

基层统计数据质量控制分析

崔丙奎

(东营市广饶县花官镇人民政府 山东 东营 257300)

【摘要】统计数据的质量在统计工作中占据着重要地位,是统计工作的核心。作为统计工作的源头,基层统计数据的准确性十分重要,如果源头数据失真,就会对整个统计数据的质量产生影响,甚至会影响到各级政府的决策。本文对基层统计数据质量的重要性进行了简要阐述,分析找出影响基层统计数据质量的因素,并制定了一套合理的方案来指导质量控制工作,积极促进基层统计事业的稳定发展。

【关键词】基层统计;数据;质量控制

1 基层统计数据质量的重要意义

统计数据的质量是统计工作的核心内容,在统计工作中占据着至关重要的作用。统计工作的源头是基层统计,“涓涓细流,汇成江河”,一旦源头数据的统计失真,会直接影响到整体统计数据的质量,从而对国民经济和社会发展政策的制定造成影响,还会破坏各级政府决策的正确性和科学性,降低政府统计的公信力。

2 影响基层统计数据质量的因素

2.1 统计基层基础工作薄弱

在当前的政府制度下,基层统计人员的人事管理权属于乡镇,但是统计工作业务上受上级统计局领导。“端谁家的碗,受谁家管”。统计员在基层的工作中,普遍存在一人多职的情况。他们的精力有限,完成所有的业务后,没有足够的时间再深入企业进行实地考察其生产经营状况。如果企业在统计工作中,对数据漏报、瞒报或者虚报,统计员无法及时发现,就会发生统计数据失真的情况。

个别基层领导对统计工作不够重视,认为统计工作就是“数字”工作,既不能产生经济效益,也不会给当地社会的稳定带来隐患,所以无关紧要,不了解统计工作流程,不重视统计调查,造成了统计数据误差的存在。

2.2 基层统计制度缺乏完善性

在对基层统计数据实时调查的过程中,主要就是运用全面调查和抽样调查的方式为主,但是无论是运用哪种方式对基层统计数据进行调查,都存在一定的局限性。基层统计人员,在实时全面调查工作之前,最重要的就是收集相关信息资料,但是在此过程中极易受到多项主观因素的影响,进而就会对统计资料的全面性造成影响。基层单位统计人员自身工作期间工作行为缺乏规范性,主要就是因为基层统计制度缺乏完善性,无法充分发挥指导作用,使抽样调查表中的具体内容会在质量方面存在相应的偏差,不仅会对统计数据的精准性造成影响,更会加大抽样误差,不利于基层统计数据质量的提升。

2.3 基层统计人员素质参差不齐

基层统计工作量大繁杂、报表多、指标细、责任重,统计人员业务能力参差不齐且变动较为频繁,在更替交接时统计原始资料缺乏,档案不完善,台账不健全,更有甚者统计人员配备不足,特别像有些小型企业统计人员多为兼职,稳定性较差,从而影响了基层统计数据质量。

部分基层统计人员对统计工作的担当意识不够,责任心不强,在上报统计数据时存在侥幸心理,导致台账数据填报不够完整、准确,或者上报时不仔细检查核对相应数据就上报,导致上报数据不够真实。

2.4 统计法治意识欠缺

统计法自1983年颁布以来,至今已有近40年的历程,其间经历过1996年、2009年以及2012年的多次修订。在统计执法实践中,很多单位往往是在首次接受执法检查时才知道法律对于统计基础工作的要求,在将要受到相应的行政处罚时才知道单位已经构成违法《统计法》规定的违法行为,其违法行为是在不知不觉中发生的。有的单位对《统计法》有一定了解,

但不重视,未按照要求建立相应的工作制度与规范,不能及时有效的提供统计数据,对于填报数据是否符合统计制度要求更是有概念,从而影响数据质量。

3 基层统计数据质量控制方案

3.1 加强统计基层基础工作

为了提高基层统计数据质量,需要规范统计基础建设。基层单位要自上而下提高对统计工作的重视程度,严格按照国家相关法律规定确保基层统计岗位的落实,积极争取到地方政府的支持,一方面设立专职的统计岗位,一方面推动当地统计机构的建设,鼓励县级统计机构对乡镇级统计机构进行垂直管理。同时,着力加强基层统计工作条件的改善,增加统计经费,努力推动基层统计的信息化建设,提高基层统计力量。

