

出國類別：出席國際會議

參加國際精算學會（IAA） 2016 年 11 月南非開普敦會議報告

服務機關：財團法人保險事業發展中心

姓名職稱：郭榮堅 副總經理

派赴國家：南非開普敦

出國期間：105 年 11 月 16 日至 105 年 11 月 23 日

報告日期：106 年 2 月 18 日

摘要

國際精算學會(IAA)為全球各地精算專業組織及其個人精算會員所組成之國際組織，其設立目的係為推動精算專業之發展並確保公眾利益。本次會議係國際精算學會(IAA)集合全球各地精算組織及所屬精算師代表於 105 年 11 月 18 日至 21 日假南非開普敦舉行之每半年一次的例行性國際會議，主要係針對最近熱門議題(如國際保險業清償能力制度、ORSA、IFRS 17、ICS 及 Big Data 等)進行討論，並進行學會事務之表決與討論。

鑒於我國主管機關亦持續注意國際保險監理發展的趨勢，以適時調整未來推動我國保險業清償能力制度與國際接軌之工作規劃，而財團法人保險事業發展中心(簡稱保發中心)係屬主管機關之幕僚單位，為協助主管機關推動前述接軌工作，建議保發中心應定期派員參加國際精算學會(IAA)會議，並且積極爭取擔任清償能力相關議題之委員會或工作小組成員，以持續掌握國際最新脈動，並與國際間精算人員進行專業交流。

另外，近來國際精算學會(IAA)與國際保險監理官學會(IAIS)及國際會計準則理事會(IASB)之間合作與聯繫非常密切，並且 IAA 係扮演著重要精算技術諮詢的角色，尤其在 ICS 架構規劃著墨甚多，並且集合眾多全球性精算人力與資源進行研議。此外，IAA 正在與 IASB 合作進行風險調整因子專論報告的撰寫，由於我國保險負債面的會計處理原則未來將與國際會計準則接軌，相關風險調整因子的技術也攸關監理端對我國推動新一代 RBC 制度之資產負債評價原則擬定及保險公司經營資本是否符合規定的要求具有重要的影響，因此值得密切注意該議題之未來後續發展。

同時，IAA 亦從保險經營的有效治理、管理及法規等面向，規劃一系列專章的風險書，並截至目前已發布 16 個章節內容，俾供讀者能有一套專業且聚焦的風險管理及精算方法，來討論及建置所需要的工具及作業程序，倘若保發中心能投入一些專業人力並且有系統致力於 IAA 相關保險業清償能力議題及其所出版有關風險管理書籍(如風險書)的研究上，將有利保發中心強化在清償能力制度研究方面的核心價值。

