

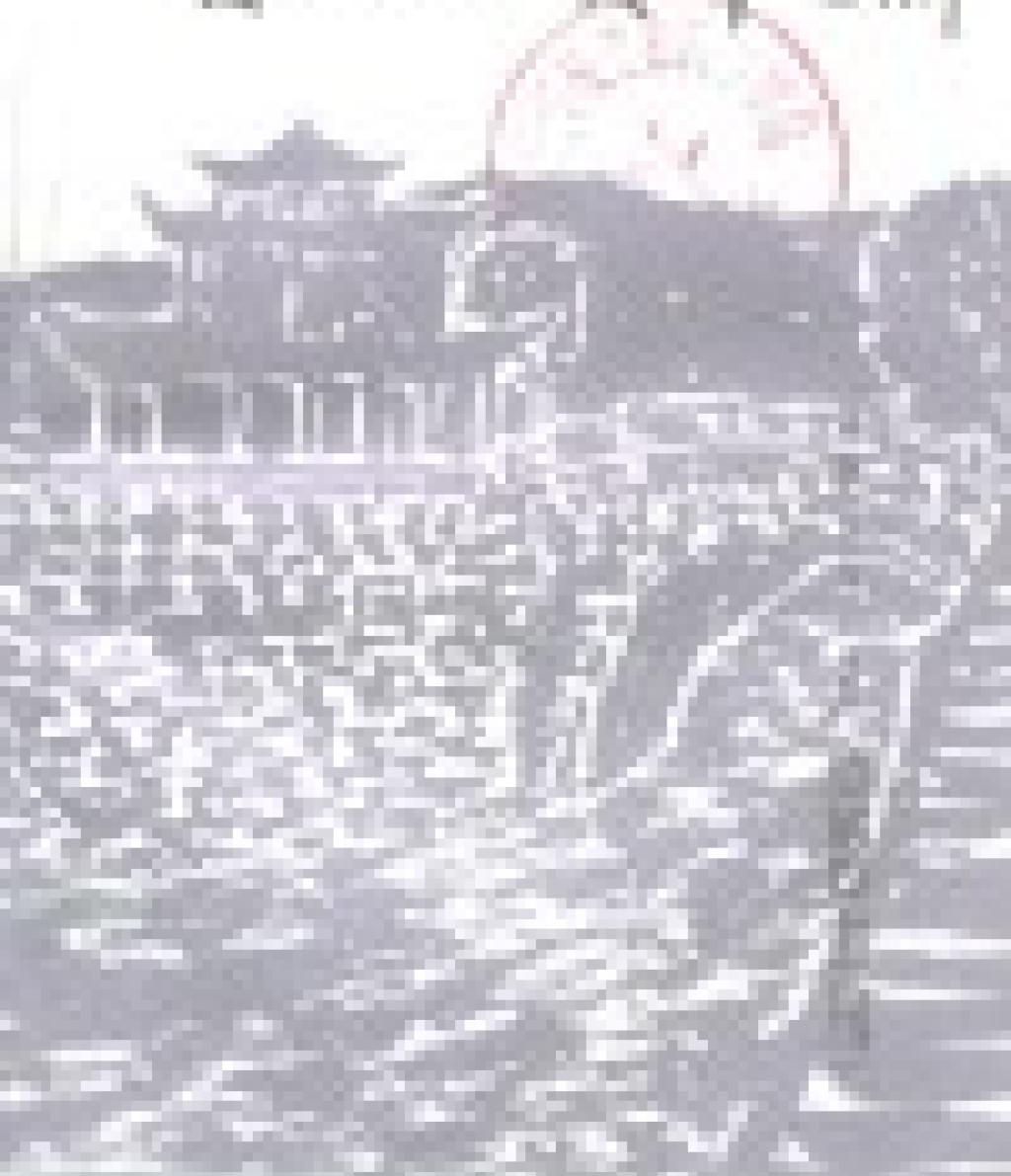
# 贵阳文史资料选辑



1995·2 (总第四十六期)

220

# 貴相處處貴相處



贵阳文史资料选辑 (1995年第2期)  
(季刊) (总第46辑)

目 录

自然科学家

著名土壤学家熊毅	邓见宽	(3)
著名有机化学家邢其毅	钱存浩	(9)
地质学家乐森得		(14)
白云鄂博大铁矿发现者丁道衡	杜松竹	(19)
农业科学家、教育家罗登义		(24)
空间物理学家龙咸灵		(29)
建筑学家朱启钤		(31)
地质学家罗绳武	杜松竹	(36)
著名气象学家李良骐	东月	(42)
生物学家顾光中		(47)
中国水利电力先驱许肇南		(50)
对贵州公用事业作出贡献的花莱峰		(54)
著名植物生理学家殷宏章、数学家秦元勋简介		
	艾黄叶	(58)

探矿专家谌湛溪简介 ..... (61)

教育家

- 鞠躬尽瘁的教育家刘熏宇 ..... (62)  
大夏大学校长王伯群 ..... (66)  
美术教育家、画家邱石冥 ..... (72)  
贵阳师范学院第一任院长王克仁 ..... (75)  
贵州兴办女学的带头人白铁肩 ..... (79)  
教育家、人物画家黄干夫 ..... (83)  
教育家乐嘉藻、凌秋鹗、尹笃生、周恭寿、朱厚锟简介 ..... (88)

文学家、作家

- 北方左翼文化运动的领导人段雪笙 ..... (92)  
左翼文化运动活动家萧之亮 ..... (96)  
作家、文艺理论家陈沂 ..... (101)  
著名乡土文学作家蹇先艾 ..... (105)  
文艺理论家刘雪苇 ..... (110)  
红军作家、剧作家陈靖 ..... (113)  
革命文化战士萧次瞻 ..... (116)  
土家族作家思基 ..... (120)  
战士、作家王启霖 ..... (124)  
为新中国服务的翰林邢端 ..... (127)  
文学家张毕来 ..... (131)

诗人白小松	(134)
文化名人张道藩	罗 马 (139)
苗族学者梁聚五	(143)
作家秦川简介	(148)
文学家李独清、李紫光、乐嘉荃、卢宝华简介	(149)

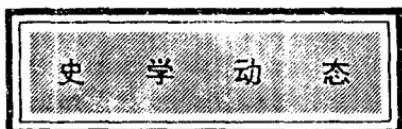
### 书 法 家、画 家

著名女书法家萧娴	(151)
著名国画艺术家谢孝思	(157)
书法家陈恒安	(161)
木刻艺术家王树艺	(165)
书画艺术家张靖	(170)
山水画家桂百铸	(174)
知名画家吴夔	(178)
书、画家袁晓岑、方小石、孟光涛、张星槎简介	(181)

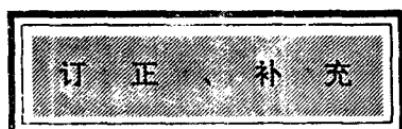
### 新闻出版界人物

贵州第一份进步报纸的创办人周素园	(183)
编辑家林辰	(189)
杰出的新闻记者王坪	(193)
创办《贵州青年》的周逸群	(197)
为贵州文化事业作出贡献的实业家华之鸿	(203)
出版家、教育家马宗荣	(207)

许阁书简介 ..... (211)



贵州省史学学会近现代史研究会与本刊编辑部联合举行  
“二·四”轰炸五十六周年座谈会 ..... (212)



对《贵州近现代留学生对祖国的贡献》一文的补充 .....  
..... 邓见宽 (214)  
更正 ..... (215)

---

---

主编： 章德华

编审： 朱崇演 宋洪宪

编辑： 张建军 高书勤

## 本辑导读

曾任贵阳市政协副主席的柴晓莲先生等，解放前曾编撰过一本《乡贤事略》，记述历史上对贵州政治、经济、文化事业有所建树者正选三十人、备选四十人的事迹。遗憾的是此书因种种原因未能面世。揣摩晓莲先生等编写该书的初衷，当是“以史为鉴”、“以史育人”，用乡贤事迹启迪乡人，为改变昔日贫穷落后的贵州面貌而努力。

现在，距晓莲先生等编撰《乡贤事略》之时已半个多世纪。在中国共产党领导下，贵州也和全国各地一样，已发生了很大变化，各项事业蓬勃发展，早已今非昔比。但是，用传统文化的精华，以丰富人们的精神生活，振奋民族精神，并给青年一代以有益的启迪，仍然是文史工作者的重要责任。为此，本刊曾于1985年列出重点征集100名人物史料的方案，并于本刊第19辑出版了《人物专辑》，第29和30辑合刊出版了《教师专辑》，其他各辑也陆续编发了一些知名人物事迹的稿件。现又将文化界的63名人物资料，汇为一辑，奉献给读者。

贵州僻处祖国西南，自古交通闭塞，被称为蛮荒之地，说到文化，常被认为乏善可陈。事实上，在中华民族传统文化哺育下，贵州同样是人才济济，英才辈出。如仅贵阳籍的首批中国科学院学部委员就有5人之多。相信读者通过阅读本辑之后，对此将有进一步的了解。需要说明的是，限于篇幅及囿于我们的见闻，本辑收录的人物，只是众多贵州文化（广义的）人物的一部分，而不是全部。有些人物，本刊已多次作了介绍，如

全国著名的文学者、书画艺术人师姚华，本刊已在《姚华评介》专辑中全面作了记述；又如中国现代文化巨匠谢六逸，本刊第32辑中有两篇文章记述其生平事迹及世人的评价；还有教育家黄齐生、田君亮、刘方岳，文化界知名人士任可澄、陈夔龙、柴晓莲、顾希均、李淑元、严寅亮、以及知名教授萧文灿、葛天回、向义等，本刊也有多篇以上资料作了介绍，或者我们现在掌握的资料未能超过原发表的文章内容，这些人物，本辑均不再录入。

本辑收录的人物，均为贵州籍人士。主要是以介绍从辛亥革命前后到新中国建立这段时间，活跃在文化、教育、科技战线上的贵州人，其中涉及少数政治、经济界人物，也是因为他们在文化方面的贡献较大，才录入此书。本着历史唯物主义原则，有的人虽然在政治上有错误甚至反动，但在文化上确实有所建树，也不掩其成就，力求作出公正客观的介绍。

许多文化人物的成就是多方面的，为便于阅读，我们将这些人物分类介绍，不一定准确。对一些人物的资料掌握不多，无法独立成篇，则采取“简介”的方式加以介绍。

本辑文章作者除署名者外，均由本刊约请宋洪宪、朱崇演、张建军、赵明华等同志搜集资料，并分别执笔。

在编写过程中，得贵州文化界、科技界、教育界许多前辈指点，同时参考节录了不少同志的研究成果，在此一并致谢。由于时间比较仓促，加上阅历及水平有限，谬误之处敬希专家及广大读者指正。

# 著名土壤学家熊毅

邓见宽

中国科学院早期的学部委员、著名土壤学家熊毅，贵阳人，生于1910年。少年时在贵阳求学，最后在贵阳模范中学学习四年。1926年，其父熊述之去世，母亲送他兄弟二人到北京，投靠舅父姚华。后熊毅考上北京农业大学，于1932年毕业，到中国农业部地质调查所土壤研究室工作。抗日战争期间，任中央地质调查所土壤研究室主任，在西南地区开展土壤调查工作。1947年，熊毅赴美深造，初进美国密苏里大学土壤系，后转入威斯康星大学，从事土壤化学和物理研究，1951年获得该校土壤博士学位。在美进修期间，运用X射线研究我国土壤，为运用这一方法的第一人。这期间，我国发生了翻天覆地的变化，熊毅拒绝美国高薪聘请，排除阻挠，想方设法回国，为新中国农业科学服务。在友人支持下，绕道日本于1951年回到解放了的广州。

熊毅回国后，最初在北京中国科学院土壤及水土保持研究所任研究员。第一次接受研究任务，就是走出实验室，到农业生产第一线去。他带领有作物、植保等农作物专业知识的人员，组成东北粮食增产土壤调查队，先在辽宁锦西农村开展调查，后又参加东北农业部组织的肇源县农业调查。全国第一个五年计划开始时，熊毅参加水利部组织的西北水土保持考察，

接着又参加黄河流域调查和规划。1954年，熊毅任中国科学院土壤调查队队长。他率领一百多名大学生和科技人员，奔波于黄河、长江流域广阔地区，进行普查工作，为灌区开发利用提供了大量资料，写出了一批重要论文，上述各地农业部门十分重视熊毅的土壤调查工作和区域规划意见。熊毅以祖国经济建设为己任，不计个人得失，不避艰辛，放下多年从事的基础研究，走出实验室，到田间、野外、江河去，与工农相结合，为国家经济建设提出科学研究成果，受到各方面欢迎和尊敬，1956年熊毅被评为科学界全国先进工作者。同年加入中国共产党，为建国后我国高级科学技术人员最早的党员之一。

