华南农业大学学报(社会科学版)
2003年 增刊 JOURNAL OF SOUTH CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (SOCIAL SCIENCE EDITION) Suppl. 2003

广东农村居民收入的变化及影响因素分析

贺梅英

(华南农业大学 经济贸易学院,广东 广州 510642)

摘 要:二十世纪八十年代以来广东农村居民收入总体上呈现出明显的阶段性特征,广东农村居民收入结构构成为工资性收入、家庭经营纯收入、转移性收入和财产性收入,其中前两者是其最重要的收入来源,因此提高农村居民收入要把增加工资性收入和家庭经营纯收入作为突破口。

关键词:农村;居民收入;工资性收入;家庭经营纯收入

中图分类号:F323.8 **文献标识码**:A **文章编号**:1672-0202(2003)S0-0148-05

一、农村居民收入的总体特征分析

二十世纪八十年代以来广东省农村居民人均纯收入增长很快,1980年人均纯收入仅为274.37元,2001已达到3769.79元,二十年间增长了13.7倍,名义增长速度最高达30.3%,并有连续几年名义增长速度为两位数。人均纯收入绝对值增长同样的数量所需时间越来越少了,1990年人均纯收入首次突破1000元,到1994年仅四年时间就达到2000元以上,接着1996年人均纯收入超过3000元,距1994年仅两年时间。1996年之后人均纯收入进入了缓慢增长阶段。

广东省农村居民人均纯收入呈现出明显的阶段性特征,由图1可以很清楚地看到。1980年至1984年为缓慢增长阶段;1985年至1991年人均收入增长速度加快,属于快速增长阶段;1992年至1996年为高度增长阶段;1997年至2001年人均收入增长速度放缓,增收乏力(见图1)。各阶段增长特征如下:

1980~1984年缓慢增长阶段。这一阶段人均纯收入由274.37元增长到425.34元,增幅较为平稳。从各年的名义增长率来看,基本上是在逐年减少,1981年最高,达18.6%,1983年最低,为3.7%,1984年又有小幅度回升,达到7.4%。排除物价因素影响后实际增长率与名义增长率有所不同,在1982年达到最高值,为12.7%。

1985~1991年为快速增长阶段。这一阶段较上一阶段增长明显加快,从名义增长率来看,1985至1989年连续五年都在两位数以上。由于这期间较为严重的通货膨胀,实际增长率仅有1987年超过了两位数,达到11.1%。人均纯收入在此期间有了很显著的增长,1985年仅有495.31元,到了1990年已达到了1043.03元,1991年又有所提高,达到1143.06元。

1992~1996年为快速增长阶段。从图1我们可以看到,1992至1996年的人均纯收入的增长曲线是最为陡峭的。在这五年内,几乎每年都有大的进步,各年的名义增长率均在10%以上,最低的1992年也有14.4%的增长率。但由于这一期间物价上涨过猛,扣除物价因素外实际增长率仅有1992年最高,为10.4%,其余年份实际增长率都低于10%。1996年人均纯收入为3183.46元,是1992年1307.65元的两倍多,也就是说,仅用了五年功夫人均纯收入就翻了两番。

收稿日期:2003-09-09

作者简介:贺梅英(1977-),女(汉族),华南农业大学经济贸易学院农业经济管理专业硕士研究生,研究方向为国际贸易与外向型经济.

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

1997～2001年收入增长放缓。继前两个增长期之后,广东省农村居民收入进入了一个低速增长期。五年内人均纯收入仅增长了302.07元,几乎是徘徊不前。名义增长率和实际增长率都很低,2000年分别为0.7%和0.9%,是1980年以来的最低值。名义增长率最高的是1997年,为8.9%,但扣除物价因素外实际增长率只有4.2%。实际增长率在1999年达到五年里最高值,为6.2%。

1980年以来广东农村居民收入变化的情况与全国的有所不同。雷咸成1995年在《改革开放以来中国农民收入的变化特点》一文中,将1979年至1994年中国农民收入变化划分为四个阶段:1979～1984年为高速增长阶段,1985～1988年为缓慢增长,1989～1991年为徘徊停滞阶段,1992～1994年为恢复性增长阶段[1]。广东作为中国的率先开放的经济大省,许多方面都走在前面,与全国平均的情况有差别也是可以理解的。

