

# 雲林縣漁業發展背景基本資料分析報告

## 壹、地理環境：

一行政區域面積 129083.51 公頃。

二海岸綫迄許厝寮段至下湖口段止，全長 43 公里。

三自然環境特徵：

本縣沿海擁有外傘頂洲、統汕洲兩島，與本縣陸地形成內外海天然屏障，由於海底土質含砂率較高，適合貝類淺海養殖。

四河川長度 280 公里：

本縣麥寮、台西、四湖、口湖四鄉為鄰海，大部份漁業發展背景均以這四鄉為主。

四湖鄉箔子寮漁港，經政府積極輔導開發，於六十五年十月間初期完成啓用，至六十九年六月間始全部建港完竣，全縣的漁撈作業漁船（近海、沿岸）由台西、三條崙金湖……等小型港澳，全部移至箔子寮漁港，現各小型港僅泊靠小動力竹筏，或是淺海養殖業者進出用。

近年來，政府各項輔導沿海居民生活措施，經各級輔導人員之大力推動之下，對本縣沿海四鄉環境之改善，公共設施之投資給沿海居民莫大之安全保障，如口湖海水倒灌之防治工作，四湖、麥寮、台西各鄉基層建設均有明顯之改善。

## 貳、人力資源概況：

雲林是一個典型的農業縣。

## 參、漁業公共設施特性：

雲林沿海狹長，僅有箔子寮港，其他小型港澳僅供動力漁筏避風泊靠用，近年來政府均有補助於各港澳設立標識桿，並能發揮其導航功能，確保漁民航行安全。

漁民活動中心之建設，提供漁民休閒地方。

台西海埔地之規劃，提供養殖漁戶完善之供排水系統，對岸上各項產業道路亦妥善進修，提供漁民良好之運搬設備。

## 肆、漁業生產工具：

一、漁船數量：動力漁船 49 艘。

動力漁筏 1219 艘。

膠筏 240 艘。

二、養殖面積：鹹水魚塭 2855 公頃。

淺海養殖 4200 公頃。

淡水魚塭 2596 公頃。

其 他 62 公頃。

本縣沿岸漁業均以動力漁筏作業，以小型流刺網為主，近海漁業動力漁船作業，冬季以流刺網為主，至春夏期間改用小型拖網或小型雙拖網作業。

尚有部份動力漁筏以出海從事牡蠣養殖和文蛤養殖作業用。

鹹水養殖以文蛤、草蝦、沙蝦、虱目魚類殖為主。

淺海養殖以文蛤、牡蠣等。

淡水養殖以分佈於麥寮或鄰近鄉鎮從事蜆和鰻魚養殖為主，並溫養淡水魚，只有少部份從事淡水魚專養。

淡水養殖遠比鹹水養殖收益少，近年來淡水魚塭漸漸改從事鹹水養殖，鰻魚養殖雖然今年魚價偏高，但因鰻魚今年不多，養殖面積也有減少趨勢。

## 伍、漁業管理上急需解決之問題：

本縣係農業縣，海岸綫長達 43 公里，沿海四鄉居民生活近年來在政府推展基層建設，對於改善沿海居民生活方面已有很大之進步。然農民生活收入仍然偏低，由於台灣養殖漁業近幾年來蓬勃發展，沿海低窪農田也逐漸闢建改為魚塭。

