

苏州市科技计划项目验收证书

苏科验字〔2020〕652号

计划类别：农业科技创新->农业应用基础研究

项目编号：SNG201614

项目名称：油茶粕提取物对稻瘟病菌的抑制作用及机理研究

承担单位：苏州科技大学

主管部门：苏州科技大学

项目合作单位：

项目负责人：陈宏伟

项目组成员：邱业先、刘恒蔚、扶教龙、刘佳、钱玮、邵锴

验收形式：会议验收

验收结论：验收通过

发证日期：

项目验收委员会名单：

姓名	单位	性别	专业	职务或职称
王文青	江苏常熟国家农业科技园区管理委员会	男	农学	副主任/研究员
秦宏兵	江苏省苏州环境监测中心	男	环境监测	高工
唐中平	苏州市人工智能和大数据产业联盟	男	计算机	副秘书长/高工
卜权	江苏大学	男	生物化工	研究员
杨积德	苏州市环境科学研究所	男	环境监测	研究员级高工/所长

项目验收意见：

2019年12月20日，苏州市科技局组织有关专家对苏州科技大学承担的苏州市科技计划项目“油茶粕提取物对稻瘟病菌的抑制作用及机理研究”（项目编号：SNG201614）进行验收。验收委员会听取了项目汇报，审阅了相关资料，经质询和讨论，形成验收意见如下：

1、项目组提交的验收资料齐全，符合验收要求。

2、项目围绕油茶粕提取物对稻瘟病菌的抑制作用及抑菌机理，以油茶粕提取物、黄藤提取物和鼠李糖脂等为抑菌材料，探究单一杀菌剂及其复配对稻瘟病菌的抑制作用。研究表明，油茶粕提取物、黄藤提取物和鼠李糖脂都有较好的抑制稻瘟病菌的性能，三者复配能更好地提高其抑菌效果，受药处理组稻瘟病菌的生理生化指标出现明显的抑制效果。

3、项目研发团队已发表论文3篇；申请5项国家发明专利，均已进入实审阶段；提供2个生物农药复配配方。

4、项目经费经单位财务审核，使用符合相关规定。

验收委员会认为，该项目完成了合同规定的各项任务和指标，同意通过验收。

验收委员会主任：

2019年12月20日