

以下五篇文章，是根据经济系关于国民经济有计划按比例发展问题的一次讨论会上的发言，加以整理写成。文章的次序是依照发言的次序排列的。

編者

從我国第一个五年計劃看高速度 与按比例問題

刘 光 杰

最近一个时期以来，在我国学术界展开了关于高速度与按比例問題的討論。这一討論無論从理論上和實踐上都有现实意义。因此本文也想就我国第一个五年計劃和1958年的若干材料，对以下三个問題：一、什么是国民經济发展的高速度？二、高速度发展的动态怎样？三、高速度与按比例的关系怎样？談談个人粗淺的看法。

在社会主义制度下，国民經济的高速度发展，有着它的客观必然性。社会主义由于消灭了資本主义的生产資料私有制，消灭了人剝削人制度，从而也就消灭了資本主义所不可克服的失业，危机和各种对抗性的矛盾。生产关系的变革，大大解放了社会生产力。

在苏联还是世界上第一个唯一的社会主义国家，还处于資本主义包围的时候，为了防止帝国主义侵略的威胁，确保社会主义革命胜利的成果，順利的开展社会主义建設，就必须高速度的发展社会主义經济，建立强大的工业基础。在社会主义已經超出了一个国家的范围，在世界范围内形成了社会主义世界經济体系以后，社会主义国家就面临着胜利完成社会主义建設，并且由社会主义逐步过渡到共产主义，建立共产主义物質技术基础的巨大經济任务；同时在社会主义同資本主义的和平經济竞赛中，也必须贏得时间；社会主义制度还要求高速度发展社会生产力，必须最充分的满足全体社会成員經常增长的需要。这一切就决定了，社会主义国家必须以最快的速度来发展自己的經济。

在社会主义制度下，高速度发展社会主义經济不仅有这个必要，而且也有这个可能。社会主义公有制以及在公有制基础上所实行的計劃經济，保証国家能够根据所面临的政治經济任务，按照統一的意志和計劃，最大限度的節約和合理的使用人力，物力和財力，以促进整个国民經济高速度的发展。

什么是国民經济发展的高速度？高速度的涵义是指什么呢？

拿我国第一个五年計劃的发展速度来看：

第一个五年计划我国工农业发展速度

单位: 亿元

	1952年	1957年	57: 52	53—57每年平均增长速度
工农业总产值	827.18	1387.35	167.7	10.9
工业	270.14	650.19	240.7	19.2
生产资料生产	107.30	343.03	319.6	26.1
消费资料生产	162.84	307.16	188.6	13.5
农付业总产值	483.92	603.94	124.7	4.5

毫無疑問, 这种发展速度是很高的, 在五年中間, 整个工农业总产值共增长67.7%, 每年平均增长 10.9%, 其中工业在五年中共增长140.7%, 每年平均增长19.2%, 而工业中生产资料生产的增长則更快, 每年平均增长26.1%。

这种发展速度在資本主义国家里, 是不能設想的, 我們也拿几个主要資本主义国家工业生产发展的速度来看:

几个主要資本主义国家工业产量的年平均增长速度

	美 国	英 国	法 国
1918—1957(40年)	3.2	1.9	3.0
1948—1954	3.1	4.3	5.6

这就是說, 在近四十年的時間內, 法国从来没有把自己的工业发展速度超过6%, 而美、英两国却一直低于5%以下。

如果我們把我国在經濟恢复时期(1949—1952)工业发展速度每年平均增长35.8%撇开不說, 在第一个五年計劃中, 我国工业发展平均每年增长19.2%, 这自然不能不說是高速度发展了。

因此, 我們說高速度发展主要是針對資本主义国家发展速度来講的, 就是說, 社会主义經濟比資本主义經濟有高得不可比拟的发展速度。

这种比較有它重大的政治意义: 第一、它表明社会主义制度比資本主义制度有无比的优越性, 社会主义是一种比資本主义更为有效的經濟体系。第二、它也表明, 社会主义在同資本主义的和平經濟竞赛中, 在按人口計算的产量方面赶上并超过最发达的資本主义国家这场竞赛中, 有可能在历史上一个最短的时期內赢得这场竞赛, 把資本主义甩在后面, 而我們繼續前进。

所以高速度发展不仅仅是一个時間問題, 而且是一个具有战略意义的根本問題。

我們在力爭社会主义建設的高速度时, 当然也要考虑到, 我們是否已充分合理运用了已有人力, 物力和財力, 發揮了我們人們的主观积极性这样一个因素。事实上, 當我們是这样作的时候, 我們就取得了国民經济发展的一个更大的速度(当然还有客观条件的影响), 如56

● 資料来源: 見楊坚白著: 我国八年来的經濟建設P.113. 1958.9.

