

日本经济增长讲话

〔日〕金森久雄著

422413



2 016 6384 1

日本经济增长讲话

(日)金森久雄 著
萧明伟 译
李公绰 校



中国社会科学出版社

日本经济增长讲话

中国社会科学出版社出版

新华书店北京发行所发行

湖南省新华印刷一厂印刷

787×1092毫米 32开本 5 1/4 印张111千字

1980年6月第1版 1980年6月第1次印刷

印数 1 —— 7,000册

书 号：4190·035 定价：0.42元

出版说明

本书作者金森久雄，一九四八年毕业于日本东京大学法学部，此后，直至一九六七年，长期在日本政府部门从事经济工作。其间，曾于一九五八年至一九六〇年留学于英国牛津大学。一九六七年以后，从事经济研究工作，曾先后任日本经济研究中心主任研究员、日本经济企划厅经济研究所副所长等职，现任日本经济研究中心理事长。

作者曾于一九七九年初访问我国。

作者写过很多论文和专著，主持过经济辞书的编写工作。这本《经济增长讲话》，是作者为日本广大读者写的通俗读物，它深入浅出地介绍了资产阶级经济学的一些基本理论，同时比较概括地阐述了战后日本经济增长的情况和当前存在的问题。

这本书虽然是为日本广大读者写的，讲的都是世界和日本的经济问题，但它有材料、有分析，我国的广大读者也可能从中得到某些启示。所以我们决定翻译出版这本书，把它推荐给我国的读者。

序　　言

本书对经济增长的理论、实际、原因、影响等，尽可能给以通俗易懂的说明。考虑到日经文库的性质，我想尽量避免陈述自己的意见，而将关于经济增长问题的常识介绍给读者。但是，由于经济增长的问题是一个议论纷纭的题目，自然也就要表现出我的观点，这大略可以归纳为以下三点：

第一、积极地支持经济的高速增长。世界上有人认为稳定比增长更为重要。可是我认为这种想法是错误的。如果没有经济增长，稳定也得不到；好象骑自行车的人，因为害怕跑得快而停车终于要摔倒一样。今天经济的特点可以说高速增长是稳定的条件。

第二、重视稳定的增长。在这一点上，我与那种认为经济增长率越高越好，因此不应加以节制的“超积极论者”的意见不同。发展搞过了头必然走向反面，最后从长期来看是妨碍增长的。根据各个时期的情形，有必要对增长或抑制、或刺激、或调整不平衡使之平衡，以求得稳定的增长。

第三、尽量避免对经济直接介入，应该发挥价格机制(Mechanism)的作用，以谋求经济的增长。在日本，可以看到有人坚决反对贸易自由化，有人热心要求放宽禁止垄断法^①，同样也可以看到主张应该依靠国家干预或“自主干预”来调整经济的要求似乎很强烈。但是我认为为了使这个复杂的经济高效率地活动起来，却是应该比现在更加有效地驱动价格机能，以便充分发挥自由竞争的优点。当然这不是说只

要自由放任，经济自然就会顺利发展，而是说依靠金融政策和财政政策间接地调节景气变动^②，实行收入再分配是必要的，但是应该避免直接的干预。

本书中诸多论述是来源于经济企划厅各位同仁的研究成果。虽然在某些地方也提到了几位同仁的名字，因为引用太多了，不能一一列举出处。另外，原稿的一部分是由企划厅的星野进保、田中努、平山祐次三位先生执笔的。本书的构思是我个人的，而能完成它却是多亏了许多朋友的帮助。

本书是一九六二年执笔的，这次增订，补写了在那以后的经济变化情况，并更换了一些新的统计资料，进行了相当大的改动。

金森久雄

一九七八年九月

① 禁止垄断法，是日本在第二次世界大战结束、解散财阀以后，标榜所谓经济民主化而制订的一项法令，它的全称是：«关于禁止私人垄断和确保公正交易的法令» (*Act Concerning prohibition of private Monopoly and Maintenance of Fair Trade*)。这项法令不仅规定了取缔妨碍自由竞争的卡特尔、托拉斯和康采恩等垄断组织，而且规定了禁止使用不正当的竞争手段。这项法令是于一九四七年四月公布的，从公布开始就没有彻底执行过。一九四九年夏季以后，“盟军总司令部” (GHQ) 以吸引外资、合理化等为借口，实际上逐步地修改、废止了这项法令。后来，以同一系统的财阀银行为中心，重新进行了改组，日本的垄断财团又复活了。

