

中 外 名 人 傳

(九十一)

中外名人傳
編輯委員會編撰
王治平主編

敬請指教，歡迎投稿。（稿約見五十七頁）

謝肇齊（一九〇四—一九九五）

性別：男

經歷：陸軍中將

三軍聯大教育長

陸軍官校校長

政治作戰學校外文系主任

幼貧輟學轉習裁縫

謝肇齊，陸軍中將，曾任三軍聯大教育長、陸軍官校校長、政治作戰學校外文系主任等職。

謝肇齊，一九〇四年（民前八年）農曆五月十五日生於閩西客族人聚居之武平縣武應鄉。其祖父謝錫唐為前清儒生，畢生以教育興學為職志，曾在家鄉創辦廣益小學，並親執教鞭。謝肇齊幼時亦在該校

受啟蒙教育。謝錫唐育有三子，長子謝承恭即謝肇齊的父親，長年在南洋僑鄉工作，但為人作嫁，收入不豐，家計胥賴其母

廖氏秉持客家婦女優良傳統，勤儉操持，不辭勞苦，親自下田耕作，以維生計。謝肇齊兄弟雁行三人，長兄謝肇鈞成年後，務農之外，兼營成衣製作，境況幸能小康。不料他們的二叔突然故世，祖父老年喪子，悲傷過度，亦相繼棄世，家道一落千丈，生活倍極艱苦，全家衣食仰其母獨力支撐，未成年的謝肇齊不得不中途輟學，以十歲稚齡轉習裁縫。

鄉人籌資助其復學

謝肇齊幼極聰敏，讀書亦勤，家人對其原抱很大的期望，其祖父所辦的廣益小學謝校長敬恭不忍良材捐棄，親至裁縫習

藝中心把他帶回復學，免除一切學雜費，並請鄉賢前清秀才王曉文免費授其古文，讀書大有進益，後來由鄉人集資助他升入上杭中學初中部就讀，一年後仍陷入無以為繼的窘境。適僑商陳嘉庚捐資在廈門興辦集美學校，設有集美師範部，學生一律供給公費，謝肇齊在眾多競爭者之中脫穎而出，榮登金榜。於是，年甫十四歲的他獨自背鄉離井，徒步跋涉山路三百餘公里到集美學校報到入學，在校六年，勤奮苦讀，成績優異，畢業後返回家鄉任縣立武平中學英文教員。目睹軍閥割據，民不聊生，國勢積弱，強敵侵凌，毅然於一九二六年投筆從戎，考入黃埔軍校第六期習軍事。在校期間，參加航空生考選，雖曾被錄取為航校第一期生，謝肇齊認為除國賊、強國權，仍以陸軍為主，乃放棄學習飛

行的機會，仍入黃埔騎兵科研習，一九二八年畢業。旋即參加兩次東征戰鬥，圍剿軍閥，作戰英勇，立有戰功。戰後謝肇齊考取軍事留英，進入英國皇家軍官學校深造，苦學三年畢業。復入英國步兵輕重兵器學校受訓一年。畢業後回國，參加抗日戰爭，馳騁疆場，殺敵報國。勝利後，謝肇齊又經留學考試，進入美國指揮參謀大學正規班深造，一年後結訓回國，一九五七年，再入國防大學受訓，卒業於國防研究院第一期，不斷的學習，卒成為文武兼資的優秀將領。

軍旅一生貢獻國家

謝肇齊於集美師範讀書期間，閱及手抄本之三民主義，對國父救國救民之宏願欽佩之至，遂於一九二四年加入中國國民黨，並在福建發生「星火雜誌」，宣傳三民主義及救國強國理念。進入黃埔軍校後，參加東征之役，先後在石龍、東莞、惠州等地與軍閥之激戰。軍校畢業後奉派陸軍第一師任排長，又參加西征陸榮廷之役。嗣後留英四年，返國後，升任陸軍少校，到陸軍騎兵學校擔任教官及機槍連連長，一九三六年調任陸軍官校軍官教導總隊區

