

文章编号: 1000-2340(2007)02-0232-05

河南农民收入结构变动及影响因素分析

任淑荣

(河南农业大学经济与管理学院, 河南 郑州 450002)

摘要: 采用理论分析和实证分析相结合的方法, 分析了河南农民收入结构变动的过程、特征以及影响收入结构变动的主要因素. 为确定河南农民收入的增长点, 政府制定发展农村经济、增加农民收入的政策和措施提供了依据.

关键词: 农民收入; 结构变动; 影响因素; 河南

中图分类号: F 323.8

文献标识码: A

Analysis on Structural Changes in Henan Farmers' Income and Its Influencing Factors

REN Shu-rong

(College of Economics and Management, Henan Agricultural University, Zhengzhou 450002, China)

Abstract This article analyses the process, the traits and the main influencing factors of the structural changes in the farmers' income in Henan by using the method combining the theoretical analysis and the case study. On this basis the point of growth is determined and the evidences are provided for the government to formulate the policies and the measures for developing the rural economy and increasing the farmers' income.

Key words farmers' income; structural change; influencing factors; Henan

河南是一个人口大省, 农业大省, 增加农民收入, 提高农民消费水平, 历来是政府关注的重点. 伴随着农民收入增长的阶段性变化农民收入问题的性质发生了新的变化. 在新形势下, 农民收入问题已不仅是单纯的“三农”问题, 更是一个和国家的宏观经济形势密切相联系、甚至和国际经济变化的大环境相联系的问题. 而农民收入结构的变动能够很好地反映农民收入问题的性质变化. 近年来, 农民的收入不断增加, 河南农民人均纯收入由 1994 年的 909.81 元, 到 2004 年增加到 2 553.15 元, 增长 180.6%. 但是, 在农民增加的收入中, 其结构却发生了很大的变化, 增长率也不尽相同. 为了分析和掌握河南农民收入的主要来源和结构变化, 调整农民的收入结构, 更快地增加农民的收入, 使农民

的收入和消费都有一个飞跃, 就需要对河南农民收入来源、结构及增长率变化情况进行深入研究, 从而确定河南农民收入的增长点和增长率, 以便为政府制定发展农村经济、增加农民收入的政策和措施提供依据和建议.

1 农民人均纯收入的构成及其变化特征

1.1 农民人均纯收入的来源构成

农民收入来源结构是伴随农民的经营变化、职业分化及其“主业”优势或职业优势而形成的, 农民人均纯收入由家庭经营纯收入、工资性收入、财产性收入和转移性收入 4 部分构成. 它是农民经济活动过程的结果与表现, 也是农民收入增长的实现

收稿日期: 2006-07-12

基金项目: 河南省教育厅自然科学研究计划资助项目 (2006790015)

作者简介: 任淑荣 (1957-), 女, 河南商丘人, 副教授, 主要从事农业经济管理研究.

途径^[1]。因此,分析河南农民收入来源结构,有利于把握河南农民经济活动的实质。河南农民人均纯

收入水平(1994—2004年)及其构成变化^[2]如图 1 所示。

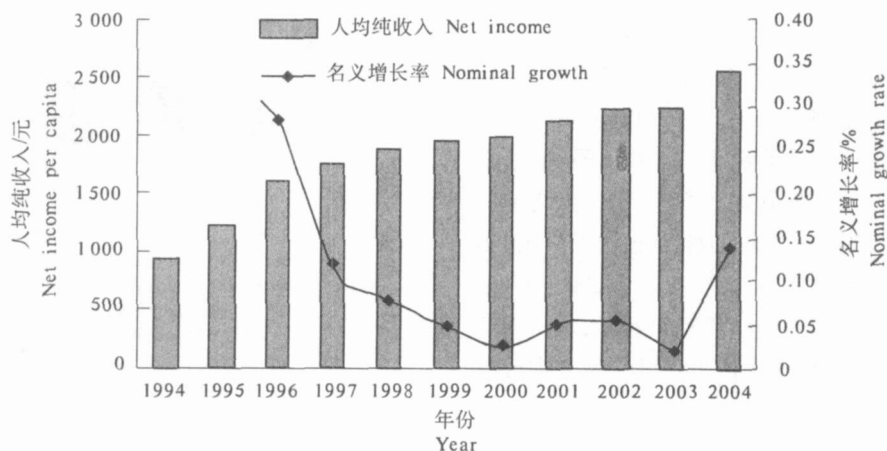


图 1 1994—2004 河南农民纯收入收入水平变化及其名义增长率

Fig 1 Changes in the farmers' net income level and the nominal growth rate in Henan from 1994 to 2004

