

工业经济专业干部必读

安徽科学技术出版社

F40
12
3

工业经济专业干部必读

合肥市企业管理协会
《工业经济专业干部必读》编委会

100-1/17

安徽科学技术出版社

B 037778

责任编辑：陶有法

封面设计：吴俊生

工业经济专业干部必读

合肥市企业管理协会
《工业经济专业干部必读》编委会

*

安徽科学技术出版社出版、发行
(合肥市跃进路1号)

安徽新华印刷厂印刷

*

开本：850×1168 1/32 印张：11.625 字数：286,000

1983年8月第1版 1983年8月第1次印刷

印数1—80,000

统一书号：4200·2 定价：1.40元

《工业经济专业干部必读》编委会

顾问：潘企之

主编：张国保 孙 戈

编委(按姓氏笔划为序)：

孙 戈	杜培基	罗 泉	范德文	张国保	胡昕光
赵贺春	陈凤章	黄 舜	黄德服	谢宏彬	

编者(按姓氏笔划为序)：

孔达三	王雅谷	王运忠	王蕴珧	王利祝	方少明
冯长平	孙 戈	孙恭沛	余国明	吴 镨	吴世宏
杜培基	吕英斌	束尧新	罗 泉	范德文	张国保
张益庄	张华镛	娄良荣	胡昕光	赵贺春	宣振华
席庆义	徐胜业	谢宏彬	黄德服	黄 舜	黄植虞
郭开庭	陶纯厚	陈凤章	陈方正	陈存模	陈小康
陈从厚	杨力国	管同海	潘庭荣		

编者说明

《工业经济专业干部必读》是合肥市企业管理协会根据工业企业、经济管理部门和广大管理干部的迫切要求，聘请安徽省经委、安徽省企协、合肥市经委、合肥工业大学、安徽大学、合肥市机械局、合肥市电子局、合肥市化工局、合肥市一轻局、合肥市二轻局和部分企业的有关同志组成编委会编写的。全书分为政治经济学(资本主义部分)、政治经济学(社会主义部分)、工业经济、工业企业管理概论、工业企业计划管理、工业企业生产管理、工业企业技术管理、工业企业质量管理、工业企业物资管理、工业企业设备管理、工业企业劳动管理、工业企业财务管理、工业企业成本管理、工业企业经济核算、工业企业标准化管理，共15章393条目；在条目选择与编排上，突出了实用性、知识性、系统性，尽量照顾到科学体系的完整性。全书采用问答形式，一题一议，通俗易懂，便于查找。可作为企业、经济管理部门领导和业务人员查阅的工具书，也可作为广大经济专业干部评定业务职称进行基础理论测验的复习资料，对于干部培训和有关院校师生也有一定参考价值。

本书在合肥工业大学管理工程系主任潘企之教授的指导下，初稿第一、二、三、八、十二、十三、十四、十五章经合肥工业大学赵贺春、张益庄、席庆义、王蕴珧、宣振华修改，第四、五、六、七、九、十、十一章经安徽大学黄舜、陈方正、吕英斌、王利祝、张华镛修改，最后由张国保、孙戈统编，并由常务编委讨论定稿。

本书在编写过程中，得到了安徽省经委、安徽省企协、合肥

市经委和部分企业的有关同志热情支持和帮助；还参考和引用了安徽省经委、省人事局编写的《经济专业干部业务职称测验复习大纲》和有关单位编写的教材、资料，在此一并表示感谢。

由于编写时间短促，加上我们水平有限，书中不妥和错误之处在所难免，恳请读者批评指正。

合 肥 市 企 业 管 理 协 会

《工业经济专业干部必读》编委会

一九八三年三月

目 录

第一章 政治经济学(资本主义部分)

