

上海市农业农村委员会文件

沪农委〔2024〕447号

关于下达2024年东方英才计划（乡村振兴领域） 拔尖、青年入选人员配套项目立项计划的通知

各有关单位：

按照《上海市农业科技创新项目及资金管理办法》（沪农委规〔2023〕8号）规定，根据《关于印发2024年上海市东方英才计划拔尖、青年项目城乡治理平台（乡村振兴领域）入选人员名单的通知》（沪人才〔2024〕36号）入选情况，现将2024年东方英才计划（乡村振兴领域）拔尖、青年入选人员配套项目立项计划下达至你单位。

请各承担单位按照《上海市农业科技创新项目及资金管理办法》和课题计划任务书的要求，认真组织实施并做好日常监管工作。

- 附件：1. 2024 年东方英才计划（乡村振兴领域）拔尖入选
人员配套项目立项计划汇总表
2. 2024 年东方英才计划（乡村振兴领域）青年入选
人员配套项目立项计划汇总表

上海市农业农村委员会

2024 年 12 月 16 日

附件 1

2024 年东方英才计划（乡村振兴领域）拔尖入选人员 配套项目汇总表

序号	单位名称	姓名	项目名称	立项经费 (万元)
1	上海交通大学	贡亮	绿叶菜收运联动高效协同作业 多机器人系统开发与示范应用	60
2	上海市农业科学院	刘成洪	藜麦小孢子单倍体育种关键技 术研发与应用	60
3	上海市蓝莓研究所	陆敏	美丽乡村建设中适生地被花卉 品种筛选和优质种苗繁育技术 的研究与示范	60
4	上海海洋大学	吴旭干	中华绒螯蟹白壳色形成机制及 新品种选育	60
5	上海理工大学	夏永军	益生酵母发酵全谷物关键技术 及其应用研究	60
6	上海市农业科学院	薛永	用于土壤固碳降污的生物炭基 材料研发及应用	60
7	中国农业科学院上 海兽医研究所	张礼生	基于乡村振兴需求的上海都市 型农业生物安全风险分析与应 对研究	60
8	上海海洋大学	赵勇	农产品光动力杀菌保鲜关键技 术及示范	60
9	上海师范大学	朱骏	水稻光温敏不育新材料的开发	60

附件 2

2024 年东方英才计划（乡村振兴领域）青年入选人员 配套项目汇总表

序号	单位名称	姓名	项目名称	立项经费 (万元)
1	上海市农业科学院	陈万超	基于敏感型指示剂传感阵列的大球盖菇新鲜度可视化监测技术研究	40
2	上海市农业技术推广服务中心(上海市植物保护植物检疫站、上海市农药检定所、上海市农业环境监测站)	成玮	上海市抗性二化螟绿色防控技术研究与示范推广	40
3	同济大学	邓子龙	纤维素基缓释涂膜保鲜剂的制备及其在上海高值浆果采后贮藏的示范应用	40
4	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	黄金泉	引导蛋白家族介导的木质素聚合机制研究	40
5	上海市水产研究所(上海市水产技术推广站)	邵玲	上海市养殖鱼类重要新发疫病防控关键技术研究	40
6	上海海洋大学	孙盛明	日本沼虾耐盐碱关键基因分子调控机制解析及新种质创制	40
7	上海交通大学	覃程锦	蔬果采摘机器人精准感知、优化决策及智能控制研究	40
8	上海联适导航技术股份有限公司	李晓宇	基于视觉识别技术的激光除草机器人	40
9	上海市动物疫病预防控制中心(上海市兽药饲料检测所、上海市畜牧技术推广中心)	刘健	基于智能终端的流浪犬猫狂犬病口服疫苗免疫关键技术研究	40
10	上海市青浦区农业技术推广服务中心(上海市青浦区农业机械管理站)	刘彬	练塘茭白“药肥双减”关键技术的研发与集成示范	40

序号	单位名称	姓名	项目名称	立项经费 (万元)
11	华东理工大学	彭程	设施农业盐渍化土壤中除草剂污染原位修复同步固碳技术研究	40
12	华东师范大学	王晓丹	河蟹绿色养殖营养调控机制研究	40
13	上海市农业生物基因中心	魏仕伟	富含多酚生菜新品种选育与示范推广	40
14	上海辰山植物园	徐萍	药用植物益母草种质优化及推广	40
15	上海理工大学	袁敏	基于智能图像识别的地产果蔬中多污染物高通量传感监测系统的研制与应用	40
16	上海华维可控农业科技集团股份有限公司	张中华	设施草莓的精准灌溉关键设备研发及应用	35
17	上海市农业科学院	周慧娟	桃果新型保鲜剂的制备与示范应用	40