



农业部科学技术委员会 编
农业部科学技术司

ZHONG GUO NONG YE KE JI CHENG GUO

**中国农业
科技成果
获奖项目人名录**

HUO JIANG XIANG MU REN MING LU

1979—1989

北京农业大学出版社

中国农业科技成果 获奖项目人名录

农业部科学技术委员会
农业部科学技术司 编

北京农业大学出版社

(京)第 164 号

中国农业科技成果获奖项目人名录

农业部科学技术委员会 编
农业部科学技术司

责任编辑:叶淑娟 魏秀菊 封面设计:金 宏

北京农业大学出版社出版发行

(北京海淀区圆明园西路 2 号)

农业工程学报编辑部排版

北京 714 印刷厂印刷

787×1092mm 1/16 开 印张:29.625 字数:711 千字

1992 年 12 月北京第 1 版 1992 年 12 月北京第 1 次印刷

印数 1—2200

ISBN 7-81002-425-6/K·6 定价:(精)25 元 (平)20 元

编 委 会

主 编 臧成耀

副主编 王伟琪

编 委 (按姓氏笔划)

王伟琪	戈福元	平继明	朱宝馨
朱鑫泉	张巨源	柯宁白	赵乃文
费开伟	蒋谐音	褚继善	臧成耀

编辑办公室 蒋谐音(负责人) 方向东 方宣钧
毕海东 张新明

尊重科学
敬人人才

刘中一



序 言

农业部科学技术委员会和科技司主编了《中国农业科技成果获奖项目人名录》，在宣扬优秀科技成果的同时，表彰了一批杰出的科技人员，弘扬他们为我国科技事业作出的不可磨灭的功绩和无私奉献的精神。我认为这是一件很有意义的工作。它不仅表达了我们国家对优秀人才的尊重和感激之情，同时，也可激励后人奋发上进，加快我国科技事业的发展，促进科技兴农的步伐。所以，我乐于为此作序。

该《人名录》收录了自1979年国家恢复科技成果奖励起包括“六五”、“七五”计划期间获国家和农业部奖励的重大科技项目、“丰收计划”项目的第一完成人共742位。他们中有年逾古稀的著名老科学家，有建国初期新中国培养的优秀中年科技专家。他们在十分艰苦的条件下，饱经风霜，辛勤创业，在十年动乱期间，很多同志忍辱负重，默默耕耘，几十年如一日，锲而不舍。还有一批年轻的后起之秀，在党的十一届三中全会的光辉照耀下，迎着科学的春天，努力拼搏，脱颖而出。他们作为各项目的主持人或主要完成人，统筹规划，团结协作，深入实际，以身作则，取得了高水平的科技成果。有些成果在某个领域、某个方面达到或超过了国际先进水平，为祖国赢得了荣誉。他们是国家的宝贵财富，是青年一代的表率，理应受到党和人民的尊敬和爱戴。

《人名录》中还编录了获农业部国际科技合作奖和国际农业合作奖的外国专家，共16人。他们不远万里来到中国，积极热情地送来先进的农业科学技术，帮助我国农业的发展，为我国的农业科技和农业生产做出了贡献。

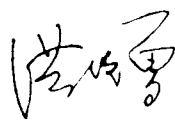
我国农业科研的内容十分广泛，包括种植业、养殖业、农业机械化、农村能源和环境保护、农业高新技术、农村工业，以及农业经济等等。由于我国地域辽阔，自然情况千差万别，加上基础薄弱，科研面对的问题是十分复杂的。而且，目前的科研条件距先进国家的水平还有相当差距。但是，我们有了这样一批造诣较深、组织能力较强的科研带头人，在艰苦的条件下，带领全国百万农业科技大军，不畏艰难，勇攀高峰，终于取得了令世界瞩目的成绩。十多年来的实践证明，科技进步在农业发展中所起的作用有了很大增长，已为国家的农业基础建设，为生产的发展

和技术改造提供了一批重要技术成果,开发了一批新产品,培养了大批科技人才。同时,也提高了农业科学研究本身的水平。这些,都为“八五”和以后的农业科技发展,为实现 2000 年农业发展目标和祖国的四化打下了良好的基础。

当前,关于科技是第一生产力的认识日益深入人心,农业发展也要转到依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道上来,科技人员是新的生产力的开拓者,科教兴农,人才是决定性的因素。党的十三届八中全会对此做出了明确而具体的规定,强调要尊重知识,尊重人才,要农科教结合,对科技工作也提出了更高的要求。我们要全面贯彻落实。广大科技工作者要在党中央方针的指引下,从老一辈科技工作者奋斗足迹中得到启迪和动力,适应新的改革开放大好形势,进行新的追求,创造新的突破,并致力于加速科技成果的商品化、产业化,使之从潜在的生产力转化为现实生产力,与全国人民一道,完成祖国四化的光荣使命。

