

当前位置: 学院首页 > 师资队伍 > 副教授 > 正文

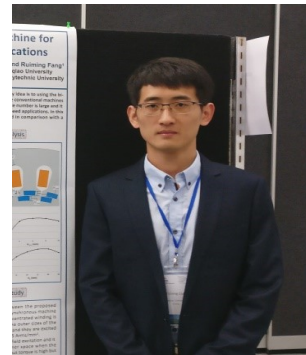
## 师资队伍

### 副教授

通信工程系
自动化系
电子科学与技术系
电子工程系
电气系
物理系
电工电子教学部

## 刘玉龙

2018年05月27日 11:04 点击: [2569]



### 学术讲座

[MORE>](#)

- “信息讲堂”第五十一讲 01-04
- “信息讲堂”第五十讲 12-25
- “信息讲堂”第四十九讲 12-15
- 庆祝华侨大学建校60周年信息学 11-02

学历/学位: 博士

职称/职务: 副教授

所属部门: 信息科学与工程学院电气系

联系方式: Tel: 18064449256

- ✦ 信息学院举办控制学科高质量论 11-02
- ✦ 庆祝华侨大学建校60周年信息学 11-02
- ✦ 庆祝华侨大学建校60周年信息学 11-02
- ✦ 庆祝华侨大学建校60周年信息学 10-29

Email: yulongliu@hqu.edu.cn

### 【简介】

刘玉龙，博士，副教授，硕士生导师。2012年于浙江大学获得工学学士学位，2016年于香港理工大学获得博士学位。2015年4月至2015年8月期间于美国匹兹堡大学访学。2016年至今，于华侨大学信息学院电气系任教。主要研究方向包括新型电机设计与控制、电动汽车驱动、新能源发电技术等。

### 【讲授课程】

电路分析，供配电技术，电气工程概论，运动控制技术。

### 【代表论文】

- [1] Yulong Liu, Shuangxia Niu, and W. N. Fu, "Design of an Electrical Continuously Variable Transmission Based Wind Energy Conversion System," IEEE Trans. Industrial Electronics, vol. 63, no. 11, pp: 6745-6755, Nov. 2016.
- [2] Yulong Liu, Weinong Fu, Wei Li and Mingui Sun, "Design and Analysis of a Shoe-Embedded Power Harvester Based on Magnetic Gear," IEEE Trans. Magn., vol. 52, no. 7, Article #: 91004 04, Jul. 2016.
- [3] Yulong Liu, Shuangxia Niu, and W. N. Fu, "A Novel Multi-Phase Brushless Power Split Transmission System for Wind Power Generation," IEEE Trans. Magn., vol. 52, no. 2, Article #: 8100907, Feb. 2016.
- [4] Yulong Liu, S. L. Ho, W. N. Fu and Xiu Zhang, "Design Optimization of a Novel Doubly Fed Dual-Rotor Flux-Modulated Machine for Hybrid Electric Vehicles," IEEE Trans. Magn., vol. 51, no. 3, Mar. 2015.
- [5] Y. Liu, S. L. Ho, W. N. Fu, "A Novel Magnetic Gear with Intersecting Axes," IEEE Trans. Magn., vol. 50, no. 11, Nov. 2014.
- [6] Yulong Liu, Shuangxia Niu, S. L. Ho, and W. N. Fu, "A New Hybrid-Excited Electric Continuous Variable Transmission System," IEEE Trans. Magn., vol. 50, no. 11, Nov. 2014.
- [7] Y. Liu, S. L. Ho, and W. N. Fu, "Novel electrical continuously variable transmission system and its numerical model," IEEE Trans. Magn, vol. 50, no. 2, Feb. 2014.
- [8] Yulong Liu, Shuangxia Niu, S. L. Ho, W. N. Fu, and T. W. Ching, "Design and Analysis of a New HTS Double-Stator Doubly-Fed Wind Generator," IEEE Trans. Appl. Supercond., vol. 25, no. 3, Article #: 5200804, Jun. 2015.
- [9] Yulong Liu, W. N. Fu, S. L. Ho, Shuangxia Niu, and T. W. Ching, "Electromagnetic Performance Analysis of Novel HTS Doubly-Fed Flux-Modulated Machines," IEEE Trans. Appl. Supercon



### 功能导航

- ✦ 信息门户
- ✦ 华大邮箱
- ✦ 图书馆
- ✦ 院长邮箱
- ✦ 校车时刻表

❖ 监考时钟

❖ 成绩查询

❖ 教室查询

—相关链接—

d., avol. 25, no. 3, Article #: 5203204, Jun. 2015.

[10] Shuangxia Niu, Yulong Liu, S. L. Ho, and W. N. Fu, “Development of a Novel Brushless Power Split Transmission System for Wind Power Generation Application,” IEEE Trans. Magn., vol. 50, no. 11, Nov. 2014.

上一条: 汤炜 下一条: 黄志福

【关闭】



信息科學與工程學院  
College of Information Science and Engineering

地址: 福建省厦门市集美区集美大道668号 / 邮编: 361021 / 电话: 0592-6162380

版权所有 1996-2011 / 闽ICP备05005476 / 金鹤网络科技