

第一机械工业部重型矿山总局 编印

1980

金解图

企业经营

## 后 编

《企业管理问题图解》是我局在广西柳州举办的厂级领导干部企业管管理研究班的教学参考挂图。是根据有关资料及我们对一些问题的见解编制的，在教学中受到了同志们的欢迎，有些单位还作了复制；印成小册子。

在各方面的要求下、我们对这套挂图作了补充修改，现印刷出版，供我们系统内部参考。这套图解，在教学中有很好的形象直观效果，可以加深学员对主课的理解。是企业管理教学中必需的参考资料。同时，也是企业领导干部和管理人员、技术人员学习企业管理基本知识的基本读物。

图解是由第一机械工业部重型矿山机械总局编印，编辑张冲、李森林、图表设计李森林。

一九八〇年十二月

管理工程系	F425
资料室	

任何管理工作都需要有特殊的本领。有的人可适当  
以当一个最有能力的革命家，但完全不丰富  
合作的人，就当一个管理人。凡是熟悉实际生活，就通生产的一  
个道理：要管理就要执行，就要有生产技术，就当具备的  
条件，就要懂得现代生产的科学修养。这就是我们无论如何都应当具备的  
条件。

104  
127/2/

——摘自《刘少奇在全军工工人代表大会上的演说》



0746850

D

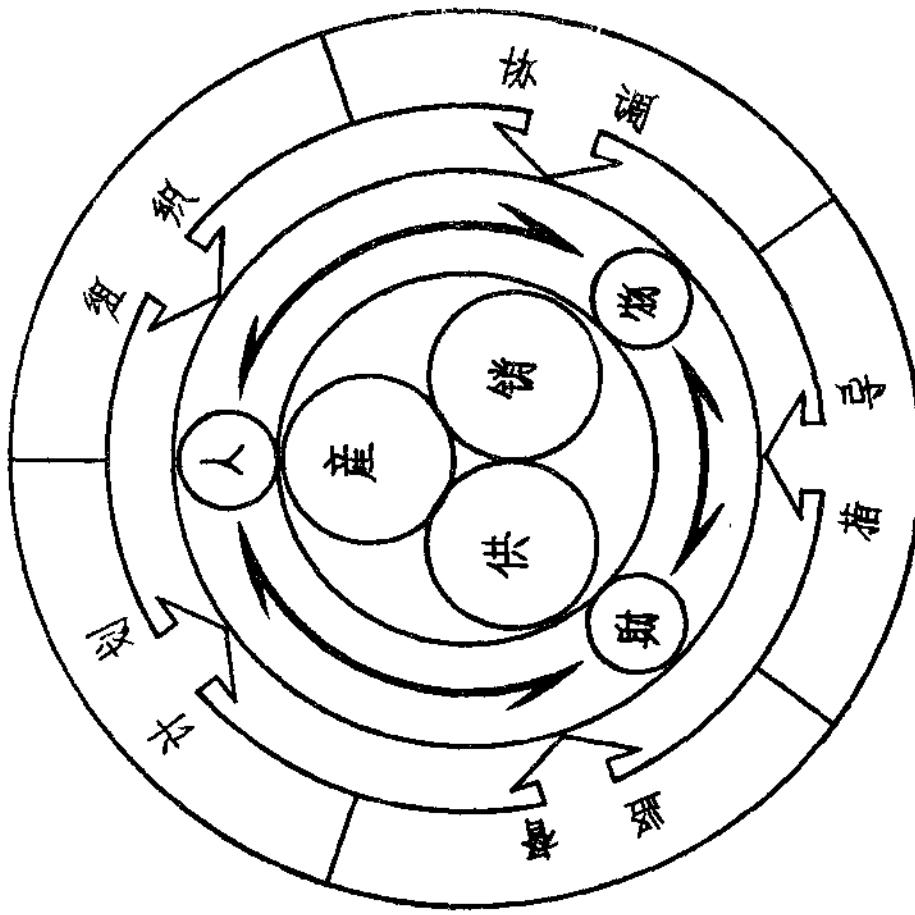
# 目 錄

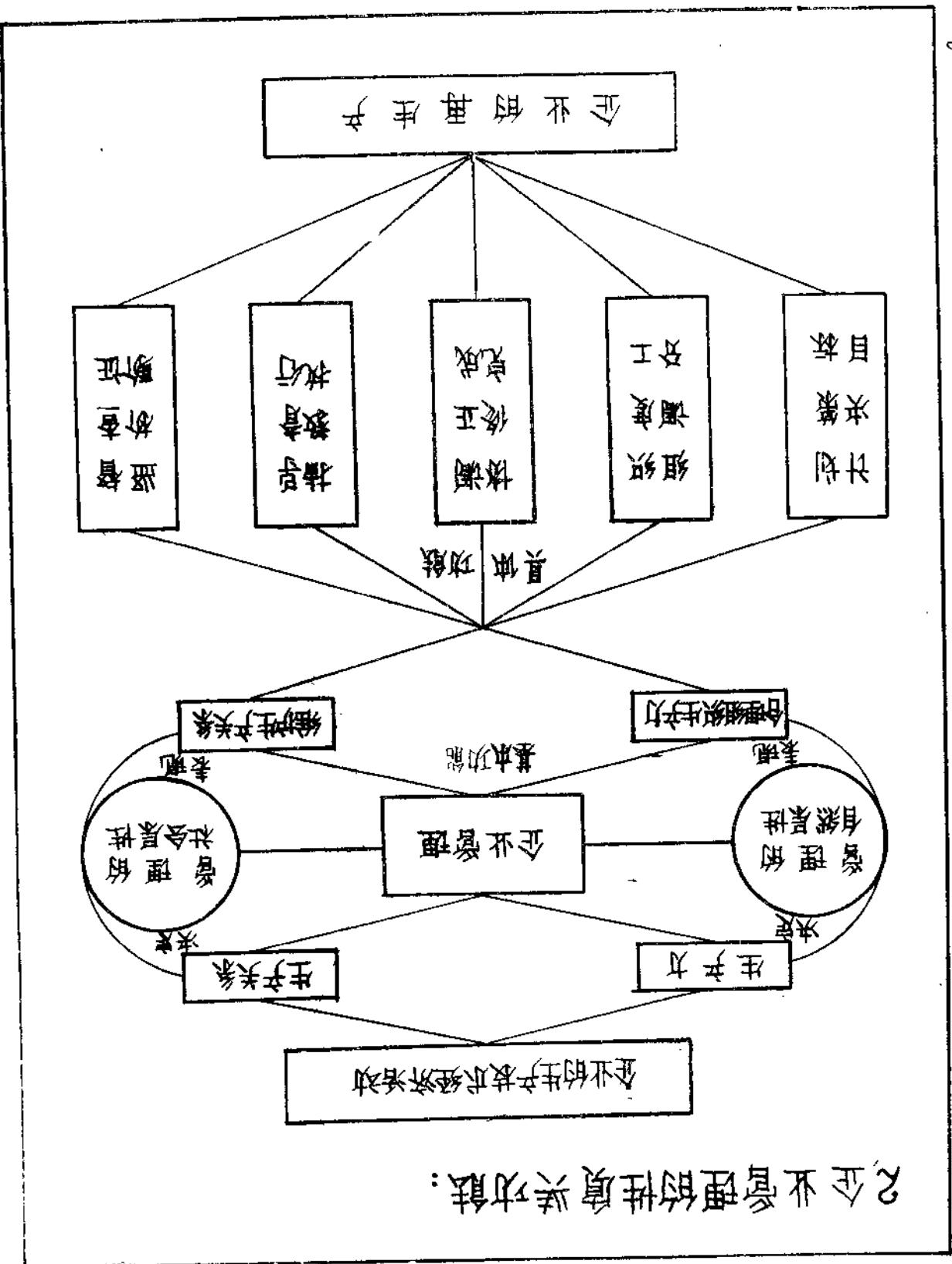
序号	内 容	容	頁 頁	碼
1	企业管理问题综述	- - - - -	- - - - -	1~11
2	系统工程	- - - - -	- - - - -	12~13
3	价值工程	- - - - -	- - - - -	14~15
4	行为科学	- - - - -	- - - - -	16~18
5	计划管理	- - - - -	- - - - -	19~26
6	生产管理	- - - - -	- - - - -	27~33
7	物资管理	- - - - -	- - - - -	34~36
8	设备管理	- - - - -	- - - - -	37~39
9	劳动管理	- - - - -	- - - - -	40~42
