**新聞稿**

**行政院主計總處**

**公務預算處、基金預算處 臺北市忠孝東路一段1號 電話：(02)3356-6500**

**綜合規劃處、會計決算處、綜合統計處、國勢普查處、主計資訊處 臺北市廣州街2號 電話：(02)2380-3400**

**網址：www.dgbas.gov.tw 傳真：(02)2380-3659**

中華民國111年6月20日下午4時發布，並透過網際網路發送

主辦單位：國勢普查處農業普查科

新聞聯繫人：鍾憶欣科長　電話：(02)2380-3562

**109年農林漁牧業普查初步統計結果**

109年農林漁牧業普查為政府每5年辦理1次之基本國勢調查，本次為第14次舉辦，業於去（110）年5至8月完成95萬家判定訪查工作，爰先擷取重要項目編製初步統計結果，提供各界參考。

**壹、統計結果摘要**

**一、109年底農林漁牧業家數計83.1萬家，**其中實際從事農牧業69.3萬家，較104年底（上次普查）減少2.8萬家或3.9％；從事漁業3.5萬家，續減5千家或12.9％。

**二、109年底農牧業可耕作地面積計55.7萬公頃，**5年間減7.8千公頃或1.4％；因農地活化政策持續推動，用於生產農作物面積增1.1萬公頃或2.2％。

**三、109年底平均每家可耕作地面積0.77公頃，**較104年底增0.02公頃；因出租借或委託經營情形增加，農耕業者所持有之可耕作地中，非自有面積14萬公頃或占26.6％，增1.9萬公頃或4.1個百分點。

**四、109年底農牧戶以自營農牧業為主要工作人數計56.5萬人**，較104年底減少6.1萬人或9.8％，其中近5年新進從農者計3.2萬人。農業經營管理者平均年齡64.4歲，較104年底續增0.9歲。

**五、109年農牧戶平均每家農牧業銷售服務收入45.8萬元**，較104年增加3萬元或7.0％，其中以農牧業收入為主要收入者10.8萬家，平均每家農牧業收入172.8萬元，增19萬元或12.4％。

**六、109年稻作全年休耕面積續減，**稻作種植面積18.8萬公頃，5年增1.3萬公頃或7.6％；雜糧種植面積6.2萬公頃，亦增2千公頃或3.7％。

**七、109年底農業生產未使用化學肥料及合成農藥面積6.9萬公頃，**5年間續增1.6萬公頃，其中取得有機驗證面積1.1萬公頃；農作物取得產銷履歷驗證面積3.6萬公頃。

**貳、統計結果**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **近4次普查從事農林漁牧業家數及變動** | | | | |
|  | 94年  底 | 99年  底 | 104年  底 | 109年  底 |
| 家數(萬家) |  |  |  |  |
| 農牧業 | 72.9 | 72.1 | 72.1 | 69.3 |
| 農事及畜牧服務業 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| 林業 | 6.8 | 8.3 | 8.7 | 9.0 |
| 漁業 | 4.5 | 4.3 | 4.0 | 3.5 |
| 增減率(%) |  |  |  |  |
| 農牧業 | 4.9 | -1.1 | -0.0 | -3.9 |
| 農事及畜牧服務業 | -29.1 | -0.5 | -15.8 | 7.4 |
| 林業 | 32.8 | 21.8 | 5.0 | 2.4 |
| 漁業 | -5.4 | -4.8 | -7.0 | -12.9 |
| 註：1.增減率係與上次普查比較。  2.林業含持有林業資源但無林業生產等相關工作之家數。 | | | | |

**一、農林漁牧業家數**

（一）109年底農林漁牧業普查家數計83.1萬家，其中**實際從事農牧業69.3萬家**，因離農情形增加，較104年底（上次普查）減少2.8萬家或3.9％；農事及畜牧服務業4.2千家，因育苗、犁田整地等農事服務需求增加，計增291家或7.4％；林業9萬家，續增2千家或2.4％；從事漁業3.5萬家，因經營成本增加，續減5千家或12.9％。

**近2次普查農牧業及漁業家數按主要經營種類分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 109年  底 | 104年  底 | 5年間  增減率(%) |
| **農牧業(萬家)** | **69.3** | **72.1** | **-3.9** |
| 農耕業 | 67.9 | 70.7 | -4.0 |
| 稻作栽培業 | 24.3 | 26.5 | -8.5 |
| 雜糧栽培業 | 5.3 | 6.0 | -11.0 |
| 特用作物栽培業 | 3.1 | 3.4 | -9.3 |
| 蔬菜栽培業 | 14.0 | 14.3 | -2.3 |
| 果樹栽培業 | 19.6 | 18.6 | 5.5 |
| 食用菇蕈栽培業 | 0.1 | 0.1 | -5.4 |
| 花卉栽培業 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 其他農作物栽培業 | 1.1 | 1.3 | -20.1 |
| 畜牧業 | 1.4 | 1.4 | -1.9 |
| 轉型休閒 | 0.0 | 0.0 | 31.7 |
| **漁業(萬家)** | **3.5** | **4.0** | **-12.9** |
| 漁撈業 | 1.3 | 1.5 | -7.2 |
| 遠洋漁業 | 0.1 | 0.1 | -1.9 |
| 近海漁業 | 0.5 | 0.5 | -4.2 |
| 沿岸漁業 | 0.7 | 0.8 | -8.8 |
| 內陸漁撈業 | 0.0 | 0.0 | -29.6 |
| 水產養殖業 | 2.1 | 2.5 | -16.2 |
| 海面養殖業 | 0.2 | 0.3 | -18.3 |
| 內陸鹹水養殖業 | 1.1 | 1.4 | -19.2 |
| 淡水養殖業 | 0.8 | 0.9 | -11.0 |
| 轉型休閒 | 0.0 | 0.0 | -1.2 |

註：1.主要經營種類係指該單位農漁產品全年生產價值或投入成本最多者，其中稻作栽培業包括稻作全年休耕家數。

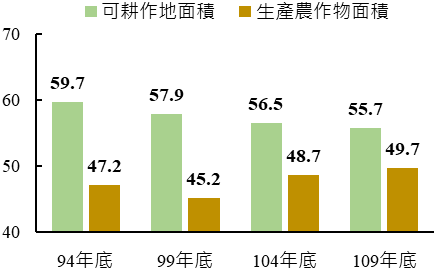
2.農牧業主要經營轉型休閒業109年底為133家；漁業主要經營內陸漁撈業255家，轉型休閒業163家。

（二）109年底**從事農牧業之主要經營種類中，稻作栽培業（含稻作休耕）24.3萬家或占35.0％**，5年間減2.2萬家，果樹及蔬菜栽培業分別為19.6萬家及14.0萬家。**漁業主要經營內陸鹹水養殖業者1.1萬家或占31.7％**，5年間減2.6千家，淡水養殖業及沿岸漁業分別為8.2千家及7.3千家。

**二、農林漁牧業資源運用**

（一）109年底農牧業可耕作地（不含畜牧及魚池塭等用地）面積55.7萬公頃，受農地徵收、公共建設及移用造林影響，較104年底續減7.8千公頃或1.4％；因農地活化政策持續推動，其中用於生產農作物面積49.7萬公頃，增1.1萬公頃或2.2％，未使用面積有4.8萬公頃。**近4次普查（15年間）可耕作地面積累計減少4萬公頃或6.8％**。

**近4次普查可耕作地及生產農作物面積**



萬公頃

≈

0

（二）109年底**平均每家可耕作地面積0.77公頃**，較104年底增0.02公頃；因**出租借或委託經營情形增加**，以及小地主大專業農等政策推行，農耕業者所持有之可耕作地中，**非自有面積14萬公頃或占26.6％**，較104年底增1.9萬公頃或4.1個百分點，近4次普查計增5萬公頃或11.1個百分點。

**近4次普查從事農牧業者之**

**可耕作地面積按所有權屬分**

**109年底可耕作地生產農作物面積**

**主要灌溉水源**

（三）109年底生產農作物之可耕作地中，**實施灌溉面積計43.9萬公頃或占88.4％**。水源為地下水占38.5％，較104年底增4.2個百分點；農田水利署供水占30.2％，減少1.6個百分點。

