

中華民國八十四年

中華民國臺灣地區漁業年報

FISHERIES YEARBOOK

TAIWAN AREA

1995



臺灣省農林廳漁業局

民國八十五年六月刊行

TAIWAN FISHERIES BUREAU

DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND FORESTRY

PROVINCIAL GOVERNMENT OF TAIWAN

JUNE 1996

中華民國八十四年
中華民國臺灣地區漁業年報
FISHERIES YEARBOOK
TAIWAN AREA
1995

台灣海洋大學送



臺灣省農林廳漁業局

民國八十五年六月刊行

TAIWAN FISHERIES BUREAU
DEPARTMENT OF AGRICULTURE AND FORESTRY
PROVINCIAL GOVERNMENT OF TAIWAN
JUNE 1996

說 明

- 一、本年報爲民國八十四年漁業統計資料，起訖時間自八十四年一月一日起至同年十二月三十一日止。
- 二、本年報所列度量衡單位，全部採用公制。
- 三、本年報各表所列生產量值，數量以公噸爲單位，價值以新台幣千元爲單位。表內數量公噸以下及價值千元以下，均採四捨五入，以便於統計。
- 四、本年報漁業生產量值表內，珊瑚漁業原列爲遠洋漁業，民國五十四年起改列爲近海漁業，自民國七十八年起依作業海域分列遠洋漁業及近海漁業。
- 五、本年報漁業生產量值表內，自民國八十二年起花枝產量併入烏賊項內計算，小卷名稱改用鎖管。
- 六、配合國際上漁業資源保護相關措施，禁止使用大目、魷魚流刺網，並自八十二年起已無該二項漁業生產量。
- 七、本年報漁業生產量值表內，國外基地數據係指遠洋漁船赴國外補給港卸魚數值，每美元之等值新台幣爲 26.50 元。
- 八、本年報各表內『-』記號，表示數據爲零，『0』記號，表示數據未滿一單位，『...』記號，表示無資料。
- 九、本年報各項目英文名稱請參閱附錄一中英文名稱對照表。
- 十、本年報各項目統計定義請參閱附錄二統計項目定義。
- 十一、本年報各表內數據與合計尾數不相同者，係採用四捨五入所致。
- 十二、本年報所列數據如與往年漁業年報所載資料不相同者，以本年報已修正之數據爲準。
- 十三、本年報數據如有誤列，敬請來函指正。

NOTES

- 1.The data in this yearbook covers the period from January 1 to December 31, 1995.
- 2.Metric system is used in this yearbook.
- 3.Each schedule that lists production and value in the yearbook, showing metric ton for production and thousand N.T. dollars for value. All figures below the above standard have been rounded off.
- 4.Coral fishery formerly classified as farsea fishery has been reclassified as offshore fishery since 1965. And from 1989 the production was divided into farsea and offshore according the fishery ground.
- 5.The yearbook's fisheries production schedule shows that since 1993 the production of cuttle fishes has been calculated together with common cuttlefish.
- 6.In order to comply with international fishery protection activities, Gill Net of Large Mesh Size and Squid Gill Net have been forbidden since 1993. Therefore, no fishery production from the two above mentioned devices.
- 7.The data of overseas landing indicates the production landed by powered fishing crafts in foreign harbor. One U.S. Dollar equals 26.50 N.T. Dollars.
- 8.The mark " - " indicates nil. The mark " 0 " indicates less than 1 unit. The mark " ... " denotes data not available.
- 9.Please refer to appendix I for English terms in the yearbook.
- 10.Any discrepancies of figures between the totals and individual amounts are due to rounding off of figures.
- 11.The data of the past issues has been revised in this issue.
- 12.Indication of errors and misprints will be highly appreciated.

