



2017

臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



2017 TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

發行人：黃金城

總編輯：邱創進

副總編輯：王旭昌

主編：馮誠萬

執行編輯：賴佳曼

編輯群：何泰全、吳鑫宏、周珮如、林欽德、林恩仲、邱郁筑、梁啟峰、
陳守真、黃國盛、黃琬婷、葛璇、蔡武憲、賴佳曼、謝明學、
簡甄（按姓名筆劃排列）

地址：台北市中正區和平西路二段100號5樓

5F., No.100, Sec. 2, Heping W. Rd., Zhong Zheng Dist.,
Taipei City 100, Taiwan (R.O.C.)

電話：(02)2301-5569

傳真：(02)2301-8569

網址：<http://www.naif.org.tw>

輔導單位：行政院農業委員會

計畫名稱：養豬產業振興輔導計畫-肉品市場設備改善輔導與穩定產銷供應

計畫編號：107救助調整-牧-01(2)





2017臺灣養豬統計手冊
TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬產業之回顧

近年來，疫病、極端氣候因子嚴重影響畜牧生產效能，加上國內開徵水污費及環保加強取締，爰豬隻飼養環境越來越艱困，進而影響毛豬拍賣價格。依據行政院農業委員會調查統計資料顯示：2017年底在養頭數為542.1萬頭，較2016年的543.1萬頭減少約1萬頭，減幅為0.18%；肉品市場交易頭數2017年為680萬頭，2016年為702.4萬頭，減少3.19%。而2017年初台灣爆發禽流感疫情，產生肉品替代效應，加以2017年5月底在養頭數較去年同期減少11.1萬頭，導致需求量增加，因此造成2017年毛豬拍賣價格76.84元/公斤，較2016年71.23元/公斤為高，上漲5.61元/公斤。另2017年進口豬肉84,671公噸，較2016年58,832公噸增加25,839公噸，增幅達44%。

為加速養豬產業結構調整、改善經營效率、提升產業形象及增加農民收入，行政院農業委員會已研擬推動「養豬產業振興發展計畫（106年至109年）」。此計畫將輔導養豬業者改變生產模式，以提高生產量及育成率；同時擬藉由改善國產生鮮肉品從屠宰、運輸到販售端整條供應鏈現代化冷藏設施，並擴大國產生鮮豬肉追溯系統，供業者及消費者查詢豬隻來源，有效把關生鮮豬肉的衛生安全。另期建構學校午餐使用國產生鮮豬肉供應體系，輔導發展特色品牌豬肉，以強化市場區隔及產業形象，穩定產銷供應及農民收入。在提升硬體設施方面，也規劃養豬場設置沼氣綠能發電及相關設施，初期優先輔導飼養規模達5,000頭以上的養豬場，改善豬糞尿處理設施與飼養場所環境，轉化沼泥沼渣為有機堆肥，以降低養豬場臭味與溫室氣體排放，促進能源再生與廢棄物利用，並營造循環農業體系，以及發展生質綠能。



2017 Review of Taiwan Pig Industry

In recent years, the increase of disease epidemic and extreme weather conditions have greatly impacted the efficacy of domestic animal production. In addition, new charges on water pollution control fee and a continuously more restricted practice on environmental protection have made pig farming more challenging and impact on rising hog price in the auction market. According to the survey data from the Council of Agriculture, Executive Yuan, the total inventory of pigs at the end of 2017 was 5,421 thousand heads, nearly 10 thousand heads less than 5,431 thousand heads of 2016, which declined by 0.18%; The number of pigs sold was 6,800 thousand heads in 2017, declined 3.19% from 7,024 thousand heads in 2016. The outbreak of avian flu in early 2017 resulted in a substitution effect on meat. Total inventory of pigs at the end of May, 2017 declined 111 thousand heads year on year, causing an increased in pork demand. Hog price, as a result, raised by NT\$5.61/kg in the auction market (from NT\$71.23/kg in 2016 to NT\$76.84/kg in 2017). In addition, imported pork volume increased 44% (25,839 metric tons) from 58,832 metric tons in 2016 to 84,671 metric tons in 2017.

