

计 量 学 报

第 36 卷 第 3 期 2015 年 5 月

目 次

工业 CT 长度测量误差校准的探索研究

..... 宋 旭, 施玉书, 宋小平, 李东升, 陈思文, 李 适, 高思田 (225)

基于曲率弦高法的海量测量数据精简 吴凤和, 王 鑫, 孙迎兵, 王 军 (229)

基于激光自混合干涉的轧辊磨损在线检测方法 张玉燕, 闫美素, 周 航, 吕坤坤 (234)

印刷电路板外观检测中光电图像的色差矫正方法

..... 张 静, 叶玉堂, 谢 煜, 常永鑫, 刘 霖, 刘娟秀, 罗 颖, 叶 溯 (238)

基于多向投影新方法的捆钞印章个数统计

..... 宋昀岑, 陈镇龙, 罗 颖, 刘 霖, 叶玉堂, 陈 伟, 刘少莊 (242)

工作用辐射温度计检定中若干技术问题的研究 ... 章龙飞, 孙 坚, 李文军, 李希明, 顾喆涵 (247)

汽轮机热耗率多模型建模方法研究 牛培峰, 刘 超, 李国强, 马云飞, 陈贵林, 张先臣 (251)

超微量液体容积双波长参比测量方法研究

..... 王锦涛, 陈超云, 李志昊, 佟 林, 刘子勇, 张 珑, 罗志东 (256)

3 种亚像素位移测量算法的比较研究 资新运, 耿 帅, 赵姝帆, 夏军剑, 舒 放 (260)

基于切削声发射信号测量的刀具磨损状态判别 朱坚民, 战 汉, 张统超, 王 健 (268)

基于测量噪声确定传感器动态补偿的理想指标 吴义平, 徐科军, 杨双龙 (273)

基于残余动量的两连杆柔性臂驱动器故障检测 邵丹璐, 王斌锐, 金英连 (279)

野外低温环境条件下工程结构的单系统双环境测试方法 张 军 (284)

基于盲源分离和 AR 谱估计的旋转机械故障诊断方法 孟 宗, 梁 智 (289)

乐甫波的液体粘度传感研究 王萌阳, 陈智军, 蒋 玲, 刘敬勇, 童 锐 (295)

精密电阻器热阻分析与测定方法研究 吴 键, 李正坤, 陈 乐, 张钟华 (299)

钢丝绳缺陷的微磁无损检测技术研究 史 荣, 魏英杰, 王劲东 (303)

一种基于二次曲线拟合的冲击峰值计算方法 梁志国, 李新良, 朱振宇 (309)

为检测微弱周期信号对二次采样随机共振相关参数的研究

..... 郑 堂, 李世平, 程双江, 鄢肖敏 (313)

基于 TEM 小室的探头校准系统不确定度评定 刘 潇, 李 渤, 谢 鸣 (318)

超导稳频振荡器的研究 王暖让, 年 丰, 高连山, 冯克明 (324)

氦子体体积活度的液体闪烁计数方法研究

..... 杨志杰, 李则书, 侯胜利, 刘皓然, 张 明, 梁珺成 (328)

维生素 K₁ 冻干标准物质的研制 张晓光, 黄 挺, 张 伟, 黄 亮, 全 灿, 李红梅, 杨 屹 (333)

第七届全国温度测量与控制技术学术交流会征文通知 (233)