### 視訊會議報告

## 「2020 IIS Global Insurance Forum」 視訊會議報告

服務機關: 財團法人保險事業發展中心

報告人: 周玉玫處長

陳喬琳專員、謝銘達專員

會議期間: 中華民國 109 年 10 月 13-14 日

報告日期:中華民國109年11月19日

### 目的

國際保險學會(International Insurance Society,以下簡稱 IIS)成立於1965年,屬非營利性質之世界保險組織,也是目前全球最大的保險組織,擁有來自全球超過90個國家的團體會員和個人會員,成員包括保險人、再保險人、經紀人、顧問、監理機關、會計師、公共政策組織、協會和保險學者。

IIS為保險產業提供一個分享全球性保險議題的交流平台,以增強市場發展及推動創新,其中IIS也積極推動國際會議,相關保險論壇是IIS的重要活動項目,吸引許多保險業高階主管、監理機關及學界的參與,蒐集掌握保險趨勢,每年定期舉辦之論壇因受 Covid-19 疫情影響,本(109)年度採視訊會議方式,視訊會議長達 2 天,共有 7 個場次。

### 過程

### Agenda October 13, 2020

9:00 am ET

1.CEO FUTURE STATE OF INDUSTRY PANEL

The new reality: leadership in a virtual world.

2.CHIEF RISK OFFICER FUTURE STATE OF INDUSTRY

The Role of the CRO is Evolving from "Measurement" to "Influence 11:45 am ET

3.RGA LEADERS OF TOMORROW: Insights from the Next Generation of Industry Leadership

### October 14, 2020

4.Asia Focus Session co-presented with the Pacific Insurance Conference 10:00 am HKT

A NEW AND CHALLENGING LANDSCAPE

10:00 am ET

5.REINSURANCE CEO FUTURE STATE OF THE INDUSTRY

11:40 am ET

6.INSURTECH, DIGITAL TRANSFORMATION AND INTERCONNECTION 12:40 pm ET

7.CHIEF INNOVATION OFFICER FUTURE STATE OF THE INDUSTRY

■ CEO future state of industry panel-The new reality: leadership in a virtual world

(主持人 Mike Moloney-Partner, Global Insurance Co-Head, Oliver Wyman 與談人: Amanda Blanc-Group CEO, Aviva/Dean Connor-President & CEO, Sun Life/Gabriele Galateri-Chairman, Generali/Dan Glaser-President & CEO, MMC)

■ 主持人提問:目前最重要的議題?

Amanda:信任和保險業聲譽,兩者對保險業至關重要,其他例如 數位化和永續性。對保險業來說,需快速適應環境並利用資料。

Dean:低利率環境對壽險公司來說是挑戰,也是機會,重新配置資金部位。另一個議題是如何妥善運用客戶資料。

Gabriele:數位風險,科技帶來效率也帶來風險。客戶現在在乎的 不只是對他們有利的保單,而是保單帶來的價值。

■ 主持人提問:疫情後保險業如何適應?

Dean:未改變決策方式,仍以客戶導向優先。加速數位化。 Gabriele:不覺得有新的情況需要適應,保險業也一直在適應環 境。資金管理和配置更為重要。

Amanda:在家工作已成為新的工作方式,除了生理健康,因為封城,不管是員工或是客戶心理健康和職場文化也成為新的議題。 Dan Glaser:這場疫情測試的不只是個人防護、不論是公司、組織甚至是國家和整個世界的反應和防疫都是一場試煉,也考驗各組織對應環境的彈性。因為不確定性高和壓力,可能會造成大家增加現金儲蓄。

■ 主持人提問:有關氣候變遷看法?

Amanda:英國民眾缺乏對此議題的認識和覺醒,保險業投資一定 金額在提升大家對此議題關注。但是可能因沒有急迫性,所以大家 關注度不高。

Dan Glaser:因為疫情,大家步調放慢,所以開始關注許多身邊的 社會議題。保險業需承擔企業社會責任,因每個決策都會影響眾 人,身處不同社會階層的大眾對於衝擊承受影響程度也不同。企業 越大影響力越大,責任就越大。 ■ 總結: Gabriele:不論是全球化或是數位革命都是企業改善的機會。 不論是氣候變遷、美國黑人佛洛伊德之死和亞洲中產階級崛起,人 權和氣候議題都會隨著時間漸漸推進,對此抱持樂觀。

