

居民消费价格调查怎样抓好网络采价

李丽

在“互联网+”的时代背景下,网络采价是居民消费价格调查获取市场价格信息的重要手段之一,其数据质量的高低直接影响到诸多领域的决策准确性。笔者认为,可以从数据采集、培训方式、数据审核三方面着手做好网络采价工作。

提高源头数据采集质量

网络采价要选择合适的平台。不同平台的商品种类丰富度、价格更新频率、用户群体特征以及数据可靠性都存在差异。例如淘宝个人店铺或第三方卖家,可能存在商家自行定价灵活性大,部分价格受促销活动影响波动异常的情况。而某些垂直领域的专业平台,如政府部门或企业官方网站等,其价格数据可能更具专业性和针对性。在筛选采价平台时,需要综合考虑平台的市场影响力、数据完整性、数据更新机制以及平台信誉等因素。可以通过分析平台的历史数据准确

性、与其他权威数据源的对比情况以及用户评价等方式,对平台进行量化评估,确保所选平台能够提供高质量的价格数据基础。

明确、合理的数据采集规则是保证数据质量的关键。采集规则应详细规定采集的商品或服务类别、特定的品牌型号、价格的具体定义(如是否包含运费、税费等)以及采集的时间节点等,要做好页面信息截图留存备查。如在外住宿、飞机票等价格波动较大的规格品,提前采集“旬价”,安排AB角互相核实,并借力APP佐证网采价格。同时,细化台账信息填写,包含网站信息、规格品具体信息、每旬具体价格、上报价格等,使台账涵盖所有价格调查工作信息,保证任何网采价格均可追溯倒查。

强化业务培训与调查保障

采价人员采价地点分散,可以采用线上线下相结合的混合式培训模式。线上,搭建专门的培训学习平台,上传采价业务课程视频、操作手

册、案例分析等学习资料,方便采价人员随时随地进行自主学习。线下,通过例会按照采价员的采价类别学习国家统计局城市司下发的《飞机票、旅行社收费及在外住宿价格调查操作办法》《服装和鞋类价格调查操作办法》《私房房租价格调查操作办法》《中国CPI调查工作手册》《CPI中部分类别价格调查操作办法》《网络交易价格采集操作办法》等8项常规调查操作办法。

充分了解采价员在采集价格时的不足,取长补短,增强采价员的业务参与度,确保网络采价数据真实准确。例如数据缺失在网络采价中较为常见,可能由于网络故障、平台数据更新不及时或采集程序漏洞等原因导致。对于缺失值的处理方法需要根据具体情况选择,如仍在销售,只是更换链接,则在新链接中采集价格;如暂时缺货,商家正在调集货源,可最多沿用两次上期价格,即可沿用时间不超过1个月,第三次仍缺货则需替换规格品并采集新规格品价格;如

经客服确认,且在该网站或APP已找不到该规格品,则需按要求做好规格品替换工作。

加强数据审核与团队协作

在数据审核环节,除运用统计云智能校验外,每季度组织人工复核。一是与实体店价格进行比较,观察价格走势有无明显差异并分析原因;二是参考其他部门网站相关价格信息,比较是否存在明显差异;三是参考行业机构相关信息,判断相关价格走势是否符合实际,对价格波动异常的数据进行深入调查,查明价格波动原因。同时,加强部门协同联动,依托价格调控联席会议优势,与发改、商务和住建等部门合作,畅通与各部门联系渠道,实现各部门数据的实时更新。

充分发挥团队力量,共同关注电视、官网等多渠道信息来源,核实调价信息无误后采价员按时报送最新价格,确保数据准确反映居民消费价格水平的变化。

(作者单位:国家统计局陇南调查队)

探讨交流

做好粮食产量调查 要多措并举

周其运

粮食产量调查工作是一项牵系国计民生的重要工作,精准的粮食产量数据不仅是农业生产现状的直观呈现,更是国家制定粮食政策、保障粮食安全的重要基石。笔者结合工作实际,谈谈如何做好粮食产量调查。

健全制度体系 夯实调查根基

完善的制度体系是粮食产量调查有序推进的根本保障。要及时将最新的工作要求与操作指南以清晰、准确的方式呈现给每一位调查人员,使他们在工作中能够有章可循。

同时,要健全完善基层调查人员考核细则,从制度层面细化工作要求和考核依据。明确调查人员的职责与工作标准,通过严格的考核机制,督促调查人员认真履行职责,保障粮食调查制度得到有效执行。

严守数据质量 保障数据安全

数据质量是粮食产量调查工作的生命线,关乎服务决策参考的有效性,为确保数据准确可靠,需全方位、多层次发力。在数据审核评估环节,要积极探索并运用科学高效的方法。从真实性、趋势性、相关性、协调性等多个维度,综合运用历史数据纵向对比,深入挖掘数据随时间变化的规律;要开展区域数据横向分析,精准把握不同地区粮食生产的差异与共性;要结合作物空间分布及长势监测,直观了解粮食作物的生长状况。通过多种手段,全面剖析数据趋势,对粮食生产调查数据进行严谨、科学的评估,为数据的准确性提供坚实保障。

