



现代统计知识丛书

XIANDAI
TONGJI ZHISHI CONGSHU

统计分析报告选编

国家统计局国民经济综合统计司 编

中国统计出版社

统计分析报告选编

国家统计局国民经济综合统计司 编



中国统计出版社

现代统计知识丛书
统计分析报告选编

国家统计局国民经济综合统计司 编

中国统计出版社出版

新华书店北京发行所发行

京安印刷厂印刷

*

787×1092毫米 32开本 14.25印张 28万字

1986年7月第1版 1986年7月北京第1次印刷

印数：1—15,000

统一书号：4006·110 定价：2.30元

《现代统计知识丛书》序言

我们编写这套丛书的目的，一是为了弥补现有统计教材之不足，为统计教学增添新的内容；一是为了满足具有高中以上文化程度在职统计干部自学的需要，使他们的统计知识随着时间的推移而相应地得到更新。

在党的十一届三中全会前后，1978年12月国家统计局在四川峨眉召开“全国统计教学、科研规划座谈会”以来，已经出版的我国学者编写的统计教材的数量，大大超过了“文化大革命”前的十七年，在一定程度上，内容也有所更新。这些教材，在满足统计教学的亟需方面，起了重要的作用。但是，四化建设和经济体制改革正在不断地推向前进，统计科学也在继续发展。这些统计教材，已经落后于形势的发展，不能完全适应四个现代化的要求。统计教材有待进行全面的充实和更新。

在职统计干部进行有计划的自学，不断提高业务能力，是我国造就统计人材的一个重要途径。我们一直在努力探索具有中国特色的统计工作道路，为实现统计现代化的目标而努力。在职统计干部现有的统计知识，有的已经适应不了统计现代化的需要；而许多现代化的统计知识，他们还没有掌握起来。广大统计干部，正面临着新的挑战，他们的统计知识也亟需得到补充和更新。

为满足上述两方面的要求，需要以马列主义、毛泽东思

3928/01

想为指针，从中国的实际情况出发，吸收国际上统计科学的新成果，编写一套具有中国特色的现代化的新的统计教材。但是，经济体制的改革还在深入进行，统计工作也在不断变化，要很快编写一套在较长时期内适用的新的统计教材，条件还不够成熟。至于先就教材中的某一侧面进行比较深入的剖析与论述，编写小册子以充实统计新知识，补充统计教材之不足，为逐步更新统计教材创造有利条件，则是必要的，也是不难做到的。这就是编写这套《现代统计知识丛书》的由来。

邓小平同志提出：“教育要面向现代化，面向世界，面向未来。”这是教育工作的方针，也是我们编写《现代统计知识丛书》的方针。《丛书》的选题，应当包括我国三十多年来统计工作经验的总结，重点应当放在党的十一届三中全会以来经验的总结。中国统计工作的改革要立足在自己创造的经验的基礎上。另一方面，我们必须向国际上先进的统计理论和实践学习，要注意在统计工作中运用数学方法和电子计算机的新方法，还要探索在统计中对信息论、控制论和系统工程论的运用问题。这也是《现代统计知识丛书》选题的重点。介绍外国经验，是为了根据中国的国情加以运用。当然，把外国的经验同我国的情况结合起来，需要一个过程，有时需要较长的过程。作者在坚持四项基本原则的前提下，可以阐发自己的独立见解，可以介绍和评述不同的学派，通过百家争鸣，共同探求真理。《现代统计知识丛书》，将根据我国统计工作现代化的长期目标和中期规划的需要，有计划地进行编写。每一本书，都要求在现有水平的基础上提高一步，写出新意，向深度和广度发展。

我们的这一设想，希望得到广大统计实际工作者和理论、教学工作者的支持，为《现代化统计知识丛书》写稿，并提供宝贵意见，共同为促进我国统计工作现代化的实现而努力。

《现代统计知识丛书》编辑委员会

1985年12月

前 言

《统计分析报告选编》和读者见面了。

这本小册子汇集了1985年国家统计局举办的各省、自治区、直辖市和计划单列省辖市统计局首届优秀统计分析报告评选活动的部分获奖作品。从一定意义上讲，它反映了目前我国地方统计局的统计分析水平。

统计分析，是关系到统计部门充分发挥服务和监督作用的一项重要工作。实践证明，哪一个地方的统计分析搞得越好，哪一个地方统计工作的作用就能得到充分发挥，统计工作就受到党政领导和社会各界的重视，开创统计改革新局面的路子就越走越宽广。党的十一届三中全会以来，统计工作得到逐步恢复和发展，统计分析的数量和质量都有所提高，得到党政领导和有关部门好评的分析报告也越来越多。但各地发展还不平衡，需要取长补短，互相学习；另一方面，近几年各地补充了大量的新生力量，也需要尽快熟悉统计分析工作。

