

附件:

江南大学博士研究生科学研究基金项目名单

项目编号	项目名称	姓名	导师
JUDCF09001	聚合物-无机杂化溶胶纺丝液的流变性能对静电纺丝过程及纳米纤维结构的影响	吴宁	魏取福
JUDCF09002	基于图像处理的机织物结构参数自动识别	潘如如	高卫东
JUDCF09003	组织工程用聚羟基丁酸酯/羟基磷灰石梯度支架材料的制备与研究	陶丹	魏取福
JUDCF09004	有机-无机杂化防护薄膜制备及其对织物涂覆行为研究	殷允杰	王潮霞
JUDCF09005	螯合性模板剂对介孔材料的结构与性能的影响	牛奎	陈明清
JUDCF09006	环境敏感性嵌段共聚物的合成及其性能研究	胡娜	陈明清
JUDCF09007	酚醛磺酸型阴离子-非离子复合表面活性剂的合成研究	何志强	方云
JUDCF09008	新型离子型双亲性光敏共聚物合成及其电极修饰	易成林	刘晓亚
JUDCF09009	持久性有机污染物的敏化光降解机理研究	吴海燕	宋启军
JUDCF09010	有机废弃物厌氧消化过程中厌氧颗粒污泥耐酸的生物化学机制	黄振兴	阮文权
JUDCF09011	陶瓷食品包装容器中有害物的检测与安全性评价	董占华	卢立新
JUDCF09012	消费者可追溯食品额外价格支付意愿与支付水平研究	王晓莉	吴林海
JUDCF09013	镇江近代建筑形态及其演变研究	刘佳	过伟敏
JUDCF09014	异源表达 NADH 氧化酶提高光滑球拟酵母抵御高渗透胁迫能力	徐沙	陈坚
JUDCF09015	基于系统生物学分析酿酒酵母生产延胡索酸代谢工程策略研究	徐国强	陈坚
JUDCF09016	耐酸性干酪乳杆菌生理特性及耐酸机制	吴重德	堵国成
JUDCF09017	钝齿棒杆菌精氨酸合成途径关键酶 NAGK 编码基因 argB 克隆表达、抗反馈抑制定点改造及其晶体结构解析的研究	徐美娟	金坚
JUDCF09018	角质酶的分子改造及其在纺织合成纤维改性中的应用	张瑶	吴敬
JUDCF09019	微生物来源淀粉脱支酶基因的克隆与表达	李由然	石贵阳
JUDCF09020	淀粉回生理论及环糊精抑制淀粉回生机制研究	田耀旗	金征宇
JUDCF09021	基于纳米材料的食品安全检测新方法、新技术的建立	陈伟	胥传来
JUDCF09022	代可可脂巧克力的起霜机理和品质改善研究	王风艳	王兴国
JUDCF09023	麻疯树籽粕挤压膨化脱毒及对蛋白质功能性质影响的研究	肖建辉	张晖
JUDCF09024	谷朊粉的结构改性及其酶解制备谷氨酰胺肽的研究	张海华	周惠明
JUDCF09025	以乳糖异构化为目标的葡萄糖异构酶定向改造研究中高通量筛选模型的建立	王贺	杨瑞金
JUDCF09026	随机跳变系统鲁棒控制与故障检测及其应用	何舒平	刘飞
JUDCF09027	复杂网络与混沌系统的同步及其应用	朱会宾	崔宝同
JUDCF09028	多源图像融合中多目标优化的关键问题研究	焦竹青	徐保国
JUDCF09029	多变量系统辨识及性能分析	刘艳君	丁锋
JUDCF09030	随机切换系统的模型预测控制研究	闻继伟	刘飞
JUDCF09031	生物数据中的降维新方法及其应用研究	皋军	王士同
JUDCF09032	基于 ASM 和 AAM 的特征提取理论及其应用研究	冯振华	吴小俊
JUDCF09033	偏微分方程反问题数值解研究与应用	田娜	须文波
JUDCF09034	隐私保护的分类机制	张战成	王士同
JUDCF10001	夜光纤维光色性能研究及产品开发	闫彦红	葛明桥

