



## 国際アクチュアリー会(IAA) 死亡率ワーキンググループ アップデート#5 チューリッヒ, スイス, 2015

死亡率ワーキンググループ(MWG)は IAA の委員会・ワーキンググループの 5 日間の会議の一部として、年 2 回会議を行っています。2015 年の第 1 回会議は、2015 年 4 月にスイスのチューリッヒで開催されました。本書はそこでの議論の内容をまとめたものになります。

MWG の存在意義は、死亡率を研究すること、世界中のその他の機関により実施された調査をモニターすること、世界中のアクチュアリーやその他の方々に対してこの情報を提供すること、そして、必要に応じて他のコミュニケーションの場を作り、貢献することにあります。

今回の会議のトピックスは以下のとおり:

- ドイツ、ノルウェーおよびアメリカからの報告 (Country reports)。これらの報告は各国の人口統計や国民死亡率の様々な特徴にかかる一般的な紹介です。新しい保険の研究や生命表にも焦点が当てられています。
- 新しい生命表:
  - ブラジル - 「BR-EMS 2015」は、死亡保障性商品および生存保障性商品に対する一般的な使用が調査の対象となっています。
  - ノルウェー - 「K2013」が、団体年金保険(collective pension insurance) に対する一般的な使用のために承認されました。
  - アメリカ - 無保険者の私的退職市場のための「RP-2014 生命表」および付随する「MP-2014 死亡率改善スケール」。また、従前の団体保険に係る調査について、追加情報が提供されました。
- リーガル&ジェネラル社の長寿リスク部門長の Joseph Lu が、「長寿リスク管理への多重分野アプローチ (Multi-disciplinary approach to managing longevity risk)」を死亡率ワーキンググループにプレゼンしました。彼はロンドン大学ユニバーシティ・カレッジとの協調によって「Multidisciplinary Longevity Science Panel」にて実施されている研究を説明しました。
- 南アフリカおよびカナダについて、一般国民、保険群団および年金市場における死亡率の比較が議論されました。これは、将来の会議において、追加の国々について同様の比較を行う進行中のプロジェクトです。
- イギリスが研究者のための「Mortality Data Directory」を作成しました。これは、死亡率の分野における国際的に利用可能な無料かつ商業用のデータベースを掲載しています。
- 新しい研究項目 (将来の死亡率に関する長期的な影響) が合意されました。
- 世界中の様々な市場から死亡率や長寿に関する多数の項目や資料が「MWG Information Base」に追加されています。

以上がチューリッヒにおける MWG の議論の概要です。この会議(および以前の会議)の議事録、プレゼンテーションおよび資料が以下から(登録不要で)入手可能です。

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

**International Actuarial Association | Association Actuarielle Internationale**

99 Metcalfe Suite 1203 Ottawa, ON K1P 6L7 Canada

Tel: 1-613-236-0886 | Fax: 1-613-236-1386

[secretariat@actuaries.org](mailto:secretariat@actuaries.org) | [www.actuaries.org](http://www.actuaries.org)

本アップデートは英語、フランス語、ドイツ語、イタリア語、日本語、中国語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語およびトルコ語の翻訳版があります。

2015年4月9日、死亡率ワーキンググループは、スイス再保険の主催により、死亡率調査に関する最近の進展に関して、チューリッヒでセミナーを開催しました。プレゼンテーション資料は「[こちら](#)」にあります。

### 返答および提案

IAA 死亡率ワーキンググループは、我々の研究に関する皆さんのインプットや提案を喜んで受け付けています。MWG 宛、[iaamwg@actuaries.org](mailto:iaamwg@actuaries.org) にどんなコメントでも送付してください。

### 参考

IAA Mortality Working Group Update: 議事録、プレゼンテーションおよび資料  
[www.actuaries.org/mortalityupdates](http://www.actuaries.org/mortalityupdates)

### 補足資料

IAA MWG Seminar in Zurich – Latest developments in mortality research:  
[http://www.actuaries.org/index.cfm?lang=EN&DSP=CTTEES\\_TFM&ACT=EVENTS](http://www.actuaries.org/index.cfm?lang=EN&DSP=CTTEES_TFM&ACT=EVENTS)

Mortality Working Group Information Base:  
<http://www.actuaries.org/mortalityinfo>

Mortality Data Directory:  
<http://www.actuaries.org.uk/research-and-resources/pages/mortality-data-directory>