In order to speed up the process for pig industry's restructure, improve efficiency of operation, industry image and increase farmer's income, the Council of Agriculture, Executive Yuan has planned to launch the Revitalizing Development Program for Pig Industry (from 2017-2020). This program focuses on supporting pig farmers to improve their production and pig survivability by helping them change their production system; Meanwhile, upgrade the refrigerating system of fresh pork in the supply chain from the point at the slaughterhouse, during transportation, to the retail market. The program will also expand the fresh pork traceability system, so both distributors and end consumers can trace the source of their products. This will improve fresh pork sanitation and safety. In addition, the program which encourage schools to use domestic produced pork in their meals, support the development of branded pork with their own unique features, strengthen local pork image, enhance market differentiation, stabilize the supply chain, and increase farmer's income. The program also plans to upgrade the infrastructure of pig farms by placing biogas power generation systems. Pig farms with over 5,000 pigs will be the priority farms for such upgrading. This biogas system aims to improve the pig waste management system and feeding environment. It will convert biogas slurry and residue into organic fertilizer, reduce the farm odor and emission of greenhouse gas, enhance energy regeneration and waste recyclability, create a circulating farming system, and generate renewable green energy.

2017 年臺灣養豬產業之回顧 2017 Review of Taiwan Pig Industry	2	表 12 肉豬生產成本 Table 12 Cost of pig production	21
2017 年臺灣基本概況 Background Information of Taiwan in 2017	6	表 13 一貴戶 (示範戶) 肉豬上市價格、飼料價格和飼料換肉率 Table 13 Pig price, feed price and feed efficiency of farrow to finish farms	22
表 1 國內生產毛額與結構 Table 1 Gross domestic product and its structure	8	表 14 降低生產成本示範戶雜交母豬繁殖性能 Table 14 Reproductive performance of crossbred sows of selected commercial farms	23
圖 1 2017 年 GDP 結構 Figure 1 GDP Structure, 2017	8	表 15 2017 年中央檢定南站種公豬生長性能 Table 15 Performance of boars at the south central testing station in 2017	24
表 2 基本概況與養豬生產總值 Table 2 Some basic facts about agriculture and pig production	9	表 16 種豬進口數量 Table 16 Imports of breeding pigs	24
圖 2 歷年農業、畜牧及養豬產值變化趨勢圖 Figure 2 The development trend of agriculture, livestock and pig production	9	表 17 歷年畜產品供應進口比率 Table 17 Ratio between meat imported and total supply	25
表 3 歷年每人肉品消費量 Table 3 Per capita consumption of red meat, poultry & fish	10	表 18 歷年豬肉及其肉製品進口量值 Table 18 Imports of pork and related products	26
圖 3 歷年每人肉類消費量 Figure 3 Per capita consumption of red meat and poultry	10	表 19 歷年豬肉及其肉製品出口量值 Table 19 Exports of pork and related products	28
表 4 歷年畜產品自給率 Table 4 Meat self-sufficiency ratios	11	圖 12 歷年進口冷凍豬肉數量 Figure 12 Imports of frozen pork	30
圖 4 歷年畜產品自給率 Figure 4 Meat self-sufficiency ratios	11	圖 13 歷年出口冷凍豬肉數量 Figure 13 Exports of frozen pork	31
表 5 歷年養豬場數及在養頭數 Table 5 Pig farms and number of pigs on farms	12	表 20 大宗穀物進口數量 Table 20 Imports of grains and soybeans	32
圖 5 歷年毛豬在養頭數趨勢圖 Figure 5 The trend of pig inventory	12	表 21 2016 年世界主要養豬地區生產數量 Table 21 Pig production of main countries in 2016	33
圖 6 歷年種母豬頭數占總在養頭數比值趨勢圖 Figure 6 The trend of percentage of sows to pig on farms	13	表 22 2017 年世界主要豬肉進口國及進口量 Table 22 Pork imports of main countries in 2017	34
表 6 2017 年養豬場飼養規模別 Table 6 Scales of pig farms in 2017	14	表 23 2017 年世界主要豬肉出口國及出口量 Table 23 Pork exports of main countries in 2017	35
圖 7 歷年毛豬飼養規模變化圖 Figure 7 Change in scales of pig farms	14	表 24 2017 年丹麥豬肉出口情況 Table 24 Exports of Danish pork in 2017	36
圖 8 前六大養豬縣分布圖 (2017) Figure 8 Location of the top six counties of pig production in 2017	15	表 25 美國、加拿大、丹麥及日本肉豬屠體批發價格 Table 25 Wholesale prices of pig carcass in USA, Canada, Denmark and Japan	37
圖 9 前六大養豬縣養豬概況 (2017) Figure 9 Facts about pig production in the top six counties in 2017	16	表 26 外匯交易參考表 Table 26 Foreign exchange rates between NTD and selected currencies	37
表 7 歷年毛豬在養頭數、供應屠宰頭數與週轉率 Table 7 The annual pig inventory, number slaughtered and turnover rate	17	畜牧相關單位與團體通訊名錄 Addresses of related animal industry agencies and NGOs	38
表 8 肉品市場拍賣毛豬交易頭數、平均重量及交易價格 Table 8 Number of pigs traded, average weight and average price at auction markets	18	各肉品市場聯絡電話及地址 Telephone numbers and addresses of pig auction markets	40
圖 10 2017 年肉品市場毛豬來源圖 Figure 10 Pig sources at the auction markets in 2017	18	養豬資料相關網址 Related Livestock Websites	41
圖 11 2017 年底肉品市場與毛豬屠宰場分布圖 Figure 11 Location of auction markets and slaughterhouses in 2017	19		
表 9 豬肉零售價格 Table 9 Retail price of pork cuts	20		
表 10 副產物零售價格 Table 10 Retail price of pig by-products	20		
表 11 三品種仔豬價格 Table 11 Price of weaning pigs(3-way crossed piglets)	21		