目 錄

說 明-----	I
民國八十四年漁業統計概要-----	1
統 計 圖-----	17
1・歷年漁業從業人數-----	19
2・歷年漁船筏數量-----	20
3・八十四年各項養殖面積-----	21
4・八十四年台灣地區漁產量比例-----	21
5・八十四年台灣地區漁產值比例-----	21
6・歷年各項漁業生產量-----	22
7・歷年各項漁業生產值-----	22
8・八十四年台灣省各縣市漁產量值-----	23
9・八十四年主要魚貝類（前15名）產量值-----	24
10・歷年水產品貿易量-----	25
11・歷年水產品貿易值-----	25
12・歷年漁業投資情形-----	26
統 計 表-----	27
1・漁會及其會員數-----	29
2・漁戶及漁戶人口數-----	30
3・漁業從業人數-----	31
4・新造動力漁船-----	33
5・漁船數量-----	39
(1)動力漁船-----	39
(2)無動力舢舨-----	87
(3)動力漁筏-----	89

(4)無動力漁筏-----	91
6 · 歷年漁船數量-----	93
7 · 歷年漁業生產量值-----	94
8 · 漁業生產量值-----	101
(1)漁業別魚類別生產量值-----	101
(2)漁業別縣市別生產量值-----	122
(3)縣市別魚類別生產量值-----	126
(4)漁業種類別月別生產量-----	150
(5)縣市別月別生產量-----	151
(6)魚類別月別生產量-----	152
9 · 漁港別漁產量及動力漁船數-----	155
10 · 重要魚市場魚貨供銷量及平均價-----	158
11 · 水產品貿易量值-----	160
(1)進口-----	160
(1.1)製品別水產別貿易量值-----	160
(1.2)國家別製品別貿易量值-----	177
(1.3)國家別水產別貿易量值-----	181
(1.4)月別國家別貿易量值-----	198
(1.5)月別水產別貿易量值-----	200
(1.6)歷年國家別製品別貿易量值-----	202
(2)出口-----	206
(2.1)製品別水產別貿易量值-----	206
(2.2)國家別製品別貿易量值-----	222
(2.3)國家別水產別貿易量值-----	226
(2.4)月別國家別貿易量值-----	242
(2.5)月別水產別貿易量值-----	244
(2.6)歷年國家別製品別貿易量值-----	246
12 · 水產養殖面積-----	250
13 · 魚貝苗產量及價值-----	322
(1)月別-----	322

(2)縣市別-----	328
1 4 · 台灣地區食用水產製品-----	334
(1)月別-----	334
(2)魚類別-----	337
(3)縣市別-----	340
1 5 · 台灣地區非食用水產製品-----	343
(1)月別-----	343
(2)縣市別-----	344
1 6 · 台灣地區水產罐頭製品量值-----	345
1 7 · 水產加工廠(場)數-----	346
1 8 · 製冰，冷藏及凍結概況-----	349
1 9 · 漁業固定投資情形-----	352
(1)投資項目別資金來源別-----	352
(2)單位別資金來源別-----	353
2 0 · 遭難漁民數-----	354
2 1 · 遭難漁船數-----	360
附錄一：中英文名稱對照表-----	362
附錄二：統計項目定義-----	375

CONTENTS

Notes	1
Summary	1
Statistical Charts	17
1 · Number of Person Activity Employed in Fisheries by Year	19
2 · Fishing Crafts by Year	20
3 · Aquaculture Area in 1995	21
4 · The Taiwan Area Fisheries Production in 1995	21
5 · The Taiwan Area Fisheries Value in 1995	21
6 · Fisheries Production by Year	22
7 · Fisheries Value by Year	22
8 · The District of Fisheries Production in 1995	23
9 · Production of Major Species in 1995	24
10 · Foreign Trade of Fishery Production by Year	25
11 · Foreign Trade of Fishery Value by Year	25
12 · Fisheries Investment by Year	26
Statistical Table	27
1 · Fishermen's Association and Membership	29
2 · Fishermen Household and Fishermen Population	30
3 · Number of Person Activity Employed in Fisheries	31
4 · Number of New Built Fishing Vessels	33
5 · Number of Fishing Craft	39
(1) Powered Fishing Crafts	39
(2) Non-Powered Sampans	87
(3) Powered Rafts	89
(4) Non-Powered Rafts	91

