

附件

2023 年度中国农业科学院科学技术成果奖拟授奖成果清单

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人员
杰出科技创新奖（10 项）			
1	小麦种质资源重要基因多样性发掘与应用	中国农业科学院作物科学研究所	张学勇、郝晨阳、侯健、 董玉琛 、贾继增、王兰芳、 李甜、刘红霞、刘旭、曹 永生、刘三才、姜奇彦、 游光霞
2	害虫嗅觉行为调控技术创新与产品研发	中国农业科学院植物保护研究所、中捷四方生物科技股份有限公司、宾川县植保植检站、诸暨市农业技术推广中心、河北省植保植检总站、盐山县农业农村局、丰宁满族自治县农业农村局植保植检站、杨凌翔林农业生物科技有限公司、北京市海淀区农业技术综合服务中心、北京黄将军科技有限公司	王桂荣、梅向东、刘杨、 李拥虎、何建群、周宇杰、 袁文龙、温艳英、尚玉儒、 吕卫鹏、孔垂智、王兆勇、 王冰、杨斌、宁君
3	设施黄瓜新成灾病害关键防控技术创新与应用	中国农业科学院蔬菜花卉研究所、天津德瑞特种业有限公司、浙江新农化工股份有限公司、沈阳化工大学、山东泰诺药业有限公司、山东省农业技术推广中心、辽宁绿色农业技术中心、河北省农药检定监测总站、沈阳同祥生物农药有限公司	李宝聚、李磊、范腾飞、 项盛、吴志强、徐仲奎、 关丽杰、石延霞、谢学文、 柴阿丽、史建新、李炜蔷、 董旭、杨建闻、孙海森

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人员
4	华西牛新品种培育与分子育种技术体系构建	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、北京联育肉牛育种科技有限公司、内蒙古锡盟乌拉盖农牧和科技局、内蒙古奥科斯牧业有限公司、乌拉盖管理区博吴良种肉牛繁育专业合作社、锡林郭勒盟畜牧工作站、沙阳县汉江牛业发展有限公司、吉林省德信生物工程有限公司、内蒙古赤峰博源种牛繁育有限公司、河南省鼎元种牛育种有限公司	李俊雅、高会江、张路培、汪聪勇、朱波、王泽昭、高雪、陈燕、徐凌洋、金生云、宝金山、杨艳明、马海滨、李姣、刘波
5	预制菜肴工业转换关键技术与产业化	中国农业科学院农产品加工研究所、扬州大学、铁骑力士食品有限责任公司、新疆帕戈郎食品有限公司、江苏花果山食品有限公司、山东莱州大家乐食品有限公司	张春晖、张德权、李侠、孟祥忍、韩东、魏文松、夏双梅、黄峰、张春江、刘云鹤、艾鑫、崔钊伟、李艳杰、韩英明、戚进兴
6	中国粮食稳定安全供给政策研究及应用	中国农业科学院农业经济与发展研究所	钟钰、陈萌山、普莫喆、辛翔飞、钱加荣、王国刚、崔奇峰、甘林针、陈希、袁龙江
7	稻田氮磷源转汇关键技术与应用	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院、上海交通大学、湖北省农业科学院植保土肥研究所、云南省农业科学院农业环境资源研究所、辽宁省农业科学院、四川省农业科学院农业资源与环境研究所	刘宏斌、武淑霞、潘君廷、刘连华、樊秉乾、庄艳华、李旭东、王娜、陈静蕊、翟丽梅、胡万里、周丰、林超文、杨晋辉、张富林

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人员
8	饲料重点监管风险因子快速鉴别与确证关键技术研究及应用	中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、 中国农业大学、上海市动物疫病预防控制中心	樊霞、索德成、肖志明、 李阳、杨增玲、曹莹、刘 晓露王石、严凤、贾铮、 田静、李丽蓓、邓涛、徐 思远、赵根龙
9	新疆“宽早优”综合植棉技术研究与应用	中国农业科学院棉花研究所、新疆维吾尔自治区农 村专业技术服务中心、中国农业科学院西部农业研 究中心	张西岭、宋美珍、王光强、 王香菇、贵会平、支艳英、 张恒恒、张聚明、庞念厂、 董强、时增凯、赵战胜、 刘新兰、魏建华、杜远仿
10	鸭坦布苏病毒病防控关键技术研发与应用	中国农业科学院上海兽医研究所	李泽君、刘芹防、滕巧泐、 李国新、李雪松、闫大为、 苑纯秀
青年科技创新奖（5项）			
11	菠菜抗病优质资源创制及新品种选育	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	钱伟、刘志远、徐兆生、 张合龙、折红兵、李国亮

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人员
12	典型特色果蔬收贮运质量安全控制关键技术开发与应用	中国农业科学院农产品加工研究所、浙江大学、新疆冠农股份有限公司	李敏敏、范蓓、林星宇、刘中海、孙玉凤、刘佳萌、金诺、黄亚涛、卢嘉、李龙
13	基于免疫层析和移动终端的农药残留快速智能识别技术	中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、北京勤邦科技股份有限公司、北京壹拾智检生物科技有限公司	曹振、王静、王淼、郑鹭飞、王珊珊、万宇平、金茂俊、余永新、邵华、金芬、王兆芹、李辉、宋灿灿、冯才伟、罗婷
14	功能性脂质生物合成与提质加工关键技术创新及应用	中国农业科学院油料作物研究所、嘉必优生物技术（武汉）股份有限公司、广州白云山汉方现代药业有限公司、大连医诺生物股份有限公司、惠州市康维健生物科技有限公司	郑明明、龚阳敏、万霞、李翔宇、黄凤洪、许文东、陈文超、洪永德、万楚筠、汤虎、刘昌盛、韩忠睦、魏芳、张羽飞、张逸
15	复杂基因组三代测序组装算法	中国农业科学院基因组所	阮珏、刘海琳、伍世刚、李阿伦