

电气与电子工程学院硕士研究生导师简介

个人资料

硕士学科： 电气工程

姓 名： 张杰

性 别： 男

最高学历： 硕士研究生

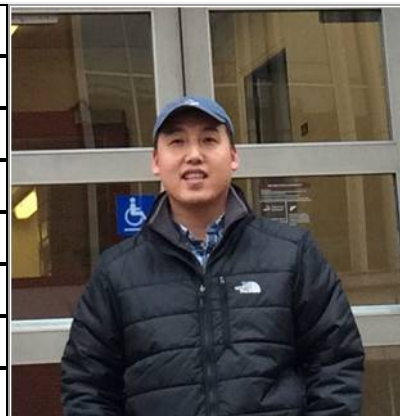
职 称： 副教授

职 务： 教师

E-mail : zjmato@163.com

电 话： 027-59750433

研究方向： 电力电子在智能微电网中的应用；高功率密度 DC-DC 变换器



电子照片

:: 个人简介:

湖北工学院，电气技术，学士

华中科技大学，控制理论与控制工程，硕士

1995 年，湖北工业大学留校任教

2013-2014 年，美国俄亥俄州立大学，访问学者

:: 目前主持或作为主要成员参与的科研项目:

- (1) 企业合作项目，三相三电平逆变器原理样机的研制，2015-2016，在研，主持
- (2) 湖北省太阳能高效利用协同创新中心重点项目，中英合作零碳建筑混合供电系统研究，2017-2018，在研，参与
- (3) 企业合作项目，湖北交投能源互联网-项目实施方案，2017-2017，在研，参与

:: 已发表的代表性研究成果或科研论文:

- [1] **Jie Zhang**, Liangjie Li, Cuicui Liu. A Novel Method of Auxiliary Power Supply Used in Wide-Range High Voltage Input DC-DC Converter. Energy and Power Engineering, 2017,9:703-712
- [2] **Jie Zhang**, Kai Yao, Liang Li, Wei Zhao. Unified Control Strategy of PV Inverter Mixed Power Quality Control. Energy and Power Engineering, 2013, 5:226-229
- [3] 张杰,赵威,姚凯,高腾,艾振珂. 融合电能质量控制的光伏逆变技术研究.电源技术. 2015(10): 2189-2192

:: 已获得的教学研究成果或奖励:

无