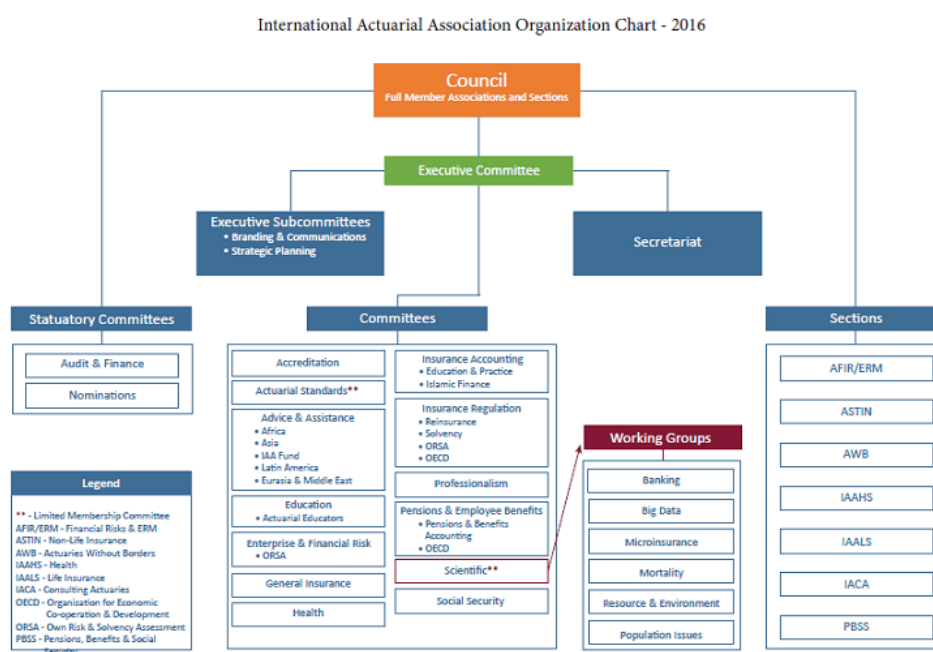
目錄

壹、國際精算學會(IAA)的架構.....	1
貳、國際精算學會之策略計畫.....	2
參、會議目的	5
肆、會議過程及紀要	6
一、 會議過程	6
二、 會議紀要	6
(一) 「保險法規委員會」會議.....	6
(二) 「評鑑委員會」會議	8
(三) 「保險會計委員會」會議.....	9
(四) 「大數據工作小組(Big Data)」會議.....	10
伍、心得及建議	11
附錄、會議議程	12

壹、國際精算學會(IAA)的架構

國際精算學會(IAA)成立於 1895 年，是一個非營利且不具政治立場之非官方組織，其秘書總部設於加拿大 Ottawa。在 1998 年，該學會調整其組織架構為全球各國當地精算專業組織所組成之國際組織，其 2016 年最新的組織圖如下：

(一) 截至 2016 年底，該學會有 68 個正會員組織、29 個副會員組織。



(二) 該學會目前主要係透過委員會(Committee)、小組委員會(Subcommittee)、工作小組(Working Group)及部門 (Section) 等組織模式之運作，以提升會員組織之效能，並藉由整合各會員組織的資源及力量，能更有效率為大眾服務並促使精算專業服務能廣泛應用於各領域。就委員會成員係由正會員組織指派代表參與，其任務係分享其專業知識、提出準則制定及修改之建議、擬定符合國際精算學會(IAA)之教育規範與教學大綱、針對國際保險監理官協會 (IAIS)、國際會計準則理事會 (IASB)、國際退休金監理官組織(IOPS)等團體準備簡報及公開聲明。

貳、國際精算學會之策略計畫

為面對精算專業之全新挑戰及因應快速變化的環境，國際精算學會(IAA)緊急著手發展新的策略計畫，經多年討論，始於 2008 年 11 月 4 日完成一套完整的策略計畫，目前最新策略計畫為 2013 年 5 月 26 日經核准之版本，其內容係包含遠景(Vision)、使命(Mission)、價值觀(Value Statement)、以及策略目的與行動計畫(Strategic Objectives and Action Plans)等內容。

- (一) 就遠景(Vision)部分，希望精算專業可以廣泛地被認同，並且在金融產業的決策過程、社會安全及福利制度、風險管理等領域扮演重要的角色。
- (二) 就使命(Mission)部分，希望 IAA 即是代表國際整體精算專業的組織，並且在國際上不斷地提升精算師的角色、名聲及認同。另為提升精算的專業性，IAA 亦致力於發展教育準則，以及鼓勵各會員組織積極參與研究及討論，以因應未來變化多端的各種需求。
- (三) 就價值觀(Value Statement)部分，希望 IAA 在面對會員組織、其他關係人，以及社會大眾時，能秉持正直、有責任感、公開透明，及客觀之立場。
- (四) 就策略目的與近期行動計畫(Strategic Objectives and Action Plans)部分，有 6 項，摘要說明如下表：

項目	策略目的	近期行動計畫
1	確認、建立及維繫與主要跨國的讀者(Key supranational audiences)間之關係，並提供他們所需精算專業建議，以改善其在重要國際議題上決策的完備性。	1. 協助並支援 IAIS 發展國際保險資本標準(ICS)。 2. 與 IAIS 共同發展微型保險市場計畫及推動保險普及化。 3. 與 IASB 共同發展將於 2017 年啟動之 IFRS 17(原本這即是 IFRS 4 Phase II)。 4. 持續與 5 個和 IAA 簽訂合作備忘錄的機構(如 IASB、IAIS、IOPS、ISSA 及 OECD)、觀察員及業界贊助公司與機構密切合作，並擴大跨國主要讀者的範圍，例如國際衛生組織(WHO)及世界銀

