

## 目 次

### 学术论文



- 扩展型 Boussinesq 水波方程的一种改进有限体积/有限差分混合算法.....岳良毅, 汪学锋, 尤云祥(477)  
有/无压差的间隙流动对轮缘推进器水动力的影响研究.....曹庆明, 韦喜忠, 唐登海, 等(485)  
水下航行体流场拓扑分析和流动声源辨识.....张旭, 唐科范(495)  
斜坡非淹没刚性植被影响下孤立波爬高的研究.....姚宇, 杜睿超, 袁万成, 等(506)  
气浮筒型基础结构横荡及纵摇水动力系数研究.....丁红岩, 石建超, 张浦阳, 等(516)  
含苦草水流紊流结构典型剖面的象限分析.....张英豪, 赖锡军, 姜加虎(526)  
附属螺旋导板抑制圆柱涡激振动的风洞试验.....齐娟娟, 瞿娟, 吴浦远, 等(533)  
黄河三角洲沿岸日潮区的空间分布与潮汐特征.....张旸, 陈沈良, 谷国传(540)  
基于 2D FEVM-SWEs 的局部底床变形溃坝水流模拟.....袁岳, 戎贵文, 戴会超, 等(549)  
前排桩对桥墩周围水流通航条件影响分析.....胡旭跃, 钟佳昌, 杨陆鑫, 等(556)  
河口湾顺岸码头水流结构对船舶系泊的影响研究.....赵洪波, 许婷, 吴明阳, 等(564)  
环状河网堰闸过流追赶系数计算方法研究.....刘芹, 方国华, 孙洪滨, 等(571)  
考虑弥散尺度效应的两点吸附溶质运移模型及半解析解.....魏峰, 王全九, 秦新强(580)  
波浪条件下养殖浮球水动力系数的试验研究.....孟昂, 桂福坤, 姚晓杰, 等(587)

### 学术活动及其他

- Journal of Hydrodynamics 2015年第4期目次.....(596)  
《水动力学研究与进展》重要公告.....(598)  
本刊顾问编委李玉成教授荣获 ISOPE 最高荣誉奖.....(599)