

世界經貿發展愈趨緊密，其中本地物流業界受惠於一帶一路的機遇，配合自身科技優勢，提供生產、管理、交易等多方面的優化技術和方案，勢在競爭激烈的市場中脫穎而出。近日由香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心（LSCM）舉辦的「2016 LSCM物流高峰會」圓滿結束，業內機構以「創新科技推動一帶一路 物聯營商新機遇」主題，分享了最新的技術應用和當中成效。

## 2016 LSCM物流高峰會 創新科技助握一帶一路機遇

為期2天的物流高峰會齊集機械人技術、衛星及全球定位技術、物聯網、雲端計算、金融科技及電子商貿等元素，今次更緊貼中央政府推行的一帶一路政策，冀在這一年一度的大型平台中彼此交流，並藉著本地科研成果提升業績。



業界齊集分享科技成果

### 業界菁英雲集 打造緊密平台

「今次23家參展單位中包括香港警務處及香港郵政，以及21個來自內地及香港提供技術方案的供應商。」LSCM研發中心董事局主席查毅超博士指出，該中心會展示5大研發範疇的可應用技術，與大家一起尋找香港的獨特優勢，在一帶一路中提升貨運量及貿易合作。

署理創新及科技局局長鍾偉強博士表示，LSCM作為政府成立的五所研發中心之一，一直着力推動「官產學研」的共同合作，並研發機械人技術及自動化科技，加強業界的競爭力。他相信LSCM會繼續作為業界的良好伙伴，協助業界抓緊一帶一路帶來的機遇。

### 5大創新應用技術 締造本地企業優勢

LSCM研發中心於物流高峰會展示5大創新應用技術，包括適用於本地貨倉、工廠和大型零售店的自動導航搬運車（AGV），AGV可按預設路線行走，自動地快速點算貨架上的物品，並可負重多於100公



(資料由客戶提供)

LSCM研發中心董事局主席查毅超博士（左七）及署理創新及科技局局長鍾偉強博士（左六）與一眾演講嘉賓及研討會嘉賓出席開幕儀式。

斤的貨品行走，同時避免碰撞。

另一款矚目成果為結合虛擬實境、擴增實境和實時動作捕捉技術的培訓平台，學員可在栩栩如生的環境中體驗複雜的操作，並跟動態的環境互動，系統會將活動記錄，並作出實時分析，這平台曾應用在警隊和航空從業員的訓練。而應用範疇廣泛的冷鏈物流，由存倉、運輸、轉運、起卸至銷售每項過程也做好溫度和濕度監控，提升產品品質保證。

金管局於去年底在香港推出電子支票，LSCM正促進金融機構、支付服務供應商和企業在電子支票基礎上研發應用程式，並在「電子支票應用程式開發雲端平台」上分享。此外，該中心在香港現有的SatRef網絡基礎下，發展香港衛星定位平台及導航衛星系統，以更準確的定位能力提高測量工程效率。



虛擬實境培訓平台