		行 (World Bank) 等。
2	促進相關自然科學知識及精算專業技術(包含超出傳統精算實務領域部分)的合作、使用及擴展，俾便協助各會員組織所屬精算師能強化其精算服務的範圍、可利用性及品質。	1. 成立大數據 (Big Data) 及銀行 (Bank) 兩個新的工作小組 (Working Group)。 2. 持續發展「無障礙智慧資本計畫」(Accessible Intellectual Capital Project)。 3. 持續完成風險書 (Risk Book)。 4. 發表具教育性質之「風險調整因子 (Risk Adjustment)」及「退休基金提撥 (Pension Funding)」兩類專題論文。 5. 發表有關「退休年齡」及「長期看護」之研究文章。 6. 持續舉辦各專業部門之網路研討會議及學術報告會議。
3	建立、維持及推廣共同的精算教育標準及專業行為準則。 另促進各地會員組織之精算專業準則之發展與發佈，以及促進全球精算專業準則之趨同。	1. 持續更新精算專業的教學大綱 (Educational Syllabus)。 2. 持續發展已取得精算專業資格人員的持續教育計畫 (CPD)。 3. 已頒布執行 3 套精算實務國際準則 (International Standard of Actuarial Practice, 簡稱 ISAP)，2 套將在此次開普敦會議中頒布執行，3 套以上的實務準則正在發展中。
4	對於精算專業尚未發展或未完全發展之國家或地區，協助當地精算專業之發展及組織。	1. 建立基金給予財務方面的協助 (Financial Assistance Fund)。 2. 目前各區域的附屬委員會 (Regional Subcommittees) 包括拉丁美洲、亞太地區、非洲、中東及中亞等四區。 3. 2016 年所舉辦的區域性研討會包括 6 月在智利聖地牙哥、11 月在印度古爾岡 (Gurgaon) 以及南非開普敦等。 4. 無國界精算部門 (AWB) 於 2016 年 9 月在奈及利亞拉哥斯 (Lagos) 和當地的保險與財務管理研究中心 (Centre for Insurance and Financial Management Studies, 簡稱 CIFMS) 舉行與 ERM 議題有關的 2 天工作研討會。
5	集合全球各地精算組織及所屬精算師代表，舉辦討論會	1. 每年兩次搭配上下半年年會所舉辦的理事長論壇 (President's Forum)。 2. 各領域的部門不定期地舉辦網路研討會議，2016 年已舉辦 4 場定點學術報告會議。

		3. 2017 年目前將預定舉辦學術報告會議有 3 場，即 6 月 4 日至 7 日在墨西哥坎昆舉辦的退休金、福利與社會安全 (PBSS)、8 月 20 日至 8 月 24 日在巴拿馬市舉辦的非壽險(或產險)與財務風險及企業風險管理 (ASTIN /AFIR) 以及 10 月 23 日至 10 月 25 日在西班牙巴塞隆納舉辦的壽險(IAALS) 學術報告會議等等。
6	改善外部讀者群對精算專業之認同，其中外部讀者群包含雇主、其他專業人士、學者、大型企業、政策制定者、主管機關、學生，以及社會大眾。	1. 與知名品牌的精算顧問公司共同合作。 2. 這次在南非開普敦會對以下兩個重要議題進行討論： (1) 在理事會 (Council) 及理事長論壇 (President's Forum)：會討論 IAA 將採用的品牌政策及精算專業品牌宣言。 (2) 在品牌與溝通附屬委員會 (Branding and Communication Subcommittee)：會討論 IAA 品牌宣傳規範 (Specification) 和各會員組織可以使用的品牌宣傳工具 (Toolkits)。

