

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_ti2020/84/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E5_BA_A6_c50_84185.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） 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