2021年中国农业绿色发展研究会科学技术奖拟授奖成果公示

根据《中国农业绿色发展研究会科学技术奖评奖办法》的规定，现将2021年中国农业绿色发展研究会科学技术奖拟授奖的24项成果（详见附件）予以公示。

对拟授奖成果的创新性、先进性、实用性及推荐材料的真实性等持有异议的，在公示期内向中国农业绿色发展研究会科学技术奖奖励委员会办公室提出，逾期不予受理。

　　提出异议的单位或者个人应当提供书面异议材料，并提供必要的证明文件，必须表明其真实身份。个人提出异议的，必须在书面异议材料上签署真实姓名、联系电话；以单位名义提出异议的，必须加盖本单位公章并提供联系人、联系电话。以匿名方式提出的异议，一律不予受理。

　　公示截止日期为2021年4月28日。

　　电话：010-82102286，010-82102286(传真)

地址：北京市海淀区中关村南大街12号

中国农业绿色发展研究会科学技术奖奖励委员

会办公室100081

附件：

1.2021年中国农业绿色发展研究会科学技术奖拟授奖成果名单

中国农业绿色发展研究会

2022年3月28日

2021年中国农业绿色发展研究会科学技术奖拟授奖成果名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **成果名称** | **主要完成人** | **主要完成单位** |
| **一等奖** |
| 1 | 主要粮食作物应对气象灾害智慧适应技术与应用 | 杨晓光，杨鹏，刘志娟，余强毅，赵锦，孙晓，冯利平，王志敏，赵闯，陆苗，何奇瑾，孙晶，徐琳，宋茜，吴文斌 | 中国农业大学、中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 |
| 2 | 区域智慧农业大数据平台研究应用 | 孙坦、崔运鹏、王川、刘娟、陈丽、王末、王婷、李欢、刘珂艺、赵艳博、侯颖 | 中国农业科学院农业信息研究所 |
| 3 | 农林废弃物生产食用菌绿色循环关键技术研究与应用 | 高霞、彭科研、尚怀国、韩建东、冷杨、赵淑芳、贾乐、于海龙、李晓博、崔慧、高波、孙红滨、门庆永、张燕、隋涛、郝国芳、田京江、许向阳、董美芹、司元明、张凤、赵庆鑫、苗纪忠、张振宇、朱建平、李明晶、徐晓侠、赵文凤、申海防、陈志滨 | 全国农业技术推广服务中心，山东省农业技术推广中心，山东省农业科学院，山东农业大学，上海市农业科学院，山东福禾菌业科技股份有限公司，山东七河生物科技股份有限公司，临沂瑞泽生物科技股份有限公司 |
| 4 | 水稻丰产优质与甲烷减排关键技术及应用 | 张俊、张卫建、黄山、董文军、邓艾兴、陈长青、于永强、江瑜、陆长婴、刘建、宋振伟、郑成岩、尚子吟 | 中国农业科学院作物科学研究所、江西农业大学、黑龙江省农业科学院耕作栽培研究所、南京农业大学、黑龙江省农业技术推广站、江苏太湖地区农业科学研究所、江苏沿江地区农业科学研究所 |
| **二等奖** |
| 5 | 《农业绿色发展概论》教材 | 向朝阳、闫石、张庆忠、段晋苑、尚旭东、沈兴兴、穆向丽、刘红岩、杨艳文、刘帅、舒畅、秦静云 | 农业农村部管理干部学院 |
| 6 | 《秸秆清洁供暖技术》科普画册 | 赵立欣、姚宗路、霍丽丽、李惠斌、郝先荣、于佳动、罗娟、贾吉秀、朱晓兰、赵亚男、任雅薇、邓云、谢腾、徐文勇 | 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所 |
