## □ 乐德发

# 上海经济增长方式转变的实证研究

上海"九五"时期推动经济增长方式的转变是一项十分艰巨而又极其重要的工作。为此,摸清上海"八五"时期及当前经济增长方式的现状,准确判断上海经济增长方式所处的地位与作用,提出经济增长方式转变的基本方法及条件,则是经济增长方式转变实证研究所必须回答的问题。

### 一、经济增长方式转变的基本特征

上海"八五"时期推动经济增长方式转变,由数量型向质量型、速度型向效益型、分散型向规模型、粗放型向集约型转变的基本特征是经济抗波动能力的增强。其归根结底表现在产业结构重大战略性调整,加大经济集约化程度,形成规模效益。"八五"时期的经济增长方式转变在经济抗波动能力增强方面具有二大特点:

第一,从上海纵向经济发展比较,上海同全国的经济周期性波动差异趋于明显。80年代,上海的经济周期性波动状况是:先于全国周期性波动回落和后于全国周期性波动的上升,上海的经济增长速度低于全国2个百分点。在80年代末,上海经济抗波动能力逐步加强,经济增长高于全国平均2个百分点。到"八五"时期,尤其是1995年,上海经济抗波动能力有了很大的改善,上海的经济先于全国经济周期的上升和滞后于全国经济周期的回落,上海高于全国平均4个百分点。

第二,从上海同全国发达省市的"八五"时期横向比较,经济增长平稳。比如山东、广东、江苏、浙江等省,从1991年开始,经济发展均以20%的速度上升,但保持时间不长,起伏回落较大,造成经济波动振幅剧烈波动。上海经济发展平稳高速,形成三个特点。其一,经济周期性波动幅度较小,1991年的增幅为7.1%,之后4年稳定在14%左右。其二,经济周期性波动始终处于高位盘整态势。其三,经济周期性波动时间在逐步缩短。一般一个经济短周期为5年,但从"八五"时期波动区间分析,经济速度一旦回落,数月后即反弹,为经济增长提供了支撑作用。

### 二、宏观经济总量相关因素分析

上海在"八五"时期,通过产业结构的战略性调整,经济增长方式发生了变化,其基本结论是:一是第二产业对经济贡献度比重增大。二是第三产业对经济发展的贡献度超过了第二产业,对国民生产总值的影响力度增强。三是工业总产值转化为有速度、有效益的经济总量比例增大。四是投入产出比率下降,投入转化为产出的平均数额减少。五是消费需求拉动经济增长幅度的比例高于投资拉动经济增长的幅度。六是上海高、精、尖、薄及技术含量高的产品已初具规模,物耗结构发生了质的变化,上海经济发展对货物运输量的依存度大大下降。

为了使上海国民经济在"九五"时期继续保持良好的发展态势,为测定上海在"九五"时期及 1996年经济增长方式转变作出量化指标探索,笔者应用回归模型和非线性弹性分析模型,根据"八五"时期有关数据,对上海国民经济宏观总量调控系统的发展态势作出相关因素分析及弹性指标的比较研究。

- (1)国民生产总值与第二产业 GDP:通过计算,"八五"时期,上海每增加1元 GDP,则第二产业 GDP 平均将增加0.625元。GDP 每增长1%,第二产业 GDP 要增长0.8%。
- (2)国民生产总值与第三产业 GDP;通过计算,"八五"时期,上海每增加1元 GDP,则第三产业 GDP 平均增加0.42元。GDP 每增长1%,第三产业 GDP 要增长1.49%。
- (3)国民生产总值与工业总产值:通过计算,"八五"时期,上海每增加1元GDP,则工业总产值平均增加2.10元。GDP每增加1%,工业总产值增长1.07%。
- (4)国民生产总值与全社会固定资产投资总额:通过计算,"八五"时期,每增加1元GDP,则全社会固定资产投资总额平均增加0.788元。GDP每增长1%,全社会固定资产投资额要增长1.8%。
- (5)国民生产总值与社会消费的零售总额:通过计算:"八五"时期,每增加1元GDP,则社会消费的零售总额平均增加0.37元。GDP每增长1%,社会消费品零售总额要增长86%。
- (6)国民生产总值与外贸出口:通过计算,"八五"时期,每增加1元(人民币)GDP,外贸出口平均增长0.035美元。GDP每增长1%,外贸出口要增长0.5%。
- (7)国内生产总值与地方财政收入:通过计算,"八五"时期,每增加1元GDP,地方财政收入平均增长0.025元。GDP每增加1%,地方财政收入要增长0.12%。
- (8)国内生产总值与货物运输总量:通过计算,"八五"时期,每增加1万元 GDP,货物运输量增加3.09吨。GDP 每增加1%,货物运输总量要增长0.018%。

