



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#6 バンクーバー, カナダ, 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 2 回会議は、2015 年 10 月にカナダのバンクーバーで開催されました。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。

会議は、長きにわたってブラジル代表の MWG メンバーであった Ricardo Frischtak(リカルド)が亡くなったことを受け入れることから始まりました。我々の友人であるリカルドの家族に哀悼の意が送られました。

今回の会議のトピックスは以下のとおり:

- 各国からの報告(Country reports): 日本のレポートが更新されました。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。MWG では、ウェブサイトに掲載される Country reports の質および範囲を改善し続けることも合意しました。
- 生命表:
 - 日本 - 新しい生命表ではないものの、第 21 回完全生命表(2010)の作成に用いられた手法に関する情報が提供されました。
- 会議のハイライトはヒューマン・モータリティ・データベース(HMD)のアソシエイト・ディレクターである Magali Barbieri によるプレゼンテーションで、ドイツの Max Plank Institute for Demographic Research in Rostock とカリフォルニア大学バークレー校が共同で行った HMD の研究の様々な側面に関するものでした。このデータベースは死亡率の情報源として国際的に使用されています。現在、38 ヶ国の情報が含まれています。彼女はデータベースおよび情報の作成に用いられている手順を説明しました。この研究は幅広く寄せられる助成金や寄付金によって運営されています。また、HMD は他の組織との共同プロジェクトも検討しています。すべての情報が利用者に無料で提供されるため、財政支援は HMD にとって重要な問題です。現在、財政状態は危機にさらされています。
- その他のトピックスも紹介されました:
 - 2015 年 9 月のイギリスにおける「Mortality and Longevity Update conference」のハイライト
 - 国際社会保障協会と国際労働機関により開催された 2 回のハンガリー・ブタペスト会議。これらの機関等は生命表を作成しようとしている開発途上国の支援に関心があります。
 - 限られたデータのもとでの死亡率モデリング手法
 - 不均一な集団に焦点を当てた死亡率改善

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 | www.actuaries.org

- 高年齢のフレイル(虚弱)および死亡率
- 平均余命の性差の計算
- 現在、MWG は複数のプロジェクトに取り組んでいます。
 - 世界中の引受査定と比較
 - 保険・国民・年金の死亡率比較
 - 高年齢の死亡率
 - 高年齢の死亡率改善
 - 死亡率の長期的ドライバー
 - MWG の Information Base の開発

以上がバンクーバーにおける 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

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。

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様のご意見やご提案を歓迎いたします。MWG 宛、iaamwg@actuaries.org にどんなコメントでも送付してください。

参考

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

IAA Mortality Working Group Updates: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 | www.actuaries.org