

清華AI棒球伙伴 陳偉殷開講



旅美棒球好手陳偉殷2018年12月13日從本校賀陳弘校長手中接下聘書，成為清華第一位以國際頂尖術科成就聘任的榮譽講座教授。陳偉殷教授也首次為本校體育系及棒球隊的學生講課，分享大聯盟訓練經驗，並指導學生投球。有趣的是，台下正牌的學生雖只有56人，但卻吸引新竹地區國高中棒球隊及清華師生近5百人「旁聽」。

陳偉殷去年在本校舉辦棒球營，身為地主的賀陳弘校長邀請陳偉殷到清華講課。清華過去聘任榮譽講座教授皆以研究表現為主，與竹教大合校後，將延聘對象擴及「術科頂尖」人才，陳偉殷因此成為第一位依新辦法聘任的術科榮譽講座教授。

「棒球在台灣絕對是紅不讓。」賀陳弘校長說，七零年代的少棒風潮奠定台灣棒球的基礎。他表示，本校當年也是少棒出國比賽的集訓基地，小選手們在棒球場集訓、在學生宿舍休息、在招待所餐廳吃西餐。從當年的筆路藍縷，到現在發展AI棒球、成為運動科技殿堂，清華非常榮幸參與台灣棒球這一路走來的輝煌歷史。

現場也請來昔日巨人少棒的名投、本校電機系吳誠文教授與陳偉殷展開兩代名投的對談。陳偉殷知無不言、言無不盡地與學生分享他的大聯盟經驗，包括從比賽日往前推，如何準備一場比賽？他強調固定習慣的重要，最好設定一定的賽前準備步驟。如他賽前總會提前2小時熱身，讓自己更專注、進入比賽狀況。

陳偉殷表示，棒球運動也讓他體會團隊合作

的重要性。他曾是日本職棒球員，如今在美國職棒奮鬥，在強調團隊合作的棒球運動中，如何面對不同文化背景的隊友，並且與之合作、發揮最大戰力，他深有體會。

陳偉殷受邀擔任清華本月4日成立的運動科技中心顧問，因此，在講座之前，他也參觀了中心第一項計畫「AI棒球計畫」的智慧棒球、精準打擊等研究項目，並以顧問身份提出建言。

陳偉殷表示，美國職棒大聯盟的球團都走向高科技輔助，他曾經像許多球員一樣鐵齒，不相信這些數據能有什麼幫助，最後卻不得不相信。他很看好運動科技在棒球項目的發展，人工智慧的加入，除了可更幫助教練精準調度，也能改善球員運動傷害。

陳偉殷高中時為高苑工商棒球隊的一員，2002年在IBA世界青棒錦標賽，對南韓隊演出12次三振完封勝，獲得大會最佳左投手。大學畢業後，他與日本職棒中日龍簽約，2009年奪下中央聯盟防禦率王。2012年陳偉殷轉戰美國職棒大聯盟，獲得美國聯盟新人王票選第四名。陳偉殷2016年與美國邁阿密馬林魚隊簽下合約，基本合約5年約27億台幣，創下台灣選手在大聯盟的最高年薪記錄，也是華人運動員的新高。