

<<社会保险精算原理与实务>>

图书基本信息

书名：<<社会保险精算原理与实务>>

13位ISBN编号：9787300104379

10位ISBN编号：7300104371

出版时间：2009-4

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王晓军

页数：283

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>

<<社会保险精算原理与实务>>

前言

人类社会的历史，是一部人类为提高自己的生活水平和生活质量而不断奋斗的历史。工业革命的出现，使人类的这一奋斗历程突然加速。工业革命不仅带来了技术上的飞跃，而且将市场经济体制引入了人类社会。与长期的自然经济环境相比，市场经济在为人们带来无限机遇的同时，也带来了更多的风险。失业、工伤是工业革命特有的产物；工业化和城市化带来的就业方式和生活方式的改变，使老年人生活中的不确定性因素和发生贫困的风险大大增加。同时，随着生产力水平的提高，人们对生活水平和生活质量越来越重视，对健康和环境的要求也越来越高，而这些问题是无法单纯依靠市场的力量解决的。因此，随着社会经济发展水平的提高，人们对抵御风险、降低风险损失、提高生活质量的需求随之上升，这就是现代社会保障制度产生的经济社会背景。

虽然发达国家与发展中国家在社会保障的范围和水平上存在着很大的差异，但大多数国家社会保障的基本内容均包括社会救助和社会保险等领域。

<<社会保险精算原理与实务>>

内容概要

本书分导论和上、下两篇，共九章。

导论部分介绍了精算在社会保险事业建立和正常运作中的作用、社会保险精算的基本原理和主要内容等。

上篇是保险精算基本原理，包括四章。

主要介绍了人寿与年金保险、医疗保险的基本精算概念，风险和损失分布规律的模拟和表达，保险费和准备金的意义与精算估计等。

下篇是社会保险精算原理与实务，包括五章。

主要介绍了养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险等社会保险项目成本、债务的概念和几种精算估计方法，以及长期精算平衡估计方法等。

<<社会保险精算原理与实务>>

书籍目录

导论上篇 保险精算基本原理第1章 寿险精算基础1.1 利息理论1.2 生命表1.3 多减因表本章小结关键术语
复习题第2章 人寿与年金保险精算2.1 人寿保险2.2 生存年金2.3 保险费2.4 责任准备金本章小结关键术语
复习题第3章 医疗保险精算基础3.1 医疗保险精算的基本思想3.2 疾病发生次数的分布3.3 每次医疗费用的
分布3.4 总成本估计本章小结关键术语复习题第4章 医疗保险费4.1 保险费的计算原理4.2 保险费的计
算方法4.3 信度理论与保险费的校正本章小结关键术语复习题下篇 社会保险精算原理与实务第5章 养老
保险成本与债务的估计5.1 待遇预定养老保险成本与债务的估计5.2 给付分配精算成本法5.3 成本分配精
算成本法5.4 缴费预定养老保险给付水平的估计本章小结关键术语复习题第6章 养老保险的长期精算估
计6.1 长期精算估计的基本问题6.2 长期精算估计的理论模型6.3 长期精算平衡分析方法6.4 长期敏感性
分析6.5 基金状态预测本章小结关键术语复习题第7章 医疗保险的精算估计7.1 医疗保险制度7.2 医疗保
险基金的征收与支付7.3 医疗保险基金的精算估计本章小结关键术语复习题第8章 工伤保险的精算估
计8.1 工伤保险制度8.2 工伤保险的定价系统8.3 工伤保险基金的精算估计本章小结关键术语复习题第9
章 失业和生育保险的精算估计9.1 失业保险制度9.2 失业水平的度量9.3 失业保险基金的精算估计9.4 生
育保险制度9.5 生育保险基金的精算估计本章小结关键术语复习题附表附表1 中国人寿保险业经验生命
表(男女混合表)(1990—1993年)附表2 中国人寿保险业经验生命表换算函数表(男女混合表)(1990—1993
年)附表3 全国市镇从业人口生命表(男女混合表)(1989—1990年)附表4 正态分布函数值表附表5 x^2 分布
函数值表参考文献

章节摘录

第1章 寿险精算基础 社会保险精算是以人寿和健康保险精算为基础的，因此，首先对寿险精算的基本原理进行研究是必要的。

寿险是以人的身体和生命为保险标的的保险，在人们生命期内，一直面临着生、老、病、死等风险，需要通过保险得到经济安全保障，为了在较长时期内平衡缴费水平，寿险通常为长期合同。

因此在寿险精算中，需要考虑资金的投资收益，利息理论便成为寿险精算的基础。

寿险所承保的年老、死亡和伤残险的出险规律，是通过生存模型和多减因模型来研究和表述的，因而生命表和多减因表也是寿险精算的基础。

1.1 利息理论 在经济活动中，资金的周转使用会带来价值的增值。资金周转使用时间越长，实现的价值增值就越大。

同时，等额的货币在不同时间上，由于受通货膨胀的影响，其实际价值也不同。

因此，转让货币使用权应得到与放弃这个使用机会时期长短相应的报酬，利息正是借入资本需要支付的使用代价，或者是出让资本使用权得到的报酬。

利息的计算与累积函数的形式、利息的计息次数、投资时期长短等有关。

<<社会保险精算原理与实务>>

编辑推荐

本书全面阐述了精算管理在社会保险制度建设和可持续发展中的重要地位。系统讲述了养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险项目的精算评估原理与实务。对我国社会保险的全面风险管理具有重要的指导意义。

<<社会保险精算原理与实务>>

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>