

中国村庄经济社会发展的特征与趋势

宋洪远, 张红奎, 武志刚

(农业部农村经济研究中心, 北京 100810)

摘要: 基于全国农村固定观察点 360 个行政村和 2 万多农户 1986—2013 年的连续观察数据从人口与人力资本、劳动就业、收入与消费、公共服务、村庄经济发展五个方面分析了中国村庄经济社会发展的特征与趋势, 具体包括: 村庄人口老龄化, 人口红利下降; 劳动参与率下降, 非农就业规模不断扩大, 农业兼业化趋势基本稳定; 农民收入增长较快, 工资性收入对农民增收作用日益突出, 村庄内部农民收入差距扩大; 消费水平不断提高, 消费占收入比重和恩格尔系数持续下降, 医疗卫生和文化服务支出比重提高; 村庄基础设施条件不断改善, 社会事业发展提速, 农民生活质量稳步提高; 村庄经济发展速度放慢, 村域经济比重下降, 村庄空心化加剧; 村集体经济规模不断扩大, 集体经营收入所占比重显著下降, 村集体经济发展分化显著。

关键词: 村庄; 经济; 社会; 发展趋势

中图分类号: F320.3

文献标志码: A

文章编号: 1009-2013(2015)02-0001-05

Features and trends of Chinese village's economic and social development

SONG Hong-yuan, ZHANG Hong-kui, WU Zhi-gang

(Research Center for Rural Economy of MOA, Beijing 100810, China)

Abstract: This paper analyzes the features and trends Chinese villages' economic and social development, which is mainly based on the continuous observation data about more than 20 000 households and 360 villages in the national rural fixed observation points during 1986-2013. This paper finds out: Village population is aging, but it is still in the demographic dividend phase, and the demographic dividend will end around the year 2030; labor force participation rate has dropped, and off farm employment is expanding; farmers' incomes rapidly increase and their wage is playing a prominent role in the increasing of their income, and farmers' income disparities within villages; the level of consumption is constantly improving and the share of income and Engel continues to decline, health and cultural service expenditure proportion increases rapidly; the village infrastructure condition has improved, and social undertakings rapidly develop, and the quality of life of farmers has improved significantly; the village economic development speed slows down, and the proportion of village economy in national economy declines, and village hollow issues have highlighted; village collective economy is expanding, but the share of collective operating income has decreased significantly, and the village collective economic development is significant differentiating.

Key words: villages; economy; society; development trends

村庄是农民生产生活最基本的载体。全面建成小康社会, 进而建成富强民主文明和谐的社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦, 中

国村庄的持续发展尤为重要。基于全国农村固定观察点 2 万多农户和 360 个行政村 1986—2013 年的连续观察数据分析表明, 中国村庄经济社会发展呈现五个方面 11 大特征与趋势。

收稿日期: 2015 - 03 - 15

基金项目: 国家社会科学基金重大项目(12&ZD055);
国家软科学重点项目(2013GXS3B056)

作者简介: 宋洪远(1959—), 男, 河南鹿邑人, 农业部农村经济研究中心主任、二级研究员、教授、博士生导师。

一、人口与人力资本发展

(1) 村庄人口老龄化, 人口红利下降并将在 2030 年左右终结。村庄劳动年龄人口比重从 2007

年开始下降,人口老龄化趋势明显(表1)。目前中国村庄抚养比低于50%,按照国际标准还处于人口红利期,但抚养比从2007年开始上升,平均每年提高1.17个百分点,按此推算到2030年将超过50%,人口红利期结束。

表1 2003—2013年人口年龄结构和抚养比 %

年份	0~14岁	15~64岁	65岁及以上	抚养比
2003	15.4	77.5	7.1	29.03
2005	13.9	78.6	7.5	27.23
2006	13.5	78.7	7.8	27.02
2007	13.6	78.5	7.9	27.39
2009	13.3	77.8	8.9	28.53
2010	13.4	76.9	9.7	30.04
2011	13.6	76.2	10.2	31.23
2012	13.6	75.7	10.7	32.10
2013	13.8	74.9	11.3	33.58

