

人物卷

《南京农业大学发展史》编委会 编

中国农业出版社

南京农业大学  
发展史



1470828



# 南京农业大学发展史 人物卷

《南京农业大学发展史》编委会 编



淮阴师院图书馆1470828



中国农业出版社

## 《南京农业大学发展史》编委会

主任：管恒禄

副主任：郑小波 周光宏

委员：（按姓名笔画排序）

丁艳锋 王春春 包平 刘志民 刘营军  
孙健 花亚纯 沈其荣 陈利根 周光宏  
郑小波 胡锋 徐翔 盛邦跃 董维春  
管恒禄 戴建君

## 《南京农业大学发展史·人物卷》编写组

主编：盛邦跃

参编：（按姓名笔画排序）

王春春 李骅 李群 李燕 杨坚  
杨青 范虹珏 夏如兵

## 前 言



2012年10月20日，南京农业大学将迎来110周年校庆，这是海内外南农人共庆的节日。

20世纪初，南京农业大学的主要前身三江师范学堂（中央大学前身）和金陵大学分别创立了农业博物科和农科，成为中国近现代高等农业教育的拓荒者和重要的农业教育与科研中心。百余年来，一代代南农人秉承“嚼得草根，做得大事”和“诚朴勤仁”的精神，历经曲折，坚忍不拔，求实创新，追求卓越，形成了鲜明的办学特色，取得了令人瞩目的成就。1994年和2004年，学校分别出版了《南京农业大学史志（1914—1988）》和《南京农业大学史》，系统地记载了学校的创立与发展，客观描述了学校的办学历程。

2002年5月20日，江苏省人民政府在南京五台山体育馆举行盛典，共同庆祝中央大学与金陵大学经新中国成立初期全国院（系）调整后包括南京农业大学在内的江苏9所大学的百年校庆，并向9所大学分别赠鼎志庆。

2004年10月20日，南京农业大学当时依据金陵大学1914年创立农科为办学起点，隆重举行了90周年校庆。



随着历史资料的不断解密和公开，学校组织专人广泛调研论证，结合江苏省人民政府对我校办学历史的确认和社会及海内外校友的广泛认同，2009年1月，南京农业大学第四届教职工代表大会第二次会议对我校办学历史溯及和校庆年份问题进行了审议。本着“实事求是、尊重历史”的科学态度，大会决定，将1902年三江师范学堂始办农业博物科确定为我校办学历史的起点，据此对校庆年份作了相应的变更，并报经教育部审定同意。

为系统整理南京农业大学百余年办学历史，深入研究以南京农业大学为代表的我国现代高等农业教育发展历程和办学规律，传承学校历史文化，学校于2009年7月开始酝酿《南京农业大学发展史》编写工作，并于当年11月成立了“南京农业大学发展史研究委员会”，设立了研究专项，组织专门人员开展学校发展史的研究和编撰工作。

《南京农业大学发展史》的研究和编撰遵循了“深入发掘，充分拓展；尊重历史，启迪后人；客观真实，打造精品”的要求，在原校史研究成果基础上，深入梳理和搜集第一手史料，以学校办学和发展历史为主线，以弘扬“诚朴勤仁”精神为宗旨，以重要历史时间、历史事件、历史人物和历史成就为重点，充分体现以史为鉴、历史和现实相结合的时代精神。在编委会及全体编撰人员认真、艰苦的努力下，2012年夏，200多万字的《南京农业大学发展史》四卷本（《历史卷》、《人物卷》、《成果卷》和《管理卷》）终于定稿付梓，为南京农业大学110周年校庆献上一份厚礼。



我于1974年进入南京农学院与苏北农学院合并成立的江苏农学院牧医系学习，1978年毕业后留校工作，在南京农业大学学习、工作、生活已整整38度春秋。1995年任学校党委书记至今也有17个年头。南京农业大学培养了我，对母校感情之深，难以言表。捧读《南京农业大学发展史》，穿越时光隧道，拂去历史尘埃，浮想联翩、思绪万千。