隊長，培訓建軍骨幹。一九三七年，抗戰展開後，調任裝甲兵學校前身之陸軍機械化學校教官，兼戰車學生隊長。一九四一年軍政部奉令在貴州扎佐成立新式新兵訓練中心，以演習場工程處名義編練新軍，謝肇齊出任訓練中心團長，不久，升任副處長，再升處長。一九四三年，因服務績優晉階少將，奉派赴印度視察由盟軍代訓之我裝甲兵部隊。一九四四年返國，奉調陸軍第九十八軍副軍長，參與南丹及獨山戰役，阻止日軍進犯，確保貴陽安全。抗戰勝利前夕，調任陸軍總部第二集訓處副總隊長，旋又調任何應欽將軍辦公室高參及英文秘書。服務不久再調任陸軍總部第三署第四處處長。一九四八年，調派為陸軍第十七騎兵旅旅長，正待赴任，即又調任為陸軍第卅二師師長，未及即調升為第七十二軍副軍長。當時，大陸剿共局勢逆轉，國軍屢有損失，幹部需求甚殷，故而升遷快速。一九四九年謝肇齊隨軍來台，先任陸軍官校研究室主任，繼調步兵學校教育長，再轉任陸軍官校教育長。一九五四年由先總統蔣中正親自指派，赴美考察四年制軍事教育，同年九月返國後，奉令接長陸軍軍官學校，為該校第六任校長

。在校期間，創辦陸軍官校四年制教學，寫下我國建軍史之新頁。一九五七年，調任陸軍總部戰略計劃委員會委員，負責籌設國防研究院，嗣任總統府參軍、三軍聯合大學教育長。一九六三年晉升為陸軍中將。一九六五年屆齡退役；退役前因先總統蔣中正召見，謝肇齊在答詢中表示退役後，仍希望教書，遂被推介至北投政治作戰學校任英文教師兼外文系主任，這段教書生涯，使他至感愉快，直到一九七三年正式自公職退休。一九九一年十一月隨子女移居美國，而於一九九五年九月因心臟病在舊金山辭世，享年九十一歲。

謝肇齊生平貢獻最大的，仍在軍事教育，他為軍事教育引進新方法、新理念，譯介軍典及軍事理論多種，包括訓練教材、新式器材使用方法。抗戰時期軍中教戰手冊之「馬車指針」，「輕重機關槍戰述」，「捷克式輕機槍教學必攜」等等。後在陸總第三署處長任內，專責編輯陸軍軍典範令，為軍事教育留下豐富的遺產。（吳夢桂撰）

馬可尼（一八七四—一九三七）

性別：男
經歷：義大利物理學家

無線電發明人

出身富家未進學校

馬可尼 (Guglielmo Marconi)，義大利物理學家，無線電的發明者，現代人每日必看的電視及幾乎人人一機的電話手機，皆受益於馬可尼的發明。馬可尼把現代文明向前猛推了一大步。

馬可尼於一八七四年生於義大利的波隆那，為一個富裕之家，他自幼未進過學校，由其父母延聘家庭教師授課，一八九四年，二十歲時閱讀德國物理學家赫茲 (Heinrich Hertz) 撰寫的一些物理實驗報告，證明大氣之中存有一種電磁波，這些電磁波可以光的速度穿越大氣層。根據赫茲的看法，馬可尼相信可以在不用導線的情況下，用電磁波於遠距離內發射信號，於是他開始實驗。結果引導出多種方式通訊的可能，而且不必藉用電報，例如用這種方式由陸地向海上的船隻發出訊號，或甲船向乙船在航行中互發訊號等。

自製裝置實驗操作

馬可尼的這一發現，較貝爾的有線電話更邁進了一大步，從而揭開了無線電通訊的窗口。他自己成功的自製了一台操作裝置，於一八九五年開始實驗，翌年，他到英國公開展示這種裝置，許多人對他的理論半信半疑，但英國及義大利當時的政府知道這是一項新發明，核給他一項發明專利證書。這時候在俄國也有一位物理學者波波夫 (Aleksand Popov) 製成無線電通訊器，因此，後人談起無線電的發明人，義大利說是馬可尼發明的，俄國人說是波波夫發明的，迄今在俄、義兩國都沒有一致的說法。