② 景气变动 (*business fluctuation*)，本书中有的地方又叫做“景气循环” (*business cycles*) 或者“景气循环变动”，都是一个意思，都是指资本主义经济的周期波动，也就是包括萧条、复苏、高涨、危机这四个阶段的资本主义再生产周期而言。以后不再一一加注。这里所说的“调节景气变动”，就是资本主义国家运用宏观的财政金融政策调节资本主义再生产过程，防止衰颓，以延缓危机的到来。“景气循环”，过去一般多译为“商业循环”。J·M·凯恩斯在《就业利息和货币通论》一书中专辟一章论述了商业循环问题，他把循环运动 (*Cyclical movement*) 分为衰颓 (*Slump*)、复苏 (*recovery*)、繁荣 (*boom*)、恐慌 (*Crisis*) 四个阶段。

目 录

一、经济增长的各种问题	(1)
(一)什么叫作经济增长	(1)
1.经济增长的定义	(1)
2.经济增长率要用什么来衡量	(3)
3.作为经济增长尺度的国民生产总值的问题	(5)
4.经济增长问题为什么在战后变得重要了	(7)
(二)经济增长的理论	(14)
1.增长的理论	(14)
2.经济增长与景气变动	(20)
(三)经济增长的基本条件	(23)
1.对经济增长的欲望	(24)
2.知识的增长	(26)
3.资本的积累	(29)
(四)经济增长的各种主要因素	(35)
1.经济增长与人类	(35)
2.经济制度	(39)
3.经济增长与贸易	(47)
4.经济增长与自然资源	(52)
(五)世界的经济增长	(53)
1.增长率	(53)
2.产业类别的构成	(55)
3.消费与投资	(59)
4.世界经济的不平衡	(60)

5. 在经济增长上的国际合作与竞争	(63)
二、日本的经济增长	(67)
(一) 日本的经济增长率	(67)
1. 国际比较	(67)
2. 日本的增长率	(68)
3. 战后恢复的主要原因与制度的变化	(70)
(二) 高速增长的原动力——民间设备投资	(73)
1. 设备投资的作用	(73)
2. 投资为什么提高了	(75)
3. 资本积累的实际情形	(88)
(三) 高储蓄率的秘密	(90)
1. 储蓄率为什么高	(90)
2. 经济增长与消费革命	(93)
(四) 劳动力	(97)
1. 由过剩到不足	(97)
2. 人的投资	(98)
3. 劳动力、资本装备率和劳动生产率	(101)
4. 对增长的贡献	(101)
(五) 经济增长与贸易问题	(102)
1. 国际收支问题	(102)
2. 出口的增大	(104)
3. “进口依存度”	(105)
4. 贸易自由化问题	(107)
5. 汇率	(111)
(六) 高速增长的问题	(113)
1. 关于经济增长的争论	(113)
2. 消费物价的上涨	(119)
3. 社会资本的落后	(125)
4. 收入分配是在不平等化吗?	(130)

5.从《国民收入倍增计划》到《昭和五十年代前期的经济计划》	(135)
(七)经济增长的成果	(142)
1.经济增长的成效	(142)
2.战后的日本经济	(145)
3.尼克松冲击，石油危机与日本经济的增长	(149)
结束语——日本经济的未来	(151)

一、经济增长的各种问题

(一) 什么叫作经济增长

1. 经济增长的定义

经济增长这个词，学者们使用它，有各种不同的涵义，按照一般常识可以解释为：“物质产值和劳务（Service）价值的持续增加”。但是，即使是这个简单而又是常识性的定义，如稍加思考就会知道这里面还包含着各种各样的困难问题。

第一，是按人口平均计算呢？还是就国家整体而言呢？这就是问题。国家整体的生产增长率高，按人口平均计算的增长率未必是高的。如果国家整体的年生产增长率是百分之四，而人口的增长率是百分之三，那末按人口平均计算的生产增长率也不过是百分之一。反之，在生产总值的增长率甚至低到百分之三，而人口增长率为百分之一的国家，则按人口平均计算的生产增长率每年仍能达到百分之二。在这二者中间，把哪一种情况视为经济增长率是高的才好呢？