编写优秀科技工作者的人名录,也可以说是贯彻落实八中全会决定的具体措施之一,可以作为农业科技发展上继往开来、记载历史遗产的一部分工作。希望能继续办下去,不断加以丰富和完善。

中华人民共和国农业部副部长
农业部科学技术委员会副主任委员



一九九二年六月

说 明

一、《中国农业科技成果获奖项目人名录》所收录的是 1978 年全国科学大会后,自 1979 年国家恢复科技成果评奖起至 1989 年十一年期间的农业科技成果奖励项目。包括:国家级的自然科学奖、发明奖和科技进步奖的特、一、二、三、四等奖;农业部部级的技术改进一等奖(含 1982 年农牧渔业部合并以前的农垦部国家水产总局的科技成果一等奖),科技进步奖一、二等奖,全国农牧渔业丰收奖一等奖,国际科技合作奖,国际农业合作奖。1988 年由国务院授予黄淮海平原农业开发优秀科技人员奖一、二级奖和荣誉奖的农业部所属单位人员也作为国家级奖收录。

二、国家级奖和部级奖均以第一完成人编入《人名录》。为尊重历史,项目第一完成人均按国家和农业部公布的各有关获奖项目成果年报中记载的排列顺序,不加变更。因篇幅有限,没有编录其它完成人的个人贡献。

三、本书共收录 742 名获奖项目第一完成人,及获得国际科技合作奖、国际农业合作奖的外国专家 16 人,经第一完成人所在单位签署意见,农业部科学技术委员会办公室核实后编入。对于个别在成果年报中明确为合作完成,并列为第一完成人的人员,则按各人所做的贡献编入同一项目;一人获多项成果奖励的,将各奖项一一列出,按不同内容,汇总编写成该同志的事迹。本书所记载的仅是第一完成人在完成获奖项目中所做的贡献,不作为传记。获国际科技合作奖和国际农业合作奖的外国专家、人士情况简介,系从申报奖励的材料中摘录。

四、获奖项目的题目以成果年报公布的题目为准。

五、书中第一完成人的简介,包括技术职称、职务、兼任的主要学术职务,及获得国家级、省部级有突出贡献的中青年专家等荣誉称号,均以填表时的情况为准。

六、有少部分项目符合收录范围而未能编入,其原因是:(1)根据有关规定不予公布的项目;(2)完成单位对第一完成人至今仍有争议的项目;(3)综合性的协作项目,在完成成果年报中未定第一完成人者;(4)经征集但一直未报材料的项目。

七、对于由农业部主持评审的其它部门获得的农业科技成果奖,因

资料不全,可能会有疏漏,将在收到资料后予以补充。

八、本书编排顺序首先是获奖项目年份,每一年的项目按粮食作物、经济作物、园艺作物……等专业内容分类,每一专业按获奖项目的类别、级别,在同一级别内,依第一完成人姓氏笔划为序。最后为国际科技合作奖和国际农业合作奖。

农业部科学技术委员会
农业部科学技术司

一九九二年六月

目 录

序言	洪绂曾(1)
说明	农业部科技委、科技司(3)

1979 年

粮食作物		冯志新	(9)
王增贵	(1)	伍尚忠	(10)
周开达	(1)	吴友三	(11)
林季周	(2)	杨集昆	(11)
栗振镛	(2)	周 尧	(12)
黄耀祥	(3)	周运宁	(13)
郭绍铮	(4)	黄其林	(13)
经济作物		雷惠质	(14)
刘保华	(5)	魏成贵	(14)
施纯伙	(5)	兽医兽药	
黄 崧	(6)	方定一	(15)
诸葛莹	(6)	朱堃熹	(16)
园艺作物		胡祥璧	(16)
翁国良	(7)	秦 晟	(17)
植物保护		水产	
聂瑞麟	(7)	丁永良	(17)
王少南	(8)	张得蜀	(18)
王承纶	(8)	金宝根	(19)
刘志诚	(9)		

1980 年

粮食作物		经济作物	
王 德	(20)	李玉才	(23)
杨振玉	(20)	郑惠玉	(24)
张锦熙	(21)	热带作物	
胡廷积	(22)	刘国宁	(25)
曹镇北	(22)	土肥、能源、环保	
盛家廉	(23)	朱维和	(25)
		吕书纓	(26)