● 1918—1957年的材料見苏联部长會議直屬中央統計局編“苏維埃政权四十年的年成就”P.19, 1948—1954年的材料見国家統計局“社会主义建設統計資料彙編”1956.10. P.241.

年和58年，我国工业生产就分别增长了31.1%和66%；而在我们这样作得不够的时候，就会使我们的建设发展速度受到影响，只能取得一个较慢的速度，例如57年，由于受到人们保守思想促退的影响，我国工业生产发展速度就只增长了10.8%。

这种比较只是就我们社会主义内部来讲的，它能鞭策我们在整个国民经济发展过程中，在发展的每一个年代，每一个经济地区，都能经常保持着革命热情，克服保守思想，利用我们已有的人力、物力条件，来高速度发展我们社会主义经济。

但是，还不能把这个因素就作为衡量我们是否高速度发展的一个标准，57年我们工业生产增长10.8%，那无论如何总还是一个高速度，比起资本主义国家每年增长2-3%来，那还是一个很高的速度。

所以，我们所说的高速度发展总是针对着资本主义国家的发展速度来讲的，由于社会主义制度的优越性，社会主义具有比资本主义高得多的发展速度，而这正是社会主义最终战胜资本主义的可靠保证。

社会主义经济是高速度发展的，这种高速度发展的趋势怎样呢？

拿我国第一个五年计划工农业生产的逐年增长情况来看。

第一个五年计划我国工农业生产的逐年增长情况

	农付业产值	增长 %	工业产值	增长 %
		52=100		52=100
1952年	483.92亿元	—	270.1亿元	—
1953年	499.15亿元	103.1	355.8亿元	131.7
1954年	515.66亿元	106.5	415.1亿元	153.7
1955年	555.44亿元	114.8	447.4亿元	165.6
1956年	582.85亿元	120.4	536.6亿元	217.1
1957年	603.49亿元	125.0	650.0亿元	241.0 ●

从上表就可看出，57年农付业产值比52年增长25%，工业产值57年比52年增长近1.5倍，这种增长速度自然是很高的。而且无论是工业产值或农付业产值从绝对量来看，都是逐年上升，逐年有所增长的，以52年为基期，工业生产的逐年增长是：31.7，53.7，65.6，117.1，141.0；农付业生产的逐年增长是：3.1，6.5，14.8，20.4，25.0。这里不存在着资本主义制度下所具有的生产衰退，减退或者经济危机。生产是无间断的，不断上升，不断高涨，这是社会主义经济高速度发展的一个重要特征。

但是，国民经济的高速度发展，社会主义生产的不断上升，不断高涨，决不意味着每年增长速度（增长的幅度），都是逐年递增的，一年比一年更大的。

我们仍然拿第一个五年计划和1953年工农业生产的逐年增长情况来看。

● 资料来源56年以前数见56年度国民经济计划执行结果公报 P.23.57年58年见该年公报（58年农业不包括付业产值）。

第一个五年计划及1958年我国工农业生产的逐年增长速度

	农付业产值	以上年=100	工业产值	以上年=100
1952年	483.92	—	270.1	—
1953年	499.15	103.1	355.8	131.7
1954年	515.66	103.3	415.1	117.0
1955年	555.44	107.7	447.4	107.8
1956年	582.85	104.9	586.6	131.1
1957年	603.49	103.5	650.0	110.8
1958年		164.0	1079.0	166.0 ●

这就明显的说明，无论是工业生产或农付业生产，其每年增长的速度并不是逐年递增，一年高于一年，或者逐年递减，一年低于一年，而是时高时低，基本上呈波浪式前进的。

例如工业生产增长的速度，53年是31.7%，54年就只有17.0%，55年更只达到7.8%，而到56年又变为31.1%，57年只增长了10.8%，58年却又增长了66%；农付业每年增长的情况也向我们表明了同一的趋势。

