

央大發現兩小行星命名臺東、陳樹菊

表彰台灣最美星空與最美人心 經國際天文學聯合會通過

台灣新生報 9 版

鎮。而台灣是亞洲發現小行星最活躍的地方之一，中央大學目前已發現八〇〇多顆小行星，其中有九十多顆通過正式命名。

【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】臺東的絕佳觀星地點，以及陳樹菊女士的善行義舉，都是台灣最美的風景，為表彰這兩者的特殊意涵，國立中央大學特將鹿林天文台所發現的第28561號小行星命名為臺東「Tairung」，第27898號小行星命名為陳樹菊「Chenshuchu」，並經國際天文學聯合會（IAU/CSSN）通過。「最美星空」與「最美人心」相交輝映，傳遞出台灣美善的人文價值。

下失去的美好，台東最美星空下最美的人心——陳樹菊女士，她的世界雖然只有一個小菜攤，但她捐款助人的善行義舉，全世界都知道；她的精神，更與中央大學校訓「誠樸」不謀而合。她做生意最講求商譽和信用，以誠相待，即使2010年獲選美國《時代》雜誌最具影響力百大人物、2010年獲《富比世》雜誌亞洲慈善英雄、《讀者文摘》亞洲英雄，未曾改變陳樹菊女士質樸的性情。

要在宇宙蒼穹間發現新星體，一如大海撈針般，誠屬不易，須有專業的判斷和堅忍的毅力，再經長時間的軌道確認，才能確認是新天體。尤其在海拔二、八六二公尺的高山觀測相當克難，工作型態更是日夜顛倒，需要恆久的堅持，才能讓「臺東」和「陳樹菊」小行星躍上宇宙、揚名國際！

中央大學以台東和陳樹菊小行星，表彰台灣「最美星空」與「最美人心」美善價值。（圖：中央大學提供）



台東縣政府今年特別舉辦「台東最美星空選拔」活動，希望藉由活動的進行，讓大家感受到星空的魅力，找回在燈光

中央大學校長周景揚表示，中大擁有全國海拔最高的鹿林天文台，以及全國最大的天文望遠鏡，為國內天文觀測的重

中央大學天文所表示，臺東和陳樹菊小行星同為鹿林天文台蕭翔耀及加州理工學院葉泉志博士所發現，發現時間在2008年十月，大小約在一至三公里之間。臺東小行星發現時是在鯨魚座，陳樹菊小行星則在白羊座，目前兩者已一起運行到金牛座。

輔大新生開學 叩門開啓大學生活

表明求學動機與態度後 接續由師長引領入門

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】新學期、新氣象，爲了迎接超過五〇〇〇名的大一新鮮人入學，輔仁大學在中美堂盛大舉辦「2016學年度新生開學典禮暨輔導教育」。校方特別安排「叩門禮」儀式，由各院學生代表進行「叩門」，表明求學動機與態度後，接續由師長引領「入門」。

輔大校長江漢聲率領全校行政一級主管及師長穿著學位袍，熱烈歡迎新生加入輔仁大家庭；全體學生也特別穿上黑色學士服，象徵廣博學術知識的傳授，是人生另一段的學習歷程，若干年後，學有所成，才會戴上方帽畢業。

開學典禮精心安排深具天主教大學教育意涵的「叩門禮」，禮儀採一問一答方式，校內一級主管、各院院長、系主任及全體大一導師，在特別布置的門後等待各院學生代表叩門。學生表明求學動機及正確的學習態度後，續在教務長龔尚智及學務長王英洲的引領下，開啓「大學之門」，蘊含進入大學的知識殿堂，接受「真善美聖」的全人教育洗禮。新生代表並自所屬院長手中接過學生證，象徵所有新生已正式成爲輔仁學子，展開全新的大學生活。此次叩門的學生代表相當多元，象徵所有來自四面八方的學生。其中有原住民生楊筱恩（織品學院織品服裝學系）、韓國

外籍生李敬玉（社會科學院天主教研修學士學位學程）、越南外籍生阮氏蓉（外語學院法國語文學系）、馬來西亞僑生林澤衡（傳播學院新聞傳播學系）、以大學畢業身份再度進修充實自我的僑生黃致蕓（進修部長期照護與健康管理進修學士學位學程），更有競技壘杯國手楊筑鈞（民生學院營養科學系），擁有快速身手，屢次打破世界紀錄，目前成爲台灣競技壘杯女子組最快速紀錄保持人。