要回答这个问题，必须根据我们的研究目的是什么来确定。如果考虑的是国力时，那末，生产总值的增长率具有重要意义。如果考虑的是改善国民生活状况时，那末，按人口平均计算的生产增长率更为重要。有的时候，按劳动人口平均计算的生产增长率或者按劳动时间平均计算的生产增长率更具有重要意义。按人口平均计算的生产增长率虽然相同，如用较少时间的劳动能达到，生活改善的程度便可以认为是更高的。

虽然必须根据研究目的的不同来改变各种不同的统计标准，但实际上日本最普遍使用的是实际国民生产总值的增长率。本书也大体上以此为中心进行研究。

第二个问题是经济增长为什么用生产的增长率来衡量，而不用消费的增长率来衡量呢？生产的增长率与消费的增长率，从长期看，两者并没有多大的差别。但是如果进行生产而不用于消费，或用于增加投资，或被政府用了，或者用于增加出口，二者便不同了。投资和出口都是经济活动的一个重要的方面，因此作为衡量经济增长的基准，用消费增长率就不如用生产增产率更为适宜了。当然用消费的增长率来考察经济增长问题，有时也是适当的。另外，研究生产的增长率与消费的增长率两者之间的关系也是经济增长问题的重要的课题。

第三，经济增长只研究生产的多少而不考虑收入如何分配吗？按人口平均计算的物质产品的数量虽然增加了，如果财富集中于少数人的手里，反而使多数人成为不幸。如果将经济增长率作为提高国民生活的尺度，可以说也应该包括分配问题在内。但是这样便过于复杂，因此经济增长这个词只限于表示数量关系，至于经济增长与国民收入分配的关系则应另行研究。

第四，剩下的问题是，只考虑生产多少而不考虑它的内容，行吗？鸦片生产的增加对人类的幸福有用吗？自行车竞赛场^① 和弹球店^② 增加了会怎么样呢？因小偷多而增加警察

① “自行车竞赛”，如同资本主义国家的“赛马”一样，是一种赌博。按照1945年《自行车竞赛法》的规定，在日本的都、道、府、县和指定的市、町、村设立“自行车竞赛场”，如同“赛马场”一样，发售赛车票，其收入归地方财政。

② “弹球店”。一种竖立着的盘子外面镀着玻璃，盘子上有许多小孔。利用弹簧弹球，球滚入小孔时，就有许多球滚出来。弹球人可以用它换取奖品。这是一种游戏。日本各地有很多私人开设的“弹球店”。

和监狱如何呢？因建设工厂而美丽的森林被砍伐了，清洁的河水被污染了，又如何呢？显然，物质产值和劳务价值的增加与人类生活幸福的增加并不是完全一致的。要说什么是增加幸福时，则回答因人而异，所以是个很麻烦的问题。喜欢吃酒的人认为酒的生产增加是幸福的增强，而从“禁酒论者”看，是一切不幸之源。我们研究经济增长问题主要是为了改善人类的生活，可是在这里，我们要先把这一切都撇开，把它只作为研究产品数量的问题来处理。

第五个问题是经济增长率只限于长期的经济增长呢？或者也包括短期的增长呢？有的学者认为经济增长率应该与短期的循环变动区别开来，它只应表示长期的增长倾向。这纯属名词概念问题，怎么样使用它都是可以的，实际情况是，人们有时使用它反映从明治到现在，日本的经济增长率，即长期的发展趋势，也有时使用它反映象一九七七年对一九七六年经济增长率，即短期的变动情况。

基于上述理由，经济增长主要是用产品的数量来衡量。当然确切研究增长问题，这样是不够的，它与分配问题的关系也要考虑，另外产品数量的增加与人的福利的关系这个哲学问题也不能忽视。

2. 经济增长率要用什么来衡量

衡量经济增长率的最好尺度是实际国民收入，或者是实际国民生产总值。从前常用的农业产值或者工业产值，现在不用了。因为它有如下缺点：第一、含有重复计算。例如，用小麦作啤酒时，小麦的产值不仅要计算在农业产值里，而在酿造业作为原料还要计算在啤酒的产值中，同一产品的价值多次重复计算不能反映出一个国家的真正的生产活动。第二、未包括劳务的价值。不论物质或劳务都具有同等的经