(2) 农村人口的人力资本在稳步提高。从6岁以上人口的在校年数看(表2),农村人口的受教育程度呈逐年增加的趋势,从2003年的6.63年增加到2013年的7.27年,增加了0.64年。劳动年龄人口受教育程度的提高更为明显,在校年数从2003年的7.15年,增加到2013年的7.93年,增长了0.78年。健康作为人力资本的一个方面越来越受到重视。观察农户家庭成员的健康自评(表3)可以得知,农户家庭成员认为健康状况为优或良的占到近九成,自我评价健康状况为优的比例逐年提高,从2003年的53.1%增加到2013年的60.6%。

表2 2003—2013年人口受教育程度

年份	6岁以上人口 在校年数/年	劳动年龄人口 在校年数/年
2003	6.63	7.15
2004	6.75	7.22
2005	6.84	7.33
2006	6.92	7.40
2007	7.08	7.58
2008	7.12	7.62
2009	7.19	7.71
2010	7.23	7.75
2011	7.29	7.82
2012	7.35	7.92
2013	7.27	7.93

表3 2003—2013年人口健康自评 %

年份	优	良	中	差	丧失劳动能力	合计
2003	53.1	33.8	8.0	3.1	1.9	100
2004	55.3	32.3	7.4	3.0	2.0	100
2005	56.9	31.2	7.1	2.9	1.9	100
2006	58.8	29.8	6.8	2.9	1.8	100
2007	59.5	29.2	6.5	3.0	1.8	100
2008	61.0	27.5	6.6	3.1	1.8	100
2009	60.3	27.3	7.1	3.3	2.1	100
2010	60.0	27.3	7.2	3.4	2.2	100
2011	59.6	28.0	6.9	3.4	2.1	100
2012	60.3	27.3	7.1	3.3	2.1	100
2013	60.6	26.6	7.0	3.7	2.1	100

二、劳动就业发展

(1) 劳动参与率下降。农村劳动年龄人口的劳动参与率水平较高,2013年,在75%左右,并且男性的劳动参与率高于女性。随着教育水平和收入水平的提高,劳动参与率呈现下降趋势,从2003年的82.3%下降到2013年的74.7%。男性和女性的劳动参与率都呈现下降趋势(表4),2003—2013年男性的劳动参与率下降了5.2个百分点,女性的劳动参与率下降了10.0个百分点,女性劳动参与率降低幅度显著高于男性。

表4 2003—2013年劳动年龄人口劳动参与率 %

年份	男性	女性
2003	84.3	80.2
2004	83.3	78.7
2005	83.1	78.0
2006	81.9	76.5
2007	81.3	75.1
2008	80.5	73.8
2009	81.3	74.5
2010	80.8	73.4
2011	80.6	72.5
2012	79.4	71.0
2013	79.1	70.2

(2) 非农就业规模不断扩大。农业劳动力比重从1995年的62.8%下降到2013年的44.7%,而外出就业的份额比1995年上升了20.9个百分点,2013

年达到 31.8%，在本地务工和经营企业的劳动力比重基本维持不变(表 5)。

表5 1995—2013年劳动力就业结构及变化 %

年份	农业劳动者	外出务工者	在本地务工或经营企业	乡村干部	文教医疗卫生工作者	其他
1995	62.8	10.9	21.6	1.0	1.1	2.6
2000	61.2	14.1	21.0	0.8	1.1	1.8
2005	51.2	24.5	19.7	0.7	1.4	2.6
2010	45.0	29.4	20.6	0.9	1.6	2.4
2012	44.1	30.7	21.0	1.0	1.8	1.4
2013	44.7	31.8	18.7	1.1	1.7	2.0

(3) 农业兼业化趋势基本稳定。农业兼业化一直是中国农业经营的基本特点，进入 21 世纪以来，中国农业兼业化一直维持在 45%左右(表 6)。而纯农户的比例持续下降，1995—2013 年纯农户比例从 48.8%下降到 38.7%；不从事农业的农户比例逐年增加，纯非农户从 1995 年的 5.2%上升到 2013 年的 13.7%。

表6 1995—2013年农户兼业情况 %

年份	纯务农	一兼农户	二兼农户	纯非农	其它户
1995	48.8	28.7	15.8	5.2	1.6
2000	46.3	28.2	17.9	5.8	1.9
2005	41.9	28.0	17.4	10.2	2.6
2010	43.3	26.4	17.7	10.1	2.6
2012	36.0	26.4	19.8	14.5	3.3
2013	38.7	26.6	17.6	13.7	3.4