- | | | | |
|-----------|------|-----------|------|
| 张乃凤 | (27) | 畜牧草原 | |
| 周 林 | (28) | 王立铭 | (35) |
| 董炳荣 | (28) | 龙天厚 | (36) |
| 植物保护 | | 杨生龙 | (37) |
| 尹莘耘 | (29) | 兽医兽药 | |
| 尹长民 | (29) | 伍任鹏 | (37) |
| 王宗武 | (30) | 周翠堤 | (38) |
| 庞雄飞 | (31) | 赵荣材 | (38) |
| 宋焕增 | (31) | 熊大仕 | (39) |
| 周明群 | (32) | 农机化、农业工程 | |
| 赵善欢 | (32) | 冯显逵 | (40) |
| 赵修复 | (33) | 连士华 | (40) |
| 唐洪元 | (34) | 孟广勤 | (41) |
| 葛 璐 | (34) | 新技术 | |
| 谢联辉 | (35) | 郑学勤 | (41) |

1981 年

- | | | | |
|-----------|------|-----------|------|
| 粮食作物 | | 土肥、能源、环保 | |
| 袁隆平 | (43) | 刘子义 | (53) |
| 卜慕华 | (43) | 姚家鹏 | (54) |
| 俞履圻 | (44) | 植物保护 | |
| 吴妙荣 | (45) | 于溪滨 | (54) |
| 宋秉彝 | (45) | 孙漱源 | (55) |
| 蔡世元 | (46) | 李国英 | (55) |
| 经济作物 | | 陈子元 | (56) |
| 庞居勤 | (47) | 徐国淦 | (57) |
| 吴彩兰 | (47) | 畜牧草原 | |
| 李福山 | (48) | 陈耀春 | (57) |
| 赵合句 | (49) | 刘守仁 | (58) |
| 傅寿仲 | (49) | 刘荫武 | (59) |
| 倪慧生 | (50) | 邱祥聘 | (60) |
| 项显林 | (50) | 吴仲贤 | (61) |
| 徐继汉 | (51) | 兽医兽药 | |
| 园艺作物 | | 何正礼 | (61) |
| 林 兴 | (52) | 范文明 | (62) |
| 胡征令 | (52) | 水产 | |
| | | 李宏基 | (62) |

许步勋 (63)
 索如瑛 (64)
 缪泽年 (64)

农机化、农业工程
 熊映青 (65)

1982 年

粮食作物

金善宝 (66)
景奉文 (67)
 胡世昌 (67)
 余华盛 (68)
 陈道元 (68)
智一耕 (69)
 崔读昌 (69)

经济作物

马善伦 (70)
 朱 烨 (71)
 郭彦直 (71)
 郭根和 (71)

园艺作物

杨 进 (72)
汪祖华 (73)

寿诚学 (73)

张德威 (74)

土肥、能源、环保

赵守仁 (74)

植物保护

过崇俭 (75)

沈兆昌 (76)

畜牧草原

陈鸿钊 (76)

刘金旭 (77)

李瑞敏 (78)

新技术

娄成后 (78)

刘锡田 (79)

沈福庆 (80)

徐静斐 (80)

1983 年

粮食作物

王汀华 (82)
 杨胜东 (82)
 白昭卓 (83)
 王楚云 (83)
 冯达仕 (84)
 刘大钧 (85)
 孙 颢 (86)
 朱秀华 (86)
 陈文茂 (87)
 余璟光 (87)
 尚国强 (88)

贺俊先 (88)

黄永楷 (89)

黄浩如 (89)

经济作物

单维奎 王国栋 杨伯玉 ... (90)

李瑞声 (91)

李延邦 (92)

何斯美 (92)

陈翠云 (93)

园艺作物

王耀林 (93)

周开隆 (94)

土肥、能源、环保

王运华 (94)

植物保护

胡吉成 (95)

畜牧草原

冯仰廉 (96)

何叔铎 (96)

郑丕留 (97)

兽医兽药

李 贵 (98)

沈荣显 (98)

水 产

林功奎 (99)

农机化、农业工程

马 骥 (100)

刘 芳 (100)

周家乐 (101)

新技术

刘垂珩 (102)

1984 年

粮食作物

李竞雄 (103)

邓启贤 (103)

庄巧生 (104)

邢香鱼 (105)

乔魁多 (105)

吴伯良 (106)

沙征贵 (106)

李小妹 (107)

张玉兰 (107)

杨绪武 (108)

余 遥 (108)

