

- 基于虚拟流体方法数值模拟作用在水—弹性固体界面的强激波（英文）
- 基于**AR-EMD**方法的扩展非平稳船舶运动极短期预报**AR**模型（英文）
- 基于**RANS**和非线性动力学方法的海洋平台供应船水舱减摇预报（英文） 欧珊 毛筱菲 金萌 吴铭浩
- 不同间距比方柱涡激运动特性研究（英文） 刘为民 谷家扬 渠基顺 卢燕祥
- 双层**Boussinesq**水波方程（英文） 刘忠波 房克照 吕林
- 基于小波分析的**Spar**平台阻尼系数研究（英文） 张蕙 杨建民 肖龙飞 吕海宁
- 锁相红外热成像技术应用于复合材料连接接头全场应力测量研究（英文） 李永胜 吴健 王纬波 李旭东
- 基于切口应力强度理论的横向角接焊接接头的疲劳强度评估（英文）
- 固有变形计算方法及其在船舶焊接结构变形中的应用（英文） 王阳 罗宇 田亮 薛健
- 基于波分析法油膜刚度对轴系扭转振动影响的研究（英文） 杨勇 车驰东 唐文勇
- 水管路系统低噪声配置研究（英文） 何涛 孙玉东 吴文伟 吴有生