



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

民國史料叢刊

續編
0765

孫燕京 張研 主編

社會・農村社會

中國農村建設計劃
中國的農民運動

 大象出版社

民國史料叢刊

續編
0765

孫燕京 張研 主編

社會・農村社會

中國農村建設計劃
中國的農民運動



大象出版社

徐正學編纂

中國農村建設計劃

吾國以裝主國欲挽危
亡必先復興裝村

趙久承



生聚教訓

楊耀芳敬題



前言

一、本書材料，是編者彙集而成，以供有志於農建工作者參考之用。

二、本書每篇設計，都很珍要，很切實際，確係目前建設農村之宏言讜論，不是憑空虛撰的老生常談，足有使一個腳踏實地而不好高騖遠的農村建設者之體認的價值。

三、本書各篇，有些地方，曾憑編者個人的愚見，而把原稿微微的刪改了一點。並爲便利閱者起見，每篇代訂目錄，分刊篇首。惟因付梓倉猝，致將第六章原有插圖，未及刊入，編者對此，殊用歉然。

四、本書各篇的原作者：第一章：農村建設計劃——梁定蜀先生；第二章：關於改良農業技術之預算——洛夫先生；第三章：新疆事件與開發西北——褚民誼先生；第四章：皖省振災及興辦水利復興農村計劃綱要——安徽

省政府；第五章：祁門紅茶復興計劃——吳覺農先生，胡浩川先生；第六章：利用地下水以供灌溉飲料之研究——朱庭祐先生，舒文博先生；第七章：鄉村建設運動與教育——陳時策先生；附錄：棉作害虫防除法——封昌遠先生。

五、編者學識譾陋，對於書中編次，不免有凌亂偏頗，先後倒置之處，敬希賢達隨時指教。是幸！

六、本書承孫曉村先生幫助取材，戴傳賢先生題封面，趙允義，楊耀芳二位先生賜與題字，統此致謝。

黑山 徐正學，於南京。二四，八，十。

中國農村建設計劃

第一章 農村建設計劃

目錄

方針一：增加農村生產力量……………一——二六

甲、增加產地面積

乙、增加每畝生產價值

丙、提高生產率

丁、預防天然災禍

方針二：解除農民經濟束縛……………二六——四九

甲、合作經營

乙、調劑生產消費

丙、統一單位標準及等級

農村問題

第一章 農村建設計劃

二

丁、檢査農產農用品

戊、使耕者有其田

己、減輕農民賦稅負擔

庚、關稅保障農民

方針三：健全農村團體社會生活……………五〇——六一

甲、改進農民生活

乙、普及保健設施

丙、指導農民團體組織

丁、保障農村安全

戊、提倡鄉村社會事業

方針四：普遍農村教育……………六一——六八

甲、養成農村建設人材

乙、普及農村智識技能教育

丙、普及農民組織訓練

丁、普及保健教育

結論……………六八

農村建設計劃

方針一：增加農村生產力量

甲、增加產地面積

(1) 召集逃亡恢復荒廢農田

經過一次天災人禍，產地面積，就減去不少。民二十的大水災，據中國銀行報告，八省受災人民有二千萬，受災面積有二萬萬餘畝，佔全國產地面積六分之一。所以在開墾新地之前，先要召集逃亡，恢復荒廢農田。由各省

的農賑管理所，與該區農藝研究機關，調查各省因天災人禍而廢棄的畝數，逃亡的人數。按照每家人口多少，與該地所產作物種類，收穫次數，而定分派畝數。並且免利將役畜種籽肥料農具食料建築原料，貸給他們，使他們開耕播種。以後分年償還。資本償還之後，土地就歸他們所有。

(2) 獎勵及保護荒山造林

各區的林墾管理所，與該區的林藝研究機關，調查該區可以造林的荒山面積。規定每人於繳保證費之後，可免費領若干畝，限期造林，否則收沒保證費。政府按價供給樹苗種籽，保護林木，禁止他人採伐。領荒人須合作建築林地內水陸道路，為將來運輸木料之用。造林若干年後，荒山歸領荒者所有，領荒造林條件，須依照各區地方情形而有變通，不能全國一律的。

(3) 減少土地虛耗

從各方面片段估計，例如河南一百零八縣有八十縣是鴉片烟田，可以斷

定我國種鴉片的面積，至少佔產地全面積十分之一。田間墳墓一項，不獨佔去不少的面積，並且使農具人畜要轉多幾個灣，虛耗時間與勞力。倘若不禁止種鴉片與田間墳墓，將來產地面積，祇有愈來愈少。還要調查酸土，鹼土，散沙土，硬粘土，高炕低濕地等等不能耕種的面積，與所在地。由各省的土地利用管理所，與該區的農林園藝研究機關執行。例如用石灰或硫黃或水力排鹼，以中和酸土或鹼地。或者種植適宜於酸土或鹼地的植物。用排水或灌水以利用低濕或高炕地。用有機物石灰以利用沙土或粘土等等。

