



九三学社人物丛书

徐 僖 传

李勇先 著

学苑出版社



九三学社人物丛书

徐 僖 传

李勇先 著

学苑出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

徐僖传 / 李勇先著. -- 北京 : 学苑出版社, 2014.5

ISBN 978-7-5077-4511-5

I. ①徐… II. ①李… III. ①徐僖 (1921~2013)-传记
IV. ①K826.13

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 090612 号



出版人：孟 白

责任编辑：刘 丰

出版发行：学苑出版社

社 址：北京市丰台区南方庄2号院1号楼

邮政编码：100079

网 址：www.book001.com

电子邮箱：xueyuan@public.bta.net.cn

销售电话：010-67675512、67678944、67601101（邮购）

印 刷 厂：河北省高碑店市鑫宏源印刷包装有限责任公司

开本尺寸：880×1230 1/32

印 张：11.25 印张

字 数：190 千字

插 页：8

版 次：2014 年 6 月第 1 版

印 次：2014 年 6 月第 1 次印刷

定 价：35.00 元

丛书编委会

主 任：韩启德

副 主 任：邵 鸿

委 员：徐国权 穆建民 孙伟林

岳庆平 孟 白

总 序

九三学社是在中共抗日民族统一战线政策影响和感召下，于抗日战争后期成立的，她参与新中国的建立，成为在中国共产党领导下爱国统一战线中八个民主党派之一。在共和国成立以来的60多年里，九三学社始终弘扬爱国、民主、科学的传统，与中国共产党风雨同舟，共同探索中国特色社会主义政治发展道路，在国家建设、改革、发展征途上留下了闪光的足迹。在此历史进程中，九三学社发展成为拥有13万多名社员、组织比较健全、有较强参政能力和较高社会地位的政党。

九三学社走过的历程，是一部无数优秀人物引领广大同仁一往无前、执著追求的奋斗史。抗日战争时期，面对国破家亡、山河破碎，九三学社创始人或多方奔走，参与抗日，或介绍新知，宣传救国。解放战争时期，面对独裁专制、民不聊生，九三学社同仁或大声疾呼民主，反对暴政，或积极主张科学，倡导革新。新中国成立后，面对百废待兴的局面，九三学社同仁和全国人民一起殚精竭虑、奋斗不止。九三学社各个时期旗帜

性人物身上体现出的崇高风范和优秀品质，是我社最宝贵的精神财富。回顾九三学社的历史，我们有勇往直前、舍生取义的革命家和社会活动家，有淡泊名利、刻苦钻研的科学家，有不畏权势、追求真理的人文学者，有忍辱负重、甘为人梯的教育工作者……他们共同铸就了九三学社一以贯之的灵魂——爱国、民主、科学，九三学社的优良传统在他们身上得到最好的诠释。

九三学社中央一直重视整理保存社史、发挥社史资政育人的作用，2007年又启动了以史料抢救和整理为重点、包括七个方面内容的社史工程。几年来，社史工程取得了显著成绩，《社史研究通讯》的编辑出版、社史专题片的拍摄、口述史工作的启动、社史文物收集等各个方面都有不同进展。“九三学社人物丛书”作为社史工程的一项重要内容，经过各方面辛勤的努力，也结出了丰硕的成果，第一批图书已完成了撰写、编辑，即将出版。这套丛书选取九三学社重要创始人、早期著名社员、历任社中央领导，以及在本人所从事领域里取得突出成就的旗帜性人物，力图以翔实的史料和平实的语言再现前辈先哲们曲折丰富的人生历程和绚丽夺目的光辉业绩。我相信，丛书的出版必将激发我社成员和广大读者继承他们的优良传统，体会他们忧国忧民的赤子情怀，感受他们坚毅从容的人格风范，学习他们精益求精