济价值，而且随着经济水平的提高，劳务活动的重要性越来越大，如果不包括它便不能计算经济增长。国民收入或国民生产总值没有这些缺点，是最能概括地反映一个国家的经济活动的指标。

国民收入是一个国家每年生产的物质与劳务净值的总额。国民生产总值是指国民收入加上固定资产折旧费和间接税，减去津贴而言。国民收入和国民生产总值这两个经济指标在计算上有许多困难问题，详细情况放在国民收入里去研究它。

首先简要说明经济增长率的计算方法。这里使用的增长率是用国民经济中每年生产的物质和劳务的总量，即所谓国民生产总值比前一年增加多少的方法来计算。增长率并不总是仅限于用国民生产总值来衡量，但实际上，经济增长率在很多场合就意味着等于国民生产总值的增加率。

国民生产总值的增加率又分为名义的增长率和实际的增长率。名义的增长率是按各年度当年的货币价值，即按当时的物价计算出来的国民生产总值的增加率；实际的增长率是将物价变动部分经过换算以后得出来的国民生产总值的增加率。例如，经济规模没有变化，而物价上涨一倍时，名义的国民生产总值也表现为增长一倍，可是实际的国民生产总值则没有变化。通常情况是不用名义的增长率，而用实际的增长率。

经济增长通常不是指短期的景气波动，多是指长期的发展趋势。虽说是可以用当年的国民生产总值对前一年的增加率来计算经济增长率，但并不是可以随意任选某一年对前一年的增加率，而必须是比较长时间的平均经济增长率。一般以十年为一个统计分期，将最初的年度与最后的年度的国民

生产总值进行比较，看看增加几倍，从最初的年度到最后的年度之间，为增加这么多倍，每年需要增加的百分比是多少，即用复利法计算出来。

假定最初的年度处在景气循环的谷底，最后的年度处在景气循环的顶峰时，增长率就表现得高一些，反之则表现得低一些。这样进行统计分期，增长率便有受景气循环影响的危险。为避开这个影响，应该尽可能把从景气循环的顶峰到顶峰做为一个统计分期，从谷底到谷底做为一个统计分期，即必须采取将处于相同状态的一些年度进行比较的分期方法。另外为摒除景气变动的影响，最初年度与最终年度的数据不能原样使用，应该求出三年或五年的平均值，据此计算出增长率。

还有用最小自乘法 (method of least squares) 求倾向线，按它的角度求增长率的方法。

或者是计算出每一年对前一年的增加率，然后用它们的平均数求增长率。哪种方法好，不能一概而论。如果每年的变化很大，使用不同的计算方法会使增长率发生很大的差别，这是必须注意的。极而言之，如果发生实际国民生产总值第一年为100，第二年为50，第三年为100这样的变动，用复利法或最小自乘法计算出增长率为0%，可是将每年的增长率用算术平均法计算时，增长率第二年对第一年为-50%，第三年对第二年为100%，平均增长率为25%。本书除有特别注明的以外，增长率都是用复利法计算的。

3. 作为经济增长尺度的国民生产总值的问题

已经说过，衡量一个国家的经济增长率或者进行国际比较，国民生产总值是最合适的统计指标，但是使用它时仍然有许多值得注意的地方。详细的探讨放在国民收入的研究部

分，这里要提到的是特别重要的三点。

第一是产值中包含什么？物质与劳务都计算产值，这在各大大体上是一致的，但是在苏联范围各国的国民收入统计中，是以物质的产值为中心，劳务只包含运输、商业等一部分。因而，与苏联进行比较时，单纯的比较是没有意义的，必须用一些换算方法调整统一统计口径才能进行比较。

另外，产值一般只包含用经济方法可以计算的东西。这里成问题是农民自家用的产品与一般家庭中的家庭成员的劳动应该如何处理。通常，前者是用市场价格换算以后，计算在国民生产总值内，后者是不包含在国民生产总值内的。帮工与家庭的主人结婚后，从前作为帮工的劳务生产便成为主妇的家务劳动，不能作为产值来处理，所以从国民生产总值中要减去这个数量。这似乎是不合理的，可是将家庭的劳务换算成价值是很困难的，因而是不得不采取的权宜之计。经济发展时，从先的家庭成员的劳动渐渐地改向雇工这样的分工前进，所以国民收入的增长率有可能高于实际经济活动的增长率。

