# 中国
# 当代农业科技
# 专家名录

（第一辑）

中国农学会　编

中国农业出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

## 内 容 提 要

该书录入农业自然及农业边缘学科各领域和部门的专家3000多名。书中比较详细地记录了这些科学家和专家的个人基本情况、所从事的专业和科技工作、主要科技成就及专业特长等，并附有专家的通讯地址、邮政编码。该书是一部具有高质量、权威性、学术性、历史性的实用型工具书，对于从事学术研究、科研教育、科技咨询与技术推广、科技交流与传播，以及人才管理和生产实际工作等具有重要的实用价值，对于各级行政领导及农业科研、教育、推广、学术机构、人事、职改等部门研究、培养、使用、管理农业科技专家具有重要参考价值。

**中国当代农业科技专家名录**

（第 一 辑）

中国农学会 编

* * *

责任编辑 李耀辉 阎 芹

中国农业出版社出版 （北京市朝阳区农展馆北路2号）
新华书店北京发行所发行 北京市密云县印刷厂印刷

787×1092mm16开本 32印张 1200千字
1995年10月第1版 1995年10月北京第1次印刷
印数 1—3,800册 定价 80.00元
ISBN 7-109-04163-8/S·2583

# 前　言

为了认真落实《中共中央、国务院关于加速科学技术进步的决定》，深入贯彻“科教兴国”的伟大战略，牢固树立“科学技术是第一生产力”的思想，促进农业科技体制改革的深化和农业科技成果的转化；为了向国内外公开宣传中国农业科技成就和农业科技专家的巨大作用，铭记中国广大农业科技工作者的辛勤劳动，加强农业科技领域中的对内对外学术交流和科技咨询，以及科技和人才的管理，进一步发挥农业科技专家的作用，根据中共中央组织部和人事部关于培育和发展人才市场的精神，结合农业部门的工作实际，在众多的农业行政管理及科技事业、企业、团体等的大力支持下，中国农学会承担并组织编辑出版《中国当代农业科技专家名录》的工作。

《中国当代农业科技专家名录》的征集稿件工作得到了全国各农业部门、单位、团体的重视和支持，并为推荐和核实专家稿件做了大量工作；不少专家还寄来了自荐稿及相关的证明材料，并提出了许多良好的建议。这些都是该书得以顺利出版的重要保证。在广泛推荐和征集稿件的基础上，我会聘请了数十位农业科技、人才、学术交流等方面的科技专家和管理专家组成评审组，经过初审和终审，确定了第一辑的收录专家名单，这些专家覆盖了农业自然及农业边缘科学和学科的各个领域和部门。

本书在体例上，首先按专家所从事的学科专业或科技工作的领域进行分类；在每一分类中再以专家姓名的汉语拼音为序进行排列。检索表是按照本书中录入专家姓名的汉语拼音顺序排列的；在每位专家姓名后的括号中注有该专家所在地域、专业特长；括号后为该专家在该书中所占的页位。本书对于从事学术研究、科学教育、科技咨询与技术推广、科技交流和传播，以及人才管理和生产实际工作等具有重要实用价值；对于各级行政领导及农业科研、教育、推广、学术机构、人事、职改等部门研究、培养、使用、管理农业科技专家具有重要参考价值。

在该书的审定和编辑过程中，先后有百余位专家和实际工作者付出了辛勤劳动，农业部及全国各级有关部门、单位、团体及其领导等给予了极大的帮助和支持。在此谨表示衷心的感谢！

出于本书体例和篇幅的限制，在审定和编辑过程中，对个别入录的稿件进行了适当的文字压缩和删节。由于水平有限，加之时间仓促，不当之处在所难免，恳请各位专家和读者批评指正。

编　者

1995 年 6 月

# 目　录

前　言
一、农学 …… 1
1. 农学基础 …… 1
2. 粮食作物 …… 27
3. 小杂粮作物 …… 81
4. 经济作物 …… 94
二、农业生物技术·核农学 …… 128
三、园艺 …… 143
1. 蔬菜 …… 143
2. 水果 …… 155
3. 花卉·林 …… 178
四、植物保护 …… 181
1. 植物病害 …… 181
2. 农业昆虫与植物保护 …… 202
五、土壤·植物营养与施肥 …… 234
六、畜牧兽医 …… 267
1. 畜牧 …… 267
2. 兽医 …… 308
七、水产 …… 334
八、蚕业 …… 355
九、茶叶 …… 374
十、橡胶·热带作物 …… 380
十一、农产品贮藏加工 …… 385
十二、农业工程 …… 390
十三、农业环保·农村能源 …… 409
十四、农业特产 …… 418
十五、农业资源·农业区划 …… 420
十六、农业技术经济·农村经济 …… 431
十七、农业技术推广 …… 447
十八、农业科技情报 …… 473
十九、农业科技及人才管理 …… 477
附录　中国当代农业科技专家检索表 …… 486

# 一、农 学

## 1. 农学基础

**鲍巨松(Bao Jusong)** 1931年10月生,江苏溧阳市人。1955年毕业于原苏北农学院农学系。现为陕西省农业科学院粮食作物研究所研究员,栽培研究室主任;农业部第三届杂交玉米顾问、陕西省农机学会理事、省耕作栽培研究会理事、九三学社陕西省委委员。鲍巨松长期从事玉米高产栽培与生理研究工作。"小麦、玉米对旱、涝、冷的生理反应及提高抗性的调控技术"研究分别于1992年、1993年获农业部与国家科委科技进步二等奖,"关中灌区夏玉米高产综合配套技术"获省1989年科技进步二等奖,"陕西省杂交玉米综合丰产技术"、"关中灌区百万亩夏玉米亩产千斤综合技术推广"分别获1989年与1993年农业部丰收一等奖,"紧凑型玉米高产规律与配套技术"获1994年省科技进步一等奖。撰写和参加编写的著作有《陕西省农作物田间调查与试验记载标准》等6册。发表论文50余篇。享受政府特殊津贴。(通讯地址:陕西杨陵镇 陕西省农业科学院粮食作物研究所;邮政编码:712100)

**曹敏建(Cao Minjian)** 1954年1月出生,籍贯辽宁省大连市。1982年毕业于沈阳农业大学,留校任教。现为农学博士、副教授、硕士生导师。曾去日本北海道大学农学部深造。曹敏建主讲过《耕作学》、《农学概论》、《作物高产理论与实践》、《作物比较营养生理》、《专业日语》、《作物田间试验与实习》等课程,获辽宁省优秀教学成果二等奖。参加"小麦、玉米对旱、涝、冷的生理反应及提高抗性的调控技术"的研究,获国家科技进步二等奖,参加"锦州地区环境放射性水平和居民受照剂量的研究",获国家科技进步三等奖,参加"辽北地区玉米规范化栽培开发试验",成果获国家级鉴定,被列入《中国科技成果大全》(1993)。发表论文26篇,参编论著二部。(通讯地址:沈阳市东陵区东陵路120号 沈阳农业大学农学系;邮政编码:110161)

**曹永华(Cao Yonghua)** 女 1940年11月出生,籍贯江苏省常熟市。1963年毕业于南京大学气象系。现为中国农业科学院农业气象研究所研究员;中国农学会计算机农业应用分会理事、中国自动化学会农业知识工程研究会理事。长期从事计算机在农业中的应用研究。主持了"防御低温冷害专家系统"、"作物计算机模拟软件的汉化改造"、"作物-环境模拟模型和作物生产管理决策支持系统"等项目的研究。已发表论文23篇,参编了《计算机在建筑环境分析中的应用》、《当代玉米科技进步》等专著。获得中国农业科学院和农业部科学技术进步奖5项,其中"防御东北地区玉米低温冷害专家系统"获农业部1992年科学技术进步三等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:北京市西郊白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**曹永生(Cao Yongsheng)** 男 1967年6月出生,籍贯浙江省萧山市。1989年浙江大学计算机系本科毕业,现在中国农业科学院作物品种资源研究所工作,助理研究员。曹永生一直从事农作物种质信息处理研究。主持"八五"国家科技攻关项目"国家作物资源信息系统的建立和应用研究"专题工作。参加了建立拥有160种作物、30万份种质信息的国家作物种质资源数据库系统的工作。并参加了设计作物系谱分析、大样本数据统计分析、图形分析等系统。提出并建立了作物种质资源数据可靠性保证体系,为数据库的广泛应用奠定了基础。发表论文30多篇,合作编著出版了《农业数据库系统程序设计》一书。主要研究成果"国家作物种质资源数据库系统"曾获农业部科技进步二等奖、国家科技进步三等奖。还荣获中国农学会第三届青年科技奖,中国农业科学院青年优秀科技论文奖等。(通讯地址:北京市西郊白石桥路30号 中国农业科学院作物品种资源研究所;邮政编码:100081)

**陈德万(Chen Dewan)** 男 生于1943年10月,籍贯四川省重庆。1967年毕业于四川大学固体物理专业。现在西南农业大学任教,教授,硕士生导师。陈德万为研究生、本科生讲授《生物物理学》、《数学物理方法》、《物理学》等6门课程。已培养硕士7人。发表论文20多篇。参与研制"果树注液器",获国家科技发明二等奖,并获专利权。主编教材2本,为全国农业院校统编教材《生物物理学》副主编。六次受到校级表彰,1985年获重庆市劳动模范,1991年获农业部教书育人先进教师称号。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学基础学院;邮政编码:610716)

**陈芳远(Chen Fangyuan)** 男 1934年10月出生,籍贯福建省南安市。1959年北京农业大学农学系本科毕业。现为广西农业大学教授,水稻研究室主任;中国遗传学会激光生物学协作组组长,《激光生物学》杂志编委会第一副主任委员。陈芳远长期从事遗传育种的教学与研究。主讲过《遗传学》、《数量遗传学》、

需要全本请访问 www.ertongbook.com

《育种学》、《生物统计》等。已指导培养硕士5名。选育水稻新品种2个,累计推广面积约30多万公顷。育成籼型不育系一个。在激光诱变育种技术和诱变的遗传机理、杂交水稻不育系细胞质的遗传效应等方面,有较系统深入的研究。已发表论文30多篇;主编有《中国激光遗传育种与激光生物学》等。先后获省级科技进步奖、技术改进奖、教学成果奖,省科学大会奖等6项。目前主要从事空间生命科学领域中的空间环境对植物诱变作用研究。(通讯地址:广西南宁市秀灵路13号 广西农业大学825号;邮政编码:530005)

