

2010 年國際精算學會年會

出國報告（出國類別：國際會議）

International Actuarial Association; IAA Council and Committee Meetings, Vienna, Austria, 2010

姓名職稱：袁曉芝 精算處處長

派赴國家：奧地利

出國期間：99 年 10 月 07 至 99 年 10 月 15 日

報告日期：99 年 11 月

目 次

壹、摘要	3
貳、前言	4
叁、組織及會議簡介	5
一、IAA 簡介	5
二、IAA 年會簡介	8
肆、IAA 2010 年第 2 次年會暨委員會議紀要	9
一、IAA 2010 年會摘要	9
一、INSURANCE ACCOUNTING COMMITTEE 保險會計委員會	9
二、INSURANCE REGULATION 保險監理委員會	10
三、PENSION AND EMPLOYEE BENEFITS 退休金委員會	10
四、MORTALITY WORKING GROUP 生命表工作小組	11
六、LIFE SECTION 壽險部門	12
七、其他委員會	12
伍、建議	13
一、積極培養外語人才	13
二、應有專人長期參與及追蹤	13
三、資源整合及分配之最佳化	14
陸、後記	15
一、中國大陸保險精算協會已成為 IAA 之正會員	15
二、維也納之國家歌劇院	15

壹、摘要

國際精算學會年會（以下簡稱 IAA）每年舉辦兩次，分別於上下半年各舉辦一次，由各國精算學會輪流主辦（本次議程詳附件），今年是本中心第一次派員參加，也顯示出本中心對精算相關議題之重視。往年參加 IAA 的台灣代表最多一名，係由精算學會理事長或副理事長代表精算學會出席，今年則異於往常，除精算學會陳貴霞理事長及本中心外，主管機關保險局亦派員參加，由財務監理組副研究員郭榮堅代表出席，惟所不同者在於，理事長之出國經費由精算學會編列預算支付，其餘人則由各自指派機構預算下支應。

由於是本中心初次派員參加 IAA 的年會，對 IAA 的一切均感陌生，還需要時間慢慢熟悉，故對整個會議之進行方式及事務決定過程透過陳理事長的概述而僅具粗淺認知，另外有許多會議或委員會之進行有限制參加人員，故將本次經驗所學²⁸真²⁹焦在對 IAA 組織及運作的了解，之後尚需藉由往後的積極參與每一次的年會，慢慢了解各委員會的重心所在及各項議題的討論重點，以融入此國際組織。

綜觀本次年會，重要議題有保險會計、現金流量之折現率、清償能力、精算準則再保險、企業風險管理、員工退休金等規範；此外，IAA亦提出未來年的工作及財務計畫，但因非該委員會之member，網站上也還未揭露，目前無法得知。

此次參加會議，深刻感受國際間各個參加國之積極參與，有關折現率（discount rate）、ERM、清償能力（Solvency）等議題討論熱烈，我國目前之情況就像是 IAA的縮影，相關議題也每每引發激烈討論，甚至偶而還會出現僵持不下之情況。

有鑒於中華民國精算學會為 IAA之正式會員，且各項國際保險準則多與精算相關，應有必要積極參與 IAA之深度與廣度，建議我保險業也能仿效參與 IAIS之作法，踴躍出席 IAA會議，並適時表達意見。此舉可使我業界及早表達對議題之看法，並預作因應，有利於邁向國際化，且業者代表藉與會之便，可與他國精算師及組織接觸交流，有助於精算技術之提升與發展。

貳、前言

維也納是少數台灣有直飛的東歐城市，由台灣至維也納通常搭乘中華或長榮航空，前者是直達維也納，後者中途須停靠泰國曼谷接客，惟兩者起飛時間均為晚上，華航是 23 點，長榮為 22 點 30 分，飛行時間約需 12 至 13 個小時，加上台灣與奧地利兩地時差六個小時，故到達時已是當地時間清晨 6 點多，氣溫為攝氏九度，真是又累又冷，頗為辛苦。

在行李轉盤等行李時遇到中華民國精算學會（以下簡稱 AIRC）陳理事長貴霞，事先並不知與她搭乘同班機（她是座商務艙，難怪在機上沒遇到），邀我與她同程已約好的計程車（哇！是賓士 350）至市區會議指定飯店，不過我們住的飯店不同（限於規定本人只能另洽較便宜的旅館），還需要轉乘 3 班地鐵才到我下榻的旅館（事後較熟地理環境後，其實只要轉乘 2 班地鐵即可），實際上因不熟站名及方向，加上與理事長一路聊事情，中間竟然還兩次坐過站，拖著笨重的行李箱到下榻旅館已是滿身大汗，全然不覺是 10 度下的天氣。

叁、組織及會議簡介

一、IAA 簡介

(一)會員類別

國際精算學會組織成立於 1895 年，後因故中斷，至 1998 年才以 IAA 會名重建組織，會員均為精算學會或協會組織，並無個人會員，成立宗旨為鼓勵精算人員展現精算專業及提升精算人員職務、聲譽及獲致國際間認可。1998 年成立時，台灣還是創始會員國之一，目前在全球 75 個國家區域中，共有 91 個會員，分為四種等級，會員數如下：

- 1.正會員 (Full Member associations)：63 個，包括台灣；
- 2.副會員 (Associate Member associations)：22 個；
- 3.公共團體會員 (Institutional Members)：4 個；
- 4.觀察會員 (Observer Members)：及 2 個，為 OECD 及 ADB 亞洲開發銀行。

台灣入會的名稱為「Actuarial Institute of Chinese Taipei」。有的國家同時擁有多個會員，例如：美國就有四個，包括 SOA（壽險精算協會），CAS（產險精算協會），AAA（美國精算師學會）及 NAIC（美國監理官協會），日本也有兩個會員，包括 JSCPA（日本退休金精算師協會）及 IAJ（日本精算師學會）。

(二) 政務委員會 (Council)

政務委員會由所有正會員組成，是 IAA 的核心組織，決定 IAA 所有的重要事宜，包括決定正會員之任命程序及條件資格、批准由執行委員會 (Executive Committee) 所訂定之策略方向、推選執行委員會之幹部及會員、建立 IAA 的內部規則 (Internal Regulation)、指定提名委員會 (Nominations Committee) 及稽核暨財務委員會 (Audit & Finance Committee) 人選、決定對外關係政策、訂定會員年費等等。

另外值得一提的是，遇到需要表決議題時，雖然每個正會員都有投票權，但會依各個會員於其各自擁有的精算正會員人數給予不同之權重，由 1 至 8 不等，如下表。目前台灣的權重是 2，日本兩個會員的權重各為 3，換句話說，日

本比上台灣就是 6 比 2。據了解，目前權重最多的是 4。

精算正會員人數	投票權重	精算正會員人數	投票權重
0~75	1	3001~5000	5
76~500	2	5001~7500	6
501~1500	3	7501~10000	7
1501~3000	4	10000~	8

中國大陸於本次年會時尚未加入 IAA，但在極力爭取中，且爭取直接是申請為正會員（一般都是先申請為會員，再進階到副會員，最後才能正式成為正會員），本次 Nomination Committee（提名委員會）就有一項議題是討論中國入會問題，結果是被否決了。但，多數人均認為其會努力不懈繼續爭取，也預期明年應該會於提名委員會上通過。

(三) 委員會組織 (Committees)

IAA 設有 13 個委員會及 7 個部門，每個委員會有一位主席，負責主持會議。有的委員會下設有子委員會 subcommittee 或工作小組 working group 或專案小組 task force。13 個委員會包括：

1. Accreditation Committee：鑑定委員會，負責會員申請資格之認定
2. Advance & Assistance Committee：推動委員會
3. Audit & Finance Committee：稽核及財務委員會
4. Education Committee：教育委員會
5. Enterprise & Financial Risk Committee：風管委員會
6. Executive Committee：執行委員會，下設有微型保險工作小組
7. Insurance Accounting Committee：保險會計委員會，有台灣代表
8. Insurance Regulation Committee：保險法規委員會，有台灣代表，有關清償能力問題，屬本委員會負責
9. Morality Committee：生命表委員會
10. Nominations Committee：提名委員會
11. Pensions & Employee Benefits Committee：退休金委員會，有台灣代表
12. Professionalism Committee：專業委員會

13. Social Security Committee：社會安全委員會

14. IAA Leaders Forum Committee：討論委員會，由各個委員會主席、前主席、前秘書長及各部門主席所組成

上述 13 個委員會除了三個委員會(Audit & Finance、Executive 及 Nominations)外，其餘委員會所有會員組織可推派一名代表參與，龍吟精算師是代表我國精算學會報名 Insurance Accounting 及 Insurance Regulation 兩個委員會，慕尼黑再保之應俠如精算師則是 Pensions & Employee Benefits 委員會的台灣代表，惟此二人均因經費因素（精算學會只補助一人，通常都是理事長或副理事長）從未出席過。目前只有此三人屬於 delegates，參加所屬委員會之會議時可以坐在會議中間討論桌的座位上，其餘人等一律為觀察員，只能坐在外圍沒有桌子的位置，但還是可以舉手發言。一般而言，delegates 或多或少都會發言，偶而也有些 delegates 不發一語，不知是否像多數亞洲代表因語言障礙因素，還是專業問題。也有許多觀察員相當踴躍發言，也樂於提供意見，據觀察結果，這些勇於發言之觀察員，多是別的委員會的 delegates，不同委員會討論的議題也都有關聯。

Audit & Finance、Executive 及 Nominations 三個委員會之成員組織及資格於會員章程中有明文規定，其中 Executive 委員會成員包括 IAA 本屆、前屆及下屆主席、IAA 秘書長等四位當然成員及 Council 會員代表推選 8 名代表，共計 12 人；Nominations 委員會之成員除四位當然成員外，現行提名委員會考量區域、文化等因素推薦 9 名成員，包括美國及加拿大 3 名、歐洲 3 名、世界其他區域 3 名。

(四) 事務部門 (Sections)

IAA 設有 7 個部門，分別為：

1. AFIR-Actuarial Approach for Financial Risks：負責金融相關風險事務
2. ASTN-Actuarial Studies In Non-life insurance：負責產險相關事宜
3. AWB-Actuaries Without Borders：提供無界線之精算服務
4. IAAHS-International Actuarial Association Health Section：負責健康保險相關事宜
5. IAALS：負責壽險相關事宜
6. IACA-International Association of Consulting Actuaries：負責諮詢事宜
7. PBSS-Pensions, Benefits and Social Security Section：負責退休金及社會安

二、IAA 年會簡介

IAA每年召開2次年會，每次約4-5天，第一次在上半年舉行，約在3-5月間，第二次則安排在下半年，約在9-10月間。目前確定時間及國家地點已排至 2014年，詳如下：

1. 2011年4月6-10日，澳洲-雪梨
2. 2011年9月29-10月2日，克羅埃西亞-札格拉布
3. 2012年5月23-26日，美國-洛杉磯
4. 2012年第四季，加勒比
5. 2013年5月23-26日，荷蘭
6. 2013年第四季，新加坡
7. 2014年3月26-29日，美國華盛頓州
8. 2014年第四季，英國倫敦

其實之前 IAA也曾問過台灣有否可能接辦2014年年會，當時代表出席的是副理事長陳貴霞，其將議題帶回台灣，經由精算學會理監事們投票表決，惟基於人力財務等相關因素，並未通過。

會議進行方式是每個會議進行前，主席會請所有人簡單自我介紹，名字及來自國家及會員名稱，包括delegates及non-delegates。這點與之前參加國際監理官會議 IAIS之方式不大相同，IAIS之會議主席只會請delegates自我介紹，並不會擴及到非會員，可能是與會員人數有關，如果 IAIS 也像 IAA這樣每位出席人員都要自我介紹，可能就要用去10分鐘。

肆、IAA 2010 年第 2 次年會暨委員會會議紀要

一、IAA 2010 年會摘要

本次年會安排8個半天共計35場會議，幾乎所有委員會都有討論議題，有的還會長達兩個半天，包括會計、清償能力監理、風險管理、退休金、生命表等議題。由於本人並非delegate，只能依各個會議規定選擇非限制一定是該委員會會員之討論會議來參加。由於初次參加IAA的會議及語言限制，尚無法順利進入每一個委員會之討論議題，只能聽取片段。

一、Insurance Accounting Committee 保險會計委員會

本項議題安排在 10/09 下午場次，本次主要討論主題為 APOG RFP on Discount Rtes，會議主席為 Sam Gutterman，在芝加哥的 PWC 服務，於國際間發表過多篇精算相關論文，包括未來現金流量評價、附保證給付及分紅保險商品研究（以 IASB 國際會計準則委員會之名義發表）之對此次議題有深入研究。本會議討論內容是目前國內壽險公司也非常關注之議題，主要是針對國際會計準則之 IFRS4 中，對責任準備金適足性採現金流量測試時所採之折現率做合宜性討論。

