

<<第二届全国水动力学研讨会文集>>

图书基本信息

书名：<<第二届全国水动力学研讨会文集>>

13位ISBN编号：9787502768461

10位ISBN编号：7502768467

出版时间：2007-8

出版时间：海洋出版社

作者：朱德祥,周连乘,杨显成

页数：911

字数：1500000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

第二届全国水动力学研讨会文集，ISBN：9787502768461，作者：朱德祥 等主编

## 书籍目录

大会报告 建立变分原理的待定积分因子系统反推法 太原理工大学水动力学研究状况 船模数值水池框架及其研究基础 河流海岸水动力环境下悬移质泥沙运动的数值模型 游动生物运动力学和仿生技术研究 流体在内管做行星运动的环空中流动时内管受力的数值计算 水生植物对水流及污染物质输送影响研究 海堤设计的水动力学问题水动力学基础 两相湍流的数值模型 分岔管内油水两相流动的研究 水平井气基流体两相流力学模型研究 翻转实验中瑞利泰勒不稳定性引致的血液湍流前锋运动及有限时 基于小波极人模的标度律和层次结构研究 南极普里兹湾冰间湖成因的动力学解释 改进的变分伴随理论在探空仪测风中的应用研究 石英微管中两相流体界面特征 热可压缩泡沫流体的管流热阻力研究 一个加热影响热带环流模式的适定性分析 热源强迫的热带环流方程组的初值问题 水平气液两相流伪段塞流和段塞流的辨别及其理论预测 低频水力振荡波在地层中传播规律研究 利用小波分析和BP神经网络进行气液两相双参数测量的研究 旋转对横向排列双圆柱绕流的影响 The study of stokes layer in oscillation flow over a narrow channel 两层流体中的湍流混合层演化计算流体力学 含运动物体粘性流场的数值模拟 近壁面障碍物流场的有限元数值模拟 鼓泡塔内气液两相流的离散气泡数值模拟 谱元大气动力学框架物理过程的引进和中期天气的数值模拟试验 射流泵流场的三维数值模拟 ASM模型在浑水异重流数值模拟中的运用 基于DLM/FD方法的三维圆球粒子运动的直接数值模拟 分叉动脉内血液动力学特性的动态数值模拟 两个连续的丁aylor气泡在垂直管中上升的数值模拟 VOF方法中主动吸收式无反射数值造波研究 潮流数值模拟中两种动边界处理方法的比较 差动式挑坎水力特性数值模拟研究 自由面流动黏性数值模拟关键技术研究 细K问转体出水过程的数值模拟 复式断面明渠流中水平射流数值模拟 二维浅水流动改进的特征分裂有限元模型 SPH方法模拟二维矩形水槽晃荡过程 圆盘垂直入水的SPH数值模拟 基gf BouSSinesq方程的海啸生成数学模拟 Njmerical simulation Of dispersion in oscillatory flow with revesible and ireeversible wall reactions 水动力学试验与测试技术 进气方式对气举提升性能因素的实验研究 进水口前立轴旋涡的试验研究与数值模拟 进流对泵房前池流态影响的试验研究 应用电阻层析成像(ERT)技术测量射流泵内气液两相流动 复合式分离器的研究总结与展望 聚焦波浪的实验研究 萧围线治江围涂工程护岸试验研究 两种静脉血栓滤器流动特性模拟实验研究 声学多普勒流速仪的测量机理及误差控制 不同导流条安放角条件下筒装料管道水力输送试验研究 筒装料管道水力输送管道车起动条件的试验研究..... 工业流体力学船舶与海洋工程水动力学海岸、环境与地球物理流体力学水利水电与河流水动力学

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>