

107 年 11 月 養豬頭數調查結果與短期供應預估

李慧姿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。

11 月養豬頭數調查統計標準日為 11 月 30 日，調查方式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

107 年 11 月臺閩地區養豬場數 7,241 場，毛豬飼養總頭數 544.7 萬頭。茲詳述如次：

（一）飼養規模 1 千頭以上場數占總場數 2 成 2，掌握近 7 成豬源

本次調查養豬總場數為 7,241 場，與前次調查（107 年 5 月）場數相當，惟調查當時適逢「暫時」出清空場狀態者增至 193 場。

註 1：行政院農業委員會統計室。

表 1. 養豬飼養場數及頭數規模別結構比

年月別	總計	出清	規模別結構比(%)		
			1～199 頭	200～999 頭	1,000 頭以上
飼養場數(場)					
105 年 5 月	7,681	135	44.9	34.5	20.6
105 年 11 月	7,609	141	45.2	34.5	20.3
106 年 5 月	7,436	110	44.3	35.0	20.7
106 年 11 月	7,407	150	43.8	35.1	21.1
107 年 5 月	7,240	110	42.9	35.5	21.6
107 年 11 月	7,241	193	42.1	35.7	22.2
飼養頭數(萬頭)	544.7		18.6	147.1	379.0
頭數占比(%)	(100.0%)		(3.4%)	(27.0%)	(69.6%)

註：飼養場數結構比計算方式不含暫時出清場數。

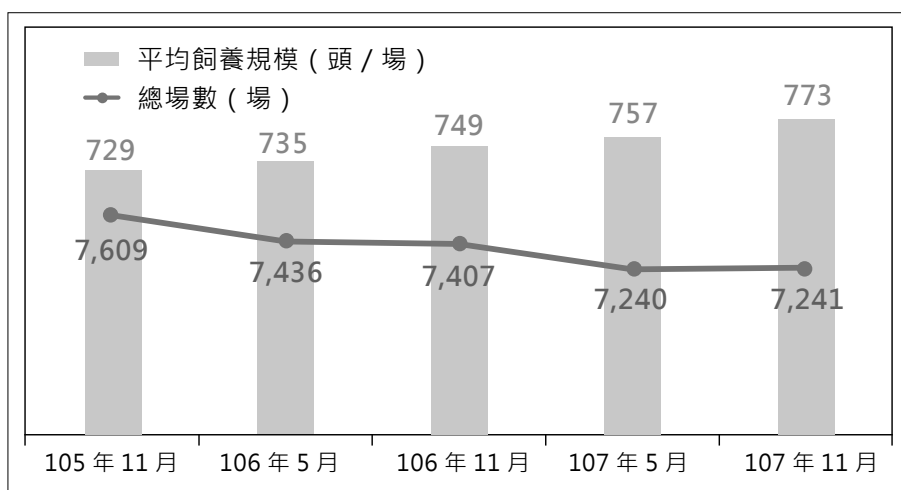


圖1. 養豬飼養場數與平均飼養規模。

從飼養規模別結構變動觀之，飼養 199 頭以下場數占總場數 42.1%，頭數僅占總頭數 3.4%；1,000 頭以上大規模場（占 22.2%）則掌握近 7 成豬源。我國養豬平均飼養規模每場為 773

頭，整體產業持續朝向大型少場型態發展（表 1、圖 1）。

（二）毛豬飼養頭數較 106 年 11 月調查增加 1.5 萬頭

一般而言，種豬統計具延續性，與前一期增減比較可

表 2. 養豬場數與頭數變動分析

單位：場；頭；%

項目	單位	106 年 11 月	107 年 5 月	107 年 11 月	較 107 年 5 月增減		較 106 年 11 月增減	
					實數	%	實數	%
養豬場數(含出清場)	場	7,407	7,240	7,241	1	0.0	- 166	- 2.2
養豬場數(不含出清場)	場	7,257	7,130	7,048	- 82	- 1.2	- 209	- 2.9
毛豬總頭數	頭	5,432,676	5,396,659	5,447,283	50,624	0.9	14,607	0.3
種豬	頭	612,719	624,131	620,080	- 4,051	- 0.6	7,361	1.2
種公豬	頭	20,128	20,475	20,162	- 313	- 1.5	34	0.2
種母豬	頭	592,591	603,656	599,918	- 3,738	- 0.6	7,327	1.2
成熟種母豬	頭	517,945	525,363	525,921	558	0.1	7,976	1.5
種女豬	頭	74,646	78,293	73,997	- 4,296	- 5.5	- 649	- 0.9
肉豬	頭	4,819,957	4,772,528	4,827,203	54,675	1.1	7,246	0.2
哺乳小豬	頭	752,138	775,686	764,322	- 11,364	- 1.5	12,184	1.6
30 公斤以下	頭	1,373,532	1,399,064	1,391,527	- 7,537	- 0.5	17,995	1.3
30 ~ 60 公斤	頭	1,355,631	1,306,093	1,337,819	31,726	2.4	- 17,812	- 1.3
60 公斤以上	頭	1,338,656	1,291,685	1,333,535	41,850	3.2	- 5,121	- 0.4