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 年臺灣基本概況

Background Information of Taiwan in 2017

※ 人口總數與密度

2017年年底，臺灣地區土地面積為 3,619,707 公頃，其中有 2/3 以上的面積為山坡地及丘陵地，人口數為 23,571,227 人，平均每平方公里 651 人。以人口密度而言，臺北市仍是臺灣最繁榮的城市。

The total land area of Taiwan is 3,619,707 ha, but two-thirds are mountains and hills. The total population of the Taiwan region stood at more than 23.57 million in 2017, averaging 651 persons per sq km. In terms of population density, Taipei is still the most prosperous city in Taiwan.

資料來源：內政統計年報，行政院內政部統計處

Source: Statistical Yearbook of Interior, Department of Statistics, Ministry of the Interior, Executive Yuan.

※ 人口資料

- (1) 人口成長率：1.33/ 1,000 人 Natural increase rate : 1.33 per 1,000 persons.
- (2) 出生率：8.23 / 1,000 人 Crude birth rate : 8.23 per 1,000 persons.
- (3) 死亡率：7.27 / 1,000 人 Crude death rate : 7.27 per 1,000 persons.
- (4) 男女比率：99 : 100 Male / female ratio = 99 : 100
- (5) 十四歲以下人口比率：13.12% Percentage of population aged under 15 years : 13.12%
- (6) 六十五歲以上人口比率：13.86% Percentage of population aged 65 years or over : 13.86%
- (7) 平均壽命 Life expectancy

2016 年：男 76.81 歲，女 83.42 歲 2016 : men 76.81 yr., women 83.42 yr.

資料來源：行政院內政部戶政司

Source: Department of Household Registration, Ministry of the Interior, Executive Yuan.

※ 經濟指標

平均每人國民所得毛額 24,984 美元 Per capita GNI: USD 24,984

經濟成長率 2.90 % Economic growth rate: 2.90 %

外匯存底 451,500 百萬美元 Foreign exchange reserves: USD 451,500 million

資料來源：1. 行政院主計總處

2. 中華民國中央銀行

Source: 1. Directorate General of Budget, Accounting and Statistics, Executive Yuan.

2. Central Bank of the Republic of China (Taiwan)

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



※ 經緯度

- (1) 東經 : 120° 01' 00" -- 121° 59' 15"
- (2) 北緯 : 21° 53' 50" -- 25° 18' 20"

The island of Taiwan is roughly shaped like a tobacco leaf. It is located between 21° 53' 50" and 25° 18' 20", N latitude and between 120° 01' 00" and 121° 59' 15", E longitude. Straddling the Tropic of Center, it is 394 km long and 144 km wide at its broadest point.

