

I A A 出台国际精算教育指南 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/84/2021\\_2022\\_\\_EF\\_BC\\_A9\\_EF\\_BC\\_A1\\_EF\\_BC\\_A1\\_E5\\_c50\\_84111.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/84/2021_2022__EF_BC_A9_EF_BC_A1_EF_BC_A1_E5_c50_84111.htm) 精算数学目标：提供用于寿险、养老金、健康险、通险的精算数学技能。内容：寿险、养老金、健康险和通险的精算数学；产品类型和产品计划，包括个人、团体，社会保险安排；产品和计划的定价及金融方法；准备金；再保险。参考资料：Life Insurance Mathematics, Gerber; Actuarial Mathematics (Part A), Bowers et al; 英国精算学会课程 104、105、303、403, Core reading; 美国意外险精算学会考试课程 5 和课程 6; Actuarial Practice of General Insurance, Hart, Buchanan and Howe。投资和资产管理目标：培养将精算原理用于计算、评估、选择和管理投资的能力。内容：机构和个人投资者的投资目标；投资类型（债券、股票、不动产和衍生产品）；对投资的监管和征税；投资评估；资产组合的选择 - 相对价值的复合评估；投资业绩衡量；资产组合管理。参考资料：Investments, Sharpe, WF (1978), published by Prentice Hall, New Jersey; Modern Portfolio Theory and Investment Analysis (5th edition), Elton, EJ and Gruber, MJ (1995) published by Wiley Radcliffe; Panje

rHH(ed.)(1998)FinancialEconomics:withApplications to Investments, Insurance and Pensions might also be suitable; Options, Futures and Other Derivatives(3rd edition), Hull, JC(1997) published by Prentice Hall International; 英国精算学会课程109、301, Core reading。精算管理目标:发展运用精算规划和控制的原则在坚实的财政的线上进行风险操作的能力。内容:运营环境;风险评估;产品设计与开发;定价及其假设;准备金提留与负债评估;资产和负债的关系;经验监控;偿付能力;利润和盈余的计算与分配。参考资料:英国精算学会课程302、303、304, Core reading; Actuarial Control Cycle, Institute of Actuaries of Australia; Pensions - see Annotated Reading List for Pensions, Faculty and Institute of Actuaries; General Insurance - Actuarial Practice of General Insurance, Hart, Buchanan and Howe, IoAA。职业素质目标:提高精算师对职业素质及其在工作中重要性的了解。内容:职业特征和职业标准;行为规范和实务标准;精算师的监管作用;精算师的专业作用。参考资料:英国精算学会职业素质课程讲义; SoA 职业伦理课程讲义;

相关精算组织的精算师职业行为准则。 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](http://www.100test.com)