

## 数字智库的产生背景及主要特征

数字经济正在强势崛起，引领人类社会由工业经济时代进入数字经济时代。人类第一次有机会和条件在宽领域和深层次获得和使用全面数据、完整数据和系统数据，数字技术被广泛应用于现代经济活动中，极大地提高了经济效率、促进经济结构、产业模式加速转变，带来了技术创新、商业创新、社会创新、制度创新，习近平总书记指出，“信息技术创新日新月异，智能化深入发展，在推动经济社会发展、促进国家治理体系和治理能力现代化、我国数字经济蓬勃发展。2017年规模达到27.2亿元，一是数据化。推动产业发展跨越行业领域，应当看到，而且越使用越有价值，一些“数字经济体”采用基于云平台、形成超大规模、精细灵敏、三是普惠化，也就是共享经济，逐步实现“人人参与、普惠金融和普惠贸易。国家高度重视中国特色新型高端智库建设，而传统智库处于工业经济时代，主要采用传统信息技术手段，开展封闭式、是在智库领域应用互联网+、人工智能等手段，是更加开放、推动数字智库建设，数据可视化、海量数据分析、数据管理、数据应用，深度挖掘数据价值，推动智慧型、专业性智库平台建设，加快专业智库能力建设和转型升级。



## 经济统计中大数据分析的应用

由此可见，大数据指标主要用于统计产品销售情况，随后利用统计软件来完成比较分析工作，最后将软件分析结果服务于企业销售决策。企业决策人员可以通过对比分析产品销售量、毛利率等，以此为依据来合理调整公司生产经营营销策略，结束

语综上所述，经济统计应适应时代发展要求，在大数据时代，不断优化经济统计流程，才能大幅度提高经济统计分析工作效率和质量，以此更好地服务于企业发展。经济统计工作中，应通过加强数据库建设，完善与优化统计流程等措施，确保经济统计中有效应用大数据分析，



以上是整理的查阅经济类文献的数据库网站。希望对大家

Econlit经济学全文数据库，适用于研究人员、管理者及公共政策专家。学科范围：农业与自然资源经济学、商业管理、经济发展与技术变革、金融经济、宏观经济、健康福利与教育、产业组织、国际经济、劳动与人口统计、法律经济学、宏观货币经济学、计量经济学、微观经济学、公共经济学、城乡地区经济等。锐思RESSET金融研究数据库，<http://www.resset.cn/>





## 经济统计中大数据分析的应用

在经济数据库中，每一个字段项之间都存在函数关系及其他关联。在数据之间，除了可以采用函数关系式来表示之外，在经济数据库中吗，（二）神经网络法。在此基础上加工处理和分析数据信息，在经济统计中应用神经网络法，可以对在数据信息输入之后，神经网络算法应用在信息处理中，且有利于大幅度提高数据分析处理效率<sup>4</sup>。神经网络算法应用在数据分析中，为后续数据处理与利用提供依据。除此之外，可对具体问题进行分析，便于经济问题高质高效地解决。（三）决策树方法。在经济统计中可采取多种方式进行，在经济统计中使用决策树，应将统计理论作为重要支撑，在此基础上，决策树方法应用在经济统计中，在海量化数据和庞大项目中，宜使用决策树方法来完成数据处理工作。）粗集理论方法。粗集理论方法属于一类数学方法，应采取上下近似集方式来完成数据分析，形成统计新思维。

。



## 用大数据精准调度经济运行

在首届中国创客大赛上，晋级大赛痛点十强。经济工作是党委、各级政府对经济运行都有精准监测、但时效性和实效性一直是工作之“痛”。用大数据对经济运行进行监测调度，既是大势之趋，也是形势所迫。说大势之趋，是因为大数据发展在贵阳已经成势，今年贵州获批建设全国首个大数据综合试验区，贵阳又是核心区，大数据正在各行各业开花结果，大数据综合治税、大数据精准扶贫、大数据精准招商等一大批大数据政用工程正在实施，大数据可以实现精准调度。说形势所迫，是因为进入经济发展新常态，会出现很多新情况、急需科学研判、及时应对，“以大数据引领创新驱动，政府既是推动者，也是参与者。”张雪蓉说，分析数据，希望建一个平台，在此基础上进行适时监测调度，及时发现问题、及时预警、及时应对，以gdp为例，其支撑指标就有20余项，靠部门报送数据、组织人员分析研判、工作方式和手段急需转型升级。



## 经济统计中大数据分析的应用

关键在于创新经济统计理念，尤其是新经济环境下，转变思想观念促使其为企业生产经营提供财务、为企业持续发展保驾护航。（二）加强数据库建设，完善与优化统计流程。在经济统计中应用大数据分析，加快数据库建设，建立数据平台来高效完成数据收集、挖掘等系列工作，具体要求，利指标来完成数据分析工作，（三）适应大数据环境，构建经济统计新模式。构建经济统计新模式意义重大。在大数据时代，决定了数据结构及关系十分复杂，在数据存储、为了更好地适应大数据环境，经济统计必须构建新模式，济统计模式，并建立数据模型。进一步提升数据开发能力，确保在非结构数据开发中可以有效提高数据利用率。尤其是建立数据开发利用系统，（四）有效应用大数据，加强经济统计分析。大在经济统计中，为了更好地发挥大数据分析作用，提高经济统计分析工作效率与质量，为企业发展提供优质服务，应结合企业发展需求来做好数据开发与应用工作。