三、收入与消费增长

(1) 农民收入增长较快，工资性收入对农民增收作用日益突出，村庄内部农民收入差距扩大。农民人均纯收入从 1986 年的 469 元增长到 2012 年的 7 612 元，年均增长 11.3%。工资性收入占农民人均纯收入的比重从 2000 年的 36.1%提高到 2012 年的 44.4%，对农民增收的贡献从 2000 年的 43.5% 提高到 2012 年的 57.1%。

农村居民收入差距总体呈扩大趋势，2000—2012 年农民收入基尼系数由 0.43 升至 0.48。家庭经营收入对基尼系数的贡献率波动下降，由 2000 年的 44.4%降至 2012 年的 35.4，下降了 9.0 个百分点(表 7)。工资性收入对基尼系数的贡献率波动上

升，由 2000 年的 42%升至 2009 年的 58.5%，上升了 16.5 个百分点。

表7 2000—2012年不同收入来源对基尼系数的贡献率 %

年份	家庭经营	工资性	财产性	转移性
2000	44.4	42.0	7.0	6.6
2001	39.7	48.3	7.0	5.0
2002	46.3	42.2	6.6	4.9
2003	47.7	35.7	9.4	7.2
2004	56.4	31.3	7.1	5.2
2005	59.7	24.8	8.3	7.2
2006	45.7	35.4	10.5	8.4
2007	40.5	33.0	17.7	8.8
2008	43.2	40.4	8.9	7.5
2009	56.3	27.4	9.2	7.1
2010	39.7	44.1	6.6	9.6
2011	43.9	49.3	3.6	3.3
2012	35.4	58.5	2.4	3.8

(2) 消费水平不断提高，消费占收入比重和恩格尔系数持续下降，医疗卫生和文化服务支出比重提高。农户人均消费支出由 1986 年的 367.6 元增长到 2013 年的 6 862.5 元，增长 18.7 倍，扣除价格因素后，实际增长 3.4 倍，年均增长 5.6%(表 8)。农户消费占收入的比重随收入水平的提高呈下降趋势，从 1986 年的 78.8%下降到 2013 年的 51.9%，下降了 26.9 个百分点。农户恩格尔系数呈波动性下降的趋势，2000 年以后恩格尔系数稳定地小于 0.5，2013 年已达到 0.37，按照联合国粮农组织的标准，中国农户总体上从 2000 年开始已经处于小康阶段。

表8 1986—2013年消费水平和消费结构变化情况

年份	人均消费支出/元	消费占收入的比重/%	恩格尔系数	文化支出占消费的比重/%	医疗住院费占消费的比重/%
1986	367.6	78.8	0.57	2.2	1.8
1990	574.0	76.5	0.58	4.0	2.4
1995	1363.2	68.9	0.57	7.7	3.7
2000	1514.8	68.1	0.49	11.4	5.2
2005	2461.1	65.4	0.43	11.6	5.3
2010	4348.2	55.0	0.41	8.9	5.5
2012	5242.3	52.8	0.40	8.4	6.0
2013	6862.5	51.9	0.37	7.6	5.8

文化服务支出的增长速度最快,农户人均年支出水平从 1986 年的 7.9 元增加到 2013 年的 440.3 元,增加了 54.7 倍,扣除价格因素影响后,实际增长 12.6 倍。学杂费一直是文化服务支出中最主要的组成部分,但是它占文化服务支出的比重逐年下降,由 1993 年的 75.1% 下降到 2013 年的 54.6%,这反映出国家在农村义务教育阶段实行“两免一补”后,农户用于学杂费支出的比例确实在逐步减少。医疗住院费占消费支出的比重由 1986 年的 1.8% 上升到 2013 年的 5.8%,这主要得益于农民收入的不断提高和农村卫生事业的迅速发展。

四、公共服务发展

(1) 基础设施条件明显改善。村庄自来水供给率持续上升,2013 年农村居民自来水饮用率已达 69.0%,比 1995 年上升 25.2 个百分点(表 9)。村庄用电从 1995 年开始基本普及,2013 年末没用电的农户比例为 1.4%。居民房屋传统的砖木结构正在被钢筋混凝土结构所替代,2010 年观察点村钢筋混凝土结构住房比例超过 50%。村庄道路交通显著改善,行政村通公路率平均为 97.52%,东部地区行政村通公路率已达到 100%,其中村公路硬化工程加速推进,“全部硬化”和“大部分硬化”的村庄达到 82.3%。

