

社團法人新北市建築師公會 函

地址：22065 新北市板橋區中山路一段 293-1 號 6 樓

連絡人：謝憶芬

電話：02-89534420#126 傳真：(02)8953-4426

電子信箱：ntcl26@ntcaa.org.tw

受文者：全體會員

發文日期：中華民國 115 年 6 月 9 日

發文字號：新北市建師字第 0728 號

速別：最速件

密等及解密條件：

附件：

主旨：本會特殊結構審查委員會謹訂於 115 年 6 月 24 日舉辦「帷幕牆與建築」專題演講活動，歡迎會員踴躍參加，請查照。

說明：

一、時間：115 年 6 月 24 日(星期三)下午 2 時至 4 時。

二、地點：本會第一會議室。

三、課程表如下：

上課日期	時間	課程內容	主講人	主持人
6 月 24 日 (星期三)	13:30-13:50	報到		
	13:50-14:00	理事長致詞	汪理事長俊男	陳主任委員 澤修
	14:00-15:50	帷幕牆與建築	美港聯和股份有限公司	
	15:50-16:00	QA	汪俊宏董事長 暨主任建築師	

四、檢附講師相關經歷及演講大綱。

五、報名時間：自即日起至 115 年 6 月 22 日(星期一)截止。

六、對象：本會會員。(上限 80 名，依報名先後順序，額滿為止。)

七、報名方式：

1. 請至網站報名參加(網址：<http://www.ntcaa.org.tw>)，(會員登入使用者：ntc+4 碼會員證號，密碼：建築師身分證字號 10 碼)。

2. 本會 APP (新北市建築師公會 APP/活動專區/我要報名。)

八、本次演講活動已依內政部 96.06.21 台內營字第 0960803535 號函「建築師開業證書申請換發及研習證明文件認可辦法」申辦核備中；建築師參加本次演講活動之積分，尚需經內政部認可後方得累積換證積分。

理事長 **汪俊男**

姓名：汪俊宏

學歷：1988 東海大學建築學士

1992 密西根大學營建管理碩士

1996 建築師高考及格

2009 台灣大學高階管理碩士



經歷：1988 ~ 1990 國泰建設股份有限公司 工程師

1992 ~ 1995 華新建設股份有限公司 經理

1996 ~ 2001 香港商美國聯和有限公司 經理

現職：美港聯和股份有限公司 董事長暨主任建築師

演講題目：帷幕牆與建築

演講大綱：

1. 帷幕牆定義：結構上與構造上
2. 台灣目前二種帷幕牆工法特性比較：PC 帷幕牆 vs 鋁帷幕牆
3. 鋁帷幕牆系統比較：現場組裝式 vs 單元式
4. 鋁帷幕牆案例：說明如何選擇合適系統與外牆設計自由度
5. 帷幕牆如何符合綠建築要求：控制外殼耗能量設計重點
6. 帷幕牆功能考量重點：結構、水密、氣密、承受變位、容許公差
7. 帷幕牆防水設計原理說明：空縫系統 vs 填縫系統
8. 以新北市最高樓(板橋 50 層百揚大樓)說明帷幕牆施作流程與管理重點
 - 視覺模型
 - 風雨試驗
 - 工地一次件(預埋件)安裝
 - 工地放樣與二次繫件安裝
 - 工廠鋁材加工
 - 工廠面材接收與檢驗
 - 工廠單元組裝
 - 工地單元吊裝