

## 目 次

### 学术论文

- 有限水域内球形气泡振动特性及影响参数研究.....杜特专, 黄晨光, 王一伟, 等(1)
- 有限深分层流体中运动物体尾流生成内波的一种移动脉动源方法.....梁川, 洪方文, 姚志崇(9)
- 表面活性剂对气液两相螺旋管流流动特性的影响.....李建敏, 王树立, 饶永超, 等(18)
- 仿生波状前缘机翼动态失速控制的数值研究.....张仕栋, 胡文蓉(24)
- 海洋平台桩基冲刷的数值研究.....郭春海, 杨昉, 陈希良, 等(33)
- 用大涡模拟方法数值模拟 Spar 平台涡激运动问题.....赵伟文, 万德成(40)
- 基于耦合模型的安康库区水温水质影响研究.....唐旺, 周孝德, 程文(47)
- 热-流-固耦合渗流的数学模型及其应用.....李勇, 林缅, 张召彬(56)
- 超临界 CO<sub>2</sub> 中沉降颗粒气液双重规律研究.....侯磊, 孙宝江, 王志远, 等(64)
- 采用电阻层析成像技术的油水两相流流型特征研究.....黄玉彤, 丁健, 李华, 等(70)
- 基于节点传播的河网水动力学模型的实时校正研究.....李菁, 王船海, 张萍霞, 等(75)
- 沉降式网箱群动力学分析.....杨然哲, 朱克强, 荆彪, 等(83)
- 基于双坐标系的水流场自适应网格优化算法.....陈晶, 金永兴, 王丛佼, 等(92)
- 水下地形超声图像提取与重建.....石春娟, 邹先坚(100)
- 沉水植物对河道曼宁系数影响的实验研究.....马晓航, 王文才, 朱春中, 等(106)
- 低渗气藏产水水平井井筒压降规律研究.....袁淋, 李晓平, 袁港(112)

### 学术活动及其他

- Journal of Hydrodynamics 2014 年第 6 期目次.....(119)
- 第十四届全国水动力学学术会议暨第二十七届全国水动力学研讨会征文通知.....(121)
- 《水动力学研究与进展》重要公告.....(122)