

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2019〕625号

计划类别：农业科技创新->农业科技示范工程

项目编号：SNG201639

项目名称：水稻绿色机械化一次性施肥技术示范

承担单位：苏州市耕地质量保护站

主管部门：苏州市农业委员会

项目合作单位：中国科学院南京土壤研究所、太仓市土壤肥料站 昆山市土壤肥料站 常熟市耕地质量保护站

项目负责人：孙永泉

项目组成员：段增强、汤英、姚振飞、徐永昌、沈文忠、刘旭、陈吉、盛金元、王少华、张绪美、吴英英

验收形式：会议验收

验收结论：验收通过

发证日期：2019年03月01日

项目验收委员会名单：

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
沈明星	苏州市农业科学院	男	农学	研究员
吴正贵	苏州市农业技术推广中心	男	农学	推广研究员
王波	苏州大学	男	土壤农化	副教授
韩国新	吴江区土壤肥料技术指导站	男	农业推广	高级农艺师
徐巡军	张家港市耕地质量保护站	男	土化	高级农艺师

项目验收意见：

2018年12月28日，受苏州市科技局委托，苏州市农业委员会组织有关专家，对苏州市耕地质量保护站承担的《水稻绿色机械化一次性施肥技术示范（SNG201639）》项目进行验收。验收委员会听取了项目汇报，查阅了相关资料，经质询和讨论，形成验收意见如下：

1. 项目资料齐全，符合验收要求。

2. 项目开展了水稻缓控释肥一次性机施技术研究示范，与常规施肥方法对比，该技术实现了稳产，减施氮肥用量25-40%，减少施肥次数3-4次，亩均节省人工成本47元，氮肥减损效应明显，为苏州市化肥减量增效提供了技术支撑。

3. 项目实施期间在太仓、昆山、常熟3市建立示范点8个，示范点面积均不低于20亩，集成了适合苏州市的水稻绿色机械化一次性施肥技术规程1个，发表论文2篇。

4. 经项目承担单位财务决算，经费使用规范。

验收委员会一致认为，该项目已完成合同规定的任务和考核指标，同意通过验收。