表9 1995—2013年村庄生活条件与基础教育 %

年份	住房		水电			入学率
	钢混	砖木	安全水	自来水	用电	
1995	24.6	58.3	57.0	43.8	96.0	94.9
2000	36.2	55.8	64.8	53.1	99.2	95.8
2005	42.4	51.5	63.6	59.3	99.8	97.6
2010	51.9	43.2	64.6	61.7	96.9	98.1
2011	53.3	40.8	60.0	65.5	98.3	97.5
2012	55.7	39.0	60.0	68.5	97.6	99.2
2013	54.8	37.4	60.2	69.0	98.6	98.4

(2) 社会事业快速发展。村庄基本实现普九目标,截止 2013 年观察村 7~13 岁儿童入学率已达到 98.4%,基本接近普及。社会保障参与率不断提高(表 10),2013 年商业保险加入率达 9.1%,新型农村养老保险参保率达 48.6%,新农村合作医疗保险的参与率更高达 93.5%。

表10 2003—2013年村民保险参保率 %

年份	商业保险	社会保险	新农保	新农合
2003	4.1	10.5	—	15.0
2004	4.3	11.5	—	22.4
2005	4.4	12.0	—	34.1
2006	5.1	11.7	—	44.4
2007	6.5	16.7	—	76.8
2008	5.4	16.8	—	87.4
2009	10.7	—	20.4	88.1
2010	6.3	—	21.8	89.6
2011	8.6	—	30.6	89.5
2012	9.9	—	39.9	86.7
2013	9.1	—	48.6	93.5

五、村庄经济发展

(1) 村庄经济发展速度放慢,村域经济比重下降,村庄空心化问题凸显。20 世纪后期,村庄经济实现迅速发展,1986—2000 年村级经营收入年均名义增长率达 19.2%;而 2000—2013 年村级经营收入年均名义增长率仅为 2%,村庄经济发展速度明显下降(表 11)。

表11 1986—2013年村庄人均经营性总收入及来源

年份	村人均经营总收入/元	行业来源占比/%						
		农业	种植业	畜牧业	渔业	工业	运输业	商饮服
1986	1 020	44.2	30.0	9.5	4.2	33.9	4.2	4.0
1990	1 706	37.0	27.9	10.5	5.1	38.1	4.7	4.6
1995	8 483	21.3	11.6	5.6	3.7	50.7	4.8	13.8
2000	11 869	17.9	9.1	5.2	2.5	56.0	5.6	12.8
2005	13 122	18.2	9.8	4.5	2.4	45.9	8.6	20.4
2010	19 833	26.8	16.6	7.7	2.2	40.2	6.0	17.1
2011	14 774	29.6	19.2	7.8	3.3	37.6	6.4	15.3
2012	15 125	29.8	18.6	6.9	3.2	38.4	6.5	15.2
2013	17 068	28.6	17.7	6.5	3.3	35.1	6.2	13.7

村级经营收入占 GDP 的比重从 1986 年的 64.7% 下降到 2000 年的 38.4%,年均下降 1.8 个百分点;进入 21 世纪以来,村域经济的比重加速下降,2010 年村级经营收入占 GDP 比重为 17.1%,比 2000 年下降 20.9 个百分点,年均下降 2.1 个百分点。

村庄工业化一直是中国村庄经济发展的重要推动力,1986—2000 年,村人均经营性收入中来自

工业的比重从 33.9% 提高到 56%。进入 21 世纪以来, 村庄工业化发展速度放慢, 这一比重开始下滑, 到 2013 年为 35.1%, 比 2000 年下降近 21 个百分点。以运输业、商业和餐饮服务业为主要内容的村庄服务业也从 2005 年开始下滑, 2013 年村庄人均经营性收入中来自运输业和商饮服务业的比重分别为 6.2% 和 13.7%, 分别比 2005 年下降 2.4 个和 6.7 个百分点。