从图 1 可以看出,河南农民收入人均纯收入总体上是呈波动上升趋势的。在快速增长的 1994—1996 年期间,河南农民人均纯收入分别比上一年增长 35.4% 和 28.2%; 在 1997—2000 年的低速增长阶段,河南农民人均收入增长具有明显的下降趋势; 2001—2002 年农民收入才恢复增长,在 2003 年,由于“非典”和自然灾害等原因河南农民收入增长达到低谷,之后河南农民收入进入快速增长时期,2004 年比 2003 年增长 14.2%。

在农民收入水平变化的同时,其收入结构发生了相应的变化。从图 2 可以看出,家庭经营纯收入和工资性收入仍然是农民收入的主要组成部分,

1994 年二者合计在农民人均纯收入中的比重为 93.97%, 到 2004 年这一比例上升为 96.77%, 其中家庭经营纯收入的份额有所下降,同期从 81.2% 下降到 67.24%, 而工资性收入则由 12.77% 上升为 29.53%。对于转移性收入和财产性收入,二者在总收入中的比重呈现持续下降态势,同期从 6.03% 下降到 3.23%, 其中转移性收入所占的比重略有下降,从 3.66% 下降到 2.12%, 而财产性收入的份额则由 2.37% 下降到 1.11%。

从总体上看,工资性收入和家庭经营纯收入的变化是引起农民收入结构变动的重要原因,而转移性收入和财产性收入对农民收入结构变动的影

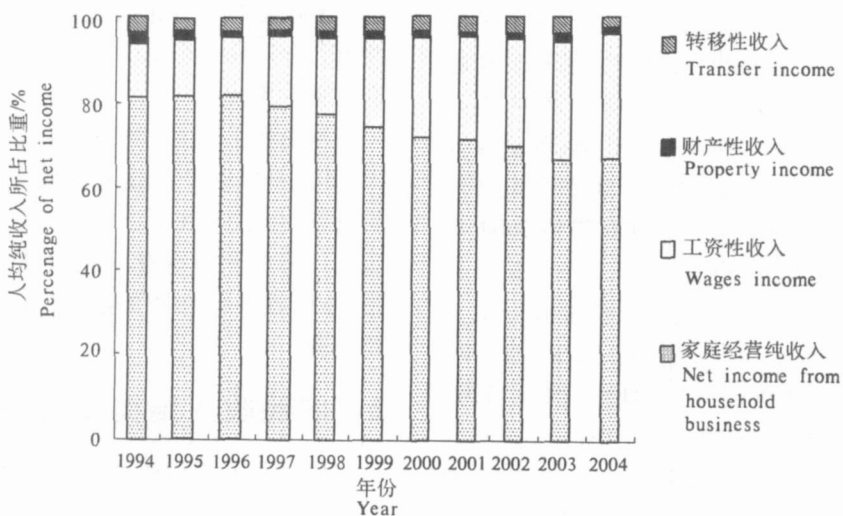


图 2 1994—2004 年河南农民人均纯收入构成变化

Fig 2 Structural changes in farmers' per capita net income in Henan from 1994 to 2004

也不容忽视,尤其是财产性的递减趋势对收入结构的变动不可忽略.

1.2 农民不同收入水平组的纯收入结构变化

随着农民收入的快速增长和经营的变化,不同收入组农户之间收入结构也呈现出一定的差异性.根据 2000—2004 年河南农村住户调查资料^[3],依据农民人均纯收入水平的高低,按照五等份法,把农户分为 5 个收入组.即第 1 个 20%,农户人均纯收入水平介于 0~1 200 元之间的称为低收入户组;第 2 个 20%,农户人均纯收入水平介于 1 200~1 600 元之间的称为中低收入户组;第 3 个 20%,农户人均纯收入水平介于 1 600~2 000 元之间的称为中等收入户组;第 4 个 20%,农户人均纯收入水平介于 2 000~2 800 元之间的称为中高收入户组;第 5 个 20%,农户人均纯收入水平介于 2 800~5 000 元以上的称为高收入户组.并以 I, II, III, IV, V 来表示.现就不同收入水平组农户收入结构变动的组间差异和结构变动特征进行分析.

