

《2009年机械电子学学术会议论文集》

图书基本信息

书名：《2009年机械电子学学术会议论文集》

13位ISBN编号：9787121093791

10位ISBN编号：7121093790

出版时间：2009-8

出版社：电子工业出版社

页数：672

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《2009年机械电子学学术会议论文集》

内容概要

《2009年机械电子学学术会议论文集》汇集了最新科研成果，主要内容包括：电子机械工程的建模和仿真；电子机械工程相关的机械结构系统的优化；与电子机械工程相关的系统设计；电子机械工程领域内的应用（制造过程/机械制造/精密加工/校准、测量及检验/尺寸非稳定材料处理等）；机电一体化系统中的振动和噪声控制；电子设备中的电磁兼容设计及热设计；嵌入式系统；其他与机电一体化及光机电一体化相关的内容等。

适用于从事雷达、射电望远镜、大型天线、通信设备、机器人设计开发的工程技术人员阅读；也可供电子机械工程学科和相关专业高等院校的教师和研究生及高年级本科生参考。

书籍目录

第1部分 系统与结构设计 一种新型超小型水下机器人的控制器设计 翟宇毅 刘亮 张瑞勇 罗焕新 海杂波测试2.4米天线系统的结构设计 王建宅 末级齿轮自调位系统的动力学研究 刘亮 翟宇毅 廉珂 DAM温控单元设计 夏勇 尤路 关宏山 波束波导系统中反射镜精密调整机构的设计与分析 徐德红 李小平 面向制造的设计方法研究 王庆东 甄立冬 某型雷达天线伺服系统齿轮减速机构的优化设计 齐瑞骞 沈爱强 可移动平面近场扫描架的总体结构设计 姜洋 顾吉丰 袁新江 旋转密封综合试验装置的研制 宋克双 顾吉丰 许栋梁 周健 优化结构设计,降低制造成本 平轶君 基于Top-down模式实现某雷达的三维协同设计 赵静 地面雷达车辆应用与设计研究 陶卫国 胡长明 彭延辉 李华 方舱在地面雷达中的应用 白海 飞机运输装载方式要点探讨 马保宁 航空管制雷达结构可靠性设计 黄高文 基于装配的典型构件快速设计研究 赵希芳 雷达显控台造型、结构设计与发展 陈春飞 杨宁芳 一键式自动调平及虚支撑解决策略

机载指控系统设备结构设计 顾彦博 生活垃圾破碎机刀具破损机理分析及安装结构改进 李祖裕 黄美发 黄江泰 匡兵 唐少让 生活垃圾搅拌烘干机的烘干温度模糊控制器设计 李少龙 黄美发 匡兵 某无人机电载电子设备安装支架优化设计 吕强 胡唐生 金大元 小型机动指挥控制系统的装车集成设计 阚剑平 戴成岗 毛勤俭 某大型可折叠桁架式天线结构设计 茆浩 空间薄膜结构张拉系统优化设计 魏玉卿 尚仰宏 基于虚拟样机的雷达倒竖机构分析 陈玉振 魏忠良 某大型高转速机动雷达天线座设计 孙颖 小型移动式气象雷达天线座结构设计 李可 娄华威 袁海平 星载盘式滑环设计 李超

第2部分 先进制造技术 某天线阵面的精密装配技术 金锡钢 杨丽 军事电子数字化制造技术发展现状与重点 杨滨 天线框架碳纤维构件RTM数值模拟及模具设计 蒋立正 张苗 微孔砂轮射流冲击内外冷却技术在钛合金磨削中的应用研究 陈晓梅 张德明 靖崇龙 许建伟 周久兵 窦智宇 李志春 电子器件键合互连技术及其发展 周德俭 聚酰亚胺薄膜粘接性能研究 张京 小螺孔的数控加工技术实践研究 刘建养 张爱平 申戈珺 电子封装用Sip/AI复合材料的研究应用进展 朱小军 禹胜林 严伟 纳米二氧化硅改性硬质聚氨酯泡沫塑料制作天线罩

卢斌 封颖 雷文 某雷达跟踪支座焊接与加工工艺控制 刘都乾 陈斌琦 雷达关键零件铣削参数优化及其数据库建设的关键技术 徐锋 朱建军 臧小俊 吴欣 左敦稳 65Mn钢磨削淬硬层特征的研究 刘菊东 庄杰真 侯达盘 许志龙 雷达制造执行系统(R-MES)的集成与应用 王健 张振伟 钛合金零件高速铣削刀具磨损的试验研究 吴欣 张柳 徐锋 无人机垂尾模具的曲面数控加工精度研究 吴以新 郭勤海 降低IMC层时效厚度的SMT制造工艺 王泽锡 程文法 某机载信标单元三防故障研究 丁红杰 李俊英 李广艳 无铅焊锡在电子产品中的应用研究 董景宇 王泽锡 张超 刀具半径对波导滤波器性能影响 张遵鸥 尼龙材质零件双螺旋线车削加工 魏星 刘中耀 基于Pro/Cabling的指控系统方舱三维布线工艺研究

孙亚振 陈鸣瑶 张敏芬 LT-3铝合金真空钎焊工艺浅析 黄梦彬 某带法兰阶梯型轴的加工工艺 刘旭辉

第3部分 环境适应性设计第4部分 测试、建模仿真与其他

精彩短评

1、纸张一般,整体上来说,还可以.

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com