1. 什么是政治经济学? 1
2. 什么是生产力和生产关系? 二者的辩证关系是怎样的? 2
3. 什么是经济规律? 为什么必须按经济规律办事? 3
4. 原始公有制度的基本经济特征是什么? 3
5. 奴隶社会生产关系的基础是什么? 3
6. 封建社会生产关系的基础是什么? 3
7. 什么是商品? 商品生产产生的历史条件是什么? 4
8. 什么是商品的二因素? 4
9. 什么是生产商品的劳动二重性? 4
10. 商品生产的基本矛盾是什么? 5
11. 什么是商品的价值量? 什么是社会必要劳动时间? 5
12. 劳动生产率的变化对价值量有什么影响? 6
13. 货币的本质及其职能是什么? 6
14. 什么叫通货膨胀? 通货膨胀为什么会严重影响劳动人民的生活? 7
15. 什么叫价值规律? 在以私有制为基础的商品经济中它的作用如何? 7
16. 劳动力成为商品必须具备哪两个条件? 8
17. 什么是劳动力商品的价值和使用价值? 8
18. 资本的本质是什么? 货币是如何变为资本的? 9

19. 什么叫剩余价值?剩余价值是怎样产生的?	9
20. 什么叫不变资本与可变资本?把资本区分为不变资本与可变 资本有何重要意义?.....	10
21. 资本家提高剥削程度的主要方法是什么?.....	11
22. 为什么说剩余价值规律是资本主义的基本经济规律?.....	11
23. 资本主义工资的本质是什么?.....	12
24. 什么是资本的技术构成、价值构成和有机构成?.....	13
25. 资本积累的本质和一般规律是什么?.....	13
26. 资本主义积累的历史趋势是什么?.....	14
27. 什么叫资本的循环?资本一次循环要经过哪三个阶段? 执行 哪三种职能?.....	14
28. 什么叫资本周转?资本周转速度对剩余价值生产有什么影 响?.....	16
29. 什么是资本主义的生产费用?.....	16
30. 生产资本划分为固定资本与流动资本和划分为不变资本与 可变资本有什么不同的意义?.....	17
31. 资本主义简单再生产的实现条件是什么?资本主义扩大再生 产的必要条件和实现条件是什么?.....	18
32. 利润的本质是什么?什么是利润率? 影响利润率的主要因素 有哪些?.....	19
33. 价值是怎样转化为生产价格的?.....	20
34. 平均利润率是怎样形成的?这一理论的伟大意义何在?	20
35. 什么是商业资本?资本主义的商业利润从何而来?	21
36. 资本主义制度下是如何进行国民收入分配和再分配的?.....	21
37. 资本主义社会的基本矛盾是什么?为什么说它必然导致经济 危机?.....	23
38. 为什么资本主义经济危机必然导致资本主义的灭亡?.....	24
39. 帝国主义的基本经济特征是什么?.....	25

40. 什么是垄断?垄断是怎样形成的?垄断组织有哪些形式?.....25
41. 怎样理解“垄断是帝国主义最深厚的经济基础”?.....26
42. 为什么说帝国主义是寄生的或腐朽的资本主义?.....27
43. 怎样理解帝国主义是过渡的或垂死的资本主义?.....27

第二章 政治经济学(社会主义部分)

44. 社会主义有哪些特征?.....29
45. 社会主义公有制建立的前提及其途径是什么?.....29
46. 社会主义全民所有制的性质、地位和作用是什么?30
47. 社会主义集体所有制的性质、地位和作用是什么?31
48. 为什么目前我国还存在着多种形式的所有制?.....31
49. 社会主义生产的目的是什么?实现社会主义的生产目的的手段是什么?.....32
50. 什么是社会主义的物质利益原则?贯彻这一原则的重要性是什么?.....33
51. 为什么社会主义国民经济要有计划按比例发展?国民经济中的主要比例关系包含哪些内容?.....34
52. 社会主义基本经济规律的主要特点和要求是什么?.....35
53. 什么是国民经济的综合平衡?搞好综合平衡必须坚持哪些基本原则?.....36
54. 为什么在社会主义制度下仍然存在着商品生产?.....37
55. 社会主义商品生产和商品交换的特点是什么?.....38
56. 什么是社会主义商业?它在国民经济中的作用是什么?.....38
57. 什么是社会主义商业的流通费用?降低流通费用、增加商业利润的主要途径是什么?.....39
58. 社会主义制度下货币的本质和货币的流通规律是什么?.....40
59. 价值规律在社会主义经济中的作用是什么?.....41
60. 为什么必须以计划经济为主,同时发挥市场调节的辅助作