第二是价格问题。实际国民收入的增长率是将物价固定在某一个时期，把用这个固定价格计算出来的物质和劳务的数量增加进行比较。可是，相对价格是非常不同的，所以用什么时候的价格来计算，在结果上就有很大的出入。例如，战前劳务的价格比商品相对地便宜，现在恰恰相反。于是计算战前与战后之间实际国民收入有多少变化时，若用战前的价格计算，将是对物质生产活动的变化估价过高，若用战后的价格计算，评价当然是劳务的生产活动变化大。实际上不用固定价格计算，也可以用物价指数除名义的收入来求出实际国民收入，在这种情形下，因为使用加权法制定物价指数

时，把权数放在什么时间，也会产生同样问题。应该以什么时间作基期不能一概而论。站在战前的立场看增长率时，是用战前的价格体系好，从战后的立场考虑增长率时，是用战后的价格体系为宜。实际上物价指数的权数应该尽可能采自接近现在的时期，并且经常进行改正。

还有另外一个问题，在物价的上涨过程中，实际上有时产品的质量也提高了。因而从这个角度来说，真正的经济增长比用物价指数除名义收入所得出的实际国民收入的增长，常常是高的。

第三从国家整体来看，最终产品与制造它的费用之间的区别有时是不明确的。个人家计中，这种情形是不多的，因为经济的复杂性才发生这样的问题。最主要的是政府的经济活动。政府的劳务其大部分本身并不是经济的目的，而是为生产最终产品所付出的费用。因为加强干预，通产省的官员增加了，这从全国看，与其说是劳务的生产增加，莫如说是由于经济的复杂性，为了生产那么多的物质产品而必须增加生产成本。由于什么是最终产品，什么是生产费用，很难一一规定，所以现在国民收入统计中，政府劳务活动的增大也包含在国民生产总值的增加值里。由于经济复杂化，工作量增加，从而通常的国民生产总值统计里所表现的增长率可能要比经过周密计算的国民生产总值要高。这也是进行长期比较时必须注意的地方。

如此说来，在国民生产总值的统计中应该注意的地方是很多的，把这些装在头脑里，作为对经济增长进行历史的或国际的比较的尺度加以运用时，是非常重要的。

4. 经济增长问题为什么在战后变得重要了

没有经济增长，便没有人民生活水平的提高，那末经济

怎样才能增长呢？提高增长率要采用什么政策才好呢？这些问题，人们从很早以前便很关心。可是经济增长问题在战后之所以为全世界所重视，还有一些特殊的原因。

第一是战后资本主义国家克服了失业这个麻烦问题。

第一次世界大战后，在二十世纪三十年代发生了世界经济危机，各国出现了大量的失业者。世界各国经济政策的重点目标是如何增加就业。“必须增加购买力，用它来提高有效需求，以便维持就业”的著名的凯恩斯（John Maynard Keynes, 1883—1946）经济学，便产生在这个时代。各国苦于应付经济危机，而对经济增长问题则无暇顾及。

因为有了这个经验，在第二次世界大战后，各国政府在迎接大量复员军人时，首先考虑到的便是怎样才能实现充分就业^①的问题。美国在第二次世界大战一结束便发布了《一九四六年雇用法》，它是最能表示当时对这个问题的意识了。它阐明了防止衰颓与实现充分就业是政府的重要责任。不过对实现经济的高速增长和物价稳定的关心，还不浓厚。

第二次世界大战后没有发生萧条，世界各先进国家大体上都实现了充分就业。不仅如此，而且发生了劳动力不足，物价上涨的情况。所以经济政策的目标和重心便从“充分就业”转移到“经济增长”上来，如何克服劳动力不足以便提

① 充分就业（full employment）。根据凯恩斯的理论，失业可分为三种：第一、工人不满意现行的实际工资，认为工资低而拒绝就业的，叫做自发性的失业；第二、由于工人改换工种不自由，而发生的季节性的失业，叫做摩擦性的失业；第三、由于社会有效需求不足而发生的失业，叫做非自发性的失业。使第三种失业现象完全消除，非自发性的失业者完全就业，就叫做“充分就业”。凯恩斯认为，只要物价水平在上升，即使扩大了有效需求，也不能扩大生产量和增加雇用人数，从而无法实现“充分就业”。因此，必须采取减少税收、扩大政府财政支出和降低利率的办法以扩大社会的有效需求来达到“充分就业”的目的。