

合肥科教资源概况

合肥市人民政府办公厅 主编



安徽人民出版社

合肥科教资源概况

合肥市人民政府办公厅 主编



安徽人民出版社

责任编辑：李稚戎

图书在版编目（CIP）数据

合肥科教资源概况 / 合肥市人民政府办公厅主编.

合肥：安徽人民出版社，2004

I.合... II.合... III.①科学研究事业—概况—合肥市②教育事业—概况—合肥市
IV.G322.754 ② G527.541

中国版本图书馆CIP数据核字（2004）第014085号

合 肥 科 教 资 源 概 况

合 肥 市 人 民 政 府 办 公 厅
安 徽 行 业 信 息 编 辑 室

出版发行：安徽人民出版社

地 址：合肥市金寨路381号九州大厦 邮 编：230063

发 行 部：0551-2833066 0551-2833099（传真）

经 销：新华书店

照 排 厂：合肥中旭制版有限责任公司

印 刷：合肥杏花印务股份有限公司

开 本：889×1194 1/16 印张：9.5 插页：3.75 印张 字数：416千字

版 次：2005年3月第1版 2005年3月第1次印刷

标准书号：ISBN 7-212-02599-2/G·717

定 价：35.00元

印 数：3000

本版图书凡印刷、装订错误可及时向承印厂调换



安徽国风集团有限公司
ANHUI GUOFENG GROUP CO.,LTD.



董事长 郑忠勋

安徽国风集团有限公司是一家以塑为主，涉及电子、生物医药、旅游、高速公路五大产业的大型企业集团，成立于1984年，创业时资产不足2万元，1998年前主要为国内主要家电生产企业制造各类配套件，1998年开始实施产品结构调整，5年来，几乎从零开始形成“四个三”：即职工人数达3000多人；总资产达35亿元以上；塑料综合加工能力达30万吨，位居全国同行业前列；总营业收入近30亿元。国风集团下设15个子公司，包括国风塑业和国通管业2家上市公司，主导产品包括年产10万吨的塑料管材、年产13万吨的塑料薄膜、年产近10万吨的塑料型材及工程塑料和储备13000多万吨非金属矿资源及正在实施的年产100万吨非金属超细粉加工项目（一期工程已投产），年产30万吨的木塑新材料项目正在加紧建设中。主要产品通过了ISO9001质量保证体系认证。

在国家权威机构历年产品抽检中，国风产品均以全优质量顺利通过。

目前，国风集团是安徽省18家重点企业集团之一，国家重点高新技术企业，全国塑料加工工业协会副理事长单位。江泽民、吴邦国、温家宝、曾庆红、回良玉等党和国家领导人先后亲临国风集团视察，国风集团先后荣获全国“五一”劳动奖章、全国质量管理先进单位、全国化学建材工作先进单位、全国企业管理现代化创新成果一等奖、全国百家名优产品售后服务先进单位和全国百家诚信建设示范单位等称号；主要创业者郑忠勋董事长荣获全国“五一”劳动奖章，2003年当选为全国第十届人大代表，2004年被评为“全国优秀创业企业家”。

国风集团未来发展将继续坚持“以塑为主”的战略，重点发展塑料薄膜、塑料管材、塑料型材、工程塑料和非金属材料，同时探索多元化经营发展道路，计划到2007年总营业收入达到65亿元，2010年跨入百亿元企业行列。



2003年11月15日，中共中央政治局常委、全国人大常委会委员长吴邦国视察国风集团

地址：合肥市马鞍山路1号 邮编：230001 电话：0551-2885333 传真：0551-2888835
电子信箱：guofeng@mail.hf.ah.cn

前 言

合肥，一颗镶嵌在江淮大地的璀璨明珠，自秦时置县，至今已有2000多年的历史，气候温和，土地肥美，物华天宝，人杰地灵，新中国成立后成为安徽省省会，全省政治、经济、文化、教育中心。

几十年来，尤其是党的十一届三中全会以来，随着改革开放的不断深入，合肥已由解放初不足50000人的小县城成长为一座现代化的大城市，进入“中国城市综合实力50强”之列，两次被评为“全国社会治安综合治理先进单位”、“科教兴市先进城市”，三次被评为“全国城市环境综合整治优秀城市”，四次荣获“全国卫生城市”光荣称号，连续五次荣获“全国双拥模范城”光荣称号，并被评为首批“国家园林城市”和“中国优秀旅游城市”，特别在科教方面形成了自己突出的优势，成为全国重要的科教基地，2004年11月12日还被国家科技部批准为全国第一个“国家科技创新型试点市”，这是在贯彻科学发展观，全面建设小康社会，着力增强自主创新能力的新形势下，国家对安徽省及合肥市走科技创新之路，探索实现跨越式发展，率先实现在中部奋力崛起的最大支持。

有鉴于此，为了整合合肥市的科技资源，深入挖掘科技潜力，满足在建设国家科技创新型试点市乃至建设中国合肥科学城过程中广大科技工作者、投资商以及各级政府、社会各界的需要，我们编写了这本书，希望能给您的工作、学习、生活带来帮助。由于我市经济、社会发展迅速，以及合肥科技创新型试点市建设工作突飞猛进，书中难免会有与实际不相符的地方，敬请各位读者原谅。

编 者

2004年12月

《合肥科教资源概况》编辑顾问及编辑人员

顾 问：

王秀智 江 明 盛志刚

总编辑：

姚建铭

主 编：

谢 刚

副主编：

王予安 王 崧

编 委：

谢 刚 王予安 王 崧 黄卫东 郑尧圣

编辑部主任：

黄卫东

编辑部副主任：

王德桡 陶晓勇 张庭芬

版面制作：

许晶晶 范丽丽

编辑·摄影：

孟凡秀 史宝团 李俊楣 章 莉 杨桂萍 陈丽娟 刘 倩

目 录

科学技术

一、科研院所

中国科学院合肥物质科学研究院	(1)
中国电子科技集团公司第 38 研究所	(3)
中国电子科技集团公司第 43 研究所	(4)
中国电子科技集团公司第 16 研究所	(4)
安徽省科学技术研究院	(5)
安徽省社会科学院	(5)
安徽省农业科学院	(6)
安徽省农业科学院水稻研究所	(7)
安徽省农业科学院畜牧兽医研究所	(7)
安徽省农业科学院园艺研究所	(8)
安徽省农业科学院原子能农业应用研究所	(8)
安徽省农业科学院蚕桑研究所	(9)
安徽省农业科学院水产研究所	(9)
安徽省农业科学院植物保护研究所	(10)
安徽神韵花卉研究所	(11)
安徽省机械科学研究所	(11)
安徽省立体定向神经外科研究所	(11)
安徽桑尼生物技术研究所	(12)
安徽省建筑材料科学技术研究所	(13)
安徽省计划生育科研所	(13)
安徽省冶金科学研究所	(14)
地质矿产部安徽省中心实验室 (安徽省地质实验研究所)	(14)
华东冶金地质勘查局	(15)
安徽省广播电视科研所	(15)
安徽省地质调查院(安徽省地质科学研究所)	(16)
安徽省气象科学研究所	(16)
安徽省农机研究所	(17)
安徽省轻工科学技术研究所	(17)
安徽省林业科学研究所	(18)
安徽省化工研究院	(18)
安徽省文物考古研究所	(19)
安徽省环境保护科学研究所	(19)
安徽省科苑生化研究院	(20)
安徽电子科学研究所	(20)
安徽省计算机安全研究所	(20)
安徽省艺术研究所	(21)
煤炭科学研究总院合肥研究所	(22)