6 · Number of Fishing Craft by Years -----	93
7 · Fishery Production by Years -----	94
8 · Fishery Production -----	101
(1)By Type of Fisheries and by Species -----	101
(2)By Type of Fisheries and by District -----	122
(3)By Type of District and by Species -----	126
(4)By Type of Fisheries and by Month -----	150
(5)By District and by Month -----	151
(6)By Species and by Month -----	152
9 · Fisheries Production and Number of Powered Fishing Craft by Fishing Harbors -----	155
10 · Supplies and Mean Prices of Major Fish Market -----	158
11 · The Trade of Fishery Products -----	160
(1)Import -----	160
(1.1)By Product and by Species -----	160
(1.2)By Country and by Product -----	177
(1.3)By Country and by Species -----	181
(1.4)By Month and by Country -----	198
(1.5)By Month and by Species -----	200
(1.6)By Country and by Product Since 1985 -----	202
(2)Export -----	206
(2.1)By Product and by Species -----	206
(2.2)By Country and by Product -----	222
(2.3)By Country and by Species -----	226
(2.4)By Month and by Country -----	242
(2.5)By Month and by Species -----	244
(2.6)By Country and by Product Since 1985 -----	246
12 · Aquaculture Area by Species -----	250
13 · Products of Fish Fry -----	322
(1)By Month -----	322

(2)By District -----	328
1 4 · Processed Fishery Products -----	334
(1)Food Products by Month -----	334
(2)Food Products by Species -----	337
(3)Food Products by District -----	340
1 5 · Products Non-Food Products -----	343
(1)Non-Food Products by Month -----	343
(2)Non-Food Products by District -----	344
1 6 · Canned Fishery Products -----	345
1 7 · Number of Processing Plants -----	346
1 8 · Refrigeration Facilities -----	349
1 9 · Fisheries Investment -----	352
(1)By Investment item and by Budget Source -----	352
(2)By Organization and by Budget Source -----	353
2 0 · Casualties of Fishermen -----	354
2 1 · Disaster of Fishing Crafts -----	360
Appendix 1 -----	362
Appendix 2 -----	375

民國八十四年台灣地區漁業統計概要

漁會：

八十四年底省市區漁會共計38單位，漁會會員數計264,599人，其中甲類會員爲228,970人，占總數之86.53%，乙類會員爲22,470人，占總數之8.49%，贊助會員爲13,159人，占總數之4.97%。

漁戶及漁戶人口數：

- 一、漁戶數：八十四年底漁戶數123,405戶，其中以遠洋爲主者9,572戶，以近海爲主者34,784戶，以沿岸爲主者39,593戶，以海面養殖爲主者6,589戶，以內陸漁撈爲主者1,909戶，以內陸養殖爲主者30,958戶。
- 二、漁戶人口數：八十四年底漁戶人口數509,842人，其中以遠洋爲主者37,839人，以近海爲主者141,943人，以沿岸爲主者158,085人，以海面養殖爲主者30,434人，以內陸漁撈爲主者7,025人，以內陸養殖爲主者134,516人。

漁業從業人數：

八十四年底漁業從業人數爲302,161人，其中專業186,180人，占總數之61.62%，兼業115,981人，占總數之38.38%。以漁業別分，從事遠洋漁業者爲33,162人，從事近海漁業者爲71,031人，從事沿岸漁業者爲96,506人，從事海面養殖業者爲20,268人，從事內陸漁撈業者爲3,450人，從事內陸養殖業者爲77,744人。

漁業生產量：

- 一、一般概況：八十四年漁業生產量共達1,296,886公噸，與八十三年生產量1,255,273公噸比較增產41,613公噸，增產比率爲3.32%。漁業生產值爲100,565,749千元，較八十三年生產值89,201,376千元增加11,364,373千元，增加比率爲12.74%。

