

富饒中的中國 農業資源

吳華寶編著



上海永祥印書館印行

12.232/99 ✓



富饒中的農業資源

吳華寶編著



788/16

永祥印書館



50740

書 號 1 · 32 K · P 112 · 定 價 5000

版 權 所 有 不 准 翻 印

一 九 五 一 年 五 月 初 版

0 0 0 1 — 5 0 0 0

發 行 者： 永 祥 印 書 館
上海福州路380號 電 話 92213

印 刷 者： 永 祥 印 書 館 印 刷 廠
上海陝西南路238號 電 話 72798

經 售 處： 刷 書 店
上 海 北 京 漢 口 廣 州

富饒的中國農業資源目次

第一章 農業人口和農地面積	一
第一節 農業人口	二
第二節 農地面積	七
第二章 農業區域	二五
第三章 糧食生產	二九
第一節 水稻	二九
第二節 小麥	三三
第三節 雜糧	三四
第四節 豆類作物	三六

第五節 薯類作物.....二九

第六節 油料作物.....三一

第四章 棉麻生產.....三五

第一節 棉花.....三五

第二節 麻.....三七

第五章 特產.....四一

第一節 蠶絲.....四一

第二節 茶葉.....四三

第三節 菸草.....四五

第四節 蔗糖.....四七

第六章 園藝生產.....四九

第一節 果品.....四九

第二節 蔬菜.....五三

第三節 花卉

第七章 畜產

第八章 水產

第九章 森林

第十章 開展愛國生產運動

富饒的中國農業資源

第一章 農業人口和農地面積

我們中國是世界上最大的國家之一，我們是人口衆多，土地廣闊，物產豐富，我們的祖國是偉大而可愛。

在我國目前的整個人民經濟中，農業經濟是佔着最大的比重，我們認識到我國富饒的農業資源，我們就可以更覺得祖國的偉大和可愛。我國人口約佔全世界人口的四分之一，其中百分之八十以上是農業勞動者，他們流着無數的血汗，勤勞地耕種畜養。我們有着廣大的國土，面積超過了整個的歐洲，在這廣大的國土上，有着平整無邊的肥田沃地，出產着豐富的農產品。其中出名的農產品如東北的大豆、雜糧、森林；華北的棉花、小麥；西北的畜牧；華東的稻米、蠶絲、茶葉；中南的糧食、烤菸、蔗糖；西南的桐油，全都聞名於全世界。這些農產品供給我們以充足的食糧和衣被原料以及其他日用必需品，並且還有

多餘可供對外銷售。我們如能深刻地認識到我國豐富的農業資源，就更覺得我們的祖國是偉大而可愛。

第一節 農業人口

勞動能改造自然，勞動能進行生產。我們四億八千多萬勤勞勇敢的人民，曾經創造了中國五千年輝煌的歷史；我們的祖先，斬荊披棘戰勝了自然，改造了地面，我們用千萬萬雙手，將草地、荒原、山坡等開墾成為良田沃土，生長出豐富的農產。所以我們人口衆多，也就是勞動力的衆多，這真是我們生產上的最寶貴的資源。

壹 全國總人口

我國人民是由漢、滿、蒙、回、藏，以及苗、傣、黎、僮等少數民族所共同組成。各民族一律平等，實行團結互助。全國人口總計起來，根據中央人民政府在一九五〇年所估計發表的數字是四億八千三百六十餘萬人，在全世界人口總數中，我們佔了四分之一，實在是世界上最大的民族。我們的人口照各大行政區劃的分佈情形來說，華東行政區（包括

山東、江蘇、安徽、浙江、福建、台灣六省和上海、南京二市）人口最多，共有一億四千零九十二萬人。其次是中南行政區（包括河南、湖北、湖南、江西、廣東、廣西六省和武漢、廣州二市）有一億三千六百七十七萬人。西南行政區（包括四川、西康、雲南、貴州四省和重慶市）有七千零六十三萬人。華北行政區（包括河北、山西、平原、察哈爾、綏遠五省和北京、天津二市）有六千七百零六萬人。東北行政區（包括遼東、遼西、吉林、黑龍江、松江、熱河六省和瀋陽、旅大、撫順、鞍山、本溪五市）有四千一百五十七萬人。西北行政區（包括陝西、甘肅、寧夏、青海、新疆五省和西安市）有二千三百四十七萬人。內蒙古自治區有二百二十三萬人。西藏最少，僅一百萬人。

