2022年食品学院研究生学位论文答辩公告

（南昌大学“春华秋实”课题组）

博士

1. 题目：普洱熟茶介导肠道菌群-短链脂肪酸-PPAR-γ通路预防小鼠结肠炎的探究

   研究生：黄益娜　　导　师：魏　华　研究员

   专　业：食品科学与工程

2. 题目：基于SYBR Green I的电荷中和策略高灵敏快速检测真菌毒素和三聚氰胺的研究

   研究生：邢克宇　　导　师：赖卫华　教授

   专　业：食品科学与工程

硕士

1. 题目：粪肠球菌QT01抑菌活性物质分离纯化鉴定及抑制致病菌的研究

   研究生：龙　逸　　导　师：魏　华　教授

   专　业：营养与食品卫生学

2. 题目：基于COF@AuNP的光散射免疫分析方法的构建及其生物分析应用

   研究生：郭　倩　　导　师：黄小林　教授

   专　业：食品科学与工程　　熊勇华　研究员

3. 题目：罗伊氏乳杆菌的定向筛选及其对产肠毒素蜡样芽孢杆菌的拮抗机制研究

   研究生：李一娟　　导　师：魏　华　研究员

   专　业：食品科学与工程　　张志鸿　助理研究员

4. 题目：实时荧光重组酶介导的核酸扩增方法快速检测牛奶中 *E. coli* O157:H7 的研究

   研究生：牟　丹　　导　师：许恒毅　研究员

   专　业：营养与食品卫生学

5. 题目：纳米二氧化钛对代谢综合征小鼠肝脏和肠道损伤及益生菌干预机制研究

研究生：赵　宇　　导　师：许恒毅　研究员

专　业：营养与食品卫生学

6. 题目：干酪乳杆菌 WLCA02 拮抗鼠伤寒沙门氏菌感染机制的初步研究

研究生：田林林　　导　师：陶雪莹　副教授

专　业：食品科学与工程　　魏　华　研究员

7. 题目：樟树叶合成纳米银及其对南丰蜜桔的保鲜性探究

研究生：李　文　　导　师：许恒毅　研究员

专　业：食品科学与工程

8. 题目：基于双功能噬菌体的新型酶联免疫吸附法检测赭曲霉毒素 A

研究生：童维鹏　　导　师：熊勇华　研究员

专　业：营养与食品卫生学　　冷远逵　讲师

9. 题目：不对称 PCR 结合核酸层析试纸条分型检测致泻大肠埃希氏菌的研究

研究生：赵雪龙　　导　师：赖卫华　教授

专　业：食品科学与工程

10. 题目：玉米赤霉烯酮单克隆抗体的制备及免疫层析试纸条的研制

研究生：周梦君　　导　师：熊勇华　研究员

专　业：食品科学与工程　　李响敏　讲师

11. 题目：基于硼酸亲和反应的动态光散射免疫传感器检测降钙素原和乳铁蛋白

研究生：朱　康　　导　师：熊勇华　研究员

专　业：食品工程（专业硕士）　　黄小林　教授

陈　媛　高级工程师

12. 题目：基于聚集诱导发光材料及纳米酶探针的纸基传感器构建及其应用

研究生：郭徐静　　导　师：郭　亮　副研究员

专　业：食品科学与工程　　黄小林　教授

13. 题目：基于酪胺信号放大技术建立 LFIA 和 ELISA 高灵敏检测达氟沙星

研究生：鲍欢欢　　导　师：赖卫华　教授

专　业：食品科学与工程

14. 题目：基于纳米粒子交联放大的动态光散射免疫分析方法高灵敏检测生物大分子的研究

研究生：胡佳琪　　导　师：黄小林　教授

专　业：食品科学与工程　　熊勇华　研究员

答辩委员会成员：

主 席：	王曼莹	教　授（博导）	江西师范大学
成 员：	蔡　玮		江西省市场监督管理局
	曾　明	研究员（博导）	深圳康泰生物制品股份有限公司
	魏　华	研究员（博导）	南昌大学
	熊勇华	研究员（博导）	南昌大学
	许恒毅	研究员（博导）	南昌大学
	黄小林	教　授（硕导）	南昌大学
	黎晓阳	教　授（硕导）	南昌大学
秘 书：	冷远逵	讲　师	南昌大学

时 间：2022 年 5 月 24 日　8:30-17:00

地 点：青山湖校区（北区）　食品国家重点实验室 501 会议室

腾讯会议号：727-141-402