	漁 產 量 (公噸)		
	84 年	83 年	增 減 %
總 計	1,296,886	1,255,273	+ 3.32
遠 洋 漁 業	709,543	683,780	+ 3.77
近 海 漁 業	255,981	242,272	+ 5.66
沿 岸 漁 業	43,518	39,800	+ 9.34
海面養殖業	33,230	33,185	+ 0.14
內陸漁撈業	1,211	1,456	- 16.83
內陸養殖業	253,404	254,780	- 0.54

	漁 產 值 (千元)		
	84 年	83 年	增 減 %
總 計	100,565,749	89,201,376	+ 12.74
遠 洋 漁 業	43,084,074	36,046,903	+ 19.52
近 海 漁 業	16,930,516	16,083,584	+ 5.27
沿 岸 漁 業	3,998,190	3,430,129	+ 15.98
海面養殖業	3,183,258	3,083,369	+ 3.24
內陸漁撈業	58,738	74,321	- 20.97
內陸養殖業	33,330,973	30,483,070	+ 9.34

二、主要漁業生產情形：

(一)遠洋漁業：

- (1)單船拖網漁業：八十四年度全年漁獲54,140公噸，較八十三年之35,400公噸，增產18,740公噸，增產比率52.94%。
- (2)雙船拖網漁業：八十四年度全年漁獲55,459公噸，較八十三年之61,947公噸，減產6,488公噸，減產比率10.47%。
- (3)經銷圍網漁業：八十四年度全年漁獲186,815公噸，較八十三年之182,555公噸，增產4,260公噸，增產比率2.33%。

- (4)鮪延繩釣漁業：八十四年度全年漁獲223,441公噸，較八十三年之209,319公噸，增產14,122公噸，增產比率6.75%。
- (5)魷釣漁業：八十四年度全年漁獲154,362公噸，較八十三年之158,303公噸，減產3,941公噸，減產比率2.49%。
- (6)秋刀魚火誘網漁業：八十四年度全年漁獲13,772公噸，較八十三年之12,550公噸，增產1,222公噸，增產比率9.74%。

(二)近海漁業：

- (1)單（雙）船圍網（巾著網）漁業：八十四年度全年漁獲13,770公噸較八十三年之5,366公噸，增產8,404公噸，增產比率157%。
- (2)鯖鰹圍網漁業：八十四年度全年漁獲61,961公噸，較八十三年之71,941公噸，減產9,980公噸，減產比率13.87%。
- (3)火誘網(焚寄網)漁業：八十四年度全年漁獲18,633公噸，較八十三年之21,542公噸，減產2,909公噸，減產比率13.50%。
- (4)中小型拖網漁業：八十四年度全年漁獲92,599公噸，較八十三年之77,483公噸，增產15,116公噸，增產比率19.51%。
- (5)刺網漁業：八十四年度全年漁獲16,624公噸，較八十三年之17,275公噸，減產651公噸，減產比率3.77%。
- (6)鮪延繩釣漁業：八十四年度全年漁獲32,691公噸，較八十三年之22,698公噸，增產9,993公噸，增產比率44.03%。
- (7)鯛及雜魚延繩釣漁業：八十四年度全年漁獲11,875公噸，較八十三年之14,936公噸，減產3,061公噸，減產比率20.49%。
- (8)一支釣漁業：八十四年度全年漁獲1,467公噸，較八十三年之2,206公噸，減產739公噸，減產比率33.50%。

(三)沿岸漁業：

- (1)定置網漁業：八十四年度全年漁獲11,580公噸，較八十三年之13,143公噸，減產1,563公噸，減產比率11.89%。
- (2)曳網漁業：八十四年度全年漁獲978公噸，較八十三年之611公噸，增產367公噸，增產比率60.67%。
- (3)火誘網(焚寄網)漁業：八十四年度全年漁獲1,800公噸，較八十三年之734公噸，增產1,066公噸，增產比率145.23%。

