

农业与工商业收入差距的现状、原因及影响

李卫娟 (江苏大学人文学院, 江苏镇江212013)

摘要 对农业与工商业之间的收入差距进行了客观的描述, 对其产生的原因和影响进行了历史的、全面的分析。

关键词 农业; 工商业; 二元结构

中图分类号 F213.5 文献标识码 A 文章编号 0517-6611(2008)12-05225-02

Discussion on the Present Situation, Reason and Influence of Income Disparity between Agricultural and Industry and Commerce

LI Wei-juan (School of Humanities, Jiangsu University, Zhenjiang, Jiangsu 212013)

Abstract In this article the objective description to the income disparity between agricultural and the industry and commerce was carried out. The history and comprehensive analysis of the reasons and the influences were analyzed.

Key words Agriculture; Industry and commerce; Dual structure

1 农业与工商业之间的收入差距状况

农业是国民经济的基础, 农业的稳定与否将直接影响我国的经济建设和政治稳定。但由于体制的、政策的以及历史的原因, 近年来我国农业与其他行业之间的收入差距越拉越大, 严重影响了整个国民经济的稳定发展。主要表现为: 城乡收入差距, 第一产业与第二、三产业之间的收入差距。

各国普遍存在传统的城乡产业分工模式, 乡村主要从事农业, 城市主要从事工商业。改革开放以前, 我国对城乡功能也曾有严格的划分: 乡村从事农业, 城市发展工业及其他非农产业。因此, 农业与工商业之间的收入差距就主要表现为城乡收入差距。改革开放以来, 我国的城乡收入差距呈现出逐步扩大的趋势。1984年城市居民和农民的收入比例是1.84:1, 1994年是2.86:1, 到2005年就扩大到了3.22:1。1980年农村销售品零售额占全国的比重是65.7%, 到2005年下降到32.9%^[1]。

农业从属于第一产业, 工商业则从属于第二、第三产业。因此, 农业与工商业之间的收入差距还表现为第一产业与第二、三产业之间的收入差距。根据2003年中国统计年鉴, 我国第一、二、三产业在国内生产总值中的比重分别为15.4%、51.1%、33.5%, 第二产业国内生产总值是第一产业的3.3倍。横向比较看, 2002年第一产业劳动生产率4371元/人, 第二产业劳动生产率33929元/人, 第三产业劳动生产率16658元/人。第一产业劳动生产率约是第二产业的1/8, 约是第三产业的1/4。纵向比较看, 从1997~2003年, 第一产业劳动生产率仅提高了7%, 而第二产业的劳动生产率提高了50%, 第三产业劳动生产率提高了33%。因我国农业部门劳动生产率长期低下, 且增长速度远远低于城市劳动生产率, 导致了农业与非农产业之间的收入差距持续扩大。

从工农业发展速度来看, 1978~1984年, 工业总产值增长指数年平均为109.61%, 农业总产值增长指数年平均为107.68%, 工农业总产值总指数比较接近。1985~1999年, 工业总产值平均增长指数为116.74%, 农业总产值年平均增长指数为105.99%, 工业总产值指数比农业总产值指数高10.75个百分点, 在这一阶段农业发展速度大大滞后于工业的发展

速度。农业的缓慢发展, 使农村居民的收入水平受到很大影响, 城乡居民收入差距呈现扩大的趋势。

2 农业与工商业收入差距存在的原因

工农收入有差异是世界普遍存在的问题, 但其形成的机制、原因不尽相同。我国工农收入差距既有与世界各国相同的地方, 也有我国特殊的国情; 既与自身的发展密不可分, 又受到相关体制的严重影响。具体原因有:

2.1 农业人口多, 土地资源少, 劳动生产率低 传统农业大量使用的是土地等非再生性资源, 其数量不可能像人口那样不断扩大。随着人口的增长, 对土地的压力就会不断加大。据统计资料分析, 1978年以来, 我国农业劳动力年均以460万人的速度增长, 1988年后还出现了加速增长的趋势, 到1992年底, 农业中净增加劳动力6456万人, 使得农村劳动力总数达到34769万人。与此相对应, 每个农业劳动者拥有的耕地面积一再减少, 这样, 过多的劳动人口集中在相对狭小的土地上, 采用落后的生产工具进行农业生产, 势必造成劳动生产率的低下, 进而造成农民收入长期低下。加之传统技术进步缓慢, 不断增加劳动投入其经济效益逐渐递减。于是, 在农业中存在大量过剩的、隐蔽失业状态的劳动力。即使将他们投入生产, 其边际产值也几乎为零, 他们只能与其他成员一起平均地分享收入, 过着最低水平的生活。由于农业产值不变, 人口却大量增加, 这样势必会造成人均收入下降的结果。

