



九三学社人物丛书

# 侯宗濂 传

马 欣 赵 晏 王向辉 刘国强 著

华苑出版社



九三学社人物丛书

# 侯宗濂 传

马欣 赵晏 王向辉 刘国强 著

学苑出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

侯宗濂传 / 马欣等著. — 北京: 学苑出版社, 2015.10

(九三学社人物丛书)

ISBN 978-7-5077-4873-4

I . ①侯… II . ①马… III . ①侯宗濂 (1900 ~ 1992) — 传记

IV . ①K826.15

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第223533号

出版人: 孟白

责任编辑: 李耕 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

电子信箱: xueyuanpress@163.com

销售电话: 010-67601001 (销售部)、67603091 (总编室)

经 销: 全国新华书店

印 刷 厂: 北京信彩瑞禾印刷厂

开本尺寸: 880 × 1230 1/32

印 张: 10.125 印张

字 数: 180千字

版 次: 2015年10月第1版

印 次: 2015年10月第1次印刷

定 价: 36.00元

道

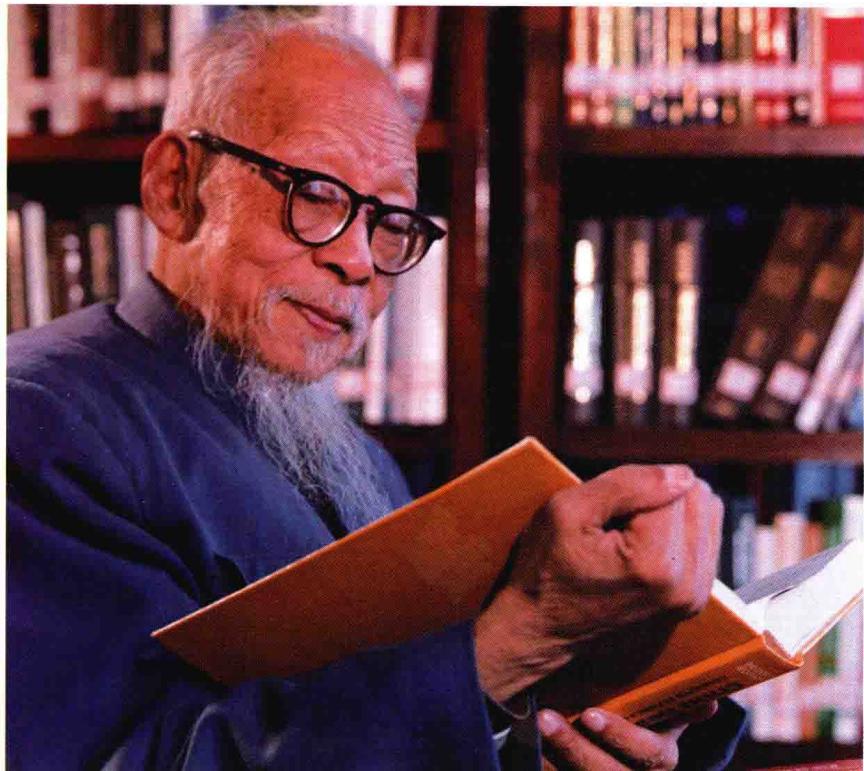
景仰賢達  
同心同德  
科教學民主  
繼武前行

壬辰夏韓培漁

德



侯宗濂教授。



侯宗濂教授在阅览室查阅资料。



侯宗濂教授在实验室指导实验。

# 丛书编委会

主任：韩启德

副主任：邵 鸿

委员：苟红旗 穆建民

郭 悅 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

## 总序

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

## 前 言

侯宗濂教授是著名的生理学家、医学教育家、社会活动家，在生理学科学研究方面有着高深的造诣，为发展我国医学生理学、培养专业技术人才做出了卓越贡献，并积极投身于统一战线和多党合作事业，在我国各民主党派及社会各界人士中有着重要影响。

侯宗濂教授 1900 年生于辽宁省海城县，1920 年南满医学堂毕业后留校任教，不久由于在科研领域的出色表现赴日留学，在京都大学获得医学博士学位，回国不久即被母校晋升为副教授。后又去德国、奥地利深造。曾历任北平大学医学院生理系主任、福建医学院院长兼生理系主任、福建研究院院长、西北大学医学院院长。新中国成立后担任西北医学院院长、西安医学院院长、西安医科大学名誉校长等职。曾当选第三、五、六届全国人大代表，第二、三届全国政协委员。历任陕西省科协主席，第五、六届陕西省人大常委会副主任，第二、三、四届陕西省政协副主席。侯宗濂教授 1951 年加入