**陈如凯(Chen Rukai)** 男 1936年12月出生,籍贯福建省云霄县。1960年毕业于福建农业大学,留校任教。现为福建农业大学教授,博士生导师;校学术委员会副主任、甘蔗综合研究所所长、农业部甘蔗产品质量监测中心主任、《国外农学——甘蔗》和《甘蔗》杂志主编。陈如凯长期从事农业高等教育与科研,专长甘蔗育种与栽培和作物数量遗传。主讲过《作物数量遗传学》、《高级作物栽培专题》、《高级作物育种学》、《甘蔗遗传育种》等4门研究生课程。指导培养6名硕士、8名博士。近年来主持国家、省(部)18项课题,发表77篇(部)论、译、专著,培育4个甘蔗良种,推广近10万公顷。获得农业部、轻工部、国家教委科技进步一等奖3项、二等奖1项,其他奖多项。科教成绩卓著,学术造诣较深,兼任中国作物学会甘蔗协会常务副理事长,农业部四、五届科技委,糖料生产顾问。1990年被评为福建省有突出贡献专家,1992年被评为福建省优秀专家。享受政府特殊津贴。(通讯地址:福州金山 福建农业大学甘蔗研究所;邮政编码:350002)

**陈 勇(Chen Yong)** 男 1937年2月出生,籍贯广东省梅县。1963年华南农学院农学系本科毕业。现在云南省农业科学院品资站工作,从事"云南稻种资源研究"。参与主持国家科技攻关课题。在云南稻种资源繁种入库和抗性鉴定中完成3900多份稻种入国家库,全国排名第四位。完成1000多份(次)的稻种抗性鉴定。共获全国科学大会奖等6项。主持了省自然科学基金4项,获部、省级科技进步二等奖3项,省级科技进步三等奖2项。独立或合作完成论文25篇。(通讯地址:昆明市龙头街 云南省农业科学院品资站;邮政编码:650205)

**程 锦(Cheng Jin)** 男 1962年10月生,江西省九江县人。1988年获江西农业大学农学硕士学位。现任江西农业大学副教授,吉安县人民政府科技副县长;江西省棉麻学会理事。程锦一直从事作物栽培教学与科研。主讲过《作物栽培学》和《农学概论》。在棉花高产栽培及棉花锌素营养及施用技术研究方面有较突出成果。发表学术论文16篇,出版著作一部。曾获江西省科技进步奖三等奖2项,江西省农、科、教突出贡献三等奖2项;曾获中国农学会第三届青年科技奖和江西省第四届农业科普百花一等奖。(通讯地址:江西南昌市梅岭下 江西农业大学农学系;邮政编码:330045)

**戴俊英(Dai Junying)** 女 1929年6月出生,籍贯福建省福清县。1956年北京农业大学研究生班毕业分配沈阳农业大学任教。现为该大学教授、博士生导师,作物栽培生理研究室主任。戴俊英长期从事作物栽培、玉米栽培、育种和逆境生理教学和研究。几年来先后为本科生、硕士生、博士生、农业干部培训班讲授了《作物栽培学》、《作物生理》等课程。指导9名硕士、9名博士生。发表论文20余篇;参译《作物生长与栽培》等译著,主编《玉米形态与超微结构图谱》、《玉米》等教学参考书。1991年评为沈阳市优秀教师;1993年获辽宁省教委优秀教学成果二等奖。1994年评为辽宁省优秀教师,被辽宁省归国华侨联合会评为辽宁省归侨侨眷为"八五计划"和"十年规划"作出贡献活动先进个人。先后获国家科技进步二等奖1项,农业部科技进步二等奖2项、三等奖1项,辽宁省科技进步三等奖2项,辽宁省农牧厅一等奖1项。(通讯地址:沈阳市东陵路120号 沈阳农业大学农学系;邮政编码:110161)

**戴陆园(Dai Luyuan)** 男 1962年3月出生,籍贯浙江省宁波市。1984年浙江农业大学遗传育种专业本科毕业,留校任教两年,1986年在华中农业大学读硕士研究生,毕业后分配到云南省农业科学院工作。戴陆园毕业后一直从事云南稻种资源研究。主持省自然科学基金"云南粳稻耐寒资源改良利用及遗传研究"和国家攻关子专题"云南稻种资源的WWS筛选评价"。通过通径分析手段首次提出了穗茎长度作为耐寒性的间接选择指标及株高影响耐寒性的观点。首次提出了广亲和品种的分类应按亲和谱和亲和力结合进行分类的观点。经国际联机检索,在国际上属首次报道。已发表论文20余篇。先后获省、部级科技进步奖2项。(通讯地址:昆明市龙头街 云南省农业科学院品资站;邮政编码:650205)

**邓根云(Deng Genyun)** 男 1933年5月出生,籍贯广东省梅县。1956年北京大学物理系气象专业毕业。先后在中国农业科学院和北京农业科学院工作。现为北京市气象局农业气象中心研究员;国家自然科学名词审定委员会气象组成员、《中国气象学报》常务编委、北京市政府农业科技顾问。邓根云长期从事农业气象研究。曾提出小麦分蘖函数理论,为小麦高产栽培与气象条件关系提供理论依据。提出作物光温生产潜力模型,发展了气候生产潜力理论,为农业高产地理分布和作物最佳播期的确定提供了理论基础。已发表论文30余篇;主编和参加编著有《气候变化对中国农业的影响》、《中国大百科全书·大气科学卷》、《中国农业百科全书·农业气象卷》、《中国的气候与农业》等。先后获省(市)、部级奖励3项,并获国家级有突出贡献的专家称号。(通讯地址:北京紫竹院路44号 北京市气象科学研究所;邮政编码:100081)

**邓新民(Deng Xinmin)** 男 1929年9月出生,籍贯陕西省宜川县。1952年毕业于西北农学院农

学系,留校任教,曾任副教授。邓新民长期从事耕作学和旱农学的教学和研究工作。他提出:旱与薄均限制渭北旱原农作物增产,但土地瘠薄是增产的主要限制因素,在常年500毫米以上的降水条件下,只要增施肥料,采取有机肥不足化肥补的培肥措施,小麦亩产可达200—250公斤或更多。参加"渭北旱原小麦增产技术综合研究",获国家经委、科委、农业部、林业部颁发的先进集体奖,陕西省促进农村科技进步特等奖,陕西省科技进步一等奖。出版专著《旱农研究文集》,参编高校统编教材《旱农学》,发表论文20余篇。享受政府特殊津贴。(通讯地址:陕西省杨陵区 西北农业大学147号;邮政编码:712100)

**邓振镛(Deng Zhenyong)** 男 1943年4月出生,籍贯广东省新会县。1964年毕业于湛江气象学校农业气象专业,分配到甘肃武威农业气象试验站,1982年后调甘肃省气象局工作。现为科教处副处长,高级工程师。邓振镛长期从事农业气象科研、业务和科研管理工作,参加完成的科研成果共获得科技成果奖23项,其中全国科学大会奖1项、国家科技进步奖2项、省部级科技进步奖11项、厅局级奖9项,有4项达到国内外先进水平。被评为全国气象部门先进工作者,列入《全国优秀气象科技人才名录》,1991年被省政府授予科技兴农先进个人。发表论文55篇;著作7部,主要有《带田农业气候资源的利用》、《河西气候与农业开发》、主编《高优农业气象适用技术》等。享受政府特殊津贴。(通讯地址:兰州市 甘肃省气象局科教处;邮政编码:730020)

**樊 路(Fan Lu)** 男 1940年1月生,籍贯河北乐亭。1965年南开大学生物系毕业,1982—1984年留学美国堪萨斯和内布拉斯加州立大学。现任中国农业科学院研究员。樊路长期从事小麦细胞遗传学工作。曾获农业部科技进步奖、全国优秀论文奖。共发表学术论文60篇。培养研究生多名。培育了优良远缘杂交工具Ta1 kr ph1b综合体,建立了Leshman醋酸洋红C分带方法。首次测量了普通小麦减数分裂中染色体长度与臂比,开创了利用ph1b从近缘种属直接遗传转移有益基因到小麦中的先例,确证了Kr1和Ph1基因分属不同位点,第一次证明了ph1b基因在诱导ABD组染色体配对方面的作用,提出了普通小麦品种cheynnt在可交配性方面的基因型。用中国春ph1b突变体与燕麦杂交获得成功并发现了染色体消除现象。(通讯地址:北京白石桥路30号 中国农业科学院作物育种栽培研究所生理遗传室;邮政编码:100081)

**冯绍印(Feng Shaoyin)** 男 1927年10月出生,籍贯辽宁省海城市。1950年辽东农业专科学校农艺系毕业。现为吉林省农业科学院副研究员。从事农业气象、防御低温冷害、玉米高产栽培及农业现代化综合科学实验基地等项科研工作。退休后回聘为省农业厅农业科技顾问,并为院离退休科技协会秘书长。发表论文10余篇,合著《吉林省农作物品种区划》、《吉林省农谚浅释》等。先后获农业部农牧渔业丰收一等奖,中国科协首届优秀建议一等奖,省科技成果二等奖,省农业厅及省区划委员会一、二、三等科技成果奖。1990年被省委和省政府评为先进工作者并予重奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:吉林省公主岭市 吉林省农业科学院;邮政编码:136100)

**冯玉香(Feng Yuxiang)** 女 1938年12月出生,籍贯河北省秦皇岛市。1962年北京农业大学农业物理气象系本科毕业。现为中国农业科学院农业气象所副研究员;中国农学会农业气象分会常务理事。长期从事应用基础研究。揭示生物冰核诱发农作物的霜冻机理,建立霜冻-低温-冰核的数学模式,发展除冰核防霜新技术。查明生物冰核降低害虫抗寒力的作用,进行促冻杀虫新途径的探索。1987年赴日本合作研究一年。承担了5项国家自然科学基金资助项目,1项国家科委基础性研究资助项目。发表论文30余篇,其中,《我国冰核细菌种类、分布、冰核活性、成霜机理及防霜应用》获1993年农业部科技进步二等奖(为第二完成人)。(通讯地址:北京白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**盖钧镒(Gai Junyi)** 男 1936年5月出生,籍贯江苏无锡。1957年南京农学院农学系毕业,1968年该院研究生毕业。现为南京农业大学教授,博士生导师,校长,大豆研究所所长;江苏省遗传学会理事长、中国作物学会副理事长、农业部第五届科技委员会常务委员、国务院学位委员会第三届学科评议组成员、世界大豆研究会延续委员会委员、第八届全国人大代表。盖钧镒从事作物遗传育种教学与研究。主讲《植物育种学原理》、《数量遗传学》、《试验统计及试验设计》等课程。协助培养硕士50名、博士23名。发表论文180余篇。主持"七五"、"八五"全国大豆育种攻关项目。育成大豆新品种13个,在长江中下游地区推广。获部省科技奖5项,包括"我国南方大豆地方品种群体特点和优异种质的发掘与遗传基础研究"获农业部科技进步一等奖。1984年批准为有突出贡献的中青年专家。享受政府特殊津贴。(通讯地址:江苏南京市 南京农业大学大豆研究所;邮政编码:210095)

