

计量与测试技术

2013.6

第40卷 总第253期

METROLOGY & MEASUREMENT TECHNIQUE

● 中国学术期刊(光盘版)入选期刊 ● 中国学术期刊全文数据库全文收录期刊 ● 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊



ISSN 1004-6941



9 771004 694007

万方数据

目录

计量与测试技术

计测技术

- 1.基于Web的直流电机运动控制系统网络虚拟实验室 王根平 易灵芝
 4.热量表的推广应用现状及建议 张圆明 万勇 李焯健
 7.美国真空炉测温系统传感器实用中问题的解决及应用 颜伟 白宏山
 8.基于DNA电子开关结构的农药残留检测技术研究 李素力
 11.安装偏心对圆光栅测角精度的影响及误差补偿技术研究 唐松方 明姚 磊
 13.关于使用标准基准法与示值基准法进行弹簧管式一般压力表校检的探讨 李倩 王明璐
 15.汽车制造业计量外包的实践与探讨 郝宗发 王树刚
 17.恒温加热装置在烟气测试仪中的应用研究 杨秀芹 邹开凤
 19.浅析生物显微镜的校准及质量控制 续梅
 21.皮带秤运行时间对称重结果影响的讨论 张国洪
 23.焙差实验室节能技术研究 罗建 袁明春
 24.水平衡测试常见问题及解决办法的设想 王影 邓坚成 金刚 钟嘉明 曾燕璇
 26.GF2025型铁路货车承载鞍自动检测机的研制 吴学军
 28.影像测量仪校准规范的理解及操作实践 王琨
 30.电子天平的示值误差和线性误差 王江景
 31.如何实现快速变化的阶梯电流的测量 韩勇兵
 33.小容量检测中数据采集处理软件系统的设计 任建国 闫好奎 郭锐
 34.全自动生化分析仪的维护与常见故障处理 曲伟 黄伟
 36.新建谐波电流测试系统 顾志昱 马芳芳
 38.转速检测技术分析 田欣
 41.基于Visual Basic6.0的频谱分析仪自动校准系统 应后民 肖国祥 周成义
 43.超声波流量计选用的注意事项 连尔茵
 45.CT检定原始记录表格的Excel设计 王晚玲
 46.可燃气体报警仪的检定与正确使用 宋晓勇
 48.气相色谱仪操作、使用、检定校准方法 吴月明
 49.医用注射泵工作原理与质量控制
 50.砂轮回转强度试验机计量检定中常见问题分析及解决方法 田冠亚 钟彦征 史纪民 朱嘉
 52.天平发生跳秤时的调修方法 杨丽华
 53.谷物标准水分样品的制备方法 郭顺志
 55.加油机检定中的细节分析 赵越
 56.浅谈企业计量检定中的误差分析 马江华 李晓霞
 58.浅析交流感应式电能表附加误差来源及处理方法 赵磊 郭辉 朱琳
 60.浮子流量计检定介质与刻度介质不同时的刻度换算和粘度修正方法 陈李
 61.铂铂色度测定仪的校准方法 施江煊
 63.三等标准金属量器测量不确定度方法 李领录
 65.泄漏电流测量仪直流漏电流示值误差测量结果不确定度评定 刘旗峰
 66.常用玻璃量器容量测量结果的不确定度评定 谭国宁
 68.声校准器的声压级与频率示值误差测量结果的不确定度评定 周靖洁
 70.里氏硬度计HBS值的测量不确定度评定 杨莉 魏馨 赵江涛 李岗
 72.数显量仪测力仪示值误差的测量不确定度评定 韩李 石鑫
 73.燃油加油机测量不确定度评定 陈晚庭
 75.高精度转速标准装置的准确度探究 郑永杰
 77.机械秒表校准装置不确定度分析 陈一华 王丽华
 78.酒精计修正值的不确定度评定 李俊 邢诚
 80.工业热电阻(AA级铂热电阻)自动检测系统测量不确定度的评估 蔡燕强
 83.检定机械式温湿度的不确定度评定 李群芳
 85.X射线荧光光谱法测定镁合金中Zn的不确定度评定 杨东美 姚强
 87.凸起测量仪示值误差测量结果不确定度评定 熊鹤安 军齐 蔡蕊 赵特朝 沙磊
 88.工作用玻璃液体温度计不确定度评定 徐冬云

质量检验

- 90.浅析建筑物防雷接地施工中存在的质量问题及对策 曹满
 92.浅议食品微生物检测中菌落总数与大肠菌群两个指标的关系 吴艳 和娟
 94.尖晶石 $\text{Li}_2\text{Ti}_2\text{O}_7$ 的制备与电化学计量性能研究 齐燕岭 白旭 侯小东

监督管理

- 97.仪器收发信息化推进计量管理规范化 陶梅 钟伟
 98.能源计量在节能降耗中作用分析 孙永超
 100.对起草修订国家标准GB913(表)工作的研究 帅永华 张臣相
 102.全面质量管理在企业中的实施与应用 邵莉
 104.高速铁路计量器具的管理和配备 董安生
 106.浅谈能源计量在节能减排中的作用及现状 张新军 任万杰

信息动态

- 3.四川省计量协会活动园地
 82.让计量更加贴近生活 更好的服务百姓
 84.日本将提高大型同步辐射光源“Spring-8”性能
 93.第二届全国虚拟仪器大赛“意念取物”成真
 96.新加坡研发出一滴血测出13种热带传染病的生物晶片

(1974年创刊 月刊)

国内外公开发行

2013年第40卷第6期 (总第253期)

中国学术期刊(光盘版)入选期刊

《中文科技期刊数据库》收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库入选期刊

中国学术期刊全文数据库全文收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

社 长: 王 韦
 主 管 单 位: 成都市质量技术监督局
 主 办 单 位: 成都市计量监督检定测试院
 编 辑 出 版: 《计量与测试技术》编辑部
 通 讯 地 址: 成都市东风路北二巷5号
 邮 政 编 码: 610021
 编 辑 部: 曾玉兰
 广 告 部: 杜亚兰
 编 辑 部: (028) 84443962
 出 版 部: (028) 84435929
 传 真: (028) 84443962
 电 子 信 箱: jlcjsj@vip.163.com
 国 内 发 行: 四川省报刊发行局
 国 内 邮 发 代 号: 62-198
 国 外 发 行: 中国国际图书贸易总公司
 国 外 邮 发 代 号: BM4544
 中 国 标 准 刊 号: ISSN 1004-6941
 CN 51-1412/TB
 广 告 经 营 许 可 证: 川蓉工商广字035号
 户 名: 成都计量与测试技术杂志社
 开 户 行: 建行成都市第七支行
 帐 号: 51001479008050730994

激 光 照 排: 本刊激光照排中心
 印 刷: 成都骏美印务有限公司
 出 版 时 间: 6月30日
 每 册 定 价: 8.00元 (国内人民币)
 年 定 价: 96.00元 (国内人民币)

本刊声明

本刊被多家文献机构和数据库收录, 刊出的文稿将通过 Internet 网进行传播, 若作者不同意文稿被各数据库或网站收录发表, 请来稿时说明。

若有印刷、装订质量问题, 本刊负责调换。