(4)刺網漁業：八十四年度全年漁獲13,889公噸，較八十三年之14,387公噸，減產498公噸，減產比率3.46%。

(5)一支釣漁業：八十四年度全年漁獲2,838公噸，較八十三年之2,800公噸，增產38公噸，增產比率1.36%。

(6)延繩釣漁業：八十四年度全年漁獲1,716公噸，較八十三年之503公噸，增產1,213公噸，增產比率241.15%。

(7)鏢旗魚漁業：八十四年度全年漁獲1,293公噸，較八十三年之1,355公噸，減產62公噸，減產比率4.58%。

四海面養殖：

八十四年度全年生產量為33,230公噸，較八十三年生產量33,185公噸，增產45公噸，增產比率為0.14%。

五內陸漁撈業：

內陸漁撈業包括河川、水庫等，八十四年度全年生產量為1,211公噸，較八十三年生產量1,456公噸，減產245公噸，減產比率為16.83%。

六內陸養殖：

(1)鹹水魚塢：八十四年度全年養殖量為87,787公噸，較八十三年養殖量74,258公噸，增產13,529公噸，增產比率為18.22%。

(2)淡水魚塢：八十四年度全年養殖量為160,850公噸，較八十三年養殖量176,442公噸，減產15,592公噸，減產比率為8.84%。

三、主要魚貝類生產情形：

(一)正鯉：八十四年生產量為158,838公噸，占全年總生產量12.25%。

(二)魷魚：八十四年生產量為154,922公噸，占全年總生產量11.95%。

(三)黃鰭鮪：八十四年生產量為83,065公噸，占全年總生產量6.48%。

(四)虱目魚：八十四年生產量為63,254公噸，占全年總生產量4.88%。

(五)大目鮪：八十四年生產量為59,289公噸，占全年總生產量4.57%。

(六)長鰭鮪：八十四年生產量為56,467公噸，占全年總生產量4.35%。

(七)鯖魚：八十四年生產量為54,155公噸，占全年總生產量4.18%。

(八)吳郭魚：八十四年生產量為46,792公噸，占全年總生產量3.61%。

(九)大沙：八十四年生產量為38,337公噸，占全年總生產量2.96%。

(十)鰻魚：八十四年生產量為25,546公噸，占全年總生產量1.97%。

- (ㄘ)牡蠣：八十四年生產量爲25,412公噸，占全年總生產量1.96%。
- (ㄘ)鎖管：八十四年生產量爲20,455公噸，占全年總生產量1.58%。
- (ㄘ)劍旗魚：八十四年生產量爲20,051公噸，占全年總生產量1.55%。
- (ㄘ)文蛤：八十四年生產量爲18,105公噸，占全年總生產量1.40%。
- (ㄘ)白帶魚：八十四年生產量爲16,210公噸，占全年總生產量1.25%。
- (ㄘ)秋刀魚：八十四年生產量爲13,772公噸，占全年總生產量1.06%。
- (ㄘ)鱈：八十四年生產量爲12,203公噸，占全年總生產量0.94%。
- (ㄘ)烏賊：八十四年生產量爲12,084公噸，占全年總生產量0.93%。
- (ㄘ)其他鮪類：八十四年生產量爲11,167公噸，占全年總生產量0.86%。
- (ㄘ)草蝦：八十四年生產量爲11,005公噸，占全年總生產量0.85%。