典禮最後進行天主教大學特有的祈福禮「迎光」，由校牧林之鼎神父手持象徵「永恆生命」的燭光進入會場，爲在場的每一位輔大新鮮人祈福，迎接大學新生活的挑戰。



洋籍男子分屍案與台灣的英文教學迷思

為符合家長的期待，英語幼稚園一向不請黃皮膚教師，但近日已有家長不讓子女進英語幼稚園，因外籍教師犯罪率太高。

行政院長賴清德上個月表示，明年將確立台灣「雙語國家」的政策，台灣將成為「中文」與「英文」的雙語國家。這項政策制定的根源，如果按照時間序來排列，首先是賴清德擔任台南市長時，用十年時間，將英語打造成第二官方語言；其次是民進黨立委吳思瑤去年在立法院，呼籲賴清德將英語列為第二官方語言，以提升國家文化軟實力與競爭力，以利政府推動南向政策；今年七月底，工總在《二〇一八工總白皮書》中也期盼政府能夠「推動英語化運動，增進台灣的國際化與能見度」；最近的是一群中研院院士就「雙語國家」政策，向蔡總統上書建言。賴清德表示，他已責成教育部成立推動委員會，就目標、期程、路徑、方法進行討論，希望「雙語國家」政策能在明年開始執行，落實方案就是「從小學就開始學英文」。雖然各界對於英語需要相當迫切，但這項政策決定一出爐，仍舊引起各方議論。爭議的重點在於，台灣從小學，甚至幼稚園就已經開始英語(文)

行政，但到了大學畢業，多數人的英文還是難以開口。不僅學校體系有英語教學，民間英語補習班盛況更是歷久不衰，台灣學了不夠，還有很多人渡海到鄰近的菲律賓學英文，過去五年人數成長十倍之多。可見台灣要成為「中文」與「英文」的雙語國家之前，先要解決英文教學的問題，首先就是要有優良的師資和環境。但台灣長久以來的英文教學都陷入一個迷思——外國人一定教得比本國人好，也因此造成英文補教業充斥一堆外國面孔的老師，實際上素質卻是良莠不齊，許多有前科的外籍人士在沒有審核機制下，到補習班濫竽充數，甚至犯下罪行。

日前發生一宗外籍男子遭分屍案，加拿大籍男子顏柏萊曾在補習班教英文，成為大麻供應商後離職，遭查緝後，日前遭非裔美籍男子愛華特(音譯)與俄羅斯籍男子孫武生懷疑他轉為線民將多人出賣，遂將其殺害分屍棄屍。涉案的美國海軍陸戰隊退役嫌犯愛華特，在新北市新莊一家連鎖的文理補習班教英語；而警方從死者手機的通聯記錄中發現，向死者買毒或是經常聯繫的外國籍人士，有一半以上都是在台灣教英語，這種現象令人對台灣的英語教學感到憂心。

台灣缺乏外籍英語老師篩選的完善機制，對於老師的犯罪紀錄或英語能力無法妥善鑑別，《外國人就業法》第四十二條「教授之語文課程為該外籍教師護照國籍之官方語言」的規定，造成只要大學畢業、來自英語系國家，就可以在補習班教英文，反而取得英語教師資格，有良好教學能力的台灣老師(例如空中英語教室的台籍老師)卻沒有機會進入補習班、幼稚園等教學，這些與實際需求不符的規定，都造成台灣英語教育的亂象。如果政府不能有效改進與預防，難保外籍老師的犯罪案件不會再發生，台灣的英語教學環境也難以改善。

在台灣連續發生三起分屍案而引發社會人心不安之後，相隔兩個月又發生第四起的分屍案，而且竟然是外國人因為毒品買賣而殘殺分屍外國人，其中牽涉英語教學、毒品交易、殺人分屍等問題，不可謂不嚴重。在台灣要成為雙語國家之前，學生正規的英文教育如何提升？民間補教業的外籍英文老師素質如何管控？全台灣英語使用環境如何營造？這些都是比成立英語推動委員會更急迫的事情，政府必須嚴肅面對。



龍華科大舉辦關懷師生座談，讓新生與家長深入認識學校優勢與辦學特色，並熟悉校園學習環境。(記者王志誠攝)

