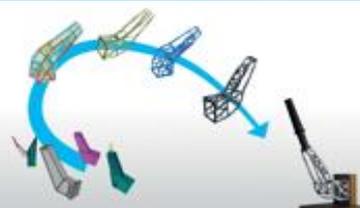




2015 Taiwan  
Altair Technology Conference

# Altair 2015 技術大會

Celebrating 30 Years of Innovation Intelligence



## Altair 2015 技術大會(臺灣)

共慶 30 周年智慧創新

2015 年 Altair 公司成立 30 周年，在這 30 年裡，Altair 憑藉不斷創新的產品開發、新技術的引入以及不斷擴展的協力廠商合作夥伴聯盟，為全球用戶提供全面且功能強大的解決方案，助力企業“智慧”製造。

Altair 2015 技術大會作為 Altair 全球品牌活動的重要組成部分，也是 Altair 為臺灣地區使用者舉辦的每年一次的技术盛會。不僅為臺灣地區製造業企業分享全球前沿技術，同時為企業和研究院校搭建技術和行業發展趨勢的交流平臺。本次大會將於 9 月 24 日在臺北威斯汀六福皇宮舉行。屆時，Altair 高層管理者和全球技術專家將與用戶進行深入交流展示產品設計、結構優化及其與 3D 列印對接技術，同時還將邀請來自汽車、電子消費品、機械、航空航天等行業的廠商、研究院及大學的技術專家、教授和工程師一起探討模擬技術的最新進展和應用成果。此外，在 9 月 25 日我們特別為一線工程師進行技術培訓和講座。在此，我們誠摯歡迎廣大用戶蒞臨參會，與我們共慶 30 周年智慧創新之輝煌。

### 議程安排

9 月 24 日 上午 主旨演講 會場：臺北威斯汀六福皇宮永康殿

時間	演講內容	演講嘉賓
8:30~8:50	參會代表註冊簽到	
8:50~9:00	致歡迎詞	Altair 大中華區總經理 劉源博士
9:00~9:30	Altair 最新公司發展近況及願景	Altair 亞太區高級副總裁 Nelson Dias 先生
9:30~10:10	HyperWorks 顯式求解器 RADIOSS 介紹及其在產品設計中的應用	Altair RADIOSS 技術高級總監 Jean-Michel TERRIER 先生
10:10~10:30	茶歇	
10:30~11:00	Metal Additive Manufacturing in Taiwan	劉松河 積層創新部經理 工研院南分院
11:00~11:40	利用 solidThinking 激發設計靈感	solidThinking 總裁 Jim T. Hassberger 先生
11:40~12:20	Innovative Light Weight Design for ALM 3D Printing	Altair 產品設計大中華區副總裁 顏世榮先生
12:20~13:30	自助午餐	

**9月24日 下午 技術演講 會場：臺北威斯汀六福皇宮永康殿**

時間	演講內容	演講嘉賓
13:30~14:30	HyperWorks 結構振動、優化和散熱解決方案	Altair 求解器技術專員 馬越峰先生
14:30~14:50	應用拓樸優化技術之新型態工具機設計流程	工業技術研究院工具機科技中心 廖建智先生
14:50~15:10	HyperWorks 於引擎單元開發過程之 NVH 問題解析與貢獻	華擎機械工業股份有限公司 陳星儒先生
15:10~15:30	茶歇	
15:30~15:50	登山鉤法規驗證分析與輕量化分析設計	振鋒企業股份有限公司副理 陳峰維先生
15:50~16:30	FEKO: 全面的電磁場求解技術與行業應用	Altair FEKO 技術經理 焦金龍先生
16:30~16:50	寬頻圓形極化天線設計	大同大學 林俊鳴 博士
16:50~17:10	互動與大會閉幕	

**9月25日 全天 技術培訓 地點：臺北恆逸資訊教育訓練中心**

時間	培訓內容	主講人
8:30~9:00	參會代表註冊簽到	
9:00~12:00	在 OptiStruct 中創建任意回應 <ul style="list-style-type: none"> <li>● OptiStruct 中包含的基本回應</li> <li>● 利用公式構建高級回應</li> <li>● 利用 EXCEL 檔構建高級回應</li> <li>● 利用 HyperMath 程式設計構建高級回應</li> </ul> 多模型優化及案例	Altair 求解器技術專員 馬越峰先生
12:00~13:30	培訓午餐	
13:30~14:30	HyperWorks14.0 新功能介紹 高級中面選項、傳熱、優化等新功能等	Altair 求解器技術專員 馬越峰先生
14:30~16:30	常用天線的方法選擇與模擬流程 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 線天線及相控陣天線</li> <li>● MiMO 天線設計與 CMA 分析</li> <li>● 微帶天線模擬及其陣列建模</li> </ul> HyperMesh+FEKO：複雜主機殼 EMC 解決方案 <ul style="list-style-type: none"> <li>● HyperMesh：複雜模型修復技巧、生成 2D 網格技術、生成的網格讀入 FEKO</li> <li>● FEKO：主機殼的遮罩效能、線纜的快速建模與遮罩層技術、主機殼內部線纜的輻射與抗干擾</li> </ul>	Altair FEKO 技術經理 焦金龍先生
16:30~17:00	答疑	

**參會對象**

企業研發部門管理人員、工程分析人員、產品設計工程師、IT資訊化管理人員和研究者，以及其他所有希望深入理解模擬技術及雲計算技術的工程專家。在這裡，Altair全球及業界知名企業的技術專家、各行業工程研發人員共同與您探討克服以下困難的解決之道。

- CAE 建模效率較低，重複工作較多
- 無法快速生成設計概念，實現 3D 列印
- 缺乏對模擬分析和試驗資料的比較經驗
- 求解計算時間過長，作業提交繁瑣
- 缺乏二次開發經驗、無法定制流程
- 求解器不穩定，計算結果差異較大

## 會議地點

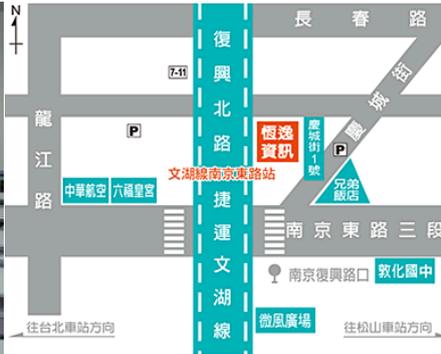
臺北威斯汀六福皇宮（9月24日會議地點）

地址：臺北市中山區南京東路3段133號



臺北恆逸資訊教育訓練中心（9月25日培訓地點）

地址：臺北市復興北路99號



主辦單位



協辦單位



## 報名方式

為感謝30年來全球用戶的支持和信賴，本次大會免費參會，使用者可通過以下方式報名：

將報名表 A: 直接發送Email至 [info@altair.com.cn](mailto:info@altair.com.cn) 或 B: 通過Altair臺灣地區代理商轉發

聯繫方式：傅玲燕 +86 21 61171666 轉103分機 [fly@altair.com.cn](mailto:fly@altair.com.cn)

尹音筑 +886 2 27316662 [lena\\_yin@altair.com.tw](mailto:lena_yin@altair.com.tw)

### Altair 2015 技術大會（臺北）報名表

公司名稱					
姓名		部門		職務	
公司電話		手機		Email	
是否參加技術培訓	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 備註：因培訓教室坐席有限，請儘早報名，以免向隅。				

### 填表注意事項

- 1, 如多人參會，請每位參會嘉賓分別填寫完整資訊。
- 2, 請至少在開會前提前 3 天報名，以便於我們做好相關會務安排和餐飲。如遇名額已滿，我們將及時通知。
- 3, 已成功報名者請按時出席，如無法參會，請及時告知，以免資源浪費。