

本校與臺灣大學、臺灣技術聯盟聯合舉辦「2013 年生物醫學成果媒合發表會」

北醫大為促進國內生物醫學領域之技術發展，建立產業界與學術研究單位之交流與合作管道，推廣研發成果之應用商業化，促成更多合作開發與技術授權成功，特於今年 6 月 6 日假台大集思會議中心，與國立臺灣大學、臺灣技術聯盟聯合舉辦「2013 年生物醫學成果媒合發表會」，針對農業食品、醫材技術、藥品開發三大領域之研究成果，進行技術推廣與技轉媒合。



本次媒合發表會共有臺灣大學、臺灣科技大學、中山大學、中興大學、中原大學、中央研究院、中央大學、屏東科技大學、義守大學、高雄大學、海洋大學、大葉大學、中國醫藥大學、淡江大學、輔仁大學、彰化師範大學以及本校共 17 所學研單位參與技術發表，彙集技術成果高達 123 件，並集結成冊供與會來賓索取。

此外還安排 12 場口頭發表與 51 件海報發表，並廣邀各界產業先進踴躍參加。

【圖：口頭發表會場現況】



其中本校生工所陳建中老師發表的「二維/三維微管陣列薄膜結構及其生產/收集裝置」，突破以往電紡技術的限制，可大量生產立體且平整的微米級中空管柱陣列薄膜，適用於透析、過濾、生物反應器等所有傳統中空纖維膜的應用範圍，且體積更小、效率更好。【圖：左為時任北醫大林俊茂副研發長（現為人體研究處人研長）代表北醫開場致辭，右為陳建中老師發表情形】

另外醫科所張榮善老師發表的「真菌免疫蛋白 Ling Zhi-8 促進小鼠傷口癒合之研究」，則是發現 LZ-8 靈芝蛋白不但對於外傷有加速癒合之效果，對於電燒手術造成之臟器熱損傷，也有加速修復的作用。上述兩項技術都獲得與會來賓熱烈迴響。

透過本活動，不但有效增加了各個學研單位最新技術的曝光度，進行口頭發表的 12 位發明人更能面對面與產業界進行最直接的意見交流與互動，相信必能共創產學雙贏之新局面。（文/研究發展處產學育成營運中心）【圖：海報發表會場實況】

