

- [快速导航](#) [首页](#)

[教师名录](#)

教师名录

- [科学研究](#)
- [按部门](#)
- [师资队伍](#) [智能技术与应用研究所](#)
 - [智能系统研究所](#)
- [人才培养](#) [智能控制与安全研究所](#)
 - [工业人工智能与优化研究所](#)
- [党群之窗](#) [无人系统自主控制研究所](#)
 - [信息物理系统控制与安全性研](#)
- [学生园地](#) [图像识别与机器智能研究所](#)
 - [机器学习与智能决策研究所](#)
- [国际交流](#) [数据智能与系统工程研究所](#)
 - [深度学习与先进智能决策研究](#)
- [服务指南](#) [智能感知与机器人研究所](#)
 - [智能仪表研究所](#)
 - [微纳传感与智能检测研究所](#)
 - [智能光电检测与深度学习研究](#)
 - [智能量子感知与光纤传感技术](#)
 - [电气自动化研究所](#)
 - [电工电子与智能技术研究所](#)
 - [智能科学与电气工程技术研究](#)
 - [智能电力电子与电气传动研究](#)
 - [极限环境电子系统研究所](#)
 - [智能光电子研究所](#)
 - [人工智能与大数据科学中心](#)
 - [流程工业综合自动化国家重点](#)
- [按职称](#)

联系我们 CONNECT US

- 电话: 024-83687760
- 传真: 024-23893138
- 通讯地址: 辽宁省沈阳市和平区文化路3号巷11号东北大学135信箱

您现在所在的位置: [首页](#) - [教师名录](#) - [按部门](#) - [深度学习与先进智能决策研究所](#) - [副教授](#)

杜玉远

副教授

教育经历

1988.9-1992.7 东北师范大学 物理系 物理专业 学士学位

1992.9-1995.7 东北师范大学 物理系 核物理与核电子学 硕士学位

工作经历

1995.7-2000.9 东北大学 信息科学与工程学院 助教

2000.9-2010.9 东北大学 信息科学与工程学院 讲师

2010.9至今 东北大学 信息科学与工程学院 副教授

研究方向

电子科学与技术；检测装置与自动化；嵌入式系统

招收博士/硕士方向

欢迎电路与系统、控制工程等专业学生报考硕士研究生。

项目

1. 火烧实验设备控制系统的研制，横向，09152，2009-2010，30万元
2. 爆破片及压力容器型式试验控制系统的软件开发，横向，1404501，2014，2.8万元

学术成果

专著或教材

1. Verilog HDL语言及数字系统设计. 国防工业出版社. 2012
2. [可编程逻辑器件与EDA技术](#). 东北大学出版社. 2005
3. 逻辑与数字系统设计. 清华大学出版社. 2008

期刊论文

1. [BES II主漂移室径迹判选系统](#). 核电子学与探测技术. 1999. 3
2. 数字系统设计的新方法及实例. 抚顺石油学院学报. 1999. 8
3. 基于小波变换的超声多普勒血流信号的分析. 东北大学学报. 2000. 5
4. 基于top-down方法的数字频率计的设计与实现. 电子世界. 2004. 1
5. 基于兰姆波主动监测的虚拟仪器系统. 国外电子测量技术. 2005. 6
6. 一种基于DSP和FPGA的博弈硬件方案实现. 小型微型计算机系统. 2006. 4
7. 基于IGBT与可控硅控制的强脉冲磁场发生器的设计. 仪表技术与传感器. 2006. 12
8. 基于心脏刺激的强脉冲磁场刺激器的设计. 东北大学学报. 2007. 12
9. 心电信号同步触发的脉冲磁场刺激器的设计. 仪器仪表学报. 2008. 4
10. 基于FPGA的虚拟电源的研究与实现. 电子器件. 2015. 2

会议论文

1. Research on fault detection of high voltage inverter based on STFT. [2010 Chinese Control and Decision Conference](#)
2. Design of a 16-bit real time stack processor in FPGA. [2005 6th International Conference on ASIC](#)
3. Research on faulty detecting of high voltage inverter based on SOPC. [2009 Chinese Control and Decision Conference](#)
4. Research of China Chess Game Hardware System. [2010 Chinese Control and Decision Conference](#)
5. Sleep stage study with wavelet time-frequency analysis. 2005 International Conference on Neural Networks and Brain
6. Research of China Chess Game Hardware System, Sixth International Conference on Intelligent Systems Design and Applications

7. Biological effects of the Magnetic Stimulation on the Toad Heart, 2007 IEEE/ICME International Conference on Complex Medical Engineering

专利

1. 英语导读机, 申请公布号: CN101241652 申请公布日: 2008.08.13 申请号: 2008100105953

获奖

1. 加强理论教学和实践教学交融互动提高学生工程实践能力和创新能力 2004年省教学成果奖

联系方式

办公室: 信息楼501

电话: 13840588090

邮箱: duyuyuan@ise.neu.edu.cn

东北大学信息科学与工程学院 版权所有
2015-2016 College of Information Science and Engineering



官方微信
