

# 展望未來研討會

## 一大數據與科技之應用於建築環境

日期: 2016年7月13日(星期三) 時間: 10:00~12:00 (09:30 開始報到)

地點: 台北市羅斯福路三段 62 號 (台灣金融研訓院 院本部)

語言:中文費用:免費

人數: 座位共 200 個,額滿為止。RICS 會員享有優先參加權益。

主辦單位: 台灣金融研訓院(TABF)、皇家特許測量師學會(RICS)

協辦單位: 中華民國土木技師公會全國聯合會(CUPCEA)、中華民國不動產仲介經紀商業同

業公會全國聯合會(CAREB)、中華民國不動產估價師公會全國聯合會(ROCREAA)、台灣物業管理學會(TIPM)、社團法人台北市不動產聯盟協會、社團法人台灣建築安全履歷協會、社團法人英國倫敦政經學院台灣校友會(LSEAAT)、高力國際台

灣分公司

### 活動簡介

未來的命運如何,我們無法預知,但我們可以為之做好準備。"RICS未來展望"計畫旨在探索由現在至 2030年建築環境的急劇變化所帶來的影響,範圍從大規模城鎮化和房地產投資,到全球中產階級的崛起以及大數據的創新前景等。。我們通過此計劃與世界各地的組織進行接觸,進而識別了未來幾年需要採取行動的六個領域—贏得人才、一切以道德為準則、依託技術和數據、打造成功且可持續發展的城市、幫助測量行業把握新機會、發展更強大的領導力,以應對新的社會、經濟和商業環境。此六大行動方針可提供土地和建築環境業相關組織和專業團體發展計畫和戰略方向之指引。

本次研討會特別邀請高力國際台灣分公司董事總經理劉學龍先生擔任主持,另邀請台灣大學土木學系李鴻源教授專題演講「氣候變遷的因應與調適策略」、政治大學地政學系林沛靜教授專題演講「由建築業看房地產景氣與視金融創新之房地產眾籌可行性」以及台灣建築安全履歷協會戴雲發理事長專題演講「看不見的地方才更重要-建築安全品質透明化」,歡迎各界踴躍報名,一同探索建築環境業之挑戰與機遇。

### 主持人

• 劉學龍先生FRICS

高力國際台灣分公司董事總經理

#### 主講人

李鴻源教授

台灣大學十木工程學系

• 林沛靜教授

政治大學社科院地政學系

• 戴雲發理事長

台灣建築安全履歷協會





# Surveying the future– Applications of big data and technology in built environment

Date: Wednesday 13 July 2016

**Time:** 10:00~12:00 (Registration starts at 09:30)

Venue: No.62, Sec. 3, Roosevelt Rd., Taipei City, Taiwan (R.O.C.)

Language: Mandarin
Fee: Free admission

**Capacity:** 200 seats are available on first-come-first-served basis

with priority given to RICS members.

**Organisers:** RICS (Royal Institution of Chartered Surveyors)

Taiwan Academy of Banking and Finance (TABF)

Co-organisers: Chinese Association of Real Estate Brokers (CAREB), Chinese Union of

Professional Civil Engineers Association (CUPCEA), Colliers International

Taiwan, London School of Economics and Political Science Alumni Association Taiwan (LSEAAT), Republic of China Real Estate Appraisers Association (ROCREAA), Taipei Real Estate Alliance, Taiwan Building

Safety Certification Association Taiwan Institution of Property

Management (TIPM)

#### **Event overview**

We all want to know what the future holds for us. While the future is unpredictable, we can look for big trends and prepare for changes ahead. The RICS Futures programme explores the implications of changes of the bult environment to 2030, from mass urbanisation, emergence of real estate as an investment class, to the rise of the global middle class and innovations brought by big data. Our work across the world has led us to identify six action areas - Winning the war for talents; Having ethics at the heart of what we do; Embracing technology and data; Creating successful and sustainable cities; Helping the surveying profession take new opportunities; and Developing stronger leadership. These action areas direct the building sector to respond and plan strategically.

This seminar will explore some of the key drivers which are transforming the built environment and property sector, including global climate change and its impacts, the feasibility of crowdfunding in real estate, building safety transparency, the rise of big data and technology, as well as how industry players can capture the opportunities resulted.

#### Moderator

Mr Andrew Liu FRICS
 Managing Director, Colliers International Taiwan

### **Speaker**

Mr Hong-Yuan Lee, Ph.D.
 Professor, Dept. of Civil Engineering, National Taiwan University

Ms Vickey Pei-Jing Lin, Ph.D.
 Professor, Dept. of Land Economics, College of Social Sciences, National Chengchi University

Mr Yun-Fa Dai, M.S.
 Chairman, Taiwan Building Safety Certification Association



# 「展望未來研討會一大數據與科技之應用於建築環境」

## Surveying the futures – Applications of big data and technology in built environment

時間 Time	程序 Programme	主講人 Speaker
09:30~10:00	報到 Registration	
10:00~10: 05	開幕致詞 Opening remarks	台灣金融研訓院代表 Representative, Taiwan Academy of Banking and Finance
10:05~10:15	RICS 展望未來 計畫簡介 Overview of RICS Futures	何啟光先生,皇家特許測量師學會東亞區總裁 Mr Tony Ho, Managing Director, East Asia, RICS
10:15~10:20	研討會主持人致詞 Opening remarks by the moderator	劉學龍先生 FRICS, 高力國際台灣分公司董 事總經理 Mr Andrew Liu FRICS, Managing Director, Colliers International Taiwan
10:20~10:40	專題演講: 氣候變遷的因應與調適策略 Presentation: Global climate change – integration, coherence and governar (Taiwan experience)	李鴻源教授, 台灣大學土木工程學系 Mr Hong-Yuan Lee, Professor, Department of Civil Engineering, National Taiwan University
10:40~11:00	專題演講:由建築業看房地產景氣與視金融創新之房地產眾籌可行性 Presentation: Building industry – real estate cycle & financial innovation – the feasibility of crowdfunding in real estate	林沛靜教授, 政治大學社科院地政學系 Ms Vickey Pei-Jing Lin, Professor, Department of Land Economics, College of Social Sciences, National Chengchi University
11:00~11:20	專題演講:看不見的地方才更重要-建 築安全品質透明化 Presentation: What is most important is invisible – building safety transparency	戴雲發理事長,台灣建築安全履歷協會 Mr Yun-Fa Dai, Chairman, Taiwan Building Safety Certification Association
11:20~11:50	專題座談 Panel discussion	研討會主持人與各專題主講人 Moderator and speakers
11:50~12:00	研討會總結 Wrap-up session	劉學龍先生 FRICS, 高力國際台灣分公司董事總經理 Mr Andrew Liu FRICS, Managing Director, Colliers International Taiwan

# Registration form



### 「展望未來研討會一大數據與科技之應用於建築環境」 Surveying the Futures – big data and technology applied on build environment

### 敬請多加利用線上報名, http://goo.gl/forms/A3h9Ifw6RGjna9MJ2

或填妥下方報名表後採電郵(jchen@rics.org)回傳。

報名截止日期:2016年7月11日《座位共200個,額滿為止。RICS 會員享有優先參加權益》 For register, please click here or by completing the form below and return it by email (jchen@rics.org) Registration deadline: 11 July 2016 (200 seats are available on first-come-first-served basis

with priority given to RICS members.)

姓名 Name	(先生/女士) (Mr/ Ms)	
公司名稱 Company		
職稱 Post title		
聯絡電話 Contact number		
電郵信箱 Email		
會籍 Membership	□RICS會員(Student Member/APC Candidate/AssocRICS/MRICS/FRICS) □台灣金融研訓院(TABF)學員 □中華民國土木技師公會全國聯合會(CUPCEA)會員 □中華民國不動產仲介經紀商業同業公會全國聯合會(CAREB)會員 □中華民國不動產估價師公會全國聯合會(ROCREAA)會員 □台灣物業管理學會(TIPM)會員 □社團法人台北市不動產聯盟協會會員 □社團法人台灣建築安全履歷協會會員 □社團法人英國倫敦政經學院台灣校友會(LSEAAT)會員 □以上皆非 None of the above	

查詢

電郵:jchen@rics.org

電話: +886 2 8768 1388 (陳小姐)

**Enquiries** 

Email: jchen@rics.org

Phone: +886 2 8768 1388 (Judy Chen)