

目录

第 28 卷第 3 期
总第 165 期 (2010 年)

CONTENTS

Vol.28 No.3
Total No.165 (2010)

专家论坛

新型战备完好率模型 丁定浩, 陆 军, 王 斌 (1)

可靠性与环境适应性理论研究

模糊可靠性基础理论研究 张立民, 孙永成 (6)

分布函数的逼近及其在高可靠性评估中的应用 ... 宫二玲, 张金槐, 谢红卫 (11)

基于改进型模糊层次法的维修性综合评估研究 刘福成, 高朝轩 (15)

基于消耗数据的备件储备标准研究 彭立影, 郑德林 (19)

某火控系统备件需求计算方法研究 王宗帅, 杨作霖, 左小勇 (23)

可靠性与环境试验技术及评价

CMOS 集成电路静态功耗电流测试的重要性研究 宁永成 (27)

某计算机模块振动过应力后的分析方法 丁 力, 尉 明 (30)

安全与电磁兼容

提高燃料电池测试设备抗 EMI 能力的应用研究 张焕文, 杜祺津, 梁柱扬, 等 (33)

闪烁测量仪的性能要求与校验方法 吴 洁 (37)

网络安全与系统可靠性

军工网络安全模拟仿真系统可信度研究 武志锋, 王冬海 (43)

可靠性设计与工艺控制

武器装备中电子插件板的环境适应性设计研究 姜广顺, 杨召甫 (49)

质量管理与产品认证

论 ISMS 中的有效性测量 李 尧 (53)

可靠性与环境试验设备及测试分析仪器

高温老化试验箱 傅 钊 (59)

一种前馈控制补偿器的设计方法 万建华 (62)

可靠性与环境适应性标准信息与行业动态

英特尔将推 32 纳米服务器芯片 性能提高 15 倍 (5)

7 个正在发生的移动互联网趋势 (14)

英特尔产品线路图曝光: 将推多款移动处理器 (18)

中国电子学会可靠性分会第十五届学术年会 第七届电子产品环境防护技术研讨会征文通知 (22)

惠普拟投资 10 亿美元开发业务 将裁员 9 000 人 (26)

惠普微软共同投资 2.5 亿美元开发云计算技术 (29)

英特尔发布新 32 核服务器芯片 速度达 1.2 GHz (32)

高通推出首款双核芯片组 挑战英特尔凌动 (36)

NAG 现在可以提供更多的 GPU 函数供技术研究之用 (42)

两家公司预计 2010 年全球芯片销售额的增长在 20 % 左右 (58)

谷歌内部逐步淘汰 Windows 替换为 Mac 或 Linux (64)

2009 年 10 月 ~11 月颁布的部分电气与电子类 IEC 标准 (65)

征稿启事

投稿须知

订阅单

A Novel Readiness Model DING Ding-hao, LU Jun, WANG Bin (1)

..... ZHANG Li-min, SUN Yong-wei (6)

Approximation of Distribution Function and its Application to the Estimation of High Reliability GONG Er-ling, ZHANG Jin-huai, XIE Hong-wei (11)

Comprehensive Maintainability Evaluation Based on Modified Fuzzy AHP Theory LIU Fu-cheng, SHANG Chao-xuan (15)

Spare Parts Reserve Standards Based on Consumption Data for Surface to Air Missile Weapons PENG Li-ying, Zheng De-lin (19)

Research on Spare Part Requirement Calculation for a Fire Control System WANG Zong-shuai, YANG Zuo-bin, ZUO Xiao-yong (23)

Analysis of a Computer Module after the Vibration Overstress DING Li, WEI Ming (30)

Improving the Anti-EMI Ability of the Fuel Cell Testing Equipment ZHANG Huan-wen, DU Qi-zhang, LIANG Zhu-yang, et al (33)

Performance Requirements and Calibration of Flicker Meters WU Jie (37)

Research on Credibility of a Simulation System for Military Network Security WU Zhi-feng, WANG Dong-hai (43)

Discussion on Environmental Suitability Design of the Electronic Plug-in Board in Military Equipment JIANG Guang-shun, YANG Zhao-fu (49)

Discussion on Effectiveness Measurement in ISMS : Based on Analysis of ISMS Effectiveness Measurement in ISO/IEC 27004 : 2009 LI Yao (53)

High Temperature Ageing Anaerobic Chamber FU Zhao (59)

Design of a Feed-forward Control Compensator WANG Jian-hua (62)