1.2.1 收入差异的变化 从图 3 可以看出,不同收入组农户的人均纯收入呈现上升趋势,低收入户、中低收入户、中等收入户、中高收入户和高收入户的人均纯收入分别由 2000 年的 911.55, 1 384.45, 1 772.90, 2 318.28, 3 952.27 元增加为 2004 年的 1 091.39, 1 692.82, 2 202.78, 2 903.59, 5 338.08 元,年均增长率分别为 4.6%, 5.2%, 5.6%, 5.8% 和 7.8%.收入越高增长趋势越明显.这说明了不同收入组农户之间的收入差距在拉大,特别是中等收入组、中高收入组农户收入水平已经超出我们所界定的范围.

1.2.2 收入结构的变化 在农户收入水平不平衡增长的同时,不同收入组农户之间收入结构变动的差异性也在拉大.从表 1 可看出,2000—2004 年不同收入水平组农户家庭经营纯收入份额,除低收入组弱增长外均呈下降趋势,其中,IV 组农户家庭经营纯收入份额下降幅度最大,从 2000 年到 2004 年人均家庭经营纯收入份额减少了 7.35%,其次是 III, II 和 V 组,人均家庭经营纯收入份额分别少了 5.61%, 4.72% 和 3.56%.同期, I, II, III, IV, V 组农户家庭经营纯收入的年均增长率分别为: 4.74%, 3.48%, 3.42%, 8.71%, 16.0%.由此使得家庭经营纯收入水平较高、所占份额较大、年均增长率较高的中高收入组农户一直保持较高的经营活力.与其家庭经营纯收入份额的下降趋势相反是,不同收入组农户工资性收入份额呈上升态势,各组工资性收入的年均增长率分别为 4.13%, 9.95%,

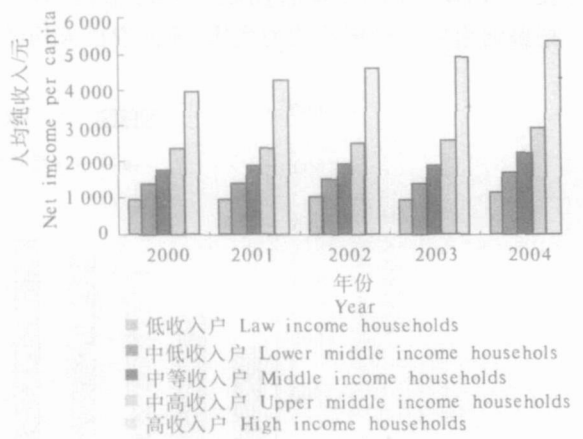


图 3 2000—2004 年河南不同收入水平组农民人均纯收入差异及增长率的变化

Fig 3 Diversity of farmers' per capita net income and changes in growth rate from different income level groups in Henan from 2000 to 2004

11.2%, 13.0%, 14.8%. 由于中等以上收入组期初收入水平较高,且工资性收入——特别是外出从业人员劳务收入的年均增长率也较高,这就使得中等以上收入组工资性收入远远高出中低收入组.截至到 2004 年, I, II, III, IV, V 组农户的工资性收入份额分别比 2000 年增加了 -0.42%, 4.37%, 5.94%, 7.79%, 6.39%, 若以低收入组的工资性收入水平为 1, I, II, III, IV, V 组农户工资性收入之比为 1:1.8:2.8:3.9:6.1.由此可见,外出从业人员工资性收入水平的增加已经成为各收入组农户收入增长的主要源泉以及拉动收入结构变动的重要力量.相比较而言,中低收入组农户收入的增长也越来越依赖于外出从业工资性收入的增加.财产性收入和转移性收入,所占份额较小,对收入结构变化影响不大.

