

国外电子测量技术

FOREIGN ELECTRONIC MEASUREMENT TECHNOLOGY www.etmchina.com

2016
03
ISSN 1002-8978
CN 11-2268/TN

 **CETC 中电科仪器仪表有限公司**

新起点 新征程

科技创造价值
仪器产业报国

中国电子科技集团公司第四十、四十一研究所

■ 公司名称
□ 版面类别
■ 广告内容

『专题策划』

创新时序交织结构解决实时示波器对超高带宽测试的性能需求	1
SPO推动示波器技术革新	5
手持式数字示波器在航天浮地系统测试中的应用	11
利用分辨率可调示波器解决混合域应用的挑战	
..... Mark Ashcroft B.Sc. M.I.E.T., 李婷婷	13
高速信号的预加重和均衡简介	李惠民
	15

『前沿技术』

非法电台定位TDOA解决方案	俞一鸣
	21
2016第六届国际测试自动化与仪器仪表学术会议征文通知	
	26

『理论与方法』

胎压监测系统测试试验台的研发与设计	
..... 晏江华 刘全周 李占旗 张 蕾	27
基于DSP的自适应随机共振微弱信号检测方法	
..... 焦尚彬 寇 洁 张 青	32
高频无极灯电源变换器的建模和参数影响分析	刘 冲 董 威
	37
梁结构上动载荷位置识别的快速算法	张 景 张 方 姜金辉 蒋 祺
	42
一种中国象棋机器博弈剪枝策略的改进方法	蔡 岫
	47
示波器测量脉冲信号测量结果的不确定度分析与评定	
..... 史永彬 于 蒙 李 迪	50

『研究与开发』

机载天线伺服机构设计	宋 斌 齐永龙 李 波
	54
分布式电源联合供电分层控制策略研究	安云鹏 赵锦成 刘金宁
	58
PXI峰值功率分析仪的设计技术研究	
..... 徐达旺 赵 浩 董占勇 李 强 刘元商	63
一种单输入单输出超高斯振动试验控制方法	王鹏宇 陈怀海
	67
基于ZigBee技术的绿地智能喷灌系统设计	杜 帅 秦 伟 张 柯 朱 雷
	71
空间目标光学特性实验测量映射关系研究	李 鹏 李 智 徐 灿
	75

『应用天地』

基于LabVIEW的大望远镜直线位移传感器测量系统	李玉霞 张 斌 杨晓霞
	80
监测接收机高速扫描速度检测方法探讨	江 岩 詹 建 钱时祥
	85
基于行波法的民用电力线路故障测距技术	陈小贝 汪志成 沈俊飞
	89
基于3片C8051F020仲裁热备份舵机控制系统硬件设计	
..... 茹 毅 毛 征 刘松松 罗子安 孟 灿	93
改进的梯度下降法在离散时滞系统中的应用	杨晓冬 马 光
	98

『业界动态』

NI发布灵活的LTE-U/LAA参考验证方案	88
是德科技成都仪器服务中心正式开幕	105
R&S RTO数字示波器支持eMMC嵌入式多媒体卡接口一致性测试验证	105

■ 厂商
■ 描述

■ 中电科仪器仪表有限公司
■ 新起点, 新征程

■ 国外电子测量技术
■ 期刊介绍

■ 是德科技
■ 如果您的5G设想能够在这里通过考验, 那么它将在这里成为现实

■ 国外电子测量技术
■ 中国科技核心收录期刊

■ 德维创
■ 新型数据采集仪器

■ Pickering
■ 射频与微波开关

■ 虹科电子
■ PicoScope系列示波器

■ 泛华测控
■ PSTU-9106便携式测试仪器平台

■ 聚星仪器
■ 聚星定制, 您的仪器

■ 国外电子测量技术
■ 本期广告索引

■ 国外电子测量技术
■ 2016年度学术会议、活动安排

■ R&S
■ 两分钟体验, 一见倾心

■ 国外电子测量技术
■ 征稿启事

□ 版位

□ 封面

□ 封底

□ 封二

□ 封三

□ 前插1

□ 前插2

□ 前插3

□ 前插N

□ 中文1/2版权页

□ 中文1/2版目次页

□ 英文1/2版权页

□ 中插1

□ 中插2