



## 国际精算师协会死亡率研究工作组第 6 次工作简报

2015 年 · 加拿大温哥华

死亡率研究工作组（MWG）每年两次于国际精算师协会委员会会议期间召开会议。2015 年的第二次会议于 10 月份在加拿大温哥华召开。本文旨在总结此次会议的主要内容。

死亡率研究工作组致力于研究死亡率，跟踪全球其它组织所完成的相关研究，将相关信息传播给世界各地的精算师和其它人员，并在适当的时机安排组织相关的交流。

会议开始后首先对近期离世的来自巴西的长任工作小组成员 Ricardo Frischtak 进行了悼念，并对其家人表示深切哀悼。

本次会议讨论的主要议题包括：

- 国别报告：日本提交了最新的报告。该报告对日本在人口学特点和死亡率经验等诸多方面进行了介绍。重点提到了新的保险业经验研究及死亡率表。工作小组一致同意进一步提高在官网所发布的国别报告的质量及所涵盖国家的范围。
- 生命表：
  - 日本- 尽管没有新的生命表，但介绍了用于制定日本第 21 张完整生命表（2010）的方法。
- 会议的重点是由人口死亡率数据库中心（HMD）副总监 Magali Barbieri 对 HMD 从事的各方面工作所做的介绍。HMD 由位于德国罗斯托克的 Max Planck 人口学研究所与位于美国加州伯克利的加州大学共同合作而成。该数据库在国际上被用于作为死亡率信息的来源。目前，该数据库中包括了来自 38 个国家的信息。Magali 介绍了数据库及用来生成数据的相关方案。该数据中心依靠来自各方面所提供的捐赠款开展工作。HMD 也与其他机构共同开展合作项目。对该机构而言，由于所有信息均为免费提供，费用是其所面临的重要问题。
- 所涉及的其他议题：
  - 2015 年 9 月召开的英国死亡率及长寿风险最新进展研讨会的情况介绍
  - 在匈牙利布达佩斯召开的由国际社会保障委员会与国际劳工协会共同主办的两次会议。这些组织可能有兴趣帮助发展中国家开发生命表
  - 在数据有限情况下的死亡率建模技术
  - 非同质人群的死亡率改善
  - 老年人群的体质虚弱及死亡率

- 不同性别预期寿命的计算器
- 死亡率研究工作组目前正在开展的项目包括：
  - 全球承保比较分析
  - 对被保险人/一般人群/养老金购买人群的死亡率比较分析
  - 老年人口死亡率
  - 较高年龄的死亡率改进
  - 导致死亡率变化的长期驱动因素
  - 开发死亡率研究工作组信息平台

本文是关于死亡率研究工作组在温哥华会议中所讨论议题的总结。有关此次会议（以及之前会议）的完整会议纪要、研究资料及论文可查阅以下网址(无需注册)

[www.actuaries.org/mortalityupdates](http://www.actuaries.org/mortalityupdates)

本文已被翻译为多种语言，包括：英语、法语、德语、意大利语、日语、汉语、葡萄牙语、俄语、西班牙语和土耳其语。

### 您的反馈和建议

国际精算师协会死亡率研究工作组欢迎您对我们的工作提出反馈和建议。请将您的意见发送至：

[iaamwg@actuaries.org](mailto:iaamwg@actuaries.org)

### 相关文献

死亡率研究工作组信息平台：<http://www.actuaries.org/mortalityinfo>

国际精算师协会死亡率研究工作组最新工作近况：请参阅 [www.actuaries.org/mortalityupdates](http://www.actuaries.org/mortalityupdates)