

加强基层统计工作提高统计工作质量

程琳

襄汾县政务服务中心

DOI:10.12238/ej.v5i3.930

[摘要] 作为推进国家发展的基础,基层统计工作在近年来引起了人们的广泛关注。只有在社会发展的进程中,不断加强基层统计工作的力度,提高基层统计数据的利用程度,才能为国家的发展做好保障。鉴于此,本文就基层统计工作展开相关的研究,并提出相关的策略,以提高统计数据的整体质量。

[关键词] 统计工作; 统计质量; 提高策略

中图分类号: F222 **文献标识码:** A

Strengthen Grass-roots Statistical Work and Improve the Quality of Statistical Work

Lin Cheng

Xiangfen County Government Affairs Service Center

[Abstract] As the basis of promoting national development, grass-roots statistical work has attracted people's wide attention in recent years. Only in the process of social development, constantly strengthen the strength of grass-roots statistical work, and improve the use of grass-roots statistical data, can we do a good guarantee for the development of the country. In view of this, this paper conducts relevant research on the grass-roots statistical work, and proposes relevant strategies to improve the overall quality of statistical data.

[Key words] statistical work; statistical quality; improvement strategy

引言

当前,我国各行各业都处于发展转型的新时期,各行各业都要融合新时代背景,积极进行发展研究。面对复杂多变的市场变化,做好基层统计工作,是贯彻落实国家政策的基础,在基层统计工作中,能够对地区的经济发展状况有一个切实地了解,并能为国家的发展提供相关的数据保障。

1 影响基层统计工作质量的相关因素

1.1 基层统计行业基础工作薄弱

主要表现在:一是目前部分基层统计单位的任务落实不到位,统计人员多数表现为长期兼职,而且人员变动过于频繁,稳定性相对差。调查数据表明,事业单位中统计工作相对比较成熟规范,有自己专门的统计机构和与相应的内部统计咨询人员,而对一些小型单位,特别是私营、个体企业,往往对基础统计工作重视不够,多数单位统计专业人员是身兼数职,统计分析工作大多只是一种附带性检查的工作。二是部分基层单位由于原始数据记录材料不全,未尽快建立一套规范健全的统计基础台账管理和基础统计调查制度,一些私营、个体企业,对基本统计业务工作并不完全支持配合,填报出的各项统计指标数据不能真实反映基层企业运行的具体实际数据情况,统计数据材料的总体质量仍然存在较大偏差;三是由于基层部门开展各项统计业务管理工作中,基础经费能力和工作基础条件尚不能得到

保障。

1.2 统计监测方法制度设置不够健全完善

基层统计工作在实际基层工作活动的开展中,仍存在一定范围的局限性。在各级统计信息的准确收集、汇报和工作实施过程中,有时由于自身工作或主观因素,不能得到全面或主观的统计结果。基层统计部门人员由于对数据统计工作的意识往往不全,习惯靠一些猜测和盲目主观臆断的数据,来判定样本数据,抽样调查方法手段缺乏科学性,导致其对应调查单位真实样本数量信息的客观准确及随机性、代表性指标均难以取得充分数据保证,影响到了被调查样本数据信息的总体准确性,增加了实际抽样率误差。此外在各专业、单位的统一设置以及运用管理上,可能存在交叉重复录入现象,同时,在某些特殊专业指标方面,没有充分考虑到部门的实际活动,数据的采集不全,存在一些对专业指标内涵以及理解、使用操作上的偏差。

首先,由于统计的体制设计不甚科学,统计干部工作地位和社会待遇并不高,基层各级统计组织人员积极性又不高,责任心不强,加之身兼数职,任务十分重,对日常从事的各类统计研究工作而言基本上是疏于应付,统计信息数据质量自然难以得到有效到准确保证;其次,县级部门统计部门人员可能存在着对基层统计单位数据来源的把关不严。

由于地方统计报表部门长期饱受一无权二无钱、求人干事

太多、自己说了不算等狭隘认识观的思维影响,对基层数据工作缺乏系统严格要求,加上系统评估及论证程序不一定完全到位,大量的相关专业工作人员存在报多少、怎么报之类的问题,同时对于基层统计核算工作存在地方统计核算执法力度不严的问题,使一些少数小企业管理人员多怀存些侥幸心理,这都在一定程度上影响到统计业务数据质量水平;第三,基层调查统计研究人员队伍的整体工作服务能力结构和业务素质水平将影响到统计调查数据成果的使用质量^[1]。