粮食产量对地遥感抽样调查作为获取准确粮食播种面积及产量的前沿科学方法,在实际应用中要确保各级调查人员严格按照要求操作。统一使用下发的调查软件、符合精度要求的PDA和标准测产工具,并定期进行检查与更新,保障设备和软件始终处于最佳运行状态。

调查工作严格遵循实地调查原则至关重要。对每一个调查步骤的操作规范都要高标准、严要求,最大限度降低数据误差。鉴于粮食监测调查基层报表表式多样、指标复杂的实际情况,要将集中业务培训与不定期深入调查点进行实地指导相结合。通过集中培训,系统讲解指标含义与填报要求;现场指导则针对实际操作中的问题进行一对一指导,确保调查人员准确理解指标含义,规范填写并报送基层报表。同时,要建立健全基层基础工作台账,及时规范做好调查资料的整理归档工作,并严格做好信息保密工作,保障数据安全。

推动技术创新 注入发展新动力

技术创新为粮食产量调查注入源源不断的新动力,是提升调查效率与数据质量的重要手段。要不断升级农业遥感测量软件,及时更新PDA应用操作软件,提升制度包、遥感底图及样方田块勾画等工作流程的规范化水平。优化软件功能,使其能够更精准地处理和分析数据,提高工作效率与准确性。

要积极探索高分卫星遥感数据应用,实现高分卫星影像全覆盖解译。利用高分卫星的高分辨率优势,更清晰地获取粮食作物的种植面积、生长状况等信息,为粮食产量调查提供更全面、更精确的数据支持。

要探索固定翼无人机调查外包项目,借助专业第三方公司的技术力量,弥补固定翼无人机操作难度大的短板。同时,优化调查数据获取方式,在减轻基层调查员工作负担的同时,提高调查效率和数据准确性。通过引入先进技术与专业力量,推动粮食产量调查工作向智能化、高效化迈进。

(作者单位:国家统计局仁寿调查队)

统计科普

为何要正确解读统计指标

王文波 黄河

统计数据是判断经济形势、分析经济问题的重要依据,而统计数据的表现形式往往是各种各样的统计指标。因此,正确使用统计数据,首先必须正确解读统计指标。

近年来,国内外对于中国统计数据的关注度不断上升。从国际上看,伴随着中国成为世界经济大国和贸易大国,中国经济对世界经济的影响举足轻重,中国统计数据的任何风吹草动都会吸引全世界的目光。从国内看,随着中国经济规模扩大、社会主义市场经济体制不断完善以及信息化快速发展,对统计数据的关注也从政府的事变成了身边的事、自己的事。政府部门为应对纷繁复杂的经济形势,增强决策的科学性、及时性、前瞻性,需要了解并使用统计数据;企业经营者和机构投资者为进行生产经营决策、获得尽可能大的投资回报,需要了解并使用统计数据;普通老百姓和个体投资者出于投资理财、制订消费计划等目的也越来越需要了解并使用统计数据。中国的统计数据从来没有像现在这样引起社会如此广泛的关注。

但是,由于中国统计方法制度体系非常复杂,大多数人并不十分了解统计指标的口径范围和统计数据的生产过程,对统计数据难免产生误解、误读、误用。而且,由于中国经济体制正处在改革进程中,经济也处在快速的变化过程中,政府统计体制、统计方式、统计内容和统计发布方式也不断变化,有的指标虽然使用的是同一名称,但其内涵已经发生了很大变化,给正确解读统计指标带来困难。作为生产和发布统计数据的部门,有责任对中国的统计指标作更深入的诠释,让社会各界能够全面准确客观地理解和使用中国的统计数据。

(摘自《领导干部应知应会主要统计指标诠释》,中共中央党校出版社 中国统计出版社)

优化农民工监测“e调查”之我见

汪桑

随着信息技术和互联网的快速发展,农民工监测“e调查”日趋成熟,笔者结合工作实际,对进一步优化农民工监测“e调查”谈几点建议。

锻造精锐队伍 提升专业素养

加强业务培训。邀请经验丰富的专业人员开展集中培训,对问卷指标进行全方位、深层次的解读,更深入挖掘每个指标背后的统计意义和应用价值。同时,紧密结合大量实际案例,对指标间复杂的逻辑关系进行细致剖析。安排技术人员现场演示“e调查”APP操作流程,包括登录、录入数据、使用辅助功能等,进行手把手指导,让辅助调查员熟悉操作,及时发现并解决可能遇到的问题。

强化责任意识。定期开展思想教育活动,收集典型案例,通过正反案例的对比,让辅助调查员时刻保持高度的工作热情和严谨的工作态度。在日常工作中,鼓励辅助调查员相互交流工作心得和体会,进一步增强团队的凝聚力和责任感。

优化服务细节 增强调查体验

加强与调查户沟通。辅助调查员入户时,要始终保持热情友好的态度,运用通俗易懂的语言向调查户详细介绍调查目的。同时,辅助调查员要耐心倾听调查户的疑问,对于他们提出的关于个人信息安全、调查数据用途等方面的担忧,要给予详细、准确且令人安心的解答。明确告知调查户,所有采集的

