



重要養殖魚類生產量 推估方式介紹

漁業署企劃組資訊科

陳世雄

104年12月21日

簡報大綱

1

推估方法概述

2

公所部門努力的方向

3

可運用資源

4

Q & A

推估方法概述

- 使用工具
- 推估公式
- 資料取得與整理
- 推估結果
- 影響因素
- 修正案例
- 運用限制

使用工具

- ◆換肉率(飼料轉換率)
- ◆放養苗量
- ◆養殖面積
- ◆養殖密度
- ◆進出口量反推，ex.鰻魚、吳郭魚、鱸魚、石斑魚等
- ◆其他資源評估方法



養殖漁業
放養量申(查)報

申(查)報查詢

報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

全國調查統計

歷年縣市別執行進度統計

由魚種別查詢縣市放養量彙整統計

由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

由生產區別查詢魚種養殖放養量彙整統計

養殖魚種放養量查報累計表

淺海牡蠣申(查)報與空照判釋比較表

歷年申報率及養殖面積統計彙整表(自96年起)

歷年魚種別統計彙整表

箱網放養資料統計

混養魚種別統計

2

1

精靈

xcel

資安宣告

本會本部地址：80072 高雄市府鎮區漁港北一路1號

位置圖

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓

位置圖

推估方法一

放養量推估法

推估公式

收成重量 = 魚苗數量 × 活存率 × 上市體型

$$W = N \times SR \times MS$$

修正魚苗數量 = 在池苗量 + 新放養苗量 - 年底未出苗量
(平均在池苗量)

活存率 = 總收成尾數 ÷ 放養魚苗數量

資料取得與整理(1/7)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

申(查)報查詢

全國調查統計

報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

歷年縣市別執行進度統計

由魚種別查詢縣市放養量彙整統計

由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

由生產區別查詢魚種養殖放養量彙整統計

養殖魚種放養量查報累計表

淺海牡蠣申(查)報與空照判釋比較表

歷年申報率及養殖面積統計彙整表(自96年起)

歷年魚種別統計彙整表

箱網放養資料統計

混養魚種別統計

精靈

xcel

資安宣告

本部地址：10072 高雄市府鎮區漁港北一路1號 位置圖

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 位置圖

資料取得與整理(2/7)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

■ 養殖漁業放養量申(查)報 > 全國調查統計 > 由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

年度紀錄	104 ▼	<p>操作說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 請選擇年度 2. 請選擇縣市別 3. 請利用"鄉鎮選擇"精靈選取欲查詢鄉鎮 4. 確定所有選項後請按下"查詢"按鍵使系統進行統計查詢 5. 若要下載PDF, 請於查詢完成後再按下"匯出PDF"按鍵
縣市別	全國 ▼	
鄉鎮別	全縣市	
	精靈	
<input type="button" value="查詢"/> <input type="button" value="匯出PDF"/>		

養殖放養量彙整表（縣市、鄉鎮別）

調查年度	104	彙整縣市	全國全縣市
現有魚塭口數	110,177	現有魚塭面積(公頃)	44,211.36
已調查魚塭口數	83,785	已調查魚塭面積(公頃)	34,260.57
已調查口數百分比(%)	76.05	已調查面積百分比(%)	77.49
已調查淡水魚塭口數	28,074	已調查淡水魚塭面積(公頃)	9,937.53
已調查鹹水魚塭口數	33,881	已調查鹹水魚塭面積(公頃)	17,728.90
已調查無填寫魚塭口數	21,830	已調查無填寫魚塭面積(公頃)	6,594.15

魚種	養殖戶	養殖面積 (公頃)	魚塭口
----	-----	--------------	-----

放養量(尾、粒、隻)

資料取得與整理(3/7)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

■ 養殖漁業放養量申(查)報 > 全國調查統計 > 由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

年度紀錄	103 ▼	<p>操作說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 請選擇年度 2. 請選擇縣市別 3. 請利用"鄉鎮選擇"精靈選取欲查詢鄉鎮 4. 確定所有選項後請按下"查詢"按鍵使系統進行統計查詢 5. 若要下載PDF, 請於查詢完成後再按下"匯出PDF"按鍵
縣市別	高雄市 ▼	
鄉鎮別	彌陀區	
	精靈	
<input type="button" value="查詢"/> <input type="button" value="匯出PDF"/>		

養殖放養量彙整表（縣市、鄉鎮別）

調查年度	103	彙整縣市	高雄市彌陀區
現有魚塭口數	1,621	現有魚塭面積(公頃)	565.68
已調查魚塭口數	1,603	已調查魚塭面積(公頃)	554.75
已調查口數百分比(%)	98.89	已調查面積百分比(%)	98.07
已調查淡水魚塭口數	181	已調查淡水魚塭面積(公頃)	52.91
已調查鹹水魚塭口數	275	已調查鹹水魚塭面積(公頃)	95.64
已調查無填寫魚塭口數	1,147	已調查無填寫魚塭面積(公頃)	406.20

魚種別	養殖戶數	養殖面積(公頃)			魚塭口數	放養量(尾、粒、隻)			
						魚苗培育	種魚繁殖	中間養殖	成魚養成

資料取得與整理(4/7)

養殖放養量彙整表(縣市、鄉鎮別)

調查年度	103	彙整縣市	高雄市彌陀區
現有魚塭口數	1,621	現有魚塭面積(公頃)	565.68
已調查魚塭口數	1,603	已調查魚塭面積(公頃)	554.75
已調查口數百分比(%)	98.89	已調查面積百分比(%)	98.07
已調查淡水魚塭口數	181	已調查淡水魚塭面積(公頃)	52.91
已調查鹹水魚塭口數	275	已調查鹹水魚塭面積(公頃)	95.64
已調查無填寫魚塭口數	1,147	已調查無填寫魚塭面積(公頃)	406.20

魚種別	養殖戶數	養殖面積 (公頃)				魚塭口數	放養量(尾、粒、隻)									
		無填寫	淡水	鹹水	合計		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖		成魚養成		無填寫	
							在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養
吳郭魚	10	10.65	0.81	1.43	12.89	31	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000	0	0
鰻魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
淡水鯉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七星鱸魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鱒魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
虱目魚	184	205.83	19.30	49.20	274.33	579	0	0	0	0	0	56,000	1,210,000	7,238,500	0	0
虱目魚苗越冬養殖	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
包公魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
烏魚	13	20.34	0	0.68	21.02	46	0	0	0	0	0	120,000	47,000	515,000	0	0
泥鰍	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
花跳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
觀賞魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
花身雞魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
黑鯛	2	0	0	0.39	0.39	3	40,000	0	20,000	0	0	0	0	0	0	0
草蝦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
斑節蝦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
沙蝦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
紅尾蝦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
白蝦	14	1.69	1.01	0.99	3.69	26	0	0	0	0	0	500,000	2,000,000	4,520,000	0	0

資料取得與整理(5/7)

