

110 年 11 月底 養豬頭數調查結果與短期供應預估



楊舜棠¹

一、前言

行政院農業委員會（簡稱農委會）定期於每年5月及11月辦理養豬頭數調查，除獲得毛豬現有在養量，以瞭解養豬飼養分布、產業經營概況及其變動情形外，並預估未來半年可供應國內市場屠宰量，俾供調節毛豬產銷及穩定豬價政策參據。

110年11月底養豬頭數調查統計標準日為110年11月30日，調查方式係採逐場逐棟逐欄實地清點，詳實記錄當日養豬場內毛豬在養數量。

二、調查結果

有關110年11月底養豬頭數調查結果，茲說明如下：

（一）養豬總場數持續降至6,308場，平均每場飼養規模達886頭

本次調查養豬總場數為6,308場，在養總頭數547.2萬頭，與前次調查（110年5

月底）相比分別減少51場及0.2萬頭。就飼養規模別結構觀之，飼養199頭以下2,200場（占34.9%），較前次調查減少64場，主係農委會為防止非洲豬瘟，輔導小型廚餘養豬場轉型或退場所致，而其飼養頭數僅占總在養量2.5%；另飼養1,000頭以上大規模場數為1,577場（占25.0%），其飼養頭數占總在養量71.7%，養豬場平均每場飼養規模持續擴增至886頭，整體產業繼續朝向大型化之經營型態發展（前述分析內容詳見表1、圖1所示）。

（二）種豬在養頭數為61.5萬頭，肉豬為485.6萬頭

種豬統計具延續性，與前一期增減比較可獲產業發展最新訊息，本次調查種豬在養頭數為61.5萬頭，較前次調查略增2,479頭（+0.4%），其中種公豬及已配種或生產過的成熟種母

註1：行政院農業委員會統計室。

表 1. 養豬場數及飼養頭數規模別結構比較

規模別	養豬場數（場）				增減比較			
	110年11月底	占比（%）	110年5月底	109年11月底	較110年5月底		較109年11月底	
					場數	%	場數	%
臺閩地區	6,308	100.0	6,359	6,497	-51	-0.8	-189	-2.9
出清	131	2.1	113	132	18	15.9	-1	-0.8
1~199 頭	2,200	34.9	2,264	2,338	-64	-2.8	-138	-5.9
200~999 頭	2,400	38.0	2,391	2,407	9	0.4	-7	-0.3
1,000 頭以上	1,577	25.0	1,591	1,620	-14	-0.9	-43	-2.7
規模別	飼養頭數（頭）				增減比較			
	110年11月底	占比（%）	110年5月底	109年11月底	較110年5月底		較109年11月底	
					頭數	%	頭數	%
臺閩地區	5,471,588	100.0	5,473,337	5,512,274	-1,749	-0.0	-40,686	-0.7
1~199 頭	134,064	2.5	140,502	144,510	-6,438	-4.6	-10,446	-7.2
200~999 頭	1,416,996	25.9	1,404,138	1,415,641	12,858	0.9	1,355	0.1
1,000 頭以上	3,920,528	71.7	3,928,697	3,952,123	-8,169	-0.2	-31,595	-0.8

