



首页 >> 工学 >> 力学 >> 振动与波 >> 振动控制理论 >>

武汉科技大学信息科学与工程学院硕士生导师刘兵副教授

<http://www.firstlight.cn> 2021/10/10

[作者] 武汉科技大学信息科学与工程学院

[单位] 武汉科技大学信息科学与工程学院

[摘要] 刘兵, 男, 1987年生。现为武汉科技大学信息科学与工程学院副教授, 硕士生导师, 湖北省“楚天学者计划”楚天学子。2014年06月于华中科技大学自动化学院获工学博士学位, 2014年09至2016年12月于加拿大University of Windsor从事博士后研究工作, 合作导师为加拿大工程院院士Prof. Mehrdad Saif, 2017年03月加入武汉科技大学信息科学与工程学院工作。主要研究方向: 复杂系统的自适应容错控制

[关键词] 刘兵 武汉科技大学信息科学与工程学院 副教授 硕士生导师 自适应容错控制 振动控制

姓名: 刘兵 性别: 男 院系: 信息科学与工程学院

行政职务: 专业技术职称: 副教授

毕业院校: 华中科技大学 毕业专业: 0811 控制科学与工程 毕业时间: 2014年06月

最后学历: 博士研究生 最后学位: 博士

办公电话: E-mail: liubing17@wust.edu.cn

◇ 学科信息:

招生学科 导师类别 是否招生 招生年度

控制科学与工程 学术型硕导 是 2021

电子信息 专业型硕导 是 2021

◇ 个人简介 (主要研究方向、个人成果等总体介绍)

刘兵, 男, 1987年生。现为武汉科技大学信息科学与工程学院副教授, 硕士生导师, 湖北省“楚天学者计划”楚天学子。2014年06月于华中科技大学自动化学院获工学博士学位, 2014年09至2016年12月于加拿大University of Windsor从事博士后研究工作, 合作导师为加拿大工程院院士Prof. Mehrdad Saif, 2017年03月加入武汉科技大学信息科学与工程学院工作。

主要研究方向: 复杂系统的自适应容错控制、汽车悬架系统的振动控制、分布式优化等。在IEEE Transactions on Automatic Control, Automatica, IEEE/ASME Transactions on Mechatronics等控制领域重要学术期刊及会议上发表论文十余篇。担任International Journal of Robust and Nonlinear Control等期刊的审稿人。

◇ : 在国内外核心期刊上发表学术论文情况

论文题目 刊物名称 刊物国家 收录情况 卷期 排名

Stabilization of Nonlinear Uncertain Systems with Stochastic Actuator Failures and Time-Varying Delay
International Journal of Robust and Nonlinear Control 国外 EI SCI 26 1

Adaptive Fault-tolerant Stabilization for Nonlinear Systems with Markovian Jumping Actuator Failures and Stochastic Noises Automatica 国外 EI SCI 51 2

中国研究生教育排行榜 161条

- 1 北京大学固体力学专业
- 1 北京大学流体力学专业
- 1 北京大学一般力学与力学基础专业
- 2 哈尔滨工业大学一般力学与力学...
- 2 清华大学流体力学专业

人 物 21篇

- 武汉科技大学信息科学与工程学院...
- 重庆大学光电工程学院博士生导师...
- 重庆大学汽车工程学院阮登芳教授...
- 北京航空航天大学能源与动力工程...
- 河南理工大学土木工程张振华...

研招资料 9篇

- 石家庄铁道大学2020年博士研究生...
- 北京理工大学2020年招收攻读硕士...
- 西北工业大学2020年硕士研究生初...
- 石家庄铁道大学2019年博士研究生...
- 西北工业大学2019年硕士研究生招...

知识要闻 10篇

- 望远镜中振动抑制技术研究综述 (...)
- 南京邮电大学在2019软科世界一流...
- 山东大学科技期刊社四期刊获中国...
- 苏州大学2017年国家自然科学基金...
- 中国科学院噪声与振动重点实验室...

会议中心 8篇

- 第七届陕西省振动理论与应用学术...
- 安徽省振动工程学会2017年年会暨...
- 第十二届全国振动理论与应用学术...
- 美的-南航振动与噪声控制联合实验...
- 2016随机振动理论与应用国际学术...

Stabilisation and Control of a Class of Discrete-time Nonlinear Stochastic Output-dependent System with Random Missing Measurements International Journal of Control 国外 EI SCI 90(8) 2

Adaptive Failure Compensation Control for Uncertain Systems with Stochastic Actuator Failures IEEE Transactions on Automatic Control 国外 EI SCI 59(3) 2

Adaptive Fault Tolerant Control of a Half-car Active Suspension Systems Subject to Random Actuator Failures IEEE/ASME Transactions on Mechatronics 国外 EI SCI 21(6) 1

◇ : 完成及承担科研项目

项目名称及下达编号 项目类别 项目来源 起讫时间 科研经费(万元) 本人承担任务

随机拓扑结构下不确定多智能体系统的协调控制, 61573161 国家自然科学基金项目 2016.01-2019.12 65.00 系统建模和算法研究

[原文地址](#)

原文发布时间: 2021/10/10

引用本文:

武汉科技大学信息科学与工程学院. 武汉科技大学信息科学与工程学院硕士生导师刘兵副教授.
<http://www.firstlight.cn/View.aspx?inford=4236926>.
发布时间: 2021/10/10. 检索时间: 2021/10/24

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [京ICP证030426号-15](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 版权所有 2003-2021

Email: leisun@firstlight.cn