

## 回顧往事 述說心得

徐建民 / 東吳物理 65 級

中鋼集團高科磁技公司董事長退休



八月初接到劉老師來電，手機那端溫熙如昔的聲音囑託：「你是東吳物理系第三屆畢業生，又當過物理系學會會長，這一屆同學畢業後比較少與系裡聯絡，今年是東吳物理系 50 週年慶，希望你能代表第三屆同學寫一篇稿子共襄盛舉。」哇！我的天！自民國 65 年畢業，當兩年兵後即回高雄就業，40 幾年來確實少與系裡聯繫，現忽然要我在 50 週年慶的系特刊投個稿，確實是令我惶恐，但師命難違，且又是 50 週年系慶這麼重要的日子，個人再怎麼絞盡腦汁也要擠出點感恩圖報的心裡話，至於能否登大雅之堂，那就請劉老師及特刊編審們卓裁了。

首先自承，基本上，我可算是物理系的逃兵。猶記在大四上施古貞美老師的物理數學課程時，幾乎每節課都是「如坐針氈」，下了課自習時也是「如墜迷霧」。再看看自己的三年學習成績單，幾經反復深入的自我檢討得出個結論：「我，肯定不是個能在物理這塊領域混出個名堂的角色。」

但，學術領域不行不會代表其他行業也樣樣不行吧？！那段時期，其他同學都在苦讀物理準備考研究所或出國深造，我卻選擇死背國文史地準備考預官。畢業前夕，大家恭喜金榜題名研究所的同學時，也欽羨我的另類選擇；我幸運考上 26 期預官一般行政兵科與特種的工兵兵科。填志願表時想想我終究是物理系畢業的，如果選擇比較輕鬆的一般行政科，未免愧對師長四年的辛勞教誨；工兵的土木建築專業雖與物理有別，但終究理、工同門且也可多學點知識，何樂不為呢？於是快樂赴工兵學校報到受訓。

因為早已選擇畢業後就業這一條道路，可是雖說 360 行，行行出狀元，但也有這麼一句諺語「男怕入錯行，女怕嫁錯郎」不時在提醒著我們啊！還是一樣幾經反復、深入的自我檢討，考量當時的家庭環境與個人的興趣、志向、知能等諸多因素後堅定選擇「考公職」。因此在服役後期就開始為考試而讀書，且讀的都不是以往所熟悉的物理系教科書，僥倖退役前夕獲錄取調查局人事查核人員考試（即現今的政風人員考試），役畢即赴調查局展抱山莊受訓。

調查局展抱山莊訓練結束後獲分發到中國鋼鐵公司服務。印象深刻的是報到沒幾天，單位主管帶著前往晉見公司董事長趙耀東先生，趙先生看了我的學歷劈頭就說：「學物理的，為什麼要搞人事查核這個工作？應該到工廠搞生產或到研發單位去發展才對。」晴天霹靂，震的我不知所措，回到單位辦公室即請示主管，也請教前輩，未來宜何去何從？

長官前輩們很詳細的為我這個新來乍到的社會新鮮人介紹中鋼公司-國營事業模範生的點點滴滴，前輩們提供的資訊告訴我：一、中鋼是一貫作業大鋼廠，生產單位的工程師與主管們大都是從冶金、機械、電機或自動控制等工科系所畢業的，物理系畢業的要進入這種單位，門檻可能不高，但要專精且能出人頭地，很難。二、研發單位以學有專精的碩博士為主，僅有學士的知能，難有發展。三、人事查核工作雖以具備法律、財會等專業知能者較易上手，但以一個受過四年基本物理養成教育訓練的學生來講，快速上手並非難事，如果又肯努力用心邊做邊學，未來出類拔萃也是有機會的。長官前輩們的清楚開導指引，把門打開了。接著，路自己走。

民國 84 年 4 月，中鋼公司民營化，那個時候全公司上下普天同慶，因為民營化後大家工作續保，薪資不減而且還可先領一筆金額不小的年資結算金，但唯一難開懷的是我服務的單位「政風處」，因為民營公司不需設置，所以面臨裁撤的命運，我時任副處長代理處長一職，奉長官命與單位同仁溝通說明，也是幾番的理性、深入討論，最後大家高高興興的各奔前程且日後也都各在新單位再創職涯高峰，我則調非主管職位，沉潛讀書及參加公司各項訓練。

一年後公司長官認為我該參加的訓練都大致妥當了，於是調任另一主管職位，此後即在中鋼集團多個不同單位、不同子公司服務共四十年（案：曾任職於中鋼公司政風處、總務處、公關處、行政部門、中鋼集團中鋼保全公司及鋼堡科技公司、中鋼集團高科磁技公司），直到民國 107 年 8 月 1 日屆齡退休，回家含飴弄孫。

前面先拉拉雜雜的敘述一些陳年往事的歷程，結尾終究要將一路的心得彙整報告。依據敝人經驗，進入職場有三項能力需要長期的自我要求與培養：

### 一、獨立及深層的思考能力

為什麼有些人能不二過，甚至不犯錯，但有些人卻是不斷錯？不要怨世事難料，也不要怪時運不佳，反躬自省，您我在面對重大決定前有先經過對自己誠實的、深層的思考嗎？如果答案是沒有，那麼成功只是一時的僥倖和偶然；如果答案是有，但當下還是事有未成，那只是世事多變、偶有失算，只要記取教訓加強自我磨練，未來的成功必然屬於你的。

### 二、持續學習的習慣

持續學習也好，終身學習也對，反正要養成不斷學習的習慣，但是在知識浩瀚、資訊爆炸的年代，如何取舍聚焦就變得與持續有恆同樣重要了，個人淺見，身在職場時，以工作需用的知能學習為先，個人興趣喜好的，等行有餘力時再慢慢涉獵吧！原因很簡單，職場如比武場，人在舞台上比武，能三腳貓功夫嗎？

### 三、樂在工作的心態

敝人知道「樂在工作」這句話不是時下年輕人喜歡的話題，但是出了學校進了職場面對的將是各式各樣的新事物、新挑戰，自我感覺它合不合情理不重要，因為裁量合理與否的那把尺是握在上司手中，面對它、解決它的態度才重要，因此為什麼不用一個樂在工作的健康心態迎接各種挑戰與磨練呢？

以上觀點純屬個人淺見，如有謬誤或冒犯之處尚請見諒，物理就是萬物之理，著名的法國物理學家及科學家安培先生曾說過：「物理定律不能單靠思維來獲得，還應致力於觀察與實驗。」，敝人慶幸當初選讀東吳物理系，也非常感謝師長們的春風化育，教導了我日後進職場最需要的基本功夫，出校門後也一直不敢忘掉思考、學習與努力實作，期待物理系的學弟妹們認真學習、體驗成長、踏實築夢，祝福物理系蓬勃發展、人才輩出。



65年4月，物理學系第三屆學生與老師們同遊十分寮瀑布。坐在最前面的就是作者，照片中有劉源俊、張一蕃及陳文典老師，還有貢妮娜助教。