註：1. 平均飼養規模計算時不含暫時出清場數。

2. 養豬場數、飼養頭數占比因採四捨五入因素，總和容或不等於100%。

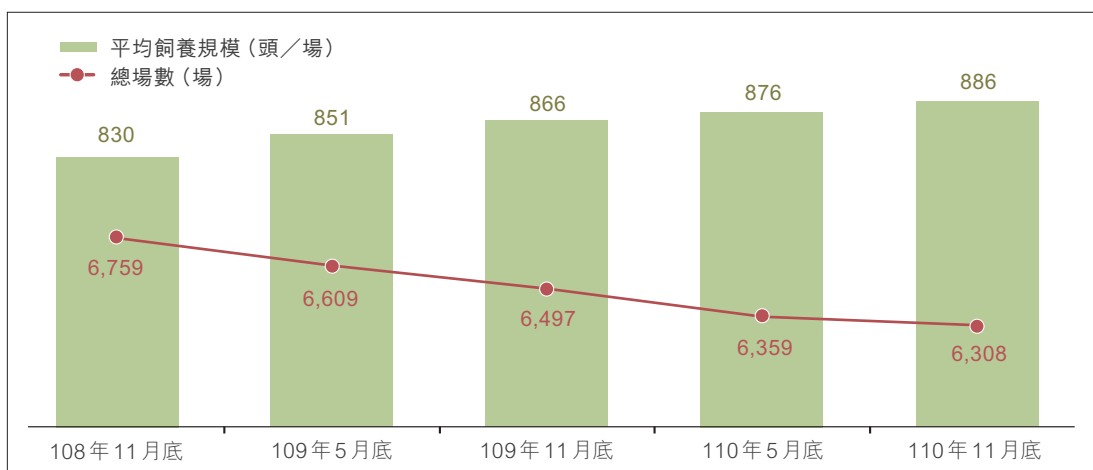


圖 1. 養豬總場數與平均每場飼養規模。

豬分別減少 15 頭 (-0.1%) 及 2,586 頭 (-0.5%)，然而預留配種繁殖用的種女豬反增加 5,080 頭 (+7.2%)，推測係因去 (110) 年 6 月以來豬價走高，農民對後市行情態度轉趨正向；肉豬飼養受淡旺季、節慶需求變動影響，與上年同期比較，可消除季節性因素，本次調查肉豬在養頭數為 485.6 萬頭，較上年同期 (109 年 11 月底)

減少 4.1 萬頭 (-0.8%)，經查係小豬感染豬流行性下痢 (PED) 疾病、廚餘養豬退場、部分農戶 (含台糖公司) 改建畜舍施工影響及近期飼料成本提高等原因，致豬隻在養頭數略有減少；另觀察各階段豬隻在養頭數與上年同期比較均未超過 $\pm 2\%$ ，推測係生長、出豬期別前後調整影響所致 (前述分析內容詳見表 2、圖 2 所示)。

表 2. 養豬頭數變動分析

項目	單位	110年11月底	110年5月底	109年11月底	增減比較			
					較110年5月底		較109年11月底	
					頭數	%	頭數	%
毛豬總頭數	頭	5,471,588	5,473,337	5,512,274	-1,749	-0.0	-40,686	-0.7
種豬	頭	615,150	612,671	615,076	2,479	0.4	74	0.0
種公豬	頭	18,865	18,880	19,573	-15	-0.1	-708	-3.6
種母豬	頭	596,285	593,791	595,503	2,494	0.4	782	0.1
成熟種母豬	頭	520,650	523,236	522,808	-2,586	-0.5	-2,158	-0.4
種女豬	頭	75,635	70,555	72,695	5,080	7.2	2,940	4.0
肉豬	頭	4,856,438	4,860,666	4,897,198	-4,228	-0.1	-40,760	-0.8
哺乳小豬	頭	760,140	794,687	764,692	-34,547	-4.3	-4,552	-0.6
30公斤以下	頭	1,359,537	1,412,362	1,380,085	-52,825	-3.7	-20,548	-1.5
30~60公斤	頭	1,357,974	1,342,985	1,351,947	14,989	1.1	6,027	0.4
60公斤以上	頭	1,378,787	1,310,632	1,400,474	68,155	5.2	-21,687	-1.5

