

# 投资学中的股票权重应该如何计算\_股市权重是如何计算的-股识吧

## 一、如何确定权重

原发布者:chdmhl一、指标权重的确定1.综述目前关于属性权重的确定方法很多，根据计算权重时原始数据的来源不同，可以将这些方法分为三类：主观赋权法、客观赋权法、组合赋权法。

主观赋权法是根据决策者（专家）主观上对各属性的重视程度来确定属性权重的方法，其原始数据由专家根据经验主观判断而得到。

常用的主观赋权法有专家调查法（Delphi法）、层次分析法（AHP）[106-108]、二项系数法、环比评分法、最小平方法等。

本文选用的是利用人的经验知识的有序二元比较量化法。

主观赋权法是人们研究较早、较为成熟的方法，主观赋权法的优点是专家可以根据实际的决策问题和专家自身的知识经验合理地确定各属性权重的排序，不至于出现属性权重与属性实际重要程度相悖的情况。

但决策或评价结果具有较强的主观随意性，客观性较差，同时增加了对决策分析者的负担，应用中有很大局限性。

鉴于主观赋权法的各种不足之处，人们又提出了客观赋权法，其原始数据由各属性在决策方案中的实际数据形成，其基本思想是：属性权重应当是各属性在属性集中的变异程度和对其它属性的影响程度的度量，赋权的原始信息应当直接来源于客观环境，处理信息的过程应当是深入探讨各属性间的相互联系及影响，再根据各属性的联系程度或各属性所提供的信息量大小来决定属性权重。

如果某属性对所有决策方案而言均无差异（即各决策方案的该属性值相同），则该属性对方案的鉴别及排序不起作用，其权重应为0；

若某属性对所有决策方案的属性值有较大

## 二、有关权重的计算方法

原发布者:zhou3801最简单的权重计算方法权重：反映指标在指标体系中重要性程度的数量。

研究问题：择偶指标体系权重集计算1.外貌（身高、体重、长相魅力）2.性格（情绪稳定性、性格匹配性、性格魅力）3.成就（才华、财富）4.潜力（升值空间）

一、定量统计法假定随机抽取50名男大学生，50名女大学生，填写一份调查问卷，结果如表1所示：表1100名大学生对择偶指标体系重要性的评价结果第一步：以67%（

2/3) 为界限, 若选择“重要”、“非常重要”、“极为重要”的比例合计小于67%, 则删除该指标。

由表1知, 4个指标累计比例均大于67%, 均应保留。

第二步: 把不重要赋值1, 有点重要赋值2, 重要赋值3, 非常重要赋值4, 极为重要赋值5, 若仅选择重要及以上数据进入统计, 则这三种选项的权重分别为:  $3 / (3+4+5) = 0.25$ ;

$4 / (3+4+5) = 0.33$ ;

$5 / (3+4+5) = 0.42$ 。

第三步: 计算每个指标的权重。

指标1的权重 =  $(40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 20 \times 0.42) / \{ (40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 20 \times 0.42) + (30 \times 0.25 + 40 \times 0.33 + 10 \times 0.42) + (40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 10 \times 0.42) + (30 \times 0.25 + 40 \times 0.33 + 20 \times 0.42) \} = 28.3 / (28.3 + 24.9 + 24.1 + 29.1) = 28.3 / 106.4 = 0.266$   
 指标2权重 =  $24.9 / 106.4 = 0.234$   
 指标3权重 =  $24.1 / 106.4 = 0.226$   
 指标4权重 =  $29.1 / 106.4 = 0.274$

二、专家评定法假设请三位专家对4个指标进行评价, 结果如表2所示。  
 表2专家评定结果表第一步, 请每位专家就4个指标的重要性打分, 4个指标评分的总和为100。

