

論工業生產對農業生產的關係的規律

羅季榮 著

上海人民出版社

301
6029

08121

論工农业生产对比关系的規律

罗季荣 著

上海人民出版社

1957年·上海

論工农业生产对比关系的规律

罗季荣 著

*

上海人民出版社出版

(上海绍兴路54号)

上海市书刊出版业营业许可证出001号

上海新华印刷厂印刷 新华书店上海发行所发行

*

开本 787×1092 公厘 1/32 印张 2 15/16 字数 58,000

1957年9月第1版

1957年9月第1次印刷

印数 1—3,000

統一書号：4074·118

定 价：(7) 0.28 元

封面設計：余竹君

統一書号：4074•118

定 价：0.28 元

目 录

引言	1
第一章 以扩大再生产为特征的一切社会形态	
所共有的工农业生产对比关系的规律	4
一 工业生产的增長速度快于农业生产是以扩大再生产为特征 的一切社会形态所共有的經濟規律	4
二 以扩大再生产为特征的一切社会形态所共有的工农业生产 对比关系規律发生作用的物質生产条件	6
第二章 资本主义制度下工农业生产对比关系的規律	16
一 农业落后于工业而不相适应地发展,是资本主义制度下 工农业生产对比关系的規律	16
二 资本主义所特有的工农业生产对比关系規律发生作用的 經濟条件,及其与扩大再生产社会工农业生产对比关系 一般規律的联系	21
第三章 社会主义制度下工农业生产对比关系的規律	33
一 农业生产以接近于工业高速度的速度而相互适应地发展, 是社会主义制度下工农业生产对比关系的規律	34
二 社会主义所特有的工农业生产对比关系規律发生作用的 經濟条件,及其与扩大再生产社会工农业生产对比关系 一般規律的联系	41
三 从苏联社会主义建設的历史事实探討社会主义制度下 工农业生产对比关系規律的作用	55

第四章 我国过渡时期工农业生产的对比关系.....	69
一 我国过渡时期工农业生产对比关系的特点.....	69
二 关于确定我国过渡时期工农业生产对比关系的基本問題.....	84

引 言

国民經济各个物質生产部門、扩大再生产各个领域之間，必須保持一定的比例关系。这种比例就是发展速度（或增長速度）的对比关系和比重的对比关系。前者說明国民經济发展的动态，后者說明国民經济的結構。虽然国民經济各部門的发展速度和比重的变动，是互为条件、互相制約的，但发展速度对比关系的变动，則具有决定的意义。

就工农业这两大物質生产部門而言，在社会主义制度下，为了保証整个国民經济高速度的扩大再生产，以便在生产发展的基础上逐步改善人民的物質文化生活，并使工农联盟日益巩固，必須規定工农业生产都以高速度发展。但就工农业相对的发展速度來說，它們之間应以怎样的比例才算是恰当的，这是摆在党和政府及全体人民面前的极其重要的經济問題。

当然，这个問題的解决，亦即正确地确定某一历史时期的工农业生产的对比关系，使所規定的工农业生产比例关系既积极又穩妥可靠，那是需要依据社会主义經济規律，并結合本国經济发展的特点和当时的政治經济任务进行具体而全面的安排的。但是，如果不充分認識社会主义制度下工农业生产对比关系的規律性，就有可能在复杂的經济現象中迷失正确的方向，因而发生保守或冒进的偏差。例如，在我国农业合作化高潮之前，有些同志不明确工农业发展必須相互适应亦即

农业合作化步骤必須与工业化步骤相适应的道理，因而就認為农业生产可以而且應該慢慢地发展；在农业合作化高潮之后，也有人認為在过渡时期内农业可以長时期地快于工业的发展，或者認為工农业可以同样高的速度发展，因而对农业生产、投資、农貸等的增長速度提出过高的要求。

我們不禁要进一步追問：在社会主义制度下，工农业生产对比关系的規律究竟是怎样的呢？当前經濟学界对这个問題在看法上是不一致的。我国有不少同志則認為社会主义制度下工农业生产对比关系的一般規律是：工业的发展速度快于农业的发展速度，因而工业在工农业总产值中所占的比重是逐步上升的，农业的絕對产值虽則也在增大，但其比重是相对降低的。^①

我認為工业的发展快于农业，从而工业比重的提高和农业比重的降低，是以扩大再生产为特征的一切社会形态工农业生产对比关系的一般規律，而不仅仅是社会主义社会工农业生产对比关系的一般規律。更重要的，應該明确地把社会主义制度下这种比例关系变动的規律表述出来，才能使經濟科学理論为实践服务。本文的目的就是試圖在論述以扩大再生产为特征的一切社会形态共有的工农业生产对比关系規律和資本主义制度下特有的工农业对比关系規律的基础上，对社会主义制度下特有的工农业生产对比关系規律的具体内容与要求、产生的条件及在社会主义建設过程中发生作用的情况，加以扼要的探討，并請同志們批評指教。