Book1 - Microsoft Excel																	
常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視																	
新細明體 12 A A 自動換列 通用格式 設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式 插入 刪除 格式 儲存格 編輯																	
E16																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	彌陀區																
2	魚種別	養殖戶數	養殖面積 (公頃)				魚塭口數	放養量 (尾、粒、隻)									
3			無填海	淡水	鹹水	合計		魚苗培育		稚魚繁殖		中間養殖		成魚養成		無填海	
4								在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養
5								在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養
6	吳郭魚	10	10.65	0.81	1.43	12.89	31	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000	0	
7	鰱魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	淡水魮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	七厘鰱魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	鰻魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	虱目魚	184	205.83	19.3	49.2	274.33	579	0	0	0	0	0	56,000	1,210,000	7,238,500	0	
12	虱目魚苗越冬養殖	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	香魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	飯公魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	烏魚	13	20.34	0	0.68	21.02	46	0	0	0	0	0	120,000	47,000	515,000	0	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
Sheet1 Sheet2 Sheet3																	

資料取得與整理(6/7)

Book1 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

新細明體 12 A A

B I U 對齊方式 自動換列 跨欄置中 通用格式 數值 設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式 插入 刪除 格式 儲存格 排序與篩選 尋找與選取 編輯

V7

	A	N	O	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB
1	彌陀區													
2	魚種別	放養量(尾、粒、隻)												
3		成魚轉成												
4		在池 新放養												
5														
6	吳郭魚	827,500	660,000											
7	鰻魚	0	0											
8	淡水鯢	0	0											
9	七星鱸魚	0	0											
10	鱒魚	0	0											
11	虱目魚	1,210,000	7,238,500											
12	虱目魚苗越冬養殖	0	0											
13	香魚	0	0											
14	包公魚	0	0											
15	烏魚	47,000	515,000											
16														

Sheet1 Sheet2 Sheet3

就緒 100%

資料取得與整理(7/7)

Book1 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

新細明體 8 A A

B I U 對齊方式 自動換列 跨欄置中

通用格式 \$ % , .00 .00 數值

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式

插入 刪除 格式 儲存格 編輯

排序與篩選 尋找與選取

M18

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	彌陀區		103		102		101										
2																	
3	魚種別																
4																	
5																	
6	吳郭魚	827,500	660,000	735,300	160,000	748,000	320,000										
7	鰻魚	0	0	0	0	0	0										
8	淡水鯢	0	0	0	0	0	0										
9	七星鱸魚	0	0	0	0	0	0										
10	鱒魚	0	0	0	0	20,000	0										
11	虱目魚	1,210,000	7,238,500	497,500	4,964,000	1,188,000	6,847,600										
12	虱目魚苗越冬養殖	0	0	0	0	0	0										
13	香魚	0	0	0	0	0	0										
14	包公魚	0	0	0	0	0	0										
15	烏魚	47,000	515,000	67,800	42,000	63,500	630,000										
16																	

放養量 (尾、粒、隻)

成魚養成 在池 新放養 在池 新放養 在池 新放養

年度 101 102 103

魚種別 在池 新放養 在池 新放養 在池 新放養

吳郭魚 748,000 320,000 735,300 160,000 827,500 660,000

鱒魚 20,000 0 0 0 0 0

虱目魚 1,188,000 6,847,600 497,500 4,964,000 1,210,000 7,238,500

烏魚 63,500 630,000 67,800 42,000 47,000 515,000

raw data 放養量推估法 Sheet3

就緒

100%

14

推估結果

影響因素

◆ 魚苗數量

- 成魚養成時間(1年、2年、3年.....)
- 成魚魚價、苗價.....等

◆ 活存率

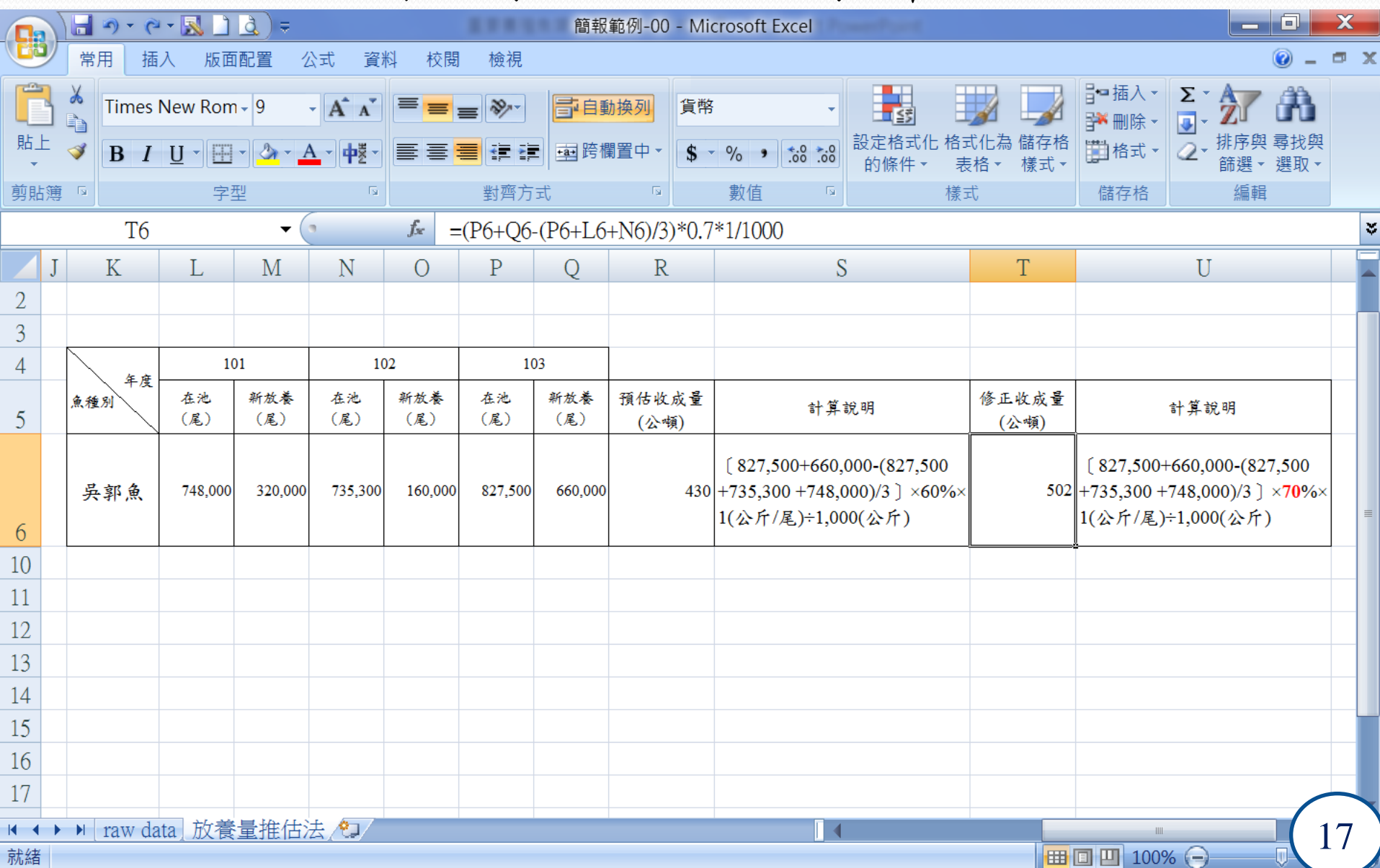
- 養殖時間(上市體型)
- 魚苗規格
- 地區差異(放養密度、水質....)
- 魚病、風災、異常氣溫.....等

