

## 2005年发表论著

1. 陈庆华、史定华\*, 增长网络的形成机理和度分布计算, 应用数学与计算数学学报, 19:1 (2005), 1-9
2. 潘日晶、姚志强, 基于动态参数化的二次B样条插值曲线, 计算机学报, 28:3 (2005) 334-342 (EI)
3. 林志伟、许力, 基于收发参与的移动自组网TCP增强的路由协议, 计算机应用, 25:3 (2005), 515-517
4. 张仕、赖会霞, XML形式数据模型及其查询代数, 计算机工程与设计, 26:2 (2005), 335-338
5. 叶阿勇、许力, 移动Ad Hoc网络AODV路由协议中的黑洞问题, 计算机工程, 31:14 (2005), 125-152
6. 叶阿勇、许力, 移动Ad Hoc网络中节点协作性的研究, 小型微型计算机系统, 26:11 (2005), 1887-1889
7. 张桢萍、许力、叶阿勇, 移动Ad Hoc网络中的组密钥管理策略, 计算机应用, 25:12 (2005), 2727-2733
8. 周书明, The Cayley network of expanded Pancake graphs, **International Journal of Computer Mathematics**, 82:12 (2005), 1371-1378 (SCI)
9. 周书明、徐慧静\*、肖文俊\*, A Unified Formulation of Kautz Network and Generalized Hypercube, **Computers & Mathematics with Applications**, 49 (2005), 1403-1411 (SCI)
10. 潘日晶, B样条基转换矩阵的解析表示和计算公式, 应用数学学报, 28:3 (2005), 441-452
11. 姚志强、潘日晶、邹柏贤\*、林崧, 用B样条方法实现数字水印, 计算机辅助设计与图形学学报, 17:7 (2005), 1465-1468
12. 姚志强、陈丽萍、潘日红、邹柏贤\*、陈荔聪, Public Watermarking Scheme Based on Multiresolution Representation and Double Hilbert Scanning, **Lecture Notes in Artificial Intelligence**, 2005 (12), 629-634
13. 姚志强、潘日红、陈荔聪、林崧, 一种数字水印算法及其复杂度分析, 数值计算与计算机应用, 26:4 (2005), 241-248
14. 许力、郑宝玉\*, MANET环境下基于能量保护的路由策略及其研究进展, 电子与信息学报, 27:5 (2005), 827-834 (EI)
15. 许力、郑宝玉\*, 自组网环境下基于模糊控制的自适应动态源路由协议, 小型微型计算机系统, 26:10 (2005), 1703-1706
16. 许力, 无线ad hoc环境下基于跨层设计和多包接收的媒体接入控制算法, 计算机应用, 25:6 (2005), 1227-1229
17. 许力、郑宝玉\*, Power and Mobility aware adaptive DSR in MANET, **Chinese Journal of Electronics**, 14:3 (2005) 426-429 (SCI、EI、ISTP)
18. Xu Li (许力), Genetic algorithm simulated annealing based clustering in MANET, **Lecture Notes in Computer Science**, 3610:1121-1131, Springer Press. August 2005. (SCI、EI、ISTP)
19. 许力、郑宝玉\*、郭躬德, Mobility aware and load balancing based clustering for Energy Saving in ad hoc network, **Journal of electronic science and technology of China**, 3:1 (2005), 10-13
20. 陈荔聪、姚志强, 基于局部极大值点的音频盲水印算法, 计算机工程与应用, 41:19 (2005), 41-43
21. 张仕、赖会霞, 基于Apriori算法的XML频繁子树挖掘, 计算机科学, 32:9A (2005), 19-23
22. Shuming zhou et al(周书明等). A new family of interconnection networks of odd fixed degree. Accept by **Journal of Parallel and Distributed Computing**, printed in 2006 (SCI).
23. Zhiwei Lin et al.(林志伟等). A Coloring based Backbone Construction Algorithm in Wireless Ad Hoc Network. Accept by **GPC in Taiwan** and will printed in LNCS (SCI), Springer Press, 2006.
24. Lin Xu et al. (许力等). Analysis and Countermeasure of Selfish Node Problem in Mobile Ad Hoc Network. Accept by **CSCWD in Nanjing**. And will printed by IEEE Press 2006 (EI).
25. 林志伟等. 移动自组网中路由协议对TCP性能的影响. 计算机工程2006第2期
26. 章静等. 自组网中基于簇的混合密钥管理策略. 计算机应用录用。
27. Pin-Hui Ke, Tai-Lin Liu, Qiao-Yan Wen. Construction of almost resilient functions. Cryptology and Network Security: 4th International Conference, CANS 2005, Yvo G. Desmedt et al. ed. LNCS 3810, Springer-Verlag 2005, pp:236-246.
28. Pinhui Ke, Jie Zhang, Qiaoyan Wen. Results on almost resilient functions. 4th International Conference on Applied Cryptography and Network Security (ACNS'06), accepted. to be published in LNCS, Springer-Verlag 2006.
29. 柯品惠, 常祖领, 温巧燕. 广义bent序列的构造. 通信学报, 2005, Vol.26, No.12. pp:19-23.
30. 柯品惠, 刘太琳, 温凤桐, 温巧燕. 有限域上多值逻辑函数的频谱研究, 北京邮电大学学报, 2006, Vol.29. No.1. pp:43-47.
31. 柯品惠, 常祖领, 温巧燕. GF(q)上的广义bent函数和完全非线性函数, 北京邮电大学学报, 已接收.
32. 柯品惠, 常祖领, 温巧燕. 有限域上多值逻辑函数的线性结构及退化性. 福建师范大学学报, 2005, Vol.21. No.2, pp:1-4.
33. 柯品惠, 张劼, 温巧燕. Bent序列簇的迹表示的进一步研究, 已投通信学报。