

高压大容量串联混合型有源电力滤波器的关键技术

刘健犇 陈乔夫 代少君 何关金

有源滤波器双滞环空间矢量离散控制方法

王文 罗安 徐先勇 方厚辉 帅智康 李洲 孟金岭

2013年中国电机工程学会直流输电与电力电子专委会学术年会征文启事

一种交错控制高增益ZCT Boost变换器

罗全明 闫欢 支树播 邹灿 周维维

断续导电模式Buck变换器双脉冲跨周期调制技术

马正华 夏建锋 包伯成 沙金

低输入电感电流纹波二次型Boost PFC变换器

杨平 许建平 董政 张斐 张士宇

一种新型交错并联双向DC/DC变换器

陆治国 祝万平 刘捷丰 吴春军 赵丽丽

具有功率解耦功能的三端口反激式单级光伏微型逆变器

胡海兵 黄宵驳 王万宝 吴红飞 邢岩

三相变流器LCL滤波器参数优化新方法

郑昕昕 肖岚 王长宝 田洋天 张方华 姚志垒

多并网逆变器与电网的谐波交互建模与分析

许德志 汪飞 毛华龙 阮毅 张巍

两级式单相逆变器二次纹波电流的抑制与动态特性的改善

祝国平 阮新波 王学华 杨志兵

带多频段采样观测器的单相逆变器控制

闫士杰 纪茂新 黄丽萍 杨惠惠

辅助谐振极逆变器缓冲回路能耗最小化改进控制策略

褚恩辉 勾勤漾

载波轮换调制在级联H桥型STATCOM中的应用

戴珂 徐晨 丁玉峰 康勇

一种新型四象限混合型模块组合多电平变换器

杨晓峰 林智钦 郑琼林 游小杰

光纤布喇格光栅传感器应用于电气设备监测的研究进展

李成榕 马国明

单边直线感应电动机动态最大推力输出的滑差频率优化控制

邓江明 陈特放 唐建湘 佟来生

单变频器驱动非耦合两异步电机加权矢量控制

徐飞 史黎明 李耀华

电励磁双凸极电动机三相六拍控制策略研究

刘星 陈志辉 朱杰 张磊 马小寒

基于相电感综合矢量法的开关磁阻电机初始位置估计

蔡骏 邓智泉

基于有效磁链概念的永磁同步电动机新型定子磁链滑模观测器

周扬忠 毛洁

基于电磁逆问题求解的开关电弧形态重构方法研究

张鹏飞 张国钢 杨博宇 刘婉莹 耿英三

一种改进的用于快速傅里叶变换功率谱中的窄带干扰抑制的方法

罗新 牛海清 胡日亮 刘访 吴炬卓

“太阳能并网发电与电力系统交互影响”专题征稿启事