**高明尉(Gao Mingwei)** 男 1924年12月出生,籍贯浙江杭州。1949年浙江大学农学院本科毕业。现为浙江农业大学教授,博士生导师;FAO/IAEA亚太地区植物诱变育种训练班主任、瑞典自然科学基金(IFS)课题咨询导师、浙江省原子能农学会理事长、浙江省生物工程学会顾问。曾担任生物统计、作物遗传育种、数量遗传、诱变育种与遗传专题等课程,自70年代以来从事野败型杂交稻的育性遗传研究,稻麦离体诱变育种技术的开发与应用基础研究,选育出世界上第一个小麦体细胞无性系变异新品种"核组8号",先后主持与承担与这些领域有关的一批国内外研究课题,研究阶段成果多次获浙江省政府、国家教委及农业部科技进步奖,并在国内外学报上发表学术研究论文90余篇,主编或参编过《生物技术在农业上的应用》、《植物体细胞组织无性系变异与育种》、《植物诱变育种

学》、《中国水稻育种学》、《核农学》等专著。培养硕士10名、博士5名。(通讯地址:杭州华家池 浙江农业大学;邮政编码:310029)

**高昭远(Gao Zhaoyuan)** 男 1937年10月出生,籍贯山西省中阳县。1962年毕业于北京农业大学植物保护系,任该校俞大绂教授专职科研助手,从事真菌异核现象研究、赤霉菌高产菌株选育和赤霉素生产工作。1969年调往中国农业科学院土壤肥料研究所,现任该所微生物室副研究员、课题主持人。高昭远长期从事微生物基础研究和应用技术开发工作。70年代主要开展农业微生物制品的工业化生产技术研究。80年代以来先后主持两项国家自然科学基金项目及部、院、所科研项目,在基础理论和应用开发研究中做出成绩并创造显著经济效益和社会效益。获全国科学大会,省、部、院科技进步奖励及表彰5项。发表论文30多篇。目前开展的工作有真菌生物除草剂的防除机理及其毒素的利用、微生物产生的植物生长激素的开发生产、真菌原生质体的制备技术及在菌种选育中的应用、微生态制剂及多种实用微生物产品的开发研究。(通讯地址:北京白石桥路 中国农业科学院土壤肥料研究所;邮政编码:100081)

**高之仁(Gao Zhiren)** 男 1915年出生,四川开江县人。1940年毕业于四川大学农学院。1981年被聘为四川农业大学教授,先后担任四川农学院副院长、省科协副主席、省农学会副理事长、省作物学会理事长、省立体农业研究会副会长、中国农学会常务理事及四川农学院数量遗传研究室主任等职。高之仁编写专著、教材4部,发表学术论文10余篇,其中《试论杨元奎估算特殊配合力效应的简便方法》一文,论证了杨氏简法的遗传和数学原理,对配合力的概念作了新的修正。这是对配合力分析方法的新贡献,被国内外广泛引用。最先提出了通径系数的检验方法和将数量遗传分析方法应用同工酶定量分析,并特别注意将数量遗传学的理论应用于玉米育种实际。在他的支持和指导下,培育了10个优良杂交种和5个优良自交系。因而被评为四川省科技先进工作者,获省科技进步二等奖1项、三等奖2项,1990年被载入《当代中国科技名人成就大字典》。享受政府特殊津贴。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学;邮政编码:625014)

**葛秉钧(Ge Bingjun)** 男 1936年5月出生,籍贯江苏省泗阳县。1961年北京农业大学农业气象系本科毕业。现为甘肃省气象局副研究员;曾任甘肃省气象局为农业生产服务专家咨询组成员、中国农学会会员。葛秉钧长期从事农业气象研究工作。先后主持或承担"全国农业气候资源和农业气候区划研究"课题中的"中国牧区畜牧气候区划","中国热带、亚热带西部山区甘肃陇南农业气候资源及其合理利用"研究;"甘肃省农业气候资源分析与区划","甘肃省种植气候分析与区划","甘肃省畜牧气候资源分析与区划","草地型藏系绵羊膘情变化天气——气候学模型的研究","甘肃省玉米产量预报的农业气象预报方法研究"等国家和省级13项科研项目,曾获全国农业区划委员会区划成果一等奖,以及省科技成果一等奖、二等奖等。撰写论文30余篇,著有《中国牧区畜牧气候》、《新篇农业气候学》等。被选入《中国当代地球科学家大辞典》。(通讯地址:兰州干旱气象研究所农业气象研究室;邮政编码:730020)

**谷爱秋(Gu Aiqiu)** 女 1934年8月出生,籍贯河北省广宗县。1957年南开大学生物系本科毕业,分配到中国科学院遗传研究所工作,曾任植物化学诱变实验室负责人和第三研究室主任、研究员,"八五"全国大豆育种攻关专家组成员。谷爱秋长期从事高等植物化学诱变研究。发现平阳霉素是高等植物的高效诱变剂,为此应东京大学邀请赴日合作研究平阳霉素的作用机制,取得了新进展。在研究烷化剂诱发春小麦突变过程中,发现了合子处理或博莱霉素后处理能显著提高突变频率,并扩大突变谱。在大豆化学诱变育种研究中成绩显著,选育出1个大豆新品种,累积推广面积达20万公顷以上。已发表研究论文20余篇。先后获全国科学大会奖、三部一委重大科技成果奖和中国科学院科技进步奖二等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:北京市安定门外大屯路917大楼;邮政编码:100101)

**韩湘玲(Han Xiangling)** 女 1931年11月出生,籍贯湖南长沙。1953年北京农业大学农学系本科毕业;1956年农业气象研究生毕业,留校任教。任该校教授;中国农学会常务理事,中国自然资源学会常务理事,《自然资源学报》、《世界农业》、《作物学报》等编委。韩湘玲自毕业后即投入全国第一个农业气象专业的筹建,30多年来为我国农业气象学科的建立、发展及人才的培养,卓有成效地做了大量工作。她一直致力于农业气候、种植制度及作物生态等领域的教学和研究。60年代,在我国首次开设《农业气候学》,80年代,首次开设《作物生态学》、《农业气候信息系统》、《世界气候与农业》等大学生及研究生课程。已培养15名硕士,并协助培养博士。70年代,在农业气象专业恢复过程中,针对农业生产发展的需要在多个省市举办培训班,讲授农业气候、种植制度等。80年代,主持中国种植制度与气候区划及黄淮海资源开发利用等方面课题。现主持国家重点推广项目农业气候信息系统及种植制度高产模拟模型等课题。曾组织并多次出席国际会议,发表论文90余篇,主编《农业气候学》、《作物生态学》、《黄淮海气候资源开发和利用》等,参加编著的有10余部。先后获国家级、部级奖励10项,包括国家级科技进步一等奖和国务院黄淮海地区农业开发二等奖。获得全国农林科技推广工作先进个人、北京市先进工作者和"三八"红旗手等光荣称号。(通讯地址:北京市海淀区圆明园西路 北京农业大学资源环境学院农业气象系;邮政编码:100094)

**韩雅珊(Han Yashan)** 女 1931年7月出生,籍贯浙江省宁波市。1953年北京农业大学土化学系毕业,留校任教。现为该校食品系食品化学与营养教

授、博士生导师;国务院学位委员会评议组成员、农业部高校教学指导委员会农产品贮藏加工组组长、中国营养学会营养成分分析专业组理事。韩雅珊长期从事植物生理生化和食品化学与营养的教学与研究。主讲过《基础生物化学》、《食品化学》、《高级食品化学》、《高分子的分离与提取技术》。指导与培养硕士33名(其中21名为研究生营训培养班),博士5名,并为农业高等院校培养了近百名营养学的师资。近年来着重于各种维生素的化学与营养的研究,已发表论文和著作百余篇,主编了农业部指令性教材《食品化学》及《食品化学实验指导》。先后获国家教委、农业部、轻工部等科技成果奖励共5项。为国家级有突出贡献的专家。(通讯地址:北京市圆明园西路2号 北京农业大学;邮政编码:100094)

**何成辉(He Chenghui)** 男 1932年9月生于四川三台。四川大学化学系56级毕业生。现为西南农业大学教授。1985年农牧渔业部及校优秀教师。任教时期共授课程9门,治学严谨,对学科建设及培养中青年教师作了大量工作,获1992年校优秀教学成果二等奖。主编了《普通化学》及《普通化学实验》等,发表论文30余篇。主持和参加省、部及国际合作科研项目6个,其中"钾降低蔬菜中硝酸盐研究"项目获1994年四川省科技进步三等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆北碚 西南农业大学基础科技学院;邮政编码:630716)

**何立人(He Liren)** 女 1935年11月出生,湖北黄岗人。1956年毕业于北京农业大学农学系。任西南农业大学教授;全国小麦栽培研究会理事、四川省作物学会麦作专业委员会副主任、国家自然科学基金委员会同行评议专家。从事麦作栽培生理科研和教学,主要研究麦作光温发育生理、抗倒、抗湿、花期冷害、抗逆机理。1986年以来主持国家自然基金课题2项、省应用基础理论课题3项、省大麦育种课题3项、承担"八五"国家大麦育种攻关课题。1989年获省科技进步三等奖,1991年获省农牧厅科技进步三等奖,1993年获重庆市科技进步二等奖。获1991年农业部属院校先进教师、中央农业管理干部学院1990—1994年农业干部教育优秀教师称号。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学农学系;邮政编码:630716)

