

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA ĐÀ NẴNG
== ☐ ==

BÁO CÁO
ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

"Cơ khí nhỏ phục vụ Nông lâm"

Mã số : B91-03-01

Chủ trì đề tài : *GS. TS Phan Kỳ Phùng*
PTS Phạm Phú Lý

DANANG UNIVERSITY
INFORMATION RESOURCE CENTRE

ĐÀ NẴNG 1994

MỤC LỤC

	Trang
Phần I : Mục đích nghiên cứu.	3
Phần II : Chương trình nghiên cứu	4
Phần III : Khảo sát, phân tích, chọn phương án kết cấu và các thông số động học chủ yếu của máy gặt xếp dãi.	6
I. Vài nét về việc sử dụng máy gặt xếp dãi.	6
II. Phân tích kết cấu và ưu nhược điểm của một số mẫu máy gặt xếp dãi.	6
1. Mẫu máy gốc IRRI.	7
2. Mẫu máy AR - 120.	8
3. Một số mẫu máy khác .	9
III. Chọn các thông số động học và kết cấu máy.	11
Phần IV : Lý thuyết tính toán và nguyên lý hoạt động của các cụm máy chủ yếu.	12
I. Mũi rẽ cây.	12
II. Bánh sao vỡ lúa.	15
III. Xích chuyền rải lúa.	17
IV. Bộ phận cắt.	20
V. Cơ cấu di chuyển.	30
Phần V : Máy cày hai lưỡi.	35

