**盖钧镒**：男，1936年6月生，中共党员，南京农业大学教授，中国工程院院士，我国著名大豆遗传育种学家，农业教育家。

从事植物遗传育种的研究和教学工作六十年，围绕植物遗传育种学和统计遗传学以及两者结合的领域在遗传资源、育种与育种性状、数量性状遗传与育种方法、育种应用生物技术与基因组学等方面展开研究。迄今收集大豆种质资源3万余份，育成大豆新品种30余个，发表论著600余篇册，其中SCI收录论文128篇。获得国家及省部级科技成果奖励十八项，培养研究生100余名。

1984年获国家级有突出贡献的中青年专家称号，1991年获国务院特殊津贴，1998年获中华农业科教基金科研奖，2002年被授予何梁何利基金科学与技术进步奖，2009年获农业部“新中国成立60周年‘三农’模范人物”荣誉称号，2015年获农业部中华农业英才奖，2017年作为唯一一位亚洲获奖者获“世界大豆研究大会终身成就奖”，“2012-2017年度中国种业十大杰出人物”荣誉称号，2018年荣获全国“十大粮安之星”荣誉称号。其先进事迹2016年被中央电视台专题报道。

**许勇：**男，1965年7月生，中共党员，研究员，在北京市农林科学院蔬菜研究中心从事遗传育种研究工作，现任京研益农（北京）种业科技有限公司董事。

主导绘制了西瓜全基因组序列图谱，深入解析了西瓜含糖量、瓤色、性型等性状基因的功能与调控网络，创新全球首例抗除草剂基因编辑西瓜，论文在《自然•遗传学》等高水平期刊上发表。主持选育的“京欣”、“华欣”、“京美”系列与“京秀”、“京阑”、“京颖”等西瓜品种累计推广1500余万亩，在黄淮海、东北设施西瓜主产区占有率超过60%。领导蔬菜中心完成事企脱钩与现代企业制度建立，企业良种产业化超过1亿元，成为阻击跨国公司对我国蔬菜种业冲击的主要力量。参与种子法与管理条例的修订与政策制定咨询。

获得国家科学技术进步二等奖、北京市科学技术一等奖等奖励。入选国家“万人计划”与“北京学者”，获得“中国种业十大杰出人物”、“农业部国家杰出科研人才及其创新团队”等荣誉称号。

**黄学辉：**男，1984年12月生，教授，现任上海师范大学生命科学学院副院长。

从事植物数量遗传学与生物信息学研究,在水稻等作物的品种资源收集、全基因组遗传变异鉴定、复杂农艺性状的遗传基础解析、杂种优势机理的分析及分子育种新方法的研发等方面取得了重要进展，研究成果以责任作者或共同责任作者发表在《自然》、《自然-遗传学》等期刊上。兼任*Science China Life Sciences*、*Journal of Integrative Plant Biology*、*Rice*、*Molecular Breeding*等期刊编委。

参与获得国家自然科学一等奖，主持完成多项国家、省部级重大科研项目，入选国家杰出青年、万人计划青年拔尖、上海市优秀学术带头人等人才项目。

**夏中华：**男，1964年生，中共党员，研究员，1988年南京农业大学作物遗传育种专业研究生毕业，江苏省农业科学院宿迁分院原院长，现任江苏瑞华农业科技有限公司总经理，中国种业协会小麦分会副会长，第四届国家农作物品种审定委员会小麦专业委员会委员。

培养带领一支年轻团队，先后培育出28个小麦新品种，其中16个国审。形成了具有一定影响力的“淮麦”、“瑞华麦”系列小麦品种品牌，累计推广1亿多亩。先后承担国家“863”计划、星火计划、国家和江苏省重点研发计划、江苏省农业重大品种创制等项目。获省部级奖励5项、国家植物新品种权16项，发表学术论文30余篇。

