

# 股票中的大数据是什么，大数据的“大”是什么意思呢?-股识吧

## 一、什么是“大数据”？

大数据是指基于网络和服务器对各种数据进行的分析，其分析结果用于指导人们的生产、生活和行为，如果变通一下也可以理解为大数据分析其实就是统计分析，大数据只是动用了最先进的电脑、网络和服务器进行数据分析，跟统计的不同点是除去了人为的成分，提升了运算速度和准确率。

以上是我的观点，谢谢采纳！

## 二、大数据是什么意思？有什么用途？

大数据是统计学中的，用于指导人们的商业行为、战略决策、未来预期的一种分析处理方法。

主要有以下三点作用：第一，对大数据的处理分析正成为新一代信息技术融合应用的结点。

移动互联网、物联网、社交网络、数字家庭、电子商务等是新一代信息技术的应用形态，这些应用不断产生大数据。

云计算为这些海量、多样化的大数据提供存储和运算平台。

通过对不同来源数据的管理、处理、分析与优化，将结果反馈到上述应用中，将创造出巨大的经济和社会价值。

第二，大数据是信息产业持续高速增长的新引擎。

面向大数据市场的新技术、新产品、新服务、新业态会不断涌现。

在硬件与集成设备领域，大数据将对芯片、存储产业产生重要影响，还将催生一体化数据存储处理服务器、内存计算等市场。

在软件与服务领域，大数据将引发数据快速处理分析、数据挖掘技术和软件产品的发展。

第三，大数据利用将成为提高核心竞争力的关键因素。

各行各业的决策正在从“业务驱动”转变“数据驱动”。

## 三、什么是大数据？

大数据（big data），或称巨量资料，指的是所涉及的资料量规模巨大到无法透过目前主流软件工具，在合理时间内达到撷取、管理、处理、并整理成为帮助企业经营决策更积极目的资讯

## 四、大数据的“大”是什么意思呢？

【数据量大，处理程度大】大数据需要特殊的技术，以有效地处理大量的容忍经过时间内的数据。

适用于大数据的技术，包括大规模并行处理（MPP）数据库、数据挖掘电网、分布式文件系统、分布式数据库、云计算平台、互联网和可扩展的存储系统。

## 五、什么是大数据？

简单说，大数据一般指数据多（一般多到人类要很费劲很费劲才能用计算机过一遍），而且常常不仅多，其中还大部分都没什么价值……大数据技术就是从这些大部分都没用的数据里找出有用的东西的技术。

现在的发展，可能技术层面上谈不上有什么巨大的，算法似乎还是那些算法，只是应用层面上比较热乎，所以大家经常都愿意来谈一谈。

一个词变热乎，经常并不是因为技术突破，而是因为观念突破，是其中蕴含的商业价值受到了产业界广泛的接受、认可和重视。

大数据面临的主要问题（和挑战）是规模大到一定程度之后，“小数据”时可以轻松处理的问题常常会一下子变得寸步难行，于是各种工程上的决策往往都必须精打细算。

以前“小数据”常常只关心算法的数量级就行，而大数据开始必须关心算法的时间常数（因为半年和一年常常有本质区别）、通讯复杂度（因为网络和硬盘经常太慢了）、以及是否能有效并行（因为添加机器数量常常是最容易的事情）。

于是凡是常数太大的，通讯复杂度太大的，或者不能有效并行的算法，想要用在大数据上，常常必须重新设计。

目前国内有不错的大数据工具，比如，大数据魔镜，一款很实用的大数据可视化分析工具。

## 参考文档

[下载：股票中的大数据是什么.pdf](#)

[《股票打新公布中签要多久》](#)

[《一般st股票多久企稳回升啊》](#)

[《股票手机开户一般要多久给账号》](#)

[《st股票最长停牌多久》](#)

[下载：股票中的大数据是什么.doc](#)

[更多关于《股票中的大数据是什么》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/62668311.html>