罗继荣 (109)

姚海根 (110)

经济作物

王彬如 (110)

园艺作物

侯 锋 (111)

孙恩普 (111)

曹寿椿 (112)

土肥、能源、环保

黄继茂 (113)

买永彬 (113)

耿 德 (114)

植物保护

王 远 (115)

夏春华 (115)

宁克成 (116)

陈方洁 (116)

张若芷 (117)

周广和 (118)

畜牧草原

许振英 (118)

汪嘉燮 (119)

赵书广 (120)

陈北亨 (121)

童碧泉 (121)

盛志廉 (122)

兽医兽药

卢景良 (123)

李维义 (123)

殷佩云 (124)

童昆周 (124)

李金璋 (125)

水 产

赵乃刚 (126)

丁耕芜 (126)

邓景耀 (127)

毛庭安 (128)

李文杰.....	(128)	何奇镜.....	(131)
何国民.....	(129)	赵树楷.....	(132)
张念慈.....	(129)	聂潮海.....	(132)
郭仁达	(130)	软科学	
黄锡昌.....	(130)	何桂庭.....	(133)
农机化、农业工程		新技术	
马传进.....	(131)	王家银.....	(134)

1985 年

粮食作物

李振声.....	(135)
郭海鳌.....	(135)
黄光正	(136)
徐阿炳.....	(136)
胡昭玲.....	(137)
许运天.....	(137)
何曼试.....	(138)
方任秋	(138)
李景华.....	(139)
余太万.....	(139)
陈子威.....	(140)
金福昌.....	(141)
凌启鸿.....	(141)
康春林.....	(142)
鄢锡勋.....	(142)
李梅芳.....	(143)
杨图南.....	(143)
黄肇曾.....	(144)

经济作物

张永库.....	(144)
赫 冲.....	(145)
张方域	(145)
丁俊麟.....	(146)
孙彦浩.....	(146)
贺源辉.....	(147)
王国勳.....	(147)
安景峰.....	(148)

杜慧仪	(148)
李丕明.....	(149)
吴旭昌.....	(150)
陈瑞兵.....	(150)
谈春松.....	(151)
雷永和.....	(151)
陈奇恩.....	(152)
于 伊.....	(153)
何大彦.....	(153)
易文仲.....	(154)

园艺作物

贾翠莹.....	(154)
王逢寿.....	(155)
安宗祥.....	(155)
章文才.....	(156)
湛时霖.....	(157)
沈 隽.....	(157)
张焕家 陶国华 刘绍渚	(158)
何园素.....	(159)
林德佩.....	(159)
曹子刚.....	(160)
顾智章.....	(160)
周祥麟.....	(161)
赵永孝.....	(161)
赵焕淳.....	(162)

热带作物

于纪元.....	(162)
王泽云.....	(163)

- | | |
|----------------|----------------|
| 陈康仁..... (164) | 张松踪..... (185) |
| 韦玉山..... (164) | 陈开松..... (185) |
| 陆行正..... (165) | 苏 琪..... (186) |
| 土肥、能源、环保 | 杨 山..... (186) |
| 叶惠民..... (165) | 范正友..... (187) |
| 刘更另..... (166) | 袁光斗..... (187) |
| 李尊义..... (166) | 贾广寿..... (188) |
| 胡思农..... (167) | 盛时达..... (189) |
| 陈福兴..... (167) | 戴冠英..... (189) |
| 张桂兰..... (168) | 王云龙..... (190) |
| 茜大彬..... (168) | 陈庆新..... (190) |
| 黄启武..... (169) | 张延龄..... (191) |
| 植物保护 | 贾慎修..... (192) |
| 屠予钦..... (170) | 兽医兽药 |
| 杜正文..... (170) | 陈萸芳..... (192) |
| 王鸣岐..... (171) | 陈玉汉..... (193) |
| 李广泽..... (172) | 陈代荣..... (193) |
| 尚鹤言..... (172) | 王绍华..... (194) |
| 王洪全..... (173) | 刘宇山..... (194) |
| 刘孟英..... (174) | 高 云..... (195) |
| 刘宗镇..... (174) | 水 产 |
| 刘国镛..... (175) | 赵法箴..... (196) |
| 华尧楠..... (175) | 黄致强..... (196) |
| 孙源正..... (176) | 蒋一珪..... (197) |
| 周大荣..... (176) | 吴维新..... (197) |
| 张纪忠..... (177) | 苏育嵩..... (198) |
| 张孝羲..... (177) | 杨国华..... (198) |
| 孟 文..... (178) | 凌最馨..... (199) |
| 蒲蛰龙..... (179) | 高礼存..... (200) |
| 裘维蕃..... (179) | 邵象贤..... (200) |
| 马桂椿..... (180) | 刁尔达..... (201) |
| 李光博..... (181) | 王 武..... (201) |
| 何礼远..... (181) | 王瑞霞..... (202) |
| 何俊华..... (182) | 左文功..... (203) |
| 赵桂芝..... (182) | 沈俊宝..... (203) |
| 曾昭慧..... (183) | 杨永铨..... (204) |
| 畜牧草原 | 郑 实..... (204) |
| 张子仪..... (184) | 雷衍之..... (205) |

