

师资队伍	您的当前位置: 首页 师资队伍 控制科学与工程 081101控制理论与控制工程 博导						
仪器科学与技术	<b>叶永强</b>						
电气工程	文/ 访问量: 226 发布时间: 2018-09-06						
控制科学与工程		姓名:	叶永强	性别:	男	职务:	
081101控制理论与控制工程		职称:	教授	导师类别:	博士生导师	办公室:	4号楼209A
081102检测技术与自动化装置		研究领域:	电力电子及其控制、电机驱动及控制				
081103系统工程		电话:		Email:	yongqiang_leaf@hotmail.com		
081104模式识别与智能系统		<b>个人简介</b>					
081105导航、制导与控制	浙江大学电机系学士硕士, 04年新加坡南洋理工大学电气与电子工程学院博士。在加拿大从事研究工作3年。江苏省青蓝工程中青年学术带头人, 第十三批“六大人才高峰”高层次人才, IEEE Senior Member (电力电子分会, 控制系统分会). 中国自动化学会第1届数据驱动控制、学习与优化专业委员会委员。09年5月25日加入南航(教授), 同年12月获批为博导。经常担任主要国际学术期刊和会议的审稿人, 以及多个国际国内会议的程序委员会委员。在主要(国际)学术期刊发表论文70篇, 合作出版英文专著1部。						
兵器科学与技术	<b>学术成果</b>						
生物医学工程	<p>1. Y. Ye*, G. Xu (博士研究生), Y. Wu (硕士研究生), and Q. Zhao, Optimized switching repetitive control of CVCF PWM inverters, IEEE Transactions on Power Electronics, vol. 33, no. 7, pp. 6238-6247, Jul 2018.</p> <p>2. Y. Wu (硕士生) and Y. Ye*, Internal Model based disturbance observer with application to a CVCF PWM inverter, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 65, no. 7, pp. 5743-5753, Jul 2018.</p> <p>3. Y. Ye* and Y. Xiong (博士研究生), UDE-based current control strategy for LCCL-type grid-tied inverters, IEEE Transactions on Industrial Electronics, 1. Y. Ye* and Y. Xiong (博士生), UDE-based current control strategy for LCCL-type grid-tied inverters, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 65, no. 5, pp. 4061-4069, May 2018.</p> <p>4. Q. Zhao (博士研究生) and Y. Ye*, A PIMR-type repetitive control for a grid-tied inverter: Structure, analysis, and design, IEEE Transactions on Power Electronics, vol. 33, no. 3, pp. 2730-2739, Mar. 2018.</p> <p>5. Y. Ye*, Y. Wu (硕士研究生), G. Xu, and B. Zhang, Cyclic repetitive control of CVCF PWM DC-AC converters, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 64, no. 12, pp. 9399-9409, Dec. 2017.</p> <p>6. J. Ren (硕士研究生), Y. Ye*, Q. Zhao, G. Xu, and M. Zhu, Uncertainty and disturbance estimator-based current control scheme for PMSM drives with a simple parameter tuning algorithm, IEEE Transactions on Power Electronics, vol. 32, no. 7, pp. 5712-5722, Jul. 2017.</p> <p>7. Q. Zhao (博士研究生) and Y. Ye*, Fractional phase lead compensation RC for an inverter: Analysis, design, and verification, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 64, no. 4, pp. 3127-3136, Apr. 2017.