矛盾的現象，現在正充斥於我國今日的社會中。作者以為此一問題應從確立中國建國的一貫的精神傳統為入手。這就是說：我們今日的建國應明白了解其建國的政治哲學與民族文化思想的脈落，以當前建國的時代精神與科學方法，為重估我國哲學與文化的基準，而求建立一新時代的文化，此為當前建國之主要的任務。

二、在政治建設方面，對於制度之創建，固不出總理民權主義的範疇，但我們對於政治理論之闡明，尤不容有所忽視。這幾年來政府講求行政效率，注重實際工作，而於國民對政治思想之認識，民權習慣之養成，甚少致力，以致國内外人士至今日猶多不明瞭本黨民權主義之真諦，而在國內，人民四權的行使，亦未有學習及訓練的機會，凡此實為今後政治建設的基本要圖。我們的建國大業固有總理遺教為其理論的準繩，但在今日我們應根據時代的需要與時勢的推移，為系統的闡述，以確立一政治建設之理論的體系。在吏治澄清方面，我們應視為今後建國成敗之所繫。作者在本書中特別提出這個問題，我們希望在此建國的偉大時代中，我們的大夫應養成一種有理想有抱負的政治作風，這樣才是新時代建國的新氣象。

三、本書對於經濟建設方面，雖乏新的意見，祇是將民生主義的理論與政策，為原則的說明，這是因為今日經濟建設千頭萬緒，固非短短的篇幅所能詳論，但其首要則在期望朝野人士認識民生主義的基本原則，一切

經濟建設方針決不可違反這一個最高原則。當前我們經濟建設主要的工作，在生產機械化，而在機械化的進展中，應如何能使國防工業與民生工業齊頭並進；一方面增強國力；他方面又在解救國民經濟上之困厄。至於不平等條約既經廢除以後，我們利權收回，如何復興我國一切生產事業，作者在本書中僅提出幾個主要問題，詳細的計劃，還待各項專家的設計。

四、此外，我們應該認識的，就是我們現在是在戰時，一面抗戰，一面建國，因此對於國防的建設，此刻自應加緊進行；但在此時我國政治、經濟、文化各方面，尤應與國防相配合，以構成一個戰時的新體制。作者在本書中特別強調國防政治的創建之重要。總理當年有「國防十年計劃綱領」之擬具，此一綱領實為中華民國成為現代國家最基本的建設，我們希望政府今後能切實維持推行這一個偉大的工程，而在政治經濟建設方面應求與國防相配合。今後的十年為國家最艱苦的時期，民族生命的存續亦期待此後十年中我們現代國家的國防設備能夠完成，而全國上下尤須集中力量為民族生存而奮鬥。我們民族的生存實力如不能建立基礎，一切建國的計劃自無由實現。所以今後的十年建國的主要部分在國防建設，這是大家所不能否認的事實。所以作者在本書的第四篇中特別着重於國防政治，與戰時體制以及國家總動員等要義之論述，使國人體認當前建國的時代使命，而有以自助自強，以達成抗戰必勝建國必成的目的。

本書在撰述期間承陳果夫先生詳為指正，特於卷首，敬誌謝忱。

民國三十三年六月六日 復齋楊幼炯自序於龍崗東山寄廬

目錄

序

第一編 緒論

第一章 當前建國的基本認識

- 一 現代各國立國的基本要素 一

- 二 我國天然環境與生存資源 四

- 三 物質建設與民族性的改造 七

第二章 以黨建國的歷史及其動向

- 一 本黨建國之史的發展 一

- 二 中國政治改造之新趨勢 一

- 三 中國經濟的蛻變與物質建設的進展 六

第三章 黨治的真義與國家建設程序

- 一 以黨治國之意義與特質 一

- 二 以黨治國之重要歷程 一

- 三 訓政時期的實際工作 一

- 四 憲政時期之價值與實施 一

第二編 民族建國與思想文化

第四章 民族建國的理論基礎

第四章	輓近民族主義思潮之蛻變.....	三七
第二編	二美民族主義之理論的檢討.....	四〇
第三編	三民主義中民族主義之特質.....	四二
第五章	建國的政治哲學體系.....	四六
一	新政治哲學之建立及其思想淵源.....	四六
二	三民主義政治哲學的本體.....	五〇
三	三民主義政治哲學中的人性論.....	五四
四	三民主義的國家論與民權論的真諦.....	五八
第六章	新的民族文化之建立.....	六五
一	建國的新時代與新的文化政策.....	六五
二	對於我國固有的思想體系之新認識.....	六八
三	把握時代精神與建國的最高原則相配合.....	七一
四	體認現實的需要重建科學的新文化.....	七六
五	精神生活的革新與新的藝術之建設.....	八〇
第三編	政治建設的理論基礎.....	八五
第七章	政治建設真諦.....	八五
一	近代民主政治之理論與評判.....	八五
二	三民主義中民權主義的功能.....	八七
三	民權主義的政治組織之特質.....	八九
第八章	政治建設與制度的創建.....	九二

