熟讀《孟子》《紅樓夢》深諳古詩詞

楊振寧的中國傳統文化情結



2021年,在清華大學舉辦的 學術思想研討會上,楊振寧發表了 「但願人長久,千里共同途」的講 話。這句話,出自五十年前摯友鄧 稼先寫給他的一封信,當時楊振寧 即將結束首次回國的「破冰之 旅 | , 鄧稼先給他修書一封, 結尾 寫到「但願人長久,千里共同途| 的祈願。

與鄧稼先

里共同途

中華傳

文

鑄

造

出

的

民

族

特

質

性

傾 向

是西方文

化

無

法

與

較

的

上世紀90年代,楊振寧曾為香 港雜誌撰寫傳記散文《鄧稼先》, 「浩浩乎!平沙無垠,夐不見人。 河水縈帶,群山糾紛。黯兮慘悴, 風悲日曛……」在文中,楊振寧引 用與鄧稼先在昆明時一起背誦過的 《吊古戰場文》,來緬懷至交。

近年,楊振寧曾在多個重要場 合提到過鄧稼先寫給他的這句話。 而每一次,他都說着同樣的話: 「今天我可以自信地對稼先回應 道,我是後五十年合了你『共同 途』的途,我相信你也會滿意。|

大公報記者張帥



▲1972年楊振寧與鄧稼先(右二)等在北京



十個月大時 與父母



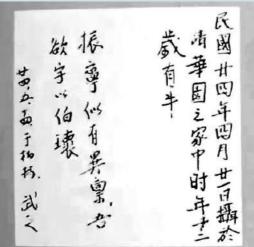
「今天站在這裏重提這些事 實,我沉重地體會到,在某一種 意義上,我是中國和西方文化的 共同產物。 | 1957年,楊振寧在 斯德哥爾摩舉行的諾貝爾獎領獎 大會上說。楊振寧不僅科學造詣 深厚,同時亦熟諳中國傳統文 化。在由他編著的《曙光集》 《晨曦集》等文集以及公開演講 中,楊振寧多次提到自己對中國 傳統文化的喜愛,不僅熟讀《孟 子》《紅樓夢》等,還尤其愛好 中國詩詞。

大公報記者 張帥

楊振寧「髮小」、藝術家熊秉明曾回憶,在 楊振寧父親楊武之去美國留學的離家五年,楊振 寧的學語、識字、背誦,都是楊振寧母親啟蒙 的。在楊武之從美國回來的時候,楊振寧已經是 一個懂事而神氣十足的學童,識得三千字,能背 下《龍文鞭影》。

據楊振寧的弟弟楊振漢和妹妹楊振玉撰文回 憶,楊武之回國後總是抽出時間和子女在一起, 除了教詩、詞、英語、代數、幾何、微積分等, 還教他們念《古文觀止》,講岳飛、文天祥等歷 史名人的故事。

楊振寧曾坦陳,小時候看不懂中國的經典著 作《紅樓夢》,等到年紀大了以後,才懂得這是 一部傑作。他認為,《紅樓夢》細緻而巧妙地把 錯綜複雜的人際關係與家庭糾紛安排得無懈可 擊。一般的讀者因為對中國的文化傳統、歷史背 景等不甚了解,所以沒有辦法體會小說中所要表





▲1935年楊振寧 攝於清華園西院 11號楊家院中。 照片背面的題 字,左為父親楊 武之手書,右為 楊振寧所寫。

◀楊振寧、翁帆編

達的意思。現在,研究《紅樓夢》已發展為一科 專門的學問。

1938年,16歲的楊振寧以「同等學歷」報 名參加統一招生考試,在兩萬名考生中脫穎而 出,考入西南聯合大學。在西南聯大,馮友蘭是 當時很有名的教授。2004年在清華大學中文系 講演時,楊振寧透露自己沒選哲學系的課,可 是,曾經偷偷到馮友蘭的班上旁聽過中國哲學史 等,想聽聽馮友蘭到底怎麼講課。

「惟我國家,亙古亙今,亦新亦舊,斯所謂

『周雖舊邦,其命維新』者也! | 在1946年西 南聯大解散的時候,馮友蘭寫了西南聯大紀念碑 碑文。楊振寧多次說到,這篇碑文寫得非常之 好,將西南聯大的精神、意義、影響都淋漓盡致 地寫出來了。

