



[返回首页](#)



- [学院概况](#)

 - [About EEA](#)

 - [学院简介](#)
 - [历史沿革](#)
 - [院长致辞](#)
 - [办事指南](#)
 - [现任领导](#)
 - [组织机构](#)

- [师资队伍](#)

 - [Faculty](#)

 - [电气工程系](#)
 - [自动化系](#)
 - [智能电网系](#)
 - [实验中心](#)
 - [行政教辅](#)

- [本科生培养](#)

 - [Undergraduate](#)

 - [专业设置](#)
 - [培养方案](#)
 - [教学管理](#)
 - [质量工程](#)



- [研究生培养](#)

[Postgraduate](#)

- [学位工作](#)
 - [培养管理](#)
 - [招生工作](#)
 - [管理文件](#)
 - [通知公告](#)
- [学科建设](#)

[Discipline Construction](#)

- [学术动态](#)
 - [重点学科](#)
 - [研究平台](#)
 - [科研团队](#)
 - [学术成果](#)
 - [社会服务](#)
- [合作交流](#)

[Cooperation&Exchange](#)

- [校企合作](#)
 - [校际交流](#)
 - [国际交流](#)
- [党群工作](#)

[Party-Masses](#)

- [党建工作](#)
 - [工会工作](#)
 - [校友之窗](#)
 - [校园文化](#)
- [学生工作](#)

[Students Work](#)

- [学子风采](#)
 - [素质养成](#)
 - [奖助贷工作](#)
 - [公示公告](#)
- [招生就业](#)

[Admission&Employment](#)

- [招生简介](#)

- [招生信息](#)
- [就业信息](#)
- [就业指导](#)

师
Faculty

资队伍

- [电气工程系](#)
- [自动化系](#)
- [智能电网系](#)
- [实验中心](#)
- [行政教辅](#)

常用链接 / Links

-
-
-
-
-
-
-

当前位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [电气工程系](#) > 正文



张辑副教授

E-mail: 221zhangji@163.com

研究方向: 电力电子与电力传动

个人简介

男，汉族，四川人，硕士，专任教师。

学科专业：电气工程及其自动化。

教育背景与工作经历

2003年7月本科毕业于中国矿业大学工业自动化专业；

2008年7月毕业于中国矿业大学电力电子专业，在厦门理工学院任教至今；

讲授课程

自动控制原理、发电厂电气部分等

科研及教学成果

出版著作及代表性论文：

- [1] 基于分类算法的双三相感应电机SVPWM，《电力电子技术》，2012年第5期
- [2] 一种三电平变换器电流谐波优化PWM方法，《电力电子技术》，2011年第12期
- [3] 同步电动机相电压重构及磁链观测研究，《电气传动》，2013年第8期
- [4] 一种基于电流空间矢量的新型死区补偿策略，《电工技术学报》，2013年第6期
- [5] 420kV并联电抗器开断过电压仿真分析，《电气自动化》，2014年第3期

主持课题及经费：

- [1] “无刷直流电机直接转矩控制算法研究”（项目编号：JB12188），福建省教育厅2012年科技项目，经费0.8万元，2012年，主持。
- [2] “3H桥级联变频器的低开关损耗控制策略研究”（项目编号：JA13234），福建省教育厅2013年科技项目，经费1万元，2013年，主持。

教学、科研成果（获奖、专利、版权、著作权、外观设计等）：

- [1] 《交流电弧发生装置》，实用新型专利(专利号：ZL 2011 2 0165587.3)，排名第一。
- [2] 《开关柜无线测温系统》，实用新型专利(专利号：ZL 2013 2 0547399.3)，排名第一。
- [3] 《一种带通讯功能的电能表》，实用新型专利(专利号：ZL 2013 2 0548033.0)，排名第一。



CopyRight © 2020 厦门理工学院-电气工程与自动化学院版权所有

地址:福建厦门集美理工路600号邮编:361012

联系方式:0592-6291305传 真:0592-6291396邮箱:eea@xmut.edu.cn