

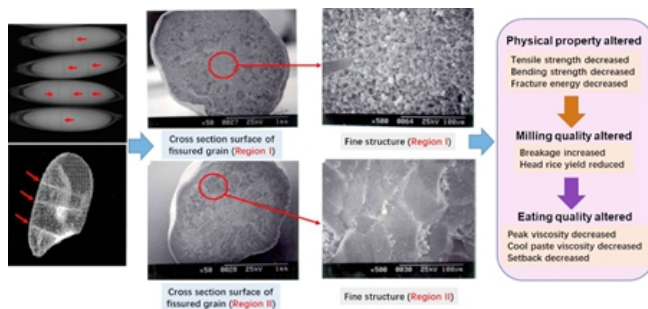
- 本院概况
 - 单位介绍
 - 文化标识 >
 - 院标
 - 院训
 - 院歌
 - 院名
 - 领袖关怀 >
 - 毛主席视察我院
 - 周总理视察我院
 - 习近平视察浙江省农业科学院
 - 现任领导
 - 院史馆 >
 - 历史沿革
 - 历任领导
 - 历史人物
 - 联系我们
- 新闻资讯
- 机构设置
 - 内设机构框架
 - 科学研究机构
 - 管理服务部门
- 科学研究
 - 研究领域
 - 科研平台
 - 创新团队
 - 科研年报
 - 对外交流 >
 - 项目研究
 - 国际会议
 - 考察学习
 - 邀请来访
 - 外专身影
 - 科技协议
 - 共建载体
 - 科技期刊 >
 - 《浙江农业学报/科学》
 - 《浙江食用菌》
- 科研条件
 - 本部提升、基地扩建
 - 实验基地 >
 - 海宁杨渡科研基地
 - 海南南繁基地
 - 本部科研基地
 - 仪器设备(内部访问)
- 人才队伍
 - 院士风采
 - 省特级专家 >
 - 徐子伟
 - 郗海燕
 - 杰出人才
 - 广揽英才 >
 - 招聘简介

- 人才引进管理办法
- 人才招聘
- 人事人才政策 >
 - 第二批奔腾计划培养名单
 - 第一批奔腾计划培养名单
 - 教育培训计划
 - 评聘方法—高级
 - 评聘方法—中初级
- 高级职称名录
- 成果展示
 - 51农业技术平台
- 乡村振兴
 - 科技推广 >
 - 主导品种
 - 主推技术
 - 示范基地
 - 成果转化 >
 - 成果培育
 - 成果推介
 - 成果交易
 - 转化服务
 - 科技服务 >
 - 科技特派员
 - 科技下乡
 - 科技培训
- 科技产业
 - 院属公司
 - 农业科创园
 - 创业创新
 - 科技产品
 - 创业政策
- 文化建设
 - 浙江省农业科学院110周年宣传册
 - 《科技人生》
 - 《百年珍藏》画册
 - 农科情怀
 - 知名专家
 - 创新文化 >
 - 党建与精神文明建设
 - 先进劳模
 - 历届党代表、人大代表、政协委员
- 研究生教育
 - 联合招生简章
 - 研究生导师
 - 双向选择意见征求表

[首页](#) -> [新闻资讯](#) -> [[科研新闻](#)]

我院食品所在稻米品质与调控领域取得重大突破

 院办公室  2019-03-25



近日，以我院食品所童川博士为第一作者兼共同通讯作者、我院为第一完成单位的综述论文“Impact of postharvest operations on rice grain quality: A review” (<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/1541-4337.12439>), 在食品科学领域顶级期刊《Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety》(IF5y=8.946) 在线发表, 标志着我院食品所在稻米品质与调控应用基础研究领域取得重大突破。该期刊食品科学领域排名第2, 年发文量仅67篇。

我院食品所童川博士, 联合浙江大学、南昌大学、澳大利亚Southern Cross University等国内外研究机构的科研人员, 就水稻收获后品质变化与保持的生物学基础问题, 对过去20年世界范围内相关研究报道进行了归纳总结, 系统性概述了水稻收获后干燥、贮藏及加工等过程对稻米碾磨、外观、蒸煮、食用以及营养品质的影响及调控机制, 并对未来相关研究进行了展望。该文获得了期刊责任编辑及匿名审稿人的高度评价, 认为对今后全球稻米生产具有重要理论指导意义。(食品所)

[上一条](#) [目录列表](#) [下一条](#)

2019年度科研新闻总数 4 条, 本页为第 1 条

您是第  个访问本站的客人!

浙ICP备09030064号 | 浙江省农业科学院. All Rights Reserved. 杭州市德胜中路298号, 310021. (0571) 86404011. 管理入口