

<<保险精算>>

图书基本信息

书名：<<保险精算>>

13位ISBN编号：9787300089348

10位ISBN编号：7300089348

出版时间：2008-2

出版时间：中国人民大学出版社

作者：李秀芳 编

页数：282

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>

## <<保险精算>>

### 内容概要

作为保险专业教材，本书是由中国人民大学财政金融学院保险系张洪涛教授担任总主编的“21世纪保险系列教材”中的《寿险精算》和《非寿险精算》改编而成，自出版以来，在社会上得到广泛好评，并成为教育部和中国保监会的共同推荐教材。

为了与保险业快速发展的新形势相适应，根据近年来保险理论与实践发展的新动向，编者立足于新形势、新法规、新问题、新数据，对本书进行全面修订和完善，书中具体包括了：保单现金价值与红利、风险投资和风险理论、每年缴纳数次的纯保费等内容。

## &lt;&lt;保险精算&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 利息的基本概念 1.1 实际利率与实际贴现率 1.2 名义利率和名义贴现率 1.3 利息强度  
第2章 年金 2.1 期末付年金 2.2 期初付年金 2.3 任意时刻的年金值 2.4 永续年金 2.5 连续年金  
第3章 生命表基础 3.1 生命函数 3.2 生命表  
第4章 人寿保险的精算现值 4.1 死亡即付的人寿保险 4.2 死亡年末给付的人寿保险 4.3 死亡即付人寿保险与死亡年末付人寿保险的精算现值的关系 4.4 递增型人寿保险与递减型人寿保险  
第5章 年金的精算现值 5.1 生存年金的概念 5.2 连续给付型生存年金 5.3 离散型生存年金 5.4 每年给付数次的生存年金  
第6章 期缴纯保费与营业保费 6.1 全连续型寿险的纯保费 6.2 全离散型寿险的纯保费 6.3 每年缴纳数次的纯保费 6.4 营业保费  
第7章 准备金 7.1 全连续型寿险的责任准备金 7.2 全离散型寿险的责任准备金 7.3 半连续型寿险的责任准备金 7.4 责任准备金的递推公式 7.5 修正准备金方法 7.6 IBNR准备金的估计方法  
第8章 保单现金价值与红利 8.1 保单现金价值 8.2 保单选择权 8.3 资产份额 8.4 保单红利  
第9章 现代寿险的负债评估 9.1 利率敏感型寿险的评估 9.2 年金评估 9.3 变额保险的评估  
第10章 风险投资和风险理论 10.1 引言 10.2 投资工具 10.3 投资策略 10.4 财务报表分析 10.5 考虑投资收入的费率定价模型 10.6 短期个别风险模型 10.7 短期聚合风险模型 10.8 长期聚合风险模型  
练习题答案附表1 中国人寿保险业经验生命表(2000-2003)非养老金业务男表(CL1)附表2 中国人寿保险业经验生命表(2000-2003)非养老金业务女表(CL2)附表3 中国人寿保险业经验生命表(2000-2003)养老金业务男表(CL3)附表4 中国人寿保险业经验生命表(2000-2003)养老金业务女表(CL4)参考文献

## 章节摘录

第1章 利息的基本概念 1.1 实际利率与实际贴现率 所谓利息，是指在一定时期内借款人向贷款人支付的使用资金的报酬。

如果我们把每项业务开始时投资的金额称为本金，而把业务开始一定时间后回收到的总金额称为该时刻的积累值（或终值），则积累值与本金的差额就是这一时期的利息金额。

假定在投资期间不再加入或抽回本金，则决定积累值的两个最主要的因素就是本金金额和从投资日算起的时间长度。

时间长度可以用不同的单位来度量，如日、周、月、季、半年、一年等。用来度量时间的单位称为“度量期”或“期”，其中最常用的期是年。

<<保险精算>>

编辑推荐

保险学（第二版）：张洪涛：中国人民大学保险学系主任，教授、博士生导师。

国发资本市场研究中心主任，研究员。

郑功成：中国人民大学劳动人事学院教授，博士生导师，中国社会保险学会副会长。

财保险（第二版）：乔林：国华人寿保险股份有限公司董事长。

王绪瑾：北京工商大学保险学系主任，保险研究中心主任，教授。

人身保险（第二版）：张洪涛：中国人民大学保险学系主任，教授、博士生导师。

国发资本市场研究中心主任，研究员。

庄作瑾：中国人寿保险(集团)公司副总裁。

社会保险（第二版）：侯文若：中国人民大学劳动人事学院教授。

孔泾源：国家发展和改革委员会经济体制综合改革司司长。

保险精算（第二版）：李秀芳：南开大学风险管理与保险学系副主任，教授，中国精算师。

傅安平：中国人民人寿保险股份有限公司副总裁。

王静龙：华东师范大学统计系教授，博士生导师。

本教材多媒体教学课件请点击下列网址获取（免费）：

<<保险精算>>

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>