10	财务管理	- - - - -	- - - - -	43~46
11	企业经营者基本要素	- - - - -	- - - - -	47~49
12	电子计算机简介	- - - - -	- - - - -	50~51
13	企业管理术语常用缩略词表	- - - - -	- - - - -	52~53

## 一、企业管理问题综述：

### 1. 企业管理的概念：

企业管理一般是指：在一定的生产方式下，遵循着大容观经济规律和社会化大生产的要求。通过计划、组织、协调、指挥监督等一系列活动，有效地运用企业的人力、物力、财力，使其相互配合，以完成其任务，达到预定目标，并获最佳经济效益。





## 3. 企业管理的产生及发展：

按照马克思主义的说法，有共同劳动，就有管理。但是，作为科学的企业管理，却是从资本主义的工厂制度形成开始的。二百多年来，企业管理随着生产的发展，大体经历了三个大的发展阶段：

**一、传统管理阶段：**从十八世纪后半叶到十九世纪末，经历了一百多年。这一阶段的主要特点是：资本家凭个人经验管理，工人凭个人经验操作，师承先人技术带徒弟。由於这种作法带有浓厚的手工业传统，所以人们把它称为传统管理阶段。

**二、科学管理阶段：**从二十世纪初到四十年代，由於生产技术的进步和生产规模的扩大，资本家把发展的希望放在“科学管理”的理论，从而奠定了科学管理的基础，其主要代表人物是美国人泰罗。科学管理的主要内容有：定额作业、差别工资、部门负责制、计划管理、标准化等。虽然现在企业管理有了许多新的发展，但这些理论仍然是基础。

**三、现代管理阶段：**从五十年代开始，随着科学技术的巨大进步，产品大型化、经济联合化，企业要求得到更大的经济效益，企业普遍是部门科学管理，企业向的是生产是行。另一派是技术派，主要是技术派的合组进行研究，吸取了现代自然科学的新成果，并侧重于研究企业的组织和行为。七十年代以来，这两派都有合流的趋势，形成了一种新的管理理论，称为“系统工整”。

## 正统派（或称经典派）：

重视结构，典型的组织形式是金字塔形。强调权力和职责问题，主张自上而下，各有其权，各有其责。强调生产专业化，指挥一元化，操作标准化，管理科学化，主次垂直联系，实行奖励工资制……等。