註：本次會議係為配合前述策略目的 5 之方向所舉辦。

參、會議目的

為面對精算專業之全新挑戰及因應快速變化的環境，國際精算學會(IAA)緊急著手發展新的策略計畫，經多年討論，始於 2008 年 11 月 4 日完成一套完整的策略計畫，目前最新策略計畫為 2013 年 5 月 26 日經核准之版本，該策略計畫有一項係為集合全球各地精算組織及所屬精算師代表舉辦討論會，並鼓勵與會精算師能討論國際精算議題【如最近較為熱門議題，包含國際保險業清償能力制度、ORSA、及 ICS 等議題】，亦鼓勵部分區域及會員組織間之合作，以及各會員組織理事長間之溝通。本次會議係配合前述策略計畫所召開之例行性國際會議，原則上每半年召開一次。

肆、會議過程及紀要

一、會議過程

本次國際精算學會(IAA)會議係於南非開普敦召開，會議召開期間為當地時間 105 年 11 月 18 日至 21 日，而會議程序設計係在同一時段內會有多場不同議題會議同時進行，除某些會議僅限會員代表參加外，參加人員（含非會員代表）可以依其專業及興趣選擇欲參加會議議題及場次，該會議議程如附錄。

各項會議係依議題所屬權責之委員會、部門、或工作小組負責召開，就座位的安排，屬該權責單位代表坐在會議桌內圈，其他參加人員則坐會議室兩旁，如會議桌內圈仍有空位，有時會議主席會邀請其他參加人員入座，俾便一同參與討論。由於該等權責單位代表平常即已進行討論及交流，因此該權責單位代表對於該等會議議題已非常熟悉，故該等權責單位並不會提供相關簡報書面資料(不過，主辦單位通常於會議召開前幾天提供下載網址，以下載本次所有會議之相關資料)，且會議進行通常會在一開始快速自我介紹，以及簡單地說明該次會議預計討論之議題及範圍後，即進行各國會員代表意見溝通及經驗交流。

二、會議紀要

(一)「保險法規委員會」會議

- 1、本次會議主要係就 IAIS 的最新動態進行簡要說明。再者，就 IAA 與 IAIS 的金融擴展計畫及合作、關於 IAIS 資本標準(如 ICS)之其他精算議題、國際精算學會的風險書(IAA Risk Book)之後續規劃、各國保險監理制度及經濟合作暨發展組織(OECD)最新動態等議題，進行經驗分享及討論。
- 2、另外，有關國際精算學會的風險書(IAA Risk Book)的規畫及出版，主要係就保險經營的有效治理、管理及法規等面向，提供給讀者一套專業且聚焦的方法，來討論及建置所需要的工具及作業程序。目前保險法規委員會已完成並發布該風險書章節內容(前 16 章)。目前該委員會正在進行後續章節的檢視及討論，預計於 107 年底上半年能完成審核。有關該風險書之已發布章節及後續預計發布章節及日期，詳如下表：

章節名稱	作者	核准日期
1. <u>Introduction to IAA Risk Book</u> (IAA 風險書的介紹)	David Sandberg	2015 年 9 月 29 日

2. <u>Actuarial Function</u> (精算功能)	Stuart Wason	2015 年 8 月 31 日
3. <u>Professional Standards</u> (專業標準)	Godfrey Perrott	2015 年 7 月 23 日
4. <u>Operational Risk</u> (作業風險)	Peter Boller, Caroline Grégoire, and Toshihiro Kawano	2015 年 9 月 15 日
5. <u>Catastrophe Risk</u> (巨災風險)	Karen Clark, Vijay Manghnani, and Hsiu-Mei Chang	2015 年 8 月 31 日
6. <u>Non-proportional Reinsurance</u> (非比例再保)	Michael Eves, Alexander Fritsch, and Eberhard Müller	2015 年 9 月 8 日
7. <u>Intra-Group Reinsurance</u> (集團內部再保)	IAA Reinsurance Sub-committee	2015 年 8 月 19 日
8. <u>Addressing the consequences of insurance groups</u> (聚焦保險集團的一致性)	Alan Joynes, Ralph Blanchard and Stuart Wason	2016 年 3 月 8 日
9. <u>Distribution Risk</u> (通路風險)	Sam Gutterman	2016 年 3 月 8 日
10. <u>ORSA</u> (自我風險與清償能力評估)	Maryellen Coggins, Nick Dexter, Malcolm Kemp and John Oost	2016 年 3 月 8 日
11. <u>Resolution of Insolvencies</u> (失卻清償能力之重建方案)	Nick Dexter	2016 年 4 月 8 日
12. <u>Capital - A Regulatory and Management Tool</u> (資本—監理與管理的一項工具)	Dave Sandberg	尚在進行中
13. <u>Asset Liability Management</u> (資產負債管理)	Charles Gilbert	2016 年 10 月 24 日
14. <u>Financial Statements</u> (財務報表)	Michael Eves, Tom Herget, Francis de Regnaudcourt, Stuart Wason	2016 年 11 月 5 日
15. <u>Governance of Models</u> (模型的治理)	Trevor Howes, Godfrey Perrott, Sheldon Selby, David Sherwood	2016 年 9 月 9 日
16. <u>Materiality</u> ,	Ralph Blanchard	2016 年 10 月 10 日