适应这种形势，我们选编了这本小册子，旨在给正在从事统计分析或准备从事统计分析的同志提供一本有实用价值的参考资料。在这本小册子中，既有一些统计分析开展比较好的地区的作品，也有一些统计分析刚开始迈步的地区的作品；既有国民经济和社会发展的进度统计分析资料，也有综合性、专题性统计分析资料；既有全面调查的统计分析资料，也有抽样调查、典型调查的统计分析资料。

内容丰富，文字朴实，形式活泼，题材广泛，分析方法多样，是这本小册子的特点。

为了便于从事统计分析的同志学习和交流各地统计分析工作的经验，我们在每篇分析报告的前面作了简要的评介，对一些作品还作了旁注。

这本小册子适合广大统计工作者，特别是县以上统计部门的同志参阅，也适合财经院校的师生、学生以及社会科学研究部门的同志作为教学和经济分析的参考资料。现将本书列入《现代统计知识丛书》出版。

在选编这本小册子的过程中，我们仅对所选作品中的个别技术性差错作了更正，其他都保留了原作品的风貌，以求真实地反映各地统计分析报告的水平。

选编统计分析报告并在全中国公开发行，是件新工作，不足之处在所难免。我们热忱期待着广大读者的批评指正，以便在今后继续选编时有所改进，有所创新。

国家统计局国民经济综合统计司

1985年11月30日

目 录

从与苏鲁二省对比中看振兴我省

经济的途径……………吉林省统计局 (1)

江苏与上海经济效益的对比分析……………江苏省统计局 (22)

近五年上海社会经济效益初步分析…上海市统计局 (32)

我省经济发展速度、效益、

结构问题……………河北省统计局 (41)

对新疆产业结构的几点看法

……………新疆维吾尔自治区统计局 (52)

关于我省重工业技术改造的

几个问题……………辽宁省统计局 (60)

武汉经济起飞, 必须对现有企业

实行大规模技术改造……………武汉市统计局 (71)

我市技术密集型工业现状、趋势

和问题……………广州市统计局 (85)

严格控制工资增长幅度, 正确处理

生产和消费的关系……………山东省统计局 (93)

对我省1985年1—5月工业生产

“超高速”增长的分析……………江苏省统计局 (103)

对我省货币流通量增长情况的研究…四川省统计局 (116)

我省工资、物价改革所面临的问题…福建省统计局 (123)

我省社会商品购买力与商品可供量

之间的平衡问题……………黑龙江省统计局 (127)

1984年我区市场物价简析与

1985年趋势…………广西壮族自治区统计局 (137)
瓶装啤酒销售问题值得注意

……………哈尔滨市城市抽样调查队 (145)

对我省1984、1985年固定资产投资

规模的浅析…………安徽省统计局 (149)

对我省国民收入超额分配的看法…………江西省统计局 (157)

大连经济体制综合改革成绩显著…………大连市统计局 (167)

改革给浙江经济带来活力…………浙江省统计局 (175)

我市副食品价格放开后对人民生活

的影响…………重庆市统计局 (180)

实行特殊政策、灵活措施,加快了

我省经济发展步伐…………广东省统计局 (186)

利用我省优势,发展粮食生产…………湖南省统计局 (192)

调整产业结构是农村富裕

的必由之路…………宁夏回族自治区统计局 (202)

加快商品生产步伐,促进农村两个

转化…………山西省统计局 (207)

我市青年结婚费用支出情况…………西安市统计局 (222)

天津市离休干部状况的抽样调查…………天津市统计局 (226)

手表国内市场前景乐观…………天津市统计局 (241)

我省能源弹性系数及前景预测…………甘肃省统计局 (253)

北京市1983年工业节能分析…………北京市统计局 (263)

1985年上半年市场情况和下半年

趋势预测…………上海市统计局 (269)

吉林省在全国经济发展中的战略地位	
和作用·····	吉林省统计局 (281)
我省城乡消费现状及其发展战略研究	
·····	湖北省城市抽样调查队 (298)
对陕西工业现状的简要分析及发展	
战略的初步设想·····	陕西省统计局 (321)
应把发展职业技术教育也作为我区教育	
发展战略的一个重点·····	内蒙古自治区统计局 (343)
提高经济效益是湖北工业发展战略	
中的核心问题·····	湖北省统计局 (354)
再谈我市轻工业发展问题·····	沈阳市统计局 (369)
三中全会以来我省国民经济发展情况	
与“翻两番”目标·····	青海省统计局 (375)
今后十六年河南人口控制指导思想一探	
·····	河南省统计局 (392)
黑龙江省基本省情·····	黑龙江省统计局 (398)
附录：从优秀统计分析报告看提高统计	
分析工作的途径·····	章钟基 (435)