Dan Glaser:隨著科技進步,資料大幅數位化,以後企業面對的不 是實體搶劫而會是駭客雲端竊取資料,所以資安問題至關重要,亦 為最急迫問題。

Dean:因為疫情,大家才有機會審視周遭遇到的種種社會議題,這世界充滿不確定性,造成不安,所以也創造了機會,保險業亦須與時俱進。

■ CHIEF RISK OFFICER FUTURE STATE OF INDUSTRY | The Role of the CRO is evolving from "measurement" to "influence"

**Keynote:** Hank Greenberg – Chairman & CEO, C.V. Starr & Co.

■ 此次疫情和您生涯中其他危機有何異同?重要性?保險業在此疫情重要性?

Hank 表示他從未見過,起源於中國大陸,進而席捲全球,每個國家努力防疫,研發疫苗。也許等明年才能回歸正常生活。以他自己為例,三月起只能在家透過遠距遙控事業運作。(註:背景噪音、收音不良)

(主持人 Dawn Miller – Country President, Chubb Switzerland 與談人: Colm Freyne –Executive Vice President & Chief Risk Officer, Sun Life/ Allegra van Hövell-Patrizi –Chief Risk Officer and Member of Management Board, Aegon N.V. / Allessa Quane –Executive Vice President & Chief Risk Officer, AIG / Aaron Sarfatti –Chief Risk Officer, Equitable)

- 風控長角色隨產業改變,不只是要管理,功能重組點線面並擬定策 略應對風險。
- 應對並注意新興風險,多樣化環境、各種金融商品、網路數位風險、地緣政治風險。
- 風控長需具遠見、謹慎和好奇心,引導高階領導和員工對相關議題 有所警覺。接觸並認識風險、從認識現狀到實際執行解決方案。
- 風控長功能並非僅計算風險,要提供遠見,熟知科技。
- 很多非金融風險,重點是讓公司關注並且持續前進。
- 風控長技能需具解決問題的能力,溝通能力提供解決方案,具說服力,和創新能力。
- 員工可從第一線業務部門輪調至風險管理部門,以利員工持續察覺 風險並精進能力。可從不同部門背景的員工得到不同觀點,
- 維持開放的心胸,開放的框架。

- 北美有保險業風控長論壇交流,4年一次,集合北美30大保險同業,藉此互相交流,學習不同觀點,亦可從不同產業學習。
- 向外尋求建議和監理機關建立夥伴關係、花時間在跨產業的社交網路。
- 風險重點要看資產負債表的承受能力。

# ■ RGA Leaders of tomorrow: Insights from the Next Generation of Industry Leadership

(主持人 Alain Neemeh – Senior Executive Vice President and Chief Operating Officer, RGA 與談人: Nadia Schmidt – Divisional Director, Willis Re/ Jessica Baehr – Head of Investor Relations, Equitable/ Eva Csapo – Data Analyst, Aegon)

■ 主持人提問:有關氣候變遷、金融風暴及保險缺口等議題都和保險業息息相關,你們的觀點?保險業的角色?

Jessica:社會責任亦為公司責任;社會議題亦為公司議題,保險業可以做得更多更好,利用分析巨量資料找到解決方法,可發揮更大影響力和更重要角色。

Eva:同意 Jessica,越來越多公司聚焦數位科技,保險業貼近人群。取之社會用之社會,為承保所取得的個人資料可以用在社會何種層面和使用程度?這些資料使用須公開透明,如此客戶才可放心。

■ 主持人:資料取得和使用同時可以很嚇人和很棒(creepy and cool), 詢問 Eva 你怎麼看?

Eva:負責任地適當使用客戶資料,處理和利用資料必須透明。 Nadia:透明絕對是必要,如有誤用即失去客戶信任。

■ 主持人:給今日的領袖們建議?

Eva:人才培育很重要,往下一代深耕。溝通對管理來說也很重要。Jessica:因獲得資深員工信任,迎接挑戰和壓力進而成長。 Nadia:世局變遷迅速,對領導階層而言關鍵是要花費時間和接觸 員工,要失去團隊聯繫很容易,建立堅實骨架讓團隊獲得動力和專 注,以獲長遠的有說服力的團隊目標。

■ 主持人:社交和溝通很重要,在家工作的好處?

