

2005年度秋季中国精算师资格考试考试指南5 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/219/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E5_BA_A6_c50_219181.htm 08非寿险精算实务 考试时间

: 3小时 考试形式: 客观题 (单项选择题30%, 多项选择20%) 及主观问答题 (50%) 。 考试内容和要求: 要求考生掌握非寿险精算的主要内容, 包括损失分布模型、费率与产品定价 (包括经验费率) 、责任准备金评估和再保险模型。 A. 损失分布基础 1 . 风险的基本概念以及保险精算基础 2 . 损失分布的一般拟和方法 3 . 损失分布的贝叶斯方法 B. 费率厘订 1 . 费率厘订与保险定价 2 . 理论保费 3 . 费率厘订的方法与实例 C. 经验估费 1 . 信度理论 2 . 贝叶斯方法在经验估费方法中的应用 3 . 无赔款优待模型 D. 准备金 1 . 链梯法 2 . 每案赔付额法 3 . 准备金进展法 4 . 修正IBNR法 E. 再保险 1 . 再保险的种类及其数理模型 2 . 自留额分析 3 . 最优再保险 参考书目:

《风险理论与非寿险精算》 (中国精算师资格考试用书) 谢志刚、韩天雄编著, 第1 - 3章, 第9 - 12章, 南开大学出版社2000年9月第1版。 《非寿险责任准备金评估》 (中国精算师考试课程学习资料) 谢志刚主编, 2005年。 注: 其他任何相关教材和文献的学习都将有益于通过本课程考试。 09综合经济基础 考试时间: 3小时 考试形式: 客观判断题和主观问答题 考试内容和要求: 本课程包含经济学、金融学和会计学三方面的内容。 A . 经济学 (分数比例: 40%) 。 经济学部分包括微观经济学和宏观经济学两个部分。 1. 微观经济学 (分数比例: 25%) 考生在掌握微观经济学基本原理的基础上, 能够通过建立模型的方法了解经济事件的结构并对基本的经

济活动进行分析；增加对市场和经济决策行为的理解。 a. 供给和需求理论，市场均衡价格理论 b. 消费者行为理论 c. 生产者（厂商）行为理论 d. 市场结构理论：完全竞争、完全垄断、垄断竞争和寡头垄断 e. 要素价格和收入分配理论 f. 一般均衡理论 g. 福利经济学（政府作用）

2. 宏观经济学（分数比例：15%）考生在掌握宏观经济学基本原理的基础上，熟悉重要的经济模型、假设和政策，了解它们与经济周期和商业周期的相互关系。 a. 国民收入的核算、循环和决定； b. 凯恩斯的均衡模型； c. 财政政策； d. 开放的宏观经济模型； e. 宏观经济的行为基础； f. 经济增长和经济周期理论； e. 通货膨胀和失业。

B. 金融学（分数比例：40%）金融学部分包括金融理论和金融实务中的基本概念和主要应用。考生应掌握金融理论和金融实务中的基本概念和主要内容。掌握货币、风险与收益和金融资产定价的基本概念和原理，熟悉主要的金融工具的概念与特点，以及金融市场和机构的组织形态和基本性能，了解基本的金融调节政策。

1. 货币理论：货币的基本定义，货币的职能，货币制度
2. 利率与风险收益：利息与利率，利率的作用，风险与收益
3. 金融市场：金融市场概述，货币市场，资本市场，现代金融市场理论，国际金融市场
4. 金融机构：金融机构简述，商业银行，中央银行，投资银行，保险公司，投资基金，其他金融机构
5. 金融工具：金融资产定价的基本原理，政府债券，企业证券，衍生产品
6. 货币供求理论：货币需求理论和分析，货币供给理论和分析，货币供求的均衡分析
7. 金融调节政策和手段：货币政策调控理论，金融监管

C. 财务会计基础（分数比例：20%）财务会计基础包括公司（特别是金融机构）财务会计的基本内容

。考生应掌握公司（特别是金融机构）财务会计的基本理论和财务报告制度的主要内容，熟悉资产和负债以及所有者权益的主要内容和基本的会计处理方法，了解财务会计对特殊业务的财务处理，以及合并会计报表、财务报告中的信息披露和财务报告分析的内容。

- 1．财务会计的基本理论：财务会计的概念，会计原则，会计循环
- 2．财务报告制度：资产负债表，利润表，现金流量表
- 3．资产：现金，存货，投资，固定资产，其他资产
- 4．负债与所有者权益：负债的基本概念和内容，税的分析，租赁，所有者权益的性质、构成，公司治理结构与所有者权益
- 5．特殊业务的财务处理：外币业务，衍生工具
- 6．合并会计报表
- 7．财务报告中的信息披露
- 8．财务报告分析

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