

股票函数是什么、函数是什么来的？-股识吧

一、函数是什么来的？

函数：在数学领域，函数是一种关系，这种关系使一个集合里的每一个元素对应到另一个（可能相同的）集合里的唯一元素。

理解函数可以从下面几方面去理解：| 两组元素 | 对应的规则，| 第一组中的每个元素在第二组中只有唯一的对应量。

术语：函数，映射，对应，变换通常都有同一个意思。

但函数只表示数与数之间的对应关系，映射还可表示点与点之间，图形之间等的对应关系。

可以说函数包含于映射。

简而言之，函数是将唯一的输出值赋予每一输入的“法则”。

这一“法则”可以用函数表达式、数学关系，或者一个将输入值与输出值对应列出的简单表格来表示。

函数最重要的性质是其决定性，即同一输入总是对应同一输出（注意，反之未必成立）。

从这种视角，可以将函数看作“机器”或者“黑盒”，它将有效的输入值变换为唯一的输出值。

通常将输入值称作函数的参数，将输出值称作函数的值。

二、关于股票公式中的函数问题

可以使用 IF 对数值和公式执行条件检测。

语法 IF(logical_test, value_if_true, value_if_false) Logical_test 表示计算结果为 TRUE 或 FALSE 的任意值或表达式。

例如，A10=100 就是一个逻辑表达式；

如果单元格 A10 中的值等于 100，表达式的计算结果为 TRUE；

否则为 FALSE。

此参数可使用任何比较运算符。

Value_if_true 是 logical_test 为 TRUE 时返回的值。

例如，如果此参数是文本字符串“预算内”，而且 logical_test 参数的计算结果为 TRUE，则 IF 函数显示文本“预算内”。

如果 logical_test 为 TRUE 而 value_if_true 为空，则此参数返回 0（零）。

若要显示单词 TRUE，请为此参数使用逻辑值 TRUE。

Value_if_true 可以是其他公式。

Value_if_false 是 logical_test 为 FALSE 时返回的值。

例如，如果此参数是文本字符串“超出预算”而 logical_test 参数的计算结果为 FALSE，则 IF 函数显示文本“超出预算”。

如果 logical_test 为 FALSE 而 value_if_false 被省略（即 value_if_true 后没有逗号），则会返回逻辑值 FALSE。

如果 logical_test 为 FALSE 且 value_if_false 为空（即 value_if_true 后有逗号并紧跟着右括号），则会返回值 0（零）。

Value_if_false 可以是其他公式。

Logical_test 表示计算结果为 TRUE 或 FALSE 的任意值或表达式。

例如，A10=100 就是一个逻辑表达式；

如果单元格 A10 中的值等于 100，表达式的计算结果为 TRUE；
否则为 FALSE。

此参数可使用任何比较运算符。

三、股票公式中的未来函数是什么意思？

公式系统对数据的运算是基于一系列函数，函数必须满足时间不变性，即时间靠后的数据不对时间靠前的结果产生影响（判断是否未来函数的依据）。

这个很重要！对于未来函数可以理解为：某一量依赖另一量，如量 A 和量 B，B 变化使 A 改变，那么 A 是 B 的函数，如果 B 是稍后的量，A 是稍早的量，A 跟着 B 变，A 是 B 的未来函数。

未来函数是有时间周期的，在一个短的周期内可能是未来函数，但在稍长的周期内就不是未来函数，比如“HIGH”(最高价)，在一天收市前都是不确定的。如在交易没有结束时我们可以看到某一个指标，如“卖出”跟着股价的高低一会会出现，一会消失（这个现象很容易观察到）。

所以对于一个日周期的指标在分时周期具有“未来函数”特征。

但一旦收盘该指标是定值，不应随明日及以后的价而变，所以该指标在日周期中不是未来函数。

被人们普遍认为是未来函数的是比较长时间才被确认的 ZIG 函数，比如把参数设置为 ZIG(3, 5)，就要等下一个 ZIG(3, 5) 成立时才能被确认，就是你说你把周期设置得越长，被确认的时间就越长(比如 ZIG(3, 30))，如果把它设置的很短(比如 ZIG(3, 1))，那就跟“high”差不多了。标准公式：ZIG(3, PER) 有未来函数的公式对历史模拟的相当准确，对号称 100% 的 .99% 准确的公式要小心。