本委員會需高度掌握國際間其他相關組織的精算發展，包括 International Accounting Standards Board (the IASB)、International Association of Insurance Supervisors (IAIS)、International Auditing and Attestation Standards Board (IAASB，暫且譯為國際稽核及標準證據協會)，IAA與 IAIS的主要聯繫窗口就是透過保險會計委員會，也派員定期參加 IAIS 的 Insurance Contracts and Solvency 子委員會的會議。IAA本身也是 IAASB 的會員，該組織成立之目的就是希望能制定一套用於國際之稽核標準。IAA目前也在著手進行 IAA International Actuarial Standards of Practice (IASP) 的第二版修訂。另外會員 David Congram出了一本與此主題相關之書籍：*Stochastic Modeling: Theory and Reality from an Actuarial Perspective*，於本次年會報到現場亦有販售（印象中陳理事長好像買了一本）。

二、Insurance Regulation 保險監理委員會

本項議題安排在第二天 10/10 上午場次，這天剛好是我國的國慶日，也是星期日，但還是有安排議題。

本時段同時有四個會議進行，我選擇最近相當夯的議題-清償能力，主席為 Henk W.M.van Broekhoven。保險監理委員會下設三個子委員會，分別為 ComFrame Working Group、Reinsurance Subcommittee 以及 Solvency Subcommittee，故本場議題係由清償能力子委員會召開，專就此項議題做討論。成立清償能力子委員會的目的主要為促進、發展、維護及與國際間保持聯繫有關適當清償能力準則訂定及風險評估。根據 IAA 之 2009 年年報，清償能力子委員會應於 2010 年發表一篇報告。

會議主席是 Henk W.M.van Broekhoven AAG，本身在 Netherland 的 ING 工作。會議討論的相當熱烈，會議議程中有一項是由 Herry Panjer 負責主持之內容，他就是兩年前本中心舉辦風險管理研討會中所邀請的貴賓，午餐（竟然是站著吃）時特別去打招呼，他也立即回應，顯然對此事是記憶猶新。

本場會議主要針對保險公司用於評估風險及資本管理之 Internal Model 做討論，清償能力子委員會也在 2010 年 11 月於 IAA 網站上 (http://www.actuaries.org/CTTEES_SOLV/Documents/Internal_Models_EN.pdf) 公開發表一篇名為「Note on the use of Internal Models for Risks and Capital Management Purpose by insurers」之研究報告，提醒保險公司使用內部模型應留意事項，內容包括模型的架構、設計時應考量事宜、模型的建構、模型的管理及與股東之交流（使股東儘可能了解模型的意義及使用頻率）。

三、Pension and Employee Benefits 退休金委員會

本項議題分別安排在第二天 10/10 下午及 10/11 早上兩個場次討論，主席是 Esko Kivisaari，本次主要討論內容包括勞工退休金及年金。另外在第四天 10/12 下午也安排了一場 Pension and Employee Benefits 以及 Insurance Accounting 兩個委員會的聯席會議，主要針對兩個委員會相關議題做溝通及整合。

歐美國家向來重視員工福利，由各個國際研討會都有對員工退休金之相關

議題可見一斑。退休金委員會於2009年底完成一篇有關風險管理之報告- “Note on Enterprise Risk Management for Capital and Solvency”-從退休金的觀點Purposes in the Insurance Industry”。目前持續進行之議題有參與生命表工作小組、推廣退休金理念及參與PBSS (IAA的七個部門之一, Pension、Benefit、and Social Security section) 討論會、積極參與OECD私人退休金工作小組並發動長壽風險及風險基礎監督專案、持續參與 IOPS討論、參與精算師角色之討論議題等。另外, 本委員會也針對 ICA (International Congress of Actuaries, 國際精算師協會) 之2010年年會安排四項議題, 包括金融危機下之退休金會計、退休基金之風險管理、私人退休基金是否需考量資本需求、退休基金準備及給付之精算假設。

退休金委員會下另設有一個 Account Subcommittee 會計子委員會, 目前持續參與國際會計協會 IASB 的工作小組, 進行國際會計準則第 19 公報 (IAS19) 之研議。

