

大数据时代金融统计的创新路径探索

尚成锐

夏津县金融风险监测中心, 中国·山东 夏津 253200

【摘要】在信息时代,人们的生活和学习条件都得到了很大的提升。当前信息技术发展的越来越成熟了,人们逐渐进入到了大数据时代。大数据对人们的生活产生了很多的影响,尤其是金融统计行业。为了更好的开展金融行业,本文先简单的介绍了大数据的特点和金融统计的定义,其次从大数据时代对金融统计思维、金融统计数据准确性、经济分析方式和金融监管四个方面的影响进行了分析,再次从制定系统化的统计标准体系、重视对统计数据的挖掘、强化金融统计服务能力和构建金融统计体系有效预防金融风险四个方面分析了大数据时代金融统计的创新路径,最后进行总结。

【关键词】大数据时代;金融统计;创新路径

随着大数据的不断发展,很多的金融统计方式也发生了很大的变化。在企业的建设和发展的过程中,要时时刻刻注意把握好大数据的变化,并且要深刻的意识到大数据对企业会产生的一系列影响。在对金融统计的模式进行变更时,要充分的分析和解读金融模式。只有真正的认识到金融数据对创新型金融统计模式,才能真正的让金融统计工作为企业发展发挥作用。金融统计工作也可以很好的促进我国金融业的发展。

1 大数据及金融统计的涵义

1.1 大数据的特点

大数据具有很多的优点,其中比较显著的优点是高效性。通过云计算,可以很好的实现数据信息的搜集和高效处理。传统的金融统计模式是很难做到云计算的。在信息时代,大数据可以收集到的信息是很多的,这些信息不仅数量很多并且类型也很多,所以是需要分类处理。此外,大数据还具有真实性。因为这些数据是有来源的,不是我们凭空想象的,每一种类型的数据很复杂,所以在处理中需要认真分析,进行分类。最后是大数据的低价值性,因为信息数量是比较海量的,所以相应的价值很难被发现,尤其是真正有价值的信息更少。

1.2 金融统计的含义

金融统计工作很好理解,根据字面意思就可以看出金融统计工作是针对金融行业的。金融行业是一个面比较广的行业,主要有四个方面的内容:第一个方面是金融数据的调查;第二个方面是金融数据的统计;第三个方面是金融数据的分析;第四个方面是金融数据的风险评估和预测。通过对这四个方面的内容进行了了解,可以很好的掌握金融市场的真实情况。当我们真正的掌握了金融市场的情况才能真正的了解到我国的金融发展中存在的问题,才能根据问题真正的找到解决问题的办法。同时,研究好金融统计还可以很好的降低我国的金融风险。通过提升金融监管水平和降低风险,可以很好的为我国的资本市场提供发展机会。

2 大数据时代金融统计模式的创新分析

2.1 逐笔报送模式的构建

随着大数据技术在金融领域得到相对广泛的应用,人民银行在开展数据信息采集的过程中,采集方式在大数据技术的作用下发生了一定程度上的变化,与传统的采集方式存在明显的差异,对数据信息采集方式进行了适当的调整,由传统单一僵化的采集

模式逐渐开始向细粒度数据采集方向进行拓展延伸,并在开展数据信息采集工作的过程中,对部分相关金融机构的数据进行适当的搜集和整理,确保可以借助金融机构的数据完成对市场动态发展情况的观察和掌控,及时发现市场运行过程中对银行业发展产生不利影响的因素,促进金融统计工作的优化,为金融业的发展提供相应的支持和保障。

2.2 标准统计模式的建立

大数据时代形成的标准统计模式也是金融统计模式的创新成果,对我国金融统计工作的全面优化开展产生着重要的影响。在大数据时代背景下,大数据技术在金融领域中的广泛应用在一定程度上为金融业的发展创造了全新的统计条件,相关金融机构数据统计工作的准确性得到明显的提高,并且在应用标准统计模式的基础上,能够有效规避出现信息数据统计结果不合理的情况。

