

2021 年农产品加工与转化湖北省重点实验室开放课题

序号	项目类别	项目经费数	项目编号	项目名称	项目负责人/所在单位	实施周期
1	重点项目	5 万	NJZ2021001	基于色谱-质谱技术的随州香菇质量安全风险因子高通量筛查与精准定量检测	李莎/重庆市食品药品检验检测研究院	2021. 10. 01-2022. 10. 01
2	重点项目	5 万	NJZ2021002	Zein-亲水片段复合体系的构建与功能性研究	贺军波/武汉轻工大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01
3	重点项目	5 万	NJZ2021003	天然植物提取物抑制淀粉回生机制探究	熊雨飞/湖北师范大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01
4	重点项目	5 万	NJZ2021004	米糠蛋白-多糖复合物起泡特性及其机理的研究	张海华/浙江农林大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01
5	重点项目	5 万	NJZ2021005	Zein 复合胶体颗粒稳定的 w/w 乳液中缓慢消化淀粉的形成及机理研究	李安林/四川旅游学院	2021. 10. 01-2022. 10. 01
6	一般项目	3 万	NJZ2021006	菜籽加工副产物的高效制备与利用	孙聪/河南工业大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01
7	一般项目	3 万	NJZ2021007	米糠蛋白氧化聚集体形成与演替规律研究	周麟依/北京工商大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01
8	一般项目	3 万	NJZ2021008	基于冷冻面团解析食用卡拉胶的抗冻关键结构因子	祝祥威/湖北工业大学	2021. 10. 01-2022. 10. 01

9	一般项目	3万	NJZ2021009	特殊人群食用速冻富硒熟鲜面条加工工艺研究	陈国/南阳麦香源食品有限公司	2021.10.01-2022.10.01
10	一般项目	3万	NJZ2021010	不同加工精度小麦粉对冷冻武汉热干面贮藏品质影响的研究	李琴/四川农业大学	2021.10.01-2022.10.01
11	一般项目	3万	NJZ2021011	豆荚蛋白酶-酯酶协同响应的近红外纳米探针可控释放阿魏酸用于肿瘤靶向显像及治疗	吴澄帆/浙江工业大学	2021.10.01-2022.10.01