

中国精算师资格考试有关问题答记者问1 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__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_B2_BE_E7_c50_84196.htm 中国保险监督管理委员会（以下简称“保监会”）于2001年10月8-12日面向社会举行了中国精算师资格（准精算师部分）考试，记者就有关问题专门采访了保监会人身保险监管部傅安平副主任，现将记者的采访内容报道如下：（以下“问”为记者的提问，“答”为傅安平副主任的回答）

1、问：你好，傅安平副主任，请您先向读者介绍一下什么是精算及精算师的作用好吗？答：好的。精算是依据经济学的基本原理，利用现代数学方法，对各种经济活动未来的财务风险进行分析、估价和管理的一门综合性的应用科学。精算方法和精算技术是现代保险、金融、投资科学管理的有效工具。精算师是运用精算方法和技术解决经济问题的专业人士，是评估经济活动未来财务风险的专家。精算师传统的工作领域为商业保险业，在此行业，精算师主要从事产品开发、责任准备金核算、利源分析及动态偿付能力测试等重要工作，确保保险监管机关的监管决策、保险公司的经营决策建立在科学基础之上。随着精算科学的发展和应用，精算师的工作领域逐步扩展到社会保险、投资、人口分析、经济预测等领域。

2、问：精算师在保险行业内具有如此重要的作用，那么精算师是如何培养的，其职业资格是如何取得的？答：作为一名精算师，不仅需要扎实的数理基础，能熟练地运用现代数学方法处理经验数据，对未来变化的趋势做出分析、判断，同时也需要具有坚实的经济理论基础，对法律、税务制度、财务会计、投资有透

析的了解，特别是对风险具有敏锐的洞察力和处理各种可控风险的能力。从其他国家的经验作法来看，精算师的培养有三个层次（1）通过院校的精算教育，对精算理论进行学习和掌握；（2）一般通过在保险公司中有经验的精算师指导下工作，学习和积累精算实际工作经验。（3）接受精算师职业团体的不断再教育，不断提高精算实务经验和掌握新知识，适应行业发展的需要。在精算师的培养中，最重要的环节是学习和积累精算实际工作经验。精算师的培养，一般采用理论学习与实践经验积累同步进行的方式，需要较长一段时间。如在采取考试认可制度的美国，要通过精算师资格考试，平均需要5到7年的时间。精算师资格取得的问题，也就是精算师资格认可制度。目前世界上大体有两种精算师认可制度。一是考试认可制度，即设定一系列考试科目，无论什么教育背景，只要通过全部考试，即可获得精算师资格。这以北美精算师协会和英国精算师协会的考试最为典型，属这种类型的国家有英、美、加、日本等国家。在考试认可的制度中，精算师考试一般分为准精算师考试和精算师考试；二是学历认可制度，通常在大学设立精算专业，类似于准精算师和精算师水平，分本科和研究生两个阶段，精算专业研究生毕业，即可获得精算师资格。属这种类型的有德、法、意、瑞士、西班牙、荷兰、巴西、墨西哥等国家。

3、问：根据您刚才的介绍，在实行精算师资格考试的制度中，精算师考试分为准精算师考试和精算师考试，这两部分有什么不同呢？答：精算师考试分为两个层次，第一个层次在许多国家称为准精算师部分；第二个层次称为精算师部分。准精算师考试内容为作为精算人员所必须掌握的精算理论和技能以及基础的精

算实务知识；精算师考试内容以高级精算专业课程和精算实务为主，内容涉及保险公司运营，公司财务、投资、公司偿付能力管理等诸多内容。只有通过这两个层次的学习和考试，才会获得精算师资格证书。

4、问：那么精算教育在我国的开展情况是怎样呢？答：由于各种历史原因，精算、尤其是精算教育在我国长期处于空白。直到1987年，南开大学与北美精算学会建立精算学合作项目，才将精算教育系统地引入中国。自1987年精算引入中国以来，精算教育在中国有了长足的发展。开展精算教育的大专院校由南开大学一家增加到目前的十多家（包括湖南财经学院、中央财经大学、复旦大学等），每年毕业的精算硕士和本科生由最初的十余人增加到目前的数以百计。在引入精算教育的同时，我们也引入国外的精算师考试，最早是北美精算师协会的精算师资格考试。在此基础上，又增加了英国精算师考试和日本精算师考试，目前通过这些考试，具有国外准精算师水平的精算从业人员已有上百人。

5、问：根据您刚才的介绍，使我们了解到目前我国正利用国外的精算师资格考试培养精算人员，那么，保监会为什么要考虑举办中国自己的精算师考试呢？答：这要从以下两个方面回答：（1）1995年颁布的《保险法》第一百一十九条规定“经营人身保险业务的保险公司，必须聘用经金融监督管理部门认可的精算专业人员建立精算报告制度”，这从法律上要求中国必须建立自己的精算师认可制度。（2）就精算基本原理来讲，各国精算教育的基础课程大同小异，也就是说，精算人员所应掌握的原理和技能是相差不大的。然而，在把精算原理应用到保险实务中，去解决复杂的业务问题时，保险公司所处的地域不同，会造成公司

运营的环境的不同，甚至存在明显差异，主要表现在保险监管制度、法律环境、财务制度、税收制度等。其他国家精算师资格考试的核心课程涉及所在国特定的经济、法律和社会环境，照搬国外作法显然不适用。所以中国必须建立自己的精算师考试体系。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