

Tạp chí
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
Vietnamese Journal of Science and Technology
Tập XXXVIII, số 5, năm 2000

MỤC LỤC
CONTENTS

	trang
1 Nguyễn Văn Tam, Phạm Minh Vĩ, Hoàng Quang Chính - Hệ thống đo và báo động cho tàu thủy trên cơ sở vi xử lý. Measuring and signalling system for ship based on microprocessor.	1
2 Nguyễn Khắc Đăng, Nguyễn Khắc Kim - Tạo lập cơ sở dữ liệu thống nhất và sử dụng phần mềm chuyên ngành thăm dò khai thác mỏ trong hoạt động địa chất khoáng sản tại Việt Nam. Creating an united database and applying an exploration and mining software in geological and mineral activity in Vietnam.	6
3 Nghiêm Ngọc Minh, Nguyễn Đức Thành, Lê Thị Muội - Gen kháng kháng sinh của <i>Solanum nigrum</i> được chuyển nạp vào <i>Nicotiana tabacum</i> thông qua ADN lục lạp tái tổ hợp. Antibiotic resistant genes of <i>Solanum nigrum</i> were transferred into <i>Nicotiana tabacum</i> via recombinant chloroplast DNA.	16
4 Quyền Đình Thi - Gây phân bào bạch cầu chuột cống bằng mitogen tế bào T. Stimulation of the rat lymphocytes by T cell mitogens.	21
5 Hà Thị Hồng Thanh, Nguyễn Thị Quỳnh Mai, Nguyễn Thị Phương Chi - Lựa chọn chủng <i>Azotobacter</i> có khả năng kích thích sinh trưởng thực vật. Select the <i>Azotobacter</i> strains having plant growth promoting ability.	27
6 Nguyễn Văn Khôi, Phạm Thị Thu Hà, Nguyễn Thế Đăng - Chế tạo polyme có khả năng giữ nước đặc biệt sử dụng trong nông nghiệp. Preparing water superabsorbent polyme by grafting acrylic monome on starch.	34
7 Huỳnh Thị Hà, Đào Trần Cao, Nguyễn Đức Chiến - Nghiên cứu một số đặc trưng vật lý của các detector chế tạo từ vật liệu germanium siêu sạch. The investigation of some characteristics of detectors made from high purity germanium.	39

- 8 **Phạm Văn khôi, Đào Hồng Bách, Nguyễn Khải Hoàn** - Xác định hệ số khuếch tán nhiệt độ của vật đúc và hệ số dẫn nhiệt của lớp sơn khuôn bằng thực nghiệm. 47

Determining the coefficient of thermal conductivity of the coatings by the experimental way for foundry technology.

- 9 **Trần Đình Long, Đinh Thế Phúc** - Lưới trung áp có trung tính nối đất qua máy biến áp tạo trung tính. 54

Medium voltage network with neutral grounding via grounding transformer.

*Ảnh bìa 1. Sử dụng các thiết bị nghiên cứu tại Viện Công nghệ hóa học,
Thành phố Hồ Chí Minh*