

高级会计师考试《会计实务》各章案例汇集7 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/82/2021_2022__E9_AB_98_E7_BA_A7_E4_BC_9A_E8_c48_82601.htm 第七章 资金管理试题

案例1 资料：A公司是一家经营零件加工的工业企业，2001年全年盈利，实现净利润为1000万元，年末在分配股利前的股东权益账户余额如下：股本(面值1元) 1000万元 盈余公积 500万元 资本公积 4000万元 未分配利润 1500万元 合计 7000万元 若公司决定发放10%的股票股利，并按发放股票股利后的股利支付现金股利，每股0.1元，试公司股票目前市价为10元/股。 要求：回答以下互不相干的四个问题；(1) 发放股利后公司权益结构有何变化，若市价不变此时市净率为多少？

(2) 若预计2002年将增长5%，若保持10%的股票股利比率与稳定的股利支付率，则2002年应发放多少现金股利？(3) 若预计2002年将增长5%，且年底将要有一个大型项目上马，该项目需资金2500万元，若要保持负债率占40%的目标资金结构，当年能否发放股利？(4) 如果此企业是有限责任公司，发起时对筹集资本金的最低限额、出资者的责任及违约处罚有何要求？如果是股份有限公司将会怎样？(综合题)[本题10.00分]

答案分析是 1. 股本=1000 $1000 \times 10\% \times 1=1100$ (万元) 盈余公积=500万元 未分配利润= $1500 - 1000 \times 10\% \times 10 - 1100 \times 0.1=1500 - 1000 - 110=390$ (万元) 资本公积= $(1000 \times 10\% \times 10 - 1000 \times 10\% \times 1) 4000=4900$ (万元) 合计6890万元 市净率=每股市价/每股净资产= $10 / (6890/1100) = 10/6.26=1.62$

. 2002年净利润= $1000 \times (1+5\%) = 1050$ (万元) 2002年发放股票股利数= $1100 \times 10\%=110$ (万元) 股利支付率= 1100×0

. $1/1000=11\%$; 则2002年应发放的现金股利= $1050 \times 11\%=115.5$ (万元) 每股股利= $115.5 / (1100 + 110) = 0.1$ (元) 3 . 2002年净利润= $1000 \times (15\%) = 1050$ (万元) 项目投资权益资金需要量 $2500 \times 60\% = 1500$ (万元) 所以不能发放现金股利。 4 . 有限责任公司法定资本最低限额, 《公司法》根据行业的不同特点, 规定了不同的法定资本最低限额: 以生产经营为主的公司, 人民币50万元; 以商品批发为主的公司人民币50万元; 以商业零售为主的公司, 人民币30万元; 科技开发、咨询、服务性公司, 人民币10万元。对特定的有限责任公司, 注册资本最低限额需要高于上述法定限额的, 由法律、行政法规另行规定。所以A公司的法定资本最低限额为50万元。股份有限公司注册资本的最低限额为人民币1000万元。最低限额需要高于1000万元的, 由法律、行政法规另行规定。

(1) 违反《公司法》规定, 办理工商登记时虚报注册资本、提交虚假证明文件或者采取其他欺诈手段隐瞒重要事实取得公司登记的, 责令改正; 对虚报注册资本的, 处以虚报注册资本金额5%以上10%以下的罚款; 对提交虚假证明文件或者采取其他欺诈手段隐瞒重要事实取得公司登记的, 处以1万元以上10万元以下的罚款; 情节严重的, 撤销公司登记。构成犯罪的, 依法追究刑事责任, 处3年以下有期徒刑或者拘役, 并处或单处虚报注册资本金1%以上5%以下的罚款。(2) 制作虚假招股说明书、认股书、公司债券募集办法发行股票或公司债券的, 责令停止发行、退还所募集资金及其利息, 处以非法募集资金金额1%以上5%以下的罚款。构成犯罪的, 依法追究刑事责任, 处5年以下有期徒刑或者拘役, 并处或单处非法募集资金金额的1%以上5%以下的罚款。(3) 违反《公

司法》的规定，未交付货币、实物或者未转移财产权，虚假出资、骗取债权人和社会公众的，或者，在公司成立后，抽逃出资的，责令改正，处以虚假出资金额或者抽逃出资金额5%以上10%以下的罚款。构成犯罪的，依法追究刑事责任，处5年以下有期徒刑或者拘役，并处或单处虚假出资金额或者抽逃出资金额2%以上10%以下的罚款。（4）未经批准，擅自发行股票或者公司债券的，责令停止发行，退还所募资金及其利息，处以非法所募资金金额的1%以上5%以下的罚款。依法追究刑事责任，处5年以下有期徒刑或者拘役，并处或单处非法募集资金金额1%以上5%以下的罚款。（5）违反规定将国有资产低价折股、低价出售或者无偿分配给个人的，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员依法给予行政处罚。依法追究刑事责任，处3年以下有期徒刑或者拘役，使国家利益遭受特别重大损失的，处3年以上7年以下有期徒刑。

案例2 资料：某投资人2002年欲投资购买股票，现有A、B两家公司可供选择，从A、B公司2001年12月31日的有关会计报表及补充资料中获知，2001年A公司税后净利润为800万元，发放的每股股利为5元，市盈率为5倍，A公司发行在外股数为100万股，每股面值10元；B公司2001年获税后利润400万元，发放的每股股利为2元，市盈率为5倍，其对外发行股数共为100万股，每股面值10元。预期A公司未来5年内股利恒定，在此以后转为正常增长，增长率为6%；预期B公司股利将持续增长，年增长率为4%。假定目前无风险收益率为8%，平均风险股票的必要收益率为12%，A公司股票的 β 系数为2，B公司股票的 β 系数为1.5。要求：（1）通过计算股票价值并与股票价格比较判断两公司股票是否应购买？（2）如果值得投

资，购买A、B两种股票的投资收益率如何？若投资者购买两种股票各100股，该投资组合的预期收益率为多少？该投资组合的风险如何(综合p系数)？(综合题)[本题10.00分]答案分析是

1. 利用资本资产定价模型： $R(A) = 8\% + 2 \times (12\% - 8\%) = 16\%$
 $R(B) = 8\% + 1.5 \times (12\% - 8\%) = 14\%$ 利用固定成长股票及非固定成长股票模型公式计算： A 股票价值 $= 5 \times (P/A, 16\%, 5) [5 \times (1.06)^5 / (16\% - 6\%)] \times (P/S, 16\%, 18.5) = 5 \times (1.06)^5 / (16\% - 6\%) \times (P/S, 16\%, 5) = 40$ 采用试误法： $K_A = 16.48\%$ 同理，令购买B股票的投资收益率为 K_B ，则有： $[2(1.04)^5] / (K_B - 4\%) = 20$ 采用试误法： $K_B = 14.46\%$ 综合报酬率 $= 100 \times 40 / (100 \times 40 + 100 \times 20) \times 16\% + 100 \times 20 / (100 \times 40 + 100 \times 20) \times 14\% = 10.67\% + 4.67\% = 15.34\%$ 综合p系数 $= (100 \times 40) / (100 \times 40 + 100 \times 20) \times 2 + (100 \times 20) / (100 \times 40 + 100 \times 20) \times 1.5 = 1.33$

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