淡江時報 第 1005 期

**校友動態**

**趨勢巨流河**

◎開發打擊樂器 屏科大機械系已獲專利

本校機電系系友王栢村，現任國立屏東科技大學機械工程系教授。由王栢村所帶領的振動噪音實驗室，成功開發多款特殊打擊樂器，已有多款獲臺灣、美國及中國的專利。

學生時期就彈吉他，還作詞作曲的王栢村，因為喜愛音樂，40歲時開始學鋼琴，如今帶領機械系學生投入樂器開發已經6年。此次發表的樂器不僅聲音美妙，可以演奏獨立曲目，樂器的形狀也是五花八門，包括如王字形狀的珍漾琴、迴力鏢的鐵磬、黃澄澄圓盤是古鈸、波浪形狀的和弦鐵琴、長型水管樣的不鏽鋼管等，除了滿足聽覺，視覺上也是享受。

王栢村表示，理想目標是將「珍漾琴」等樂器推上國家音樂廳演奏，並向專業級國際化發展。此外，也盼能成為幼童音樂啟蒙樂器，讓珍漾琴更為普及。（文／校友服務暨資源發展處提供）