**何维勋(He Weixun)** 男 1934年3月出生,籍贯福建省莆田市。1962年北京农业大学农业气象专业本科毕业,分配到中国农业科学院农业气象研究所工作。现为研究员;曾任中国气象学会理事、农业气象学委员会副主任、中国农学会农业气象学分会理事、农业气象灾害学组主任。主持或参加干旱、低温冷害、霜冻发生规律和防御措施,生物冰核在人工降雨中的应用和促冻杀虫新技术等项研究。现在参加3项国家自然科学基金资助项目,研究农业气象灾害机理,建立数学模式,探索减灾新途径。发表论文40多篇。担任《中国农业百科全书·农业气象卷》编委,主编"农业气象灾害"分支;参编了《中国农业气象灾害概论》、《中国的气候与农业》、《中国大百科全书·农业卷》、《现代学科大辞典》等著作。被评为全国气象先进工作者,获农业部科技进步二、三等奖(为第三、二完成人),全国科技图书一等奖。(通讯地址:北京白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**贺菊美(He Jumei)** 女 1936年10月出生,籍贯江苏省武进县。1965年南京大学气象系本科毕业。现在中国农业科学院农业气象研究所工作,长期从事农业气候研究工作。先后参加了中国主要农作物种植制度及农业气候分析与区划、北方旱地农业类型分区及其评价、鸡的集约化生态气候环境及系统优化模型监控的研究、黄淮海平原农业持续发展综合技术研究中的河南省商丘试验区抗旱灌溉、旱地农业区增产配套技术研究。已发表论文14篇,编写了《实用农业气象指南》专著,参编了《中国主要农作物气候资源图集》、《中国主要农林作物气候区划》、《减灾农业》、《农村经济手册》等4本。先后获国家、部级奖励4项(包括国家科技进步一等奖,农业部科技进步一、二等奖)。(通讯地址:北京市白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**胡秉民(Hu Bingmin)** 男 1939年2月出生,籍贯浙江省象山县。1961年杭州大学数学系本科毕业。并两度以高级访问学者身份赴美国加州大学戴维斯分校生态博士点作学术研究。现为浙江农业大学教授,博士生导师;农业部高校教学指导委员会基础学科组成员、中国生物数学学会(筹)理事、浙江省生态学会秘书长。长期从事农业科学与数学建模相结合的教学与科学研究。博士生指导方向为生态系统分析与模型。已编写著作16本,其中两本为独著和第一作者。发表论文43篇。获农业部科技进步三等奖2项、省科技进步三等奖1项、省优秀软件奖1项并收录于《中国农业科技要闻选编》第二集。享受政府特殊津贴。(通讯地址:杭州华家池 浙江农业大学;邮政编码:310029)

**胡声荣(Hu Shengrong)** 男 1932年8月出生,四川忠县人。1956年西南农学院农学系本科毕业。现任西南农业大学研究员。曾任西南农业大学科研处处长。从事作物栽培及农业生态学的教学与科研工作。在水稻、小麦栽培和稻田综合利用等方面有精深研究,其中主持的"稻田高产高效益研究"获1988年重庆市科技进步二等奖;参加主研的"水稻丰收菌"研究,获1993年四川省科技进步一等奖。共获部、省、市级科技成果奖11项。代表性著作有《小麦栽培》、《四川稻作》、《稻田综合利用》等,发表论文40余篇,其中《水稻生态特性与高产栽培研究》、《川东伏旱区农业生态系统研究》编入《中国技术成果大全》。擅长解决作物栽培和区域开发等农业问题。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学科研处;邮政编码:630716)

**胡延玉(Hu Yanyu)** 女 1929年12月出生,籍贯四川富顺县。1950年毕业于四川大学农艺系。

曾聘为四川农业大学教授,硕士生导师。历任中国植物生理学会理事、四川省植物学会理事、四川省细胞生物学会理事、四川省生物技术领导小组顾问。胡延玉长期从事遗传育种教学和科研工作,主讲本科生《植物生理学》、研究生的《植物生理学》、《作物生理生化分析》、《生物技术概论》、《植物细胞概论工程技术》等课程。培养硕士8名。先后承担国家教委、国家科委、农业部和四川省攻关及重点科研7项,其中"植物组织培养技术在水稻油菜育种上的应用"获四川省科技进步二等奖。发表论文32篇。1993年被美国ABI选入《世界名人录》。是ABI研究部顾问。1994年被英国载入《世界名人辞典》,是IBC名誉研究员。享受政府特殊津贴。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学农业科学院;邮政编码:625014)

**胡义文(Hu Yiwen)** 男 1936年出生,四川重庆人。1960年昆明农林学院林学系毕业。现为西南农业大学植物生理学副教授,硕士生导师;四川省植物生理生化专业委员会副主任。获四川省科技进步一等奖2项,重庆市科技进步一等奖1项,"特定电磁波(TDP)辐射器"获南斯拉夫国际博览会金奖、比利时第35届尤利卡世界发明展银奖。发表论文26篇,合编《水稻丰收菌》等专著和《植物生理学附生物化学》等教材多本。1984年获四川省民族团结先进个人奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学农学系;邮政编码:630716)

**黄清港(Huang Qinggang)** 男 1933年11月出生,福建省龙海市人。1956年福建农业大学农学系毕业,分配到中国农业科学院工作。曾任作物品种资源所稻类研究室主任,现为该院研究员;中国农学会、中国作物学会、中国遗传学会会员。黄清港长期从事稻种资源的考察、收集、整理、鉴定评价和利用研究。参加主持和组织云南省稻种资源考察,鉴定评价利用研究和全国野生稻资源考察与搜集;参加"六五"、"七五"、"八五"国家重点科技攻关项目,主持全国稻种资源繁种、编目和农艺性状鉴定子专题。发表论文10余篇,编写和审定《中国稻种资源目录》上、下册,主编《中国稻种资源目录》续编4册,参与撰写《中国现代农学家传》、《云南稻种资源考察报告》等书。先后获国家自然科学四等奖1项、科技进步三等奖1项,部省级一等奖3项、二等奖4项、三等奖2项。享受政府特殊津贴(通讯地址:北京市白石桥路30号 中国农业科学院作物品种资源研究所;邮政编码:100081)

**黄永楷(Huang Yongkai)** 男 1931年5月出生,籍贯广东省江门市。1955年7月毕业于武汉华中农业大学农学系。历任湖北省农业科学院粮食作物研究所所长,研究员;中国作物学会理事、全国农作物品审会委员、湖北省科协副主席、湖北省粮作学会理事长、湖北省农作物品审会委员兼水稻专业组组长;第五、第六届全国人大代表。黄永楷长期从事水稻栽培生理与遗传育种研究。主持育成了"鄂晚3号、4号、5号"等8个晚粳新品种。"鄂晚5号"的育成与推广打破了70年代长江中游地区外引品种一统天下的局面。他首次研究提出"亚籼粳杂交法",解决了籼粳杂交育种存在的不亲和性、疯狂分离、性状难以稳定的技术难题,大大缩短了育种年限,育成了一批集籼、粳优良性状于一体的晚粳新类型。"鄂晚3号"曾获省科学大会科技成果奖,"鄂晚5号"分别获省科技成果一等奖和农业部技术改进一等奖。他先后被评为全国科学大会先进工作者、湖北省劳动模范、国家级有突出贡献专家。享受政府特殊津贴。(通讯地址:武汉市南湖 湖北省农业科学院粮食作物研究所;邮政编码:430064)

**蒋修学(Jiang Xiuxue)** 男 1931年10月出生,四川省大竹县人。1953年7月毕业于重庆大学化学系。任西南农业大学有机化学教授直至1994年2月退休。长期在西南农学院(现西南农业大学)从事《有机化学》的教学和研究工作。编有《有机化学》、《化学》、《天然产物的分离与分析》等教材。发表《加州72号石刁柏营养成分的分析》、《手性分子为什么具有旋光性?——介绍一种简易模型》、《怎样计算酒精溶液的浓度?》等论文13篇。1985年获农业部部属重点大学优秀教师证书。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学基础科技学院;邮政编码:630716)

**姜涌明(Jiang Yongming)** 男 1934年7月出生,籍贯江苏省通州市。1961年复旦大学生物物理专业本科毕业,在吉林大学化学系生化教研室任教,1983年调江苏农学院基础部生化教研室任教。现为扬州大学农学院教授,硕士生导师;中国生物化学学会农业生化委员会委员、江苏省生物化学会常务理事及农业生化委员会主任。姜涌明已培养硕士8名。指导研究生和青年教师开展了壳聚糖的制备及应用、蛋白酶的壳聚糖固定化及应用、以壳聚糖为配基载体的亲和层析、固氮酶和α-淀粉酶的结构与功能等的研究。首次证明了固氮酶是别构酶,其中的钼铁蛋白组分能络合$N_2$;发现$C_a^{2+}$能提高α-淀粉酶构象对热的稳定性;建立了以壳聚糖为配基载体对胰蛋白酶进行亲和层析的新方法;在国内,首次研制了新型的壳聚糖微胶囊和不同分子量及脱乙酰度的壳聚糖系列制品;研制了壳聚糖固定化枯草杆菌1.398中性蛋白酶,达到了国际先进水平;研制了壳聚糖固定化木瓜蛋白酶。已发表论文50余篇,主编了《生物固氮》专著和《蛋白质分子基础》教材,编著了《生物固氮的秘密》,参编了《中国农业百科全书·兽医卷》。(通讯地址:扬州市 扬州大学农学院基础部;邮政编码:225001)

**金仰高(Jin Yanggao)** 1934年9月出生,籍贯浙江省诸暨市。毕业于北京气象专科学校。现为中国农业科学院农业气象研究所副研究员。曾任北京市气象学会理事。参加的"全国多年生栽培草种区划研究"获农业部科技进步二等奖,主持的"热应激对奶牛产奶量及乳质的影响"获农业部科技进步三等奖。1992年被国家科委评为"七五"期间为实施星火计划做出突出

贡献的全国星火计划管理先进工作者、河南省黄淮海平原农业综合开发先进工作者、中国农业科学院"七五"期间先进工作者。在河南省夏邑县任科技副县长期间,主编了《夏邑农书》,筹办了《夏邑科技报》,筹建了气象警报系统。发表论文多篇,参编《中国大百科全书·农业卷》畜牧气象部分、《中国农业百科全书·农业气象卷》畜牧气象部分。1993年6月29日向国务委员陈俊生同志写了"秸秆养牛的调查报告",7月14日国务院办公厅以〔1993〕21号《参阅文件》形式发至全国,对全国农区秸杆养牛产生了积极影响。(通讯地址:北京市白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**荆家海(Jing Jiahai)** 男 1937年7月出生,籍贯陕西省安康市。1962年8月西北农业大学植物生理生化专业硕士毕业,留校任教。曾赴美国加里福尼亚Davis大学进修二年。现为西北农业大学教授、博士生导师,校长;中国植物生理学会陕西省植物学会副理事长、国务院学位委员会学科评议组成员。荆家海长期从事植物水分及抗性生理研究。为大学生、研究生主讲《植物生理学》、《植物生理附生化》等课程。主编了《植物生理学》、《植物生理学试验指导书》。翻译了《植物生物化学方法》、《土壤物理学概论》等著作。发表论文40多篇。研制了"热电偶湿度计"和"植物瞬时生长测定仪"。"教育及教育管理评估系列的建立与实践研究"获国家教委优秀教学成果一等奖,"加强规章制度建设,促进研究生教育管理系统化、正规化、科学化"获陕西省优秀教学成果二等奖。(通讯地址:陕西杨陵 西北农业大学校办;邮政编码:712100)

