

書號：工1-1

## 工業經濟提綱

---

編譯者：中國人民大學  
工業經濟教研室

出版者：中國人民大學

印刷者：中國人民大學印刷廠

(本校教材，請勿翻印)

---

一九五三年七月十七日第一版第一次印刷

4590(1340+248+3002)

# 工業經濟提綱

## 緒論：社會主義工業經濟的對象與方法

(一) 馬克思列寧主義關於社會主義工業的學說。 工業對立之產生。 資本主義時代、帝國主義時代和資本主義總危機時期工農業對立的尖銳化。 社會主義國民經濟中工農業對立之消滅。 斯大林同志論社會主義工業的基本特徵及其對資本主義工業的優越性。 社會主義工業在最大限度地滿足社會主義時期整個社會日益增長的物質文化需求中所起的作用。 工農業間本質差別之存在。 在建設共產主義過程中消滅這一差別的任務。 國營工業中生產資料與產品的全民所有制與農業中的集體農莊的集體所有制。 工業中工作條件的區別以及將來這兩個國民經濟部門間仍然存在的非本質差別。

(二) 社會主義工業經濟的對象。 社會主義工業經濟這門科學在經濟科學中的地位。 本課程的內容與組成。 本課程所研究的社會主義工業發展的客觀法則以及對此種法則加以利

用的共產黨與蘇聯埃政府在工業方面的政策。本課程中經濟、技術與財務問題之結合。工業經濟、各工業部門的經濟學及工業企業組織與計劃的關係。企業經濟在社會主義工業經濟課程中的重要地位。

(三) 馬克思列寧主義辯證法是本課程的方法基礎。本課程的黨性。馬克思列寧主義對資產階級所規定的工業經濟對象的批判。革命以前俄國學者（波瑟斯關夫，羅摩諾索夫，求闊夫，莫爾德維諾夫，門得列也夫等偉大的革命民主主義者）著作中所談到的工業經濟問題。列寧、斯大林是社會主義工業經濟這門科學的創始者。

## 第一章 社會主義工業在國民經濟發展中的主導作用

(一) 社會主義工業在社會主義擴大再生產中的主導作用的實質。工業對社會主義生產在高度技術基礎上不斷增長與不斷完善所起的作用。社會主義工業是社會主義經濟組織的基礎。發展社會主義工業對於消滅城鄉資本主義成份的意義。在保證蘇聯的技術經濟獨立性和鞏固蘇聯國防能力方面，工業所起的作用。

斯大林同志論社會主義條件下工業的主導作用與資本主義社會條件下工業所起作用的根本區別。

(二) 工業與國民經濟其它部門的相互聯系。工業是整個國民經濟的領導基礎。

工業與農業。社會主義工業是對農業進行社會主義改造的主要因素。斯大林同志關於

城鄉生產聯系的學說。工業對農業的生產技術供應。工業生產的農業原料基礎。工業與

農業的它種生產聯系。農業在滿足工業所需勞動力方面的作用。

工業及運輸業。工業是各種運輸業技術過程的基礎。工業在運輸業的貨運中所起的作用。

運輸業是工農業相互聯系以及工業部門間流通的物質支柱。

工業與貿易。工業是提高勞動人民物質福利及進行文化建設的基礎。

(三) 社會主義工業的主導作用和全國社會主義工業化的必要性。斯大林同志關於社會

主義工業化的實質、標準、方向與資金來源的學說。

(四) 社會主義工業化與資本主義工業化的對立。斯大林同志論資本主義工業化的三條

道路。美利堅強盜式帝國主義工業強國的建立與發展是資本主義條件下工業化所採用諸種搶

劫方法、暴力方法錯綜結合的典型。

革命前俄國的工業化。斯大林同志論俄國工業的集中與最低限度大工業的存在對準備社

會主義革命的意義。

(五) 偉大十月社會主義革命與社會主義工業的建立。大工業收歸國有對組織新的蘇維

埃國民經濟和鞏固蘇維埃政權的意義。在列寧着手建設社會主義的計劃中工業的地位。建

立社會主義大機器工業的計劃（全國電氣化計劃）。國民經濟恢復時期工業的主導作用與意義。

（六）蘇維埃國家工業化的方法。它對資本主義工業化方法的優越性。首先發展重工業。高速度工業化的必要性。蘇聯工業能以高速度發展並不斷發展的經濟基礎。解決工業化任務的諸種困難的克服。企圖阻碍完成工業化計劃的人民敵人已被粉碎。