自清光绪二十八年（1902）三江师范学堂创办农业博物科及1914年金陵大学设立农科以来，南京农业大学已走过了110年光辉历程。期间，学校几经分合，校址多次迁徙，校名数度变更，路途艰辛坎坷。而学校始终与国家、民族同甘苦，共命运，薪火相继，办学不辍。新中国成立前，于民生多艰、内忧外患、国运多舛的艰难环境中筚路蓝缕、开拓奋进，蔚然而为中国高等农业教育重镇；新中国成立后，经历十年浩劫，终乘改革开放春风扬帆破浪，成为以农业与生命科学为优势和特色的研究型大学。抚今追昔，每一个南农人都备感自豪。

南京农业大学始终肩负培养优秀人才、兴教强国的庄严使命。从三江师范学堂1904年招收两年制农科学生46人，到目前各类在校生32000余人，从金陵大学1936年招收农业经济研究生3人到目前各类在校研究生8000余人，南京农业大学培育了大批国家栋梁英才。植根沃土，桃李满园。仅以院士而言，从1948年国民政府期间当选的中央研究院院士、1955年以后新中国当选的中国科学院学部委员到1990年后的中国科学院院士和中国工程



院院士，累计有 49 名院士曾在南京农业大学学习和工作。100 多年里，海内外南农学子心系祖国，奉献人民，担当大任，不辱使命，为国家和民族昌盛风流竞秀，为学校的发展增光添彩，他们是百年南农最大的骄傲、最大的荣耀！

南京农业大学在任何历史时期，始终站在学术、学科的最前沿，经前辈的垦荒拓宇，后学的不懈求索，一批学科已具国内、国际先进水平，其中，农业科学、动物与植物科学及环境生态三个学科群 2011 年进入全球前 1%。学校的科学研究始终立足国家和社会的需要，放眼世界科学前沿，服务国民经济特别是农业产业发展，无论新中国成立前后“南大 2419 小麦的研究与推广”，还是近期“抗条纹叶枯病高产优质粳稻新品种选育及应用”，都体现了南农人服务国家和社会的高度责任感。百年南农，获得了大量的科技研究成果，仅“十一五”以来，即获得国家及部省级科技成果奖百项，其中，国家科技进步一等奖 1 项，国家科技进步、技术发明二等奖 10 多项，为民族强盛和文化繁荣作出了卓越的贡献。

南京农业大学有艰苦奋斗的光荣传统。无论是抗战时期的颠沛流离，“文革”时期的迁校并校，还是复校更名后的励精图治等等，南京农业大学都顶住了压力，不等不靠，坚定信心，用坚韧的毅力，一步一个脚印，战胜一个个困难，学科领域不断拓展，办学规模不断壮大，办学条件不断改善，人才质量不断提升。代代南农人，始终同舟共济，共克时艰，披荆斩棘，继往开来，求真求实，奋力拼搏，使南



京农业大学由涓涓溪流而成滔滔江河。

南京农业大学在 110 年办学历程中，始终坚守“诚朴勤仁”的校训。“诚”乃诚信无伪，勇于担当；“朴”乃质朴本真，不尚浮华；“勤”乃勤恳踏实，务实认真；“仁”乃心怀仁爱，奉献社会。南京农业大学秉持的“诚朴勤仁”，既是对中国传统文化的承继，又不断融入时代发展之精神。百年南农，恪守诚信做人，朴实做事，勤学求知，力行践仁，形成了鲜明的南农个性品格和文化核心。

“述往事，思来者。”《南京农业大学发展史》的编辑出版，具有重要意义。正如蔡元培先生在北京大学 20 周年纪念时指出：“人类之进化，所以远速于他种动物者，以其有历史。历史者，能缩若干人若干时之记忆为一组，因得以是为基础，而更求进步。”南京农业大学辉煌过去，是建设成为世界一流农业大学的坚实基础和宝贵的文化资源，是激励我们不断开拓奋进的强大动力。我们只有紧跟世界高等教育发展潮流，在人才培养、科学研究、服务社会、文化传承创新等方面持续作出新贡献，实现世界一流农业大学的宏伟目标，才能无愧于南农先贤，无愧于南农百年历史。

百年薪火，教育为本；百年积淀，共创辉煌！作为我国高等农业教育的先驱，南京农业大学在中国开创了四年制农业本科教育和农科研究生教育的先河，为我国的农业现代化建设作出了重要贡献，在世界高等农业教育中享有较高的声誉。在当前新的历史起点上，南京农业大学已经描绘了建设世界一流农业大学的宏伟蓝图，今后一段时期的总体发展思路是：以