視各地區不同狀況，進行推估公式的調整

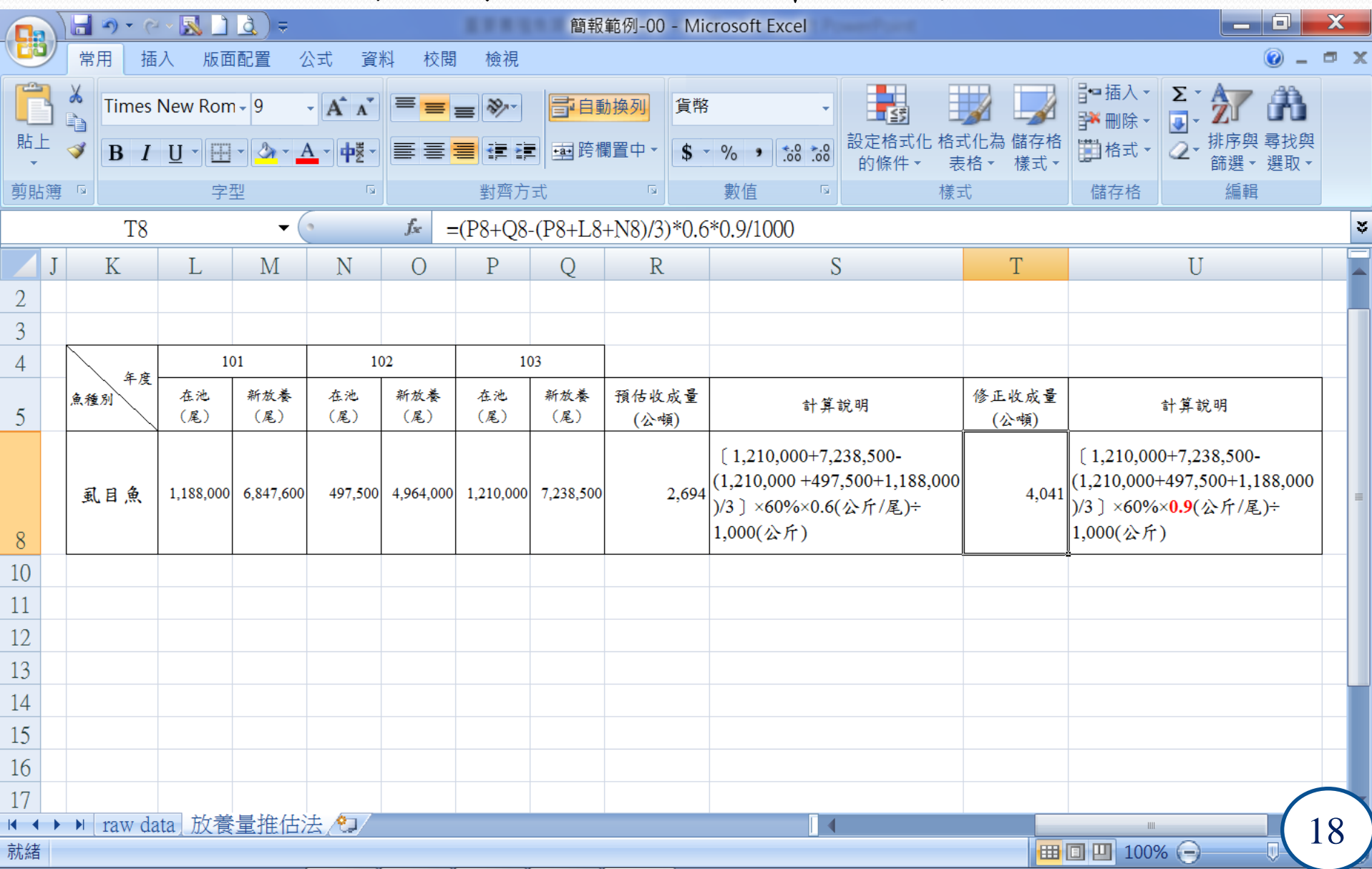
◆ 上市體型

- 市場需要(魚片、便當魚、出口)
- 風災、異常氣溫.....等

修正案例一 活存率調整



修正案例二 上市體型調整



修正案例三 跨年度養成

Microsoft Excel 簡報範例-00

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

貼上 剪貼簿

Times New Rom 9 A^A

B I U 對齊方式 自動換列 跨欄置中

貨幣 \$ % , .00 .00 數值

設定格式化的條件 格式化為表格樣式 儲存格樣式 儲存格 編輯 排序與篩選 尋找與選擇

T9 =(O9+N9-P9)*0.6*2/1000

J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											

年度
魚種別
在池(尾)
新放養(尾)
在池(尾)
新放養(尾)
在池(尾)
新放養(尾)
預估收成量(公噸)
計算說明
修正收成量(公噸)
計算說明

鯔(烏魚) 63,500 630,000 67,800 42,000 47,000 515,000 603 [47,000+515,000-(47,000+67,800+63,500)/3] ×60%×2(公斤/尾)÷1,000(公斤)

75 (67,800+42,000-47,000)×60%×2(公斤/尾)÷1,000(公斤)

新放養量明顯偏低，建議再檢查是否有資料漏植。

raw data 放養量推估法

就緒

19

運用限制

- ◆ 僅能推估全年生產量，無法細分至月生產量。
- ◆ 貝類及蝦蟹類不適用本公式
- ◆ 各地區養殖情況有差別，公式參數應再自行調校。

推估方法二

面積推估法

推估公式

收成重量 = 養殖池塘面積 × 單位面積生產量

$$W = A \times P$$

單位面積生產量 = 總收成重量 ÷ 池塘面積

資料取得與整理(1/6)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

申(查)報查詢

報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

全國調查統計

歷年縣市別執行進度統計

由魚種別查詢縣市放養量彙整統計

由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

由生產區別查詢魚種養殖放養量彙整統計

養殖魚種放養量查報累計表

淺海牡蠣申(查)報與空照判釋比較表

歷年申報率及養殖面積統計彙整表(自96年起)

歷年魚種別統計彙整表

箱網放養資料統計

混養魚種別統計

精靈

xcel

資安宣告

本會本部地址：30072 高雄市府鎮區漁港北一路1號 [位置圖](#)

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 [位置圖](#)

資料取得與整理(2/6)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

■ 養殖漁業放養量申(查)報 > 全國調查統計 > 由魚種別查詢縣市放養量彙整統計

年度紀錄	103 ▾	<p>操作說明：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 請選擇年度 2. 請選擇縣市別 3. 請利用"鄉鎮選擇"精靈選取欲查詢鄉鎮 4. 請利用"魚種選擇"精靈選取欲查詢魚種 5. 確定所有選項後請按下"查詢"按鍵使系統進行統計查詢 6. 若要下載PDF, 請於查詢完成後再按下"匯出PDF"按鍵 7. 若要查統計圖, 請於查詢完成後再按下"統計圖"按鍵
縣市別	高雄市 ▾	
鄉鎮別	彌陀區	
魚種別	吳郭魚	
		精靈
		精靈
		查詢 匯出PDF 統計圖

養殖放養量彙整表（魚種別）

調查年度：		103		放養面積：		12.89(公頃)														
魚種名稱：		吳郭魚		放養數量：		930,000(尾、粒、隻)														
所屬縣市：		高雄市		所屬鄉鎮：		彌陀區														
所屬鄉鎮	已完成調查魚塭口數					魚塭面積					百分比(%)	放養量		養殖戶數					養殖戶類別統計	
	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計		在池(尾、粒、隻)	新放養(尾、粒、隻)	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計	魚苗戶	養殖戶