貳 農業人口

我國目前是一個農業國家，所以依靠農業生產來生活的農業人口，在比例上來說，自然也是佔了一個最大的數字。據中央人民政府估計，全國有農業人口三億九千六百九十五萬人，佔全國總人口的有百分之八十二點七。（第一表）一般而論，除內蒙古自治區外，長江以北各省農業人口在總人口中所佔百分比，要比長江以南各省稍高，這是和

各地區的地勢高低，氣候寒暖，土質肥瘠，以及工商交通文化的發展與否等條件，有着密切的關係。

第一表 全國人口和農業人口

行政區名稱	總人口(萬人)	農業人口(萬人)	農業人口佔總數人口%
華北行政區	六·七〇六	五·四三七	八一·一
東北行政區	四·一五七	三·三七七	八一·二
華東行政區	一四·〇九二	一二·一三一	八六·一
西北行政區	二·三四七	二·一二六	九〇·六
中南行政區	一三·六七七	一〇·六四一	七七·八
西南行政區	七·〇六三	五·七三五	八一·一
內蒙古自治區	一二·三	一六〇	七一·七
西藏	一〇〇	八八	八八·〇
全國合計	四八·三六五	三九·六九五	八二·七

叁 農業勞動力

農業勞動力就是直接參加農業生產勞動的農民，他們終年胼手胝足，耐勞耐苦，在田地裏而努力生產，使大家有飯吃，有衣穿，真是我們農業生產戰線上最前線的英雄模範。

農業勞動力有三種，就是：

（一）男整勞動力 他們是十八歲以上，五十五歲以下的農民，沒有嚴重疾病，有耕作能力，能做重活的。

（二）男半勞動力 他們是十七歲以下，五十五歲以上的農民，沒有嚴重疾病，有參加生產能力的。

（三）婦女勞動力 她們是沒有嚴重疾病的農家婦女，有參加生產能力的。

根據山東省的調查，上面三種勞動力的總數要佔到農業總人口百分之四十五點五。華北五省的調查結果，是十八歲以上到五十五歲以下的男女人口佔農業人口百分之四十五點三，和山東的情形極為相近。如果我們假定全國農業勞動力佔農業人口的

百分比一般是百分之四十五的話，那麼全國農業人口三億九千六百九十萬人中，就有一億七千八百六十萬男女整半勞動力，直接參加了農業上的一切生產工作。這樣一支巨大的農業勞動生產力，自然可以使我們中國的農業，產生出光輝的果實。

肆 品質奇才

我國一般人民的品質奇才，是極高貴的；農民羣衆，也極是勤勞、耐苦、樸實和勇敢。我國農民幾千年來，和大自然奮鬥的結果，造成了我國以農業優良著稱於世界的成績。但因過去我們的農民羣衆受到了長期的封建剝削和帝國主義者的壓迫，致使我國農民的高貴品質和能力沒有機會可以充分發揮。但是儘管這樣遭受到長期無理的壓迫，全世界的人民都知道我們的農民是最勤勞、最耐苦、最樸實、最勇敢的。祇要看全國解放到現在，僅僅一年多，全國就出現了多少個農業勞動模範，他們起着骨幹和帶頭的作用，使全國的農業大生產運動蓬勃地高漲起來；而且我們農民的智慧也是無限的，他們在農業技術方面，在過去一年中，已經有很多的創造和發明。例如山西勞模劉聚寶選育出早北瓜，早熟稻等品種，較當地一般品種可早熟半個月；河北大窪鄉莊勞模高貫斗，將全村

一千九百畝碱地，改良了一千八百畝，可提高產量三倍；山東文登縣勞模于青綬選出扁穗小麥，較一般品種增產二成以上；這種例子，極其繁多，我們不必多舉。由此可以相信，在人民政府的領導下，我們羣衆的高貴品質和才智，將要充分地發揮出來，爲增加全國農業生產而奮鬥。

第二節 農地面積

土地是農業生產的最主要的生產資料，沒有土地，就根本無從生長農產品，現在我們先來談一談全國的土地面積，隨後再談耕地的情況。

壹 土地總面積

我國土地總面積，因爲過去沒有清查過，所以缺乏正確的統計數字，根據專家計算，大約有一千萬平方公里，合一百五十億市畝，約佔整個亞洲的四分之一。這一塊廣大的版圖，要相當於二十個法國，三十個日本，三百二十二個比利時，如果和美國比較，還要比它的面積大三分之一。