## 行为学派：

强调人的因素，认为人与人的关系是一切管理工作的关键问题。强调在管理中人的精神作用比组织结构重要，生态系统比工程系统重要。这个学派虽然承认应有组织的形式，但在决策的程序上，赞成由上而下向下授权，让职工参加管理，提倡人与人之间，特别是上下级之间的互相信任与坦率……等。

## 4、企业管理的流派：

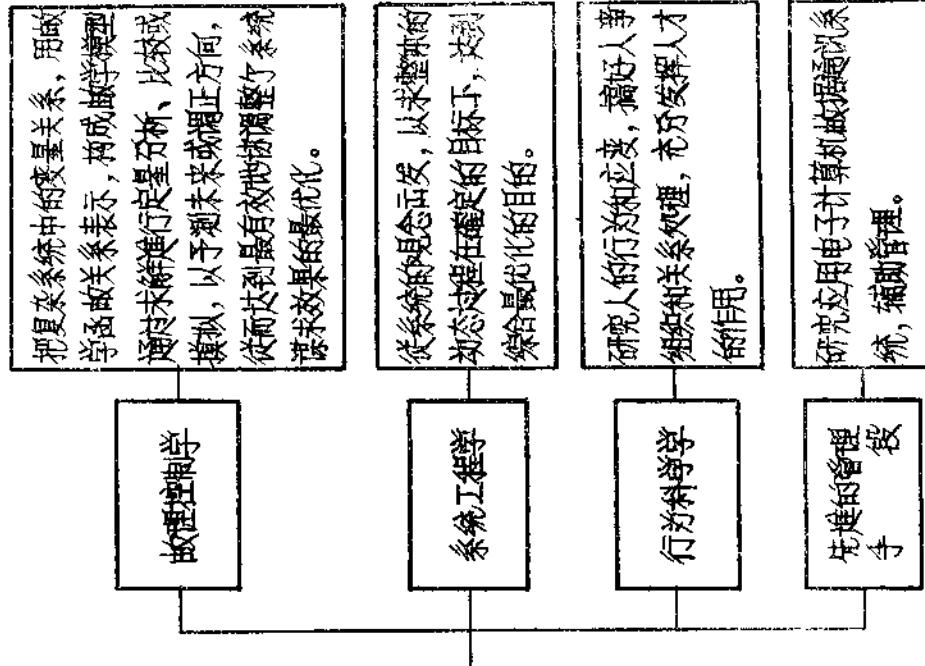
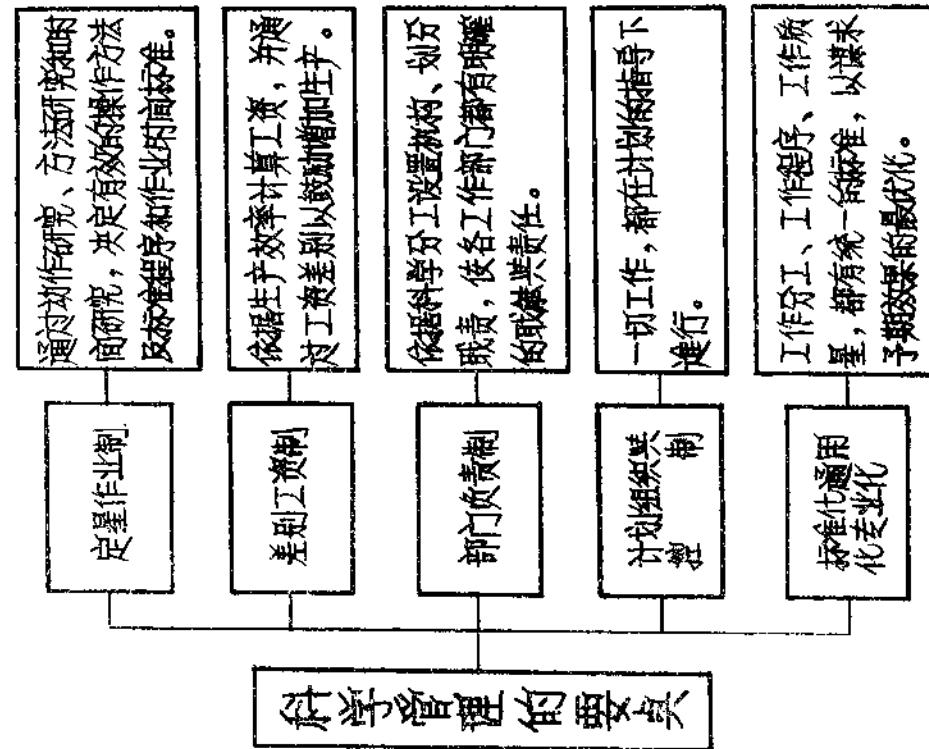
### 数学学派（或称计算学派）：

认为管理可根作数学模式与程序的系统，如果管理、计划组织或决策是一种合符逻辑的程序，就一定可用数学符号或数学关系表示出来。从而建立各种数学模型和不同的变量关系，通过运算得出几种不同结果的方案，从中选出“最佳”方案。它的明显特点是用客观的、数量的方法，表达或处理管理问题。

开放式系统概念和权变观点学派：  
这个学派较新，1960年以后逐渐在欧美为人所采纳。开放式系统概念认为一个企业不仅受组成系统的各子系统的变化的影响，同时受外因环境变化的影响，而自己的变化又影响外因环境，它是外围环境这个大系统中的一个子系统，因此，强调系统间相互关系的平衡与协调，并随时修正目标以适应内外环境的变化。  
权变观点是根据具体情况做具体分析与判断，从中引出合适的行动。也就是说，企业管理所采取的组织形式、方法和手段不受某个学派的或理论上的限制，从达到较高的效率和效果为目的。