① 鄒宗伊在“国民經济计划中的速度和比例”一書中写道：“根据

苏联实行计划经济的经验，工业生产发展速度与农业生产发展速度間对比关系的一般规律是：工业和农业的生产绝对量都須高速度发展，但农业的发展速度要稍低于工业，从而在工农业总产值中，工业的比重是上升的，农业的比重是相对下降的。苏联在各个五年计划中规定工农业发展速度的对比关系，就是这样。”（見該書，上海人民出版社 1956 年版，第 59 頁。）

李聿恒在指出了“农业的发展落后于工业，是资本主义生产的规律”之后，认为社会主义工农业比例关系发展的一般规律是：“工业在整个国民经济中的比重愈来愈大，农业的绝对产值虽然也增大，但其比重则相对的减少。这一比例关系的变动，是通过工业发展速度大于农业发展速度这一因素所作用的。”（見“国民经济计划化的基本問題”，人民出版社 1955 年版，第 41 頁。）

全慰天在“什么是国民经济计划”一書中写道：“在国民经济计划的指导下，虽然工业生产与农业生产绝对量同时增长着，但是工业的增长速度比农业的增长速度要快些，因而在工农业总产值中，工业的比重是提高着，农业的比重是相对降低着。这可說是一般规律。”（見該書，新知識出版社 1955 年版，第 63 頁。）

第一章 以扩大再生产为特征的一切 社会形态所共有的工农业生产 对比关系的规律

一 工业生产的增長速度快于农业生产是以扩大再 生产为特征的一切社会形态所共有的經濟規律

資本主义社会，以及从資本主义过渡到社会主义的过渡时期、社会主义社会和未来的共产主义社会，都以扩大再生产为其基本特征。而資本主义前的諸社会形态則以簡單再生产为其基本特征。

在以扩大再生产为基本特征的一切社会形态里，工农业生产的对比关系存在着为这些社会形态所共有的、一般的規律性現象，即工业的发展快于农业，从而工业在工农业总产值中的比重是逐步提高的，而农业的比重則是在相对的降低着。这种現象同資本主义前諸社会形态的有着巨大差別。馬克思在論述資本主义社会工农业增長速度时，就曾探討这种差別。馬克思写道：

“大体說来，我們必須假定，在初期的前資本主义生产方法內，农业是比工业更生产，因为自然会在农业上面，当作机械和有机体来協同动作，而在工业上，自然力几乎还完全可以被人力代替，例如在手工經營的产业等等上；在資本主义生产的勃兴期，对农业而言，工业的生产力是发展得更速的，虽然

工业生产力的发展,是以这件事为前提:即,在农业上面,不变資本和可变資本間,也已經有显著的变化发生,那就是,有許多从农业排除出来。”^①

“对农业而言,工业的生产能力是发展得更迅速的”,这可以说是一切以扩大再生产为基本特征的社会形态所共有的规律性现象。为什么呢?这是由于在以扩大再生产为特征的一切社会形态里,有着为扩大社会再生产所必须具备的普遍条件,即有着产生工业发展快于农业的规律的共同的經濟基础。

納·柳波什茨在談到經濟发展的一般規律产生的原因時曾指出:“一切形态所共有的經濟規律的基础,是一切生产的普遍条件。沒有这种条件,任何社会制度下的人和自然界之間的物質交換是不可能的,因而人类生活本身也是不可能的。人类生活的物質条件生产和再生产,是一切社会生活的基础。”^②例如,正因为一切社会形态的再生产都必须有生产力和生产关系,所以生产关系一定要适合生产力性質的規律,就成为一切社会形态所共有的經濟規律。同样,人类要生存必须从事劳动生产,在劳动过程中由于生产經驗和劳动技能的发展,劳动生产率会在一定程度上提高,因而,劳动生产率增長的規律,是一切社会形态所共有的經濟規律。尽管这些一般規律在各个社会形态中有其特殊的表現形式。

