

如何完善政府统计部门的信息化管理职能

胡顺耿

山东省临沭县青云镇人民政府, 中国·山东 临沭 276712

【摘要】本文分析了政府统计部门信息化管理职能,提出了完善政府统计部门的信息化管理职能的建议,期望对提高政府统计工作效率有所帮助。

【关键词】政府; 统计部门; 信息化管理

1 政府统计部门信息化管理职能分析

在信息时代下,信息技术的应用对统计部门的统计工作带来了重大影响,不仅转变了统计数据的采集、存储、分析和利用方式,而且还对统计管理理念和统计管理职能带来了变革。与传统的统计管理职能相比,统计信息化管理职能的变革主要体现在以下三个方面:

1.1 社会服务职能

在全面推进信息化管理的背景下,基层统计部门可借助信息技术提高统计工作效率,快速收集、汇总、分析统计数据,确保政府各项决策均以可靠、及时、准确的统计数据为依据。同时,统计部门还可以在信息化平台上共享统计数据,快速公开统计数据,为信息资源使用者提供更加便捷优质的统计数据服务,充分发挥出统计部门的社会公共服务职能。

1.2 安全管理职能

政府统计部门在推进信息化管理的过程中,面临着突发性的信息安全隐患,对统计数据的完整性、安全性构成威胁。所以,基层统计部门必须提高对统计数据安全性的重视程度,制定和落实信息安全策略,以保证统计数据在信息化环境中的安全传输、存储和共享。这就要求基层统计部门应完善信息安全管理职能,配备信息安全管理,定期或不定期地开展信息安全风险评估,并做好信息系统升级和维护工作,有效消除信息安全漏洞,确保统计信息化管理顺利实施。

1.3 资源利用职能

统计工作是政府部门开展各项工作的基础,在统计工作中形成的数据资源是重要资源,通过对数据资源进行挖掘和分析,能够促使数据资源增值,为政府部门决策提供更有价值的决策依据。在统计部门信息化管理中,统计人员可充分利用数据平台对大量统计数据信息进行处理,挖掘出有用的统计信息,更好的履行统计资源开发利用职能。

2 完善政府统计部门信息化管理职能的建议

在信息化管理环境下,政府统计部门要基于统计管理职能的拓展与完善,实施一系列的有效措施健全统计信息化管理体系,促进统计部门的信息化管理全面开展。

2.1 优化调整机构职能

政府统计部门要根据统计信息化管理的需求,完善统计工作制度,调整和再造业务流程,以保证基层统计工作适应信息时代的发展。在信息化管理的背景下,政府统计部门的统计工作环节简化,所以应转变当前按表种设置统计部门职能的管理模式,将其转变为按照统计工作流程设置部门职能,重点突出统计调查、统计分析、统计服务、统计执法和信息安全职能,有效解决统计部门职能设置存在着的交叉和重复问题。

2.2 建设统计数据平台

政府统计部门要根据信息化管理的要求,对企业、投资、农业等领域的数据处理平台进行统一,转变当前统计数据存储杂、乱、散的现状,进一步提升统计数据处理效率。统计部门应建设

集合所有统计数据的数据管理平台,使平台具备存储、开发、分析数据的功能,实现对数据的标准化管理。统计数据平台的建设要执行公认的标准,集成多个系统,实现对同构数据和异构数据的集中处理,减少数据重复录入,确保统计数据平台能够自动完成统计工作流程。此外,统计部门还可以在云计算环境下,建设云统计平台,实现对统计业务的在线处理,扩大统计信息存储容量,拓展统计数据的来源渠道,并且提高信息资源共享程度,进一步提升统计信息化管理水平。

2.3 完善统计技术标准

在统计部门信息化管理中要强化标准管理、规范管理,针对网络应用、统计数据、数据安全、应用管理等方面制定技术标准体系,通过执行技术标准体系保证统计数据的可用性、可靠性和可比性。同时,统计部门要建立起符合信息化管理要求的统计指标、统计分类和类别编码,对基层统计工作实施“一套表”制度,以便于统计数据的信息化处理,避免基层统计部门因统计指标不统一而产生填报差错,提高基层报送、数据汇总的工作效率。此外,统计部门还要推进统计方法标准化建设、统计业务流程标准化建设、统计数据处理标准化建设,规范统计信息系统运作,使统计信息系统能够顺利对接各项工作。

2.4 建设复合型统计队伍

政府统计部门要建设高素质复合型的统计队伍,使统计队伍能够履行统计信息化管理职能,不断提升统计部门的信息化管理水平。基层统计部门要引入懂计算机技术、网络技术、数据库管理的技术型人才,对此类人才进行统计业务培训,使技术型人才在信息化建设中能够充分考虑到统计工作的需求,提高统计信息化管理成效。同时,基层统计部门还要加强现有统计工作人员培训,不仅要丰富统计人员的统计业务知识,而且还要使统计人员掌握计算机知识和大数据平台操作技能,确保统计人员能够在信息化环境下高效率开展统计工作。此外,统计部门还要加强管理队伍建设,要求主管统计的领导重视信息化建设,关注信息化建设的进展情况,不断提升自身的信息素养。

3 结论

综上所述,政府统计部门要适应信息化管理对统计工作带来的变革,在原有的统计管理职能基础上,进一步完善社会服务职能、安全管理职能和资源利用职能,不断提高基层统计信息化管理水平。统计部门要根据信息化管理需求,优化调整机构职能,建设统计数据平台,完善统计技术标准,并组建一支复合型统计工作队伍,促进统计信息化管理顺利开展。

参考文献:

- [1] 杨洁. 统计信息化建设在基层统计工作中的地位探讨[J]. 科学与信息化, 2018 (23): 179-179.
- [2] 杨美沂, 林勇. 政府统计管理模式创新研究——基于信息管理视角[J]. 生产力研究, 2014 (02).