獲產業發展最新訊息，本次調查種豬在養頭數為 62.0 萬頭，較前次調查減少 4,051 頭（- 0.6 %），減幅主要集中於預留配種繁殖用種女豬減少 4,296 頭（- 5.5 %）；肉豬飼養易受淡旺季、節慶需求變動影響，為剔除季節性因素，適宜與上年同期比較，本次調查肉豬在養頭數為 482.7 萬頭，較上年同期（106 年 11 月）增加 7,246 頭（+ 0.2 %），其中 30 公斤～60 公斤中豬減少 1.8 萬頭（- 1.3 %）（表 2）。

依縣市別在養頭數觀之，以雲林縣飼養居冠，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 7（表 3、圖 2）。

（三）108 年上半年欲減少飼養及停養場數創新高

本次附帶調查針對養豬戶調查其未來半年飼養意願，願維持現有規模者占 89.9%，增加飼養者 3.3%，另有 6.9% 養豬戶欲減少飼養或停養，主要集中飼養規模較小的養豬場。

三、短期毛豬供應預估

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毛豬頭數，參酌豬隻繁殖、育成率、成長天數等因素，採毛豬預測推估模式推算，預估 108 年 1～6 月

表 3. 主要縣市養豬飼養頭數比較

單位：萬頭；%

縣市別	106 年 11 月	107 年 5 月	107 年 11 月	較 107 年 5 月增減		較 106 年 11 月增減	
	頭數	頭數	頭數	頭數	%	頭數	%
臺閩地區	543.3	539.7	544.7	5.1	0.9	1.5	0.3
雲林縣	145.2	146.3	149.1	2.8	1.9	3.9	2.7
屏東縣	123.3	119.9	123.4	3.5	2.9	0.0	0.0
彰化縣	75.5	75.6	74.4	- 1.2	- 1.6	- 1.1	- 1.5
臺南市	57.6	56.9	57.9	1.0	1.8	0.3	0.5
嘉義縣	38.0	37.4	37.6	0.2	0.4	- 0.4	- 1.1
高雄市	29.5	29.5	29.6	0.2	0.5	0.2	0.5
其餘縣市合計	74.1	74.1	72.8	- 1.3	- 1.8	- 1.3	- 1.8

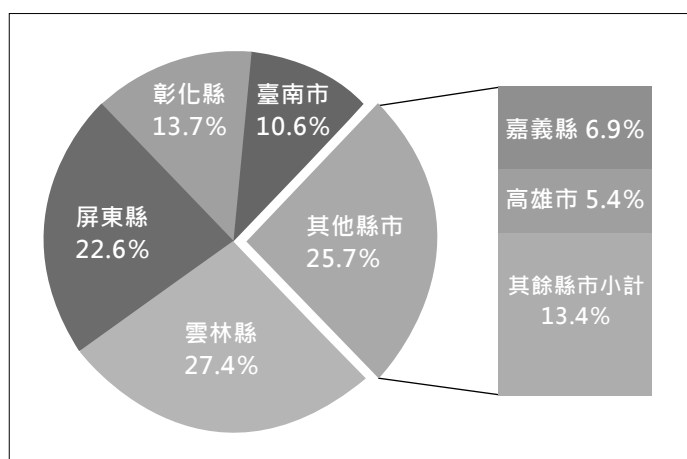


圖 2. 107 年 11 月養豬頭數分布圖。

毛豬總預供量為401萬頭，其中1、2月為129萬頭，3、4月為135萬頭，5、6月為137萬頭。

四、結語

(一) 本次調查種女豬減少幅度較大，顯示受中國非洲豬瘟疫情影

響，農戶對後市行情趨於保守。

(二) 30 公斤～60 公斤中豬與上年同期比較減幅最多，該階段豬隻係供應 2、3 月市場需求，惟 2 月逢農曆春節、天公生、元宵等節慶，市場休市多日，加上節後多為消費淡季，豬源供應尚稱充裕。