安徽省计量测试研究所	(22)
安徽省粮油科学研究所	(23)
安徽省医学科学研究所(安徽省肺科医院)	(23)
安徽省结核病防治研究所	(24)
华东中药工程集团有限公司	(24)
安徽新药研究院	(24)
安徽省教育科学研究所	(25)
安徽省纺织服装研究所	(26)
安徽省纺织工业科学研究所	(26)
安徽省体育科学技术研究所	(26)
安徽省劳动保护科学研究所	(27)
安徽省标准化研究院	(28)
合肥市计量测试研究所	(28)
合肥春生中医药研究所	(29)
合肥恒星药物研究所	(29)
合肥生工生物科技研究所	(29)
合肥市新技术应用研究所	(30)
合肥市白蚁防治研究所	(30)
合肥兰博电子新技术研究所	(31)
合肥金星机电应用技术研究所	(31)
合肥三星电器技术研究所	(32)
合肥广播科学研究所	(32)
合肥科华精细化工研究所	(32)
合肥兴农食用菌研究所	(33)
合肥航太电物理技术研究所	(33)

二、勘察设计

化工部第三设计院	(34)
中国烟草总公司合肥设计院	(34)
煤炭工业部合肥设计研究院	(35)
安徽省建设工程勘察设计院	(35)
安徽省地球物理地球化学勘查技术院	(36)
安徽省土地勘测规划院	(36)
安徽省测绘总院	(36)
安徽省林业调查规划院	(37)
安徽工程勘察院	(38)
安徽省电力设计院	(38)
安徽省水利水电勘测设计院	(39)
安徽省建筑设计研究院	(39)
安徽省建筑科学研究设计院	(40)

安徽建筑工业学院建筑设计研究院	(40)
安徽电信规划设计院	(41)
安徽省古建园林规划设计研究院	(41)
安徽省机械工业设计院	(41)
安徽省现代农业工程设计研究院	(42)
安徽省纺织工业设计院	(42)
安徽省建材工业设计院	(43)
安徽省港航勘测设计院	(44)
合肥水泥研究设计院	(44)
合肥庐阳建筑设计院	(45)
合肥市化工研究设计院	(45)
合肥工业大学建筑设计研究院	(46)
合肥电力规划设计院	(46)
合肥高新区城建设计有限公司	(46)
合肥经济技术开发区规划建设设计研究院	(47)
合肥新站综合开发试验区规划建筑设计研究院	(48)
合肥市房屋建筑勘察设计院	(48)
合肥建材地质工程勘察院	(48)
合肥市建筑设计研究院	(49)

教 育

一、高校

中国科学技术大学	(50)
中国科学技术大学科研机构	(51)
合肥工业大学	(55)
合肥工业大学科研机构	(56)
安徽大学	(59)
安徽大学科研机构	(60)
安徽农业大学	(60)
中国人民解放军电子工程学院	(61)
中国人民解放军合肥炮兵学院	(61)
安徽医科大学	(61)
安徽中医学院	(62)
合肥学院	(63)
安徽教育学院	(64)
安徽广播电视大学	(65)
安徽医学高等专科学校(安徽卫生职业技术学院)	(65)
安徽建筑工业学院	(66)
安徽经济管理干部学院	(66)
安徽艺术职业学院	(67)
安徽新华职业学院	(68)
万博科技职业学院	(68)
安徽明星科技职业学院	(69)
合肥经济技术职业学院	(69)

安徽邮电职业技术学院	(70)
安徽文达信息技术职业学院	(70)
安徽体育运动职业技术学院	(71)
安徽工商职业学院	(71)
安徽广播影视职业技术学院	(72)
安徽财贸学院合肥职业技术学院	(72)
安徽外国语职业技术学院	(73)
三联职业技术学院	(73)
安徽公安职业学院	(74)
安徽国际商务职业学院	(74)
安徽林业职业技术学院	(75)
安徽审计职业学院	(75)
安徽新闻出版职业技术学院	(76)
黄山医学专修学院	(76)

二、中专技校

安徽省旅游学校	(77)
安徽城市建设学校(安徽建筑工程学校)	(77)
安徽能源技术学校	(78)
合肥工业经济学校	(78)
合肥市旅游学校	(78)
合肥市金融学校	(79)
合肥市职业教育中心/合肥工业学校(中专)	(79)
合肥经济管理学校	(80)
安徽兴鹏科技学校	(80)
合肥轻工业技工学校(合肥轻工业职业学校)	(80)
安徽经济技术学校	(81)
安徽省庐州中华职业学校	(82)
安徽工商行政管理学校	(82)
合肥亚太旅游学校	(82)
安徽省税务学校	(83)
合肥铁路工程学校	(83)
安徽电气工程学校	(84)
合肥市商贸中专学校	(84)
合肥化工职业高级中学	(85)
安徽省汽车工业学校	(85)
皖深科技学校	(85)
安徽省畜牧兽医中专学校	(86)
安徽商旅学校	(86)
安徽省物资学校	(86)
安徽省信息工程学校	(87)
合肥市电子学校	(87)
合肥市服装学校	(88)
安徽生物工程学校	(88)

安徽省肥西师范学校	(88)
合肥幼儿师范学校	(89)
安徽省电影学校	(89)
安徽省明星学校	(89)
合肥建设学校(合肥建设管理学校)	(90)
安徽足球学校	(90)
合肥求实职业学校	(91)
安徽新华学校	(91)
合肥经贸职业技术学校	(91)
合肥市华兴外语学校	(92)
安徽新科技职业学校	(92)
安徽省中华职业学校	(93)
中国科学院合肥科学技术学校	(93)
合肥公共关系学校	(93)
合肥无线电技工学校	(94)
安徽省建筑工程技工(成人中专)学校	(94)
安徽省公路技工学校	(94)
安徽省汽车工业技工学校	(95)
合肥市机械工业技工学校	(95)
合肥市劳动局城东技校	(95)
安徽省红星技能培训学校	(96)
合肥钢铁公司职工学校	(96)
安徽省冶金技工学校	(97)
合肥市交通技工学校	(97)