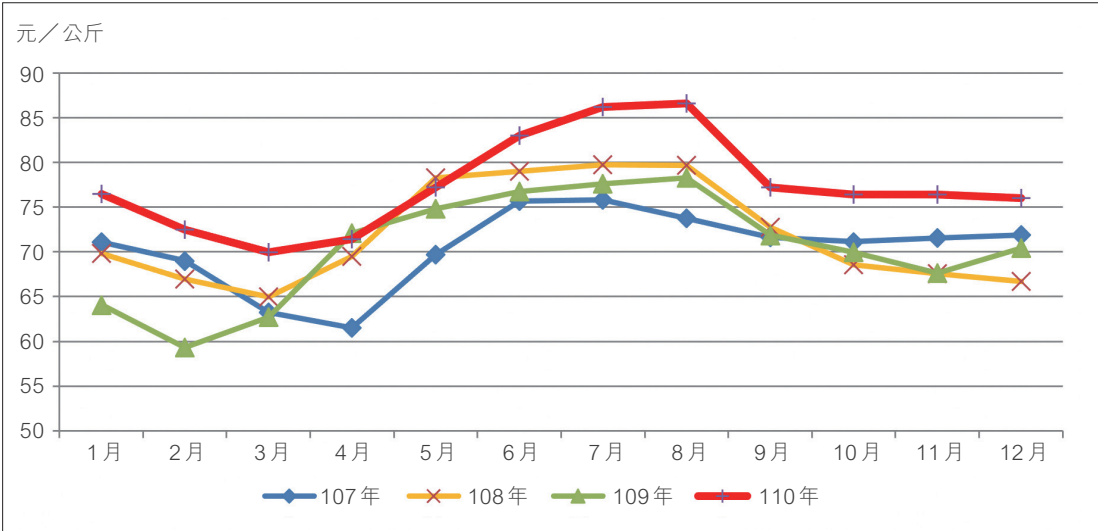


圖 2. 肉品市場毛豬月交易價格走勢圖。

(三) 毛豬在養數量之前 6 名縣市，占總頭數 8 成 8

依縣市別毛豬在養頭數觀之，以雲林縣飼養 155.7 萬頭居冠，其次依序為屏東縣、彰化縣、臺南市、嘉義縣及高雄市等縣市，該 6 縣市飼養頭數占總頭數 8 成 8（前述分析內容詳見表 3、圖 3 所示）。

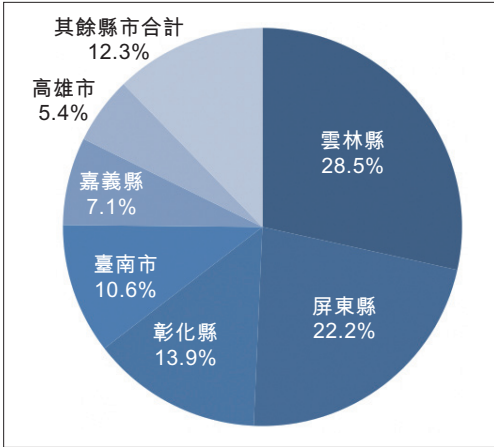


圖 3. 110 年 11 月底主要縣市養豬頭數分布圖。

表3. 主要縣市養豬頭數比較

縣市別	110年11月底	110年5月底	109年11月底	增減比較			
				較110年5月底		較109年11月底	
	萬頭	萬頭	萬頭	萬頭	%	萬頭	%
臺閩地區	547.2	547.3	551.2	-0.2	-0.0	-4.1	-0.7
雲林縣	155.7	158.1	158.8	-2.4	-1.5	-3.0	-1.9
屏東縣	121.7	119.4	120.8	2.3	1.9	0.9	0.7
彰化縣	75.8	75.9	75.7	0.0	-0.1	0.1	0.2
臺南市	58.0	57.9	58.1	0.1	0.2	-0.1	-0.2
嘉義縣	39.1	39.1	38.6	-0.1	-0.1	0.4	1.1
高雄市	29.8	29.4	30.4	0.4	1.3	-0.6	-1.8
其餘縣市合計	67.1	67.6	68.9	-0.5	-0.7	-1.8	-2.6

三、111年上半年毛豬供應預估

為確實掌握調查後實際可供應上市屠宰頭數，農委會根據養豬頭數調查各階段肉豬在養頭數，參酌豬隻繁殖、育成率、成長天數等因素，預估111年1～6月全國毛豬總預供量為396萬頭，其中1、2月預供量為132萬頭，3、4月為136萬頭，5、6月為128萬頭。

四、結語

(一) 本次調查結果，肉豬頭數較上年同期調查減少4.1萬頭(-0.8%)，經查係小豬感染PED疾病、廚餘養豬退場、部分農戶(含台糖公司)改建畜舍施工影響及近期飼料成本提高等原因，致豬隻在養頭數略有減少；另觀察各階段豬隻在養頭數與上年同期比較均未超過

±2%，推測係生長、出豬期別前後調整影響所致。

(二) 有關本次調查經營主未來半年飼養意願，111年上半年經營主願意繼續維持現有規模者5,422場(占86.0%)，較前次調查減少3.3個百分點，願意增加飼養者371場(占5.9%)，較前次調查增加0.8個百分點，減少飼養及停養者515場(占8.1%)，較前次調查增加2.6個百分點；其中199頭以下小規模養豬場中，欲減少飼養或停養者占比合計15.4%，較前次調查增加5個百分點。

(三) 農委會為防止非洲豬瘟，輔導小型廚餘養豬場轉型或退場，本次調查國內養豬場數較前次減少51場，為6,308場，平均飼養規模較前次調查之876頭擴大，達886頭，整體產業未來將持續朝大型化之經營型態發展。