建立健全企业统计台账。企业设置原始记录、统计台账时,要按照《山东省企业统计工作规范》的指导,该规范是省统计局修订完善的,依规指导,确保数出有据。要求所有联网直报单位如实收集数据资料,整理统计资料,建好统计台账,确保每一笔统计数据有出处,可追溯,真实来源,而不能杜撰乱造数据,从原始来源上确保数据质量。建立健全企业统计台账,是提升统计基层基础的重点工作,是确保数据源头质量的重要抓手,也是防范统计风险的重要举措。

全国统计工作会议上指出,2021年统计工作的重点任务之一就是切实加强统计基层基础建设。2021年2月25日,全省统计工作会议上也强调要求求真务实,树牢数据质量第一理念,严格数据生产流程管控,要提升能力,夯实统计基层基础,开展“基层基础建设年”活动,加强基层统计力量配备,狠抓专业能力素质培训,强化统计作风建设,全面提升基层统计工作标准化、规范化水平。这“两会”精神为今后统计基层基础工作的加强提供了保障。

3.2 完善统计调查体系

从完善基层数据采集体系做起。科学合理的计算指标体系,是保证统计数据质量的基础条件。运用功能丰富、便捷的计算机软件对基层数据进行统计,为基层统计数据人员接收、解析、整合数据提供保障。如在开展相应的查询任务期间,在保证该项查询活动处于合法状态时,统计人员只要轻轻地点击鼠标,就能够通过计算机将数据导入到系统中,实现统计数据共享目标,为基层统计人员减轻工作压力。通过完善数据采集体系的方式,统计部门对实际应用的软件功能全面性进行检验,保证其最终的基层统计数据质量达到标准要求。此外,还要不断简化数据采集方式,现阶段计算机技术发展水平全面提升,云数据、云存储概念以及技术被充分应用到基层统计数据工作中。

此外,要从实际出发建立统计调查方法体系,遵循科学、适用的原则,对全面统计报表做适当地减少,多进行抽样检查,提高时效,注重效益,避免给被调查者增加负担。

3.3 提高统计人员素质,留住统计人才

在人员方面,加大现有人员的教育培训力度,结合统计工作的实际情况进行专题化业务培训,提高统计人员的业务能力

下转第159页

空隙足够其生长。草坪的铺设则以严密性为准则，即草坪之间不得留有空隙，铺设完成后还需要在草坪上部进行滚压，以保证草坪与土壤完全接触，最后及时浇水。

2.5 改良养护技术

导致绿化的施工过程中需要着重解决的是移栽的苗木生存率的提高。若施工完成之后，由于养护不到位而导致所移栽的苗木死亡，则达不到预期的景观效果。因此移栽之后的重点是苗木的后期养护，这也决定着绿化施工的质量是否能够提升的问题。后期养护过程中，不仅要实时监控移栽苗木的存活状态，还是要进行人工干预，尤其是对生长状态不佳的苗木，需要及时发现、及时养护，以保证苗木能够正常存活，从而使得绿化施工顺利完成。人工干预时需要做到以下几点：

- (1) 其实将苗木周围夺取养分的杂草和杂枝、树叶去掉，保证树木的营养供给，还可以对树木进行整形提高美观。
- (2) 保证移栽苗木的水肥供应，及时发现病虫害问题并及时解决。
- (3) 根据图纸和景观效果进行植物搭配，主要从颜色和形态入手。
- (4) 安排专人对植物苗木进行监控和养护，出现问题及时解决，需要有专职人员对树木进行养护，可以保证树木养护的及时性，出现问题及时解决。
- (5) 必要时可以对移栽的苗木进行美化处理，如挂灯和设置雕塑等。

3 对绿化栽植的优化管理

3.1 设计与施工的沟通加强

在进行实地施工时，需要随时根据设计图纸进行苗木的移栽，因此树木移栽不仅需要专业技术人员掌握相关的知识，还应当以小区设计图纸整体性为主要施工依据。这就需要设计人员和施工人员及时进行沟通，保证景观绿化施工过程的协调性提高，最终完成景观的质量。此外还应当随时对待种植环境的监测，如土壤理化性是否适合植物生长以及设计图纸中植物的配置是否符合科学化依据，及时发现有害情况并消除不利于植物生长的具体物质。在遵从设计图纸的要求时，还应当根据现场实际情况来调整，植物之间的间距不宜过窄，也不能过宽。最后施工人员和设计人员应当移到从植物品种的挑选入手，选

