

● JINGJI GAIGE LILUN CONGSHU

论提高 工业经济 效益



● 经济改革理论丛书

● 赵贺春 著

● 上海社会科学院出版社

经济改革理论丛书



中财 B0000324

论提高工业经济效益

赵贺春 著

C0133/14

中央财政金融学院图书馆藏书章

总号 387330

书号 403.8

上海社会科学院出版社

经济改革理论丛书编委会名单

(以姓氏笔划为序)

主 编 吴绍中 袁恩桢

编 委 钱世明 陶友之 龚金国
曹均伟 童源轼

经济改革理论丛书

论提高工业经济效益

赵贺春 著

上海社会科学院出版社出版

(上海淮海中路622弄7号)

新华书店上海发行所发行 上海社科院印刷厂印刷

开本787×1092 1/32 印张7.75 字数170000

1991年4月第1版 1991年4月第1次印刷

印数1—4000

ISBN 7-80515-620-4/F·193

定价：3.20元

目 录

第一章 讲求工业经济效益的必要性	1
第一节 经济效益和工业经济效益	1
第二节 讲求经济效益的理论依据和意义	13
第三节 树立人人讲求经济效益的观念	26
第二章 评价工业经济效益的原则、指标、标准 和方法	33
第一节 工业经济效益问题的特点和评价工业经济 效益的原则	33
第二节 评价工业经济效益的指标和指标体系	45
第三节 评价工业经济效益的标准和方法	53
第三章 我国提高工业经济效益的任务、条件 和方向	61
第一节 工业生产经营的特点与工业经济效益	61
第二节 我国提高工业经济效益的任务和条件	71
第三节 提高工业经济效益的方向	85
第四章 改革工业管理体制是提高工业经济效益的 根本途径	91
第一节 工业管理体制与工业经济效益	91
第二节 我国工业管理体制改革的外部条件和 改革的方向	101
第三节 政企分开	106

第四节	提高经济效益必须正确发挥政府机构 管理经济的职能	115
第五章	做好企业管理基础工作是提高工业经济 效益的必要条件	121
第一节	提高经济效益是企业一切生产经营活动 的中心任务	121
第二节	企业管理基础工作的特点、作用及其 迫切性	123
第三节	运用信息、电子计算机于辅助管理	128
第四节	做好工业企业定额工作	138
第五节	做好标准化工作与计量工作	139
第六节	重视制定和执行企业规章制度	143
第七节	加强职工教育、提高职工素质	146
第六章	大力开发和合理利用原材料是提高工业 经济效益的前提	154
第一节	原材料在工业发展当中的作用	154
第二节	大力发展原材料生产	160
第三节	节约与合理利用原材料	167
第四节	原材料经济效益的计算和评价	175
第七章	合理开发、利用资源是提高工业经济 效益的源泉	180
第一节	资源对工业经济效益的影响	180
第二节	人力资源是提高工业经济效益的保证	188
第三节	财力资源是提高工业经济效益的必要 条件	194
第四节	物资资源是提高工业经济效益的基础	203
第八章	大力开发、认真节约能源是提高工业经济	

	效益的关键	211
第一节	能源在国民经济发展中的重要地位	211
第二节	能源对提高工业经济效益的巨大作用	217
第三节	能源平衡与能源结构	220
第四节	加快以电力为中心的能源建设	225
第五节	大力节约能源	234

第一章 讲求工业经济效益的必要性

一切生产的直接目的都是为了取得较好的经济效益。在现代社会中,由于工业在国民经济中占主导地位,提高工业经济效益更为重要。只有在不断提高经济效益的基础上,才能逐步缓解我国人口众多、资源相对不足、资金严重短缺等矛盾,保证国民经济以较高的速度持续、稳定、协调发展。因而提高经济效益是一切经济工作的核心问题,而重视和讲求经济效益又是提高经济效益的首要条件和思想基础。

第一节 经济效益和工业经济效益

一、经济效益的一般概念和特定概念

什么是经济效益?一般地说,经济效益是指在经济活动中投入和产出的比较,其公式为:

$$\text{经济效益} = \frac{\text{产出}}{\text{投入}}$$

从事任何一种经济活动,都要投入劳动和物质资源,并取得相应的成果。把投入与产出两个方面进行比较和评价,这是经济效益的一般内容。投入与产出双方比较的结果形成一个比值或比率,就可以一般地说明经济效益的好坏与高低。投入少,产出多,就评价对象本身来说,就意味着经济效益好;反之,就意味着经济效益差。这是评价经济效益的一般方法。根

