

工業經濟講授提綱

緒論——社會主義工業經濟學對象與方法

第一節 馬克思列寧主義關於社會主義工業的學說

一、社會主義工業的意義與特徵

二、工業與其他物質生產部門的區別

1. 工業與農業的區別——本質與非本質的

2. 工業與運輸業的區別

3. 工業與建築業的區別

4. 食品工業與公共飲食業的區別

三、社會主義工業對資本主義工業的優越性

1. 生產資料是公共的財產，在生產關係上，消滅了剝削制度

2. 在城鄉關係上，消滅了城市與鄉村對立的現象

3. 把整個工業的各部門，形成互相聯繫的巨大體系，進行生產，不間斷的向前發展

4. 實行按勞取酬的原則，使國民收入的分配，有利於不斷提高勞動者的福利

第二節 社會主義工業經濟學的研究對象

一、部門經濟學的對象問題

1. 蘇聯經濟學界關於部門經濟學對象問題的幾種意見

2. 工業經濟和工業企業組織與計劃二門課程的關係

二、社會主義工業經濟的對象

1. 社會主義經濟法則在工業中的體現

2- 工業經濟講授提綱

2. 共產黨與社會主義國家在工業方面的經濟政策和在工業發展方面的領導作用

3 歸納工業先進經驗推進社會主義建設事業

第三節 社會主義工業經濟的方法

一 工業經濟是具有政治性與黨性的科學

二 馬克思列寧主義進行具體經濟分析的方法——唯物辯證法

第一章：社會主義工業在國民經濟中的主導作用

第一節 社會主義工業主導作用的實質和內容

一、社會主義改造中工業的主導作用

二、社會主義工業在國民經濟中主導作用的表現

1. 社會主義工業，特別重工業是消滅城鄉資本主義和鞏固工人階級專政的經濟基礎
2. 工業是解決國民經濟各部門技術改造與保證國家技術經濟獨立性的基礎
3. 工業是建立鞏固國防的基礎
4. 工業發展在實現社會主義民族政策中意義非常重要
5. 社會主義工業是提高勞動人民物質文化生活水平的基礎
6. 工業發展在向共產主義過渡中起重要的作用

三、工業在和國民經濟其他部門的相互關係

1. 工業與農業的聯繫
2. 工業與運輸的聯繫
3. 工業與商業的聯繫

第二節 列甯斯大林關於社會主義工業化的學說

一、工業化的意義

二、工業化的主要標誌

一、1 工業總產量的增加

2. 工農業總產量中工業比重的提高
3. 工業總產量中重工業比重的增加
4. 所有制構成的變化

社會主義工業化與資本主義工業化的區別

1. 社會主義工業化在步驟上從重工業開始
2. 社會主義工業化的資金來源是內部積累
3. 社會主義工業化是以非常的速度進行
4. 社會主義工業化是社會主義成份戰勝資本主義成份的保證
5. 社會主義工業化特別重視幹部問題

第三節 蘇聯工業的發展

革命前俄國的工業情況

1. 對外國資本的依賴性
2. 技術經濟的落後性
3. 工業集中化的程度甚高

強大社會主義工業的建立與發展

1. 十月革命與社會主義工業的建立
從
2. 第一個五年計劃使蘇聯農業國轉變為工業國
3. 第二個五年計劃完成了蘇聯國民經濟的技術改造
4. 第三個五年計劃開始由社會主義向共產主義的過渡

衛國戰爭時期及戰後蘇聯工業的發展

1. 衛國戰爭中工廠的向東部遷移與東方新的工業建設
2. 在偉大的衛國戰爭中所表現的社會主義工業的優越性
3. 戰後第一個五年計劃不僅恢復了遭受戰爭破壞的經濟，並且大大超過戰前的水平
4. 戰後第二個五年計劃的成就