（四）109年底林業土地面積計191.2萬公頃，因推動造林政策，5年間續增2.7萬公頃或1.5％。**近4次普查林業土地面積持續增加，15年間計增6.9萬公頃或3.7％**。

**近4次普查林業土地面積及變動**

（五）109年底**漁撈漁船計1.6萬艘**，5年間減119艘或0.7％，其中從事漁撈作業之漁船1.3萬艘，全年未作業者2.8千艘；**水產生物養繁殖面積計3.9萬公頃**，因地層下陷、鹽化及疫情影響市場需求，減3.0千公頃或7.2％。近4次普查漁撈漁船計減1.7千艘或9.4％；水產生物養繁殖面積累計減少6.2千公頃或13.8％。

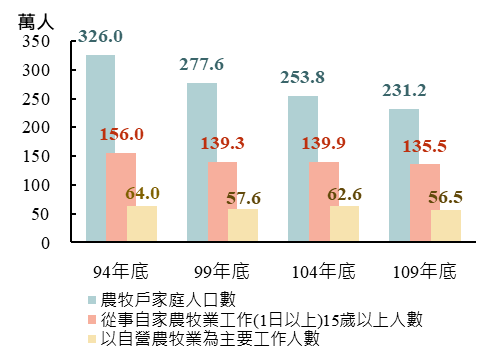
**近4次普查水產生物養繁殖面積**

**（不含箱網養殖）及變動**

**三、農牧業及漁業之勞動力**

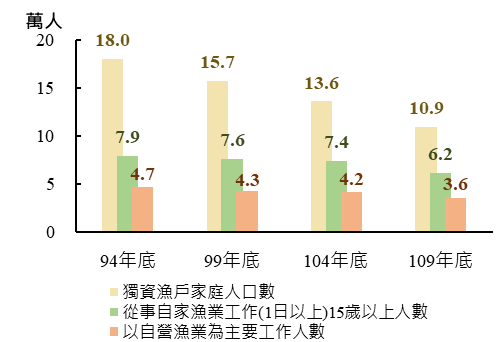
（一）109年底**農牧戶**（不含持有農業資源但未從事生產活動者）**家庭人口數為231.2萬人**，5年間減22.6萬人。其15歲以上人口中，從事自家農牧業工作（1日以上）人數為135.5萬人，減4.4萬人或3.2％，其中以**自營農牧業為主要工作人數計56.5萬人**，較104年底減少6.1萬人或9.8％，而於近5年新進從農者計3.2萬人。

**近4次普查農牧戶家庭人口數及工作人數**



（二）109年底**獨資漁戶**（不含持有漁業資源但未從事生產活動者）**家庭人口數為10.9萬人**，5年間減2.7萬人。其15歲以上人口中，從事自家漁業工作（1日以上）人數為6.2萬人，減1.2萬人或16.5％，其中以**自營漁業為主要工作人數計3.6萬人**，5年間減少6.4千人或15.2％。

**近4次普查獨資漁戶家庭人口數及工作人數**



（三）109年底農牧業除自家人力外，僱用員工及不支薪資人員計9.5萬人，以臨時員工占55.6%較多。漁業僱用員工及不支薪資人員計4.3萬人，則以常僱員工為主占60.8％。

**109年底普查農牧業及漁業**

**僱用員工及不支薪資人員**

（四）109年底農牧戶之經營管理者平均年齡為64.4歲，較104年底續增0.9歲，大專及以上者占12.3％，上升3.6個百分點。獨資漁戶之經營管理者平均年齡60.2歲，亦續增1.1歲，大專及以上者占11.0％，上升2.5個百分點。

**四、農漁業銷售服務收入**

**近2次普查農漁戶有銷售服務收入者平均每家收入**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | 104年 | | 平均每家收入  與104年比較 | | |
| 家數 | 平均  每家收入 | 家數 | 平均  每家收入 | 增減數 | | 增減率 |
|  | (萬家) | (千元) | (萬家) | (千元) | (千元) | | (%) |
| **農牧戶** | **57.9** | **458** | **56.5** | **428** | **30** | **7.0** | |
| 以農牧業收入為主 | 10.8 | 1 728 | 10.6 | 1 538 | 190 | 12.4 | |
| **獨資漁戶** | **3.0** | **1 525** | **3.5** | **1 560** | **-35** | **-2.3** | |
| 以漁業收入為主 | 1.8 | 2 350 | 1.6 | 2 828 | -478 | -16.9 | |
| **農事及畜牧服務業** | **0.4** | **2 075** | **0.4** | **1 849** | **226** | **12.2** | |

註：農牧戶及獨資漁戶銷售服務收入包含初級產品及其加工品銷售收入、休閒服務收入，各項收入未扣除成本支出。

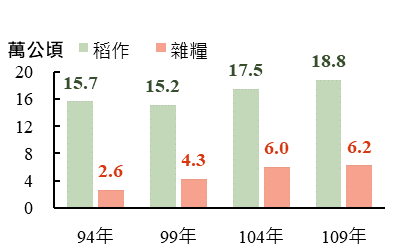
（一）受疫情及氣候影響出口及產量，109年**農牧戶平均每家農牧業銷售服務收入（未扣除成本支出）為45.8萬元**，較104年增加3萬元或7.0％，其中以農牧業收入為主要收入者10.8萬家，平均每家農牧業收入為172.8萬元，增19萬元或12.4％。

（二）109年**獨資漁戶平均每家漁業銷售服務收入為152.5萬元**，亦受疫情波及漁產需求量減少，較104年減3.5萬元或2.3％，其中以漁業收入為主要收入者1.8萬家，平均每家漁業收入為235萬元，減47.8萬元或16.9％。

（三）109年**農事及畜牧服務業**因育苗、犁田整地等農事服務作業增加，**平均每家服務收入207.5萬元**，較104年增12.2％，其中農牧戶兼營3.7千家，平均每家服務收入173萬元；專營0.5千家，平均每家服務收入463萬元。

**五、農漁業經營重要發展**

**（一）休耕農地活化：**109年稻作**全年休耕面積**7.7千公頃，5年間**續減1.8萬公頃**或69.5％；**稻作**種植面積18.8萬公頃，**增1.3萬公頃**或7.6％，主要分布於雲林縣、彰化縣及嘉義縣，計占43.9％；**雜糧**種植面積6.2萬公頃，亦**增2千公頃**或3.7％。



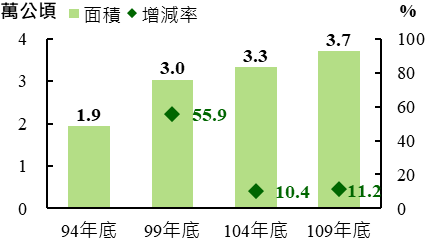
**近4次普查稻作及雜糧種植面積**

**（二）農業轉型：**109年底**經營休閒農漁業者2.4千家**，較104年底增加214家或9.7％。主要服務類型為觀光農園（如採果體驗）、休閒農場及農村民宿、利用漁船經營遊樂事業（如載客海釣、賞鯨豚）。**農漁業同時經營產品加工者計7.3千家**，增1.2千家或19.7％，以從事茶、芝麻等特用作物及水果、魚類等加工較多。

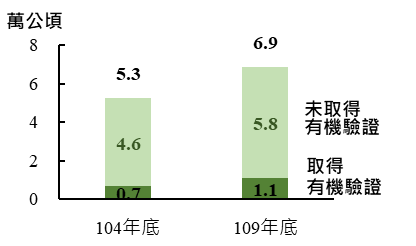
**（三）設施栽培：**109年底農牧業使用農業設施栽培者計5.6萬家，較104年底增加5.7千家或11.3％，**使用設施栽培面積**（含使用可耕作地及人工鋪面）**計3.7萬公頃**，續增3.7千公頃或11.2％，以使用水平棚架及溫(網)室設施面積較多，皆占43.7％。就近4次普查觀察，設施型農業家數及面積持續成長，15年間分別增加2.5萬家及1.8萬公頃。

