

# 大数据时代下经济统计应用问题分析

## Analysis on the Application of Economic Statistics in the Era of Big Data

叶霓莹

Niying Ye

丽水市人民医院 中国·浙江 丽水 323000

Lishui People's Hospital, Lishui, Zhejiang, 323000, China

**摘要:** 随着时代的发展,大数据时代下的经济统计面临新的风险与挑战,如何实现经济统计应用效果的提升成为发展过程中重点关注的问题之一。论文主要针对大数据时代下,经济统计应用相关问题进行分析探讨,仅供参考。

**Abstract:** With the development of the times, economic statistics in the era of big data is facing new risks and challenges. How to improve the application effect of economic statistics has become one of the key issues in the development process. This paper mainly analyzes and discusses the problems related to the application of economic statistics in the era of big data for reference only.

**关键词:** 大数据时代;经济统计应用;问题;有效对策

**Keywords:** big data era; application of economic statistics; problems; effective countermeasures

**DOI:** 10.12346/emr.v3i5.4303

## 1 引言

国家各项建设的顺利展开,都需要强大且稳定的经济支持,因此经济统计在国家发展过程中占据十分重要的地位。优质的经济统计结果不仅是促进经济发展的重要基础,也是在国家制定相关发展政策时需要重点参考内容。因此,随着时代的发展,不断完善经济统计结构体系的建设,是促进国家更好发展的重要手段。大数据背景下,不仅实现了各种数据统计效率的有效提升,同时也在各种先进设备的辅助之下,能够实现数据处理的优化,提高数据统计质量,为社会发展以及国家政策的制定提供了坚实的基础。因此,针对当前发展阶段经济统计应用过程中面临的问题制定有效的解决措施,是提高经济统计发展质量的重要方向。

## 2 大数据时代下经济统计应用面临的问题

随着时代的发展变化,中国已经进入了大数据时代,无论是各种工程建设的发展还是设备具体的运行过程,都能够实现数据的有效收集。对于数据的统计和处理质量成为影响国家发展质量的重要因素,但是在当前发展阶段经济统计应用面临着一些制约其发展的重点问题,具体分析如下。

### 2.1 忽视经济统计工作中管理工作的重要性

大数据时代背景下,各种企业在发展的过程中,逐渐实现了经济统计工作的优化,同时也在各种先进的辅助设备配合之下,能够对于具体工作过程进行有效地监控,同时能够实现各种数据的高效处理效果。因此,在实际企业发展过程中,就可能出现相关管理人员过分依赖于统计学设备,忽略了经济统计工作中管理工作的重要性的问题。由于市场变化较为复杂,因此企业发展所面临的经济统计问题繁多,在工作中可能会出现各种数据之间的关系处理内容。虽然依靠各种统计学设备能够实现数据处理的高效性,但是缺乏人工的有效管理,就可能造成数据之间关系协调性的紊乱,在一些重点问题方面可能造成决策的失误。在企业发展过程中,经济统计能够有效地提高企业和集团经济动态的调整效果,但是仍然需要良好的管理工作配合才能实现统计工作的良好运行状态,使得企业得到根本性的发展<sup>[1]</sup>。

### 2.2 经济统计观念落后

近些年来,随着中国经济发展水平的不断提高,中国市场也逐渐融合了众多国际化的元素,面对外来元素的冲击,导致中国市场出现了不同程度的波动,为国家经济统计工作

【作者简介】叶霓莹(1985-),女,中国浙江丽水人,本科,助理统计师,从事大数据时代下统计应用研究。

带来的一些挑战。中国已经进入了大数据时代,各种先进的数据统计辅助设备在实际生产过程中得到了普遍的应用。但是就中国现阶段的发展而言,仍然存在企业经济统计观念落后的问题。传统的经济统计观念较为保守,针对当前发展阶段暴露的一些统计信息问题难以做到高效的处理,统计手段的落后导致统计工作的发展进程较慢,难以适应社会经济形势逐渐复杂的发展趋势。随着信息化程度的不断加快,中国市场中各种企业在积极引入先进数据处理设备的同时,也需要对于经济统计理念进行完善和补充,实现观念与时代发展的突破性,才能够实现经济统计工作良好的发展质量<sup>[2]</sup>。

