

**TẠP CHÍ TIN HỌC VÀ ĐIỀU KHIỂN HỌC**  
**Journal of Computer Science and Cybernetics**  
**Tập 23, Số 3, 2007**

---

**MỤC LỤC**  
**CONTENTS**

<b>Nguyễn Cát Hồ, Phạm Thanh Hà, Vũ Như Lan</b> – Xác định trọng số tối ưu cho phép tích hợp trong phương pháp điều khiển mờ sử dụng đại số giao tử bằng giải thuật di truyền.	201
Use genetic algorithm to determine optimal weights of integrated operation in fuzzy control method using hedge algebras.	
<b>Le Thanh Huong</b> – An approach in automatically generating discourse structure of text.	212
Một cách tiếp cận trong phân tích cấu trúc diễn ngôn của văn bản.	
<b>Nguyen Hai Chau, Atsushi Kawai, Toshikazu Ebisuzaki</b> – Special-purpose computer accelerated fast multipole method.	231
Tăng tốc thuật toán khai triển đa cực nhanh FMM trên máy tính chuyên dụng.	
<b>Lê Mạnh Thạnh, Hoàng Bảo Hùng</b> – Mô hình ước lượng chi phí xử lý truy vấn đổi tượng trong cơ sở dữ liệu hướng đổi tượng.	240
A cost model for object-oriented query processing in object-oriented databases.	
<b>Vũ Hoài Chương, Nguyễn Công Điều</b> – So sánh và kiểm định độ phân kỳ của các dãy và tập điểm tựa-nghẫu-nhiên một chiều.	251
Comparing and testing discrepancies of one-dimensional quasi-random sequences and point-sets.	
<b>Nguyễn Hữu Trọng</b> – Thuật toán khai thác tập thường xuyên hiệu quả dựa trên kỹ thuật phân lớp dữ liệu.	260
Algorithm for exploitation the frequent itemset effective based on data subclass technology.	
<b>Hồng Trung Dũng, Cao Hoàng Trụ</b> – Dịch tự động truy vấn tiếng việt sang đồ thị khái niệm.	272
Automatic translation of Vietnamese queries into conceptual graphs.	
<b>Trần Duy Anh</b> – Phát hiện các phụ thuộc hàm xấp xỉ theo cách tiếp cận tập thô.	284
Discovering approximate functional dependencies via the rough set approach.	