資料來源：內政統計年報，行政院內政部統計處

Source: Statistical Yearbook of Interior, Department of Statistics, Ministry of the Interior, Executive Yuan.

※ 氣溫、雨量

臺灣全年平均氣溫 24.4°C

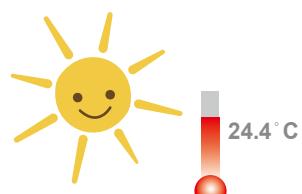
The annual average temperature is 24.4°C

臺灣全年平均降雨量 2,035.1 毫米

The annual average rainfall is 2,035.1mm

資料來源：氣候監測報告，交通部中央氣象局

Source: Monthly Report on Climate System, Central Weather Bureau.



※ 耕地面積

臺灣耕地面積為 794,003 公頃，占臺灣土地面積 22.05%

The cultivated land area is 794,003 ha, occupied 22.05 % of the total land area.

資料來源：行政院農業委員會農糧署

Source: Agricultural and Food Agency, Council of Agriculture, Executive Yuan.



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 1 國內生產毛額與結構

Table 1 Gross domestic product and its structure

年別 Year	國內生產毛額 GDP Million NTD	結構百分比 (%)		
		農業 Agriculture	工業 Industry	服務業 Services
2009	12,961,656	1.68	31.99	66.33
2010	14,119,213	1.60	33.99	64.41
2011	14,312,200	1.72	33.02	65.27
2012	14,686,917	1.67	32.75	65.58
2013	15,230,739	1.69	33.46	64.85
2014	16,111,867	1.80	34.79	63.41
2015 r	16,770,671	1.69	35.27	63.04
2016 r	17,152,093	1.79	35.52	62.69
2017	17,431,157	1.72	35.40	62.87

註：1. r 表示修正數。

2. 配合 98 年國民所得 5 年修正作業，目前生產面溯自 81 年（含）。

Note: 1. " r " stands for the revised figure.

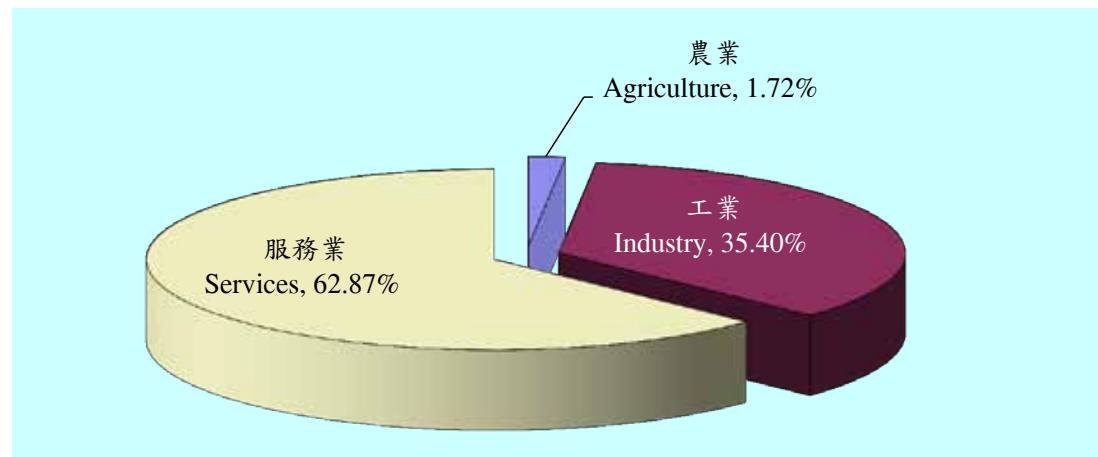
2. Data of production-side since 1992 has been updated according to the benchmark revision of National Accounts released on 26 November, 2009.

資料來源：行政院主計總處

Source: Directorate-General of Budget, Accounting and Statistics, Executive Yuan.