建设世界一流农业大学为发展目标，以世界一流、中国特色、南农品质的有机结合为发展理念，以人才强校为根本、学科建设为主线、教育质量为生命、科技创新为动力、服务社会为己任、文化传承为使命，建设一流师资、培养一流人才、创造一流成果、作出一流贡献，共同谱写发展、改革、特色、和谐、奋进五大篇章，努力实现“两校区一园区”的宏伟大业，积极探索中国特色高等农业教育的发展道路，再创南农新辉煌。

“桐花万里丹山路，雏凤清于老凤声。”我们编撰《南京农业大学发展史》并不仅仅是回忆过去，更多地要启迪后人，愿一代代南农人更加朝气蓬勃，敢为人先。

2012年在学校喜迎110周年华诞之际，让海内外南农人携起手来，同心同德，继往开来，攻坚克难，乘势而上，追求卓越，为把南京农业大学早日建设成为一所世界一流的农业大学而努力奋斗！

南京农业大学党委书记 **管恒禄**

2012年6月

# 目 录



## 前言

### 一、历任主要学校领导

邹秉文 .....	3	金善宝 .....	32	张维城 .....	57
蔡无忌 .....	7	裴义理 .....	37	李 力 .....	59
王善佺 .....	11	芮思娄 .....	41	樊庆笙 .....	61
梁 希 .....	13	谢家声 .....	45	费 旭 .....	65
邹树文 .....	17	过探先 .....	47	刘大钧 .....	67
冯泽芳 .....	19	章之汶 .....	51	盖钧镒 .....	71
罗清生 .....	23	孙文郁 .....	54	翟虎渠 .....	75
邹钟琳 .....	27	靳自重 .....	56	郑小波 .....	79

### 二、中国科学院院士、中国工程院院士

梁 希 (略)		杨惟义 .....	119	朱壬葆 .....	156
钱崇澍 .....	85	李继侗 .....	122	蔡 旭 .....	160
秉 志 .....	89	秦仁昌 .....	126	盛彤笙 .....	165
陈焕镛 .....	93	冯泽芳 (略)		侯学煜 .....	169
戴芳澜 .....	98	王家楫 .....	131	裘维藩 .....	173
陈 桢 .....	102	伍献文 .....	136	吴中伦 .....	178
金善宝 (略)		邓叔群 .....	140	徐冠仁 .....	182
胡先骕 .....	106	俞大绂 .....	144	朱显谟 .....	186
张景钺 .....	111	郑万钧 .....	148	鲍文奎 .....	191
胡经甫 .....	115	戴松恩 .....	152	庄巧生 .....	195



陈俊愉 .....	199	卢良恕 .....	230	刘守仁 .....	251
阳含熙 .....	203	任继周 .....	234	蔡道基 .....	255
王德宝 .....	207	李季伦 .....	238	盖钧镒 (略)	
曾德超 .....	212	蒋亦元 .....	242	夏德全 .....	258
刘有成 .....	216	刘大钧 (略)		夏咸柱 .....	262
张广学 .....	221	章 申 .....	247	程顺和 .....	265
黄宗道 .....	225				

### 三、各学科知名教授

#### (一) 作物学

王 绶 .....	271	李扬汉 .....	285	朱立宏 .....	298
周拾禄 .....	275	吴兆苏 .....	291	潘家驹 .....	303
马育华 .....	279				

#### (二) 植物保护学

张巨伯 .....	308	黄其林 .....	320	殷恭毅 .....	337
张景欧 .....	312	魏景超 .....	322	方中达 .....	341
邹钟琳 (略)		沈其益 .....	327	尤子平 .....	345
程淦藩 .....	317	齐兆生 .....	332		

#### (三) 土壤化学

黄瑞采 .....	350	朱克贵 .....	354	史瑞和 .....	363
樊庆笙 (略)		裴保义 .....	359		

#### (四) 园艺学

毛宗良 .....	366	章文才 .....	383	李鸿渐 .....	400
胡昌炽 .....	371	盛诚桂 .....	389	王业遴 .....	403
曾 勉 .....	376	李家文 .....	395	曹寿椿 .....	409

