

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。



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/>



国内数据库

各类统计资料、最新季月度数据等进行加工，可通过表格名称和统计指标等进行检索，可直接定位到某个统计表格进行比较和运算，方便读者进行检索和统计分析。来源覆盖率99%。Wind资讯金融终端CEIC经济数据库<https://www.ceicdata.com>国泰安CSMAR经济金融数据库<https://www.gtafe.com>锐思RESSET数据库<http://www.resset.com/>国外数据库。彭博(Bloomberg)终端WRDS沃顿数据服务平台<https://wrds-web.wharton.upenn.edu/wrds/>含有CRSP，--Compustat等数据库FRED美联储经济数据<https://fred..org/>美国宏观经济时间序列数据美联储数据库<https://www..gov/data.htm>联邦统计署<http://www.census.gov/>美国经济分析局(BEA)<https://www.bea.gov/>美国财政部<https://home.treasury.gov/>世界银行数据<http://www.worldbank.org/data/BvD>系列数据库<https://www.bvdinfo.com/en-gb/>含有BankFocus、Osiris、Orbis、Zephyr等数据库详细内容参见连享会推文。

。



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⁴。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。

。