

## 目 次



### 学术论文

- 立管系统泡状流和段塞流的流动特性研究.....高梦忱, 张健, 刘硕, 等(635)
- 液氢和液氧低温推进剂加注系统中的管路瞬变特性研究.....刘海飞, 陈虹, 王天祥, 等(642)
- 基于多谱分析实验研究正交圆柱尾迹的全局空间动力学.....马云驰, 余宇轩, 谢锡麟, 等(649)
- 孤立波作用下斜坡堤越浪量的实验研究.....张金牛, 吴卫, 刘桦, 等(656)
- 海上浮式风力机叶片气动性能的数值模拟.....赵文超, 万德成(663)
- 大流量表孔窄缝坎挑流控制试验研究.....宋昉, 马飞(670)
- 不同深度对空化射流形态影响的数值研究.....姚立明, 赵怡, 李大尉, 等(675)
- 锥头航行体非匀速垂直出水数值研究.....张马骏, 陈鑫, 鲁传敬(683)
- 致密油储层压裂水平井产能预测与敏感性因素分析.....魏漪, 冉启全, 童敏, 等(691)
- 镍矿砂液化演变过程的摇摆台试验研究.....管陈, 董国祥, 高家镛, 等(700)
- 平原感潮河网水文水动力耦合模型的研究与应用.....韩超, 梅青, 刘曙光, 等(706)
- 孤立波作用下岸滩剖面变化成因的水动力数值分析.....蒋昌波, 邓涯, 陈杰, 等(713)
- 堆石坝临时断面度汛下游护坡非均匀石料的稳定性分析.....周剑, 胡志根, 刘全(723)
- 粉末活性炭在原水输水渠道中输移的模拟研究.....尹海龙, 李新建(733)
- 大位移水平井钻井岩屑速度分布模拟分析.....王金堂, 孙宝江, 李昊, 等(739)

### 学术活动及其他

- Journal of Hydrodynamics 2014 年第 5 期目次.....(749)
- 《水动力学研究与进展》重要公告.....(751)
- 本刊顾问编委吴耀祖教授九十华诞学术会议在加州理工学院举行.....(752)
- “周培源水动力学奖”奖励条例.....(753)
- 评选 2014 年度周培源水动力学奖公告.....(754)