龍華關懷師生座談 建構良善關係

強化親師互動 讓新生與家長了解教學目標

【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】為讓新生與家長深入認識學校優勢、辦學特色、熟悉校園學習環境與資源，以及增進家長對子女在校學習及生活狀況之瞭解，龍華科技大學日前針對大一及五專部新生，辦理「107學年度關懷師生座談」，期待透過學校與家長雙向交流對話，共同建構親師合作的良善關係，讓家長瞭解學校辦學績效及各單位的業務、服務內容與發展方向。

學校也透過各院系的座談，強化親師溝通與互動，讓新生與家長了解學校及各系的教學目標，學校也藉此聆聽家長建言，據以規畫更完善的校園。兩場次座談共吸引五百餘位新生及家長參加，家長們對龍華科大的辦學用心與成效，都感到相當滿意與肯定。

葛校長也鼓勵學子多方學習，探索自我無限可能，並在瞬息萬變的全球趨勢下，學會面對潮流調整步伐朝夢想邁進。尤其面臨團隊合作時代來臨，跨領域學習與軟實力更顯重要，龍華學子要學會跨界溝通與多元思考，成為具有國際視野的博雅專精人才。

葛校長指出，龍華科大多年來強調學用合一的實作教育，讓學子從實作中，培養其專業能力與職場適應的正確態度，希望解決學用落差現況，提高學生就業率。學校堅守技職教育務實致用的理念，以及為產業培育優秀人才的成果，已普獲業界肯定。

對於龍華新鮮人，林如貞副校長也代表董事會向所有與會大一及五專新生家長表達隆重歡迎，辦學就是一份社會責任，龍華科大多年來積極推動產學鏈結、學用合一的實作教育，針對五專生部分，學校將以「菁英五專」的目標進行培育，入學後首重職場倫理態度及專業實作技術的培養，並結合早自習、住宿生夜讀及外語輔導班，藉以強化英文等基本學科學習，輔助提升實務能力。

培養跨領域人才 厚植競爭力

台灣新生報 9版

臺北聯大系統通過核發跨校學程證書

對此，委員會通過，將來學生要取得所屬學校以外其他系統學校學分學程或微學程證書，必須至少在其他學校修習一定比例學分，才能取得對方學校學程證明；至於跨校合作開設的學程，則由輪值學校負責，以系統名義核發證書，以強化跨校學程的獨特性，期待成爲特色。

除此之外，會議中四校也一致同意，學生修習跨校輔系、雙主修等認證，都採行事先申請、以及事後認可雙軌並行制度，期待藉此提供更多修課彈性，增進修習輔系、雙主修的動力。

臺北聯大系統今年由臺北大學擔任輪值學校，包括教務、學務、總務、研究發展、國際、資訊、圖書館、體育等各處室都規劃許多系統聯合交流活動，校友總會也積極扮演重要後盾。臺北聯大校友會總會會長、臺北大學校友總會謝士滄理事長捐贈馬來西亞學生來臺求學獎學金，對象涵蓋所有進入北聯大系統學生，獲得系統各校長一致肯定。

重視臺北聯大合作夥伴關係，臺北科技大學王錫福校長、臺北醫學大學林建煌校長、臺灣海洋大學張清風校長與各校行政處室主管、校友會長都出席委員會。



重視臺北聯大合作夥伴關係，臺北科技大學王錫福校長、臺北醫學大學林建煌校長、臺灣海洋大學張清風校長與各校行政處室主管、校友會長都出席委員會。

(記者王志誠攝)

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】臺北聯合大學系統委員會在臺北大學召開2018年第一次委員會，會中通過除了將共同推動跨校學分學程、微學程，還將以系統名義核發學程證書，鼓勵學生把握系統資源，修習跨校跨領域學程，厚植競爭力。

臺北大學蔡龍保教務長表示，爲了鼓勵學生有系統地修習第二專長，在原有開放跨校選課之外，配合各校逐步開設學分學程、微學程，聯合大學系統各校也合作思考推動學生修習跨校學分學程和微學程。不只開放各校學生跨校選修他校學分學程和微學程，還將跨校共同開辦更多學程。他舉例，在現有北科、北醫和臺北大學合開「創新創業學士學分學程」、北醫與臺北大學合開「醫療科技暨法律學分學程」之外，目前也正在設計跨校「大數據」等微學程。臺北醫學大學林建煌校長也肯定，聯合各校資源，發揮系統學校互補性，一方面培養學生跨領域能力，同時也能藉由跨校修課過程，擴大視野與人際關係。