資料取得與整理(3/6)

所屬縣市：		高雄市		所屬鄉鎮：		彌陀區														
所屬鄉鎮	已完成調查魚塭口數					魚塭面積					百分比(%)	放養量		養殖戶數					養殖戶類別統計	
	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計		在池(尾、粒、隻)	新放養(尾、粒、隻)	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計	魚苗戶	養成戶
總計	1	21	0	9	31	0.3020	10.1310	0	2.4584	12.8914	100.00	857,500	930,000	1	5	0	5	10	1	9
彌陀區	1	21	0	9	31	0.3020	10.1310	0	2.4584	12.8914	100.00	857,500	930,000	1	5	0	5	10	1	9
預定收穫統計																				
預定收穫月份		魚塭口數		魚塭面積(公頃)		在池放養量(尾、粒、隻)		新放養量(尾、粒、隻)		預定收穫重量(公噸)										
今年3月		0		0		0		0		0										
今年4月		0		0		0		0		0										
今年5月		0		0		0		0		0										
今年6月		0		0		0		0		0										
今年7月		1		0.3916		30,000		0		15										
今年8月		0		0		0		0		0										
今年9月		0		0		0		0		0										
今年10月		7		3.2832		506,000		0		106										
今年11月		0		0		0		0		0										
今年12月		11		5.0591		291,500		480,000		180										
明年1月		0		0		0		0		0										
明年2月		0		0		0		0		0										
明年3月		0		0		0		0		0										
水源別統計																				
所屬鄉鎮	魚塭口數			魚塭面積(公頃)			在池放養量(尾、粒、隻)			新放養量(尾、粒、隻)			預定收穫重量(公噸)							
	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水					
經營型態統計—口數、面積(公頃)																				
所屬鄉鎮	無填寫		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖		成魚養成											
	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)										
總計	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927										
彌陀區	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927										
經營型態統計—放養量(尾、粒、隻)																				
所屬鄉鎮	無填寫		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖		成魚養成											
	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養										

2

資料取得與整理(4/6)

Microsoft Excel 簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

新細明體 12 A A

B I U 田 對齊方式 自動換列 跨欄置中 通用格式 \$ % , .00 .00 數值 設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式 樣式 插入 刪除 格式 儲存格 排序與篩選 尋找與選取 編輯

F13

	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K
1	吳郭魚									
2	經營型態統計—口數、面積(公頃)									
3	所屬鄉鎮	無填寫		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖	成魚養成	
4		魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)
5	總計	0	0	1	0.0454	0	0	1.5533	27	11.2927
6	彌陀區	0	0	1	0.0454	0	0	1.5533	27	11.2927
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										

raw data / 放養量推估法 面積推估法

就緒

100%

資料取得與整理(5/6)

簡報範例 - Microsoft Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	N	O	P	Q	R
1	吳郭魚												
2		經營型態統計—口數、面積 (公頃)											
3	所屬鄉 鎮	成魚養成											
4		魚塭口數	魚塭面積 (公頃)										
5	總 計	27	11.293										
6	彌陀區	27	11.293										
7													
12													
13													
14													

raw data / 放養量推估法 面積推估法

就緒

100%

27

資料取得與整理(6/6)

簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

新細明體 12 A A

B I U 田 對齊方式

自動換列 跨欄置中

通用格式 \$ % , .00 .00 數值

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式 樣式

插入 刪除 格式 儲存格 編輯

Σ 排序與篩選 尋找與選取

G19

	A	B	C	D	E	F	G	H	N	O	P	Q	R
1	吳郭魚												
2	經營型態統計—口數、面積 (公頃)					年度 魚種別	102	103					
3	所屬鄉鎮	成魚養成			養成池面積		養成池面積						
4		魚塭口數	魚塭面積 (公頃)		吳郭魚	4.32	11.29						
5	總計	27	11.293			虱目魚	239.23	270.37					
6	彌陀區	27	11.293			鯔(烏魚)	7.54	19.30					
7						白蝦	5.63	3.21					
12													
13													
14													

raw data 放養量推估法 面積推估法

就緒

100%

28

推估結果

Microsoft Excel 簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

貼上 剪貼簿

Times New Rom 12

B I U 田 對齊方式

自動換列 跨欄置中

數值 \$ % , .00 .00

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式

插入 刪除 格式 儲存格 編輯

Σ 排序與篩選 尋找與選取

J5 =I5*15

	F	G	I	J	K	O	P	Q	R	S	T
2											
3		年度	103								
4		魚種別	養成池面積	預估收成量 (公噸)	計算說明						
5		吳郭魚	11.29	169	11.29 ha × 15 ton/ha						
6		虱目魚	270.37	3,001	270.37 ha × 11.1 ton/ha						
8		鰻(烏魚)	19.30	193	270.37 ha × 10 ton/ha						
9		白蝦	3.21	14	3.21 ha × 4.5 ton/ha						
14											
15											
16											
17											
18											

收成重量 = 養成池面積 × 單位面積生產量

raw data 放養量推估法 面積推估法

就緒

100%

29

影響因素

◆ 養殖型態

- 單養、混養
- 集約、超集約、粗放、工作魚……等

◆ 單位面積生產量

- 魚種、活存率
- 魚塭狀況(淺坪、深水池、室內池…等)

混養：指一個養殖池內，同時養殖二種以上水產生物者。

混養魚種：常見者有吳郭魚類、虱目魚、石斑類、鰻(烏魚)、尖吻鱸(金目鱸)、文蛤、白蝦…等。

混養面積：同一養殖池混養二種以上水產生物時，其面積以養殖最多之水產生物為準列計。

修正案例一 混養



Microsoft Excel 簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

Times New Rom 12

貼上 剪貼簿

自動換列 自動換行

對齊方式

數值

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式

插入 刪除 格式 儲存格 編輯

排序與篩選 尋找與選取

L9 =I9*4.5+(I10+I11+I12+I13)*1.1

F	G	I	J	K	L	M	N	O
3	年度	103						
4	魚種別	養成池面積	預估收成量 (公噸)	計算說明	修正收成量 (公噸)	計算說明		
6	虱目魚	270.37	3,001	270.37 ha × 11.1 ton/ha	3,031	270.37 ha × 11.1 ton/ha + 20 ha × 1.5 ton/ha		
7		20.00				混養虱目魚(當工作魚)之文蛤池	***	
9	白蝦	3.21	14	3.21 ha × 4.5 ton/ha	294	3.21 ha × 4.5 ton/ha + (233.27+18.63+0.19+1.97) ha × 1.1 ton/ha		
10		233.27				混養白蝦之虱目魚池		
11		18.63				混養白蝦之鰻(烏)魚池		
12		0.19				混養白蝦之石斑魚池		
13		1.97				混養白蝦之吳郭魚池		
14	*** 非真實案例							

raw data / 放養量推估法 面積推估法

就緒

90%

31

修正案例二 跨年度養成

Microsoft Excel 簡報範例

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

Times New Rom 12

貼上 剪貼簿

字型

對齊方式

自動換列 跨欄置中

自訂

數值

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格樣式

樣式

儲存格

插入 刪除 格式

排序與篩選 尋找與選取 編輯

L8 =H8*10

	F	G	H	I	J	K	L	M
1								
2								
3		年度	102	103				
4		魚種別	養成池面積	養成池面積	預估收成量 (公噸)	計算說明	修正收成量 (公噸)	計算說明
8		鰻(烏魚)	7.54	19.30	193	19.3 ha × 10 ton/ha	75	7.54 ha × 10 ton/ha
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								

raw data 放養量推估法 面積推估法

就緒

100%

32

運用限制

- ◆ 僅能推估全年生產量，無法細分至月生產量。
- ◆ 公式適用性廣，除牡蠣、鰻鱺屬等少數魚種外，幾可適用，惟估算結果誤差較大。
- ◆ 養成池 ~~≠~~ 收成池，致容易高估生產量，但貝類及蝦蟹類較不受影響。
- ◆ 各地區養殖情況有差別，公式參數應再自行調校。