漁船、筏數量：

- 一、一般概況：八十四年漁船、筏數量共達29,722艘，與八十三年之29,562艘比較，增加160艘，增加比率爲0.54%；漁船總噸數計900,216.20噸，較八十三年之912,290.12噸，減少12,073.92噸，減少比率爲1.32%。
- 二、新造動力漁船：八十四年新建造漁船數366艘，較八十三年之405艘，減少39艘，減少比率爲9.63%；新造漁船總噸數計15,905.09噸，較八十三年之17,270.39噸，減少1,365.30噸，減少比率爲7.91%。
- 三、動力漁船：八十四年動力漁船有13,889艘，較八十三年之13,268艘，增加621艘，增加比率爲4.68%；漁船總噸數有899,516.52噸，較八十三年之911,578.16噸，減少12,061.64噸，減少比率爲1.32%。
- 四、無動力舢舨：八十四年無動力舢舨有1,123艘，較八十三年之1,147艘，減少24艘，減少比率爲2.09%。
- 五、動力漁筏：八十四年動力漁筏數13,034艘，較八十三年之13,276艘，減少242艘，減少比率爲1.82%。
- 六、無動力漁筏：八十四年無動力漁筏數1,676艘，較八十三年之1,871艘，減少195艘，減少比率爲10.42%。

水產製造品量值：

八十四年水產製造品罐頭類爲10,557公噸，價值新台幣571,777千元，冷凍冷藏品133,537公噸，價值7,431,724千元，燻製品383公噸，價值68,845千元，乾製與鹽製品

14,756公噸，價值2,636,998千元，調味乾製品4,630公噸，價值1,480,595千元，魚翅製品38公噸，價值56,170千元，魚卵158公噸，價值81,493千元，魚漿製品8,023公噸，價值570,531千元，洋菜32公噸，價值15,900千元，非食品21,098公噸，價值229,768千元。

水產加工廠：

八十四年水產加工廠有747家，較八十三年888家減少141家，其中家庭加工廠有566家，較八十三年676家減少110家，檢驗局品管分級工廠有153家，較八十三年169家減少16家，外銷工廠有28家，較八十三年43家減少15家。

養殖面積：

八十四年底養殖面積為70,075.31公頃，較八十三年底增加472.53公頃。其中海面養殖12,835.60公頃，較八十三年底14,424.74公頃減少1,589.14公頃，鹹水魚塢27,692.74公頃，較八十三年底27,152.61公頃增加540.13公頃，淡水魚塢25,381.40公頃，較八十三年底25,136.23公頃增加245.17公頃，其他內陸養殖2,793.47公頃，較八十三年底2,889.20公頃減少95.73公頃，另箱網養殖513,000平方公尺較八十三年底180,500平方公尺增加332,500平方公尺。

魚苗生產量：

八十四年各種魚蝦苗(包括捕撈及人工繁殖魚、蝦苗)生產量計2,948,836千尾，蟹苗5,862千隻，貝苗2,150公噸。

遭難漁船：

八十四年遭難漁船數為378艘，其中動力漁船有333艘，無動力舢舨及漁筏計45艘，依遭難別分則沉沒有35艘，破損有339艘，失蹤有4艘，較八十二年遭難漁船數433艘減少55艘。

遭難漁民：

八十四年海難漁民死亡者65人，重傷者12人，輕傷者9人，失蹤者40人。在死亡人數中以落海25人占38.5最高，重傷以其他(作業受傷等)比率最高，輕傷以其他比率最高，失蹤人數則以落海比率最高。

水產貿易：

八十四年水產品輸入量為553,920公噸，價值新臺幣17,503,691千元，較八十三年輸入量減少27,800公噸，價值增加782,072千元。輸出量465,701公噸，價值新臺幣39,573,696千元，較八十三年輸出量增加45,828公噸，價值增加2,499,259千元。

固定投資：

八十四年漁業固定投資額為新臺幣 10,762,963 千元，較八十三年增加 新 臺 幣 2,136,613千元。其中中央補助款為3,016,952千元，較八十三年增加135,575千元，台灣省政府補助款為1,469,882千元，較八十三年減少221,733千元，高雄市政府補助款為451,660千元，較八十三年減少79,804千元，縣市政府補助款為274,175千元，較八十三年減少95,764千元，政府貸款為1,575千元，較八十三年減少20,655千元，行庫漁會信用部貸款4,016,059千元，較八十三年增加2,252,109千元，民間業者自籌1,346,772千元，較八十三年增加55,375千元，其他為185,888千元。