馬可尼於一八九六年在羅馬開設了一家公司，研製無線電發報器，這些裝置都非常簡陋，還沒有達到可應用地步，馬可尼不斷的思索改進，一九〇一年，他終於成功的將無線電報由英國送到加拿大的紐芬蘭。

英加之間越洋測試

密碼，幾乎同一時間，遠在二千八百九十七公里之外的加拿大紐芬蘭島上聖約翰城內一座接收站中，馬可尼通過緊貼在他耳邊的簡陋無線電揚聲器聽到了三聲短促的聲音，這是有史以來第一次跨越大西洋的信號。無線電報 (無線電短波) 的時代開始了。在短短幾年中，馬可尼在愛爾蘭和加拿大新斯科細亞省設立電台，開辦第一個跨大西洋商用無線電報業務。

在這次實驗之前，馬可尼利用他的家族在義大利龐特切諾的一座莊園，對地面天線做了偉大的技術革新。透過由地面直立到空中的電線將無線電發射器和接收器相連，發現可增大這些機器的有效距離。他把摩斯電報機與他的無線電系統結合，採用無線的方法成功地將信號傳送到兩公里外的接收器。到英國後，他繼續進行實驗，不斷擴大無線電的有效距離，直到他和弗萊明一起完成了首次跨大西洋的無線電傳輸，完成歷史性的實驗。

一九〇一年十二月十二日中午十二時，在英國柯尼斯海岸的一座發射站中，電子工程師安布羅斯、弗萊明使用自行設計的無線電傳輸器敲擊出字母「S」的摩斯

設立在康瓦耳的發射站和紐芬蘭的接收站，基本上是馬可尼後院那套無線電裝置的擴大翻版。他在聖約翰城的接收天線是由高空上的風箏所垂下的電線組成。馬可尼發現無線電波傳輸的距離和電波長度

有關：波長最長電波其接收的距離也最遠，為發射跨大西洋的信號，他使用能夠處理波長為兩公里的電波設備，這樣，馬可尼就不須採用特別的科技，只不過把設備做得更大些就可以了。短波傳播技術，在其實驗二十年後，才發展完成。

馬可尼發明的無線電通訊裝置，於一九〇九年戲劇性地得到證明。當時，「共和」號蒸汽船因碰撞受損，在海上沉沒，無線電報幫了大忙，船員用無線電通報船位，岸上迅速馳救，船員中僅六人遇難，其餘全部獲救。同一年，馬可尼因這項發明獲得諾貝爾獎。翌年，他成功地將無線電訊號由愛爾蘭發往阿根廷，跨越距離達到六千英里。當時那些信號都是按摩斯電碼的點線系統發送的。雖然那時人們也知道，聲音可以通過無線電來傳送，但卻直到大約一九一五年時才開始採用。商業性無線電廣播是開始於二十世紀二十年代初，隨後，其普及速度迅速擴大，成了重要的通訊工具。

一度引起法律爭端

但是這個很有價值的發明，引起專利權的法律爭端，由於波波夫在俄國完成同

樣的，因而誰該取得該項專利的絕對優先便引起了爭論，官司於一九一三年展開，打了一年多，直到翌年始由英國法庭宣布馬可尼勝利，獲得專利優先權。此後馬可尼又對短波及微波通訊做了許多重要的探索。他於一九三十七年在羅馬去世。

馬可尼對無線電的發明，於其相關技術方面有非常重要的影響，他沒有發明電視，但無線電是發明電視必備的前提。無線電通訊後來廣泛用於汽車、船隻、飛機上，甚而現代太空航行，也非有無線電不可，它已是無可取代的通訊技術。這是因為馬可尼之後，不斷的研究改良之故，即使在馬可尼的同一時代，也有肯耐萊（Kennelly）及哈維斯德（Heaviside）提出與馬可尼大致相同的看法，就是在地球大氣層中有電子層的存在，它可以像鏡子般，把無線電折射回地球，而不至於直奔太空，由於這種折射回返的訊號，使得遠方的電台才得以互相通訊，這種對無線電波有如鏡子般作用的電子層稱做KENNELLY HEAVYSIDE 層，一般稱之為電離層（Ionosphere），而短波之所以如此發達就是受了電離層之賜。