三、成人教育

中国计算机函授学院	(97)
安徽省妇女干部学校	(98)
安徽农业管理干部学院	(98)
安徽省发展计划委员会培训中心	(99)
安徽省统计干部培训中心	(99)
安徽省接待服务技术培训中心	(99)
安徽省计划生育干部培训中心	(100)
合肥市专业技术资格评审中心	(100)
安徽省法官培训学院	(101)
合肥市职工大学	(101)
安徽城市管理职业学院	(102)
合肥工业大学成人教育学院	(102)
合肥学院成人高等教育学院	(102)
安徽大学成人教育学院	(103)
安徽中医学院成人教育学院	(103)
解放军电子工程学院职业技术学院	(104)
安徽农业大学成人教育、职业技术学院	(104)

四、技能培训

安徽高新电脑专修学院	(105)
安徽新华电脑专修学院	(105)
合肥世杰电脑学校	(106)
合肥华文电脑学校	(106)
合肥新科技电脑学校	(106)
合肥文达电脑集团	(107)
合肥科远电脑培训学校	(107)
金城电脑学校	(108)
当代电脑学校	(108)
合肥新爱特电脑学校	(108)
合肥腾飞电脑学校	(109)
天择计算机培训学校	(109)
安广电脑学校	(110)
合肥市化学工业技工学校	(110)
合肥公交技工学校	(110)

高新技术企业

一、2003 年软件十强企业

安徽中科大讯飞信息科技有限公司	(165)
安徽四创电子股份有限公司	(111)
安徽三联科技股份有限公司	(111)
安徽科大恒星电子商务技术有限公司	(112)
安徽皖通科技发展有限公司	(112)
安徽科力信息产业有限责任公司	(112)
合肥恒大自动化控制系统有限责任公司	(113)
合肥工大高科信息技术有限责任公司	(114)
安徽爱普科技有限公司	(114)
合肥永信信息产业股份公司	(115)

二、部分高新技术企业概况

合肥荣事达集团有限责任公司	(116)
合肥美菱集团控股有限公司	(116)
安徽叉车集团公司	(116)
安徽海丰精细化工股份有限公司	(117)
安凯汽车股份有限公司	(117)
安徽国祯环保节能科技股份有限公司	(118)
安徽欣意电缆有限公司	(119)
安徽广电信息网络股份有限公司	(119)
安徽双丰农业高新技术有限责任公司	(120)
安徽兴皖畜牧科技开发有限公司	(120)
合肥市宇佳软件技术有限责任公司	(121)
安徽省中城网络发展有限公司	(122)
合肥中鼎数字科技有限公司	(123)

安徽实创高科技有限公司	(123)
合肥方汇低温技术有限公司	(124)
安徽省巨软科技有限公司	(124)
安徽电力继远软件有限责任公司	(125)
合肥富安生物科技有限公司	(125)
合肥市百胜科技发展有限公司	(126)
合肥东方辐射技术开发有限公司	(126)
合肥天焱绿色能源开发有限公司	(127)
合肥美亚光电技术有限责任公司	(127)
安徽安科生物工程(集团)股份有限公司	(128)
安徽省通达包装材料有限公司	(128)
合肥众正科技开发有限责任公司	(128)

服务性企业

一、检验检测

全国化工给排水设计技术中心站	(129)
中国物品编码中心安徽分中心	(129)
通用机械产品认证中心	(130)
合肥市技术监督咨询中心	(131)
安徽省组织机构代码管理中心	(131)
安徽省工业产品生产许可证审查中心	(131)
合肥市产品质量监督检验所	(132)

合肥动物病疫监测中心	(132)
安徽省标准馆	(133)
合肥市建设工程监测中心	(133)
安徽省纺织产品质检测试中心	(134)
安徽省锅炉压力容器特种设备检验中心	(134)
安徽省高速公路试验中心	(135)
合肥市环境监测中心站	(135)
安徽省生产力促进中心	(135)

二、技术服务

合肥工业大学生产力促进中心	(136)
安徽省科技产业投资有限公司	(136)
安徽省中小企业信用担保中心	(136)
安徽省科技咨询评估中心	(137)
安徽省工程咨询研究院	(138)
合肥市工程咨询服务有限责任公司	(138)
安徽省科技咨询中心	(139)
合肥科技咨询中心(公司)	(139)
合肥市科学技术协会	(140)
安徽省科学技术馆	(141)
合肥市科技馆	(141)
安徽省图书馆	(142)

中国科学院合肥物质科学研究院

中国科学院合肥物质科学研究院的前身是成立于1978年的中国科学院合肥分院，地处合肥市西郊风景优美的董铺岛，这里三面环水，绿树成荫，是一个以基础研究、高技术应用和开发研究并重的综合性研究基地。多年来，形成了独特的学科优势，培养了大批德才兼备的高科技人才，是中国科学院重要的科教基地之一。

在中国科学院知识创新工程全面推进阶段，为更好地实施中国科学院新时期办院方针，为国民经济和社会发展做出更多基础性、战略性、前瞻性贡献，合肥分院与所属研究所的五个法人单位进行了一体化整合，于2001年底，成立了中国科学院合肥物质科学研究院。首任领导班子成员为：院长谢纪康，党委书记宋兆海，副院长崔平、匡光力、王英俭、张毅。

合肥研究院现有正式职工1650余名，科技人员1100余人，其中具有大学本科以上学历者557人（包括具有博士学位者109人、硕士学位145人），具有副高以上专业技术职称400多人（研究员128人，副研或高工300余人），博士研究生导师66名，硕士研究生导师159名，现有工程院院士1名，国家杰出青年基金奖获得者2人，引进国外杰出人才，中国科学院“百人计划”入选者19人。

研究所简况

安徽光学精密机械研究所成立于1970年12月3日，经过30余年艰苦创业已形成了以大气光学、环境光学及环境监测技术和激光技术等应用基础研究为主的优势学科领域，安徽光机所以解决国家安全需求和社会可持续发展中的大气光学与环境光学中的关键科学技术问题为主要任务，在激光大气传输和激光大气探测、激光光谱学、环境光学和环境监测技术、遥感和辐射定标与校正、新型激光器和晶体材料、医学光电子学和激光医疗仪器、光电子学和光电工程等学科领域，承担着国家重点科技攻关、国家“863”计划、国家自然科学基金、中科院重大以及地方攻关等项目。在和企业合作研发环境监测技术、工业和医用激光技术、激光晶体材料等方面已开发出一系列高技术产品。研制成功的空气质量长程差分吸收监测系统、测污激光雷达设备已在环境污染监测中发挥着重要作用。该所现设大气光学研究中心、环境光学中心、应用激光技术中心和光学工程技术支撑中心以及一批高科技公司。具有光电技术研究开发综合优势和配套的生产制造能力。