（七）強大社會主義工業的建立及蘇聯由農業國變為工業國。斯大林同志論社會主義體系成爲蘇聯工業中唯一的體系，論社會主義工業的領導地位及主導作用。工業在完成蘇聯整個國民經濟技術改造中的作用。蘇聯在技術水平方面佔世界首位，在工業產量方面佔歐洲首位。工業在爭取解決蘇聯基本經濟任務方面的主導作用。社會主義工業對蘇聯人民在偉大衛國戰爭中取得勝利的意義。社會主義工業對資本主義工業的優越性是蘇聯在偉大衛國戰爭中取得勝利的最重要因素之一。

（八）戰後時期蘇聯工業的發展。斯大林同志論戰後第一個五年計劃時期及更長時期中發展蘇聯國民經濟的任務。戰後第一個五年計劃所規定的工業基本任務。

蘇聯工業戰後改組的順利實現。戰後第一個五年計劃在工業方面的完成總結。爭取提前完成戰後第一個五年計劃的全民運動。共產主義的偉大建築，它們對於建立共產主義物質技術基礎的作用。工業在由社會主義逐步過渡到共產主義過程中的作用。第十九次黨代表

大會關於一九五一到一九五五年蘇聯發展的五年計劃的工業方面的指示。

## 第二章 社會主義工業的部門結構

(一) 社會主義生產中的分工體系與工業的部門結構。 建立正確的工業部門結構對滿足社會主義基本經濟法則的要求的意義。 由於社會主義國民經濟有計劃、按比例發展這一經濟法則的作用而引起的各部門間比例關係的改變。 社會主義擴大再生產的比例及工業的部門結構。

(二) 生產不斷增長是社會主義基本經濟法則的本質特徵和要求。 增長速度的計劃工作及共與各工業部門中發展的比例與各部門之間的比例的計劃工作之相互聯系。

(三) 社會主義工業部門的概念及標誌。 工業部門形成的道路和發展階段。

(四) 社會主義工業部門經濟分類的原則，分類的界限和依據。 工業部門的相互聯系。

重工業與輕工業的部門結構。 各類別的經濟特點及其對有計劃地領導經濟的實踐的意義。

(五) 改變蘇聯工業部門結構的途徑。 舊俄工業的部門結構。 新的社會主義部門結構的建立與發展反映着社會主義基本經濟法則的要求。 按比例發展國民經濟的法則（社會主義

工業部門結構改變的基礎)與資本主義經濟競爭和無政府狀態的法則根本不同。社會主義工業部門結構對資本主義工業部門結構的優越性。生產資料生產的首要意義。重工業比重的增長。機器製造業是重工業的心臟。輕工業與食品工業的迅速發展。戰後時期部門結構的改變。

### 第三章 蘇聯工業的管理體系與計劃體系

(一) 列寧、斯大林論社會主義工業與工業企業的領導。國家對蘇聯工業發展的領導。

組織工作對國家領導經濟的制度的意義。工業的計劃工作以及國民經濟按計劃發展的經濟法則。社會主義計劃工作的任務，在工業計劃工作的實踐中此種任務的具體化。

(二) 社會主義工業中組織管理與計劃的原則。政治領導與經濟領導的統一。一長制。羣衆參與經濟管理。黨組織與經濟機關的相互關係。建立管理機構的生產區域原則。消滅職能制與直線管理原則的殘餘。與資產階級組織管理的「理論」作鬥爭。領導的有效性與具體性。執行情況的檢查。