**近4次普查農牧業使用**

**農業設施栽培面積及變動**



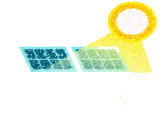
**（四）安全農業：**109年底**農業生產未使用化學肥料及合成農藥面積6.9萬公頃或占種植面積之13.8％**，較104年底續增1.6萬公頃或3.0個百分點，其中取得有機驗證面積1.1萬公頃，增4.3千公頃或65.1％；農作物取得產銷履歷驗證面積3.6萬公頃，增2.4萬公頃或2.2倍。



**近2次普查農業生產未使用**

**化學肥料及合成農藥面積**

**（五）農業綠能：**109年底**農牧業有架設太陽能板家數2.5千家**，其中於畜禽舍屋頂架設者（畜電共生）1.8千家，占地面積估約1千公頃；農耕業架設家數7百家，占地面積376公頃，其中架設於溫室等農業設施上者占16.8％，架設於地層下陷或鹽化等邊際土地上者占83.2％。漁業於魚池塭架設太陽能板家數3百家，占地面積562公頃，其中結合水產養殖（漁電共生）面積占87.7％。



**農牧業**

**農耕業**

**畜牧業**

**漁業**

**109年底架設太陽能板**

**家數及占地面積**

**2,492家**

**715家 376公頃**

**1,791家1,034公頃**

**303家 562公頃**

**參、編製說明**

**一、普查時期與範圍對象：**以109年12月31日為普查標準日，凡屬靜態資料均以該標準日情況為準；以109年1月1日至12月31日為普查標準期，凡屬動態資料則以該標準期情況為準。普查區域範圍包括各直轄市、縣(市)，凡於109年底從事農作物栽培、畜牧、農事及畜牧服務、林業、漁撈及水產養殖等生產與休閒活動之業者或持有農業資源但未從事生產活動者均為本次普查對象。

**二、名詞說明**

**(一)農牧業：**係指有農牧業資源或從事農作物之栽培，家畜、家禽及蜂、蠶之飼養等生產、試驗事業，或以農業生產設備、場所等提供民眾休閒遊樂之農業活動事業，且符合下列普查標準之一者：

1. 109年底經營（含租借用、接受委託；但不含出租借）之可耕作地面積在0.05公頃以上（不論有無實際種植農作物均包括在內）。

2. 109年底飼養1頭以上之大型動物（如牛、鹿、馬等）。

3. 109年底飼養3頭以上之中型動物（如豬、羊、鴕鳥等）。

4. 109年底飼養100隻以上之小型動物（如雞、鴨、鵝、兔等）。

5. 109年全年自營農畜產品之生產價值（含銷售、自用及可銷售尚未銷售之價值）在新臺幣2萬元以上。

**(二)農事及畜牧服務業：**係指以按次收費或依合約計酬方式，接受農家委託（非受僱於農家）或專門提供作物栽培服務、作物採收後處理及畜牧服務等直接性服務，包括農業產銷班提供班員農業生產及產品銷售前之服務活動事業，且109年全年服務收入（未扣除各項成本支出）在新臺幣2萬元以上者。

**(三)林業：**係指有林業資源或從事林木、竹林之種植、撫育及管理等經營生產、試驗事業，包括兼有提供民眾休閒遊樂之林業活動事業，且109年底經營（含租借用、接受委託；但不含出租借）之林地面積在0.1公頃以上；但承包造林業者或伐木業者不得將承包作業中之林地視為其經營之林地。

**(四)漁業：**係指有漁業設備、資源或從事水產生物之採捕、養繁殖等生產、試驗事業，或以漁業生產設備、場所等提供民眾休閒遊樂之漁業活動事業，且符合下列普查標準之一者：

1. 109年底擁有使用權（含租借用；但不含出租借）之動力漁船、舢舨、漁筏等設備（不論有無實際作業均包括在內）。

2. 109年底經營（含租借用、接受委託；但不含出租借）之養繁殖水產生物面積在0.05公頃以上（不論有無實際養繁殖水產生物均包括在內）。

3. 109年全年從事採捕或養繁殖水產生物之生產價值（含銷售、自用及可銷售尚未銷售之價值）在新臺幣2萬元以上。

**(五)可耕作地：**係指地面上之土壤能直接栽培農作物，不論有無實際耕種。在認定上，可耕作地應以實際利用情形為準，例如：若河川地、林地種植農作物，仍應視為可耕作地查填。

**(六)新進從農者：**係指以自營農牧業為主要工作者中，為105年以後才投入自家農牧業工作者。

**肆、發布概況**

本新聞稿透過網際網路系統同步發送，相關資訊請查閱網址： <https://www.dgbas.gov.tw/ct.asp?mp=1&xItem=48545&ctNode=5624>

**伍、附件**

表1 農林漁牧業普查家數

表2 農牧業及漁業從業情形

表3 農牧業之可耕作地面積按縣市別分

表4 林業土地面積按經營組織型態分

表5 漁撈漁船艘數及水產生物養繁殖面積概況

表6 農牧戶及獨資漁戶家庭人口數

表7 農牧戶及獨資漁戶從事自家農牧業、漁業工作人數按年齡分

表8 農牧業及漁業僱用員工及不支薪資人員按經營組織型態分

表9 從事農林漁牧業之經營管理者按性別及年齡分

表10 從事農林漁牧業之經營管理者按教育程度分

表11 農林漁牧業各業別全年銷售服務收入

表12 農牧戶及獨資漁戶有銷售服務收入者按家庭收入來源分

表13 農牧戶有農牧業銷售服務收入者按主要經營種類分

表14 獨資漁戶有漁業銷售服務收入者按主要經營種類分

表15 農牧業稻作全年休耕情形

表16　農牧業八大類作物種植情形

表17 農牧業加工與休閒經營者按主要經營種類分

表18 農牧業使用農業設施栽培情形

表19 安全農業概況

表20 農牧業及漁業架設太陽能板情形

**表1 農林漁牧業普查家數**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 109年底 | | 104年底 | | 99年底 | | 94年底 | |
| 家數 | 較上次  普查  增減率 | 家數 | 較上次  普查  增減率 | 家數 | 較上次  普查  增減率 | 家數 | 較上次  普查  增減率 |
| (家) | (%) | (家) | (%) | (家) | (%) | (家) | (%) |
| **農林漁牧業家數** | | **831 005** | **-1.61** | **844 583** | **0.10** | **843 745** | **2.37** | **824 226** | **6.73** |
| 農牧業 | | 763 473 | -2.15 | 780 256 | -0.16 | 781 518 | 1.19 | 772 354 | 6.49 |
| 農牧戶 | | 761 855 | -2.19 | 778 930 | -0.19 | 780 388 | 1.14 | 771 579 | 6.48 |
| 農牧場 | | 1 618 | 22.02 | 1 326 | 17.35 | 1 130 | 45.81 | 775 | 25.61 |
| 農事及畜牧服務業 | | 4 210 | 7.43 | 3 919 | -15.85 | 4 657 | -0.53 | 4 682 | -29.08 |
| 林業 | | 89 599 | 2.44 | 87 466 | 4.99 | 83 312 | 21.80 | 68 398 | 32.85 |
| 漁業 | | 41 278 | -8.74 | 45 229 | -7.00 | 48 634 | -0.90 | 49 078 | -4.09 |
| 獨資漁戶 | | 40 347 | -8.85 | 44 265 | -6.08 | 47 130 | 1.02 | 46 653 | -5.77 |
| 非獨資漁戶 | | 931 | -3.42 | 964 | -35.90 | 1 504 | -37.98 | 2 425 | 46.26 |
|  | 各業別兼業家數 | 67 555 | -6.55 | 72 287 | -2.81 | 74 376 | 5.82 | 70 286 | 12.89 |

