

附件

### 2024年江苏省农业工程学会科技奖受理名单

序号	成果名称	完成单位	完成人	申报类别
1	大豆高质低损智能化收获技术与装备	农业农村部南京农业机械化研究所, 苏州穗沃智能科技有限公司, 山东理工大学, 临沂大学, 星光农机股份有限公司, 临沂鑫汇农业机械有限公司, 苏州中农院华东农业科技中心	倪有亮, 金诚谦, 陈满, 张光跃, 刘政, 韩虎, 王廷恩, 印祥, 杨腾祥, 顾伟, 徐金山, 钱震杰, 周敏, 袁文胜, 冯玉岗	技术创新奖
2	农业废弃物好氧发酵高效低耗减排技术和智能装备研发	农业农村部南京农业机械化研究所, 江苏太湖地区农业科学研究所, 江苏省农业机械技术推广站, 苏州市农业机械技术推广站, 丹阳市农业机械技术推广站, 宿迁市农机化技术推广站, 江阴市鹏鹞联业生物科技有限公司	李瑞容, 曲浩丽, 曹杰, 王鹏军, 王海候, 陈明江, 张璐, 史志中, 黄裕飞, 陈新辉, 庄怀宇, 郭翠琴, 夏长坤, 陈华钢, 龚艳	技术创新奖
3	智能化苎麻高效割捆联合收获技术与装备研发	农业农村部南京农业机械化研究所, 江苏金秆农业装备有限公司, 咸宁市农业科学院	张彬, 黄继承, 田昆鹏, 张奥深, 唐存干, 沈成, 刘浩鲁, 徐敏, 孔凡婷, 吴腾	技术创新奖
4	微小颗粒智能精准高效加工关键技术与成套装备的研发及产业化	江苏丰尚智能科技有限公司	张鹏飞, 陈阳, 范文海, 韩栋梁, 臧薇, 张瑞文	技术创新奖
5	拖拉机用大模数螺伞齿轮精锻成形关键技术研发与产业化实施	盐城金刚星精密锻造有限公司, 盐城工学院	刘向东, 周华, 董小飞, 李亮, 周爱鹏, 陈建华, 张仁勇	技术创新奖
6	基于图像处理的作物耗水估算	南京信息工程大学, 江苏省气候中心	刘春伟, 张佩	技术创新奖

7	无人驾驶虾蟹投饲自主作业船及智能管控平台	江苏农林职业技术学院，江苏省农机具开发应用中心，江苏省农业科学院农业设施与装备研究所，兴化市沙沟镇农业农村局，江苏省句容中等专业学校，兴化市贵之源水产养殖家庭农场	高菊玲，姜宽舒，葛迅一，陆岱鹏，朱虹，赵洪芳，刘永华，于泓，孙龙霞，刘妍妍，王艳莉，王家博，黄克，沈启扬	技术创新奖
8	光伏农业园区绿色低碳生产关键技术研究与应用	江苏省农业科学院，江苏龙腾工程设计股份有限公司，南京理工大学，江苏海州农业发展集团有限公司	鲍恩财，潘龙，王文举，吴翠南，毛洪山，蒋步国，奚道国，李玉倩，胡珍珍，张龙，潘卓兮，江超，谭晓莲，游济远，龚剑晖	技术创新奖
9	大蒜生产播种与收获机械化关键技术及装备	南京农业大学，江苏省农业机械技术推广站，江苏省农业科学院	李骅，吴小伟，陈雷，郭文琦，王永健，葛艳艳，钟志堂，戴尔健，尹明超，孙明，王峰，韦勇，王凯，伏开进，陈旭东	技术推广奖
10	南京和美乡村建设实证研究	南京大学城市规划设计研究院有限公司	张川，翁传勇，葛早阳，陈佩弦	管理创新奖
11	黄河故道生态富民廊道高质量发展研究	江苏省战略与发展研究中心	周莉雅，杨群力，薛玮，戚晶晶，邱美琴，嵇兰兰	管理创新奖
12	关于推进苏州“土特产”高质量发展的对策建议	苏州市农业科学院，苏州市农业农村局	张青，朱琳，黄菊鑫，田婷，何其全，季方芳，周为友	管理创新奖