公所部門努力的方向

◆ 生產量

了解轄區內養殖水產物的收成周期(月別變化)、重要物種組成、養殖型態……等

◆ 公式參數資料收集

活存率、上市體型、單位面積生產量、成魚養成時間、魚病發生狀況……等

可運用資源(1/2)

◆ 田間查報員

◆ 主動申報漁民

◆ 漁民團體

➤ 養殖漁業發展協會

➤ 漁會產銷班

➤ 各魚類生產合作社

◆ 所在地漁政主管機關

養殖漁業發展協會

各協會名稱	電話
彰化縣養殖漁業發展協會	04-8935989
雲林縣養殖漁業發展協會	05-7724487
嘉義縣養殖漁業生產區發展協會	05-3427586
台南市養殖漁業發展協會	06-7864313
高雄市養殖漁業發展協會	07-6916990
屏東縣養殖漁業發展協會	08-8667011
花蓮縣養殖漁業生產區發展協會	03-8655008
宜蘭縣養殖漁業生產區發展協會	03-9777900



中華民國養殖漁業發展協會

AQUACULTURE DEVELOPMENT ASSOCIATION OF THE R.O.C



協會簡介 養殖漁業生產區 觀光休閒區 放養申報專區 綠能設備申請 國產水產行銷 各縣養殖協會成果照片 漁協刊物 專家開講 海鮮食譜

養殖漁業生產區

Train up Year

● 全省 46 個 養殖 生產區 資料



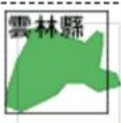
宜蘭縣

- 宜蘭下埔區
- 宜蘭大塭區
- 宜蘭竹安區
- 宜蘭壯圍區
- 宜蘭常興區
- 宜蘭朝陽區
- 宜蘭新水區



彰化縣

- 彰化王功區
- 彰化永興區
- 彰化漢寶區



雲林縣

- 雲林下湖口區
- 雲林水井區
- 雲林新港北區
- 雲林新港南區
- 雲林下崙 北區
- 雲林 青蚶區
- 雲林台子區
- 雲林蚶仔寮區



台南縣

- 台南海埔區
- 台南國安區
- 台南保安區
- 台南雙春區
- 台南南興區
- 台南六官區



中華民國養殖漁業發展協會

AQUACULTURE DEVELOPMENT ASSOCIATION OF THE R. O. C



協會簡介 養殖漁業生產區 觀光休閒區 放養申報專區 綠能設備申請 國產水產行銷 各縣養殖協會 成果照片 漁協刊物 專家開講 海鮮食譜

	<ul style="list-style-type: none">• 雲林下崙 北區• 雲林 青蚶區• 雲林台子區• 雲林蚶仔寮區	<ul style="list-style-type: none">• 台南南興區• 台南六官區
	<ul style="list-style-type: none">• 嘉義好美區• 嘉義西新店區• 嘉義東好美區• 嘉義竿子寮區• 嘉義塭港區• 嘉義新店區• 嘉義過子路區• 嘉義北華區	 <ul style="list-style-type: none">• 屏東下埔頭區• 屏東大庄區• 屏東北勢寮區• 屏東番仔崙區• 屏東塭豐區• 屏東鹽埔區• 屏東東海區
	<ul style="list-style-type: none">• 高雄永安区• 高雄永華區• 高雄新港區• 高雄彌陀區	 <ul style="list-style-type: none">• 花蓮壽豐區• 花蓮三民區

會址／100 台北市愛國東路66號12樓之1 電話／02-3393-8883 傳真／02-3393-8018

本網頁各錄結標題及內容歸原權利人所有 最佳瀏覽環境 IE 5.5 解析度800x600



中華民國養殖漁業發展協會

AQUACULTURE DEVELOPMENT ASSOCIATION OF THE R.O.C



協會簡介 養殖漁業生產區 觀光休閒區 放養申報專區 綠能設備申請 國產水產行銷 各縣養殖協會 成果照片 漁協刊物 專家開講 海鮮食譜 多吃魚多健康 網站相連

養殖漁業生產區

Train up Year

●高雄縣彌陀養殖漁業生產區

:::養殖生產區主任委員:::謝保同:::聯絡電話::: (07)6197233..0932-462699

生產區面積〈公頃〉	137公頃
規劃養殖生產區別	海水養殖區
土地編訂及使用情形	一般農業區作養殖使用
養殖水源使用情形	淡水：阿公店溪、南北大排水。 海水：興達港內海水。
總年產量	
主要養殖魚種〈產量〉	海水魚、草蝦。
生產區概況	<p>範圍： 東以濱海17號公路、西臨台灣海峽、南為海尾大排、北以鹽埕大排為界。</p> <p>密度： 草蝦： 每公頃的放養量約30-40萬尾〈黑殼苗〉。</p> <p>虱目魚： 每公頃的放養量約16,000尾。</p> <p>石斑魚： 每公頃放養約15,000-30,000尾。</p> <p>鱸魚：</p>



中華民國養殖漁業發展協會

AQUACULTURE DEVELOPMENT ASSOCIATION OF THE R.O.C



協會簡介 養殖漁業生產區 觀光休閒區 放養申報專區 綠能設備申請 國產水產行銷 各縣養殖協會 成果照片 漁協刊物 專家開講 海鮮食譜 多吃魚多健康 網站相連

鱸魚：
每公頃約放養25,000~30,000尾。

烏魚：
每公頃約放養9,000~12,000尾。

銀紋笛鯛：
每公頃約放養25,000~35,000尾。

放養時間：
草蝦：
大約三~四月間放養，八~九月間即可收成。

虱目魚：
大約在開春，氣候溫和時，經三個月後即可收成。

石斑魚：
大約在農曆三、四月間放養，放養一年後即可收成上市。

銀紋笛鯛：
每年三~五月間。

鱸魚：
通常在農曆四月中旬至八月上旬為止。

烏魚：
通常在每年一月~四月間。

放養方式：
單養、混養。

特有的活動、節日

可運用資源(2/2)

◆ 養殖相關資訊系統

➤ 養殖漁業管理系統

<https://fad.fa.gov.tw> (建議在Google Chrome下執行)