Nadia:要證明在家工作仍然能讓公司運作和獲利是一項挑戰,轉換休閒和工作模式不容易。

Eva:必須身兼兩職,家庭和職場、休閒和工作難以劃分。 Jessica:還是需要社交生活,雖然在家時間更多,但懷念以前在辦公室的時光。 ■ 主持人:未來三到五年,保險業最重要的事?

Nadia:傾聽消費者聲音,以提供有價值的服務。環境變化太快, 新的方法和產品是關鍵。

Jessica:加速內部作業、改善商品和簡化並創新程序,幫助客戶達 到長期目標,團隊力量大於個人。

Eva:關鍵是客戶需求,利用新科技創造差異性。

■ 主持人:如何持續吸引人才進入保險業?

Eva:捷克人畢業後通常都在同一家公司做幾十年。工作環境至關重要。

Nadia:公司要與時俱進,例如彈性工時,年輕一代不是不願意工作而是需要彈性。公司若能適切調整迎合需求,始能讓年輕世代願意投入更多公司自然成功。

Jessica: 保險業持續吸引人才是一大課題,保持彈性持續挑戰。

### ■ Asia Focus Session- A New and Challenging Landscape

Keynote: Hank Greenberg – Chairman & CEO, C.V. Starr & Co.

■ 新冠肺炎既嚴重且從未發生過,希望明年能有改善,大家可以正常生活。通常這時間點我在旅行及出差,但是各國邊境都關閉,我們會逐漸調適,不過總體而言,我們的企業運作得很好,且亞洲市場也在成長中。

科技技術對於遠端聯繫仍可透過螢幕面對面,對於亞洲,中國大 陸我們公司也分享經驗,東南亞表現也很好。

(註:本場次連線問題訊號斷斷續續)

(主持人:Ravi Chhabra - Managing Director, Financial Services Lead, Accenture Hong Kong 與談人: Peter Crewe-CEO, AIA Hong Kong & Macau/Edward Moncreiffe-CEO, HSBC Life/Anil Wadhwani-President & CEO Manulife Asia)

■ Ravi 邀請各與談人分享其公司回應 Covid-19 相關經驗。

Anil 任職的 Manulife 在調查中有兩個主要發現: 1.50%以上開始認知養成良好習慣之重要性 2.擔憂醫療服務。保險業者也有幫助教育其保戶培養更好的生活習慣,平台上也提供健康評分給客戶參考。Edward 分享 HSBC Life 發現人們提高保護意識且保險商品被認為是具有價值的,另外,Covid-19 也改變企業對於員工福利相關保險的認知,給予員工相關保障。

Peter 則分享 AIA 從 5 年前開始布局針對生理和心理健康的平台,建立的 Covid-19 alert 也提供疫情資訊給客戶,其公司快速的回應,透過數位化服務支付 500 件理賠。

■ Ravi 接著引導來自各公司的與談人分享科技數位化對於銷售面的 見解。

Edward 認為將從業人員諮詢服務的專業與便捷的科技結合是一個方向。

Anil 則表示這種趨勢代表我們更要進一步的努力。

Peter 說明整體數位化腳步很快,需要幫助傳統的保險從業人員學習及參與,把科技應用當成工具,例如提供線上教學跟輔助。

■ 針對科技興起對亞洲的影響,Ravi 提問:哪項技術提供特別經驗? Edward 的看法是數據,各樣的小數據,因為保險的基礎是在於定價和風險評估,以 HSBC 銀行體系的保險來看,信用卡使用情形也可作為預測參考,保險科技選擇性很多,因為有許多創業的人群 HSBC 採投資者角色,認為保險科技公司可以做為目前供應鏈的中間段部分,提供快速的服務。

Peter 認為科技的三個領域為技術、數位和分析,因此雲端(Cloud) 為優先,另外應用科技技術也需改善客戶和員工的體驗,AIA 也將多個 App 整合成 1 個完整的 App。

