

证券投资分析指导：财务比率分析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/285/2021_2022__E8_AF_81_E5_88_B8_E6_8A_95_E8_c67_285899.htm

偿债能力分析1.流动比率流动比率是流动资产除以流动负债的比值，其计算公式为：

流动比率 = 流动资产 ÷ 流动负债

流动比率可以反映短期偿债能力。

2.速动比率比流动比率更进一步的有关变现能力的比率指标为速动比率，也称为酸性测试比率。速动比率是从流动资产中扣除存货部分，再除以流动负债的比值。速动比率的计算公式为：

速动比率 = (流动资产 - 存货) ÷ 流动负债

3.利息支付倍数利息支付倍数指标是指企业经营业务收益与利息费用的比率，用以衡量偿付借款利息的能力，也叫利息保障倍数。计算公式：

利息支付倍数 = 税息前利润 ÷ 利息费用

4.应收帐款周转率和周转天数及时收回应收帐款，不仅增强了企业的短期偿债能力，也反映出企业管理应收帐款方面的效率。应收帐款周转率，是年度内应收帐款转为现金的平均次数，它说明应收帐款流动的速度。用时间表示的周转速度是应收帐款周转天数，也叫应收帐款回收期或平均收现期，它表示企业从取得应收帐款的权利到收回款项，转换为现金所需要的时间。

应收帐款周转率 = 销售收入 ÷ 平均应收帐款

应收帐款周转天数 = 360 ÷ 应收帐款周转率

资本结构分析1.股东权益比率股东权益比率是股东权益与资产总额的比率。其计算公式如下：

股东权益比率 = (股东权益总额 ÷ 资产总额) × 100%

该项指标反映所有者提供的资本在总资产中的比重，反映企业基本财务结构是否稳定。

2.资产负债比率资产负债率是负债总额除以资产总额的百分比，也就是负债总额

与资产总额的比例关系。资产负债率反映在总资产中有多大比例是通过借债来筹资的，也可以衡量企业在清算时保护债权人利益的程序。计算公式：资产负债率 = (负债总额 ÷ 资产总额) × 100%

3.长期负债比率长期负债比率是从总体上判断企业债务状况的一个指标，它是长期负债与资产总额的比率。长期负债比率 = (长期负债 ÷ 资产总额) × 100%

4.股东权益与固定资产比率股东权益与固定资产比率也是衡量公司财务结构稳定性的一个指标。它是股东权益除以固定资产总额的比率。股东权益与固定资产比率 = 股东权益总额 ÷ 固定资产总额 × 100%

股东权益与固定资产比率反映购买固定资产所需要的资金有多大比例是来自于所有者资本的。

经营效率分析

1.存货周转率和存货周转天数存货周转率是衡量和评价企业购入存货、投入生产、销售收回等各环节管理状况的综合性指标。它是销售成本被平均存货所除所得到的比率，或叫存货的周转次数。用时间表示的存货周转率就是存货周转天数。存货周转率 = 销货成本 ÷ 平均存货
 存货周转天数 = 360 ÷ 存货周转率

2.固定资产周转率是销售收入与全部固定资产平均余额的比值。固定资产周转率 = 销售收入 ÷ 平均固定资产该比率是衡量企业运用固定资产效率的指标。

3.总资产周转率是销售收入与平均资产总额的比值。总资产周转率 = 销售收入 ÷ 平均资产总额该项指标反映资产总额的周转速度。

4.股东权益周转率是销售收入与平均股东权益的比值。股东权益周转率 = 销售收入 ÷ 平均股东权益该指标说明公司运用所有者资产的效率。

5.主营业务收入增长率主营业务收入增长率 = (本期主营业务收入 - 上期主营业务收入) ÷ 上期主营业务收入 × 100%

能力分析1.销售毛利率销售毛利率是毛利占销售收入的百分比。销售毛利率 = [(销售收入 - 销售成本) ÷ 销售收入] × 100%2.销售净利率销售净利率是指净利与销售收入的百分比。销售净利率 = (净利 ÷ 销售收入) × 100%3.资产收益率资产收益率是企业净利润与平均资产总额的百分比。资产收益率 = (净利润 ÷ 平均资产总额) × 100%表明企业资产利用的综合效果。4.股东权益收益率股东权益收益率是净利润与平均股东权益的百分比。股东权益收益率 = (净利润 ÷ 平均股东权益) × 100%5.主营业务利润率主营业务利润率是主营业务利润与主营业务收入的百分比。主营业务利润率 = (主营业务利润 ÷ 主营业务收入) × 100%投资收益分析1.普通股每股净收益是本年盈余与普通股流通股数的比值，反映普通股的获利水平。普通股每股净收益 = 净利 - 优先股股息

发行在外的加权平均普通股股数2.股息发放率是普通股每股股利与每股净收益的百分比。股息发放率 = (每股股利 ÷ 每股净收益) × 100%3.普通股获利率是每股股息与每股市价的百分比，衡量普通股股东当期股息收益率的指标。普通股获利率 = 每股股息 ÷ 每股市价 × 100%4.本利比是每股股价与每股股息的比值。表明目前每股股票的市场价格是每股股息的几倍，以此来分析相对于股息而言股票价格是否被高估以及股票有无投资价值。5.市盈率是每股市价与每股盈余的比率，是衡量股份制企业盈利能力的重要指标，反映投资者对每元利润所愿支付的价格。市价与每股盈余比率 = 每股市价 ÷ 每股盈余6.投资收益率等于公司投资收益除以平均投资额的比值，反映公司利用资金进行长、短期投资的获利能力。投资收益率 = 投资收益

$\times 100\%$ (期初长、短期投资 + 期末

长、短期投资) \div 27.每股净资产是净资产除以发行在外的普通股股数的比值，反映每股普通股所代表的股东权益额。每股净资产 = 净资产

发行在外的普通股股

数8.净资产倍率是每股市价与每股净值的比值，表明股价以每股净值的若干倍在流通转让，评价股价相对于净值而言是否被高估。是投资者判断某股票投资价值的重要指标。净资产倍率本利比 = 每股市价

(倍)每股净值

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com