

## 目 次



### 学术论文

- 前置导管节能效果数值计算与分析.....孙涛, 万德成(651)
- 有限深两层流体中内孤立波传播演化理论模型研究.....盛立, 王怡然, 尤云祥, 等(659)
- 乳化剂添加对气液垂直管流中压降影响的研究.....高梦忱, 刘硕, 许晶禹(673)
- 利用数字图像处理技术测量浓度场的实验研究.....顾杰, 郑宇华(681)
- 近岛礁波浪谱演化逆问题研究.....刘小龙, 田超, 丁军, 等(689)
- 基于 MPS 方法数值模拟三维 LNG 液舱的晃荡问题.....肖武, 杨亚强, 万德成(697)
- 基于平板的气体润滑减阻数值计算研究.....陈少峰, 高丽瑾, 恽秋琴, 等(706)
- 均质多孔介质中纳米颗粒吸附层的水流滑移模型.....顾春元, 李国健, 狄勤丰, 等(714)
- 筏式养殖区垂向流速分布特征试验研究.....顾杰, 单云驰, 李文斌, 等(721)
- FPSO 串靠外输系统动力分析.....王晨征, 范菊, 缪国平, 等(730)
- 机坪管网输送低温介质时流固耦合分析.....刘硕, 刘小川, 邵伟光, 等(739)
- 新型竖井泄洪洞自调流机理和特性研究.....郭新蕾, 夏庆福, 付辉, 等(745)
- 间歇性波浪扰动下河口底泥中磷释放特性研究.....顾杰, 冒小丹, 匡翠萍, 等(751)
- 波浪群性作用下系泊船运动响应和统计特征值分析.....马小剑, 刘珍, 嵇春艳, 等(760)
- 多浮摆式采能装置水动力性能的时域计算及模型试验.....张军, 李成龙, 何宏舟, 等(769)

### 学术活动及其他

- Journal of Hydrodynamics 2016 年第 5 期目次.....(774)
- “第二届全球华人水动力学学术会议”会议纪要.....(776)
- Scopus 数据库简介.....(778)