中国科学院规划，土壤所南迁。熊毅任新成立的中国科学院南京土壤研究所研究员，并获得我国科学界最高荣誉职位，中国科学院生物学部学部委员。

我国华北平原长期以来受干旱、水涝和土地盐碱化、沼泽化困扰，严重制约着农业发展。六十年代初，国家科委委托熊毅从事整治华北平原的科学考察，提出改善意见。熊毅带领一批科技人员，在黄河、淮河、海河地区进行土壤综合考察。他认为这一地区存在灌与排的矛盾，少雨易旱的华北平原，引黄漫灌，带来土地盐碱化、沼泽化的危害。缓解土地盐碱含量的方法，可运用改善耕地的排水系统，冲刷土地中的盐碱，要有水可排，先要有水灌溉，水从何来，又是难题。熊毅总结出灌排相结合治理盐碱，改良土壤的有效方法，即打井灌溉，排盐碱。先在河南封丘地区进行试验，取得改良土壤，增加农业产量的显著效果。进而国家推广这称为“井灌井排”的整治经验，较好地改善了华北平原土壤条件。

文化大革命时期，熊毅回到研究所，与其他科研人员通力

合作,结合我国实际,总结历年科研成果,花四年时间完成《中国土壤》一书的编写工作。这是一本符合我国国情,高水平的土壤专著。

1978年5月,熊毅任中国科学院南京土壤研究所所长。他是我国粘矿物和土壤胶体化学研究领域的带头人,为该学科的发展奠定了基础。他在整治我国盐碱地、改革水稻土肥研究方面,作出了突出的贡献。熊毅三十多岁时,主办过科学刊物。回国后,一直担任我国《土壤学报》主编,这是我国最有权威的土壤科技报刊。1985年,熊毅亲自创办中级专业刊物,定名为《土壤》。他先后在国内外发表科学论著二百余篇。熊毅以他深厚的基础科学研究根底,服从祖国经济建设需要,为我国农业、牧业、水利规划和区域规划作出贡献,为培养土壤化学、土壤改良的青年科技人才不懈努力而受人尊敬,被选为第六届全国人大代表,中共江苏省委第六届候补委员,中国科学院南京分院院长。

八十年代,熊毅考察研究了太湖流域、苏南农业生产。他乘船遍访三万顷的太湖,踏遍太湖沿岸,既考察太湖流域土肥现状的微观方面,又考察太湖流域的整体、它的宏观综合系统。1982年3月,熊毅就考察研究所得,在太湖地区科学讨论会上作学术报告,并与中国科学院南京地理研究所所长周立山合撰《试论人工生态系统,兼论太湖流域》的科学论文。熊毅指出,人工生态涉及到人和生物圈,它不仅要研究自然规律,同时还要研究经济规律。不研究经济规律,人工生态系统的研究是没有生命力的,譬如太湖地区的生态环境就十分复杂,它涉及到农田、湖泊、城镇、水系、污染等许多方面,还有社会经济结构问题。它们之间的物质、能量交换,经济流通和人工活

动，互相联系，互相影响，互相制约，成为一个整体。熊毅建议：太湖流域的进一步开发，应该打破地区的行政界限，联合江苏、浙江和上海两省一市的力量，进行综合规划。他对太湖流域的考察和建议，引起国家、科学界及地方政府的重视。

八十年代初，熊毅带领 40 多位科研人员到苏南农村蹲点调查。他认为苏南是颗明珠，但这几年“一刀切”推广双季稻三熟制，农民反映地力不如以前了。他在苏南几个县农村取得了大量试验数据，验证在水、肥和劳力等条件不具备的村、乡，实行“双三制”，促使土壤结构发生劣性变化，造成土壤肥力下降。当“左”的思想占统治地位时，“双三制”大规模推行，谁也不能非议。土壤科学家的责任心难以平静，担心这种掠夺式的种植继续下去，土壤会以严厉的方式报复。他根据实地调查和科学分析，写成题为《对苏南地区耕作制度的看法和建议》的文章，坚持真理，对推广“双三制”中“一刀切”的作法提出了批评。《人民日报》登载了熊毅的这篇文章，在南方广大稻区掀起轩然大波，许多农民称赞他是“站在稻田里讲话的科学家”。事后，不仅苏南地区，而且南方各省稻区，因地制宜地调整了“双三制”的种植面积。