### 2.3 缺少完整的经济统计制度

由于受到传统经济统计观念的限制,在当前发展阶段,部分企业的经济统计工作永远缺少完整的经济统计制度。优质的经济统计制度需要处理好“现实发展状况”与“理想化标准”之间的平衡问题。在制定经济统计制度的过程中,需要提高企业相关负责人,对于企业内部经济报告、统计业务等工作重要性的认识,进而结合先进的经济统计管理理念,明确责任分工,合理分布统计管理工作量,同时需要制定更加规范化的管理标准,在监督管理小组的有效监管之下,确保完整的经济统计制度得到有效落实。但是在当前发展阶段,能够达到上述经济统计制度标准的企业数量极其有限,已成为促进经济统计应用效果进一步优化需要解决的重要问题之一。

### 2.4 缺少高素质人才

以上所提及的大数据时代下经济统计应用所面临的问题,都可以归因于缺少高素质人才。高素质人才不仅包括优秀的统计专业人才,同时包括其他够专业的优秀人才。在企业的发展过程中,缺少高素质的人才,企业发展缺少“新鲜血液”,导致企业在发展的过程中思想观念过于保守,对于新理念的接受程度较低,对于新管理制度的执行效果较差等问题的存在。因此只有从积极引进优秀人才,提高其员工综合素质方面进行入手,才能实现上述众多问题的有效解决<sup>[3]</sup>。

## 3 大数据时代下经济统计应用问题的有效对策

当前,中国已经不可逆的进入大数据时代,因此在各种先进辅助设备的支持之下,优化经济统计应用质量成为重要的发展方向。只有实现问题的有效解决,才能更好地达到预期的标准。笔者认为,针对上述提及的经济统计应用问题,有如下几种应对措施。

### 3.1 理念重塑, 加强人才引进与培养

优化人才质量,打破传统观念的限制是有效解决大数据时代下经济统计应用问题的重要措施。优质的人才才是经济统计工作发展的重要基础,同时也是促进企业提高对于经济统

计工作重要性认识的重要基础。企业或者是国家相关部门应该重视经济统计专业人才的培养,加强学习交流,积极引入先进的经济统计理念,做好理念的重塑造与更新工作,进而针对传统经济统计理念中存在的问题制定针对性的优化措施。同时配合以优秀的经济统计专业人才,加强对于企业内部人员的培训,提高员工对于科学合理的新理念的接受程度,在多方面努力的作用下,结合企业实际的发展情况,制定更加科学合理的发展计划,提高经济统计工作质量。

### 3.2 加大设备工具资金投入, 完善经济统计相关设备

为实现企业经济统计工作质量的目的,就需要相关管理人员加大设备工具资金投入,只有在充足的资金储备基础上,才能够有效提高人才引进、设备引进的自由度,进而为更加高效地落实经济统计工作效果提供充足的基础设施支持。经济统计工作不仅包含信息采集、分析、和处理工作,同时,随着工作量的增加以及工作难度的提升,对于设备的硬性要求、处理能力要求等也逐渐提高,因此,只有顺应时代的发展,不断完善经济统计相关设备,才能够实现数据处理质量的优化,实现的数据时代下经济统计应用的优质效果。

### 3.3 引进先进的经济统计学方法

大数据时代下,各种先进的统计理念和统计设备层出不穷,但是仍然需要先进的统计学方法进行辅助。选择适合的统计学方法不仅可以大幅提高统计效率,还可以有效保障结果计算的准确性。随着时代的发展,各种先进的统计学方法也逐渐出现,因此积极引进先进的统计学方法是有效改善经济统计应用质量的重要手段。

## 4 结语

综上所述,中国已经进入了大数据时代,各种先进的数据处理设备,为经济统计工作效率的提高提供了重要的保障,因此顺应时代要求,打破传统经济统计应用理念的限制,积极引入优质的统计学人才经营管理人才,是确保企业能够在市场竞争中占据更加优势地位,提高企业市场竞争力的重要手段。处理好大数据时代下,经济统计应用发展过程中所面临的问题,也是促进经济统计行业发展的重要手段。

## 参考文献

- [1] 申友良. 民营经济统计指标体系研究[J]. 山东农业工程学院学报, 2021, 38(8): 49-53.
- [2] 梅佑轩. 完善数字经济统计 助力数字经济发展[J]. 中国注册会计师, 2021(8): 94-96.
- [3] 刘丽红. 经济统计在企业管理中的应用探究[J]. 中国市场, 2021(23): 70-71.