## 5. 科学管理与管理科学：

科学管理与管理科学是两个不同的范畴，各有不同的内容。



## 6. 企业管理现代化的主要标志：

企业管理现代化的主要标志

•管理体制合理，中小企业可实行集权型领导，大企业可实行分散领导；

•组织机构健全，分工明确，相互关系协调；

•工作职责分明，不仅明确干什么，而且明确干多少，工作效率高；  
•生产组织科学合理，既要适应性强，又要专业化程度高。

•规律化：按生产技术规律和经济规律进行管理，运用物质利益原则，兼顾国家、集体和个人的三者利益；  
•准确化：企业的计划、决策、分析、统计、核算等，都以定量和定性相结合的方法进行，  
以定量分析为主；  
•最优化：企业的生产、技术、改造、革新和新产品、新技术的发展，投资效果，资产管理，都从价值  
规律的角度考虑，采用技术经济、系统工程和控制成本的方法进行分析，力求经济合理；  
•文明化：实行文明生产，其内容包括：生产科学化、布置合理整齐、环境污染绿化、措施安全可靠、无  
污染三废、礼貌道德。

•采购先进的显示设备、通讯设备和电子计算机。

•专业基础知识：中层以上领导干部都接受过专业训练，工人出身的干部也应进行过专业培训；  
•有实践经验：中层以上领导干部一定要经过实践，具有实践经验。

•实行职工代表大会制度下的厂长负责制，对工厂实行全面领导，对干部进行监督；  
•广泛吸收工人参加管理，特别是计划、财务和质量，要发动职工人人参加管理。

管理技术现代化  
(工具)

管理人员专业化  
(条件)

管理方式民主化  
(措施)

现代化大生产决定了现代化的经营思想，它的主要表现是：

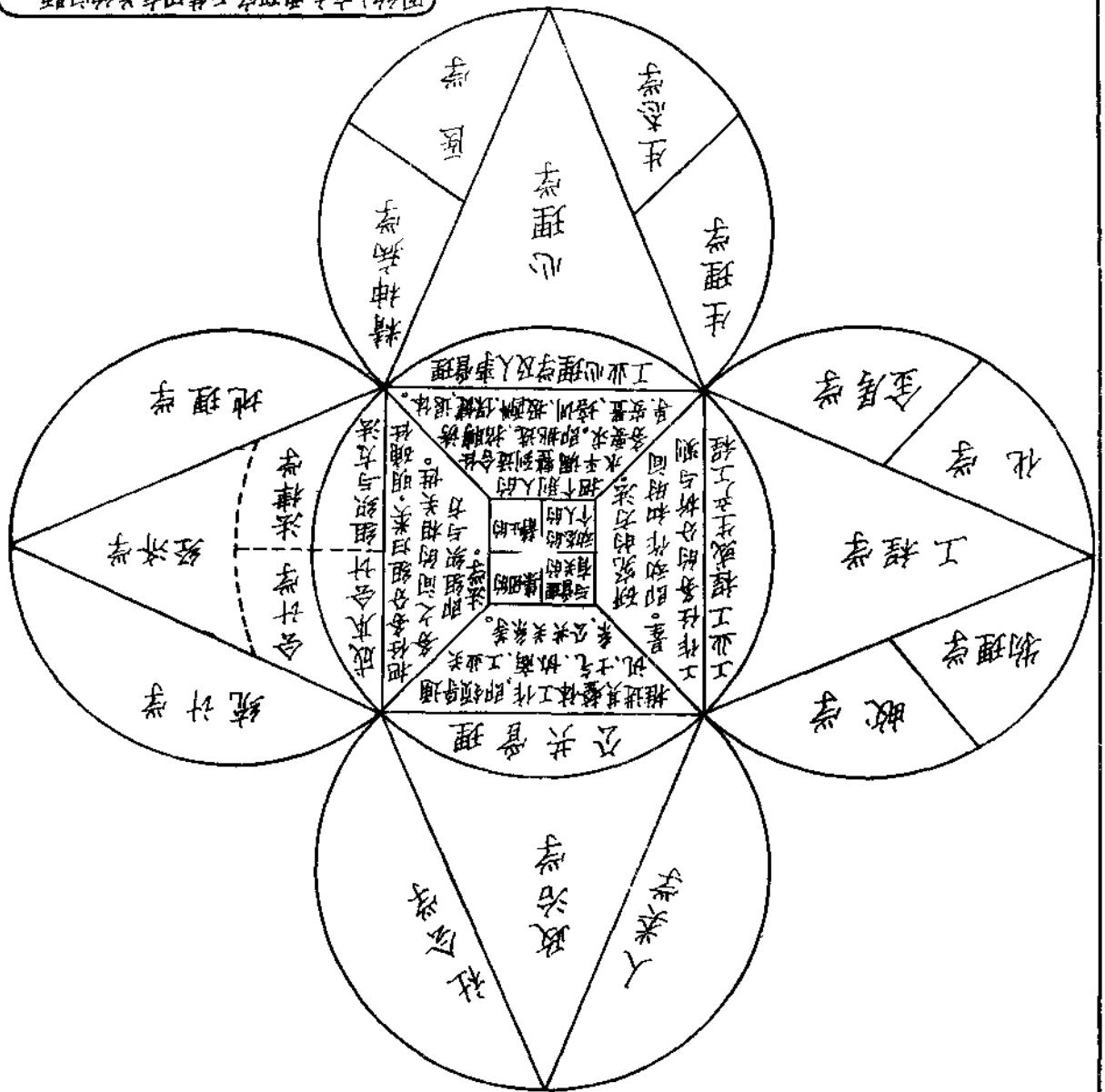
1. 在经营管理上主动性、进攻性很强，强调管理的重点在经营，经营的重点在于决策，决策的重点在于预测；
2. 分工越来越细，组织越来越严密，岗位责任制和部门责任制要求很严；
3. 计划性很强，大量运用定量分析的方法和先进的管理手段，加强对生产的计划、组织与控制；
4. 十分注重提高质量、增加品种、降低成本、扩大服务项目、运用广告业务等手段刺激用户、控制市场、扩大再生产；
5. 十分强调调动人的积极性，关心职工生活，注意安全生产，扩大民主管理；
6. 以“知”、“能”、“干（劲）”、“体（健康）”四项标准，作为培养和选拔干部的唯一标准；
7. 专业化、协作化的规模越来越大。

