

初级银行《法律法规》必考公式

1、影响货币需求的主要因素 $M=PQ / V$

M 代表货币需求量，P 代表物价水平，Q 代表社会商品可供量，V 代表货币流通速度。

2、货币供应量层次划分

$M_1 = M_0 + \text{企业活期存款} + \text{农村存款} + \text{机关团体部队存款} + \text{个人持有的信用卡类存款}$

$M_2 = M_1 + \text{城乡居民储蓄存款} + \text{存款中具有定期性质的存款} + \text{外币存款} + \text{信托类存款}$

3、计息方式

通用：利息=本金*实际天数*日利率

积数计息法：利息=累计计息积数*日利率（活期）

逐笔计息法：利息=本金*年（月）数*年（月）利率（定期）

4、规模指标

总市值=发行总股份数*股票市价

以 A 股为基准的市值（美元）= A 股股价*A 股股数+H 股股价*H 股股数 / 港元对（人民币汇率） / 人民币对美元汇

率以 H 股为基准的市值（美元）=H 股股价*H 股股数+A 股股价*A 股股数 / 人民币（对港元汇率） / 港元对美元汇率

5、资产结构

生息资产占比=生息资产平均余额/资产总额

6、人均净值

人均净利润=净利润/员工数量

7、市盈率

市盈率（P/E）=（每股）股票价格/每股收益

8、安全性指标

不良贷款率=不良贷款/总贷款余额

不良贷款拨备覆盖率=不良贷款损失准备/不良贷款余额

拨贷比=不良贷款损失准备/贷款余额

资本充足率=资本/风险加权资产

9、流动性指标

流动性覆盖率=合格优质流动性资产/未来 30 天净现金流出量

净稳定现金比率=可用的稳定资金/所需的稳定资金

流动性比率=流动性资产/流动性负债余额

