

目次

用 OpenFOAM 实现数值水池造波和消波	查晶晶,万德成(1)
海洋平台组块浮托安装总体设计方法	李 达,范 模,易 丛,等(13)
深水管汇安装方法及其在南海荔湾 3-1 气田中应用研究	王莹莹,段梦兰,冯 玮,等(23)
半潜式平台结构整体可靠性分析方法	叶 谦,何 勇,金伟良(31)
海洋工程试验中多单元造波机波浪模拟方法	李 俊,陈 刚,杨建民,等(37)
规则波作用下四锚浮标系统动力分析	王兴刚,孙昭晨,梁书秀,等(43)
基于二阶时间步进法数值波浪水槽研究	周斌珍,宁德志,滕 斌(50)
畸形波生成、演化过程时频能量结构研究	崔 成,张宁川(59)
珠江河口潮能通量与耗散	倪培桐,韦 惺,吴超羽,等(67)
长江口南北港分汉口河势控制工程及实施效果研究	阮 伟,曹慧江,龚鸿锋(76)
洋山深水港区接岸结构稳定性三维数值分析	方君华,庄 宁,李军伟(82)
人工岛对海湾水环境影响数值研究	陆 敏,孙志国,孙大鹏(88)
FPSO 运动实测数据统计研究	
——“南海奋进号”FPSO 实船测量研究 I	魏跃峰,杨建民,陈 刚,等(96)
水下模块化自重构机器人对接导引	庄广胶,葛 彤,刘建民(102)
船舶破舱浮态方程求解范围研究	张 恭,胡铁牛(108)
短文	
导管架钢桩测距及切割定位方法研究	张振山,米 军,方向利(112)
侧扫声纳系统在海底管道检测中应用研究	来向华,潘国富,苟净慷,等(117)
深水铺管船 A&R 绞车控制系统概念设计	李广鑫,曹 为,钟朝廷,等(122)
基于 2 万吨桥式起重机的半潜式钻井平台建造新工艺	王树青(128)
综述	
新型深水半潜式生产平台发展综述	姜 哲,谢 彬,谢文会(132)
深海油气田开发模式及控制因素分析	王桂林,段梦兰,冯 玮,等(139)
《海洋工程》征稿简则	(146)