Anil 以中國大陸為例,認為保險科技可應用於不同體系來達到拓展,與 Good Doctor 平台合作或建立與銀行夥伴關係,擴大服務範圍及內容。

■ 最後針對於後疫情回饋,Edward 強調公司有其社會服務,針對老人護理會更著重。

Peter 服務的 AIA 將幫助保戶擁有更健康的生活以善盡企業社會責任。

#### **■** Reinsurance CEO Future State of the Industry

**Keynote: Vint Cerf** – Internet pioneer and "father of the internet," Chief Internet Evangelist, Google

- 因為電腦軟體容易受到駭客和程式攻擊干擾(bug),網路保險 (Cyber Insurance) 對保險業是重要的工具。
- 標準化(Standard)幫助確保更新和安全系統,這也對於監理機關非常重要,如果無法標準化,會有相當風險,對於金融體系可會造成傷害,對於降低此項風險,建議定期深化測試系統,也建議要常常登入/登出系統,了解正常使用情況及是否能在系統受到攻擊後快速重建。
- 另外,提醒大家注意開放式軟件(Open source software)的潛在危險,我們使用時應該要小心。

(主持人: Thomas Mucha-Managing Director & Geopolitical Strategist, Wellington Management 與談人:David Priebe - Chairman, Guy Carpenter/James Bracken-CEO, Fortitude Re/Anna Manning-CEO, RGA/ Kevin O'Donnell-President & CEO, Renaissance Re)

■ Thomas 提問:對於整體再保險行業的看法?

Anna 認為壽險再保險表現是不錯的,再保險公司花費更多時間研究死亡率和低利率等對於產業的影響,也注意到再保險公司有其他競爭者,例如壽險公司和再保險公司界限開始模糊,有壽險公司投入再保險市場。

David 因其公司主要業務是產險再保,這塊業務是強勁有韌性的,當然 Covid-19 也有影響,造成損失,不過因為有新的資本挹注,科技技術改變,強化價值鏈,算是一個令人興奮的階段。 James 提到市場是活躍的,在資本 Capital 和準備金 Reserve,再保險領域有許多配置。

Kevin 則認為因為有許多不確定性,保障保險公司損益使這些公司對再保有需求,表明這是一個健康的市場;對於巨災目前有更多的資源,但仍有像是選情這方面的不確定性。

■ Thomas 接著請與談人針對 Covid-19 影響發表看法。 David 表示最大的問題在金融動盪和保險損失,還有因疫情帶來 的新服務方式。

Kevin 則表示看到運用科技達到居家辦公,也表明這是全球性事件,且因疫情帶來的長期封鎖,不只是對於身體健康,生物學上的風險,還有政策產生的經濟政治風險。

Anna 說明疫情給她四個思考點,(1.)疫情是否加速死亡率?哪個年齡段的死亡率?(2.)對健康的影響,存活者在未來是否有其他健康問題?(3.)醫學研究上會不會有益處?還是因為投入許多心力在Covid-19 而壓縮其他醫學研究?(4.)個人的行為是否會因而改變?最後, James 補充表示有必要建立模型或模式來應對此風險。

- Thomas 最後提到對於這次事件正確的思考方式為何? Kevin 強調政府和企業都扮演重要角色,應該提升為國際和聯邦層級,認為再保市場是有意願付出成本協助。 James 也呼應到要提升為政府層級。 Kevin 覺得疫情已超越保險業的能力且對政府有其需求,政府須
- 至於對於美中關係和比較保守的貿易關係: Kevin 表示再保險是全球多元化市場,很重要。 Anna 也提出保護政策、限制進入市場等,通常會造成相對不利的 結果。

與公司建立夥伴關係,不過要實際執行可能要等到選舉之後。

### ■ Insurtech, Digital, Transformation and Interconnection

(主持人: James Maudslay—Global Head of Insurance, Equinix 與談人: Chris Cheatham—CEO, RiskGenius/Jeff Berezny—Senior Vice President & Geberak Manager, Trov/Jamie Yoder—President, Snapsheet)

■ 主持人首先詢問與談人為什麼投資 Insurtech (保險科技)? Chris 表示可以分成 Covid-19 疫情前後兩階段,疫情前多數投資 是由於覺得有趣或是有新想法,但是疫情發生後採用科技技術變 成是必要性事件。

