

出國類別：出席國際會議

**參加國際精算學會（IAA）
2015 年 10 月加拿大溫哥華會議報告**

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：加拿大溫哥華

出國期間：104 年 10 月 13 日至 104 年 10 月 21 日

報告日期：105 年 1 月 21 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 IAA 集合全球各地精算組織及所屬精算師代表於 104 年 10 月 14 日至 18 日假加拿大溫哥華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 及 ICS 等議題等)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 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，近來國際保險監理官學會(IAIS)與 IAA 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，尤其在國際資本標準(ICS)架構規劃上著墨甚多，並且集合眾多全球性精算人力與資源進行研議。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，並於 104 年 9 月 30 日發布前 7 章內容，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。倘若保發中心如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。

筆者隨著陸續幾年參加 IAA 會議，從過去極少在會議上看到東方面孔，至目前有愈來愈多的東方人參與，感受到亞洲國家(如日本、南韓等)積極投入國際精算事務，深感我國相關單位需積極參與國際精算事務的重要性，以提升我國精算專業的競爭力。此外，筆者亦發現 IAA 的運作及其大方向，並不會隨著理事長的輪替而有大幅變動，而是各委員會及相關工作小組依循著策略計畫的方向進行運作，讓該學會在既定策略及目標下可不斷勇往直前及達成目標，其「尊重專業」及「各司其職」的精神，值得我國參酌及效法。

目錄

壹、會議目的	0
貳、國際精算學會(IAA)的架構	1
參、會議過程及紀要	3
一、會議過程	3
二、會議紀要	3
(一)「保險法規委員會(Part I、Part II)」會議	3
(二)「企業及財務風險委員會與保險法規委員會之自我風險及清償能力 評估機制(ORSA)之聯合工作小組委員會」會議	5
(三)「企業及財務風險委員會(Enterprise and Financial Committee)」會 議	7
(四)「精算準則委員會(Part II)」會議	8
肆、心得及建議	9
附錄、會議議程	10

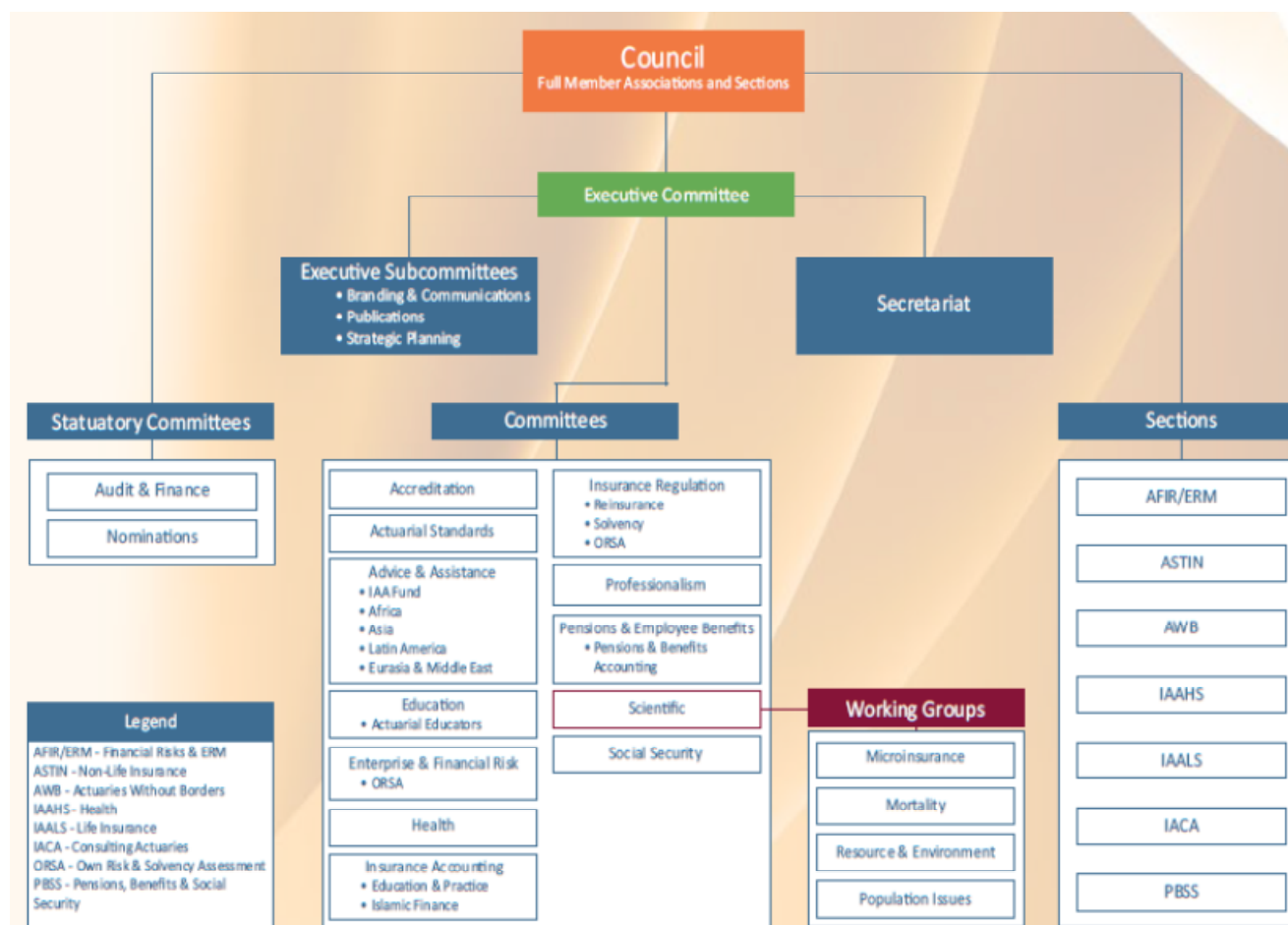
壹、 會議目的

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，該學會係為推動精算專業之發展，並確保公眾利益。

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。

貳、 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 2014 年最新的組織圖如下：



- (一) 截至 2015 年 10 月底，該學會有 67 個正會員組織、29 個副會員組織、5 個機構會員，以及 1 個觀察會員。
- (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。

參、會議過程及紀要

一、會議過程

本次國際精算學會(IAA)會議係於加拿大溫哥華召開，會議召開期間為當地時間 104 年 10 月 14 日至 18 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(Part I、Part II)」會議

1、國際精算學會的風險書(IAA Risk Book)

國際精算學會風險書的規畫及出版，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於 104 年 9 月 30 日完成並發布該風險書的第一波章節內容(前 7 章)。目前該委員會正在進行後續章節的檢視及討論，預計於 104 年底能發布第二波章節內容。有關該風險書之第一波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
1. <u>Introduction to IAA Risk Book</u> (IAA 風險書的介紹)	David Sandberg	2015 年 9 月 29 日

章節名稱	作者	核准日期
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

目前刻正研擬且預計於 2015 年第 4 季發布的章節

章節名稱	作者
A. Addressing the consequences of groups (解決集團的定義)	Alan Joynes, Ralph Blanchard and Stuart Wason
B. Distribution Risk (通路風險)	Sam Gutterman
C. ORSA (自我風險與清償能力評估)	Maryellen Coggins
D. Regulatory and Management Tools (監理與管理工具)	Dave Sandberg
E. Resolution of Insolvencies (失卻清償能力的解決方案)	Nick Dexter

目前刻正研擬且預計於 2016 年第 1 季發布的章節

章節名稱	作者
F. ALM (資產負債管理)	Charles Gilbert
G. Financial Statements (財務報表)	Tom Herget, Francis de Regnaucourt, Michael Eves
H. Governance of Models (模型治理)	Dave Sherwood, Godfrey Perrott, Trevor Howes

2、會議紀要

首先，主席先就前次於瑞士舉行之委員會會議記錄進行確認，其所確認項目及內容摘要，主要包含(1)針對經濟合作暨發展組織(OECD)目前較為關心的保險議題;(2)國際精算學會風險書之主題及後續規劃;(3)就國際精算學會(IAA)回應國際保險監理官協會(IAIS)有關國際保險資本標準(ICS)徵詢文件所提供建議。

接者，針對 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、針對第 7 號國際精算實務處理準則【ISAP7，即規範現時估計及關於 IAIS 資本標準(如 ICS)之其他精算議題】、國際精算學會風險書之後續規劃及其預定 104 年底公布之第二波章節內容、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。

最後，針對保險法規委員會之 2016 年工作計畫部分，進行討論。

(二)「企業及財務風險委員會與保險法規委員會之自我風險及清償能力評估機制(ORSA¹)之聯合工作小組委員會」會議

1、各地區 ORSA 制度之發展動態

■ 美國：NAIC 之 ORSA

就美國保險監理官協會 (NAIC) 提出的 RMORSA 模範法案，各州正進行導入。目前約有一半的州已經採用 ORSA 法規。NAIC 對於 ORSA 的主要內容要求有三個部分。而目前參與的公司主要係是美國大型的保險公司。迄今，大約只有一半的州監理機關的保險部門已收到 ORSA 總結報告，而 2015 年係為填報 ORSA 報告的第一年，由於 ORSA 報告應與各保險公司的業務規劃流程一致，因此並未要求報告之應完成日期。NAIC 對於金檢人員及金融分析師的 ORSA 指引，將應用在 ORSA 總結報告的審查上，包括報告的佐證資料、進一步的調查 ORSA 流程，以及公司董事會的參與等。另外，監理官有可能在某些情況下聘請外部顧問審查 ORSA 總結報告，因此保密也是很重要的。預期各州最後均能導入 ORSA 法規，不過可能需要幾年時間才能落實。

¹ 全名為 Own Risk and Solvency Assessment。

■ 加拿大：OSFI 之 E-19

在加拿大金融機構監理總署(OSFI)為補充 ICAP 準則所提出的指引 E-19 下，2015 年起，開始要求保險公司需提出 ORSA 報告。雖然這份 ORSA 報告不用提交給監理機關，但至少每年要提報董事會，監理機關得視情況要求公司提供。在實施第一年，監理機關將要求簡短形式的統計數據等(如風險胃納、風險概廓及內部目標等)，並且需完全一致且明確地納入 ORSA 報告中。目前，要如何將公司績效完整地納入 ORSA 報告中仍需要一些時間。

■ 澳洲：APRA 之 ICAAP

ICAAP 報告，自 2013 年起實施，已執行數年。目前澳洲監理機關的回饋如下：

- (1) 報告篇幅過長，過於傾向從監理機關參考用途而撰寫。
- (2) 在壓力和情境測試下，保險公司普遍存有清償能力不足的情形。

另外，保險公司仍不斷致力於精算報告與 ICAAP 報告中的資訊以及其他報告所提供的訊息取得平衡。

■ 歐盟：Solvency II 之 ORSA

目前不同的歐盟國家可能會發展其自己的方法，以因應 EIOPA 的指導方針。如以英國為例：

【英國】

英國 ORSA 報告已推動有一段時間了。雖然 ORSA 要求董事會全程參與 ORSA 的過程，並向董事會報告，同時亦將其 ORSA 報告與監理機關共享。觀察至今，在某些情況下，董事會的參與率太低了，這份報告將提供給 PRA(審慎監管局)。而 PRA 在進行使用測試時，發現壓力測試和反向壓力測試是可以改進的。由於壓力測試是必需的，英國的目標是銀行和保險公司的壓力測試要能協調一致。

公司一開始的報告過於冗長，後來變得較為精簡。大部分聚焦在單一公司，而不是集團。目前，PRA 正在對 Solvency II 的各個方面進行培訓計畫，使各別監理官能培養該方面專業能力且有效率地評估 ORSA 報告。英國監理機關正在建立一個內部資料庫，以有效管理收集有關 ORSA 資訊，俾利於其在跨公司的基礎上進行彙整及

分析。

■ 瑞士 - FINMA 之 SST

瑞士定性評估 (SQA) 之重點在於治理和結構，從 2014 年開始，並要求 2015 年再執行一次。基於風險基礎要求考量，並不是每家公司都必須執行。然而瑞士保險法將於 2015 年進行修法，如此一來，SQA 將適用所有公司。

■ 日本 - JFSA 之 ORSA

保險公司必須於 2014 年提交 ORSA 報告給監理官，日本金融廳 (JFSA) 規定 ORSA 報告必須包含 8 個項目，去(2014)年有 35 家公司參加 ORSA 報告測試(含本土公司和外商公司)。監理官將評估個別公司的報告與市場上共同的標竿水平的關係。目前 ORSA 監理報告係採原則性要求。

2、會議紀要

同樣地，主席先就前次於瑞士舉行之工作小組會議記錄進行確認，其所確認項目及內容摘要，包含(1)各地區 ORSA 之最新發展動態;(2) ORSA 報告之實務面探討(如繳交報告之執行效能，及對董事會及監理機關所提交報告是否應為同一份報告等);(3)各地區 ORSA 規範之分析比較表製作及工作分配;(4)中國大陸償二代制度 (CROSS)簡報。

接者，主席告知與會人員有關在董事會觀點下 ORSA 價值創造報告(Deriving Value from the ORSA-Board Perspective)已於 2015 年 5 月發布。之後，各國代表就其國家 ORSA 之最新發展動態進行分享，並就製作各地區 ORSA 規範比較表進行討論。

最後，再就保險法規委員會所擬定風險書第十章(ORSA)內容，及未來可能企劃案(Potential Future Project)進行討論。

(三)「企業及財務風險委員會(Enterprise and Financial Committee)」會議

同樣地，主席先就前次於瑞士舉行之委員會會議記錄進行確認，該確認項目及內容摘要，包含(1)歐盟 Solvency II 之導入最新動態;(2) IAIS 有關資本標準(如 BCR、ComFrame 及 ICS);(3)企業風險