建所以来取得科研成果334项，获得国家、科学院、省部级奖励90项，其中获得国家、科学院、省部级的重大成果奖励68项，发表论文2500篇，其中在国外学术刊物发表478篇，获国家专利100多项。安徽光机所与国内许多研究所、高校、企业建立了长期合作关系，在国际上与美、德、日等20多个国家和地区建立了国际合作、学术交流和贸易往来关系。建有亚洲雷达观测网、亚太经合组织环境监测技术中心等合作项目和组织。

等离子体物理研究所成立于1978年9月，主要从事高温

等离子体物理、磁约束核聚变技术及相关高技术的研究和开发，现已发展成为中国最主要的核聚变研究基地之一，是世界实验室在中国设立的核聚变研究中心。该所的12个研究室和2个中心分别从事等离子体物理理论、等离子体物理实验、反应堆技术、高功率电源、强磁场、离子束生物工程、计算机、真空、低温超导、大型微波系统和电物理实验装置设计等方面的研究和技术工作。该所自行设计、研制了我国第一个空芯变压器托卡马克装置HT-6M，拥有我国第一个超导托卡马克核聚变实验装置HT-7、1.5MW波加热系统、1.2MW低杂波驱动电流系统、总功率达20万千瓦的交直流脉冲发电机组、中国最大的低温液氦系统、20万高斯稳态混合磁体，具有先进的计算机控制和数据采集及处理系统、大型超导磁体生产和测试系统以及中国第一台单粒子束精确定位辐射装置。

在科研实践中，等离子体所共获得科研成果265项，其中获国家科技进步特等奖1项，中科院科技进步一等奖6项，中科院自然科学二等奖2项，安徽省科技进步一等奖1项，2002年获日内瓦国际专利技术成果博览会金奖1项，2003年获中国发明专利金奖1项。

由著名物理学家、中科院院士葛庭燧担任第一任所长的**固体物理所**成立于1982年3月，主要从事凝聚态物理和材料物理的实验和基础理论研究。研究领域包括纳米材料与纳米结构、机械振动吸收能谱学、计算凝聚态物理理论和计算材料科学、氧化物的电子输运等。该所拥有国际一流、频谱齐全、温度范围宽的材料测量装置和一批高尖端的材料制备及其物性和微结构分析测试设备。建所以来，共取得40余项科研成果，其中近20项重要成果获得了中国科学院或省部级自然科学或科技进步奖，在国际学术刊物发表论文1000多篇，其科研人员的论文发表数和被引用数在全国研究机构中位于前列。固体物理所是国内最早开展纳米结构和纳米材料研究的研究所，是主持国家“973”项目“纳米材料与纳米结构”的首席科学家单位之一。

合肥智能所建于1979年10月，其前身是20世纪50年代的中国科学院华东自动化元件及仪表研究所。经过几代科技人员的努力，智能所已成为我国传感技术和智能技术研究的重要基地之一，具有一支既能承担国家重大科研任务，又能适应社会主义市场经济体制，善于联合攻关的科技队伍。具有“模式识别与智能系统”博士和硕士学位授权点。该所是传感技术国家重点实验室薄膜专业点和国家“863”智能机器人技术实验室的依托单位。其主要学科方向为传感技术与智能技术并开展仿生感知机器人、数字农业智能信息系统、特种微纳米传感器和安全监控系统、智能控制与管理技术应用系统、构建数字农业智能系统和反恐与生产安全监控系统等方面的研究，是安徽省推广农业专家系统领导小组办公室的依托单位。

智能所建所以来，承担了一大批国家重点科技攻关、国家“863”计划、国家自然科学基金、中科院重大、省攻关等项目，取得近百项科研成果。获得国家、中科院、省

级奖励 40 余项,获国家专利授权 78 项。其中,发明专利 19 项。该所曾多次主办国际自动控制联合会、农业知识工程学术会议、亚太地区专家系统会议和全国智能材料学术研讨会等国际会议。每年接待来访国际友人和出国访问近百人次。与美国、俄罗斯、日本、英国、香港等地的大学、研究机构建立了长期合作关系。

研究生教育

合肥研究院各研究所于 1981 年开始招收硕士研究生,1984 年开始招收博士研究生,1985 年建立了物理学博士后流动站,从 1997 年起,连续被中国科学院评为博士生重点培养基地。现有博士生导师 66 名,硕士生导师 159 名,具有等离子体物理、核能科学与工程、光学、大气物理学与大气环境、凝聚态物理、模式识别与智能系统的博士学位授予权,并有硕士学位授予点 18 个。多年来,为国内外科研机构、高校和企业输送了 1500 多名具有硕士、博士学位的高科技人才,研究院现有在学研究生 800 人左右,其中博士研究生 362 名,硕士研究生 410 名;博士后流动工作站现有在站博士后 22 人。通过多年的实践,各研究所在研究生培养方面积累了丰富的经验,并以规范的管理、严格的要求、良好的培养条件蜚声海内外。目前已招收港、澳、台和外国留学生 35 人,其中已有 2 人获得博士学位、10 人获得硕士学位;1993 年获得全国等离子体物理专业研究生培养质量评估第一名;1999 年获科学院凝聚态物理专业博士生论文质量第一名;研究生在相关国际一流杂志上发表研究论文 6 人;研究生在学习期间获得自然科学一、二、三等奖,国家发明专利 70 余人,荣获中国科学院奖学金院长特别奖 6 人。

合肥研究院成立以后,整合了各研究所小而全重复分散的后勤资源,组建起基地大后勤服务支撑体系,形成了统一规划、统一管理、规范化、物业化服务的新格局,形成了独立完善、保障有力的后勤服务及技术支撑系统。后勤服务中心的十几辆公务班车每天往返于市区和科技大学,为职工提供便捷的交通工具;自来水厂的日供水能力为 2500 吨,污水处理厂日处理能力达 2000 吨。2003 年新建成的双回电源进线 110 千伏变电站,供电能力达 81500 千伏安,为各类实验提供强大的、可靠的电力保障。科学岛上拥有 1 个 4000 门程控电话交换分局,通讯网络光纤深入到每座实验建筑单元内部。在生活保障上,拥有的供暖锅炉房及浴室,可供 20 万平方米各类用房采暖及职工、研究生洗浴;有职工、研究生食堂 3 个,可供千余人同时就餐;有餐饮接待中心两处,可接待 200 人以内的会议,这一切有力地保证了合肥研究院科研、生产、生活的正常进行。整个科学岛园区常年道路整洁,四季鸟语花香,独特的自然魅力、和谐的人文环境和浓厚的科研氛围为科学家迸发创新思维提供了良好的环境,各研究所也连续多年荣获安徽省花园式单位和省绿化先进单位和省精神文明建设先进单位。

