

为什么计算股票价值时要用现值；长期投资时为什么要进行净现值计算?-股识吧

一、在计算债券投资价值是时，贴现是什么意思？

一般在条件相同情况下，单利计息的现值要高于复利计息的现值，根据终值算出现值就是贴现 单利贴现就是每期都按同一利率来计算 复利贴现就是利滚利 如果一次还本付息债券按单利计息、单利贴现，其内存价值决定公式为：(P：债券的内在价值；

M：票面价值；

i：每期利率；

n：剩余时期数；

r：必要收益率) $P=M(1+i*n) \quad (1+r*n)$

如果一次还本付息债券按单利计息、复利贴现，其内存价值决定公式为：

$P=M(1+i*n) \quad (1+r)^n$

如果一次还本付息债券按复利计息、复利贴现，其内存价值决定公式为：

$P=M(1+i)^n \quad (1+r)^n$

对于一年付息一次的债券来说，按复利贴现和单利贴现的价值决定公式分别为：

$P=C/(1+r)+C/(1+r)^2+C/(1+r)^3+...+C/(1+r)^n+M/(1+r)^n = \sum C/(1+r)^t + M/(1+r)^n$

$P=\sum C/(1+r \times t)+M/(1+r \times n)$ 其中：P--债券的内在价值，即贴现值。

C--每年收到的利息；

M--票面价值；

n--剩余年数；

r--必要收益率；

t--第t次， $0 \leq t \leq n$ ；

$t \leq n$ ；

$t \leq n$ 。

对于半年付息一次的债券来说，由于每年会收到两次利息，因此，在计算其内在价值时，要对上面两个公式进行修改。

第一，贴现利率采用半年利率，通常是将给定的年利率除以2；

第二，到期前剩余的时期数以半年为单位计算。

通常是将以年为单位计算的剩余时期数乘以2。

公式在形式上看以一年期的依然相同，只不过其中的r为半年必要收益率，n为半年一算。

其他债券计算公式如此类推

债券按付息方式分类，可分为贴现债券、零息债券、附息债券、固定利率债券、浮动利率债券。

在国外，贴水发行的折现债券有两种，分别为贴现债券和零息债券（Zero Coupon Bonds）。

贴现债券是期限比较短的折现债券。

是指债券券面上不附有息票，在票面上不规定利率，发行时按规定的折扣率，以低于债券面值的价格发行，到期按面值支付本息的债券。

从利息支付方式来看，贴现国债以低于面额的价格发行，可以看作是利息预付。

因而又可称为利息预付债券、贴水债券。

二、为什么要求企业以购买价款的现值为基础确定固定资产的成本而不是购买价？希望有详细地讲述，谢谢啦。

假设是今天将固定资产购入并记账，200万现款视作当日支出，这部分就是按200万入账，剩下的300万分期付款。

设一年后先支付100万，以这一年举例：如果你今天有这些资金，但是在一年后支付，因此你这些资金没有使用，需要存入银行。

因为存入银行有利息，到一年后连本带利可以拿出100万，在一年银行利率为10%的情况下，现在只要存入90.9万元，一年后就能取出100万了。

因为固定资产入账是在现时，因此分期付款需要将现值作为入账价值。

以后两年以此类推。

三、为什么要计算净现值

就是说以后的钱在现在是多少钱.比如说现在开始每年给你100万，连续5年。

你能说现在值500万吗？肯定不行，根本不值500万。

在现在的价值应该是400多万。

因为你现在存入400多万，以后也会有500万元的。

就是钱会生钱原理的逆向计算。

四、为什么要计算股票内在价值

股票短期来看是投票机，价格是由供需关系决定的；
长期来看是称重机，价格是有内在价值决定的

五、（1）计算股票成本时，应该用股票发行价还是市价比较合理？为什么？

展开全部要是算个人的买卖就算买入价。
你要是做一些论文什么的，可以用发行价。

六、长期投资时为什么要进行净现值计算？

在长期投资决策中，净现值方法被认为是最好的一种方法。
运用净现值方法对投资项目进行评价，关键是现金流量及折现率的确定这个要从净现值的概念理解由于资金具有时间价值的，所以发生在不同时间的数额相同的现金流入或流出就具有不同的价值，我们如果相对这些现金流量进行比较，或者进行加减运算，就需要把他们统一到相同的口径。
现值就是这样的一个口径。
所谓现值，就是未来时间货币的现在价值。
因此，在现值的基础上我们就可以将发生在不同时刻的现金流量进行比较和加、减了。
净现值是一个折现的绝对值正指标，即在进行长期投资决策分析时，应当选择净现值大的项目。

七、计算股票成本时，应该用股票发行价还是市价比较合理？为什么？

你是要计算股票的什么成本，如果是买入成本，应该拿买入价格加上交易手续费来计算，和发行价、市价没关系。

参考文档

[下载：为什么计算股票价值时要用现值.pdf](#)

[《股票跌了什么情况下可以抄底了》](#)

[《股票风险大模式是什么意思》](#)

[《股票8383代表什么意思》](#)

[《考股票从业资格证要学习什么》](#)

[下载：为什么计算股票价值时要用现值.doc](#)

[更多关于《为什么计算股票价值时要用现值》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/17826014.html>