精算师资格考试报考指南:精算师工作精算师考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/644/2021\_2022\_\_E7\_B2\_BE\_ E7\_AE\_97\_E5\_B8\_88\_E8\_c50\_644518.htm = "hidde"

class="wowen"> 精算师通常分为人身和意外两类。人身保险精 算师处理与疾病、健康、自然死亡相关的人寿险、年金险、 养老险、残障险和医疗险所承担的风险。意外保险精算师主 要处理人和财产遭受突发意外事件的风险。在一些国家称作 普通保险,在美国则称作财产/意外保险,而且意外和责任是 相同概念。这些风险包括汽车险、个人住宅保险、商业财产 险、职员补偿险、权利险、医疗事故险、产品责任险、雇主 责任险、环保责任险和其他责任险。 传统职责 从人身和意外 险两方面看,精算师最主要的职责是计算承担保险责任的保 费和准备金。保费是保险人为了保险金给付、成本开销和利 润向被保险人收取的一笔费用。准备金是为了未来可能发生 的意外而专门储备的一笔资金。保险公司,尤其是意外险公 司为了收支平衡,准备金的大部分是为了抵御意外事件的发 生。意外险的精算就是对意外事件发生的概率(频率和破坏 度)进行定量计算。此外,意外事件发生前的一段时间相当 重要,事件发生前保险人不会给付任何保险金。人身险的精 算主要分析一笔本金在将来的不同时期受到利率等影响而发 生的数目变化。虽然两种分析都没有明确的处理流程,但是 意外险的精算可以利用固定模型来确定频率和破坏度的随机 分布,以及这些分布的参数。人身险的精算可以借用利率的 变化和现金的流动来分析。 精算师并不仅仅预测未知事件, 通常还要计算已发生的保险金给付,以此开发新的保险产品

。精算师被认为是分析金融风险的杰出专家,近来,他们开始充当投资顾问和资产管理者。 典型职业 精算师通常受雇于保险、再保险公司、顾问公司(专门向其他公司提供精算建议和分析)和政府部门(英国政府精算部门,美国社会保障机构)。 精算师设计和维护保险产品,报告公司的资产负债。他们必须将高深的精算理论解释给一般的大众客户听。精算师遵循一套严格的理论进行工作,这套理论是一般人无法接受的。 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com