

日中思夫著

姜般若譯

星  
燉

華北經濟概論

北京出版社印行

田中忠夫著  
姜般若譯

華北經濟概論

北京出版社印行

## 序言

時至今日，中國已捲入世界經濟恐慌之旋渦，而沉淪於深刻的經濟危機中，就中國內外情勢言，此已成爲當今之世界問題。尤以中日間在華北存有特殊關係，因之登此舞台之中日「滿」集團，乃爲世人所注目。然當吾人實際工作之際，姑不論爲人所喜與否，對華北之社會經濟的構成以及現在之經濟情勢下一冷靜的科學的分析，實爲當務之急。

本書當學藝社此次發行「最近華北事情叢書」之時，以第一卷而思綜括的探討華北情勢而問世。非論所及，祇局限於社會經濟方面。但因頁數關係，關於前曾稍作研究之佃農制，農業技術，交通等各方面，均經割愛。

匆匆執筆，自知不免有掛一漏萬之處，然就對華北根本的認識，進而對全中國的科學的認識而言，爲中日雙方福祉計，如有少許貢獻，實爲望外之幸焉。

一九三五年十月二十一日

著者識

## 譯者序

茲編，著者雖以概論名，其將吾華北經濟之演變及現況，勾稽詳實，闡發周至，尋諸坊間，尙無堪擬之本；尤以數字上之指示爲最精覈，故亟亟取而譯之，貢獻國人。我朝野人士，毋徒以謀我國者，臨我以堅甲利兵爲可畏！詎知更有勝出甲兵萬萬者；讀此書，冀有所警惕云爾。

民國二十五年三月一日

般若誌於至那古大都

# 華北經濟概論目次

頁次

## 第一章 華北的自然環境

一——四〇

第一節 華北的位置和面積

.....一

第二節 華北的氣候狀態

.....三

第三節 華北的河川

.....一六

第四節 華北的土壤

.....二四

第五節 華北工業的自然的富源

.....三〇

## 第二章 華北的社會環境

四——六二

第一節 華北的民族

.....四一

第二節 華北的人民

.....四三

第一款 華北人口及其密度

.....四三

第二款 華北之都市與農村

.....四六

第三款 華北人口的過剩及移民問題……………四七

第三節 華北人口之階級構成……………五九

第三章 華北的國際環境 六三—九六

——華北半殖民地化過程的發展——

第一節 列強開始侵略中華與經營華北……………六三

第二節 中日戰爭至日俄戰爭……………六五

第三節 歐戰——現在……………六八

第四節 華北半殖民地地位的現狀……………七〇

第一款 不平等條約的鐵鎖……………七〇

第二款 經濟的支配……………七三

第三款 政治的支配……………九五

第四款 文化的支配……………九五

第四章 華北經濟之歷史的發展及其本質上之特徵 九七—一二六

第一節 華北封建經濟崩潰的過程：：：：：九七

第一款 農村經濟的崩潰：：：：：九七

第二款 手工業的沒落：：：：：一〇三

第三款 商業・高利貸資本的發達：：：：：一〇五

第四款 租稅的加重及幣制的紊亂：：：：：一〇八

第二節 華北資本主義的發展過程：：：：：一一〇

第三節 華北經濟的本質及特徵：：：：：一一四

第五章 華北農業 一一七—一五二

第一節 華北農業人口的階級構成：：：：：一二七

第二節 華北土地的所有形態：：：：：一二一

第三節 華北農業的經營情況：：：：：一二五

|     |                |         |
|-----|----------------|---------|
| 第四節 | 華北農村中的家庭手工業    | 一二七     |
| 第五節 | 華北農民經濟及其租稅的負擔  | 一三一     |
| 第六節 | 華北農民經濟商業和高利貸資本 | 一三八     |
| 第七節 | 華北農作物的組成       | 一四一     |
| 第六章 | 華北的工業          | 一五三—一五六 |
| 第七章 | 華北財政           | 一五七—一六二 |
| 第八章 | 華北經濟恐慌的深刻化     | 一六三—一七四 |
| 第一節 | 華北經濟恐慌的本質      | 一六三     |
| 第二節 | 華北經濟恐慌的特質      | 一六四     |
| 第三節 | 華北農業恐慌         | 一六五     |
| 第四節 | 華北工業恐慌         | 一七一     |
| 第五節 | 華北商業與金融的恐慌     | 一七二     |



# 華北經濟概論

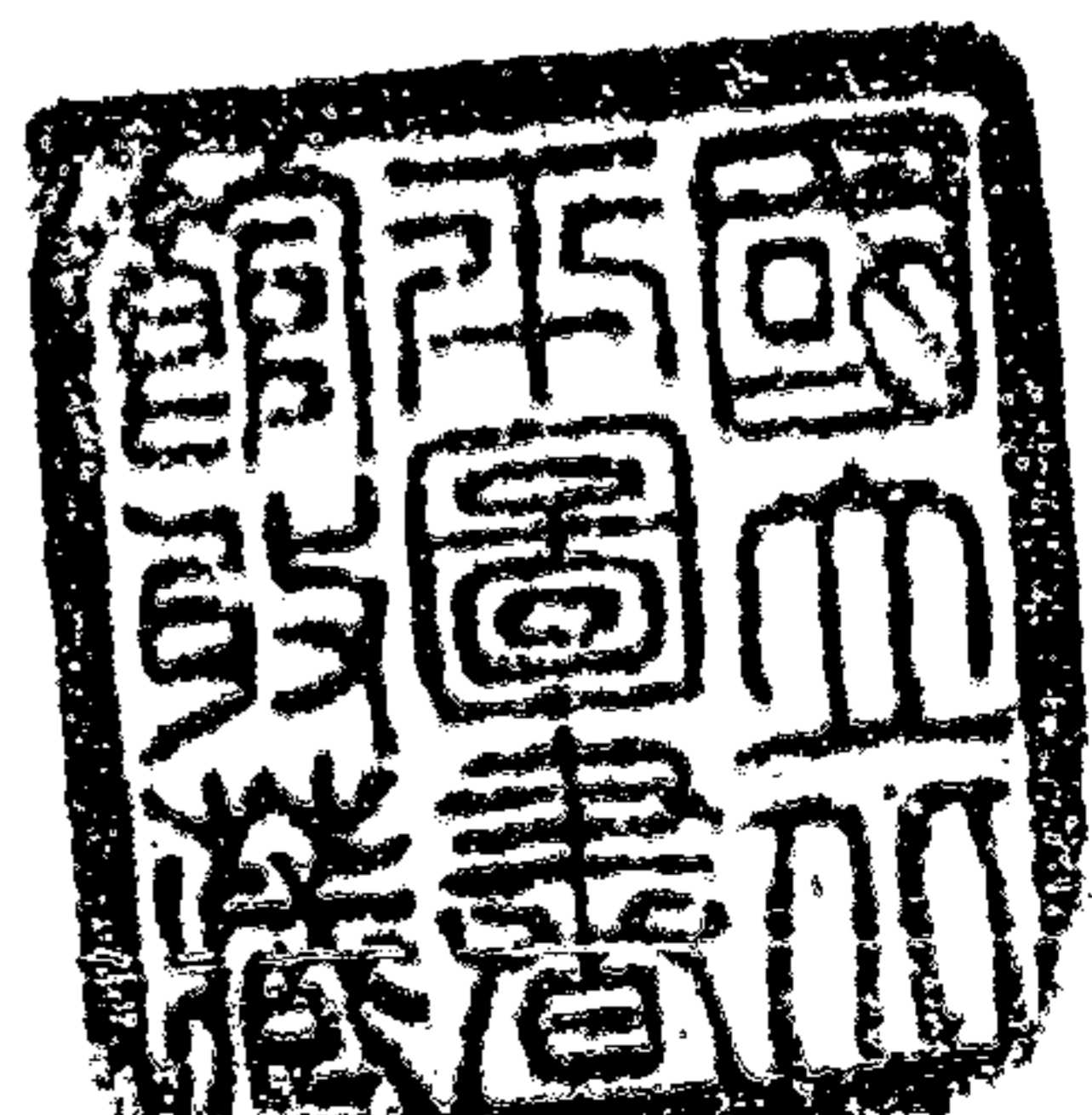
## 第一章 華北的自然環境

### 第一節 華北的位置和面積

本書所說的華北並不是按照地理的區分，在現下中日『滿』三國間的政治關係下，即普通所謂『華北五省』，若依中國行政區劃來說，則包括河北，山東，山西，察哈爾，綏遠五省。

此處所說的『華北五省』，當滿洲的西南部，隣接熱河，位于外蒙古的東南，中國本部的東北部，更和寧夏，陝西，河南，江蘇四省接壤，隔渤海灣，和奉天省及日本關東州租借地相對，隔黃海玄海灘，和朝鮮及日本內地相接。

從地理學的位置看來，略當東經百十一度至百二十二度，北緯三十五度至四十度之間。



從面積看來，是百一萬八千九百五十二方籽（籽即基羅米突——譯者），三十九萬三千七百七十六萬方哩，和『滿洲國』的百十九萬二千三百九十四方籽略相匹敵，若和日本內地的三十八萬二千三百十四方籽來比，略為其三倍。約當中國全領一千一百十七萬三千五百五十八方籽的十分之一，約當中國本部四百九十四萬七千七百六十四方籽的四分之一。現在把華北五省的省別和各省的面積列表於次：

華北五省面積

|     | 方       | 籽 | 方       | 哩 |
|-----|---------|---|---------|---|
| 河 北 | 一四〇、五二六 |   | 五四、二五七  |   |
| 山 東 | 一五三、七一  |   | 五九、三四八  |   |
| 山 西 | 一六一、八四二 |   | 六二、四八七  |   |
| 察哈爾 | 二五八、八一五 |   | 九九、九二八  |   |
| 綏 遠 | 三〇四、〇五八 |   | 一一七、三九六 |   |

## 第二節 華北的氣候狀態

在氣象學裏面，氣候是決定大氣平均狀態的要素，除氣溫，和雨量外，尚有溫度，風向，風速，雲量等需要舉出，所以若研究氣象學，上述各項要素均須作普遍的探討。即在工藝學的研究方面，上述各項要素，也是重要的對象。然而對於我們的研究，就中有重要關係的，却是氣溫和雨量。

因此，在這情形下，不能不豫為研究的，就是氣候有沒有變遷的問題。在地質時代方面，氣候曾生過變遷，這由於地質學研究的各種結果證明了的。然而，在歷史時代方面，「假如認為氣候到底有沒有變遷，實在，還是說還在研究的途中為合適」，那麼我們對於中國社會的全歷史時代，便可假定把氣候看作是大體固定的。但是還可把氣候看作和土壤的生產力相反，牠從來是幾乎不受人力的影響的。

### （一）東亞的季候風系統和華北的氣候

華北在緯度上，是北緯三十五度至四十度的中間，屬於溫帶。然而華北和同緯度的日本內地來比，氣候却是迥然不同。因為從緯度來說，不過單是按日射量下的抽象的決定，並不能定實際的氣溫。

華北重要都市的地理學上的位置

|     | 緯度     | 經度      |
|-----|--------|---------|
| 北平  | 三九度五七分 | 一一六度二八分 |
| 天津  | 三九度一〇分 | 一一七度一〇分 |
| 芝罘  | 三七度三四分 | 一二一度三〇分 |
| 青島  | 三六度一四分 | 一二〇度一七分 |
| 太原  | 三七度五五分 | 一一二度五二分 |
| 張家口 | 四〇度五八分 | 一一五度一八分 |

在季候風支配之下，一年分二大氣流季節。季候風是每半年變換牠的方向的。這氣流

的季節的交替，是怎樣發生的呢？初夏到盛夏，太陽向北來，亞細亞大陸日射漸強，因為炎熱，溫度比太平洋還高，於是太平洋，印度洋的空氣乃向大陸流入。在冬季太陽移向赤道以南，亞細亞大陸比大洋寒冷，因之氣壓升高，風遂向大洋吹來。

華北在位置上也屬於東亞季候風系統。『全境（中國本部——著者）氣候概可括於溫帶的季候風，冬季是乾燥而寒冷的大陸風（北西風），夏季是濕潤的海洋風（南東風及南風），兩風的交替便是這兒的特徵。同時和視為溫帶的特徵的低氣壓關連着的週期的天候變化，在這兒一樣也不少。

在氣象學上，決定氣候的因子，除緯度外，尚有海拔的大小，氣候，海流，地形，土地的裸被，水體的有無等。然而在此場合下，被稱為東亞一特性的季候風——氣流的季節的變化——却是不能忽略的。所以華北的氣候和同緯度其他地域的氣候有所變異，完全是季候風在作祟。

季候風可以說是以大陸和大洋間行季節的交替的日射量為媒介而引起的氣流的季節的

變化。牠在高原大陸特別發達。華北的構成部分亞細亞大陸，在面積上和平均海拔高上不在各大陸中——南極洲除外——是最大，而且世界最大的西藏高原和西伯利亞高原都在這裏。這便是季候風在東亞發達的顯著原因。

但是華北的風向和其他中國本部，稍稍有些不同。從上海三十年間的平均風向來看，冬天是北北西乃至北，春天是北東乃至東南東，夏天是南東，秋天是北北東。可是在天津，冬天是北風，春天是東風，夏天是東乃至南東，秋天是南西風較爲常見。

華北的大洋季候風，從四月慢慢的開始，六月半至七月半特別強盛，一直吹到八月，九月末便和冬季的季候風交替。冬季的大陸季候風從十月開始，但是還很微弱，十一月至二月中間特別發達，三月乃止。

現在，從兩季候風的發達程度來看，因爲位置的關係，夏季的大洋季候風風力很弱，比較的不惹人注意，但是冬季的大陸季候風到是特別有勢力，尤其在十一月以後發達更十分顯著。據謂「在北風期節，烈風（一秒時間有十五米突以上風速）連續吹到好幾天，不

祇貨物搬運杜絕，且妨礙到船舶的繫留，常有到島灣去避風害的事情，但是南風季節，雖然也少有一陣的強風吹來，但是整天吹的時候絕對沒有，風力弱，船舶的航行也安全。』但將兩季候風的強弱不同考察一下，却是由于『海陸氣溫差，冬季比較夏季為顯著的緣故。』

要之，季候風，如下所述，使其影響下的華北各地的氣溫和同緯度的其他地方不同上確作了決定的工作。牠規定乾燥期和溫潤期的交替，又約制雨量的分佈。因是，季候風對華北社會生產再生過程，特別是農業，有着深切的關係。

### (二) 氣溫

氣候諸要素當中，氣溫，和雨量一樣，對於一國的物質的生產過程，作着最重要的角色。申言之，譬如特別豐饒的自然會使人類自身的發達不能完備他的自然的必然性，反之，極寒的氣候，却又限制人們的勞動活動。

此外氣溫是植物生長的一個基礎，因之對於社會是能發揮牠的決定的意義的。植物的

生長全過程，不消說，從最初到最後都依存着氣候和土壤的。加之各種植物，因為各個門類不同，爲了自身的生長，各需要着比較的一定的氣溫。

華北的氣溫，因為受季候風的影響，比起同緯度其他地方來，牠的特色是冬季比較寒。

『華北位于北緯四〇度乃至三四度，相當于歐洲的最南半島部，但是有很寒冷（零度乃至零下十度）而且乾燥的冬季。因為華北地方佔着接近蒙古沙漠的位置，從沙漠迂迴西藏高地的邊緣而吹出的朔北寒風，華北正直當其衝。』

同時在夏季，因為受大洋季候風的影響小，和同緯度的其他地方又有不同，夏季比較熱是牠的又一個特色。

緯 度                      溫 度

新 瀉（日本—譯者）                      三七、五五分                      二五、七分



仁川（日本）  
 三七、二九  
 二四、八

芝罘  
 三七、三四  
 二四、七

太原  
 三七、五五  
 二六、六

其次，成爲植物生長的基礎或制限的問題，便是終霜期和初霜期間寒冷的程度。華北各地大抵初霜見得晚些。

|           | 緯度    | 初霜期      |
|-----------|-------|----------|
| 天津        | 三九度一分 | 十月末又十一月初 |
| 平壤（朝鮮）    | 三九、〇二 | 十月十四日    |
| 秋田（日本—譯者） | 三九、四二 | 十月二十三日   |
| 定縣        | 三八、〇〇 | 十月十五日    |

而終霜期却又早些。

|     | 天津   | 平壤     | 秋田     | 定縣   |
|-----|------|--------|--------|------|
| 終霜期 | 三月下旬 | 四月二十三日 | 四月二十九日 | 四月五日 |

植物的生長期間，若是大體上認為是以終霜期和初霜期為界限，華北也不能說是怎樣短。把河北省定縣作例子來看，這期間是達到一百九十三天。但是因為天氣十分寒冷，植物生長大受其限制。

|    | 緯度    | 一月平均氣溫  |
|----|-------|---------|
| 秋田 | 三九度四分 | (一) 一、五 |
| 天津 | 三九、一〇 | (一) 三、八 |
| 北平 | 三九、五七 | (一) 四、五 |

|     |       |     |     |
|-----|-------|-----|-----|
| 新 馮 | 三七、五六 | (十) | 一、五 |
| 芝 罘 | 三七、三四 | (一) | 一、〇 |
| 太 原 | 三七、五五 | (一) | 六、二 |

### (三) 降水量

水對社會生產過程，很顯然的是最重要的自然力之一。土壤的自然豐饒力，便是向土壤加以人工的因子而形成的東西，然而也基於土壤自體的理化學和微生物的性質，此外更由于氣溫及水的等等關係。土壤自體不管是怎樣肥沃，假如缺少水分，最後一定成一片不毛之地。是以對於社會生產，水的意義，尤其在東洋的灌溉農業局面下，特別的加重。

關於水，如把極低層地下所湧出的和地下的泉水都漠視了，水只是降水的形態了。華北的降水量，和其他亞細亞地方一樣，首先以季候風為其條件。

華北季候風的交替，已如前述，由六月半至八月大洋季候風吹來，由九月末到三月大陸季候風吹來，華北的濕潤期和乾燥期，正和大洋季候風，大陸季候風的時期一致。譬如

拿天津來說，從六月中旬到八月中旬兩個月是濕潤期，芝罘一帶從七月中旬到八月中旬是雨期。其他時期概為乾燥期。

華北濕潤期佔年降水量的七一%乃至七八%這樣的集中，華中及華南，在濕潤期間不過相當於四〇%。

每月降水量對年降水量的百分率

|    | 華北   | 華中（長江流域） | 華南（福州廣東海岸一帶） |
|----|------|----------|--------------|
| 一月 | 〇、四  | 三、九      | 三、二          |
| 二月 | 〇、九  | 四、五      | 三、五          |
| 三月 | 一、一  | 六、八      | 七、五          |
| 四月 | 三、〇  | 一一、一     | 九、三          |
| 五月 | 六、四  | 一二、七     | 一四、六         |
| 六月 | 一四、一 | 一六、七     | 一七、三         |

|     |      |      |      |
|-----|------|------|------|
| 七月  | 三三、〇 | 一三、五 | 一三、〇 |
| 八月  | 二四、三 | 九、九  | 一三、五 |
| 九月  | 一一、〇 | 七、五  | 一〇、一 |
| 十月  | 三、三  | 七、八  | 四、三  |
| 十一月 | 二、一  | 四、〇  | 一、五  |
| 十二月 | 〇、四  | 一、六  | 二、二  |

上表所示，華北降水量，依濕乾期看來極不平均，再觀察亘數十年長期的降水量，更極度不平均。

|            |        |      |
|------------|--------|------|
| 一八九七—一九二六年 | 每年平均水量 | 四八八耗 |
| 一九〇二年      |        | 二四四  |
| 一九二〇年      |        | 二六八  |
| 一九一二年      |        | 七五六  |

降水量激烈的變化，華北隨爲洪水和旱魃所苦。

華北的降水量，在年量方面比起日本內地和朝鮮來少得很。日本大部分內地年量在一五〇〇耗以上，朝鮮大部分年量八〇〇——一〇〇〇耗（南海岸一五〇〇耗東北部六〇〇耗以下）和華北比起來，大平原在五〇〇耗程度，而華北西部的黃土地域年量尚不過三八〇耗左右。

華北各地的年降水量如下表：——

|     |     |        |
|-----|-----|--------|
| 河 北 | 保 定 | 三八一、四耗 |
|     | 大 名 | 五三六、二  |
|     | 天 津 | 五〇九、二  |
|     | 秦皇島 | 六七三、〇  |
|     | 獻 縣 | 三四一、七  |
| 山 東 | 芝 罘 | 六一九、八  |

|     |       |
|-----|-------|
| 青島  | 六六〇、二 |
| 山西  |       |
| 大同  | 三七一、一 |
| 太原  | 三五一、〇 |
| 察哈爾 |       |
| 西旺茨 | 三三七、九 |
| 張家口 | 三八五、七 |