JUDCF10002	聚乳酸/茶多酚复合纳米纤维膜的制备和性能研究	费燕娜	高卫东
JUDCF10003	不饱和性官能团预处理型接枝淀粉浆料的制备与研究	李曼丽	祝志峰
JUDCF10004	羽毛角蛋白纳米纤维、颗粒的制备和表征及在医用领域的应用	石振	杨一奇
JUDCF10005	服装压力舒适性的有限元研究	覃蕊	范雪荣
JUDCF10006	用可聚合表面活性剂自组装/交联法制备单分子胶束的研究	樊晔	方云
JUDCF10007	基于分子印迹技术组胺化学传感器的研制及其在食品新鲜度评价中的应用	朱丽丽	曹玉华
JUDCF10008	4-羟基肉桂酸基可降解共聚物膜的制备与性能研究	李继航	陈明清
JUDCF10009	氨基酸离子液体-溶剂二元体系的结构热力学研究	于智超	王海军
JUDCF10010	中国茶叶企业创新与动态国际竞争力构建的互动研究	李清光	李晓钟
JUDCF10011	亚基自身交换的普遍性及其生理学意义	刘义	周哲敏
JUDCF10012	酿酒酵母代谢工程改造生产 S-芳樟醇	刘继栋	陈坚
JUDCF10013	增香酵母 <i>Candida etchellsii</i> 在高盐稀态酱油发酵中的生长代谢机理及其作用研究	冯杰	詹晓北
JUDCF10014	链霉菌胰蛋白酶基因工程菌的构建及其高效表达	令桢民	堵国成
JUDCF10015	<i>Bacillus subtilis</i> JNA 发酵后期逆向转化 2, 3-丁二醇积累 3-羟基丁酮的机理研究	张显	李华钟
JUDCF10016	基于特征功能基因序列解析中国酒曲中微生物异味产生机制及其预测建模方法的研究	杜海	徐岩
JUDCF10017	维生素 C 生产菌株全基因组代谢网络模型的构建?	邹伟	陈坚
JUDCF10018	唾液酸衍生物合成平台建设及唾液酸乳糖的合成	汤颀	詹晓北
JUDCF10019	基于基因组学技术下的优良黄酒酵母酿造机制研究	陈双	徐岩
JUDCF10020	功能性纳米材料在食品安全快速检测中的应用研究	朱颖越	华欲飞
JUDCF10021	共轭亚油酸多糖载体: 结构自组装控制与载释效率的关系	杨英	顾正彪
JUDCF10022	大环糊精合成酶的性质研究	王金鹏	金征宇
JUDCF10023	牛油基塑性脂肪起砂机理及改善研究	孟宗	王兴国
JUDCF10024	弹簧糊精延缓直链淀粉回生研究	徐进	徐学明
JUDCF10025	巯基定量修饰对大豆蛋白构象及性质的影响	阮奇珺	华欲飞
JUDCF10026	益生菌发酵麦胚食品的生产及功能性评价	刘凤茹	陈正行
JUDCF10027	基于低维功能性纳米材料在食品安全中的应用	徐丽广	胥传来
JUDCF10028	支持向量机与模糊系统融合新方法及其应用研究	颜七笙	王士同
JUDCF10029	多率系统的推理控制	谢莉	杨慧中
JUDCF10030	复杂基因调控网络的稳定与同步研究	叶倩	崔宝同
JUDCF10031	基于 ZIGBEE 无线传感器网络的应用研究	戴欢	顾晓峰
JUDCF10032	非线性跳变系统连续增益调度控制与故障检测及其应用	尹燕燕	刘飞
JUDCF10033	产支链氨基酸乳糖发酵短杆菌代谢工程系统改造	尹良鸿	王小元
JUDCF10034	功能性甜菊糖苷的酶法制备及其动态分子识别研究	万会达	夏咏梅
JUDCF10035	大豆蛋白在贮藏过程中品质下降的机制及控制途径	郭凤仙	熊幼翎
JUDCF10036	多孔复合碳纳米纤维锂离子电池负极材料的研究	高大伟	魏取福
JUDCF10037	纤维素酶的修饰及其在纤维素纤维织物整理中的应用	余圆圆	范雪荣
JUDCF10038	离子液体法再生纤维素功能纤维的制备及其结构与性能研究	吕芳兵	王潮霞
JUDCF10039	取之谷物萌芽的化妆品添加剂研究	来吉祥	方云
JUDCF10040	双亲性光敏聚合物/碳纳米管复合材料制备有毒气体传感器	刘敬成	刘晓亚

