

# 目 录

1. 基于 GSA 算法的宽带载波抄表用户类型辨识.....易永仙, 陈 霄, 崔高颖, 周 玉 (1)

2. 基于 PI 重复控制的三相整流器研究 .....徐敏锐, 杨世海, 卢树峰, 孙 军 (6)

3. 基于模板匹配的电能表液晶屏检测新方法.....宋瑞鹏, 邵雪松, 李 纬, 蔡奇新, 刘 建, 王忠东 (10)

4. 基于熵权的计量技术监督模糊综合评价方法.....崔高颖, 周 玉, 郑爱霞, 易永仙, 潘 超 (15)

5. 大规模智能电能表自动化检定的关键技术.....苏慧玲, 王忠东, 蔡奇新, 宋瑞鹏, 李 纬 (21)

6. 需求侧响应条件下的家庭用电管理研究.....吴 桥, 卢树峰, 杨世海, 陈 坚, 李志新 (28)

7. 用电信息采集系统速度提升的研究.....徐 晴, 刘 建, 田正其, 祝宇楠 (33)

8. 智能电能表几种常见故障分析与研究.....杨冉冉, 徐 晴, 刘 建, 纪 峰 (42)

9. “六角图”检测与计量回路核查相结合查获一起寄生回路窃电案例.....王宇霖, 孙 杰 (47)

10. 含 TV 极性接反的三相三线电能计量装置错接线分析方法探究.....王宇霖, 孙 杰 (52)

11. MFC2000-3A 微机厂用电快切装置在 660MW 机组的应用.....柴 进 (62)