小工业的生产决定了小生产的经营思想，它的主要表现是：

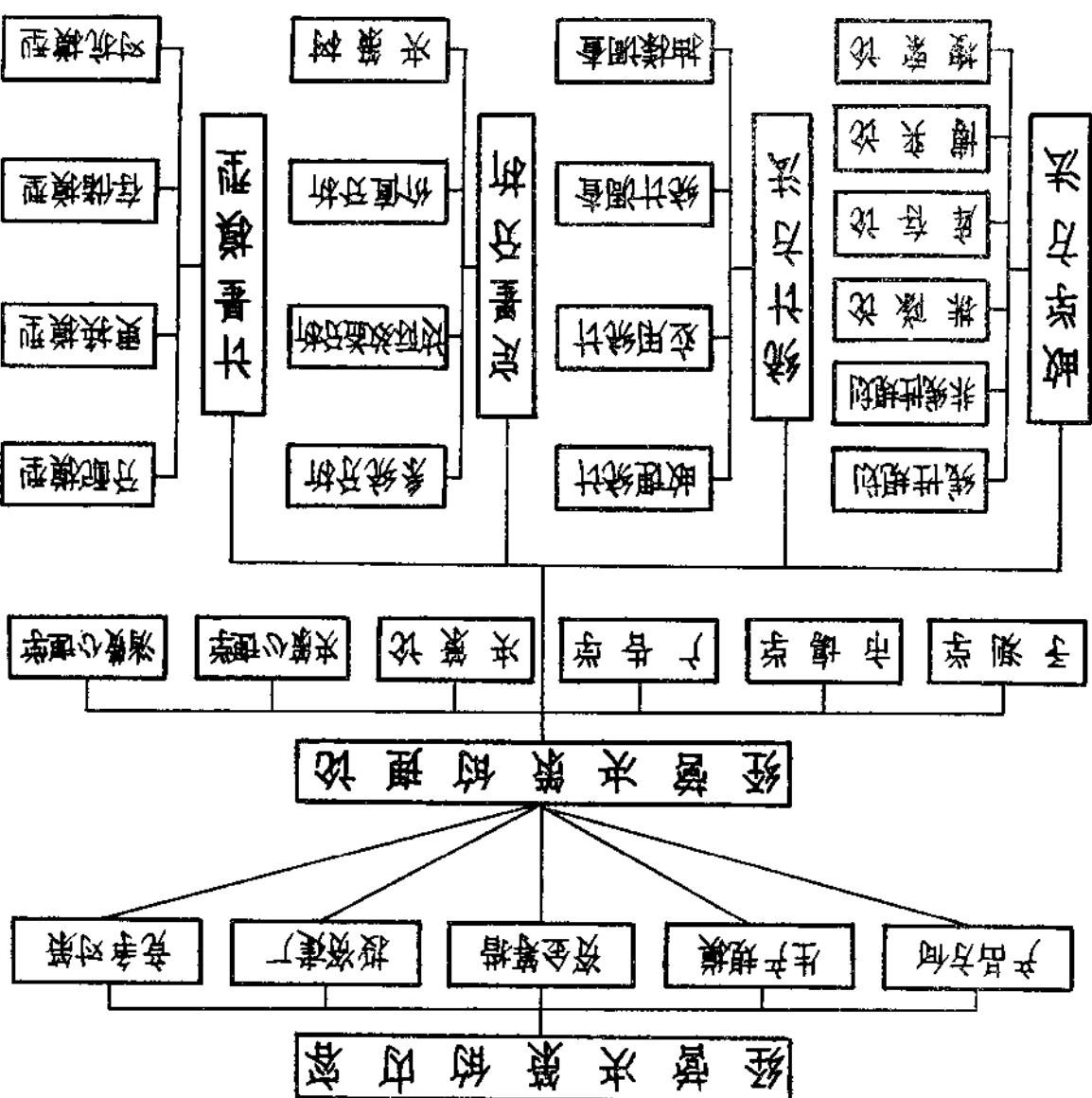
1. 计划性差，盲目生产，只顾眼前，不看长远，缺乏长远打算；
2. 因循守旧，墨守成规，缺乏革新创造精神，没有勇攀高峰的胆略；
3. 狡猾自私，闭关自守，本位主义，万事不求人不搞分工协作；
4. 自由散漫，没有严格组织纪律，没有严格管理制度；
5. 凭经验办事，凭个人威信领导，不建立部门责任制，不采用科学管理办法；
6. 没有统计、核算，不讲成本，不讲求经济效益；