斯大林同志論幹部的選拔與培養。幹部是國家領導經濟的決定性力量。幹部的選拔與配置。培養幹部的原則。布爾什維克式的經濟領導者的品質。羣衆的積極創造性與經驗

在領導經濟中的作用。

(三) 列寧、斯大林論社會主義的經營方法。

節約制度是節約社會勞動的社會主義方

法。對資產階級辯護人的「節約原則」的批判。

斯大林同志論實行節約制度的途徑。改善

生產方法、降低成本、實行經濟核算制與企業取得盈利的任務。

工業經濟核算制的基本原則。

(四) 蘇聯國營工業的組織機構。

蘇聯工業管理體系的主要發展階段。聯盟的與共和

國的工業。

蘇聯與各加盟共和國的工業部。

部的任務與機構。

生產總管理局，其內部機

構。

行政康乘納與托辣斯。

非工業部所屬的工業及其管理機構。

(五) 地方國營工業的任務與組織機構。

把企業劃歸地方管轄的原則。

加盟共和國、

自治共和國、省、區、市地方工業管理的特點。

(六) 國營工業企業的管理。

企業是管理的基本環節。

不屬於托辣斯的經濟核算企

業。

屬於托辣斯的企業。

企業的廠長。

企業的管理機構。

(七) 合作社工業及其基本特徵。

斯大林同志論合作社工業的任務。

合作社工業的主

要體系。

生產合作社的管理組織。

(八) 工業的計劃組織。

工業計劃的種類。工業計劃工作的基本環節，國民經濟計劃

中的工業計劃。

部、總管理局和企業的計劃。

按區域分的工業計劃。

國營地方工業與合

作社工業中計劃組織的特點。

工業計劃工作的主要階段。

工業部門計劃的指標體系及其相

互聯系。先進技術經濟定額在計劃工作中的意義。計劃定額的種類。對計劃完成情況進行檢查是改善計劃工作的中心任務。工業企業與工業機關經濟活動分析的意義與內容。發掘完成與超額完成計劃的內部資源是分析的主要任務。

#### 第四章 社會主義工業部門的生產計劃與生產能力

(一) 工業部門生產計劃的內容和組成部分。生產計劃是整個工業計劃的出發點和決定性的部分。各個類別生產計劃組成的特點。部門內部分配生產計劃的程序。

(二) 工業產品種類的計劃工作。為遵行這一計劃而鬥爭。產品種類計劃的指標。考慮並檢查產品種類改變對預計產量與計劃完成情況的影響。產品的齊備性與產品種類的齊備性。

(三) 產品質量。斯大林同志論爭取提高產品質量的任務。社會主義工業在產品質量方面對資本主義工業的優越性。逐步提高產品質量是共產黨經濟政策的重要任務。產品質量的指標及其計劃與核算工作。消滅廢品的鬥爭。估計廢品損失的方法；分析這一損失的任務。合格品質量的指標，爭取提高合格品質量的鬥爭。工藝紀律的遵守。爭取出產優質產品的社會主義競賽（其發起人為求特契赫、達洛娃和阿哥伏諾娃）。產品質量規格化的

任務。對產品質量的檢查，其任務，種類與方法。提高產品質量的經濟效果。

(四) 部門產品產量的計劃工作。工業生產總量與工業商品產量及其組成，計劃計算的方法，估價和分析的方法。各個類別產量與產品組成計劃工作的特點決定於產品的性質，產品目錄的複雜程度，生產週期的長度，部門結構與非工業活動的比重。

(五) 工業部門生產計劃的合理依據與生產能力的利用。生產能力的概念及各部門生產能力的指標。生產能力是盡最大可能利用提高生產的一切源泉的表現。社會主義工業在發展速度水平和利用生產能力方面的優越性。增加生產能力的源泉。黨和政府關於生產能力的決議。計算生產能力的一般方法及其在不同類別中的特點。先進技術經濟定額是決定生產能力的基礎。爭取最充分地利用生產能力的鬥爭。生產計劃在機器設備、生產場地、原料、燃料、電力等方面的保證的計算書。生產能力與提高勞動生產率的聯系。以運輸保證生產計劃。確定企業和部門的生產能力的方法。

(六) 均勻地工作對改善生產能力的利用，對完成生產計劃的意義。聯共(布)第十八次黨代表會議關於對突擊現象作鬥爭及按指示圖表工作的指示。保證企業有節奏地工作的途徑。

(七) 工業品對照表。其種類和體系。編製對照表的方法。確定國民經濟對某一部門產品的需要量。滿足這一需要的計劃工作。儲備與計劃儲存的計劃工作。計劃分配是

對照表的最重要任務。組織編製對照表及檢查其完成情況的工作。

(八) 總生產計劃，其用途和編製方法。

(九) 對生產計劃完成情況及生產能力利用情況的分析。分析的基本任務，方法和進行分析的程序。

## 第五章 社會主義工業技術基礎的發展

(一) 馬克思列寧主義關於社會主義與共產主義技術基礎的學說。斯大林同志論技術進步在社會發展中的作用以及勞動工具的發展在諸社會現象中的地位。列寧、斯大林論先進技術在社會主義與共產主義建設中的作用。社會主義工業在技術發展方面的優越性。蘇聯在發展技術水平方面佔世界第一位。