未来函数有：ZIG PEAK PEAKBARS TROUGH TROUGHBARS

FLATZIG、FLATZIGA、PEAKA、PEAKBARSA、TROUGHGA、ZIGA 等等都属于未来函数 所以任何函数都具有未来函数特性，也没什么可怕。第一不要依据公式入市，第二还是不要依据公式入市！不要迷信公式。公式只能给你一个信号，最终判断取舍要靠人。公式指标中如果含有未来函数，那么这个指标从历史看是非常准确，但如果使用，往往出现一些假的指示，这些指示随着股价的变化而变化。往往误导股民。简而言之，就是马后炮指标，和那些黑嘴一样，股票涨了才推荐。

四、股票日期函数

5、REF 向前引用。

引用若干周期前的数据。

例如：REF(C, 1)，表示昨收的收盘价。

那么前天的最高价呢，就是：REF(H, 2)。

A1 := (C - REF(C, 1)) / REF(C, 1) * 100 ;

{A1为当天的涨跌幅度}指标公式编辑基础知识*：[//yangsou*/by/by-a001.htm](http://yangsou*/by/by-a001.htm)

五、通达信是什么 有什么用

它可以发现公式里的信号是不是会漂移或消失，帮助你甄别公式里的未来函数，或隐形的未来函数，特别是一些信号很准的选股公式，很有可能未来函数，这个功能我常用。

希望能够帮助你！

六、指数函数是什么

指数函数 指数函数的一般形式为 $y=a^x$ ($a>$

0 且不 $=1$)，从上面我们对于幂函数的讨论就可以知道，要想使得 x 能够取整个实数集合为定义域，则只有使得 如图所示为 a 的不同大小影响函数图形的情况。

在函数 $y=a^x$ 中可以看到：(1) 指数函数的定义域为所有实数的集合，这里的前提是 a 大于 0 且不等于 1 ，对于 a 不大于 0 的情况，则必然使得函数的定义域不存在连

续的区间，因此我们不予考虑，同时 a 等于0一般也不考虑。

(2) 指数函数的值域为大于0的实数集合。

(3) 函数图形都是下凹的。

(4) a 大于1，则指数函数单调递增；

a 小于1大于0，则为单调递减的。

(5) 可以看到一个显然的规律，就是当 a 从0趋向于无穷大的过程中（当然不能等于0），函数的曲线从分别接近于Y轴与X轴的正半轴的单调递减函数的位置，趋向分别接近于Y轴的正半轴与X轴的负半轴的单调递增函数的位置。

其中水平直线 $y=1$ 是从递减到递增的一个过渡位置。

(6) 函数总是在某一个方向上无限趋向于X轴，永不相交。

(7) 函数总是通过 $(0, 1)$ 这点 (8) 显然指数函数无界。

(9) 指数函数既不是奇函数也不是偶函数。

(10) 当两个指数函数中的 a 互为倒数是，此函数图像是偶函数。

例1：下列函数在R上是增函数还是减函数？说明理由。 $y=4^x$ 因为 $4 >$

1，所以 $y=4^x$ 在R上是增函数；

$y=(1/4)^x$ 因为 $0 <$

$1/4 <$

1，所以 $y=(1/4)^x$ 在R上是减函数

七、股票分析中的cost(n)函数的具体算法是什么?计算的是当日还是换手率为100%周期内n%的获利盘的价格？

首先我认为cost(n)函数计算的是换手率为100%周期内n%的获利盘的价格。

我按换手100%把价格分成10档建立模型试着算了一下，误差大小不一，最大误差超过10%，希望你有新的模型，与我共同探讨。

八、股票函数mma是什么意思

请问你是在那里看到该语句的?可以说明该函数的出处吗？你是否漏掉了MMA之间的E

字符了？MEMA---返回平滑移动平均用法：MEMA(X, M)：X的M日平滑移动平均

参考文档

[下载：股票函数是什么.pdf](#)

[《投资人为什么要提前多久买股票》](#)

[《公司上市多久股东的股票可以交易》](#)

[《亿成股票停牌多久》](#)

[下载：股票函数是什么.doc](#)

[更多关于《股票函数是什么》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/book/28392777.html>