自一九二五年開始，許多科學家便開

始進行電離層的探勘工作，經由向電離層發射無線電腦沖訊號，然後從電離層折返的回聲（Echo）中，可以了解到電離層的自然現象，所得到的結果就是：地球上空的電離層就像是一把大傘涵蓋了地球，而且隨著白天或夜晚或季節的變化而變動，同時發現某些頻率可以穿過電離層，而有些頻率則以不同角度折返地表，雖然對電離層已經掀開了面紗而有了某種程度的了解，使得短波的國際通訊有了很大的發展。電報的發明早於無線電五十多年，但在用途上無法相比，後世的廣播、娛樂、新聞傳遞、軍事通訊、警察工作及科學研究均需利用無線電，因而馬可尼對人類生活的影響，是少有人能及的。（劉先軍撰）

張惠長（一八九九—一九八〇）

性別：男

經歷：大元帥府航空處長

航空學校校長

算橋中央航校校長

駐古巴公使

立法委員

國大代表

國父感召回國革命

張惠長，為旅美華僑，響應國父孫中山先生革命救國號召，回國效命。致力創建空軍，先後任大元帥府航空處處長、航空學校校長、寬橋中央航校校長、駐古巴公使、立法委員及國大代表。

張惠長，字錦威，廣東中山縣大環鄉人，一八九九年三月二十七日生，其父張詠廉經商美國，薄有資產，張惠長幼小時代即隨父居美國，在美國長大，一九一四年，孫中山先生鑑於航空在未來的重要性，有意創建空軍，囑林森招攬優秀青年研習飛行，張惠長與楊仙逸、陳慶雲、葉少毅等人同被林森羅致。張惠長在被羅致前，已在美國紐約寇蒂斯航空學校學習飛行，時間長達六年，領有萬國飛機師合格飛行執照，已具雄厚的飛行基礎。他與陳慶雲於一九一四年秋相偕回國，參加革命大業。同年九月，孫中山先生在廣州開設陸海空軍大元帥府，張惠長被任命為侍從副官，隨同國父籌組革命武力，一九一九年二月調任大元帥府參軍處副官，不久，大元帥府購得飛機兩架，成立航空處，張惠長奉派為副處長。同年六月，龍濟光叛變

，侵擾廣州，張惠長親自駕機由空中掃射叛軍，支援陸軍收平龍濟光。一九二〇年，大元帥府購得水上市飛機十多架，適逢軍閥莫榮新及岑春煊圖謀不軌，佔據廣州，威脅革命軍，張惠長與楊仙逸於中秋夜趁月色駕機自虎門附近的珠江水面起飛轟炸廣州，同隊中有美籍飛機師米勒及布瑞吉不肯出擊，經張惠長曉以義利，始允諾赴戰，機隊猛炸叛軍據點，叛軍驚恐，連夜退回三水。大局粗定後，大元帥府航空處改為航空局，朱卓文任局長，張惠長任飛機隊第一隊長。

多次平叛率機參戰

一九二二年初，張惠長升任航空局副局長，代理局長，仍兼第一隊隊長，這時，孫中山先生由廣西回師廣州，張惠長率機隊進駐韶關，保護國父。六月，國父麾下大將陳炯明叛變，國父出奔上海，廣州局勢危殆，張惠長及陳慶雲恐飛機落入叛軍之手，助長敵勢，悉數焚毀，然後隻身赴滬，抵滬後，聞國民黨採聯俄容共政策，心頭不爽，滯留上海，未遽歸革命陣營。

