

台中縣漁業發展分析報告

一、概況：

本縣位於本省中部、西面，漁民散居沿岸、大甲、大安、德水、梧棲、龍井，所轄沿岸長 38 公厘，而北有松柏港船澳、五甲船澳，中有台中港梧棲漁港、南有麗水船澳、竹筏計 289 隻、漁船 30 隻、台中港梧棲漁港面對台灣海峽擁有良好漁場。

二、分析：

- 1.本縣地理條件對漁撈具有潛在的發展條件，但沿岸多數淺海為台中港建港徵收，致無法發展淺海養殖，且平地部份又受土地使用限制，故本縣養殖漁業將無法推廣。
- 2.開拓漁撈業務主要條件應為漁港、漁船、從業漁撈人才，惟本縣雖有優惠地理條件及漁港及船澳，但漁船僅有 30 隻，且缺乏漁撈從業人才，因此如欲發展本縣漁業必須(1)由政府機關貸款輔導建造漁船(2)應有計畫的培育漁撈從業人員（船員、船長、輪機長）(3)充實陸上漁業公共設施等配合始能促進本縣漁業發展。
- 3.目前本縣漁戶子弟多不願從事漁業，因此如何在教育上及觀念上喚起漁民獎勵子弟從事漁業亦發展之課題。

台中縣漁業發展背景基本資料

1. 地理環境：

- (1) 行政區域面積 2,051.5 平方公里。
- (2) 海岸線迄松柏船澳至大肚溪口止，全長 38 公里。
- (3) 自然環境特徵：地形、地質：地形由西向東分爲①沿海平原②台地③丘陵④山岳，地質沿海屬現代沖積層，台地屬巔科山層及紅土階地堆積土壤，爲鹽鹼土、沖積土及紅壤丘陵爲黃壤及高山草原上，氣候屬亞熱帶氣候，氣溫及濕度均高，夏季多雨、冬季乾旱，西海岸季風強勁。
- (4) 河川長度 352 公尺，主要河川：大安溪 95.76，大甲溪 140.21，烏溪 116.75。
- (5) 湖泊及水庫面積 130×10^3 平方公尺。

2. 人力資源概況：(74年度)

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>1,143</u> 千人	<u>340</u> 千人	<u>30</u> %	<u>7.8</u> 千人	<u>0.68</u> %	<u>2.3</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>513</u> 千人	<u>57</u> 千人	<u>11</u> %	<u>4.5</u> 千人	<u>0.88</u> %	<u>7.9</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)	生產C/A	C/B
_____ 千元	_____ 千元	_____ %	<u>400,196</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	<u>紅 蝦</u>	<u>小拖網</u>	<u>台灣海峽</u>
②	<u>斑 節 蝦</u>	<u>"</u>	<u>"</u>
③	<u>其他魚類</u>	<u>小拖網、刺網</u>	<u>"</u>
④	<u>厚 壳 蝦</u>	<u>小拖網</u>	<u>"</u>
⑤	<u>鯉 魚</u>	<u>刺 網</u>	<u>"</u>
(2) 以價值分①	<u>斑 節 蝦</u>	<u>小拖網</u>	<u>台灣海峽</u>
②	<u>鱈 魚</u>	<u>刺 網</u>	<u>"</u>
③	<u>其他魚類</u>	<u>小拖、刺網</u>	<u>"</u>
④	<u>厚 壳 蝦</u>	<u>小拖網</u>	<u>"</u>
⑤	<u>紅 蝦</u>	<u>"</u>	<u>"</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)	比 率 (C / B)
(1)公務預算部分：	540,000 千元	60,000 千元	11 %	2,800 千元	0.52 %	4.6 %
(2)加速計畫等其 他特別預算部分：	_____ 千元	14,152 千元	_____ %	2,000 千元	_____ %	1.4 %

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
419	40	9.5 %	5	1.2 %	12.5 %
(2)全縣社團工作人員(A)	農業社團工作人員(B)	B / A	漁業社團工作人員(C)	C / A	C / B
_____	1,413 (包括漁業)	_____ %	30	_____ %	2.1 %

7. 漁業公共設施特性：本來以台中漁港為中心作為近海漁業基地位於台中港北堤船澳二處供沿岸漁業竹筏停靠，借陸上公共設施較缺乏，漁民經營漁業均採延習傳統漁撈技術為主。

8. 漁業生產工具：

- (1)漁船數量：漁船 31 竹筏 290
- (2)養殖面積：淡水養殖 113 公頃 鹹水養殖 5 淺海養殖 _____

9. 漁業管理上急需解決之問題：

- (1)水資源(魚)之確保及培育。
- (2)漁船員及船長輪機員之養成，俾確保漁業從事人才。

10. 未來發展方向：獎勵造船，發展漁業。