但是,当我们探討工农业在扩大再生产过程中的相互关

① 馬克思“剩余价值学說史”,第2卷,上册,三联書店1951年版,第269頁。

② “經濟問題論文集”学习杂志社1956年版,第59頁。

系时，就会感到并不是一切社会形态都具有着使工业生产快于农业生产的普遍物質生产条件。一般說来，在資本主义生产方式以前的各社会形态，人类物質生产是以农业为主要內容，农业在整个国民經济中起主导作用；以手工劳动及簡單工具为基础的手工业，还不可能成为整个国民經济的主导部門。同时，在大机器工业产生之前，工业与农业还没有完全分离。只有在資本主义社会和社会社会主义社会，以及从資本主义到社会主义的过渡时期，亦即从手工劳动过渡到大机器生产时期以及大机器生产取得統治地位的各社会形态里，才具有工业的发展快于农业的普遍的物質条件。由此可見，工业发展快于农业，不是一切社会形态所共有的經濟規律，而只是以扩大再生产为特征的一切社会形态所共有的經濟規律。

現在，我們必須着重地来探討在扩大再生产条件下，工业生产发展快于农业所共有的、普遍的物質生产条件是怎样的。

二 以扩大再生产为特征的一切社会形态所共有的工业农业生产对比关系規律发生作用的物質生产条件

从手工劳动过渡到大机器工业生产，与之相适应，社会由以簡單再生产轉变为以扩大再生产为其基本特征。从农业国过渡到工业国，这是社会生产力发展到一定阶段必然要发生的变革过程。斯大林在“辯証唯物主义与历史唯物主义”这一著作中說明了这点：“由粗笨的石器过渡到弓箭，并与此相适应而由狩猎生活过渡到馴养动物和原始畜牧；由石器过渡到金屬工具（鉄斧，鉄口鋤等等），并与此相适应而过渡到种植植物，过渡到农业；金屬的制造工具繼續改良，过渡到冶鉄风箱，

过渡到陶器生产,并与此相适应而有手工业的发展,手工业脱离农业的分立,独立手工业生产以及后来手工业工場生产的发展;由手工业生产工具过渡到机器,手工业工場生产轉变为机器工业;再进而过渡到机器制,以及现代机器化工业的出现,——这就是人类史上社会生产发展的一个大致而远不完备的情景。”①必須着重指出,这种社会生产力变革的历史必然性,是由各个社会形态所共有的生产关系一定要适合生产力性質的經濟規律决定的。

人类社会生产力的发展,無論处在哪一个阶段,即从低級到高級的任一阶段的轉变,总是引起經濟結構的巨大轉变,从而上层建筑諸如政治、法律、宗教信仰、文化艺术、思想感情等也引起一系列的巨大变化。但只有在社会生产力从手工劳动过渡到大机器工业生产这一阶段所引起的社会变革,才提到空前的高度。其中在生产方面最重要的就是工业与农业的完全分离,从簡單的社会再生产轉变为扩大的社会再生产,并由农业国轉变为工业国。

以扩大再生产为基本特征的社会再生产,不論其生产方式如何,总是存在着为扩大再生产所必需的物質生产条件,也就是說,这一物質生产条件,对每个国家來說是共同的。正因为这样,列宁、斯大林才認為馬克思对資本主义社会所論述的許多扩大再生产的基本原理,就是在社会主义和共产主义社会也是适用的。

在扩大再生产的社会里,决定工农业生产对比关系的普

① 斯大林“列宁主义問題”,人民出版社 1957 年版,第 711 頁。

遍的物質生产条件是什么呢？

（一）生产資料生产的优先增長。

由簡單再生产向扩大再生产轉变的社會和扩大再生产的社會，普遍的特征就是用机器来代替手工劳动。这时，生产資料的优先增長是扩大再生产最重要的条件。列宁在分析馬克思扩大再生产图式时就曾指出：增長最快的是制造生产資料的生产資料生产，其次是制造消費資料的生产資料生产，最慢的是消費資料生产。^①

虽然生产資料是可以由工业、农业、建筑业、交通运输业提供的，但真正意义上的生产資料即生产工具，那必須由重工业来提供。社会技术愈进步，工业所提供的生产資料在全部生产資料中愈益占較大的比重；农业所提供的生产資料如种籽等，虽則絕對量在不断增加，而其比重則日益縮小。所以，扩大再生产要求生产資料的优先增長實質上就是要求重工业的优先增長。

我們知道，沒有重工业生产，社会再生产所必需的設備不但不能扩大，而且也不能得到补偿。为了要扩大再生产，这就要求燃料、电力、采矿、冶金、机器制造等重工业生产更加扩大和完善。重工业的发展又相应地要求輕工业、交通运输业、建筑业、农业也同时实现由手工劳动轉变为机械化过程，否則就不能滿足重工业生产发展的要求；这一情况又反过来要求重工业以更快的速度增長。