第二步, 计算每一指标的均值, 见最后一列。

第三步, 计算4个指标的权

### 三、怎样计算最佳投资组合中个股票的权重

$E(R) = R_f + \beta * [E(R) - R_f]$  // 预期收益等于无风险收益加上风险溢价 =  $5\% + \beta * 6\%$  其中,  $\beta(\text{portfolio}) = w_a * \beta_a + w_b * \beta_b$  // 投资组合的beta等于每种资产的beta按照其市值权重累加之和  
 的题目里没有给出两种股票的价值权重  $w_a, w_b$ 。

如果我们假定投资组合中两种股票的市值相等,  $w_a = w_b = 0.5$ , 则  $E(R) = 5\% + (0.5 * 2 + 0.5 * 1.2) * 6\% = 14.6\%$

### 四、股票价值计算公式详细计算方法

内在价值  $V = \text{股利} / (R - G)$  其中股利是当前股息;

R为资本成本 =  $8\%$ , 当然还有些书籍显示, R为合理的贴现率;

G是股利增长率。

本年价值为:  $2.5 / (10\% - 5\%)$  下一年为  $2.5 * (1 + 10\%) / (10\% - 5\%) = 55$ 。

大部分的收益都以股利形式支付给股东, 股东无从股价上获得很大收益的情况下使

用。

根据本人理解应该属于高配息率的大笨象公司，而不是成长型公司。

因为成长型公司要求公司不断成长，所以多数不配发股息或者极度少的股息，而是把钱再投入公司进行再投资，而不是以股息发送。

拓展资料成长股股票价值评估不是用股利来计算的，而是用EPS和EPS的增长率计算的。

这是本人分析经验而已。

只有配息率高的才会用上面那条公式计算。

如果根据分析公司内在价值做投资时，记得内在价值不是绝对如此，而是含糊数字，需要有足够的安全边际才能买入，不然按照内在价值的价格买入，亏损或者浮亏可能性超级大。

参考资料股票估值-搜狗百科

## 五、股票价值计算公式详细计算方法

原发布者:zhou3801最简单的权重计算方法权重：反映指标在指标体系中重要性程度的数量。

研究问题：择偶指标体系权重集计算1.外貌（身高、体重、长相魅力）2.性格（情绪稳定性、性格匹配性、性格魅力）3.成就（才华、财富）4.潜力（升值空间）一、定量统计法假定随机抽取50名男大学生，50名女大学生，填写一份调查问卷，结果如表1所示：表1100名大学生对择偶指标体系重要性的评价结果第一步：以67%（2/3）为界限，若选择“重要”、“非常重要”、“极为重要”的比例合计小于67%，则删除该指标。

由表1知，4个指标累计比例均大于67%，均应保留。

第二步：把不重要赋值1，有点重要赋值2，重要赋值3，非常重要赋值4，极为重要赋值5，若仅选择重要及以上数据进入统计，则这三种选项的权重分别为： $3 / (3+4+5) = 0.25$ ；

$4 / (3+4+5) = 0.33$ ；

$5 / (3+4+5) = 0.42$ 。

第三步：计算每个指标的权重。

指标1的权重 =  $(40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 20 \times 0.42) / \{ (40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 20 \times 0.42) + (30 \times 0.25 + 40 \times 0.33 + 10 \times 0.42) + (40 \times 0.25 + 30 \times 0.33 + 10 \times 0.42) + (30 \times 0.25 + 40 \times 0.33 + 20 \times 0.42) \} = 28.3 / (28.3 + 24.9 + 24.1 + 29.1) = 28.3 / 106.4 = 0.266$  指标2权重 =  $24.9 / 106.4 = 0.234$  指标3权重 =  $24.1 / 106.4 = 0.226$  指标4权重 =  $29.1 / 106.4 = 0.274$  二、专家评定法假设请三位专家对4个指标进行评价，结果如表2所示。

