

耕耘半世紀

我與海洋科學教育

● 關世傑口述 · 關甲申筆記 (台北市遼寧同鄉會秘書長)

〔編者按〕我國海洋科學教育的啓蒙者——關世傑，歷任海軍基隆軍區少將司令及左營海軍軍區中將司令，對於海軍基地規劃整建功績卓越，甚得層峰倚重，並對於海洋戰略、海權史實、海洋科學研究深具素養，經常發表政策論述，並在各大學院校講學，為知名之儒將。民國五十三年，受中國文化學院創辦人張其昀博士敦聘為華崗教授，創設海洋學系，後逐步發展為航海、地質、生物三個系，先後畢業學生兩千餘人。為培育海洋高階人才，於民國六十一年又創設碩士班海洋研究所，為當時最早設立之海洋研究所，造就出甚多航運管理及海洋資源開發專業人才，遍佈國內外，貢獻所學，富國利民。綜其一生戎馬，退休後作育海洋英才，對於國家海洋建設，海洋資源開發，航運管理技術提

昇，貢獻良多，如今政府高呼海洋立國，在政府改造計劃中規劃二年後才成立海洋部，較之創辦人張曉峰先生及關世傑主任三十餘年前即創辦海洋學系之遠見與洞燭機先，稱其為「我國海洋科學教育的啓蒙者」是最恰當的。

童年時光家庭薰陶

我是遼寧瀋陽市人，東北的雄偉河山壯麗風景，培養出我個人的豪情壯志，我生於民國二年，自幼目睹戰爭的殘酷，侵略者的猙獰面目，懷著國家興亡，匹夫有責的抱負，樂觀奮鬥，自強不息，更是我畢生奮鬥的目標。

家父關紹伯是一個豪邁不羈的性情中人，我的一生受他影響極大。我的家庭為世居瀋陽城東的滿族大家族，我在孩童時

代時常聽到父親提到先人的英勇事蹟，內心洋溢著無比的仰慕之情。父親在民國初年任職瀋陽市警察局，在他的身上流著滿族人特有的氣質，就是豁達大方，誠信好客，敬老扶弱的個性。

家母關王氏秉持著滿族女人相夫教子主持家務的優良傳統，在大家族中勤儉持家，本身雖無機會唸書，卻無時無刻期望著我能有更多受教育機會。

我八歲時父親突然急病過世，母親含辛茹苦守寡終生，獨立扶養我成年完成中學教育。在當時傳統農村保守，落後的環境下不顧家族守舊成員的反對，毅然放棄祖產，安排我離開家鄉，出外就學，期望能見識農村之外的廣大世界，增長見識，更期盼我他日能學有專長，貢獻社會，光耀門庭。

東北淪陷投筆從戎

民國二十年，爆發震驚中外的九一八事變，短短三個月，整個東北地區落入日本關東軍的勢力範圍，一些不甘接受奴役的東北青年憤然離開家鄉從軍報國，我當時年僅十八歲，正在哈爾濱濱商船學校就學，與同窗劉廣凱、馬紀壯、李連墀等人，在老師沈鴻烈安排下入關進入青島海軍官校投筆從戎，開始大部分東北流亡青年長達十四年遠離家鄉顛沛流離的歲月。

當我二十一歲的那年，從官校二十三年班畢業，立即分發至前線，擔承護國守土的重責大任。最初我服役於艦隊，當時我國海軍艦艇比起強敵日本，落後甚多，但是所有將士無不敵愾同讎，奮勇殺敵，抗戰期間，雖然海防盡失，但仍讓敵人付出慘痛代價。不久我被任命為砲兵隊中隊長，參加津浦路戰役後，改編為江防總隊，沿江阻敵會戰於鄂東，馬當要塞等地，後經由重慶轉赴新疆工作，於當時新疆督辦盛世才麾下任裝甲兵大隊長，並於中央軍校迪化分校任教官職。甲申即在民國三十三年歲次甲申出生於新疆迪化，如今我仍時常收到昔日受教學生校友來自新疆的

問候函件。民國三十四年抗戰勝利，甲申二歲時，我奉派赴東北接收營口及吉林航政局，舉家返回到睽違十四年的家鄉：瀋陽，老家親友曾舉辦盛大的殺豬祭祀歡迎大會，希望此後闔家團圓，安居樂業。