## 侯宗濂传

九三学社，是陕西九三学社组织的创始人，并先后担任九三学社第三届中央委员、第四至第七届中央常委、第八届参议委员会副主任、西安分社筹备处和筹委会召集人、第一至第五届西安分社委员会主委、第六届九三学社陕西省委员会主委、第七届名誉主委。

侯宗濂教授在生理科学领域的才华和七十二年的医学教育及科研生涯硕果累累。他努力攀登科学高峰，敢于挑战“学术权威”，在国际上首先提出了“标准时值”概念等科学理论，对肌肉神经普通生理学的研究做出了重要贡献，解决了国际上许多学者长期探索而未能解决的问题，被生理学界奉为经典。1972年起他开始进行针刺镇痛原理的研究，开辟了针感生理学这一新的学科研究领域，针刺镇痛原理和肌肉神经普通生理学两项课题研究成果获1978年全国科学大会奖。他在肌肉神经生理学方面的研究，在许多问题上做出了突破性的贡献，他对针麻原理的研究，创造性地把功能和结构的方法统一，对针刺穴位的生理功能和结构进行了系统的探索，取得了前所未有的成就。

侯宗濂教授在长期的生理学教学中桃李芳菲。他精益求精、一丝不苟，以严谨的治学精神、敏锐的观察和分析问题的能力、超群的科学思维，善于在已有的结论中发现潜在的暗点，一步一步接近被探索的真理；他注

重基本训练，注重智力开发和科学思维能力的发掘，为我国培养了一批硕士、博士和大量的专业技术人才，其中大多已成为独当一面的专家。

他如饥似渴地学习哲学、政治经济学，并结合实际反复学习自然辩证法，促使他从不自觉到自觉地运用辩证唯物主义的自然观和方法论指导自己的科研实践工作。

侯宗濂教授有着强烈的爱国情怀。他自幼目睹国家民族受到列强欺凌，激发了他发愤图强科学救国的决心，把救国的希望寄托于中国共产党。新中国成立后，他焕发了科学的青春，步入报效祖国的新时代。他衷心拥护中国共产党，热爱社会主义，热情地投身于社会主义革命和建设事业，积极致力于中国共产党领导的统一战线和多党合作事业，积极参政议政，做了大量卓有成效的工作，受到党和人民的信任和赞誉。

这本传记，其资料主要来源于侯宗濂教授家人、曾经的同事和朋友的回忆，笔者对他学生的访谈，查阅他本人的回忆资料和大量的档案资料，以及学生、同事的追思文献与科研论文。十分感谢西安交通大学副校长、医学部主任颜虹教授，西安交通大学党委统战部部长谢雪和副校长牛宏杰，西安交通大学医学部生理学与病理生理学系主任刘健教授，以及侯宗濂教授的嫡孙侯毓先

## 侯宗濂传

生对本传记书稿提供的宝贵的修改意见。本传记旨在系统地介绍侯宗濂教授的科学生涯和重大成就，追忆他强烈的革命事业心和严谨的治学态度，彰显他在医学教育事业中的卓越贡献，敬仰他优秀的人格魅力，警醒后人学习一代医学宗师的精神风范。

时间仓促，能力及资料所限，错误及不足之处，谨盼指正。

正值西安交通大学建校 120 周年暨迁校 60 周年前夕，谨以本书献给母校双甲子校庆！

马欣 赵晏 王向辉 刘国强

2015 年 9 月

# | 目录 |

第一章	少年时光	聰明智慧追求理想 // 1
第二章	大学时代	发愤图强显露才华 // 21
第三章	南满医堂	执教育人留学东瀛 // 48
第四章	继续深造	飞赴德奥炉火纯青 // 71
第五章	爱国情怀	愤离南满任教北平 // 87
第六章	应邀南下	筹建福医培育人才 // 119
第七章	西北赴任	肩负重担艰苦创业 // 148
第八章	祖国解放	大展宏图加快建设 // 171
第九章	科学春天	人才建设学术开放 // 203
第十章	关心国事	政党任职参政议政 // 212
第十一章	“文革”时期	忧国忧民坚信光明 // 227
第十二章	壮心不已	老骥伏枥志在千里 // 239
附录 // 250		

多问些为什么，不断推动对真理的认识 侯宗濂 // 250

侯宗濂教授论著目录 // 258

侯宗濂教授与《西安交通大学学报（医学版）》 贺惠芳 // 272

追忆我的导师侯宗濂先生 闫剑群 // 273

侯宗濂先生在奥地利 赵晏 // 278

怀念侯宗濂老教授 唐敬师 // 283

对年轻人的信任与鼓励 杜剑青 // 298

西安交通大学医学部的历史与现状（代跋）// 301