

目 次

二维三温辐射(磁)流体力学拉氏计算中的人工粘性分裂技术 戴自换 邬吉明 丁 宁(379)

三维光滑接触界面上的分配参数滑移面算法 姜玉曦 周海兵 熊 俊 刘文韬(386)

标模外形化学非平衡流场数值模拟 李俊红 潘宏禄 程晓丽 沈 清(395)

激波冲击火焰的流动拓扑研究 朱跃进 董 刚(403)

火星进入热环境预测的热力学模型数值分析 苗文博 吕俊明 程晓丽 艾邦成(410)

一种基于连续核函数展开的跨声速气动力修正法 刘 祥 孙 秦 武 亮(416)

多孔介质内混溶流体间粘性指进现象的格子 Boltzmann 模型 金 鑫 刘高洁 郭照立(423)

基于 JASMIN 框架多物理耦合程序的性能优化及分析 任 健 武林平 申卫东(431)

分离压作用下波纹状基底上含活性剂滴液铺展稳定性 李春曦 杨保才 叶学民(437)

高阶间断伽辽金时域有限元方法分析三维谐振腔 叶珍宝 周海京(449)

德拜色散媒质的三维时域电磁逆散射技术(英) 刘广东 余广群 范士民(468)

气顶油藏油气界面移动距离的计算 张安刚 范子菲 宋 珩(469)

基于 GPU 求解椭圆型偏微分方程的并行算法 曹建伟 徐 祥 王友年(475)

位错及掺杂对球铁冲击韧性影响的电子机理 杨忠华 刘贵立 曲迎东 李荣德(482)

BaTiO₃/SrTiO₃(1:1)有序超晶格的第一性原理研究 王江舵 代建清 牛之慧 张 虎 宋玉敏(487)

最简荷控型忆阻器混沌电路的设计及实现 谭志平 杨红姣 刘奇能 曾以成(496)