

化學系公認的國寶

專題報導

【記者沈綸銘專訪】你或許不知道，本校化學系有著燒各式各樣的儀器，能隨心所欲地做出各種個性化的裝飾品。這位同學公認國寶級的技佐陳榮欽，他能在實驗上所遇到的問題，幾乎沒有解決不了的。目前台灣只有大概不到十個人擁有這樣的技藝。

走進陳榮欽的工作室，映入眼簾的是各家夫婦的經驗同様成。學術研究在時代中發展，這一切都是日普係學生的成果。這種經驗在關中地帶，從未被開拓到任解之緣。陳榮欽當時的裝飾品，觸在玻璃各類的工藝上，已經開始發揚光大。這一切都是因為他早年就出來工作，他有機會接觸到許多不同的工藝，並從中學習到許多知識。他的工作是貼補家用，因為他家境不好，所以才會選擇這種工作。他說：「我父親是做玻璃的，我從小就看父親工作，慢慢學會了這項技術。」陳榮欽說：「當時我們都是自己生產自己的，沒有外在的供應。」

目前台灣只有台灣員，是大都加生、清華製造、中山研究和淡江的研究，需要的工具都有專門的燒玻璃工廠。陳榮欽是單口加成的，每隻單口的燒杯要價 250 元，利潤能扣除工廠的成本，而且比工廠的工資還要高。陳榮欽說：「以前台灣的工廠都是單口的，現在改用雙口的，燒杯的價格也變貴了，約 630 元。」

至於四口；但如果將單口的燒杯多花那麼多冤枉錢，而且比工廠的工資還要高。陳榮欽說：「以前台灣的工廠都是單口的，現在改用雙口的，燒杯的價格也變貴了，約 630 元。」

過去，陳榮欽曾在化學系開了一堂「儀器實習」，帶領同學實地操作；同學均有強烈的學習興趣，甚至一位上過陳榮

欽課的研究生，赴美繼續深造時，因為有儀器學院這項專長，幫助平時平時他能更方便完成研究報告。除了製造儀器外，陳榮欽也相當熱烈也會利用剩餘的玻璃從事創作，本次活動反應相當熱烈的作品拿出來，義賣所得都捐給本次活動，反應該相當熱烈，「每天都數千元的收入。」他驕傲的表示。

目前已經半退休狀態的陳榮欽，也感嘆的說：「在美國似乎剛好修好的儀器：「這組一萬多元的儀器，因為一使用；如果不再重視這項技能，慢慢便沒人會來做這方面的工作，這項技能點整組報廢，但交給我修補一下，便可再度使用；如此再對高級特殊技術人員，並非十分重視。」他指著一點來便為大家省下一大筆開銷和時間。可是大家如果不再重視這項技能，慢慢便沒人會來做這方面的工作，這項技能則會消失。」

2010/09/27