先后被授予国家“万人计划”科技创业领军人才、江苏省科技企业家、宿迁市十大科技之星等十余项荣誉称号。

**岳元文：**男，1964年2月生，中共党员，副研究员。自2003年8月至今担任四川省绿丹种业有限责任公司董事长。

参与选育并推广了优质超级杂交稻“宜香优2115”,该品种12次被遴选为国家和各省级主导品种，被中国（三亚）国际水稻论坛组委员会授予“最受喜爱的十大优质稻米品种”等6次荣誉称号。2012年以来在西南稻区累计推广1000余万亩(目前已成为推广面积全国前10，西南第一的品种)，生产优质稻谷51.9亿公斤，创经济效益45亿多元。

连续多次被评为四川省农业科学院先进个人、“优秀企业家”、“优秀共产党员”、2000年度获四川省农业科学院“特殊贡献奖”。

**刘跃南：**男，1960年1月生，中共党员，高级农艺师。1983年毕业于安徽农学院，现任安徽华成种业农科院院长。

2000年以来主要研究小麦抗赤霉病育种，通过对抗病亲本利用和改造，后代经当地接种、当地和福建自然发病筛选及当地加代、当地-海南-青海加代等措施创造了一批抗（耐）赤霉病中间材料，主持选育了半冬性系列抗（耐）赤霉病小麦新品种，对赤霉病的抗性均达到生产上能够非常有效防控水平。其中国审紫麦19被国家小麦良种重大科研联合攻关组评定为抗赤霉病重大突破品种；国审天益科麦5号以其抗（耐）赤霉病、广适、综抗且丰产性好被中国种子大会推荐为黄淮南片苗头品种等，农民评价“少打一遍药，增产百斤粮”，取得了显著的社会经济效益，对国家粮食生产安全起到了积极推进作用。

一直在基层从事小麦、大豆育种工作，先后选育审定小麦、大豆新品种10个。先后获得国家、省、市科技奖励4项，发表论文10余篇。

**籍强：**男，1979年12月出生，中共党员，高级农艺师。毕业于丹东市农业学校，先后于沈阳农业大学农学院、吉林农业大学农学院进修。现任辽宁宏硕种业总经理、首席育种专家。

从事玉米育种研究工作二十余年，通过他选育的国审品种2个，省审品种19个，其中以宏硕899、宏硕313、宏硕738、宏途757、宏硕2700为代表的宏硕系列品种自2014年起累计推广面积达2000万亩以上。宏硕899、宏硕313于2016年、2019年先后被辽宁农业科技贡献委员会授予科学贡献二等奖，宏硕899被丹东市人民政府授予科技进步二等奖。

 2013年被丹东市振安区人民政府授予振安区劳动模范称号，2018年被丹东市科学技术局评为丹东市创新争先科技标兵，2018年被丹东市振安区委员会评为振安区优秀共产党员。

**王成瑷：**男，1959年生，山东省胶南市人，中共党员，农学博士，二级研究员。吉林通化市农业科学研究院水稻所所长，吉林省科技厅“水稻高产、抗病、优良食味资源创制与新品种选育”项目主持人。

自2014年以来主持省科技发展计划项目2项，吉林省农业科技创新工程重大产业技术领域关键技术研究项目1项，世行贷款1项，通化市科技发展项目1项。获吉林省科技进步二等奖1项，获全国粳稻优良食味奖5项，通过吉林省品种审定委员会审定水稻新品种9个，其中有5个获得全国粳稻优良食味奖。发表学术论文17篇，出版专著3部，均为第一作者。

曾获吉林省第一批“拔尖创新人才第三层次人选”、“梅河口市劳动模范”等称号。并担任吉林省12316新农村热线和吉林省农村星火科技12396、吉林省科技兴边富民专家。