7. 不从发展事业的高度选用干部，存在着严重的帮派和行会作风。

## 8. 企业管理与其它学科的关系：



图的上方主要研究与系统有关的问题。  
 图的下方主要研究与人有关的问题。  
 图的左方主要研究与集团有关的问题。  
 图的右方主要研究与人类化有关的问题。

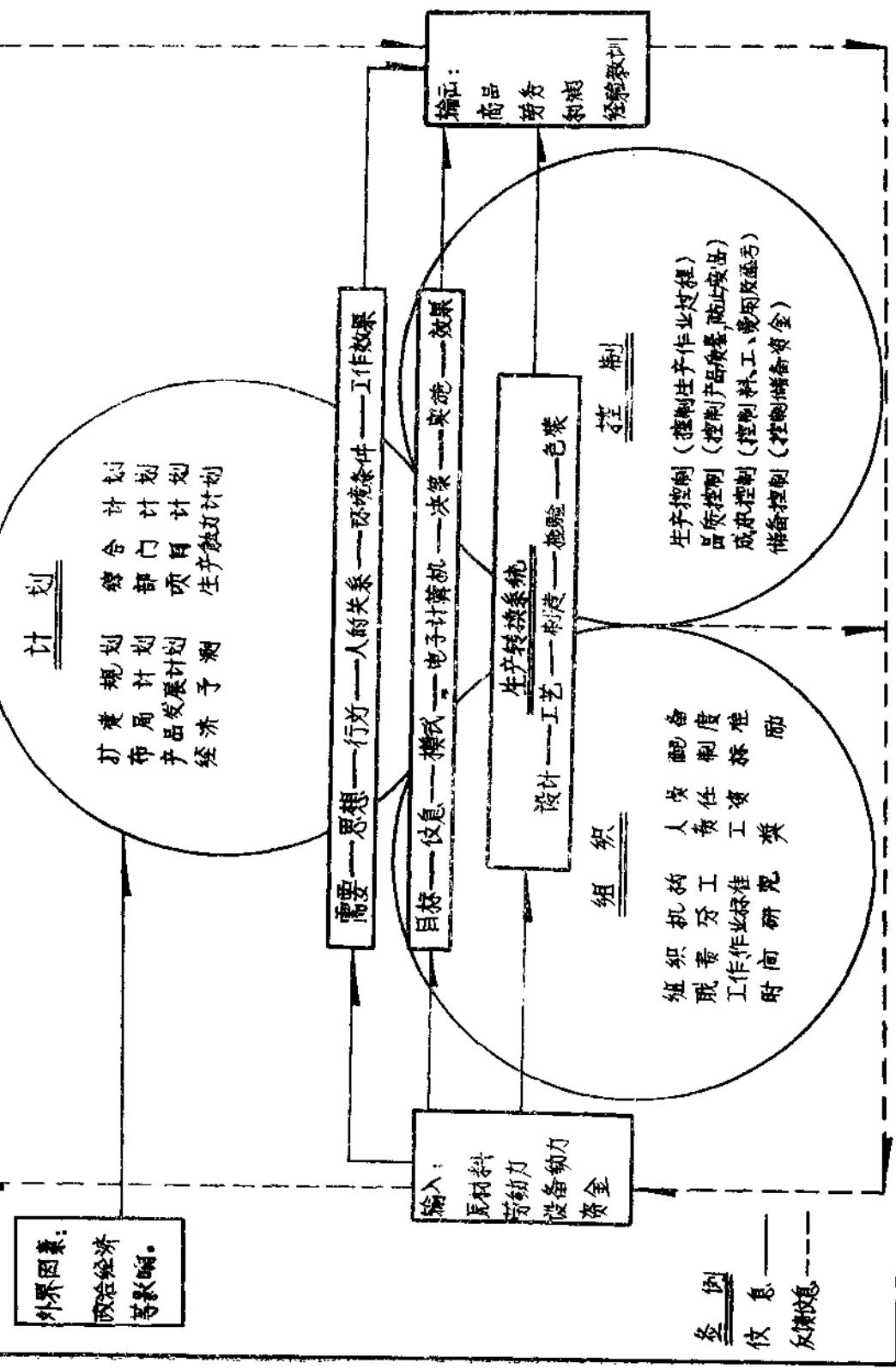


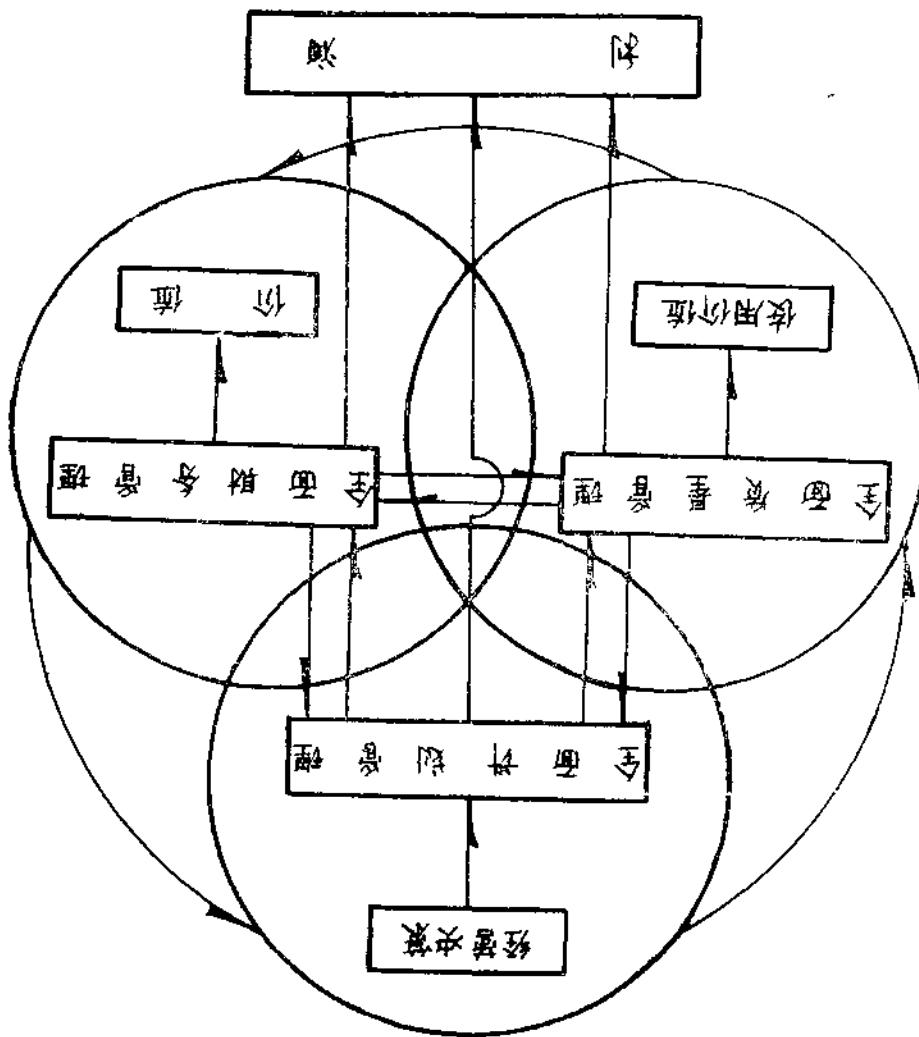
结合工业发达国家的企业管理实践及实际效果进行考察，现代企业管理体系在科学管理的基础上，应用管理科学的新成果，并以经济决策作为企业管理的中心为其主要特征。