中科大培訓桃園地景節領隊

結業後成爲富岡青旅行生力軍 爲參訪遊客提供導覽服務

【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】近幾個月來，在社群媒體上頻頻出現了在桃園市楊梅區富岡里「白鷺鷥」造型熱門打卡的地景，桃園市政府將於2018年九月十四日至三十日爲期十七天在楊梅／富岡、中壢／老街溪、青塘園地區舉辦2018桃園地景藝術節，以「老城新藝·水young桃源」爲主題。沿續桃園地景藝術節的三大主軸「地方覺醒」、「社區風動」、「藝術打樁」，與四大價值「社區參與」、「在地特色」、「環境永



「BIKEFUN 2018桃園地景藝術節-富岡青旅行」領隊人員培訓。

自於國內外參訪的遊客提供自行車領隊與地景導覽服務。本次青年領隊人員參與學員組成以中國科大觀管系與開南大學應英系大學生爲主，培訓研習課程主軸以環保永續與特色地方爲核心價值，藉由雙鐵（鐵路、鐵馬）共構環保旅遊概念，慢遊富岡客家庄刻苦勤儉及生生不息的精神，並深度體驗客家米食與參觀導覽當地的地景藝術，讓所有國內外參訪遊客，藉由富岡青旅行留下滿滿屬於自己回憶的足跡。

「循環經濟」，以藝術介入空間，串連人與環境的互動，用藝術帶領民衆「慢」遊桃園，品味這座城市過去、現在、未來。

中國科技大學新竹校區緊鄰桃園市楊梅區富岡里約二〇〇公尺，從2017年十二月至2018年七月密集與桃園市政府青年事務局討論如何將青年人根留地方，並輔以培育青年人才，發揮專業能力，爲自己的家鄉貢獻所學，因此由中國科大觀光與休閒專業管理系於新竹校區舉辦「BIKEFUN 2018桃園地景藝術節-富岡青旅行」領隊人員培訓研習課程，包含：專業觀光導覽與解說、客家青年返鄉深耕與在地發展、自行車領隊技巧與實務、富岡地景遊程實務研習、客家米食文化DIY體驗等，所培育之青年領隊人員，將投入與正式成爲富岡青旅行之嶄新生力軍，將爲來

檢語亞東南辦舉首度八日

〔記者黃福鎮高雄報導〕文藻外大與越南河內國家大學所屬人文與社會科學大學、印尼瑪朗國立大學簽訂合作，於八日在臺灣舉辦首次越南語、印尼語語言能力檢定。

這次語言能力檢定吸引來自全國各地的學生、外貿、華語教學、公務人員、服務業等逾四十位考生報考。語檢證書將由文藻外大與兩所合作大學共同認證，在臺灣、越南及印尼皆具有公信力。

文藻外大設立東南亞語言教學中心，歷年來在該校日間部、進修部開設越南語、印尼語、泰語及柬埔寨語等東南亞國家語言。兩年前獲得教育部補助開設「東南亞語言與產業學分課程」，計有超過一千位學生修習，新學年度再獲核准設立「東南亞碩士學位課程」，明年再設立「東南亞學系」，為台灣培育「東南亞」學術與產業人才。

文藻外大東南亞語言教學中心選擇與越南河內國家大學所屬人文與社會科學大學合作，在印尼語方面則與瑪朗國立大學合作。文藻表示，越南河內國家大學所屬人文與社會科學大學擁有越南語言文化教學與研究領域的頂尖科系，多位教授受邀參與越南教育部制定的越南語檢定框架，為越南語題目製作釋文，越南語師資最具權威性。

