

<<寿险精算学>>

图书基本信息

书名：<<寿险精算学>>

13位ISBN编号：9787301038734

10位ISBN编号：7301038739

出版时间：1998-10

出版时间：第1版(1998年10月1日)

作者：雷宇

页数：431

字数：400000

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>

## &lt;&lt;寿险精算学&gt;&gt;

## 前言

中国的保险业自1980年恢复以来,短短18年的时间,保险公司从1家增加到22家;保险费收入从年均4亿多元增长到1080亿元,年均增长36.4%;承保金额从1408亿元增长到24万亿元左右,年均增长33%,充分显示出一个发展中大国保险业的强劲发展势头。

1993年,在中国的保险业进入对外开放的第二年,北京大学保险学专业设立。

这是一个在历经百年沧桑的古老的学府中,应市场经济之运而诞生的新专业。

从它设立之日起,我们就在思考学科的发展和建设问题了。

它包括三个方面:教学系列丛书的编写、国外优秀教科书系列的翻译以及学术科研工作。

而教学丛书的编写首先被摆到了头等重要的地位。

原因很简单,没有好的教科书,教师就没法有效地进行“传道、受业、解惑”的工作;学生也没法有效地接受知识的传导。

该丛书的第一本《保险学》(由我自己撰写)已于1996年由北京大学出版社出版。

现在呈现在读者面前的是该套丛书的其他教材。

这套教材主要是根据我系保险专业的主干课程编写的,它们包括《保险学》、《寿险精算学》、《人寿保险》、《财产与责任保险》、《保险法》、《风险管理》、《保险营销》等。

这套丛书侧重在理论体系的建立、综合知识的介绍、学生理论素养的培养等方面。

我们不指望学生通过上述课程的学习就能成为保险专家,但这至少能为学生们进入保险业打下一个良好的基础,提供一条有效的途径。

“修行靠个人”,但“师傅领进门”很重要。

参与这套丛书写作的作者全部是北京大学经济学院保险学系和有关系、所的教师。

他们年轻,充满活力;他们知识结构较为合理,思维非常活跃;他们全部在北大完成其不同阶段的学业,并且都在国外接受过不同期限的保险学和相关学科的训练,现都正在从事保险学的教学和科研工作。

## <<寿险精算学>>

### 内容概要

本书是北京大学保险系学生学习精算学一课所用教材。

本书共分三部分；第一部分利息理论主要讨论了对利率的衡量和确定年金现值及终值的计算；第二部分生命的不确定性通过对被保险人余寿这一随机变量的考察，讲解了保费、准备金、现金价值、资产份额、红利和赢余等要素的计算；第三部分风险理论考察了不同时期的个体及集合风险模型。

书中通过大量例题阐述了寿险精算学的原理，循序渐进，深入浅出。

每章后均有小结和习题，书后附有习题答案。

<<寿险精算学>>

书籍目录

绪论第一部分 利息理论 第一章 利息的度量 第二章 确定年金 第三章 债务的偿还 第四章 随机利率模  
第二部分 生命的不确定性 第五章 生存函数与生命表 第六章 死亡保险的精算现值 第七章 生存年金的  
精算现值 第八章 保费的计算 第九章 理论准备金 第十章 实际准备金 第十一章 现金价值 第十二章 资  
产份额 第十三章 保险会计 第十四章 多生命函数 第十五章 多元衰减模型 第十六章 养老金第三部分  
风险理论 第十七章 短期集合风险模型 第十八章 短期个体风险模型 第十九章 破产理论 第二十章 再  
保险 附录 主要参考书目

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>