註：若同時經營2種以上業別，則分別列計各該業別，致各業別合計數大於農林漁牧業家數，以下各表均同。

**表2 農牧業及漁業從業情形**

單位：家

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 109年底 | | | 104年底 | | | 99年底 | | | 94年底 | | |
|  | | 總 計 | 從事  家數 | 未從事  家數 | 總 計 | 從事  家數 | 未從事  家數 | 總 計 | 從事  家數 | 未從事  家數 | 總 計 | 從事  家數 | 未從事  家數 |
| **農牧業{** | **家數** | **763 473** | **693 055** | **70 418** | **780 256** | **721 220** | **59 036** | **781 518** | **721 446** | **60 072** | **772 354** | **729 387** | **42 967** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **90.78** | **9.22** | **100.00** | **92.43** | **7.57** | **100.00** | **92.31** | **7.69** | **100.00** | **94.44** | **5.56** |
| 農牧戶 | | 761 855 | 691 478 | 70 377 | 778 930 | 719 922 | 59 008 | 780 388 | 720 344 | 60 044 | 771 579 | 728 627 | 42 952 |
| 農牧場 | | 1 618 | 1 577 | 41 | 1 326 | 1 298 | 28 | 1 130 | 1 102 | 28 | 775 | 760 | 15 |
| **漁 業{** | **家數** | **41 278** | **34 991** | **6 287** | **45 229** | **40 166** | **5 063** | **48 634** | **43 194** | **5 440** | **49 078** | **45 390** | **3 688** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **84.77** | **15.23** | **100.00** | **88.81** | **11.19** | **100.00** | **88.81** | **11.19** | **100.00** | **92.49** | **7.51** |
| 獨資漁戶 | | 40 347 | 34 129 | 6 218 | 44 265 | 39 279 | 4 986 | 47 130 | 41 749 | 5 381 | 46 653 | 43 074 | 3 579 |
| 非獨資漁戶 | | 931 | 862 | 69 | 964 | 887 | 77 | 1 504 | 1 445 | 59 | 2 425 | 2 316 | 109 |

註：1.未從事農牧業係指持有農業資源，但未生產農畜產品且未提供休閒服務，包含翻土未種綠肥者。

　　2.未從事漁業係指持有漁業資源或設備卻未從事漁業生產及漁業休閒活動事業。

**表3** **農牧業之可耕作地面積按縣市別分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年底 | | | 104年底 | | | 99年底 | | | 94年底 | |
| 面積 |  | 較上次  普查  增減數 | 面積 |  | 較上次  普查  增減數 | 面積 |  | 較上次  普查  增減數 | 面積 |  |
| 結構比 | 結構比 | 結構比 | 結構比 |
| (公頃) | (%) | (公頃) | (公頃) | (%) | (公頃) | (公頃) | (%) | (公頃) | (公頃) | (%) |
| **總　計** | **557 097** | **100.00** | **-7 761** | **564 857** | **100.00** | **-14 339** | **579 196** | **100.00** | **-18 242** | **597 438** | **100.00** |
| **北部地區** | **75 069** | **13.48** | **-2 160** | **77 229** | **13.67** | **-2 539** | **79 769** | **13.77** | **-4 345** | **84 114** | **14.08** |
| 新北市 | 11 922 | 2.14 | -495 | 12 417 | 2.20 | -570 | 12 988 | 2.24 | -1 898 | 14 886 | 2.49 |
| 臺北市 | 1 849 | 0.33 | -32 | 1 881 | 0.33 | -48 | 1 929 | 0.33 | -672 | 2 601 | 0.44 |
| 桃園市 | 25 642 | 4.60 | -706 | 26 348 | 4.66 | -373 | 26 721 | 4.61 | -956 | 27 677 | 4.63 |
| 基隆市 | 342 | 0.06 | -34 | 376 | 0.07 | -58 | 434 | 0.07 | -5 | 439 | 0.07 |
| 新竹市 | 1 575 | 0.28 | -27 | 1 603 | 0.28 | -111 | 1 714 | 0.30 | -33 | 1 747 | 0.29 |
| 宜蘭縣 | 17 188 | 3.09 | -374 | 17 563 | 3.11 | -478 | 18 040 | 3.11 | -276 | 18 317 | 3.07 |
| 新竹縣 | 16 550 | 2.97 | -492 | 17 041 | 3.02 | -901 | 17 942 | 3.10 | -506 | 18 448 | 3.09 |
| **中部地區** | **211 867** | **38.03** | **-2 996** | **214 862** | **38.04** | **-4 735** | **219 597** | **37.91** | **-2 688** | **222 285** | **37.21** |
| 臺中市 | 39 978 | 7.18 | -638 | 40 616 | 7.19 | -828 | 41 444 | 7.16 | -491 | 41 936 | 7.02 |
| 苗栗縣 | 21 393 | 3.84 | -439 | 21 832 | 3.87 | -427 | 22 259 | 3.84 | 629 | 21 630 | 3.62 |
| 彰化縣 | 49 690 | 8.92 | -626 | 50 316 | 8.91 | -1 464 | 51 780 | 8.94 | -693 | 52 473 | 8.78 |
| 南投縣 | 36 835 | 6.61 | -697 | 37 533 | 6.64 | -1 524 | 39 057 | 6.74 | -1 922 | 40 979 | 6.86 |
| 雲林縣 | 63 970 | 11.48 | -595 | 64 565 | 11.43 | -492 | 65 057 | 11.23 | -210 | 65 267 | 10.92 |
| **南部地區** | **221 651** | **39.79** | **-1 950** | **223 601** | **39.59** | **-4 481** | **228 081** | **39.38** | **-6 077** | **234 158** | **39.19** |
| 臺南市 | 71 630 | 12.86 | -129 | 71 759 | 12.70 | -301 | 72 061 | 12.44 | -1 478 | 73 539 | 12.31 |
| 高雄市 | 34 803 | 6.25 | -462 | 35 264 | 6.24 | -961 | 36 226 | 6.25 | -1 110 | 37 335 | 6.25 |
| 嘉義市 | 1 545 | 0.28 | -33 | 1 578 | 0.28 | -44 | 1 622 | 0.28 | -108 | 1 730 | 0.29 |
| 嘉義縣 | 62 155 | 11.16 | -581 | 62 737 | 11.11 | -814 | 63 551 | 10.97 | -1 122 | 64 672 | 10.82 |
| 屏東縣 | 50 272 | 9.02 | -667 | 50 939 | 9.02 | -2 177 | 53 116 | 9.17 | -1 591 | 54 708 | 9.16 |
| 澎湖縣 | 1 246 | 0.22 | -77 | 1 323 | 0.23 | -183 | 1 506 | 0.26 | -668 | 2 174 | 0.36 |
| **東部地區** | **45 921** | **8.24** | **-617** | **46 538** | **8.24** | **-2 583** | **49 122** | **8.48** | **-5 104** | **54 226** | **9.08** |
| 臺東縣 | 22 317 | 4.01 | -53 | 22 370 | 3.96 | -1 406 | 23 776 | 4.11 | -1 475 | 25 251 | 4.23 |
| 花蓮縣 | 23 605 | 4.24 | -564 | 24 168 | 4.28 | -1 177 | 25 345 | 4.38 | -3 629 | 28 975 | 4.85 |
| **金馬地區** | **2 588** | **0.46** | **-39** | **2 627** | **0.47** | **-1** | **2 627** | **0.45** | **-28** | **2 655** | **0.44** |
| 金門縣 | 2 584 | 0.46 | -39 | 2 622 | 0.46 | 0 | 2 623 | 0.45 | -27 | 2 650 | 0.44 |
| 連江縣 | 5 | 0.00 | 0 | 5 | 0.00 | 0 | 5 | 0.00 | 0 | 5 | 0.00 |

**表4** **林業土地面積按經營組織型態分**

單位：公頃

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 總　計 | 林地 | 林業附屬用地 |
| **94年底 {** | **面積** | **1 843 577** | **1 743 734** | **99 843** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **94.58** | **5.42** |
| **99年底 {** | **面積** | **1 852 555** | **1 755 012** | **97 543** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **94.73** | **5.27** |
| **104年底 {** | **面積** | **1 884 920** | **1 795 287** | **89 632** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **95.24** | **4.76** |
| **109年底 {** | **面積** | **1 912 348** | **1 820 959** | **91 389** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **95.22** | **4.78** |
| 林戶 | | 126 982 | 126 740 | 242 |
| 林場 | | 1 785 366 | 1 694 219 | 91 147 |

