



## 沈阳农业大学食品学院硕士生导师郑煜焱副教授 (图)

<http://www.firstlight.cn> 2021/6/16

[作者] 沈阳农业大学食品学院

[单位] 沈阳农业大学食品学院

[摘要] 郑煜焱, 女, 汉族, 1976年9月6日出生, 博士, 硕士生导师, 副教授, 新加坡国立大学访问学者。原籍吉林省辽源市, 中共党员。2003年7月留校任教, 主要研究方向为农产品深加工转化理论及技术。从事粮油品质检验和农产品深加工教学研究工作。为本科生讲授食品安全与质量控制、粮油品质检验、杂粮加工学等课程。其中食品安全与质量控制获校级精品课、一类课和青年教师优秀课。主持教改项目3项, 获校教育教学成果奖3项, 指导省级大学生创新创业训练计划项目...

[关键词] 郑煜焱 沈阳农业大学食品学院 硕士生导师 副教授 农产品深加工



郑煜焱, 女, 汉族, 1976年9月6日出生, 博士, 硕士生导师, 副教授, 新加坡国立大学访问学者。原籍吉林省辽源市, 中共党员。2003年7月留校任教, 主要研究方向为农产品深加工转化理论及技术。

从事粮油品质检验和农产品深加工教学研究工作。为本科生讲授食品安全与质量控制、粮油品质检验、杂粮加工学等课程。其中食品安全与质量控制获校级精品课、一类课和青年教师优秀课。主持教改项目3项, 获校教育教学成果奖3项, 指导省级大学生创新创业训练计划项目2项, 校级3项, 指导本科生获省食品创新大赛一等奖2项, 食品工程全国虚拟仿真大赛二等奖, 校本科优秀毕业论文一等奖2项、三等奖2项。副主编和参编《粮油加工学》、《食品质量管理学》等教材9部, 其中十三五等国家规划教材6部。参编《Safety and Practice for Organic Food》等中英文著作7部。

主持辽宁省教育厅服务地方项目辽宁省主栽花生品质与加工特性研究, 省博士科研启动基金项目“米糠粕ACE抑制肽分离纯化及构效关系研究”, 沈阳市科技人才培育项目“ACE抑制肽提取分离及其活性研究”, 校青年基金项目“米糠酶解液制取工艺及其功能性的研究”。作为主要完成人参加了省自然科学基金项目“辽宁省主栽玉米、水稻应用品质评价研究”、省博士科研启动基金“稻米淀粉形成特性与食味品质相关性研究”和省教育厅项目“稻米陈化机理及应用的研究”等项目的科研工作。作为主要完成人参加的项目获奖有“辽东山区水土流失规律及防控技术研究与应用”、“红薯汁营养饮品研制技术”“人工接种复合乳酸菌剂发酵大白菜的研究及产业化开发”三项省科技进步奖, 还获得沈阳市科技振兴奖和市科技进步奖、沈阳市农村科技推广奖等十余项奖励。以第一作者在《食品科学》《粮油加工》等核心期刊上发表《米糠蛋白的组成及功能性》等论文9篇。申请发明专利1项。2014年起任沈阳市乡村科技特派员。

附: 代表性论文:

1. 米糠蛋白的组成及功能性. 食品科学, 2012, 33(23):143 ~149.
2. 野生软枣猕猴桃多糖抑菌作用研究. 食品工业科技, 2012, 4(37):171~173
3. 利用赖氏乳杆菌发酵凝固型酸豆乳工艺优化的研究. 食品工业, 2012, 1:58~61
4. 米糠蛋白在海绵蛋糕中的应用. 2010. 粮油加工. (3):85-88
5. 米糠膳食纤维酸乳饮料的研制. 2010. 粮油加工. (4):93-96
6. 米糠蛋白提取工艺条件的优化. 食品科学, 2010 (22) : 251-253.

### 中国研究生教育排行榜 149条

- 1 中国农业大学作物遗传育种专业
- 1 南京农业大学作物栽培学与耕作学...
- 1 江南大学农产品加工及贮藏工程...
- 2 中国农业大学作物栽培学与耕作学...
- 2 浙江大学作物遗传育种专业

### 中国学术期刊排行榜 6条

- 13 茶叶科学
- 14 农业环境科学学报
- 31 河南农业大学学报
- 36 福建农林大学学报(自然科学版)
- 38 云南农业大学学报

### 课 件 6篇

- 鲁东大学食品加工与保藏原理课件...
- 河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...
- 河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...
- 河南牧业经济学院畜牧工程系牧草...
- 山东农业大学机械与电子工程学院...

### 研招资料 18篇

- 浙江大学生物系统工程与食品科学...
- 2021年江苏海洋大学招生目录
- 沈阳师范大学粮食学院2019年全国...
- 甘肃农业大学2019年硕士研究生入...
- 宁波大学海洋学院2018年硕士自命...

### 国际动态 5篇

- Corn better used as food than bi...
- 欧盟从大米淀粉加工副产品中萃取...
- 泰国发现香米“致香”基因
- 中国农业科学院专家成功考察欧洲...
- 农科院“大豆蛋白高水分挤压组织...

### 会议中心 111篇

- 2021年长三角农产品绿色加工技术...
- 中国农业科学院“科技创新引领农...
- 2021年四川省油料作物学术报告交...
- 特质农产品全国技术中心工作启动会...
- 广东省农业科学院蚕业与农产品加...

7. Safety and Practice for Organic Food. ELSEVIER出版社.2019.6: 75-134
8. 教师的知识积累和应变能力在专业课教学中的应用.沈阳农业大学学报 (社科版), 2005.8:27-28
9. 高校食品类专业课教学重点判定树理论的构建与应用.轻工科技, 2016 (12) :162-163
10. 专利: 一种超微粉碎白菊金银花的消暑膨化雪糕及其制作方法, 2018.10

[原文地址](#)

原文发布时间: 2021/6/16

引用本文:

沈阳农业大学食品学院. 沈阳农业大学食品学院硕士生导师郑煜焱副教授 (图) . <http://www.firstlight.cn/View.aspx?inford=4208965>.

发布时间: 2021/6/16. 检索时间: 2021/6/19

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [京ICP证030426号-15](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 版权所有 2003-2021

Email: [leisun@firstlight.cn](mailto:leisun@firstlight.cn)