

历史卷

《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



1470829



南京农业大学发展史

淮阴师範學院
圖書館藏書章

历史卷

《南京农业大学发展史》编委会 编



淮阴师院图书馆1470829



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·历史卷》编写组

主编：包平

参编：（按姓名笔画排序）

沈志忠 周邦任 夏如兵 顾珍 董维春

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

第一篇 从三（两）江师范学堂农学博物科到 国立中央大学农学院（1902—1949）

第一章 三江师范学堂农学科与两江师范学堂农学博物科 (1902—1912)	5
第一节 三江师范学堂的创立与演变	5
第二节 学制与课程	7
第三节 师生概况	11
第二章 南京高等师范学校农业专修科与东南大学农科 (1915—1927)	20
第一节 学校演变与管理	20
第二节 系科设置	21
第三节 师资队伍	23
第四节 教学工作	25
第五节 研究与推广	29
第三章 中央大学农学院的早期发展（1927—1937）	41
第一节 学校变迁	41
第二节 历任院长与各系师资	43
第三节 系科演变与教学工作	47
第四节 科学研究与推广	49



第五节 师生员工的抗日爱国运动	60
第四章 抗战时期的中央大学农学院 (1937—1945)	62
第一节 西迁四川	62
第二节 行政管理与组织机构	64
第三节 系科演变与研究室的创立	66
第四节 教学工作	68
第五节 科学研究	74
第六节 学生社团与革命活动	78
第七节 沦陷区的南京中央大学 (1940—1945)	81
第五章 复员后的中央大学农学院 (1945—1949)	84
第一节 复员东还	84
第二节 历任院长	85
第三节 系所恢复与扩充	87
第四节 教学工作	89
第五节 学生社团与革命活动	90
第六章 中央大学农学院各系概况	95
第一节 农科生物学系	95
第二节 农艺系	96
第三节 植物病虫害系	98
第四节 森林系	100
第五节 园艺系	100
第六节 蚕桑系	102
第七节 农业化学系	104
第八节 畜牧兽医系	105
第九节 农业经济系	110
第十节 农业工程系	113



第二篇 从金陵大学农科到金陵大学 农学院 (1914—1949)

第一章 金陵大学农（林）科（1914—1929）	117
第一节 农（林）科的创立	117
第二节 历任科长与师资	122
第三节 系科演变	125
第四节 学制与教学工作	128
第五节 科学研究与推广	129
第二章 金陵大学农学院（1930—1949）	136
第一节 发展概况	136
第二节 领导人的更替	139
第三节 组织机构与系科设置	141
第四节 教学工作	145
第五节 科学研究	155
第六节 推广工作	160
第七节 农场	171
第八节 合作与交流	177
第九节 学生社团及师生的爱国民主运动	180
第三章 金陵大学农学院各系概况	185
第一节 农艺系概况	185
第二节 植物学系概况	191
第三节 植物病虫害系概况	194
第四节 森林系概况	197
第五节 园艺系概况	197
第六节 蚕桑系概况	200
第七节 农业经济系概况（附农业图书研究部）	203
第八节 乡村教育（农业教育）系概况	210
第九节 农业工程系概况	213



第十节 农业推广部(系)概况	215
第十一节 农业专修科与林业专修科概况	217

第三篇 新中国成立初期调整与南京 农学院成立 (1949—1952)

第一章 新中国对大学的接管与调整	225
第二章 中央大学的接管和新秩序的建立	226
第三章 金陵大学的接管和新秩序的建立	228
第四章 南京农学院的组建	231

第四篇 从南京农学院到南京农业大学 (1952—1984)

第一章 独立建院初期 (1952—1956)	237
第一节 院系调整与南京农学院的成立	237
第二节 苏联模式的移植与教学改革	245
第三节 科学研究与技术推广工作	253
第四节 党的建设与知识分子工作	259
第二章 曲折发展时期 (1957—1960)	265
第一节 政治运动使学校失去正常秩序	266
第二节 “大跃进”中的教育革命	271
第三节 科学研究与对外学术交流	279
第四节 科技普及与推广	283
第五节 领导体制、组织机构与规模	286
第六节 迁校卫岗与校园建设	288
第七节 党的建设和民主党派、工会、共青团组织	289



第三章 调整充实而又出现反复时期 (1961—1966)	293
第一节 贯彻“八字方针”，调整学校各方面关系	294
第二节 贯彻执行《高校工作条例》精神，整顿提高教学工作	298
第三节 科学研究工作的调整充实	300
第四节 开展“五反”、“社教”运动，实行半农半读制度	303
第五节 开展多种形式办学	308
第六节 党的建设和思想政治工作	311
第四章 “文化大革命”十年与搬迁扬州时期 (1966—1978)	314
第一节 红卫兵运动与停课闹革命	314
第二节 造反夺权与“派斗”	316
第三节 工宣队、军宣队进校，成立革委会	319
第四节 学校被迫撤并，搬迁到扬州	323
第五节 与苏北农学院合并为江苏农学院	324
第五章 拨乱反正振兴发展时期 (1979—1984)	333
第一节 拨乱反正初见成效	333
第二节 南京复校	335
第三节 教学工作的发展	337
第四节 科研工作的发展	344
第五节 学术交流与外事工作	349
第六节 民主党派和工会、共青团、学生会等组织	350
第七节 党的建设与思想政治工作	351

第五篇 南京农业大学有特色、多科性研究型 大学发展阶段 (1984—2011)

第一章 改革开放加快发展时期 (1984—1993)	357
第一节 更名为南京农业大学	357
第二节 教学工作的发展	359
第三节 科研工作	378



第四节	科技开发与推广工作	391
第五节	学术交流与外事工作	398
第六节	机关、后勤管理与服务工作	404
第七节	民主党派和工会、共青团、学生会等组织	413
第八节	党的建设与思想政治工作	416
第九节	向“211工程”目标挺进	422
第二章	从单科性大学向多科性大学转型时期 (1994—2004)	425
第一节	进入国家“211工程”行列,制定“十五”规划与学校 发展规划	425
第二节	转变管理体制,调整领导班子	428
第三节	教学改革与人才培养	430
第四节	科研条件与管理工作	451
第五节	师资队伍	461
第六节	交流与合作	467
第七节	物质保障	470
第八节	党群工作	477
第三章	研究型大学建设时期 (2004—2011)	489
第一节	发展规划与校庆筹备	489
第二节	学科建设	495
第三节	人事管理与师资队伍建设	503
第四节	人才培养	512
第五节	科学研究与服务社会	551
第六节	条件建设与后勤保障	575
第七节	国际合作与交流	585
第八节	党的建设与干部工作	601
第九节	思想政治工作与精神文明建设	616
 第六篇 立足新起点 共谋新篇章 (2011—) 		
第一章	世界一流农业大学目标提出的背景	639
第一节	校行政领导班子换届	639



第二节	党政合力共谋发展	639
第三节	校领导集中调研	640
第四节	正式确定建设世界一流农业大学的发展定位和奋斗目标	641
第五节	修订《“十二五”发展规划》	642
第六节	启动“钟山学者”建设计划	643
第七节	起草《关于加快建设世界一流农业大学的决定》	644
第八节	落实世界一流农业大学的发展定位和奋斗目标	645
第二章	加快建设世界一流农业大学的内涵	647
第一节	加快建设世界一流农业大学的战略意义	647
第二节	加快建设世界一流农业大学的总体要求	648
第三节	加快建设世界一流农业大学的主要任务	651
附 录		
附录 1	南京农业大学演变示意图	661
附录 2	南京农业大学学院与行政机构设置(2012)	662
附录 3	南京农业大学各院、系、本科专业设置	663
附录 4	南京农业大学授予博士、硕士学位学科专业目录	665
附录 5	毕业生统计	674
附录 6	历任教师和毕业生中当选为 1948 年中央研究院、中国科学院和 中国工程院院士名单	678
附录 7	1952 年后院(校)党、政负责人任职时间表	680
附录 8	南京农业大学 1994—2011 年主要科技成果获奖项目表	684
附录 9	国家和部省批准的重点实验室、技术中心和 研究所(室)表	697
本卷后记	700

南京农业大学是由南京农学院于1984年经教育部批准升格改名。南京农学院主要是由两个前身——南京大学农学院和金陵大学农学院于1952年合并而独立建院的。

中央大学农学院的前身是南京高等师范学校农业专修科，金陵大学农学院的前身是金陵大学农科。前者的母体是三（两）江师范学堂；后者的母体是南京汇文书院与宏育书院。两江师范学堂设农业博物科，后来演变为南京高等师范农科、东南大学农科，后并入江苏省第一农校，成为第四中山大学农学院，又改名为江苏大学农学院，不久定名为国立中央大学农学院，1950年改为南京大学农学院。金陵大学农林科于1930年定名为私立金陵大学农学院，直到1950年改为公立。1952年两院合并组成南京农学院。