网络环境和计算平台

合肥研究院拥有完善的网络技术条件、优秀的管理人才和一流的的网络环境。目前,研究院与各研究所各主要办公、科研大楼全部实现了局域网千兆到楼(层),百兆到桌面。1 条 155M 的高速宽带,直接与北京的中国科技网 CASNET

相连,国际出口线路非常畅通。研究院网络中心拥有企业级的 Dell 和 Sun 公司的专用服务器、高性能的防火墙以及网络病毒防护软件,能安全保障各项 Internet 服务的正常进行。具有远端、智能网管软件,能实现对每个端口和 IP 地址的实时管理与监控。不但在各研究所的实验室、办公楼能随时上网;图书馆、研究生宿舍、招待所以及科学岛职业技术学院和合肥北大附属实验学校也提供了宽带网络接入,给人才培养提供了现代化的教育手段和丰富的教学资源。科学岛还建成了中国科学院研究生院合肥远程教育中心,具有完备的远程网络教育平台和双向视频会议系统。借助这个平台,中美俄科学家分别在华盛顿、俄罗斯、合肥通过全球性教育科研计算机环形网络进行了首次远程视频会议系统演示,并取得了圆满成功。

研究院还拥有 1 个每秒浮点运算能力达 2000 多亿次的超级计算机中心,该中心于 2003 年 8 月建成投入运行后,合肥研究院科学计算平台技术水平和运算能力跃居国内前列。良好的网络环境不但使远程高性能超级计算机功能得以充分发挥,也为网上资源的利用和共享、国内外同行的交流、合作,提供了优越的工作条件。

图书馆及文献服务系统

合肥研究院拥有 1 个专业性较强的图书馆,馆舍总面积 1690 平方米,阅览室面积达 1420 平方米,现注册读者 1500 多人,全馆实行开架借阅。文献主要集中在大气物理、等离子体物理、激光物理和纳米科技、人工智能等学科方面,现有中文图书 3 万余册,西文图书 28000 余册,中文期刊 4000 余册,西文期刊 2 万余册。现有高、中级编辑和图书管理人员 20 多人。随着国家数字化、信息化、网络化进程的推进,近年来,合肥研究院图书馆大力加强网络文献资源建设,其基础设施建设不断迈上新的台阶,服务手段也不断更新和完善,除开展图书馆常规的传统借阅服务以外,研究院图书馆还积极参与国家和中科院联合目录建设和馆际互借活动,在此平台上为科研人员提供迅速、及时和全方位的网络系统全文传递服务和文献服务,把科研人员急需的精神食粮送到科研人员的桌面上。目前,已有各类专业网络文献数据库达 30 余种,同时积极开展了数字参考咨询、网上专题数据库查询等服务,初步实现了“资源到所,服务到人”。

学术刊物

合肥研究院编辑出版的学术刊物有:

《Plasma Science & Technology》(等离子体科学和技术 英文版)期刊,创刊于 1999 年 12 月,是中国科学院等离子体物理研究所和中国力学学会共同主办、科学出版社出版、国内外发行的学术期刊(双月刊)。本刊以等离子体学术界专家学者为依托,代表国内外等离子体学科研究的学术水平,是目前我国等离子体专业学术界唯一的英文学术期刊。该刊以等离子体科学和技术为主体,以最快的速度向国内外报道我国等离子体科学技术界和国外科学家在高温等离子体、低温等离子体、放电等离子体、天体及空间等离子体、激光与等离子体相互作用等各个领域在基础研究、实验探索、装置建设和应用开

发中所取得的具有新意的学术成果或阶段性成果及科研进展,并刊登反映等离子体学科国际、国内发展新方向、新动态的综述,以及与等离子体有关的交叉学科和应用方面的最新成就等。该刊已加入中国学术期刊(光盘版)和中国期刊网、万方数据-数字化期刊群,并已被中国科学引文数据库(CSCD)、中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)、美国化学文摘(CA)、国际原子能机构(INIS)收录。2001~2002年度获中国科学院科学出版基金资助。

《量子电子学报》由中国科学院主管、中国科学院安徽光机所和中国光学学会基础光学专业委员会主办的双月刊,主要报道基础光学、量子光学、非线性光学、激光物理、激光化学、激光光谱学、激光生物学、集成光学、纤维光学、光电子学、光学器件与仪器、大气光学与遥感等领域富有创新意义的理论和实验成果。该刊物先后被科学文摘(SA)和化学文摘(CA)以及中国科学引文数据库、中国科学期刊全文数据库、中国学术期刊(光盘版)等国内检索期刊所收录;中文核心期刊要目总览(2000年版)继续评为物理类和无线电电子学类核心期刊;在1998年和2002年安徽省优秀科技期刊评比中获得二等奖。

《光电子技术与信息》是经国家科委批准,由中国科学院主管、中国科学院安徽光学精密机械研究所和中国光学学会光电技术专业委员会主办的技术类双月刊。主要学科方向为

光学、光电子学。栏目设置有综述、研究与实验、新材料与新器件、光通信与传感技术、应用技术、市场分析、会议专题报道、国内外科技信息等。该刊是国家图书馆典藏期刊,中国光学文摘、电子科技文摘的收录源,中国学术期刊综合评价数据库来源期刊,中国科技论文统计源期刊之一;也是中国学术期刊(光盘版期刊)、中国期刊网、万方数据-数字化期刊群的入盘入网期刊。

《模式识别与人工智能》创刊于1989年,季刊,是由中国自动化学会和国家智能计算机研究开发中心共同主办、中国科学院合肥智能机械研究所承办的学术性期刊。主要报道信息科学与技术中与模式识别、人工智能学科、智能计算机及智能系统方面有关的最新研究结果与进展。旨在推动我国信息科学技术发展。设有论文与报告,综述与评论,研究与应用,信息与动态等栏目。该刊是国内唯一专事发表该领域学科研究成果的学术性期刊。自1995年起被美国工程信息公司定为数据库收录期刊,2000被《中文核心期刊要目总览》收为自动化技术、计算机技术领域的核心期刊,并被中国科学引文数据库列为来源期刊及统计源;被教育部定为学位与研究生教育中文重要期刊之一。近年来一直获国家自然科学基金委资助。