➤ 養殖漁業放養查詢平台

<http://fadopen.fa.gov.tw>



行政院農業委員會漁業署

養殖漁業放養查詢平臺



關於本站

放養統計
查詢

常見問題

使用規範

網站導覽



養殖魚種放養量
查報累計表



由魚種別查詢
縣市放養量彙整統計



歷年放養量與
魚價平均價彙整表

年度紀錄

104 103 102 101 100 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89

縣市別

全國 台南市 屏東縣 雲林縣 嘉義縣 彰化縣 高雄市 宜蘭縣 桃園縣 花蓮縣 台東縣 新竹縣 澎湖縣
南投縣 新北市 新竹市 台中市 苗栗縣 嘉義市 基隆市 台北市 金門縣 連江縣

鄉鎮別

全選 全不選 沿海鄉鎮
三民區 大社區 大寮區 大樹區 小港區 仁武區 內門區 六龜區 左營區 永安區 田寮區 甲仙區
杉林區 那瑪夏區 岡山區 林園區 阿蓮區 前金區 前鎮區 美濃區 茄苳區 茂林區 苓雅區 桃源區
梓官區 鳥松區 湖內區 新興區 楠梓區 路竹區 鼓山區 旗山區 旗津區 鳳山區 橋頭區 燕巢區
彌陀區 鹽埕區

魚種別

全選 全不選 鱸魚類 鯉魚類 鱸魚類 石斑類
吳郭魚 鯉魚 鱸魚 其他鯉 虱目魚 虱目魚苗越冬養殖 文蛤 九孔 西施貝 蜆 烏魚 龍膽石斑 老虎斑
龍虎斑 青斑(黑點、馬拉巴石斑) 金錢斑 其他石斑 七星鱸魚 金目鱸 其他鱸魚 黃臘魚參 花身雞魚
黃鰱鯽 赤鰱鯽 黑鰱 黃鰱鯽 白點鰱鯽 其他鰱魚類 海鰻 白蝦 淡水長腳蝦 斑節蝦 草蝦 沙蝦
紅尾蝦 淡水鰱 鱒魚 香魚 泥鰍 花跳 觀賞魚 蛙類 甲魚(鱉) 鱉魚 龍鬚菜 鯉科魚(含草鰱魚) 鰱
大閘蟹 鱔蟹類 金鐘 筍殼魚 變身苦 休養或廢棄池 空池(整池) 包公魚 午仔 餌料池(輪虫) 加州鱸魚
其他 拒訪 非魚塭

查詢

匯出PDF

統計圖

魚種別

全選

全不選

鯛魚類

鰻魚類

鱸魚類

石斑類

吳郭魚

鰻魚

鱸鰻

其他鰻

虱目魚

虱目魚苗越冬養殖

文蛤

九孔

西施貝

蜆

烏魚

龍膽石斑

老虎斑

龍虎斑

青斑(黑點、馬拉巴石斑)

金錢斑

其他石斑

七星鱸魚

金目鱸

其他鱸魚

黃臘魚參

花身雞魚

黃鰭鯛

赤鰭笛鯛

黑鯛

黃錫鯛

白點笛鯛

其他鯛魚類

海鱷

白蝦

淡水長腳蝦

斑節蝦

草蝦

沙蝦

紅尾蝦

淡水鯰

鱒魚

香魚

泥鰍

花跳

觀賞魚

蛙類

甲魚(鰲)

鱉魚

龍鬚菜

鯉科魚(含草鰱魚)

鯿

大閘蟹

螃蟹類

金鐘

筍殼魚

變身苦

休養或廢棄池

空池(整池)

包公魚

午仔

餌料池(輪虫)

加州鱸魚

其他

拒訪

非魚塭

查詢

匯出PDF

統計圖

養殖放養量彙整表 (魚種別)

調查年度：103

所屬縣市：高雄市

所屬鄉鎮：彌陀區

放養面積：12.89(公頃)

放養數量：930,000(尾、粒、隻)

魚種名稱：吳郭魚

所屬鄉鎮	已完成調查魚塭口數					魚塭面積(公頃)					百分比(%)	放養量		養殖戶數					養殖戶類別統計	
	第一類(有水權)	第二類(無水權)	第三類	小計	第一類(有水權)	第一類(無水權)	第二類	第三類	小計	在池(尾、粒、隻)		新放養(尾、粒、隻)	第一類(有水權)	第二類(無水權)	第三類	小計	魚苗戶	養成戶		
總計	1	21	0	9	31	0.3020	10.1310	0	2.4584	12.8914	100.00	857,500	930,000	1	5	0	5	10	1	9
彌陀區	1	21	0	9	31	0.3020	10.1310	0	2.4584	12.8914	100.00	857,500	930,000	1	5	0	5	10	1	9

欄位說明：第一類：有養殖登記證。第二類：無養登，但土地合法者。第三類：非一、二類者。新放養：今年新放養者。在池：去年以前放養者。

43

魚種別	龍虎斑	黃斑(黃斑、黃斑石斑)	金線斑	其他石斑	七斑鰷魚	金口鰷	其他鰷魚	黃斑魚多	花身鰷魚
黃斑鰷	赤點鰷鰷	黑鰷	黃鰷鰷	白點鰷鰷	其他鰷魚鰷	海鰷	淡水鰷鰷	斑鰷鰷	沙鰷
紅斑鰷	淡水鰷	鰷魚	鰷魚	花鰷	鰷鰷鰷	鰷鰷	鰷鰷	鰷鰷鰷(鰷鰷鰷)	鰷
大鰷鰷	鰷鰷鰷	鰷鰷	鰷鰷鰷	鰷鰷鰷	鰷鰷鰷鰷鰷	鰷鰷鰷鰷	鰷鰷鰷	鰷鰷鰷(鰷鰷鰷)	鰷鰷鰷鰷
其他	鰷鰷	鰷鰷鰷							

[主選](#)
[顯示PDF](#)
[統計圖](#)

養殖放養量彙整表（魚種別）

調查年度：103
 所屬縣市：高雄縣
 所屬鄉鎮：旗山區
 放養面積：12.89(公頃)
 放養數量：930,000(尾、粒、隻)
 魚種名稱：魚苗魚

所屬鄉鎮	已完成調查魚苗口數					魚苗面積(公頃)					百分比 (%)	放養量		養殖戶數					養殖戶 總戶數	
	第一 期 (月 末)	第二 期 (月 末)	第三 期 (月 末)	小計	第一期 (月 末)	第二期 (月 末)	第三 期	小計	合計 (尾、 粒、隻)	合計 (尾、 粒、隻)		第一 期 (月 末)	第二 期 (月 末)	第三 期	小計	合計 (戶、 家、戶)				
總 計	1	21	0	9	31	0.3020	10.1310	0	2,4584	12.8914	100.00	857,500	930,000	1	5	0	5	10	1	9

欄位說明：第一期：養殖量記錄。第二期：無養量。但土地合法者。第三期：零一、二期者。新設者：今年新設養殖。在池：去年以前放養者。

預定收穫統計

預定收穫月份	魚苗口數	魚苗面積(公頃)	在池放養量(尾、粒、隻)	新設養量(尾、粒、隻)	預定收穫量(公噸)
今年3月	0	0	0	0	0
今年4月	0	0	0	0	0
今年5月	0	0	0	0	0
今年6月	0	0	0	0	0
今年7月	1	0.3916	30,000	0	15
今年8月	0	0	0	0	0
今年9月	0	0	0	0	0
今年10月	7	3.2832	506,000	0	106
今年11月	0	0	0	0	0
今年12月	11	5.0591	291,500	480,000	180
明年1月	0	0	0	0	0
明年2月	0	0	0	0	0
明年3月	0	0	0	0	0

