

# Tạp chí KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Vietnamese Journal of Science and Technology

Tập 40, số 4, năm 2002

## MỤC LỤC CONTENTS

- 1 **Nguyễn Thanh Thủy, Phan Dương Hiệu** - Phân tách hệ tri thức F-luật đơn điệu.  
Decomposition of monotone knowledge systems of F-rules.
- 2 **Hồ Cẩm Hà** - Một số kết quả về tách không mất thông tin trong một mô hình cơ sở dữ liệu mờ.  
Some result about lossless join decomposition in a fuzzy relational database.
- 3 **Đặng Văn Đức** - Một thuật toán xây dựng đường cách đều trong hệ thông tin địa lý vectơ.  
Applying an algorithm for generating equidistance lines in a vecto GIS.
- 4 **Hoàng Kim Anh, Ngô Kế Sương, Nguyễn Xích Liên** - Nghiên cứu động học phản ứng thủy phân tinh bột sắn bằng enzym  $\alpha$ -amylaza.  
Starch hydrolysis kinetics of *Bacillus subtilis*  $\alpha$  - amylase.
- 5 **Hà Văn Thuyết** - Ảnh hưởng của một số yếu tố công nghệ đến chất lượng gia vị tương ớt.  
The influence of some technological factors on quality of pepprs puree.
- 6 **Đặng Thanh Hải, Nguyễn Đức Vinh, Cao Đình Triều** - Dự báo dài hạn động đất khu vực Lai Châu - Điện Biên trên cơ sở mô hình thời gian- cấp độ mạnh.  
Long - term earthquake prediction in Lai Chau - Dien Bien region on the basis of time - magnitude model.
- 7 **Nguyễn Khắc Xương, Phạm Minh Phương, Nguyễn Khắc Thông** - Lựa chọn quy trình tối ưu cơ nhiệt luyện nhiệt độ thấp hợp kim nhôm biến dạng hệ Al-Mg-Si.  
Choice of optimum parameters of low thermo-mechanical treatment procers for deformation aluminium alloy of system Al-Mg-Si.
- 8 **Phan Văn Khôi, Phạm Văn Kết** - Xác định các tải trọng sự cố tác dụng lên giàn ngoài biển.

Setermining accidental loads for offshore structures.

*Thông tin khoa học*

Ngô Kim Chi - Dự án hợp tác phòng chống ô nhiễm nước thải công nghiệp.

70

A Cooperation Pilot project in prevention of industing wasteater pollution.