据上述经济效益的一般公式，以下五种情况均可提高经济效益。

$$V(\text{效益}) = \frac{F(\text{产出})}{C(\text{投入})}$$

$$(1) V = \frac{F \uparrow}{C \rightarrow}, \text{即产出增加,投入不变;}$$

$$(2) V = \frac{F \rightarrow}{C \downarrow}, \text{即产出不变,投入减少;}$$

$$(3) V = \frac{F \uparrow \uparrow}{C \uparrow}, \text{即投入与产出均增加了,但产出增长}$$

更快或更多;

$$(4) V = \frac{F \downarrow \downarrow}{C \downarrow}, \text{即投入与产出均减少了,但投入减少}$$

更快或更多;

$$(5) V = \frac{F \uparrow}{C \downarrow}, \text{即投入减少了,产出增加了。}$$

在商品生产条件下，我们在实际工作中往往是用产品的生产费用和销售收入的对比关系，即用全部生产费用来概括表示投入，用产品出售的全部所得来概括表示整个收入，这样，经济效益也可以概括为以货币量表示的所费与所得之比，或本与利之比。

工业生产经济效益，一般地概括为死活劳动耗费与产品的使用价值量之比，即

$$\text{工业经济效益} = \frac{\text{产品的使用价值量}}{\text{物化劳动耗费} + \text{活劳动耗费}}$$

任何社会形态下都必须讲求经济效益，使产出大于投入，以扩大再生产，满足人类社会发展的需要。经济效益一般即马

克思和恩格斯所说的“生产费用对效用的关系”，和“解决某种物品是否应该生产的问题，即这种物品的效用是否能抵偿生产费用的问题。”^①

经济效益总是同一定的生产目的相联系并给费用和效用以特殊的规定性，这种特定意义上的经济效益指的是一定社会经济形态下的经济效益。如以最小限度的预付资本生产出最大限度的资本主义剩余价值，用来满足资产阶级的需要，就是资本主义的经济效益。资本主义经济效益是资本与利润的关系，其公式为：

$$\text{经济效益} = \frac{\text{利润总额}}{\text{全部预付资本}}$$

所以，利润率一般可做为衡量资本主义经济效益的中心指标。以最小限度的劳动消耗和合理的资源消耗生产出最大限度的符合社会需要的产品，就是社会主义的经济效益。

二、经济效益是一个涉及面很广的综合性概念

经济效益的内容十分广泛丰富，它与一个国家、地区、部门、企业的历史、现状等具体条件有关；与物质技术、文化科学知识、管理水平紧密相连；它关系到国民经济的发展、国家的富强和两个文明的建设；它可划分为社会经济效益和企业经济效益、长远经济效益和目前经济效益、直接经济效益和间接经济效益等。所以，对经济效益的研究必须掌握以下特点：

1. 综合性。经济效益问题的综合性是由它的内容的多位性和复杂性所决定的。经济效益问题的研究涉及社会科学和自然科学，更多地涉及经济管理科学和技术科学。经济效益的综合性与广泛性决定它与各方面都密切相关，国家、地方、部

^① 《马克思恩格斯全集》第1卷，第605页。

门、企业以至个人都要讲求经济效益；在决策、预测和制订计划时要首先考虑经济效益，在长远规划、中、短期计划和在执行时都要注重经济效益的研究，特别是要考虑社会效益、长远经济效益和间接经济效益；经济效益综合性比较强的特点决定了我们在研究经济效益时必须有全局观点，还要有多方面的知识。

事物的产生与发展，工业经济建设的规划、设计与实施，往往是利与弊、优点与缺点同时存在的，都有一个趋利避害，扬长避短，以取得和提高经济效益的问题，而且要以经济效益最好为准则。如引进技术，既要先进，又要适用；既要考虑目前经济效益，更要考虑长远经济效益；既要考虑本项目本企业的经济效益，还要考虑到整体经济效益；等等。如果只讲先进，不讲适用，不顾本国、本地区、本企业的技术经济条件，盲目引进，引进后不能安装使用或不适用，以及重复引进和不配套等，使引进设备成了废品，其经济效益等于零甚至是负效益，给国家和企业带来重大损失。这样的例子是不少的。