地 址: 合肥市蜀山湖路350号 邮 编: 230031 电 话: 5591234

中国电子科技集团公司第38研究所

“做强军品壮国威,做大民品图发展”是中国电子科技集团公司第38研究所始终不渝的企业追求。创建于1965年的第38研究所隶属于中国电子科技集团公司——中国电子信息产业国家队,始终肩负着军事电子的神圣使命。经过近40年的探索 and 追求,业已发展为集规划、研究、开发、制造于一体的电子信息高科技、集团型研究所,主要从事电子信息基础技术和系统工程的研究与开发,已经形成信息装备制造、信息技术服务、信息装备浮空平台三大战略领域。38所拥有精良的电子制造设备和先进的综合电子测试平台,以及园区式的高科技企业群,总资产逾10亿元。

38所一直坚持“战略管理就是生产力”的经营理念,运用合资合作、收购兼并、战略联盟等资本动作手段,大力开拓

民用产品,不断的拓展业务领域和规模,2000年以来全所研发与销售收入一直保持30%的增长率。

38所一直坚持“员工是企业最大的财富”的人力资源观,在38所事业发展过程中培养和造就了2000余人的精英队伍,拥有研究员、高级工程师300多人,平均年龄34岁,形成了一支朝气蓬勃、敢于竞争、不断学习、永续创新,以高级管理人才、高级技术人才和高级制造人才为主体的“三高”年轻团队。

38所以开风气之先河的开拓精神、开展高新技术的探索精神和勤于思考的独创精神,立足电子信息产业,致力成为国内外知名的一流综合电子信息产品和服务提供商。

地 址: 合肥市淠河路88号 邮 编: 230031 电 话: 0551-5162230 5163969 传 真: 0551-5132998

中国电子科技集团公司第 43 研究所

中国电子科技集团公司第 43 研究所组建于 1968 年,是我国最早从事微电子技术研究的国家一类研究所,也是我国专业设置最为齐全的混合集成电路专业所。主要从事厚膜、薄膜混合集成技术(HIC)微组装技术(MCM)以及相关材料、电路专用设备的研究和制造。

现有职工 800 余人,其中各类专业技术人员 500 余人,研究员和高级工程师 150 多人。固定资产 1.5 亿元。现已拥有目前国内领先的多芯片组件(MCM)、厚膜混合集成电路、薄膜混合集成电路以及金属封装外壳研制生产线四条,并设有EDA

设计、质量检测、技术情报和标准化等四个中心。产品研发制造体系于 1999 年获得 1994 版 ISO9001 质量体系认证,2002 年通过 2000 版 ISO9001 质量体系认证。

43 所研制生产的产品有功率电路包括 DC/DC、AC/DC、DC/AC、转换器电路 SDC/RDC、DRC/DSC、F/V 变换、信号处理电路、放大器电路、通信机系列电路、专用混合集成电路和多芯片组件,基础电子材料、金属封装外壳、厚膜工艺设备等产品,广泛应用于高可靠电子设备及工业领域。

地 址: 合肥市绩溪路 260 号 邮 编: 230022 电 话: 0551-3635381 3638101
网 址: <http://www.ecrim.com.cn> 电子信箱: ecrim@mail.hf.ah.cn

中国电子科技集团公司第 16 研究所

中国电子科技集团公司第 16 研究所(合肥低温电子研究所)始建于 1966 年,是国内专门从事低温电子技术研究与应用的专业性研究所。现有在职职工 600 多人,教授级高工和高工 56 人,工程师 152 人。设有 5 个专业研究室,2 个工厂,1 个控股公司。目前主要业务范围包括超低温制冷技术、微波毫米波技术、超导电子技术的研究与应用开发。

中国电子科技集团公司第 16 所目前已开发生产的主要产品有:小型和微型斯特林制冷机、G-M 制冷机、索尔文制冷机、节流制冷器、军用野外微型制冷机、IDCA 低干扰杜瓦制冷组件及脉管制冷机,各种口径的低温泵,低温容器及石油深井测试保温瓶,高低温例行试验箱,微波各频段的低噪声放大器、混频器、高频收发组件及 C、X、K 波段低温极低噪声场放等;各类毫米波振荡器、混频器、检波器、变频器、放大器等;超导材料、薄膜器件、超导混频器、超导谐振腔、超导电子干涉器及其他超导有源和无源器件。

该所研制的空管二次雷达列馈辐射单元,采用高 Q 值空气带线的功分结构,具有低的驻波与损耗,其组成包括列馈或分网络、辐射振子、天线罩、填充材料和结构件,其指标相当或优于意大利 ALENIA 空管二次雷达 ALE-9 列馈辐射单元,有较大的经济效益和社会效益。主要应用于民用机场空中管制。

该所开发了为中巴汽车空调器配套生产的蒸发器、冷凝器。其加工能力达:8 列 $\times$ 36 根, $\Phi 9.52 \times 035\text{mm}$, $\Phi 7.94 \times 041\text{mm}$;长 $\times$ 宽 $\times$ 高达:长 280~2200mm,宽 900mm,高 173.2mm,产品可做成单件,双连体,直斜位,单双系统的分液器,集气管(接头)件单班年产上万台套,产品已先后为苏州金龙客车厂、安凯汽车厂,扬州亚星专业汽车空调器的厂家配套。

中国电子科技集团公司第 16 所已通过 GB/T19001-ISO9001 (2000 版)质量体系认证。

地 址: 合肥市濉溪路 439 号 邮 编: 230043 电 话: 5527478 传 真: 0551-5547444

安徽省科学技术研究院

安徽省科学技术研究院是我省一个多学科综合性的科研、开发、技术服务、教学和人才培养的基地,隶属省科技厅,是全国15个省级科学院之一。现有安徽光电技术研究所、安徽省生物研究所、安徽省计算中心、安徽省分析测试中心、安徽省科技研究开发中心、安徽省科技培训中心、安徽省科技印刷厂和安徽省科技厅科研基地后勤管理处。2003年经省政府批准,在科学技术研究院内还成立了公办高等院校——安徽中澳科技职业学院。

省科学技术研究院位于合肥市一环线上的濉溪路312号,交通便利,全院占地204亩,现有综合科研大楼、教学楼、中试车间以及生活、服务设施等建筑面积6万平方米,拥有先进的大中型仪器设备50多台套。