第四節 中國社會主義工業的問題

一、舊中國工業的特徵：落後性，附庸性與不平衡性

二、中國工業的方針

1. 毛主席關於發展工業的指示

2. 中國共產黨在過渡時期的總路線與中國工業化的基本方針

3. 實現工業化的有利條件與困難

三、我國國民經濟恢復時期的工業

四、第一個五年計劃的基本任務

五、中國工業化的遠景

參考資料：

1. 羅克森：社會主義工業在國民經濟中的主導作用（人大講義
“工業經濟”上冊19—31頁）
2. 斯大林：論蘇聯經濟形勢與黨的政策
3. 毛澤東：論聯合政府（毛澤東選集第二卷1103—1106頁）
4. 馬林科夫：在十九次黨代表大會上關於聯共（布）中央工作的
的總結報告（人民出版社版33—45頁）
5. 周恩來：政府工作報告（人民出版社版54—60頁）
6. 李富春：三年來我國工業的恢復與發展
7. 李富春：關於發展國民經濟的第一個五年計劃的報告
8. 陳真：舊中國工業的特點（新華月報創刊號）
9. 蘇聯“經濟問題”專論：反對修正馬克思列寧主義的再生產
理論（經濟譯叢一九五五年第六期）

8- 工業經濟講義提綱

複習題：

1. 社會主義工業在國民經濟中的主導作用的表現有那些？
2. 什麼是工業化？工業化的標準是什麼？
3. 社會主義工業化與資本主義工業化有什麼原則的區別？
4. 蘇聯戰前三個五年計劃在工業方面的任務是什麼？
5. 戰後蘇聯工業發展的情況如何？
6. 在偉大衛國戰爭時期蘇聯工業^的作用是什麼？
7. 舊中國的工業有那些特徵？
8. 我國工業建設的具體方針是什麼？

課堂討論題：

1. 斯大林關於社會主義工業化的學說
2. 我國工業建設的具體方針

第二章 社會主義工業的部門結構

第一節 生產的分工和部門分類

一、分工的三種形式及社會分工與社會經濟形態的關係

1. 一般分工 把社會生產分為幾大類，如工業、農業等。
2. 特殊分工 把生產大類進一步分為許多獨立部門，如工業再分為冶金、紡織等部門。
3. 個別分工 把企業內部分為鍛工、鉗工等的分工。
4. 社會分工與社會經濟形態的關係。

二、工業部門的概念與標誌

1. 部門的意義與標誌
2. 蘇聯工業部門分類的方法
3. 中國工業部門劃分的方法

第二節 部門結構的概念指標與決定部門結構的因素

一、部門結構的意義

二、社會主義工業部門結構的標誌

1. 重工業和輕工業的比例關係
2. 各主導工業部門的產品在全部工業中所佔的比重
3. 獨立工業部門的數目，及新部門的發展速度
4. 工業在整個國民經濟中所佔的比重

三、決定工業部門結構的主要因素

1. 生產力的發展水平
2. 工業與國民經濟其他部門的關係
3. 產品的消費性質

工業經濟提綱

第三節 工業部門結構改變的途徑

一、蘇聯在帝俄時代部門結構的特點

二、改變工業部門結構的途徑

1. 實行社會主義國家工業化的經濟政策，保證了重工業的優先發展

2. 在重工業各部門中，保證了重工業的主導部門，特別是機器製造業，以特別高的速度來發展

3. 建立起大量的新的工業部門

三、社會主義工業部門結構的優越性

1. 有計劃的發展

2. 符合於國民經濟的需要

參考資料

1. 洛克森：社會主義工業的部門結構（人大講義“工業經濟”上册81—92頁）

2. 德費洛夫：生產部門的分類問題（經濟譯叢 一九五五年八月號 45—55頁）

3. 人民日報社論：加強各部門間的配合與協作（新華月報一九五四年二月號 138—139頁）

4. 人民日報社論：發展重工業是實現國家社會主義工業化的中心環節（新華月報一九五四年四月號 131—132頁）

5. 諾特京·蘇哈列夫斯基：「蘇聯工業生產的構成」

6. 阿別欽：社會主義再生產與國民經濟比例（學習譯叢 一九

五四年八月號 44—60頁)

複習題：

1. 什麼是工業部門，它的標誌是什麼？工業部門是如何形成的？
2. 工業的部門分類，主要的有那幾種方法？
3. 社會主義工業部門結構的標誌是什麼？
4. 怎樣合理的改變工業部門結構？社會主義工業部門結構有如何的優越性？