用?	42
61.为什么说节约是社会主义的基本原则?	44
62.社会主义企业为什么要实行经济核算?实行经济核算的基本要求是什么?	44
63.社会主义企业资金的本质和构成是什么?提高固定资金的使用效果和加速流动资金周转的主要途径是什么?	45
64.社会主义对外贸易的性质是什么?有何特点和作用?	46
65.什么是社会主义社会的总产品?什么是社会主义社会的国民收入?	48
66.社会主义国民收入是如何进行初次分配和再分配的?	49
67.社会主义财政的性质和作用是什么?社会主义国家预算有何特点?	51
68.怎样正确认识和处理积累与消费之间的关系?	52
69.为什么在社会主义制度下个人消费品必须实行按劳分配?	53
70.按劳分配规律的作用是什么?	54
71.社会主义制度下工资的本质是什么?	55
72.社会主义社会与共产主义社会有什么区别和联系?	56
73.社会主义向共产主义过渡必须具备哪些条件?我们怎样为实现共产主义理想而奋斗?	57

第三章 工业经济

74.工业经济研究的对象是什么?	60
75.工业经济包括哪些主要内容?	60
76.社会主义工业现代化的主要标志是什么?	61
77.我国原有的工业经济管理体制的基本特点和主要弊端是什么?	62
78.发展我国工业的新路子是什么?	63

79.工业经济结构包括哪些内容?	64
80.什么样的工业经济结构才算合理化?	64
81.工业组织结构合理化包括哪些内容和要求?	65
82.工业部门之间应保持什么样的比例关系?	66
83.影响工业部门结构的主要因素有哪些?	68
84.我国工业部门结构的发展趋势怎样?	69
85.部门联系平衡表(投入产出表)的格式和主要内容是什么?	70
86.工业布局应遵循哪些基本原则?	72
87.我国工业经济管理体制改革的基本方向和轮廓设想是什么?	73
88.对现有企业进行技术改造的意义和作用怎样?如何对现有企业 进行技术改造?.....	74
89.何谓工业生产的集中化?工业生产集中的形式主要有哪几 种?.....	75
90.影响生产集中化的主要因素有哪些?	76
91.确定生产集中化水平通常采用哪些指标?	77
92.工业生产专业化有哪些基本形式?	77
93.经济联合有哪些主要形式?	78
94.专业化、协作和联合化的经济效果如何评价和估算?.....	79
95.怎样选择厂址?	81
96.影响企业规模的因素有哪些?	83
97.确定企业规模应注意哪些原则?	83
98.企业的最优规模是怎样确定的?	84
99.部门综合生产能力是如何查定的?	84
100.外延型扩大再生产和内涵型扩大再生产有什么区别?	86
101.工业基本建设的原则是什么?	87
102.什么是基本建设可行性研究?	87

103. 怎样评价基本建设投资效果?	87
104. 为什么要重视环境保护工作?	89
105. 防治工业污染必须遵循哪些原则?	90
106. 原材料节约的途径有哪些方面?	90
107. 如何衡量节约原材料的社会经济效益?	91
108. 能源对经济发展的重要性及开源、节流的主要途径是什么?	92
109. 工业品价格种类及其构成是什么?	94
110. 考核企业经营成果的综合指标有哪些主要方法?	95
111. 引进技术有哪几种主要形式?	95
112. 引进技术应注意哪些问题?	96
113. 出口商品创汇率怎样计算?	97
114. 工业技术转移的意义和作用怎样?	97
115. 何谓技术转移? 要组织好哪几个方面的技术转移?	97

