

TO: ICCL

Visit National Sun Yat-Sen University in Taiwan

--- 演什麼 像什麼 ---

Academic Tour 手札

(Story setting off on March 20, finished in early April, 2007)

王旭正

March 20 (Tuesday)

在這次的行程中，安排國立中山大學(Sun Yat-Sen University, NSYSU, Kaohsiung city, Taiwan ROC)為第一個訪點，帶著兩位學生，ACE 與 JY 隨行，我想去實現我在學期初 (Spring Semester, 2007)的願景，懷著一顆探索/體驗/參訪的心情結合研究/工作的需求到這個故鄉/土地，Taiwan，的各個可能角落。在學術遊訪之餘，能從我的朋友/師長處得到更多的經驗，也拉近彼此更近的距離。常覺得在這個領域裡彼此皆忙碌於研究/教學工作，大伙見面的時候，總是在一些相關會議的場合，太多人的寒暄問候，使得無法有一個完整的對話，聊述在生活/工作的思緒/憧憬與經驗分享。今天的行程，我高興於願景的成行，南台灣的國立中山大學，位於那美麗的高雄市西子灣。搭上高鐵(High Speed Rail, HSR)的列車，第一次坐上台灣的 HSR，是種快感，快速地讓我從台北到高雄，只花兩小時的工夫。If we pay the evaluation to the trade-off between time and space on the basis of computer algorithm, time is much shorter than ever before, but the cost

(charge) is more paid in this trip. It means that thing is the same, while if time-saving can create more efficient at something aim running, the option is “**value-for-money**” in the view of business。世上萬物是一個循環的運轉，不會無故多了些我們所認為的 “好康的”，其實它也是得付出相當成本/代價，只是由第三者所買單。此時讓我想起，近年所流行的彩券遊戲，當彩金上看上億元時，那代表的是有更多的人在聚資去催化遊戲張力，是的，最後有了贏家，一夕致富，但錢其實完全沒多沒少，只是在遊戲規則的循環運轉下，轉到另一個人的身上，a kind of tradeoff, right? 就 HSR 而言，在新鮮，有趣，快感的(三合一)催化下，它的搭乘將令人充滿期待。我亦如此，因為我正融入三合一的甜滋味中。然這並非我的第一次搭極速高鐵的經驗。幸運的自己在 2002 年夏天，剛從 FSU 返國，在途經日本時，即在東京(Tokyo)停留，與家人相聚，那是一種長期隻身離鄉背井心情由濃烈的期待轉化為剎那間的興奮與相處的踏實感。相思總在分離後，相聚而得倍珍惜，是這種心情吧!

在東京暫留的日子，東京搭乘新幹線在駛經大阪的路上，即感受駕御乘風的極速快感。人似乎在追求一種征服/挑戰，一種融合，一種意境。當吸收了這些 “藥材”、即提升了生活體驗的能量，是種內化，若可再適當的外顯出來，知識的傳遞就會自然的發散，那是自然的移轉，該為最實在的身/言教合一的啟發。

0825-1025 的追風，到了高雄，搭上 Taxi，在中山大學附近的打狗英國領事館下車，與學生走上/爬上有些陡斜的階梯，很累的，不過看到了西子灣的美，似乎也值回票價。坐在 Coffee Shop 裡，與學生們聊聊我的想法---Why we have such a academic tour, Win-win again, I always want to make it!

學生在研究所裡學到什麼，當然研究嘛，然那是 Paper Work/Study，生活/人生呢? 我想或許那不是我的責任，因為我或許可以說，Profession/Tech Study，

Not the Philosophy。但我逐漸覺得後者亦是種學習，一種生活裡重要的精神/觀念核心，或許她如同某種信仰一樣的角色扮演。我逐漸覺得人之渺小，如螞蟻的世界一樣吧，當我看到螞蟻忙忙碌碌時，其實我也看到了自己也是其中的一隻。螞蟻的世界/人類的世界，其實或許可以是一種概念，只是置身於其中，往往無法跳脫身陷其境的思維，而活在那個第三者看起來“有趣”的世界，如同人看螞蟻的“有趣”與第三者看人類世界的“清楚”。近來，在古書周易的研讀中似乎可找到答案！

在 2006 年 Fall 時，在大學裡開了一門課：Information Security，裡頭談了一個學問叫做“Quantum Cryptography (QC)”，其中提到了量子的不可確定性 (Uncertainty)，藉由量子的不可確定性，所以 QC 有了她的研究，她告訴世人，你無法正確的猜中量子的確實行徑方向，機率愈均勻，代表 Security 越高。

課堂的 Project Discussions 中，學生的一份報告討論，導引我對此系統的頓悟。那並不是真正公式的了解，而是概念的啟發，是對是錯，not sure so far (公式的背後都有創造者精彩的故事，能體驗了，也真融入了精神了)。但以現有技術，我們可以站在火車外，用一種科技的發明去量得火車行徑的動量與位置，但我們都沒有辦法(或未發明)用一種科技去同時測得量子的準確動量/位置。就如同我們來看螞蟻的世界，一切似乎皆在我們的掌握中，然活在該世界的螞蟻卻對於某些觀察/機制渾然不知。因為在牠們的世界，仍然無法理解更進一步的玄妙細微。以人類的觀點來看，那些玄妙處，似乎就顯的簡單多了。因為我們跳脫牠們的思考模式，以第三者的觀點/進化 (State of the Art)來體會/量測牠們的所有，當然也就多了一份驚奇。或許科技的發展也是另一項輔助的效用，但真正能有所思悟，應該還是來自本質的觀察/體驗，那得全然跳脫於不同世界的思維，才能徹底覺悟的啊。就如同人類來看螞蟻的世界，熟悉所有的一動一靜。第三者來看人類的世界，看盡了人世間的紛擾，那一絲的自在與悠閒，全在一念間啊！

HSR 高速地開著，剎那間，過了台中、新竹、在抵達目的地的台北，我仍未完稿於手上的思緒，等著一個清晨，繼續這個好事。

清晨時分，外頭下著大雨，有時，實在很喜歡下雨(當我不想外出時)，她可以讓您杜絕所有的塵念，不用想著外頭的風光有多美好，就讓自己專心於一件工作的完成。當然我仍得偶而承受我那稚氣的小朋友在我工作週遭的歡鬧聲，然心中卻是滿足而幸福的。中山大學的行程，開啟了我的一扇窗，早晚的 HSR 急駛，中午與好友的輕鬆聊敘聚會，一切盡在自在的議題中，完成了大多數的討論。喜歡這些朋友的真摯與熱情 (Prof. Kuan, Prof. Yang, Prof. Fan, Prof. Wang and my students, JY and ACE)。下午的講演活動，是此行的另一 Extra。Prof. C.I. Fan 的用心，令我著實感動，當然也為行程的自在，多了點責任，因為“演什麼，得像什麼”。演講廳內聽觀眾正等著一場秀，一場學術研究/概念的論壇。為了這份期待，我得摩拳擦掌地在此行程前，將能量集中，在 0200PM 的那一剎那全數釋出，一氣呵成。那是一則“Forensics and Evidence”的故事，是這些年來，投注的研究工作之一。我喜悅於聆聽者的專注/互動/笑聲，與結束時的掌聲，該是任一個的表演工作者最大的滿足與回饋吧！在火車上，我寫下了此行程的故事，在滂沱大雨的節奏裡，我延續了故事的精采處。其實您知道的，故事永遠沒有結局，如果您願意，每個生命點都可以延續的！

P.S. This weekend, yet another visit with my students will be there again for the academic project duty. It turns out that the life story is always kept at our hands if you want to own it.