



就讀高雄第一科技大學研究所時的研究室外景。

擺盪在理想與現實之間的求學歷程

理想と現実の間で揺れる学びへの道

A School Life Swinging between Ideality and Reality

文・圖 | 洪為仁 (清華大學動力機械研究所博士生)

由幼稚園一路念到研究所畢業，已經變成台灣的標準教育流程。無法完成這個既定程序的大多是中輟生，或是被當成升學考試下的失敗者。再加上父母親的「書讀好再說」的心態，這個模式幾乎成了定型化契約，而我大概就是在这个契約下的產物吧。

選填志願時，根本不了解自己性向在哪？

我是家族裡的長孫及長外孫，從小成績不算差，是家族裡所重視的對象，每每到親戚家裡頭，常被詢問的話題是考試成績與第幾名，而後被做為其他小孩的榜樣。從小我就背負著家裡的期待，一路念到成大，但在選填志願時，根本不了解自己性向在哪，外加家裡長輩對於材料資工電機等較為

新新的科系不認同，最後陰錯陽差的踏入到機械這領域，讓我選擇了一門不喜歡的科系，但卻又無奈的念上研究所，甚至於博士班。

最大問題是來自於家裡的經濟問題

原住民學子在求學期間所要承擔的最大問題是來自於家裡的經濟問題，我在大三那年被告知我家出了經濟狀況，不得不打工賺點生活費用，但原本對於機械就不怎麼有興趣的我，現在又加上必須共同負擔母親的債務壓力，對於課業也就有所怠慢，所以我於大學時的成績很糟。

在大學求學的最後一年，看著班上同學為了考研究所而紛紛的去補習班補習，當時也沒想過什麼，就這樣跟著大家

去補習班裡拼，平常時跟著幾位同學去圖書館裡唸書，當時也沒想過自己會上研究所，只想說跟著念就對了，就這樣，我又再一次陰錯陽差的上了機械研究所，當時考取的是高雄第一科技大學。在研究所就讀期間，由於母親的債務壓力使得我必須將心思與時間全力放於補教業，所以我的碩士班前兩年除了修課之外，大概沒有任何研究的想法與進度。

迷霧中求學歷程

當時的指導教授他人很好，對我很有耐心，他了解我當時對於課業半放棄狀態的理由，故對我特別容忍，雖然他常常對我訴說些佛家想法（本人是基督教徒），但有些觀念挺受用。老師他的專長在於磨削加工，當時他希望利用訊號處理於磨削加工中做即時監測與控制，當時的我只對於數學相關的研究有興趣，外加本身對於機械實際操作經驗薄弱，甚至於有畏懼感存在，故就以訊號處理作為我的研究方向。

只是補教業跟機械碩士班

同時進行了兩年，直至碩士班三年級時，感覺我對教育這條路比較有興趣，故打算想考數學研究所，為了未來走教育這條路而作準備。那時候的想法是期望自己於機械碩士班畢業之後，再念數學碩士班，因為有著這樣的衝勁，使得我更加專注於訊號處理的研究裡。另一方面，為了想朝教育這條路走，原本的念頭是去修教育學分，但無奈高科大沒有這樣的學程，故當時規劃先考取其他學校的數學研究所，而後同時兼修教育學分，所以我於碩士班三年級時，同時間進行了研究、補習、教書三件事，有點辛苦，但期望自己的理想能實現，可惜理想歸理想，理想往往與現實相反。

大約於碩士班三年級的那



就讀清華大學博士班時的研究室工一館外景。

年，我參加了一個對於我研究上有幫助的研討會，期間認識了我現在博士班的指導教授，那時候問了甚多的知識與經驗，當時老師對於我有些許的好奇吧，故詢問我有無繼續念博士班的念頭。就這樣，沒有堅持自己的理想，被「博士班」三個字給衝昏頭，放棄了準備大半年數學研究所的考



我於碩士班三年級時，同時間進行了研究、補習、教書三件事，有點辛苦，但期望自己的理想能實現，可惜理想歸理想，理想往往與現實相反。



對於自己的未來不要只是抱持著「書讀好再說」的心態，而是先決定好方向，妥善的規劃步驟，循序漸進的往前走，這才是好的求學心態。

試，甚至放棄原有的理想，再一次陰錯陽差的上了機械博士班。

博士班念到現在也一年半了，目前我的研究方向是機械加工，這跟我碩士班的研究方向是有所偏差的，當時的研究方向是訊號處理，訊號處理這部分數學用的較多，對我而言也較有興趣，至於機械加工則不是我所擅長的，故寒假這段時間我又開始檢討自己是否要繼續完成學業，還是轉個方向，再次找回自己當初的理想。

先決定好方向，妥善的規劃步驟

上述是我求學至今的過程，文中可以清楚感覺到我在高學歷與理想之間拉扯不清，

我因為高學歷的名而被誘惑，但總要有個停損點，然後認賠殺出，停止虛耗自己光陰。學業轉個方向，對我而言，就只是再一次找回當初的理想，重新定位自己，雖然浪費了一點時間，但至少還有於補教業中得到的教學經驗讓我有後路走。

原住民的孩子很單純，但往往因為些許的誘惑而壞了自己原有的堅持與方向，到最後如我般的浪費時間，甚至讓自己誤入歧途。藉這機會期望透過我的個人求學經驗，期望對於原住民朋友們能有所提示，大家對於自己的未來不要只是抱持著「書讀好再說」的心態，而是先決定好方向，妥善的規劃步驟，循序漸進的往前走，這才是好的求學心態。◆



洪為仁

南投縣仁愛鄉泰雅族，1979年生。國立成功大學機械系畢業，國立高雄第一科技大學機械與自動化研究所畢業，目前就讀國立清華大學動力機械博士班，研究方向以機械加工為主。

