

江西农民收入的现状及分析

张继河¹, 曾素芳², 晏平珍³

(1. 江西农业大学高教研究所, 江西南昌 330045; 2. 江西农业大学外国语学院, 江西南昌 330045; 3. 江西农业大学经贸学院, 江西南昌 330045)

摘要 江西是农业大省, 农村人口众多, 农民收入水平的状况直接影响到全省社会经济的发展。分析江西省农民收入的现状及增长缓慢的原因。

关键词 江西省; 农民收入; 现状; 分析

中图分类号 F124.7 **文献标识码** A **文章编号** 0517-6611(2007)04-01225-02

江西位于中国东南偏中部长江中下游南岸, 是长江三角洲、珠江三角洲和闽南三角地区的共同腹地。全省总面积 16.69 万 km², 占全国总面积的 1.74%; 截至 2004 年底, 全省人口为 4 139.8 万人, 其中农业人口为 3 200 万, 约占全省人口总数的 2/3。江西省的粮食、油料、蔬菜、生猪、蜜桔、淡水鱼类等农产品在全国占有重要地位, 但是只限于原产品以及少量轻加工产品的生产。作为一个农业比重较大的省份, 在农村社会经济的发展等方面还有很多问题亟待解决。

1 江西农民人均收入来源结构分析

1.1 收入来源 从表 1.2 可知, 江西省农民收入呈缓慢增长的趋势, 特别是 1999~2002 年, 农民年收入平均增长率为 2.1%, 发展较快的为 2003~2004 年, 其中 2004 年增长为最快, 增长率为 20%, 是江西省农民年收入首次高于全国平均水平。从农民收入分为工资性收入、家庭经营纯收入、转移性及财政性收入 3 部分, 其比重较重的为工资性收入和家庭经营纯收入, 是农民增收的关键。

表 1 江西省 1999~2004 年农民年人均纯收入 元/人

收入来源	年份					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004
全年纯收入	2 129.45	2 135.30	2 231.60	2 334.20	2 457.53	2 952.56
1. 工资	614.98	744.47	805.09	928.64	1 022.14	1 141.66
2. 家庭经营	1 396.65	1 319.94	1 353.20	1 328.87	1 357.37	1 707.59
其中: 第一产业	1 183.61	1 092.16	1 125.85	1 070.96	1 097.44	1 432.75
二、三产业	213.05	227.78	227.34	257.91	258.93	274.85
3. 转移及财政	117.82	70.89	73.30	76.69	78.02	103.31

注: 数据来源于 2000~2005 年江西统计年鉴。下同。

表 2 1999~2004 年江西省农民各项收入占年人均纯收入的比重 %

收入来源	年份					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004
全年纯收入	100	100	100	100	100	100
1. 工资	28.90	34.90	36.08	39.78	41.59	38.67
2. 家庭经营	65.60	61.80	60.64	56.93	55.23	57.83
其中: 第一产业	55.60	51.30	50.45	45.88	44.66	48.53
二、三产业	10.00	10.70	10.18	11.04	10.58	9.31
3. 转移及财政	5.50	3.30	3.29	3.29	3.18	3.50

1.2 收入结构分析

1.2.1 工资性收入大幅度增长。随着国民经济的增长, 经济体制的创新和农业产业结构调整推进, 农民人均纯收入中工资性收入得到大幅度增长, 1999~2004 年农民工资性收入年均增长率为 11.53%, 工资性收入占农民人均纯收入的比重提高了近 10%, 2004 年工资性收入的比重有所下降, 主要是由于江西省实行免征农业税, 大量的农民工返乡务农。在工资性收入中, 主要是由农民常住人口外出从业所得, 从当地企业劳动所获得的收入仅为 2.6%, 主要原因是江西省乡镇企业少、容量小, 导致农村劳动力大部分向沿海地区转移, 农民从当地获得的收入少。

1.2.2 转移性和财产性收入整体增长缓慢。江西省农民转移性和财产性收入在 1999~2004 年并无多大增长, 2000~2004 年平均增长率大约为 7%, 增长稍微明显的是 2004 年, 主要由于国家实行粮食直补, 农民从中获得一定的收入, 但转移性和财政性收入占农民人均纯收入的比重不大, 所以对农民增收的贡献率不大。