而现代工业则不同, 它大量使用的是厂房、机器、设备等可再生性资本, 它的规模可不断扩大, 可大大超过人口的增长速度, 它技术的更新速度也很快。因此, 工业比农业有更高的人均产值, 增加它的就业人口, 边际收益就会长期呈增长的趋势, 其人均收入也不断增长。另外, 农业与二三产业之间还存在着不可同等条件对比的问题。这是因为, 在工农产品之间仍然存在着价格剪刀差, 同样的投入, 工业增加值总是远远高于农业, 工业、商业的投入产出比明显高于农业。

因此, 工农业自身的特性决定了它们之间收入的差异。

2.2 农业发展支撑条件不足 农业发展的支撑条件主要有生产要素的投入、科技投入以及各项供给。

首先, 农业因缺乏专业化分工导致的生产效率低下使其竞争力日益缺乏, 又因缺乏有效的生产要素投入, 导致其发展后劲不足。诺贝尔奖获得者舒尔茨曾指出, 改造传统农业必须从外部注入新的生产要素: 资本、技术、人才以及新制度

要素。然而在现行体制下,这个过程是反向进行的:加快工业化和城市化的结果是导致农村廉价的生产要素和资源流向城市和工业,形成支持工业化的“低成本”优势。出现三个净流出,即土地价值净流出,农村资金净流出和优秀劳动力净流出,使农业发展的支撑条件日益弱化。

其次,农业发展科技投入和供给不足。主要表现在农业科研和技术推广经费投入不足。我国目前农业技术进步模式基本上还是政府供给主导型,农业科技投入在农业GDP中的比重仅为0.44%,不仅远低于高收入国家平均值3.29%、中等收入国家1.37%,也低于0.58%的世界水平^[2]。根据国家统计局2001年《中国统计摘要》公布的数字,我国城市的非农人口为3.1562亿人,而9.4347亿为农业人口,但政府财政支出中用于支援农村生产和各项农业事业的费用为745.8亿元,占财政总支出不到5%^[3],而这其中还有相当一部分是用于农业事业的费用支出,真正用于支农的资金更少。

再次,农村人口素质低,市场意识淡薄也是导致其收入偏低的重要原因。据2001年的统计资料,我国农村劳动力4.82亿人,其中文盲或半文盲劳动力占7.69%,小学文化占31.14%,初中文化占48.88%,即我国87.7%的农村劳动力受教育程度为初中及初中以下^[4]。我国农民整体上仍然是一个“知识贫困”的群体^[5]。因劳动力自身素质低下,使其在劳动生产过程中缺乏新思想,一直沿用传统耕种方法,不能根据市场的需要及时调整自己,最终必然造成其产品与市场脱钩,甚至出现增产不增收的现象。因此,我们要坚持开发式扶贫的方针不动摇,大力提升农村人口的人力资本,使其真正具备自身造血功能,才能彻底脱离贫困。

2.3 城乡二元经济结构的必然产物 我国城乡分隔的二元结构政策是导致工农业收入差距扩大最直接最重要的原因。改革开放初期,出于实施工业化战略的需要,我国实行了一整套城乡差别十分明显的制度和政策,包括户籍制度、就业制度、住房制度、公费医疗制度、福利补贴制度、农产品的低价收购政策等。这种分割导致了城乡之间在就业机会、教育、基础设施、医疗健康、资本和技术上巨大的差异,市场的不统一又进一步使得这些要素无法拥有相同的回报率。这就使得许多本应由政府向全社会提供的公共品而农民却完全享受不到,也就直接扩大了城乡之间的收入差距。

国家长期实行“重工轻农”、“挖农补工”的发展政策,农业、农村和农民通过工农业产品价格“剪刀差”的渠道,为工业和城市提供资金积累,支持工业和城市发展。导致农村经济基础薄弱,发展速度缓慢,农业劳动生产率和经济发展水平长期较低。据统计,1952~1978年,通过工农业产品不等价交换,农业输入工业的资金为3900多亿元,相当于同期国有企业固定资产原值的90%;1978~1991年,工农业产品价格剪刀差绝对额高达1000亿~1900亿元;20世纪90年代以来,剪刀差继续扩大,每年绝对额都在1000亿元以上。特别是近些年来各种征地,从农民手中拿走的收益高达20000亿元^[6]。

