

中国农作物新品种

zhong guo nong zuo wu xin pin zhong

中国农业技术推广协会 编

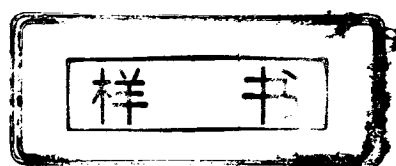


中国农业科学技术出版社

中国农作物新品种

zhong guo nong zuo wu xin pin zhong

中国农业技术推广协会 编



中国农业科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国农作物新品种/中国农业技术推广协会编. —北京: 中国农业科学技术出版社, 2006

ISBN 7-80233-106-4

I. 中… II. 中… III. 作物—品种—中国 IV. S32

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 115799 号

责任编辑 张孝安

责任校对 贾晓红 康苗苗

整体设计 孙宝林 马 钢

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) 68919704 (发行部) (010) 68919708 (编辑室)
(010) 68919703 (读者服务部)

传 真 (010) 68975144

网 址 <http://www.castp.cn>

经销者 新华书店北京发行所

印刷者 廊坊光达胶印厂

开 本 889 mm × 1194 mm 1/16

印 张 16.125

字 数 420 千字

版 次 2006 年 10 月第 1 版 2006 年 10 月第 1 次印刷

定 价 100.00 元

《 中 国 农 作 物 新 品 种 》

编 委 会

主 任：余本水

副主任：魏艳华 张爱萍 盛宗宏

委 员（姓氏笔画为序）：

王建龙	王健敏	李 妙	李继军	刘文炳
刘兆先	刘启勇	刘学堂	朱启升	宋彦均
苏道志	张天真	张宝玺	张香云	陈荣冰
陈温福	青先国	杨远柱	周元昌	周骏声
耿文良	郭三堆	郭 明	施文杰	赵国臣
钟世良	黄宏文	景希强	谭绍豹	薛万新
魏新民				

目 录

安徽省农业科学院绿色食品工程研究所·····	1
合肥华夏西瓜甜瓜育种家联谊会西瓜甜瓜科学研究所·····	2
安徽省农业科学院蚕桑研究所·····	3
国家蔬菜工程技术研究中心 北京京研益农科技发展中心·····	4
中国农业科学院蔬菜花卉研究所 北京市农林科学院玉米研究中心·····	5
北京中蔬园艺良种研究开发中心·····	6
北京银土地生物技术有限公司·····	8
福建东方种业有限公司·····	9
福建省农业科学院茶叶研究所·····	10
福建农林大学甘蔗研究所·····	11
福建农林大学作物科学学院·····	12
福建省龙岩市农业科学研究所·····	13
福建农友种苗(中国)有限公司·····	14
甘肃省河西瓜菜研究所·····	15
广西桂林万里种子有限公司·····	16
广西宏华生物实业股份有限公司 四川省遂宁市名优果树研究所·····	17
广西农业科学院水稻研究所·····	18
广西农业职业技术学院玉米育种中心·····	19
广西亚热带作物研究所—芒果研究开发中心·····	20
广西壮族自治区玉米研究所·····	21
广西职业技术学院·····	22
广西壮族自治区蚕业技术推广总站·····	23
贵州省黔南州农业科学研究所·····	24
贵州省园艺研究所贵州省农业科学院山茂园艺工程技术中心·····	25
河北承德裕丰种业有限公司·····	26
河北冀丰棉花科技有限公司·····	27
河北冀棉经作科技有限公司·····	28
河北省农林科学院旱作农业研究所·····	29
石家庄蠡玉科技开发有限公司·····	30
河南科技学院小麦中心·····	31
河南农业大学小麦研究所·····	32
河南省农业科学院生物技术研究所·····	33
河南省固始县种子公司·····	34
河南省浚县农业科学研究所·····	35
洛阳市诚研辣椒研究所 洛阳市诚研种业有限公司·····	36
河南省农业科学院农业经济信息研究所·····	37
黑龙江省克山试验站·····	37
中国农业科学院郑州果树研究所西瓜甜瓜研究发展中心·····	38
河南天存种业科技有限公司·····	39
河南农业科学院种业有限公司·····	40