2. 系统性。影响经济效益的各种因素的相关性，要求我们在开展经济效益的研究和评价时，必须把有关的问题和现象置于一个系统之中，研究系统内各部门、各环节之间的相互关系及它们之间的相互影响作用。这种研究必将涉及经济、技术、社会、环境等各个方面。

3. 数量性。经济效益的研究方法必须是定性分析与定量分析相结合，即必须在定性分析、目标明确的基础上，进行数量上的计算和分析。在进行定量分析时，必须以定性分析为指导，使原则性与精确性相结合，以提高定量分析的科学性和可靠性。这是因为，第一，定量分析是定性分析的基础和依据，而定量分析必须以定性分析为指导，为定性分析服务；第

二,在我国目前的情况下,信息不够灵敏,统计数字不够准确,定量分析的结果容易产生误差,失去可靠性,这就必须用定性分析进行检验,并决定取舍和修正;第三,量的计算的精确度必须符合定性分析的要求,可以是精确的,也可以是粗略的,甚至是模糊的。因而在进行经济效益的定量分析时必须注意以下几点:(1)进行定量分析时应选定科学的指标体系和科学的计算方法,并综合分析全面衡量。(2)在不确定因素比较强或影响因素比较多的情况下,一方面可采用“假设”的方法,设定其它条件不变时,进行计算和评价的方案;另一方面,必须采用必要的数学方法和电子计算技术,使对诸多因素的复杂计算能够较快地得出结果。(3)在定量分析中,要注意经济效益的相关因素。即计算时,在投入与产出中要加上或减去有关因素带来的影响。

4. 比较性。上面的公式表明,经济效益本身是一个比例关系,经济效益的高低存在于比较之中,投入与产出的比率就是具体说明,可用不同方案、不同时期、不同企业、不同地区和单位或者计划与实绩比较的结果,来说明经济效益的好坏与高低。为此,在进行经济效益的具体比较时,必须注意可比性,并采用相同的比较口径和比较方法,遵守统计分析原则。

5. 实用性。研究经济效益时要运用政治经济学、国民经济学、部门和专门经济学的原理,并把这些基本原理用来解决现实经济活动中的具体问题,说明某一具体项目或研究对象的实际经济效益,还要论证和评价其经济效益的优劣和高低。在研究经济效益时,数据来自经济实践,而研究的成果通常是以规划、计划、方案、建议等形式表现出来,或做为决策的重要依据。这些数据资料、图表、规划等,都有明显的实用性。经济效益研究成果的可靠程度,将给我们带来不同的经济效益。

三、对经济效益定义的表述

由于过去我们对经济效益的认识和重视不够,所以,对经济效益的认识和其涵义的表述有一个逐步深入的过程。开始时,有人认为经济效益就是经济效果,也有人认为经济效益就是有益的经济效果。我国经济学界对经济效益定义有以下一些表述:

(1) “经济效益是社会生产活动中劳动占用、劳动耗费和有用劳动成果的对比关系”,列为公式,则是:

$$\text{经济效益} = \frac{C + V + M}{C + V}$$

一般认为,这个公式的缺点是,当 $M = 0$ 时,即没有收益时,公式所反映的效益却是100%;当企业亏损,即为负效益时,公式却表现为有效益;劳动占用实为资金占用,在公式中未得到反映。定义与公式不一致,效益也就无从体现。