</p> <p>=====</p> <p>2011毕业硕士杨海波(控制理论与控制工程), 首次就业中兴通讯(南京)、2012起中国农业银行(武汉): y325252582@yahoo.com.cn</p> <p>2012毕业硕士何志强(检测技术与自动化装置), 中兴通讯(南京): hezhiquangchd911@126.com</p> <p>2012毕业硕士何春(精密仪器及机械), 中电41所(蚌埠): 030510219@163.com 校优秀硕士论文获得者、以第一作者发表《自动化学报》长文一篇, 推荐江苏省优秀硕士论文评选(全校17人)</p> <p>2012毕业硕士程金梅(控制理论与控制工程), 首次就业南自信息(南京), 2013起国电南自: 403820267@qq.com 优秀毕业研究生、校优秀硕士论文获得者、以第一作者发表《中国图象图形学报》长文一篇</p> <p>2013毕业硕士彭腾飞(控制理论与控制工程), 华为(南京): pennoyson@163.com</p> <p>2013毕业硕士王俊仁(控制理论与控制工程), 南瑞科技(南京): wangjunren1988@126.com</p> <p>2013毕业硕士张浩(电力电子与电力传动): 上海联影医疗科技, hzh816@163.com 2015起西门康Semikron(上海)</p> <p>2013毕业硕士潘雪(控制理论与控制工程): 中船重工711所(上海), snowpyyuki@gmail.com 优秀毕业研究生、校优秀硕士论文获得者、第一作者发表《控制理论与应用》论文一篇</p> <p>2013毕业硕士杨峰: 杭州哲达科技(控制工程), 2016起海康威视(杭州): 06423052@163.com</p>						

2014毕业硕士庄超(控制理论与控制工程), 优秀毕业研究生、校优秀硕士论文获得者, 第一作者发表《电工技术学报》论文一篇, 飞思卡尔(杭州/上海): chaoauto@126.com	
2014毕业硕士吴丹(控制工程), 伊顿电气研发中心(苏州): wudan_nancy@aliyun.com	
2014毕业硕士陆锋(控制工程), 长风电子(南京): 756327393@qq.com	
2014毕业硕士曾梦秋(控制理论与控制工程), 科达(上海研发中心), 海康威视(杭州) 2015年7月起: zmq761349@126.com	
2014毕业博士潘祥(1983.9)(模式识别与智能系统), 安徽工业大学, 2017年9月起江南大学: panzaochen@aliyun.com	
2015毕业硕士陈潇(导航制导与控制), GE(上海): cx-900314@163.com	
2015毕业硕士凌路(控制理论与控制工程), 中航614所(无锡): 272164145@qq.com	
2015毕业硕士钱婧怡(控制理论与控制工程), 航天9院航天电子(上海): qjy030830106@126.com	
2015毕业硕士高旭东(控制工程), 中兴通讯(南京): happyday-gg@163.com	
2016毕业硕士何成俊(控制理论与控制工程), 浙江运达风电股份有限公司: 1226927325@qq.com	
2016毕业硕士嵇越(导航制导与控制), 微软(无锡): 574950707@qq.com	
2016毕业博士赵强松(控制理论与控制工程), (郑州)中原工学院电子信息学院(原独立学院教师、在职博士生): zhaoqiangsong@126.com 校优秀博士论文	
2017毕业硕士谢广朋(电力电子与电力传动), 梅特勒-托利多(常州): 330947880@qq.com	
2017毕业硕士颜华珍(控制理论与控制工程), 中国航天南京晨光215所: yhzkb@qq.com	
2017毕业硕士周晓宇(电气工程), 江苏电网: 13584063958@163.com	
2017毕业硕士徐云鹏(控制理论与控制工程): 中电29所(成都) nuaa_xuyunpeng@163.com 校优秀毕业研究生, 校优秀硕士论文获得者、以第一作者发表《仪器仪表学报》长文一篇	
2018毕业硕士姜文天(控制理论与控制工程): 商飞上海飞机设计研究院525304205@qq.com 获得2017中国电机工程学会年会优秀论文三等奖	
2018毕业硕士武玉衡(控制理论与控制工程): 优秀毕业研究生, 校优秀硕士论文获得者, 2018年9月起美国电力电子博士生(导师, IEEE 电力电子学会主席, IEEE Fellow, Alan Mantooth教授), zerolunke@163.com	
2018毕业博士李大鹏(1979.12)(控制理论与控制工程): 2018年9月起金陵科技学院教师, lidp401@163.com	
-----	
2012校本科优秀毕业设计一等奖(“PC端SOAP协议编程”-自动化白雪飞)(全校20人)	
2016校优秀本科毕业设计一等奖(“新型全向移动平台的控制技术”-探测制导与控制技术闫方)/ 2016江苏省普通高校本科优秀毕业设计二等奖(一等奖全校1人, 二等奖全校5人)	
<b>承担项目</b>	
在研横向课题: 局部放电检测研究	
在研国家自然科学基金课题: 逆变器控制	