的科学精神，为巩固、完善和发展中国共产党领导的多党合作和政治协商基本政治制度，为中华民族的伟大复兴，做出更大贡献。

是为序。

韩启德
2012年8月

| 目 录 |

总 序 // 1

第一章 童年回忆 // 1

第二章 辗转求学 // 9

第三章 漂泊的少年 // 23

第四章 命运的转折 // 27

第五章 在“东方剑桥”的日子 // 38

第六章 土特产中的新发现 // 64

第七章 远涉重洋 // 78

第八章 开创中国塑料工业 // 97

第九章 高分子“川军”的突起 // 109

第十章 在逆境中奋进 // 126

第十一章 科学的春天 // 155

第十二章 高分子学科发展的里程碑 // 164

第十三章 生命之光 // 208

第十四章 一生的追求 // 255

第十五章 永远的怀念 // 266

附 录 // 305

主要参考文献 // 342

后 记 // 345

第一章 童年回忆

一、生逢乱世 多难兴邦

20 世纪初的中国，带着 19 世纪西方列强用坚船利炮破门而入的伤痛走来，不甘屈辱的中国人民仍在艰难中寻觅着民族的希望。无数仁人志士不惜抛头颅，洒热血，前仆后继，英勇斗争，他们用鲜血和智慧照亮着中国人民前进的方向。

1919 年，以北京大学学生为先锋而发起的轰轰烈烈的“五四”运动代表了所有爱国志士的心声，由此揭开了中国新民主主义革命的序幕，有力地推动了中国民主革命运动进入到一个崭新的阶段。虽然此时中国的悲剧命运还没有任何改变，但民族自强的意识却在猛烈地觉醒，中国人民冲破这沉重枷锁的意志和决心如滚滚洪流，势不可挡。20 世纪 20 年代的南京，就是在这样的

历史背景下与祖国同呼吸、共命运，……

徐僖（1921.1-2013.2）祖籍山东，祖父原为农民，后来经商，几经周折，最后到南京定居。徐父徐芷薌，又名徐沅，年少时由于家境贫寒，没有上过几年学校。在他十几岁的时候，由其姐夫介绍到浙江宁波一家钱庄当学徒。后来一个偶然的机，他到了上海一家由广东人开设的耀华相馆里打杂。这家相馆的主人施德之先生是一位善于理财的商人，不但精通照相技艺，而且通晓中华传统医术，远近闻名，除经营照相业务外，还兼做中医，为人治病。他独创了一种名叫“济庆水”的消暑药出售，深受消费者欢迎。施老板的言传身教对徐父以后的人生经历产生了重要影响。徐父对施老板十分钦佩，不仅从他那里学会了照相技术，而且还学到了许多为人处事的道理，并暗自发誓，自己长大以后，一定要做一个像施老板那样有责任心和有良知的商人。

徐芷薌在耀华相馆工作几年后，靠他的勤劳和朴实有了一点积蓄，便打算到南京自己创业。当时的南京城，凋零颓败的气氛笼罩着城市上空，但徐芷薌并没有被残酷的现实所吓倒，而是发挥所长，充分利用自己的手艺在商界打拼。徐父与他的二哥商量，决定开一家照相馆，兄弟俩相中了南京城内贡院街的一家铺面，取名为“庐山照相馆”。后来又开了一家惟肖照相馆。兄弟

二人分工明确，各司其职：徐父正直，手艺好，做事踏实、认真，负责出外拍照工作，哥哥徐醴泉善于经营，负责管理店内临时聘用的五六个职员，并联系照相生意。慢慢地，庐山照相馆有了名气，徐家也开始步入小康之家。庐山相馆出名后，由于徐父技术好，相馆档次高，许多达官贵人、社会名流都以此照相为荣，因此，徐父相馆经常高朋满座。孙中山北上时，就在庐山相馆照过像^①。同时，徐芷薌还与之前结识的广东朋友合伙开办了相馆和饭店，没用几年时间，徐芷薌的相馆不仅在南京站稳了脚跟，而且在上海也开设了分店，生意做得红红火火，十分兴隆。

