

<<精算学>>

图书基本信息

书名：<<精算学>>

13位ISBN编号：9787309092738

10位ISBN编号：7309092732

出版时间：2012-10

出版时间：复旦大学出版社

作者：尚汉冀，李荣敏，黄云敏 主编

页数：204

字数：179000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

《精算学：评估与研究风险的科学》共分5章，主要介绍精算学及其在人寿保险、财产保险、健康保险与医疗保障、养老金和企业风险管理等几个主要领域的应用，并通过案例介绍精算专业人员如何评估与研究风险。

《精算学：评估与研究风险的科学》参考了若干国外重要的精算经典著作，更密切结合精算学在中国发展和应用的实际情况，同时也含有撰写本书的各位专家本人的创见和研究成果。

因此，不同于一般的精算教科书。

本书的主要读者对象是同财务风险有关的各个不同领域中的高层管理者、中层管理者和实际工作者，对精算专业的师生和专业人员也有参考价值。

希望本书的出版能够使得精算学在中国有更加广泛的应用，为控制财务风险打下坚实的基础。

## 书籍目录

## 第一章 精算在寿险公司经营中的应用 (郑韞瑜)

## 1 中国寿险精算师概述

## 1.1 中国寿险精算师培养的历史和现状概述

## 1.2 中国寿险监管对精算师的管理历史和现状概述

## 1.3 中国精算师在寿险的主要职责和面临的挑战

## 2 精算在产品开发定价中的应用

## 2.1 产品原形设计及可行性分析

## 2.1.1 确保产品符合公司策略

## 2.1.2 预测目标市场

## 2.1.3 费率初算

## 2.2 产品开发

## 2.2.1 费率确定和利润测试

## 2.2.2 明确核保和理赔规则

## 2.2.3 风险评估和控制

## 2.2.4 其他要求

## 2.3 产品上市及管理

## 2.4 产品开发中的挑战

## 3 精算在法定准备金评估中的应用

## 3.1 法定准备金的概述

## 3.2 精算师在法定准备金评估中的职责

## 3.2.1 基础数据采集

## 3.2.2 法定准备金核算管理

## 3.2.3 法定准备金评估分析

## 4 精算在财务报告准备金评估中的应用

## 4.1 关于重大保险风险测试概述

## 4.2 关于保险合同准备金计量概述

## 4.3 精算师在财务报告准备金评估中的职责

## 5 精算在价值评估中的应用

## 5.1 价值概念概述

## 5.2 精算师在价值评估中的职责

## 5.2.1 模型搭建

## 5.2.2 假设制订

## 5.2.3 价值评估

## 5.2.4 价值管理

## 6 精算在偿付能力管理方面的应用

## 6.1 偿付能力的概念

## 6.1.1 最低资本计算

## 6.1.2 实际资本计算

## 6.1.3 动态偿付能力测试

## 6.2 精算师在偿付能力管理方面的主要职责

## 7 精算在再保险方面的应用

## 7.1 再保险的概述

## 7.2 精算师在再保险方面的职责

## 7.2.1 再保险方案安排的设计

## 7.2.2 再保险合同费率的测算

## &lt;&lt;精算学&gt;&gt;

- 7.2.3 再保险产品自债及现金价值的评估
  - 7.2.4 分保费率及保额的调整
  - 8 精算在财务管理方面的应用
    - 8.1 寿险公司的财务管理概述
    - 8.2 精算师在财务管理中的职责
      - 8.2.1 预算管理
      - 8.2.2 成本控制
      - 8.2.3 财务报表分析和经营预测
  - 9 精算在风险管理中的应用
    - 9.1 保险公司风险管理概述
    - 9.2 精算师在保险公司风险管理中的职责
      - 9.2.1 精算师传统的风险管理角色
      - 9.2.2 精算师风险管理角色的创新
  - 10 精算在资产负债管理中的应用
    - 10.1 资产负债管理的概述
    - 10.2 保险公司资产负债管理作用简介
      - 10.2.1 从产品开发和资本、风险预算的角度看资产负债管理
      - 10.2.2 从销售的角度看资产负债管理
      - 10.2.3 从投资的角度看资产负债管理
      - 10.2.4 从提取责任准备金的角度看资产负债管理
      - 10.2.5 从保险公司内含价值的角度看资产负债管理
    - 10.3 精算师在保险公司资产负债管理中的职责
  - 11 精算在公司转型发展中的应用
- 参考文献
- 第二章 精算在产险公司中的应用
  - 第三章 精算学在健康保险与医疗保障中的应用
  - 第四章 精算技术在养老保险中的应用
  - 第五章 养老金精算技术在现代企业管理中的应用案例

编辑推荐

《精算学：评估与研究风险的科学》共分五章，作者都是寿险、产险、健康保险、养老金和企业风险管理方面从事甚至领导精算工作多年的专家，有较高的理论修养和丰富的实践经验。这使每章的内容能将精算学的基本理论和方法与我国的实践密切结合，出色地体现了本书的宗旨，进一步增强了本书的特色。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>