

计 量 学 报

第 36 卷 第 2 期 2015 年 3 月

目 次

基于 DMD 的并行共焦图像处理研究方法	余 卿, 余晓芬, 崔长彩, 叶瑞芳 (113)
五轴加工中心的在机检测系统研究	何改云, 俞冠珉, 马文魁, 朱丽敏 (118)
微分进化算法在圆度误差评定中的应用	王东霞, 宋爱国, 温秀兰 (123)
数控机床的插补技术研究	于 博, 于正林, 顾莉栋, 周家贺, 曲超平 (128)
三目立体摄影测量系统中相机标定技术研究	范亚兵, 黄桂平, 姚思远, 任政圭 (132)
基于 Scheil 方程的微量杂质对锌凝固点相变温度影响的评估方法	孙建平, 邓小龙, 张金涛 (136)
圆柱共鸣腔力学特性模拟分析	蔡 杰, 林 鸿, 冯晓娟, 尹钊玮, 张金涛 (141)
低 g 值冲击加速度的激光绝对法校准	孙 桥, 王建林, 胡红波, 白 杰 (145)
基于免疫克隆和径向基函数神经网络的铝热连轧张力控制研究	赵新秋, 孟庆刚, 杨 鹤, 杨景明 (149)
100 μL 微量移液器国际关键比对的数学模型研究	佟 林, 王金涛, 刘子勇, 魏 凯, 张 琰, 郭立功, 赵晓惠 (154)
静标测压铜柱静动差修正方法研究	王 芳, 孔德仁, 李丽萍 (158)
湿度对容积法检定钟罩式气体流量标准装置影响研究	向德华, 李 宁, 朱 宁 (162)
脉冲回波法与水听器法测量超声探头声场参数比较研究	韩冥生, 杨 平 (166)
18 ~ 26.5 GHz 功率密度标准装置	李进源, 谢 鸣 (171)
基于范德堡法的溶液电导率绝对测量方法	林 桢, 张 潇, 魏佳莉, 王晓萍, 余 翔 (176)
基于 EEMD 与 AR 建模的风电场风速预测	何 群, 赵文爽, 江国乾, 谢 平 (181)
多圈共轴线圈产生错位对激励磁场的影响	刘雪萍, 董全林, 赵伟霞, 张春熹 (187)
双通道衰减测量系统的串扰分析	高秋来 (193)
基于粒子群的神经网络测试生成算法	杨慎涛, 刘文波 (197)
一种改进混沌粒子群优化的节点定位算法	郭 瑞, 王 璇, 林思建, 翟雅堃 (202)
方波和非对称双值噪声作用下的熵随机共振研究	赵 欣, 欧 剑 (207)
一种低信噪比正弦信号高精度频率测量方法	谭 超, 郝玢鑫 (212)
双真空主动型氢脉泽实验研究	王文明, 陈 翔, 张为群, 蔡 勇, 杨 浩 (216)
基于均力结构 60 MN 叠加式力值传递系统	池 辉 (221)