

玄

1954 匡社 江啟明



「玄」一指清靜，以玄默為神，即所謂「養神」。很多人當你疲倦的時候，都會閉目休息，甚至「冥想」或「打坐」。其實人的睡眠是很重要的，日間你的勞動，身體五臟六腑多少有勞損，睡眠就是把它們調節，回復正常。

「玄」到現在人類都很難徹底解釋了解，不可思議，故有稱「玄妙」，佛家語之「覺醒」，所謂通玄妙理。高明奧妙難測的計謀，神鬼莫測，我們稱之為「玄機」。「玄學」一即形而上學，亦指道家之學，《老子》、《莊子》、《易經》三書被稱為「三玄」。

我認為一切物質，包括肉眼可看見或看不見的，都是一組組數字，且這組數字是活的，不斷在運行，是很精明

的與其周邊的數字互相牽連、組合、分化，又再不斷牽連、組合、分化。所以人生有起落、興衰，甚至疾病、死亡。我認為當一個人出生的時辰八字及季節地點，本已認定了你一生的命運和過程，還加以你祖先及父母基因的遺傳，形成一組很微妙複雜的數字組合而生成。故每個人的命是一種術數，人類到目前為止都沒有人能真正了解分析內中的奧秘。所以我只「信命」，但不「認命」。命運雖然有定數，但人的奮鬥及行為多少可把自己的「術數」改變少少， $1+1$ 雖然等於 2 ，但亦可以等於 3 ，正如你結了婚生兒女一樣，可能不止等於 3 這麼簡單，這是你爭取回來的。「命」是不能否定的既定事實，但「運」是活動的。上



天亦有測忍之心，公式是死的，只要你與宇宙之靈接軌，明白做人的道理，程式也可以改寫，這就是「術數」。[註]

亦有所謂「心術」、「心算」。「心算」是人為的，只不過運用心(腦)去計算出來而已，如打籃球拋球的拋物線是由心去計算出來的，且熟能生巧。不過在過程中因周邊環境及你當時的心理狀態也可能產生變數。

「心術」——一定要與宇宙的運行軌跡連接，是一種玄學，不是一般人可行的，且是一種「玄機」，不能違背，不然連自身也不保。所謂心術不正遭天譴。

我們這一行，有人去創作所謂「禪畫」，亦有人用一線或一點去代表物之「元」(玄)，簡單清楚而明顯，但

又有多少觀者可去理解？我相反地採用一般人認可的實景去感受宇宙「元」之存在。其實元(玄)只是一種內心的感應、靈性的互通。人要改善自己，必須來自於知識和努力，人類透過了解、分析、認識、努力，才可控制他的外圍和環境，並利用自然的力量去提升改變自己。

[註]：術數——使用占卜等研究陰陽五行，相生相剋的道理，來推測人事吉凶的方法。《周易》占卜方式是首先把天地自然萬物人生變化的規律，抽象概括為一定的象、數、理原則，組成一些特殊的符號，也就是六十四個卦。占卜本身就是一個模擬自然界循環變化的過程。

1953 誠社

培正北極科研考察團工作總結

(引力研究部份)

2023.6.3—2023.8.29

團隊本次考察之目標

培養學生團隊合作精神，提高科學研究能力，研究金屬溫度變化對其重量的影響，從而驗證反引力的存在，並用實驗證明愛因斯坦在<想法與見解> (Ideas and Opinions) 一書所猜想的“金屬加熱質量或重量增加”並不正確。

考察團出發前曾經舉行了兩次聚會，進行組織和演練工作。

首次聚會

2023年6月3日下午3時在培正中學物理實驗室時舉行，由何建宗團長主持會議，香港及澳門培正老師家長同學50餘人出席(見圖一)。何校監在議程中安排校友吳漢榆簡單介紹引力實驗的目標，理論根據及程序步驟(圖二)。本實驗在2019年8月，2019年10月先後在香港極地研究所及中國順德3D打印廠成功進行(詳見<培正校友通訊>2020年第190期 p.80~82)。



圖一



圖二.

第二次聚會

於2023年7.17假深圳南山區香港中文大學深圳研究院舉行，有港、澳、穗培正老師、家長、中小學生共45人參加(見圖三)。香港TVB電視台派記者兩人隨團訪問考察團行前培訓和實驗準備及演練工作。何校監主持會議，詳細講解此行旅程及研究工作日程安排。校友吳漢榆應邀組織中小學生代表進行金屬(銀幣)在室溫及加熱至100℃稱重對比實驗演練(見圖四 a,b,).



圖三 a



圖三 b



圖四 a



圖四 b

培正中小學生派出代表 4 人分工合作,參加銀幣加熱(100 °C) 稱重示範實驗,實驗結果符合預期.

實驗數據 2023.7.15				
試樣	銀幣	2枚X10Z, 重62.2950 gr.		連保溫瓶156.3920
28.5 C	218.6888	218.6824	218.6839	Average=218.6850
100 C	Average=218.6822			
加熱後輕	62.2930-62.2902= --0.0028 gr			
Tested by				

實驗數據分析:

銀幣淨重: 62.2948 g.

加熱到 100°C 重:62.2920 g

按重量輕了 $0.0028/62.2448 = 0.0045\%$

2023 年 7 月 20 日至 8 月 1 日在挪威士瓦爾巴群島 (Svallbard, 北緯 78°23') 進行的科學考察活動.

(一) 在北極進行的金屬加熱稱重實驗,

實驗由香港培正中學,澳門培正中學及香港培正小學三個小組分工進行 ,見(圖五)(圖六), 實驗數據見表二.



圖五 引力實驗在進行



圖六 黃玥同學報告實驗結果

根據極地實驗數據 (附表一) 比對 2019 年 8 月在香港極地研究所所得數據, 討論:

根據 2023.7.15 (見 p.2)在深圳香港中文大學研究院及 2023.7.27 在北極進行的實驗, 證明金屬加熱,重量減輕,而不是如愛因斯坦猜想 (並無通過實驗) 就作出 “金屬加熱質量或重量增加”的結論.

根據牛頓公式 $F=Mg$, 金屬重量在加熱後減輕,是由於反引力存在,影響合成重力加速度發生變化.