(2) 经济效益就是看剩余价值的大小,或说看国家纯收入的高低,其公式为:

$$\text{经济效益} = \frac{M}{V}$$

或

$$\text{经济效益} = \frac{M}{C + V}$$

这一公式不全面,在 $\frac{M}{V}$ 中, V 只反映活劳动消耗,物化劳动

的消耗未反映出来;而在 $\frac{M}{C + V}$ 中, M 仅为劳动成果的一部

分,把它与全部劳动消耗对比不相适应。在再生产中 V 也是新产生的劳动成果。

(3) “经济效益就是经济方面的有益效果”。在过去的经济学论著中,效益与效果一般是通用的,而在更多的场合使用了效果这个概念。现在大多是用经济效益来表示投入与产出的比例关系。效益与效果有人认为有很大区别:效果可以是正效果也可以是负效果,而效益只能是正的,如“损益分歧点”;效果是所得与所耗之比,而效益是所得与所耗之差;效果偏重于使用价值,而效益则偏重于价值;效益的内涵比效果更广泛,更综合,不仅包括有益的生产效果,而且包括社会效益等等。持“经济效益就是经济方面的有益效果”的同志认为,“经济效果”一词可以分为“经济效益”和“劳动有效性”两部分,即经济效果的内涵大于经济效益,经济效益只是经济效果中的有益部分。这种认识作为一般论述是可以讲得通的,但缺乏深入的明确表达,也无法考核。因为经济效果本身仍然是一个很抽象的概念,要使“经济效益就是经济方面有益的效果”成为一个明确的概念,首先,要对经济效果作出明确的解释,因为这样解释经济效益,是以经济效果的概念明确为前提的。第二,主张“经济效果”一词可以分为“经济效益”和“劳动有效性”两部分,实际上仍是说经济效益等于经济效果,因为“经济效益”这一概念已经包含了“劳动有效性”,否则就不成其为“经济效益”。第三,从这种观点出发,无效劳动和有害劳动所造成的零效益和负效益,是不包括在经济效益的内容之中的,因而这种表达是不全面的。

(4) “经济效益是人类经济活动过程中劳动耗费与劳动成果的比较”,即

$$\text{经济效益} = \frac{\text{劳动成果} - \text{劳动耗费}}{\text{劳动耗费}}$$

大家认为,这种表述和公式较好,能准确地反映正效益、零效

益和负效益,既适用于说明宏观经济效益,又适用于说明微观经济效益。

以上是对一般经济效益的表述,均未涉及自然资源的占用情况。

有同志认为,最好的经济效益的表示公式是:

$$\text{宏观经济效益} = \frac{\sum SM}{\sum (C + V)}$$

其中S表示已实现的产品部分。这种表述实质是上面的第二种意见。

有的同志认为企业经济效益的表示公式应是:

$$\begin{aligned}\text{企业经济效益} &= \frac{S(C + V + m) - S(C + V) - r}{(C + V) + (fr + zr + yr)} \\ &= \frac{Sm - r}{(C + V) + (fr + zr + yr)} \\ &= \frac{SP}{(C + V) + (fr + zr + yr)}\end{aligned}$$

式中: S表示已实现的全部产品, $C + V + m$ 表示单位产品总价值, $C + V$ 表示单位产品成本, m 表示单位产品赢利, r 表示各种利息和税收(其中 fr 表示固定资产税, zr 表示流动资金贷款利息, yr 表示所得税等), P 表示企业利润。

上式说明企业经济效益应当是企业利润与成本加资金占用税利之比,其优点是:(1)强调了产品的实现,即满足社会需要的程度,排除了因社会不需要而尚未实现的产品计算经济效益的条件;(2)既是已经实现的产品,说明它具有使用价值和价值,是使用价值和价值的统一;(3)在产出中企业盈利减去全部税收和利息的余额 P 是企业的净收入, P 的有无是衡量企业经济效益有无的分水岭;在投入中,除了成本耗费以

外,还要加上资金占用耗费,即固定资产税和流动资金贷款利息。其它如所得税是属于对 m 的分配,不属于耗费,故不在耗费中扣除而在盈利中扣除。

四、对工业经济效益内涵的分析

工业经济效益的内涵随着科学技术的进步、社会生产力的发展和生产关系的变革而不断深化,大体上可以分为三个层次:

第一,抽象的一般意义上看,经济效益是投入和产出之比,或曰所费与所得之比。在商品经济条件下,投入中的劳动占用与劳动耗费是以价值计算的,产出中的使用价值也必须是社会的使用价值,投入与产出的比较是价值的比较。所谓提高经济效益,概括地讲,就是节约劳动时间。