依上表，接近海洋諸地降水量多，內地則依次減少，則可判明。

華北降水量的不充分和不規則，如馬甲耳氏所指摘，水在農業上與土壤的物理化學的性質是完全一致的。

「不祇現在，最近數十年來，甚至一世紀以來，華北雨量非常不充分且不規則，實屬無疑。因此在華北區內，人工灌溉乃不可缺。所以華北依井戶而灌溉，比起南方來，確有極大的工用。

黃土並不祇是自然的肥料化的土壤。牠又是強度多孔質的土壤，極容易被沖洗。由于

其中的粘土，所以常妨害河床。依此等情事，可知人類和黃土地帶的洪水鬥爭是有特殊的重要性與意義的。在黃土地帶，對於洪水的設施及維持，對農業經濟的再生產，是特別重要的不可或缺的事情，同時黃土地帶的特性，使道路的修築和保持遭過極大的困難。所以隄防，溝渠，道路的修築和保持，非有完善的計劃不為功。在黃土地帶，基本的農作物及食糧對象物不祇稻米，此外還有玉蜀黍，蕎麥和高粱，這也是牠的特徵。」

### 第三節 華北的河川

河川因為水的關係，對農業尤其灌溉農業有莫大重要。即使雨雪不降到當該農業地域，只要牠降到通過此地的河川的流域，也會形成農業生產力的自然的因子。華北的灌溉農業的主要的困難，便是在降水量的形態上的自然的給水不充分和分配的不規則。所以乃使絕對的人工灌溉為必要。於是河川形成了人工給水的主要水源。

華北河川的大小，擇其要者，列在下表。



(一) 黃河

流路延長

約四、一〇〇浬

流域面積

約九八〇、〇〇〇方浬

通過地域

青海，甘肅，寧夏，陝西，山西，河南，山東。

主要支流

西寧河，洮河，祖厲河，山水河，汾水，渭水，沁水。

(二) 白河

通過地域

山西，綏遠，河北。

主要支流

東洋河，西洋河，桑乾河，滹沱河，子牙河。

(三) 灤河

通過地域

熱河，河北。

主要支流

熱河，青龍河。

(四) 徒駭河

山東

(五) 小清河

山東

華北大小河川已如上述，其經流區域，如後所述，多為黃土地帶。然而黃土之前已言

及『是強度多孔質的土壤，極容易被沖洗，由于其中的粘土，所以常妨害河床。依此情事，可知人類和黃土地帶的洪水鬥爭是有着特殊的重要性與意義的。』

因是，自『河床年年增高，黃土在流水裏面工作，于是開始建設大規模的堤防以鞏兩岸，因之東北部平原有了恒久的定位，農業活動才可能。』時代以來，數千年間，經過多少次，把堤防築起來，大河床便在沿着牠流域的溪谷的地平面上被夾于高堤中間直下的流着。但是受了很多條件的限制，材料的不堅固，工事的粗劣，小氾濫還能夠支撐，澎湃汪洋的大氾濫便不能防止了。堤防每一次潰決，曾居住數百萬人的地域立刻都變成泥沼。所以，以華北平原為中心的地方，常是中國的飢饉區域。

黃河以及其他河川，一般的在華北雖有洪水的危險，但是在完全作了和洪水鬥爭的工作而舉辦灌溉設施的區域裏，這些河川，對灌溉農業却盡了很重大的勞役。就黃河的河套地域來說『灌溉的利益很大，沿岸各地，引了黃河或牠的支流的水，開通溝渠，灌溉田圃，把乾燥的砂土促成膏腴的農耕地。』。再就黃河的支流汾水流域來說『很有灌溉的便利，

所以牠的流域穀物豐熟，而且富饒。』（見西山久榮之中國地理）

在華北，河川的人工給水的水源的工作，比起南方來是相差太遠，反之，用井水來灌溉，比起南方來，却收了絕對的最大效用。

其次從勞動手段上面來看華北的河川，我們要考察的是（一）盛大的落流，和（二）可以航行的河川兩方面。

華北的河川，雖然不能說是沒有不得利用的落流，但是充分被利用了的却是沒有。據我們所知，在山東的繡河，牠的落流性便被利用了。繡河從明水發源，牠的沿岸不祇多灌溉之便，而且因為章邱縣城附近的水流轉急，在三盤，全盤地方設置了水車去粉碎松柏而製造香料。從事于此項製造的不下百餘間房子，年產額約達七、八十萬斤。此外，繡河在全盤莊以北水勢更急，牠會合了瓜漏河，在這一部分，兩水面的差，達到一丈還多，最近山東省建設廳正計劃利用這落差，在這兒建設水力發電所，並設備揚水機以圖灌溉，不久當可見諸事實。

其他河川，將來如經充分的調查研究，華北的利用河川作勞働手段這檔子事將會很發達吧。

其次，再來看華北河川的航行性，牠和南部比起來雖為惡劣，但決不是沒有可航行的河川。

|       | 汽船航行<br>可能哩數 | 小蒸汽航行<br>可能哩數 | 帆船航行<br>可能哩數 | 合計    |
|-------|--------------|---------------|--------------|-------|
| 河北省河川 | 四〇           | 二一四           | 一、〇六三        | 一、三一七 |
| 山東省河川 | 三六           | 一三九           | 二九七          | 四七二   |
| 黃河    | ——           | ——            | 四三六          | 四三六   |

以下再把華北各河川的航行性單個的述說一下。

黃河的上流，除寧夏省中衛縣以下不計，其他各部分，雖然也有能通行小船的地方，大體上都不方便。中衛縣以下歸化城西南的河曲間，航行到很有利，汽船可綽裕的通行，

比人某且曾在此間實測，據說結果是計劃要開汽船航路，不過冬季河水結冰，除以櫂代舟外，別無他法。西河亦間有可以航行的部分，但仍是險灘急流難航的地方多。下流，開封府迤北約二十五裡間，到是最良好可以通航的部分。其他地方也有可通航的，但都不值得到舉了。黃河航行的缺點，在夏季增水的時候，毛病在水流急湍，冬季減水的時候，水淺了且到處是沙洲沙堆，所以無論如何大航行是受阻害的。

汾河是山西省唯一可航的河川，從河津縣到絳州中間這一段有舟運之便。

河北省的河川，如東部的灤河，雖有航行之便，殆不足稱。然而河北省河川航行之大，則為在天津合流的河川體系，屬於這體系的（一）御河（二）白河（三）東河（四）西河（五）海河。

#### （一）御河

御河一稱玉河，又稱衛河，對白河的北運河而言，又被稱為南運河。是古來輸送南方貢米的交通大道，到了現在，僅天津德州（山東省）間（五百八十餘華里）可來往小蒸汽

船和民船。這一段河寬三十五間乃至九十間（每間爲六尺——譯者）水深平日有五尺乃至九尺，旱時尙有四尺。注入此河的衛河，到河南省道口鎮，有航行之便，爲天津及同方面的大貿易路。

（二）白河

又稱北河，香河，潞河，北運河；白河是他本流的名稱，北運河是指天津到通州這一段。白河從多倫諾爾地方發源。有航行便利的不過天津通州間而已。白河通過天津，到大沽入渤海。大沽沖水淺，有門洲，阻害航行。但除冬季外，汽船可直通天津，與其支流同爲重要水路。

（三）東河

白河和西河在天津的北端匯合，在市街的東北端又分開，一條向東流的叫東河，那一條流入天津市內在三岔口和御河匯合成海河。東河又稱金鐘河，向東流，入七里海，與東引河匯合，至蘆台更與白河匯合。河幅寬十五間，河床很淺平均不過三尺五寸之譜。通行

的船叫做牛舌船，吃水極淺，滿載了貨物還不過一尺四五寸。

#### （四）西河

又稱子牙河，在天津的北面西沽村和白河匯合，通保定府，在軍事上商業上都很重要。

#### （五）海河

三岔口以下，各河匯合後的總名。

以上諸河川在鐵道開通以前，和車馬同為重要交通路，鐵道開通以後雖漸次減殺其機能，然在一九〇五年天津內地間輸送，鐵道佔百分之四十四，陸路百分之五，河川却佔百分之五十一的第一位。

山東省有航行之便的河川，有運河，黃河，小清河，尤以小清河為省府濟南和海洋間的重要水路，濟南和羊角溝中間航行的船隻，大小合計每年達三千餘隻以上。

要之，華北除山東及河北平原有河川航行之便，其他地方航行便利極少，尤以察哈爾，綏遠兩省，毫無河川航行的便利。

#### 第四節 華北的土壤

包蘊着華北社會經濟骨髓的地盤，從地質構造上來講，是由各種地層形成的，就是由于各期的地質時代所有的地變結果而成的。然而，因為地盤是亘乎悠久的時代進化發達來的，所以地史的各种結果，對於中國人的經濟生活的意義，也要因為時代的不同而不同了。換言之，基于華北社會的物質的生產——再生產過程的發展階段，地史的各种結果對於華北社會的經濟上的意義是各自不同的。

華北曾為原始人的住所，依最近的發掘工作已經證明。在北平近郊的店肆，一具原始人初期的屍型——希安脫路甫斯——雖被發現，但牠在生理上或文化上是不是近代中國人的祖先，還是顯然的疑問。然而依華北，甘肅，河南各地方的發掘而被證明了的「原中國人」，他們的物質的生產——耕耨，陶業，初步的紡織手工業——是可以視為在以後的中國的文化發展上具有相當重要特色的前徵，那個時代正是初期或後期新石器時代的開始。在當時，中國的文化發祥于西北地方——山西、陝西、河南、甘肅諸省——漸次的向華北沖積



層平原發展，更及于南方。

華北的土地雖然有着相當的多量的金屬性以及非金屬性的礦物富源，但是當時所採用的却祇是非金屬性的石塊珠玉。以後銅器似乎漸被使用，迨至鐵器替代銅器的時代，似乎是紀元前七二二——四八一年的時光。因之在種種礦物方面，華北地史的各种結果，老實講來，及至入于現世紀，對華北社會幾乎可以說是沒有現實的經濟的意義。

但是當作生產生活資料的一個自然的基礎的土壤，從「原中國人」奠定農業之始，依據中國人的物的生活說來，常是盡了極大的服役。華北土壤的豐饒力，對歷來華北社會的經濟生活是保有着極重要的關係的。

華北的土壤，關於外部作用的因子，氣候上諸要素，前面已經考察過，現在再把土壤內部的性質來闡明一下。除去綏遠和察哈爾的一部份，華北土壤的特徵，就是所說的黃土了。黃土廣佈在甘肅，陝西，以迄山西，河南，河北，口外及山東的一部，總面積達十一萬九千九十方哩，量數估計約二千八百五十二立方哩。此外倘將佔黃土地帶一部分的沖積

地帶算入，面積更要廣，量數更要多了。

黃土乃是蒙古地方的地表土壤，在比現在的濕度較高的氣候下發達的，後來因為乾燥的程度漸增，同時受了風吹，才變成了黃土。更因水蝕的作用，黃土向下流沖去，因是形成了黃土沖積地帶。河南的東北部，山東的西南和西北部，以及河北省的大部，實際上都是屬於這黃土沖積地帶的。這種黃土是第四紀地層中的一種特殊的土質，牠的下部並不相當于第三紀，而直接便屬於白堊紀，由砂岩，礫岩，頁岩，粘土等的累層而成，且不時含有炭層。黃土層的厚度，如歷來所說達到一千呎以上，未免有些誇大，但至少可說在一〇〇米突以上的。

土壤的豐饒力，決定于化學的組成，理學的性质，和微生物的性质。現在把黃土的化學的組成寫在下面。

碳酸加爾叟母 (Calcium)

1.4%

碳酸馬古叟母 (Magnesium)

0.11

酸化加爾叟母

四

酸化那篤留母 (Natrium)

一、五

酸化加里

二、五

硫酸

〇、二

酸化阿爾妙母 (Aluminium)

一一

硅酸

六四

以上加里，馬古叟母，加爾叟母都是植物的營養料。

復次，再看看黃土的理學的性質，黃土是硬質而脆弱的粘土，有粘着力，帶黃赤色。但又不是純粹粘土，牠夾雜着細砂，比率可到百分之三十。砂粒平均直徑百分之一耗，大到十分之一耗的也有。所以黃土有縱裂性，若一度崩壞，很容易發生垂直的絕壁。黃土地帶特殊的地形，就因為這個緣故。黃土更富于毛細管作用，因此很容易滲下多量的雨水，旱時便可以吸上來，把水分供給地上的作物。由於這水分的循環作用，下部的可以溶化的

化學的成分便得被吸上來供給作物了。

要知道具有這樣自然的性質的黃土，牠給與華北的經濟生活以及社會的，政治的過程的影響，在這兒引用馬甲耳的敘述，是很適切的。

「黃土最主要的特徵之一是特別容易耕種。正因此故，吾人可以了解中國戰國時代的人民，爲什麼比較迅速的得以在北部開墾殖民的緣因。

「粘土——黃土——最豐富的東西便是營養物質。粘土的本身可用製造肥料。……這就是粘土特別肥沃的原因了。

「同時這也是渭河流域和黃河沿岸爲什麼游牧民族間的爭奪消止了的原因。依此我們更可以對中國文化的發展爲什麼進行得這般早期這般快速的原因，祇因少予以部分的說明。

「復因爲此，又可以將中國的犁的特殊形態以及中國農民不知深耕的原因給以說明。深耕是足以破壞深隱地層和表面地層間的毛細管運動的。于以深耕決不會增進粘土的

肥沃，却使之減退。

「這些區域（華北）之內，人口的稠密和農業的經營，常伴依着粘土地的分佈，並且受粘土地的制限。

「北方各地的道路幾乎都沒有修進，這也是因爲粘土的存在。因爲粘土是最軟的土壤，一經車輪壓踏，道路最容易變化，所以現在北方的道路却成了十至十五呎深度的溝，粘土最容易被流水破壞。于此可藉以說明中國北部河流的特色。凡所有河流帶有從粘土沖洗出來的砂礫的，河底很快的被泥土壅塞，因而造成氾濫的原因。黃河的富足粘土之賜，黃河爲中國之禍也是由于粘土呀！」

黃土地帶的住民易于穴居，關於這方面馬甲耳和薩甫羅甫羅曾談及，但不如古列希氏的說明最爲詳密。

「黃土柔而易斷，所以開鑿很容易。當地人民便利用這一點把黃土的脊肉掘成住家的

很多。任何的地方都有洞穴的住宅。這個圓天井的土穴，冬暖夏涼。因為造屋的材木缺乏，平地以外的住民便把這樣黃土房子當爲典型的住宅。在入口配置門窗，洞窟內有通路，也分成幾個部屋。

這洞窟的住宅是從直立的絕壁的側面掘成的，牠的上面還有旱田。在這種情況下，從洞窟上出旱田，高拔着煙突。從五穀成熟了的旱田中間冒出煙來真是難得的風景。但看不到人。若是從絕壁把頭探出來向下看去，有平地，領有旱田的百姓們正開着門。所以這兒的土地有二重作用，下面是穴居的家宅，樓上是旱田。』

#### 第五節 華北工業的自然的富源

在歷來華北社會，農業是支配的生產部門。因而，生活資料的自然的富源，當擔着決定的工作。以是考察了華北氣候和土壤的我們，在歷來華北社會生產過程的自然基礎裏面——除掉民族的各種特性——便可以——把決定上的重要方面弄個清楚。

然而以上的考察祇不過單單的把自然的諸基礎的決定上重要方面弄明白，關於尙未工

業化以前的華北的社會生產的自然諸基礎並未加以一般的考察。換言之，在歷來的華北比較低級的文化階段，勞働手段以及交換手段的自然的富源，和生活資料的自然的富源，對于社會的生產過程都有着特定的服役。

勞働手段的自然的富源，重要的可以說是『很盛的落流啦，可以航行的河川啦，木材資源啦，金屬啦，煤啦等』我們在這兒要把這些自然的諸基礎的各種特性闡明一下。

第一項我們舉出來的，是華北木材資源的涸竭。通常大概要歸咎于單純的亂伐和政治不良。然而華北山林的荒廢不是後代的現象，乃是可溯諸太古的。華北山林荒廢的原因，或許由于往昔華北之氣候及山地土性。

華北古時曾有森林，這是無疑的。依羅夫爾氏（Haber）的研究，在華北古時森林會棲宿着犀和兩角獸。但似乎是灌木林。迨農業技術發達，因為火田法，或斧斤的採伐，這森林便漸漸的滅絕了。根據羅氏的研究，在周朝末期（紀元前三世紀上半期以前的時代）犀在華北完全消滅，兩角獸亦漸次被驅逐向西南高原移動。所以薩甫羅甫氏的結論，是在

紀元前三世紀左右，華北森林的破壞，達到很廣大的範疇。且也，黃土重量輕，容易被風吹去，又因為牠是多孔質，極容易被水浸透，即或一場大雨地面上也留不下雨滴，這些都不適于樹木的繁榮。因為上述原因，加以農業發達，森林遂致荒廢，恢復是很不易的了。

因森林荒廢，雨水的氾濫很難調節，以至旱魃，洪水常常為患，結果促進了人工灌溉運河灌溉和堤防工事。又因木材資源的缺乏，喚起南方木材之需要，因之華北的中國人向南方發展，漸促進和南方的貿易。

現在華北的森林，在華北五省，森林的面積不過佔總面積的百分〇，六乃至百分之六，而森林適地却佔總面積的百分之二八，四乃至百分之二九，二荒廢情形可以概見。

華北五省的森林及森林適地一覽表（中國經濟年鑑）

| 總面積          | 森林面積    | 森林對總面積的比率 | 森林適合地   | 森林適合地對總面積的比率 | 森林適合地及森林對總面積的比率 | 森林及森林適合地對總面積 |
|--------------|---------|-----------|---------|--------------|-----------------|--------------|
| 河北 1,450,000 | 130,000 | 9%        | 408,930 | 28.0%        | 97.3%           | 330,000      |



|     |               |             |      |               |       |                 |      |
|-----|---------------|-------------|------|---------------|-------|-----------------|------|
| 山東  | 一、五七、二〇、〇〇〇   | 一〇、七五九、七七〇  | 〇、七% | 四四五、七六一、九〇〇   | 二五、〇% | 九五、四四六一、一三三、〇〇〇 | 三〇、〇 |
| 山西  | 一、六二八、四七〇、〇〇〇 | 九七、一〇五、七〇〇  | 六%   | 五五〇、二八二、八〇〇   | 三四、〇% | 八四、二四七、七六八、〇〇〇  | 四〇、〇 |
| 察哈爾 | 二、五八八、一五〇、〇〇〇 | 二二、五八四、五五〇  | 〇、六% | 七三五、〇三四、六〇〇   | 二八、四% | 九八、二七五〇、五三三、五〇〇 | 二五、〇 |
| 綏遠  | 三、〇四〇、五九〇、〇〇〇 | 三三、八二六、一〇〇〇 | 〇、八% | 一、一九二、九〇七、三六〇 | 三五、二% | 九七、九九二二、一七四、〇〇〇 | 三〇、〇 |

勞動手段的自然富源裏面，從歷來華北社會的生活過程的服役說來，應該先將鑛物富源說明一下。華北的鑛物，從種類上看雖然不少，然而廣被利用的却是鐵和煤。在華北鐵器很古便發明了，山西煤的利用即是其明徵吧。但因為採鑛冶金的技術不進步，還不能說是到了充分利用的程度。

### (一) 鐵鑛

中國埋藏的鐵鑛，據從來地質學的證明，一般的說來是缺乏的。然而華北的鐵鑛和華中以及滿洲到是比較稍稍豐富些。華北的鐵鑛約分四種。(一)北平附近的沈渣性矽石鐵鑛；(二)山西省的沈渣性鐵鑛；(三)硅質太古代鐵鑛；(四)接合岩石變成鐵鑛(?)