数据都将严格保密,仅用于统计分析和政策研究,不会泄露,消除他们的后顾之忧。

提高调查效率。入户前辅助调查员要深入熟悉调查内容,精准把握每个问题的目的和重点,全面预判可能遇到的困难和问题,并提前做好相应的解决方案。同时,根据调查户的分布情况和作息规律,合理规划访户时间和灵活运用调查方式,提高调查工作的整体效率,确保调查任务能够高质量、按时完成。

强化技术赋能 助力调查升级

优化APP功能。“e调查”已经过多个版本的完善和更改,但是仍然存在一定的改进空间。辅助调查员反映“e调查”数据采集阶段,存在多次保存上传不了、程序卡顿、闪退等情况。因此,软件开发团队需增强系统稳定性作为首要任务,深入剖析程序底层代码,排查内存管理、数据传输等方面可能存在的问题。同时,建立更加高效的版本更新机制,密切关注不同品牌设备以及各类操作系统的兼容性,提前进行测试与优化,确保“e调查”软件在各种环境下都能稳定运行,减少数据采集过程中的异常状况。

加强问卷逻辑关系审核。进一步完善程序内现有审核公式,确保问卷逻辑关系填写正确,相关指标填写完整。同时,不断优化审核内容,建立季度问卷的连续性、叠加性,以及报表一致性、关联性的审核机制。比如,对从业具体天数、从业类型等关键指标进行叠加审核,能有效减轻年报审核的压力。对季



原永红 绘图

度问卷中行业、职业、工作时间等情况进行一致性审核,不仅可以减少辅助调查员重复入户的工作量,还能提高整体

工作效率,为调查工作的顺利开展提供坚实的技术保障。

(作者单位:国家统计局威海调查队)

三管齐下提升住户调查质效

黄超杰

住户调查是一项重要的民生统计调查。笔者认为,进一步提升住户调查质效,确保数据质量和基层基础稳固,可以从业务培训、数据审核、样本管理三个方面加大工作力度。

优化业务培训 提升专业能力

制定年度培训计划,针对不同层次的辅助调查员,分层分类开展业务培训。对于新辅助调查员开展全面入职培训,系统讲解住户调查制度、调查流程、数据采集方法等基础知识,并通过案例分析、模拟调查等方式,帮助新辅助调查员快速掌握业务要点。每季度举办一次辅助调查员业务能力提升培训班,重点围绕数据审核技巧、记账问题处理、调查对象沟通等方面进行深入培训,以提升其业务水平和工作能力。

创新培训方式,充分利用线上培训平台,开展“云课堂”培训。由业务骨干进行线上授课,分享调查经验,并解答实际工作中遇到的问题,确保培训覆盖到每一位调查人员。

开展多维测试,检验培训效果。为了检验培训效果,设计多种形式的测试,包括业务知识测试、“e记账”使用熟练程度测试、记账内容审核测试等。通过这些测试,能够及时发现辅助调查员在工作中的薄弱环节,并有针对性地进行强化培训,从而提高培训的针对性和实效性。

严格数据审核 确保数据质量

坚持“日审周清月结”工作机制。业务人员需每日登录住户调查平台,对记账数据进行实时监控与审核,及时发现并纠正记账不规范、数据异常等问题,以确保数据的真实性与准确性。每周对平台数据进行汇总分析,

形成数据审核报告,并对存在问题的调查点进行重点提醒与督促整改。每月开展数据质量自查工作,全面审核记账笔数、记账天数、收支数据等,对发现的问题进行深入剖析,制定并跟踪整改措施,确保整改落实,形成数据质量的闭环管理。

建立数据质量评估体系。从数据的完整性、准确性、一致性等多个维度对调查数据进行评估,并定期反馈各县区的数据质量,以强化县区对数据质量的重视,提高数据质量。

加强数据对比分析。定期将住户调查数据与相关部门的数据进行比对,如民政部门低保数据、人社部门就业数据等。通过对比分析,发现数据差异并及时修正,进一步提高数据的可信度与准确性。

规范样本管理 夯实调查基础

严格执行样本轮换。依据国家统

计局的统一部署,科学制定本轮轮换方案,并精心组织样本轮换工作。在样本轮换过程中,严格遵循抽样原则,确保样本的代表性和科学性。加强对样本轮换工作的监督指导,定期进行检查,及时发现并解决工作中存在的问题,以保障样本轮换工作的顺利进行。

建立样本动态监测机制。定期更新维护样本户的基本情况,及时掌握其家庭结构、收入来源、就业状况等变化信息。对于因特殊情况无法继续记账的样本户,按照相应程序及时进行替换,确保样本的稳定性和连续性。

加强样本小区管理。定期对样本小区进行走访调研,了解小区的基本情况和发展变化。与社区工作人员、物业管理人建立良好的沟通协作关系,充分发挥社区和物业在住户调查工作中的作用,共同做好样本维护和调查工作。

(作者单位:国家统计局威海调查队)