1.2.3 家庭经营收入增长缓慢。从表 1.2 可以看出, 1999~2003 年家庭经营纯收入并无增长, 在其中甚至出现过负增长, 比重逐年下降, 家庭经营纯收入中比重最大的为第一产业收入, 比重大约占全年人均纯收入的 50%, 1999~2003 年, 家庭经营第一产业收入比重下降, 家庭经营二、三产业的比重稍有递增, 但是其占农民人均纯收入的比重小, 对农民增收的贡献率小。1999~2003 年家庭经营第一产业收入之所以下降, 是由于农民从销售农、林、牧、渔等农副产品所获

作者简介 张继河(1973-), 男, 江西泰和人, 副教授, 从事农业经济与高教管理研究。

收稿日期 2006-09-22

得的收入下降。自中国加入世贸组织,我国农产品由于受到国外一些质优价廉的农产品的挤压,纷纷退出农产品市场,江西省农产品销售大多数为初级农产品,在市场上缺乏竞争力,加上农民很难掌握市场的需求变化,“卖难”问题更是时有发生,农民生产积极性严重受挫,这些都是直接影响到江西省农民收入增长的原因。直到2004年江西省农民家庭经营收入才出现一定的增长,其中家庭第一产业收入出现大幅度增长,原因主要是2004年江西省提前一年免征农业税收,之后实行粮食直补,粮食收购保护价等政策,使农民劳动生产率得到极大的提高,大批农民工返乡务农。

2 江西省三大产业产值及比重分析

2.1 1999~2004年三大产业年产值 从表3得到,1999~2004年江西省第一产业的增长分别为:3%、4.8%、4.12%、5.59%、4.29%、21.31%,第二产业增长率分别为:6.25%、7.41%、11.08%、17.19%、22.46%、11.51%,第三产业增长率分别为:10.7%、9.39%、7.3%、4.87%、11.15%、12.24%。从三大产业各产值增长率分析来看,增长率都不高,增长率稍高的为2003~2004年,第一产业在1999~2003年阶段增长幅度小,2004年才出现较大的增长,但由于基数小,增加值也相对小。总体来讲,第二产业产值增长率是三大产业中增长率最高的,逐年递增,但就产值来看,还远远低于浙江省第二产业,相差值为4459万元。第三产业增长率在1999~2003年阶段中间出现一定的波动,不稳定,产值同浙江省第三产业也相差甚远。

表3 1999~2004年江西省三大产业的年产值 万元

分类	年份					
	1999	2000	2001	2002	2003	2004
国内总值	1853.65	2003.07	2175.68	2450.48	2830.46	3495.94
第一产业	464.40	485.14	506.00	535.98	560.00	711.70
第二产业	648.82	700.76	788.12	951.77	1227.38	1595.74
第三产业	740.43	817.17	881.56	962.73	1043.08	1188.50

2.2 三大产业的比重分析 小康指标要求二、三产业产值占GDP的比重是92%,就是要大于(或)等于92%,截止2004年,江西省二、三产业产值的比重为79.6,产业结构序列整体倾向于二、三、一的层次,离小康水平还有一定的距离,第二产业以略高于第三产业和第一产业的比重水平进入第一位,第三产业居于第二位,第一产业居末位,但与二、三产业各自所占比重相差不大,第二产业的比重相对经济发达的沿海地区太低,如2004年浙江省的三大产业结构为:7.3 53.8 39,产值为:816.6045、4382万元,第一产业比重远远小于江西省,但产值却高于江西省,第二产业高于江西省8.2%,产值相当于江西省第二产业产值的4倍,第三产业在江西省和浙江省三大产业中的比重差不多,但是相对应的产值也相当于江西省的4倍。

从表5中可知,近几年江西省三大产业劳动就业结构变化并不大,其中劳动力就业比重最大的为第一产业,如2004年江西省第一产业GDP所占比重只有20.4%,却拥有41%的劳动力,说明江西省劳动生产率仍然很低,技术水平落后,释放劳动能力有限,从而制约了产业结构高级化。城镇化滞后严重抑制了消费需求增长,阻碍社会生产率尤其是工业生

产率的提高,妨碍了农业产业化进程,阻碍了产业结构和第三产业发展,影响了工业化进程。

表4 1999~2004三大产业所占比重 %

产业	1999	2000	2001	2002	2003	2004
第一产业	25.1	24.2	23.3	21.9	19.8	20.4
第二产业	35.0	35.0	36.2	38.8	43.4	45.6
第三产业	39.9	40.8	40.5	39.3	36.8	34.0