一 民國以來中央政制之檢討

九二

二 五權憲法下中央政制之精義

九六

三 今後憲政實施與政權行使之機構

一〇〇

第九章

一〇五

一 政治建設中的吏治改進

一〇五

二 當前吏治改進之重要

一〇八

三 澄清吏治與懲治貪污

一一二

第四編 行政效率增進的方法

一一二

第五章 經濟建設途徑

一一八

第六章 經濟建設的理論基礎

一二二

第七章 近代各國經濟思想之新動向

一二七

第八章 民生主義經濟理論的特質

一二九

第九章 民生主義之兩大原則

一三一

第十章 經濟建設政策的實際

一三八

第十一章 當前我國經濟政策的新認識

一四八

第十二章 當前我國經濟政策的新認識

一四九

第十三章 當前我國經濟政策的新認識

一五〇

第十四章 當前我國經濟政策的新認識

一五〇

第十五章 當前我國經濟政策的新認識

一五五

第十六章 當前我國經濟政策的新認識

一五六

第十七章 當前我國經濟政策的新認識

一五六

第十八章 當前我國經濟政策的新認識

一五六

第十九章 當前我國經濟政策的新認識

一五六

第五編 國防政治與戰時體制

四

四 濱海貿易權與實業發展的前途

第十三章 國防政治之創建

一四八

一 戰時國防政治建設之重要性

一五三

二 國防政治建設的理論重心

一五三

三 以國防中心政治促成憲政

一五五

四 國防憲法之特質

一五六

五 國防與五權憲法

一五八

六 戰時五院制度之運用

一六一

第十四章 戰時立法之理論與實際

一六三

一 我國戰時立法政策之基本精神

一六六

二 我國戰時立法政策之實施及其動向

一六六

三 我國戰時立法政策之幾個原則

一七〇

第十五章 國家總動員與戰時體制

一七二

一 國家總動員的基本認識

一七六

二 人力的總動員與勞務智力人員的統制

一七八

三 物資總動員與營制政策

一八〇

現階段的建國論

第一編 緒論

第一章 當前建國的基本認識

一 現代各國立國的基本要素

現在我們正臨到一個雄偉的大時代，一國民族興衰存亡轉捩的空前時代，我們要體認，掙扎，要以全民族的生命，爭取這一個大時代中的生存。我們今日之所謂「現代」是就最近之六十年而言。這六十年來的光陰，雖很短驟，但是世界與中國的變化特多，在近代史上佔最精彩的一頁，尤其是最近六年來的世界，正在空前演變之中，而我民族建國之進行，更呈現劃時代的開展。我們中國民族，擁有五千餘年歷史與文化底民族，在此六十年來的世界變局中以圖生存，已有其革命建國的深厚歷史。二十世紀的中國是構成國際關係中最重要的一環，已為舉世政治家所公認；但二十世紀的中國，成為世界政治的樞紐，這在以前很少人注意，而在今日國際局勢開展中，成為不可否認的事實了。中國的獨立自強確是對於世界是一個重大的貢獻；而中國近六十年以來的艱難繙造的歷史，更是我民族最寶貴最光榮的革命建國史，迄於今日，我國在國際上地位的逐漸增強，一洗「東亞病夫」之恥，擺脫了依列強均勢而生存的局勢，積極走上自主與自衛的前路，集合全民族的力量，與齊

一的心志，爲建造獨立自強的新國家而努力，這正是我民族建國史上一個新階段。我們回顧到六十年來的中國，正是在一個大的變動途中，而此時此際乃是創造新時代新中國的空前偉大局面的開始；我們也可以說現階段的建國時期，正是一個從衰亡到復興，從黑暗到光明的一個重要時期。在這個偉大的重要時期中，全國同胞，尤其是青年同志們，要加緊努力，切莫因循，要在這大時代中爲國家民族創造新的生命。須知現時的中國正遭遇着四千年來所未有的新局面，而整個民族的生命，更是處於存亡絕續之交。我們要在今日艱難的時會中，爲國家民族奠定強大的永久的基礎。