南京红太阳种业有限公司	42
黑龙江省友谊南瓜研究所	44
湖北省建始县种子公司	45
湖北省农业科学院果树茶叶研究所	46
湖北省武汉市晏儒来教授选育蔬菜新品种	48
中国农业技术推广协会 农业种苗专业委员会	49
中国科学院武汉植物园	50
江西峡江金坪富兴果业良种场	50
湖南金健种业有限责任公司	51
湖南省棉花科学研究所	52
湖南亚华种子有限公司	53
国家杂交水稻工程技术研究中心 湖南杂交水稻研究中心	54
吉林省公主岭市松辽农业科学研究所	55
吉林省农业科学院水稻研究所	56
吉林省农业科学水稻研究所 吉林吉农水稻高新科技发展有限责任公司	57
吉林省松原市利民种业有限责任公司	58
延边烟草研究所	59
延边大学农学院“作物遗传育种学”学科	60
南京农业大学棉花研究所	61
江苏沿江地区农业科学研究所	62
太仓市棉花育种中心	64
南昌市农业科学研究所 江西九鼎种业有限公司	65
江西农业大学 江西草坪草业研究所	66
大连市农业科学研究院	67
丹东农业科学院	68
辽宁省盐碱地利用研究所	69
沈阳北玉种子科技有限公司	70
辽阳金刚种业有限公司	71
沈阳农业大学国家水稻原原种扩繁基地	72
沈阳农业大学水稻研究所	74
内蒙古巴彦淖尔市绿丰种业有限责任公司	76
内蒙古丰垦种业有限责任公司	77
山东鲁优棉花研究所	78
山东平邑县大红石榴发展有限公司	79
山西省农业科学院果树研究所	80
山西省农业科学院蔬菜研究所	81
山西省曲沃县种子公司	82
山西运城河东种业科技开发中心	83
上海求阳西瓜育种有限公司	84
上海种业(集团)有限公司	86
四川禾嘉种业有限公司	87
四川省甘孜州农业科学研究所	88
绵阳市农业科学研究所 四川国豪种业有限公司	89

内江杂交水稻科技开发中心·····	90
四川盛裕种业有限公司·····	91
四川西南科联种业有限责任公司·····	92
江油市农业科学研究所 江油市太和作物研究所·····	93
四川中正科技有限公司·····	94
四川省嘉陵农作物品种研究中心·····	95
新疆畜牧科学院草原研究所·····	96
云南省农业科学院蚕桑蜜蜂研究所桑树研究室·····	97
云南省肉牛和牧草研究中心·····	98
云南省宣威市种子公司·····	99
云南花卉研究所·····	100
浙江省慈溪市种子公司·····	101
勿忘农集团·····	102
重庆市涪陵区农业科学研究所·····	103
重庆科光种苗有限公司·····	104
西南大学·····	105
中国农业科学院柑橘研究所·····	106
重庆市种子公司·····	107
中国科学院遗传与发育生物学研究所 植物细胞与染色体工程国家重点实验室·····	108
安徽省农业科学院绿色食品工程研究所·····	109
安徽农业大学·····	110
凤台县农业科学研究所·····	111
国家蔬菜工程技术研究中心 北京京研益农科技发展中心·····	112
北京农学院科技产业集团·····	113
北京杂交小麦工程技术研究中心·····	114
福建超大现代种业有限公司·····	115
福州芽力农业科技有限公司·····	115
福建农林大学油料研究所·····	116
福建省农业科学院甘蔗研究所·····	117
甘肃农业职业技术学院·····	118
广东省农业科学院作物研究所·····	119
广西果蔬研究所 特早熟梨栽培示范及推广课题组·····	120
汉中现代农业科技有限公司·····	120
广西农业科学院水稻研究所·····	121
广西畜牧研究所·····	122
贵州黔丰农业科技研究所·····	123
贵州省旱粮研究所·····	124
贵州省黔西南兴农种业有限责任公司·····	125
贵州省威宁彝族回族苗族自治县果树蔬菜工作站·····	126
贵州省亚热带作物研究所·····	127
贵州遵义金海农业科学研究所·····	128
海南南繁种子基地有限公司·····	129
河北冀棉经作科技有限公司·····	130