。第一類的鐵礦在北平的西北，宣北一帶，有幾個地方發現赤鐵礦的上質沈渣性的埋藏。牠的形成是屬於基底的古生代。以前所知之貯藏量和接合岩石變革鐵礦比較起來少了一些，但依地質狀態推斷，似應有大量堆積未被發現。第二類的鐵礦是山西省的沈渣性鐵礦，岩層薄，大抵限于小規模的開掘。第三類的鐵礦是滿洲的硅質太古代鐵礦，而在河北省東北部露出的，鑛石量據說是很多，但是牠的價值未能確定。因為太古代鑛石鐵的含有量本來就低，何況硅土更含有高度的不純物質呢。上質的鑛石雖有，含鐵的比率，平均不過百分之四十。尤以層薄的關係，量數少乃為常見之事。第四類的鐵礦，以揚子江流域為主，華北幾乎沒有，祇在山東省可以發見。華北重要鐵礦還是第一類型和第二類型。

現在依照從來的調查，把華北五省的鐵礦埋藏量表之于次：

調查精確部分

調查未精確部分

河北灤縣 一一、一二九千噸

三二、四二四千噸

臨榆

三五〇

三七〇

七二〇

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 易縣     | —      | 一、五〇〇  | 一、五〇〇  |
| 井陘     | 五、〇〇〇  | —      | 五、〇〇〇  |
| 山東 金嶺鎮 | 一三、七〇〇 | —      | 一三、七〇〇 |
| 費縣     | 六〇〇    | —      | 六〇〇    |
| 山西 晉城  | —      | —      | —      |
| 高平     | —      | —      | —      |
| 孟縣     | —      | 三〇、〇〇〇 | 三〇、〇〇〇 |
| 陽曲     | —      | —      | —      |
| 長治等縣   | —      | —      | —      |
| 察哈爾 龍關 | 四五、六四五 | 四六、〇〇〇 | 九一、六四五 |
| 綏遠 固陽  | —      | 七〇〇    | 七〇〇    |
| 武川縣    | —      | 一〇、〇〇〇 | 一〇、〇〇〇 |
| 白雲山    | —      | —      | —      |

(二) 石炭

中國煤埋藏量，據翁文灝及侯德封兩氏的調查為二四六、〇八一萬噸，就中華

北五省部分如次（單位百萬米突噸）

|     | 無煙煤    | 有煙煤    | 福炭及泥炭 | 合計      |
|-----|--------|--------|-------|---------|
| 河北  | 九八一    | 二、〇八八  | 二     | 三、〇七一   |
| 山東  | 二六     | 一、六一三  | —     | 一、六三九   |
| 山西  | 三六、四七一 | 八七、九八五 | 二、六七一 | 一二七、一二七 |
| 察哈爾 | 一七     | 四八七    | —     | 五〇四     |
| 綏遠  | 五八     | 三三七    | 二二    | 四一七     |

華北五省佔中華全國煤的埋藏量五四、〇五%

|     |        |
|-----|--------|
| 山西  | 五一、二五% |
| 河北  | 一、二五   |
| 山東  | 〇、六五   |
| 察哈爾 | 〇、二〇   |

(三) 石油

中國大部分的地底都橫着太古堅固的岩層，加以中國的煤質良好，含炭素百分之六十以上，所以很少石油埋藏的可能性。以是中國將來液體燃料，除探諸煤外將無他途。

(四) 其他金屬

銅在山西省垣曲，聞喜，絳縣雖亦產出，但不及雲南省以及其他西南諸省之多。

鉛產于山西山東兩省，但不如湖南等中部諸省之多。

錳發現于河北省昌平縣，但不及中南一帶。

礬石在山東之淄川，博山兩縣雖亦產出，但不能用之製造阿爾妙母 (Alumina)

其他如錫 (Tin) 莫利不顛 (Molybdenum) 等均不見于華北。

(五) 非金屬礦物

其他非金屬礦物產于華北者如下：

磁土 河北省磁縣

石綿 河北省(易縣，房山，昌平，完縣，靈縣，平山，獲鹿，密雲，懷柔，涞陽等地)

山東省 綏遠省

硫黃 山西省陽曲縣 察哈爾省

硝石 察哈爾省西部 綏遠省(察罕淖，巴彥淖，杭蓋鹹湖)

山西省(天鎮，陽高)

石膏 山西省平陸縣

石灰 河北省(唐山，周口店，萬佛堂，三家店) 山東省炸山

碓石 山東省

螢石 山東省

石墨 河北省 山東省

滑石 河北 山東 山西 綏遠諸省

鹽 海鹽（河北，山東） 池鹽（河北省保定以南） 岩鹽（山西省解縣，太谷，平遙，應州，朔州等）

爲交換手段的金屬之基礎的金，銀，銅三種貴金屬，金於河北，山西，山東，有少量的出產，銀幾乎是沒有，銅祇如前所述有微量存于山西省。

由上觀之，華北工業的富源，主要者除煤，鐵而外，其他都沒有希望。然即以煤鐵爲中心，則將來工業地域或發達于得以運輸山石煤礦的華北平原西端地方吧。

華北的工業上的自然富源，並未充分的被發現，被開採，將來利用外資及技術，當有更可觀的發現和開採。在華北已被日本注目的是「大同平原理藏無煙煤六億噸，察哈爾龍門一帶的無煙煤，石綿礦。以山西省陽泉爲中心的無煙煤埋藏量達千三百萬噸」（一九三五，七月四日北平電通社）「金融資本何祇在發現原料的源泉，今後的開拓和調查原料的源泉都是有意義的。蓋是因爲現代技術有極其迅速的進步，就是今後的土地也用新方法發展，並且是不是有更多的資本被適用，日後的土地也更有益了。同時礦苗的發現，種種

原料的加工利用都是實用新方法的說法呢。金融資本是經濟的領土，對於領土的擴展是不可避免的努力，正是這般作法了。



## 第二章 華北的社會環境

### 第一節 華北的民族

華北的民族有（一）漢族（二）滿族（三）蒙古族（四）回教族四種，再有即是僑居的日本及歐美人。其中以漢族為主體其他占從屬地位，今分別的觀察於後。

#### （一）滿族

居住於滿洲之通古斯系民族，於清之進關而侵入中國本部，以北平作中心而論，河北省最多，在內蒙古方面與漢族共同從事農工商事者亦不在少數。現今之滿族已被漢族同化，其姓亦改用漢姓，日常之生活完全相同，因此其精確之戶口數目不得而知。

#### （二）蒙古族

這種民族分佈頗廣，北方面之外蒙古，西伯利亞，西方面俄羅斯領阿斯托拉哈，東方面之『滿洲國』，可是在中國版圖內察哈爾，綏遠，寧夏，青海，新疆諸省內最多，西康省內亦少有居住。該民族以遊牧為主業，但是亦有一部份而進入農耕生活。其宗教仍信喇嘛教。

該民族同中國之關係從來是缺欠圓滑，漢族時常深入蒙古，而威脅蒙古族之生活，彼等對於漢族之關係頗懷反感。尤其是『滿洲國』成立以來，蒙古族亦欲做効，一九三四年春內蒙古自治委員會於百靈廟（綏遠省）成立，同年七月察哈爾省內之蒙古族有十二旗有宣佈獨立說。此後內蒙與中央之關係更應注意。

在華北綏遠及察哈爾居住之蒙古族，前者之中其人口約占百萬中三〇%而後者為數極微。

### （三）回教族

回教族一稱「回回」，在中國之新疆，甘肅，陝西，雲南諸省極多，但是在中國多被漢族同化，僅宗教信奉回教。

在華北方面綏遠省極多，其人口約百萬中占有一〇%。回教族同漢族之關係尚不得謂之充分圓滑。

從華北民族之將來問題而論，蒙古族同回教族即要有事發生，殊值注目。

### （四）外國人

在華北僑民有日本人，英國人，美國人，法蘭西人，德意志人，俄羅斯人，此外尙有其他外國人居住，可是一九三三年末之數字爲三萬九千三百七十九人（日本外務省調查）其中日本人占有二萬八千五百四十二人，與其他外國人合計數目一萬八百三十七人相比，幾乎不止多於三倍。在華南方面，日本人一萬二千六百五十三人，其他之外國人四千十七人相比，多於三倍，此地台灣籍之民甚多。再有華中方面，日本人三萬一千二百九十九人，其他之外國人四萬三千三百三十九人，考慮此等事情之際，即以華北日本人之勢力與其他諸外國人相比較，顯然有斷然獨到之處，可想而知啦。

## 第二節 華北的人口

### 第一款 華北人口及其密度

從華北五省之戶口觀察，有一千四百萬戶，而人口七千八百一十一萬七千人，與滿洲之三千四百六十萬人口相比之際，駕於二倍以上，與日本內地之六千八百八十六萬六千數目之人口相比，尙多有九百二十五萬一千人。

華北五省之面積占中國全土的一〇%，而華北五省之人口占中國全人口約一九%。現在以土地人口而論，都有新的過程。

現今將華北五省區省別戶數及人口的密度列表如下。

華北五省的戶數

|     | 戶數         | 人口         | 一方料人口密度 |
|-----|------------|------------|---------|
| 河北  | 五、四五一、三四七  | 三一、二三二、一三一 | 二二二     |
| 山東  | 五、五一一、三三三  | 三〇、五三八、〇〇一 | 一九九     |
| 山西  | 二、二九二、二五〇  | 一二、二二八、一五五 | 七六      |
| 察哈爾 | 三九六、三七七    | 一、九九七、〇一五  | 八       |
| 綏遠  | 三八七、五二三    | 一、一二三、七六八  | 八       |
| 合計  | 一四、〇三八、五三〇 | 七八、一一七、〇七〇 | 七八      |

從上表而視華北五省內之人口極多，河北省第一，山東省次之，山西省第三，綏遠省

第四，察哈爾省僅占第五位。

其次從華北人口的密度看來，平均一方料有七十八人，滿洲人口的密度平均二十九人，若與其相比當其三倍弱，與滿洲人口密度極高的奉天省八十三人相比，略相匹敵。華北人口的密度與滿洲相比，其如何的高當即判明。其次以日本內地比較來看；日本國內地人口密度百八十人相比時，約當其三分之一強，從河北，山東兩省而看與我國（日本）內地人口之平均密度相比還高，以山西，察哈爾，綏遠三省與我內地相比委實遠甚。華北人口密度極低的乃是察哈爾，綏遠二省當與滿洲極低之人口密度黑龍江相同。

以華北人口密度極高的河北省而論；與日本內地人口的平均密度相比是極高，河北省屬有極豐饒的黃土沖積層，亦即華北之大平原。其次乃山東省的人口密度與我國內地人口密度相比亦稍高，可是其地勢雖然是急峻的山地，而對於農耕地是盡力利用。其次乃是山西省的人口密度，與我內地相比較，乃在二分之一以下。雖然高原地帶之人口得保持其密度，而於傾斜之山谷間亦適其緩慢耕種，而有黃土之河北省更被其耕作。例如太原山地同

汾河之谿谷，其人口之密度極高。

察哈爾，綏遠位於內蒙古，其地多沙漠地帶牧畜為其主業，其人口之密度與其他三省比較極低，這個是不足怪的。

### 第二款 華北之都市與農村

華北之重要的都市可由次表觀之。

|     |           |     |         |
|-----|-----------|-----|---------|
| 北平  | 一、四六七、五〇〇 | 唐山  | 一〇〇、〇〇〇 |
| 天津  | 一、三八七、〇〇〇 | 濰縣  | 一〇〇、〇〇〇 |
| 青島  | 四四〇、〇〇〇   | 張家口 | 一〇〇、〇〇〇 |
| 濟南  | 四二一、〇〇〇   | 綏遠  | 一〇〇、〇〇〇 |
| 保定  | 三一二、〇〇〇   | 大同  | 九〇、〇〇〇  |
| 太原  | 二〇〇、〇〇〇   | 包頭  | 六〇、〇〇〇  |
| 威海衛 | 二〇〇、〇〇〇   | 博山  | 五〇、〇〇〇  |

芝罘 一三一、〇〇〇

豐鎮 五〇、〇〇〇

以上之人口於主要都市內駕於五萬以上，此外尚有山東省黃縣等屬之，約當華北全人口七%，五萬以上的人口集居於都市中，但一萬至五萬的都市，約占全人口七%。所殘餘的八六%，乃是全住於農村中的人口數目。

以華北農村部落觀之，人口乃是二百五十至二千五百密集的部落，猶不時為城壁所圍。自從有史以來，西北部的沙漠，其結果被在草原地域遊牧民族的攻擊而暴落，因此之故，各農家的耕作地，因為距離關係，交接的時機頂多，山西等省，村中有自警隊（俗云巡田者），他們專管巡視田地。恰如河北省東北部的青苗隊同樣的配備。

### 第三款 華北人口的過剩及移民問題

華北除却了察哈爾，綏遠兩省以外，河北，山東，山西其生產力之發達甚低，同時受諸生產力壓迫關係，以及人口過剩之產生，可是人口過剩年年加量，而人口食糧問題日告緊急。

其三省之人口，現有移殖他省者，我想由於農村人口的離村者及移民問題兩方面來觀察。

(一) 華北農村人口之離村者。

觀察華北農村人口離村之數量

|     | 全人口 | 離村數   | 離村率  |
|-----|-----|-------|------|
| 山東省 | 霑化縣 | 五、八七五 | 五、一三 |
| 河北省 | 遵化縣 | 九、〇八五 | 二、四一 |
|     | 唐縣  | 六、一七七 | 二、八一 |
|     | 邯鄲縣 | 四、二三六 | 七、七  |
|     | 鹽山縣 | 四、八〇三 | 七、〇  |
| 平均  |     |       | 五、四九 |

根據上表，其諸地方之全村人口一、八二%至八、七二%可是亦有離農村者而赴其他



地方者。

關於上記之諸地方，由於一村離村者來觀察可如下表。

|     |     |       |
|-----|-----|-------|
| 山東省 | 霑化縣 | 二五、七人 |
| 河北省 | 遵化縣 | 一三、四人 |
|     | 唐縣  | 一一、七  |
|     | 邯鄲縣 | 四、五   |
| 平均  |     | 一三、九  |

由上表面而視農村人口，一村內僅三、四人至二五、七人離村者。以上二表與華中地方比較，華北之離村率極高。

然而上表乃一九二二年之統計，根據一九二七及一九二八年旱魃農村人口之離村率急激增大，以山東省一百八十三村來看，百八十村之中，八十三村即四〇%，其離村率實達一〇〇%，全村呈於全滅慘狀，其總平均達到七一、二%之高率。與一九二二年在山東農

村人口之離村率九、三%相比之時，委實激增了六七倍，是勿待證而自明之事。

(二) 華北之移民問題

離開農村之農村人口，其奔赴何方如何從事其職業，據(Baker)巴庫教授調查河北省鹽山縣農民百五十戶的結果而看，如次表。

| 職業  | 人數 | 百分率   | 男子    | 女子  |
|-----|----|-------|-------|-----|
| 軍人  | 七  | 一四、三% | 一四、三% | —%  |
| 勞働者 | 二八 | 五七、二  | 五七、三  | —   |
| 官吏  | 二  | 四、一   | 四、一   | —   |
| 商業  | 五  | 一〇、二  | 八、二   | 二、〇 |
| 女僕  | 一  | 二、〇   | —     | 二、〇 |
| 罪囚  | 二  | 四、一   | 四、一   | —   |
| 醫生  | 二  | 二、〇   | 二、〇   | —   |

|     |    |       |      |     |
|-----|----|-------|------|-----|
| 看 護 | 一  | 二、〇   | 二、〇  | —   |
| 不 明 | 二  | 四、一   | —    | 四、一 |
| 合 計 | 四九 | 一〇〇、〇 | 九一、九 | 八、一 |

由上表視之，所謂勞働者占第一位，軍人占第二位，從事於商業者占第三位。在女子方面多數占於不明部分，亦即所謂從事不幸之職業而作女僕。離開農村人口之職業在其他方面者大略與此相同。

然而華北三省（察哈爾，綏遠除外），河北，山東以勞働移民為主體，而山西持有特徵模樣乃是以商業移民為主體。山東移民如同河北，山西等地所去之洋車夫，苦力，再有赴陝西，甘肅者，河北，山東兩省之外移民者亦不在少數。移民於東北者，農業，交通及其他之勞働者極多。於一九二七年以降七年間，經由大連，營口，安東陸路而移入東北者，如次表所列數目。

一九二七年 一、一五九、七四一

|       |           |
|-------|-----------|
| 一九二八年 | 一、〇七四、四六七 |
| 一九二九年 | 一、〇四六、二九一 |
| 一九三〇年 | 七四八、二一三   |
| 一九三一年 | 四六七、四〇七   |
| 一九三二年 | 四一四、〇三四   |
| 一九三三年 | 六二〇、〇〇〇   |

河北山東兩省之東北移民，而可取得其高價勞働費，由此移民將其所得資金寄回兩省之農村而補充其生活。

其次從山西省之商業移民看來，在山西省之內，該地之移民甚多，以太原為起首，及其附近一部份之十縣及洛陽等地。此等商人多居於山西省之鄉里，以其商業根據地而論南北各省以及國外為止，都設有分號，然而較遠者乃西伯利亞及俄羅斯為止，為從事其商業活動之舞臺。一九三四年冬山西省祁縣東左墩西左墩太古縣陽邑鎮以及平遙縣道備村等

地調查之結果，此等地方之商業移民而從事省外活動者之範圍，如次表。

|    | 商業戶數 | 商業戶數 | 商業戶數 |
|----|------|------|------|
| 北平 | 八〇   | 東北   | 二〇   |
| 京東 | 九    | 海拉爾  | 一    |
| 固安 | 一    | 張家口  | 七    |
| 天津 | 一七   | 綏遠   | 六    |
| 安國 | 五    | 包頭   | 一一   |
| 涿鹿 | 一    | 庫倫   | 一    |
| 石莊 | 一    | 寧夏   | 六    |
| 河北 | 五    | 涼州   | 二    |
|    |      | 合計   | 一九〇  |
|    |      | 陝西   | 六    |
|    |      | 河南   | 一    |
|    |      | 山東   | 二    |
|    |      | 漢口   | 四    |

根據上表，從以上三縣之商業移民，河北省以北平為首位，東北第二位，綏遠，察哈爾，陝西，漢口等次之，甘肅外蒙古，山東以及其他地方勿庸贅言而知矣。

從右三地方觀察山西省商業之移民，如此，但以從事於山西省內而活動者來看，可如次表。

| 商業戶數 |    | 商業戶數 |   |
|------|----|------|---|
| 太原   | 二二 | 臨縣   | 二 |
| 榆次   | 一四 | 晉城   | 二 |
| 忻縣   | 一一 | 遼縣   | 一 |
| 太谷   | 五三 | 襄垣   | 二 |
| 交城   | 一  | 沁源   | 三 |
| 文水   | 二  | 臨汾   | 一 |
| 汾陽   | 一二 | 洪洞   | 二 |
| 平遙   | 八七 | 曲沃   | 一 |
| 介休   | 一一 | 靜樂   | 一 |

|    |   |    |     |
|----|---|----|-----|
| 孝義 | 三 | 其他 | 一五  |
| 離石 | 一 | 合計 | 二四七 |

根據上表以上四村之商業移民，互乎全國之南北中三部。

由於以上各村之商業移民率來看，外省移民者；實占有最大多數，省內移民外縣者次之，而於縣內從事商業者，非常之鮮少。（二）因此山西省商業移民之盛大可知矣。

外省商業移民      外縣同      縣內同

祈縣東左墩村      六五、〇〇%      二五、〇〇%      一〇、〇〇%

西左墩村      五七、一四      二八、〇〇      一四、二八

太古縣陽邑鎮      六一、一八      二八、二三      一〇、五九

平遙縣道備村      二二、七三      三三、八四      四三、四三

此等山西商業移民，其從事之種類如何，而外省移民百九十戶之職業又如何，如次表。

雜糧店      二八      銀行      七

|     |    |     |   |
|-----|----|-----|---|
| 錢舖  | 一三 | 油房  | 三 |
| 旅館  | 四  | 茶莊  | 一 |
| 洋服店 | 一二 | 煙店  | 一 |
| 炭酸廠 | 二  | 醬油房 | 一 |
| 當舖  | 一〇 | 飯館  | 一 |
| 書店  | 二  | 藥舖  | 一 |
| 酒館  | 三  | 石炭商 | 二 |
| 雜貨店 | 二二 | 倉業  | 五 |
| 麵莊  | 三  | 顏料房 | 三 |
| 換票莊 | 一  | 鞋店  | 二 |
| 皮毛店 | 八  | 鮮果局 | 一 |
| 缸店  | 三三 | 車行  | 一 |



合計 一九〇

根據上表北平之缸店極多，其次即是雜糧店，雜貨店，而洋服店亦甚多，可是山西省商業移民與他省之商業移民相異，以銀行，銀號及錢莊占最重要勢力。關於其本省內外縣之商業種類，除以上之外，有貸金業，石油商，古玩舖，鹽店，五金行，客店，點心舖，木箱舖，裱糊舖，家具店，豆腐房，青菜床，肉舖，洋煙店，麻店，金店，木材廠，銅器店，紙店，估衣莊等等種類。

山西之商業移民，既然如斯之興盛，可是山西省之幼童『年長作何事呢？』若是這樣的問，無論任何人之回答都是說『作商人』。男子若是長到十六歲時彼等即繼續的從事商業移民，赴他方作商業之學徒。現今以移民東北作商業者來觀察，以往從太原之北路，奔大同經張家口，出北平，而赴山海關外，或取東道越娘子關，經保定，從北平而出關，其間二千里之路途（一千二百料）徒步則需時一月有半。則進入滿洲者，於各地支店從事勞働，經十二年之長期始能歸省。於鄉里滯留二年再行出關。然而於六年間歸家兩次，以後