**表5 漁撈漁船艘數及水產生物養繁殖面積概況**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年底 | 104年底 | 99年底 | 94年底 |
| **漁撈漁船(艘)** | **15 973** | **16 092** | **17 156** | **17 633** |
| 動力漁船 | 9 585 | 9 820 | 9 549 | 8 765 |
| 無動力舢舨、漁筏 | 6 388 | 6 272 | 7 607 | 8 868 |
| **水產生物養繁殖面積(公頃)** | **38 733** | **41 724** | **44 082** | **44 932** |
| **箱網養繁殖 (立方公尺)** | **407 976** | **341 730** | **393 421** | **850 967** |

**表6 農牧戶及獨資漁戶家庭人口數**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 109年底 | | 104年底 | | 99年底 | | 94年底 | |
| 家庭 人口數 | 平均每戶 人口數 | 家庭 人口數 | 平均每戶 人口數  (人) | 家庭 人口數 | 平均每戶 人口數 | 家庭 人口數 | 平均每戶 人口數  (人) |
| (人) | (人) | (人) | (人) | (人) | (人) |
| **農牧戶及獨資漁戶** | | **2 618 956** | **3.31** | **2 813 236** | **3.47** | **3 091 871** | **3.81** | **3 544 802** | **4.42** |
| **農牧戶** | | **2 527 735** | **3.32** | **2 710 680** | **3.48** | **2 975 523** | **3.81** | **3 417 572** | **4.43** |
| 從事農牧業 | | 2 312 085 | 3.34 | 2 537 802 | 3.53 | 2 776 301 | 3.85 | 3 259 545 | 4.47 |
| 未從事農牧業 | | 215 650 | 3.06 | 172 878 | 2.93 | 199 222 | 3.32 | 158 027 | 3.68 |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 占全國總人口數(%) | **10.73** |  | **11.54** |  | **12.85** |  | **15.01** |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **獨資漁戶** | | **126 393** | **3.13** | **151 365** | **3.42** | **175 456** | **3.72** | **193 993** | **4.16** |
| 從事漁業 | | 109 142 | 3.20 | 135 893 | 3.46 | 157 215 | 3.77 | 179 853 | 4.18 |
| 未從事漁業 | | 17 251 | 2.77 | 15 472 | 3.10 | 18 241 | 3.39 | 14 140 | 3.95 |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 占全國總人口數(%) | **0.54** |  | **0.64** |  | **0.76** |  | **0.85** |  |

註：若同時從事農牧戶及獨資漁戶，則分別列計各該業別，致合計數大於農牧戶及獨資漁戶總數。

**表7 農牧戶及獨資漁戶從事自家農牧業、漁業工作人數按年齡分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 農牧戶 | | | 獨資漁戶 | | |
| 從事自家  農牧業工作人數(人) | 以自營農牧業為全年主要工作 | | 從事自家  漁業工作  人數(人) | 以自營漁業為全年主要工作 | |
| 人數(人) | 結構比(%) | 人數(人) | 結構比(%) |
| **94 年底** | | **1 559 617** | **640 240** |  | **79 421** | **47 268** |  |
| **99 年底** | | **1 392 626** | **575 932** |  | **76 153** | **42 780** |  |
| **104 年底** | | **1 399 388** | **625 957** |  | **73 760** | **42 079** |  |
| **109 年底** | | **1 355 182** | **564 852** | **100.00** | **61 589** | **35 666** | **100.00** |
| 15~24歲 | | 39 342 | 2 773 | 0.49 | 1 628 | 338 | 0.95 |
| 25~44歲 | | 222 391 | 38 377 | 6.79 | 12 214 | 5 219 | 14.63 |
| 45~64歲 | | 584 077 | 213 760 | 37.84 | 29 427 | 17 389 | 48.76 |
| 65歲以上 | | 509 372 | 309 942 | 54.87 | 18 320 | 12 720 | 35.66 |
|  | 70歲以上 | 335 730 | 205 882 | 36.45 | 10 762 | 7 438 | 20.85 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

註：1.從事自家農、漁業工作人數係指戶內15歲以上人口中，全年從事自家農、漁業工作1日以上者；以自營農、漁業為全年主要工作係指全年工作分配時間最長者為自營農、漁業工作。

　　2.若與人力資源調查109年農業就業人數54萬8千人相較，因其屬經常從事農業工作者，包含主要從事農業有酬工作者及每週從事農業工作15小時以上之無酬家屬工作者，故低於本普查之從事自家農牧業工作人數。

**表8 農牧業及漁業僱用員工及不支薪資人員按經營組織型態分**

109年底

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 總 計 | 常僱員工 | 臨時員工 | 不支薪資 人員 | 平均每家  運用人數 |
| **農牧業 {** | **人數(人)** | **94 870** | **28 804** | **52 751** | **13 315** | **3.4** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **30.36** | **55.60** | **14.03** |  |
| 農牧戶　 { | 人數(人) | 76 288 | 14 120 | 50 276 | 11 892 | 2.9 |
| 百分比(%) | 100.00 | 18.51 | 65.90 | 15.59 |  |
| 農牧場 　 { | 人數(人) | 18 582 | 14 684 | 2 475 | 1 423 | 11.8 |
| 百分比(%) | 100.00 | 79.02 | 13.32 | 7.66 |  |
| **漁　業 {** | **人數(人)** | **42 798** | **26 025** | **14 633** | **2 140** | **5.4** |
| **百分比(%)** | **100.00** | **60.81** | **34.19** | **5.00** |  |
| 獨資漁戶 { | 人數(人) | 26 767 | 10 876 | 14 121 | 1 770 | 3.8 |
| 百分比(%) | 100.00 | 40.63 | 52.76 | 6.61 |  |
| 非獨資漁戶{ | 人數(人) | 16 031 | 15 149 | 512 | 370 | 18.6 |
| 百分比(%) | 100.00 | 94.50 | 3.19 | 2.31 |  |

註：1.不支薪資人員係指從事該單位農牧業、漁業工作而未支領報酬者，包括農牧戶、獨資漁戶自家人力以外之無酬親友、幫工，以及農牧場、非獨資漁戶無酬經營管理者及其家屬。

2.平均每家運用人數係指有僱用員工及不支薪資人員之農、漁業者運用人力情形。

**表9 從事農林漁牧業之經營管理者按性別及年齡分**

單位：%

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 總　計 | | 性別 | | 年齡 | | | | | 平均  年齡  (歲) |
| 人數 | 百分比 | 男 | 女 | 15 ~ 24歲 | 25～44歲 | 45～64歲 | 65～69歲 | 70歲以上 |
| (人) |
| **94 年底** | **773 416** | **100.00** | **83.41** | **16.59** | **0.07** | **9.98** | **47.28** | **15.11** | **27.56** | **60.89** |
| **99 年底** | **769 977** | **100.00** | **81.29** | **18.71** | **0.10** | **8.29** | **48.70** | **12.58** | **30.33** | **61.71** |
| **104 年底** | **767 228** | **100.00** | **79.37** | **20.63** | **0.09** | **5.99** | **48.94** | **12.74** | **32.24** | **63.21** |
| **109 年底** | **741 265** | **100.00** | **78.94** | **21.06** | **0.11** | **5.29** | **45.83** | **16.36** | **32.40** | **64.13** |
| 農牧業 | 693 055 | 100.00 | 78.69 | 21.31 | 0.10 | 4.93 | 45.33 | 16.48 | 33.16 | 64.42 |
| 農牧戶 | 691 478 | 100.00 | 78.68 | 21.32 | 0.10 | 4.91 | 45.29 | 16.49 | 33.21 | 64.44 |
| 農牧場 | 1 577 | 100.00 | 85.42 | 14.58 | － | 15.09 | 62.40 | 11.73 | 10.78 | 56.23 |
| 農事及畜牧服務業 | 4 210 | 100.00 | 96.29 | 3.71 | 0.48 | 15.53 | 50.52 | 16.01 | 17.46 | 57.70 |
| 林業 | 41 931 | 100.00 | 78.85 | 21.15 | 0.23 | 7.47 | 49.43 | 16.51 | 26.37 | 62.19 |
| 漁業 | 34 991 | 100.00 | 87.87 | 12.13 | 0.15 | 9.95 | 53.71 | 14.82 | 21.38 | 60.12 |
| 獨資漁戶 | 34 129 | 100.00 | 87.91 | 12.09 | 0.15 | 9.82 | 53.58 | 14.84 | 21.60 | 60.20 |
| 非獨資漁戶 | 862 | 100.00 | 86.19 | 13.81 | 0.23 | 14.85 | 58.70 | 13.81 | 12.41 | 56.83 |

