教师简介

江渝

作者： 发布者:电子电气 日期：2017-06-09 浏览量:2285

职称 副教授 博导/硕导 硕导

在电力电子在点电力系统中的应用方面，主要进行了电力系统不对称短路接地故障电流的控制方法的研究。该方法的特点是当输电线路发生不对称短路接地故障时，利用电力电子装置和电力电子技术，控制故障线路两端的电压从而控制故障电流。保证在故障状态下故障线路继续运行，最大限度地减少故障带来的损失。该研究获得国家自然科学基金的支助，并获得国家发明专利3项，在IEEE Transaction和中国电机工程学报、电工技术学报等刊物上发表论文多篇。

在智能电网中的电力电子技术方面，主要进行电力系统数据的处理，提炼；并用于智能电网中电力电子装备的控制。在这方面，参与了美国国家自然科学基金项目的研究，提出了智能电网的分层控制策略，并在IEEE Transaction
发表论文多篇。

研究方向 智能电网中的电力电子技术/电力电子技术在电力系统中的应用

E-mail： ceeyjiang@cqu.edu.cn

已是第一篇
已是最后一篇

附件【QQ图片20180425104638.png】已下载154次

elementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementnameelementname