

福建省农业科学院五十年

福建省农业科学院 编著



中国农业科学技术出版社

福建省农业科学院五十年

福建省农业科学院 编著



中国农业科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

福建省农业科学院五十年 / 福建省农业科学院编著. —北京：中国农业科学技术出版社，2010. 10

ISBN 978 - 7 - 5116 - 0297 - 8

I. ①福… II. ①福… III. ①农业科学 - 科学院 - 概况 - 福建省
IV. ①S - 242. 57

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 188884 号

责任编辑 杜 洪

责任校对 贾晓红

出版者 中国农业科学技术出版社

北京市中关村南大街 12 号 邮编: 100081

电 话 (010) 82106629 (编辑室) (010) 82109704 (发行部)

(010) 82109703 (读者服务部)

传 真 (010) 82106624

网 址 <http://www.castp.cn>

经 销 者 新华书店北京发行所

印 刷 者 北京富泰印刷有限责任公司

开 本 787 mm × 1 092 mm 1/16

印 张 26. 125

字 数 598 千字

版 次 2010 年 10 月第 1 版 2010 年 10 月第 1 次印刷

定 价 60. 00 元

—
版权所有·翻印必究
—

前 言

2010 年，福建省农业科学院建院 50 周年了。

经过 50 年的发展，全院现设有水稻、茶叶、果树、作物、甘蔗、食用菌、畜牧兽医、生物技术、农业生态、植物保护、土壤肥料、农业生物资源、农业工程技术、农业经济与科技信息等研究所和中心实验室以及科技干部培训中心共 16 个研究（服务）机构。拥有国家级重点实验室（中心）3 个，省级重点实验室 6 个，省级工程（技术）研究中心 12 个；建有国家和省级资源圃和野外观察站 8 个。全院共有 142 多公顷实验场（圃），保存珍贵作物种质资源 13 000 多份。全院在职职工 1 090 人，其中，中国科学院院士 1 人、国家级专家 6 人、省级专家 19 人、享受国务院政府特殊津贴 73 人、进入国家“百千万人才工程”人选 5 名、进入省“百千万人才工程”人选 39 名；研究员 120 人，副研究员 221 人，中级专业技术人员 317 人；博士（生）102 人、硕士（生）307（含在读）人。建立了博士后科研工作站和中农院研究生教学实习基地，每年合作招收硕士、博士研究生 100 名左右。建院以来，共取得国家、部省级科技奖励成果 385 项，其中省部级二等奖以上重大成果 104 项。

福建省农业科学院坚持以应用研究和开发研究为主，适当开展基础研究，建立了作物育种、园艺科学、农业微生物、农业生态、动物传染病、基础生物学、植物保护、农产品加工、农村区域经济、食用菌等 10 个创新团队，着力提高科技创新能力。在水稻育种（超级稻、转基因水稻）、果树育种（枇杷、龙眼）、动物病害（番鸭细小病毒病、欧鳗小瓜虫）、植物保护（捕食螨、柑橘黄龙病、生物杀菌剂-ANTI8098A 和生物杀虫剂-BtA）、农业生态（红萍资源）等方面研究居世界先进水平。近年来实施“双百”行动，每年选派百名农业专家深入基层服务百家农业龙头企业，选派百名农业专家驻点农村服务百个规模经营的专业农户。建立了 200 多家农业龙头企业技术示范点和 300 多个规模种植科技示范基地，探索出农业科技服务“三农”长效机制，有效推进了科技成果的转化应用。

为了对福建农业科学院成立以来的科研历程进行总结，以凝心聚力，加快发展，更好地服务于海峡西岸经济区建设，配合 50 周年院庆活动收集相关资料，汇集成《福建省农业科学院五十年》。在资料收集过程，原院纪委书记钱午巧、申养峰、林式雍等作了大量工作（2004 年）；而后，院党办和院办继续工作（2010 年）；此后，两次返回各单位修改补充，前后四易其稿直至完成。《福建省农业科学院五十年》简要记述了福建农业科技的百年发展历程，重点记录福建省农业科学院的科学研究、成果推广、科技开发与科研管理的发展历程，以及党建与精神文明建设等方面的综合进展与成就，并附录科技队伍等有关资料。院老领导刘中柱、蔡和睦、王新芳、杨亚包，老同志蔡幼华等

帮助审阅全稿，提出许多宝贵的意见和建议。在编撰过程中，得到多位老领导、老专家、各研究所（室、中心）、机关各（处、室）的大力支持，提供素材，帮助修改。编辑过程还参考了《福建政府志》、《农业志》、《科技志》等材料，限于篇幅，不能一一列举，谨此一并致谢！

限于时间和水平，以及各单位诸多材料还在补充之中，资料收集整理的过程中存在着不少疏漏之处，很多科技人员的优秀成果、贡献等还在补充之中，编排、资料的取舍也存在很多不尽如人意之处，敬请批评指正。同时，希望各位老领导、老专家、各处所（室、中心）进一步地提供资料，修改完善，为今后编写《福建省农业科学院志》提供丰富的材料。

序 言

时光荏苒，岁月如歌。

一百多年前，福建省最早的农业科技机构——福建农事试验场诞生。此后 50 年，农事试验场在连年的战火纷飞中，如凤凰涅槃，历尽变迁。到 1949 年中华人民共和国成立时，已拓展为福建省农事试验总场。

1960 年，在新中国昂扬奋进的号角声中，福建省农业科学院在省农业科学研究所的基础上应运而生。时至今日，伴随着苍苍闽山不屈的身影和泱泱闽水铿锵的脚步，福建农业科学院已经走过了五十年曲折而又光辉的历程，踏上科学发展全新的征途。

多少风风雨雨，几度春华秋实。经过农业科技人员的代代传承，不懈努力，当年的纤细种子已在八闽大地生根发芽，茁壮成长。今天的福建省农业科学院已发展成拥有 16 个研究所（室、中心），在职职工千余人，专业门类齐全、科研体系完善、科研硕果累累的省级综合性农业科研机构。

我们可以告慰艰苦创业的先贤，福建省农业科学院已在水稻育种（超级稻、转基因水稻）、果树育种（枇杷、龙眼）、畜禽疫苗（番鸭细小病毒病）、水产病害（欧鳗小瓜虫）、生物农药（生物杀菌剂 - ANTI8098A 和生物杀虫剂 - BtA）、植物病虫防治（捕食螨、柑橘黄龙病）、红萍资源等方面研究居世界先进水平。

我们无愧于八闽大地的人民，1978 年以来，福建省农业科学院共取得国家、部省级奖励成果 385 项，其中省部级二等奖以上重大成果 104 项。这些成果在生产上大面积推广应用，为全省经济社会的持续发展提供了有力的科技支撑。

海峡西岸正春风。2009 年，国务院出台了《关于支持福建省加快建设海峡西岸经济区的若干意见》，赋予福建以更加突出的战略地位。福建省也制定了建设海西“两个先行区”的宏伟蓝图。没有农业和农村的全面繁荣，就没有海峡西岸的全面繁荣；没有科技的先行，就难以实现科学发展的先行。作为福建唯一的综合性农业科研机构，福建省农业科学院担负着为海峡西岸经济区建设“三农”服务的光荣职责和神圣使命。我院将进一步深化科技体制改革，加强农业科技创新，加快农业科技示范推广转化步伐，为现代农业发展提供更为强大的科技支撑，为海峡西岸经济区社会主义新农村建设作出新的贡献。

史以鉴往，歌以咏志。福建省农业科学院五十年发展史既是一部呕心沥血的科研探索史，更是一部甘于奉献的科研奋进史，宛若睿智老人历经风雨沧桑，在稻麦香里说丰年。无数杰出人物和优秀科研成果，必将彪炳史册。

五十而知天命。经过半个世纪的风雨洗礼，我们更能体味昨日先哲的艰辛，我们更

福建省农业科学院五十年

加了解今天责任的重大，我们更加向往明日成功的喜悦。我们将以更加饱满的精神，迎着新世纪的曙光，再度扬起智慧的风帆，满载收获金秋的期待，驶向深邃科学海洋的彼岸！

是为序。

中共福建省农业科学院党委书记 吕月良

福建省农业科学院院长 刘 波

二〇一〇年十一月

凡例

一、编纂坚持实事求是、详近略远的原则，着重记述 1960 年以来福建省农业科学院科技活动的发生、发展、成就及对社会的贡献，同时兼顾历史传承，适当记述此前相关领域的研究历程。为了系统梳理福建农业科技机构的变迁轨迹，以便对全院发展脉络有更清晰的了解，本志上限取自 1908 年，下限截止到 2010 年 5 月 31 日。

二、编纂采用编年体与记事体结合，以时为经，以事为纬，述、记、志、图、表、录诸体并用。编纂采用公元纪年。

三、文体采用规范的现代语体文，一律应用国家规定的简化字。计量单位以国家法定计量单位为准。

四、编写史料来源于院档案室、图书馆，福建省档案馆，福建农林大学档案室，中国历史档案馆和福建省农业科学院的年报、院刊、科研年报，以及有关人员的著作、书信、口述等。

五、对各创新研究述而不论，寓评于述。仅描述研究过程与成效，不记载研究结论。

六、鉴于“文革”中地市农科所划归地方政府领导，本志在相关记载中尽量略而不述。

七、鉴于单位（机构）名称多有变更，文中均采用事件发生时的名称。机构名称用全称或规范化简称。

八、凡在本院工作过的所有职工，均以其在当时单位的工作时间段登记，在院外单位的工作时间不作记录。

九、由于资料所限，一些内容暂时无法查证，编纂时作为线索暂以缺失记之，留待日后增补。

目 录

前言

序言

凡例

第一章	世纪回眸	(1)
一、	扬帆科海展新姿	(1)
二、	机构沿革	(4)
三、	机构设置	(7)
第二章	粮食作物研究	(8)
一、	水稻	(8)
二、	麦类	(25)
三、	旱作物	(28)
第三章	经济作物研究	(38)
一、	茶叶	(38)
二、	甘蔗	(47)
三、	黄红麻	(52)
四、	甜菜	(54)
五、	食用菌	(55)
六、	福建地道药材	(61)
第四章	园艺作物研究	(64)
一、	果树	(64)
二、	蔬菜	(72)
三、	花卉	(75)
第五章	植物保护研究	(80)
一、	农作物病害	(80)
二、	农作物虫害	(88)
三、	杂草防除	(96)
四、	农田鼠害防治	(98)
五、	农药	(99)
第六章	土壤肥料研究	(104)
一、	土壤学	(104)
二、	植物营养与施肥	(106)
三、	农业微生物肥料	(110)

福建省农业科学院五十年

四、绿肥	(113)
五、红萍	(114)
第七章 畜牧兽医与水产养殖研究	(119)
一、畜牧兽医	(119)
二、水产养殖	(125)
三、特种养殖	(128)
第八章 农村能源与环境保护研究	(130)
一、农业生态	(130)
二、草业研究	(133)
三、农村能源	(141)
四、地热养殖利用	(143)
五、农业设备与设施	(144)
六、农业环境保护技术	(147)
第九章 耕作制度研究	(150)
一、福建省多熟制的分布和主要模式	(150)
二、福建省耕作制度改良	(150)
第十章 科技信息与农村经济研究	(152)
一、台湾农业	(152)
二、宏观农业	(155)
三、农业信息化研究与应用	(157)
四、图书管理与信息资源建设	(161)
第十一章 食品科学与农产品加工研究	(163)
一、功能营养与食品资源利用技术	(163)
二、食用菌产品品质控制及技术集成	(164)
三、食用菌贮藏及深加工技术	(165)
四、果蔬保鲜加工与生物酿造	(165)
第十二章 农业科技推广	(170)
一、建立农村基点	(170)
二、科技扶贫	(171)
三、科技兴农集团承包	(174)
四、院市共建	(175)
五、军民共建	(177)
六、科技下乡“双百”行动	(178)
七、农村实用技术培训	(179)
八、科技援边	(180)
第十三章 科技开发	(183)
一、开发背景	(183)
二、发展历程	(184)

三、主要成效	(187)
第十四章 条件建设	(190)
一、土地资源	(190)
二、固定资产	(191)
三、科技研发平台	(196)
四、科技服务平台	(203)
五、示范（中试）基地	(206)
第十五章 科技交流与合作	(210)
一、国际科技交流与合作	(210)
二、对台科技交流与合作	(220)
第十六章 行政管理与后勤服务	(224)
一、科研管理	(224)
二、科技开发管理	(227)
三、知识产权管理	(229)
四、人才队伍建设	(230)
五、后勤管理与服务	(232)
六、财务与资产管理	(235)
第十七章 党建与精神文明建设	(238)
一、思想政治建设	(238)
二、党的组织建设	(240)
三、党风廉政建设和反腐败工作	(243)
四、精神文明建设	(244)
五、民主党派与统战工作	(246)
六、工青妇工作	(248)
七、获得荣誉	(250)
附录	(254)
一、历届院（站、场）负责人	(254)
二、历届院学术委员会成员	(256)
三、历届处所负责人	(258)
四、国家、省历届党委、人大、政协委员（代表）	(273)
五、人才队伍	(274)
六、省部级以上科技奖励成果	(332)
七、通过国家、省级审（认）定品种	(359)
八、植物新品种	(371)
九、专利保护名录	(372)
十、论文与专著	(376)
十一、国家级奖励成果简介	(377)
大事记	(384)

第一章 世纪回眸

一、扬帆科海展新姿

——福建农业科技百年回顾

一百年前，在满清王朝正步履蹒跚走向最后的衰亡之际，福建农事试验场——一个当时多数国人还不知其为何物的农业科技机构，悄然诞生在闽江之滨。

沉舟侧畔千帆过。从1908年清政府创办福建农事试验场至今，福建农业科技已经走过了它的百年历程。

福建农业科技主要经历了五个历史时期。

（一）草创时期（1908～1948年）

清末（1908年），晚清政府在福州成立福建农事试验场，主要结合教学开展农业生产技术调查总结和试验研究工作，同时附设分场、学校，培养技术人员和开展农业技术宣传、培训、指导和推广工作。民国初期，随着福建农业科研机构得到加强，科技队伍也逐渐扩大。抗日战争胜利后，农业科研机构进一步健全，科技队伍有所发展。但由于这段时期政局不稳、经费不足、人员裁减和课题压缩，严重影响农业科研工作的正常开展，农业科研事业发展比较缓慢。

（二）恢复调整时期（1949～1959年）

1949年新中国成立后，党和政府十分重视农业科学技术事业。1952年把福建省农事试验总场改为福建省农业试验场，1953年改为福建省农业科学研究所，1954年改称福建省农业综合试验站，1957年又改为福建省农业科学研究所。1959年与福建农学院合并。这一时期的科研工作主要是总结农民生产经验，示范推广农业科学技术，帮助农民提高产量，增加收入，促进农业合作化，当好各级政府发展农业生产、改进农业技术的助手。随着农业科研机构的发展，农业科研队伍得到充实和提高，农业科研队伍也开始发展壮大，农业科技事业有了较快发展。

（三）曲折发展时期（1960～1977年）

1960年，福建省农业科学研究所扩建为福建省农业科学院。下设农艺、土肥、植保3个系；果树、茶叶、畜牧兽医3个研究所；生理生化、农业物理、农业经济3个研究室及蔬菜试验站。福州蚕桑试验站、永定烤烟试验站、漳州蔗麻试验站和热带作物研

究所划归福建省农业科学院领导。到 1966 年，福建省农业科技机构已经形成了具有一定规模的农业科学技术研究体系，对促进全省农业生产发展作出了重大贡献。1969 年 11 月，福建省农业科学院被撤销，人员下放，仪器设备和图书资料散失，农业科研队伍受到严重削弱，农业科研事业遭到极大挫折和损失，致使科研工作不能正常进行。1970 年，重新组建农业科研机构，成立福建省农业科学实验站。1975 年 5 月，恢复福建省农业科学院，下设稻麦、果树、茶叶、蔗麻、蚕桑和畜牧兽医 6 个研究所和土壤肥料、耕作轮作、植物保护 3 个研究室，1978 年，土壤肥料、耕作轮作、植物保护 3 个研究室改为所建制，蚕桑研究所划归省农业厅领导。

这一时期，面对十分困难的环境，科技人员依然矢志不渝，坚持开展科学研究与示范推广，在水稻、茶叶、甘蔗、果树、畜禽等的良种选育与配套种养技术、动植物病（虫）害防治等领域取得显著成效。育成了水稻福矮早 20、福矮早 42，小麦福麦 4 号、福麦 6 号、福麦 7 号、福麦 13 号，枇杷太城 4 号、长红 3 号，茶叶福云 6 号、福云 7 号，甘蔗仙游 8 号等一大批在生产上广泛应用的新良种。即使在 1969 年农科院被解散及随后建立的农业科学实验站期间，广大科技人员仍然兢兢业业，在艰苦的条件下坚持植根农村，进村驻点，开展示范推广，组织水稻育种协作攻关，有力促进了粮食增产，受到当时省革委会的表彰。

（四）改革创新时期（1978 年至今）

改革开放后，福建省农业科技事业开始进入全面、快速发展的新时期。经过多次调整和充实，福建省农业科学院的机构设置逐渐趋于合理。至 2010 年，福建省农业科学院已发展成为拥有 16 个研究所（室、中心），科研体系较为完善的农牧业综合科研机构。现设有：水稻、果树、畜牧兽医、植物保护、土壤肥料、甘蔗、茶叶、作物、农业工程技术、农业经济与科技信息、农业生态、生物技术、农业生物资源、食用菌等研究所和中心实验室、科技干部培训中心。建有福州国家水稻改良分中心等 3 个国家级重点实验室（中心）、福建省精密仪器农业测试重点实验室等 6 个省部级重点实验室、福建省畜禽疫病防治工程技术研究中心等 12 个省级工程技术研究中心，有 140 多 hm² 实验场、圃，保存珍稀作物种质资源 13 000 多份。农业科研队伍也得以恢复，并通过选送在职人员出国深造、考察访问、参加国内外各种专业培训或到高等院校进修等措施，不断提高整个农业科研队伍的素质。在这一时期，福建省农业科学院各项事业快速发展，科研硕果累累，科技兴农成效显著，有力促进了农业和农村经济的发展。

20 多年来，福建省农业科学院贯彻“经济建设必须依靠科学技术，科学技术工作必须面向经济建设”的战略方针，按照突出重点。有所为有所不为的原则，坚持以应用研究和开发研究为主，适当开展基础研究，着力提高科技创新能力，在超级稻育种、水稻转基因育种、枇杷龙眼杂交育种、茶树育种、畜禽疫苗、生物农药、害虫天敌生防技术、柑橘黄龙病、红萍研究等方面研究居世界先进水平。福建农业科技进步有力地促进了农业发展、农民增收和农村经济振兴。

历经半个世纪的艰苦奋斗，福建省农业科学院如今已是人才辈出、硕果累累。全院现有在职职工 1 090 人，其中高级职称专业技术人员 341 名，有中国科学院院士 1 名，



国家级专家 6 人、省级专家 19 人、享受国务院特殊津贴 73 人；有 5 人进入国家“百千万人才工程”人选，39 人进入福建省“百千万人才工程”人选。人事部在福建省农业科学院设立了博士后工作站和引智基地，中国农业科学院研究生院与福建省农业科学院联合创办研究生教学实习基地。

进入 21 世纪后，我院进一步推进科技创新体系建设，希冀不断增强自主创新能力，提升全省农业科技综合水平，满足海峡西岸现代农业和社会主义新农村建设需要。2001 年着手建设 12 个重点学科，在此基础上，2007 年，又启动了 10 大创新团队建设。我院还着力推进科技为民长效机制，2008 年，启动建设区域现代农业产业技术支撑体系。2009 年，我院启动实施“百名科技人员联系百家农业企业”和“百名科技人员下乡服务三农”的科技下乡“双百”行动计划，组织引导大批科技人员与地方政府、企业、农民、大户、科教单位展开对接，强化服务企业、服务“三农”。

海西潮头，壮心不已。站在新的历史起点，福建省农业科学院将围绕深入落实科学发展观，继续发挥求真务实、勇于创新的科学精神，以更加昂扬的斗志，继续探索未知的科学领域，勇于再攀科学技术新高峰，为发展现代农业、建设社会主义新农村、全面推进海峡西岸经济区建设再创新业绩！

二、机构沿革

(一) 中华人民共和国成立前的省级农业研究机构

- 1908年 6月，福建农事试验场成立，场址位于福州水部工艺传习所内。
- 1919年 福建农事试验场改称福建省立农事试验场，迁址福州东场。
- 1929年 省立第一高级中学第二分校改称省立农林中学，与省立农事试验场合署。
- 1935年 1月26日，省立农事试验场扩建为福建省农林改良总场，同年陆续创办总场下设的长乐农场、福州林场、南平林场、福安茶叶改良场和漳浦农场。
- 1936年 6月，建立农林改良总场家畜改良场。10月，建设厅与协和大学合办园艺试验场。
- 1937年 7月，抗日战争爆发，农林改良总场停办。
- 1938年 4月，省立农业科研机构内迁至连城文亨，改称福建省作物改良场，在长乐、永安、清流分别设第一、第二、第三分场。9月，福安茶叶改良场迁至崇安赤石，改称崇安茶叶改良场。
- 1939年 元旦，作物改良场改建为福建省农事试验场。4月，迁至永安西营坂，在连城、清流、南平、长乐、漳浦建立5个农事试验分场，并设各县合作农事试验场42个。
- 1940年 元月，省农事试验场下辖的5个农事试验分场改为中心农场，各县合作农事试验场撤销。3月，省农事试验场畜牧兽医组改扩建为福建省畜牧兽医事务所，所址设在永安龟山。
- 1941年 元月，省农事试验场园艺组改扩建为福建省园艺试验场，场址设永安西营坂。7月，场址再迁至永安茅坪。
- 1942年 国民政府财政部贸易委员会接管设在崇安的福建示范茶厂（1940年省政府与中茶公司合办），改为茶叶研究所。
- 1946年 8月，省农事试验场、园艺试验场迁回福州王庄，合并省畜牧兽医事务所、省园艺试验场、省造林事务所、农业推广所、淡水养鱼所，成立福建省农事试验总场。下辖永安、长泰、南平、长乐、清流、漳浦6个分场和崇安茶叶改良场。

(二) 中华人民共和国成立后的省级农业研究机构

- 1949年 8月17日，福州解放，市军管会接管省农事试验总场、省植物病虫害防治所，沿用原名称。
- 1950年 11月，省农事试验总场改称福建省农业试验总场。
- 1953年 4月15日，福建省农业试验场改为福建省农业科学研究所，并将省植物病虫害防治所并入，设农艺、园艺、植保、土壤肥料4个系和农具试验厂，隶属福建省农业厅。



- 1954 年 5 月，省农业科学研究所改称福建省农业综合试验站，同时建立龙溪、建阳农业试验站和同安旱作实验站，隶属省农业综合试验站。10 月，福安茶叶试验场改称福建省福安茶叶试验站。
- 1956 年 省农业综合试验站从福州东门外鹤林迁至闽侯城门谢村。
- 1957 年 5 月 8 日，省农业综合试验站恢复为福建省农业科学研究所。
- 1958 年 9 月 25 日，省农业科学研究所并入福建农学院。11 月，所址从闽侯谢坑迁到福州梅峰，对外保留福建省农科所名称，对内将该所各系室与农学院相应的系合署办公。
- 1959 年 秋，福建省农业科学研究所所在福州梅峰举行建所十周年庆典。
- 1960 年 4 月，福建省农业科学研究所划归农业厅领导，迁回闽侯谢坑原址。7 月 8 日，省委批转农业厅党组报告，同意将省农科所扩建为福建省农业科学院。8 月，福建省农业科学院举行成立庆典。11 月 12 日，省人民委员会批复，决定成立福建省农业科学院，隶属福建省政府农业委员会领导。下设农艺、土肥、植保、农业物理 4 个系，果树、茶叶、畜牧兽医、亚热带作物 4 个研究所，甘蔗麻类、蔬菜 2 个试验站和生理生化、科学情报 2 个研究室。
- 1961 年 3 月，福建省农业科学院畜牧组与省畜牧兽医总站合并，成立福建省畜牧兽医研究所。4 月，福建省农业科学院所属亚热带作物研究所划归福建省农业厅领导。
- 1963 年 7 月 24 日，蔬菜试验站划归福州市领导，迁址福州东郊浦东。7 月 29 日，本院所属的南平、晋江、龙溪、福安、龙岩、闽侯等 6 个专区农科所，改为双重领导体制，业务由本院统一安排，党的工作、行政工作分别由当地地委和行署领导。
- 1969 年 11 月，福建省农业科学院及大部分地市农科所被撤销，人员下放（其中 40 多位科技人员到兵团农二师，组建农科所，承担山区 5 县农业科研任务），研究基地、仪器设备和图书资料散失，土地、房屋交给福州炮兵部队，院属果树研究所改为福建省革命委员会机关“五·七”农场。院茶叶研究所和工业原料作物研究所分别下放福安、龙溪专署领导；各专署、市农业科学研究所全部下放各专署、市领导。
- 1970 年 组建福建省农业科学实验站，先设址闽侯江洋农场，后迁至省干校内，最后定址福州新店埔垱原果树研究所，下设育种、土肥、植保、果树、畜牧兽医 5 个组。
- 1975 年 5 月 4 日，恢复福建省农业科学院，将省农业科学实验站并入，设址福州新店埔垱村，下设稻麦、果树、茶叶、蔗麻、蚕桑、畜牧兽医 6 个研究所和土壤肥料、耕作轮作、植物保护 3 个研究室。各地市农科所相继恢复。
- 1979 年 11 月 11 日，中共福建省委批准成立中共福建省农业科学院委员会。



机构沿革图