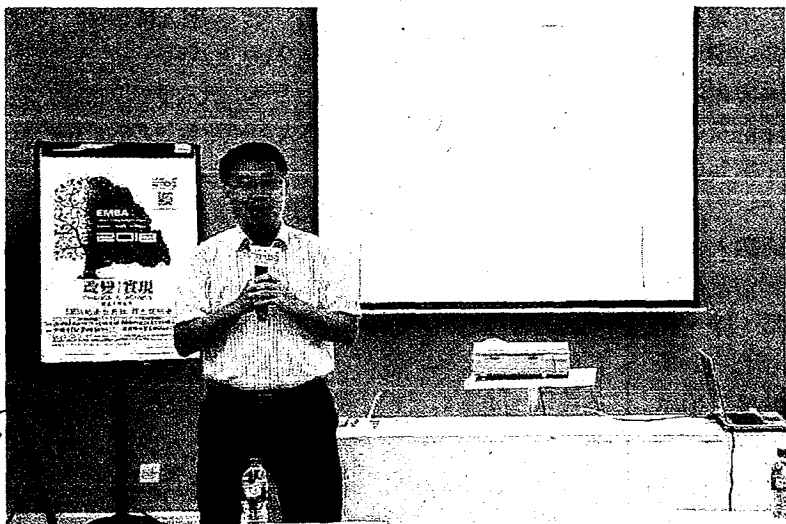
名校印尼越南攜手藻文

印尼瑪朗國立大學則是BIPA課程 (Ujian Kemampuan Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing) 創辦學校，提供非母語人士印尼語課程，其檢定常用於申請印尼工作簽證及當地學校入學許可。文藻舉辦的越南、印尼語檢定於八日舉行，採取三階六級認證。另外，文藻外大現正與泰國知名大學洽談在台辦理泰語檢定，提供更多具跨國公信力的東南亞語檢定管道。



▲文藻國際副校長顧長永(右)接待越南河內大學代表商談越南語檢合作事宜。(記者黃福鎮攝)

興大EMBA台商組越南招生



中興大學管理學院院長詹永寬在招生說明會上介紹EMBA。

中興大學 / 提供

【台中訊】中興大學高階經理人碩士在職專班（EMBA）越南台商組107學年度招生在即，管理學院院長詹永寬、EMBA執行長紀信義與越南台商組主任卓信佑副執行長等行政團隊，於8月底再度前往越南胡志明市與平陽省辦理招生及相關拜訪活動。

興大EMBA越南台商組第二次招生說明會分別於胡志明市與平陽省舉行，越南胡志明市與平陽省是越南最多台商設廠、成立公司的省份，兩場招生說明會也特別邀請目前調派至越南統一公司、95級企管組的學長楊晉沛，到場分享他就讀EMBA時的心得與感想，

鼓勵了許多在場參加的學員們加入興大EMBA大家庭。

此外，說明會有多位來自不同產業的經理人報名參加，如清祿鞋業、遠東紡織、鑫鋸化工、銘蘭精密、網具製造、座墊製造等，表達對越南台商組課程強烈的興趣與意願，期待以EMBA的精神「改變&實現」，完成自己進修高等教育的願望，希望成為興大EMBA大家庭的一份子。

中興大學EMBA電話（04）2284-0830分機461~469，網址：emba.nchu.edu.tw。

（蔣佳璘）

大學的剝削與墮落

◎黃文吉

台灣高等教育產業工會公布調查報告：私校「優久大學聯盟」一年內約聘專案教師成長二十七%，淡江、文化、大同大學新進教師全淪為約聘專案教師，大學教師「臨時工化」，教學、研究環境面臨全面崩壞！

這十二所私校聯盟之所以成為調查目標，因為該聯盟的大學大都在大台北都會區，歷史也比較悠久，他們的招生情況受少子化衝擊較小，不比那些位處偏遠地區、搖搖欲墜的私立大學，但他們竟然也搭起少子化的順風車，為了省錢，大量聘用專案教師，不知道他們辦學的初衷何在？難道只是為了賺錢嗎？

其實聘專案教師已經有一段時間了，過去一些招生困難的學校還可理解，但許多大學有樣學樣，不只這十二所私校聯盟，更惡質的是許多國立大學也紛紛群

起效尤，有的遇缺不補，有的也是聘專案教師，堵死年輕人的出路，莫此為甚！

大家都在說少子化，沒有錯，它已成為國安危機，但教育界為了省錢，剝削新進教師，不培植年輕人，讓年輕人沒有安定的工作環境，惶惶不可終日，如何專心從事學術研究？未來學術一定產生斷層，這不是另一種國安危機嗎？

建議教育當局拿出魄力，不要推託無法可管，某些私立大學招收那麼多的學生，又廣開類似補習班的進修部，他們賺的錢都到哪裡去了？如果他們繼續糟蹋年輕人，不需要徹查一下嗎？尤其不學好的國立大學，也應調查近幾年退休離職的缺是否補上，或者和私校一樣只聘專案教師，罔顧年輕人的權益，而予以當頭棒喝，減少它的預算，有良心的知識份子一定鼓掌叫好！