表1　广东农民平均每人纯收入

年份	人均纯收入(元)	增长速度(%)	
		名义增长 上年为100	实际增长 上年为100
1980	274.37	-	-
1981	325.37	18.6	11.4
1982	381.79	17.3	12.7
1983	395.92	3.7	7.0
1984	425.34	7.4	7.2
1985	495.31	16.5	9.8
1986	546.43	10.3	7.6
1987	662.24	21.2	11.1
1988	808.70	22.1	2.7
1989	955.02	18.1	2.0
1990	1043.03	9.2	1.6
1991	1143.06	9.6	9.4
1992	1307.65	14.4	10.4
1993	1674.78	28.1	6.1
1994	2181.52	30.3	3.8
1995	2699.24	23.7	6.5
1996	3183.46	17.9	7.6
1997	3467.69	8.9	4.2
1998	3527.14	1.7	3.4
1999	3628.93	2.9	6.2
2000	3654.48	0.7	0.9
2001	3769.79	3.2	3.5

资料来源:《广东农村统计年鉴2002》P533。

二、农村居民收入的结构特征分析

按收入来源分,农村居民收入包括工资性收入、家庭经营纯收入、转移性收入和财产性收入四种。表2列出了按来源分的广东农村居民人均纯收入构成情况,图2对表2的数据给予了直观的说明,表3是农村居民收入的增长率和贡献率的计算结果,据以分析各个构成部分对人均纯收入的影响。从表2的数据和图2可以看出人均纯收入各个组成部分的变化规律,工资性收入在人均纯收入中所占的比重呈先降后升的趋势,家庭经营性收入则是先升后降,而财产性收入则一直呈上升趋势,转移性收入变化趋势不太明显,基本上呈先降后升的态势。下面我们来看一下广东农村居民人均纯收入的结构特征:

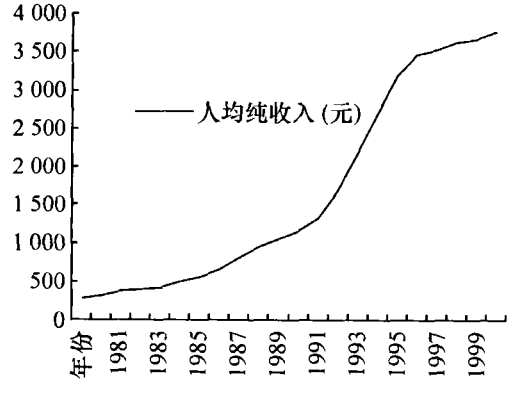


图1　人均纯收入变化趋势图

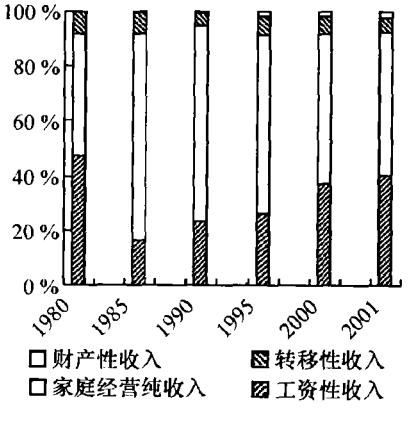


图2　人均纯收入收入来源构成(%)

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net

家庭经营纯收入是人均纯收入最重要的来源,但对人均纯收入的贡献在减少。各年的家庭经营性收入比重基本保持在50%左右,呈先升后降的态势,1980年最低为44.9%,1985年最高为75.4%,1985年之后进入递减状态,但仍保持在50%以上。从表3家庭经营纯收入的增长率和贡献率来看,逐年呈下降趋势,特别是2001年相对于2000年,增长率和贡献率都变为负值。由此可见,家庭经营纯收入的减少是近年人均收入增长缓慢的一个重要原因。

