

## 目 次



### 学术论文

- 复杂波浪条件下海底管线冲刷深度实验研究.....张靖, 拾兵, 赵恩金, 等(123)
- 基于 FIC 法的不可压缩 N-S 方程稳定分步算法.....陈善群, 廖斌(129)
- 泄洪洞龙落尾段流态控制的试验研究.....吴国领, 马飞, 吴建华, 等(140)
- 基于 MPS 方法模拟带水平隔板的液舱晃动.....杨亚强, 唐振远, 万德成(146)
- 三维强迫均匀各向同性紊流直接数值模拟研究.....张金凤, 常璐, 张庆河(154)
- 壅塞空化器空化噪声实验研究.....张风华, 徐俊超, 苏新, 等(160)
- 深水气井测试天然气水合物生成区域预测及分析.....张振楠, 孙宝江, 王志远, 等(167)
- 原水输水渠道中粉末活性炭吸附污染物的模拟研究.....尹海龙, 张伦元, 蒋文燕, 等(173)
- 南海浮式码头与系泊系统动力耦合分析.....王建华, 万德成(180)
- 多孔介质壁面封闭腔体自然对流传热的数值模拟.....邱伟国, 云和明, 陈宝明, 等(187)
- 近岛礁波浪传播变形模型试验研究.....丁军, 田超, 王志东, 等(194)
- 锥柱航行体肩空泡界面效应对头锥面受力的影响研究.....孔德才, 权晓波, 魏海鹏, 等(201)
- 明渠流动条件下单圆墩阻水效应实验研究.....韩露, 张景新, 魏清福, 等(208)
- 一种预测气井连续携液临界条件的通用模型.....熊钰, 张淼淼, 曹毅, 等(215)
- 无限深透水坝基渗流场与应力场耦合分析.....毛海涛, 何华祥, 邵东国, 等(223)
- 肿瘤细胞与血管壁上白细胞的水动力作用.....陆家丰, 李昂, 王企鲲, 等(230)

### 学术活动及其他

- Journal of Hydrodynamics 2015 年第 1 期目次.....(234)
- 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.....(236)
- 第五届海峡两岸水动力学研讨会征文通知.....(237)
- 《水动力学研究与进展》重要公告.....(238)