



ISSN 1004-132X
CODEN ZJGOE8

中国机械工程®

CHINA MECHANICAL ENGINEERING



CMES 会刊
中国机械工程学会



18

2016 Vol.27
半月刊

万方数据

CHINA MECHANICAL ENGINEERING
1004-132X
2016

目次

机械科学

- 基于全生命周期的螺杆转子刀具设计研究 何雪明 陈泽华 武美萍等(2415)
- 基于凸集理论的绳牵引串并联机器人工作空间算法 董晓东 段清娟 马彪等(2424)
- 非独立区间变量和随机变量下的单步可靠性计算方法 潘柏松 谢少军 蒋立正(2430)
- 具有孔道沉槽的滑阀过流面积分析 张立杰 王力航 王帅等(2437)
- K9 玻璃磨削亚表面损伤深度预测模型及实验研究 张飞虎 李琛 赵航等(2442)
- 漂浮基柔性空间机械臂的模糊 H_∞ 鲁棒控制及柔性振动最优控制 张丽娇 陈力(2447)
- 整体叶环成组电极电火花高效加工技术研究 周旭娇 赵建社 褚辉生等(2453)
- 四足机器人液压驱动单元变刚度和变阻尼负载特性的模拟方法 俞滨 巴凯先 王佩等(2458)

信息技术

- 最小熵反褶积的数学形态法在滚动轴承故障特征提取中的应用 龚廷恺 袁晓辉 王细洋(2467)
- 采样频率对聚合经验模态分解的影响研究 陈换过 陈培 陈文华等(2472)
- 基于单目视觉的视网膜三维重建技术研究 王玉亮 刘飞 沈建新等(2477)
- 基于部分可观察马尔可夫决策过程的机电装备动态可靠性评价方法
..... 张红旗 邵晓东 胡祥涛(2482)

科学基金

- 寄生式时栅传感器测量不确定度的分析与评定 杨洪涛 章刘沙 费业泰等(2487)
- 一种旋转型机器人柔性关节设计与分析 史延雷 张明路 张小俊等(2494)
- 开炼机绿色塑炼参数建模及多目标优化 张良 王其东 朱立红等(2500)
- 刀具负载对蜂窝复合材料超声切割声学系统阻抗特性的影响 纪华伟 虞文泽 胡小平等(2507)
- 受软件水平振动影响的板带轧机非线性振动特性 刘彬 姜甲浩 刘飞等(2513)
- 节能型电火花加工脉冲电源的研究 黄瑞宁 李毅 刘晓飞(2520)
- 面向能耗的数控铣削过程建模与参数优化 黄拯滔 杨杰 张超勇等(2524)

材料工程

- 分体夹装式冷滚打主轴设计及可靠性分析 李龙 李言 姚远等(2532)
- 基于热力耦合模型的热固性聚氨酯再生材料制备与性能分析 吴仲伟 刘光复 成焕波(2540)
- 加载路径对 AA5083 管件热态非金属颗粒介质成形性能的影响
..... 陈晓华 赵长财 董国疆等(2547)

编读往来

- 《中国机械工程》第四届编委会(封2) 中国机械工程杂志社第四届董事会(XXXV)
CONTENTS(2556)

广告

- 燕山大学 (封3)
- 重庆工商大学 (封4)