如何使用农村统计年鉴

为了使广大读者更好地使用《中国农村统计年鉴》,我们编写了《如何使用农村统计年鉴》,主要对农村统计改革和发展进行了概述,对各章资料的来源进行说明,对主要统计指标的统计含义和口径作了诠注。

一、改革以来农村统计发展概述

改革开放以来,我国农村统计适应农村经济改革 的要求,取得了长足的发展和进步,实现以下三个方面 的转变:一是在目标上由为计划经济服务逐步向为市 场经济服务转变;二是在内容上由农业统计向农村统 计转变;三是在方法上由以全面统计为主向以普查为 基础、抽样调查为主体、辅之以全面报表、重点调查、科 学核算等多种方法综合运用的方法体系转变。

1. 抽样调查得到恢复和全面发展。

1978年以后,中国进入改革开放的新时期,国家 统计局和地方统计局陆续恢复。从农村开始的中国经 济体制改革,带来了两方面的巨大变化。一是在经济结 构上,由过去单一的农业经济向农业、工业、商业、建 筑、运输、服务业等全面发展,农业统计面临向农村统 计的转变。二是在经营体制上,由三级所有、队为基础 的"一大二公"式的集体经营向以家庭联产承包责任制 为主要形式的双层经营体制转变,农村统计的对象由 600 多万个生产队变为 2 亿多农户。面对大量分散的、 小规模经营的农户,继续实行全面统计的方法,依靠层 层报表的形式搜集数据,越来越困难。1983年,国务院 办公厅转发了国家统计局《关于加强农村统计工作等 问题的报告》。提出"根据农村多种经营的新情况,农村 统计首先要认真搞准粮食产量和经济作物产量;同时 还要调查农村工业、交通运输业、商业等情况,调查农 村的人口、教育、文化、卫生等社会情况。今后,除了改 进全面报表制度外,一定要大力推行抽样调查"。随后, 全国农村抽样调查队在原有 1600 人的基础上扩大到 6100人,正式成为国家统计局直属的事业单位,并于 1985年底完成了全国857个抽样调查县的建队工作。 在进行组织建设的同时,业务建设也加快了步伐。一是

农村住户调查由以前的收支调查扩展为全面反映农民社会经济活动,增加了农户生产经营情况、主要生活消费品实物消费量,以及农民家庭基本情况等方面的内容。二是农产量抽样调查增加了"农作物种植意向调查","播种面积调查"和"夏收、早稻、秋粮预测和实测产量调查"等,到1988年由粮食产量调查发展为种植业调查,全面调查反映粮、棉、油、麻、糖、烟、蔬菜和瓜果的生产情况。三是增加了农村社会经济抽样调查,内容包括农村劳动力、固定资产投资等生产要素和农村社区状况等。

抽样调查网点的抽选也逐步实现了科学化。1979年采用多阶段、半距起点、等距抽样方法,住户调查抽样框按各单位人均从集体分配的收入排队,参加分配的人口作辅助资料进行编制。农产量调查抽样框按平均亩产排队,以平均播种面积作为辅助资料进行编制。1984年开始启用多阶段、随机起点、对称等距抽样方法。为了克服样本老化的问题,从1990年开始在县以下实施样本轮换制度,每四年轮换一次样本。

2. 全面统计不断完善并发挥了独特的作用。

由于全面统计在满足我国政府分层决策和分层管理方面具有优势,所以对于行政记录比较健全、起报单位较高或一时还不具备实施抽样调查条件的统计项目,如农村基层组织状况,农业自然资源、人力资源和机械、电力、化学肥料等物质、技术装备情况,农田水利建设和农业灾害情况等,继续采用全面统计的方法取得数据。此外,还有一部分综合性内容,如农村社会总产值、农业总产值、农业增加值、农业商品产值、经济收益分配等,主要是由县以上综合统计部门根据相关基础资料,按照全国统一方案测算的。

全面统计的源头数据按照村、乡(镇)、县(市)、省(区、市)、国家的顺序层层汇总并逐级上报,它的基础是乡镇统计网络。

3. 第一次全国农业普查取得了圆满成功。

根据我国政府决定,于1997年1月正式开展了第一次全国农业普查。普查对象是全国范围内(不含台、港、澳)各种类型的农业生产经营单位、农村住户、乡镇

企业、行政村和乡镇。普查内容包括农村住户调查表和 非住户类农业生产经营单位调查表、行政村调查表和 乡镇调查表、农业用地卡片、非农乡镇企业卡片等6张 表、38个项目、687个指标。第一次农业普查得到联合 国粮农组织、意大利政府和包括美国在内的其它国家 的援助。第一次全国农业普查获得的大量数据、填补了 反映我国基本国情国力数据的缺陷和空白,矫正了常 规统计数据因各种原因引起的系统性偏差。它不仅为 党和政府的决策提供了科学依据,而且为农村统计改 革与发展打下了很好的基础。第一次全国农业普查的 成功,标志着我国农村统计事业进入了新的发展阶段。

二、资料来源

《中国农村统计年鉴》资料绝大部分是由国家统计局农调队根据《农林牧渔业综合统计报表制度》、《乡村社会经济调查方案》、《农产量抽样调查制度》、《农村住户调查方案》和《县(市)社会经济调查卡片》的有关资料整理提供。

部分章节资料来自于部门统计。农业生态与环境 资料主要来源于国家环保总局、水利部和国家林业局 统计报表;农村市场与价格资料主要是根据国家工商 行政管理局统计报表和国家统计局城调总队的价格统 计资料整理而成;农产品生产成本资料主要是根据国 家计委农产品成本调查报表整理而成;农产品进出口 主要依据海关总署有关资料加工整理的;农村文化、教 育、卫生资料是国家统计局人口与社会统计司根据文 化部、教育部、卫生部有关资料加工整理而成的;国外 农业统计资料是国家统计局国际统计中心根据联合国 粮农组织提供的资料加工整理而成的。

三、主要统计指标解释

【国内生产总值(GDP)】指一个国家(或地区)所有常住单位在一定时期内生产活动的最终成果。国内生产总值有三种表现形态,即价值形态、收入形态和产品形态。从价值形态看,它是所有常住单位在一定时期内生产的全部货物和服务价值超过同期中间投入的全部非固定资产货物和服务价值的差额,即所有常住单位的增加值之和;从收入形态看,它是所有常住单位在一定时期内创造并分配给常住单位和非常住单位的初次收入分配之和;从产品形态看,它是所有常住单位在一定时期内最终使用的货物和服务价值与货物和服务净出口价值之和。在实际核算中,国内生产总值有三种计算方法,即生产法(总产出减中间投入)、收入法(由劳动者报酬、生产税净额、固定资产折旧、营业盈余组

成)和支出法(由最终消费、资本形成总额、货物和服务 净出口组成)。三种方法分别从不同的方面反映国内生 产总值及其构成。

【劳动者报酬】指劳动者因从事生产活动所获得的全部报酬。包括劳动者获得的工资、奖金和津贴,既包括货币形式的,也包括实物形式的;还包括劳动者所享受的公费医疗和医药卫生费、上下班交通补贴和单位支付的社会保险费等。对于个体经济来说,其所有者所获得的劳动报酬和经营利润不易区分,这两部分统一作为劳动者报酬处理。

【生产税净额】指生产税减生产补贴后的余额。生产税指政府对生产单位生产、销售和从事经营活动以及因从事生产活动使用某些生产要素(如固定资产、土地、劳动力)所征收的各种税、附加费和规费。生产补贴与生产税相反,指政府对生产单位的单方面收入转移,因此视为负生产税,包括政策亏损补贴、粮食系统价格补贴、外贸企业出口退税收入等。

【固定资产折旧】指为弥补固定资产损耗按照核定的固定资产折旧率提取的固定资产折旧,或按国民经济核算统一规定的折旧率虚拟计算的固定资产折旧。各类企业和企业化管理的事业单位的固定资产折旧是指实际计提并计入成本费中的折旧费;不计提折旧的政府机关、非企业化管理的事业单位和居民住房的固定资产折旧是按照统一规定的折旧率和固定资产原值计算其虚拟折旧。原则上,固定资产折旧应按固定资产的重置价值计算,但是目前我国尚不具备对全社会固定资产进行重估价的基础,所以暂时只能采用上述办法。

【**营业盈余**】指常住单位创造的增加值扣除劳动者报酬、生产税净额和固定资产折旧后的余额。它相当于企业的营业利润加上生产补贴,但要扣除从利润中开支的工资和福利等。

【支出法国内生产总值】指一个国家(或地区)所有常住单位在一定时期内用于最终消费、资本形成总额,以及货物和服务的净出口总额,它反映本期生产的国内生产总值的使用及构成。

【最终消费】指常住单位在一定时期内对于货物和服务的全部最终消费支出,也就是常住单位为满足物质、文化和精神生活的需要,从本国经济领土和国外购买的货物和服务的支出;不包括非常住单位在本国经济领土内的消费支出。最终消费分为居民消费和政府消费。

【资本形成总额】指常住单位在一定时期内获得的减去处置的固定资产加存货的变动,包括固定资本 形成总额和存货增加。

【货物和服务净出口】指货物和服务出口减货物