河北冀南玉米研究所·····	131
河北省粮油作物研究所·····	132
河北省宽城种业有限责任公司·····	133
河南省浚县金黎阳种业有限责任公司·····	134
河南省农业科学院小麦研究所高产育种室·····	135
优质粳稻“滇超6号”特性特征及栽培技术·····	135
黑龙江省农垦总局北安农业科学研究所·····	136
黑龙江省农业科学院大豆研究所·····	138
黑龙江省双城市丰禾玉米研究所·····	140
黑龙江省友谊南瓜研究所·····	141
湖南省长沙市蔬菜科学研究所·····	142
江西省玉山县特种水稻研究中心·····	143
湖北省武汉市晏儒来教授选育蔬菜新品种·····	144
吉林省农业科学院水稻研究所 吉林吉农水稻高新科技发展有限责任公司·····	145
吉林农大科茂种业有限责任公司·····	146
吉林省甜菜糖业研究所 吉林省农业科学院经济植物开发研究中心·····	147
吉林省延边烟草研究所·····	148
江西省棉花研究所·····	149
江西省畜牧技术推广站（江西省草地工作站）·····	150
北京华耐种子有限公司·····	150
江西省邓家埠水稻原种场·····	151
江西省农业科学院水稻研究所·····	152
江西省奉新县农业局·····	153
云南省农业科学学院园艺研究所·····	153
江西农业大学·····	154
江西省双金柑橘试验站·····	155
福建省建宁县莲子科学研究所·····	155
沈阳北玉种子科技有限公司·····	156
内蒙古畜牧科学院·····	157
内蒙古农业科学院甜菜研究所·····	158
鄂尔多斯市农业科学研究所·····	160
宁夏永宁县种子公司·····	161
两优培九——中国超级杂交稻·····	162
山东良星种业有限公司·····	163
山东省农业科学院玉米研究所·····	164
山东农业大学小麦品质育种室·····	165
山东省平度市红旗园艺场·····	166
山东省济宁市任城区农业局 济宁市家友棉花研究所·····	167
绵阳市新宇生物科学研究所·····	167
山东省临沂市水稻研究所·····	168
山西农大开源种苗公司·····	169
山西省蚕桑研究所·····	170
山西运城河东种业科技开发中心·····	171

山西省运城市蔬菜协会·····	172
湖南省蓝山县蔬菜研究所·····	172
陕西西北农林科技大学农学院棉花研究所·····	173
甘肃省平凉市农科所·····	173
上海农业科学院作物育种栽培研究所·····	174
达州市农业科学研究所·····	175
南充市农业科学研究所·····	176
四川省制糖糖料工业研究所·····	177
四川西南科联种业有限责任公司·····	178
江西麻类科学研究所·····	179
遂宁市宏宇农业科学研究所·····	180
德阳市科乐油菜研究开发有限公司·····	181
天津农学院农学系作物遗传育种学科·····	182
天津农学院农学系特用作物改良工程中心·····	183
新疆奎屯万氏棉花种业有限责任公司·····	184
石河子市富依德科技有限公司·····	185
江苏徐州甘薯研究中心·····	186
江苏省睢宁县古邳镇蔬菜良种站（金丝瓜研究所）·····	187
云南花卉研究所·····	188
云南省红河热带农业科学研究所·····	189
浙江省慈溪市农业科学研究所·····	190
中国科学院遗传与发育所农业资源中心·····	191
中国农业科学院油料研究所·····	192
重庆三峡农业科学研究所·····	193
果树育种专家·····	194
棉花育种专家·····	197
牧草育种专家·····	200
水稻育种专家·····	202
小麦育种专家·····	207
玉米育种专家·····	211
烟草育种专家·····	217
花卉育种专家·····	217
其他领域育种专家·····	218
大豆新品种·····	222
瓜菜新品种·····	225
果树新品种·····	227
水稻新品种·····	229
小麦新品种·····	237
烟草新品种·····	242
胡麻新品种·····	244
玉米新品种·····	245

绿旱1号

绿旱1号

皖稻121

绿稻24

朱启升

- ★ 安徽省农业科学院绿色食品工程研究所所长
- ★ 合肥三德农业科技开发有限公司董事长
- ★ 安徽省杂交水稻攻关项目首席专家
- ★ 日本东京大学农学部客座研究员
- ★ 安徽农业大学硕士研究生兼职导师
- ★ 哈尔滨工业大学硕士研究生兼职导师
- ★ 《生物科学进展》杂志副主编
- ★ 《安徽农业科学》编委绿色亚太地区育种协会会员
- ★ 安徽省纪律检查委员会党风政风督察员
- ★ 安徽省监察厅特聘监察员安徽省政府纠风办纠风员
- ★ 奖励和荣誉：

获得省部级以上科技进步一等奖5项（协优78039、协优57分别于1995年和1998年获安徽省科技进步一等奖，8%扑虱灵农药水面扩散剂分别于1998年和1999年获中国高等学校十大科技进展奖、国防科工委国防科技进步一等奖、中国航天总公司科技进步一等奖）。获国家发明专利5项（吡虫啉、稻瘟灵、扑虱灵、苄嘧磺隆水面扩散剂和含水稻除草剂敏感基因的恢复系制备方法），新品种保护权2个（绿稻24、皖稻81）。