每三年歸鄉一次。彼等之家族當然願其留在鄉里而不可能，因之對其孩子之年齡之差有順序之結果，長子與次子是十二歲，次子同三子六歲，而三子與四子相差三歲。此種商業移民之生活，以山西省之人口問題而論，一方面有產兒之限制，他方面使本省民財富裕。

從華北赴東北之勞働移民及商業移民，是由清朝嘉慶年間而盛起，可是此廣大之中國移民，即是中國本土各方面的，社會的，經濟的，諸種生活形態而有移民東北。從山東進入之移民，其目的達到之後即形成了同姓同族相集之一部落，其後乃進入河北人之商店，而經營雜貨商。因雜貨商是其本來之職能，由於從山西而進入之錢莊，彼等農民前前後後都轉化到金融機關，大蓋乃是嘉慶年之現象。可是道光之時始有燒鍋出現，其次又有糧棧及油坊相繼以起，從雜貨店以至於油坊相聯之諸商業，於中國本土即形極度發達之商業。高利貸資本，從嘉慶末年侵入東北之移民形成擴大，而後從南到北，從西向東漸形擴大，在社會各方面進於活躍狀態，加速度的將東北之農業生產物使其商品化。生產物同生活品之商品化，則對於貨幣之流通是不可避免的。若是繼之以平靜的結果，則人口自然的增

加，同時物價必然上騰，而一切營業之禁止，關於轉化環境不自由等等壓服之下，而滿旗的王公，及旗人忍耐生活，是鐵一般之法則，最後其財政上之破局終有烙印。滿旗的王公，旗人見於社會經濟之變化暴露，日日窮乏，當時卽有發行公債及其他救濟策以謀自己生活上自救之道，若是將自己之封建領土典賣，雇用移民開拓荒地。於嘉慶年間被侵入之廣大中國移民，同時又有商業，高利貸資本之渡來，而昔日東北社會本來之封建的農業制度，由於移民而開拓無主之荒地，而王公，旗人獲得了新開墾地，其後並將其典賣，而從這三種方向開始崩潰。

如斯，從華北向東北之勞働移民與商業移民，因而東北社會封建的體制走向崩潰階段，可是今則相逆，『新滿洲』日益發達，是乃根據日本之殖民經濟發達而來，華北乃新資本化，其殖民地之過程，似有強化傾向之模樣。由於歷史之潮流，華北與東北，從西向東流，現今則又變為從東向西流，繼續不斷的開始演變着其逆流狀態。

### 第三節 華北人口之階級構成

余以上將華北之人口，並且將其分布之地方——密度——業已述過，再述其民族之構成。然而華北人口約七千八百十五萬人，只外國人約四萬，其中〇、五%是壓迫民族，其中之被壓迫民族有九九、五%。

此等被壓迫民族約七千八百十一萬人，若是從其諸階級之構成外表來看，華北之人口，確乎是抽象的。因此之故，不得不考究華北人口之階級構成。

在華北之階級有壓迫階級同被壓迫階級之區別，壓迫階級乃是軍閥，官僚，劣紳，資本家，地主，富農等等，被壓迫階級乃是中農，貧農，農業勞働者，遊民等是也。但是其諸階級之人口的分布，不得不觀察一下，可是尙無統計之資料。因此之故，自己不得已，基於歷來諸調查之資料，試作成次表者外別無他徑。

| 階級別                | 人口數   | 百分率 |
|--------------------|-------|-----|
| 軍閥，官僚，地主，富農，資本家，劣紳 | 七〇二   | 九   |
| 農民，勞働者，其他          | 七、一〇九 | 九一  |

|       |       |    |
|-------|-------|----|
| 中農及貧農 | 五、四六八 | 七〇 |
| 農業勞働者 | 一、一七一 | 一五 |
| 勞働者   | 四〇〇   | 五  |
| 其他    | 七〇    | 一  |

根據上表在華北的社會階級，其人口約九%是支配階級，九一%被聳立於被支配階級地位，因此，其人口之階級構成，當即明矣。

華北經濟概論

## 第三章 華北的國際環境

——華北半殖民地化過程的發展——

### 第一節 列強開始侵略中華與經營華北

在近代，列強開始侵略中國的時候，在歐洲正是行殖民地資本的原始的蓄積的時代。在此時代，最先和中國發生關係的是葡萄牙人，他們於一五一六年（明正德十一年）到廣東，翌年佔領澳門，更北進出現於福州，泉州，寧波等地。其後爲西班牙人，荷蘭人，一六三七年英國人才到中國。英人藉其產業資本的威力，很容易的便把葡萄牙人，西班牙人，荷蘭人壓倒。後來美國人也到中國來，但是依然是英人勢力最大。

『英人開始侵略中國遠在十九世紀的前半紀，在中國對外貿易上，英已佔首位。第二位美國，第三位俄國，其次則爲葡國。所有對外貿易都集中於廣東。經由加烏達的陸路貿易僅俄國一國。如此制限的對外貿易當然影響其自身，英人在當時正積極擴大在中國的商業，乃別求開闢新商埠以企圖與中國貿易。』

列強侵略中國，除俄國來自北方外，初期均以廣東方面為主，迨英國的武力政策決定，乃思北上染指。一八四〇——四一年第一次中英戰爭，為英人武力首次及於華北。即於一八四一年一月，英人於乍浦外佔領白河，大沽諸要港。但英人勢力仍停逗上海迤南，蓋華北開港仍未促現也。

然一八五八年第二次中英戰爭（即英法聯軍之役），英法聯軍五日砲擊大沽，旋佔領之，更由天津直衝北京，滿清政權隨屈服締結天津條約，惟當批准條約之際交涉破裂，聯軍再起戰端，一八六〇年十月六日進陷北京，滿清皇帝乃為『北京城下之盟』。一八五八天津條約，一八六〇北京條約，依此兩約列強在華北之侵略地位，乃首為英人所確立。根據此兩約，英法在華北得

1. 駐公使於北京

2. 華北開港——天津，登州

並取得治外法權及關稅行政權。邇來其他列強多依此兩條約與中國締結通商條約，以



最惠國條款爲口實而強迫中國簽定不平等條約。

其翌年（一八六一）由於各條約，華北以及全中國，首於天津開列強專管居留地。（英，法，德，日，俄，奧，比，義。）

華北半殖民地過程，即於此濫觴以迄於今。

## 第二節 中日戰爭至日俄戰爭

英，法的北上政策，恰好與帝俄的南下政策相敵對。在一八五八年和一八六〇年，黑龍江以北，和沿海州地方的掠取，更於一八七一年占領中國西北國境上的伊犁，並侵入了蒙古。

但是關於此點，使日本站在東亞立場上對中國很是恐慌，日本自明治維新以來，向資本主義途上飛躍的進展。若是日本想得到豐富的原料領土，商品的市場。然而朝鮮，以條件而論是一個好的市場，又是向中國發展的中間地。但當時朝鮮是清朝的政治勢力範圍。於是日本以當前的緊急事態，抑制中國，把中國由朝鮮內驅出，故而中日戰爭爆發了。

在中日戰爭時，中國由於失敗被迫如何的狼狽！

1. 割讓遼東半島，以之為支配東三省之策源地，並以之為攻擊北京政權的基礎。
2. 賠償兵費二萬萬兩，因戰費的償還，隨歐洲資本之侵入中國。
3. 日本開始侵奪列強在華的工業企業權。
4. 割台灣，澎湖島為日本領有。

由於中日戰爭，中國直接所受的損失如上所述。因此事機，列強對中國的支配，更顯著而又激化了。此中主要關於華北的各款，分列於下：

### 1. 俄國

- a. 哈爾濱至旅順間的鐵道鋪設權。
- b. 旅順，大連的租借，並旅順海軍根據地的讓與。

### 2. 德國

- a. 租借膠州灣。

- b. 山東鐵道及膠濟鐵道的敷設權。
- c. 兩鐵道沿綫三十里內的礦山開採權。
- d. 山東省內投資的優先權。

### 3. 英國

- a. 京奉——北寧——鐵路借款權及管理權。
- b. 山西，河南煤礦探掘權。
- c. 自煤礦至揚子江的鐵道敷設權（道清鐵路）
- d. 租借威海衛為海軍根據地。
- e. 天津浦口間的鐵道敷設權。

中日戰爭後僅四五年間，列強在中國的勢力範圍都被設定了。其中關於華北的僅限於；俄國在東北，德國在山東，英國在威海衛和山西的優先權。此乃華北半殖民地化過程的進展，反對列強侵略義和團事件的爆發，越發使過程激進化了。一九〇〇年八國聯軍，占

領天津北京，有以下要求。

1. 遣使向歐洲各國及日本謝罪。
2. 解除大沽炮台之武裝。
3. 允許北京公使館駐軍。
4. 允許北京天津間各都市外國軍隊駐紮。
5. 賠兵費四萬萬五千萬兩。

上述乃為列強完成華北為半殖民地的過程。嗣因義和團事變後權利衝突而起的日俄戰爭，於是日本代替了俄國在東北的一切發展。

### 第三節 歐戰——現在

義和團事變及日俄戰爭後，列強對華北的侵略各方面更強化了。但在其本質上，根本的方策並沒有變化。

到了世界大戰的時候，他們對華政策的本質顯然變了。此為日俄戰後，由於日本代替

俄國在滿洲的發展，其後日本突飛猛進的資本主義發展起來，並乘大戰之際，歐洲列強的疲憊，日本在東北及華北遂強化了她的獨佔地位。日本由於對德宣戰，遂代替了德國在山東的一切權利之外，又向中國提出所謂二十一條，更強化其獨佔地位了。其中關於華北山東的要求，有如下情形。

一、中國政府允諾日後日本國政府向德國政府協定之所有德國關於山東省依據條約或其他關係對中國享有的一切權利利益讓與等項處分概行承認。

二、保證山東省的河岸島嶼不割讓亦不租借任何國家。

三、芝罘，龍口至山東鐵道聯絡綫的敷設權讓與日本。

四、中國政府允諾為外人居住及貿易起見從速自開山東省內合宜地方為商埠。

於此前後，根諸所謂西原借款，日本有完全統制北京中央政府的企圖。

其後，歐洲大戰終止，開華盛頓會議，日本的獨占發生了阻碍。日本對滿蒙特殊權益確保，除了退守之外，別無進展。

然而國民革命軍北伐的前鋒隊，由華北而漸延及於東北，日本在擁護大陸政策下，對華北企圖特別發展。因塘沽停戰協定，日本對華北的獨占地位，更其是強化了。尤以最近察哈爾事件的發生，日本對華北——五省——的獨占地位，幾於完全成功。這些個地方，特殊地方——對日本——是任所欲為的發展着。

試檢查關於華北的國際環境的變化；第一期是（中英戰爭至義和團事變）華北半殖民地化的過程。第二期是（世界大戰至華北事變）日本把華北由殖民地化的過程，而進到所謂獨占化的過程。然而日本在把華北由殖民地化而激化的情勢下，進行過程還未完成。僅得華北今後形勢的根本傾向而已。

#### 第四節 華北半殖民地地位的現狀

華北經由上述的過程，今日情形已是半殖民地的地位，對其現狀的一瞥，有以下的情形。

#### 第一款 不平等條約的鐵鎖

1. 領事裁判權。
2. 租界（專管居留地）。
3. 關稅管理權。
4. 內河航行權。
5. 關稅不能自主權。
6. 外國軍隊駐屯權。

以上是不平等條約的主要內容，華北也就是受着牠的束縛。現在的華北租借地：

天津——一八五八年設立

英國租界，法國租界，日本租界，意大利租界（德國，奧國，俄國，比國等的租界已經收回）

威海衛——一八九八年設立

英國租界（一九三一年返還）

濟南——一九一六年設立

公共居留地

濰縣——一九一〇年設立

公共居留地

周村——一九一〇年設立

公共居留地

青島——一八九八年設立

德國租借地，日本占領，現已返還。

關於外國軍隊在華北駐紮情形參看下表（一九二六年十二月）

| 國別 | 將校 | 官兵    | 機關槍 | 重砲 |
|----|----|-------|-----|----|
| 日本 | 四一 | 五七二   | 三一  | 六  |
| 英國 | 三七 | 九七八   | 六二  | 四  |
| 法國 | 三八 | 一、二四六 | 九八  | 二二 |



|    |     |       |     |    |
|----|-----|-------|-----|----|
| 美國 | 六八  | 一、二三五 | 一一七 | 二三 |
| 意國 | 一〇  | 四四九   | 四三  | 四  |
| 計  | 一九四 | 四、六六〇 | 三五一 | 五九 |

此外還有天津北平的「義勇隊」。關於上表的數字，現在多少是有變化的，自不待言了。

還有威海衛租借地的返還，但英國海軍的根據地尙存有遺制。

此外北平的美國陸軍，日本在秦皇島的陸軍，北平，天津，濟南等地均有無線電台的設立。

## 第二款 經濟的支配

### (一) 貿易

在華北下列諸地方是已開放給外人，在這些開放的市場上，中國是和列強交互貿易着。

河北省

天津，北平（一八五八年）秦皇島（一八九八年）

山東省

青島（一八九八年）濟南（一九一六年）濰縣（一九一〇年）周村（一九一〇年）

威海衛（一八九八年）龍口（一九一五年）

察哈爾省

張家口（一九一四年）多倫諾爾（一九一四年）

綏遠省

綏遠（一九一四年）

這些被開放的市場，天津，秦皇島，龍口，芝罘，威海衛，青島等五港（陸上貿易除外）從該五港對外貿易的觀察，列強對中國的侵略，榨取，掠奪，壓制等都反映出來了。在最近三年列強對華北的貿易地位，可以參閱下表情形。

華北對列強貿易的地位

|     | 輸 出   |       |       |       | 輸 入   |       |  |  |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|
|     | 一九三〇年 | 一九三二年 | 一九三三年 | 一九三〇年 | 一九三二年 | 一九三三年 |  |  |
| 日 本 | 三九、九% | 三六、四% | 三六、二% | 四四、一% | 四三、一% | 四四、一% |  |  |
| 關東州 | —     | 〇、三   | 〇、一   | —     | 〇、一   | 〇、四   |  |  |
| 東 北 | —     | —     | 〇、一   | —     | —     | 〇、一   |  |  |
| 香 港 | 九、五   | 一〇、三  | 一一、九  | 二、八   | 一一、三  | 六、四   |  |  |
| 英 國 | 一〇、二  | 一三、六  | 一〇、七  | 六、五   | 七、八   | 六、八   |  |  |
| 法 國 | 三、四   | 三、四   | 六、八   | 〇、九   | 一、二   | 〇、九   |  |  |
| 德 國 | 六、一   | 五、七   | 七、三   | 六、〇   | 六、六   | 五、五   |  |  |
| 比利時 | —     | —     | —     | 三、三   | 三、〇   | 一、三   |  |  |

|    |       |       |       |       |       |       |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 奧國 | 三、二   | 三、九   | 三、三   | 一、六   | 一、九   | 〇、七   |
| 美國 | 二、四   | 三、一   | 三、二   | 一、五   | 一、二   | 一、五   |
| 其他 | 四、三   | 五、四   | 二、五   | 九、二   | 九、八   | 一、八   |
| 合計 | 100、0 | 100、0 | 100、0 | 100、0 | 100、0 | 100、0 |

華北的對外貿易，姑不論其輸出，輸入，均為日本占第一位，且遠凌駕他國之上。然如詳檢華北的盛大貿易，日本在上海設立的紡績工廠出品，在華北沿岸的貿易，日本所占地位，斷其必遠在以上所列數字之上呢。其次美國占第二位，英國與德國相伯仲之間，不相上下。而日本對華北貿易，以日方觀察是出超的，與其他列強的入超相較，乃是由於出售市場上的商品價格所致。

### (二) 原料資源的獨占

華北重要資源是煤，鐵，乃均被日本，英國，德國等獨占了。

華北藏煤量最富，現在被列強所占有的，受其資本支配情形，列表如下。

河北省

開灤煤礦

中英合辦

三、三五六、〇〇〇噸

井陘煤礦

中德合辦

六〇八、一九七

清化鎮煤礦

福公司（英國）

門頭溝煤礦

中英合辦

一〇六、六〇五

楊家坨煤礦

中日合辦

正豐煤礦

大倉組百五十萬借款

山東省

魯大煤礦（坊子淄川）

中日合辦

五七四、五四九

華塢嶺煤礦（淄川）

中日合辦（大倉藤田）

博東煤礦（博山）

中日合辦

八二、六四七

章邱煤礦（普濟鎮）

中日合辦（三菱出資）

旭華煤礦（章邱）

中日合辦

協泰煤礦

中日合辦

協成煤礦

中日合辦

山西省

福公司（英國）

同豐煤礦（胡家灣）

日本借款（資本三百萬）

三三、五〇七（一九三二年）

孝義煤礦

日本借款

由上表可見，華北煤礦，英國，日本資本的發展情形，判然而知，最近河北柳江煤礦，長城煤礦也被日本資本發展所侵入了。

華北的鐵礦，其情形並不較華中的豐富和良好。山東省金嶺鎮的鐵礦，是在中日合辦的魯大公司支配之下，而最近察哈爾省龍烟鐵礦，也為日本資本所侵入了。

（三） 工業的獨占

紡績，烟草製造，火柴製造，麥酒釀造，電氣……凡所有的近代化的工業，不論那一個也都被外國資本所支配，甚而弄到獨占的地位。

以華北紡績業而論，錘數占全中國的一四、二八%，以天津青島為二大中心，在該二地日本人經營工廠的情形，是占有了支配的地位。

| 廠名  | 所在地 | 錘數     | 織機    | 生產率     |           |
|-----|-----|--------|-------|---------|-----------|
|     |     |        |       | 綿紗      | 織布        |
| 裕大  | 天津  | 二八、八〇〇 | —     | 二一、一九二包 | —         |
| 內外棉 | 青島  | 九〇、四〇〇 | —     | 七三、〇〇〇  | —         |
| 宙士  | 全   | 三一、三六〇 | 四二    | 五七、〇三二  | —         |
| 公大  | 全   | 九八、六七二 | 二、二九一 | 一二、一七六  | 一、六四〇、五〇〇 |
| 隆興  | 全   | 四二、六六〇 | —     | 二六、三五〇  | —         |
| 寶來  | 全   | 三二、七六八 | —     | 三三、九〇八  | —         |
| 大康  | 全   | 二九、五二〇 | 二、一四二 | 二二、五〇〇  | 一、〇四三、五〇〇 |

關於日本紡績業，幾乎被集中於青島，其投資額在五十萬元以上，全錘數在三十五萬

以上，織機約四千五百架之譜。最近棉紗生產增加情形如下（單位捆）

生產率

|       |         |
|-------|---------|
| 一九三〇年 | 一八〇、六七二 |
| 一九三一年 | 一七九、二九九 |
| 一九三二年 | 二〇六、九一六 |
| 一九三三年 | 二一七、一三一 |

最近日本人的紡績工廠，漸漸的由青島向上海方面發展，並且舊有工廠有顯著的擴張——增錘。

|     |   |        |
|-----|---|--------|
| 大康  | 增 | 三〇、〇〇〇 |
| 上海紡 | 新 | 五〇、〇〇〇 |
| 豐田  | 新 | 四〇、〇〇〇 |
| 仁豐  | 增 | 一、二〇〇  |



成通(?) 增 三五、〇〇〇

合計 一六七、〇〇〇

這些個日本人的工廠，以巨大的資本和優良的技術，對中國人的紡織壓迫着，特別是織布業，日本人占絕對的優越地位，於是不獨中國人的工廠（天津的中國六大廠中之三，在一九三四年三月休業，其他是氣息奄奄）被壓迫而已，農村中的手工機織業也被壓倒了。其最顯明的例子，以在山東所見的情形爲著。此中的原故，乃爲日本綿布對農村紡織手工業的侵略，重大破壞作用所發生的結果是也。此乃就王子建先生下面的陳述而言。

「山東濰縣（附近各縣在內）原有織機在九萬架以上，現在平常工作的，僅四萬架而已，日本在這些地方設立分銷所，出賣綿紗，舊日中國棉紗發莊的地位被取而代之了。近年的原料由三十二號，變成了十六號……織布業的供給，不得不仰給於日本工廠的出品了。近在咫尺間的青島日人紡紗廠製品，漸漸的侵入，快到獨占全市的樣子了，……日人紡織已經打倒當地的發莊店，織布與紡紗工廠漸次發生直接關係，且日人分派人員到機織業