貳 農地面積

在這一百五十億市畝土地總面積中，我們有十分之一弱的土地，即十四億七千四百六十四萬市畝已經開闢成爲良好的農地，種植了各種農作物，和蔬菜，果樹，桑樹等。至於森林地和牧草地還不包括在這裏面。

我國耕地面積中，基本上分佈在六個大行政區，內蒙和新疆主要是畜牧生產，所以耕地不多。在六大行政區中，華東和中南兩區最多，各有三億一千餘萬市畝，華北區有二億五千餘萬市畝，東北區有二億二千餘萬市畝，西南區有二億餘市畝，以上五大行政區的耕地面積，都還相差不了，祇有西北區稍爲少些，有一億三千餘萬市畝。（第二表）

拿耕地面積和土地總面積來比較，得出來的百分數，我們叫做土地的墾植指數。以全國而論，我們的墾植指數是百分之十弱；以各大行政區而論，華東區最高，爲百分之三十二；華北區爲百分之十九；中南區爲十七；東北區爲十一；西南區爲九；西北區僅百分之二點七。這是目前的土地耕種情形，但如從將來開墾荒地的可能性而論，東北和西北兩區目前的墾植指數低，所以將來墾荒的可能性就最大，西南區因爲山區較多，雖然墾植

第二表 全國土地和耕地面積

行政區名稱	土地總面積(方公里)	耕地面積(萬畝)	土地總面積墾植指數
華北行政區	八六五・二四一	二五・二四四	一九・五
東北行政區	一・二八五・〇六九	二二・五六一	一一・七
華東行政區	六五九・八七六	三一・九八二	三三・三
西北行政區	三・二四八・一四二	一三・二六二	二・七
中南行政區	一・一九一・六七八	三一・七七三	一七・七
西南行政區	一・四五・四〇一	二〇・四八三	九・四
內蒙古自治區	六〇〇・〇〇〇	二・一五九	二・四
西藏	九〇四・九九九		
全國合計	一〇・二〇六・四〇六	一四七・四六四	九・六

指數不高，但將來的墾荒可能要比東北和西北小些。

前面我們說全國的耕地面積總數是十四億七千四百六十四萬市畝，但是因為我

們的農民勤勞成性，往往同一畝地，在同一年間先種上一次作物，在收成以後，再種第二次作物，甚至有耕種和收穫三次的。我們將作物耕種的次數和耕地面積比較，所得的百分數就叫複種指數。我國各省區的複種指數高低不同，其中最高的是江蘇省，達百分之一百六十四，這就是說，在江蘇省平均每一百畝田地中，農民要收穫一百六十四畝的作物產量；廣東是一百四十四；華北各省一般約為一百二十；但也有因為氣候的限制，如東北、綏遠、寧夏各省，複種指數僅為百分之九十五左右的。以全國平均而論，我國的複種指數大約為百分之一百二十五，這就是說，全國耕地面積是十四億七千餘萬市畝，但每年的收穫面積應該再加上四分之一，合計應約為十八億四千餘萬市畝，這就大大地提高了我們的生產總數量。

叁 每人平均耕種畝數

上節雖說明了華東和中南兩區的已耕地面積最多，可是因為這兩區的農業人口特別密多，所以每一個農業人口所耕種的畝數平均起來倒是最少，華東區僅有二點六四市畝；中南區為三畝；西南區是三點五七畝；華北區是四點六四畝；比較高一點的是西

第三表 全國各區每農業人口平均耕地面積

行政區名稱	農業人口(萬人)	耕地面積(萬畝)	每農業人口平均耕地面積(畝)
華北行政區	五·四三七	二五·二四四	四·六四
東北行政區	三·三七七	二二·五六一	六·六八
華東行政區	一一·一三一	三一·九八二	二·六四
西北行政區	二·一二六	一三·二六二	六·二四
中南行政區	一〇·六四一	三一·七七三	二·九九
西南行政區	五·七三五	一〇·四八三	三·五七
內蒙古自治區	一六〇	二·一五九	一三·五〇
西藏	八八		
全國合計	三九·六九五	一四七·四六四	三·七二

北和東北兩區，西北區是六點二四畝，東北區是六點六八畝，最高是內蒙古自治區，每個農民可耕到十三畝半。一般而論，華北耕地較多，人口較少，所以每一農民的平均耕地面積