**兰巨生(Lan Jusheng)** 男 1935年4月出生,籍贯山西省忻县。1958年毕业于北京农业大学畜牧系。现任河北省农林科学院副院长,研究员;中国农学会理事、中国农业工程学会理事、省农学会和省遗传学会副理事长。兰巨生1962—1963年于北京农业大学进修生物统计和数量遗传学,1990年于美国依阿华州立大学进行植物抗性生理与遗传学有关问题的研究,提出冬小麦综合抗旱性评价方法。长期研究农作物遗传参数的统计方法,研究探讨遗传相关系数大于1的原因,分析土壤趋势因子对遗传参数统计的影响,提出改进模型。著有《农作物遗传参数统计方法》,发表论文10余篇。享受政府特殊津贴。(通讯地址:石家庄市机场路24号 河北省农林科学院;邮政编码:050051)

**冷石林(Leng Shilin)** 1938年10月出生,四川成都市人。1961年西南师范学院地理系毕业。曾任中国农业科学院农业气象研究所所长,中国农学会农业气象分会常务副理事长。现为该所研究员,硕士生导师;国家科学技术进步奖自然灾害行业组评审委员。从事农业气象研究工作。1983年以来承担国家科技攻关任务,参与黄淮海平原综合治理;主持北方旱地农田水分平衡及提高作物生产力研究,其中"黄淮海平原农田水分平衡图集"获1986年中国农业科学院科技进步一等奖,"商丘试验区综合治理技术体系"获1991年科技进步三等奖。发表论文40余篇,参与编写《黄淮海平原治理与开发》、《气候变化对中国农业的影响》等专著。享受政府特殊津贴。(通讯地址:北京白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**李宝玉(Li Baoyu)** 男 1935年生,籍贯河南虞城。1961年北京农业大学农业物理气象系毕业,一直在中国农业科学院棉花研究所工作。现为该所党委书记、副研究员。李宝玉曾从事全国棉田气候区划研究及棉田小气候观测研究。后主要从事科技干部人事管理工作。1986年任期以来,他所在的所被河南省委、省政府命名为首批省级文明单位,至今始终保持此荣誉;1992—1993年两度被中国农业科学院评为优秀领导班子;1992年获全国重视老年工作者领导功勋奖等。曾合作主持总理基金项目"黄淮地区棉麦高产综合技术研究与示范",取得显著成绩,1994年获农业部科技进步二等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:河南省安阳白壁 中国农业科学院棉花研究所;邮政编码:455112)

**李春喜(Li Chunxi)** 男 1964年3月出生,籍贯河南省封丘县。1984年7月河南农学院农学系本科毕业,1993年3月获西南农业大学作物栽培与耕作专业硕士学位。现为河南师范大学生物系副教授。李春喜主要从事小麦生态与栽培的研究和农业基础教学工作。主讲过《农业基础》、《土壤肥料学》、《生物统计学》等课题。承担国家自然科学基金项目1项,河南省重点攻关和基础研究课题3项,获河南省科技进步奖4项。其中"丘陵旱地小麦根系生育规律及促根增产的研究"和"河南省小麦高产优质高效益五大技术系列研究与应用"均获河南省科技进步二等奖,其技术已在河南全省累计推广400万公顷左右。还获得河南省小麦"一优双高"开发先进工作者。已发表论文38篇,著有《小麦品质生态》和《河南小麦模式化栽培》等。(通讯地址:河南省新乡市 河南师范大学生物系;邮政编码:453002)

**李登煜(Li Dengyu)** 男 1938年8月出生,籍贯四川省兴文县。1964年四川农业大学农化系毕业留校任教。1984—1986年在德国霍恩海姆大学研修环境微生物学。现为四川农业大学教授,硕士生导师,农学院副院长;中国土壤学会土壤生物与生化专业委员会委员、四川省土壤学会副理事长、四川省食用菌协会常务理事。李登煜长期从事微生物学的教学和研究。主讲过《农业微生物学》、《环境微生物学》、《农药的微生物降解》等课程,对五氯酚钠、2,4,6-三氯酚等多种农药的微生物降解进行了研究,筛选出多株农药降解菌。先后主持完成了"人工林土壤微生物学特性研究"、"五氯酚钠的微生物降解"等多项研究课题,获省级科技进步三等奖1项。参加编写了《简明农业科技全书》,发表学术论文10余篇。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学;邮政编码:625014)

**李国伟(Li Guowei)** 男 1934年6月出生,

需要全本请访问 www.ertongbook.com

籍贯湖北黄陂县。1958年华中农业大学农学系毕业，分配到襄阳农业学校任教。现为该校高级讲师；中国农学会会员，襄樊市中专教研会、职教学会理事。李国伟长期从事作物栽培教学及教学管理工作。坚持教学与技术推广相结合。多年带领学生下乡实习办样板，向农民传授农业科学技术，据统计，受过他培训的农民和基层干部约达4000人次。编著出版湘、鄂、赣三者农民职业技术教育通用教材《小麦大麦》中级本和初级本；主编出版《小麦栽培》、《农村实用技术》，副主编出版《作物栽培》等书，为本省农业管理干部培训和中等职业技术教育的发展起了促进作用。李国伟多次获得襄樊市农委系统及本校先进工作者称号，1989年被评为襄樊市劳动模范和国家教委系统劳动模范。(通讯地址：湖北省襄樊市檀溪路72号 襄阳农业学校；邮政编码：441021)

**李合智(Li Hezhi)** 男 1941年5月出生，山东省东明县人。1963年毕业于河南省中牟农业专科学校农学系，分配到河南省农业科学院作物研究所从事小麦品种资源研究。现任河南省农业科学院小麦所品种资源研究室主任，副研究员。李合智长期致力于小麦品种资源研究。早在60年代中期，针对当时国内外小麦矮秆品种资源通常存在的晚熟、早衰、丰产性差等弊端，创造出矮秆、丰产性好、不早衰的种质材料——6609，广泛应用品种改良后，现已育成9个半矮秆新品种。他先后承担国家"七五"、"八五"重点科技攻关及省级研究课题多项，获省、部级以上奖励4项。发表论文10多篇，他主持编著的《河南省小麦地方品种目录》获河南省农科系统二等奖。"小麦矮秆、丰产种质资源6609的创造与利用"获1991年度国家发明三等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址：河南省郑州市农业路1号 河南农业科学院小麦研究所；邮政编码：450002)

**李蒙春(Li Mengchun)** 女 1941年3月出生，籍贯江西省莲花县。1964年原兵团农学院农学系本科毕业，留校任教。现为石河子农学院副教授；新疆棉花学会理事。李蒙春长期从事作物栽培学的教学和棉花栽培技术推广。主讲过《作物栽培学》、《作物生态学》、《作物高产理论与实践》。指导培养硕士多人。较早进行地膜棉生理生态研究及新疆地膜棉大面积推广，经济效益显著。已发表论文20余篇，主编《地膜棉花丰产栽培技术》、《新疆作物覆盖土壤生态与栽培》(副主编)、《农业技术基础知识》。先后获国家教委、农业部、林业部全国农业院校支农扶贫优秀教师，中华全国总工会先进女职工，新疆维吾尔自治区"双放"先进个人、先进工作者，并颁发开发建设新疆奖章，新疆棉花学会优秀会员银花奖。"地膜植棉新技术大面积推广应用"获新疆兵团科技进步特等奖。(通讯地址：新疆石河子农学院农科系；邮政编码：832003)

**李明启(Li Mingqi)** 男 1920年3月出生，籍贯广东台山。岭南大学农学院毕业，现任华南农业大学植物生理学教授，博士生导师，光合作用研究室主任；华南植物研究所学术委员、中国植物生理学会前任理事、广东植物生理学会前副理事长。长期从事植物生理生化教学和科研。培养硕士27人，博士6人，博士后3人。主要研究领域为植物呼吸代谢和光合作用。翻译《植物的呼吸作用》(英文)及俄文书3本，编著《果实生理》，副主编《基础生物化学》，副主编《英汉农业生物学词典》，参加编写《植物生理学》和《分子生物学》等，与他人共同发表论文70多篇。1978年由讲师越级提升为教授，1989年被国家教委评为全国优秀教师，8次被部、省、校评为优秀教师等。主持"光呼吸与硝酸还原关系研究"获国家教委1990年科技进步二等奖，其他科研成果5次获广东省高教局奖励。(通讯地址：广州五山 华南农业大学生物系；邮政编码：510642)

**李巧菊(Li Qiaoju)** 女 1943年7月出生，籍贯辽宁省义县。1965年毕业于沈阳农学院农学系农学专业(本科)。现为熊岳农业高等专科学校教授，副校长；全国高等农林专科基础课程教材委员会委员、辽宁省农业科技进步奖鉴定委员会委员、辽宁省高校高级评审委员会成员、辽宁省农业系列高级评审委员会成员、辽宁省农业职业技术教育研究会常务理事。长期从事教学及教学管理工作。主讲《作物栽培学》、《农业概念》等课程。指导培养硕士1名。主持1项国家级科研课题，2项省级课题，其中主持的"建设专业实践课培养学生实践技能"获省优秀教学成果二等奖。多次参加高等农林专科统编教材的编写，发表论文20余篇。(通讯地址：辽宁熊岳农业高等专科学校；邮政编码：115214)

**李淑华(Li Shuhua)** 女 1936年8月出生，籍贯河南省济源县。1959年南京大学气象系气候专业本科毕业。现为中国农业科学院农业气象研究所副研究员。长期从事农业气象、病虫气象的研究。开拓了病虫气象新领域，在迁飞性害虫与气象相关性研究、气候与害虫发生和发展规律及季节性迁飞为害规律、害虫预测预报技术和理论、气候变暖情景下害虫发生和发展及为害规律等方面作出了突出贡献。已发表论文近40篇，参编了《中国饲料区划》、《气候变化与作物产量》、《气候变化对农业影响及其对策》等5部专著。先后获国家、部级奖励6项，其中国家技术进步三等奖2项，农业部技术改进奖一等奖2项、二等奖2项。(通讯地址：北京海淀区白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所；邮政编码：100081)