表5 1999~2004年江西省劳动力三大产业分布结构

年份	合计	三大产业就业人数 //万人			三大产业各占比例 //%		
		一	二	三	一	二	三
1999	2089.0	969.3	530.7	589.0	46.4	26.2	28.2
2000	2060.9	960.9	502.8	597.2	46.6	25.4	29.0
2001	2054.8	949.6	482.6	622.6	46.2	23.5	30.3
2002	2130.6	964.5	483.8	682.3	45.3	22.7	32.0
2003	2168.2	910.7	568	689.5	42.0	26.2	31.8
2004	2214.0	907.7	598.4	707.9	41.0	27.0	32.0

3 江西省农民收入增长缓慢原因分析

3.1 产业化经营发展较缓慢,组织程度低 产业化经营主要是指以市场为导向,以家庭承包经营为基础,依靠各类农业龙头企业和组织带动,将农业产前、产中、产后各环节有机结合起来,实现生产、加工、销售一体化经营的农业经营方式。江西省农业产业化经营虽然有了突破性的发展,但是仍然不尽人意,主要表现在龙头企业小、少、弱,目前江西省共有龙头企业827个,国家级的仅有4个,年产值5000万元以上的50个,超亿元的仅22个,可带动农户只有225.9万户。其次则是利益分配机制不完善,龙头企业与农户之间的关系都是比较松散型、半紧密型的,农业产业化经营缺乏宏观指导和统一规划,没有建立明确的经济契约关系,更没有在分配机制上建立利润返还和反哺农业。

3.2 农产品缺乏竞争力,销售渠道不畅通 江西省农产品的销售多数为初级产品甚至为原产品,首先,江西省的农产品加工转化增值为10.29,全国平均水平是11,沿海地区则是12,农产品转化增值率偏低,精深加工环节非常薄弱,产品科技含量低和附加值低,名牌产品、拳头产品少,在市场上缺乏竞争力,不能满足消费者对农产品高质量需求的增长,加之农村社会化服务体系不够健全,农民产前愁信息、产中愁技术、产后愁销售的问题时有发生,直接影响农民收入的增加,制约轻工业的发展。其次,农产品分销渠道不畅通,销售主体主要集中于农户本身,而农户无法对市场信息进行有效的搜集、分析、处理作好市场预测,对市场经济知识缺乏较深了解,销售能力有限,农户主要依靠自家力量销售农产品,销量小,很难形成规模,导致销量不稳定,供大于求、价格下跌的状况时有发生,严重损害农民利益。江西省较浙江省落后很多,浙江省农产品在国内的分销渠道,已经形成了以各类农产品贸易市场为主体、贩销户为经营骨干的流通网络,农产品出口贸易也如此,已经形成了外贸公司为主体、农业龙头企业和外商投资企业等多渠道出口的格局,经营农产品出口的企业有1000多家,其中,年出口额在1000万美元的企业占出口企业的4%左右。

(下转第1231页)

提供快速测评抚顺市水资源管理信息工程可行性研究与计算机辅助决策信息,为政府领导、职能部门甚至研究人员提供一个水资源、水环境信息管理及会商决策的综合集成环境。水资源管理信息系统的功能模块见图 1。

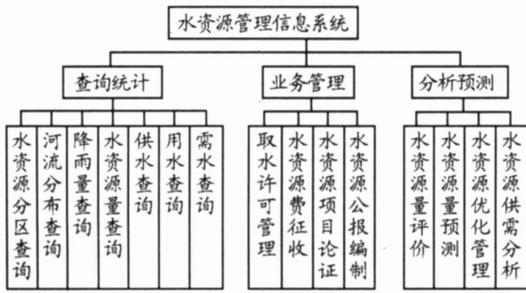


图 1 水资源管理信息系统的功能

2.3.1 查询统计功能。查询统计主要包括以下内容：①水资源分区查询。在地图上显示水资源分区，查询水资源的分区名称、计算单元名称等信息；②河流分布查询。在电子地图上显示水系及支流分布状况，查询河流的流域面积、河流长度、平均径流量等基本信息；③降雨量查询。根据地区各雨量站采集信息和历年数据，查询统计各县市区平均降雨量、年最大降雨量、年最小降雨量等统计数据；④水资源查询。包括地表水、地下水量、水能资源蕴藏量、客境水资源量、水资源总量和水资源可利用量查询；⑤供水查询。包括供水基础设施（水源工程、引水渠道、跨区域调水工程和自来水厂信息）查询和供水量（各个水资源分区的地表水、地下水、其它水源供水信息）查询；⑥用水查询。查询各水资源分区的用水情况，包括城镇生活、农村生活、第一产业生产、第二产业生产、建筑及第三产业生产和生态用水；⑦需水查询。查询各水资源分区的需水情况，包括城镇生活、农村生活、第一产业生产、第二产业生产、建筑及第三产业生产和生态需水。