此时对徐芷薌来说，事业上已有所成就，也有了一定的经济基础，便想到成家的事了。经人介绍，徐芷薌认识了后来成为徐僖母亲的家住南京城北马家桥一位李姓绸缎工人的女儿。由于李家十分贫穷，无力抚养女儿成人，就在徐母出生后不久，便忍痛将其抱送给一位姓张的绸缎工人家里。张家也仅仅能够维持最基本的生活，无力供养徐母念书识字，所以徐母从小就没有在学

^① 蒋介石1927年打进南京后，请徐父去总司令府照了许多相。可是，还没等相片取出来，蒋介石又被打了出去。徐父急了，照了那么多相，成本不小，若是不来取，收不到钱，就亏大了。好在，不久蒋介石又打了回来，派人来取走了全部照片，徐父也收回了成本。

校里接受过正规教育。但徐母心地善良，懂得生活的艰辛，同情下层劳动人民的生活，从小贤良淑惠，感恩知报。后经人介绍，认识了徐芷蕖，他们一见倾心，情投意合，俩人喜结连理，成为终身伴侣。

徐芷蕖与徐母结婚以后，先后生育了四子二女。大姐早夭，二姐按旧时惯例不在徐家后裔中排名，徐僖本为第六子，老幺，但按男性兄弟排名，列第四位。1921年1月16日，即农历庚申年12月8日，这一天，是中国传统节日“腊八节”，又称“佛成道节”。传说释迦牟尼修行时，每日仅食一麻一米，经过六年才在菩提树下悟道成佛。后人为了纪念他所受的苦难，便在他成道的腊月八日诵经礼佛，煮粥祭拜，并将粥等送给门徒和善男信女们，同时祭祀祖先，以求平安。因此在这一天，民间就有吃腊八粥的习俗。就是这样一个不同寻常的日子，对于居住在南京夫子庙姚家巷里弄里一户普通商人家庭徐家来说，更是一个让人格外激动的日子，因为在佛祖释迦牟尼悟道成佛的这一天，伴随着清脆的哭声，他们家的第四个儿子徐僖降临到这个世上。早已等候在外面的亲戚们获知徐家再添一丁时，都按捺不住内心的喜悦，奔走相告。虽说孩子生在这个多灾多难的年代，不知是福还是祸，但孩子的出生毕竟让全家多了一份对美好生活的寄托和对未来的希冀，夫妻俩便又情不自禁



如今的南京夫子庙

地开怀大笑起来。从此以后，“徐僖”这个名字便伴随着他的人生历程，一步步走向事业的辉煌，最终成为我国高分子材料学科的开拓者和奠基人，为祖国的繁荣富强做出了杰出贡献。

二、母爱无疆 情深似海

在兵荒马乱之世，徐父和徐母组建了一个患难与共的家庭。新婚伊始，徐父在外面继续打理照相生意，徐母则负责料理家务，过着一个中国传统妇女的生活。在婚后五六年中，夫妻俩恩爱有加，感情笃厚，徐家的

女儿徐慧茹、大儿徐俨、二儿徐仲侃、三儿徐伟如相继出世，第四个儿子徐僖的降生，更为这个普通的商人家庭增添了几分天伦之乐。

在以后的数年里，徐父的相馆生意红红火火，十分繁忙，无暇顾及对孩子的教育和关怀。徐母尽管自己没有进过学校读书，但她深知只有上学堂读书才会有出路，因而将更多的精力放在对孩子的教育上。当她看到别人家的孩子早已进了学校读书，而自家的孩子一天天长大，却闲在家里玩耍，心里十分着急。每当她向丈夫提及此事时，徐父总是以生意繁忙为由将孩子学习的事儿搁置一边，其实他内心的真实想法是想让孩子们将来继承自己的事业，认为读不读书并不重要。自己没有读过多少书，做生意不是照样取得成功了吗？这样一来，夫妻俩难免发生一些口角。徐僖从小就与母亲特别亲近，他不喜欢父亲倔强的性格，看到母亲经常受委屈，于是从小就将感情的天平偏向于母亲一方。徐僖在上小学前，身体孱弱多病，曾经一场严重的肾病差点夺去了徐僖幼小的生命，徐母对徐僖更是呵护有加。当时由于物质匮乏，食品供应短缺，每逢中秋佳节，母亲总是将最好吃的月饼留给徐僖和哥哥姐姐们吃，自己则舍不得尝一口。后来母亲生病时，徐僖因读书求学不能经常陪伴左右；1943年徐母在重庆病逝，享年54岁。当时徐