**李学禹(Li Xueyu)** 男 1932年12月出生。山东济南市人。1960年复旦大学生物系植物学专业毕业。现为石河子农学院植物学教授，特种经济植物研究中心主任；中国生态学会城市生态专业委员会理事、中国西北地区现代植物分类研究会副理事长、新疆生物技术专家委员会委员、新疆植物学会副理事长、新疆生态学会常务理事、石河子环境科学学会副理事长。曾主持"甘草属植物生物学特性的研究和种质资源的保存"、"甘草属植物系统与演化的研究"；联合主持"新疆极端环境的植物种质资源调查研究和开发利用"等研究课题。1989年、1993年《应用多种分类学方法研究甘

草属种质资源》、《甘草属新分类系统与新分类群》分别获自治区自然科学优秀学术论文成果一、二等奖。主编及参加撰写的专著有《中国甘草研究》、《西北地区现代植物分类学研究》(第一卷)等专著6部。发表论文40余篇。1993年获新疆生产建设兵团(省级)优秀知识分子称号。享受政府特殊津贴。(通讯地址:新疆石河子市北四路 石河子农学院生物科学系;邮政编码:832003)

**李尧权(Li Yaoquan)** 男 1922年11月出生,四川成都人。1948年毕业于四川大学农学院,1987年被聘为四川农业大学教授;1990年被选为四川省作物学会荣誉理事、1991年被聘为四川省主要生态区农业综合治理技术研究专家咨询组成员。李尧权长期从事作物栽培学、作物生理生态学的教学和科研工作。多次参编或主编全国和西南区《作物栽培学》、《作物栽培学概论》、《薯类栽培生理学》等书,1992年获农业部首届高等农业院校优秀教材奖。在作物生产力、小麦和薯类栽培生理生态方面的研究上达到了国内先进水平,1991年和1993年作为第四完成人两次获得四川省科技进步二等奖。发表学术论文10余篇。1985年被评为四川省劳动模范。享受政府特殊津贴。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学;邮政编码:625014)

**李正玮(Li Zhengwei)** 男 1932年4月出生,四川省合川县人。1956年毕业于北京农业大学农学系农学专业。现为西南农业大学教授;任中国遗传学会科普委员会委员(1991—1995),四川省农作物品审会委员(1990—1993),国家自然基金委、国家教委评审专家。长期从事遗传育种科研和教学工作。1986年以来主持了国家自然科学基金课题2项,省应用基础及育种课题6项,承担了"八五"国家大麦育种攻关。2个大麦品种经省品审会定名(第1主研)。获1989年省科技进步三等奖(第2名),省农牧厅1991年科技进步三等奖(第3主研单位)。发表论文34篇,2篇国外摘录。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学农学系;邮政编码:630716)

**廖宗族(Liao Zongzu)** 男 1938年4月出生于四川省渠县。1963年毕业于四川农学院土壤农化系,分配到中国农业科学院农业气象所从事研究工作。现为中国农业科学院副研究员;中国农业气象研究会理事、北京市齐民生物环境公司总经理。廖宗族长期从事化控调节微气象的技术研究,在理论上研究了"土壤气候与作物、营养变化的关系"、"渗透力与农药药效的关系"、"不同因素对渗透力的影响"等问题。研究成功保墒增温剂;植物防病膜;京2B保鲜剂;利用土温贮藏保鲜苹果的技术;高渗农药的制备技术(属发明专利),采用该技术可使农药用量减少一半,降低成本,减少环境污染;农用高渗增效助剂;高渗氧乐果乳油、高渗久效磷乳油等7种高渗农药产品;解抗灵液剂。主编《北方抗旱技术》、《液态膜在农业中的应用》等;发表论文30余篇,因保密不能发表的论文达11篇。获部、省、市以上成果奖8项,其中,部级科技进步奖4项,鉴定成果达11项。其成果和产品在全国各地推广,获得了较好的社会和经济效益。(通讯地址:北京海淀区白石桥路30号 中国农业科学院北京海淀齐民生物环境技术部;邮政编码:100081)

**林文君(Lin Wenjun)** 女 1934年3月出生,四川安县人。1956年7月四川大学农学系毕业。任四川农业大学教授;曾任四川省遗传学会理事、四川省作物学会豆类作物专业委员会主任。林文君长期从事植物遗传育种、细胞遗传学的教学和科研工作。指导遗传育种硕士多人。合作编著的《细胞遗传学》等硕士生教材;编写了科学技术系列教材《大豆》。对四川省大豆地方品种资源进行了广泛的收集和系统的研究,发表论文10余篇。所主持的"四川大豆地方品种资源鉴定、评价与利用"项目,获1993年省科学技术进步三等奖,选育的大豆新品种大粒一号、大粒二号、川豆二号、川豆三号、早熟一号、早熟二号等已在省内外推广使用。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学农业科技学院;邮政编码:625014)

**刘德盛(Liu Desheng)** 男 1937年10月出生,福建莆田市人。1960年苏北农学院农学系毕业后,在北京农业大学参加植物生理生化进修班学习1年。现为福建省农业科学院副研究员。曾为省科技人员进修班主讲《植物生理学》。1986年编著《农作物增产剂三十烷醇》一书。近10多年来,从事植物生长物质农用研究,两次参加国际学术会议,在国内外发表论文40多篇。由他主持的研究课题已有4项成果达到国际领先水平并获奖。"三十烷醇在茉莉花、瓠瓜上的应用研究"荣获1988年福建省科技进步三等奖,"TA乳粉在海带、紫菜上应用研究"荣获1994年农业科技进步一等奖。(通讯地址:福建省农业科学院果树研究所;邮政编码:350013)

**刘定富(Liu Dingfu)** 男 1956年11月出生,籍贯湖北省松滋县。1981年华中农业大学农学系本科毕业后,又获农学硕士和农学博士学位。在湖北农学院工作,1989—1990年在澳大利亚昆士兰大学作博士后研究。现为湖北农学院教授,副院长;湖北省青年科协常务理事、湖北省农村职业教育研究会理事长。刘定富从1982年以来,一直从事作物遗传育种的教学和研究。主讲过《数量遗传学》、《作物育种学》、《生物统计学》、《科学论文写作》、《专业英语》。指导硕士2名。现主持国家和湖北省自然科学基金课题各1项,选育出油菜"鄂油长荚"新品系,正在大面积推广。出版译著《生统遗传学》、著作《植物生殖遗传学》,编有《数量遗传学》、《科学论文写作概论》等教材。获湖北省政府三等奖1项,还获得湖北省优秀教师称号。(通讯地址:湖北荆沙市 湖北农学院院长办公室;邮政编码:434103)

**刘庆敏(Liu Qingmin)** 男 1939年1月出生,籍贯辽宁营口县。1964年北京农业大学物理气象系本科毕业。现任辽宁省农业科学院研究员,副院长;

辽宁省科协委员、省农学会常务理事、省气象学会常务理事。刘庆敏长期从事农业气象研究和科技管理工作。主持参加了"东北地区主要作物低温冷害的研究"、"辽宁省低温冷害发生的机制及防御措施的研究"、"辽宁省农业区划的研究",取得成果已在农业生产中应用,取得了较好的经济和社会效益。发表论文10余篇,《辽宁农业气候手册》、《辽宁气象资源》、《农业生态逆境的数量解析及抗逆运算》等对农业生产均起到了指导作用。先后获省、部级奖励5项(包括国家区划委员会科技成果一等奖、省科技进步二等奖),享受政府特殊津贴。(通讯地址:沈阳市东陵路84号 辽宁省农业科学院;邮政编码:110161)

**刘新安(Liu Xinan)** 男 1942年1月出生,籍贯辽宁省大连市。1964年沈阳农业大学农学系农业气象专业毕业。现为该大学副教授,硕士生导师,农学系副主任;中国农业气象研究会东北分会常务理事及教育专业委员会主任、辽宁省气象学会理事。刘新安长期从事农业气象业务、教学和研究。1985—1986年曾在日本千叶大学进修。主讲过《气候学》、《农业环境工程学》、《数量化理论及其在农业上的应用》等课程。曾提出一种推算山区热量条件的方法和水稻安全齐穗期的农业气象指标,为当地水稻适期适地种植、高产稳产发挥了作用。近年完成的"水稻高产栽培的数学模拟与系统控制"和"辽宁省不同生态地区水稻高产栽培的模式研究",已鉴定居国内领先水平。已发表论文39篇。主编《农村致富实用技术》,主译《农业气象术语解释》等著作。曾获陕西省汉中地区气象先进工作者、沈阳农业大学优秀教师等称号。(通讯地址:沈阳市东陵路120号 沈阳农业大学农学系;邮政编码:110161)

**刘以连(Liu Yilian)** 男 1939年10月出生,籍贯江苏省泗阳县。1965年南京大学气象系本科毕业。现为中国农业科学院农业气象研究所副研究员。主要从事畜牧气象研究。先后参加或主持国家攻关、部重点、国际合作科研课题12个,已发表论文20余篇,参加编写著作7本,获国家、部级奖励4项(农牧渔业部技术改进奖2项,农业部科技进步一等奖1项、二等奖1项,其中1项获国家科学技术进步三等奖),还获得国家有突出贡献的中青年专家称号。应北京农业工程大学、南京气象学院邀请,共同培养研究生5名,为其中3名硕士生的副导师,指导博士、硕士论文5篇。(通讯地址:中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**刘友良(Liu Youliang)** 男 1939年8月出生,籍贯江苏省丹阳市。1960年南京农业大学农学系毕业。1981年赴美国进修植物逆境生理2年。现为南京农业大学教授,农学系主任,硕士和博士生导师;中国植物生理学会理事、环境生理专业委员会副主任、《植物生理学通讯》编委、江苏省植物生理学会副理事长。刘友良长期从事植物生理学教学和研究。主讲《植物生理学》和《植物抗逆生理学》等多门课程,已培养硕士12名。从事植物耐寒和耐盐机理以及杂交水稻结实机理和调控等项目研究。发表论文40余篇。编著《植物水分逆境生理》一书。为新近出版的《农业大词典》编委,生物学科分支主编。获省科技进步奖1项、农牧渔业部优秀教师和江苏省优秀教育工作者奖励各1次。(通讯地址:南京卫岗 南京农业大学农学系;邮政编码:210095)

**刘中丽(Liu Zhongli)** 女 1940年8月出生,籍贯北京市。1963年北京农业大学农业气象系毕业。现为北京市气象局农气中心高级工程师;中国农学会农业气象分会理事。刘中丽长期从事农业综合发展研究,尤为重视农业气候资源在农业生产中的开发利用、农业气象科技的推广与普及,并拍摄科教片。近期主持气候资源优化配置的现代化肉羊生产体系研究,使农业气象科学纳入市场经济,拓宽了农业气象学科领域。发表论文30余篇,共同主编《小麦抗旱防冻增产技术》、副主编《气候变化对中国农业的影响》二部著作,获部、市级奖励6项(包括农业部科技进步二等奖2项、市科技进步二等奖1项、市农业科学院成果奖3项)(通讯地址:北京市紫竹院路44号 北京市气象局;邮政编码:100081)