安徽省首批跨世纪学术带头人（1997年，安徽省人事厅）；

农业部优秀归国学者（1998年，农业部）；

国家有突出贡献中青年专家（1998年，人事部）；

全国先进工作者（2000年，国务院）；

世界杰出人士（2001年，国际名人交流中心〈编号：2001G1196〉）；

1996年享受国务院政府津贴，2001年享受安徽省政府津贴，2002年出席安徽省劳动模范代表大会。

★ 最新科研动态：

混播制种杂交稻研究、水旱兼用两栖稻研究、优质杂稻研究、水面扩散农药研究。

安徽省农业科学院 绿色食品工程研究所

安徽省农业科学院绿色食品工程研究所是全国省级农科院中唯一的专门从事绿色食品研究的科研所，2004年经国家科技部进行科研综合实力评估，进入百强研究所。在职人员31人，其中高中级科研、归国人员18人。主要从事绿色农产品的新品种选育、生产环境源头控制、贮藏保鲜技术研究、加工工艺研究等。内设农业环境、食品加工、贮藏保鲜研究室、良种基地科（杂交水稻研究室）、温室管理科、办公室和科技开发载体合肥三德农业科技开发有限公司。

建所以来，已主持、完成了多项省重点科研攻关课题，其中，全国先进工作者、所长朱启升研究员为安徽省杂交水稻攻关项目的首席专家，主持完成的两个课题均获安徽省科学技术进步一等奖；“梨、苹果产地无污染贮运保鲜技术研究示范及其产业化”获省科学技术三等奖。目前，该所承担科技部农业科技成果转化基金项目3项、安徽省“十五”重大科技专项两项及其他重点科研课题多项。是安徽省杂交水稻攻关项目的主持单位。

本所拥有自主知识产权的技术产品有：

国家发明专利技术：

可混播制种技术，水面自扩散型农药系列——水稻田除草剂、杀虫剂、杀菌剂，果蔬产地无污染保鲜技术——臭氧负离子窖藏保鲜技术等5项。

专有技术：

酸豆奶加工技术；

银杏豆（牛）奶加工技术；

山野菜有机栽培和深加工技术；

无公害植物源杀菌剂——“绿液”。

农作物品种权保护品种：

水稻：绿旱1号、皖稻121、绿稻24、K优绿36。

合肥华夏

西瓜甜瓜育种家联谊会 西瓜甜瓜科学研究所



西瓜甜瓜科学研究所所长 仇恒通

“联谊会”是以国内瓜界著名的老育种家为主体，聚集26个省、市具有高级职称的专家组成，立足合肥，服务全国的科学技术团体。拥有长期从事西瓜甜瓜育种的育种家41名，其中：中国工程院院士1名，教授、研究员、高级农艺师40名，是我国西甜瓜育种的主要力量，为科研事业和生产发展做出了重要贡献。

“联谊会”自1991年成立后，集团体高科技人才资源和丰富的种质资源优势，开创跨地区跨单位的专家联合育种、优势互补的新形式。1990~1995年与原合肥市西瓜科研所合作育成多类型西瓜新品种10个、甜瓜品种2个。西瓜品种“聚宝1号”成为全国闻名具有领先水平的优良品种，累计推广面积333多万 hm^2 ，创社会经济效益30多亿元，节约进口种子2000多万美元。