管理之國際精算準則(IAN)草案;(4)企業風險管理之聯合(Joint)知識資料庫方案;(5)其他專案(Other Projects);(6) 2015 年工作計畫之執行情形;(7)其他項目。

接者，本次除了前次會議一些議題續行討論【即前述(1)~(7)】外，亦新增一些討論議題，包含有關國際精算學會風險書專案之最新進度，以及企業與財務風險委員會之 2016 年工作計畫部分等。

(四)「精算準則委員會(Part II)」會議

本次會議主要係就一些國際精算實務處理準則草案進行討論，例如有關與 IAIS 資本標準有關的現時估計及其他議題之國際精算實務處理準則(ISAP 7)草案、有關企業風險管理(ERM)之國際精算實務處理準則(ISAP 5 及 ISAP 6)草案，以及有關 IFRS 4(保險合約)之國際精算實務處理準則(ISAP 4)草案等。

肆、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、及 ICS 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，近來國際保險監理官學會(IAIS)與國際精算學會(IAA)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 架構規劃上著墨甚多，並且集合眾多全球性精算人力與資源進行研議。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，並於 104 年 9 月 30 日發布前 7 章內容，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，倘若保發中心如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。

筆者隨著陸續幾年參加 IAA 會議，從過去極少在會議上看到東方面孔，至目前有愈來愈多的東方人參與，感受到亞洲國家(如日本、南韓等)積極投入國際精算事務，深感我國相關單位需積極參與國際精算事務的重要性，以提升我國精算專業的競爭力。此外，筆者亦發現 IAA 的運作及其大方向，並不會隨著理事長的輪替而有大幅變動，而是各委員會及相關工作小組依循著策略計畫的方向進行運作，讓該學會在既定策略及目標下可不斷勇往直前及達成目標，其「尊重專業」及「各司其職」的精神，值得我國參酌及效法。

附錄、會議議程



Vancouver, BC, Canada **14 - 18 October 2015**

HOSPITALITY DESK
Stanley Park Foyer - Main Building Level 2

Wednesday, October 14:	08:00 – 17:00
Thursday, October 15:	08:00 – 17:00
Friday, October 16:	08:00 – 17:00
Saturday, October 17:	08:00 – 14:00

MEETINGS IDENTIFIED BY:
 * ARE LIMITED TO COMMITTEE MEMBERS ONLY
 ** ARE LISTED FOR INFORMATION ONLY, CLOSED SESSIONS

WEDNESDAY OCTOBER 14

08:00 – 09:00	(1:00 hr)	Branding and Communications Subcommittee of the EC	Cypress 2
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Actuarial Standards Committee <i>(Part I)</i>	Stanley Park Salon 1
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Insurance Regulation <i>(Part I)</i>	Stanley Park Salon 2
09:00 – 12:30	(3:00 hrs)	Population Issues Working Group – <i>Retirement Age Seminar</i>	Stanley Park Salon 3
10:00 – 10:30	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
10:30 – 12:30	(2:00 hrs)	CERA Board**	Oak 1
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Lunch	Bayshore Salon A & B
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Population Issues WG Post Seminar Lunch Meeting*	Arbutus
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Risk Oversight Task Force Lunch Meeting*	MacKenzie
14:00 – 15:30	(1:30 hrs)	PBSS Section Committee*	Oak 1
14:00 – 17:30	(3:00 hrs)	Nominations*	Cypress 2
14:00 – 17:30	(3:00 hrs)	Insurance Accounting Task Force of the ASC	Stanley Park Salon 1
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Insurance Regulation <i>(Part II)</i>	Stanley Park Salon 2
15:30 – 16:00	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
16:00 – 17:00	(1:00 hr)	Latin America Subcommittee of the A&A Committee	Oak 1
16:00 – 17:30	(1:30 hrs)	2016 Joint Colloquium – PBSS, IAAHS, IACA*	Arbutus