而養殖區未妥善規劃，各項漁業公共設施又未依其需要按期辦理興建造成沿海地區嚴重之養殖公害，如農業使用地因引進海水養殖，形成部份土地因鹽份過高，而不能再種植農產品。

漁業資源之保護和培育未能徹底執行，漁民出海捕魚經常有違法捕魚事件，而漁政單位限於人力和物力未能徹底督導及防制，使得沿、近海漁業資源日漸枯竭。

本省環境污染亦為本省漁業造成莫大之危機，政府應訂定一套有效管理辦法，制止水污染再繼續蔓延下去，把公害降低，漁業才有希望。

漁業在近年來漁產量日益增加，而產銷失調造成生產者莫大之損失，如何做好水產品之運銷工作亦為漁政當局當務之急。

## 陸、未來發展方向：

資源之保護，是維持資源之不餘匱乏第一要件，政府應對本省漁業資源之維護再加強。

保持良好之生長環境是維持資源量之重要工作，政府應加強環境保護工作，使消費者能真正享受到價廉物美衛生又新鮮之水產品。

生產量年年增加，往後應輔導漁民配合漁會辦理共同運銷，建立產銷制度，達到計畫生產，計畫運銷之目的。確保生產者之權益。

配合各食品加工廠，從事水產品加工之研究，改變產品之型態，增加產品之競爭力和銷售層面，疏解生產過剩之壓力。

辦理國外促銷水產品，賺取外匯，本省養殖漁業非常發達，生產技術已達國際水準，應配合市場需要至國外辦理促銷活動，開始新的銷售管道。

輔導漁民採共同經營方式，降低生產成本，增加其收益。譬如種苗之供應，魚用物質之統一進口，養殖公共設施之共同參予規劃等工作。

## 雲林縣漁業發展背景基本資料

### 1. 地理環境：

- (1) 行政區域面積 129,083.51 公頃。
- (2) 海岸線迄許厝寮段至下湖口段止，全長 43 公里。
- (3) 自然環境特徵：本地沿海一線擁有外傘頂洲、統汕洲兩島嶼作為內外海屏障故內海一帶沙灘為流質性適宜放養文蛤、蚵仔及其他貝類。
- (4) 河川長度 280 公里。
- (5) 湖泊及水庫面積

### 2. 人力資源概況：(74年底)

全縣人口(A)	農業人口(B)	比率(B/A)	漁業人口(C)	比率C/A	C/B
<u>7,952.58</u> 千人	<u>452,226</u> 千人	<u>56.87</u> %	<u>49,727</u> 千人	<u>6.25</u> %	<u>10.99</u> %
全縣就業人數(A)	農業從業人數(B)	比率(B/A)	漁業從業人數(C)	比率C/A	C/B
<u>395,281</u> 千人	<u>235,880</u> 千人	<u>59.67</u> %	<u>35,411</u> 千人	<u>8.95</u> %	<u>15.01</u> %

### 3. 產業概況(74年底)

全縣產值(A)	農業產值(B)	比率B/A	漁業產值(C)	比率C/A	C/B
_____ 千元	_____ 千元	_____ %	<u>373,688</u> 千元	_____ %	_____ %

4. 漁業生產概況	主要生產魚類	生產方法	生產(作業)區域
(1) 以數量分①	蛤 <u>6,907.5</u>	養 殖	口湖、台西、麥寮四湖
②	吳郭魚 <u>5,871.5</u>	"	全 縣
③	鰻 <u>5,519.5</u>	"	口湖、台西、麥寮
④	蜆 <u>3,126</u>	"	麥 寮
⑤	牡 蠣 <u>2,159</u>	"	本 縣 沿 海
(2) 以價值分①	<u>317,745</u>		
②	<u>246,603</u>		
③	<u>2,575,766</u>		
④	<u>140,670</u>		
⑤	<u>179,916</u>		

### 5. 經費預算分配情況(74年度)

全縣經費(A)	農業經費(B)	比 率 (B/A)	漁業經費(C)	比 率 (C/A C/B)
---------	---------	--------------	---------	------------------

(1)公務預算部分： \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ %  
 (2)加速計劃等其： \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ 千元 \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ %  
 他特別預算部分

6.漁業工作人員概況：

(1)縣政府員額(A)	農業局(建設局)員額(B)	比 率 B/A	水產課員額(C)	比 率 C/A	比 率 C/B
368	42	11.41%	4	1.08%	9.52%
(2)全縣社團工作人員(A)	農業社團工作人員(B)	比 率 B/A	漁業社團工作人員(C)	比 率 C/A	比 率 C/B
	785,883	%	11,159	%	%

7.漁業公共設施特性：

(1)漁業標識桿對導航能充分發揮功能減少海難事件之發生。

(2)漁民活動中心可調劑身心健壯。

8.漁業生產工具：

(1)漁船數量：機漁船 49 動力漁筏 1,205 膠筏 240 艘

(2)養殖面積：鹹水漁塢 淡海養殖 淡水魚塢 其 他

2,855公頃 4,200 2,596.24 62.40

9.漁業管理上急需解決之問題：辦理低利息貸款輔導建造大型漁船以利汰舊換新。

10.未來發展方向：近海資源日漸萎縮需輔導開發遠洋漁業。