工廠發賣棉紗，……日本人不得不採用棉紗直接出賣者，同時以濰縣產出各種織品搜集觀之，其機織品，多由青島出賣，其價格每疋較土布總便宜二三角錢，甚而至於七八角錢。且其織物而關於土布約二寸餘。……一九三四年日本的棉織政策被變更了。一方是生產與販賣聯結一起，在積極方面……是劃出買賣過程中的中間消耗……內地廉價出售，這樣一來，中國的土布遂完全被打倒，而毫不存在了。L

「二十二年間過程中的——據中國情報社社員云——日本人，利用中國的棉紗發莊，發展其自製自賣，而今，以棉布業的織製，濰縣農村中的紡織手工最後的基礎，遂亦被掃蕩淨盡了。這其間的過程，帝國主義對中國經濟殖民地化的促進，很可以代表殖民化中國一般的過程了。日本資本侵入了農村，此誠為中國民族紡織業的最後生死的關頭了。L

日本的紡織業在華北中部，以棉紗生產的關係，中國的紡織不得不受其威脅。棉花的收買，種植都在進行其獨占的謀劃。一九三四年日商大量的收買中國棉花，為最近十年來所未有的現象。加之在灤河，北寧沿綫的撫寧，昌黎，豐潤，玉田等諸縣，日商種棉近一

萬畝，日商以棉產的預定書，而與北平，天津地方的紡績工廠成交，國產棉花竟而受到如斯的壓迫。

在中國的煙草工業，英美烟草公司（一九〇一創立），幾成獨占地位，在華北則有天津，坊子等分工廠，華北的紙烟市場，幾乎被英美烟公司所獨占。雖在一九〇五年有北平大衆公司，天津北洋公司的創立，然不久就相繼的倒閉了。華北最著名的烟草產地是；山東省的榆縣，青州，濰縣，益都，總平，安邱，壽光等地，其栽培面積；一九二六年是四〇〇畝，一九三一年是二四〇，一六〇畝。其產額在一九三一年約五千五百萬磅，一九三二年五千萬磅，一九三三年的六千一百九十萬磅，而其質地又遠優於河南產物。英美烟草公司又派員出賣美國烟種，收買農村煙草，運到自設乾燥場晾乾，再運入紙煙工廠製造。他們操縱價格，任意漲落，栽培的農民是莫可如何，中國紙烟工廠也受他的壓迫。日本在天津的東亞烟草公司的分場，終是未能敵過的。

華北火柴工廠共三十五處，（河北省九，山東省二十三，山西省二，察哈爾省一）該

業在日本工廠勢力支配之下者，是濟南，青島，天津等地的工廠。平津地方有日人工廠四處（天津丹華分廠，天津北洋工廠，北洋分廠，榮昌工廠）的設立，其產額高至一百八十八萬哥（PHOS 爲十二打）中國方面合計爲一百五十萬哥，駕中國而上之也。日方在華北經營的火柴工廠詳列於後。

|         | 資本金 | 日產額 | 設立期  |
|---------|-----|-----|------|
|         | 千元  | 噸   | 年    |
| 天津 東亞火柴 | 二五〇 | 五〇  | 一九一七 |
| 中華火柴    | 四二五 | 二〇  | 一九二〇 |
| 青島 共同火柴 | —   | 四五  | 一九一七 |
| 三里工廠    | —   | —   | —    |
| 共同火柴    | —   | 五〇  | 一九二四 |
| 雙喜工廠    | —   | —   | —    |
| 華祥火柴    | 五〇  | 一五  | 一九二四 |

|    |      |    |      |
|----|------|----|------|
| 滄口 | 福隆火柴 | 一〇 | 一九二四 |
| 濟南 | 日清火柴 | 二三 | 一九二一 |

再有外國火柴生產集體化的威脅，中國的八廠的損失頗苦，最近中國南北火柴界的巨子劉鴻生，張新吾二人，與在華美國火柴界的巨子美光公司的經理協議妥協，且有日本火柴界的巨頭瀧川氏在場，協議火柴競爭休戰，並成立生產販賣協定。於是中國火柴業，在外國資本下屈服的 exist 了。

華北的釀造業，芝罘的三星公司與青島日本麥酒工廠相對立。

電氣事業，在青島的膠澳電氣公司，是在日本東洋拓殖及安田五十萬元資本支配之下。在天津是一百萬兩的英國電燈公司。

製油業，左述乃為日人工廠活躍的情形。

|     |     |       |     |
|-----|-----|-------|-----|
| 資本金 | 設立期 | 棉子油   | 棉油渣 |
| 千元  | 年   | 斤     | 斤   |
|     |     | 每日生產量 |     |

|    |      |       |      |        |        |
|----|------|-------|------|--------|--------|
| 青島 | 東和油坊 | 一、〇〇〇 | 一九一七 | 四〇、〇〇〇 | 六〇、〇〇〇 |
|    | 峯村油坊 | 四〇〇   | 一九二二 | 一八噸    | —      |
| 天津 | 日華製油 | —     | 一九一八 | —      | —      |

華北製粉業，日人資本活躍的一般。

滿洲製粉公司

青島製粉公司

|       |        |        |
|-------|--------|--------|
| 所在地   | 濟南     | 青島     |
| 設立期   | 一九一九   | 一九一七   |
| 資本金   | —      | 五〇〇千元  |
| 一日生產過 | 三、八〇〇袋 | 三、〇〇〇袋 |

華北內的中國人製粉工廠，時下都苦痛的呻吟着，與上述二廠的情況相比，相去不可以道理計矣。

(四) 交通業的獨占

華北所有的鐵道，也別管那一條鐵道，名義上是國有，實在所有債權者，又都操在外

國資本之下了。

北寧綫——英國。

平漢綫——法國，比利時，日本，英國。

正太綫——法國，比國。

膠濟綫——日本。

津浦綫——德國，英國。

同蒲綫——法國。

同成綫——法國。

平綏綫——日本，美國。

關於華北鐵路借款額比較表列下。

借款額

百分率

日本 八九、五二一、〇八八元

二四、九%

|     |             |       |
|-----|-------------|-------|
| 英國  | 六一、一一三、一五八  | 一七、〇  |
| 德國  | 七八、三三三、七五二  | 二一、七  |
| 比利時 | 七八、三五一、七四五  | 二一、七  |
| 荷蘭  | 三七、三一七、三九八  | 一〇、四  |
| 法國  | 一五、五〇〇、〇〇〇  | 四、三   |
| 美國  |             |       |
| 合計  | 二六〇、一三七、一四一 | 一〇〇、〇 |

（譯者按：以上二表與事實有出入處。）

右表中的比利時，荷蘭等投資之大，其中主要原因，由於與英國的拘結，結果他們都在英國勢力之下。英國對華北鐵道的支配力，以右表數字觀之並不甚強云。

法國的資本深入於華北的交通上。平漢綫外，正太綫（正定——太原間）一九三二年三月期滿，本利均收回了。同成綫（大同——成都間）的借款，正太綫還負擔殘餘的部分



• 同成線（一、七六〇哩未設線）法國，比利時成立了二億五千萬法郎的借款，當即交付百分之十。爲同蒲線（同成線之一部，大同——蒲洲間）的建設，一九三三年六月，法國與中國鐵道部成立協定，太原，介休間定一九三四年七月一日通車。於是，大潼線（大同至潼關）也與巴黎電氣公司有五千萬法郎借款的締約，因而惹起大的風波，現在山西省經營的同蒲線的併行競爭線，工事已經被中止了。

美國所以參與華北鐵道關係者，乃由日本借款平綏路之便；合計有九百五十八萬二千五十三美金元是美國的投資，其詳情列左。

美國機關車公司借款

三、八二一、六〇〇美金元

美國鋼鐵公司借款（鐵軌）

一、二七三、二八〇

美國泰昌洋行借款（貨車）

三、四八七、一七三

日本在華北的鐵路投資，以膠濟路爲主。該路自歐戰時被日軍占領後，中國以四千萬元贖回，此即成立借款。膠濟線的支線：高徐（高密——徐州）濟順（濟南——順德）包

在二十一條的要求中，又是西原借款的擔保品。山東的這些鐵道，對中國整個的政治，軍事，經濟的意義是十分重大的。津浦，平漢兩線被切斷，一方由正太路達太原，一方由隴海路達西安一帶，並與青島相聯繫云。

平綏路（北平——包頭）日本投資，並與美國聯合情形如下。

|           | 未付本金       | 未付利息       | 未付本利合計     |
|-----------|------------|------------|------------|
| 東亞興業 第一借款 | 一、三〇〇、〇〇〇元 | 四、〇〇四、五八三元 | 六、三〇四、五八三元 |
| 全 第二借款    | 三、〇〇〇、〇〇〇  | 四、七二九、三三六  | 七、七二九、三三六  |
| 門 延 線 借 款 | 三三〇、〇〇〇    | 三三三、二八二    | 五三三、二八二    |
| 證 券 借 款   | 一、八四五、五〇〇  | —          | 二、九〇五、七九六  |
| 三井物產機關車借款 | —          | —          | 七、二九二、二〇〇  |
| 全 枕木第一次借款 | —          | —          | 五九六、五〇〇    |
| 全 第二次借款   | —          | —          | 二、一七一、三〇〇  |

這些借款擱置了很久，在一九三四年五月，又爲整理借款的麻煩。這也算日本在華北發展的一件收穫了。現在平綏路添置新材料，日日的走上新的途徑了。滄石線（滄州——石家莊）法國的投資給日本資本的發展所排斥了，又如山西省內的鐵道，正太線，都爲日本資本所發展呢。

中國的遠洋航業，大部爲日本，美國，英國等三國所包辦了。在華北的沿岸航業，則日本是遠駕於他國之上，而占有支配地位。以日清汽船公司，大連汽船公司二者爲主幹，日本在華北的汽船隻數噸數約等中國所有的六倍，合計還不及五分之一，不景氣如此可見，日本輸出品之增長，又恢復了東北事變，上海事變前的繁盛景況。在航運最盛的時候，大連汽船中有中國的汽船：華東，三興，北安，華懋，利順，中華等六隻的賃船。在排日運動終止前，青島天津兩港出入汽船的噸數和主要的國別，參閱下表情形。

|   |           |           |              |
|---|-----------|-----------|--------------|
|   | 一九三一年     | 一九三二年     | 一九三三年（一月—十月） |
| 日 | 一、七八五、六八六 | 一、七〇八、九三九 | 一、三二〇、九六六    |
| 本 |           |           |              |

(三五、七%)

(三〇、四%)

(二四、五%)

英國 一、三七九、八五七 一、四三四、二〇〇 一、四二二、八五二

美國 三三五、八五二 三六九、五一一 二三四、三八八

德國 四三九、五九八 四六三、一七五 三〇七、九二五

挪威 一二二、二八四 二四〇、一四五 四〇〇、六二〇

荷蘭 一二九、一二二 八七、六三八 九五、六二五

其他合計 五、〇〇〇、三三一 五、六二九、五八一 四、九八五、九六七

上表是在排日熱潮中，日本汽船為英國汽船所壓迫，自華北安定以來，日本汽船又有好轉，實如上述情形。

華北的郵便行政上，全中國也是如此，法國的勢力是根深蒂固，華北九省長途電話的設立，最近為英國勢力的發展，斯為法國的勁敵。

國民政府交通部計劃設立浙江，江蘇，山東，河北等九省電話網，第一期工程以南

京北平，徐州鄭州，南京漢口，南京上海杭州的四大幹線，計劃在二年內完成。其資本金是挪用英國退回的庚子賠款，電話材料由英國購買為條件，並成立四十萬鎊借款。〔一〕九三四，八，一六，上海發電通〕

華北的航空為德國和美國資本所獨占，華北的航空線現在是：滬平線（上海，海州，青島，天津，北平）和平粵線（北平，鄭州，漢口，長沙，廣州）蘭包線（蘭州，寧夏，包頭）等三線。前者為中美合辦，由中國航空公司經營。後二者為中德合辦，由歐亞航空公司經營。其他上海庫倫線在計劃中。華北航空界，日本對之在表面上是看不出的，在華北的交涉中，關於航空公路問題，日本的發展計劃已明白的表示了。

華北的無線電信，在北平，天津，秦皇島，濟南等地為日本，美國陸軍所經營了。中國的海底電線總長凡達一萬七千哩，其大部為日本，英國，美國，丹麥國等所經營，在華北的芝罘，青島，上海線，上海芝罘大沽線，芝罘大沽副線為中國經營，芝罘大連線，青島佐世保線為中日合辦，威海衛芝罘旅順線則為日本經營，且日本占有支配地位。

(五) 金融的支配

華北存在了許多外國銀行，並掌握了華北金融的中樞。上述的借款，投資等就是以這些外國銀行作中間的媒介。

華北現有外國銀行（本行支行在內）日本在北平有二，天津四，濟南三，天津爲天津銀行，濟南爲濟南銀行，其他則爲正金銀行，朝鮮銀行，正隆銀行的分行。

英國在北平，天津各二行，芝罘一行，德國在芝罘一行，美國在北平二行，天津四行，法國在北天津各一行。

關於各銀行貸出情形如何，此以勢力關係很難調查明確，現銀保有如何，以發行紙幣數量觀之，英國，美國是以天津爲根據地。就中天津保有現銀最多的匯豐，麥加利，兩英國銀行，合計占全量五〇%，美國花旗銀行占二六%，而日本反不及一〇%，至於紙幣的發行，天津花旗約占全體的六〇%，英國的兩銀行約占三五%，日本銀行則極爲不振。然而在青島的日本銀行却占絕對的優勢。

### 第三款 政治的支配

南京政府成立以前，在北京政府時代的權威者，軍閥，官僚們，爲了列強精神的財政的援助，對中國政治運動加以干涉。北平的外國使館團，儼然成爲北京政府的「太上政府」，北京政府動受其威脅。

由於列強的利害關係，中國軍閥的有力者，分成了種種的派別；日本關係的安福派，直隸派，奉天派，英國關係的吳佩孚派，孫傳芳派等各自的予以援助。

自從新的南京中央政府——國民政府成立以來，日本的新手腕又由華北殘餘的軍閥等轉而延長到中央政府了。

### 第四款 文化的支配

文化支配的先驅，當然是以政治的，經濟的爲基礎。譬如美國即利用庚子賠款，在中國設立教育機關——學校——和派遣中國學生到美國留學。邇來美國對華的學校，教育，病院，新聞事業等尤爲努力，專心在收買中國人心。美國在華北就設有燕京大學，協和醫

學院及附屬醫院等。茲將其他外人在華教育界的活動列表如下：

| 學 校                              | 教會 | 病院 | 宣傳機關 | 其他 |
|----------------------------------|----|----|------|----|
| 日本 五(小學四、幼稚園一)                   | 三  | 八  | 二六   | 三  |
| 英國 二五(大學一、中學二、小學一五)<br>女校一、語學四   | 六九 | 二〇 | 一〇   | 五  |
| 美國 八八(大學一五、中學二八、小學三三)<br>女學二、其他九 | 七〇 | 一八 | 二二   | 一一 |
| 法國 一五(大學一、中學六、小學八)               | 四八 | 一二 | 二    | —  |
| 德國 一四(中學五、小學九)                   | 二  | 九  | —    | —  |
| 俄國 一(中學一)                        | —  | —  | —    | —  |

他們這些設施的意義：學校是對中國人的利己教育，教會是宗教的鴉片劑，宣傳機關（新聞等）是自己利益蒙蔽的擁護者——這一切就是文化侵略了。



## 第四章 華北經濟之歷史的發展及其本質上之特徵

### 第一節 華北封建經濟崩潰的過程

自從外國資本主義侵入華北以來，華北社會經濟始有前期資本主義經濟，尤其是於華北是根據了清朝政權，給與滿人之廣大封建領土。然而有

1. 私有之土地，
2. 高利貸資本之商業，
3. 貨幣經濟及商品流通，

之發達，前資本主義經濟走入崩潰，可是外國資本主義，以其廉價商品輸入中國，中國之原料品開始輸出國外，於是其崩潰之過程走入激烈化了。

### 第一款 農村經濟的崩潰

十九世紀後半期，歐洲資本主義的勢力漸及華北，更藉中日戰爭的機會而外國資本才輸入華北，而華北經濟崩潰之過程遭遇了激烈化。當義和團運動，是華北經濟崩潰過程的

反映而有農民鬥爭，關於華北的經濟狀勢，如薛農山所述如次：

「義和團之發祥地——中國北部之廣大平原，居住有大部分之農民人口。由其農村經濟狀況來看，最主要的是缺乏土地！如當時山東農村經濟之非常疲弊，以土地面積及人口作比例來看，一戶之平均連三十畝的土地都沒有，然而這種統計將地主之土地計算在內，假若如斯，則一人之土地實際僅有一畝至四畝的樣子。然而這不過是僅指中農；而廣大之貧農已將其土地喪失。於此種狀態下，農民們感覺着土地的缺乏，並不是普遍的現象，而是時勢所趨使之然也。」

華北農村的土地如斯的缺乏，根據清朝政權，除却了被滿人封建領地掠奪以外，而有土地私有的對象，是地主、官僚，商人、高利貸集中，而彼等榨取的強化，則農民的土地難以維持，由於其強度的榨取及災害則土地生產力當然減退，農民因荒地之增加而生有窮乏化等等的事實。

關於以上之土地集中，更有如次所述。

「從十八世紀後半期至十九世紀前半期，農民之破產程度實為驚人，吾等若是由其當時土地集中之過程來觀察；當然了解。從一七八三年至一七八五年的三年間，在河南有慘重的旱魃，其隣省的富商及地主們，乘此良機買收了廣大的土地，因此之故，一七八六年六月二十六日，清朝政權之下有如次之上諭。……」

「山西人以廉價收買河南人之土地，而河南人何以養其一家乎？」

同時，又有河南副總督的命令：

「山西人自誇其富裕，目睹河南人之困窮，而將其價廉之土地予以收買，如此，則廣大之河南土地竟將落於山西人之手」。

因此，在清朝政權之下將山西人加以嚴刑之威嚇，命令其將以往所買河南人之土地立即返還。……以上乃河南所發生的事實，亦當時社會現象的一部，除此之外再無最顯著的事例了。

(二) 農民之窮乏化與離村

中國封建經濟崩潰之過程所指示之目標，與農民之窮乏化與離村，有如次的陳述。

許多歷史家們是這樣說：「山東北部的地質肥沃，而地價昂貴，穀類不足，必得從外省去購買」。吾輩由歷史家之言攷之，山東省之土地極弱，而且人民窮乏，從其農村之低下就可想見。因此多數的農民，除耕自己土地之外，更赴都市賣其苦力，或者作手工業之勞動者。如此則僅依其副收入，很幸運的而維持其簡單的生活，而其極甚者，不但出賣了彼等之勞動力，而且赤貧如洗，飢寒交迫，度其流浪的生活；這樣的農民為數頗多。

當時浙江巡撫馬新貽，關於農民顛沛流離，有如次之詳細切實之陳述，然而在華北正有着同樣現像。

「農民無有生產。……換言之，即有田可耕，而無人能耕。加之以農具不備，耕牛盡量宰殺，因此數家之中共用一器，彼此通融；一村中僅有牛一頭，以先後而遞耕，播種之時亦然，而成熟期當然偏歉，再加以傭工費；租牛費，貸賃之農具等，終年所得完全付出，有的人們對衣食之資尚感不足，對於公家的攤款更形困難，試思民力幾何，焉能盡之

而不顧。……」

或謂：「農村的疲弊，農民的悲慘，是因為外國的資本以間接方式而形成的禍亂，」田畝之荒蕪者十之五，戶口之死亡者十之六」，此皆帝國主所賜與者」。

### （三） 災害之頻發

自從清末黃河渤海的水勢時常氾濫，年年發生水旱災，而此種災害頻發，則農村經濟的崩潰，乃必然的現象。今從十九世紀後半葉來觀察華北的災害，略述如次。

一八二二年六月河北大水災。

一八二三年六月，永定河，北運河氾濫。

一八二四年黃河氾濫。

一八三四年七月東河朱家灣潰決，九月永定河氾濫。

一八四四年六月永定河潰決。

一八〇七年春夏兩季發生旱魃。

一八七七年發生大旱魃。

一八八三年六月，黃河氾濫於山東省濟南等地。

一八八八年二月，永定河之堤防決潰氾濫，延及九月。

一八九〇年六月河北水災，永定河之堤防潰決，延及九月。

一八九二年六月，永定河潰決，延及九月。於七月間山東省惠民等地之堤防潰決，延及九月間。

一八九六年永定河堤防潰決。

一八九七年發生大水災。

一九〇一年五月，山西發生大水災。

一九〇三年八月，山東省利津縣之黃河決潰。

如此顯著的災害，其規模之大可見，而農民生活之窮迫，其農民的自給自足狀態的難以維持，則鮮然明矣。實際講來；僅以災害而論，則農民的運命是處於極不安境遇下，科

學沒有改良，又無革新思想而只是安於天命，農耕之樂因悲慘的思想驅之殆盡，如是天災的襲來，鮮然是拱手待斃。

### 第二款 手工業的沒落

中國輸入外國資本主義商品，外國的資本主義始行發達，而中國之手工業將來必然落後，里乞托芬（Richtofen）曾謂：『中國與外國的貿易競爭，乃是西北諸省幸福減退的因由。現今以瑣細的針而看，而山西省之針的製造，幾乎消滅殆盡。這乃是受了價廉物美的外國輸入品的影響而致。同樣鐵砲及鋼鐵製造品……：山西省鐵之來源是有普通的困難。……：南方的外國貿易極形盛大，以對外關係而論，北方的衰退不僅是相對的原因，乃是絕對的必然性。即中部及南部諸省，現雖依存北方，可是其生產品中僅有小部的藥材及棉花，而無有其他的需要』。