表2 广东农村居民人均纯收入收入来源构成 单位:元

项目	1980		1985		1990		1995		2000		2001	
	收入	比重	收入	比重	收入	比重	收入	比重	收入	比重	收入	比重
人均纯收入	274.4	100.0	495.3	100.0	1043.0	100.0	2699.2	100.0	3654.5	100.0	3769.8	100.0
工资性收入	129.6	47.2	82.4	16.6	245.5	23.5	712.2	26.4	1362.2	37.3	1527.2	40.5
家庭经营纯收入	123.2	44.9	373.2	75.4	745.4	71.5	1756.6	65.1	2002.9	54.8	1956.1	51.9
转移性收入	21.1	7.7	36.7	7.4	43.4	4.2	180.3	6.7	230.8	6.3	201.4	5.3
财产性收入	0.6	0.2	3.0	0.6	8.7	0.8	50.1	1.8	58.6	1.6	85.1	2.3

资料来源:《广东农村统计年鉴2002》P538相关数据计算得到。

表3 广东农村居民收入结构性增长状况

年份	增长率					贡献份额				
	纯收入	工资性收入	家庭经营纯收入	转移性收入	财产性收入	纯收入	工资性收入	家庭经营纯收入	转移性收入	财产性收入
1980~1985	0.81	-0.36	2.03	0.74	3.95	1.00	-0.21	1.13	0.07	0.01
1985~1990	1.11	1.98	1	0.18	1.94	1.00	0.3	0.68	0.01	0.01
1990~1995	1.59	1.9	1.36	3.15	4.74	1.00	0.28	0.61	0.08	0.02
1995~2000	0.35	0.91	0.14	0.28	0.17	1.00	0.68	0.26	0.05	0.01
2000~2001	0.03	0.12	-0.02	-0.13	0.45	1.00	1.43	-0.41	-0.25	0.23

资料来源:《广东农村统计年鉴2002》P538相关数据计算得到。

工资性收入是人均纯收入中较为稳定的支持力量。从1980年的人均纯收入的构成图来看,工资性收入的比重为47.2%,是人均纯收入的重要支持力量。1985年随着家庭经营性纯收入的大幅提高,工资性收入所占的比重下降为16.6%,为近年来最低值。此后,工资性收入成为人均纯收入的越来越重要的来源,到2001年,它所占的比重已达40.5%。

转移性收入在人均纯收入中所占的比重稳定在6%左右。从各年的比重值来看,最高的是1980年为7.7%,最低的1990年为4.2%。从表3转移性收入的增长率和贡献率来看,2001年两者首次出现负值,分别为-13%和-25%,对收入增长产生了不利影响。

财产性收入在人均纯收入中所占的比重虽然较小,但一直呈上升趋势。从表2我们可以看到,1980年比重仅为0.2%,到2001年已占到2.3%,此间除在2000年略有下降外均呈增长态势,2000年比1995年的1.8%下降了0.2个百分点,为1.6%。财产性收入2001年对人均纯收入的贡献份额达到23%,部分地弥补了家庭经营纯收入和转移性收入的负增长对人均纯收入造成的损失。

三、农村居民收入的影响因素分析

影响农村居民收入的因素有很多,主要包括由政治、经济和社会环境决定的直接因素和间接因素。直接因素主要分析收入来源和费用支出,间接因素则包括:土地制度及经营方式影响农民

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

直接收入、农民人力资本积累影响农业劳动效果、农业投入影响农业再生产能力、工业化和城市化水平反映农民增收的空间等[2]。本文选择收入来源分析直接影响因素。

按收入来源分农村居民收入可分为工资性收入、家庭经营纯收入、转移性收入和财产性收入四种,其中家庭经营性纯收入和工资性收入是最为重要的构成部分,所有对这两者构成影响的因素也是人均纯收入的重要影响因素。长期存在的工农产品剪刀差使得农产品价格不高,影响农民家庭经营性纯收入的提高;乡镇企业发展不畅影响了农民工资性收入的获取;城乡差别及各种对农民进城的限制使农民务工收入得不到有效提高,工资性收入受到限制;农村居民受教育水平也影响着农业劳动生产效率,从而对总收入水平构成影响;农村税费大大增加了支出负担,减少了实际的收入水平[3]。