**刘祖祺(Liu Zuqi)** 男 1934年10月出生,籍贯江苏省无锡市。1958年南京农业大学农学系毕业。现为该大学教授;中国农业推广协会果树专业委员会委员、全国柑桔协会理事、全国柑桔抗性科研协作组第一任组长。刘祖祺长期从事植物抗性生理及果树生理的教学和研究。主讲过《植物生理生化学》、《植物抗性生理学》及《果树生理学》。参与指导5位硕士、3位博士,发表了30多篇论文。"抗寒生理指标研究"获南京农业大学科技进步二等奖。先后参与编译著《果树》、《现代果树实验方法》、《现代果树科学技术进展》、《Plant Cold Hardiness》、《综合科技百科全书》等10部著作。其中主编了3本,即《植物耐寒性及防寒技术》、《现代柑桔栽培新技术》及《植物抗性生理学》。(通讯地址:江苏省南京市 南京农业大学农业与生命科学学院;邮政编码:210095)

**芦翠乔(Lu Cuiqiao)** 女 1934年6月出生,河南省临颍县人。1958年河南农业大学园林系毕业,1975年前曾在河南农业大学任教。现任河南省农业科学院园艺研究所植物生理及花卉研究室主任、副研究员;河南省植物生理学会副理事长兼秘书长。一直从事植物生理的教学和科学研究工作。主讲过《树木学》、《植物生理学》课程。辅导过硕士研究生2名。长期主持多项省级以上自然科学基金项目和重大科技攻关项目,先后荣获省部级以上重大科技成果奖9项。发表论文50余篇。首次将激光技术应用于泡桐育种,在国内外均有较大影响。她在激光辐射育种、植物抗盐生理、木本植物矿质营养、花卉组培快繁和品种纯度电泳鉴定等方面取得一定成绩,培育出了3个新品种("豫甜一号甜瓜"、"花培2321小麦"、"红香椿一号"),已在生产上大面积推广应用,经济效益显著。中国林学会授予她劲松奖和劲松奖章。(通讯地址:河南省郑州市

河南省农业科学院园艺研究所;邮政编码:450002)

**卢浩然(Lu Haoran)** 男 1916年5月出生,福建大田县人。前国立中央大学农学硕士、孟买大学农学博士。他曾任中华教育文化基金研究员,中央大学农学院副教授,前棉产改进处名誉技正,南京麻种场名誉场长。自1949年起,连任福建农学院教授;自1950年起,先后兼任农学系主任、副教务长、副院长、作物遗传育种研究所所长、院学术委员会主任等职务。60年代他培养硕士3名;1978年以来,培养硕士和博士16名;在培博士生3名。他坚持教学与科研相结合,担任过本科生与研究生的课程8门;从事科学研究50余载,在黄麻和水稻的遗传育种、作物杂种优势的利用和理论等方面,成就突出。育成推广(集体)黄麻和水稻良种10余个,经济效益可观。编写(集体)专著3部,发表学术论文和科普作品共百余篇(册)。获部、省级科技进步奖、重大科技成果奖、优秀论文奖共7项。卢浩然是福建省第四至七届政协副主席,中国农工民主党福建省委第七届主任委员,中国遗传学会第1—3届理事,福建省遗传学会理事长,中国作物学会理事,麻类作物专业委员会主任,《中国麻作》主编。福建省农学会副会长,顾问。福建省科协常委,现任荣誉委员。多次获国家教委和国务院颁发的荣誉证书、表彰证书。享受政府特殊津贴。(通讯地址:福建农业大学遗传所;邮政编码:350002)

**陆作楣(Lu Zuomei)** 男 1941年9月出生,江苏太仓人。1964年江苏农学院农学系毕业,1967年南京农学院遗传育种研究生毕业。现为南京农业大学教授,作物育种研究室主任;中国种子协会副理事长、江苏省政协常委。陆作楣长期从事农作物良种繁育的教学和科研工作。主讲过《生物统计学》、《作物育种学》及《种子生产原理与方法》多门课程。指导培养硕士4名。发表论文40余篇,编写《农作物良种繁育理论与方法》11分册,奠定了该学科的理论基础。首创"三系七圃法"、"棉花自交混繁法"、"稻麦大豆等株系循环法"、"玉米自交系内外交叉法"等一系列繁育技术,推广应用面积近0.2亿公顷。先后获国家级"星火"二等奖,国家教委科技进步一、三等奖,省、部级科技进步三等奖各1项。并获农业部有突出贡献中青年专家和江苏省劳动模范称号。(通讯地址:南京中山门外 南京农业大学农学系;邮政编码:210095)

**娄成后(Lou Chenghou)** 男 生于1911年12月,浙江绍兴人。1932年毕业于清华大学生物系,岭南大学获生物学硕士学位,美国明尼苏达大学获哲学博士学位。在英国伦敦大学生物物理研究室进行研究工作。回国后先后在岭南大学、清华大学、北京农业大学任教。并任北京农业大学副校长,学术委员会副主任,研究生院副院长;中国植物生理学会副理事长、国务院学位委员会成员、农业部科技委员会委员、全国六届政协委员。现任北京农业大学生物学院一级教授,博士生导师,博士后流动站导师;中国科学院生物学部常委、第七届全国政协委员。讲授过《植物生理学》、《高级植物生理学》等课程。1983年随政府代表团去美国、新西兰等国家考察、访问,并多次参加国际学术会议。娄成后教授是我国著名的植物生理学家,长期从事于高等植物生长发育过程中细胞间物质运输及信息传递的研究。着重探讨各部分相互间的协调共济以及结构与功能关系,用来维持整体的生命活动和对环境的适应。前期的研究大都集中在水分、矿质、有机溶质等物质的维管运输以及电波和激素在体内的信息传递上。解放前后一段时期,曾致力于合成激素2,4-D等的生理研究和田间应用。在促进作物结实,防止脱落,和贮藏保鲜上开国内之先例,并为后来推广的大田化学除草、表层覆盖免耕技术打下基础。在国际上首先发现与论证了植物细胞间连丝的电偶联现象。所主持的"植物体内有机物运输的新理论"和"植物细胞间的物质运输与信息传递"的研究成果,分获1980年农业部科学技术一等奖和1982年国家自然科学二等奖;还研究了植物激素生长调节剂和除草剂的生理效应,最先在国内试制、试验和在田间应用,获1962年国家科技成果二等奖。主编、撰写有《植物生理学》等高等农业院校统编教材及专著10余种。在国内先后发表(他自己或以他为主)了《植物生长调节剂2,4-D在农业上的应用》、《内用除莠剂》、《防止棉花早期落铃与晚期徒长的药剂喷射》、《植物的感应性及其在生物与环境统一中的作用》、《植物体内原生质的连续性》、《大蒜原生质在胞间运动与有机物运输的关系》、《细胞间原生质的连络与运动在植物体内物质运输中的作用》、《化学除莠在我国田间与城市中的作用》、《除莠剂的生理效应》、《华北沿海新垦水稻区"敌稗"等药剂的除莠试验》、《高等植物幼苗茎向叶根系运输氧气的研究——茎叶向根系运氧的数量》、《高等植物幼苗茎叶向根系运输氧气的研究——茎叶向根系运氧的途径与状况》、《高等植物衰老叶片中原生质的撤退现象以及原生质运动在有机物运输中可能具有的作用》、《大蒜植株中细胞内含物由衰退叶片向尖端生长部位的循序渐进》、《蒜薹中大分子物质的细胞间迁移及其与细胞内含物再分配、再利用的关系》、《蒜薹乳管发育中细胞内与细胞间在结构上的变化》等学术论文、译文百余篇。(通讯地址:北京圆明园西路2号 北京农业大学生物学院;邮政编码:100094)

**罗 鹏(Luo Peng)** 男 1926年7月出生,四川省成都市人。1948年毕业于四川大学生物系,1950—1952年在哈尔滨工业大学研究生班学习,1981年在美国密西根州立大学作访问学者。现为四川联合大学植物研究所教授,博士生导师;国务院学位评审委员会生物学科评审组成员、国家教委生物学教学指导委员会委员、四川遗传学会理事长。长期从事植物遗传及农业生物技术的教学和研究工作。已培养博士6名,硕士多名。在油菜及芸薹族植物的研究方面取得重要的研究成果。其中"油菜的孤雌生殖"1978年获全国科学大会奖,"孤雌生殖杂交油菜"1984年获四川省科技成果二等奖、1986年获国家教委科技进步二等奖。

1989年获全国优秀教师奖。出版了《油菜遗传文献记要》、《杂交油菜》、《油菜的孤雌生殖》、《植物细胞遗传学》等专著;发表论文近百篇。(通讯地址:四川省成都市 四川联合大学生物系;邮政编码:610064)

**马得泉(Ma Dequan)** 男 1940年9月出生,籍贯河北省通州地区顺义县。1966年南开大学生物系本科毕业。曾在中国农业科学院油料作物研究所、农业所和作物品种资源所工作,现为副研究员;中国青藏高原研究会、中国农学会、中国作物学会会员,大麦协会常务理事和秘书,《大麦科学》编委。马得泉长期从事国外农作物引种和麦类种质资源考察和研究。近14个春夏,在青藏高原潜心钻研大麦分类,发现和发表新变种495个,对我国和世界大麦分类研究作出了很大贡献。撰写和发表论文25篇,主编《大麦优质高产栽培技术》等书4本,参加编撰《中国作物遗传资源》等书6本。曾获国家、部、省级奖励8项(含国家科技进步二等奖)。近期已被美国传记研究所(American Biographical Institute)评选为80年代国际名人。(通讯地址:北京市白石桥路30号 中国农业科学院作物品种资源研究所;邮政编码:100081)