Proportionality, Etc. (重要或比例性等成本與風險效益考量)		日
---	--	---

目前刻正研擬且預計於 2017 年上半年完成核准的章節

章節名稱	作者
A. Capital - A Regulatory and Management Tool(資本—監理與管理的一項工具)	David Sandbergg
B. Communicating Uncertainty (Incorporating 1-Year Versus Multi-year)(溝通不確定性(包括考慮一年與多年))	Sam Gutterman and Stuart Wason
C. Policyholder Behaviour/Management Actions(保戶行為與管理行動)	Jari Niittuinpera
D. Stress Testing(壓力測試)	Dave Sandberg, Eberhard Müller, William Hines and Jill Cetina
E. Dynamic Hedging(動態避險)	Michael Scriver and Charles Gilbert

(二)「評鑑委員會」會議

- 1、本次會議審查並接受土耳其精算學會申請成為正式成員，並建請理事會批准。
- 2、委員會討論並核准根據國際精算學會內部規定所要求成員學會必須每年提供資訊專用的確認表格新格式，這套新表格也同時會蒐集對於其他各委員會重要但非強制性必須提供的資訊。
- 3、評鑑委員會成員還討論了以後對於未能提交確認表格的學會成員所必須採取的步驟。因或許是人力、溝通或資訊不足等因素，較為遺憾的是中華民國精算學會便是去年未依規定交付必要資訊的學會成員之一，幸好與會的陳前理事長貴霞剛好有在場補充說明，讓委員們理解當中可能存在的落差問題，此項議題將再帶回台北討論。
- 4、評鑑委員將會繼續開展工作，確保學會成員對其文件所作的更改符合國際精算學會的內部條例，並協助提出申請的精算組織成為國際精算學會的正式成員。

(三)「保險會計委員會」會議

1、保險會計委員會大部分的會議時間在討論國際會計準則委員會(IASB)在 11 月會議上關於保險合約會計準則發展的決定。此外，在本次會議中也討論有關經驗調整 (Experience Adjustments)、整體信賴水準 (Level of Aggregation)、變動費用方法 (Variable Fee Approach)，以及過渡方法 (Transition) 等內容。

2、保險會計委員會還收到了其他國際精算學會所指示的最新工作要求訊息：

- (1) 開始啟動發展第 4 號精算實務處理準則 (ISAP 4)。
- (2) 協助編製風險書 (Risk Book) 中有關財務報表章節內容。
- (3) 協助檢視風險調整專論 (The Risk Adjustment Monograph)，包括研析由德勤 (Deloitte) 會計師事務所團隊所提出的報告。

3、前述風險調整因子專論報告之緣由

- (1) 2016 年 11 月初，國際精算學會(IAA)發佈了一份主題為「國際財務報告準則第 X 號下的保險合約財務報告的風險調整」(現已確認 X 是第 17 號公報)的專題論文的徵求意見稿。該專論報告係由德勤諮詢顧問公司撰寫，是由保險會計委員會之下的教育和實務附屬委員會 (Education and Practice Subcommittee) 所發起的最新一系列的教育專案之一，目的是向全世界精算師提供一系列符合會計目的之風險調整因子的衡量慣例，重點是即將出爐的「國際保險合約財務報告準則第 17 號公報」有此需要，這份文件完稿後會由國際會計準則委員會 IASB 在明年 (2017 年)上半年發布，這種具有教育性質的指導原則將有助於提升各國應用會計準則時的透明度和達成衡量具備一致性的可能效果。