第四章 工业企业管理概论

116. 什么是企业?	99
117. 什么是工业企业?	99
118. 什么是企业的二重性?	99
119. 什么是企业管理及其基本职能?	100
120. 什么是企业管理的二重性?	101
121. 资本主义企业管理的发展经历了哪几个阶段?	103
122. 社会主义企业管理经历了哪几个阶段?	105
123. 社会主义工业企业的根本任务和企业管理的基本任务是什 么?	108
124. 企业管理组成的基本要素有哪些?	109
125. 什么是《工业七十条》及“五定”、“五保”内容?	110
126. 工业企业管理包括哪些内容?	110

127.什么是经营管理?	110
128.工业企业管理现行的基本制度有哪些?	111
129.工业企业管理的组织形式有哪些基本要求?	114
130.工业企业管理的执行机构有哪些组织形式?	115
131.企业管理的基础工作包括哪些内容?	119

第五章 工业企业计划管理

132.社会主义工业企业的计划管理有哪些重要的作用?	120
133.什么是经营计划体系?	121
134.什么是计划指标和指标体系?	121
135.指标有哪些主要分类方法?	121
136.目前国家对企业考核指标的具体内容是什么?	121
137.计划管理的基础工作有哪些?	122
138.何谓原始记录?试举例说明之。	122
139.搞好原始记录应达到哪些要求?	122
140.怎样理解“以销定产”?	123
141.何谓市场?何谓市场研究?	123
142.市场调查应着重哪几个方面的调查?	123
143.市场调查有哪些主要的方法?	124
144.企业在编制计划时为什么要进行预测?	125
145.市场预测的主要方法有哪些?	125
146.何谓“内行调查法”?	125
147.何谓一元直线回归预测法?	126
148.一元直线回归预测法的实用价值如何?	127
149.什么叫长期计划?它的作用是什么?	127
150.长期计划包括哪些内容?	127
151.什么叫“滚动修订法”和“远粗近细”法?	128
152.“滚动修订法”和“远粗近细”法有哪些优点?	128

153. 编制年度计划的主要依据是什么?	129
154. 年度计划的编制要经过哪些程序?	129
155. 综合平衡包括哪些方面的平衡?	130
156. 综合平衡有哪些定量的先进方法?	130
157. 何谓座标图解法? 试举例说明之。	130
158. 编制年度计划时如何计算生产能力?	131
159. 在多品种的企业里生产能力应如何计算?	132
160. 怎样进行生产任务与经济效益的平衡?	133
161. 何谓总产值?	133
162. 何谓商品产值?	134
163. 何谓净产值?	134
164. 何谓决策? 何谓经营决策?	134
165. 企业中的决策工作是由谁来进行的?	134
166. 决策有哪些方法?	135
167. 何谓决策树型图? 试举一例说明。	135

第六章 工业企业生产管理

168. 什么是生产管理? 它包括哪些内容?	137
169. 什么是生产过程? 组织生产过程的基本要求是什么?	137
170. 什么是生产类型? 工业企业有哪几种生产类型?	138
171. 什么是生产单位结构? 它的设置有哪几种基本形式?	138
172. 工艺专业化的优缺点是什么?	138
173. 什么是流水作业? 它有哪些基本特征?	139
174. 组织流水生产必须具备哪些条件?	139
175. 流水线有哪几种?	140
176. 组织流水线生产应经过哪些步骤和方法?	140
177. 生产计划工作的主要内容是什么?	142
178. 什么是生产能力? 影响生产能力的主要因素是什么?	142

