

股票中黄金分割线为什么重要 - - 黄金分割点的由来- 股识吧

一、黄金分割点为什么这么神奇

因为内部分割比例和外部分割比例，居然相等了！什么叫内外兼修，和谐社会啊！严肃点，内部比例就是那个 x 和 $(1-x)$ 的比例，（我们都按照长的比短的到来算哈，别出来个分数就尴尬了，不好衡量——那么，设定一下情境： $x >$ $1-x$ ，从中点往右偏一点——你想象一下那个分割点是范冰冰的鼻子，然后把她的鼻子从中轴线往右偏）。

然后，外部比例是什么呢，就是范冰冰整个脸的脸宽（你取一条线，不然脸不同地方宽度不一样）相当于那个 1 ，然后比上那个长长的 x 。

我们得到了内部比例 $x : (1-x)$ 和外部比例 $1 : x$ 。

耶！然后我们让 $x : (1-x) = 1 : x$ 。

这个得到了 $x^2 = 1-x$ ；

计算结果是有唯二的两个解。

（求解欢迎查询求根公式）也就是 x 和他的 $1-x$ 。

和谐吧。

这种配比只会出现两次，不会随随便便就是黄金分割的。

不信你再倒腾倒腾那个鼻子。

（当然，人脸还是对称比较美啦！但是主持人舞台站位，站在分割点上，就很和谐，不突兀但还显眼。

（舞团站位因为人多，也遵循对称美，所以不算啦！））

二、黄金分割点的由来

黄金分割律又名黄金率，即把已知线段分成两部分，使其中一部分对于全部的比等于其余一部分对于这部分的比。

其数学公式是 $X : 1 =$

$(1-X) : X$ ，由此得出这两段之比为 $0.382 : 0.618$ ，就叫黄金分割率。

三、黄金分割线解释下

黄金分割线是一种古老的数学方法。

黄金分割的创始人是古希腊的毕达哥拉斯，他在当时十分有限的科学条件下大胆断言：一条线段的某一部分与另一部分之比，如果正好等于另一部分同整个线段的比即0.618，那么，这样比例会给人一种美感。

后来，这一神奇的比例关系被古希腊肌颠可郊玖奠雪订磨腊著名哲学家、美学家柏拉图誉为“黄金分割律”。

黄金分割线的神奇和魔力，在数学界上还没有明确定论，但它屡屡在实际中发挥着意想不到的作用。

四、股票黄金线什么意思

1.股票黄金线又叫股票黄金分割线，是股民总结多年的经验，得出来的多空交织、纠结的分界线，线以上做多线以下做空的指导线；

2.黄金分割线：黄金分割是一个古老的数学方法。

对它的各种神奇的作用和魔力，数学上至今还没有明确的解释，只是发现它屡屡在实际中发挥我们意想不到的作用。

在股票的技术分析中，还有一个重要的分析流派--波浪理论中要用到黄金分割的内容。

画黄金分割线的第一步是记住若干个特殊的数字：0.191、0.382、0.618、0.809、1.191、1.382、1.618、1.809、2.618、4.236，这些数字中0.382、0.618、1.382、1.618最为重要，股价极为容易在由这四个数产生的黄金分割线处产生支撑和压力。

五、为什么用K线用黄金分割以后，K线都能走在黄金分割线上

黄金分割线的最基本公式，是将1分割为0.618和0.382，它们有如下一些特点：

- (1) 数列中任一数字都是由前两个数字之和构成。
- (2) 前一数字与后一数字之比例，趋近于一固定常数，即0.618。
- (3) 后一数字与前一数字之比例，趋近于1.618。
- (4) 1.618与0.618互为倒数，其乘积则约等于1。
- (5) 任一数字如与前面第二个数字相比，其值趋近于2.618；

如与后面第二个数字相比，其值则趋近于0.382。

理顺下来，上列奇异数字组合除能反映黄金分割的两个基本比值0.618和0.382以外，尚存在下列两组神秘比值。

即：(1) 0.191、0.382、0.5、0.618、0.809 (2) 1、1.382、1.5、1.618、2、2.382、2.618黄金分割线股市中最常见、最受欢迎的切线分析工具之一，实际操作中主要运用黄金分割来揭示上涨行情的调整支撑位或下跌行情中的反弹压力位。