一九五二年十二月國家統計局制定的新的「工業部門分類目錄」

工業部門	甲類或 乙類	工業部門	甲類或 乙類
1. 電力部門	甲	20. 縫紉部門	乙
2. 燃柴採掘部門	甲	21. 皮革及皮毛部門	甲、乙
3. 鐵礦及錳礦部門	甲	22. 油脂肥皂香料化 粧品部門	甲、乙
4. 化學礦開採部門	甲	23. 食品工業部門	甲、乙
5. 其他非金屬礦開採 及加工部門	甲	24. 食鹽部門	乙
6. 森林採伐部門	甲	25. 印刷部門	甲
7. 燃料加工部門	甲	26. 文化教育科學 藝術用品部門	乙
8. 鋼鐵冶煉部門	甲	27. 自來水部門	乙
9. 有色金屬開採冶煉部門	甲	28. 其他工業生產	乙
10. 金屬加工部門	甲、乙		
11. 化學加工部門	甲、乙		
12. 建築材料部門	甲		
13. 玻璃工業部門	甲、乙		
14. 陶瓷工業部門	甲、乙		
15. 橡膠加工部門	甲、乙		
16. 木材加工部門	甲、乙		
17. 火柴工業部門	乙		
18. 造紙工業部門	甲		
19. 紡織工業部門	甲、乙		

第三章 社會主義工業技術基礎的發展

第一節 馬克思列寧主義關於技術進步作用的學說

一 技術的基礎概念及技術與經濟的關係

二 馬克思列寧主義論技術進步在社會發展中的作用

1 馬克思列寧主義論勞動工具的進步在社會發展中的地位

馬克思：「經濟的時期，不是以生產什麼來劃分，而是以怎樣生產，作什麼勞動工具來生產劃分的」。

2 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 斯大林：「在高度技術基礎上使社會主義生產不斷增長和不斷完善，就是達到這一目的的手段」。

三 社會主義工業在技術發展方面的優越性

1 社會主義條件下發展技術的目的，是爲了不斷提高勞動人民物質文化水平

2 有計劃的發展技術，消滅了技術發展的停滯現象與不平衡現象

3 社會主義勞動的社會化保證了新技術的採用

4 在社會主義條件下，工人與技術人員都關心技術的發展

第二節 社會主義工業發展技術的計劃工作

一 技術計劃在國民經濟計劃工作中的地位

二 技術計劃的種類——長期的與年度的

三 技術計劃編製的依據

1 部門技術計劃編製時，根據：黨與政府的指令，發展國民經濟的長期的與年度的計劃，長期的與年度的技術計劃

-12- 工業經濟講授提綱

技術與科學方面的成就。

2. 企業技術計劃編製時，根據：部門的技術計劃，部與管理局的指示，本企業實驗室的材料

四 技術計劃編製的原則

1. 充分利用社會主義制度的優越性，使技術沿獨立的道路發展
2. 盡一切可能性，掌握新技術及先進工業，同時在科學家與工業工作者合作的基礎上，使科學成就迅速應用於生產
3. 採用生產效率較高的機器設備，提高勞動生產率
4. 全部發展全部門的技術，使各相關部門之機械化水平成比例的發展

五 技術計劃的內容

1. 產品目錄，產品類型和產品種類的計劃
2. 試製新產品和掌握新生產計劃
3. 科學研究工作計劃
4. 改善技術工藝過程和生產組織的計劃
5. 規格化與標準化的計劃
6. 組織技術措施計劃

