

附件

## 2024年江苏省农业工程学会科技奖初评通过项目名单

序号	成果名称	完成单位	完成人	申报类别
1	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
2	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
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	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
5	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

6	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
7	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
8	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
9	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
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	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