不过，黄金分割线没有考虑到时间变化对股价的影响，所揭示出来的支撑位与压力位较为固定，投资者不知道什么时候会到达支撑位与压力位。

因此，如果指数或股价在顶部或底部

横盘运行的时间过长，则其参考作用则要打一定的折扣。

与江恩角度线与江恩弧形相比略有逊色，但这丝毫不影响黄金分割线为实用切线工具的地位。

黄金分割线是利用黄金分割比率进行的切线画法，在行情发生转势后，无论是止跌转升或止升转跌，以近期走势中重要的高点和低点之间的涨跌额作为计量的基数，将原涨跌幅按0.236、0.382、0.5、0.618、0.809分割为5个黄金点，股价在反转后的走势将可能在这些黄金分割点上遇到暂时的阻力或支撑。

黄金分割的原理源自弗波纳奇神奇数字即大自然数字，0.6180339.....是众所周知的黄金分割比率，是相邻的弗波纳奇级数的比率，反映了弗波纳奇级数的增长，反映了大自然的静态美与动态美。

据此又推算出0.236、0.382、0.809等，其中黄金分割线中运用最经典的数字为0.382、0.618，极易产生支撑与压力。

黄金分割线的应用：1、0.382和0.618是反映了股市变化的重要转折点。

当股价涨势趋近或达到38.2%和61.8%时，反跌很可能出现。

反之，当股价跌势趋近或38.2%和61.8%时，反弹的可能性很大。

2、当股价上升时，可按黄金率算出上升的空间价位。

一般预计股价上升能力与反转价位点的数字是0.191、0.382、0.618、0.809和1。

当股价涨幅超过1倍时，反跌点数字为1.91、1.382、1.618、1.809和2，依次类推。

例如：股市行情下跌结束后，股价最低价为5.8，那么，股价上升时，投资人可预算出股价上升后反跌的可能价位：即： $5.8 \times (1+19.1\%) = 6.91$ 元；

$5.8 \times (1+38.2\%) = 8.02$ 元；

$5.8 \times (1+61.8\%) = 9.38$ 元；

$5.8 \times (1+80.9\%) = 10.49$ 元；

$5.8 \times (1+100\%) = 11.6$ 元；

3、反之，当上升行情结束，下跌行情开始时，上述数字仍然可以预计反弹的不同价位。

例如：当最高价为21元即： $21 \times (1-19.1\%) = 16.99$ 元 $21 \times (1-38.2\%) = 12.98$ 元 $21 \times (1-61.8\%) = 8.02$ 元 $21 \times (1-80.9\%) = 4.01$ 元

六、股票黄金分割线

$15 - (15 - 10) * 0.382 = 13.09$ $15 - (15 - 10) * 0.5 = 12.50$ $15 - (15 - 10) * 0.618 = 11.91$
其实不一定算，股票软件上有黄金分割位的功能。

七、股票黄金分割线

$15 - (15 - 10) * 0.382 = 13.09$ $15 - (15 - 10) * 0.5 = 12.50$ $15 - (15 - 10) * 0.618 = 11.91$ 其实不一定算，股票软件上有黄金分割位的功能。

八、黄金分割线的由来

将画面从水平方向和垂直方向分别分成三部分时，线条交叉的地方就是一个“黄金分割点”（Golden Mean），或者说是放置焦点的最佳位置。

黄金分割定律起源于古希腊。

古希腊人既是伟大的数学家，同时又是伟大的艺术家，他们认为在布局上存在着一个达到最佳审美效果的平衡。

经过进一步发展，定义了所谓的“权力点”（power points），权力点被放置在黄金分割定律中线条交叉的地方。

被安置在权力点上的主要对象则进一步被称为焦点。

黄金分割定律通常可以用来确定画面比例。

读了下文你会发现大部分图像都采用了相似的尺寸，并且都形成一个“黄金矩形”（Golden Rectangle）。

在今天你可以到处发现黄金矩形的存在：信用卡、电话卡、书籍封面……，都遵循了这个比例。

这个黄金分割率The Golden Ratio（长边与短边之比）也存在于许多自然现象中。

人鼻子的长度与下巴底部到鼻子底部之间的距离之比就符合黄金分割率。

甲壳类动物的螺旋形生长也遵循了这个比率。

这个神圣的比例是一种内在的美学标准指引着我们的审美观。

参考文档

[下载：股票中黄金分割线为什么重要.pdf](#)

[《金太阳怎么查看浏览过的股票》](#)

[《查看自己的美敦力康辉股票怎么弄》](#)

[《估值怎么算》](#)

[《网下打新的市值怎么计算》](#)

[下载：股票中黄金分割线为什么重要.doc](#)

[更多关于《股票中黄金分割线为什么重要》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/30495610.html>