

目 次

- 深水海底管道套筒连接器设计与分析 王立权, 安少军, 王刚(1103)
 油气两相流喷射冷却旋转发热圆柱换热机理分析 王进礼, 蔡林, 郑洪涛(1108)
 平面绳索牵引并联机器人静态刚度 王克义, 孟浩, 张立勤, 郭培培(1112)
 基于机器视觉的微小型零件测量与装配控制 王晓东, 宋洪侠, 刘超, 罗怡(1117)
 滚装船内受非完整约束的自主车自动泊车 王能建, 张德福, 周丽杰(1123)
 竖直轴潮流发电水轮机调距机构设计 孔凡凯, 郑大勇, 孙桂林, 应丽霞(1129)
 滑动轴承压力分布及动特性系数 史冬岩, 张成, 任龙龙, 张亮, 彭梁(1134)
 含凸、凹型加肋锥-环-柱结合壳的连接结构试验研究 吕岩松, 郭日修(1140)
 高层建筑气动消防炮结构研究与动力学分析 刘少刚, 刘刚, 赵丹, 舒海生, 王士成, 周杰(1144)
 面向 MPEG Type-1 视频编码器的 UMHexagonS 算法 李芍, 陈建文, 何芸(1150)
 MCTS 试件的三维有限元计算断裂分析 李庆芬, 齐桂营, 朱莉, 何水清(1157)
 双半轴轴系结构的功率流传递特性 李秋红, 薛开, 李燕(1163)
 大跨度桥梁主梁风雨致涡激振动试验研究 辛大波, 张明晶, 王亮, 欧进萍, 李惠(1168)
 纳米材料对发射药的影响及身管延寿作用 宋道志, 朵英贤(1173)
 宇航员训练机器人卧推模式建模与控制 张立勤, 邹宇鹏(1179)
 MWEDM 表面三维粗糙度的小波评定基准面 张志航, 崔海, 丁海娟, 郭黎滨(1185)
 基于特征融合的水下目标识别方法 张铭钧, 张丽, 万媛媛(1190)
 船体分段焊接作业工时研究及智能计算方法 邵清卿, 蒋祖华, 张志英, 刘祥博, 朱鑫(1196)
 预防性维修计划和生产调度的多目标优化 金玉兰, 蒋祖华(1205)
 溴化锂水溶液汽液相平衡的分子模拟 周玉红, 赵宗昌, 张晓冬, 唐静, 辛绪亮(1210)
 含非线性接触碰撞的大口径舰炮弹链柔性铰多体模型 胡胜海, 郭彬, 邓坤秀, 徐鹏(1217)
 坐姿人体垂向振动特性及其三自由度模型参数 侯之超, 高江华, 何乐(1223)
 水下夹桩器夹持性能分析及实验研究 姜沛然, 房晓明(1228)
 五轮铰接式移动机器人的重构特性及分析 徐贺, 伏虎, 张振宇, 谭大伟, 武永见, 薛开, 乘钰琨(1233)
 中国图像工程 15 年 章毓晋(1238)
 气动肌肉驱动步态康复训练外骨骼装置的研究 隋立明, 张立勤(1244)
 一类局域共振型声子晶体梁的带隙分析 舒海生, 张法, 余豪华, 刘少刚(1249)
 波动数值模拟的稳定性 廖振鹏, 谢志南(1254)
 板壳结构加筋布局的仿生脉序生长算法 薛开, 李永欣(1262)