

<<非寿险精算学>>

图书基本信息

书名：<<非寿险精算学>>

13位ISBN编号：9787300082844

10位ISBN编号：730008284X

出版时间：2007-8

出版单位：人民大学

作者：孟生旺

页数：334

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>

<<非寿险精算学>>

内容概要

非寿险精算学是应用统计学和数学等工具，研究非寿险经营过程中的费率厘定和准备金评估等数量关系的一门交叉性学科。

非寿险包括除人寿保险之外的其他所有保险业务，如财产保险、责任保险、短期健康保险和意外伤害保险等。

与寿险精算相比，非寿险精算虽然起步较晚，但发展很快，内容相当丰富，因此，要编写一本非寿险精算的教材，在内容选取和安排上面临很大挑战。

此外，考虑到本书既要满足精算专业在校本科生的教学要求，又要满足有关精算师资格考试的需要，这使得本书的编写难度更大。

在讨论编写提纲时，我们经过多次反复才最终确定了本书的基本框架。

从总体上看，非寿险精算的基本内容应该包括费率厘定和准备金评估两大部分，但考虑到再保险的定价和准备金评估具有自己的特点，因此，本书把再保险作为一个独立的部分进行处理，这就使得本书由费率厘定、准备金评估和再保险三大部分组成，共分为12章，其中第1章为导论，介绍了非寿险、非寿险精算和非寿险精算师的基本概念；第2~9章介绍了非寿险费率厘定的基本方法及其应用；第10~11章介绍了非寿险准备金评估的常用方法及其应用；第12章介绍了再保险的基本概念以及再保险定价和准备金评估的基本方法。

<<非寿险精算学>>

书籍目录

第1章 非寿险与非寿险精算1.1 非寿险简介1.2 非寿险精算小结习题第2章 损失模型2.1 基本概念2.2 损失次数模型2.3 损失金额模型2.4 累积损失模型小结习题第3章 费率厘定的基本原理3.1 基本概念3.2 纯保费3.3 毛保费3.4 数据调整小结习题第4章 分类费率4.1 基本概念4.2 单项分析法4.3 最小偏差法4.4 广义线性模型小结习题第5章 经验费率5.1 古典信度模型5.2 Buhlmann信度模型5.3 Buhlmann-Straub信度模型5.4 信度模型的理论推导5.5 信度模型的参数估计小结习题第6章 奖惩系统第7章 附加保费第8章 资产份额模型第9章 费率厘定实务第10章 准备金评估方法第11章 准备金评估实务第12章 再保险参考文献

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>