179. 提高生产能力的途径是什么?	143
180. 核定生产能力的计算方法有哪些?	143
181. 生产计划有哪些主要指标? 是怎样确定的?	144
182. 企业在安排生产指标时, 必须做好哪些平衡工作?	144
183. 安排产品生产进度, 有哪些基本要求和方法?	144
184. 确定车间任务的方法有哪些?	145
185. 什么是生产作业计划?	148
186. 生产作业计划工作的主要内容是什么?	148
187. 生产作业计划工作的任务和要求是什么?	149
188. 什么是期量标准? 它的内容是什么? 正确制定期量标准有什么实际意义?	150
189. 制定期量标准时如何分类?	150
190. 什么是生产周期? 缩短生产周期有哪些措施?	151
191. 什么是在制品? 在制品管理工作有什么意义? 怎样管理好在制品?	151
192. 生产调度工作的任务、内容和基本要求是什么?	152
193. 组织生产调度工作的措施和方法是什么?	153
194. 计划评审的概念和作用是什么?	153
195. 计划评审技术的实际工作步骤有哪些?	154

第七章 工业企业技术管理

196. 什么是工业企业技术管理? 企业技术管理工作包括哪些内容?	155
197. 企业技术管理工作的基本任务是什么?	155
198. 对企业技术管理工作的要求有哪些?	156
199. 什么是新产品? 发展新产品有什么重要意义?	157
200. 为什么要进行技术调查和市场调查?	158
201. 什么是产品的寿命周期? 怎样根据产品寿命周期发展新产	

品和整顿老产品?	158
202.发展新产品的程序有哪些?	159
203.为什么对发展新产品要进行评价? 如何评价?	160
204.产品的设计工作应该按什么程序进行?	161
205.什么是价值工程? 怎样运用价值工程对设计方案进行技术 经济分析?	162
206.对产品设计图纸为什么要进行工艺分析和审查? 它的主要 内容有哪些?	165
207.工艺方案的主要内容有哪些? 怎样对工艺方案进行经济效 果分析?	165
208.什么是工艺规程? 工艺规程的主要形式有哪些?	167
209.什么是工艺装备? 怎样进行工艺装备的设计与制造?	168
210.新产品正式投产前为什么要进行试制和鉴定? 其目的和内 容是什么?	169
211.生产技术准备计划有哪几种? 它们的内容是什么?	170
212.怎样计算生产技术准备工作的劳动量?	171
213.技术组织措施计划的内容和作用是什么?	173
214.技术组织措施计划的编程序分为哪几个阶段?	174
215.什么是技术革新和技术改造? 对企业进行技术改造有何重 要意义?	175
216.对我国现有企业怎样有重点有步骤地进行技术改造?	175

第八章 工业企业质量管理

217.质量管理发展经历了哪三个阶段?	177
218.什么是产品质量、工程质量和工作质量?	179
219.什么是全面质量管理? 它有哪些特点?	180
220.为什么说质量管理是企业管理的中心环节?	181
221.设计过程的质量管理有哪些内容?	182

222.制造过程的质量管理有哪些内容?	183
223.使用过程的质量管理有哪些内容?	184
224.什么是PDCA工作循环?	185
225.质量计划应包括哪些内容? 如何编制和贯彻?	187
226.数据的收集要注意什么问题?	188
227.什么叫做分层法?	189
228.什么叫做排列图法?	189
229.什么叫做因果图法?	190
230.什么叫做直方图法?	191
231.怎样观察和使用频数直方图?	195
232.什么是工序能力指数? 怎样计算?	200
233.常用的管理图有哪些种类? 管理图的主要用途是什么?	201
234.什么是管理图法?	202
235.什么是相关图法?	206
236.什么是检查表法?	206
237.什么是正交设计法?	206
238.什么是抽样验收?	208
239.产品质量检验的方式和方法有哪些?	210
240.如果进行产品质量的分析工作?	211
241.质量管理的基础工作有哪些?	211
242.什么是质量保证体系? 它包括哪些内容?	212
243.什么是全面质量管理新的七种工具?	214

第九章 工业企业物资管理

244.什么是物资管理?	216
245.物资管理的基本任务是什么?	216
246.物资如何分类?	217
247.什么是物资消耗定额? 它有什么作用?	218