現在全世界都在民族爭生存的大時代，我們在現代戰爭時代中得到不少的教訓。在此十年之中，由於身所受的痛苦經驗與目所見的世界戰爭客觀的豐富事實，使我們體認出立國於今日的世界，必須有事實上足以自立的力量，有此力量，然後可以抵禦外侮，克服困難，以求獨立生存。於此國際競爭的現代世界中，所以我們應及時覺悟我們當前最寶貴的要素，莫過於力量。我國地大物博民衆，這些都是國家最寶貴的力量，也是立國生存最重要的基礎。但要將這些天賦的優厚基礎，發揮起來，使成爲更偉大的力量。就當前建國的時代環境而論，物質建設實爲急務，我們試放眼以觀今日世界大戰的棋局，完全是各國國力角逐的場所。德國人民二十年來艱苦奮鬥，剛剛奠定了強大復興的基礎，幾年來又賭其國運於希特勒的野心之下，以致世界兵連禍結；而英國兩世紀以來的繁榮，儲積了雄厚的國力，其海軍與散布全世界的領土資源，人才技術，足與軸心相抗衡。美國的力量，更大於德、義、日之總和，爲安定世界的主要柱石。蘇聯近十餘年來的建設，基礎鞏固，所以能與德國鏖戰如此之久。凡此皆可以看到國力的雄厚，實不僅可以持久抗戰，而且是建國復興之本。我們今日惟有將一切人力財力集中於國家，建造一個強固的國家力量，也只有這一個強固的國家力量，才是建國的真正基礎。

現代國家的貧富，常取決於自然環境與物質文化兩種條件。所謂自然環境，就是指空氣、熱力、土地、水、泥土、濕度、草木、五金等而言；所謂物質文化若就近代情形而言，就是指各種機械、農具、建築工程、交通、武器、蒸氣機、電氣、炸藥等而言。此外人口的數量，亦成爲今日立國的重要因素。因爲民族的武力，

惟其人口的多少是賴，有雄厚的兵力，始能奠定民族自強的基礎；而人口的密度，對於民族更發生兩種影響：一是密度足以決定民族之生活標準，一是民族財富之數量與分配於一民族各分子之收入數量，因人口之數量而增加，實足以增加全民族各分子之財富。今日世界列強中，沒有比美國更富於天惠的。美國土地廣大，自然資源豐富。人口約一萬萬三千萬，在產業上利用其天惠獨厚的自然資源，應用近代科學的成果，精銳的機械，投下豐富的資本，使農業與工業共同為巨大的發展，成為近世產業機構最大的典型。蘇聯是占有地球上土地的六分之一，包含有一萬萬六千萬人口的國家，近十餘年來，實行計劃經濟，對於發展牠的天然富源與促成工業化的努力，已達到成功。由於豐富而常加擴充的原料基礎之培養，蘇聯的工業，更能以嶄新的姿態出現。英國是最早實行產業革命的國家，遠在紀元後一七七〇年即已使其國內的生產技術革新。兩世紀以來，英國是從一個主要農業國家，轉變為一個工業的「集合場」。英國已經能使急速增加的人口，維持一種向上的生活標準。就人口密度而論，英國僅次於比利時、荷蘭，而勝過意大利與德國。其人口總數為四千五百萬。英國人民的財富，遠出於其他各國人民之上。所以就工業發展的程度說，英國已穩坐了歐洲的第一把交椅。這全靠英帝國及其他新國家的農礦資源和英國的資本勞力的同時開發。因此英國不僅為牠的本身，並且為其他工業國家取得了日增增加的廉價原料與食物的供給。同時更積聚價值在四十萬萬磅以上的大量海外投資。英國久已成為世界上頭等海運國家，她的商業活動已遍於地球上各部分，因此她比較其他任何工業國更要依靠國際貿易。除煤礦外，英國並無豐富的原料的蘊藏，所以不得不從國外吸收其全部的需要。英國的生存，在平時亦如在戰時，靠着她能保證原料食物的正常輸入。在平時英國的進口貨僅受輸出國可以出口的數量與英國的償付能力的限制。但在戰時，進口不僅要視外國出口的供給和本國的償付能力，還要視實際上可以運到本國的數量為定。所以英國主要的政策，是在保護海上的權威。在這次戰爭中，英國各自治領和各殖民地效忠祖國的呼聲，已增固英帝國的基礎。在人力方面英國各自治領有二千五百萬人可以加入作戰，各屬地還有四萬五千萬有色的人民，從事必需

原料的生產；而在物資方面，各自治領，印度，以及許多殖民地都已變成工業化的國家。加拿大現在是世界上第五位或第六位工業化的國家，印度是第八位。現在每個自治領有製造完成軍需品的能力了。在德國方面戰前的領土面積共約二十萬九千方哩。第一次大戰之後連薩爾區在內領土僅有十八萬二千方哩。此次戰爭開始時，德國人口已有九千一百萬。德國居歐洲中心，其軍隊於此次歐戰中乃佔重要的地位。德國戰時經濟原料雖較集中，不若蘇聯幅員廣大，遍散各地。兼之德國又有較優的交通網之設置，以及德國軍事機械文明方面，有經驗較豐富，設置較完善的基础。但德國一般原料甚感缺乏。就戰時原料的供給說，德國僅有充足的煤和淡屬，其他原料，則付缺如，頗患不足。

二 我國天然環境與生存資源

我們回顧到我們中國有優美的環境與豐富的資源，是以力建國最寶貴的憑籍。德國經濟學者，沙赫特說：『從國防經濟的見解看來，一個民族至少要有四千萬以上的人口，至少佔有兩個際帶的土地，（由溫帶至寒帶或熱帶）方能有臻於富強的機會』。在現在世界上最大的國家，中、英、美、蘇四國中，以中國人口最多。據民國二十六年內政部就各省市彙報戶口總數統計的結果，全國人口共有四七九、〇八四、六五一人。土地面積計為四六、二五〇、三二九方市里，當亞洲面積四分之一，世界面積十三分之一。世界各國除英蘇以外，沒有比中國版圖最大的。就我國的自然疆域綜合言之，我國的版圖包含有溫寒熱之三帶，（黃河流域寒冷，珠江流域炎熱，揚子江流域寒熱適中）有最高的山，有最長的河，有最廣的平原，有最多的海岸線，有最大的沙漠帶，宜於耕，宜於牧，宜於漁，宜於工，宜於商，凡地理上的要件，我中國無不有之。所以按察中國的地理而觀其文化演進之跡，實令人最感興奮。而在資源方面，有門類齊備數量鉅大的天然富源。比如與國防有關的煤、鐵、石油等在我國俱有豐富的蘊藏。據地質調查所的估計，我國全國煤的儲藏量約計有一四三、六六九兆噸。全國重要鐵礦儲藏量約計一千二百零六兆噸，雖僅佔全世界總量三十二分之一，然日本與朝鮮不過中國產量的

十二分之一而已。石油之全國儲藏量為四千三百三十七兆桶。其他如我國之鎳礦，可用為猛烈炸彈的重要元素，為世界主要礦產，佔世界產額百分之七〇，實際上成為列強原料的根據地。鉛鋅常同生，為軍用工業之重要原料，我國以湖南常寧之水口山為主要產地，儲藏量計一百五十萬噸。錳鎢為鍊鋼所必需，中國錳礦藏量分布於贛、湘、桂、粵等地，共計二二、五〇〇、七八九噸。鎢礦藏量分布於贛、湘、粵等地，共計九四九、四八七噸，在世界產鎢國中，堪稱第一。

西南、西北各省，為今後建國復興的根據地，有廣大而豐富的天然資源。在近百年以來我國海軍不曾建立起來，以致東南沿海各省完全在敵人勢力威脅之下，現在正是我們復興建國之時，首先要脫離海洋的侵略勢力，而向廣大的內陸發展。重建亞洲內陸的文化，在西南西北建立堅強的民族復興的雄厚基礎。在西南方面，川、康、滇、黔、湘、桂各省資源豐富，蘊藏甚多。就西南六省的自然環境來說，為全國總面積六分之一，人口總數約為九一、七五七、七四三人，約佔全國人口五分之一。此六省中川、康、滇、黔已成為「發展實業計劃」中的中心地帶，尤其是今日的四川，在發展的過程中，形成新中國實業和文化的中心。就農業而論，西南各省的糧食自給有餘，而茶、漆、桐油、藥材為出口海外的大宗。礦產方面，西南各省的煤礦，據經濟部估計，以四川為最豐富，僅次於晉、陝，居全國第三位。湖南、雲南、貴州次之。廣西最少。鐵礦儲量四川較富，估計為一百萬噸，其他礦產之較著者有湘之鎢、錳、鉛、鋅，川滇之岩鹽，滇省之錫，與黔省之汞等。湘、桂、滇、黔四省都有廣大的煤田，至於鐵礦各省都有一點。滇省所產的銅，品質精良，錫礦產額也很大，單就滇省箇舊的錫礦而論，每年可採出八、〇〇〇噸。好多年以來，中國的錫礦，在世界市場上享有專利之權。除了川、康以外其他各省，都已發現過，但大部分都是從湖南運來，據說湖南新化的錫礦至今尚蘊藏有二、〇〇〇、〇〇〇噸，每年出產總額約有一五、〇〇〇噸。其他的礦產，亦以湖南之錫最為優良，其蘊藏量有三〇、〇〇〇噸。至於鋅、鉛、錳、銀、砒、硝石、硫黃等礦，在西南各省的蘊藏總量，也是很豐富的。此外在國際貿易中西南各省出產的植物油和桐油的價值很高，中國每年出產植物油總額約有一、二五〇、〇〇〇

百磅（美磅），而美國則須購出百分之七十以上。四川的絲每年出產額可以超過三〇、〇〇〇担，而以其一半運出國外，作為出口貨物。西康是中國西部最安全的地帶，森林遍地，有許多貴重的木材。西康財富以礦產居第一位，黃金岩鹽正在開採，每年價值約在二、〇〇〇、〇〇〇元以上。現在經濟部，資源委員會運用最新式的採治方法，以增加西康的黃金產量。藥材也是西康主要物產之一，每年輸出額，約在二、〇〇〇、〇〇〇元以上，而皮革，羊毛也是西康物產的大宗。那廣大的公營農場現在從事種植穀物，希望在三年以內，產米的額數由一、八七〇、〇〇〇担，增加到四、八三〇、〇〇〇担。

自抗戰軍興以來，沿海各地如上海、無錫、天津、廣州等處先後淪陷，我國在各口岸有的工業損失，有統計數字可考者，約在七成以上，但是此項工業的損失，僅限於民生工業及普通工業，至於國防工業如飛機製造廠，兵工廠等向來就很少設在沿海，所以損失較小。近數年以來，民生工業與普通工業正利用西南的人力，物力，從事發展。民間工廠之遷到西南各省者，達三百以上，其中有百餘廠家在四川，現時開工者為數至夥。紡織業紡綢之入川者有十四萬錠。近年以來，川省棉花產量經政府鼓勵已逐年增加。滇省以前棉紗，疋頭入口，年值國幣二千萬，實為該省唯一最大的輸入，綢與錫的出口價值總額相抵銷。但滇省近來年棉花增產與改良種植的結果，已逐年增加。至與國防工業有關的鋼，鐵，煤礦，化學工業及水電等，利用西南各省的原料，亦日在發展之中，所以從西南所產的天然富源的供給，是源源不絕的，而各項工業在西南的建立，更誘發了西南產業的開發，對於建國的工程，實已收到了極大的效力。

至於西北各省為我民族的種源地，亦為民族文化發祥地。必須復興西北，國家乃能昌盛，民族始能復興。所謂「西北」，是指陝西、甘肅、寧夏、青海、綏遠，及新疆六省而言。西北為中國土地緊接着亞洲中部高原的地區，具有中部亞洲的若干地理特質，尤其是地質與氣候帶有極度的大陸性質。人口密度較之東南各省的人口，自然是極稀疏，但物產豐富，急待開發。西北各地可耕的土地，面積很廣，計陝西有可耕的土地，在一百萬畝以上，其他則甘肅為一四、八五二、一六〇畝，青海為三二六、〇〇〇、〇〇〇畝，綏遠為二、一六

