

计 量 学 报

第 37 卷 第 5 期 2016 年 9 月

目 次

计量型扫描电子显微镜测控系统研究

..... 张瑞军, 高思田, 李 伟, 陈本永, 施玉书, 李 琪 (457)

CMM 尺寸测量的不确定度评定模型研究

..... 程银宝, 陈晓怀, 王汉斌, 吴 军, 李红莉, 徐 磊 (462)

基于 EMD 算法的光栅莫尔条纹信号去噪方法研究 杨华晖, 刘 福, 冯伟利 (467)

一种两步相移任意步距相位轮廓测量技术研究 徐建亮, 周明安, 方晓汾 (472)

混凝土钢筋位置测定仪的量值溯源 刘 璐, 刘 静, 任铮铤, 黄 河 (476)

无源光网络中突发光功率计校准方法的研究

..... 孙小强, 傅栋博, 李 然, 周 峰, 张颖艳 (480)

平面光学元件平面度动态干涉拼接测量 张小强, 武 欣, 王伟荣, 于瀛洁 (484)

近贴 X 射线成像系统调制传递特性联合检测方法 ... 母一宁, 王 贺, 李 野, 李 平, 朱冷西 (489)

彩色伪随机编码图像特征点神经网络匹配 ... 廖索引, 吴 博, 卫 敏, 赵 燕, 李桂华, 张 梅 (494)

基于 Gabor 变换和盲源分离的旋转机械故障诊断方法 孟 宗, 王晓燕, 周明军, 殷 娜 (499)

基于改进果蝇算法与最小二乘支持向量机的轧制力预测算法研究

..... 杨景明, 郭秋辰, 孙 浩, 马明明, 车海军, 赵新秋 (505)

优化 HHT 端点效应的新方法 赵 军, 李林峰, 郭天太, 王道档, 孔 明 (509)

小波包能谱和证据融合推理的电梯急停诊断 张 斌, 沈国阳, 金英连, 王斌锐 (515)

基于近场测量法的水声换能器声场重建方法研究 ... 王 成, 郑慧峰, 王月兵, 殷敬伟 (520)

5 种新混沌弱信号检测系统设计 刘剑鸣, 杨 霞, 宋菲菲, 刘福才 (525)

注入电流探头校准夹具的设计 周雁然, 景莘慧, 周忠元 (531)

双/单通道传导电磁干扰噪声盲源分离研究 赵 波, 赵 敏, 马宇明, 沈 飞 (535)

噪声传递中失配误差的再讨论及解决方案 高申翔, 霍 莹, 崔 豹, 孙朝斌 (540)

圆饼电离室空气比释动能物理参量的蒙特卡洛模拟

..... 王 坤, 李 涛, 金孙均, 杨小元, 樊铁栓 (544)

基于 ISOMAP-ELM 的软测量建模及化工应用 李荣雨, 王立明 (548)