#### (五) 畜牧学

虞振镛 .....	416	王 栋 .....	420	谢成侠 .....	425
-----------	-----	-----------	-----	-----------	-----



黄昌澍 .....	429	梁祖铎 .....	433	陈效华 .....	436
<b>(六) 兽 医 学</b>					
郑 庚 .....	440	张幼成 .....	451	戎耀方 .....	467
罗清生 (略)		杜念兴 .....	455	陈万芳 .....	471
陈振旅 .....	444	韩正康 .....	459	汪志楷 .....	474
祝寿康 .....	447	蔡宝祥 .....	463		
<b>(七) 农业经济</b>					
卜 凯 .....	478	刘庆云 .....	499	刘书楷 .....	513
邵德馨 .....	483	应廉耕 .....	502	原葆民 .....	516
张心一 .....	485	吴文晖 .....	505	顾焕章 .....	519
乔启明 .....	490	刘崧生 .....	509	王万茂 .....	523
张德粹 .....	494				
<b>(八) 农业工程</b>					
吴相淦 .....	527	吴起亚 .....	536	潘君拯 .....	543
崔引安 .....	533	高良润 .....	538		
<b>(九) 农 业 史</b>					
万国鼎 .....	546	缪启愉 .....	553	李长年 .....	558
本卷后记 .....					563

# 一、历任主要学校领导



1947年



## 邹秉文



邹秉文（1893—1985），原籍江苏省吴县，中国植物病理学教育的先驱。1915年获美国康奈尔大学农学学士学位，1916年回国。1946年密歇根大学授予其荣誉博士学位。先后任金陵大学植物病理学、植物学教授，南京高等师范学校、国立东南大学农科主任，南京中央大学农学院院长，上海商品检验局局长，上海商业银行副总经理，南京政府财政部贸易委员会常委代主委，中国驻联合国粮农组织首任首席代表、粮农组织筹委会副主席等。1917—1927年，邹秉文任南京高等师范农科主任、

东南大学农科主任。

### 成长经历

邹秉文，1893年12月3日生于广州，江苏吴县人，当时其父邹嘉立正在广东办理盐务。幼年由家庭教师启蒙，稍后入随宦学校就读。1910年，到美国纽约柯克中学读书，后转入威里斯顿中学。1912年以优异的成绩毕业，补取为留美官费生，考入康奈尔大学，先学机械工程，后改学农科，专修植物病理学。1915年毕业，获学士学位后又继续进修一年。1916年，应金陵大学农林科主任美国学者芮思娄的聘请，担任金陵大学教授，主讲植物病理学和植物学课程。

1917—1927年，邹秉文担任南京高等师范学校农业专修科首任主任和国立东南大学农科主任。1928年，任上海商品检验局局长。1931—1947年，担任上海商业银行副总经理，1943年起兼任联合国粮农组织筹备委员会副主席、联合国粮农组织首任中方执行委员、南京政府农林部高等顾问兼驻美国代表、中美农业合作团中方团长。1948年，邹秉文改任美国纽约和昌公司董事长，经营中美间的化肥、种子和农产品贸易。

新中国成立后，邹秉文由于参与帮助新中国的农业事业，受到了美国移



民当局的传讯。1956年8月，在周恩来总理直接关怀下，他返回祖国，并以一级教授身份受聘为农业部和高等教育部两部的顾问。1985年邹秉文因病逝世。

## 主要成就

邹秉文是中国高等农业教育的主要奠基人，一生致力于中国农业教育发展。在主持南京高等师范学校至东南大学农科的10年中，确立了农业大学的教学、科研和推广三者相辅相成的体系，先后发表多篇有关论文，对全国农业教育提出过许多重要建议。在校期间，培养出了金善宝、冯泽芳、邹琳等多位我国第一代现代农学家。

邹秉文是中美农业教育、科技交流的杰出组织者。20世纪40年代，他在美国编辑《中国农业》月刊。他四处奔波，先后获得美国农业大学奖学金名额200余个，选派了中国各大学的农学院毕业生和青年教师赴美进修农业、林业、农业机械工程、畜牧、气象等专业。这批农科留学生学成回国后都成为新中国各农业大学和农业科研机构的重要骨干，并且影响深远。

