

目 次

基于第一性原理量子输运模拟的并行计算 ..... 张若兴 侯士敏 丑 强(631)

Burgers-Korteweg-de Vries 复合方程的格子 Boltzmann 方法模拟(英) ..... 段雅丽 陈先进 孔令华(648)

扩散方程的有限方向差分方法(英) ..... 吕桂霞 孙顺凯(661)

点火靶高熵内爆的数值模拟 ..... 谷建法 戴振生 叶文华 古培俊 郑无敌(662)

基于格子 Boltzmann 方法的平板射流大涡模拟 ..... 上官燕琴 王 娟 李跃明(669)

反应流体的移动网格动理学格式 ..... 甄亚欣 倪国喜(677)

水平井体积压裂缝网表征及流动耦合模型 ..... 贾 品 程林松 黄世军 田焯丰(685)

粒子群算法在非线性系统应用中的早熟现象及其改进 ..... 肖 媛 崔国民 彭富裕 周 静(693)

瞬变电磁场模拟中的 CPML 吸收边界条件 ..... 姜彦南 刘 文 王 娇 张文翠(701)

基于 Lempel-Ziv 复杂度和经验模态分解的癫痫脑电信号的检测方法 .....  
..... 夏德玲 孟庆芳 牛贺功 魏英达 刘海红(709)

EAST 托卡马克杂质输运蒙特卡洛模拟 ..... 查学军 钟德俊 王福琼 陈一平 卢洪伟 胡立群(715)

声波在双层非线性介质中传播的二极管现象 ..... 郭凤丽 胡冬生 徐 江(722)

晶闸管的擎住电流与维持电流 ..... 谭 巍 李建清(729)

一种二次型忆阻四阶混沌电路 ..... 余世成 曾以成 李志军(735)

环形势阱中旋转玻色爱因斯坦凝聚体的基态 ..... 刘 燕 张素英(744)

重力场和强磁场中费米气体的热力学性质 ..... 田青松 门福殿 陈新龙(751)