此外,城市优先发展的战略不仅使城市优先得到国家的各种政策和投资,而且使农村资金大量流往城市。据测算,从1952~1997年,通过财政、金融和工农业产品“剪刀差”三

条渠道,总共有32467亿元农村资金流入城市。虽然我国在过去相当长一段时间内经济保持持续增长的良好态势,但农民的收入增长却严重滞后,可以说,经济增长的很大一部分成果农民没有分享到,而工业却在农业大力支持的基础上获得了空前的发展,由此造成了农业与工业之间的收入差距不断拉大。可以说,我国的工业化道路是在农业较为落后的情况下牺牲农民的利益、农业和农村的发展为代价的。因此,工农之间的收入差距是非常不合理的。

3 农业与工商业收入差距存在的影响

3.1 造成了二元经济结构,影响社会的稳定 美国经济学家威廉·阿瑟·刘易斯将二元社会结构派生出的二元经济结构表述为:在广大发展中国家,其经济生活的一元是以古代村落为载体的传统农村部门,另一元是以较为先进的城市为载体的现代工业部门。由于农业与工商业的收入差距不断扩大,造成了我国社会结构的严重失衡。在工业化飞速发展的同时,农村却一直处于落后的状态,造成了城市中的“欧洲”,农村中的“非洲”的怪现象。这就构成了相对先进一些的城市和非常落后的农村并存的二元社会结构形态。这是一种非正常的形态,因为任何一个社会的发展和进步都应该是全面的,包括城市和农村,而我国目前是城市发展得很快,农村发展得很慢,造成向一边的倾斜,如果倾斜的度数较大的话,最终将会影响整个社会的稳定。

3.2 工农收入差距过大,造成国内总需求萎缩 促进国民经济增长的要素有三个:出口、投资和消费。农民是生产者和消费者的统一体,因此,农民收入迟缓不仅直接影响农民对农业的投入,影响农民的生产积极性,还使农村蕴藏的巨大消费需求无法转化为现实购买力。同样还会降低整个社会的投资和消费需求,致使国民经济整体的投资和消费水平下降,造成“内需”不足,使城市生产出的大量商品无人购买,许多产品出现供大于求的现象,进而在很大程度上引起供求总量失衡。

3.3 凹地效应现象 由于劳动力和其他生产要素往往向利润高的地方流动,这就形成了“凹地效应”,使城市更加发达,农村更加落后,最终可能导致城乡收入差距更大。如离开农村的劳动力往往是农村中比较年轻、受过较好教育的人才,他们的离去使得留在农村的劳动力素质水平有所降低。农村严重缺乏资金,但为了追求高利润率,农村有限的资金向大中城市流动,使得农村的资金更为短缺。农村经济虽然也在增长,但其速度远远低于城镇,加大了城乡之间的收入差距。这与社会主义社会“共同富裕”的目标是背道而驰的。

3.4 收入差距引发农村社会不稳定 在我国经济高速增长的同时,农村经济改革和发展呈现出相对递减的趋势,农民不但没有分享到经济发展的成果,反而陷入绝对贫困的境地。加上农村改革滞后及民主化进程缓慢,引发贫富悬殊、经济落后、农民负担加重、干群关系紧张等一系列问题,成为影响农村乃至包括城市在内的整个社会稳定的重要因素,由此导致越来越多社会矛盾和问题的积聚,将会从根本上动摇党的执政地位,阻碍整个改革开放事业的顺利推进。

关键词查询、分类查询、数据维护 5 部分内容。其中优秀短信为从全国各地搜集到的及省局、市局组织评选的优秀短信,目前入库的优秀短信有 5 800 多条。烟台逐日短信则为利用 VB 的 ADO Data 控件,将烟台气象科技服务中心每日发布的短信内容自动添加入库,并截取制作预报时的系统时间作为录入时间,形成历史数据库。通过系统界面可直观地按照时间段随意检索,便于日后调用及进行短信质量考核、评比等。此外,素材库中还存放了大量祝福、诗歌对联、气象谚语、节日、节气等信息,供预报员调用参考。下面着重介绍系统查询功能和数据维护功能。

