

## ***uSens 凌感首次參展 SIGGRAPH Asia 核心技術團隊發表重要演講***

為期 4 天的 SIGGRAPH Asia 2016 於 12 月 5 日至 8 日在澳門舉行。uSens 凌感本次展示基於 inside-out 追蹤技術的最新研發成果，技術副總裁馬慶宇博士等核心技術團隊成員發表重要演講，詳解 VR 中的自然交互。

uSens 凌感是一家專注為 AR VR 提供三維人機交互解決方案的矽谷創業公司，獨立研發基於 inside-out 追蹤技術的 26 自由度手勢追蹤以及 6 自由度位置追蹤，以及 AR+VR 技術。本次參展將展示移動端以及 PC 端的技術演示 Demo，供參會者體驗。同時，uSens 凌感技術副總裁馬慶宇博士以及核心技術成員毛文濤以及向學勤博士將發表聯合演講，就 VR 中 outside-in 和 inside-out 不同追蹤技術路線分析，以及 uSens 在 26 自由度手勢交互，SLAM 方面的研發進展，以及獨立研發的 Fingo 系列產品在軟硬體方面的反覆運算過程進行詳細介紹和分享。

uSens 凌感自主研發的 Fingo 系列模組，包括 Fingo，Color Fingo，Power Fingo，可實現無需任何外設或穿戴的自然手勢交互以及無需外部設備的 6 自由度位置追蹤，同時在 ARVR 場景中還可以實現自由切換。2015 年，uSens 凌感的“超級現實”技術演示 Demo 入選在計算機圖形圖像界頂級會議 SIGGRAPH 的沉浸現實大賽前十，並獲邀參展，得到世界頂級學術專家及行業同仁的認可。今年，凌感參展亞洲區會議並發表演講，首次詳細闡釋其核心技術的研發歷程及經驗，並現場招聘計算機視覺等相關專業人才。

## 關於 uSens 凌感

uSens 凌感成立於 2013 年底，創辦于矽谷，開發最前沿的 Inside-out 追蹤技術解決方案，並應用於 AR VR 世界中。公司彙聚了全球頂尖的計算機視覺、人工智能領域科學家，是全球第一個在有線及移動端實現基於 inside-out 技術路線的 26 自由度手勢追蹤以及 6 自由度頭部位置追蹤技術的公司，為用戶創造最具沉浸感的自然人機交互“超級現實”新體驗，更多資訊可訪問 [www.usens.com](http://www.usens.com)。

## 公關聯絡

Heidi Liu [hliu@usens.com](mailto:hliu@usens.com)