

<<网络社区发现>>

图书基本信息

书名：<<网络社区发现>>

13位ISBN编号：9787122035240

10位ISBN编号：7122035247

出版时间：2008-8

出版时间：丁连红、时鹏 化学工业出版社 (2008-08出版)

作者：丁连红 时鹏

页数：138

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<网络社区发现>>

内容概要

综合了国内、外社区发现技术的研究成果，阐述了社区现象的背景和原理、社区发现的技术以及社区发现的典型应用。

社区现象是复杂网络中的一种普遍现象，表达了多个个体具有的共同体特性。

社区的发现技术，从最初的图分割方法、w—H算法、层次聚类法、GN算法等基本算法，逐渐发展和改进，形成了包括改进GN算法、派系过滤算法、局部社区算法和web社区发现方法在内的更具可操作性的方法。

网络的社区发现可为个性化服务、信息推送等提供基本数据，尤其是在信息时代，社区的存在更加普遍，发现技术应用更加方便，其商业价值和服务价值更大。

书籍目录

第一章 复杂网络与社会网第一节 复杂网络及其特点第二节 复杂网络模型第三节 社会网络及其分析方法第二章 社区现象第一节 社区概念第二节 虚拟社区及社区现象第三节 社区发现第三章 社区发现技术第一节 图分割方法第二节 W-H算法第三节 层次聚类法第四节 GN算法第四章 社区发现方法的新发展第一节 改进的GN算法第二节 派系过滤算法第三节 局部社区的发现算法第四节 Web社区发现第五章 个性化服务应用第一节 个性化服务第二节 基于信息流的个性化服务第三节 基于信息流的社会网络构建第四节 基于社区的用户模型第五节 资源表示及文档推送第六节 基于社区的协助者推荐第六章 互联网社区发现及应用第一节 互联网社区发现第二节 基于社区的电子商务第三节 基于社区的网络文化安全参考文献

<<网络社区发现>>

编辑推荐

《网络社区发现》提供的基本原理和实现技术为国内学者与技术人员深入理解社区发现技术提供了有益参考，是一本不可多得的好书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>