(2) 村集体经济规模不断扩大, 集体经营收入所占比重显著下降, 村集体经济发展分化显著。近 30 年来, 村集体财务收入持续增长, 但考虑到物价水平的上升, 相对于全村总收入的增幅, 村集体财务收入增幅较小。2005 年以后, 随着国家转移支付的增加, 上级政府负担了大部分村委会的经费和村干部的工资, 因此近些年村集体收入增长较快(表 12)。

表 12 1986—2013 年村集体收入来源情况

年份	年内收入 /万元	收入来源/%				
		村统一 经营	企业 上缴	农户 上缴	上级 拨款	其他 收入
1986	8.45	63.40	20.65	8.54	—	7.41
1990	19.07	64.62	19.88	6.48	—	9.02
1995	45.07	62.43	20.00	4.37	—	13.20
2000	55.06	62.17	18.42	4.72	—	14.69
2005	52.94	42.36	14.96	2.69	7.73	32.25
2010	82.27	32.07	24.89	8.25	11.89	22.90
2011	101.76	30.09	20.94	8.72	12.50	27.75
2012	118.75	26.35	18.79	7.07	13.72	34.07
2013	156.75	35.86	18.77	—	13.99	31.37

从收入来源看, 村集体经营收入所占的份额虽然比观察初期下降了 30% 左右, 但仍是村财务收入的最大来源, 2013 年占全部村财务收入的 35.9%。其次是村集体入股和与村集体有承包、租赁关系的企业上缴的收入, 占总收入的 18.8%; 近些年上级拨款所占比重增加较快, 从 2003 年的 4% 左右增加到 2012 年的 14%; 在村集体财务收入中仍有一小部分来自农户上交, 但其来源在 2005 年前后有较大差别, 2005 年以前主要是农户上交的提留统筹资金, 2005 年以后则主要是农户承包集体资产和承包村机动地的费用, 及少量“一事一议”款, 2013 年起该项没有单独统计, 并入其他收入; 村集体的其他收入中主要有耕地占用补偿、社会捐助、罚没、

“一事一议”等款项。

各村集体财务收入水平的差距很大, 收入高的村集体收入高达数千万元, 低的只有几千元。2013 年观察点村中有 21.37% 的村财务收支全靠上级拨款, 没有任何其他收入来源。

面对中国村庄经济社会发展趋势及其隐含的挑战, 进一步促进村庄经济社会持续健康发展需要重点推进以下几个方面的工作: 一是积极应对人口老龄化, 注重发挥家庭和社区功能, 优先发展社会养老服务, 培育壮大老龄服务事业和产业; 二是提高人口素质, 基本普及高中阶段教育, 加快发展现代职业教育, 加强农村劳动力转移职业技能培训和新型职业农民培训; 三是推进农业转移人口市民化, 加快户籍制度改革, 稳步推进城镇基本公共服务常住人口全覆盖, 把进城落户农民完全纳入城镇住房和社会保障体系, 在农村参加的养老保险和医疗保险规范接入城镇社会保障体系; 四是提高农村社会保障水平, 提高农村新型养老保险保障水平, 提高新型农村医疗保险报销比例, 扩大新型农村医疗保险报销范围, 逐步推进农村与城镇社保体系并轨; 五是重点突破农村基础设施的薄弱环节和重点区域, 加快推进农村饮水安全, 基本实现村公路硬化, 多渠道解决少数地区农户的用电问题; 六是进一步繁荣农村经济, 因地制宜, 加快发展农村二三产业, 发展壮大集体经济, 积极发展农民股份合作。

除作者外, 参加数据分析的还有: 王欧、张恒春、苏祯、李婕、刘媛媛、吴比等, 这里一并感谢。

参考文献:

- [1] 宋洪远. 中国新农村建设: 政策与实践[M]. 北京: 中国农业出版社, 2012.
- [2] 全国农村固定观察点办公室. 农村发展: 25 年的村户观察[C]. 北京: 中国农业出版社, 2012.
- [3] 农业部农村经济研究中心. 农村改革发展与全面建成小康社会[C]. 北京: 中国农业出版社, 2013.
- [4] 宋洪远. 当代中国经济转型与农村发展研究(上、下)[M]. 北京: 中国农业出版社, 2014.
- [5] 中国发展研究基金会. 农村全面建成小康社会之路[M]. 北京: 中国发展出版社, 2014.

责任编辑: 李东辉