安徽省生物工程中心实验室和安徽省计算机软件工程中心是安徽省科技厅批准的省重点实验室和工程中心,分别设在安徽省生物研究所和安徽省计算中心,实行对外开放的管理模式。

安徽光电技术研究所主要从事光、机、电一体化的综合研究工作。

安徽省生物研究所主要从事生物技术、基因工程药物和中成药的研究和开发工作。

安徽省科技研究开发中心主要从事科技成果中介工作,为

高新技术企业提供服务,参与投资、开发高新技术产品。

安徽省科技培训中心主要从事科技管理干部和科研人员的继续教育工作。是省专业人员继续教育基地,国家星火人才培养基地。

安徽中澳科技职业学院是2003年经省政府批准正式成立的公办高等院校,主要从事大专层次的学历教育和面向社会的职业教育。同时还是安徽省唯一的IELTS考点。

安徽省计算中心主要从事计算机技术的研究、应用、推广、开发及人员培训工作。

安徽省分析测试中心从事测试方法、测试技术的研究工作,同时是省大型仪器协作网的牵头单位。

安徽省科技厅科研基地后勤管理处主要负责统一管理安徽省科学技术研究院内的后勤服务工作。

安徽省科技印刷厂主要从事科技印刷业务,是省定点书刊印刷企业。

全院现有在职职工417人,其中高级职称79人,享受国务院和省政府特殊津贴的科技人员18人。

历年来,全院共承担纵横向科研课题数百项,完成指令性课题68项,获国家科技进步三等奖1项,省级科技进步一等奖5项,二等奖3项,三等奖10项,四等奖13项。申请专利多项,授权3项,获计算机软件版权多项。

地 址: 合肥市濉溪路312号 邮 编: 230031 电 话: 0551-5145499 5146212 5145887

安徽省社会科学院

安徽省社会科学院成立于1983年4月,其前身是安徽省哲学社会科学研究所。20多年来,在省委、省政府和省委宣传部的正确领导下,经过全院职工的共同努力,现已初步形成了学科结构合理、人才结构优化、管理机制灵活的发展格局,已成为学科门类齐全、综合研究实力较强、科研资料丰富的安徽省哲学社会科学研究中心。社科院现有11个研究所,3个杂志社,7个处室,1个机关服务中心,1个图书馆,10多个非编制研究中心。在职人员102人,其中正高职称21人、副高职称44人、具有中级职称的专业人员47人,有27人次享受国务院特殊津贴,15人次享受省政府特殊津贴,3人被评为国家和省有突出贡献的中青年专家,8人入选安徽省跨世纪学术带头人,6人被选为省直宣口“四个一批”拔尖人才,2人荣获“晚霞奖”。

20多年来,广大哲学社会科学工作者坚持以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,认

真总结社会主义现代化建设和实践经验,积极探索中国特色社会主义发展规律,深入学习研究邓小平理论和“三个代表”重要思想,为丰富和发展马克思主义做出理论贡献;坚持为安徽的改革开放和经济社会发展服务的主攻方向,主动为省委、省政府决策提供咨询服务,当好参谋,推出了一批在基础理论和应用研究方面有影响的学术成果,为安徽省经济社会发展做出了重要贡献。建院以来,全院共出版学术著作300余部,发表学术论文、研究报告6000余篇,100多项成果获省部级以上奖励。有4种公开出版发行的刊物和5种内部资料,其中《安徽年鉴》曾两度获得省政府通报嘉奖;《咨政》以“致力政府决策咨询,思考政府决策难点,提供政府决策依据,前瞻政府决策走势”的鲜明特色,成为应用研究的一个新亮点。

地 址: 合肥市美菱大道131号 邮 编: 230053 电 话: 0551-3438327 传 真: 0551-3438358
电子信箱: keyanchu@ah163.com

安徽省农业科学院

安徽省农业科学院是以应用研究、开发研究为主,结合进行应用基础理论研究的综合性研究机构,隶属于省政府。

安徽省农业科学院几经变迁、发展,成为全省的综合性农业科研中心。占地2640亩,建筑面积12.48万平方米。目前全院设有作物、水稻、蚕桑、茶叶、烟草、棉花、园艺、水产、植物保护、土壤肥料、畜牧兽医、情报、绿色食品工程、原子能农业应用14个研究所以及部省共建的水稻遗传育种重点开放实验室。院直机关设有办公室、人事处、科研开发管理处、经济贸易处、计划财务管理处、纪检组(监察室)、机关党委。机关附属机构有关后勤服务中心、老干部活动中心。

安徽省农业科学院现有职工1031人,其中高级专业技术职称179人,中级专业技术职称153人,初级专业技术职称133人。博士(包括在读)10人,硕士(包括在读)88人。国家、省级突出贡献专家10人。

1978年以来,全院获得各类成果约600项,其中获奖成果415项(合作奖85项)。经对“八五”以来全院43项获奖成果抽样调查表明,技术达世界先进水平占4.7%,国内领先以上水平占51.2%,国内先进以上水平占83.7%。

建院以来,尤其是进入20世纪80年代中期以来,在应用研究和开发研究方面研制出一大批科技含量较高的科技成果。

20世纪60年代中期至80年代,蚕桑研究所选育出“华合×东肥”蚕种,获全国科学大会奖,该品种成为全国蚕区春蚕适应性最强、分布最广、持续时间最长的优良品种。1978~1998年,水稻研究所选育出高产、优质、多抗杂交籼稻新组合协优78039和高产抗病杂交中籼新组合协优57,袁隆平院士称协优57是“我国杂交中籼育种上的新突破”。20世纪80年代以来,作物所采用太谷核不育小麦进行轮回选择,先后育成皖麦16、皖麦23、皖麦26、皖麦27、皖麦32小麦新品种。1975~1985年,作物研究所选育出低芥酸油菜品种,成为当时中国自育种植面积最大的低芥酸油菜品种,促进了外贸出口,仅1985年就向日本出口3000吨。1983~1992年,作物研究所选育成高产、稳产、抗病兼用型甘薯皖薯3号。在提高中低产田效益方面的研究成果甚多,较为突出的是土壤肥料研究所从20世纪70年代中后期一直承担国家和本省淮北砂姜黑土综合治理开发配套技术研究,对推动全省改造中低产田起到重要的指导和示范作用。1989~1992年,土壤肥料研究所主持安徽省土壤营养诊断与全素平衡施肥研究,对全省17种土壤12种元素进行了系统研究。1989~1992年,畜牧兽医研究所育成皖系粗毛型长毛兔,在生产性能上高于法系兔,粗毛率15%~20%,是当时国内第一个粗毛型品种,1993年获国家发明三等奖。

在水稻、蔬菜、蚕桑和生物技术等应用基础性研究方面也

取得瞩目成就。水稻数量性状遗传距离研究填补了国内外杂交水稻育种应用多元分析预测杂交优势的空白,研究理论可有效指导杂交水稻育种,克服杂交配组盲目性。杂交水稻两系法研究为国家“863”高技术生物领域第一攻关专题,该院完成了“粳型水稻光敏核不育系7001S的选育与利用”。玉米雌雄幼穗研究获得首例再生植株。利用体细胞无性系变异育成“安体”辣椒品种。利用基因指纹技术鉴别杂交稻种子获得成功,这项技术被省技术监督局批准为快速检测杂交稻种子的地方标准。与中科院等离子体物理研究所合作,首次利用低能离子束介导法获得水稻转基因植株,开拓了新的研究领域。与中国科学技术大学合作首次把蚕丝心蛋白基因导入家蚕,该项研究居国内外领先水平。

