

民國史料叢刊

596

張研 孫燕京 主編

經濟・工業

江蘇省主要實業實施方案

江南實業參觀記

江西工業試驗所工作報告

 大象出版社



K258.06

3

(596)

民國史料叢刊
596

張研 孫燕京 主編

經濟·工業

江蘇省主要實業實施方案

江南實業參觀記

江西工業試驗所工作報告

圖書在版編目 (CIP) 數據

民國史料叢刊／張研、孫燕京主編

鄭州：大象出版社，2009.2

ISBN 978-7-5347-5439-5

I. 民… II. ①張…②孫… III. 中國—近代史—史料—民國

IV. K258.06

中國版本圖書館CIP數據核字 (2009) 第022264號

民國史料叢刊

張研 孫燕京 主編

經濟·工業

總策劃 耿相新

責任編輯 楊吉哲 李光潔

封面設計 劉冬王

出版 大象出版社 (鄭州市經七路25號 郵政編碼 450002)

網址 www.daxiang.cn

發行 大象出版社總發行部 電話：0371-63863551

印刷 北京中獻拓方科技發展有限公司

版次 2009年8月第1版 2009年8月第一次印刷

開本 890×1240 1/32

印張 15.25

總定價 180000.00元

若發現印、裝質量問題，影響閱讀，請與承印廠聯繫調換。

印廠地址 北京經濟技術開發區運成街甲6號

郵政編碼 100176 電話 (010) 67889166

江蘇省實業廳編

江蘇省主要實業實施方案

江蘇省主要實業實施方案

總論

爲政之首要在民生：民生既裕，則百政之舉易如也。政治不良，足以妨民生之發展，民生不決，無以納政治於常軌。二者唇齒相輔，互爲因果。證以吾國歷史，在人口未庶，足衣足食之時，人民習焉安之。一旦有殖漸繁，生活艱難，則騷動變亂以起矣。比年以來，各國生產過剩。競以吾國爲尾閭。吾國實業，又以科學幼稚，不能進展；益以外貨之排擠侵略，遂致破壞崩潰，農輟於野，婦嘆於室，造成今日紛擾鼎沸之局。故今之言政治者，舍從民生着手，其道末由！蓋政治者，治理衆人之事也；衆人之所苦痛在民生，則治理衆人之事者，亦必以民生爲前提，方可適應其需要。建國大綱民生爲首，實已昭示吾人政策之所在。顧民生要圖，若農，若鑛，若工，若商，一切物質之所需，應如何謀以自給，不惟外人是求？其間經緯萬端，範圍至廣，殊非一二言所能盡。茲就蘇省實業論：以言乎農，則土地肥美，氣候溫和；而所產之稻麥雜糧，凡爲衣食原料者，竟有供不應求之勢。以言乎鑛，則煤鐵分布於大江南北，燐磁筆鉛，尤爲特產；而所有鑛場，幾於全部停工，利棄於地。以言乎工，則沿京滬間紗廠絲廠油廠麵廠，不可以計數；而乃大半倒閉，失業工人，竟至不能生活。以言乎

商，則全省川流四注，輪軌縱橫，上海一埠，尤爲萬國通商口岸；而乃輸出日少，輸入日增。此實爲蘇省社會不安，舉國人士所疾首蹙額而不可終日者也。

本廳主管實業，農礦工商之革新改進，均爲官守之責。惟值此百業蕭條，財政奇絀之際，如欲將以上問題同時解決，固爲人力經濟所不許。且恐顧此失彼，勞而無功。茲擬分別緩急，審察輕重，擇其最要者，集全力以赴之。如食糧、棉紗、及蠶絲、三端，實爲救貧之根本大計，特定爲本省實業之中心政策。爰舉其理由如左：

一、蘇省自水災國難之後，直接受災之人民，顛沛流離，其所需之衣食，均恃振品爲來源。卽間接受災之地方，亦以生產式微，不能自給，外貨於以乘機傾銷，人民膏血爲之吸取殆盡。以最古最大之農業國家，而致日常衣食，均惟外貨之是賴，實爲莫大之羞。吾人如不欲亡國滅種，惟有從事於以上三端，以求衣食問題之解決。

