

## 磁耦合谐振式无线电能传输技术新进展

赵争鸣;张艺明;陈凯楠;

《中国电机工程学报》连续10年获“中国百种杰出学术期刊”称号,2篇论

基于改进粒子群算法的PIDNN控制器在VSC-HVDC中的应用

李爽;王志新;王国强;

电网电压畸变不平衡情况下三相光伏并网逆变器控制策略

郭小强;鄢伟扬;漆汉宏;

非隔离型三相三电平光伏逆变器的共模电流抑制

张兴;邵章平;王付胜;刘萍;

《中国电机工程学报》入选“2012中国最具国际影响力学术期刊”

碳化硅MOSFET的变温度参数建模

孙凯;陆珏晶;吴红飞;邢岩;黄立培;

一种Boost型双向桥式直流变换器的软开关分析

刘福鑫;潘子周;阮新波;

一种新型全桥变桥臂型VSC-HVDC变流拓扑

朱晋;韦统振;霍群海;

高速永磁无刷电机电磁损耗的研究概况(英文)

沈建新;李鹏;郝鹤;杨光;

一种新颖的永磁同步电机转子初始位置检测方法

李毅拓;陆海峰;瞿文龙;盛爽;

电动汽车永磁同步电机最优制动能量回馈控制

卢东斌;欧阳明高;谷靖;李建秋;

电磁耦合调速风力发电机组模拟实验研究

由蕤;柴建云;孙旭东;李杰;刘卫;

基于直接虚功率控制的双馈风电系统并网方法

马宏伟;许烈;李永东;

电网电压对称跌落下的双馈感应发电机PI-R控制及改进

张禄;金新民;唐芬;梁晖;

最小占空比跟踪法及其在五相逆变器双三相电机系统中的应用

王伟;程明;张邦富;朱瑛;丁石川;

基于FLUX 2D的大型同步发电机在额定运行下定子绕组匝间短路故障特

多风路大型空冷汽轮发电机三维流场计算

路义萍;洪光宇;汤璐;韩家德;

基于高频率分辨力谱估计技术与优化算法的异步电动机转子故障检测新方法

许伯强;孙丽玲;李和明;

全数字伺服电机轴角转换单元建模与分析

刘亚静;范瑜;吕刚;

采用振动信号零相位滤波时频熵的高压断路器机械故障诊断

常广;王毅;王玮;

中压固态复合开关切除电容器组的建模与分析

李卫国;肖湘宁;罗应立;邱宇峰;崔学深;

基于多项式混沌和进化算法的快速鲁棒优化算法及其在电磁场逆问题中的应用

吴烈;杨仕友;李玉玲;

功率变换器多开关状态下的传导电磁干扰预测

肖芳;孙力;

《中国电机工程学报》2012年度刊登电工电机领域论文排行