〇、〇〇〇畝，新疆爲五九四、〇〇〇、〇〇〇畝，寧夏約一萬畝，總計可供林墾畜牧或農牧者不下十萬萬畝。關中與漢中二平原以及河套區域爲最適於農耕之地區，而西北的廣大草地與山地實爲最好的畜牧場。所以渭河流域的棉花，甘、青、新、甯四省的羊毛，尤爲西北的特產。假如能夠儘量的開墾荒地，興築水利，從事農耕，兼及林牧，則西北自然資源之開發，實大有造於我民族的復興。西北毛皮每年出口之值已達百萬元以上。總理於「實業計劃」中明示西北開發後，將爲世界肉類之最大出產地，必可代阿根廷之地位而過之。況且西北礦產蘊藏尤多。西北產石油最富，從新疆北部的塔城、烏蘇、迪化等地傍天山山脈，經甘肅的敦煌、玉門、酒泉、延至陝西中部的延長、延川、膚施等縣爲我國石油的主要產地，這一地帶的石油蘊藏量佔全國蘊藏總量的大半。至於西北煤礦亦以新疆儲煤最富，全省煤田有五十五區，約二萬五千畝。綏東的薩縣、五當溝、甯夏之磴口、平羅、甘肅之皋蘭、狄道、陝西之神木、榆林一帶，皆有豐富的煤田。青海、新疆各地又富有金礦，多未開採。鹽礦則青海之青鹽，阿拉善之青鹽，綏遠之紅鹽，以及新疆阿克蘇之水晶鹽（即冰鹽）迪化、焉耆、吐魯番之岩鹽，均質良而量最富，土法開採，未能多量發展。總之，西北有適於民族發展之豐富資源與深厚的文化歷史的傳統，以及渾厚的民族潛力，全恃今後努力的開發。我們回想到三千年來先民在西北所造成的燦爛光榮的食、衣、宮室、車馬和各種農業，漁獵以及政治，軍事上的組織，在當時可誇稱爲世界第一的文明，現在祇是一片荒原，這是使我們應知所警惕的。這一千來我民族受外力的壓迫，中原民族的南移，致使中原之美，關中之富，歸於消失。今後發展西北，不僅要復興歷史的傳統，且重建亞洲內陸的文明，爲中國民族復興的基礎。

三 物質建設與民族性的改造

民族性是由於同一種族，同一語言，同一文化，同一宗教，同一習慣及同一歷史的人民共同精神產生出來，但其生存必須有相當的物質基礎。據巴克(Porf Barker)教授在其所著的民族性(National Character)

一書中說：民族性的發展，可分爲三個階段，其始以種族、環境、人口及各種物質要素，造成一民族的性格，繼則以其民族所造成的政治，宗教及文學對於民族本身所發生的反響而自造其民族的性格，今則進於第三階段，即於社會組織及教育制度的範圍中，以自由的選擇及自由的理想，自造其民族性格。可知民族性格，不僅是「人爲的」，且在繼續不斷的創造與再造之中。民族性非於形成後永遠不變，而是隨時變更的。每一民族於其歷史的過程中，莫不更改其性格，以適應新情勢，或適應某種新目的。中國民族向來定居於自然優惠的環境中，過着安息的生活，所以民族性尚中庸而惡偏激，又因家族觀念特強，宗族主義的色彩特別濃厚，以致形成數千年富於保守的中庸文化。但自鴉片戰爭以後，中國民族受外力侵入的影響，民族的性格逐漸改變，由家族的觀念逐漸擴大到國族觀念；由保守的靜止的文化，逐漸改觀而爲進取的動變的新文化。這百年來中國民族性因物質環境的改觀與生存方法的變革，而逐漸進步，以創造現代國家所需要的新的民族性。中國有古代以迄清季，完全停止於農業社會時代，歐西諸國進入農業時代遠在中國之後，近世已一躍而跨於農工商時代，我國則仍局限於農業的安定狀態之中，以故數十年來受外力的壓迫莫由發展，今後要圖自強，必須提高國家的生產技術，以躋於世界產業水準之上。現代國家的建立，必須以產業工業化爲依歸。我們要從根本上改造傳統的民族性，研究科學，發展工業，由家族的觀念，擴大而以國族爲共同團結的基本。我們有廣袤的幅圓，有門類齊備，數量巨大的天然富源，我們要以絕大的努力實行工業化，這是使中國由貧弱到富強的最重要的工作。

我們以前曾經受到異族的壓迫，但卒能復興者，乃是因爲我民族有較異族游牧生產更高度的農業文化，勝過了他們，所以侵入的異族，終爲我民族的文化所同化，但是到了現在，時移事異，我們的農業文化，已經不能與機器民族文化相較量，向我們進攻的敵人，已經不是畜牧的民族，而是有現代新式的機器隊伍，我們應該認清時代，現在正是機器工業發達到了高度的時代：我民族應如何迎頭趕上，這是目前最切要的問題。作者以爲要使中國民族成爲現代最優秀的民族，必須注重物質建設，而物質建設首先在以科學提高國民的思想。現在國家的生存鬥爭，是以科學與工業作基礎，而工業的基礎，最主要的還是科學。所謂「科學」，就是指科學知識，