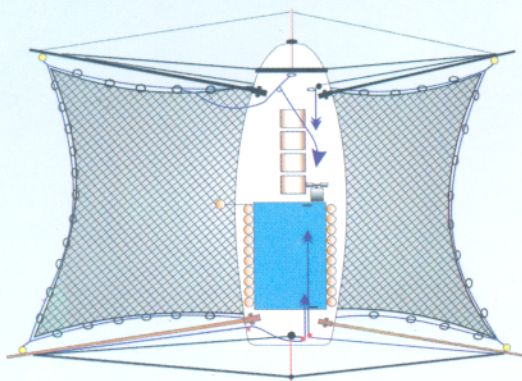




CÔNG NGHỆ KHAI THÁC MỰC ĐẠI DƯƠNG

BẰNG LƯỚI CHỤP MỰC



Căng lưới trên tầng gồng ở tàu chụp mực



Kiểm tra lưới trước khi đi biển



Phơi mực trên boong tàu

Công nghệ khai thác mực đại dương (*Sthenoteuthis oualaniensis*) bằng lưới chụp mực đã được Viện Nghiên cứu Hải sản nghiên cứu thành công năm 2001. Các nghiên cứu đã tập trung giải quyết các vấn đề sau :

1. Các yếu tố ảnh hưởng đến sự phân bố của mực đại dương : nhiệt độ, độ mặn, ...
2. Ngư trường khai thác mực đại dương.
3. Ngư cụ và các trang thiết bị của nghề chụp mực.
4. Cường độ ánh sáng và kỹ thuật điều chỉnh ánh sáng để dụ mực.

* Các thông số cơ bản của tàu thuyền :

- Chiều dài lớn nhất : $L_{max} = 16,50$ (m).
- Chiều rộng lớn nhất : $B_{max} = 4,40$ (m).
- Chiều cao mạn tàu : $H = 2,60$ (m).
- Công suất máy chính : 105 Cv.

* Thông số cơ bản của lưới chụp mực :

- Chu vi miệng lưới : 78,00 (m).
- Chiều dài áo lưới : 19,60 (m).
- Trọng lượng chì : 300 (Kg).

* Một số kết quả thu được : (chỉ tính mực)

- Mẻ lưới có sản lượng cao : 56,10 Kg.
- Sản lượng bình quân/mẻ : 17,80 Kg.
- Đêm có sản lượng cao : 237,30 Kg.
- Chuyển có sản lượng cao : 568,90 Kg.

ĐÃ ĐẠT HUY CHƯƠNG VÀNG TẠI CHỢ CÔNG NGHỆ VÀ THIẾT BỊ VIỆT NAM 2003

Địa chỉ liên hệ:

Tiến sĩ Nguyễn Long

Phó Viện trưởng viện Nghiên cứu Hải sản

170 Lê Lai - Hải phòng * Tel : 031.836026 - Fax: 031.836812 * E-mail: n.long @ hn.vnn.vn