相关的实证研究也很多,汪三贵、李文2003年在贫困县农户收入的变化及原因分析中,曾建立了贫困地区1997年至2000年的人均纯收入变化量影响因素回归分析模型,所取的影响因素由人均耕地面积变化量、劳动力负担比变化、外出挣工资人数的变化及1997年的户主文化程度、劳动力平均年龄、农户家距乡镇的距离等,结果表明各因素影响力的大小依次为:外出挣工资人数的变化、人均耕地面积变化量、劳动力负担比变化、1997年的农户家距乡镇的距离、劳动力平均年龄、户主文化程度[4]。可见对人均纯收入各构成因素尤其是对家庭经营性纯收入和工资性收入构成影响的因素也是人均纯收入的重要影响因素。以下我们对受教育程度对人均纯收入的影响进行了简单的实证分析。

表4　广东农村劳动力素质结构

年份	文化程度	文盲与半文盲	小学程度	初中程度	高中程度	中专程度	大专及其以上程度	平均受教育年限	人均纯收入	人均纯收入弹性
1990	1	0.185	0.435	0.286	0.092	0.002		6.497	1043	
1991	1	0.170	0.439	0.295	0.093	0.003		6.611	1143.1	5.07
1992	1	0.137	0.469	0.300	0.090	0.004		6.779	1307.7	4.86
1994	1	0.088	0.398	0.381	0.123	0.008	0.002	7.508	2181.5	3.88
1995	1	0.083	0.379	0.405	0.116	0.015	0.002	7.605	2699.24	4.21
1996	1	0.067	0.366	0.444	0.107	0.014	0.003	7.7575	3183.5	4.14
1997	1	0.057	0.366	0.457	0.100	0.017	0.003	7.8165	3467.7	4.14
1998	1	0.050	0.346	0.477	0.104	0.019	0.004	7.957	3527.1	3.84
1999	1	0.044	0.338	0.483	0.109	0.022	0.004	8.053	3628.9	3.69
2000	1	0.040	0.335	0.489	0.099	0.031	0.006	8.104	3654.48	3.60
2001	1	0.019	0.248	0.556	0.115	0.051	0.010	8.658	3769.79	2.90

资料来源:《广东农村统计年鉴2002》相关资料计算得到,其中平均受教育年限=文盲半文盲比例×1+小学比例×6+初中比例×9+高中比例×12+中专比例×12+大专及以上比例×15.5。

受教育程度是在人均纯收入的诸多影响因素中一个重要的影响因素。表4给出了1990年以来广东农村劳动力素质结构,从中可以看出以下几点:首先劳动力主体素质已由小学文化程度转变为初中文化程度,这不能不说是个巨大的转变。整体教育素质增强创造能力也必然会上升,从而导致人均纯收入的增加。其次,较低层次的教育如文盲半文盲和小学程度的比例在逐年下降。其中文盲半文盲的比例从1990年的0.185下降到2001年的0.019,下降了16.6%,说明广东省扫除文盲的效果还是很明显的;小学程度的比例下降速度超过了文盲与半文盲的速度,十年间下降了18.7%。再次,中等层次的教育如高中程度比例飞速上升,高层次的教育及高中以上的比例在

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net

缓慢上升。从表中可以看出,初中程度比例十年间上升了二十七个百分点,这对人均纯收入的提高贡献很大。

为了方便对比,我们用平均受教育程度来衡量广东农村劳动力的整体素质。平均受教育程度用平均受教育年限来表示,平均受教育年限等于各种教育程度所需的年数与其对应比例的乘积之和,即:平均受教育年限 = 文盲半文盲比例 × 1 + 小学比例 × 6 + 初中比例 × 9 + 高中比例 × 12 + 中专比例 × 12 + 大专及以上比例 × 15.5[5]。所得的结果见表 4。可以看出,平均受教育程度在稳步的逐年上升,1990 年平均受教育年限为 6.497,2001 年为 8.658,也就是说平均受教育年限提高了二两年还要多,这充分反映了在这十年间广东省农村劳动力的素质得到了大幅度的提升。