四、Mortality Working Group 生命表工作小組

本項議題分別安排在第三天 10/11 下午場次討論, 主席是 Martin Alexander Stevenson, 本議題也與目前本中心精算處正在進行的相關研究案 (年金生命表編制、第五回壽險生命表編制) 高度相關, 這場會議是參加本次會議以來感覺最進入狀況的議題, 內容也較引起興趣, 討論的內容非僅死亡率表而已, 尚包括失能後生命表、簡易核保 (類似台灣之保證保保險) 等。其中也有學者提到對於高齡者有母數不夠大之問題, 至此主席還特別問了日本代表對於此問題於日本如何處理, 美國 SOA 代表順勢問了自媒體報導有許多日本人瑞其實早在十幾二十年前就已死亡, 但家屬為了能繼續領取老人年金遲未申報一事, 日本代表也回覆其政府部門已就此修正相關資料庫。

Mortality Working Group 是 IAA 於 2008 年設立的一個工作小組, 其主要工作包括為搜集全球各個國家的生命表, 藉由這些生命表可進一步研究死亡率改善趨勢, 並預測未來之人口變化。本工作小組也非常關心流行性疾病對死亡率及人口變化的影響, 認為這些疾病也連帶影響金融服務及社會發展。過去已發生疾病對人類短期及長期造成之影響為何? 未來可能發生的流行疾病有會對人口及金融產生些哪些影響? 以及針對死亡原因之分析研究等等都屬於此工作小組之研究目標及範疇。

另外，生命表係於最佳估計下所編製，在這最佳估計下有多少的不確定性呢？不同國家不同區域間的生命表差異為何？如能瞭解這些特性，當有助於未來之商品定價，也會對未來之社會政策有所幫助。

六、Life Section 壽險部門

壽險部門是 IAA 七個部門之一，主要任務是提倡精算研究及與世界各地之壽險公司間知識交流。故工作內容包括各項壽險議題之研究、與精算領域之實務及學者進行創新研究、提供精算實務訊息等。討論會議安排在第五天 10/13 下午場次。

七、其他委員會

第四天 10/12 早上是 Council 會議，僅限政務會員會之正會員能參加。

第四天 10/13 早上會議-Council，僅限政務會員會之正會員能參加。

伍、建議

本次會議為 IAA於2010年之下半年年會暨委員會議，以往此會議皆由 IAA之會員-中華民國精算學會之理事長或副理事長代表參加，2010年下半年年會我國代表團由精算學會理事長率隊，共有3個單位3人參加，包括保險局郭副研究員榮堅、精算學會陳理事長貴霞及保發中心精算處袁曉芝，參與人數首次突破一人，也顯示我國積極參與IAA議題及關心國際精算未來發展。經由此次會議

一、積極培養外語人才

在亞洲，台灣的英語能力向來落後於新加坡、港澳及馬來西亞，雖然目前看來還略勝於日、韓，但據了解，日本每年派員參加 IAA會議者約20人，其中有一兩位在會議中經常主動表示意見，也多次被主席點名發言看法，對於日本人在語言上的進步頗感震撼。在參加生命表的委員會議時，旁邊就坐著一位日本第一生命的統計研究人員，當主席問他問題時也能不慌不忙的回應，英文程度是相當不錯，日本每年派約20名也是問他才知道。

外語能力之培養有很多方式，要能迅速確實者莫過於置身於外語環境，就像目前本中心國際事務處派員至 IAIS的行政事務所在地協助處理相關事宜，相信未來該員除了本身原有專業外，也定能在語言上協助本中心良多。

二、應有專人長期參與及追蹤

IAA之會議進行方式與 IAIS相當類似，討論之議題也多為具延續性之相關議題，派員參加之代表也應該要能持續掌握國際精算協會之整體脈動，並將此呈現在出國報告或相關定期研究報告中，將之成為其日常工作之一部份。

目前已知，安定基金已透過精算學會表達申請為某些委員會（猜測應和監理及清償能力相關之委員會）的會員，換言之，安定基金未來將會有固定專人定期參與每次的 IAA會議。

三、資源整合及分配之最佳化

本中心資源有限，加上預算編列限制及自籌人力缺乏，如何將資源有效用在刀口上，儼然已成為本中心長官們的頭痛問題。

日本及中國大陸（預期）是目前看來最積極投入各個國際保險協會及會議之國家，台灣的保險發展雖早於中國大陸有20年之多，但從近年來中國大陸產、官、學的曝光程度可知，不出幾年，台灣將被迎頭趕上。