农机化、农业工程

- 刘印贵..... (206)
 武起祥..... (206)
 唐少琦..... (207)
 程 正..... (207)
 何庆余..... (208)
 吴道富..... (209)
 蒋 耀..... (209)

软科学

- 周立三..... (210)
 周 维..... (211)
 缪启愉..... (211)

新技术

- 魏烈刚..... (212)
 万宝瑞..... (212)

农村工业

- 刘宗昌..... (213)

1986 年

粮食作物

- 鄂文玉..... (214)
 张文绪..... (214)
 杨思知..... (215)
 蒋 荷..... (216)

经济作物

- 王金陵..... (216)
 冯春发..... (217)
 孙仕利..... (218)
 朱德垓..... (218)
 吴正忠..... (219)
 钱思颖..... (219)

热带作物

- 黄宗道..... (220)
 王国烘..... (221)

土肥、能源、环保

- 陈文新..... (221)
 曹燕珍..... (222)
 刘中柱..... (223)
 徐 焕..... (223)

植物保护

- 沈其益..... (224)
 沈淑琳..... (225)
 陈巽桢..... (225)
 翁祖信..... (226)
 彭中允..... (226)

- 谢德龄..... (227)

畜牧草原

- 吴青年..... (228)
 刘振华..... (228)
 蔡照光..... (229)

兽医兽药

- 王永坤..... (230)
 马思奇..... (230)
 赵继勋..... (231)
 袁庆志..... (231)
 戴玉坤..... (232)

水产

- 沈月涓..... (233)
 马振坤..... (233)
 王玉纲..... (234)
 王明德..... (234)
 王素娟..... (235)
 叶孝经..... (236)
 庄 屏..... (236)
 朱心玲..... (237)
 张建森..... (237)
 钟振如..... (238)
 姜仁良..... (238)
 袁有宪..... (239)

- 黄忠志..... (239)
- 农机化、农业工程
- 刘祖德..... (240)
- 刘贤麟..... (241)
- 殷建华..... (241)
- 软科学
- 蒋次升..... (242)

新技术

- 郑易里..... (242)
- 李 成..... (243)
- 周义桃..... (244)
- 张志明..... (244)
- 黄金龙..... (245)

1987 年

粮食作物

- 张秉懿**..... (246)
- 瞿世洪..... (246)
- 余松烈..... (247)
- 黄亨履..... (248)
- 许世觉..... (248)
- 黄宜祥..... (249)
- 黄培忠..... (249)
- 夏英武..... (250)
- 李庆文..... (250)
- 李希明..... (251)

经济作物

- 李殿荣..... (251)
- 常庆武..... (252)
- 李树林..... (253)
- 赵国忠..... (253)
- 杨淑英..... (254)
- 宋文光..... (254)
- 张贤文..... (255)
- 刘伟杰..... (256)
- 纪俊群..... (257)
- 杨炎生..... (257)
- 杨绍相..... (258)
- 徐 豹..... (258)
- 遇 琦..... (259)
- 谭永济..... (259)

园艺作物

- 蔡俊德..... (260)

- 钟家存..... (261)
- 马希满..... (261)
- 姚文岳..... (261)
- 李树德..... (262)
- 蒲富慎..... (262)

热带作物

- 郝永路..... (263)

土肥、能源、环保

- 于天仁..... (264)
- 李庆逵..... (264)
- 刘夏石..... (265)
- 苏盛发..... (265)
- 徐 琪..... (266)
- 侯光炯..... (266)
- 梁德印..... (267)
- 谢建昌..... (268)
- 林 沧..... (268)
- 于铜钢..... (269)
- 葛 诚..... (269)
- 任元才..... (270)

植物保护

- 陈善铭..... (271)
- 程志青..... (272)
- 竹铨煦..... (272)
- 潘顺法..... (273)
- 郭守桂..... (273)
- 刘惕若..... (274)
- 朱象三..... (274)