（作者為國立彰化師範大學退休教授）

自由時報 A15 版

台師赴中 需先表態挺統

「不能批評政府和黨」

〔記者鍾麗華／台北報導〕中國祭出「對台卅一項措施」，發放「居住證」，積極拉攏台灣人赴中發展。不過，陸委會蒐集國人赴中風險案例發現，有台灣教師赴中任教須先表態「支持祖國和平統一」，合約上寫明「不能批評政府和黨」，教室也裝攝影機監控，大學課堂設有便衣「巡視員」對老師教學內容錄音與記錄，嚴密「監控」課堂情況。

教室裝攝影機 嚴密監控

陸委會日前公佈「因應中國大陸對台卅一項措施」實施成果報告，並分析廿三個國人赴中國風險案例。由於近年來中國廣招台灣博士前去任教，相關案例即高達十四個。最常出現頻繁換校，以及原合約升等、薪資、福利等條件，在換約時被修改，優惠條件並未實現。

案例報告指出，中國嚴格限制言論自由，台師赴中任教受到中國政治意識形態管控。中國的大學教室裡充斥著攝影機，巡視員會對老師教學內容錄音與記錄；有台籍助理教授上課遲

到兩分鐘，踏進教室時就接到學院辦公室打來關切電話，才知自己已被監控。

想要升等 必須政治掛帥

有台師反應，填寫求職問卷時，不僅須填寫「堅決反對法輪功」，還要表明「支持兩岸和平發展」、「支持祖國和平統一」才能被錄用。有些學校合約上，也明文寫著「不得散播反中言論」、「不能批評政府和黨」，口頭上更是頻繁告誡。

陸委會案例也指出，中國的學位或升等論文，須經意識形態審查，想要升等也要配合政治掛帥的學術潛規則，包括平時在校園裡與中共黨員合組小組「繼續學習」，假日也須配合中國推動「精準扶貧」攻堅工作。

在就學風險方面，有台生表示，一般台灣的大學畢業學分約一二〇、一三〇個學分，但北京、清華與廈大、華南理工要一七〇個學分，某大學約有三分之一台生因無法適應中國校園學習環境而返台就學。

北海大、北醫大結盟 明年交換教師

【記者馮靖惠／台北報導】台北醫學大學與重點校級盟校北海道大學，七年來交流頻繁，兩校明年將首度「交換教師」，北醫大並擬在北海道大學成立研究代表處。

北醫大校長林建煌8月底率師生前往交流，兩校橄欖球隊也舉辦友誼賽，以球會友。他表示，明年4月兩校將在台北聯合舉辦國際學術研討會，「這是促進彼此之間合作的開始」；跟日本人不易建立深厚感情，要花點時間「搏感情」，建立後就能走很久。

北醫大藥學院院長劉景平說，兩校藥學院明年首度交換教師，預計先送一名教師去學有

機化學，正在申請科技部經費。交換教師是最直接、可深耕的方式，「在北大做研究很操，實驗都是從早做到晚，具職人精神」。

北大藥學院院長佐藤美洋說，北醫重視臨床藥學，強調跟病人的交流，日本學生主要是到北醫學臨床。北大重視基礎醫學研究，因此想要相互合作。

北醫大副校長吳介信說，這次以臨床藥學「作為灘頭堡」，未來再把營養、醫學都帶到北大。國際交流很難一步到位，先從點做起，再延伸到線和面。和日本大學建立關係不易，先釋善意，送學生到北大交換。學生知道學校好，就會留下讀書。

北海道投手健檢設施 可望來台

【記者馮靖惠／台北報導】日本高中棒球王牌投手，常因比賽「完投」導致肩膀和手肘運動傷害。北海道大學附設醫院十年前研發出一套專為投手設計的檢測模式和儀器，針對全北海道的國中、高中棒球隊投手進行檢查和測試，避免年輕選手過早斷送運動生涯，這套設施明年可望移置來台。

台北醫學大學8月30日到北海道大學出訪五天，雙和醫院與北大附設醫院簽署「姊妹院」的合作協議續約，未來雙方將持續進行技術、研究的交流。

北醫大醫學工程院院長陳志華表示，很多日本國高中的棒球選手有肩膀受傷等運動傷害，若可及早發現，進行適當治療，運動生命就可維持下去，延續到大學，甚至更上一層樓。

陳志華說，台灣打棒球的國高中生也很多，因此北大附設醫院想把這套檢測設備搬移到北醫，並比較「日本和台灣的運動傷害形式和嚴重度之差別」。例如，是否因為體格、訓練方式的不一樣，才有不同受傷情況，對台灣的運動醫學研究也有很好發展。