

北美精算师ASA:精算师的工作精算师考试 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__E5_8C_97_

E7_BE_8E_E7_B2_BE_E7_c50_644510.htm="xial" class="xcsw">
精算师的工作在经济发达国家的许多部门如保险公司、投资
银行、政府的保险管理机构等都需要有精算师。美国和加拿
大的精算师主要在以下几个领域工作： 、 人寿、健康、财
产或意外灾害保险公司； 、 精算师顾问公司； 、 健康服
务机构； 、 州保险部门； 、 联邦政府机构； 、 大学和
学院等。 人寿保险公司、健康保险公司和财产保险公司，对
出险的损失要进行相应的补偿或给付。作为保险公司的精算
师，其责任一般包括恰当地鉴定和衡量所保风险；合理制定
保费，确保保险金支付的有效进行。精算师对保险公司的发展
有重要作用。事实上，保险公司的财务清偿能力在很大程度上
取决于精算师的计算和判断。 具体来说，人寿和健康保
险公司的精算师的主要责任包括： 、 调查疾病对人类的生命
或健康的损害作用； 、 将数学模型应用于解决保险公司
经营中的问题，包括制定费率、业务盈余的分配等； 、 确
保保险公司有足够的储备以应付投保人索赔以及营业费用的
支出； 、 设计和评估新的险种； 、 参与公司的管理工作
； 、 制备公司的财务报表。 在财产和灾害保险公司工作的
精算师的主要责任是： 、 根据地理位置及各种危险因素确
定差别费率； 、 为公司准备保险管理所要求的验证费率
的材料； 、 测算已发生但未决事件赔款所需的数额； 、 为
公司准备财务报表； 、 研究和建立新的索赔估计模型和方
法。 在顾问公司工作的精算师主要是为顾客提供咨询建议。

这些顾客包括保险公司、医院、工会、地方政府等。作为顾问的精算师，可以为一个在全国设有分支机构的大企业工作，专门设计职工福利计划，也可以成立自己的顾问公司。作为独立的顾问，他可能被要求去法庭论证一个人在意外事故中致残或致死所造成的一生潜在所得的损失，或者被要求计算在离婚情形下未来养老金的现值。顾问精算师中有些是年金及其它职工福利计划的专家，有些是人寿或健康保险的专家，有些是财产保险和灾害保险的专家。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