薛農山關於手工業的沒落，所述如次。

『其他都市手工業者；及勞動者之生活狀態，與農民相比較決不會優裕的。與農民生

活來比更是極苦。例如從朝到晚爲止，其不見太陽的勞動時間，僅得有極低的工資。彼等更爲資本家作奴隸！中國東北部有許多的炭坑，竟被帝國主義者所開採，因其有新式的，規模宏大的重工業機器，而中國內地的些許舊式的石炭工業，將被破壞而無疑』。

更以鐵路等新式交通機關發達影響而論，從事於華北的舊式交通機關勞動者的失業，格外顯著。

『一八九七年平漢鐵路完成以後，將白河一帶，天津通州地方多數帆船的營業，悉數被奪。此種交通之利器——資本主義之功臣——鐵路的敷設，以事實而論，將北方的水上勞動者的飯碗打毀，而多數的水上勞動者，近來不得出賣其勞動力，則必然使其失業。加以水上勞動者的失業而外，更因設有天津通州至北京的鐵路，而從事陸上搬運的勞動者，更進於悲慘的失業境地，彼等乃徹底的窮乏！開設電報局，以傳遞緊急的消息，驛站的走卒如同博物館的古董一般，決不能再被使用了』。

如以上所述，封建經濟的三大生產部門的農業與手工業，竟如此的崩潰，則封建社會



的生產的基礎，必然淪為動搖的境地了！

### 第三款 商業・高利貸資本的發達

自然經濟乃是封建經濟的特質之一，而商業資本的發達融和了自然經濟。如斯以商品的流通，貨幣經濟發達的前提而論，其對於高利貸資本有種種偶然的弊害及跋扈，漸漸的融和了封建經濟。

華北的商業資本，自古即形發達，可是從山東山西兩省為中心而發達起來。如薛農山云：『在山東其商業資本非常的發達，可是商業資本發達的反映，即是農村經濟破產。因此之故；則山西省農民的生活狀態格外窮乏。若依許多人調查山東省經濟狀況的報告，北京及直隸（河北）東南部之所有的商業，五穀店，當舖均操於山東人之手，而山東河南北部之當舖亦操於山東人之手。……由於此種的報告，證明了山東省之經濟的確是受商業高利貸資本的支配』。

中國的商業資本，再有其他的高利貸資本，可是中國高利貸資本的典型，乃是當舖及

銀錢兌換業，彼等是高利貸之大本營，有借貸，兌換，抵押物，信用券等發行的權利。其組織，一方面由於農民大眾的結合，另一方面乃是地主及官僚的勾結。左宗棠云：『民間之當號每號不過數百文，當品是精細之棉布，或粗拙之農具』。若依彼所述，則農民占大多數是無疑的，而農村沒落的現實極其鮮明。農村中的印子錢借貸的弊害仍然隱藏着在於現社會中。

中國的不幸事件繼續而生，租稅，年成不佳，青黃不接時，而大眾驅立於高利貸之虎口，如斯之高利貸資本，對於中國的封建經濟，其情形如下：

『高利貸的附業者；榨取犧牲者們之剩餘勞動，而並未滿足，更對於彼等勞動的條件之土地，家屋，及其他東西之所有名義亦次第的取奪，從事不間斷的剝奪』。

『生產方法的窮乏化，乃是高利貸附資本的驅使。其生產力的不發展，而寧使其癱瘓。同時，於資本制生產之下的勞動犧牲其自身，而勞動的社會的生產力，將無發展的可能，如此悲慘的諸狀態，將成永久化』。

『如斯的高利貸附業，在一方面乃是古代的封建的財富，及其所有而覆滅的破壞的影響，同時在另一方面，約而言之，小農及市民的生產，以其生產者之生產手段而論，所有一切外觀的諸形態，都崩潰而至於破壞』。

『高利貸附業的生產方法的變化，其悲慘如寄生蟲的生產方法相似。吸盡了生產方法的膏血，使其氣力衰弱，其再生產不得不在慘憺的諸條件之下而進行』。

『亞細亞形式的高利貸附業，除却了經濟上頹廢，與政治上的腐敗而外，任何的結果也未喚起，永久的存在着……高利貸附業……封建領土及小生產的破壞……』。

如此則華北經濟的崩潰的事實，勿用說了，乃是商業——高利貸資本的發達。因此之故則馬甲爾氏云『不理解高利貸資本的性質及其運用，則不足以理解中國經濟及普通的遠東經濟』。再如薩甫羅甫有巧妙的敘述如次：

『清朝時代是決定高利貸制度的，即是全能的勢力長成了典型的衰敗時代。而帝國主義依照高利貸制度準備着征服中國』。

第四款 租稅的加重及幣制的紊亂

刺蒂克 Radok Kartl 云：『租稅的增加，乃是資本主義對中國農村破壞的間接的第二種方法，可是此種動機由於中日戰爭義和團事變的巨額賠償金，而清朝秉政權的荒淫佚樂，上下官吏的跋扈，關稅協定的限制依據而生』。

當太平天國革命，滿清政府首先創定釐金，次則發行公債，增加租稅，及徵收了其他各種的附加稅及苛捐雜稅，人民之負擔極其加重。

依刺蒂克 Radok Kartl 的調查，『清朝政府的收入三五%是地租。即是農民應納的土稅。其次乃是鹽稅，農民要買一基羅格蘭木（Kilogramme）鹽以外，必需徵納一定的租稅，第三的收入乃是關稅。其他比較宏大的租稅則無。即如三五%地租，三五%關稅及通過稅，二〇%地方稅，一〇%鹽稅。』

當時的租稅非常的紊亂，竟徵收了許多不平等的稅收，這個是毫無疑義。馮桂芬所述如下：

『完漕之法有貴賤強弱多寡，惟紳民並不一律，即是紳士與紳士也不一律，民與民更不一律。紳士折納銀多，最少者約一石二，三斗或一石，富有者則遞增，最多者，則倍其數字，而民戶極弱者，以銀相折約納米一石或三四石，強者，則納米二石餘或一石，而最強者亦納米不足兩石或一石，然則遇荒年之時，紳士以其力量則可免，民家雖行以賄賂，亦難免。但此種法則是相同之，可是同一百畝之家，則一文不納，百數十千畝者亦然，其不均之情迨有甚於斯者』。捐稅繁雜達於極度；例如田畝捐，鐵道捐，米鹽捐，房捐，賑捐，藥牙舖稅，土膏捐等。『地畝稅之重，農民無以為生，且更有人頭稅，牛馬亦得納捐稅……且民間納稅一兩，則是大錢三千七百八十文』。

在上者，受下級官吏的贈賄，而農民是直接間接受其壓榨，更為詳明的，正式的租稅數目之重。是以當時之弊害巨大，冗費巨多，實計起來，有不忍言者！各道各府的漕規徵收，院署費，船腳費，票號費等，若依熊祖貽的上奏文而言，農村凋落有；兵役，常地土官，稅差三大原因。

處於清朝政府政權之下，租稅的負擔極重，因其榨取的影響的基礎，而封建的生產，不得不再縮小其生產，此即清末封建經濟衰落的表示。

自資本主義侵入之後，中國金融市場漸成紊亂，不但有新式銀行，而民間錢莊業亦甚流行，並濫發銀行券，而清朝政府的地方政府亦濫鑄銅錢，幣制紊亂，於是各種的通貨常現騰落，農民的手工業等，由貨幣價值的變動被榨取不計其數，但無力的清朝政府，暴露了無能力取締的可憐的狀態。

## 第二節 華北資本主義的發展過程

中國近代資本主義工業的發達，華北華中呈現了迅速的進行，其後華北的近代資本主義工業的發展，與華南華中相比又甚遲緩。

華北的近代資本主義工業，是與中國資本主義史發展一致的，官營形態為首，漸次的移轉了民營形態，可是其中含有半殖民地形態——中外合辦及外人經營者。

中國近代海軍及航運業的發達和進步，當然有石炭採掘的必要，以供給使用，是以華

北的資本主義工業，其第一步先踏入了煤炭工業。一八七五年滿清政府派員在磁州調查意在開採新式煤礦，可是沒有成功。繼於一八七六年李鴻章派遣萬壽昌，黎兆棠，唐廷樞等準備開採灤州開平煤礦，制定了規約十二條，一八七九年始將機械購入，漸漸始行開始工作。現在的開灤煤礦的前身仍是英國的勢力。其煤炭可運送海岸，唐山至塘沽間的鐵路開始敷設，一八九〇完成，一八九四年由天津延長到山海關此乃華北鐵路發達的第一步。開平煤礦於一八九〇年亦開始了<sup>Open</sup>（石炭與粘土（洋灰）燒成的混合物）工業。

華北的資本主義發展既然走入初步，其勢力踏入，乃是在一八九四年一八九五年的中日戰爭後，外國在中國始獲得了工場設置權，由此而開始了列強在中國權利的競爭。

一八九七年京漢鐵路告成，一八九八年山東鐵路沿線兩側三十華里以內的鑛山探掘權讓與德國。山西商務局是英國的福公司，與中國締結了合辦契約開發山西的鑛山。再有開灤煤礦完全立於英國資本支配之下。此種時代的華北形成半殖民地形態亦是資本主義的初期發展時代。

一九〇五年日俄戰爭以後，以反動半殖民地型資本主義而論，而獎勵民營工業的發展，由此而看其他諸方面的發展。一九〇四年於山東省博山成立了玻璃公司，成立了六河溝煤礦，一九〇五年於天津設工藝局，一九〇六年山東省嶧縣的中興煤礦是民營，而六河溝煤礦亦移歸民營，唐山啓新（Cement）洋灰公司，北京成立丹鳳火柴公司，一九一一年天津成立華昌火柴公司。當此期間官營工業移轉民營，而民營工業的發展是收回半殖民地型工業的特徵，例如中興煤礦的中德合辦取消，福公司的山西鑛業權的收回。可是當此時期中德合辦成立新的河北省井陘鑛務局，利權收回之難可想而知。

以一九一三年華北工業的發展而看，如下表所示。

|    | 工場數 | 勞働者數   |
|----|-----|--------|
| 北京 | 一七六 | 四、八二八  |
| 河北 | 九二二 | 一八、六六九 |
| 山東 | 九九一 | 三四、五三六 |



山西 一、七三六 二〇、七四八

合計 三、八二四 七八、八八〇

但是其中沒有使用其勞働力的手工業者亦占有大部分，如下所示。

北京 一七〇

河北 九一三

山東 九八五

山西 一、七三六

合計 三、八〇四

因此之故資本主義工業使用的勞力，其中不過僅占百分之二十，依此則華北於一九一二年第一次革命前其資本主義工業的發展如何的遲緩，當可知矣。

一九一二年第一次革命後，華北天津直隸省立模範紡織公司（資本四十萬元），革新紡織公司（資本百萬元），而資本主義的發展並未透視，其發展的速度與中國其他部分相

比則相差甚遠。華北的資本主義工業所顯着的發展，實在是一九一四年歐洲大戰開始後。當其時，歐洲的商品一時的停止侵略，而日本資本的進入是占領山東後才實現的。

一九一三年華北資本主義的紡織工場一無設立，可是一九二四年一月到現在，河北九，山東二，山西一（以上是中國人經營），山東一四（日本人經營）。其次以火柴工業而論，一九一三年華北仍是八個工場，一九二四年到現在合計有十六處，（中國人經營十，日本人經營六）再次乃是製粉業的發展，濟南九，天津四，北京一，合計增加十四。

綜合上述，工業資本主義對華北的發展，在重工業和輕工業，都為外國資本支配着，民族資本很顯明的立於從屬的地位，其工業化的程度之低，也就很明白了。『帝國主義整個的根本思想，乃是斷然的工業化殖民地及半殖民地，並確保其殖民地半殖民地的原料資源。阻礙了這些殖民地生產力的發達，使其從屬而密接於其本國云』。華爾加（Valba Fuben）的主張乃是有着充實妥當性的。

### 第三節 華北經濟的本質及其特徵

以現今的華北經濟的本質來看，雖是前資本主義經濟單純再生產的基礎，其中仍隱藏了許多封建的要素。未完成的半殖民地資本主義經濟，其轉換的過程，可謂半封建經濟。然而其特質即是資本主義的發展。並不僅是與前資本主義的生產關係的破壞而來，生產者破壞的沒落伴着喚起一切勞動者的普遍的窮乏化。

我想略舉其次諸事實，以示華北經濟的特徵

1. 以乾燥農耕爲主。
2. 易受洪水旱魃之災。
3. 生產的發展力低。
4. 商業品鮮少。
5. 工業化程度低。
6. 階級分化低。
7. 多封建要素。

8. 住民有很濃的 (Ideologie) 保守性。

## 第五章 華北農業

### 第一節 華北農業人口的階級構成

華北業農的人口，有地主及自耕農，半自耕農，佃耕農三種區別。關於此點有兩種材料可供參考。

一九二三年張心一調查

自耕農

半自耕農

佃耕農

河北

六六%

二一%

一三%

山東

七二

一九

九

山西

七二

一五

一三

察哈爾

五五

一八

二七

綏遠

四五

二五

二〇

一九三一年中央農業實驗所調查

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| 河北  | 六七% | 二〇% | 一三% |
| 山東  | 六七  | 一九  | 一四  |
| 山西  | 六一  | 二二  | 一八  |
| 察哈爾 | 三六  | 二六  | 三八  |
| 綏遠  | 五三  | 一九  | 二八  |

由上表觀之，華北的自耕農最多，半自耕農次之，佃耕農最少，這是很明顯的事實，同時也就明白的注定了農業人口的階級形成和深化了。

華北五省中，察哈爾，綏遠二省的佃農，較其他三省為多，因之階級的分界也就越深，該二省是蒙古地主的土地被開放，漢族的佃農，毫不思慮的從事農耕。

現在根據張心一先生的調查；河北，山東，山西三省的農民階級的分界，比較起來是；該三省的自耕農百分率最高，佃農比其他反是最低，這事是很明白的。

黃河流域五省（陝西河南在內）加重平均

|     |      |     |
|-----|------|-----|
| 自耕農 | 半自耕農 | 佃農  |
| 六九% | 一八%  | 一三% |

揚子江流域及南部加重平均

|     |      |     |
|-----|------|-----|
| 自耕農 | 半自耕農 | 佃農  |
| 三二% | 二八%  | 四〇% |

據以上情形，華北農民階級的分化，和他的深化甚為彰明，而階級分化過程的深化，已成為不容否定的事實了。今以中央農業實驗所的調查，自一九一二年以來，二十二年間階級分化過程的情形如下表：

(一) 自耕農

|    |       |       |       |       |       |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|
|    | 一九一二年 | 一九三一年 | 一九三二年 | 一九三三年 | 一九三四年 |
| 河北 | 六七    | 六七    | 六七    | 六八    | 六八    |
| 山東 | 六九    | 六七    | 六八    | 七〇    | 七二    |

|          |    |    |    |    |    |
|----------|----|----|----|----|----|
| 山西       | 六一 | 六一 | 六一 | 六〇 | 六六 |
| 察哈爾      | 四一 | 三六 | 三四 | 三二 | 三八 |
| 綏遠       | 四八 | 五三 | 五五 | 五五 | 六一 |
| (二) 半自耕農 |    |    |    |    |    |
| 河北       | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 一九 | 二一 |
| 山東       | 一八 | 一九 | 一八 | 一七 | 一九 |
| 山西       | 二〇 | 二一 | 二一 | 二一 | 二〇 |
| 察哈爾      | 二九 | 二六 | 二七 | 二六 | 二五 |
| 綏遠       | 一六 | 一九 | 二〇 | 一九 | 二〇 |
| (三) 佃農   |    |    |    |    |    |
| 河北       | 一三 | 一三 | 一三 | 一三 | 一三 |
| 山東       | 一三 | 一四 | 一四 | 一三 | 九  |



|     |    |    |    |    |
|-----|----|----|----|----|
| 山西  | 一九 | 一八 | 一八 | 一四 |
| 察哈爾 | 三〇 | 三八 | 二九 | 四二 |
| 綏遠  | 三六 | 二八 | 二五 | 二六 |
|     |    |    |    | 一九 |

据上表，綏遠省自耕農百分率的增加，比其他四省的變化，更爲顯著。半自耕農稍稍的增加，佃農亦漸形減少，這是因爲自耕農的一部分，沒落爲半自耕農，而佃農多放棄了土地轉之他鄉。關於佃農減少的過程，是和華北其他地方的農民階級分化，有着深切的因果關係的。現今華北五省農業人口階級分化，是漸漸加深了，而在中國的中部和南部，此種深化的速率是很遲緩的。

### 第二節 華北土地的所有形態

一九二二年經麥倫和鐵浪兩教授的調查，河北，山東二省的霑化，遵化，唐縣，邯鄲四縣四千七百五十戶的結果計算如下：

無地者                      有地者

|    |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|
| 山東 | 霑化縣 | 一二% | 八八% |
| 河北 | 遵化縣 | 一五% | 八五% |
|    | 唐縣  | 一六% | 八四% |
|    | 邯鄲縣 | 二二% | 七八% |
|    | 平均  | 二〇  | 八〇  |

是以沒有土地的農家，占全農家二〇%是很明確的了。

下面是土地在農家間分配的研究：

|    |              |              |               |               |              |             |             |
|----|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|-------------|-------------|
|    | 三畝以下         | 三—五畝         | 六—十畝          | 十一—十五         | 十六—五十        | 五十一—一百      | 一百以上        |
| 霑化 | 二二、五%<br>一、八 | 三三、九%<br>八、三 | 二九、七%<br>三〇、六 | 三〇、三%<br>四六、三 | 五、二%<br>一八、四 | 〇、三%<br>一、六 | 〇、一%<br>三、〇 |
| 遵化 | 六、五<br>〇、四   | 一六、四<br>二七、〇 | 二二、四<br>六、二   | 二六、六<br>一六、四  | 一四、三<br>一九、二 | 八、三<br>三、二  | 四、五<br>三、七  |
| 唐縣 | 一七、二<br>三、四  | 二四、四<br>七、八  | 三六、二<br>一六、四  | 三三、二<br>二九、二  | 六、五<br>一九、〇  | 二、八<br>五、六  | 〇、七<br>九、六  |

|    |            |            |             |             |              |              |              |
|----|------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 邯鄲 | 七、七<br>〇、三 | 八、八<br>〇、七 | 二〇、二<br>一、五 | 一六、二<br>四、九 | 三三、五<br>一七、三 | 一八、四<br>二四、五 | 一五、二<br>五〇、九 |
|----|------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|

(註) 上表中數字右方者為戶數百分率，在左方者為面積百分率。

上表中所列一一一〇畝為貧農，一一一二五畝為中農，二六一五〇畝為富農，五一一一〇〇畝為小地主，一〇一畝以上者，皆稱作大地主，以上四縣的階級即如此分割的。

|     |               |              |               |              |   |   |   |   |
|-----|---------------|--------------|---------------|--------------|---|---|---|---|
|     | 靈             | 化            | 遵             | 化            | 唐 | 縣 | 邯 | 鄲 |
| 貧農  | 六四、一<br>三〇、七% | 四六、三<br>九、三% | 六七、八<br>二六、六% | 二六、七<br>二、四% |   |   |   |   |
| 中農  | 三〇、三<br>四六、三  | 二六、六<br>一六、四 | 二二、二<br>二九、二  | 一六、二<br>四九、九 |   |   |   |   |
| 富農  | 一五、〇<br>一八、四  | 一四、三<br>一九、四 | 一六、五<br>一九、〇  | 二三、五<br>一七、三 |   |   |   |   |
| 小地主 | 一〇、三<br>一〇、六  | 二八、三<br>二二、二 | 二二、八<br>五、八   | 一八、四<br>一四、五 |   |   |   |   |
| 大地主 | 三〇、一<br>三、〇   | 四、五<br>三二、七  | 七〇、七<br>七、六   | 一五、二<br>五〇、九 |   |   |   |   |

