

<<寿险精算学>>

图书基本信息

书名：<<寿险精算学>>

13位ISBN编号：9787300064543

10位ISBN编号：730006454X

出版时间：2005-4

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王晓军

页数：312

字数：370000

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;

## 内容概要

寿险精算学从理论上主要研究寿险所承保的风险的出险规律、寿险产品承诺的给付或赔付的精算现值、趸缴和分期缴付的净保费、责任准备金的提存、现金价值及其选择等，包括单个被保险人和多个被保险人联合保险两种情形。

传统的寿险精算学通常用数学的方式表示，一般从概率统计的基本原理出发，研究风险事件、索赔、损失等的概率和概率分布，在此基础上研究保费和准备金的计算及其数学意义。

从实践上看，寿险精算学是一门非常实用的学科，它直接运用于寿险产品的开发、定价、负债评估、资产评估、资产和负债管理、偿付能力评价、利润分析等各个方面。

因此，只有把寿险精算基础理论与实践紧密结合起来，才能真正把握寿险精算学的实质内容，否则，寿险精算学仅仅成为抽象的数学，很难理解其数学背后的实际意义，也很难运用于实践，解决实际中的问题。

本书在写法上打破了传统的寿险精算学从数学的角度研究问题的惯例，力求把寿险精算学的数学理论和保险实践结合起来，既包括寿险精算学的基础理论，又包括在寿险实务中的具体运用和特殊处理。

在理论部分，强调精算学的数学特性，同时注意数学背后的实践意义，努力从实际意义上解释各种数学关系；在实践部分，强调在实际应用的前提下，努力挖掘其数学背景，使理论和实践有机地结合起来。

## &lt;&lt;寿险精算学&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 总论 1.1 人寿保险的基本概念 1.2 精算学及其应用领域 1.3 寿险精算学的基本思想 1.4 精算师和精算工作 1.5 精算师职业考试 1.6 本书的内容和基本结构 习题第2章 利息理论 2.1 利息基本理论 2.2 年金 2.3 债务偿还 2.4 债券价值 小结 习题第3章 生命表 3.1 生命表基本函数 3.2 生存分析 3.3 非整数年龄存活函数的估计 3.4 几个死亡时间的解析分布 3.5 生命表的编制 小结 习题第4章 多减因表 4.1 多减因表基本函数 4.2 减因力和中心减率 4.3 联合单减因表 小结 习题第5章 寿险产品 5.1 传统个人寿险和年金产品 5.2 投资类保险产品 5.3 附加保险 5.4 团体保险 小结 习题第6章 净保费 6.1 寿险精算现值 6.2 生存年金精算现值 6.3 均衡净保险 小结 习题第7章 给付责任准备金 7.1 准备金的意义 7.2 均衡净保费给付准备金 7.3 给付准备金的递推公式 7.4 会计年度末给付准备金 7.5 修正的净保费给付准备金 7.6 现金价值 小结 习题第8章 寿险产品定价第9章 准备金评估第10章 联合保险第11章 养老金计划精算估计附录 附表1 中国人寿保险业经验生命表(1990-1993)(男女混合) 附表2 中国人寿保险业经验生命表(1990-1993)基数表(男女混合) 附表3 中国人寿保险业经验生命表(1990-1993)精算现值表(男女混合) 附表4 全国市镇从业人口生命表(1989-1990)(男女混合) 附表5 服务表示例 参考文献

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>