JUDCF10041	南通近代中西合璧建筑式样的产生与演变	罗晶	过伟敏
JUDCF10042	新中国主义在当代家具设计中的本土化发展	景楠	方海
JUDCF10043	重组毕赤酵母发酵生产碱性淀粉酶	杨海泉	堵国成
JUDCF10044	毕赤酵母表达华根霉(<i>Rhizopus chinensis</i>)脂肪酶胞内表达通路的研究	沙冲	徐岩
JUDCF10045	高产胆盐水解酶的乳酸菌的分子改造及发酵条件优化	董白星	李华钟
JUDCF10046	基于蛋白组学技术研究地衣芽孢杆菌产酱香代谢机制	张荣	麦克尔钱
JUDCF10047	江苏啤酒大麦麦芽过滤性能的研究	金昭	陆健
JUDCF10048	基于金纳米管的非法色素添加物的电化学免疫传感检测技术研究	李灼坤	过世东
JUDCF10049	基于碘衍生和 AMD 技术的高通量脂质高效薄层色谱分析	陈益胜	徐学明
JUDCF10050	法夫酵母 6G-果糖苷酶结构研究	宁亚维	童群义
JUDCF10051	柠檬酸酯-羟丙基- β -环糊精的制备及其固载材料性质研究	柏玉香	金征宇
JUDCF10052	中国健康人群肠道中微生物构成的研究	郭壮	陈卫
JUDCF10053	核酸适配子识别-荧光纳米标记检测食源性致病菌新方法研究	段诺	王周平
JUDCF10054	功能性植物甾烷醇衍生物的绿色制备技术研究	何文森	冯翥
JUDCF10055	上转换荧光纳米探针技术在真菌毒素快速检测中的应用	吴世嘉	王洪新
JUDCF10056	GHF11 木聚糖酶热稳定性的生物信息学分析及其分子定向诱变	张慧敏	杨严峻
JUDCF10057	功能型石墨烯复合材料的制备及在多环芳烃电化学传感器中的应用研究	崔燕	钱和
JUDCF10058	营养性氧化应激与肠道菌群之间的相互影响	乔艺	乐国伟
JUDCF10059	高压脉冲电场下亚致死细胞的检测及灭活策略与机制	郭鸣鸣	杨瑞金
JUDCF10060	植源抗冻蛋白对面制品品质影响的研究	丁香丽	张晖
JUDCF10061	酸性条件下大豆多糖对乳蛋白粒子胶体稳定性的影响	杨玥熹	华欲飞
JUDCF10062	基于黄酒间歇发酵的过程建模与优化	刘登峰	徐保国
JUDCF10063	切换广义系统稳定性及性能分析	高在瑞	纪志成
JUDCF10064	间歇过程的多模型方法应用研究	陈磊	刘飞
JUDCF10065	新型利尿钠肽药物分子的理性设计及其药学分析	姜曰水	金坚
JUDCF10066	甲酸脱氢酶与乙偶姻还原酶基因在解淀粉芽孢杆菌中偶联表达高效合成生物基平台化合物 2,3-丁二醇的研究	杨套伟	许正宏
JUDCF10067	大豆蛋白经溶剂和热诱导形成聚集体的机理及构象表征	简华君	陈洁
JUDCF10068	致病性空肠弯曲杆菌内毒素的结构解析及其对菌膜发育作用研究	张海灵	王小元
JUDCF10069	硫酸化真菌多糖的生物活性研究	沈洁	夏咏梅
JUDCF10070	基于理性和非理性设计构建高转化率且酸稳定的葡萄糖异构酶	邓辉	吴敬