



柴琴琴

发布日期: 2017-09-25 点击数: 1976



姓名: 柴琴琴
性别: 女
职称: 副教授
职务: 教师
电话:
传真: 无
电子邮件: qq.chai@fzu.edu.cn
研究方向: 非线性系统建模、优化控制、数据挖掘

教育工作经历

2002年-2006年 中南大学自动化专业(获工学学士学位);
2006年-2008年 中南大学控制科学与工程专业(硕士);
2008年-2012年 中南大学控制科学与工程专业(获工学博士学位);
2010年-2012年 澳大利亚Curtin大学应用数学专业(获理学博士学位);
2013年-至今 福州大学自动化系教师;

教学简介

主要从事单片机控制、非线性系统优化控制、智能控制相关的教学工作;

科研简介

主持和参与福建省自然科学基金项目1项和教育厅项目1项, 参与国家自然科学基金项目1项。在国内外会议和学术刊物发表论文20多篇, 其中第一作者SCI收录9篇, ISTP收录1篇, EI收录1篇。社会兼职

代表性论文

- [1] Qinqin Chai, Wu Wang. A computational method for free terminal time optimal control problem governed by nonlinear time delayed systems. Applied Mathematical Modelling. DOI information: 10.1016/j.apm.2017.08.023(SCI).
- [2] Qinqin Chai, Ryan Loxton, Kok Lay Teo, Chunhua Yang. A class of optimal state-delay control problems. Nonlinear Analysis Series B: Real World Applications. 2013, 219(17): 9543-9560 (SCI)
- [3] Qinqin Chai, Ryan Loxton, Kok Lay Teo, Chunhua Yang. A max-min control problem arising in gradient elution chromatography. Industrial & Engineering Chemistry Research. 2012, 51(17): 6137-6144. (SCI)
- [4] Qinqin Chai, Chun Hua Yang, Kok Lay Teo, Wei Hua Gui. Optimal control of an industrial-scale evaporation process: sodium aluminate solution. Control Engineering Practice. 2012, 20(6): 618-628. (SCI)

上一篇: 邹阳

下一篇: 江灏

友情链接

电气工程实验教学中心 福州大学 福大图书馆 福建省教育厅 电源学报

版权所有: 福州大学电气工程与自动化学院

地址: 中国福建省福州市福州大学城新区学园路2号 邮编: 350108