

## 2016 年应届博士毕业生名单

姓名	导师	学位论文题目
李筱光	李铁军	生物体系中的稀有事件及能量景观
金 威	王诗成	拓扑量子场论的格点模型及其稳定性
任 琰	文 兰	关于哈密顿动力系统的若干问题
王晓东	文 兰	$C^1$ 微分同胚的非双曲链回复类
杨 云	孙文祥	从周期轨道看微分动力系统的复杂性
陈 焯	李铁军	基因开关模型和 $\lambda$ 噬菌体状态转变的动力学分析
沈伟明	韩 青	几何偏微分方程在奇异区域中的边界行为
叶 楠	王长平	三维 Lorentz 空间中的 Fenchel 型不等式和曲线收缩流
文 豪	范辉军	一个扭转的 $\bar{\partial}$ -Neumann 问题和奇点理论
方 腾	方新贵	具有某些对称性的图的构造和分类
江仕进	郑志明	复杂网络上的爆炸性同步现象
马一方	郑志明	网络化数据模块结构的特性及其应用
江文帅	田 刚	Bergman 核与截面曲率 $L^2$ 估计
郑 直	周蜀林	一类耦合抛物方程组的自相似解
李 昊	蔡云峰	结构化非线性特征值问题的实特征值计算
孟祥云	王 鸣	矩形 Morley 元的性质与应用
林 锋	李铁军	化学反应系统的两尺度大偏差理论
吴开亮	汤华中	相对论流体力学方程组的数学性质与数值方法
叶时炜	张平文	液晶聚合物在几何限制中的理论与数值模拟
陈 磊	李铁军	气液固三相移动接触线问题的建模与分析
王志明	李铁军	非平衡态统计物理中若干模型约化及其计算的研究
蒋智超	耿 直	主分层作用的识别和代理指标评价
赵国焕	任艳霞	分枝马氏过程的极限性质
邵 祥	房祥忠	小子样下可靠性工程与可靠性增长方法研究
方华英	邓明华	成分数据的网络推断及其在生物信息中的应用
陈 晨	林作铨	受限的缺省推理系统
郎红蕾	刘张炬	李 2-代数相关问题研究
赵振华	杨建生	X-CT 内问题算法及 Mumford-Shah-like 正则化方法研究
吴 硕	吴 岚	含交易费用离散对冲误差研究
于 双	吴 岚	模型不确定性下的资产定价及其统计度量
臧 鑫	吴 岚	波动率衍生品的理论与实证分析
周 江	吴 岚	一类 Lévy 过程占有时间的研究及其在金融保险中的应用
胡婷婷	裘宗燕	面向对象程序的验证与分析
江云胜	马尽文	基于特征和模型融合的图像分割与视觉物体检测算法
曾宏波	刘和平	海森堡型群上薛定谔极大算子的估计
赵 汎	宋春伟	带禁模式词的组合双射, 组合统计量及相关研究
富千里	宗传明	多重堆积和多重覆盖中若干问题的研究
郑锦泰	宗传明	一些凸区域的多重堆积与多重覆盖
法哈德	马尽文	基于深度图像中有效特征的人体行为识别
刘海英	冯荣权	完美序列和广义 bent 函数的不存在性问题研究

郭培昌	蔡云峰	几个二次矩阵方程的算法及扰动理论
郑德强	房祥忠	可靠性参数的精确置信限与分类的变量选择方法研究
姜博川	艾明要	新型空间填充设计的构造方法研究
张 可	裘宗燕	软件验证与测试研究
王式柔	孙文祥	非一致双曲系统的遍历性质
樊玉伟	李 若	矩方法在气体动理学中的发展与应用
刘 宁	王冠香	基于超分辨率的图像增强与二值化系统