**表10 從事農林漁牧業之經營管理者按教育程度分**

單位：%

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 總　計 | | 不識字 | 國小及  自修 | 國(初)中 | 高級中等  (高中、高職) | 大專及以上 |
| 人數 | 百分比 |
| (人) |
| **94 年底** | **773 416** | **100.00** | **10.99** | **52.24** | **16.88** | **15.16** | **4.73** |
| **99 年底** | **769 977** | **100.00** | **10.43** | **43.07** | **20.29** | **19.15** | **7.05** |
| **104 年底** | **767 228** | **100.00** | **8.86** | **35.70** | **22.30** | **24.07** | **9.07** |
| **109 年底** | **741 265** | **100.00** | **6.26** | **28.49** | **22.97** | **29.64** | **12.65** |
| 農牧業 | 693 055 | 100.00 | 6.45 | 28.88 | 22.80 | 29.47 | 12.40 |
| 農牧戶 | 691 478 | 100.00 | 6.47 | 28.93 | 22.83 | 29.46 | 12.32 |
| 農牧場 | 1 577 | 100.00 | 0.19 | 6.98 | 10.72 | 32.72 | 49.40 |
| 農事及畜牧服務業 | 4 210 | 100.00 | 1.45 | 22.61 | 27.55 | 36.70 | 11.69 |
| 林業 | 41 931 | 100.00 | 2.72 | 24.12 | 22.45 | 32.53 | 18.19 |
| 漁業 | 34 991 | 100.00 | 4.66 | 25.34 | 28.02 | 30.54 | 11.44 |
| 獨資漁戶 | 34 129 | 100.00 | 4.76 | 25.51 | 28.21 | 30.57 | 10.95 |
| 非獨資漁戶 | 862 | 100.00 | 0.81 | 18.45 | 20.42 | 29.35 | 30.97 |

**表11 農林漁牧業各業別全年銷售服務收入**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | | | 104年 | | | |
| 總　計 | 有銷售 服務收入 家數 |  | | 總　計 | 有銷售 服務收入 家數 |  | |
| 占從事  家數比率 | 平均每家全年銷售服務收入 | 占從事  家數比率 | 平均每家全年銷售服務收入 |
| (家) | (家) | (%) | (千元) | (家) | (家) | (%) | (千元) |
| **農牧業** | **693 055** | **580 447** | **83.75** | **516** | **721 220** | **565 796** | **78.45** | **481** |
| 農牧戶 | 691 478 | 578 949 | 83.73 | 458 | 719 922 | 564 569 | 78.42 | 428 |
| 農牧場 | 1 577 | 1 498 | 94.99 | 22 788 | 1 298 | 1 227 | 94.53 | 24 740 |
| **農事及畜牧服務業** | **4 210** | **4 210** | **100.00** | **2 075** | **3 919** | **3 919** | **100.00** | **1 849** |
| **林業** | **41 931** | **5 649** | **13.47** | **473** | **36 772** | **5 240** | **14.25** | **448** |
| 林戶 | 41 690 | 5 591 | 13.41 | 117 | 36 474 | 5 189 | 14.23 | 116 |
| 林場 | 241 | 58 | 24.07 | 34 852 | 298 | 51 | 17.11 | 34 222 |
| **漁業** | **34 991** | **31 104** | **88.89** | **2 292** | **40 166** | **35 842** | **89.23** | **2 137** |
| 獨資漁戶 | 34 129 | 30 266 | 88.68 | 1 525 | 39 279 | 34 970 | 89.03 | 1 560 |
| 非獨資漁戶 | 862 | 838 | 97.22 | 30 004 | 887 | 872 | 98.31 | 25 254 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 99年 | | | | 94年 | | | |
| 總　計 | 有銷售 服務收入 家數 |  | | 總　計 | 有銷售 服務收入 家數 |  | |
| 占從事  家數比率 | 平均每家全年銷售服務收入 | 占從事  家數比率 | 平均每家全年銷售服務收入 |
| (家) | (家) | (%) | (千元) | (家) | (家) | (%) | (千元) |
| **農牧業** | **721 446** | **551 815** | **76.49** | **361** | **729 387** | **545 641** | **74.81** | **290** |
| 農牧戶 | 720 344 | 550 798 | 76.46 | 321 | 728 627 | 544 935 | 74.79 | 270 |
| 農牧場 | 1 102 | 1 017 | 92.29 | 21 867 | 760 | 706 | 92.89 | 15 783 |
| **農事及畜牧服務業** | **4 657** | **4 657** | **100.00** | **1 470** | **4 682** | **4 682** | **100.00** | **1 152** |
| **林業** | **40 909** | **5 859** | **14.32** | **303** | **36 754** | **8 669** | **23.59** | **135** |
| 林戶 | 40 654 | 5 813 | 14.30 | 111 | 36 567 | 8 627 | 23.59 | 64 |
| 林場 | 255 | 46 | 18.04 | 24 546 | 187 | 42 | 22.46 | 14 803 |
| **漁業** | **43 194** | **40 955** | **94.82** | **1 645** | **45 390** | **43 142** | **95.05** | **1 181** |
| 獨資漁戶 | 41 749 | 39 540 | 94.71 | 1 089 | 43 074 | 40 865 | 94.87 | 677 |
| 非獨資漁戶 | 1 445 | 1 415 | 97.92 | 17 179 | 2 316 | 2 277 | 98.32 | 10 219 |

註：農牧業銷售服務收入(包含初級農畜產品及其加工品銷售收入、休閒服務收入)、林業銷售服務收入(包含初級林產品、林業副產品、林下經濟產品及其加工銷售收入、休閒服務收入)、漁業銷售服務收入(包含初級漁產品及其加工品銷售收入、休閒服務收入)，各項收入未扣除成本支出，以下各表均同。

**表12 農牧戶及獨資漁戶有銷售服務收入者按家庭收入來源分**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | 104年 | | 5年間平均每家收入比較 | |
| 家數 | 平均每家  收入 | 家數 | 平均每家  收入 | 增減數 | 增減率 |
| (家) | (千元) | (家) | (千元) | (千元) | (%) |
| **農牧戶** | **578 949** | **458** | **564 569** | **428** | **30** | **6.98** |
| 以農牧業收入為主 | 108 190 | 1 728 | 105 560 | 1 538 | 190 | 12.36 |
| 非以農牧業收入為主 | 470 759 | 167 | 459 009 | 173 | -7 | -3.90 |
| **獨資漁戶** | **30 266** | **1 525** | **34 970** | **1 560** | **-35** | **-2.27** |
| 以漁業收入為主 | 17 566 | 2 350 | 16 335 | 2 828 | -478 | -16.91 |
| 非以漁業收入為主 | 12 700 | 383 | 18 635 | 449 | -65 | -14.57 |