从与苏鲁二省对比中 看振兴我省经济的途径

吉林省统计局

编者评介：随着经济体制改革的实施，跨地区、跨行业的横向经济联系日益频繁，各级领导机关不仅需要本地信息，也要外地经济社会信息。为适应这一要求，近年来地区间的对比分析广泛开展起来，不少分析资料得到领导和有关部门的好评。吉林省统计局这篇对比分析，是类似题材中较好的一篇。

这篇报告的特点：第一，内容丰富，从速度、实力、效益等方面找差距，有动态比较，揭示每个时期起伏变化；第二，对比的对象瞄得准，为领导所关心；第三，分析比较深入，不仅找出差距，而且以主要篇幅分析存在差距的原因和应该吸取的经验教训，然后有针对性地提出建议；第四、出手快，提供及时，领导同志一月末提出问题，省统计局二月就作了回答。正因为这样，得到领导同志和有关部门的重视。省政府领导认为，这篇资料很有参考价值，对比得比较清楚，回答了所提问题。

为落实胡耀邦同志关于“解放初东北发展较快，现在江

苏、山东上来了，东三省拉后了”、“请东北三省研究一下经营管理问题”的指示，我们仅就现已掌握的统计资料，从宏观经济管理的角度，对比研究了我省与苏、鲁两省经济发展的历史和现状，在找差距、总结经验教训的基础上，对如何振兴我省经济提出一些初步看法，供领导参考。

一、我省与苏鲁二省的差距所在

我省与苏、鲁二省的自然条件有所不同，论土地面积我省分别为两省的182.7%和122.2%，人口只为两省的37.0%和30.0%（1983年）。尽管解放前经济都很落后，但在经济基础、规模、水平等方面历来就有一定的差距。建国后三十多年来经过不同时期各自经济的发展，这种差距起了较大的变化。总的说，第一、二个五年计划期间我省经济发展速度快于苏、鲁，与这两省经济上的差距缩小了；但从六十年代调整以来，苏、鲁二省的经济发展速度反快于我省，我省与这两省经济上的差距又拉大了。主要表现在三个方面：

1. 从经济发展速度上看

建国后前十四年，如“一五”、“二五”时期，我省经济发展速度一般都快于苏、鲁；而在后二十多年，即从三年调整时期开始，又都比苏、鲁慢。三省国民经济主要指标不同时期平均每年增长速度（%）如下：

			国民收入	工农业 总产值	农 业 总产值	工 业 总产值	财政收入
“一五” 时期 (1953—1957)		吉	5.8	7.1	- 3.3	16.3	13.9
		苏	4.4	5.0	1.8	10.7	9.3
		鲁	5.2	6.1	0.6	14.2	7.1
“二五” 时期 (1958—1962)		吉	1.8	4.5	2.0	5.7	- 6.4
		苏	- 4.0	- 0.5	- 3.0	4.7	4.6
		鲁	- 5.1	- 4.0	- 7.1	- 0.7	3.2
三年调整时期 (1963—1965)		吉	11.8	14.9	6.7	17.9	13.8
		苏	16.1	17.4	15.5	19.2	8.8
		鲁	15.2	18.0	14.8	20.4	9.5
十年“文革” (1967—1976)		吉	4.2	6.0	3.3	6.9	5.1
		苏	5.0	8.2	3.8	10.9	7.1
		鲁	7.2	11.1	5.7	14.2	10.2
三中 全会 以来	(1979— 1983)	吉	8.8	7.6	8.2	7.3	- 2.6
		苏	10.4	11.2	9.0	12.2	3.6
		鲁	8.5	7.9	9.8	6.9	- 4.7
	(1979— 1984)	吉	—	8.4	8.1	8.3	—
		苏	—	12.3	10.1	13.3	—
		鲁	—	8.8	10.6	7.7	—

“一五”期间，我省除农业总产值因1957年严重受灾减产的影响，平均每年递减3.3%外，其余各项指标平均增长速度都快于苏、鲁二省。“二五”期间我省除财政收入外其他各项指标也均快于苏、鲁。“三年调整”期间我省经济增长速度放慢，而苏、鲁二省由于前两个时期特别是“二五”