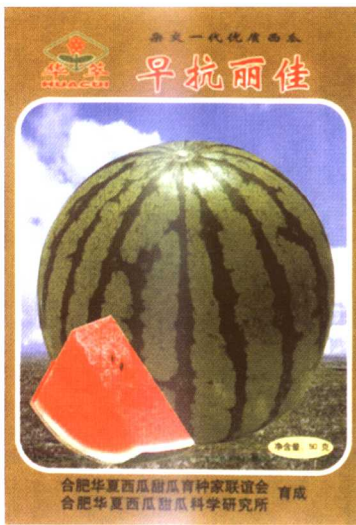
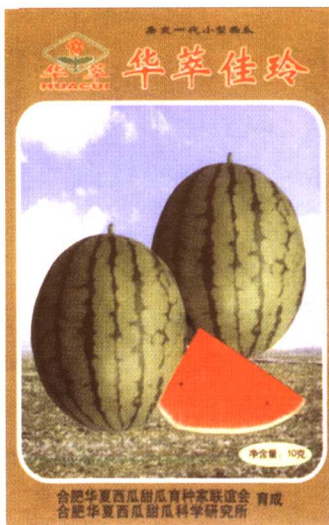
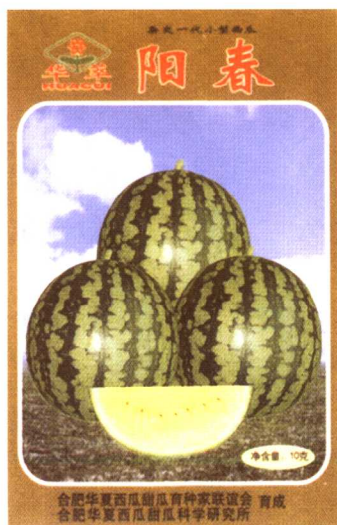
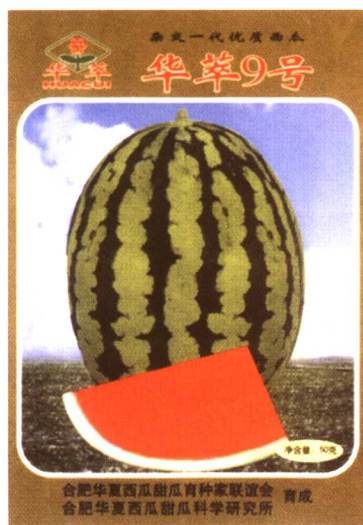
合肥华夏西瓜甜瓜科学研究所，由“联谊会”1995年设立的“开发研究部”，发展成为拥有固定的科研育种基地和繁种基地，以及相匹配的专兼职科技人员的专业所。5年来，该所先后承担了合肥市委批准的西瓜、甜瓜、南瓜育种开发三项重点项目，育成新品种28个。已推出“华蜜”系列多类型西瓜品种10个、甜瓜和南瓜品种3个，西瓜品种“华蜜8号”，3年推广面积累计13万 hm^2 ，创社会效益2亿多元。推出“华萃”系列多类型珍稀西瓜新品种11个，甜瓜品种6个，为西甜瓜科技进步做出了贡献。



联谊会会长吴明珠院士和常务副会长兼科研所所长仇恒通高级农艺师在合肥基地调研



西瓜甜瓜科学研究所所长仇恒通（中）、副所长吴大康（左）、副所长杨鼎新（右）在商讨育种工作



地址：安徽省合肥市长江西路西七里塘丰收路6号

邮政编码：230031

电话：0551-5563907 传真：0551-5138295

安徽省农业科学院蚕桑研究所

安徽省农业科学院蚕桑研究所成立于 1960 年,是农业科学院创立之初四个专业所之一。

主要从事于桑蚕品种的选育,桑树高产栽培技术,养蚕配套技术,桑蚕综合利用以及生物技术等在蚕桑上的应用与基础研究。

全所现有在职职工 52 人,其中研究员 4 人,副研究员 9 人,博士 2 人,硕士 4 人,先后有 6 人获得国家和省特殊津贴,现有 3 人列入省学术带头人,有多人次赴日、韩、泰进行研究与培训,近 5 年来已有 20 位外籍专家来所进行学术交流,对我所的研究项目进行了卓有成效的指导。现拥有固定资产千余万元,以及大型分析化验设备多台(套),是安徽省唯一从事蚕桑科学研究单位。

从 1978 年全国科学大会以来,共完成科研成果 38 项。其中家蚕新品种华合 × 东肥在我国 20 世纪 60 ~ 70 年代作为当家品种,为蚕桑经济的发展做出过突出贡献,1978 年获全国科学大会奖;天蚕丝基因导入家蚕的染色体遗传工程研究,在全国处于领先地位,1997 年获安徽省自然科学二等奖;家蚕新品种皖五 × 皖六通过国家家蚕品种委员会审定;桑品种红星五号、7707、华明桑通过国家桑品种委员会审定;皖桑 1 号、皖桑 2 号通过省桑蚕品种委员会审定,已在生产中产生巨大的经济效益。“家蚕品种选育新技术及应用”研究获 2004 年度安徽省科技进步二等奖。家蚕灰黑蛾二段连续回交育种法、家蚕新品种选育、桑茶系列研制技术已获国家发明专利 4 项,实用新型专利 2 项,2 项国家发明专利正在审批中。

