

CÔNG TY VẬT LIỆU VÀ CÔNG NGHỆ (MATECH)

TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Journal of Science and Technology

Tập 41, số 3, năm 2003

MỤC LỤC

CONTENTS

| | trang |
|--|-------|
| Lương Hồng Khanh, Phùng Văn Vận, Nguyễn Ngọc San - Tính bền vững của chuyển mạch trong phương thức truyền thông không đồng bộ (ATM). A case study of asynchronous transfer mode (ATM) robustness. | 1 |
| Nguyễn Mạnh Hùng, Phùng Văn Vận, Nguyễn Ngọc San - Thuật toán lựa chọn vị trí đặt trạm trong qui hoạch mạng vô tuyến thông tin di động GSM: Kết quả và đánh giá. Base stations allocation algorithm in GSM radio network cell planning: Result and evaluation. | 15 |
| Phạm Quang Chinh, Vũ Minh Thực, Lưu Tham Mưu, Đái Duy Ban - Kết quả nhân nuôi loài mạt bụi nhà <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , Trouessart, 1897 (Acari: Pyroglyphidae) để góp phần chẩn đoán và điều trị bệnh dị ứng do bụi nhà. Culture of <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , Trouessart, 1897 (Acarina: Pyroglyphidae) for diagnosis and treatment of allergic diseases caused by house dust. | 24 |
| Nguyễn Khắc Xương, Phạm Minh Phương, Nguyễn Khắc Thông - Lựa chọn qui trình tối ưu cơ nhiệt luyện nhiệt độ cao hợp kim nhôm biến dạng hệ Al-Mg-Si. Choice of optimum parameters of high thermo-mechanical treatment process for deformation aluminium alloy of system Al-Mg-Si. | 36 |
| Trần Đình Long, Trần Thị Thu Trà, Nguyễn Minh Thắng - Lựa chọn kế hoạch đầu tư nguồn điện tối ưu bằng thuật toán di truyền. Optimal generation investment planning using genetic algorithm. | 35 |
| Nguyễn Hữu Dũng - Công nghệ chế tạo hỗn hợp cát nhựa dùng làm khuôn đúc. Making the moulding mixture by the cronning method. | 44 |
| Trương Việt Anh, Quyền Huy Ánh, Nguyễn Bội Khuê - Giải thuật Heuristic cực tiểu tổn thất công suất trong lưới điện phân phối. A new Heuristic algorithm for power loss minimization in distribution system. | 50 |
| Phan Văn Khôi, Phạm Văn Kết - Kiểm tra an toàn về lật và đánh giá độ tin cậy của giàn tự nâng. Check of overturning stability and estimation of reliability of jack-up platforms. | 57 |
| Phạm Quốc Doanh - Sự mất ổn định của tấm từ vật liệu từ biến phi tuyến chịu tải trọng tổ hợp. Buckling of nonlinear creep plates in combined forces. | 64 |