经过对1991~1998年43项成果转化调查,新增纯效益累计25.5亿元,每百元科研投资年均纯收益920元;成果推广率为53.5%。

在科研成果开发转化中,体现经济效益和社会效益最突出的是农业新品种的选育与推广。1988~1998年全院获得省和国家审定通过的农业新品种96个,主要农作物优良品种覆盖面积创经济效益62亿元。

为加快现有技术成果转化,推动科技与经济有效结合。多年来,全院十分重视加强科技开发基地建设,通过基地辐射作用,以点带面,推广科技成果。20世纪70年代以来,在全省范围内建有多类基地(点)120多个,遍及60%的县(市),长期驻入并有一定规模的基地(点)20多个。在基地实行试验、示范与推广相结合,开展技术咨询、培训与形式多样的技术服务相结合,在实施科教兴农中取得巨大成效。

新农药36%粉霉灵、多功能拌种剂等复配农药,进行了商标注册,组建了集科研、生产、成果转化与技术服务为一体的企业实体,这些产品已在本省及河南、湖北、山东、河北等省推广应用并取得了显著的社会、经济效益。

实施科技扶贫,开展成果推广。1987年开展科技扶贫以来,该院先后共派出6人8任科技副县长,承担岳西、阜南、砀山、肥东等县的科技扶贫任务,每年派出科技人员30多人,推广各类实用技术累计300多项,培训农民及农民技术员10余万人次,不少技术成果在当地推广后,已生根开花结果。全院有30多人获得国家科技部“振华科技扶贫奖励基金”,有10多人获得多部门颁发的扶贫先进个人。1990年,该院获得国家科学技术委员会、安徽省人民政府“传播科技引人民致富,扶经济起飞功映千秋”奖匾。1996年,安徽省人民政府颁发给该院“科技扶贫先进集体”称号。

地址:合肥市农科南路 邮编:230031 电话:0551-2160283

安徽省农业科学院水稻研究所

安徽省农业科学院水稻研究所成立于1987年,是安徽省唯一的水稻专业研究所,与合肥国家水稻改良分中心、水稻遗传育种重点实验室实行三位一体管理;2003年成为农业中转基因农产品检测机构筹备单位。主要从事水稻遗传育种、生物技术、品种资源、栽培生理、品质测试分析以及新品种新技术开发等理论和应用研究。已参股建安华安两系杂交稻发展有限责任公司、中种皖禾种业有限责任公司和安徽省爱地农业责任有限公司等。1996年被农业部授予全国“百强研究所”称号。

全所在职职工60人,科技人员44人,其中研究员10人,副研究员18人,博士5人(在读3人),硕士13人,人才层次结构合理,优势明显。拥有固定资产850万元,各类用房5230平方米,现代化电脑室2000多平方米,试验地150余亩,DNA测序仪等10万元以上大型仪器设备17台(套),研究设备和技术手段先进,具有承担高新技术和基础理论研究和面向农业生产

拓展应用技术研究能力。

1995年以来,年均承担科研项目32项,包括国家“863”高新计划、国家科技部专项、国家自然科学基金以及国家和省(部)攻关、UNDP援助及国际合作项目。2003年共承担项目41项,包括国家“863”计划8项。

自建所以来,共取得省级以上科研成果24项,其中省科技进步一等奖6项,育成新品种(组合)40个,其中国审品种2个。1995年以来,获省级科技进步一等奖3项,省自然科学一等奖1项,省科技进步二等奖2项。申请并已受理的发明专利9项,已获得授权3项;申报新品种保护权10项,获品种权2项;在《中国科学》、《Breeding Sciences》、《作物学报》、《SABRAO》等国内外学术刊物发表学术论文225余篇,出版专著8部。

地 址: 合肥市农科南路省农科院内 邮 编: 230031 电 话: 0551-2160145 2160327

安徽省农业科学院畜牧兽医研究所

安徽省农业科学院畜牧兽医研究所于1960年成立,是我省唯一省级畜牧兽医科学专业研究所,是集科研与开发为一体的综合性研究机构。

全所现有在职职工57人,其中科技干部41人,技术人员16人。在职具有高级职称14人(包括5名研究员),中级职称14人,共有1名硕士研究生和2名博士研究生。省、院级学术带头人9名,享受国务院和省政府特殊津贴6人。国家有突出贡献的中青年专家1人,国家青年科技奖1人。

该所拥有办公试验大楼和教学大楼等,占地面积67.5亩,科研用房1.12万平方米,试验场占地面积百余亩。在全省各地有近10个科研基地。

所下设机构有“5室1校5实体”,5室即:草食动物研究室、猪禽研究室、动物营养研究室、兽医研究室和所办公室;1校即是安徽省畜牧兽医成人中专学校。5实体包括:祖代种猪场、原种兔场、预混料厂、兽医制剂室和草业开发中心等,向全国各地提供三元杂交配套系种猪、种兔和优质牧草种籽、畜禽系列预混料、兽用药品(如“百病康”、“鸭病毒性肝炎冻干苗”)等。

该所每年承担国家、部、省级攻关和重点课程7~9项,

一般科研课题5~6项,主要进行基础研究和应用研究。基础研究主要有鸭肝炎细胞适应毒培育研究、毛兔生化、生长发育遗传基因研究、微量元素对畜禽营养激素调控机理研究等,家禽冷冻精液的研究与推广,畜禽疫病诊断、防治及疫(菌)苗的研制,优质高产牧草种植与推广等。2002年,该所主持研究全国唯一一种猪育种科研计划——国家高新技术研究发展计划(“863”计划)“太湖猪/淮猪等优质瘦肉猪新品系和配套系选育技术研究”。

自“七五”以来,该所共获各类科技成果奖68项,其中国家发明奖1项,部、省级奖42项。主要科研成果有:皖系粗毛型长毛兔新品系的培育、高效畜禽系列饲料配方的研制、安徽地方猪种的配套选育与杂交利用、优良种羊基因的引进及利用研究、家禽冷冻精液的研究与推广、动物疫病诊断防治技术及兽医生物疫苗的研制与改进等。

近几年来,该所参加国际活动日趋活跃,曾先后有20余人次到美国、澳大利亚、法国、南斯拉夫、西班牙和荷兰等国家访问和参加国际学术交流,并与法国、美国、南斯拉夫和澳大利亚等国家签订多项合作研究项目。

地 址: 合肥市农科南路40号省农科院畜牧所 邮 编: 230031 电 话: 0551-2160275 5148164
传 真: 0551-5148164 电子信箱: ahmuyis@mail.hf.ah.cn