水溫別統計

水產統計表															
所屬鄉鎮	魚苗口數			魚苗面積(公頃)			在池放養量(尾、粒、隻)			新設養量(尾、粒、隻)			預定收穫量(公噸)		
	魚苗口數	淡水	鹹水	魚苗面積	淡水	鹹水	魚苗量	淡水	鹹水	魚苗量	淡水	鹹水	魚苗量	淡水	鹹水
總計	24	3	4	10.6459	0.8124	1.4331	797,500	60,000	0	850,000	20,000	60,000	420	1	0
旗山區	24	3	4	10.6459	0.8124	1.4331	797,500	60,000	0	850,000	20,000	60,000	420	1	0

經營型態統計—口數、面積(公頃)

所屬鄉鎮	魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)	
	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積
總計	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927						
旗山區	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927						

欄位說明：經營型態：經營養殖池、魚苗池、由魚苗養成魚苗者。中間養成：由魚苗由二吋養到五吋再轉賣。成魚養成：直接上市。

經營型態統計—放養量(尾、粒、隻)

所屬鄉鎮	魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)		魚苗口數		魚苗面積(公頃)	
	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積	口數	口數	面積	面積
總計	0	0	0	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000					
旗山區	0	0	0	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000					

放養統計查詢說明

- 養殖魚種放養量查詢統計表：提供全國所有調查魚種的養殖戶數、面積、口數、在池與新放養量的統計資料。
- 由魚種別查詢縣市放養量統計表：提供由魚種別查詢縣市放養量在池與新放養量的統計資料。
- 歷年放養量與市場價格統計表：提供查詢歷年、總產、七層鰷等魚種的放養量與市場價格(根據調查年度計算)及歷年該魚種的放養量與市場價格資料。

明年3月	0	0	0	0	0
------	---	---	---	---	---

水源別統計

所屬鄉鎮	魚塭口數			魚塭面積(公頃)			預定收穫重量(公噸)		
	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水	無填寫	淡水	鹹水
總計	24	3	4	10.6459	0.8124	1.4331	420	1	0
彌陀區	24	3	4	10.6459	0.8124	1.4331	420	1	0

一次只能查
(1)一種魚類
(2)單年度資料

經營型態統計—口數、面積(公頃)

所屬鄉鎮	無填寫		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖		成魚養成	
	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)	魚塭口數	魚塭面積(公頃)
總計	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927
彌陀區	0	0	1	0.0454	0	0	3	1.5533	27	11.2927

欄位說明：種魚繁殖：種魚養殖池。魚苗培育：由魚卵養成魚苗者。中間養成：如虱目魚由二吋養到五寸再轉賣。成魚養成：蓄養到上市。

經營型態統計—放養量(尾、粒、隻)

所屬鄉鎮	無填寫		魚苗培育		種魚繁殖		中間養殖		成魚養成	
	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養	在池	新放養
總計	0	0	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000
彌陀區	0	0	0	0	0	0	30,000	270,000	827,500	660,000

放養統計查詢說明

1. 養殖魚種放養量查報累計表：提供全國所有調查魚種的養殖戶數、面積、口數、在池與新放養量的統計資料。
2. 由魚種別查詢縣市放養量彙整統計：提供由魚種別來查詢各魚種在各縣市的放養情形，內容包含放養面積、口數、預定收

報告完畢
敬請指教

補充資料區



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)報

申(查)報查詢

全國調查統計

報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

歷年縣市別執行進度統計

由魚種別查詢縣市放養量彙整統計

由縣市、鄉鎮別查詢魚種放養量彙整統計

由生產區別查詢魚種養殖放養量彙整統計

養殖魚種放養量查報累計表

淺海牡蠣申(查)報與空照判釋比較表

歷年申報率及養殖面積統計彙整表(自96年起)

歷年魚種別統計彙整表

箱網放養資料統計

混養魚種別統計

資安宣告

本會本部地址：30072 高雄縣橋頭鎮區漁港北一路1號 [位置圖](#)

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 [位置圖](#)

<https://fad.fa.gov.tw/fafish/apply/initSpeciesSecondSummaryYearlyReport.htm>



養殖漁業
放養量申(查)報

■ 養殖漁業放養量申(查)報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

年度紀錄	104 ▼
縣市別	全國 ▼
魚種別	<input type="text"/>
<input type="button" value="精靈"/>	
<input type="button" value="下載Excel"/>	

[私密政策](#) | [資安宣告](#)

本署本部地址：80672 高雄市前鎮區漁港北一路1號 [位置圖](#)

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 [位置圖](#)



行政院農業委員會漁業署
養殖漁業管理系統

個人資料 | 留言版 | 通知訊息 | 登出

養殖漁業
放養量申(查)

■ 養殖漁業放

養殖魚種

- | | | | | |
|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 吳郭魚 | <input type="checkbox"/> 鰻魚 | <input type="checkbox"/> 淡水魴 | <input type="checkbox"/> 七星鱸魚 | <input type="checkbox"/> 鱒魚 |
| <input type="checkbox"/> 虱目魚 | <input type="checkbox"/> 虱目魚苗越冬養殖 | <input type="checkbox"/> 香魚 | <input type="checkbox"/> 包公魚 | <input type="checkbox"/> 烏魚 |
| <input type="checkbox"/> 泥鰱 | <input type="checkbox"/> 花跳 | <input type="checkbox"/> 觀賞魚 | <input type="checkbox"/> 花身雞魚 | <input type="checkbox"/> 黑鯛 |
| <input type="checkbox"/> 草蝦 | <input type="checkbox"/> 斑節蝦 | <input type="checkbox"/> 沙蝦 | <input type="checkbox"/> 紅尾蝦 | <input checked="" type="checkbox"/> 白蝦 |
| <input type="checkbox"/> 淡水長腳蝦 | <input type="checkbox"/> 文蛤 | <input type="checkbox"/> 九孔 | <input type="checkbox"/> 西施貝 | <input type="checkbox"/> 蜆 |
| <input type="checkbox"/> 螃蟹類 | <input type="checkbox"/> 蛙類 | <input type="checkbox"/> 甲魚(鱉) | <input type="checkbox"/> 鱷魚 | <input type="checkbox"/> 龍鬚菜 |
| <input type="checkbox"/> 黃臘魚參 | <input type="checkbox"/> 鯉科魚(含草鱸魚) | <input type="checkbox"/> 其他鯛魚類 | <input type="checkbox"/> 金目鱸 | <input type="checkbox"/> 其他鱸魚 |
| <input type="checkbox"/> 黃鰱鯛 | <input type="checkbox"/> 鱒 | <input type="checkbox"/> 海鱷 | <input type="checkbox"/> 赤鰭笛鯛 | <input type="checkbox"/> 黃錫鯛 |
| <input type="checkbox"/> 白點笛鯛 | <input type="checkbox"/> 金鐘 | <input type="checkbox"/> 龍膽石斑 | <input type="checkbox"/> 青斑(黑點、馬拉巴石斑) | <input type="checkbox"/> 其他石斑 |
| <input type="checkbox"/> 金錢斑 | <input type="checkbox"/> 午仔 | <input type="checkbox"/> 餌料池(輪虫) | <input type="checkbox"/> 加州鱸魚 | <input type="checkbox"/> 筍殼魚 |
| <input type="checkbox"/> 變身苦 | <input type="checkbox"/> 老虎斑 | <input type="checkbox"/> 龍虎斑 | <input type="checkbox"/> 鱸鰻 | <input type="checkbox"/> 其他鰻 |
| <input type="checkbox"/> 大閘蟹 | <input type="checkbox"/> 錦鯉及大型觀賞魚 | <input type="checkbox"/> 慈鯛及中小型觀賞魚 | <input type="checkbox"/> 觀賞蝦 | <input type="checkbox"/> 休養或廢棄池 |
| <input type="checkbox"/> 其他 | <input type="checkbox"/> 拒訪 | <input type="checkbox"/> 非魚塭 | <input type="checkbox"/> 空池(整池) | |