择合适生长速度的植物，在栽植后植物不得影响居住者的视线，也不能影响其活动空间，还要为人们的娱乐活动提供良好遮蔽日的环境。

3.2 移栽全过程的记录监控

为保障住宅区域内植物栽植的施工质量，应当在施工过程中及时全面的完成好记录和监控的工作。在栽植植物过程中，若发现不良条件需要及时消除，如土壤理化性不适合栽植植物时，应当及时改良土壤，植物的生存环境发生变化时，应当及时通过调控手段，使植物能够在不同的环境下健康生长。此外在绿化施工完成之后，还应当及时监控居住者，在绿化景观环境中活动时是否会有植物对其活动造成影响，如果产生影响后，一定要及时调整植物的位置，以免造成居住者生活上的不便利状况。

4 结语

小区环境内的绿化施工，不仅是居住者们可以享受的优化空间，更是随着城市发展中生态文明建设中的重要一环，体现了城市的精神状态和环境，因此住宅小区内的绿化施工是否能够按质按量完成，必须要纳入整体施工是否达标的衡量标准如何做好小区的绿化施工和种植施工是影响小区工程质量的重要因素。为了小区环境的健康和优美科学发展，同时也是为了城市的社会发展和公共空间环境的提升，做好小区绿化的种植施工质量监测工作尤为重要。

参考文献：

- [1] 张平平，叶四军. 安徽芜湖市住宅小区物业服务满意度调查分析——基于220份调查问卷[J]. 中国集体经济, 2020(17): 90-91
- [2] 贾宏英. 住宅小区园林景观绿化施工与植物合理配置探究[J]. 现代园艺, 2020(06): 75-76.
- [3] 查崇亮. 住宅小区园林景观绿化工程施工质量控制探讨[J]. 现代物业(中旬刊), 2020(03): 182-183
- [4] 龚铃臻. 浅谈住宅小区园林景观工程中绿化种植的质量控制[J]. 居舍, 2020(12): 91.

作者简介：周莞 1991.9 汉，江西南昌，教师/助教，研究生，江西现代职业技术学院，园林工程技术方向。

上接第157页

水平。积极通过工作环境建设、单位文化建设、绩效管理等方式在基层统计机构营造良好的工作氛围，使统计人员与时俱进主动学习最新的统计知识，适应时代对统计工作的要求，提高自身素养。另外，基层统计单位要重视统计人员的录用工作，制定严格的人员入选标准以及严谨的录用流程。

统计人才队伍的稳定非常重要。要吸引和留住优秀的基层统计人才，建立健全基层统计人才长效培养机制，提高基层统计工作人员的积极性。

近年来，《山东省基层统计人才培育工程实施办法》（鲁统字〔2018〕86号）、山东省人力资源和社会保障厅等六部门《关于加快落实基层职称制度的通知》（鲁人社字〔2020〕42号）等文件的制定出台，对加强统计基层基础建设、提升广大基层统计工作者的自豪感和责任感、稳定基层统计人才队伍、提高基层统计数据质量发挥了重要作用。希望出台更多的政策惠及基层，让更多的基层统计人扎根基层、服务基层，在平凡的工作岗位上做出了不平凡的业绩。

3.4 加强《统计法》贯彻落实

稳步推进法制建设有助于提高统计数据质量的法制保障。统计法要求统计人员在统计过程中要做到依法依规，这样有助于提高数据质量，同时对统计的公信力能予以有效提高。

统计人员要严格履行法定职责，基层要加大统计普法宣传力度。建议党校或者行政学院开设统计法课程，并在主体班次组织开展统计法律法规培训。各级统计机构落实普法责任制，做到“谁执法谁普法”。普法过程中嵌入数据核查、统计执法、业务培训等，创新普法形式，增加普法课程吸引力，将统计法治宣传的覆盖面扩大。

4 结束语

基层统计数据质量控制是一项复杂的系统工程，要从多个方面开展工作，其中包括统计专业技术的质量控制，行政管理手段的约束指导，还有法律方面坚决执行依法统计。为了实现统计工作法制化、基础管理规范化、业务流程标准化、统计人员专业化、统计手段现代化的宏伟目标，需要全体基层统计工作者不懈努力，确保基层统计数据真实可靠。

参考文献：

- [1] 李保国. 基层统计数据质量控制研究[J]. 理论与方法, 2011(10): 28-31.
- [2] 王建高, 曹德. 影响基层统计数据质量的因素分析及对策[J]. 青海统计, 012(9): 17-22.

作者简介：崔丙奎（1965-），男，山东省东营市广饶县人，高级统计师，长期从事基层统计工作。