2.3.2 分析预测功能。水资源管理决策支持模块主要包

括 4 个模块：①水资源量评价。包括大气降雨量评价（计算各分区及全评价区同步期的年降水量系列、统计参数和不同频率的年降水量、绘制同步期平均年降水量等值线图）、地表水径流量评价（主要河历年径流量计算、分区地表水资源数量计算、地表水资源时空分布特征分析、地表水资源可利用量估算等）、地下水资源量评价（补给量、排泄量、可开采量的计算和时空分布特征分析）；②水资源量预测。包括大气降雨量预测、地表水径流预测预报、地下水资源量预测；③水资源量供需平衡分析。包括需水量预测、供水预测、水量供需平衡分析。④水资源优化管理。包括供用水效益分析（计算供水有效利用率及万元工业产值用水定额等）、地表水资源优化配置（线形规划、多目标规划及动态规划等）、地下水资源优化配置。

2.3.3 业务管理功能。业务管理是对水资源日常工作的管理，包括取水许可管理、水资源费征收、水资源项目论证、水资源公报编制的管理。

3 结语

抚顺市水资源管理信息的建立解决了水资源管理工作中面临的一些共性问题，系统包含了水资源科学管理的各个层面，满足了不同用户和应用层面的需求，以专业分析模型为基础将 GIS 与计算机模型动态结合实现科学决策。在实时监测和大量综合信息的基础上，采用现代水资源管理数学模型，为水资源的实时配置、调度提供决策支持。该系统的开发实现将突破“就水论水”局限，体现“经济与社会发展—资源—环境”的协调统一，体现水资源的可持续利用和“依法治水”原则，对提高抚顺市水资源管理水平有重要意义。

参考文献

- [1] 郭伦 刘瑜, 张晶, 等. 地理信息系统——原理、方法和应用[M]. 1 版. 北京: 科学出版社, 2001.
- [2] 张超. 地理信息系统实习教程[M]. 1 版. 北京: 高等教育出版社, 2000.
- [3] 翟翊. 地图数字化的数据质量控制[J]. 测绘标准化, 2000, 16(2): 10—12.

(上接第 1226 页)

3.3 就业难, 影响农民工收入增长 随着经济发展, 第一产业从业人员会呈负增长, 二、三产业从业人员会净增, 工资性收入在全部收入中的比重也在逐年增加, 但目前全国劳动力供大于求, 就业压力明显增大, 大专院校毕业生就业层面向下推移, 挤压农民工, 导致农民工在企业中从事一些低收入的职业。许多地方政府甚至为了保证本地区城镇人口的就业空间, 人为地把农民工拒之门外。另外, 加入 WTO 后我国经济全球化步伐加快, 国际制造业加速向我国转移, 产业结构正在经历一个不断升级和梯度转移的过程, 对技能人才特别是高技能人才的需求剧增而作为我国产业大军重要组成部分的农民工, 文化素质和技能水平普遍较低, 大部分农民工并未受过专业的技能培训, 据不完全统计, 江西省仍然有 2/3 以上的乡村从业人员未受过专业培训, 使的就业难度进一步加大, 间接影响到江西省农民增收。

3.4 二、三产业发展滞后, 导致农民的农外收入偏低 产

业结构偏离了以第二产业为主导的发展方向, 江西在强调农业基础地位的同时, 忽视了工业主导地位的巩固和强化, 导致工业落后, 结果农业产业化经营又因缺乏工业的带动力, 进展比较缓慢, 第三产业的发展相对较快, 结果过早地结束了以工业为主导的产业结构, 而在以第三产业为主导的产业结构中, 第三产业比重虽然较大, 却是以传统的流通和服务业为主, 为现代工业服务的金融、通讯和信息产业相当薄弱, 现代化水平不高, 从而影响到农村城镇化和工业化的进程。

参考文献

- [1] 江西统计局. 江西统计年鉴[M]. 北京: 中国统计出版社, 2000—2005.
- [2] 中国统计局. 中国统计年鉴[M]. 北京: 中国统计出版社, 2005.
- [3] 蔡昉. 中国人口与劳动问题报告[M]. 北京: 中国农业出版社, 2003.
- [4] 中国社会科学院农村发展研究所. 中国农村经济形势分析与预测[M]. 北京: 中国社会科学出版社, 2003.
- [5] 张锡山. 联结农户与市场——中国农民中介组织探究[M]. 北京: 中国社会科学出版社, 2002.
- [6] 陈锡文. 中国县乡财政与农民增收问题研究[M]. 山西: 山西经济出版社, 2003.