



科学研究

科研概况
机构设置
系统分析与集成实验室
复杂性研究中心
金融工程研究中心
非平衡系统研究所
研究方向
复杂系统基本理论
社会经济系统分析
生命与生态复杂系统
多主体系统与演化算法
复杂系统的信息技术
科研成果
标志性成果
科研项目
著作、论文

您现在的位置：科学研究/科研成果/科研项目/

2000年以来国家级科研项目

2000年

国家自然科学基金项目No. 70071037, 短期流动资金与经济危机的复杂性研究, 方福康教授主持, 2001.1-2003.12, 金额13万元;

国家自然科学基金项目No 60003018, 遗传算法收敛复杂性及在科学发现中的应用, 韩战刚主持, 2001.1-2003.12, 金额15万元;

2003年

国家自然科学基金项目No. 60374010, 学习过程的自组织机制, 方福康教授主持, 2004.1-2006.12, 金额22万元;

国家自然科学基金项目No. 70371072, 企业规模幂律分布的形成机制, 狄增如主持, 2004.1-2006.12, 金额17万元;

国家自然科学基金项目No. 70371073, 金融市场价格波动和易变性的机制研究, 李红刚主持, 2004.1-- 2006.12, 金额17万元;

2004年

国家自然科学基金项目No. 70471080, 大脑皮层功能分区的自组织机制研究, 王大辉主持, 2005年1月—2007年12月, 金额14万元;

国家自然科学基金项目No. 70431002, 非线性网络的动力学复杂性研究, 中科院原子能科学原子能科学研究院方锦清教授主持, 2005.01-2008.12, 金额150万, 狄增如教授参加。

2005年

国家自然科学基金重点项目No.60534080, 神经网络中学习功能的计算模型, 方福康教授主持, 2006.1—2010.12, 金额200万元。

2006年

国家自然科学基金项目, 70601002, 生态经济系统耦合演化中的生态突变, 陈六君主持, 2007.1-2009.12, 金额18万,

2007年

国家自然科学基金项目, 60774085, Agent协作与基于朋友分布的信任模型, 韩战钢主持, 金额28万, 2008.1-2010.12

国家自然科学基金项目, 70771011, 二分网络社团结构分析的理论及应用, 樊瑛主持, 金额19万, 2008.01-2010.12,

国家自然科学基金项目, 70771012, 基于货币转移模型研究经济系统演化过程中的若干动力学特性, 王有贵主持, 金额20万, 2008.01-2010.12

国家自然科学基金重点项目, 70733001, 我国地方政府规模与结构优化的基础理论研究, 杨冠琼主持, 200801-201012, 金额145万

2008年

国家自然科学基金项目, 70871013, 预期自我实现和自我毁灭及其在金融市场中的表现, 李红刚主持, 金额22万, 2009.01-2011.12

2009年

国家自然科学基金项目, 60974084, 社会关系网络空间标度性质的形成机制和传播功能, 狄增如主持, 金额31万, 2010.01-2012.12

国家自然科学基金项目, 60974075, Gamma 振荡中神经元相位关系的机制研究, 王大辉主持, 金额30万, 2010.01-2012.12

2010年

国家自然科学基金项目, 61074116, 信息共享对群体合作的作用及人类行为实验验证, 韩战钢主持, 201101-201312, 金额38万

国家自然科学基金项目, 61004107, 加权食物网的变速生长律, 张江主持, 201101-201312, 金额21万

2011年

国家自然科学基金重点项目, 71133002, 中国教育资源配置理论与重大现实问题研究, 钟秉林主持, 201201-201612, 金额225万

国家自然科学基金项目, 61174165, 经济系统中的流动性及其对尺度分布的影响, 王有贵主持, 201201-201512, 金额60万

国家自然科学基金项目, 61174150, 透视复杂网络中的社团结构: 显著性、顶点中心性, 樊瑛主持, 201201-201512, 金额58万

国家自然科学基金项目, 11105011, 基于压缩传感理论重构复杂网络, 王文旭主持, 201201-201412, 金额28万

国家自然科学基金项目, 61104144, 传染性疾病在耦合空间网络的传播机制与预防方法, 李大庆主持, 201001-201412, 金额23万

2012年

国家自然科学基金项目, 71274002, 风险感知的神经计算机机制研究, 王大辉主持, 201201-201612, 金额80万

国家自然科学基金项目, 11205014, 在相干态表象中求解非平衡态多体系统量子主方程, 吴金闪主持, 201301-201512, 金额22万