熊毅晚年，关心土壤保护及合理开发利用，站在保护人类环境的高度，提出科学家的忠告。四川发生特大洪水过后，熊毅向《人民日报》社记者发表了一系列谈话。其主要内容有：“洪水严重，主要是与大气环流造成的暴雨有关，但是森林植被遭到了破坏，不能容纳水，也是造成危害的一个重要原因”。熊毅强调环境保护的重要性，指出“人们总是离不开环境的，但是，人们经常在改变和破坏环境。破坏环境主要是破坏自然资源，比如，乱砍滥伐，破坏了森林；过度放牧或乱垦，破坏了

草原；盲目捕猎，破坏了野生动物和水生生物的正常繁衍；森林草原的破坏，引起气候变迁，造成土壤侵蚀，河流、水库、渠道、港口的阻塞等等。”“有些人不懂得生态，做了蠢事自己还不知道。自然界是错综复杂的系统，要用系统方法利用它，保护它。人们从事生产活动，不能没有生态系统的观念。”熊毅保护环境、运用系统工程整治水土流失的建议在《人民日报》上登出后，引起各方面重视。他的这些见解，作为科学箴言献给人民。

1985年1月24日，熊毅在南京逝世，终年75岁。中共中科院南京分院党组和中共江苏省省级机关委员会科技分党委于1985年3月4日作出的《向优秀共产党员、老科学家熊毅同志学习的决定》指出：

“熊毅同志是解放后高级知识分子中入党较早的同志之一，是党的一名忠诚战士。半个多世纪以来，他把自己的‘根’深深地扎在祖国的土壤之中。他不辞劳苦，餐风宿露，从华北平原到黄淮海腹地，从太湖之滨到内蒙平原都留下了熊毅同志坚实的足迹，他为祖国的社会主义建设事业做出了不朽的贡献。”

作为一个科学家，熊毅同志在学术上勇于探索，敢于创新，为我国土壤科学的发展作出了重要贡献。他的科学实践对我国的社会主义建设事业起到了巨大的推动作用。

作为一个共产党员，熊毅同志在政治上严格要求自己，服从党的领导，严守党的纪律，在任何情况下对党的事业坚信不疑。十年内乱，他的身心受到严重摧残，重新工作后，特别是十一届三中全会以后，他不计个人恩怨，废寝忘食的努力工作。他对四化建设充满必胜的信心。在生命的最后时刻，他所想

的、所做的，仍然是他为之奋斗一生的事业，没有为个人提出任何要求，为人民鞠躬尽瘁，死而后已！

熊毅同志在学术上的精深造诣，科研上的卓著功绩与他的优秀品格交相辉映，堪称我们每一个共产党员学习的楷模。

为此，中国科学院南京分院党组、省科技分党委决定开展一个向优秀共产党员熊毅同志学习的活动。

党、国家、人民和科学事业不会忘记熊毅作出的贡献，在他逝世三年以后的1988年7月27日，国务院授予熊毅“黄淮海平原农业开发优秀科技人员荣誉奖”，肯定他在治理黄淮海平原盐碱地中作出的突出贡献，鼓励人们向他学习。

本文撰写时引用和参考了以下文章：

- (1) 熊毅《我为什么要研究土壤？》《新华日报》1981年10月20日。
- (2) 王泽明、丁廷模《我们是土地的儿女——记著名土壤学家熊毅》《贵阳晚报》1981年11月29日。
- (3) 梁溪《胸贮三万顷，太湖展新图——著名土壤学家熊毅教授》《文汇报》1982年4月5日。
- (4) 《为综合开发治理黄淮海平原献策，熊毅在病榻前撰写八千字建议书》《光明日报》1982年。
- (5) 蔡名照《心血，肥沃了土地——记著名土壤学家熊毅》《江苏科技》1983年8月31日。
- (6) 颜世贵《土壤学家的忧虑——访南京土壤研究所所长熊毅教授》《人民日报》
- (7) 《开拓》纪念熊毅专刊，1985年3月16日。
- (8) 1989年《中国人物年鉴》[熊毅]条。

# 著名有机化学家邢其毅

钱存浩

中国科学院学部委员、我国著名有机化学专家、北京大学有机化学教研室主任邢其毅(别号孟符)教授祖籍贵州省麻江县,后移居贵阳,1911年出生,是贵州省清代最后一位年轻的翰林、著名书法家,时任直隶高等工业学堂监督邢端(别号冕之,又字蛰人)老先生的长子。他自幼在家读私塾,有深厚的文学和史学功底。他的青年时代,适逢国内军阀内战不止,帝国主义趁机侵略,北京政府辱国丧权,民不聊生之际;在双亲的薰陶与爱国主义教育的策励下,认定从事科学的研究工作,特别是扎实实地研究基础科学是救国救民的必由之路。

