



科技成果征集表

参展单位	单位名称(盖章): <u>安徽省农业科学院农产品加工研究所</u> 法人代表: <u>江舰</u> 联系电话: <u>0551-62160569</u> 参展联系人: <u>刘超</u> 联系电话: <u>0551-62160559</u> 手机: <u>17755106605</u> 传真: <u>0551-65160197</u> 电子邮件: <u>nkliu1963@163.com</u>
推荐单位	
技术领域	<input type="checkbox"/> 粮食烘干 <input type="checkbox"/> 粮食清理 <input type="checkbox"/> 粮食储藏 <input checked="" type="checkbox"/> 粮油加工 <input type="checkbox"/> 粮油营养 <input type="checkbox"/> 信息化 <input type="checkbox"/> 粮油质检 <input type="checkbox"/> 物资储备 <input type="checkbox"/> 高效物流 <input type="checkbox"/> 安全生产 <input type="checkbox"/> 其他
展位数量申请及展示形式	<input type="checkbox"/> 展位数量(3*3米,个) <input type="checkbox"/> 展板(0.9*1.2米) <input type="checkbox"/> 产品 <input type="checkbox"/> 实物或模型 <input type="checkbox"/> 多媒体 <input type="checkbox"/> 其他
其他说明及展示要求	

技术成果1(必填项):发芽糙米自动控制生产技术及装置

技术成熟度	<input type="checkbox"/> 实验室(或样品) <input type="checkbox"/> 小试 <input type="checkbox"/> 中试 <input checked="" type="checkbox"/> 形成产品 <input type="checkbox"/> 其他
成果类型	<input checked="" type="checkbox"/> 发明专利 <input type="checkbox"/> 新产品 <input checked="" type="checkbox"/> 新装置 <input type="checkbox"/> 新材料 <input type="checkbox"/> 新工艺(新方法、新模式) <input type="checkbox"/> 计算机软件 <input type="checkbox"/> 技术标准 <input type="checkbox"/> 其他
<p>成果简介:</p> <p>装置采用臭氧灭菌、控氧、调湿等发芽糙米生产工艺,有效的控制了微生物生长,提高了γ-氨基丁酸(GABA)的富集效率,保证了产品的质量安全。装置通过程序控制实现控温、通气、水循环、杀菌等生产过程,一键式操作,全程自动化,并且可通过人机界面对生产程序和工艺参数进行调整设定。本装置单机日产100公斤发芽糙米,可多机联用,生产规模灵活方便。配套设计有干燥、灭菌、自动包装生产线,提供交钥匙工程技术,产品无菌真空包装,保质期长,食味好,能够与大米同煮同熟,食用方便。本技术获2018年度安徽省科技进步二等奖,有两项授权国家技术发明专利技术支持,其中“一种发芽糙米自动控制生产装置及糙米制备方法”获安徽省发明专利优秀奖。</p>	



技术推广分析:

用户可根据市场需要灵活决定生产规模, 设备装置投资少, 特别适合中小型稻米加工企业选用。产品采用无菌真空包装, 保质期长, 能够与大米同煮同熟, 试场竞争力强。

合作意向(可多选):

- 技术转让 技术许可 合作研发 中试试验 技术融资 技术作价入股
- 其他(提供发芽、烘干灭菌、自动包装整套生产设备, 技术指导生产, 提供生产线交钥匙工程)