**表13 農牧戶有農牧業銷售服務收入者按主要經營種類分**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | 104年 | | 5年間平均每家收入比較 | |
| 家數 | 平均每家  農牧業收入 | 家數 | 平均每家  農牧業收入 | 增減數 | 增減率 |
| (家) | (千元) | (家) | (千元) | (千元) | (%) |
| **總　計** | **578 949** | **458** | **564 569** | **428** | **30** | **6.98** |
| 農耕業 | 566 207 | 331 | 551 594 | 310 | 21 | 6.92 |
| 稻作栽培業 | 214 397 | 175 | 213 669 | 160 | 15 | 9.22 |
| 雜糧栽培業 | 44 342 | 184 | 47 689 | 188 | -4 | -2.27 |
| 特用作物栽培業 | 24 177 | 521 | 26 363 | 443 | 78 | 17.62 |
| 蔬菜栽培業 | 108 118 | 421 | 99 253 | 387 | 34 | 8.85 |
| 果樹栽培業 | 165 466 | 416 | 153 041 | 407 | 10 | 2.39 |
| 食用菇蕈栽培業 | 1 158 | 4 395 | 1 257 | 3 973 | 422 | 10.63 |
| 花卉栽培業 | 4 508 | 1 354 | 4 628 | 1 388 | -35 | -2.52 |
| 其他農作物栽培業 | 4 041 | 949 | 5 694 | 722 | 227 | 31.40 |
| 畜牧業 | 12 632 | 6 150 | 12 896 | 5 496 | 653 | 11.89 |
| 家畜飼育業 | 6 513 | 6 806 | 7 452 | 5 486 | 1 320 | 24.06 |
| 家禽飼育業 | 5 556 | 5 912 | 5 165 | 5 753 | 160 | 2.78 |
| 其他畜牧業 | 563 | 898 | 279 | 1 028 | -129 | -12.57 |
| 轉型休閒 | 110 | 553 | 79 | 782 | -229 | -29.25 |

**表14 獨資漁戶有漁業銷售服務收入者按主要經營種類分**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | 104年 | | 5年間平均每家收入比較 | |
| 家數 | 平均每家  漁業收入 | 家數 | 平均每家  漁業收入 | 增減數 | 增減率 |
| (家) | (千元) | (家) | (千元) | (千元) | (%) |
| **總　計** | **30 266** | **1 525** | **34 970** | **1 560** | **-35** | **-2.27** |
| 漁撈業 | 10 138 | 1 191 | 11 133 | 1 352 | -161 | -11.88 |
| 遠洋漁業 | 245 | 11 838 | 308 | 10 839 | 999 | 9.22 |
| 近海漁業 | 4 202 | 1 698 | 4 403 | 2 156 | -458 | -21.23 |
| 沿岸漁業 | 5 476 | 366 | 6 098 | 356 | 10 | 2.79 |
| 內陸漁撈業 | 215 | 166 | 324 | 146 | 19 | 13.01 |
| 水產養殖業 | 19 980 | 1 699 | 23 681 | 1 663 | 36 | 2.18 |
| 海面養殖業 | 2 009 | 1 394 | 2 416 | 932 | 463 | 49.68 |
| 內陸鹹水養殖業 | 10 489 | 1 786 | 12 952 | 1 788 | -2 | -0.12 |
| 淡水養殖業 | 7 482 | 1 660 | 8 313 | 1 681 | -21 | -1.25 |
| 轉型休閒 | 148 | 766 | 156 | 776 | -10 | -1.35 |

**表15 農牧業稻作全年休耕情形**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | 109年 | | 104年 | | 99年 | | 94年 | |
| 面積 | 結構比 | 面積 | 結構比 | 面積 | 結構比 | 面積 | 結構比 |
| (公頃) | (%) | (公頃) | (%) | (公頃) | (%) | (公頃) | (%) |
| **總　計 {** | **家數(家)** | **18 060** |  | **50 507** |  | **94 389** |  | **101 044** |  |
| **面積** | **7 682** | **100.00** | **25 206** | **100.00** | **53 509** | **100.00** | **58 185** | **100.00** |
| 北部地區 | | 1 281 | 16.68 | 12 680 | 50.30 | 14 171 | 26.48 | 19 416 | 33.37 |
| 中部地區 | | 1 015 | 13.22 | 4 204 | 16.68 | 13 631 | 25.47 | 12 330 | 21.19 |
| 南部地區 | | 4 758 | 61.94 | 6 512 | 25.83 | 19 169 | 35.82 | 19 223 | 33.04 |
| 東部地區 | | 627 | 8.16 | 1 810 | 7.18 | 6 538 | 12.22 | 7 216 | 12.40 |
| 金馬地區 | | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 1 | 0.00 |

註：稻作休耕係指一、二期稻作均休耕，且除種植綠肥作物外，未種植其他作物及飼養家畜禽者。

**表16　農牧業八大類作物種植情形**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年 | | | | | | | | | 104年 | | 5年間比較 | |
| 種植 家數  (家) | 種植 面積  (公頃) | 主要分布縣(市) | | | | | |  | 種植 家數  (家) | 種植 面積  (公頃) | 家數 增減數  (家) | 面積 增減數  (公頃) |
| 前3名 | | | | | | 占該類  種植面積  比率(%) |
| 第一名 | (面積) | 第二名 | (面積) | 第三名 | (面積) |
| **作物種植** | **686 487** | **538 534** |  |  |  |  |  |  |  | **710 070** | **518 400** | **-23 583** | **20 133** |
| 稻作 | 261 119 | 188 199 | 雲林縣 | 32 084 | 彰化縣 | 30 157 | 嘉義縣 | 20 450 | 43.94 | 257 400 | 174 850 | 3 719 | 13 348 |
| 雜糧類 | 94 868 | 62 317 | 雲林縣 | 19 423 | 臺南市 | 12 674 | 嘉義縣 | 7 286 | 63.20 | 101 690 | 60 077 | -6 822 | 2 240 |
| 特用作物類 | 45 728 | 40 217 | 嘉義縣 | 7 141 | 臺南市 | 6 748 | 南投縣 | 5 515 | 48.25 | 48 070 | 42 882 | -2 342 | -2 665 |
| 蔬菜類 | 178 804 | 87 843 | 雲林縣 | 16 817 | 嘉義縣 | 9 944 | 臺南市 | 8 382 | 40.01 | 185 537 | 83 677 | -6 733 | 4 166 |
| 果樹類 | 220 859 | 150 178 | 屏東縣 | 25 554 | 高雄市 | 20 250 | 臺南市 | 19 128 | 43.24 | 209 463 | 142 949 | 11 396 | 7 230 |
| 食用菇蕈類 | 1 313 | 26 | 彰化縣 | 6 | 南投縣 | 3 | 屏東縣 | 3 | 49.45 | 1 389 | 42 | -76 | -16 |
| 花卉類 | 6 250 | 2 179 | 彰化縣 | 499 | 屏東縣 | 442 | 臺中市 | 340 | 58.79 | 6 340 | 2 428 | -90 | -249 |
| 其他農作物 | 15 654 | 7 575 | 彰化縣 | 2 425 | 南投縣 | 888 | 嘉義縣 | 555 | 51.07 | 19 916 | 11 495 | -4 262 | -3 920 |

註：1.作物種植家數係指有種植作物之家數，凡種植2類以上作物時則分別計入各該類作物種植家數，致合計數大於作物種植家數。

　　2.特用作物類不含種植綠肥作物。

　　3.食用菇蕈類、花卉類及其他農作物種植面積係以計量單位為公畝統計，若為公斤、包、瓶、盆、箱則未列表統計。

　　4.主要分布縣（市）係按作物種植面積之經營者所在縣市歸屬。

　　5.因109年普查可耕作地全部出租借、委託他人經營家數增加，大專業農承租面積擴大，且作物家數多減在小規模種植面積，致呈現部分作物種植家數減少，而種植面積增加之現象，如雜糧類(如硬質玉米)及蔬菜類之契作作物等。