1933年,邢其毅毕业于北京辅仁大学后,随即前往美国伊利诺伊州立大学研究院深造,在国际知名化学家阿·亚当斯的指导下,从事联苯的立体化学研究,1936年获得博士学位。同年又去德国慕尼黑大学,经诺贝尔奖金获得者、世界著名化学家魏兰德教授精心指导,取得“芦竹碱结构与合成”的优秀成果,所写论文分别在《美国化学会志》和《李比希化学年报》发表。此后,芦竹碱化合物在有机合成中得到广泛应用,成为一个重要的试剂,他的声誉也随之而起。

抗战前夕，他辞却国外聘书，不顾国外的优厚待遇与舒适的物质生活，毅然返国报效祖国，先在上海中央研究院化学研究所任副研究员，抗日战争爆发后，我于1938年初从天津中国银行内调，绕道香港前往重庆途中和他在香港相遇，他正负责转运上海中央研究院的书籍、仪器迁往昆明。在战争时期内地各项条件极为困难的情况下，他千方百计地收集云南边境地区的金鸡纳树种，对金鸡纳的成分进行分析研究；同时用蓖麻油为原料，从事不饱脂肪酸结构测定方法的研究，获得成功，并因操作简便，被普遍采用，编入国外的教科书中。他在与别人合作进行防己生物碱的研究中，分离出一种新的生物碱，命名为防己诺林碱，也是我国在生物碱研究方面较早和较完整的一项成果。

1942年太平洋战争爆发，他与我的胞妹钱存柔（苏州东吴大学生物学系毕业，北京大学生物学系副教授）在上海结婚。婚后，夫妇二人深为新四军艰苦卓绝真诚抗战的精神所感动，于是满怀激情偕同我的胞弟钱存学（1938年在上海参加麦伦中学中共地下组织，现在北京高教部离休）及侄女钱孝如等多人前往苏北新四军根据地，参加苏北华中军医大学（1947年改称华东白求恩医院）工作，邢其毅任化学教授，积极从事药物的生产与研究，为解放区药物学的研究与生产，培养了大批的骨干力量，在一定程度上缓解了解放区药物供应的困难。

1946年抗日战争胜利结束，邢其毅回到北京探亲，因离别多年，双亲年老体弱即留京侍奉，并应北京大学之聘，但任化学系、农化系教授，同时兼任北平研究院化学研究所的研究员。1948年北京和平解放，不久，其父邢端先生先后受到周恩来总理，毛主席的接见，邢老先生在息隐家园，不问政事、多次

拒绝国民党政府及日本帝国主义统治者的邀约长达 20 余年后,出任新中国中央文史馆馆员及北京市政协委员等职。他的夫人也去北京大学任教,他的心情更为激动,事业心倍加强烈,在北京大学任教之余,积极参加第一个五年计划中关于国家发展技术的制定,还先后兼任辅仁大学化学系主任,《化学日报》、《科学通报》的编辑和北京大学《自然科学发展报》副总编辑,中国大百科全书有关化学部分的主编,组织和参加我国第一部百科全书化学卷的编撰工作;又经中国科学院药物研究所、上海有机化学研究所及北京大学等单位聘为学术委员会委员。1980 年被选为中国科学院学部委员。

邢其毅同志在中国共产党的领导下,热爱祖国,热爱科学教育事业。1953 年加入中国民主同盟任科技委员会副主任,中国国际文化交流中心理事会理事,中国化学会历届理事和全国政治协商会议第六、七届委员、北京市政协常务委员等职。他的知识渊博,治学严谨,数十年如一日,先后发表论文约 90 篇,他一直参加有机化学的名词编审与编撰《有机化学辞典》工作。1956 年、1958 年先后编著具有权威性的《基础有机化学》上、下册,成为国内高等院校的专业教材,1988 年被国家教委评为优秀教材。他经常参加中学化学的教学经验交流会,传授教学经验。经他指导、培养的研究生、博士生多已各有成就与贡献,可谓桃李遍天下。贵州毕节出生、北京大学年轻的博士生王川,曾应美国杜邦集团公司的邀约,前往美国该公司参观访问,进行技术交流活动,现任北京大学科技开发公司经理,就是其中之一。

他非常重视对我国特有的天然产物的研究、开发与利用,对一系列具有中国特色的花果香头进行了系统的研究,其中