

ISSN 1000-310X
CN 11-2121/O4

应用声学

Journal of Applied Acoustics

第 36 卷

Vol.36

5

2017

中国科学院声学研究所 主办



科学出版社

Science Press

出版

应用声学

(YINGYONG SHENGXUE)

(双月刊)

第36卷 第5期 2017年9月

目次

研究报告

- 自建光声超声双模态成像系统的肿瘤成像分析陈域迪 陈盈娜 覃宇 等 (377)
- 水下应用的电容式微机械超声换能器阵列设计郝聪聪 何常德 梁伟健 等 (382)
- 新型表面波电流传感器优化设计仝杰 张薇 王兴隆 等 (389)
- 双频复合超声对绿豆种子生长发育的影响惠潇潇 曹辉 王云鹏 (395)
- 偶极横波远探测典型地质体解释模型研究及应用张聪慧 祁晓 尚锁贵 等 (401)
- 干涉型光纤水听器 PGC 解调的参数估计方法崔杰 刘亭亭 肖灵 (409)
- 基于改进基追踪去噪的水声单载波频域均衡信道估计柳文明 韩树平 李厚全 等 (417)
- 分数低阶协方差谱用于改进的时延估计方法黄健 严胜刚 (424)
- 改进自适应遗传算法的平面传声器阵列优化樊征兵 宋亚辉 张武林 (429)
- 强度解调的 F-P 干涉型光纤传声器王坤博 周瑜 刘超 等 (438)
- 采用振速测量的改进统计最优近场声全息方法赵报川 杨涛 赵永峰 (445)
- 地铁车辆直型辐板阻尼环车轮声振特性分析邓新 张学飞 耿卓 等 (455)

应用实例

- 超声动态向量血流成像的产品化实现杜宜纲 何绪金 朱磊 等 (462)