为什么国民经济的发展，工农业生产的发展会呈现波浪起伏状态前进呢？

辩证唯物主义教导我们：“事物发展的根本原因，不是在事物的外部而是在事物的内部，在于事物内部的矛盾性”。（矛盾论）因此我们也就应该从工农业生产内部，从整个国民经济的内部来寻找其原因。

首先从农业生产的发展来看。在目前技术发展水平下。农业生产的发展，受自然条件的限制还比较大，对水旱虫等自然灾害还不容易完全控制，就以防洪一点来说，解放以来，特别是近两年来，全国各地修了许多水利工程，抗洪能力大大提高，但是，目前我们和洪水作斗争的能力毕竟还是有限的，这就影响到农业生产的稳定性。我国农业生产收成的不能稳定，在很大程度上决定于自然灾害的情况。例如，1955年是个大丰收年，农业生产就增长了7.7%，而1954年同1956年，却迁到较大的自然灾害，全国受灾面积达到全部耕地面积的将近15%，因而农业生产只分别增长了3.3%和4.9%。

但是，自然灾害的影响，还不能全部说明农业生产发展的趋势，1956年我国遭受了近几十年来最严重的一次自然灾害，受灾面积比1954年还多七千万亩，但是56年，农业生产却比54年增长速度快1.6%。这里虽然有一个社会的因素，那就是在1956年，在全国范围内基本上实现了农业合作化，完成了农业社会主义改造。但是，同样是在基本上实现了农业合作化的1957年，从自然条件上看比56年要好，而农业生产增长的速度却比56年速度慢1.4%。

因此，这里除了自然灾害这样一个因素以外，在决定农业生产发展的趋势上，必定还有着其它的因素发生作用（某种程度上说是更主要的因素），那就是农业技术的进步。1956年的自然灾害虽然比54年严重，但是由于农业合作社的胜利和全国农业发展纲要的公布，在全国农民中掀起了一个热火朝天的农业增产运动，在扩大农田灌溉面积，增加农田施肥数产，精耕

● 资料来源56年以前数见56年度国民经济计划执行结果公报 p.23.57年58年见该年公报（58年农业不包括副业产值）

細作，推广优良品种(注意：这些都是提高农业技术的措施，是农业技术进步的表现!)等各方面，都取得了很大成绩，这样就使得56年的农业生产能够在55年大丰收的基础上增长4.9%，而比54年的增长速度3.3%还要高1.6%。1957年虽然自然条件比56年好一些，但是在采取农业技术措施(如兴修水利，积肥)方面不及56年，因而57年农业生产只比56年增长3.5%，即比56年的增长速度慢1.4%。到1958年，全国有很大一部分地区也遭受到严重的自然灾害，但是在党的领导下，开展了向自然界的英勇进军，从1957年10月到58年9月的一年之间，由于兴修水利而扩大了灌溉面积4.8亿亩，这些水利工程使得遭受严重干旱威胁的4.7亿亩耕地，有3.8亿亩未成灾，已成灾的耕地中，也在不同程度上减轻了损失；同时一年来各地正确的执行了农业八字宪法，即土(土壤)，肥(肥料)，水(水利)，种(种子)，密(密植)，保(植物保护)，管(田间管理)，工(工具改革)，而这些正是农业技术进步的集中表现，这就使58年农业生产获得了大丰收，比57年增长了64%。

我們较为详细的分析了我国1956年到1958年这三年中，农业技术的进步与农业增长速度关系，是为了说明，在社会主义农业生产发展过程中，在不同的年分，由于农业技术进步的程度有所不同，因而农业增长的速度也就有差异。(除开别的因素不说)农业生产增长速度的大小基本上是与农业技术的进步成正比例的。

在社会主义农业的发展中，农业技术是不断进步的，但是，由技术不变到技术进步，再在一个新的基础上又进到一个新的技术进步，这是有一个过程的，技术不断进步是绝对的，技术不变只是相对的，在技术不断进步过程中，总还有着技术相对不变这种短暂的过程，而且就在技术不断进步中，也还存在有程度的区别，因此，农业生产增长的速度，就必然会以时大时小，时快时慢的动态出现。