☐ 全選 ☐ 全不選

<input type="checkbox"/> 石斑類	<input type="checkbox"/> 鯛魚類	<input type="checkbox"/> 鰻魚類	<input type="checkbox"/> 鱸魚類
------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------


確定

本會本部地址：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 [位置圖](#)



養殖漁業
放養量申(查)報

■ 養殖漁業放養量申(查)報 > 全國調查統計 > 混養魚種別統計

年度紀錄	103 ▼
縣市別	高雄市 ▼
魚種別	<input type="text" value="20"/>  <input type="button" value="精靈"/>
<input type="button" value="下載Excel"/>	

[私密政策](#) | [資安宣告](#)

本署本部地址：80672 高雄市前鎮區漁港北一路1號 [位置圖](#)

台北和平大樓：10070 台北市中正區和平西路二段100號6樓 [位置圖](#)

SpeciesSecondSummaryYearly_高雄市_103 (3) [相容模式] - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

貼上 剪貼簿

標楷體 6 A A

B I U 字型

對齊方式

自動換列 跨欄置中

通用格式 數值

設定格式化的條件 格式化為表格 儲存格的樣式

插入 刪除 格式 儲存格 編輯

Σ 排序與篩選 尋找與選取

A1	地區別												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1	地區別	主要放養魚種	次要放養魚種	養殖戶數	放養面積(公頃)	放養量(區、池、隻)	未滿區放養面積(公頃)	放養量(區、池、隻)	種魚繁殖放養面積(公頃)	放養量(區、池、隻)	魚苗培育放養面積(公頃)	放養量(區、池、隻)	中間
2	岡山區	虱目魚	白蝦	8	5.1008	3,750,000	0	0	0	0	0	0	0
3	路竹區	虱目魚	白蝦	36	59.0427	55,600,000	0	0	0	0	0	0	0
4	路竹區	白蝦	白蝦	1	0.1020	0	0.1020	0	0	0	0	0	0
5	阿蓮區	吳郭魚	白蝦	2	1.9705	2,600,000	0	0	0	0	0	0	0
6	阿蓮區	鯉魚	白蝦	1	0.9580	1,000,000	0	0	0	0	0	0	0
7	阿蓮區	虱目魚	白蝦	44	47.2310	61,590,000	0	0	0	0	0	0	0
8	阿蓮區	烏魚	白蝦	1	0.4839	1,000,000	0	0	0	0	0	0	0
9	橋頭區	虱目魚	白蝦	7	3.5726	3,950,000	0	0	0	0	0	0	0
10	梓官區	虱目魚	白蝦	2	6.9552	8,300,000	0	0	0	0	0	0	0
11	彌陀區	吳郭魚	白蝦	3	1.9688	1,800,000	0	0	0	0	0	0	0
12	彌陀區	虱目魚	白蝦	157	234.3974	173,512,000	0	0	0	0	0	0	0
13	彌陀區	烏魚	白蝦	10	18.6333	16,000,000	0	0	0	0	0	0	0
14	彌陀區	其他石斑	白蝦	1	0.1922	1,500,000	0	0	0	0	0	0	0
15	永安區	虱目魚	白蝦	71	121.9363	92,770,000	0	0	0	0	0	0	0
16	永安區	烏魚	白蝦	2	1.2034	0	0	0	0	0	0	0	0
17	永安區	龍膽石斑	白蝦	4	6.4696	7,250,000	0	0	0	0	0	0	0
18	永安區	青斑(黑點、馬拉石斑)	白蝦	1	0.2632	200,000	0	0	0	0	0	0	0
19	湖內區	吳郭魚	白蝦	19	15.5062	11,400,000	0.9268	0	0	0	0	0	0
20	湖內區	虱目魚	白蝦	168	159.1503	478,036,000	0.4969	0	0	0	0	0	0
21	湖內區	烏魚	白蝦	3	1.7131	2,400,000	0	0	0	0	0	0	0

Microsoft Excel 簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

標準模式 整頁模式 自訂檢視模式 全螢幕

活頁簿檢視

尺規 資料編輯列 格線 標題 訊息列 顯示/隱藏

顯示比例 100% 縮放至 選取範圍

開新視窗 分割 並排顯示 隱藏視窗 凍結窗格 取消隱藏視窗 視窗

儲存 工作環境 切換視窗

巨集

AE5	A	B	C	O	Q	R	S	T	U	V
1	地區別	主要放養魚種	次要放養魚種	成魚養成放養面積(公頃)						
2	岡山區	虱目魚	白蝦	5.1008						
3	路竹區	虱目魚	白蝦	59.0427						
4	路竹區	白蝦	白蝦	0						
5	阿蓮區	吳郭魚	白蝦	1.9705						
6	阿蓮區	鰻魚	白蝦	0.9580						
7	阿蓮區	虱目魚	白蝦	47.2310						
8	阿蓮區	烏魚	白蝦	0.4839						
9	橋頭區	虱目魚	白蝦	3.5726						
10	梓官區	虱目魚	白蝦	6.9552						
11	彌陀區	吳郭魚	白蝦	1.9688						
12	彌陀區	虱目魚	白蝦	233.2745						
13	彌陀區	烏魚	白蝦	18.6333						

Microsoft Excel 簡報範例 - Microsoft Excel

常用 插入 版面配置 公式 資料 校閱 檢視

標準模式 整頁模式 自訂檢視模式 全螢幕

活頁簿檢視

尺規 資料編輯列 格線 標題 訊息列 顯示/隱藏

顯示比例 100% 縮放至 選取範圍

開新視窗 分割 並排顯示 隱藏視窗 凍結窗格 取消隱藏視窗 視窗

儲存 工作環境 切換視窗

巨集

	AE5									
	A	B	C	O	Q	R	S	T	U	V
1	地區別	主要放養魚種	次要放養魚種	成魚養成放養面積(公頃)						
8	阿蓮區	烏魚	白蝦	0.4839						
9	橋頭區	虱目魚	白蝦	3.5726						
10	梓官區	虱目魚	白蝦	6.9552						
11	彌陀區	吳郭魚	白蝦	1.9688						
12	彌陀區	虱目魚	白蝦	233.2745						
13	彌陀區	烏魚	白蝦	18.6333						
14	彌陀區	其他石斑	白蝦	0.1922						
15	永安區	虱目魚	白蝦	121.9363						
16	永安區	烏魚	白蝦	1.2034						
17	永安區	龍膽石斑	白蝦	6.4696						
18	永安區	青斑(黑點、馬拉巴石斑)	白蝦	0.2632						
19	湖內區	吳郭魚	白蝦	14.0939						