

中國抗日戰爭史料叢刊

624

主編
虞和平



國家出版基金項目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

經濟·綜合

物資建設五年計劃草案提要

西北的新區

西北建設論（青年出版社）



人民教育出版社

中國抗日戰爭史料叢刊

624

經濟
綜合

大象出版社

虞和平 主編

物資建設五年計劃草案提要
西北的新區
西北建設論（青年出版社）

第一期國家經濟建設總方案

物資建設五年計畫草案(提要)

中央設計局編

民國三十四年十二月

物資建設五年計畫草案(提要)

例言

一、第一期國家經濟建設總方案之擬訂，以 國父遺教，總裁指示，及第一期經濟建設原則，為基本之依據。

一、第一期五年國家經濟建設總方案，分為兩部份；一為物資建設五年計劃，二為經濟政治方面之配合措施。

一、物資建設五年計劃草案全文篇幅甚鉅，約數十萬言，因特提要，名曰：「物資建設五年計劃草案提要」。

一、本提要之主旨，為舉列物資建設各部門事業，在第一期五年內應達到之目標，及為達到此目標所需之人力，財力，與物力，至施行之機構，及有關法令之修訂，係另一問題，未列入本計劃範圍之內。

一、本提要之內容，為綱領數字之攤列，及一般原則之闡述，至計劃施行時，各廠礦農場，水利工程，及交通線路之創設與經營，則有待更具體之設計。

一、物資五年建設，共需資金約戰前國幣二百二十億元，其中交通佔百分之三十八，工業佔百分之二十七，礦冶佔百分之十一，動力佔百分之十，水利佔百分之九，農業佔百分之五，關於建設資金之供給，因屬於經濟方面之配合措施，本提要未予論及，將來我國政府投資，人民投資及外人投資或大致各佔資金總供給之三分之一，又在五年建設初期，建設資金大部分恐須仰賴政府及外人投資，至人民投資，或須在後期始能逐漸增加。

物資建設五年計畫草案提要目錄

總論

一、引言

二、編擬經過

三、施行地域與時期

四、建設區域之劃分

五、經營方式

六、資金需要

七、員工需要

八、補充說明

分論 (各部門計劃)