2.3 信息共享模式的构建

信息共享模式也是大数据时代金融统计模式在创新发展过程中取得的新成果,借助对信息共享模式的应用,能够规避金融统计过程中数据信息泄露风险的不良影响,促进信息数据共享效应的进一步发展,增强金融统计信息的透明度和真实性,为金融统计信息的实际应用创造良好的条件。借助对信息共享模式的构建能够确保出现问题时对问题的及时有效解决,对金融事业的发展产生着一定的积极促进性影响。

3 大数据时代金融统计的创新路径

3.1 制定系统化的统计标准体系,创建统计信息平台

金融统计是一个综合业务比较强的领域,所以为了处理好金融统计工作,需要很好的加强统计工作的相关建设。可以从以下三个方面做起,第一,加强对统计工作的环境建设,要充分利用信息工具。第二,要建立起一套标准的金融统计制度。第三,要积极的创建信息统计平台。在信息化的时代,搭建好一个平台可以大大的提升工作效率,从而更好的推进相关的工作。大数据的数据具有更强的包容性、可操作性和可信性,可大大的提升工作效率,从而帮助企业获得更好的经济效益。所以,强化金融统计工作是具有非常重要的意义的。

3.2 重视对统计数据的挖掘,促进统计工作质量的提升

大数据不仅在操作上具有很多的优势,在数据价值上也具有很大的优势。大数据运用的是对数据的分层分析,可以很好的将

没有关联的数据进行维度的区分,从而帮助决策者提供参考依据。所以挖掘好数据背后的价值是非常重要的。可以从以下三点做起:一,要重要人才的培养。当下人才是重要的资源,只有具有高素质的大数据人才,才能对收集到的数据进行合理的分析和研判。二,要重视数据的开发和应用。三,要重视对数据的综合应用。数据可以为决策者提供有力的支撑,同时还可以更好的促进工作。

3.3 强化金融统计服务能力,提高大数据分析水平

应用大数据技术支持金融统计工作的开展,可以更好地强化金融统计服务能力,同时,也能将大数据技术的价值充分发挥出来。在金融市场越来越复杂的背景下,只有不断改革创新金融统计工作,才能快速适应全新的工作环境与工作条件。一,要转变思想意识,对大数据技术进行全面认识,并给予充分应用,加快金融统计工作的创新与发展;二,在海量的信息数据中,借助大数据分析对金融市场的发展进行研究与判断,提供可靠的信息服务,为金融市场的决策提供有力的支持;三,金融统计工作具有专业性、系统性等特点,在应用大数据的过程中,要不断强化金融统计服务能力,确保金融统计工作实现健康、快速、有序发展。

3.4 构建金融统计体系,有效预防金融风险

金融行业的发展对我国的经济发展具有很重要的意义。金融行业也是我国经济发展的支柱产业。在利用大数据的时代,一定

要建立起统计的标准,进而对数据进行分析和比较,真正的掌握当前的经济发展情况,从而针对问题制定出科学的解决办法。金融行业是一个高风险的行业,所以需要金融系统健全的体制是可以很有效的规避金融风险的,从而实现金融行业的持续发展。

4 结束语

大数据时代对金融统计思维、金融统计数据准确性、经济分析方式和金融监管四个方面的影响,同时也分析了大数据时代金融统计的创新路径,要制定系统化的统计标准体系、重视对统计数据的挖掘、强化金融统计服务能力和构建金融统计体系有效预防金融风险。只有做好了这几个方面,才能利用大数据大大的提高工作效率,帮助企业获得更好的经济效益,最终促进金融行业的可持续发展。

参考文献:

- [1]刘西清.基于大数据时代的金融统计模式创新研究[J].现代营销:学苑版,2016(09):100-101.
- [2]谢博洋.基于大数据时代的金融统计模式创新[J].中国科技投资,2018,000(001):5-6.
- [3]罗莉.大数据环境下互联网金融创新发展探析[J].新商务周刊,2019(11):104-105.