- (2) 督導小組 (Oversight Group) 和作者已經引導徵求意見稿草案的接受者提出一系列的具體問題。然而，在此督導小組和作者也鼓勵與歡迎各國學會成員組織可在 2017 年 2 月 5 日截止日期前就草案提供任何的回饋意見。此外，也歡迎學會成員可以通過將這份徵求意見稿草案提供給其區域內的其他相關機構參考 (例如大學、在地的會計學術組織或機構)。

(四)「大數據工作小組(Big Data)」會議

- 1、新的大數據工作小組在南非開普敦舉行了第一次面對面會議，先前是透過電話會議和電子郵件方式進行交流。本次會議共有 7 名成員和 20 名觀察員參與。
- 2、會中討論到大數據其實是一個領域，其愛好者似乎認為所有問題都可以在這個領域中得到解決，而不需要擔心因果關係（例如資料的相關性是否足夠），或是不參考統計抽樣技術，因此，與會者對此類看法有一些懷疑及意見。
- 3、大數據工作小組的與會者均一致認為精算師可以在大數據這領域有所貢獻。但最好還是要能使用精算專業面的競爭優勢，而不是聲稱自以為理解大數據或強調其他具新穎及破壞性的概念，精算人員應著重探討精算資料科學（Actuarial Data Science）和預測分析（Predictive Analysis），而不是所謂的大數據。
- 4、由於這個工作小組正在發展，也正在探索在不同國家中精算職業在這一個領域所扮演的角色。因此，大數據工作小組歡迎各方投入和經驗分享。

伍、心得及建議

本次國際精算學會(IAA)會議，主要係針對國際間近期最受關注之議題(如國際保險業清償能力制度、ORSA、IFRS 17、ICS 及 Big Data 等)進行討論，俾利國際精算專業之經驗交流。

鑒於我國主管機關亦持續注意國際保險監理發展的趨勢，以適時調整未來推動我國保險業清償能力制度與國際接軌之工作規劃，而財團法人保險事業發展中心(簡稱保發中心)係屬主管機關之幕僚單位，為協助主管機關推動前述接軌工作，建議保發中心應定期派員參加國際精算學會(IAA)會議，並且積極爭取擔任清償能力相關議題之委員會或工作小組成員，以持續掌握國際最新脈動，並與國際間精算人員進行專業交流。

另外，近來國際精算學會(IAA)與國際保險監理官學會(IAIS)及國際會計準則理事會(IASB)之間合作與聯繫非常密切，並且 IAA 係扮演著重要精算技術諮詢的角色，尤其在 ICS 架構規劃著墨甚多，並且集合眾多全球性精算人力與資源進行研議。此外，IAA 正在與 IASB 合作進行風險調整因子專論報告的撰寫，由於我國保險負債面的會計處理原則未來將與國際會計準則接軌，相關風險調整因子的技術也攸關監理端對我國推動新一代 RBC 制度之資產負債評價原則擬定及保險公司經營資本是否符合規定的要求具有重要的影響，因此值得密切注意該議題之未來後續發展。

同時，IAA 亦從保險經營的有效治理、管理及法規等面向，規劃一系列專章的風險書，並截至目前已發布 16 個章節內容，俾供讀者能有一套專業且聚焦的風險管理及精算方法，來討論及建置所需要的工具及作業程序，倘若保發中心能投入一些專業人力並且有系統致力於 IAA 相關保險業清償能力議題及其所出版有關風險管理書籍(如風險書)的研究上，將有利保發中心強化在清償能力制度研究方面的核心價值。

附錄、會議議程



**WESTIN CAPE TOWN HOTEL
HOSPITALITY DESK
OLD HARBOUR LOBBY**

Friday, November 18 08:00 – 17:00
Saturday, November 19 08:00 – 17:00
Sunday, November 20 08:00 – 15:30
Monday, November 21 08:00 – 14:00

MEETINGS IDENTIFIED BY:

* LIMITED TO COMMITTEE MEMBERS ONLY

** LISTED FOR INFORMATION ONLY

FRIDAY, NOVEMBER 18

MEETING TIME ONLY	GROUPS	MEETING ROOM
07:30 – 08:30 (1:00 hr)	Arrival tea and coffee	Old Harbour Lobby
07:30 – 08:30 (1:00 hr)	Branding and Communications Subcommittee of the EC	Vasco da Gama
08:45 – 09:45 (1:00 hr)	Welcome Session	Ballroom East
10:00 – 11:30 (1:30 hrs)	International Steering Committee ICA2018 *	Dassen Island
10:00 – 12:30 (2:30 hrs)	Nominations Committee *	Vasco da Gama
10:00 – 12:30 (2:30 hrs)	Accreditation Committee	Seal & Robben Island
10:00 – 12:30 (2:30 hrs)	Pensions and Benefits Accounting Subcommittee of the PEBC	Bartholomew Diaz
12:30 – 13:45 (1:15 hrs)	Lunch—Guest Speaker Michael Jordaan, Founder and CEO of Montegray Capital "Actuaries in Banking and Disruption in the Finance Industry"	Grand Ballroom
14:00 – 15:30 (1:30 hrs)	Standard Setters Round Table (Part I)	Seal & Robben Island
14:00 – 15:30 (1:30 hrs)	Development of Sections Task Force *	Sir Francis Drake
14:00 – 17:30 (3:00 hrs)	Executive Committee (Part I) *	Vasco da Gama
15:30 – 16:00 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
15:30 – 18:30 (3:00 hrs)	Resource and Environment Working Group (Including in-room coffee break)	Marco Polo
16:00 – 17:30 (1:30 hrs)	IACA Committee *	Dassen Island
16:00 – 18:30 (2:30 hrs)	Joint ORSA Subcommittee of the IRC and EFRC	Seal & Robben Island
16:00 – 18:30 (2:30 hrs)	Business Ethics Task Force of the PC *	Sir Francis Drake
17:45 – 18:45 (1:00 hr)	CERA Review Panel **	Bartholomew Diaz

SATURDAY, NOVEMBER 19

MEETING TIME ONLY	GROUPS	MEETING ROOM
07:00 – 08:00 (1:00 hr)	Arrival tea and coffee	Old Harbour Lobby
07:00 – 08:00 (1:00 hr)	IAALS Committee Breakfast Meeting *	Dassen Island
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	Chairs of the A&A Subcommittees Meeting *	Marion
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	Access and Awareness Task Force of the EC *	Sir Francis Drake
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	Banking Working Group	Vasco da Gama
08:00 – 12:30 (4:00 hrs)	Actuarial Standards Committee (<i>Part I</i>)	Ballroom East
08:00 – 12:30 (4:00 hrs)	Mortality Working Group (<i>Part I</i>)	Seal & Robben Island
09:00 – 12:30 (3:00 hrs)	Health Committee	Bartholomew Diaz
09:00 – 12:30 (3:00 hrs)	Insurance Accounting Committee (<i>Part I</i>)	Prince Edward & Schappen Island
10:00 – 10:30 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
10:30 – 12:30 (2:00 hrs)	Pension and Employee Benefits Committee (<i>Part I</i>)	Ballroom West
12:30 – 13:45 (1:15 hrs)	Lunch	Restaurant Thirty 7
12:30 – 13:45 (1:15 hrs)	Section Delegates Lunch Meeting*	Marco Polo
14:00 – 15:30 (1:30 hrs)	Pension and Employee Benefits Committee (<i>Part I</i>) cont	Ballroom West
14:00 – 15:30 (1:30 hrs)	ISAP 7 Task Force of the ASC	Vasco da Gama
14:00 – 18:00 (3:30 hrs)	General Insurance Committee	Bartholomew Diaz
14:00 – 18:00 (3:30 hrs)	Insurance Accounting Committee (<i>Part II</i>)	Prince Edward & Schappen Island
14:00 – 18:30 (4:00 hrs)	CERA Treaty Board **	Dassen Island
14:00 – 18:30 (4:00 hrs)	Education Committee	Ballroom East
15:30 – 16:00 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
16:00 – 18:00 (2:00 hrs)	Scientific Committee	Marco Polo
16:00 – 18:00 (2:00 hrs)	Chief Executive Officers	Sir Francis Drake
19:00	Past Presidents Dinner	Offsite