俄羅斯，蘇維埃技術的全世界歷史性作用。俄國工業技術的偉大革命者（羅摩諾索夫，波朱諾夫，彼得羅夫，庫利賓，切列波諾夫，師林格，切爾諾夫，金寧，門得列也夫，雅波羅奇關夫，拉得金，多列夫—多波羅伏爾斯基，莫然斯基，波波夫，如關夫斯基等）。企業的先進生產組織者（哥林關夫，伏羅洛夫等），保證了俄羅斯在建立以機器體系為基礎的企業方面佔優先地位。沙俄時代俄羅斯人民的創造性及其利用程度的不相稱。俄羅斯的發現與發

明爲外國人所奪。

技術的不斷進步是社會主義工業發展的法則。蘇維埃技術創造性發展的獨立自主的途徑。蘇維埃技術科學在技術發展的一切主要方面居於首位。新技術與勞動人民文化技術水平之增長。技術進步對於消滅蘇聯智力與體力勞動間本質差別所起的作用。先進技術的作  
用及蘇聯國防能力的鞏固。勞動人民的社會主義競賽以及科學工作者與生產工作者的創造性合作是社會主義工業技術進步的有力因素。

(二) 社會主義工業技術進步的基本路綫。此種路綫的相互制約性。黨在技術發展方面的統一政策。

(三) 蘇聯工業技術發展計劃的任務與組成。工業部門發展與採用先進技術的技術計劃的內容。編製技術計劃的方法與機關。國家對發明事業的領導。

(四) 社會主義工業的機械化與自動化。社會主義工業在勞動機械化方面的優越性。機械化的形式與指標。耗費勞動的工作與沉重工作的機械化。新生產部門中的全面機械化與機器體系之採用。不同部門中全面機械化的任務。生產作業的自動化。蘇聯學者在研究自動化方面的著作。蘇聯在建立自動流水線方面的優先地位。機械化，自動化與連續流水線。機械化和自動化的經濟效率。操縱生產過程的自動化與機械化。蘇聯第一批完全自動化的車間與企業的建立。自動化的機器體系是共產主義技術的本質特徵。

(五) 工業的電氣化及工業動力的發展。發動機的經濟作用。勞動的動力裝備。各種發動機的作用。電氣化的意義，其形式與指標。電力傳動裝置，其種類及各個種類間的比較經濟效率。經濟上最合算的發電形式和輸電形式。電力系統。水力比重之增加。伏爾加河上各巨大水電站的作用。熱力電力聯合生產的意義與任務。瓦斯化。電力供應集中化的任務。電力系統及其意義、結構、種類和經濟效率。

(六) 工業生產中先進工藝的採用。機械加工部門中新的先進工藝，生產力更高的工具和工作機的採用。化學加工部門中效率更高的工藝的採用。工業的化學化及其對於原料基礎和產品種類的擴大，對生產過程快速化以及企業結構的影響。蘇聯技術在工業工藝快速化方面的卓越成就。工藝過程中電力的採用。採用新的生產力更高的工藝的經濟效率。

(七) 工業技術與生產的新部門(電子學、無線電測位術、反動式技術、原子能等)。蘇聯在和平使用原子能方面的優先地位。

資本主義國家把新技術用於大量屠殺人類的仇視人類的目的。現代資本主義條件下技術發展的歧途與技術的退化。

## 第六章 社會主義工業的集中、專門化、合作化與聯合化

(一) 集中、專門化、合作化與聯合化是相互關聯的社會主義勞動社會化的形式。社會主義工業在集中、專門化、合作化與聯合化方面的優越性。技術進步在解決社會主義生產社會化問題中的作用。

(二) 工業的集中，集中的定義，衡量集中水平的指標，各個部門集中的特點。社會主義工業集中與資本主義工業集中的根本區別，社會主義工業在這方面的優越性。蘇聯是世界上工業最集中的國家。大企業在經濟方面的優點。與好大狂作鬥爭。中型與小型企業的作用。

(三) 蘇聯工業的專門化，專門化的概念、指標、形式及不同部門中專門化的水平和特點。蘇聯工業的專門化對資本主義工業專門化的優越性。專門化的技術基礎與組織基礎。規格化在鞏固專門化中所起的作用。專門化的發展及擴大產品種類的必要性。反對過份狹窄的專門化。企業內部專門化日益發展的意義。專門化的經濟效率。