2 提高基层统计工作质量的策略

2.1 提升系统信息化建设应用水平,简化基本数据信息采集获取方式

随着当今信息时代的迅猛发展,基层采集统计数据人员需要在数据处理期间,紧跟时代发展总趋势,逐步提升基础信息化体系建设工作水平,从优化、完善系统基层数据采集处理体系方面做起,科学建立合理可靠的数据指标体系,是全面保证基本统计数据质量可靠的基础条件。运用功能丰富、便捷有效的计算分析软件,即可对各种基层数据信息进行精准分析;但是这些通用性的统计数据软件,并不能够适用于政府部门各个企事业单位,这也就势必要求基层统计业务软件要与各地政府系统或是专业计算数据软件形成精准、有效对接,为基层专业统计数据人员接收、分析、整合各类数据提供技术支持。例如,当企业需要在系统中完成相应权限的业务查询任务时,确保统计查询等活动程序处于有效、合法的运行状态时,统计人员只需点击鼠标,就可以通过计算机直接将数据快速导入和应用到企业系统中。实现统计基层数据资源共享工作目标,为各级基层政府统计工作人员减轻工作压力,通过逐步完善统计基础数据采集工作标准的实施,统计相关部门可对基层实际系统应用系统的数据软件功能全面性情况进行测试检验,确保其最终产生的基层统计数据质量完全符合国家标准要求。此外,要不断探索和简化现有的统计数据信息的收集和传输方法。现阶段,国内计算机技术的研发水平得到了全面、显著的提高。云数据、云存储相关的概念知识和数据挖掘技术,逐渐充分的应用到基层统计和数据处理的实践中。要广泛应用具有先进特点的先进信息技术,大大提高工作质量。并真正将应用其特点作为计算采集作业方式的一个核心方式,构建数据计算机化辅助业务处理应用系统,为后续能够顺利地开展基础数据信息收集、资料信息整理存储、信息数据整理加工存储与数据传递服务工作等提供了保障。

2.2 健全基层统计机构建设,强化行政监督工作与规范统计行为执法工作力度

从统计理论的宏观角度出发,在大多数情况下,各种统计变量数据类型一般分为四大类:分类数据、有序数据、定距数据和定比变量数据。确保基层综合统计普查数据质量和安全最根本、最关键的措施,就是努力保证各项统计工作数据来源的准确性和及时性。如果统计调查工作不做好,一些基层的基础统计工作将逐渐失去其存在应有的意义。一旦统计信息数据之间存在不对称引起的各种问题,就会导致一系列虚假、错误的经济统计

信息数据^[2]。

为了切实能够防止产生这一重大问题,就要加快健全各项统计信息防止网络建设,紧紧的依据经济市场等各项经济活动发展过程规律,加大各项计算业务活动以及与生产企业内部生产、销售、运行服务等社会各个经营环节等之间发生的数据关联,企业所有决策参与人员、管理人员、技术人员也都要善于应用计算数据的思维方式,对上述各项重要事物准确进行推断。将开展基层统计调查工作放在工作核心位置,将各企业之间作为另一个工作整体,通过系统,运用各种不同种类的数据计算采集设备程序和处理方式对数据资源进行分类收集分类和汇总整理,使其尽可能真实准确地准确出本产品内部以及与行业外部之间共同存在着的各类数量关系。不仅如此,还要继续与统计工作监管、检查、指导要求进行更加全面深入结合,不断提高强化行政监管工作与基层统计机构执法配合的执法力度,对全体基层专业统计岗位人员进行的各种数据采集统计等行为自觉进行有效约束,真正做到更加严格公正执法,保证各级统计的数据质量。

2.3 构建和谐统计信息文化,营造更加良好规范的现代统计文化环境

通过努力构建良好统计数据文化,形成一套标准严谨的基本统计行为准则,不仅可以对整体提升城乡基层社会统计基础数量质量水准具有一定重要社会帮助,也同样会有效促进社会的发展建设具有其重要现实意义的。树立一种正确积极的观念,增强科学社会发展统计基础意识,是作为现阶段基层统计工作人员普遍需要做到的重要基础工作。需要考虑从以下多个层次入手,例如,这不仅需要计算机构工作人员和应用计算相关人员的共同努力,也需要政府部门本身充分发挥强大技术支持的支撑作用。事实上,直接面对人民群众的统计监督主体是整个政府机构。政府体系对提高统计执法质量的刚性要求将逐年增加,其水平无疑将对政府统计监督管理工作能否顺利、有效地完成产生非常直接的影响。基于此,政府及其相关统计部门是政府统计监管发展的有力执法后盾之一;媒体可以实时跟踪和播出基层基础统计数据的质量,这本身也是媒体在完成其核心任务时不可或缺或缺失的另一种宣传工具。提高基层统计的质量,真正的最终受益者实际上是底层人民。如果在这一时期缺乏专业媒体机构的持续传播监测和跟踪监督,将大大削弱基层社会基本统计的高质量宣传机制^[3]。