有鑑於此，建議學會、監理官及業者能將資源整合，共同研議指派專人固定參與國際保險相關協會之重要會議，才能確實掌握國際脈動，將有限資源發揮最大功效。

陸、後記

一、中國大陸保險精算協會已成爲 IAA 之正會員

根據 IAA 於 2010 年 12 月 22 日經由負責會員申請資格認定之鑑定委員會確定後發布之訊息，IAA 之 Council 已投票表決通過中國大陸精算學會（CAA，China Association of Actuaries）的正會員申請資格，成爲 IAA 第 63 個正會員，且於 2010 年 12 月 14 日正式生效。CAA 成立僅三年，理事長是魏迎寧，目前擁有 390 位正會員，269 位副會員，以及 1600 位學生會員。

中國大陸顯然是有備而來，除了直接以正會員資格申請加入外，不難預期未來會議時，其應會派需多精算人員參與，申請各個委員會之會員之後，也應會爭取成爲一些有限制之特定委員會會員，漸漸向各個委員會主席或副主席的目標邁進。

二、維也納之國家歌劇院

本次會議地點選在維也納世界著名之國家歌劇院 Opera House 對面，是一間五星級的美麗飯店。Opera House 最美的時候是晚上點燈時，每年有將近 300 場節目演出，包括古典歌劇中的所有劇目，最了不起的是，節目沒有一天是重複的。這座聖殿的建築背景可以說相當坎坷，負責設計的兩位設計師均未能親眼目睹作品完成，其中的凡努爾〈Van der Null〉因無法承受維也納人對其設計的刻薄批評，於 1868 年自殺，而另一位建築師西卡斯堡〈Sicardsburg〉竟然在 2 個月後意外中風，而悲慘的命運仍未停止，1945 年在二次大戰中遭炮火攻擊，重建工作持續了 10 年。終於，在 1955 年 11 月 5 日重新開幕，以貝多芬的歌劇「費德里歐」〈Fidelio〉重返樂界。

本人也利用這次機會得以一窺奧地利國家歌劇院。由於上網查詢座票只剩下 100 歐元以上者，爲節省旅費故選擇站票。票價分兩種，樓上站票 5 歐元，樓下站票 4 歐元，下午 6、7 點開始賣票，但 4 點多就有人在排隊了。未免向隅 4 點多就跟著排，到 8 點才開演，劇名是「」。當開放進場時，因爲站票並無指定

位置，大家都希望能佔到第一排，我因排在前 10 位，幸運佔到第一排，此時每個人都將圍巾取下，掛於站位前方字幕器下方的溝槽內，表示此位有人，就可以暫時離開四處走逛，我也利用這個時候照了幾張照片。

附件

IAA 2010年年會議程表。

IAA MEETINGS PROGRAM / PROGRAMME DES RÉUNIONS DE L'AAI

Le Méridien Vienna | Vienna, Austria | Vienne, Autriche

9-13 October 2010 | du 9 au 13 octobre 2010

HOSPITALITY DESK / BUREAU D'ACCUEIL

Saturday, October 9 / samedi 9 octobre :	10:00 - 19:00
Sunday, October 10 / dimanche 10 octobre :	08:00 - 17:30
Monday, October 11 / lundi 11 octobre :	08:00 - 18:00
Tuesday, October 12 / mardi 12 octobre :	08:00 - 18:00

SATURDAY OCTOBER 9 OCTOBRE 2010 SAMEDI

✓ 13:30 - 17:00 (3:00 hrs)	Insurance Accounting - APOG RFP on Discount Rates / Comptabilité des assurances	
13:30 - 17:30 (3:30 hrs)	Nominations / Mises en candidature	
15:00 - 15:30 (0:30 hr)	Break / Pause	
15:30 - 18:00 (2:30 hrs)	PBSS Section Committee / Comité de la Section PBSS	

