



中国指挥与控制学会
WWW.C2.ORG.CN



官方微信公众号

设为首页 | ENGLISH

站内搜索:

- 首页
- 学会简介
- 学会动态
- 前沿科技
- 学术交流
- 科普教育
- 会员服务
- 党建栏目
- 分支机构
- CICC出版物
- CICC智库
- CICC奖励

学术交流

- 国内会议
- 国际会议
- 学术沙龙
- 中国指挥控制大会
- 青年科学家论坛
- 全国无人系统博士生论坛
- 中国航天指挥与控制论坛
- 会议论文

会议论文

您当前的位置: [首页](#) > [学术交流](#) > [会议论文](#)

机动目标跟踪技术发展

发布时间: 2015-07-22 浏览次数: 64

张兆翔

(北京航空航天大学, 北京, 100191)

摘要: 目标跟踪技术不但应用于智能视频监控等场景, 也在国防和军事领域有着重大的研究和应用价值。机动目标跟踪技术是目标跟踪技术中目前正在蓬勃发展的一个分支, 在军事领域发挥着重大作用, 目前大多数算法都依据卡尔曼滤波或者扩展卡尔曼滤波的经典跟踪方法。本文先总结了目标跟踪技术的研究现状和发展前景, 以此为前提讨论机动目标跟踪技术, 着重对机动目标卡尔曼滤波跟踪进行概要阐述。

附件: [机动目标跟踪技术发展](#)

[上一篇](#): 陆军武器平台网络化火控系统研究

[下一篇](#): 火力指挥系统计算机发展趋势及关键技术

[联系我们](#) | [网站地图](#) | [法律声明](#) | [隐私声明](#) | [版权说明](#) | [推荐工具](#)

版权所有: 中国指挥与控制学会

京ICP备 13033085 号