债券价值的计算公式怎么算：债券市场价格计算-股识吧

一、债券市场价格计算

(1)选C 5*(P/A，6%，10)+100*(P/F，6%，10(2)没有正确选项5*[(1.05^10)/(1.06^11)-(1.05^0)/(1.06^1)]/(1.05/1.06-1)+100*(P/F，6%，10)=101.06还有记得发题目最好是直接发图片，不要自己打字或者修改题目原意

二、债券的市场价格公式

仅供参考 债券的收益率计算 投资者一般采用五个收益率指标计算债券的收益率。
1．名义收益率，即债券所附的息票利率。
2．当期收益率，即以债券年息除以债券当前市场价格。
用公式表示为，CY=Ci／P。
，当期收益率衡量债券所获得的当期收入占市场价格的比率。
3．到期收益率，即如果债券持有到期，获得每年息票利息和到期面值的收益率，其计算公式是：略下，其中P是市场价格，M是票面额，则计算出的r就是到期收益率。
考生要注意，到期收益率是应用最广泛的债券收益率，因为它是在债券所有收益的贴现值基础上计算的收益率。
(二)债券的久期与风险计算
债券面临的最主要风险是利率风险，即由于市场利率变动而引起的债券价格波动。考生首先要记住债券的价格波动和市场利率变动一定是反向的。
债券的利率风险计算主要是运用久期的概念。
1．久期(Duration)，是指如果市场利率变动了100个基点(1%)，债券价格变动的百分比，它衡量了债券价格对利率变动的敏感性。
2．债券久期的计算公式：（市场利率下降的债券价格——市场利率上升的债券价格）/2*初始债券价格*市场利率总体变动。
久期数值越大，说明债券的利率风险越大。
，此外，久期只能衡量利率较小幅度变动时债券价格的大致变动，如果利率变动幅度较大，则久期不能精确衡量债券的利率风险。

三、怎样计算债券价值

一般来说，期限短一些、到期收益率高一些的，债券的价格波动幅度比较小（跌的可能性小些）。
影响国库券价格的因素很多，有些还是不确定的（如加息），所以不好用公式来刻划。
一般来说，国债的收盘全价（＝收盘净价＋应计利息）大致反映了市场在当日对该国债所认可的价值，但这里面有时也有机构操作的因素，例如最近的记帐式国债的价格就被拉抬到了散户不宜购买的较高水平（有较大的下跌风险）。
对于散户而言，只有当你认可某国债的的到期收益率（如010115，还有近两年到期，目前的年化到期收益率是2.48%）、并对其未来可能的价格波动有了充分的思想准备时，你才应该买进该国债。
（以上讨论仅限于记帐式国债，凭证、电子式国债不能进行交易，提前兑取储户会有较大的利息损失，在此不讨论。
）

四、请分别计算债券的价值？

公式不已经在那里了。
用excel把每一项加在一起就是了。
例如80/(1+8%)^1+80/(1+80）^2+...+80/(1+8%)^10=536.81

五、公司债券的现值计算

债券的定价（发行价格）可以看成是债券未来一系列支付的利息和本金的现值。
该批债券每年支付的利息是面值6000万*6%=360万元。
所以这一题可以这样理解：第一年支付利息的现值360/(1+5%）+第二年利息的现值360/(1+5%）^2+第三年利息的现值360/(1+5%）^3+...+第5年利息的折现360/(1+5%）^5+第5年利息折现6000/(1+5%）^5，共计6259万元。
运用年金求现值公式查表可以快速计算，本金复利现值＋利息年金现值=(P/S，5%，5)*S+ (P/A，5%，5)*A，年金现值系数记作（P/A，i，n）， ；
现值系数记作（P/S，i，n），查复利现值表以1元为单位年利率5%期限5年的复利现值系数是0.7835，以1元为单位年利率5%期限5年的年金现值系数是4.3295，最后0.7835乘以6000万得出债券本金的现值，4.3295*36000000得出每年利息既年金的现值，两者相加就是债券的价格。

六、债券价值公式是什么！和市场价格有什么不同？？？

债券的发行价格，是指债券原始投资者购入债券时应支付的市场价格，它与债券的面值可能一致也可能不一致。
理论上，债券发行价格是债券的面值和要支付的年利息按发行当时的市场利率折现所得到的现值。
由此可见，票面利率和市场利率的关系影响到债券的发行价格。
当债券票面利率等于市场利率时，债券发行价格等于面值；
当债券票面利率低于市场利率时，企业仍以面值发行就不能吸引投资者，故一般要折价发行；
反之，当债券票面利率高于市场利率时，企业仍以面值发行就会增加发行成本，故一般要溢价发行。

七、债券价值的计算

每期利息=1000X8%=80元债券的价值=利息的现值+到期本金的现值=80X（P/A，6%，5）+1000X（P/F，6%，5）=1084.25&gt；
1050价值大于当前价格，所以是值得购买的.

八、怎样计算债券价值

(1)选C 5*(P/A，6%，10)+100*(P/F，6%，10(2)没有正确选项5*[(1.05^10)/(1.06^11)-(1.05^0)/(1.06^1)]/(1.05/1.06-1)+100*(P/F，6%，10)=101.06还有记得发题目最好是直接发图片，不要自己打字或者修改题目原意

参考文档

下载：债券价值的计算公式怎么算.pdf
《中信证券卖出股票多久能提现》
《a股股票牛市行情持续多久》
《股票手机开户一般要多久给账号》
《投资股票多久收益一次》

《挂牌后股票多久可以上市》
下载：债券价值的计算公式怎么算.doc
更多关于《债券价值的计算公式怎么算》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/book/74691514.html