(4) 散兵傷兵罪犯屯墾

各省的屯墾管理所，調查省內荒地面積，按照散兵傷兵的籍貫，一家人數，原有職業技能，分配田地與適當工作。又抽出各處年壯罪輕的犯人，依照他們的情形，分配田地工作。

(5) 國營邊省大農場

新疆青海邊陲與西北各省，都是地廣人稀，又有野心的帝國主義，虎視眈眈，不久難免隨東北之後，同淪異國。由各省土地利用管理所，調查選擇土質肥美灌溉便利的平坦荒地，劃爲國營農場。召集內地過剩人口，東北避難入關的災民，與歸國的貧僑。或是計口授田，或是由政府僱用他們，以機器動力大規模開墾。

(6) 國營邊省大林場

各省土地利用管理所，調查荒地，有因坡度太大，土質灌溉氣候種種不宜農墾的，劃爲國營林場。由政府僱用過剩人口災民貧僑等，大規模造林。逐年增加面積，以後逐年輪伐，逐年補植，既可增加木材產量，又可使他們有工可做。

(7) 國營邊省大牧場

邊省平坦高峻荒山荒地有因氣候土質灌溉種種關係，不宜於造林與農墾

，或是祇能於夏季種植的，劃爲國營牧場，依照各種環境，而定牧草畜類與經營方針。由政府僱用過剩人口與災民放牧。

乙、增加每畝生產價值

(1) 改良品種

改良品種，一方面是增加產量，一方面是改良品質。我國每畝平均產小麥一二九斤（主計處統計），而氣候無大異的英國，平均每畝產二六〇斤。我國每畝平均產馬鈴薯七五一斤（主計處統計），而英國每畝平均產二三〇〇斤。我國棉絨長〇・八英寸，而美國愛字棉絨長一・三英寸。可見我國多數農林園藝作物的質與量，都有改良的餘地。一百年前，德國甜菜每百斤祇有二十斤的糖，現在有二十斤的糖。這都是經過長期的選種而得的成績。例如我們要增加小麥的產量，包括分蘗力強，每穗粒多，能抵抗害虫害病水旱風霜，

不易倒仆，不易脫粒。提高小麥品質，包括子實要圓滿，比重要大，水分要少，糠皮要薄，麵粉要白，麵粉蛋白質要高等等。改良其他各種農林園藝作物，也是如此。先要調查市場需要那種的質，按照需要，而選本國的種，或用外國優良品種，或以外國種與本國種配合，而產生具有兩種優點的新品種。各區改良品種研究所，管理區內各種作物品種改良的事。區內設若干改良場，專做選種，配合，試種。等到某種作物有相當成績，品種固定之後，就大規模繁殖起來，再種在農民田間，作為表證。然後由農民自己組織改良品種合作社，負責逐年推廣這新種籽，不使品種退化。

(2) 改良栽植方法

改良農園林藝作物栽植方法包括改良輪種，儲藏種籽，浸種，整地，犁田，耙土，壓土，起畦，播種，移植，修剪，中耕，拔草種種的方法，我國農民，幾千年來耕種方法是向來沒有變更的。我們知道深耕比淺耕能使植物

根部得較多的食料。條播比散播均勻，又能使中耕器易於鏟草。修整果樹枝葉能使風光通透等等。所以這些栽植方法，例如株間行間距離，浸種溶液成分溫度，輪種程序，都有研究以增加產量的價值。施行這計劃的機關，是各區的農園林藝栽植研究所，管理全區改良栽植的事，研究的結果，就在區內設若干示範場，指導農民採用新法。

(3) 改良收穫方法

作物分配不均，當每年到六七月或九十月裏，多種作物成熟收穫，堆在一個很短的時間內。農民所用的舊方法舊工具，虛耗不少人工與時間，下一場大雨，就損失很多的收穫品。而且用手打禾，會遺落穀子。用石輥脫粒，損壞穀粒桿梢。所以我們要介紹新式的收割器，打禾器，礱穀器等，以節省人工時間，減少收穫品損失。由各區的栽植研究所，與各區的農具動力研究所，會同研究改良與推行各種新式收穫農具，給各村的農民，或農具利用合