(註) 同前

以上表觀察，除邯鄲縣外，十畝以下的農家占大部分，而四縣平均為五一、二%這樣再加上無土地的農家則成；七一、二%由此可見華北是小有土地者所支配了。其地主所集中的情形如下：

| 戶數百分率 | 唐縣   | 邯鄲   |
|-------|------|------|
| 〇、四   | 一二、八 | 三三、六 |
| 四、六   | 五四、八 | 七五、四 |

土地面積百分率

| 唐縣   | 邯鄲   |
|------|------|
| 一五、四 | 七五、四 |

露化，唐縣兩縣內，左項是激化的，而遵化，邯鄲兩縣的土地有五四、九%，以至七五、四%集中在地主手中。

現時，再參照麥鐵二氏的保定縣內土地分配調查，大概情形如下，（一九三〇年調查）

| 貧農僱農  | 戶數 | 土地面積  |
|-------|----|-------|
| 六五、二% |    | 二五、九% |

|    |      |      |
|----|------|------|
| 中農 | 二三、一 | 三二、八 |
| 富農 | 八、〇  | 二七、九 |
| 地主 | 三、七  | 一三、四 |

在華北土地集中的情形如上，另據河北省黨部農民部調查，十萬畝以上的大地主，實占有土地的大部分。至於山東土地的大部分，則集中於王占元潘復等軍閥官僚的手中了。

### 第三節 華北農業的經營情況

現今華北農業經營的規模，如下所述（中央農業實驗所調查一九三五年）

|     |       |        |       |       |       |        |        |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|--------|--------|
|     | 一〇畝以下 | 一一—二〇畝 | 二一—三〇 | 三一—四〇 | 四一—五〇 | 五一—一〇〇 | 一〇〇畝以上 |
| 河北  | 二六、四% | 三三、一%  | 一六、〇% | 一三、三% | 九、六%  | 六、六%   | 三、〇%   |
| 山東  | 三五、三  | 二三、四   | 一四、九  | 一〇、〇  | 六、五   | 四、五    | 一、六    |
| 山西  | 一六、四  | 一八、六   | 一六、五  | 一五、三  | 一三、七  | 一〇、八   | 七、七    |
| 察哈爾 | 一四、三  | 一八、五   | 一六、一  | 一五、三  | 一三、一  | 一〇、〇   | 三、七    |

綏遠 四、六 五、三 二〇、一 二二、一 二〇、六 二六、一 四三、二

按上表所述，很明顯的，華北農業經營規模是很小的。但在綏遠省一〇〇畝以上的大經營，占有四二、二%的高率。就是在察哈爾省，也是有大规模經營的傾向，此乃本地式和內蒙古式間的差異，就是階級的構成，在內蒙古和在中國本部相比，佃農是占有相當地位的。

試檢討華北農業經營規模，在歷史上趨勢如何。

由於保定縣十村的調查，其經營規模在歷史上變化情形，列叙於後。

|       | 面積    | 指數   |
|-------|-------|------|
| 一九二七年 | 一七、三二 | 一〇〇  |
| 一九二九年 | 一六、八八 | 九七、五 |
| 一九三〇年 | 一六、七五 | 九六、七 |

關於山西省的情形，見下表。

|       | 一九一七年 | 一九一八年 | 一九三五年 |
|-------|-------|-------|-------|
| 一〇畝以下 | 一八、五% | 二三、六% | 一八、四% |
| 一〇畝以上 | 二三、五  | 二四、二  | 三五、一  |
| 三〇畝以上 | 二六、〇  | 二二、二  | 二八、〇  |
| 四〇畝以上 | 二二、一  | 二〇、七  | 一〇、八  |
| 一百畝以上 | 九、九   | 九、三   | 七、七   |

據以上二表，華北農業經營顯然是小規模的，而山西省的情形更是如此。五〇畝以上的大規模經營減少，五〇畝以下，尤其是一〇畝——三〇畝間的小規模經營，有很顯著的進展。

#### 第四節 華北農村中的家庭手工業

馬克斯說：以資本主義的商品，侵入了亞洲生產方式的中國，而中國生產方法的經濟基礎，是建在「小農業和家庭手工業的合一上」，「紡績業和機織業」，乃是「農工業生

產合一的最初必要的情形」。

自列強與中國通商以來，特別是外國人在中國設立工廠，他們的商業，把中國農工生產合一的經濟基礎，完全被剝奪了。此乃由於「中國政治權力被人直接利用了」，因而「他們內部組織很堅固」。換言之以印度來說吧；這種剝削作用，「是經由很遲緩的過程才達到的」。至於現在，尤其是在華北，亞洲生產的經濟基礎，已至殘餘的情狀了。

關於家庭手工業中的紡績業；自與英國通商後，機械綿紗的輸入，在十九世紀的前半期中，牠的存在就已受到了威脅。一八三四年曾居廣東的外人，在他們的回憶中；「廣東紡織業大示威，要求停止綿紗輸入。因為綿紗的輸入，他們妻子們的工作利益被剝削了。他們還附帶的提出；假使誰家的織物上發現是英國的綿紗，必定與以燒燬的制裁」，是以華南當時的家庭紡績業，受外國綿紗威脅而存在，是很顯然的一件事體了。此種威脅漸及於華北，還有國內的機械紡績業也發達起來了。其威脅日益擴大；「在國內外紡績的競爭之下，手工紡績業當然被淘汰。昔日農村中唯一無二的紡績手工業，於焉寂然無聞了」。



華北的紡績手工業，因為上述機械工廠製品——資本主義商品——的關係，幾乎全部被毀滅了，這個結果，在中國的綿紗市場上，表現得最為普及。但在中國農村中家庭手工業中的基本織業，並未被大工業根本滅掉。吳知，方顯廷對於中國農村副業的機織業現狀，有以下的說明：

「以國家而論，在遠東各國中，綿布的手織較機織占優勢的，最顯的當算中國……在中國以綿紗消費量計算，機械織機較手織機，僅四對一之比。一九三〇年綿紗總消費量九億六千一百萬磅中，機械織機的消費量僅占二億七百萬磅，手織機的消費量則為七億五千萬磅，實占總消費量約五分之四。手織業小部在都市，其大部分則在農村，乃農村中的副業。大致在農忙之後，農民多從事於織造業以補助生活。綿布的織造是家家必需的，所以說他是家庭工業的主要部分。但農民除自濟外，常常以織造物出賣於市場，和產業革命前歐洲各國狀況是一致的。河北省高陽縣的農民，是最好的例證。」

由於農業與直接聯繫的家庭手工機織業，使機織綿布市場狹隘了。農工業實行携手

可使經費減輕，時間經濟，與大工業的諸生產作有力的反抗。因為大工業被供給的諸生產物的價格中，產業所流通的地方，在流通的過程中是很費時間與費用的。

華北的家庭手工機織業，現在各地最盛，尤其是山東省的濰縣地方，織機約十萬架，其中九萬架有一二架是散在農家，如此可見其家庭手工業的一般了。工廠制手工業，發莊制的手工業，（約一萬架）全部的看起來，與地方機織業，農村的家庭手工業的情形是不相上下的。農家副業織布的情形，是不需要特別設備的。一二架織機置於屋內一角就可以工作的。這是由於他們的必需的生活條件，所以兼而從事農工兩業。

但同時關於地方織布業的情形，發莊制和工廠制手工業，在事實上漸占優勢，不是看不到的。以濰縣而言；工廠綿紗消費量占總消費量的；二〇%——三〇%。事實還在增加，這不是沒有左證的。

亞洲生產的經濟基礎的機織業——與農業直接結合——漸次給資本主義製品所壓倒了。其明顯的事實；在山東濰縣地方，青島日本人經營的工廠，已然把當地的機織業最後的

基礎也給掃蕩一光，是已被證明的事實了。

#### 第五節 華北農民經濟及其租稅的負擔

華北農村租稅的負擔有；國稅，省稅，縣地方稅三種。據一九三〇年調查關於三種租稅的稅目分列於次：

#### A. 國稅

1. 鹽稅
2. 煙酒稅
3. 煙酒牌照稅
4. 紙煙統稅
5. 統稅
6. 印花稅

#### B. 省稅

1. 地租與徭役

2. 契稅及附加捐

3. 牙稅

4. 家畜棉花稅

5. 屠宰稅

6. 蘆鹽食戶稅

C. 縣地方稅

1. 地租附加地方費

2. 契稅牙佣

3. 花生樹木捐

4. 牙捐

5. 家畜棉花附加捐

## 6. 屠宰附加捐

此外，近三年來的臨時課稅如下：

國稅……驗契費

省稅……地租附加各種特捐，煙酒附加特捐及救濟金。

縣地方稅……特捐

上述三大租稅分別其徵收及負擔額；一九二七——二九年，三年中的平均是，國稅二四、七%，省稅五四、八%，縣地方稅二〇、四%。此中以省稅負擔最重，國稅與縣地方稅的壓榨不相上下。

按上述三個年頭內，定數人口，每人每年對三種租稅負擔額平均為一元三角八分。

一九二七年 一、六三元

一九二八年 一、三〇元

一九二九年 一、二三元

在一九二七——二八年負擔的多，是與臨時課稅合一的。一九二七年臨時課稅一人當〇、六〇六。其一元三角八分三大租稅比較於次。

|      |       |
|------|-------|
| 國稅   | 〇、三四元 |
| 省稅   | 〇、七六元 |
| 縣地方稅 | 〇、四八元 |

但省稅中的五三、一%，地租及徭役在內，農村負擔約三〇%，其餘為附加捐稅自不待言了。

關於租稅負擔情形有以下的表現：

「平均各人對租稅的負擔，歐美的情形如何，固無論也，而以中國人的經濟力，與歐美各國相比，各人負擔的金額，已不算少了。如上述中國的租稅制度，種種的不平，苛捐雜稅，特別是加重貧民的負擔，或是一方不時的徵收，而他方人民反邀免稅。這是使一般民衆最感痛苦的事。」

茲更簡述於後，即

1. 負擔苛重
2. 負擔苛雜
3. 負擔不公

這三點的直截表現。

特別是地租，由地主和自耕農負擔，在河北邵陽縣，地主使佃農直接完納地租，乃至於佃農完租，使用牲畜加價，和地租的負擔，因此農民流亡者，彼彼皆是也。因為在邵陽縣內拒絕付納牲畜加費和直接繳納地租和加大牲畜使用費的關係，地主遂收回土地，還有第三者願於承受的。

還有地租不公平的情形，綏遠省政府有：「貧民小戶負擔苛重，土豪劣紳是田連阡陌，竟不納稅！甚而身為官吏，所種的田畝，也多不納稅，惡習相沿，幾經普及各縣，相習成風，縣長對富戶官吏每多優予縱容，其肯認真催繳的頗不多見……」這樣的報告。

其他如軍閥時代所殘存的惡政「兵差」課徵，是在華北封建勢力榨取的一大特徵。中國有兵差課徵的縣分，占全縣數四四、一三%——寧夏，新疆在外——比較起來；華北的南部最爲普遍，幾達七六、九四%。在華北要以黃河流域爲最甚了。今以華北五省兵差分布情形，分列於後（一九二九——三〇年）。

|     | 全省縣數 | 兵差負擔縣數 |
|-----|------|--------|
| 河北  | 一三〇  | 一三〇    |
| 山東  | 一〇七  | 七七     |
| 山西  | 二〇五  | 一〇五    |
| 察哈爾 | 一六   | 一六     |
| 綏遠  | 一七   | 一七     |

關於兵差，有以軍隊名義臨時課徵的，還有以民夫，柴草等主要物而形成一種租稅的。兵差的普及，與地丁正稅的課徵是一致的。他的百分率是；八一%（一九二八年上半



期山東)與二二六% (一九二七年十一月——一九二八年五月，山西省雁北)之比。每月由一元一角二分，至每戶三十元〇三角之多。這實際的負擔者仍然是農民。

此外，公債票的強派等不遑枚舉，馬甲爾對中國租稅榨取情形，有以下的陳述：

「在農民所有制繼續維持之下，地主榨取於上，租稅對農民的榨取依然存在。中國，是專制國之一，攷其國內土地最大的租價，和租稅是一致的。由於這租稅形態如何被區別；何種租稅該存在？不管以中國什麼關係來分析，對土地私有制是強化的，而農民與土地的關係在於地租，廣擴的說來；就是租價和課稅同是內在的經濟關係。無論在任何的「布爾喬亞」國家對租價稅的徵收，都是加重在土地最多者的身上。

中國農民對地方上種種不得已的公課負擔，例如綏遠吧；區費，社費，水利費，警捐，學捐，青苗捐，鴉片栽培稅等等，不一而足。他如農產物的賣出，與工業品的買入也有種種捐稅的，結果所有的捐啦稅啦，都歸宿到農民的肩上。例如自五原到包頭的農作物，陸上有卡子查驗費，牛套捐，陸地統稅，陸地邊關，營業稅，糧石捐，斗捐，水上又有河

路社捐等花樣。但農民所得的農作物價格反而極賤，而他們所買入的手工業品或工業製品又非常價高。對這些馬甲耳有以下的陳述：「此乃農村和市場價格特別懸殊的結果。農產物價格所以不均衡的原因，大部是由於運費，課金，消費稅，和其他課稅的關係。同時因為運費的關係，工業品較都市中的價格一定要提高的。在此種種情形下；農業生產物，幾完全被；不等價，高利貸，租稅，和生產消費所消逝了。」

#### 第六節 華北農民經濟商業和高利貸資本

在華北的地主和富農，多半為高利貸者兼商人，以榨取農民。

在華北的糧店多是與糧行有聯絡，糧食的買賣獨占，有時或作投機的買入，以榨取農民。都市商業資本，由商行規定價格，至小的農業買賣還可自如，總之，這種情形，別管農民如何的攷慮，高利貸的擔負是不可或缺的。既然這種情形，商人利益的形態，乃是對農民榨取加重，所以說，商業利潤是異常高大的。

試看在華北的高利貸；在河北「本利停止的高利貸，一元錢借款，一個月的利息要支

債一元的，乃是一〇〇%的高利。在山西省僻遠的地方，借債者要付出十分利或八分利的。

現金負債者百分率

現物負債者百分率

|     |    |    |
|-----|----|----|
| 河北  | 五一 | 三三 |
| 山東  | 四六 | 三六 |
| 山西  | 六一 | 四〇 |
| 察哈爾 | 七九 | 五三 |
| 綏遠  | 四八 | 三三 |

債權者；以富農占第一，商人第二，地主等次之。

現金債權

|      |     |     |     |    |
|------|-----|-----|-----|----|
| 河北   | 山東  | 山西  | 察哈爾 | 綏遠 |
| 一〇、五 | 二、二 | 〇、四 |     |    |
| 產業聯合 |     |     |     |    |

|    |      |      |      |      |      |
|----|------|------|------|------|------|
| 親友 | 五、八  | 七、〇  | 三、〇  | 八、三  | 八、三  |
| 地主 | 一、二  | 二、七  | 一、一  | 八、三  | 一六、七 |
| 富農 | 三四、八 | 四一、六 | 四八、一 | 四一、七 | 三七、五 |
| 商人 | 二〇、二 | 一五、〇 | 二六、九 | 三三、四 | 一二、五 |
| 錢局 | 一九、七 | 二七、〇 | 一四、五 | —    | 一二、五 |
| 其他 | 七、八  | 四、五  | 六、〇  | 八、三  | 一二、五 |

現物債權

|    |      |      |      |      |      |
|----|------|------|------|------|------|
| 親友 | 一七、六 | 一九、一 | 七、二  | 二〇、〇 | 四、六  |
| 地主 | 四、一  | 一〇、二 | 六、二  | 一〇、〇 | 一八、二 |
| 富農 | 三八、六 | 五九、三 | 五九、〇 | 五〇、〇 | 四〇、九 |
| 商人 | 二七、三 | 六、九  | 八、二  | 一〇、〇 | 四、五  |
|    | 河北   | 山東   | 山西   | 察哈爾  | 綏遠   |

其 他 一二、四 四、五 一九、四 一〇、〇 三一、八  
 關於利率在現金是；年利二九%；至四九%。現物利率是；月利三、三%至八、三%  
 ，實際是較前述猶高，這乃是推斷的。

|     | 現金年利 | 現物月利 |
|-----|------|------|
| 河 北 | 二、九  | 三、三  |
| 山 東 | 三、四  | 三、五  |
| 山 西 | 四、六  | 六、〇  |
| 察哈爾 | 三、二  | 八、三  |
| 綏 遠 | 三、二  | 七、七  |

第七節 華北農作物的組成

華北農產物的組成；是半封建的雜耕農——高率現物租，半封建的雜耕農佃戶制的雜耕農經濟，此種關係是由於半殖民地發達的情形所規定。就是再生產困難諸條件下的農民

經濟，自家生活必需的農產物，平均的組成，至今由半封建殘存的諸關係所支配而捲入了世界經濟的集體，農產的輸出是不可避免的。

華北的主要的農產物，以日用食品的高粱，小麥，粟，豆類等為主，在山東鄒平縣除上述穀類之外還有蔬菜，供給五十華里以內的各都市，市場上的商品，以農作物占八〇%。華北市場需用的農產原料品；是棉花，落花生，煙草，柞蠶等。

現今華北主要的農產物的耕種面積及其產額情形，有如下表（一九三四年度「農情報告」（三卷八號）單位千畝，千担）：

| 棉花 | 耕種面積  | 產額    |
|----|-------|-------|
| 河北 | 九、四六九 | 三、〇八八 |
| 山東 | 五、三七三 | 一、七七三 |
| 山西 | 三、〇三五 | 六三七   |

落花生

河北 三、五六五 九、二六九

山東 四、〇七〇 一四、四七六

山西 一、一七 二、五七

察哈爾 四六

綏遠 一七

煙草葉

河北 四、七一 五、八九

山東 七、八三 一、六五二

山西 四、一六 五、八二

察哈爾 二一 二四

綏遠 七七 八二

小麥

|     |        |        |
|-----|--------|--------|
| 河北  | 三三、三九六 | 二八、七三九 |
| 山東  | 五、二八〇  | 七三、四七〇 |
| 山西  | 一七、五二〇 | 二一、〇二四 |
| 察哈爾 | 二、二六七  | 二、四〇三  |
| 綏遠  | 二、六四一  | 三、〇三七  |

大麥

|     |       |       |
|-----|-------|-------|
| 河北  | 四、九二七 | 六、四六七 |
| 山東  | 四、九二七 | 七、二四四 |
| 山西  | 二、八八九 | 三、四三八 |
| 察哈爾 | 二、五九七 | 三、一九四 |
| 綏遠  | 八二二   | 九九五   |



豌豆

河北 一、三四七 一、四八四

山東 一、九九二 二、六四九

山西 三、四四一 三、五一一

察哈爾 六三四 八一八

綏遠 一、五五二 一、六三〇

菜種

河北 一、〇八九 六九七

山東 五七八 五三八

山西 一、五五〇 一、一一六

察哈爾 五〇〇 三〇五

綏遠 一、四四六 一、〇五六

高粱

河北 一三、八七五 一八、四五四

山東 一七、六三一 三四、七三三

山西 七、〇五一 九、五一九

察哈爾 三、八一— 五、九四五

綏遠 一、一二六 一、一八二

蠶豆

河北 三三九 三八〇

山東 一九五 一七六

山西 一、八二七 一、八四五

察哈爾 三二〇 四三五

綏遠 八〇一 九三七

梗米

河北 一、四三六 二、八一五

山東 一八三 一七八

山西 一〇七 八五

糯米

河北 五八九 一、一四九

山東 一二九 一六六

山西 五一 四八

燕麥

河北 五八九 六四八

山東 二五六 三一五

山西 四、五八四 三、九八八

察哈爾 一、五二九 二、三〇九

綏遠 四、三七八 五、七七九

玉蜀米

河北 一三、七三六 二一、九七八

山東 七、五四六 一三、九六〇

山西 三、九二六 五、九二八

察哈爾 三四九 五五八

綏遠 九一 七四

大豆

河北 五、二九二 六、一三九

山東 二一、〇七一 三七、二九六

山西 一、七七三 一、七三八

察哈爾

八一九

八一九

綏遠

四〇〇

二九二

甘蔗

河北

二、五四四

三〇、五〇三

山東

三、三九三

四六、一七九

山西

三二六

三、九二八

粟

河北

一八、二三五

三〇、八一七

山東

一七、二一一

三八、八九七

山西

一一、四六二

一五、九三二

察哈爾

三、二九九

三、九九二

綏遠

一、八八〇

一、五九八

糜子

河北 四、〇九三

五、一九八

山東 三、二四八

四、二五五

山西 三、六六五

四、〇三二

察哈爾 一、四二三

一、六九三

綏遠 一、九三五

一、七四二

胡麻

河北 三、〇九五

二、四一四

山東 二、一八一

二、二九八

山西 八九三

五三九

察哈爾

綏遠

四二

檢查上表，得知如下情形：

1. 自然經濟生產物面積與市場交換物生產面積之比，是相差甚遠。在華北的茶，繭，生絲，棉花等市場商品與華南，華中相比，其與市場的關係表示十分的薄弱。

2. 生產物面積的順序是；小麥（大麥，燕麥在內）粟，高粱，玉蜀黍，大豆等。華北的主要農作物，就家常日食的必需品。

3. 就這些主要的農作物，在華北各省與他省的比較是；小麥，山東占第二位，河北占第四位。大麥，河北第五位，山東第六位。高粱，山東第一位，河北第三位。燕麥，山西第一位，綏遠第二位，粟，河北第一位，山東第二位，山西第四位，察哈爾第五位。玉蜀黍，河北第一位，山東第四位，山西第六位。大豆，山東第一位，河北第四位。糜子，河北第一位，山西第二位，山東第三位。