科學研究受《孟子》影響

對楊振寧而言,對自己影響最大的傳統經典 還是《孟子》。在《晨曦集》中,楊振寧提到他 讀初一時,父親請來當時清華歷史系的高才生丁 則良帶他學《孟子》。「我吸收中國文化的精 神,我想比沒念過《孟子》的要吸收得多。|

[三十歲後,我做人處世全靠孟子。] 2015年,在紀念楊一米爾斯規範場理論六十周 年時,楊振寧回顧了上世紀60年代初他和費曼等 人關於物理學發展前景的爭論,他認為現在來看 自己的判斷是正確的,而之所以正確,也在於他 受到「吾日三省吾身 | 的儒家文化的影響。

在《晨曦集》中楊振寧表示,自己非常推崇 魯迅,認為魯迅的散文是尖銳的、一針見血的, 對舊社會的解剖很透徹。

-位好玩的、毫無架子的大科學家」

特稿

得悉楊振寧教授昨日(18日) 在北京逝世,雖然不太感到意外, 到底已103歲高齡,近年亦已長居醫 院,但仍不免一陣悵然。從此世上

少了一位能人智者,物理學界少了一位泰山北斗 式的人物,而對筆者個人來說,失去的是一位40 多年來愛護扶持有加的長者和一份親切持久的情 誼。如同不少人對長輩一旦溘逝的心情一樣,筆 者此刻最強烈的感受就是為什麼不在楊教授晚年 仍健在的時候多去北京探望,陪他聊天?

楊教授是很會體貼人的,明知我「科盲」, 他會主動聊30年代上海文壇和筆者先父葉靈鳳的 一些「恩怨」逸事,會聊香港報紙的不同背景和 報道取向,甚至會聊其父楊武之教授生前會唱京 劇《四郎探母》中的「楊延輝坐宮院自思自 嘆| ,總之「絕無冷場| ,絕不會令你感到答不 上口,自慚形穢。而今日斯人已騎鶴西歸,今後 也再無聆聽教益以至不知天高地厚「逗樂|大科 學家的機會了。

不過,回想起40多年前在廣東從化華裔物理 學家粒子理論會議初次見到楊教授的情景,仍歷 歷在目、如在眼前。那是中國科學院召開的一次 學術感會,楊振寧和李政道首次在諾獎之後同場 活動,盛況空前。楊教授在開幕禮上致辭,提到 中華民族「物華天寶,人傑地靈」,筆者未聽 懂。會後追問,楊教授看看筆者:「你哪家報社 的?|筆者答香港《大公報》,楊教授就說: 「香港中環有家商務印書館,你到那裏買本《唐 詩三百首》讀讀。」然後說這是唐代詩人王勃 《滕王閣序》中的名句。

筆者當然「聽話」回港後買了《唐詩三百 首》,但同時也許下「宏願」,日後一定要有所 表現,讓楊教授「另眼相看」。

機會來了,80年代初,楊教授在中文大學演 講《讀書教學四十年》,從童年講起到首次訪問



新中國,內容非常精彩,從下午3時講到6時多, 筆者回到報社已是晚上8時,打開錄音機坐下就 寫,飯也顧不上吃,直到翌日凌晨2時把2萬多字 全文紀錄整理出來,第二天圖文並茂兩大版見 報。當天下午,楊教授電話就打來了,說非常高 興,還問了馬臨校長,這3小時的演講,中大整 理要花多少時間?馬校長說最少得兩個人一個星 期。其後演講文本出版,楊教授專門在上面寫了 一段話送給我,說我對此作出了「很大貢獻」。

不止如此,還有一次活動中猜燈謎,楊教授 出了一個謎面,說答對有獎,謎底是一個字,我 不假思索就猜對了是「贛|字。過不多久,我收 到從美國寄來的一個小包裹,內裏是英國版畫家 比亞茲萊的作品集,楊教授在扉頁上寫道:「你 的獎品。比亞茲萊是你父親喜歡的畫家,希望你 也喜歡。|楊教授就是這麼一位好玩的、毫無架 子的大科學家。