山河變色輾轉來臺

民國三十四年，日本宣布無條件投降，我當時奉命擔任接收與復員的工作，正思積極投入整理與振興我國海軍的任務。孰料整個東北局勢因政經軍事策略失敗而急轉直下。國軍戰役連連失利，抗戰勝利收復東北未及三載，詎料迅即變色，情勢日漸危急，民國三十七年我全家由瀋陽避難到北平，連絡到昔日官校老同學馬紀壯，重新加入海軍第一艦隊後，隨即轉戰華北、華東沿海，防衛塘沽、營口、遼東、葫蘆島、渤海各戰役無役不與。

小女家萍於民國三十八年出生於北平，時當共軍圍城之際，我則受命於危難之際，在戰場上與敵人周旋，無暇顧及家人，幸賴內人一肩挑起家計，戰亂中倉促攜女家萍輾轉趕赴浙江定海，與我隨海軍軍艦撤退至臺灣，家母則擔心再度流離失所，執意帶著長孫甲申留居北平不肯隨行，

直到整個大陸淪陷，才經友人安排輾轉由北平一路南下經武漢、廣州、深圳赴香港停留三個月，辦妥入臺證件後搭乘盛京輪來臺，全家再度團圓聚於臺灣。

服務鄉梓出長扶輪

來臺後，我最初任職於左營海軍總部中校處長，次男家惟於民國四十年出生於高雄。隨後因軍職調動頻繁先後遷居臺北、基隆、左營多次，連帶子女亦南北轉學。特別是八二三炮戰期間，我任海軍總部作戰署長，軍務繁忙，經常連續數夜不得返家，家務有賴家母與賢內料理，只靠著微薄的薪俸養家照顧年幼的子女就學，備極辛勞。

民國五十二年五月二十一日，繁榮輪靠泊基隆三號碼頭卸貨，突然起火燃燒，火勢猛烈，復因艙內油管破裂，隨時有爆炸可能，威脅基隆港生命財產安全至鉅，我時任海軍基隆三軍區少將司令，冒生命危險登輪指揮，督率海軍官兵奮勇搶救，一場大火，終告撲滅，幸未對港市釀成嚴重災害。基隆市輪船商業同業工會代表有感於海軍將士同仁勇敢果斷之卓越領導及冒險犯難精神，親赴軍區致謝並表達崇高

之敬意。我任職基隆軍區司令時，與當時地方政要如黨外之林蕃、王市長及市議會議長蘇德良、副議長謝清雲等人均維持良好友誼，共同推動市政建設，在參加基隆扶輪社例行活動未及半年，就被推舉為社長，是早期首位以一介武將當選為扶輪社長者，得力於當時社會賢達人士的推舉，在此期間坦誠相處，合作無間，成為地方的佳話。

創建學府作育英才

民國五十三年我進入陽明山國防研究院第六期深造，同期同學中皆屬一時俊彥，如辜振甫、金克和、曹聖芬、馬樹禮、謝然之、王成聖等人。因為我所發表「發展我國海洋事業」論文極受張曉峰主任重視，當時張創辦人正規劃創辦中國文化學院於華崗，即指派我負責海洋系所，謝然之負責新聞系之籌備事宜。余二人均秉持「質、樸、堅、毅」校訓，在艱困的環境中，以無中生有的精神，勇往直前、茁壯發展，今日文化大學恢宏的規模，即創辦人的高瞻遠矚與全校師生的共同努力。

我隨後數度赴美國及日本各地大學考察海洋教育及設施，並與美日各大學合作

研究，延聘著名學者來校任教，並與國內外各機構建教合作，從事海洋探測高深研究並出版海洋彙刊數十輯，卓著績效。期間並承海運業鉅子董浩雲先生熱心贊助經費及中油、臺灣大學、海軍、水試所、能礦所等各單位公司各位博士學者如靳叔彥、周瑞燉、姚能君、鄧火土、王洸、陳汝勤、朱祖佑等蒞校任教。海洋學系第一屆於民國五十四年開始參加大學聯考招生，之後為因應國家社會需要逐年陸續擴充為海洋地質、海洋生物及航海等三個系，畢業學生甚多進入中油公司、臺電公司、水產試驗所、航運公司、能資所、海洋科學博物館、中研院、清華、臺大、海洋大學、中山大學等中外公民營單位服務，並有甚多畢業同學分別在不同領域如水產養殖、海洋生物、生命科學及航運管理發揮所長，如今大多成為個中翹楚。