4. 以市場需用原料物而論，棉花，河北第二位，山東第五位。落花生，山東第一，河北第二。

5. 以全部生產物而論，完全是乾燥的農業生產物。

市場上重要的原料物——棉花，近年品質顯著惡化，因而外棉大量輸入，中國對外支出增加。近年山東等省對於棉花的改良，特別重視起來了，也就形成了中日『滿』三國的經濟提携，關於這點，當然被半殖民地的中國所重視了。落花生近來價格大落，華北尤其是山東的經濟受重大打擊，容後詳述。煙草業，英美煙公司以美國種被普及，生產很是增加，此乃是高利貸商業資本，侵入了華北的農村。

日常生活農產品，算來以上述各物的占有生產面積最大，那也就把華北規定成並保持為半封建式的雜耕農，今於中日『滿』經濟提携形成的過程上，與滿洲同種農產品的對立上，這些生產中的棉花因而減少了。關於華北及滿洲的農村經濟，已成了商品化，自然經濟狀態因市場的無形擴大而不存在了。



## 第六章 華北的工業

華北資本主義工業的發展情形，前面已然簡述了。現在在中國重要工業都市的工業生產率；上海占第一位，無錫占第二位，漢口占第四位，華北的二十大都市；天津占第三位，青島占第五位。

|    |           |    |        |
|----|-----------|----|--------|
| 上海 | 一、〇〇四、一五二 | 無錫 | 八一、二一三 |
| 天津 | 六七、三〇六    | 漢口 | 三五、八七三 |
| 青島 | 三三、九六二    | 其他 | 五、〇〇〇  |

（單位千元）

以上表觀之，天津，青島二都市的生產高度，恰當上海生產度的十分之一。

然而其他小都市和農村的小型工廠手工業，以及家庭手工業，農村中農家的手工業，也是占有相當的勢力，我們已經研究過了。這些部門中；如機織業，榨油業，製絲業，製紙業，製粉業，花邊業，草帽綆業，豆素麵業，陶業，硝子業，爆竹業，製革等網羅盡致

，對於農經濟的地方繁榮貢獻上，爲力不在少數。於是；「在中國的建設地位上，絕對是不容易表現出來的。農村工業所以衰退的內部及外部的原因，乃是由於生產手段的不知改良。農村工業在中國的生命助長上，並社會的經濟上，有着很大的力量呢」。其經濟利益；

1. 在農閑期勞力的利用。
2. 增加農民收入。
3. 減少輸入增加輸出。

不過社會的利益同樣的重要。總之中國現在的兩大難題；一方是用農村工業補助農民生計，農村社會的改善更是必要而又積極的。另一方面就是農村工業急激衰退的問題。但是華北工業協進社對「石炭王」財團提出的建議案是；「是需要科學的指導及健全的組織」，這是不能輕忽的事情。

今以華北資本主義的花形紡織工業而論；一九三四年二月到現在的調查，二十五個工

廠，達錘數八十六萬七千錘。現在中國方面的工廠情形如下：

山東省

魯 豐

二八千錘

成 通

一五千錘

仁 豐

一二(計劃中)

青島華新

三六

合 計

一〇八

河北省

天津華新

二七

唐山華新

二八

裕 元

七二

恒 元

三八(計劃中)

北 洋

二八

裕 大

三七

寶成第三

二九

寶 記

一三

大 興

二九

合 計

三〇五

山西省

|   |   |         |     |    |
|---|---|---------|-----|----|
| 晉 | 華 | 四〇      | 大益成 | 一六 |
| 雍 | 裕 | 八       | 晉生  | 六  |
| 晉 | 益 | 一〇(計劃中) | 合計  | 八〇 |

華北區內中國紡織廠共有鍾數四十九萬三千。日本方面共有三十七萬四千。所以綿絲生產；日本方面二十三萬三千包，中國方面有二十七萬四千包。

但中國的紡紗廠目下很少是在開工的，華北的紡織工業，久已被捲入工業恐慌的漩渦了。

## 第七章 華北財政

中國的中央的主要歲入是關稅和鹽稅，以華北而論；一九三二年度中國全關稅的收入約三億二千五百五十三萬五千餘元，華北的收入占其中六千七百六十六萬九千元，約當二〇、八二%。一九三一年全國鹽稅收入一億三千四百二十二萬七千餘元，華北占其中三千〇八十四萬二千元，約當二二、九八%。是以華北在中央的財政上，很明顯的占重要的地位。

下面是華北五省的財政情形；察哈爾，綏遠二省與其他三省相比約不過十分之一耳。省內主要收入是地租，營業稅，契稅。省內主要支出；政務費占大部分，事業費在其次，最近華北四省的財政狀況約如下表：

| 地 | 租    | 河、北   | 山、東  | 山、西  | 察哈爾   | 合 計 |
|---|------|-------|------|------|-------|-----|
|   | 六、三五 | 一五、四六 | 六、三三 | 六、九七 | 二六、七四 |     |

|        | 稅捐收入  |       |       |       |       | 計      |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
|        | 契稅    | 營業稅   | 房捐    | 船捐    | 雜稅    |        |
| 地方財政收入 | 二、〇四六 | 三、三三三 | 三、三三三 | 三、三三三 | 三、三三三 | 七、九〇〇  |
| 地方事業收入 |       | 一、二八三 |       |       |       | 八九三    |
| 地方行政收入 |       | 一、〇四六 |       |       |       | 七三三    |
| 地方營業收入 |       |       |       |       |       | 六四七    |
| 司法收入   |       |       |       |       |       | 二六     |
| 其他收入   |       |       |       |       |       | 五、四六六  |
|        | 二、〇四六 | 一、二八三 | 一、〇四六 | 三、三三三 | 二、七三三 | 六、三三三  |
|        |       | 一、二八三 |       |       |       | 二、七三三  |
|        |       | 一、〇四六 |       |       |       | 一、二八三  |
|        |       |       |       |       |       | 一、〇四六  |
|        |       |       |       |       |       | 二六     |
|        |       |       |       |       |       | 五、四六六  |
|        | 二、〇四六 | 一、二八三 | 一、〇四六 | 三、三三三 | 二、七三三 | 一八、二四七 |
|        |       | 一、二八三 |       |       |       | 一、二八三  |
|        |       | 一、〇四六 |       |       |       | 一、〇四六  |
|        |       |       |       |       |       | 一、〇四六  |
|        |       |       |       |       |       | 二六     |
|        |       |       |       |       |       | 五、四六六  |

|       |       |       |       |       |        |
|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 小計    | 七、七九九 | 一、七六二 | 二、五九二 | 四三    | 三、五九六  |
| 借款收入  | —     | —     | —     | —     | —      |
| 補助金收入 | 一、二〇〇 | —     | —     | —     | 一、二〇〇  |
| 小計    | 一、二〇〇 | —     | —     | —     | 一、二〇〇  |
| 合計    | 三、三三五 | 三、三三五 | 二、三六八 | 二、三六八 | 六〇、七七六 |

歲出部分（單位千元）

|     |       |       |       |     |        |
|-----|-------|-------|-------|-----|--------|
| 政務費 | 四一八   | 九四七   | 二八八   | 九六  | 一、七四九  |
| 行政費 | 二、八五二 | 五、六八九 | 一、九二〇 | 七五五 | 一一、二六六 |
| 司法費 | 一、六二一 | 二、一三三 | —     | 二〇七 | 三、九三〇  |
| 公安費 | 二七三   | 三、九一四 | 四八一   | 三三八 | 五、〇二六  |
| 財務費 | 八四四   | 一、九六七 | 八四九   | 二七一 | 三、九三三  |

|        |       |        |        |       |        |
|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 小計     | 五、五六一 | 三三、六八二 | 二、二九九  | 一、五六二 | 二四、二四三 |
| 教育文化費  | 三、二四一 | 二、七〇七  | 一、六四八  | 三三〇   | 七、九二六  |
| 實業費    | 五四七   | 六二八    | 三三四    | 七     | 一、五二六  |
| 交通費    | 五八    | —      | —      | 六     | 七五     |
| 衛生費    | 四     | —      | —      | 二六    | 三〇     |
| 建築費    | 一、〇七〇 | 一、〇七〇  | 一、〇二四  | 五九    | 三、二三四  |
| 小計     | 五、〇〇〇 | 四、六四八  | 二、七五三  | 四三〇   | 三、四三一  |
| 債務費    | 二、八四八 | 六四九    | 一〇、七九七 | —     | 二四、二九四 |
| 營業資本支出 | —     | —      | —      | —     | —      |
| 協助費    | 八、七五八 | 四四八    | 四七九    | —     | 九、七〇五  |
| 其他支出   | —     | —      | —      | —     | —      |
| 豫備費    | —     | 三、二〇〇  | 一五〇    | —     | 三、三〇一  |



合 計 三、三五 三、五五 一七、七六 二、四九 六、九四

註：河北省一九三二年度・山東省一九三三年度・山西省和察哈爾省是一九三一年度的數額。

華北經濟概論

二六二

## 第八章 華北經濟恐慌的深刻化

### 第一節 華北經濟恐慌的本質

華北社會經濟的構成；是半封建式而又半殖民地式的，所以政治區劃內的經濟恐慌爆發，是根本的內在矛盾。何以是這樣呢？經濟恐慌是資本主義生產的根本矛盾，而且是必然的結果。這種恐慌是窮極時代下不可避免的，爲其原因關係，恐慌的爆發是有着普遍的連續的動力性。

華北經濟的被擾亂逐漸開始了，經濟恐慌是找不到安定的方法，因爲華北與世界經濟恐慌有共同性，當然華北逃不出經濟恐慌的枷鎖。此中原因；就是華北與現在世界經濟構造形成一環，因爲參與世界商品的交換。其一後進的經濟地方，也發展到資本主義時代，而參與世界商品的交換。而且後進農業國的商品生產與否，也能形成並參與資本主義恐慌的矛盾。在那恐慌發生的時候，這是易於被引入漩渦的。

所以我們對於華北經濟生產的擴大擾亂，和資本主義的恐慌情形，是不能默視的，如

「資本主義的農業恐慌」和「封建農業的恐慌」等的救濟。

那麼；華北是在何等情形下與世界經濟結合的，以華北對外貿易來說；就可以簡捷的判明了。其中的聯繫；華北的重要市場是與農村的棉花與落花生聯繫着，特別是棉花乃是資本主義工業中的紡織業的原料品，由於外國的棉紗和棉織物的輸入，間接與世界經濟發生關係，此乃形成關聯的事實。因為聯繫的關係；世界經濟恐慌惡潮遂侵入了華北。

### 第二節 華北經濟恐慌的特質

華北經濟恐慌的本質，已如上述，就是資本主義的恐慌，其由於社會經濟的特殊構成，有數點的特質如下：

1. 農業經濟崩壞的不斷進展。
2. 時常發生自然災害——水，旱——的狂烈的進展。
3. 民族工業的沒落，外國工業的繁榮。
4. 華北經濟恐慌受入超的影響。

5. 內戰的紛擾使恐慌加大。

### 第三節 華北農業恐慌

#### (一) 農產物價格下落

一般的資本主義生產恐慌發生的特徵，市場價格在生產費以下，甚至於十分低下。這種情形，在農業恐慌的表現上，更是明確。所以華北的農業恐慌，以許多方法來分析，最先不得不以華北農產物價格下落作檢討的出發點。

現以華北主要農產物棉花的價格來說；上海市場的交易價格漸次的下落。(一九三〇年——一〇〇)

一九三二年 八一、四八

一九三三年 八〇、〇四

一九三四年 七四、一三

在華北的高額運費和賦稅下，使農村中的價格特別的下落，現在山東山西棉花的情形

如下。(一九三三年一月——一〇〇)

一九三一年 一五七、

一九三二年 一二八、 一九三二年七月 一二三、

一九三三年四月 九八、 一九三三年十月 八九、

山西省晉城棉花價格(一九三三年一月——一〇〇)

一九三一年一月 一三一、 一九三二年一月 一一一、

一九三三年一月 一〇〇、 一九三四年一月 七一、

下面是落花生在上海市場交易的價格，也是漸次下落的情勢。(單位一担)

最高

一九三一年 一三、〇七元

一九三二年 二三、八一元

一九三三年 九、八九元

山東原產地的價格下落，較比上海市場價格下落更甚（單位一担）

一九一九——二四年 七、〇〇元

一九二五——三〇年 四、二〇元

一九三一——三四年 二、〇〇元

還有山東產的煙葉在青州的價格是特別下落的。

一九三二年 一六、五〇元

一九三三年 九、〇〇元

小麥的價格檢查如下（一九三三年一月——一〇〇）

山西方山縣 山東昌邑縣

一九三一年一月 一五四 一三〇

一九三二年一月 一五七 一六九

一九三三年一月 一〇〇 八七（二月）

一九三四年一月

五五

一九三五年一月

四七

六五

高粱和粟子比較起來暴落的差額還不太大，因為在民衆貧乏期中，這是下級民衆的主要食糧，如小麥是上等的食糧，暴落就甚烈了。這與製粉業的不景氣有關的。豬肉，燃料，鷄等價格下落很大。

### (二) 農地價格的下落

農產物價格下落，農民窮乏，所以農地價格也隨着下落。以山東省莒縣的落花生地而論；一九二四年一畝百元，一九三〇年一畝五十元，一九三四年一畝四十元，這樣的繼續下落。猶不止此，如以土地出賣是找不到買主的。

### (三) 農民的貧困化

華北農民的貧困，今已達到極點了。因自農業恐慌深化以來，再加上水旱的災害，和封建勢力榨取的強化和激化。試檢查一下河北省定縣的情形：



「貧農，和農業勞動者，先時都是中小地主，後以土地出賣，而淪落到生活難於維持。借錢是借不到的，於是，壯丁多投入軍隊，婦女多投進都會（石家莊）幫工，或進工廠作工。村中餘下老弱不堪和沒有生產力的人們，以糠啦，菜啦，飽他們的饑腸。據鹽商的推斷，以賣鹽最盛時期相較，竟而減少五分之二。這原因一半是由於農家無錢買鹽，另一方是這許多人連豬肉，豬油，米，麥都得不到，用鹽作什麼？因此定縣的農民都在饑寒線上兜圈子，最低的生活條件是以草根樹皮為生的。」

山西省忻縣的情形如下：

「農民尚且忍着饑餓，出賣了他們的土地，完納租稅田賦等。此地小學教員欠薪六七月，小學教育瀕於破產，是以各村的飢民遊民日漸增多，不知為害將抑於胡底！」

再有食鹽價高，定縣的農民多以不衛生的硝鹽代用，山東竟有搶奪食鹽的鬥爭。華北農業恐慌深化的影響，有以下諸現象：

I. 農作物收穫率減少。

2. 荒地增加
3. 土地是激化的集中。
4. 農民購買力消失。
5. 農民離村率激增。
6. 農村不安的激化。
7. 農村社會一般的危機等等。

華北方面對恐慌的謀劃，煞費苦心，而效果毫無。此中我們稍稍看到的一點；就是產業合作的普遍和銀行對農村的投資是了。

一九三四年末，華北四省產業合作社的普及和其情況，有如下的情形：

|    | 河北    | 山東  | 山西  | 綏遠 | 合計    |
|----|-------|-----|-----|----|-------|
| 信用 | 一、六四八 | 八八四 | 一八四 | 一四 | 二、七三〇 |
| 販賣 | 一七八   | 四七一 | —   | —  | 六四九   |

|    |       |       |     |    |       |
|----|-------|-------|-----|----|-------|
| 購買 | 四八    | 八四    | 四   | 六  | 一四二   |
| 利用 | 四     | 一七    | —   | —  | 三一    |
| 生產 | 九     | 二五〇   | —   | —  | 二六〇   |
| 兼營 | 四三    | 七〇二   | —   | —  | 七四六   |
| 其他 | 五     | 六四    | —   | —  | 六九    |
| 合計 | 一、九三五 | 二、四七二 | 一九〇 | 二〇 | 四、六一七 |

#### 第四節 華北工業恐慌

一九三一——三二年在抵制日貨中，華北民族工業中的紡績工業，到是有幾分起色。隨着一九三三年的低潮，民族紡績工業遂跌進恐慌的深淵。於是用工作時間縮短，停止夜間工作等方法維持，大部是如此，工作率的三〇%被破壞而停止了。一九三四年其經營愈形惡化，對勞動者的強烈榨取，工資減低，而休業者相繼不絕。

大津的恒源在一九三四年二月關廠，天津華新又裁汰了二百多勞工，裕元在四月二日

關閉。其他是氣息奄奄，繼經日本技術的援助和經日本人的管理稍稍的抬頭。

反而言之，日本資本的紡績業反呈活躍狀態，青島日本紡績業在一九三四年末共三十二萬鍾，織機突破三千五百架，至新近增設的，有十六萬七千鍾之多。

紡績業以外，華北的絨氈工業，也給跌進恐慌的深淵了。一九三二年的營業，約有四十萬元的成交。一九三三年驟減至十餘萬元。趕到一九三四年上半期中，只有四萬元光景的成交。

華北——全中國也是如此——工業恐慌最顯著的特徵是；民族工業的沒落，外國工業的繁榮了。

#### 第五節 華北商業與金融的恐慌

華北農業恐慌的深刻化，遂使商業金融也聯帶的發生了恐慌，先檢查一下商業恐慌：天津全部的商店，以納舖捐為準，有二萬餘戶，自一九三四年以來，平均每月休業的有三百以上，陰曆年關前最多，每日在二十戶左右，此中比較大的是發莊業。一九三四年

舊曆正月後開店的是非常之多，而按新規開業的猶不及一%呢。山西省太原在一千商店中，計有四六四休業的，資本金達四十九萬元之譜。其他如唐山等地，商業不振已達極點。農村崩毀，內地商業衰退，現銀流通不活，和銀貨集中都市等原因，加大了華北錢莊的破產，在一九三四年內，有以下的狀態：

|     |    |           |
|-----|----|-----------|
| 一月  | 包頭 | 一         |
| 二月  | 太原 | 二         |
|     | 忻縣 | 六         |
| 三月  | 天津 | 一（農工銀行倒閉） |
| 六月  | 綏遠 | 一         |
| 七月  | 龍關 | 一         |
|     | 青島 | 一         |
| 十一月 | 天津 | 二         |

華北經濟概論終



熊十力先生著

十力語要

定價八角

此書為北京大學教授熊十力先生集論箋及語錄而成。熊先生之新維識論，融貫中西兩方思想，而對西洋思想以立言，識者推為哲學界之創作。此書多討論新論及其他哲學中重要問題之文字，內容極為精要。古裝一冊。

楊天芬女士作

凱佛二氏高等英文法習題解答

定價一元

此書係作者將 *Advanced English Grammar* 中之全部習題，逐一解答，藉示楷範，於此書之學者便利甚多，研究文法者不可不備。平裝一厚冊。

關哉生先生作

現代日語文法表解

定價三角五分

本表為學日語者之得力工具，按文法之變化，分初學者，例示彰明，初學者得無師自通，免望洋興嘆之感；翻譯者可按圖索驥，無繁費匠心之苦；編者為創造全表兩大張，用上等木造紙，印刷，清新美麗。

王舍魚先生作

儒林歪史

定價五角

此書為章回體之小說，書中所描寫，多係近數年來作者目親身歷之學校現狀，學生言行，及兩性生活；作者以生花之筆，大胆描出，不啻為新儒林之鑄鼎然犀錄也。平裝一冊。

民國二十五年三月十日印刷  
民國二十五年四月一日出版

華北經濟概論

定價國幣六角

版 權



著 者 田 中 忠 夫

譯 者 姜 般 若

校 閱 者 何 雪 人

發 行 人 曲 友 誠

北京出版社

本 外 埠 均 有 代 售

出版者及總發行所

北平東城東帥  
府胡同甲十號

北京出版社

電話東局五三二號



北京天德社

|    |
|----|
|    |
| 单位 |
| 查  |
| 算本 |
|    |