“九五”、“十五”以来,特别是“十五”农业科学研究所科研项目又上了一个新的台阶,“家蚕天然彩色茧丝的研制与开发”技术属国内首创,达国际先进水平,产品填补了安徽省茧丝绸产品的空白。科技扶贫结出累累硕果。三人 6 次获国家科委振华科技扶贫奖,一人获十大扶贫状元、省三八红旗手光荣称号,科技扶贫遍及安徽省大别山、皖南山区及江淮丘陵等蚕桑生产主产区,为我院 1996 年获省“科技扶贫先进集体”称号做出了重大贡献。

皖桑 1 号

特征:树型稍开展,枝条粗长而直,皮灰褐色,叶序 2/5,皮孔小圆形。冬芽正三角形,副芽少,叶心脏形,叶尖钝头或双头,叶片稍下垂。开雌花。

特性:安徽省合肥栽培,发芽期 3 月 30 日至 4 月 4 日,开叶期 4 月 6 ~ 17 日,发芽率 80%,生长芽 14%,成熟期 5 月 10 日左右,是中生中熟品种,秋叶硬化期 9 月中旬。

产量表现:年亩产叶量 2,050 kg。每千克叶片数春 350 片,秋 180 片。

栽培技术要点:宜养成低、中干树型。每亩 800 ~ 1000 棵。适宜长江流域和黄河下游地区。

皖桑 2 号

特征:树型稍开展,枝条粗长而直,皮灰褐色,叶序 2/5,皮孔小圆形。冬芽正三角形,副芽少,叶心脏形,叶尖钝头或双头,叶片稍下垂。开雌花。

特性:安徽省合肥市栽培,发芽期 3 月 30 日至 4 月 5 日,开叶期 4 月 6 ~ 17 日,发芽率 80%,生长芽 14%,成熟期 5 月 10 日左右,是中生中熟品种,秋叶硬化期 9 月中旬。

产量表现:年亩产叶量 2,150 kg。每千克叶片数春 380 片,秋 190 片。

栽培技术要点:宜养成低、中干树型。每亩 800 ~ 1000 棵。适宜长江流域和黄河下游地区。

地址:安徽省合肥市霍山路 15 号 邮编:230061

电话:0551-2842195/2826686/2826593,传真:0551-2842195

Email:css@mail.ahas.org.cn 网址: <http://org.ahas.org.cn/css/default.asp>



国家蔬菜工程技术研究中心 北京京研益农科技发展中心

北京京研益农科技发展中心隶属国家蔬菜工程技术研究中心，创建于1958年11月，注册资金1020万元，是首都大型蔬菜科研院所型农业科技公司之一。现拥有一批国内外著名的育种专家，数套先进的加工流水线，较完善的营销体系和遍及全国各地的销售网络。

“京研”主要从事蔬菜遗传育种及各类蔬菜品种和栽培技术的产业化开发与推广，包括白菜、甜(辣)椒、番茄、黄瓜、西甜瓜、西葫芦、南瓜、菠菜、萝卜、甘蓝、茄子、胡萝卜、洋葱以及各种名特优蔬菜品种300余个，同时涉及蔬菜加工和生物活性物质深加工等产品的开发，承担全国蔬菜种子与产品质量监督检验检测工作。

近50年来，“京研”奋斗求实，稳健发展，率先在国内蔬菜界通过ISO9001国际质量体系认证并取得进出口权，推出的拳头产品——“京研”牌蔬菜良种现已成为全国知名品牌。

“京研”现以科技实力强、开发品种多、技术含量高、成果转化快领先于国内蔬菜行业，并与美国、日本、加拿大、俄罗斯、英国、荷兰等8个国家建立了稳定的技术与产品合作关系。