表2专家评定结果表第一步，请每位专家就4个指标的重要性打分，4个指标评分的总和为100。

第二步，计算每一指标的均值，见最后一列。

第三步，计算4个指标的权

## 六、权重是怎么计算？？？

权重不是怎么计算，你要问得更具体点，权重是人来定的，表示某些类型相同的东西各自的重要程度，你说的例子，并没有说清楚到底要计算什么权重，你只是给了各个路口的发案率，但具体要定什么东西的权重没有说清楚，下面这个例子是告诉你什么是权重。

某学生期末总评满分为100分，其中分语文，数学，英语

三个项目，权重分别为，语文35%，数学35%，英语30%。

小明语文考了90分，数学考了95分，英语考了100分，那么根据各科目的权重比，他的总评分=  $90*35\%+95*35\%+100*30 = 31.5 + 33.25 + 30 = 94.75$

## 七、股市权重是如何计算的

股市权重是按照上市公司在股市中的加权乘数算出来的。

比如某个股票市场指数的市值是10000亿，A公司的总股本20亿股，股价10元/股，那么A公司占股市权重为2%。

目前上海股票市场中权重最高的前三位分别是：中国石油11.68%，工商银行6.99%，建设银行5.42%。

## 八、什么事权重股

权重只在计算股指时有意义，股指是用加权法计算的，谁的股价乘总股本最大谁占的权重就最大，权重是一个相对的概念，是针对某一指标而言。

某一指标的权重是指该指标在整体评价中的相对重要程度。

中国石油，中国银行、工商银行总市值位列前三位，其涨跌对指数影响较大，小市值公司一个涨停也许对指数只带来0.01点的影响，工商银行涨停，指数上涨60点。

这就是权重股。

主要有中国石油（10%），工商银行6.21% 农业银行4.59%等

## 九、怎样计算权重

权重计算即将各数值乘以相应的权数，然后加总求和得到总体值，再除以总的单位数。

权重的值就是加权平均值，值的大小不仅取决于总体中各单位的数值（变量值）的大小，而且取决于各数值出现的次数（频数），由于各数值出现的次数对其在平均数中的影响起着权衡轻重的作用，因此叫做权数。

如：学生期末总评是对学生平时成绩，期中考成绩，期末考成绩的综合评价，但是这三个成绩所占期末总评成绩的比重不一样。

若平时成绩占30%，期中考成绩占30%，期末考成绩占40%，那么期末总评=平时成绩\*0.3+期中考成绩\*0.3+期末考成绩\*0.4。

扩展资料权重是一个相对的概念，是针对某一指标而言。

某一指标的权重是指该指标在整体评价中的相对重要程度。

权重表示在评价过程中，是被评价对象的不同侧面的重要程度的定量分配，对各评价因子在总体评价中的作用进行区别对待。

事实上，没有重点的评价就不算是客观的评价。

加权平均数中的“权”的表现形式有多种，且由于。

权”的变化，其结果就会大相径庭，他的这一特殊性，越来越受到人们的重视，应用也越来越广泛。

在日常生活中，我们经常遇到计算如权平均数的事例。

如：大学生就业应聘时会根据他的专业知识、工作经验、仪表形象按一定权重来计算他的成绩，这就用到加权平均数。

加权平均数反映了一组数据中的各个数据重要程度对整体集中趋势的影响。

加权平均数中的。

权”有着明确的意义——它表示某个数据在一组数据中的重要程度，因此必须结合具体事例研究加权平均效。

了解加权平均数的大小不仅与一组数据中的每个数据有关，而且还受到每个数据权重大小的影响。

权重越大。

对平均效大小的影响就越大。

反之就越小。

参考资料来源：百度百科-权重（汉语词语）

## 参考文档

[下载：投资学中的股票权重应该如何计算.pdf](#)

[《股票分红送股多久才能买卖》](#)

[《股票停牌后多久能买》](#)

[《股票你们多久看一次》](#)

[《滴滴上市股票多久可以交易》](#)

[《股票停牌多久能恢复》](#)

[下载：投资学中的股票权重应该如何计算.doc](#)

[更多关于《投资学中的股票权重应该如何计算》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/read/41351477.html>