(四) 蘇聯工業的合作化，合作化的概念及其與供應聯系的區別；其指標與種類。合作化的組織技術前提。合作化的經濟效率。

(五) 蘇聯工業中的大量生產與連續流水線。大量生產及採用連續流水線在經濟上的優點。大量生產與集中與專門化及合作化的聯系。

(六) 社會主義工業的聯合化。列寧所規定的聯合化的定義及聯合化的主要形式。聯

合化的指標。 社會主義工業中聯合化的優點。 反對建立過份複雜的聯合工廠。 聯合工廠的管理問題。 聯合化的經濟效率。

(七) 在各個類別中——機器製造業，冶金業，化學工業，紡織工業，製鞋工業及其他部門中——集中、專門化、合作化與聯合化的特點。

(八) 集中、專門化、合作化與聯合化的計劃與設計的科學依據及組織。 全面計劃新企業的產品數量和組成及其合作化與聯合化聯系。 現有普通企業及聯合化企業的專門化與合作化聯系的計劃工作。 對資產階級確定『最適宜的企業規模』及專門化、合作化與聯合化的理論的批判。 各企業規模不同，專門化情況不同條件下的管理問題，擴大工段與車間工作量的阿格爾闊夫方法的採用。

## 第七章 社會主義工業的分佈

(一) 社會主義工業分佈的基本原則。 社會主義條件下，較資本主義更均勻地分佈工業生產的可能性與必要性。 列寧關於工業接近原料來源與消費地區的原則。 斯大林同志論社會主義工業分佈的意義與任務。 消除不合理的運輸。 工業的合理分佈與社會勞動生產率的提高。 工業分佈和列寧、斯大林的民族政策。 正確的分佈對提高國防能力的的作用。 經濟

的全面發展及全國各經濟區的專門化。建立地方燃料，電力基礎及普遍發展日用品生產、建築材料生產的任務。

(二) 蘇聯在工業分佈方面的優越性。資本主義工業分佈的自發性和矛盾。舊俄工業分佈的不合理情況。資本主義總危機時期工業分佈的矛盾的尖銳化與不均勻性。

(三) 蘇聯工業分佈在戰前斯大林五年計劃時期、偉大衛國戰爭時期與戰後時期的改變。

(四) 各企業與工業部門分佈的計劃工作和經濟依據。設計中企業分佈地區的選定條件。原料及燃料動力基礎方面的依據。成品消費地區方面的依據。運輸經濟對照表的概念以及工廠分佈地區接近運輸線的概念。

在選擇好的地區內分佈工業企業與選擇建築場地的經濟依據。

工業分佈在城內和市郊的原則。

(五) 最重要的工業部門分佈的特點。

(六) 對資產階級工業分佈『理論』的批判。

## 第八章 社會主義工業的基本建設

(一) 斯大林同志論基本建設對社會主義擴大再生產，對解決蘇聯基本經濟任務的意義。

基本建設在社會主義工業發展各階段上所起的作用。 戰後時期的基本建設。

(二) 基本建設計劃是工業計劃的建設綱領。 基本建設計劃工作的基本原則。 基本建設的主要方向。 基本建設工作計劃的主要部分和指標。 基本建設工作計劃的物資供應。

黨爲實現基本建設計劃而鬥爭。

(三) 基本建設的組織。 設計工作及其主要階段。 製訂與批准設計的程序。 設計的經濟部分的內容。 總預算。 製訂總預算的方法。 改善設計預算工作的任務及根據一九五

〇年五月九日蘇聯部長會議的決定組織設計預算工作。 蘇聯工業中確定較有利的建設方案的方法。

(四) 建築安裝工程的組織。 蘇聯建築工業的建立。 進行建築安裝工程的承包方法與

自營方法。 承包者與委託者之間的相互關係。

(五) 加速建築與降低建築價值的途徑。 提高建築業勞動生產率的任務。 蘇聯部長會

議一九五〇年五月九日的決議。 全面機械化和先進建築技術，先進施工方法的採用。 快速

建築法。 建築業中的流水作業。 消滅建築業中的季節性，過渡到全年進行全部工程。

合理的結構方案（機動車間增加房屋層數等）。 採用新的，最便宜和不缺乏的建築材

料。 裝配及大構件建築法。 建立建築的附設生產基地。 發展建築材料工業對降低

建築價值和加速建築的意義。 改善建設的計劃工作，採用按嚴格的指示圖表和既定的工藝進