SUNDAY, NOVEMBER 20

MEETING TIME ONLY	GROUPS	MEETING ROOM
07:00 – 08:00 (1:00 hr)	Arrival tea and coffee	Old Harbour Lobby
07:00 – 08:00 (1:00 hr)	Small Association Representatives Breakfast Meeting	Sir Francis Drake
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	ISAP4 Task Force of the ASC	Bartholomew Diaz
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	Syllabus Governance Task Force *	Dassen Island
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	Big Data Working Group	Vasco da Gama
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Professionalism Committee	Ballroom East
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Social Security Committee	Prince Edward & Schappen Island
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Insurance Regulation Committee (<i>Part I</i>)	Ballroom West
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Section Chairs and Treasurers Meeting *	Marco Polo
10:00 – 10:30 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
12:00 – 13:15 (1:15 hrs)	Lunch	Restaurant Thirty 7
12:00 – 13:15 (1:15 hrs)	Joint OECD Subcommittee of the PEB and IRC Lunch Meeting	Sir Francis Drake

12:00 – 13:15 (1:15 hrs)	International Actuarial Platform Lunch Meeting *	Dassen Island
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Education and Practice Subcommittee of the IAC (<i>Part I</i>)	Prince Edward & Schappen Island
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Audit and Finance Committee *	Marion
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Pension and Employee Benefits Committee (<i>Part II</i>)	Ballroom East
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Insurance Regulation Committee (<i>Part II</i>)	Ballroom West
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Advice and Assistance Committee	Bartholomew Diaz
13:30 – 15:30 (2:00 hrs)	Standard Setters Round Table (<i>Part II</i>)	Vasco da Gama
13:30 – 16:00 (2:30 hrs)	Population Issues Working Group	Marco Polo
15:30	Break / End of day except the Leaders Forum delegates	Old Harbour Lobby
15:30 – 18:00 (2:30 hrs)	Leaders Forum (including coffee break) *	Seal & Robben Island
19:00	Official Dinner hosted by the Actuarial Society of South Africa	The Avenue

MONDAY, NOVEMBER 21

MEETING TIME ONLY	GROUPS	MEETING ROOM
07:00 – 08:00 (1:00 hrs)	Arrival tea and coffee	Old Harbour Lobby
07:30 – 12:00 (4:00 hrs)	Actuarial Standards (<i>Part II</i>)	Seal & Robben Island
08:00 – 10:00 (2:00 hrs)	PBSS Committee *	Dassen Island
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Mortality Working Group (<i>Part II</i>)	Vasco da Gama
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Education and Practice Subcommittee of the IAC (<i>Part II</i>)	Bartholomew Diaz
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Enterprise and Financial Risk Committee	Prince Edward & Schappen Island
08:00 – 12:00 (3:30 hrs)	Presidents Forum	Grand Ballroom
10:00 – 11:30 (1:30 hrs)	IAAHS Committee Meeting (Including in-room coffee break) *	Sir Francis Drake
10:00 – 10:30 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
11:45 – 12:45 (1:00 hr)	Risk Book Planning Lunch Meeting *	Marco Polo
12:00 – 12:45 (45 mins)	Lunch	Restaurant Thirty 7
12:00 – 12:45 (45 mins)	Presidents Forum Lunch	ON 19
13:00 – 17:00 (3:30 hrs)	Council	Grand Ballroom
14:30 – 15:00 (0:30 hr)	Break	Old Harbour Lobby
17:00 – 18:30 (1:30 hrs)	Executive Committee Meeting (<i>Part II</i>) *	Bartholomew Diaz
17:00 – 18:30 (1:30 hrs)	Africa Subcommittee of the A&A	Vasco da Gama

ACRONYMS

ASC—Actuarial Standards	IAC—Insurance Accounting
A&A—Advice and Assistance	IRC—Insurance Regulation
EFRC—Enterprise and Financial Risk	PEBC—Pensions and Employee Benefits
EC—Executive Committee	PC—Professionalism