　　6.其他作物種植家數及面積因平地造林逾6年視為林地而減少，致面積減幅34.1%較大。

**表17 農牧業加工與休閒經營者按主要經營種類分**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年底 | | | | 104年底 | | | |
| 經營加工 | | 經營休閒 | | 經營加工 | | 經營休閒 | |
| 家數 | 結構比 | 家數 | 結構比 | 家數 | 結構比 | 家數 | 結構比 |
| (家) | (%) | (家) | (%) | (家) | (%) | (家) | (%) |
| **總　計** | **7 153** | **100.00** | **2 063** | **100.00** | **5 992** | **100.00** | **1 876** | **100.00** |
| 農耕業 | 6 757 | 94.46 | 1 806 | 87.54 | 5 724 | 95.53 | 1 662 | 88.59 |
| 稻作栽培業 | 191 | 2.67 | 76 | 3.68 | 129 | 2.15 | 70 | 3.73 |
| 雜糧栽培業 | 84 | 1.17 | 30 | 1.45 | 39 | 0.65 | 18 | 0.96 |
| 特用作物栽培業 | 3 368 | 47.09 | 300 | 14.54 | 3 280 | 54.74 | 264 | 14.07 |
| 蔬菜栽培業 | 389 | 5.44 | 599 | 29.04 | 303 | 5.06 | 517 | 27.56 |
| 果樹栽培業 | 2 263 | 31.64 | 621 | 30.10 | 1 575 | 26.29 | 589 | 31.40 |
| 食用菇蕈栽培業 | 431 | 6.03 | 13 | 0.63 | 389 | 6.49 | 11 | 0.59 |
| 花卉栽培業 | 22 | 0.31 | 86 | 4.17 | 8 | 0.13 | 107 | 5.70 |
| 其他農作物栽培業 | 9 | 0.13 | 81 | 3.93 | 1 | 0.02 | 86 | 4.58 |
| 畜牧業 | 396 | 5.54 | 124 | 6.01 | 268 | 4.47 | 113 | 6.02 |
| 家畜飼育業 | 215 | 3.01 | 61 | 2.96 | 139 | 2.32 | 72 | 3.84 |
| 家禽飼育業 | 86 | 1.20 | 49 | 2.38 | 81 | 1.35 | 34 | 1.81 |
| 其他畜牧業 | 95 | 1.33 | 14 | 0.68 | 48 | 0.80 | 7 | 0.37 |
| 轉型休閒 | － | － | 133 | 6.45 | － | － | 101 | 5.38 |

**表18 農牧業使用農業設施栽培情形**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| 設施栽培  家數(家) | 占有使用農業  設施栽培家數  比率(%) | 設施栽培  面積(公頃) | 結構比  (%) |
| **104年底** | **50 541** |  | **33 444** |  |
| **109年底** | **56 260** | **100.00** | **37 186** | **100.00** |
| 簡易隧道棚 | 4 034 | 7.17 | 2 480 | 6.67 |
| 水平棚架 | 26 794 | 47.63 | 16 235 | 43.66 |
| 水平棚架網室 | 14 403 | 25.60 | 10 584 | 28.46 |
| 簡易塑膠布溫網室 | 5 773 | 10.26 | 3 896 | 10.48 |
| 結構型鋼骨溫網室 | 2 419 | 4.30 | 1 784 | 4.80 |
| 傳統菇舍 | 1 095 | 1.95 | 630 | 1.69 |
| 環控菇舍 | 189 | 0.34 | 122 | 0.33 |
| 其他設施 | 2 536 | 4.51 | 1 455 | 3.91 |

註：1.有使用農業設施栽培者係指以可耕作地或人工鋪面使用農業設施栽培作物。

　　2.若同時使用2種以上農業設施時則分別計入各該設施家數，致合計數大於總計。

　　3.配合農業委員會「設施型農業計畫」之農業設施樣態分類，104年普查原屬「網室（含遮陰網）」調整為「水平棚架網室」，另將遮陰網改列入「其他設施」；「塑膠布網室」調整為「簡易塑膠布溫網室」；「溫室」調整為「結構型鋼骨溫網室」；並將「傳統菇舍」、「環控菇舍」單獨分項。

　　4.其他設施包含直立式栽培（如火龍果）、多層架栽培（如草莓）、LED照明設備（如菊花）、遮陰網等。

**表19 安全農業概況**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 109年底 | | 104年底 | | 5年間比較 | |
| 家數 | 面積 | 家數 | 面積 | 家數 | 面積 |
| 增減數 | 增減數 |
| (家) | (公頃) | (家) | (公頃) | (家) | (公頃) |
| 取得有機驗證 | 3 790 | 11 017 | 2 106 | 6 675 | 1 684 | 4 342 |
| 取得產銷履歷驗證 | 11 934 | 35 597 | 4 461 | 11 133 | 7 473 | 24 464 |
| 未使用化學肥料及合成農藥 | 120 479 | 68 732 | 98 866 | 52 431 | 21 613 | 16 301 |

註：1.取得有機驗證係含轉型期（可耕作地或人工鋪面開始施行有機栽培管理並申請驗證，至通過有機驗證所需期間），且取得有機驗證面積包含可耕作地及人工鋪面在轉型期間種植綠肥及未種植作物之面積。

　　2.取得產銷履歷驗證面積係指作物有取得產銷履歷驗證之種植面積，且以計量單位為公畝統計，若為公斤、包、瓶則未列表統計。

　　3.未使用化學肥料及合成農藥係指生產農作物面積（包含生產長、短期作物及開放參觀、採摘）中未使用化學肥料及合成農藥之可耕作地及人工鋪面面積。

　　4.有關農糧署國內有機及友善耕作種植面積概況統計，109年底有機栽培農戶數及種植面積分別為4,117戶及10,789公頃，其總戶數為各作物種植家數加總，未扣除同一戶同時種植多種作物者（本普查僅算1家），故公務資料之有機農戶數大於普查資料。另普查各作物有機面積係依該作物單次最大種植面積統計。

　　5.有關農糧署農糧產品產銷履歷資訊系統統計，109年底通過產銷履歷驗證生產農戶數及種植面積分別為14,835戶及37,021公頃，其總戶數為各作物種植家數加總，未扣除同一戶同時種植多種作物者（本普查僅算1家），故公務資料之產銷履歷農戶數大於普查資料。另普查各作物產銷履歷面積係依該作物單次最大種植面積統計。

**表20 農牧業及漁業架設太陽能板情形**

109年底

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 農牧業 | | | | | | | | | 漁業 | |
|  | 架設  太陽能板  家數 | 農耕業 | | | | | | 畜牧業 | | 水產養殖業 | |
| 家數 | 占地面積 | 屋頂型(農業設施) | | 地面型(未生產作物) | | 屋頂型(畜禽舍) | | 魚池(塭) | |
| 家數 | 占地  面積 | 家數 | 占地  面積 | 家數 | 占地  面積 | 家數 | 占地面積 |
| (家) | (家) | (公頃) | (家) | (公頃) | (家) | (公頃) | (家) | (公頃) | (家) | (公頃) |
| **總 計** | **2 492** | **715** | **376** | **45** | **63** | **672** | **313** | **1 791** | **1 034** | **303** | **562** |
| 北部地區 | 144 | 45 | 8 | 3 | 1 | 43 | 7 | 100 | 21 | 19 | 13 |
| 中部地區 | 1 093 | 161 | 91 | 22 | 29 | 139 | 62 | 939 | 461 | 37 | **47** |
| 南部地區 | 1 218 | 499 | 274 | 20 | 33 | 480 | 241 | 724 | 514 | 241 | 500 |
| 東部地區 | 32 | 10 | 4 | － | － | 10 | 4 | 23 | 35 | 5 | 2 |
| 金馬地區 | 5 | － | － | － | － | － | － | 5 | 2 | 1 | 1 |

註：1.農牧業架設太陽能板家數係包含於農業設施、可耕作地地面及畜禽舍屋頂架設太陽能板。

　　2.架設太陽能板家數分布係以經營管理者所在縣市統計；若同時有生產架設屋頂型太陽能板及未生產但架設地面型太陽能板2種占地面積，則分別計入各該家數，致合計數大於架設太陽能板家數。

　　3.農業設施架設太陽能板占地面積按地區別分係以可耕作地及人工鋪面面積坐落地區統計；畜禽舍架設太陽能板面積則以經營管理者所在縣市統計估算畜禽舍占地面積。

　　4.農業設施架設太陽能板面積係按其占地面積統計，而非架設太陽能板實際面積統計。

　　5.有關經濟部能源局「農業設施屋頂附屬太陽光電同意備案清冊」統計，截至109年止農糧製儲銷等設施設置容量約272MW，換算面積估約227公頃。本表農耕業屋頂型(農業設施)僅統計結合生產作物(如溫室)之占地面積，不包括儲存、冷藏或加工等非結合生產作物之面積。