為培育海洋科技高階人才以因應國家建設需要，隨後於民國六十一年創立文化大學海洋研究所，為國內第一所專門研究航運管理海洋資源開發之碩士班研究所，畢業學生現均蔚為國用，表現優異，並在各行業中居領導地位如陳純熙、袁智清、李彌、王肖卿、曾俊鵬、曾南、楊崇正、

羅逢源、韓碩瑞、鄭永福、謝尚行、楊仲範等人。

我退役後又創辦萬壽興業股份有限公司，引進國外最新海洋科技並與德國LOBBY公司技術合作，為國內各工業港口引進住新型L₅₀推進器，先後為中油公司永安港、深澳港、臺塑六輕麥寮港、臺泥公司之和平港、沙烏地阿拉伯能源進出港口建造專業拖船二十餘艘，並為海軍規劃特殊艦艇等方案及港灣船舶設備等業務，對發展海洋多方貢獻，可謂興學與研究創業齊頭並進，理論與實務交相配合，目前各項事業均由兒孫持續順利經營中。為配合近年來大陸各港灣、航運、造船市場之蓬勃發展需求，於民國九十年於大連市設立代表辦事處，由甲申登記為常駐代表人，負責提供海洋科技相關諮詢及聯絡推廣等業務。此外，甲申並身兼臺北市遼寧同鄉會秘書長職務，過去數年來曾率團赴遼寧各地參訪多次，並接待安排遼寧及東三省地區來臺參訪團體十餘批，如遼寧省劉克田副省長來臺之參訪安排、東三省新聞出版版訪團之接待，及柏楊先生瀋陽尋親之協助等，對於加強並建立兩岸及家鄉交流管道多有建樹，並為兩岸東北鄉親聯誼及交流

提供最妥善的服務，以進一步完成我回饋鄉里、促進兩岸和平交往的心願。

〔甲申後記〕：

今年五月十八日，家父當年文化大學海洋系所受教學生一百二十餘人，自動自發齊聚臺北圓山大飯店十樓松柏廳為關主任九秩晉一華誕暖壽，並擴大舉行同學聯誼會，場面熱情感人，實乃我海洋教育界之一大盛事。

五月十八日晚間的暖壽晚宴，由文化大學海洋學系第一屆畢業生，現任漁業署長胡興華同學主持，他以「吾愛吾師」T O SIR WITH LOVE 表達對恩師的敬愛，昔日海洋系教授：錢懷源教授、周瑞燉博士、姚能君博士、沈世傑博士、王鑫博士等均熱情參與。

當年受教學生中，如今學有專精獲得博士學位者有數十位之多，如李彌、胡念祖、李昭興、曲俊銘、陳永祺、林再興、劉振鄉、殷富、陳良憲、陳達村、林曉武、唐存永、盧誌銘、謝尚行、嚴紀中等人，分別在產官學界中居領導地位，可算是新枝老幹相映生輝，海洋教育永續發展茁壯。

各年班畢業同學代表紛紛致詞表達對

恩師之感念，並懷念昔日文化海洋學系所創立期間筭路藍縷，師生朝夕與共的歲月，為加強師生間的凝聚力，乃決議成立文化大學海洋系所畢業同學聯誼會，推舉胡興華同學為第一屆會長，曲俊銘為秘書長，謝燦榮為副秘書長，加強爾後畢業同學之間的聯誼工作，在會中並由全體同學致贈由周哲教授精心繪製『福壽康寧』國畫

乙幅向壽星致賀，旅居國外系友均以賀函及花籃向主任祝賀，司儀田正平同學並宣讀靳叔彥博士從美國休士頓寄來的祝壽賀詩，並齊唱生日快樂頌為曾經帶領眾多海洋系所師生的關世傑老師賀壽，場面溫馨感人，關主任三位兒女及長孫，亦祖孫三代同堂賀壽，其樂融融，所謂仁者壽，當之無愧。

中外文史叢書 **壯遊八十年**

現已出版 歡迎訂購

陳廣沅教授著 定價平裝450元 精裝500元

本書為旅美學人前國立東南大學教授陳廣沅先生精心傑作。要目有：唐山、上海交大生活。留學美國準備一年。二年讀書二年做工之留美生活。回國後大學教學生活。服務津浦路浙贛路滇緬路回憶。赴美爭取鐵路器材。聯總救濟工作。行政院救總工作。回憶民航空運隊。避難香江十年。晚年在美教書奇聞。內容精彩，篇篇可讀。全書陸佰叁拾頁。二十五開本平裝訂價新台幣肆佰伍拾元。精裝本台幣伍佰元，郵撥〇七三九三三三一—聖文書局帳戶。