Jeff 補充,現在是時候改變,而且他認為會有 2-3 家保險業者會是 這波科技應用的最大贏家。他也認為對於風險和建模會透過新技 術,以不同方式使用資訊。

- 接著探討銜接這股科技應用技術的重要性: Chris 直言要符合(fit the legacy)並跟上科技腳步(getting connected)。Jamie 也指出需要努力持續更新。
- 對於應用技術在承保範圍上: Jeff 與 Chris 表明雖然目前 AI 科技無法直接設計保單,但數位化 及雲端數據成為保險的基礎,例如應用雲端數據成為設計 Covid-19 保險商品的資料來源。
- 主持人提問:對於保險公司的執行層面,較好的採行方法有哪些? Jeff 提出兩個方面,一是應用保險科技於商品設計上,二是結合 數位化提供多元服務,保險公司可以與保險相關平台合作,像是 數位銀行或是與房貸合作(不動產抵押貸款保險)。
- 而就拓展端點 (edge) 的問題:
  Jamie 表示要採取全通路方式,拓展到不同設備及平台提供服務,這具有很大機會和可能性,也串連起整個付款系統。

### ■ Chief Innovation Officer Future State of the Industry

### (主持人: Truett Tate 與談人: Tom Hutton/Lynda Abend/Chris Wei)

- Truett Tate 提問從創業家的角度,採用何種方式比較容易成功? Tom Hutton: 從創業者、新創的角度來切入,"創新"的內容需要是具未來性,即創業家能夠看到其創新的方向和影響。有許多新創公司(start up)是沒有特別的授權,但我們卻能發現其創新內容是有影響性的。
- Truett Tate 指出數據分析即 AI (人工) 是從歷史中建立行為模型 和未來預測,然而是否有破壞性的改變? 而我們應該要如何使數 據可以更有意義?

Lynda Abend:因為專注於退休金相關領域,我認為不只 Covid-19 帶來破壞性的行為改變之外,老齡化也是一項破壞性改變。 因壽命延長,退休年齡、退休金相關保險規畫、年輕組群對於工 作年限想法等等都有可能影響藉由大量歷史蒐集數據而推斷的決 定,因此需要預先接受未來的可變性並重新想像未來。

■ Truett Tate 希望 Chris Wei 分享 Aviva 公司最初願景及 5 年歷程,同時探討與科技公司建立合作之經驗(含與 Hillhouse Capital 與騰訊合作)

Chris Wei: Aviva 檢視到其公司投資於科技創新相當片面的,沒有什麼結果,因而決定將 Aviva Digital 獨立出來,其中最重要的獨立是資金運用的獨立,並針對行銷(客戶體驗)、數位(建立 App與網站)和文化,三大項目推動,其中最有趣的是文化部分,公司領導層深知科技人才需了解財務法規、金融體系,還有需要認識金融用語(金融 acronym)的文化才能達到 KPI 即優化金融科技之應用。

■ Ton Hutton: 金融科技比保險科技更進步,保險科技公司是夥伴而非改變保險生態系統的競爭者。

Chris Wei: 與騰訊合作後思想上有了激盪,騰訊提供應用科技的 思維,包含讓使用者願意花更多時間在平台,另外一個思維是不 單只是產生收入、而是獲得收入。這些理念轉變和交流,並不會 讓 Aviva 被科技公司取代,而是從中學習更多。

### 心得與建議:

- 一、新冠肺炎對於保險業的影響是一項重要主題,講者們接表示疫情改變其工作方式並加速科技應用。保險商品及保險理賠也成為重要議題,雖臺灣目前受疫情之影響相對較小,但相關國際觀點值得國內業者借鏡,一同思索如何迎向未來。
- 二、本次大會亦探討金融保險、數位化、網路化及大數據等科技浪潮下,保險業者在面臨創新的服務模式、銷售通路及商品設計的變化,對於因網路和科技便利同步帶來的資安問題,講者們均分享不同面向的合作和發展經驗,近來,臺灣監理機關也相當重視此議題,期待臺灣業者能多參考國外經驗,提升保險科技術並有效保障資安。
- 三、本(109)年度因受疫情影響,採視訊會議模式進行,透過科技技術運用,仍達到相互交流,也就是說,若有不可抗力因素存在時,雖較無面對面時的溫度,但還是可採視訊會議與國外保險相關機構保持聯繫,持續提升專業能力並與國際接軌。惟面對面之經驗分享,則可兼顧專業交流與深植情誼與人脈,倘疫情因素消除,建議本中心及臺灣業者多參加相關實體會議。