SUNDAY OCTOBER 10 OCTOBRE 2010 DIMANCHE

07:30 - 10:15 (2:45 hrs)	Supranational Relations / Relations supranationales	
08:30 - 12:30 (3:30 hrs)	Education / Éducation	
✓ 09:00 - 12:30 (3:00 hrs)	Insurance Regulation - Solvency / Réglementation des assurances - Solvabilité	
09:00 - 12:30 (3:00 hrs)	Association Chief Staff Officers / Administrateurs en chef d'associations	
10:15 - 10:45 (0:30 hr)	Break / Pause	
12:30 - 14:00 (1:30 hrs)	Lunch - Section Delegates / Déjeuner - Délégués aux Sections	
✓ 12:30 - 14:00 (1:30 hrs)	Lunch // Déjeuner	
14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Insurance Regulation - Reinsurance / Réglementation des assurances - Réassurance	
14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Insurance Accounting (Part I) / Comptabilité des assurances (Partie I)	
14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Enterprise and Financial Risk / Risque financier et d'entreprise	
14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Executive Committee (Part I) / Comité exécutif (Partie I)	
14:00 - 17:30 (3:00 hrs)	Accreditation / Agrément	
✓ 14:00 - 17:30 (3:00 hrs)	Pensions and Employee Benefits (Part I) / Pensions et avantages sociaux (Partie I)	
15:15 - 15:45 (0:30 hr)	Break / Pause	
17:00 - 18:30 (1:30 hrs)	Section Chairs / Présidents de Sections	
18:30 - 22:00 (3:30 hrs)	Dinner meeting: Section and Committee Chairpersons / Réunion-dîner: Présidents de Sections et de comités	

MONDAY OCTOBER 11 OCTOBRE LUNDI

✓ 08:30 - 12:30 (3:30 hrs)	Insurance Accounting - Actuarial Standards (Part I) / Comptabilité des assurances - Normes comptables (Partie I)	
08:30 - 12:30 (3:30 hrs)	Insurance Regulation / Réglementation des assurances	
08:30 - 13:00 (4:00 hrs)	Advice and Assistance / Aide et consultation	
09:00 - 12:30 (3:00 hrs)	Pensions and Employee Benefits (Part II) / Pensions et avantages sociaux (Partie II)	
09:00 - 12:30 (3:00 hrs)	Audit and Finance / Vérification et finances	
10:15 - 10:45 (0:30 hr)	Break / Pause	
✓ 12:30 - 14:00 (1:30 hrs)	Lunch / Déjeuner	
12:30 - 13:30 (1:00 hr)	Presidents' Forum Lunch / Déjeuner du Forum des présidents	
13:30 - 18:00 (4:00 hrs)	Presidents' Forum / Forum des présidents	
14:00 - 15:15 (1:15 hrs)	Section Treasurers / Trésoriers de Sections	
14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Social Security / Sécurité sociale	
✓ 14:00 - 17:00 (2:30 hrs)	Insurance Accounting (Part II) / Comptabilité des assurances (Partie II)	
✓ 14:00 - 17:30 (3:00 hrs)	Mortality Working Group / Groupe de travail sur la mortalité	
14:00 - 18:00 (3:30 hrs)	Professionalism / Professionnalisme	
15:15 - 15:45 (0:30 hr)	Break / Pause	
15:45 - 17:30 (1:45 hrs)	IAAHS Section Committee / Comité de la Section SSAAI	
19:00	Dinner: Past Presidents, Officers / Dîner : anciens présidents, dirigeants	

TUESDAY OCTOBER 12 OCTOBRE MARDI

✓ 08:30 - 13:00 (4:00 hrs)	Council / Conseil	
✓ 10:15 - 10:45 (0:30 hr)	Break / Pause	
✓ 13:00 - 14:30 (1:30 hrs)	Lunch / Déjeuner	
✓ 14:15 - 16:00 (1:45 hrs)	Insurance Regulation, Insurance Accounting, Enterprise and Financial Risk / Réglementation des assurances, Comptabilité des assurances, Risque financier et d'entreprise	
14:30 - 16:30 (2:00 hrs)	IACA Committee / Comité AIAC	
14:30 - 17:00 (2:00 hrs)	Executive Committee (Part II) / nouveau Comité exécutif (Partie II)	
✓ 16:15 - 18:00 (1:45 hrs)	Pensions and Employee Benefits and Insurance Accounting / Pensions et avantages sociaux et comptabilité des assurances	
✓ Dress code:	Official IAA Dinner hosted by the Aktuarvereinigung Österreichs (AVÖ) / Dîner Officiel de l'AAI parrainé par la Aktuarvereinigung Österreichs (AVÖ)	

WEDNESDAY OCTOBER 13 OCTOBRE MERCREDI

09:00 - 12:00 (3:00 hrs)	(AWB) Section Committee / Comité de la Section ASF	
09:30 - 11:30 (2:00 hrs)	Strategic Planning Subcommittee / Sous-comité sur la planification stratégique	
✓ 12:00 - 15:00 (3:00 hrs)	Life Section Committee (lunch included) / Comité de la Section Vie (déjeuner compris)	