### 三、上海经济增长方式转变趋势判断

"九五"时期,上海经济增长方式转变的基本趋势是:一是第二产业 GDP 对上海 GDP 份额有进一步的发展趋势,对上海经济的支柱地位有所增强。为此,"三二一"产业结构战略的战术调整已迫在眉睫。二是第三产业对 GDP 的贡献度增强,寻求探索平稳发展路子是增强上海整体实力的关键所在。三是产业结构调整成效明显,工业转化有速度有效益的优势逐步体现。四是经济增长方式对金融政策、投资拉动的依存度趋大。五是国内外贸易需求是刺激经济增长方式转变的有效动因。六是工业企业技术含量高、高附加值产品的规模化生产将逐步扩展,并对经济增幅产生决定性影响。

具体量化指标分析:

- (1)"七五"时期,上海每增加1元GDP,第二产业GDP平均增加0.57元,"八五"时期平均增加0.625元,增长了9%;"七五"时期,每增长1%GDP,第二产业GDP增长0.8%,"八五"时期增长0.814%,增长了1.75%。"九五"时期,第二产业GDP对上海GDP的份额有增大趋势,第二产业对上海经济的支柱地位进一步增强。
- (2)"七五"时期,上海每增加1元GDP,第三产业GDP平均增加0.36元,"八五"时期则上升到平均增加0.42元,增长16%,高于第二产业GDP增长速度的7个百分点;在"七五"时期,每增长1%GDP,第三产业GDP增长1.57%,在"八五"时期则为1.49%,下降了5%。这表明上海的第三产业GDP的贡献率超过了第二产业,且弹性趋势下降说明了它对上海GDP的

影响力度增强。

(3)"七五"时期,每增加1元GDP,工业总产值平均增加3.18元,到"八五"时期下降到2.10元,下降34%;"七五"时期,每增长1%GDP,工业总产值增长1.97%,"八五"时期增长1.07%,降低了45.7%。这表明工业总产值转化为有速度有效益的GDP总量比例增大,绝对值增多。

(4)"七五"时期每增加 1 元 GDP,全社会固定资产投资平均增加 0.45 元,"八五"时期上升到 0.788元,增幅为 75%;"七五"时期,每增长 1%GDP,全社会固定资产投资总额增长 2.17%,且"八五"时期回落到 1.8%,下降了 17%。这表明"八五"时期投入产出比率下降,投入转化为产出平均数额减少,但从弹性增幅分析,上海宏观经济的投资拉动力度有所增强,拉动力上升了 17%。"九五"及 1996 年预计有所减弱。

(5)"七五"时期,每增加1元GDP,社会消费品零售总额平均增长0.60元,"八五"时期为0.37元,下降了38%;"七五"时期,每增长1%GDP,社会消费品零售总额增长2.07%,"八五"时期仅增长0.86%,下降了58%。这表明消费需求拉动经济增长的力度大大增强。消费需求对经济拉动力上升了58%,也高于投资拉动力增幅41个百分点。

(6)"七五"时期,每增加1元 GDP,外贸出口平均增长 0.04 美元,这同"八五"时期的0.0355 美元相比,"八五"时期下降 11.2%;"七五"时期、每增长 1%GDP,外贸出口增长0.38%。"八五"时期增长 0.5%,上升了 31%。这表明外贸出口对 GDP 的贡献度有下降趋势。

(7)"七五"时期,每增加 1 万元 GDP,货物运输总量平均增加 3.75 吨,"八五"时期下降到 3.09 吨,降幅为 17%;"七五"时期,每增长 1%GDP,要增长货物运输总量 0.347%,"八五"时期货物运输总量增幅降为 0.018%,下降了 94%;这表明,由于物耗结构发生了变化,上海 GDP 的经济总量增长对货物运输总量增幅的依存度大大下降。上海产业结构的调整,尤其是第二产业高、精、尖、薄产品和高技术含量、高附加值产品的比重逐步提高,将对上海经济总量增幅起到重要作用。

(作者单位:上海市经济管理干部学院:邮编:200237)

注:

(作者系上海财经大学工商管理学院博士后,单位的邮编为 200433)

①杨公朴等著:《外向型经济概论》,上海社会科学院出版社 1988 年版,第 22 页。

②1979年6月30日邓小平同志会见第二次中日民间人士会议日方委员会代表团时的谈话。转引自季崇威著:《论中国对外开放的战略和政策》,社会科学文献出版社1995年版,第5~6页。

③库兹涅茨著:《各国的经济增长》,商务印书馆 1985 年版,第 27~28 页。

④马克思:《资本论》第3卷,人民出版社1975年版,第376页。

⑤《华盛顿邮报》,1968年1月21日。

⑥翟凡、李善同:《中国的关税现状:水平、结构与关税减免》,载《管理世界》,1996年第5期。

⑦⑧M.P.托达罗著:《第三世界的经济发展》(下),中国人民大学出版社 1991 年版,第 119 页。