於國於家 一生重情

楊教授一生重情,於國於家、對人對事,都 是情字先行。記憶中楊教授有兩段「情 |最動人。

一是母子情。楊教授自小與母親羅孟華女士 相依為命,直到7歲才首次見到父親。楊母是小



▲上世紀80年代初,楊振寧偕同母親出 席《大公報》報慶酒會,副社長兼總編 輯李俠文(右一)接待。

腳農村婦女,不識字,常擔心留洋回來的丈夫會 不要他們母子,對小振寧說你爸回來不要我們 了,我就帶你「吃教」去,就是到教會去吃救濟 糧。當然,楊武之教授留美歸來,立即將振寧母 子接到了清華,相守一輩子。而此後楊振寧對母 親極為孝順,在中大訪問期間特意將母親從上海 家中接來香港同住,有空就開車帶母親逛山頂淺 水灣,一些重大場合也帶同母親出席,像個小孩 子般高興地向人介紹:「這是我媽媽。|

楊教授另一段令人感動的「情」是與鄧稼先 之間的手足情。兩人自小一同在清華園長大,留 美曾同室,後鄧稼先決定回國,頭一個告訴的就 是楊振寧。

但楊教授那時正大力追求杜致禮,研究工作 亦如日方中,未有作出同行決定。這之後,一個 拿了諾貝爾物理獎,為中國人增光,一個令羅布 泊升起了蘑菇雲,為中國人爭氣。70年代初楊振 寧首次訪京,欲晤名單上第一個就是鄧稼先。直 到100歲大壽活動上,楊振寧給已故的鄧稼先寫 了一封信,其中最重要的一句話就是借用屈原名 句:「但願人長久,千里共嬋娟」,「嬋娟」二 字改為「同途」,楊振寧要說的是,我們愛國同 途,我未負你。

「啟我後學二三輩」丘成桐作詩悼念

【大公報訊】記者孫志、江鑫嫻北京報道:得 悉楊振寧辭世的消息後,曾與其有過數十年交往的 清華大學講席教授、求真書院院長丘成桐在接受大 公報獨家專訪時表示,楊振寧是中國基礎科學領域 少有的留名青史的學者。這位物理巨匠在治學、家 國情懷上有着很多動人的故事,是令人敬重的學 者。他還特地作詩痛悼:「慕雙雄攜手,破宇稱守 恒,啟我後學二三輩。繼外爾規範,始強力物理, 叱咤科壇六十年。|

「我跟楊先生交往有幾十年了。最早是1972 年,我在紐約州立大學石溪分校待了一年,那時候 楊先生是該校的教授。」丘成桐清晰記得兩人初見 的場景,「第一次見面是我和老師陳省身先生一起 去他家裏拜訪。從那時起,我就跟楊先生有了不少

往來。其中既有關於學問的深入探討,也有對中國 發展的思想交流。|

「楊先生一直是我很尊敬的學者。」談及楊振 寧的治學成就,丘成桐給予了高度評價︰「他做了 很多偉大的學問,尤其在基礎物理領域的工作非常 重要。他的學問還跟數學有很密切的交流。」1993 年,丘成桐與楊振寧在香港中文大學創立數學科學

在關乎中國發展的問題上,兩人也有很多共 識。丘成桐舉例稱,比如中美建交之前的1971年, 他們都殷切期望中美能夠早日建交。當時丘成桐剛 畢業不久,而楊振寧無論在美國還是中國,都有着 很大的影響力。「大家都希望能在背後支持楊先

不過,在基礎科學與應用科學的發展側重方 面,兩人存在不同看法。丘成桐認為中國的基礎科 學發展至關重要,不應因重視應用科學而忽視基礎 科學;而楊振寧則更看重應用科學。此外,在粒子 對撞機等事物的看法上,兩人也存在差異,但丘成 桐始終強調,這些只是基於為國家、為學問的不同 思考的角度。「只是觀點差異,不影響我對他的敬

談及對楊振寧先生的紀念與緬懷,丘成桐表達 了自己的想法:「我們應該紀念這位偉大的中國科 學家。每年在北京會舉辦的國際基礎科學大會,會 上有針對偉大的物理學家、數學家和工程學家的終 身成就類獎項,這些獎本來沒有名字,我建議用楊 先生的名字來命名。|



▲丘成桐和楊振寧(右)於1992年7月在台灣清華 大學舉辦的楊振寧70歲生日慶祝會合影。 清華大學丘成桐數學科學中心供圖

責任編輯:李兆桐 美術編輯:劉國光