**赵檀芳：**男，1949年4月生，中共党员，教授。现任山东淄博禾丰种业农业科学院院长。

自1973年大学毕业留校一直在山东农业大学从事作物遗传育种教学和科研工作，作为主持和主要完成人选育审定16个小麦、大麦品种和“矮孟牛”等种质。

2009年退休后，受聘淄博禾丰种业农业科学院，近五年主持育成审定13个小麦新品种（含2个初审），其中4个国审品种。采用自创的“小、早、多”育种新方法育成的国审品种山农28号，实现了“高产、多抗、优质、广适、中早熟”育种目标，深受种植户欢迎，年推广面积已突破千万亩，成为我国黄淮北片麦区生产主导品种之一，取得了显著社会经济效益。获得国家技术发明一等奖一项、省级科技奖多项。发表论文60多篇，申请发明专利和品种权15项。

曾获国务院特殊津贴、山东省专业技术拔尖人才等荣誉称号。

**湖南省蔬菜研究所冬瓜育种创新团队：**团队现有9名科研人员，其中高级职称4人，硕士以上学历7人。

主要从事冬瓜种质资源收集与创制、新品种选育及配套技术的推广应用，同时开展冬瓜果实性状、耐涝等基础研究。承担或参与农业部、省、市科研项目15项，获省、市科技进步奖7项，发表国内外核心期刊论文50余篇，编著科技著作2本，授权多项国家发明专利和地方标准。近年来，先后育成各具特色、类型丰富的优良杂交品种12个，尤以“墨地龙”、“铁杆粉斯”、“小家碧玉”、“白星102”等为代表的冬瓜新品种，市场优势强，推广以来迅速成为市场主栽品种。

团队多年来推广冬瓜新品种面积达500万亩以上，得到种植者和消费者的广泛认同，取得了良好的经济和社会效益。

**河北众人信农业科技股份有限公司：**团队负责人李书民，自1990年以来一直从事小麦新品种的选育及高产栽培技术推广工作。他培育带领河北众人信农业科技股份有限公司（全国小麦育繁推一体化企业、河北省彩色小麦产业技术创新中心、邯郸市抗旱节水小麦工程技术研究中心）团队，从2015年以来，审定了抗旱、节水、高产、优质、特用小麦新品种中信麦9号、中信麦15、中信麦28、中信麦48、中信麦58、中信麦68、中信麦78、中信麦99、西途555、皇斤麦7、中蓝麦1号、中黑麦6号等12个品种（16次），其中国家审定5个。国审中信麦99、中信麦58等品种被河北省列为主导品种，国审中信麦9号获河北省重大科技成果转化专项。累计推广面积800万亩，社会效益8亿元。

2016年以来，已申请小麦新品种保护31个。公司总经理李海平2016年度、2017年度连续2年荣获全国小麦育种之星荣誉称号。

**内蒙古通辽老科学技术工作者协会：**有覆盖市、旗县区、乡镇苏木三级老科协组织共120余个，拥有离退休科技工作者个人会员5200余人，其中，有三分之一是农牧业科技人员。

发挥老科协组织网络和老科技工作者技术人才优势，以“小科技园”抓手和平台，推广京科系列玉米新品种。小则一家一户，十亩八亩为一个科技园，小规模、大群体，发展较好的再集中连片，整村推进或成立合作社统一服务和管理。特别是结合精准扶贫，对接贫困户，推广玉米良种良法，采用“五良、六步、七到”的技术服务模式。通过三年时间推广面积1000多万亩，实现了通辽地区玉米主打品种更新换代，在助力精准扶贫中发挥了积极的作用。据计算，从2014—2016年，通过推广种植玉米新品种，三年玉米增产约30亿斤，增收约22亿元，通过科技园建设和新品种的推广帮助千余户贫困户脱贫。

同时，通过京科系列新品种推广工作，促进和提升了院地合作，2016年，全国玉米专家组组长、北京市农林科学院玉米研究中心主任赵久然被聘为我市农业科技顾问；玉米新品种“京科968”的推广项目获通辽市科技推广奖。