

智慧機械用戶體驗設計座談會

5/31 Thr. 14:00-16:30 東海大學 數創工坊C208

當智慧機械採用大量數位與智慧技術後，傳統機械的操作方式顯然無法支持因為加入新科技而產生的互動與操作需求。換言之，智慧機械設備的使用介面，勢必需要重新想像與設計。若從全球趨勢來看，智慧機械要成功，不能僅強調新增的智慧功能而已。智慧機械導入“用戶體驗”(user experience, UX) 設計，發展出讓客戶“能用”、“會用”、“願用”與“好用”的智慧機械，正是目前國際智慧機械的競爭新議題。

◆ 14:00~14:10 開場

周忠信教授

東海大學 資工系教授暨數位創新碩士學位學程主任
中軟智慧機械用戶體驗設計基地 主任



◆ 14:10~14:40 HMI(人的感知)與智慧製造

李永輝教授

東海大學 工業工程與經營資訊系

◆ 14:40~15:10 案例分享：Toepad

卓瑞彬醫師

民生牙醫診所 主治醫師



◆ 15:10~15:30 茶敘



◆ 15:30~16:00 案例分享：智慧工具箱

楊書哲

明昌國際工業公司 工業設計師



◆ 16:00~16:30 Q&A