六 技術計劃的編製過程與編製機關

第三節 社會主義工業技術發展的基本路線

一 生產的機械化與自動化

1. 機械化就是用機器勞動代替手工勞動，自動化是機械化的最高階段
2. 在向共產主義過渡中進一步自動化與機械化的任務。

3.機械化與自動化的各種類型

4.機械化與自動化的經濟效率

二工業的電氣化

1.電氣化就是在國民經濟中一切部門中採用電力

2.電力在工業使用的優點

3.蘇聯工業電氣化的主要方向

三工業的化學化

1.化學化就是化學日益廣泛的發展與化學加工方法的採用

2.化學化的作用

3.化學化的發展

四工業技術發展的新方向——噴氣技術，原子能利用等

第四節 新中國工業技術基礎的發展

一我國歷史上科學技術的創造發明的世界歷史意義

二舊中國工業技術基礎的沒落

三新中國成立後工業技術基礎的發展

1.新技術裝備的迅速建立與發展

2.技術發展的重要原因

參考資料：

1.斯大林：蘇聯社會主義經濟問題（人民出版社版 33—39頁）

2.索柯洛夫：社會主義工業技術基礎的發展（人大講義，工業經濟，第二冊 115—152頁）

3.茲伏雷金：技術進步在社會主義發展中的作用（時代出版社，出版）

4. 列甯：關於電氣化的問題（列甯、斯大林論科學技術工作人

民出版社 206—211 頁）

5. 塞風 彭錫：技術改造對社會主義建設的意義（學習 1955

年第三期）

複習題：

1. 馬克思列甯主義關於技術發展作用學說的內容如何？
2. 編製技術計劃要有什麼依據，掌握什麼原則？應有那些內容？
3. 機械化與自動化有什麼不同，他們在生產上的經濟效率如何？
4. 社會主義工業的電氣化，在國民經濟上的作用如何？
5. 新中國成立後在工業技術上有那些顯著的成就？獲得技術發展的主要原因是什麼？

第四章 社會主義工業的集中化、專門化、協作化與聯合化

第一節 社會主義工業集中化、專門化、合作化與聯合化過程的一般情況

一 集中化、專門化、合作化與聯合化過程在社會主義工業發展過程中的意義

二 集中化、專門化、合作化與聯合化的相互關係

三 社會主義工業在集中化、專門化協作化與聯合化方面的優越性

第二節 社會主義工業中生產的集中化

一 工業集中化的意義

二 社會主義工業在生產集中化方面的優點

1. 更有效、更經濟的利用一切主要生產因素、機器設備等

2.引起企業內部更深刻地分工，便於更廣泛的實施機械化與自動化。

3.可以減少企業的某些費用降低成本

4.便於組織副產品生產，大量的利用廢料

5.便於設立大的研究實驗與設計機構，促進生產組織水平與技術水平的提高

6.有更多的可能提高工作者的物質福利與文化設施

三工業集中化的水平問題

1.單純建設大企業的錯誤，蘇聯在經濟建設過程中對「好大狂的鬥爭

2.決定企業模規的各種因素

3.舊中國工業集中化水平與建設中大中小型企業的配合問題

第三節 社會主義工業的專門化

一專門化的意義與基本形式

二專門化的經濟效果

1 促進效率很高的機器設備的採用

2.增加生產設備的利用率

3 促進有高度效果的生產組織，如流水生產制的採用

4.發展規格化的大量生產與促進幹部的專業化

三確定工業專門化課程的標準

1 國民經濟對某種產品的需要量

2.一定工業部門內企業的數量與生產能力

3 企業分佈的實施情況

4.生產的性質、製品的多零件性、複雜性和對準備性的特殊要求

5.規格化水平

第四節 社會主義工業的協作化

一協作化的意義與種類

二協作化的經濟效果

1 協作化是專門化的前提，可以發揮專門化的優點

2.在計劃經濟制度下，保證生產資料的廣泛利用

三協作化的計劃工作

四在我國工業中實行專門化與協作化的重要意義與具體措施

第五節 社會主義工業的聯合化

一聯合化的意義與形式

二聯合化的經濟效果

1.減少原料及半製品的運輸，加速生產過程

2.保證綜合的、全面的利用有關的原料

3.減少在製品與半製品的儲備量

三蘇聯工業聯合化的發展

四我國工業中的聯合化

參考資料：

1.別利：工業生產的集中、專門化合作化與聯合化（人大講義

「工業經濟」第二冊153—179頁）

2.多布羅文斯基：工業的協作與專門化問題（經濟譯叢1954

年第一期

3.季青：組織生產協作是提高機械工業生產能力的重要途徑

（人民日報 1954年6月24日）

4.東北財政經濟委員會工業處：東北地區是怎樣在機械工業中

組織生產協作的（人民日報1954年7月30日）

5.列寧：帝國主義是資本主義最高階段（列寧文選兩卷集第一

卷927—931頁）

6.馬克思：資本論第一卷（人民出版社版422—433頁）

複習題：

- 1.社會主義工業在集中化、專門化、協作化與聯合化方面有什麼優點？
- 2.生產集中化在經濟上有什麼優點？
- 3.單純建設大企業有什麼缺點，大中小企業應如何配合？
- 4.確定工業專門化的程度，有那些條件？
- 5.協作化有幾種方式，有什麼經濟效果？
- 6.聯合化有那幾種形式？有什麼經濟效果。