

# 精算数学



[精算数学\\_下载链接1](#)

著者:李晓林

出版者:中国财政经济出版社

出版时间:1999-06

装帧:平装

isbn:9787500542179

作者介绍:

目录: 第一章 生存模型与生命表

§ 1简单生存模型

§ 2生命期望值

§ 3生命表与生命表函数

§ 4选择表

第二章 一元生命保险与年金函数

§ 1基本生命保险

§ 2基本生命年金

§ 3一般年金与保险函数

第三章 寿险保费的计算原理

§ 1价值方程

§ 2保费与净保费

§ 3费用

§ 4超常风险

§ 5分红保险

第四章 保单价值与准备金

§ 1不考虑费用的预期保单价值

- § 2不计费用的追溯保单价值
- § 3考虑了费用的保单价值
- § 4分红保单的保单价值
- § 5纯保费保单价值
- § 6死差益
- § 7解约价值与准备金
- 第五章 利润检验原理
  - § 1现金流量模型
  - § 2利润测算
  - § 3利润预期
  - § 4利润现值及利润水平
  - § 5利润测试和准备金
- 第六章 单原因减员模型及死亡率的确定
  - § 1单原因减员模型
  - § 2死亡力的确定
- 第七章 复合状态模型和多原因减员模型
  - § 1复合状态模型
  - § 2转换力与转换概率
  - § 3死亡 疾病模型
- 第八章 联合生命
  - § 1联合生命状态及其概率
  - § 2联合生命保险与年金函数
  - § 3保险费计算
- 第九章 疾病
  - § 1疾病给付
  - § 2保费计算
- 后 记
  - • • • • (收起)

[精算数学\\_下载链接1\\_](#)

标签

评论

-----  
[精算数学\\_下载链接1\\_](#)

-----  
[精算数学\\_下载链接1](#)