| 7 | 绿色农田建设示范与评价 | 李荣、赵明、曾勰婷、李建兵、曲潇琳、吴长春、崔萌、郭玉明、冯海宇、王跃飞 | 农业农村部耕地质量监测保护中心、内蒙古自治区生态与资源保护中心 |
| 8 | 中国畜禽粪污还田利用区划研究 | 周振亚、张怀志、肖琴、冀宏杰、李全新、张晴、罗其友、王志丹、崔淑贤 | 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所辽宁省农村经济研究所 |
| 9 | 黄淮海农区种养业氮磷面源污染防控关键技术与应用 | 王艳芹，薄录吉，李彦，王风，孙明，茹淑华，安志装，仲子文，井永苹，付龙云，张英鹏，刘兆东，李冰，赵瑞君，黄现民，常守瑞，马东辉，袁长波，张国印，侯恒军 | 山东省农业科学院，农业农村部环境保护科研监测所，北京市农林科学院，河北省农林科学院农业资源环境研究所，山东黎昊源生物工程有限公司 |
| 10 | 河北省主要蔬菜绿色生产关键技术集成与推广 | 张秋生,李令蕊,马平,栗梅芳,常凯,靳昌霖,王向东,董立新,肖红波,孙彦敏,郑晨露,闫红飞,胡洋、张瑞雪,赵卫松,张秀立,刘敏彦、宋子艳、周繁、杨宇轩、何飞飞、卢精蕊、栗美兰、杜文娟、郭立勇、郭丽伟、周霄、王孝军,李拥虎,马昌杰 | 河北省植保植检总站,河北省农林科学院植物保护研究所,唐山师范学院,唐山明仁生物能开发有限公司,泉州市绿普森生物科技有限公司,杨凌翔林农业生物科技有限公司 |
| 11 | 滇东北高原燕麦新品种引种及绿色高质量栽培关键技术研究与示范 | 徐丽君、唐华俊、陶雅、杨鹏、孙启忠、饶彦章、饶雄、高兴发、赵东奇、柳茜、肖石良、聂莹莹、刘爽、张建峰、杨桂霞、李峰、徐树花、付廷飞、朱孟、余加永、洪波、赵庭辉、杨加玉、乔正林、吕金云、周顺龙、赵查书、李天时、尹志华、张玉宏 | 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所、中国农业科学院草原研究所、会泽县农业农村局、云南省会泽县优质农产品开发有限责任公司、凉山彝族自治州农业科学研究院、会泽县大桥乡农业技术推广站、宁蒗彝族自治县农业农村局 |
| 12 | 江西稻田重金属镉降控关键技术与集成创新及其应用  | 王惠明、郭乃嘉、奉向东、郑顺安、周利军、黄欠如、王频、金伟、杨莉仁、王跃春、吴俊颖、张鸿燕、刘宇新、林小兵、郭亮、王军、徐德胜、彭生海、张秋梅、何波、符明金、周青辉、武琳、马静、王建成、陈燕、张小生、陈伟明、彭云清、张文 | 江西省农业生态与资源保护站、格丰科技材料有限公司、江西省红壤研究所、农业农村部农业生态与资源保护总站  |
| **三等奖** |
| 13 | 安徽省资源环境承载力评价研究 | 蒋旭东、张贝尔、孙京禄、陆贝贝、赵侠、王淑文、陈广洲、马中文、单媛、张贵友、闪辉、程兰桂、曹玉明、李松、许毅 | 安徽省经济研究院 |
| 14 | 农作物空间的时空演化、响应机制及优化调控 | 林正雨、陈春燕、刘远利、李晓、何鹏、刘宗敏、陈章、高文波、曹杰、安闻、赵剑、赵颖文、郭耀辉、邓怀国、罗锦城、阿木补出 | 四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所、四川省农业区划研究会、四川比尔投资咨询有限公司 |