主要拳头品种



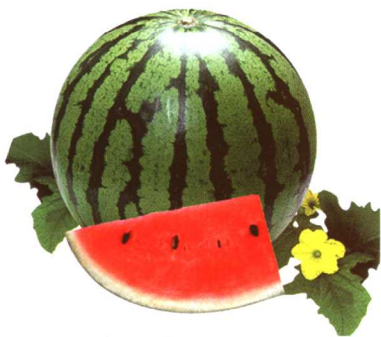
北京新三号



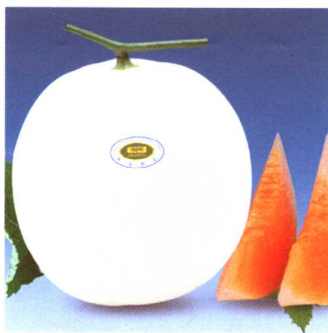
京冠二号



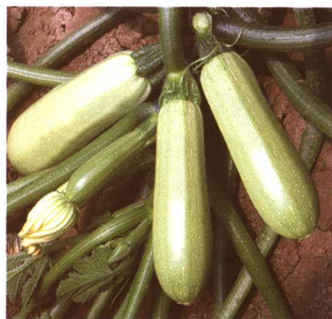
春甘二号



京欣二号



京玉二号



京葫一号



瑞光二号



甜杂七号



京辣八号



北京市农林科学院玉米研究中心

品种简介

京科 25 号

北京市农林科学院玉米研究中心选育，2004 年国家审定。生育期春播 125 天，夏播 96 天。株高 250cm，穗位高 98cm，抗倒性强。硬粒，红黄色，容重 774g / L，蛋白质 10.42%，淀粉 72.42%。高抗大小斑病、矮花叶病等病害，活秆成熟。亩产 600kg 以上。适宜京、津、冀、豫等地种植。



京科糯 120

北京市农林科学院玉米研究中心选育的粮、经、果、饲四元利用糯玉米品种，2004 年国家审定。春播鲜穗采收期 90 天，夏播 81 天，株高 243cm，抗病、抗倒。穗长 20cm，籽粒洁白如玉，糯中带甜，绵软可口，经品尝鉴定，达到部颁鲜食糯玉米二级标准。经检测，支链淀粉占淀粉总量的 100%，达到糯玉米标准 (NY/T524-2002)。亩产鲜穗可达 1,000kg。适应性广，在山东、河南、河北、陕西、北京、天津、江苏、安徽等地均可种植。



单位简介

北京市农林科学院玉米研究中心是经北京市政府批准成立的专门从事玉米研究及开发的科研机构，于 1997 年成立，下设 12 个部门，50 多名科技人员，其中研究员 3 名，副研究员及高级农艺师 15 名，硕士以上学历人员近 20 名。

1. 审定品种：共有京科、京玉、京单、京科糯、京科甜五大系列 20 多个审定品种，其中国审品种 7 个。

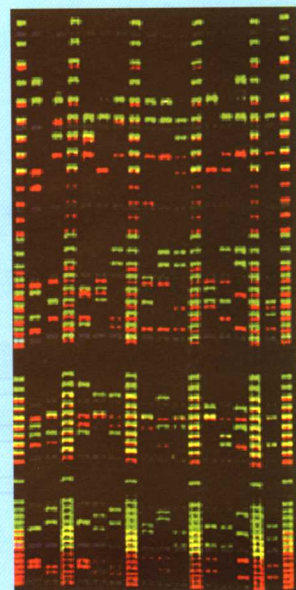
2. 获奖情况：获得国家科技进步特等奖 1 项、一等奖 1 项、二等奖 1 项，获北京市科技进步和科技推广奖多项。

3. 主持项目情况：主持承担国家、部、市重点项目 30 多项。其中包括国家 863 项目和科技攻关项目“分子标记在玉米育种及种质鉴定中的应用研究”等，农业部重点项目“玉米原原种基地”等。目前在研的项目主要有北京市科委与科技部共建的农业育种基础研究创新平台重大科技项目“超级玉米种质创新及中国玉米标准 DNA 指纹库构建”，北京市科委重大科技招标项目“玉米品种资源收集及新品种选育”等。

地址：北京市海淀区板井 邮编：100089

电话：010-51503404 88439752 传真：010-51503404

中国玉米标准 DNA 指纹库正在构建
理论技术化、技术标准化的



DNA 指纹库构建

- 10 年的系统深入研究
- 上万次样品检测实践
- 独特的核心引物组合法
- 品种的广泛代表性
- 结果的充分开放性
- 容量的无限扩展性
- 技术准确可靠标准化
- 快速方便的查询系统
- 多个领域的广泛应用



领导视察



® **中国农业科学院蔬菜花卉研究所**

中蔬 北京中蔬园艺良种研究开发中心

中国农业科学院蔬菜花卉研究所是我国唯一的国家级蔬菜花卉科研机构,学科设置齐全,研究力量雄厚。北京中蔬园艺良种研究中心是蔬菜花卉研究所的开发实体,负责推广蔬菜优良种子为主的科技成果开发和技术服务。所销售的蔬菜良种以“中蔬”牌商标注册。经营中坚持“信誉第一,客户至上”的原则。