我们用弹性工具来分析教育对人均纯收入的影响。由 1990 年到 2001 年的数据可以看出,随着平均受教育年限额提高,人均纯收入有着显著的增加。利用弹性工具来分析,以各年的数据计算出人均纯收入相对于平均受教育年限的弹性(采用弧弹性,以 1990 年为基期,各年数据与其相比)[6]。计算出的各年人均纯收入弹性均为正值,说明在任何教育水平上,提高受教育程度均可以提高人均纯收入。但随着平均受教育年限的提高,平均受教育年限使人均纯收入增加的程度在降低。

四、结论及建议

通过对广东农村居民人均纯收入的特点和影响因素的分析,提高农村居民的收入的切实途径有:

(一)加强农村产业结构调整,切实提高农村居民家庭经营纯收入。按市场需求为导向进行农业产业结构调整,适当调控农产品价格,引导农民生产适销对路的优质产品品种,增加农产品的附加值,真正提高农村居民的家庭经营纯收入。

(二)进一步深化农村结构调整和体制创新,扶持乡镇企业创新,增加农村居民工资性收入。乡镇企业作为农民收入的一个重要来源,政府应继续大力扶持乡镇企业的发展,鼓励乡镇企业进行体制创新,增强竞争力,促进农村居民工资性收入的提高。

(三)鼓励外出务工,增加农村居民收入来源。农村剩余劳动力流向城市,减少务农人口,有利于提高农业劳动生产率,增加农村居民工资性收入扩大收入来源。尽量减少对农民进城的各种限制,降低农民进城的门槛,保障农民的利益。

(四)提高农村居民的科学文化素质和专业技术水平。受教育水平和专业技术能力与收入水平是正相关的,因此,有必要通过各种途径提高农村居民素质。采取措施落实义务教育,积极开展成人教育、自学考试等多种教学方式,动员社会力量办学,鼓励各种各样的专业技术培训,增强农村居民的文化素质和专业水平,增强致富能力,扩大收入。

(五)增加农村居民收入还需要减轻农民负担。加快税费改革步伐巩固现有的减负成果,使农民负担尽快法制化,明确税费征收范围、项目、程度、方式等,便于监督和管理,杜绝乱收费加重农民负担的现象。农村税费的规范化必将会为农民负担的减少,从而为收入的增加作出贡献。

参考文献:

[1] 雷咸成. 改革开放以来中国农民收入的变化特点[J]. 社会观察,1995,(6).

[2] 陈万灵. 农民增收:改善环境和扩大选择空间[J]. 华南农业大学学报(社会科学版),2003,(1).

[3] 刘 健,薛莲秋,许 颖. 增加农民收入:影响因素分析与对策[J]. 农业经济,2001,(10).

(下转第 162 页)

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

步,从而才能为地区经济的持续发展和人民整体福利水平的提高奠定坚实的基础。

参考文献:

[1] 约翰·肯尼思·加尔布雷思. 神秘的货币[M]. 郑州:河南人民出版社,2002.

An Economic Analysis on "MA BI" CASE

GUANG Xin-li

(*College of Economics and Trade, South China Agricultural University, GuangZhou* 510642, *China*)

Abstract: An unofficial money, called "MA BI", which exactly is the certificate of the debts of the local government was used to replace the official one in normal goods exchange in Xi Shui area of Hu Bei province. By applying the economic theory, this paper analyses the reasons of the case and the social and economic results that it may cause.

Key Words: Bai Tiao; currency of money; government behavior

(上接第 152 页)

[4] 汪三贵,李 文. 贫困县农户收入的变化及原因分析[J]. 农业经济问题,2003,(3).

[5] 白菊红,袁 飞. 农民收入与农村人力资本关系分析[J]. 农业技术经济,2003,(1).

[6] 同[5].

Analysis on the Changes and Influence Factors of Rural Residents' Income of Guangdong Province

HE Mei-ying

(*College of Economics and Trade, South China Agricultural University, Guangzhou* 510642, *China*)

Abstract: Rural residents' income presents distinct stage characteristic between 1980 and 2001. Rural residents' income consists of family-run operation income, wage income, transfer income and property income. Among which family-run operation income and wage income are the two most important sources, we can therefore, take measures to raise family-run operation income and wage income in order to increase rural residents' income.

Key Words: rural; residents' income; influence factors

?1994-2015 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net