| 15 | 农业机械化的环境效应——来自农机购置补贴政策的证据 | 田晓晖、李薇、李戎 | 中国人民大学农业与农村发展学院 |
| 16 | 闽江流域源头“五节一循环”生态农业发展实践 | 徐春晖、李鸿、徐锦斌、范小龙、张传生、邱技文、梅晓飞、吴成骏、王宗寿、郑林华 | 南平市农业农村局 |
| 17 | 西藏测土配方施肥数字化平台建设推广应用 | 胡俊、李芳、隆英、李维、赵贯锋、席永士、达瓦扎西、陈斌、格桑顿珠、陈初红、王朋飞、顿珠、王小红、赵拓涵、尼玛次仁（拉萨市）、代迅、巴桑云旦、尼玛次仁（曲水县）、常瑛、旦增 | 西藏自治区农业技术推广服务中心、日喀则市农业技术推广服务中心、拉萨市农业技术推广总站、昌都市农业技术推广总站、山南市农业技术推广中心、林芝市农牧技术推广中心 |
| 18 | 低碳生活与海洋环境保护 | 崔正国，曲克明，薛晓娟，丁东生，李秋芬，崔鸿武，胡清静，葛建龙，徐勇，张旭志，白莹，杨茜、朱琳、刘传霞、尹振东 | 中国水产科学研究院黄海水产研究所、青岛浮山路小学 |
| 19 | 绿肥油菜与棉花生态复种栽培技术研究及应用 | 朱青竹、眭书祥、赵丽芬、王寒菊、董章辉、李增书、王虎、张艳丽、马宝玲、赵媛、聂承华、赵清、焦秀芬、任晓微、高驰、徐保兴 | 石家庄市农林科学研究院、曲周县农业农村局技术站 |
| 20 | 四川省猕猴桃溃疡病绿色防控技术研发与应用 | 马利、龚国淑、张敏、田悦、陈华保、唐合均、伍亚琼、王华、吴翠平、杨淞杰、杨辉、任小平、杨春平、贾勇、裴艳刚、陈顺桃、罗懿、张国芝、朱宇航、徐菁、胡韬、兰金珠、吴金鑫、何海洋、喻枢玮、黄玲芝、杨伟、张月霞、钟文渊、丁亮 | 四川农业大学、四川省农业农村厅植物保护站、广元市农业技术推广站、苍溪县植物保护站、都江堰市猕猴桃产业发展中心、四川国光农化股份有限公司、成都乡春智农农业研发中心 |
| 21 | 规模化沼气工程关键技术研究及产业化应用 | 李再兴、赵凯、于佳动、魏永、陈佶、罗娟、秦学、周思宇、李贵霞、申瑞霞 | 河北科技大学、河北省农业科技发展中心、农业农村部规划设计研究院、中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所、河北京安生物能源科技股份有限公司、中农环境工程设计河北有限公司、河北京安瑞能环境科技有限公司、河北省农业项目规划中心 |
| 22 | 集约化猪舍智能化粪污收运技术和装备 | 杨增军、翟中葳、张蕾、赖立松、张建民、刘文政、杨鹏、赵润、张涛、胡佳宁、李丽华、沈丰菊 | 农业农村部环境保护科研监测所、天津市农业科学院、石家庄鑫农机械有限公司、天津同阳科技发展有限公司、天津市农业发展服务中心、天津市优质农产品开发示范中心、河北农业大学 |
| 23 | 山东省动物病原菌抗药性监测与综合防控关键技术及应用 | 刘玉庆、胡明、骆延波、宋学磊、乔昌明、张庆、赵效南、张印、许晓晖、李璐璐、齐静、陈义宝、刘可可、王洪刚、邱玉鹏 | 山东省农业科学院畜牧兽医研究所、诸城齐舜农业有限公司、诸城外贸有限责任公司 |
| 24 | 小麦水肥一体化绿色高效技术研究与应用 | 张辉、王延玲、国栋、孙翔、司元明、谢秀华、吕鹏、高庆刚、贺立松、杨久涛、陈士更、于舜章、孔令强、吴宝杰、秦竞、孟庆羽、王红梅、张小冬、樊文坤、褚洪胜 | 山东省农业技术推广中心、滕州市农业技术推广中心、山东农大肥业科技有限公司、枣庄市农业农机技术推广中心、济南祥辰科技有限公司 |