从总体上来看,工资性收入的份额变化幅度最大,其次是家庭经营收入份额,再次是转移性收入份额,变化幅度相对较小的是财产性收入份额.各收入份额的相对变化会受到许多因素的影响,但是,不同收入组的非均衡增长是收入结构变动的重要根源.

2 农民收入结构变动的影响因素

农民收入结构变动受多种因素的影响和制约,归纳起来包括微观与宏观、自然与社会因素两个方面,具体来说有人口数量,土地经营规模,劳动力素质,资金投入,科技推广,劳动就业和社会保障等.

表 1 2000—2004 河南不同收入水平组农户收入结构变动趋势
 Table 1 Structural changes in the trend of the household's income from different income level groups in Henan from 2000 to 2004

收入组 Income group	年份 Year	人均纯收入 元 Net income per capita	家庭经营纯收入 Net income from household business		工资性收入 Wage income		财产性收入 Property income		转移性收入 Transfer income	
			比重 % Percentage	增长率 % growth rate	比重 % Percentage	增长率 % growth rate	比重 % Percentage	增长率 % growth rate	比重 % Percentage	增长率 % growth rate
I	2000	911.55	73.35		23.40		0.96		2.29	
	2001	939.47	74.97		22.53		0.67		1.83	
	2002	977.02	75.76	4.74	22.26	4.13	0.55	-1.60	1.42	7.44
	2003	824.19	72.62		24.44		1.92		1.02	
	2004	1091.39	73.72		22.98		0.75		2.55	
II	2000	1384.45	74.94		22.35		1.00		1.71	
	2001	1431.14	71.96		25.59		0.81		1.64	
	2002	1486.77	71.97	3.48	25.29	9.95	0.95	3.91	1.80	10.20
	2003	1375.58	68.64		28.09		1.39		2.06	
	2004	1692.82	70.22		26.72		0.95		2.06	
III	2000	1772.90	70.55		25.93		1.26		2.27	
	2001	1857.71	71.00		26.16		0.80		2.05	
	2002	1908.99	70.74	3.42	26.52	11.20	0.85	9.68	1.90	-1.50
	2003	1884.87	64.75		32.38		1.05		1.29	
	2004	2202.78	64.94		31.87		1.47		1.72	
IV	2000	2318.28	70.76		25.80		1.05		2.40	
	2001	2407.90	68.78		27.97		1.19		2.24	
	2002	2500.00	65.88	8.71	30.11	13.00	1.21	0.01	2.80	3.14
	2003	2542.73	60.11		35.26		1.54		3.10	
	2004	2903.59	63.41		33.59		0.84		2.17	
V	2000	3952.27	71.54		22.27		2.20		3.98	
	2001	4269.12	71.96		22.18		1.50		4.36	
	2002	4636.71	69.55	16.00	23.51	14.80	2.33	-6.60	4.61	-6.90
	2003	4946.85	69.09		23.84		2.19		4.88	
	2004	5338.08	67.89		28.66		1.24		2.21	

2.1 劳动就业与收入结构变动

随着经济全球化和城乡一体化的发展, 农业劳动力的流动性加快, 农业劳动力的就业行业和就业地点的变动也是影响农民收入结构变动的重要因素. 河南随着第一产业农业劳动力就业比重的下降, 农民家庭经营收入比重也在下降, 从 2001 年到 2004 年第一产业就业比重由 76.79% 下降到 72.46%, 减少了 4.33%, 同期家庭经营收入比重也由 71.37% 下降到 67.24%, 减少了 4.13%, 两者的变化方向和速度非常一致. 因此, 农业劳动力由第一产业转移到第二、第三产业是家庭经营收入下降进而影响收入结构变动的重要因素.

与农业劳动力就业行业影响农民家庭经营收入一样, 农业劳动力就业地点也是影响农民工资性收入的重要因素. 2000—2004 年河南农业劳动力就业地点在国内省外和国外的比重从 2001 到 2004 分别增加了 3.68% 和 0.02%, 而乡内、县内乡外、省内乡外的比重从 2001 到 2004 分别减少了 2.14%, 1.35%, 0.19%. 因此, 对工资性收入影响最大的是农业劳动力流向省外, 特别是大中城市和沿海经济发达地区, 那里就业环境好, 工资收入高.

由此可知, 农业劳动力的就业地域和流向是影响农民收入结构变动的重要因素. 同时也是形成不同农户收入差异的主要原因.

2.2 劳动力素质与收入结构变动

由于各种原因, 河南农民的文化素质普遍较低, 受教育水平集中在小学和初中水平. 而且, 一个明显的特征是, 人力资本的储备在不同收入组之间的分布并不均衡, 高收入农户的人力资本储备是最高的, 低收入农户则明显偏低. 从 2004 年《河南省农村住户调查资料》可以看出, 每百个劳动力具有高中和大中专以上文化程度的人, 高收入组分别是低收入组的 1.9 倍和 2.6 倍, 农户的收入水平与其家庭人力资本储备情况有着明显的正相关关系^[4]. 因此, 从根本上讲, 农民的文化素质决定了他们经营非农产业的基本素质. 从农业劳动力转移的速度和效果来看, 农业劳动者所掌握的科学文化水平越高, 转移速度越快, 收入越高. 这表明, 人力资本的差异是形成收入差距和收入结构变动的重要因素.

2.3 资金投入与收入结构变动

物质资本的投入差异也是一个形成收入差距

的重要原因. 高收益产业其所要求的物质投入水平往往也较高. 以 2004 年低收入组的生产性投资水平和收入水平为 1, I, II, III, IV, V 组农户生产性投资及收入之比为 1 : 1.13 : 1.34 : 1.50 : 3.96 和 1 : 1.55 : 2.02 : 2.66 : 4.89. 由此可知, 高收入组的收入水平高, 生产性投资也高. 所以, 对低收入农户的支持和帮助, 早期的“输血”是很必要的.

2.4 家庭人口数量和劳均负担与收入水平变动

家庭人口数量和每个劳动力负担人口是决定农户劳动消费人口比例及其积累、消费与储蓄等决策行为的重要因素. 因而也是影响农户收入增长及其结构变化的主要原因. 河南农村家庭人口数量由 1995 年平均每户 4.52 人, 到 2004 年降低到 4.11 人, 平均每年递减 1.05%. 同期每个劳动力负担人口由 2.94 人减少到 2.75 人, 平均每年递减 0.74%. 而河南农民人均纯收入由 1995 年的 1231.9 元到 2004 年增加到 2553.15 元, 平均每年递增 35.4%, 这于每户人口规模减少和劳均负担人口减轻有很大关系. 因此, 家庭人口规模和劳均负担人口的减少是农民收入增长和结构变动的重要因素.

3 结论

对 1994—2004 年河南农民收入的分析结果表明, 河南农民收入结构发生了根本性变化, 家庭经

营收入的比重不断下降, 工资性收入的比重不断上升, 工资性收入对农民收入增长的贡献份额远远超过家庭经营收入对农民收入增长的贡献份额. 由于不同收入水平组的不均衡增长, 使得各收入水平组之间收入差距在拉大. 工资性收入的快速增长成为拉动河南农民收入增长的重要因素. 农业劳动力由第一产业转移到第二、第三产业, 农业劳动力的就业地域和流向、人力资本和物质投入、家庭人口规模和劳均负担人口的减少等是影响农民收入增长和结构变动的重要因素. 因此, 转移农村剩余劳动力, 增加就业岗位, 提高农民工工资待遇, 增加对农业的投资, 提高农业劳动力的文化素质和对农民工进行必要的技术培训是提高农民收入的重要措施.

参考文献:

- [1] 张建杰. 农户收入结构变动: 成因及合理性 [M]. 北京: 中国农业出版社, 2005.
- [2] 河南省统计局. 河南统计年鉴 (2000—2004) [M]. 北京: 中国统计出版社, 2001—2005.
- [3] 河南省农村社会经济调查队. 河南省农村住户调查资料 (2000—2004) [Z]. 郑州: 河南省农村社会经济调查队, 2005.
- [4] 赵翠萍, 任淑荣. 从家庭经营收入透视河南农民增收问题 [J]. 河南农业科学, 2004(3): 20—22.

(责任编辑: 梁保松)