2.2.1 查询功能。服务素材检索采用 ASP 后台数据库编写基于浏览器 WEB 查询,网页采用 ASP 结合 CSS 设计制作,数据库连接采用 ADO 技术。可根据关键词或分类目录查询所需内容,并实现分页显示,翻页功能。其中在关键词查询一栏,输入想要查询的词语,即可检索到与此相关的全部词条。为进一步缩小检索范围,实现快速、定向查询,系统还设置了分类查询功能,即可按照季节、天气状况、日常生活、日常祝福、节日祝福、诗歌对联、优秀短信、气象谚语等进行分类查询。预报员可根据查找结果挑选适合使用的素材或以此为基础进行再编辑加工,直至达到满意为止。

2.2.2 数据维护。添加记录。单个词汇可通过系统界面上的添加记录完成,如词汇量比较大时,可作成 EXL 表格形式,分为词汇内容和分类目录两列,通过 SQL 数据库自带导入程序添加到数据库指定表单中。修改、删除记录。当发现错误记录需要修改、删除时,可通过系统界面上的相应功能实现。

2.3 投诉处理 气象短信目前的发展途径主要为用户主动开通、电话营销、营业厅发展、套餐必选等。其中,电话营销又分为自聘外呼人员、外聘外呼公司、运营商营业员等营销方式。由于定制方式的多样性,导致投诉问题也是多种多样,气象部门作为被投诉主体之一,正确处理用户投诉问题是气象短信业务可持续发展的必要条件。

2.3.1 查询定制来源。目前投诉问题比较集中的是用户要求查询开通方式,但烟台市气象局仅有联通短信平台,而没有移动、小灵通短信平台,查询起来比较麻烦。

(上接第 5226 页)

参考文献

- [1] 熊建.我国城乡差距到底有多大?[J].政工研究动态,2006(5):32.
- [2] 孙英兰.农民增收的科技含量知多少[J].望新闻周刊,2005,1102(13):29.
- [3] 国家税务总局.中国统计摘要2001[M].北京:中国统计出版社,2001:63.

针对此问题设计的查询定制来源功能,将各运营商所有批量开通气象短信用户建立一个用户档案数据库,一个号码对应一条记录,内容包括开通时间、开通状态(当月免费或收费)、定制地区、包月费用、受理营业员、受理营业厅等。每日常用 EXL 表格按照上述格式发送省局开通,同时再导入数据库。遇到投诉用户,只需要输入手机号码,便可轻松查出用户是在什么时间、以什么方式开通的气象短信业务。

2.3.2 查找投诉记录。对投诉用户,按照用户手机号码、投诉问题及预报员处理结果、处理时间等项目,建立投诉用户档案数据库,对日常工作中接到的投诉问题实时入库,实现科学化管理。维护人员可按照手机号码、投诉时间等进行快速、准确的查询。

2.3.3 黑名单管理。对严重违背事实、有敲诈意图的投诉用户建立黑名单,在今后的业务发展中,格外关注这类用户,谨慎为其开展业务,以减少或避免恶性投诉。

2.4 业务管理 将业务文件建立数据库,内容涉及气象短信制作规范、短信降水评分、短信质量评比等规章制度、与各运营商签订的发展短信营销方案、值班流程、预报员等级评定,旨在加强对气象短信业务的科学管理,规范值班员的日常工作行为,保障该项业务科学、规范、高效运行。

3 系统运行环境

系统的服务端在 Windows2000 Server 操作系统下,配备 SQL-Server 2000 数据库,需开通 Internet 信息服务(IIS),支持 ASP、数据库连接功能。系统的客户端通过访问服务端实现相应功能。

4 结语

目前,气象短信已成为公共气象服务和气象科技服务的重要组成部分。因此加快气象短信业务建设,提高服务内涵和工作效率,对促进该项服务可持续发展具有十分重要的意义。该系统界面直观,操作、维护简便。今后,还需要进一步丰富服务素材库内容,不断完善系统功能,为气象短信业务的可持续发展提供科技支撑。

参考文献

- [1] 求是科技.ASP 数据库开发技术与工程实践[M].北京:人民邮电出版社,2004.
- [4] 陈冬冬,高旺盛.农村教育对农村剩余劳动力转移的制约分析及解决途径[J].农业现代化研究,2004(7):288.
- [5] 张德元.农村“知识贫困”与教育资源配置[J].云南财经学院学报:社会科学版,2003(5):84.
- [6] 吴群.反哺农业:寻求社会公平发展的有效途径[J].求是学刊,2005(9):51.