

本节主要内容 (本节内容为后面学习奠定非常重要基础!!!)  
不容小视

1. 货币时间价值  $\begin{cases} \text{定义} \\ \text{举例} \end{cases}$

基础不牢，地动山摇!!!

2. 时间轴的说明.

3. 单利计息 VS 复利计息

4. 终值与现值.

一、货币时间价值:

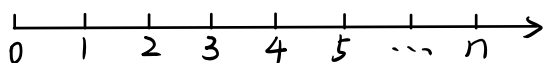
1. 定义: 货币经过一段时间的投资和再投资所增加的价值

2. 举例: 年初的100元货币存入银行一年, 存款年利率为10%,  
年末取得110元, 其中年初100元与年末110元之间  
的差额即利息10元, 就是货币100元存款一年所增加的价值.

二、时间轴的说明: 是解决货币时间价值的必要工具

1. 时间轴的构成:

时间轴由时间点和时间段构成:



说明几点:

① 时间轴以0为起点, 表示现在, 0时点通常是估值的基准点.

② 0时点: 第1期期初 / 现在

1时点: 第2期期初 / 第1期期末

2时点: 第3期期初 / 第2期期末

↓ 总结可知:

每一T时点代表该期的期末及下期的期初.