偉成為處長，又成立航空班，附設於黃埔陸軍官校之內，選拔第一、二期學生學習飛行，飛行訓練由蘇俄顧問負責。張惠長被召回，擔任助教，飛行學生結訓後，由俄國顧問率領赴俄繼續深入學習，張惠長隨往，在俄六年，進入蘇俄航空學校研習炸射及空照技能，並研習空軍戰術，於一九二七年回到廣州，這時，陸軍官校航空班脫離陸軍官校，獨立成立中央航空學校，張惠長出任首任校長，一九二八年招考飛行生一百名，機械生五十名，為我國自行培訓航空人才的開始，不久，他升為中央航空處處長，同年十一月，他獨自駕駛萊因式飛機「廣州號」，由廣州起飛，經漢口、南京、濟南、北京，而飛抵東北的瀋陽，繞行祖國山河一周，創下我國飛行員首次長途飛行的紀錄。

中央航校首任校長

一九二九年八月，張惠長升任南京國民政府軍政部航空署署長，九月，兼任中國航空公司副理事長，策劃軍民兩類航空事業。是年冬，桂系李宗仁及張發奎不服中央，率軍作亂，張惠長親自駕機率領機隊掃射桂軍，支援平叛陸軍作戰，重挫桂

軍，李、張敗入廣西，旋即歸順中央，戰後，張惠長奉派兼任廣州航空學校校長。不久，李濟琛、陳濟棠等在廣州謀叛，視

當選立委國大代表

張惠長麾下的機隊為其王牌，不料，張惠長率機廿五架連夜飛返南京，李、陳如同折臂，仍歸服中央。張惠長抵南京後，建議在南京設立航空學校，旋遷杭州笕橋，正名為中央航空學校，從此，笕橋成為中國空軍的搖籃。一九三〇年，閻錫山與馮

玉祥謀變，掀起中原大戰，張惠長率機隊縱橫中原上空，以空照情報及炸射支援陸軍，閻、馮終告潰敗，空軍與有功焉。

一九三一年五月，胡漢民與蔣中正意見不合，被困南京湯山，汪精衛及李宗仁等藉口支胡，在廣州成立軍政府，張惠長因與胡漢民關係密切，乃南下廣州，出任軍政府空軍總司令及軍事委員會委員，同年秋「九一八事變」，日寇侵我日亟，國難當頭，張惠長棄前嫌返回南京奔赴國難

委員。一九三二年，張惠長出任西南政府委員會常務委員、西南軍事委員會委員，一九三五年四月出任駐古巴公使。翌年五月，兼任慶賀古巴恢復憲法專使。一九三七年四月，免駐古巴公使，回國出任行政院直轄之中山模範縣縣長。一九四七年四月當選第一屆立法委員。一九四八年獲選國民大會第一屆代表。大陸沉淪，隨政府遷臺，參與國民大會運作，一九八〇年七月十八日以心疾突發辭世，享年八十二歲。

（徐華江撰）

聖文叢書 張大千傳奇

王成聖 樂恕人 編著

廿五開本穿線平裝 定價新台幣三〇〇元

本書要目：王成聖。張大千的故事。樂恕人畫傑人豪張大千。大千名作「廬山圖」。大好人張大千。張大千趣談。奇人妙語歡心事。張大千的興趣與煩惱。元老、大師、手足情誼。張大千的口福豔福。三張一王的「轉轉會」。郭小莊痛哭張大千。張大千遺作張大千談畫。畫說。王天循張大千登峰造極。李霖燦懷念張大千先生。汪佩蘭楊宛君生死戀。林語堂與大千先生無所不談。周冠華張大千與顧亭林。郎靜山追懷大千先生。黃杰我懷高士。黃天才張大千為歷史作見證。大千居士的最早作品。張法乾張大千二三事。張目寒雪盃隨筆。喻鍾烈我的表哥張大千。馮幼銜他美化了有情世界。楚崧秋大風堂主人的大節大義。張群輓張大千。葉淺予關於張大千。黎玉璽豪爽長者張大千。劉昌博追懷張大千先生。蔡廷俊張大千拒絕中共禮遇。謝家孝張大千的韻事與家務。實景椿張大千敦煌傳奇。羅才榮張大千擺龍門陣。巴東張大千小傳。朱岐山張大千年表。附珍貴圖照，二十五開本穿線平裝，定價叁佰元，郵撥〇七三九三三三一號聖文書局帳戶立即寄書。