时期上的慢，调整的压力不如我省大，因而比我省速度快。

“十年动乱”期间我省又明显地拉后，这反映出我省这一时期受的干扰破坏很大。十一届三中全会以来三个省的经济发展速度都加快了，我省基本上赶上了山东，但远远落在江苏后边。这一期间情况也有所不同。前三年我省拨乱反正不力，实行农业生产责任制受“三不准”所限，工业调整受起步迟、“少关停”的影响，经济增长速度大大慢于苏、鲁二省。1979年到1981年，我省国民收入平均每年增长4.5%，苏、鲁分别增长9.6%、8.3%；工农业总产值平均增长4.5%，苏、鲁分别增长11.5%、6.2%。近三年我省加快了调整、整顿、改革的步伐，经济增长速度接近或超过了苏、鲁二省。1982年到1984年，我省工农业总产值平均每年增长12.5%，苏、鲁分别增长13%和11.5%。1982年、1983年我省国民收入平均每年增长15.5%，苏、鲁分别增长9.4%、9.6%；我省财政收入平均增长16.4%，江苏增长7.7%，山东则平均递减0.8%。

2.从经济规模、实力上看

1965年，我省工农业总产值、国民收入、财政收入均为江苏的四成左右，为山东的五成左右；工业总产值近乎为江苏的六成多、为山东的八成。十九年后，我省工农业总产值下降为为江苏的三成、为山东的三点六成；国民收入下降为为江苏的三成、为山东的三点五成；工业总产值下降为为江苏的三成、为山东的四成；农业总产值由1965年为江苏的三点三成下降到1983年的三成、由1965年为山东的三点二成下降到1983年的三成。

如下表：

单位：亿元

	1 9 6 5					1 9 8 - 8				
	吉林	江苏	山东	吉林 为江 苏%	吉林 为山 东%	吉林	江苏	山东	吉林 为江 苏%	吉林 为山 东%
国民收入	39.2	90.36	82.05	43.3	47.7	121.7	383.67	351.91	31.7	34.6
工农业总 产值	64.1	135.47	117.44	47.3	54.5	242.2	824.32	666.27	29.4	36.4
农业总 产值	20.7	61.93	61.40	33.4	33.7	77.1	255.51	260.70	30.2	29.6
工业总 产值	43.4	73.54	56.04	77.4	76.1	165.1	568.81	405.57	29.0	40.7
财政收入	7.3	19.40	16.48	37.4	44.1	14.1	73.07	50.41	19.3	28.0

注：①国民收入均按1980年不变价格计算。

②产值，1965年按1970年不变价格计算，1983年按1980年不变价格计算。

上述情况说明，近十几年随着我省经济发展速度比苏、鲁两省慢，我省的经济规模和实力也与这两个省的差距扩大了。如1965年到1983年，我省与江苏之间，工农业总产值从相差71.4亿元扩大为相差582.1亿元；国民收入从相差51.2亿元扩大到相差262亿元；财政收入从相差12.1亿元扩大为相差59.0亿元。1977年到1983年，江苏共上交国家财政281.53亿元，占同期全省财政收入的77.3%。我省“一五”期间财政向国家上缴16.5亿元，平均每年上交3.3亿元，后来逐渐减少，“五五”时期开始一直靠国家补贴过日子。1981年到1983年，国家对我省共补助9.1亿元。

3.从经济效益上看

我省无论综合经济效益或工业经济效益都不如江苏，而

且差距较大；但综合经济效益比山东好些，工业经济效益比山东差。情况如下：

		1965	1976	1981	1983
人均工农业总产值 (元)	吉	381.9	650.2	777.6	1,067.2
	苏	293.0	584.7 (75年数)	1,289.0	1,343.6
	鲁	194.9	452.7	643.8	880.8
人均国民收入 (元)	吉	242.2	310.1	410.5	537.5
	苏	198	308 (75年数)	517	628
	鲁	145.0	277.7	398.5	467.4
全民独立核算工业企业全员劳动生产率 (元/人)	吉	9,039	8,772	8,640	10,069
	苏	9,954	13,067	14,754	16,197
	鲁	9,786	12,625	13,817	15,128
全民独立核算工业企业资金利税率 (%)	吉	22.6	14.7	12.8	16.6
	苏	—	24.8	31.8	29.7
	鲁	37.2	30.9	28.9	25.3

注：①工农业总产值，1983年按1980年不变价格计算，其他年按1970年不变价格计算；国民收入均按1980年不变价格计算。

②山东工业企业全员劳动生产率系全部工业部门数。

1965年，我省人均工农业总产值、人均国民收入均超过苏、鲁二省，比江苏分别高30.3%和22.3%，比山东分别高95.9%和67.0%。此后差距逐步缩小，到1983年，江苏分别超过我省25.9%和16.8%，而山东已接近我省，到1983年仅比我省低17.5%和13.0%。

从基建投资效果看，江苏比我省好。1966年到1982年的