中甘 21 号: 早熟春甘蓝, 不易裂球, 单球重 1kg 左右。

中椒 7 号: 早熟, 抗病, 味甜质脆。

地 址: 北京市海淀区中关村南大街 12 号

邮 编: 100081

电 话: (010)68919544 62146129

传 真: (010)62194588

联系人: 李向前 刘佳 高富欣 闫书鹏 刘伟 孔德男

开户银行: 北京市工商银行紫竹院支行

账 号: 0200007609000200368

汇款单位: 中国农业科学院蔬菜花卉研究所

E-mail: zhongshucaas@263.net

中椒 7 号

中农 16 号：中早熟，瓜把短，心腔小，抗病性强，适合春秋保护地和露地栽培。



中农 16 号

中蔬良种

致富千家万户！



中椒 6 号：中早熟，微辣，抗病，风味好，耐贮运。



中杂 102：中早熟，抗病性强，单果重 150g 左右。耐贮运，适合保护地栽培。



中杂 105：中早熟，单果重 180 ~ 220g。耐贮运，品质优，抗病丰产，适合保护地栽培。



红杂 31：早熟，卵圆形，单果重 58 ~ 75g，抗裂、耐压。



中白 66：生长期 65 天，单株毛重 3.6kg，抗病，适宜秋季中早熟栽培熟。



超长四季豆：中早熟，丰产，耐热，抗病，南北方均可种植。



中农 203：中早熟，强雌型，抗病性强，早春保护地专用品种。

银土地



北京银土地生物技术有限公司

北京银土地生物技术有限公司是以中国农业科学院生物技术研究所抗虫棉课题组和研发基地为主要成员共同组建的一个高新技术先导型的生物技术及专业棉种公司。总部设在北京，专业从事国产抗虫棉的研发、销售以及抗虫基因快速检测技术的推广应用。公司具有国内领先的棉种专业技术和严格完备的制种、生产质检体系。公司主要成员均系国家单价及双价抗虫基因的核心研发人员和专利发明人。

公司以“依靠高新技术，发展棉花种业”为宗旨，以双价优质抗虫棉、抗虫杂交高产棉为主导，打造棉种精品。公司坚持优势互补、共同发展，努力为使农民增收、农业增效，为促进我国优质高产抗虫棉产业化发展和提升中国抗虫棉国际竞争力做出积极贡献。

银土地公司承诺为中国棉农和种子供应商提供优质、高效的服务！荣辱与共、携手共进，一起成就成功未来！

银土地品牌理念：致力于中国棉种科技产业第一品牌。

银土地商业理念：积极主动、诚信务实、相互扶持、成功共享。

银土地产品理念：坚持树立行业标准的质量体系，精益求精打造“零缺陷”产品。

银土地核心优势：国内领先的科技、产品研发能力以及科学、智慧的管理体系。

银土地公司目标：创建卓越企业，锻造行业旗帜，打造百年成功平台。

我们坚持，客户的需求是我们永远的动力！我们坚信，银土地在坚持不断地提升自己的高度和拓展自己的视野！银土地将是一块使我们更加接近于成功的平台和沃土。

银棉2号 国审棉品种

(原名:SGKZ8)——我国第一个抗虫三系杂交棉品种

银棉2号于2005年获得国家转基因生物安全证书,并于2005年3月经第一届国家农作物品种审定委员会审定通过,中华人民共和国农业部2005年4月30日第498号公告。成为我国第一个国审并将应用于生产的高产、优系杂交棉新品种。2003~2004年参加国家黄河流域棉区抗虫棉品种区域试验,籽棉、皮棉和霜前皮棉平均每亩228.0kg、97.6kg和90.4kg。2004年国家生产试验,籽棉、皮棉和霜前皮棉平均亩产分别为233.2kg、97.9kg。结果证明:抗虫三系杂交棉的育种技术体系基本建立;抗虫三系杂交棉的育性与产量呈负相关及不抗虫的难题被中国攻破。

银棉2号的研制成功将会使我国成为世界上第一个大规模应用抗虫三系杂交棉的国家

该品种为三系配套转基因抗虫杂交一代春棉品种,耐枯萎病和黄萎病,抗棉铃虫。适宜河北东部和南部,山东中部,江苏、安徽淮河以北,天津,山西南部,陕西关中等黄河流域棉区作春棉品种种植,应严格按照农业转基因生物安全证书允许的范围推广。



联系人: 银土地公司市场部 曹小姐(北京) 和先生(河北) 电话/传真: 010-62199382, 62197599(北京) 0312-2917198(河北)

E-mail: yintudi@126.com 公司地址: 北京市海淀区中关村南大街12号中国农科院百欣科技楼503, 100081



银棉2号吐絮单株



吐絮大田-01



银棉2号铃



郭老师在银棉2号田间接接受采访



银棉2号吐絮铃



银棉2号标本