一、交通 (一) 鐵路 (二) 公路 (三) 水運 (四) 空運 (五) 郵政 (六) 電信

二、動力

三、礦冶

四、工業 (一) 機器工業 (二) 運輸工具工業 (三) 電工器材工業 (四) 化學工業 (五) 紡織工業

五、農業

六、水利

一

二

五

六

三

五

一八

二〇

二二

五二

五六

六〇

六八

七五

附表目錄

總論

表一、物資五年建設各部門計劃建設目標區域分佈表

表二、物資五年建設各部門所需資金數量表

表三、物資五年建設各部門所需資金分年數量表

表四、物資五年建設各部門所需資金分區數量表

表五、物資五年建設各部門所需員工數量表

分論

一 交通 (一) 鐵路

表一、鐵路五年建設路線分組及系統表

表二、我國戰前原有鐵路與各國比較表

表三、鐵路五年建設分年興築路線程序表

表四、鐵路五年建設每年完成路線預計表

表五、鐵路五年建設各線建築費概算表

表六、鐵路五年建設所需資金數量分年表

表七、鐵路五年建設需要員工數額估計表

(二) 公路

表一、公路五年建設完成時我國與各國公路里程比較表

表二、公路五年建設施行區域與每年進度表

表三、公路五年建設運輸設備分年購置數量表

表四、公路五年建設所需資金表

表五、公路五年建設需要人員數量表

表六、公路五年建設需要工人數量表

表七、公路幹線分期建設標準表

表八、公路五年建設各線國道里程表

(三) 水運

表一、國營招商局施行區域及工作進度表

表二、中國海運局施行區域及工作進度表

表三、大中華郵船公司施行區域及工作進度表

表四、復興輪船公司施行區域及工作進度表

表五、增加船舶施行區域及工作進度表

表六、招商局修繕碼頭倉庫施行區域及工作進度表

表七、興建糧倉設備起卸機施行區域及工作進度表

表八、設備起重機及輕便火車施行區域及工作進度表

表九、建築冷藏倉庫施行區域及工作進度表

表十、建築公共碼頭倉庫施行區域及工作進度表

表十一、商船專科學校施行區域及工作進度表

表十二、海事職業學校施行區域及工作進度表

表十三、航海人員訓練班施行區域及工作進度表

表十四、加強內河及沿海引水管理分區設立辦事處施行區域及工作進度表

表十五、訓練內河及海港引水人員施行區域及工作進度表

表一六、A. 購置引水船與其通訊設備施行區域及工作進度表

B. 引水船油料表

表一七、建設通商大港施行區域及工作進度表

表一八、水運五年建設運輸能力總表

表一九、水運五年建設需要資金數量表

表二〇、水運五年建設需要員工數量表

(四) 空運

表一、中國航空公司航線計劃表

表二、中央航空公司航線計劃表

表三、東北航空公司航線計劃表

表四、西北航空公司航線計劃表

表五、增購飛機計劃表

表六、A. 航站之分布及等級

B. 航站建設次序

表七、訓練航空人才計劃表

表八、籌設資金需要數量表

表九、員工數額表

表一〇、運輸能力表

(五) 郵政

表一、郵政五年建設完成時新增局所與現有局所比較表

表二、現有郵路及五年計劃添開郵路比較表

表三、郵政五年建設添設郵區及局所分年進度表

表四、郵政五年建設增開郵路分年進度表

表五、郵政五年建設擴充設備及設廠分年估計細數表

表六、郵政五年建設需要資金數量總表

表七、郵政五年建設需要資金分年表

表八、郵政五年建設需要員工表

(六) 電信

表一、電信五年建設完成時電話設備與現有設備比較表

表二、長途電話及電報線路分年進度表

表三、長途電話及電報機件分年進度表

表四、市內電話分年進度表

表五、無線電分年進度表

表六、製造廠及試驗所分年進度表

表七、資金分類數目表

表八、電信五年計劃需要資金數量分配表

表九、電信五年建設需要員工數量表

二 動力

表一、物資五年建設各部門對於動力需要表

表二、動力五年建設發電容量地域分布表

表三、動力五年建設需要資金分年表

表四、動力五年建設時期（第一年）需要員工表

表五、動力五年建設生產時期需要員工表

三 礦冶

表一、鐵冶五年建設第五年完成時生產量與戰前生產量比較表

表二、鑛冶五年建設目的數字與英美蘇三國生產量比較表

表三、鐵冶五年建設完成時生產量與英美蘇三國生產量比較表

表四、鑛冶五年建設各種礦產品成分佈與每年進度表

表五、鑛冶五年建設需要資金數量表

表六、全國鑛產探勘需要資金數量表

表七、鑛冶五年建設需要員工數量表

四 工業 (一) 機器工業

表一、工業五年建設機器製造工廠分類表

表二、工業五年建設機器工業產值產值表

表三、工業五年建設各機器廠建設及完成次序表

表四、工業五年建設機器工業施行區域表

表五、工業五年建設各類機器工業需要資金數量分年表

表六、工業五年建設機器工業需要員工人數分級分年表

(二) 運輸工具工業

表一、工業五年建設運輸工具工業施行區域與每年進度表

表二、工業五年建設運輸工具工業逐年產量表

表三、工業五年建設運輸工具工業需要資金數量表

表四、工業五年建設運輸工具工業需要資金分年表

表五、工業五年建設運輸工具工業需要各級員工分年表

(三) 電工器材工業

表一、工業五年建設電工器材工業生產量與需要量比較表

表二、工業五年建設各類電工器材廠產值分配表

表三、工業五年建設電工器材工業施行區域與每年進度表

表四、工業五年建設電工器材工業需要資金數量表

表五、工業五年建設電工器材工業需要員工數量表

(四) 化學工業

表一、化學工業戰前需要與五年建設完成後生產能力比較表

表二、化學工業建設區域與每年進度表

表三、工業五年建設化學工業設廠地點表

表四、工業五年建設化學工業需要資金數量表

表五、工業五年建設化學工業需要資金分年表

表六、工業五年建設化學工業五年建設需要員工分年表

(五) 紡織工業

表一、紡織工業建設目標與戰前消費水準比較表

表二、棉紡織染工業五年建設區域分佈表

表三、棉紡織染工業五年建設機器設備每年進度表

表四、棉紡織染工業五年建設逐年產量進度表

表五、毛紡織工業五年建設地域分佈表

表六、毛紡織工業五年建設機器設備每年進度表

表七、毛紡織工業五年建設逐年產量進度表

表八、細絲及絲織工業五年建設地域分佈表

表九、細絲及絲織工業五年建設機器設備每年進度表

表十、細絲及絲織工業五年建設逐年產量進度表

表一一、麻紡織工業五年建設地域分佈表

表一二、麻紡織工業五年建設機器設備每年進度表

表一三、麻紡織工業五年建設逐年產量進度表

表一四、棉、毛、絲、麻紡織工業五年建設需要資金數量表

表一五、棉、毛、絲、麻紡織工業五年建設需要資金逐年分配表

表一六、棉、毛、絲、麻紡織工業五年建設逐年需要員工數量表

五 農業

表一、各級農林事業機構圖表

表二、農業五年建設事業範圍表

表三、農業五年建設目標數字表

表四、各種農產品主要增產區域表

表五、各種農產品分年增產量值表

表六、農業五年建設所需政府支撥資金表

表七、農業五年建設所需農民投資資金表

表八、農業五年建設所需各項資金總表

表九、農業五年建設所需各級員工表

表十、農業五年建設所需各級員工歷年分配表

六 水利

表一、水利五年建設分年進度表

表二、水利五年建設需要資金表

表三、水利五年建設需要員工數量表

細心

論

一 引言

本局對國家經濟建設總方案之研擬，分二大部分工作，分別進行：一為物資建設五年計畫之編擬，以總裁所提示之三大目標：（一）充實國家安全之最低需要，（二）建立工業化之初步基礎，（三）提高人民健康及知識水準，及第一期經建原則為準則，內容包括交通、動力、鑛冶、工業、農業、水利等六部門，每部門各包括若干單元計畫，有如下列：

計畫部門

單元計畫名稱

交通 鐵路，公路，水運，空運，郵政，電訊。

動力 動力

鑛冶 煤，銅，鐵，銅，鉛，鋅，鋁，硫，鎢，鎳，錫，汞，石油。

工業 機器工業，運輸工具工業，電工器材工業，化學工業，紡織工業。

農業 農產，林產，水產，畜產。

水利 導流工程，黃河整理工程，揚子江整理工程，永定河工程，大淸南運各河整理工程，珠江、西江整理工程。

，航運工程，灌溉工程，水力工程，海港工程，給水工程，水文測驗，水土試驗。

二為經濟與政治方面之配合措施，包括資金，財政，貨幣，銀行，國際貿易，組織管理，人員訓練，農工組織及福利，衛生，合作，地政，公共工程等項。經濟建設總方案之編擬步驟，係先從編述物資建設計畫着手，再從事經濟政治配合措施之研擬。