**中国农业科学院2021年北京科学技术奖励申报项目公示清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **候选单位** | **候选人** |
| 1 | 蔬菜斑潜蝇和蓟马类害虫绿色防控关键技术创新与产品研发 | 1.中国农业科学院植物保护研究所；2.扬州大学；3.北京市植物保护站；4.中捷四方生物科技股份有限公司；5.浙江省农业科学院；6.江苏省植物保护植物检疫站；7.河北中保绿农作物科技有限公司；8.首伯农（北京）生物技术有限公司；9.青岛中益农生物科技有限公司 | 1.雷仲仁；2.王海鸿；3.杜予州；4.吴圣勇；5.李云龙；6.王琳；7.王恩东；8.高玉林；9.吕要斌；10.徐学农；11.赵宜君；12.胡婕；13.王伯明；14.王帅宇；15.王兆勇 |
| 2 | 重要作物线虫成灾规律和综合防控技术体系创新与应用 | 1.中国农业科学院植物保护研究所；2.北京市植物保护站；3.北京市农林科学院；4.北京农学院；5.河北省农林科学院植物保护研究所；6.安徽省农业科学院植物保护与农产品质量安全研究所；7.河北中保绿农作物科技有限公司 | 1.彭德良；2.卢志军；3.刘霆；4.王绍辉；5.孔令安；6.李秀花；7.迟元凯；8.彭焕；9.黄文坤；10.陈昶；11.董丹；12.陈书龙；13.戚仁德；14.赵文超 |
| 3 | 设施蔬菜高效基质无土栽培关键技术创建与应用 | 1.中国农业科学院蔬菜花卉研究所；2.北京市农业技术推广站；3.全国农业技术推广服务中心；4.北京市京圃园生物工程有限公司；5.北京易农农业科技有限公司；6.江苏兴农基质科技有限公司；7.江苏爱园健康科技有限公司；8.上海永通生态工程股份有限公司 | 1.蒋卫杰；2.余宏军；3.李强；4.李新旭；5.王娟娟；6.雷喜红；7.禹宙；8.沙爱国；9.石称华；10.李红岺；11.董瑞芳；12.蔡忠；13.路涛 |
| 4 | 基于消化道微生态调控的肉羊饲料精准高效利用技术应用 | 1.中国农业科学院饲料研究所；2.内蒙古自治区农牧业科学院；3.北京九州大地生物技术集团股份有限公司；4.北京精准动物营养研究中心有限公司；5.北京英惠尔生物技术有限公司；6.北京华农生物工程有限公司；7.内蒙古富川饲料科技股份有限公司；8.阜新科威生物科技有限公司；9.内蒙古河套农牧业技术研究院；10.安徽安欣（涡阳）牧业发展有限公司 | 1.张乃锋；2.刁其玉；3.屠焰；4.马涛；5.毕研亮；6.邓凯东；7.薛树媛；8.王岗；9.董利锋；10.王芬；11.崔凯；12.郝志刚；13.杨东；14.韩勇；15.刘杰 |
| 5 | 黄土高原土壤侵蚀与碳循环 | 1.中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所；2.中国科学院生态环境研究中心 | 1.李勇；2.张晴雯；3.傅伯杰；4.赵文武 |
| 6 | 主要粮食作物高效灌溉水肥一体化关键技术与产品研发及应用 | 1.中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所；2.中国水利水电科学研究院；3.全国农业技术推广服务中心；4.内蒙古自治区水利科学研究院；5.中国科学院地理科学与资源研究所；6.黑龙江省水利科学研究院；7.新疆农业科学院土壤肥料与农业节水研究所 | 1.王建东；2.张彦群；3.吴勇；4.王耀生；5.李昊儒；6.郝卫平；7.李经伟；8.万书勤；9.王传娟；10.陈广锋；11.郑文生；12.莫 彦；13.马晓鹏；14.申利刚；15.王海涛 |
| 7 | 农业氮相关污染物同位素溯源技术开发及应用 | 1.中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所 | 1.李玉中；2.丁军军；3.徐春英；4.李巧珍；5.毛丽丽；6.林伟；7.孙东宝 |
| 8 | 白羽肉鸡基因组育种技术体系构建与新种源创制 | 1.中国农业科学院北京畜牧兽医研究所；2.北京康普森农业科技有限公司；3.佛山市高明区新广农牧有限公司；4.北京挑战生物技术有限公司；5.北京市畜牧总站；6.山东民和牧业股份有限公司 | 1.赵桂苹；2.刘冉冉；3.刘大伟；4.文杰；5.李庆贺；6.崔焕先；7.贾亚雄；8.梁尚根；9.孙宪法；10.张广民；11.郑麦青；12.营凡；13.杨卫芳；14.王巧；15.郝晓东 |
| 9 | 高品质无明矾薯类鲜湿粉条的创新设计与精准识别 | 1.中国农业科学院农产品加工研究所；2.北京德润通农业科技发展有限公司；3.开封市丽星机械设备有限公司；4.泗水利丰食品有限公司；5.四川光友薯业有限公司；6.重庆市武隆苕粉集团有限公司；7.宜宾市顶古山薯业有限公司 | 1.木泰华；2.孙红男；3.张苗；4.马梦梅；5.尹志刚；6.孙刚；7.孔庆富；8.邹光友；9.王晓路；10.李莎莎；11.胡志立；12.孙文红 |
| 10 | 全天候时空连续一致的地表温度遥感反演与验证方法 | 1.中国农业科学院农业资源与农业区划研究所；2.中国科学院地理科学与资源研究所；3.中国科学院空天信息创新研究院；4.中国科学院.水利部成都山地灾害与环境研究所；5.河北地质大学 | 1.李召良；2.段四波；3.王宁；4.吴骅；5.冷佩；6.赵伟；7.马灵玲；8.唐伯惠；9.唐荣林；10.赵恩宇；11.张霞 |
| 11 | 水稻磷素养分高效利用核心调控网络构建 | 1.中国农业科学院农业资源与农业区划研究所；2.浙江大学；3.浙江省农业科学院；4.丽水市农林科学研究院 | 1.易可可；2.吴忠长；3.阮文渊；4.王俊敏；5.周洁；6.吕群丹；7.吴平 |
| 12 | 农业气象遥感关键参数反演技术及应用 | 1.中国农业科学院农业资源与农业区划研究所；2.国家卫星气象中心；3.国家气象中心；4.中国科学院国家空间科学中心；5.北京师范大学；6.中国科学院空天信息创新研究院；7.中山大学 | 1.毛克彪；2.施建成；3.杨军；4.韩秀珍；5.蒋玲梅；6.何延波；7.徐同仁；8.王天星；9.邱玉宝；10.孙瑞静；11.赵天杰；12.毛留喜；13.刘诚；14.覃志豪；15.曹萌萌 |
| 13 | 数据与场景驱动的农业科技知识精准服务关键技术创制及应用 | 1.中国农业科学院农业信息研究所；2.北京市农林科学院；3.中国农业科学院作物科学研究所；4.中国农业科学院农业经济与发展研究所 | 1.赵瑞雪；2.刘旭；3.孙素芬；4.朱亮；5.王秀东；6.寇远涛；7.鲜国建；8.赵静娟；9.叶飒；10.孙媛；11.罗婷婷；12.罗长寿；13.郑建华；14.顾亮亮；15.闫琰 |