

项目名称	负责人	项目分类	经费(万)
魔芋葡甘聚糖基自组装复合物力学性质对水分活度的响应性研究	吴考	国家自然科学基金项目	24
湖北省酿造工艺与装备工程技术研究中心创新平台建设	汪江波	省科技支撑计划项目	100
食品软物质组分相容性及组装体结构稳定性表征评价方法与装备	姜发堂	国家自然科学基金项目	58
靶向MdmX为靶标的小分子抑制剂设计	黄永棋	省自然科学基金项目	3
单分散双重乳液构建与界面张力相关性研究	乔冬玲	省自然科学基金项目	5
针对多胺合成关键酶AdoMetDC的药物设计与多胺合成途径调控	刘森	省自然科学基金项目	20
脂质氧化产物对花生球蛋白结构及凝胶形成影响机制的研究	李玮	国家自然科学基金项目	22
基于组学技术解析低浓度钠离子全局性调控黑曲霉细胞代谢的	徐健	省教育厅项目	2
天然多糖微凝胶的界面吸附及食品乳液稳定机制研究	高志明	国家自然科学基金项目	58
生物正交化学方法用于植物细胞壁木质化过程作用机理的研究	杨海涛	国家自然科学基金项目	66
多胺代谢网络ODC-OAZ1-AZIN1信号轴非均衡调控与乳腺癌异	刘森	国家自然科学基金项目	58
基于多功能皮克林乳液界面构建阻氧阻湿微囊及其对益生菌氧	赵萌	国家自然科学基金项目	58
源于解淀粉芽孢杆菌酸性木聚糖酶Bxyn 酸稳定性和催化效率研	李琴	校级科研项目	4
阻断短肽HA-BP的筛选及对ADPKD疾病动物模型肾囊肿缓解作	唐景峰	省其他厅局项目	50
传统酿造食品关键技术知识产权培育工程	汪超	省其他厅局项目	10
Stat3-c x Pten +/-转基因BALB/c小鼠多癌种癌症模型的构建及	尤祥宇	省级重点实验室项目	3.6
葛粉全值干法加工关键技术研究示范	汪超	省科技厅重大专项	200
工业微生物湖北省重点实验室2019	蔡俊	省级重点实验室项目	100
产麻痹性贝毒细菌新种1-D的毒素生物合成基因及功能研究	代俊	国家自然科学基金项目	10
Nav1.5结合蛋白 α A-crystallin调控钠离子通道功能及其相关性	黄渊	省自然科学基金项目	5
温度和干旱对生物结皮中2优势藻种胞外多糖分泌的影响机制	葛红梅	国家自然科学基金项目	24
功能纳米材料对酶联免疫吸附法(ELISA)的改进研究用于黄	吴龙	国家自然科学基金项目	27