① 列宁“論所謂市場問題”，見“列宁全集”，第1卷，人民出版社1955年版，第71頁。

在大工业已取得統治地位的时期，亦即社会已用机器代替了手工劳动的时期，为了以更新的技术代替旧的技术，为了以更新的、规模更大的机器代替旧的机器，于是进入了全盤机械化、自动化、电气化、化学化的阶段。尽管这种转变在不同的社会形态有着不同的生产目的、速度和规模，但这个过程总是或先或后在不同程度上进行的。因此，重工业的优先增长仍然是扩大再生产的决定性条件。

由此可见，生产資料生产的优先增长，特别是重工业的优先增长，是一切扩大再生产社会的普遍的物質生产条件。与此相适应，工业发展快于农业，因而，工业产值在工农业总产值中的比重逐步提高，而农业产值虽也有所增长，但其比重却在相对地降低着。

(二) 輕工业生产所需要的原料不是全部由农业产品提供的。

輕工业生产的增长速度虽然要与农业原料的增长速度保持一定的比例，但这二者之間并没有绝对数量上的依存关系。其原因就是由于輕工业所需原料有一部分是由重工业提供的（如印染用的化学顏料等）；有一部分原来应用农业原料的，也由于代用品愈来愈多的采用而相对减少了对农产品的需要（如用合成纖維代替棉麻，人造皮革、人造橡膠等）；由于科学技术的发展而引起單位产品原材料消耗的降低以及农产品商品率的提高，等等。这又構成輕工业发展可以快于农业发展的条件之一。

(三) 工农业生产受自然条件的限制和影响的程度不同。

农业再生产的特点，就是与自然的再生产过程相结合。馬

克思曾指出：“一切生产部門都有再生产；但这种产业的再生产，只在农业的場合，同时与自然的再生产相一致；……”^①“在农业上面，这是表现为由人指导的自然过程，虽然人也做了‘一点点’。在其他产业上，它却直接（表现为）产业的作用。”^②正因为农业是与自然再生产相结合的，所以它与工业有着許多差别。这种差别构成了农业慢于工业发展的原因之一。这具体表现在：

与工业相对比較来说，农业不能象工业那样可以随意地、很少受自然限制地增加工厂、机器設備来增加土地面积，尤其是增加丰度相等的土地面积。也就是說农业生产的增長，不能不相对地較多地受着自然条件——土地的限制。关于工农业的这种差别，馬克思是曾在許多地方論述过的。^③

与工业相对比較来说，农业不能象工业生产那样可以借助于科学技术的发展，人为地加速生产过程和提高农产量。这是因为，依照事物的性質，植物性与动物性物質的发育和生产，必然要服从于各种与一定自然時間結合着的有机規律，人們相对地不能改变这种生物生長的自然过程。例如植物的发育生長要在一定的季节进行，而在另一个季节却不能进行；畜群的交配与繁殖受着各种动物发情期和成長期的限制。作为

① 馬克思“剩余价值学說史”，第2卷，上册，三联書店 1951 年版，第213頁。

② 同上書，第214頁。

③ 馬克思“剩余价值学說史”，第2卷，上册，三联書店 1951 年版，第290頁。“哲学底貧困”，人民出版社 1950 年版，第226—227頁。

农产品的动植物的生長过程——生产周期是比較長的。农业生产周期一般以一年来計算。这就不能不使农业的增長速度慢于工业的增長速度。

与工业相对比較來說，农业不能象工业那样从事整日的生产活动。我們知道，工业中机器生产几乎是可以整日整年地进行的。在劳动日未曾由劳动立法加以限制之前，其絕對延長的可能性固然比农业大，就是在劳动日限制在一定时数的情况下，仍然可以不停止机器的運轉，而由輪班生产来使工业生产得以整日整年地进行。可是农业劳动，一般地說，是不可能在瓦斯灯、电灯照明下进行的。在夏天、春天，是比較可以用早起晚归的办法来延長生产時間的，但这种利益又会为冬日較短的事实所抵銷。而且，在正常的白天劳动時間內，又会因雨雪风雹等影响播种收割的工作。农业劳动時間受自然的限制，不能不使它的增長速度要慢于工业的增長速度。

此外，农业生产还要直接受到自然灾害的影响。

（四）农业技术科学相对地落后于工业技术科学。

科学技术的发展，是工农业生产迅速发展的条件之一。現代的大工业如果没有現代自然科学如力学、物理学、化学的应用是不可想象的；現代的大規模农业如果没有农业生物学、物理学、化学、地質学、土壤学、气象学的发展也是不可想象的。但是相对比較起来，工业技术科学的进步却比农业技术科学的进步要快得多。早期的情形馬克思就曾指出：“……大工业之真正的科学的基础，（是）在十八世紀已經相当完成的力学。諸种直接更是农业（与工业比較而言）基础的科学，——化学，地質学，和生理学——到十九世紀，尤其是十九世紀末叶，才发