**马泳源(Ma Yongyuan)** 男 1941年8月出生,籍贯江苏省吴江市。1964年南京大学气象学系本科毕业,分配到中国农业科学院农业气象研究所工作,现为该所副研究员。长期从事作物气象、农业气象预报和农业气候分析与区划等研究。发表论文10余篇,参编《中国种植业区划》、《中国主要农林作物气候区划》等学术专著4部,曾获得5项国家、省部级奖励(包括国家科技进步一等奖、农业部科技进步一、二等奖)。1985年调入该所主办的《中国农业气象》编辑部从事编辑工作。在此期间,发表有关编辑工作方面的论文6篇,《中国农业气象》杂志曾荣获全国优秀农业专业期刊二等奖、北京市优秀科技期刊3项奖励。(通讯地址:北京市西郊白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**马缘生(Ma Yuansheng)** 女 1930年10月出生,湖北武昌人。1953年北京农业大学农学系毕业。现为中国农业科学院作物品种资源研究所研究员;中国遗传学会理事、北京遗传学会副理事长、中国农学会遗传资源学会常务委员。马缘生从事植物遗传、育种、品种资源方面科研、教学工作。曾以麦类远缘杂交研究为主,人工创制有异源基因导入的麦类新种质资源,主要有20余个新品系。这些品系均有优异特点,有的已编入《中国农业科学院科技成果汇编》并被育种者利用,其中"人工培育成冬小麦高蛋白、高赖氨酸含量三个新种质资源"获中国农业科学院1981年技术改进三等奖,主持国家科技攻关专题及"IPGRI"国际资助项目。其中"作物种资源保存新技术"获1992年国家科技进步二等奖,为第一完成者。编著《作物种质资源保存技术》及《作物种质资源保存研究论文集》两本专著。在国内外发表论文共40余篇。享受政府特殊津贴。(通讯地址:北京西郊 中国农业科学院作物品种资源研究所;邮政编码:100081)

**梅旭荣(Mei Xurong)** 男 1963年5月出生,籍贯山东省莱州市。1987年获中国农业科学院理学硕士。现任中国农业科学院农业气象研究所副所长,副研究员;中国农学会农业气象分会副会长兼秘书长,北京农业大学在读博士生。1987年以来一直从事国家"旱地农业综合增产技术"攻关项目研究,参加"七五"、"八五"攻关专题3项,主持子专题1项。已发表论文10余篇,主编《中国北方旱农地区水分生产潜力及开发》等4部著作部分章节的编写。获农业部科技进步二等奖1项,成果多项。其中,参加主持的"秸秆覆盖节水增产技术"1991年被国家科委、农业部、水利部评为全国农业大面积推广项目,已在旱区推广7万公顷,并于1993年通过省级鉴定。1994年获中国农学会计算机农业应用分会颁发的优秀青年科技工作者证书。现被聘为北京农业大学硕士生导师。(通讯地址:北京市海淀区白石桥路30号 中国农业科学院农业气象研究所;邮政编码:100081)

**米景九(Mi Jingjiu)** 男 1925年出生,北京人。1952年北京农业大学农学系研究生毕业。1980—1981年在美国明尼苏达大学植物遗传系合作研究。现任北京农业大学教授、博士生导师;中国遗传学会理事、北京遗传学会名誉理事长、北京市科协委员。米景九早年从事小黑麦的研究,后转攻分子遗传学及遗传工程,先后培养博士、硕士20余人。主要著作:《遗传学》(获教委全国优秀教材奖)、《植物遗传育种学》(获全国首届兴农杯优秀图书荣誉奖)、《作物育种研究与进展》、《遗传育种学》等。译有8种著作,发表学术论文60余篇。曾被评为北京市及全国科普积极分子、中央农业广播电视学校优秀教师、北京市优秀教师、全国优秀教师;获国家科委对星火计划丛书有突出贡献证书,教委科学技术进步二等奖。享受政府特殊津贴。(通讯地址:北京市海淀区圆明园西路 北京农业大学生物学院;邮政编码:100094)

**明道绪(Ming Daoxu)** 男 1941年10月出生,籍贯四川江北。1963年昆明师范学院数学系本科毕业,先在西安矿业学院任教,1972年6月到四川农业大学工作。曾在西德进修两年。现为四川农业大学教授,硕士生导师,博士生指导组成员,四川农业大学职业技术师范学院副院长;国际生物统计学会会员。明道绪长期致力于《生物统计学》、《数量遗传学》、《生物数学》的教学与研究工作。发表了《数量性状遗传距离的显著性检验》、《利用各世代小区平均数估计遗传参数的加权最小二乘法》等文章,他的《因子试验结果的二次回归分析》系列文章,开辟了分析因子试验结果的新途径。在生物统计学和数量遗传学应用研究方面的成果,获农牧渔业部技术进步一、二等奖各1项、四川省科技进步二等奖1项。他主编、主审高等农业院校教材4部、参编1部、编著学术交流丛书1部,发表论文17篇。参加完成部、省级研究项目3项,现主持国家自然科学基金项目1项。享受政府特殊津贴。(通讯地址:四

川省雅安市 四川农业大学职业技术师范学院;邮政编码:625014)

**宁国赞(Ning Guozan)** 男 1941年5月出生,籍贯广西玉林市。1966年武汉大学生物系毕业后分配到中国农业科学院土壤肥料研究所。现任中国农业微生物菌种保藏管理中心主任、副研究员;中国草原学会理事。宁国赞长期从事农业微生物菌种分离筛选及应用研究工作。筛选出大豆根瘤菌、沙打旺根瘤菌、三叶草根瘤、苜蓿根瘤菌和紫云英根瘤菌等优良菌种200多株。其中一些菌株及种子丸衣化接种根瘤菌技术已在全国大面积推广应用。并创了我国飞机播种牧草接种根瘤菌技术新领域。先后获部级奖励3项(包括农业部全国飞机播种牧草先进工作者奖,农业部科技进步二、三等奖各1项和中国农业科学院科技进步二等奖1项)。发表论文32篇。(通讯地址:北京白石桥路30号 中国农业科学院土壤肥料研究所;邮政编码:100081)

**潘光堂(Pan Guangtang)** 男 1956年10月出生,四川江北县人。1984年12月四川农业大学作物遗传育种硕士研究生毕业。在法国进修学习1年。现为四川农业大学副教授,硕士生导师,博士生指导小组成员,生统室主任;中国作物学会、遗传学会、生化学会会员。潘光堂长期从事数量遗传在作物遗传育种中的应用,玉米育种和现代农业生物技术在育种中的应用研究。他首先在国内系统地介绍被国外誉为最佳遗传交配设计的三重测交设计(Triple Test Cross Design),提出了检测固定和非固定遗传两类上位性的统计分析方法,并创造性地将该遗传交配设计应用于玉米群体改良;在国内最先介绍基因型×环境互作方差分解的Mandel分析方法,应用该法分析玉米区试资料,获得了较其他分析方法更为理想的结果。发表论文15篇;参加选育了玉米优良自交系2个,优良杂交种5个;作为主研人员获省科技进步二等奖1项、三等奖2项;主持了中法合作项目和省科委、省教委重点项目。(通讯地址:四川省雅安市 四川农业大学;邮政编码:625014)

**潘家驹(Pan Jiaju)** 男 1921年9月出生,籍贯浙江省绍兴。1948年前中央大学农学院农艺系毕业。现为南京农业大学教授、博士生导师;农业部高校教学指导委员会作物学科组副组长。潘家驹长期从事作物遗传育种教学和科研工作。主讲过《普通遗传学》、《棉花遗传育种》等课程。指导培养硕士12名,博士7名。曾从事棉花芽黄突变型及棉花黄萎病抗性等遗传研究,鉴定新的芽黄基因和具有芽黄标记的胞核雄性不育系,并筛选表现高优势的组合,1990年获农业部科技进步二等奖。已发表论文30余篇,主编农业部高校教材指导委员会规划基本教材《作物育种学总论》。多次被授予部属及江苏省高等农业院校优秀教师称号,获国家教委从事高等科技工作40年荣誉证书。享受政府特殊津贴。(通讯地址:南京卫岗 南京农业大学农学系;邮政编码:210095)

**潘铁夫(Pan Tiefu)** 男 1931年10月出生,籍贯浙江省湖州市。1954年东北农学院农学系毕业。现为吉林省农业科学院研究员;中国农学会农业气象研究会常务理事、东北分会会长。潘铁夫长期从事农作物低温冷害、大豆气象、农业气候长期预测等研究。其中,"吉林省低温冷害发生规律及抗御技术措施"获1981年吉林省科技成果二等奖;"吉林省农业气候长期预测研究"获1993年长春市科技成果二等奖,负责的"中国大豆气候区划"获国家科技进步一等奖。代表性著作有《农作物低温冷害及其防御》、《大豆气象》、《吉林省农业气候长期预测研究》等。发表论文40余篇。1985年被评为吉林省有突出贡献的专业技术人才。享受政府特殊津贴。(通讯地址:吉林省公主岭市西兴华街6号 吉林省农业科学院综合研究所;邮政编码:136100)

**裴 炎(Pei Yan)** 男 1948年9月出生,四川成都人。1985年毕业于西南农业大学农学系遗传育种专业,获硕士学位。现在西南农业大学农学系任教,校生物技术研究中心副主任。从事作物遗传育种及生物技术的教学和科研工作。在棉花遗传育种、抗真菌微生物及其抗菌物质的分离纯化、作物抗病的分子基础等方面的研究上有所建树。获四川省科委1994年科技进步一等奖、四川省科委1989年优秀软科学奖各1项。已发表论文12篇。1991年获四川省做出突出贡献的中国硕士学位获得者称号。享受政府特殊津贴。(通讯地址:重庆市北碚 西南农业大学农学系;邮政编码:630716)

**彭惠普(Peng Huipu)** 男 1934年8月出生,籍贯广东省台山县。1956年浙江农学院农学系毕业。现任广东省农业科学院水稻研究所研究员,杂交水稻研究室主任。彭惠普从事水稻栽培、光温生态研究及杂种优势利用研究工作。先后育成广谱恢复系1个、雄性不育系2个,参加国家863计划中两系杂交稻课题研究工作。发表论文10余篇。先后获国家、省级等奖励4项(包括国家科学大会奖、广东省科技进步二等奖)和广东省政府重奖。并获得广东省有突出贡献专家称号,享受政府特殊津贴。(通讯地址:广州市五山 广东省农业科学院水稻研究所;邮政编码:510640)

**彭俊华(Peng Junhua)** 男 1962年10月出生,籍贯四川省蓬溪县。1986年毕业于四川农业大学植物遗传育种专业,获硕士学位。曾任四川省农业科学院副研究员;四川省遗传学会理事。现为湛江农业专科学校副教授,亚太育种学会会员。彭俊华参加或主持国家和省级科研课题9项,在国内外发表学术论文30余篇,获省级优秀论文奖10余项。主要参加的"数量遗传应用基础理论和玉米性状遗传规律研究"获省(部)级科技进步二等奖。合作主持的"早熟呈不完全显性的杂交水稻新不育系'早显A'研究"已通过省级成果鉴定。合作主编有《作物育种探索》等书。现继续从事高产、抗病、优质及早熟杂交水稻育种工作,并对水稻早

需要全本请访问 www.ertongbook.com