僖正在浙大读书，无法回家为母亲送终，他深深自责没能尽到孝心。从此，中秋节就成了徐僖深切缅怀母亲的日子，月饼也成为他思念母亲的深情寄托。

徐僖年幼时，经常随母亲回外祖父家，每当徐母看到她贫穷年迈的父母而忍不住潸然泪下时，徐僖心里也特别难过。每当母亲讲述自己苦难的身世和外祖父的不幸遭遇时，徐僖的眼泪也会忍不住夺眶而出。在徐僖心里，母亲的形象是那样高大，又是那样和蔼可亲。正是在母亲的感染和熏陶下，徐僖继承了母亲善良的美德，从小就了解社会最底层人民的痛苦，他一生坚持济贫助困，帮助弱势群体。

由于徐父在孩子教育问题上没有给予足够的重视，所以徐僖的姐姐徐慧茹、次兄徐仲侃读到初中便中途辍学了；大哥徐俨虽然多读了几年书，然而也仅仅读到大学一年级便离开学校，回家随父经商了。

三、天资聪颖 卓尔不群

1926年，徐僖已满5岁，到了启蒙识字的年龄，母亲再也不敢耽误孩子的学习，于是，她迫不及待地 will 徐僖送到附近一所私塾学校读书。徐僖在这里接受的是中国传统国学教育，当时私塾老师主要教孩子读《三字

经》、《百家姓》、《千字文》、《童蒙须知》等启蒙读物。徐僖聪颖好学，记忆力特别好，对所学的内容过目不忘，一开始就表现出与众不同的才能，再加上他聪明伶俐，活泼可爱，深受老师喜爱。经过三年私塾学习，徐僖不仅奠定了很好的国学基础，还从中懂得了许多为人处世的道理。就这样，徐僖的私塾学习在老师的关爱和小伙伴们的嬉笑声中快乐地结束了，而在这一时期积淀起来的中国传统文化知识却让徐僖终生受益。

1929年，徐僖8岁，已经到了上小学的年龄，徐母又开始忙于给徐僖联系学校。那时南京夫子庙附近有好几所小学，有些小学是男女分校读书。徐母不太了解这种情况，考虑到离家比较近，既不影响她接送孩子、又能照料家务，于是就将徐僖送到离家最近的一所女子小学——崇淑小学读书。就这样，年幼的徐僖在女子小学上了一年学，这段童年的经历让徐僖至今记忆犹新。1930年后，徐僖又先后在南京夫子庙小学（1930～1931年）、金陵中学附属小学（1931年2月～1933年2月）读书，学习上刻苦用功，成绩一直名列前茅。

第二章 辗转求学

一、开阔眼界 爱国薰染

20 世纪 20 年代末，国共两党实现了第一次合作，国民革命军开始了浩浩荡荡的北伐战争。虽然北洋军阀的腐败统治被推翻了，但中国的前途和命运又操纵在国民党新军阀手中，外国列强仍虎视眈眈地觊觎着中国的领土，内忧外患，中华民族依旧处于水深火热之中。

1931 年“九一八”事变后，日本帝国主义强占我国东北，又在天津、塘沽、厦门、青岛、福州等地肆无忌惮地进行挑衅，还企图用武力侵占上海。1932 年 1 月 18 日，日本特务唆使日本僧人向中国军人挑衅。1 月 28 日，日军以武力进攻上海北火车站等地，驻防上海的国民党第 19 路军在军长蔡廷锴、总指挥蒋光鼐的指挥和领导下，不顾国民党中央不准抵抗的命令，奋起反击，