

ERSD 2018

KỶ YẾU TÓM TẮT

**HỘI NGHỊ TOÀN QUỐC
KHOA HỌC TRÁI ĐẤT VÀ TÀI NGUYÊN
VỚI PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG**

Hà Nội, 07 - 12 - 2018



MỤC LỤC

Hệ thống giám sát thể trạng người không dây Wireless Body Area Networks <i>Tông Ngọc Anh</i>	283
Đánh giá và đề xuất giải pháp giảm tổn thất điện năng lưới điện 6kV Công ty cổ phần Than Đèo Nai – Vinacomin <i>Hồ Việt Bun, Nguyễn Thị Bích Hậu</i>	284
Đánh giá hiệu suất của hệ thống truyền tải năng lượng điện không dây trường gần bằng công cụ mô phỏng số <i>Nguyễn Trường Giang, Nguyễn Tiến Sỹ, Hà Thị Chúc</i>	285
Thuật toán trung bình bình phương nhỏ nhất (LMS) trong các bộ chuyển đổi tương tự số(adc) thích nghi nhằm giảm sai số <i>Cung Quang Khang</i>	286
Điều khiển động cơ không đồng bộ ba pha theo trị số điện trở ước lượng của mạch stator <i>Nguyễn Thạc Khánh</i>	287
Nghiên cứu, đề xuất yêu cầu đối với role bảo vệ cắt nhanh để đảm bảo nguồn máy phát phân tán làm việc ổn định khi xảy ra ngắn mạch ba pha trên lưới <i>Phạm Trung Sơn, Nguyễn Đình Tiến</i>	288
Tác động ảnh hưởng và biện pháp khắc phục các thành phần sóng hài bậc cao trên hệ thống cung cấp điện tại các xí nghiệp công nghiệp mỏ <i>Phạm Trung Sơn, Nguyễn Đình Tiến</i>	289
Một phương pháp dự đoán nhiễu điện từ (EMI-Electromagnetic Interference) cho các bộ nguồn chuyển mạch SMPS <i>Nguyễn Tiến Sỹ, Nguyễn Trường Giang, Hà Thị Chúc</i>	290
Khảo sát và đề xuất một số giải pháp hạn chế sóng hài của thiết bị điện tử công suất trong lưới điện 380V các dây chuyển sáng tuyến <i>Lê Xuân Thành</i>	291
Giải pháp nâng cao hiệu quả vận hành trạm biến áp khai trường mỏ lộ thiên <i>Đinh Văn Thăng</i>	292
Nghiên cứu ảnh hưởng của hiện tượng méo dòng điện đến hiệu quả làm việc của động cơ không đồng bộ ba pha <i>Đỗ Như Ý</i>	293