二、蘇省生產事業之失敗，既如上述。農民以生活不能安定，相率棄其耒耜，爭趨都市。而都市之間，工商事業，又不足以容納之。於是黠者出爲奢侈淫靡之圖，日以傷風敗俗爲事。悍者則挺而走險，爲匪爲共，萬惡叢生，無不基於農村之破產，已爲吾人所公認矣。挽救之道，縱不能使此失業農民返其故居，藉爲都市人口之疏通。而尙在操作之農民，應如何使其安居樂業，不致再失其所；實非此三端，不足以充實農民之生活。

三、工商事業，須有鉅大資本，方可經營。其所用之工具，有時尚須賴外人之供給，以吾國技術與資力遠不如人，舉辦之後，能否獲效，殊不可必。茲就我國廣大之土地，繁庶之人民，改良農業，原爲恢復我固有之物，無待外求，實較工商爲易。

四、食糧棉紗及蠶絲三端，關係吾人一日不可或缺之衣食原料，如不獲有相當之解決，則其他一切事業，固無進取之餘地。卽已有之事業，亦必爲之牽累而同歸於盡，至禮教之謂何，法制之謂何，更將無可言矣。

五、實業行政，原不止食糧棉紗及蠶絲三端；如漁業之重在保護，鑛業之重在鑽探，林業之重在推廣，工業之重在指導，商業之重在聯合，均爲本廳素所採取之方針，自應同時並舉。現在京杭路之造林，沿海各縣漁業之改進，且已視爲特種事業，正在積極進行。惟欲其全部發展，必先此三端，立有鞏固之基礎耳。

以上爲本廳確定食糧棉紗及蠶絲三端，爲本省實業中心政策之重要理由，亦卽爲本廳以後行政實施之標準也。夫所謂中心政策者，蓋欲懸此目標爲一切行政奔赴之方向，而不使其趨入歧途；亦欲以此利害關係告諸各方，以取同一之步驟。在本廳固應專心致力從事於此；卽本省政府同人，亦以主管行政性質雖有不同，而究其實用，則將一一集中於此點。不但此也，凡百事業，政府僅能舉其一端以爲提倡

，而實際經營，終在人民。故政府所定之方案，尤必賴人民與之通力合作，方可殊途而同歸也。爰將蘇省食糧棉紗蠶絲三端一切現狀，及所擬之補救方法，彙爲一編，定名爲江蘇省主要實業實施方案，以就正於有志者。

食

糧

食糧目錄

一、緒言

二、江蘇省食糧之現狀

三、食糧生產之保護

(甲) 節制國外輸入

(乙) 調整國內分配

(丙) 食糧管理之實施

四、食糧生產之增加

甲、積極的方法

子、平面的——開墾荒地

丑、垂直的——增進收量

1. 改良種子

2. 改良肥料

3. 改良農具

4. 改良栽培方法

食糧目錄

乙、消極的方法

子、整治水利

丑、防治病蟲害

寅、節約消費

卯、整頓倉儲

五、結論

食糧

一、緒言

近之言吾國食糧問題者，咸曉然於每年進口食糧達二萬萬元以上，爲絕大危機；羣謀所以增加生產挽回漏卮。實則此不僅爲單純之漏卮問題已也；其與國民經濟之關係，尤爲鉅大！蓋大批食糧之長期進口，既危及立國之根本，尤足以阻礙國內農業之改進。在我以農立國之國家，此問題尤爲嚴重。試一檢最近三年間之食糧進口狀況，便可瞭然。茲列表如下：

食糧進口總值與各種洋貨進口總值及入超數量比較表（單位元）

	十八年	十九年	二十年	三年平均數
進主口要食糧總值	11K、1113、000	13K、337、000	15K、233、000	1311、86、567
進各種洋貨總值	一、八九六、六六、三一	一、九四四、六三、六三	二、171、二九、000	二、001、五0、二六
各種洋貨總值	三七五、一三、二四	六三三、八八、三三	八三五、二二、五00	六07、五九、三五
入超總值	一一、三八%	一二、六五%	一二、三二%	一二、一三%
食糧進口占進口總值之百分數	五七、六三%	三九、九三%	三一、九七%	三九、九七%