第二,概括现代化工业生产现象的经济效益。以上一般意义上的经济效益和提高经济效益的概念,未能完全概括现代化工业生产中的某些现象。随着现代化工业生产的发展,节约自然资源、保护自然环境和生态平衡问题至为重要。这样,评价和考核工业经济效益时,不仅要考虑产出与劳动占用、劳动耗费之比,还要考虑产出与自然资源占用、耗费之比,以及对自然环境和生态平衡的影响,还要将产出与防治工业污染、保护环境所需投资进行比较。这样,提高经济效益就不仅仅是一个节约劳动时间的问题了。生产手段日益现代化是人类社会发展的规律,随着现代化的发展,工业生产对自然资源的开发和利用日益广泛和深化,一方面增加了产出,为人类创造了大量财富,另一方面,自然资源 and 人才资源在投入中所占的比重也日益加大。在现代化的工业生产中必须高度重视这些因素的变化,并把它们列入工业经济效益的内容。这样,工业经济效益的公式是:

• • •

$$\text{工业经济效益} = \frac{\text{产出} \left\{ \begin{array}{l} \text{使用价值} \\ \text{价值} \end{array} \right.}{\text{投入} \left\{ \begin{array}{l} \text{劳动占用} \\ \text{劳动消耗} \\ \text{自然资源的占用与耗费} \\ \text{对自然环境和生态平衡的影响} \\ \text{防治工业污染、保护环境所需投资} \\ \text{智力投资、信息投资、思想政治教育投资} \\ \text{劳动力充分就业和人尽其才等} \end{array} \right.}$$

可见,现代化的工业生产,自然资源和使用人才的情况越来越大地影响着工业经济效益,要合理利用开发自然资源,保护环境,需要大批有文化科学知识、专门技能的劳动者、工程技术人员和管理人员。旧的经济、政治体制和当前一些企业、单位领导人的短期目标行为与上述客观要求很不适应,严重地影响了工业经济效益的提高。

第三,社会主义生产关系下经济效益的特殊含义。前面考察经济效益的概念时,舍弃了社会主义生产关系的因素,社会主义生产关系下经济效益还有以下一些特殊含义:

1. 立足于国民经济全局,把微观经济效益与宏观经济效益结合起来,当二者发生矛盾时,要使前者服从于后者。社会主义以生产资料公有制为主体,可以在全国范围内合理布局工业和安排国民经济计划,宏观经济效益往往是最好的经济效益,而社会主义又有必要也有可能重视宏观经济效益,因而实施宏观经济效益是社会主义优越性的表现形式之一。

2. 社会主义必须把当前生产周期的经济效益与后续生产周期的经济效益结合起来,把目前的经济效益与长远的经济效益结合起来。现在,我国在普遍实行承包经营、租赁经营等经济责任制和干部的任期制。要特别重视长远经济效益,克

服短期目标行为，要对企业的厂长(经理)实行任期终结审计制，并有法律保证。

3. 社会主义经济效益好坏的根本标志，是在全社会范围内，用较少的劳动、自然资源的耗费和占用，生产出质好量多的符合社会需要的最终产品。要达到这个目标，就要大力提高管理人员的素质，在深入调查研究和做好市场预测的基础上，生产适销对路的产品，克服各种损人利己、唯利是图的思想行为，并有法纪保证。

五、经济效益的实质

前面讲到，任何社会形态都讲求经济效益，这是人类社会发展的客观要求。所以马克思说：“在一切社会状态下，人们对生产生活资料所耗费的劳动时间必然是关心的，虽然在不同的发展阶段上关心的程度不同。”^①但是，在不同的社会制度下，由于生产的目的、方法和结果不同，决定了经济效益的实质不同，衡量投入与产出的社会标准也不同。这里，对社会主义与资本主义工业经济效益作一对比说明。

资本主义工业生产也是讲求经济效益的，正因为如此，资本家才能发财致富，整个资本主义工业才能以其以前各社会形态下不可比拟的速度向前发展。但是，对资本家来说，经济效益具体体现为垫付资本与剩余价值的关系。由于剩余价值转化为利润的形式，因而，资本主义工业生产经济效益也就表现为全部预付资本与利润总额的对比关系，预付资本利润率是资本主义工业经济效益的实质，其公式为：

$$\text{经济效益} = \frac{\text{利润总额}}{\text{全部预付资本}} = \frac{P}{C + V} = P'$$

① 马克思《资本论》第1卷，第88页。