

# 多Agent系统及其在预测与智能交通系统中的应用



[多Agent系统及其在预测与智能交通系统中的应用\\_下载链接1](#)

著者:李英

出版者:华东理工大学出版社

出版时间:2004-11

装帧:平装

isbn:9787562816164

本书论述了多Agent系统的一些基本概念和关键技术，并重点讨论了其在预测支持系统和智能交通系统中的应用情况。全书共分为7章。第1章为绪论，主要Agent技术，多Agent系统的基本理论。第2章介绍了多Agent系统开发工具方面的一些知识。第3章中讨论多Agent系统中机器学习的特点、机器学习方法的分类。第4章详细讨论多Agent系统在预测支持系统中的应用情况。第5章介绍了基于Agent仿真系统建模方法及以及其在交通流微观仿真系统中的应用。第6章对多系统在交通控制系统中的应用进行了详细阐述。第7章介绍多系统在其他一些领域中的应用情况。本书内容新颖，总结了作者的科研成果。论述力求概念清晰，表达准确，层次分明，突出理论联系实际，对读者富有启发性。要书对从事分布式人工智能、系统仿真、复杂系统研究的科技人员具有较强的参考价值，也可以作为信息技术、智能交通等的研究生参考书。

作者介绍:

目录:

[多Agent系统及其在预测与智能交通系统中的应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[多Agent系统及其在预测与智能交通系统中的应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[多Agent系统及其在预测与智能交通系统中的应用\\_下载链接1](#)