从以上的分析我們自然可以得出这样的结论，我国农业生产的发展，由于受两方面因素的影响，一个是自然因素的影响，一个是农业技术的进步，其每年增长的速度就不是以逐年递增或逐年递减的形式出现，而是每年增长速度极不均衡，基本上是波浪式前进的。

其次，从工业生产发展来看。我国工业生产的发展受农业生产的影响很大，农业生产的发展与工业生产的发展有着密切的直接的影响。这种影响从下列事实中就明显的表现出来了：1.在我国轻工业产值中。以农产品为原料的部分占80%以上，而轻工业产值在全部工业中的比重57年仍占将近一半，在55年，仅纺织工业一项在整个工业总产值中将近占四分之一。2.52年和55年农业丰收，53年和56年工业生产就分别增长31.7%和31.1%，54年和56年农业遭到灾害歉收，55年和57年的工业生产增长速度就只分别增长7.8%和10.8%。56年由于棉花减产，影响57年棉纱产量比56年减少近60万件，仅此一项，就使57年全部工业总产值的增长速度降低约2.5%。3.拿55年同54年来比较。从生产资料的增长速度看，二者相差不太大，54年增长20%，55年增长17.1%，但55年消费资料的生产由于54年农业歉收只增长了1%，54年则增长了14%，这样就使得54年工业总产值增长了17%，而55年只增长了7.8%。4.再拿第一个五年计划棉花和棉纱生产逐年增长的情况来看。

	棉花产量	比上年增长	棉纱产量	比上年增长
1952年	2608万担	—	361.8万件	—
1953年	2350万担	90.1	410.4万件	113.4

1954年	2130万担	90.7	459.8万件	112.0
1955年	3036万担	142.6	396.5万件	86.0
1956年	2890万担	95.2	524.6万件	132.0
1957年	3280万担	113.5	465.0万件	88.8 ●

不难看出，棉紗产量发展的趋势同棉花产量的发展趋势几乎是完全一致的，头年棉花增产快（如55年），第二年棉紗产量也就增长快；头年棉花减产（如56年），第二棉紗产量也就减产。

之所以举出这些事实是为了要说明，由于农业生产对工业生产的密切影响，因此，农业生产发展的波浪式前进在很大程度上也就决定了工业生产发展的波浪式前进。

当然，用农业对工业的影响也还不能完全说明象工业内部有些部门，例如钢铁工业，煤炭工业它们的发展趋势，从我国第一个五年计划的材料来看，这些部门的发展速度也是波浪式的，因此，除了农业对工业影响的这个因素外，在工业内部也还存在着技术进步这样一个因素。

我们在农业中关于技术进步的分析在这里也是一般适用的，在工业中，当一项新技术被采用的时候，就有可能使生产百分之十几，百分之几十，甚至成倍，十倍的增长，而在技术处于一个相对固定或变化不大的情况下，生产就只能按比头一年略高或略低的速度发展。

同时，在工业中，一项新技术的发明，创造到真正运用于生产实践，这也是有一个过程的，有时甚至还是一个很长的过程。而在一项新技术发明创造以后，又会出现更新的技術，技术的不断革新总是绝对的，但在这个过程中，也有技术相对不变或变化不大的时期。这样也会影响工业发展的速度在各个年度是不均衡的。

一方面由于农业生产的影响，一方面也由于工业内部的技术革新和技术进步，就使得工业生产的发展速度不是逐年递增或逐年递减，而是时高时低，波浪起伏的。

工农业生产发展的波浪式前进，自然在很大程度上也就决定了国内商品运输和商品流转，从而也就决定了整个国民经济的发展是呈波浪起伏状态前进的了。

总括以上所说，社会主义经济的高速度发展，既表明社会主义生产是无间断的，不断上升不断增长，不存在着什么生产衰退或减退，但也不意味着，生产发展的速度是逐年递增的，而是基本上呈波浪起伏前进的。这就是我们分析社会主义高速度规律性时所必然得出的结论。

三

社会主义之所以比资本主义有更高的发展速度，一个主要原因是，社会主义的国民经济是在国家统一经济计划的领导下，有计划按比例发展的。社会主义的计划经济，根本排除了资本主义制度所固有的竞争生产无政府状态和经济危机，消灭了失业现象，就有可能依据客观经济规律的要求，首先是社会主义基本经济规律和国民经济有计划按比例发展规律的要求，通

● 资料来源，见1956年国民经济计划执行结果的公报 P.33—34, P.40—41. 57年见第一个五年计划执行结果的公报。P.7—P.8.

过国家计划，全面的来安排整个社会的生产，分配，交换和消费，在国民经济各个部门，各个企业，各个地区之间，正确的来分配生产资料和劳动力，这样就能保证国民经济各部门协调的和按比例的发展，同时也使得整个国民经济能够最节约最有效的来利用全部资源，而这正是国民经济能够不断的，高速度发展的一个重要的前提。

所以国民经济的高速度发展与国民经济按比例的发展，总是十分密切的联系着，国民经济按比例发展是国民经济高速度发展的前提。第一个五年计划我国国民经济的各方面的比例关系基本上是恰当的，因而就保证了第一个五年计划能高速度的发展；再以58年来看，我国在1958年之所以取得了钢，铁，煤，粮，棉增产一倍，整个工农业生产增长65%这样的高速度，一个重要原因是，经过了八年的社会主义建设实践，我们党总结出了一整套用两条腿走路的方针，这一整套用两条腿走路的方针，它深刻的反映了我国国民经济各个部门，各个方面之间的相互关系，它正确的反映了工业和农业之间的比例关系，重工业轻工业之间的比例关系，中央工业和地方工业之间的比例关系，大型企业和中小型企业之间的比例关系等等。因此，我们可以说，1958年我们之所以能够取得国民经济高速度的发展，这并不是由于我们破坏了客观存在的比例关系，刚好相反，正是我们正确的按照客观存在的比例关系发展的结果。

作为社会主义两个不同经济规律的要求，国民经济高速度的发展（社会主义基本经济规律的要求）和国民经济按比例的发展（国民经济有计划按比例发展规律的要求），决不是互相对立，互相排斥的。高速度决不排除按比例，相反，它必须以按比例发展为前提，按比例发展就更能促进整个国民经济高速度的发展；按比例也决不排除高速度，相反，它必须以高速度作为确定国民经济中各项比例关系的依据和内容，使国民经济按比例发展更能体现党在一定时期的政治经济任务。高速度发展与按比例发展这种关系正好反映了社会主义基本经济规律和国民经济有计划按比例发展规律之间的关系。

当然，作为国家对国民经济进行计划领导，在实际计划工作中，速度和比例有它互相制约的一面，当发展速度规定得不完全符合客观情况时，它容易引起比例关系失调，当比例关系规定得不完全符合客观情况时，它也会影响发展的速度。

比方说，如果发展速度超越了实际可能性，我们想在五年或在七年的时间内，就实现我国的社会主义工业化，这就势必要加快整个工业，尤其是重工业的发展速度，这就有可能引起工业同农业，重工业和轻工业，积累同消费，生产同生活的比例失调；如果发展速度规定得不能充分反映已经成熟了的客观要求时，想用五十年或者在一百年时间来实现我国的工业化，这就势必放慢整个工业，尤其是重工业的发展速度，也那会引起同样的后果。如果比例关系规定得不恰当，不是在优先发展重工业的条件下，工农业同时并举，而是来个工农业同时并驾齐驱，不是优先发展重工业，而是优先发展轻工业，很显然，这必然会影响到整个工业化的速度。

但是，这里速度同比例互相制约的一面，主要是属于人们对客观规律的认识和利用问题，由于人们主观认识总是落后于实际的，人们对客观规律的认识和利用，并不是在任何时候都能充分反映客观经济规律的要求，因此，速度同比例这种互相制约的一面就总是存在的。重要的问题是，必须经常研究客观经济规律的要求和作用，经常研究国民经济中存在的客观比例关系，使我们的计划工作能够充分反映客观规律的要求，来尽量减弱这种制约

性。

社会主义经济既要求高速度发展，也能够高速度发展；既要求按比例发展，也能够按比例发展，同时社会主义经济按比例发展又促进了社会主义经济的高速度发展，这正是社会主义制度较之资本主义制度优越的主要表现。

1959.6.25,