

☞ 李鹏翔



## 李鹏翔

副教授

### 通讯信息

电话:

传真:

办公室房间号:756

电子邮箱: [lipengx@mail.xjtu.edu.cn](mailto:lipengx@mail.xjtu.edu.cn)

### 简历及主要兼职

1985年7月于江汉石油学院获矿场地球物理测井专业工学学士学位,

1992年获应用地球物理专业工学硕士学位,

2006年获西安交通大学管理学院工商管理专业博士学位, 留校任教。

### 教学工作

### 科研工作

研究方向是计算与数理组织理论、组织复

杂性和社会网络分析方法。现参与国家自然科学基金项目(No.

70571062)和西安交通大学“985工程”二期建设项目(NS-005网络信息传导机制研究)的主要理

论研究与仿真计算工作。

科研成果

[1] 李鹏翔, 席酉民, 张萌物. 组织结构的立体多核网络模型. 管理科学学报, 2004, 7(5): 1~8.

[2] 李鹏翔, 任玉晴, 席酉民. 网络节点(集)重要性的一种度量指标. 系统工程, 2004, 22(4): 13~20.

[3] 李鹏翔, 张萌物, 席酉民. 用遗传算法模拟复杂最优网络的自然涌现过程. 西安交通大学学报(自然版). 2005, 39(8):56-60.

[4] 李鹏翔, 姚小涛, 席酉民. 一个师生学术群体的网络研究案例. 科技进步与对策. 2005, 22(7):175-177.

[5] Pengxiang Li, Youmin Xi, & Xiaotao Yao. 2007. Where does Help Come From: A Case Study of Network Analysis in an Academic Group. Connections. 27 (3).

[6]Pengxiang Li, Yuqing Ren, & Youmin Xi. An Importance Measure of Single Actor (set) Within a Network[C]//Siwei Cheng. Management Sciences and Global Strategies in the 21st Century. Published by Macao University of Science and Technology. Press Company: Welfare Printing Limited. ISBN: 99937-53-07-6, 2004:Vol.2, Page.1199-1209.

[7]Youmin Xi, Pengxiang Li, & Xiaotao Yao. A Case Study of Network Analysis in the Academic Group Consisted of a Doctoral Mentor and his Graduates[C]//Siwei Cheng.

Management Sciences and Global Strategies in the 21st Century. Published by Macao University of Science and Technology. Press Company: Welfare Printing Limited. ISBN: 99937-53-07-6, 2004:Vol.2, Page.1431-1438.

[8] 李鹏翔, 唐方成, 席酉民. 立体多核网络的多图处理方法. 系统工程, 2004(增刊).

[9] Ma Jun, Xi Youmin, Li Pengxiang, Guo Ju' e, Evolution of Organizational Adaptability: Application of Hexie Management Theory, International Journal of Computational Intelligence Research, Vol.3(1), 2007

### 论文、著作及教材

### 获奖情况



版权所有：西安交通大学管理学院

地址：西安市咸宁西路28号 邮编：710049 电话：029-82668382