邹秉文还是中国近代植棉业和农产品检验事业的重要推动者。他率先在东南大学农科成立棉作改良推广委员会，筹设了上海商品检验局，并以大量银行资金支持全国农业改进机构。1949年接受政府委托，购运大批优良棉种，对农业（包括蚕桑业）和农畜产品检验事业作出了重大贡献。

邹秉文还主持开展了很多有关农业改进的社会活动。他聘请美国作物遗传育种专家洛夫（H. H. Love）博士来华讲学3年，为我国开展稻、麦等作物育种起到了很好的效果。洛夫为美国康奈尔大学著名的育种学教授，20世纪20年代曾由纽约洛氏基金资助，来华指导小麦、高粱的作物改良工作，也是我国国际农业技术合作的开端。1932年，邹秉文请洛夫三度来华，为期3年，主讲作物育种及田间试验技术。洛夫不仅对我国水稻品种改良发挥了重要作用，还征集了31个美棉品种，在苏、浙、鄂、陕、鲁、豫、冀等省进行区域试验。1935年洛夫回国后，棉花试验由冯泽芳继续主持，从中选出斯字棉为黄河流域的推广品种，德字棉为长江流域的推广品种。棉产量大增，致使长期依赖进口原棉的我国纺织工业至1936年接近自给。邹秉文为此事先向金陵大学、农矿部、江浙两省建设厅等反复“游说”，得到各方支持，提供经费。

1930年，邹秉文以其在行政与实业界的关系，利用机会，推动了中央





农业实验所的建立。那一年，上海丝业公司倡议发行公债 600 万元，工商部派他去监督协办。借此机会，他积极宣传改进蚕桑与农业科学研究的关系，建议丝商从中提出 200 万元，作为筹建农业试验研究机构的基金。取得丝商同意后，他又向孔祥熙等上层做工作，几经周折，终被批准，并任命他为筹委会首席委员，于 1931 年 10 月正式成立中央农业实验所，地点位于南京孝陵卫。

邹秉文担任上海银行副总经理长达 16 年之久。除了掌管该行的农业贷款，支持和资助金陵大学设立农业信用与运销合作讲座，推动农业合作事业外；更主要的还是运用金融手段，支持农业改进事业，特别是棉产改进事业，这是他一生中贯彻始终的一件大事。

早在 1920 年，邹秉文便在东南大学农科开办暑期植棉讲习会，培训各地选送来的 270 名学员，成效十分显著。华商纱厂联合会因而决定把该会所办的江苏、河南、河北、湖北 4 个棉场都移交给东南大学农科，每年还补助经费 2 万元。在这个基础上，成立了归学校主持的棉作改良推广委员会，由农科师生负责引种、选育、栽培、繁殖与推广，并先后开办了植棉专修科、植棉讲习班。邹秉文多方筹划，由上海、交通、金城、中农等银行组成农村贷款银团，贷款额达 500 多万元，并由中央、金陵两所大学合办植棉训练班，还选派了胡竟良、王桂五、李国桢等 9 位植棉专家赴美深造。抗战胜利后，邹秉文又得到当时行政院的同意，恢复全国棉产改进处及所属机构的活动，由老友孙恩麟、学生冯泽芳和胡竟良等主持工作。新中国成立后，由人民政府接管，对我国植棉事业的迅速恢复和发展，作出了突出的贡献。

邹秉文是中国科学社、中国农学会的创始人。中国科学社是留美中国学者任鸿隽、杨杏佛、茅以升、邹秉文、过探先、胡明复等组织的第一个自然科学群众性组织，编印《科学》月刊。他又是 1917 年成立的中华农学会的创建人之一，1942—1948 年出任该会理事长，在出版农学会会刊、培养人才、交流农业科学成果等方面发挥了重要的组织作用。

## 主要论文论著

- 邹秉文. 1916. 植物病理学概要. 科学 (2): 5.  
邹秉文. 1921. 改进吾国农业教育之办法. 新教育 (2): 5.  
邹秉文. 1922. 今后的农业教育. 农声 (5).  
邹秉文. 1923. 吾国新学制与此后之农业教育. 新教育 (4): 3.