## ⑥ 经营决策：

## 10. 现代管理系统：

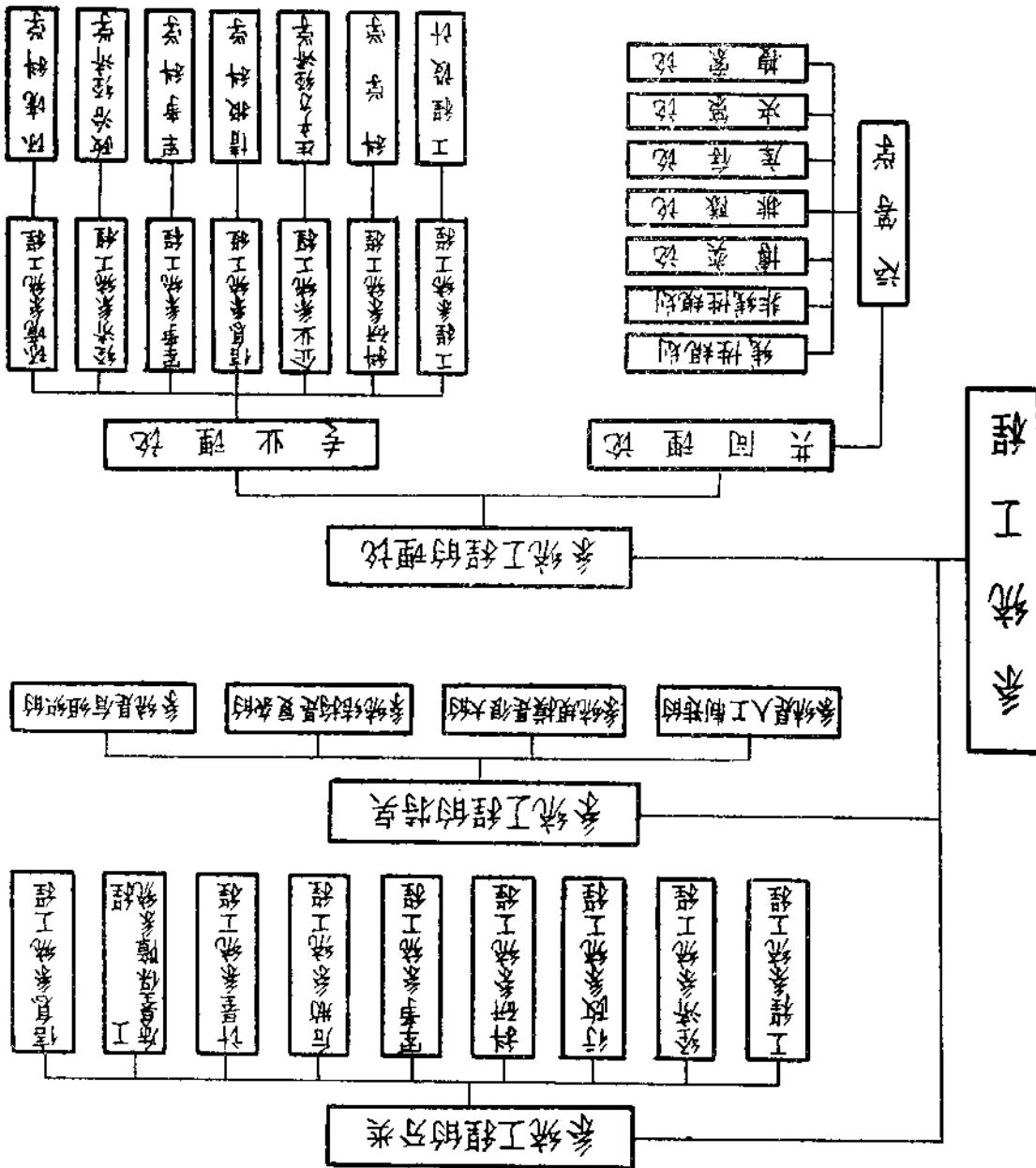
外界因素：  
政治、经济  
等影响。





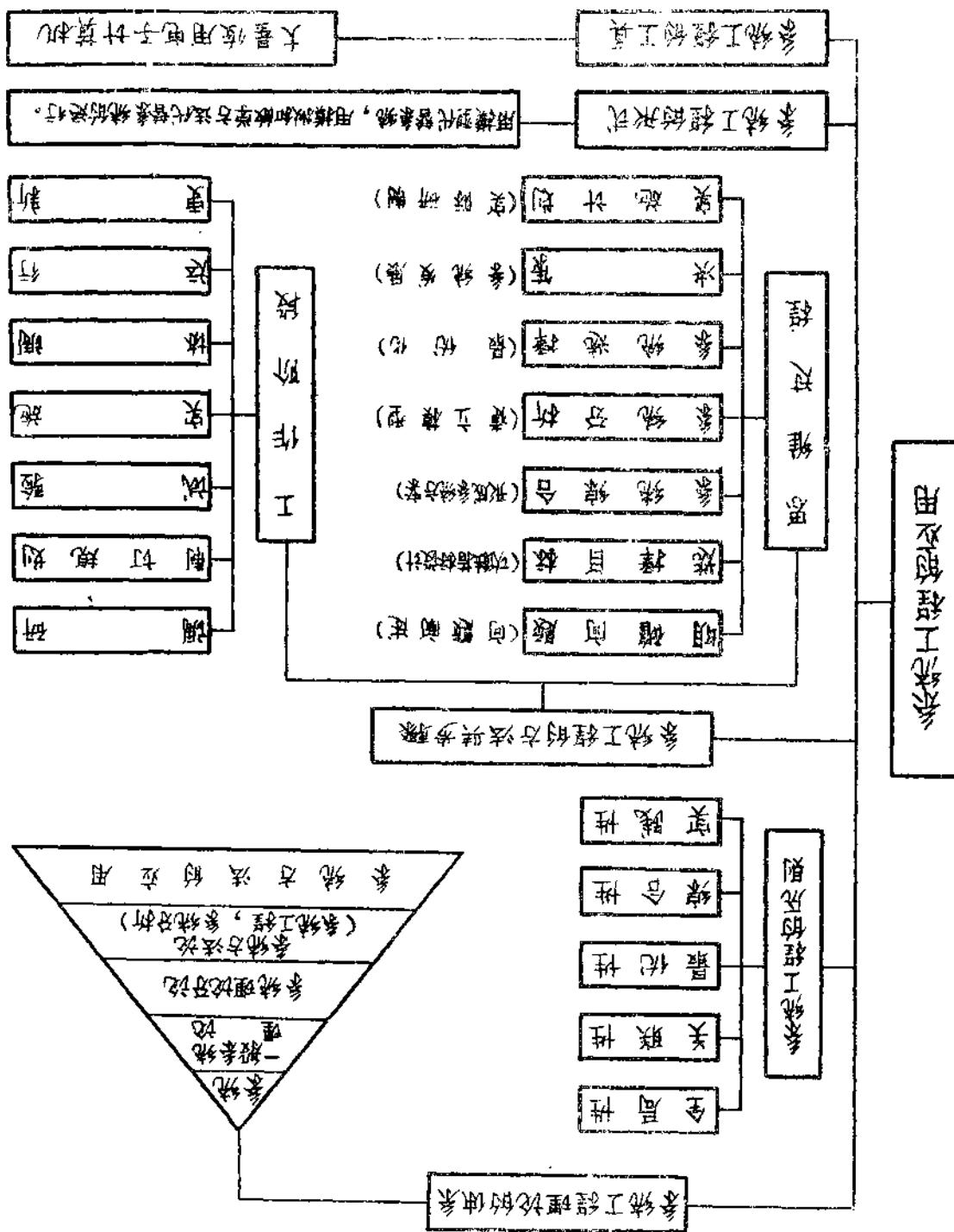
全面计划管理、全面质量管理和全面财务管理，是贯穿于企业生产全过程的，是指导企业各个部门和车间，以至每一个职工的身心健康、管理实践的，因此，称为全面管理。苏联及一些国家是以全面计划财务管理为中心，美国是以全面财务服务质量管理为中心，日本是以全面服务质量管理为重心。日本自实行全面服务质量管理以来，效果是很显著的。我们认为这三者的关糸并不完全是平生的，它们之间，有相互联系、相互作用、相互制约的关系，也可以在不同的时期在不同的情况下，发挥着主要或次要的作用。

## 11. 全面计划管理、全面质量管理和全面财务管理：



1. 系统工程的概念：

——系统工程——



## G. Gantt chart method's application: