



## 智慧機械學習之旅－第二站：佰龍機械廠

文/林恩印 臺灣機械工業同業公會業務組 專員

**機**械公會理事長柯拔希在去(2016)年11月30日帶領王正青秘書長及智慧機械產學研委員會副執行長王維漢，拜訪佰龍機械廠股份有限公司董事長王堅倉及技術研發團隊。

首先由佰龍公司設備規劃團隊進行整體性簡報，接著現場參觀，內容包含客戶端場域模擬、智慧化連線系統介紹、設備開發簡介及佰龍公司布料及成衣展示廳導覽，進行完整系列的介紹及參訪。

柯拔希於參觀後表示，佰

龍公司對設備及銷售規劃是不同於以往製造業的思維，從對設備的Knowledge，進而提升到對布料的了解，因此打造出成衣展示廳。該展示廳即是藉由累積對客戶需求的大數據孕育而成，現在客戶有採購需求，只要能夠確定生產需求的布料是什麼，佰龍公司就可以提供相對應的設備。這也是商業週刊對佰龍公司譽為「將黑手傳產打造成時尚產業」，而佰龍對於布料的研發也在持續發展中。

此次，佰龍執行團隊也提

出紗線上下料、檢測元件、感測器等自動化及智慧化過程中所面臨的問題。王維漢回應有關於感測器，已有私人企業及工研院南分院在進行開發，另自動化Total Solution部分，王正青表示，未來將請工研院機械所提供相關案例供佰龍參考。

由本次參訪可以看出佰龍獨有的銷售模式，也實際了解佰龍在進行下一個階段開發可能面臨的實際問題，未來將請相關研發單位與佰龍接洽，以協助佰龍持續進步。