THURSDAY OCTOBER 15

07:00 – 08:00	(1:00 hr)	Small Association Representatives Breakfast Meeting	Cowichan
07:00 – 08:30	(1:30 hrs)	Life Section Committee Breakfast Meeting	Arbutus
07:30 – 09:00	(1:30 hrs)	IAAHS Section Committee Breakfast Meeting	Oak 1
08:00 – 10:00	(2:00 hrs)	ERM Task Force of the ASC	Cypress 2
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Pensions and Employee Benefits Committee <i>(Part I)</i>	Stanley Park Salon 1
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Education Committee	Stanley Park Salon 2
08:30 – 12:30	(3:30 hrs)	Insurance Accounting Committee	Stanley Park Salon 3
09:00 – 12:30	(3:00 hrs)	Strategic Planning Subcommittee of the EC	Cypress 1
10:00 – 10:30	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Lunch	Bayshore Salon A & B
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Section Delegates Lunch*	Cowichan
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Risk Book Planning Lunch Meeting*	Oak 1
14:00 – 15:30	(1:30 hrs)	CERA Review Panel**	Arbutus
14:00 – 15:30	(1:30 hrs)	Development of Sections Task Force*	Cypress 2
14:00 – 17:30	(3:00 hrs)	Executive Committee <i>(Part I)</i> *	Cypress 1
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Professionalism Committee	Stanley Park Salon 2
15:30 – 16:00	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
16:00 – 18:00	(2:00 hrs)	Section Chairs*	Arbutus
19:00		Official Dinner Hosted by the Canadian Institute of Actuaries	Vancouver Aquarium

FRIDAY OCTOBER 16

07:30 – 08:30	(1:00 hr)	Chairs of the A&A Subcommittees Breakfast Meeting*	Arbutus
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Mortality Working Group <i>(Part I)</i>	Cypress 1 & 2
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Joint ORSA Subcommittee of the IRC and EFRC	Stanley Park Salon 1
08:30 – 10:00	(1:30 hrs)	IAIS Task Force of the ASC	Oak 1
08:30 – 12:30	(3:30 hrs)	Education and Practice Subcommittee of the IAC <i>(Part I)</i>	Stanley Park Salon 2
09:00 – 12:30	(3:00 hrs)	Audit and Finance Committee*	Arbutus
09:00 – 12:30	(3:00 hrs)	Advice and Assistance Committee	Stanley Park Salon 3
09:00 – 12:30	(3:00 hrs)	Health Committee	Oak 2
10:00 – 10:30	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
10:30 – 12:30	(2:00 hrs)	IACA Section Committee	Oak 1
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Lunch—Guest Speaker: Dr. Ira Kalish Chief Global Economist, Deloitte	Bayshore Salon A & B
14:00 – 15:30	(1:30 hrs)	Section Treasurers*	Fir
14:00 – 17:00	(2:30 hrs)	Accreditation	Cypress 1 & 2
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Social Security Committee	Oak 2
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Enterprise and Financial Risk Committee	Stanley Park Salon 1
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Pensions and Employee Benefits <i>(Part II)</i>	Stanley Park Salon 3
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Education and Practice Subcommittee of the IAC <i>(Part II)</i>	Stanley Park Salon 2
15:30 – 16:00	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
16:00 – 18:00	(2:00 hrs)	Scientific Committee	Oak 1
16:00 – 18:00	(2:00 hrs)	Chief Executive Officers	Arbutus
18:30 – 21:30	(3:00 hrs)	Leaders Forum Dinner Meeting*	Cypress 1 & 2

SATURDAY OCTOBER 17

08:00 – 10:00	(2:00 hrs)	Resource and Environment Working Group	Oak 1
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Actuarial Standards Committee <i>(Part II)</i>	Stanley Park Salon 1
08:00 – 12:30	(4:00 hrs)	Mortality Working Group <i>(Part II)</i>	Stanley Park Salon 2
08:30 – 12:30	(3:30 hrs)	Presidents' Forum	Bayshore Salon E & F
10:00 – 10:30	(0:30 hr)	Break	Bayshore Salon A & B
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Lunch	Bayshore Salon A & B
12:30 – 14:00	(1:30 hrs)	Presidents' Forum Lunch	Bayshore Salon D
14:00 – 18:00	(3:30 hrs)	Council Guest Speaker: Caterina Lindman, FCIA, FSA <i>Can actuaries make a contribution to the field of Climate Change? Find out how actuaries, together with climate scientists, have developed the Actuaries Climate Index and the Actuaries Climate Risk Index. The purpose of these indices is to create an objective measurement of changes in climate and climate risk in recent decades. These indices are being created to educate the insurance industry and the general public on the impact of climate change, and to promote our profession.</i>	Bayshore Salon E & F
15:30 – 16:00	(0:30 hr)	Break	Bayshore Ballroom Foyer
19:00		Past Presidents' Dinner*	Offsite

SUNDAY OCTOBER 18

08:30 – 11:30	(3:00 hrs)	Executive Committee <i>(Part II)*</i>	Cypress 1
08:30 – 12:30	(4:00 hrs)	Standard Setters Roundtable	Cypress 2