國根據最近中國對外貿易統計圖解及二十一年中國銀行月刊

就上表所列最近三年間之平均數觀之，食糧進口總值占各種洋貨進口總值之一二、一三%；占各種洋貨入超總值之三九、九七%。國人年來奔走呼號於振興工商提倡國貨，以冀挽回此年達六萬萬元以上之入超。不知占此入超總額五分之二者，乃爲吾人不可一日或缺之食糧；且爲我國隨地皆可生產之固有農產。其改良提倡之易，較諸仿製洋貨，迥不相侔！故我國食糧苟能自給，不僅民食可以無虞，社會日以安甯；即最可慮之入超問題，亦不難迎刃而解。倘能進一步獎勵生產，增加出口，亦不難爲大量之出超。農民生計之優裕，社會經濟之活動，實屬可能之事。蓋我國土地廣袤，勞銀低廉，栽培方法，又極粗放；祇需略加開墾，修整水利，應用科學方法以改良種植；則年增數千萬石之食糧，易如反掌也。

抑有進者，年來因水旱頻仍，食糧日感不足，各省咸紛紛遏籴，以防米糧流出；一面復獎勵食糧進口，對於一切食糧之輸入，概予免稅。坐是進口米麥，滔滔而來；穀賤傷農，國內農民，遂於水旱蟲災之外，復多一外國食糧之壓迫。不僅無以維持生計，抑且因糧價低落之故，不願多投資本與勞力，以謀生產之增加。甚且以向產食糧之田地，改種其他之工業原料作物，以博厚利；食糧作物之栽培面積，日以減退。彼主張進口食糧免稅者，原意在補苴國內食

糧之不足；而其結果反致國內食糧之日益匱乏。是故外國食糧，若聽其免稅的長期進口，而又嚴禁國內食糧之流通；則舉凡種子、肥料、以及農具之改良，荒地之開墾，均爲勞而無功之舉。何則，食糧之生產雖增加，而鉅額食糧之自國外輸入者依然。價格將益見低落；占全國人口百分八十以上之農民生計，困苦將益以加甚；而仍無補於整個之國民經濟也。爲今之計，一面固宜開墾荒地，修整水利，防治病蟲，改良種植，以增加食糧之生產；一面尤應節制國外輸入，力謀國內流通，以保護食糧之生產。兼籌並顧，食糧問題，入超問題，始克根本解決；農民生計之改善，社會經濟之活躍，亦胥賴之。邦人君子，幸垂鑒焉！

(二) 江蘇省食糧之現狀

吾國向無精密完備之統計，足資依據；故欲明瞭蘇省食糧之實況，至爲困難！立法院統計處曾於十八年四月至八月着手於各縣之農業概況調查，其方法爲通信估計，屢經審查校定，始於二十一年二月公布於統計月報；對於蘇省之材料，較爲完備。茲將其關於食糧作物之估計，摘錄改算如下：

全省農田面積爲九一、六六八、五五四畝

內 計

食 糧

食糧

四

秈粳稻田	二五、九一一、〇〇〇畝	產米	三五、九七七、六四五石（每石一四〇斤）
糯稻田	五、七三〇、〇〇〇畝	產米	七、四六五、〇三五石（每石一四〇斤）
小麥田	四二、一二七、〇〇〇畝	產麥	三九、六五二、九七一石（每石一四〇斤）
大麥田	二二、二一〇、〇〇〇畝	產麥	二二、九〇四、七四三石（每石一四〇斤）
雜糧田	一九、八〇四、〇〇〇畝	產額	五八、五〇〇、七〇〇擔（每擔一〇〇斤）

圖雜糧指玉米、高粱、山芋、小豆、蠶豆、小米、豌豆、等七種。

上述食糧作物之生產量中，除秈粳米及小麥全部為食糧用外；餘如糯米大麥雜糧等，多數供釀造製糖及副食物家畜飼料等之用。其用作食糧者，糯米約占五分之一，大麥約占三分之一，雜糧約占三分之一；故蘇省食糧之實在供給量，約如下數：

秈粳米	三五、九七七、六四五石	米合計三七、四七〇、六五二石
糯米	一、四九三、〇〇七石	
小麥	三九、六五二、九七一石	麥合計五四、九二二、八〇〇石
大麥	一五、二六九、八二九石	
雜糧	一九、五〇〇、二三三擔	

次更就食糧之消費言之，蘇省人民，以米麥為主要食糧；假定每人每日平均食米一斤或