

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
VIỆN ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KỸ THUẬT

Báo cáo đề tài cấp bộ :

**ỨNG DỤNG HỖN HỢP PHƯƠNG PHÁP
SAI PHÂN VÀ PHẦN TỬ HỮU HẠN
GIẢI MÔ HÌNH THUYẾT ĐỘNG LỰC HỌC
SỐ TRỊ HAI CHIỀU NGANG**

Mã số : 093 - 03 - 19

Chủ trì : PTS Nguyễn Thế Hùng
Tham gia :
KS Trần Đức Lạc

DANANG UNIVERSITY
INFORMATION RESOURCE CENTRE

Đà Nẵng - 3 / 1995 -

MỤC LỤC

	Trang
Mở đầu	1
Chương 1 Tổng quan	2
1.1 Một số thành tựu về mô hình thủy động lực học số trị hai chiều ngang và phương pháp giải số	2
1.2 Những tồn tại và phương hướng nghiên cứu	2
Chương 2 Hệ phương trình cơ bản và các điều kiện ràng buộc	3
Chương 3 Sơ đồ giải mô hình thủy động lực học số trị hai chiều ngang .	5
Chương trình máy tính	8
Kiểm tra thuật toán và chương trình tính	10
Chương 4 Kết luận	12
Những kết quả đã đạt được của đề tài	12
Những hướng cần tiếp tục nghiên cứu	12
Phụ lục chương trình tính	24
Tài liệu tham khảo	60