2.4 改革完善和补充完善企业统计信息调查方法制度

制订完善、科学而可行的各种统计或调查分析方法制度,是保证科学研究和全面提高各项统计或数据质量成果的关键。首先是要坚持对现行企业各种相关统计指标报表范围和各项指标,按照市场调查从目的、对象、范围等多个方面综合进行统计全面研究分析,清理、精简完善和统一整合现行工业各有关专业相关统计数据报表范围和考核指标体系。适当调整增加一些反映企业经济发展进程中遇到的主要亮点、难点工作和反映领导经营决策工作所切需要数据的各项相关基本统计考核指标。其次应进一步修改完善相关统计的方法制度,能通过利用其他现

有基础资料而进行统计科学综合推算得来的相关数据一般不再考虑增加一些新领域的专项调查等项目方法;凡能基本通过全面抽样调查方法或使用其他现有非全面抽样调查项目方法所收集到的全部统计科学数据原则上不应进行一次全面抽样调查统计;只能通过进行一次全面调查而取得到的基本统计科数据能得到基本或满足抽样需要的则不需进行全面周期性的调查;能通过统计部门的统计文件或有关行政记录,搜集到调查资料信息的地方,不增加或新设统计调查资料项目。

2.5 建立及完善行业统计与数据质量风险评估的制度

统计业务数据质量情况的统计监测检验与质量评估体系是一项长期进行的质量系统工程,建立并健全和完善系统的综合统计服务数据质量评价管理监测体系,有利于切实提高各项统计活动数据内容的客观完整性质量和工作透明度,确保各统计部门数据信息能够比较客观而真实及时地客观反映各地国民经济活动和经济社会事业运行发展等的各项实际数据情况^[4]。

3 结语

综上所述,加强地方统计机构基层基础地位建设,不断探索提高各类统计服务数据质量,是市场经济发展的必然要求,也是

基层不断巩固夯实有统计机构工作基础,提高地方统计基础服务整体价值效能的一种根本与途径,在政策具体组织实施工作过程开展中更应当要结合地方实际的情况进行不断摸索创新政策机制、强化过程监督检验和数据规范使用管理,才能进一步更好地持续提升其统计工作服务效能。

[参考文献]

[1]张宇.统计分析方法在基层经济统计工作中的应用研究[J].中华传奇,2019(18):0184.

[2]杨青山.论述新形势下基层农业统计工作问题及对策[J].经济视野,2021(2):1.

[3]李美.加强基层统计人员管理提高统计数据质量[J].信息周刊,2020(3):1.

[4]侯兴宝.从基层工作出发优化新时代背景下贸易统计工作的几点思考[J].经济与社会发展研究,2020(6):1.

作者简介:

程琳(1987—),女,汉族,山西临汾人,本科,中级经济师,襄汾县政务服务中心,研究方向:统计基层基础规范化、基层统计数据质量、统计法治等。

中国知网数据库简介:

CNKI介绍

国家知识基础设施(National Knowledge Infrastructure, NKI)的概念由世界银行《1998年度世界发展报告》提出。1999年3月,以全面打通知识生产、传播、扩散与利用各环节信息通道,打造支持全国各行业知识创新、学习和应用的交流合作平台为总目标,王明亮提出建设中国知识基础设施工程(China National Knowledge Infrastructure, CNKI),并被列为清华大学重点项目。

CNKI 1.0

CNKI 1.0是在建成《中国知识资源总库》基础工程后,从文献信息服务转向知识服务的一个重要转型。CNKI 1.0目标是面向特定行业领域知识需求进行系统化和定制化知识组织,构建基于内容内在关联的“知网节”、并进行基于知识发现的知识元及其关联关系挖掘,代表了中国知网服务知识创新与知识学习、支持科学决策的产业战略发展方向。

CNKI 2.0

在CNKI 1.0基本建成以后,中国知网充分总结近五年行业知识服务的经验教训,以全面应用大数据与人工智能技术打造知识创新服务业为新起点, CNKI工程跨入了2.0时代。CNKI 2.0目标是将CNKI 1.0基于公共知识整合提供的知识服务,深化到与各行业机构知识创新的过程与结果相结合,通过更为精准、系统、完备的显性管理,以及嵌入工作与学习具体过程的隐性知识管理,提供面向问题的知识服务和激发群体智慧的协同研究平台。其重要标志是建成“世界知识大数据(WKBD)”、建成各单位充分利用“世界知识大数据”进行内外脑协同创新、协同学习的知识基础设施(NKI)、启动“百行知识创新服务工程”、全方位服务中国世界一流科技期刊建设及共建“双一流数字图书馆”。