圖 1 2017 年 GDP 結構

Figure 1 GDP Structure, 2017



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 2 基本概況與養豬生產總值

Table 2 Some basic facts about agriculture and pig production

年別 Year	總人口數 Population	農業產值 Agri. Prod.	畜牧產值 Anim. Prod.	養豬產值 Pig Prod.		
		千人 1,000	百萬臺幣 Million NTD	百萬臺幣 Million NTD	佔農業產值 % Agri. Prod.	佔畜牧產值 % Anim. Prod.
2009	23,120	407,169	142,034	65,898	16.18	46.40
2010	23,162	426,913	145,227	70,701	16.56	48.68
2011	23,225	475,732	159,175	75,158	15.80	47.22
2012	23,316	477,638	148,454	66,753	13.98	44.97
2013	23,374	482,493	149,955	66,463	13.78	44.32
2014 r	23,434	515,305	168,633	76,841	14.91	45.57
2015 r	23,492	503,580	163,941	71,739	14.25	43.76
2016 r	23,540	520,227	165,384	71,396	13.72	43.17
2017 p	23,571	549,116	163,867	75,558	13.76	46.11

註：1. 2009 年起含金馬地區。

2. r 表示修正數；p 表示初步統計數。

Note: 1. Since 2009, including Kinmen and Matsu areas.

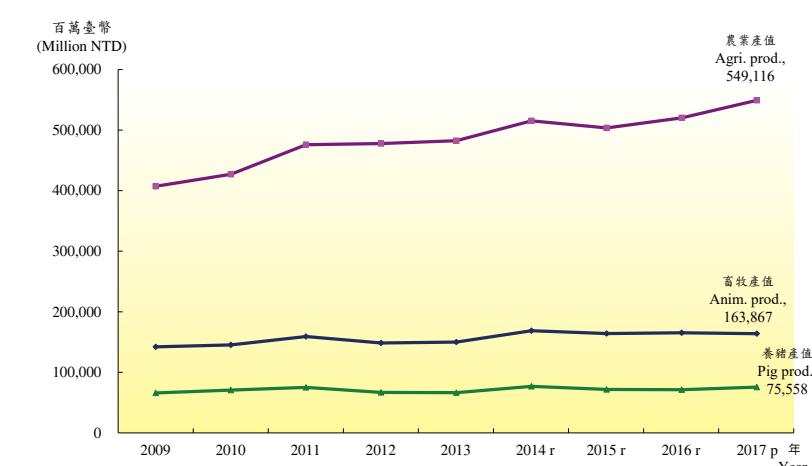
2. " r " stands for the revised figure. " p " stands for the preliminary figure.

資料來源：農業統計年報，行政院農業委員會

Source: Agricultural Statistic Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.

圖 2 歷年農業、畜牧及養豬產值變化趨勢圖

Figure 2 The development trend of agriculture, livestock and pig production



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 3 歷年每人肉品消費量

Table 3 Per capita consumption of red meat, poultry & fish

單位：公斤 / 人 (kg / person)

年別 Year	肉類 Red Meat & Poultry						魚類 Fish	合計 Total
	豬肉 Pork	牛肉 Beef	羊肉 Mutton	禽肉 Poultry	其他 Others	小計 Sub-total		
2009	38.11	4.19	1.11	30.28	0.03	73.72	17.24	90.96
2010	36.98	4.90	1.29	32.70	0.04	75.92	18.43	94.35
2011 r	37.30	4.85	1.14	33.84	0.04	77.17	18.20	95.37
2012	37.18	4.39	1.03	32.54	0.03	75.17	19.39	94.56
2013 r	34.94	4.84	1.04	30.63	0.04	71.50	17.89	89.39
2014	35.44	5.16	1.21	33.70	0.05	75.56	18.89	94.45
2015 r	37.56	5.07	1.12	34.26	0.05	78.06	14.52	92.58
2016	35.65	5.69	0.96	34.63	0.04	76.97	13.86	90.83
2017	...	...	...	...	...	...	...	...

註 : r 表示修正數；... 表示數值不明或尚未產生資料。

Note: " r " stands for the revised figure. " ... " stands for the unclear numeric value or no information available.

資料來源：糧食供需年報，行政院農業委員會

Source: Food Supply and Utilization Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.

圖 3 歷年每人肉類消費量

Figure 3 Per capita consumption of red meat and poultry

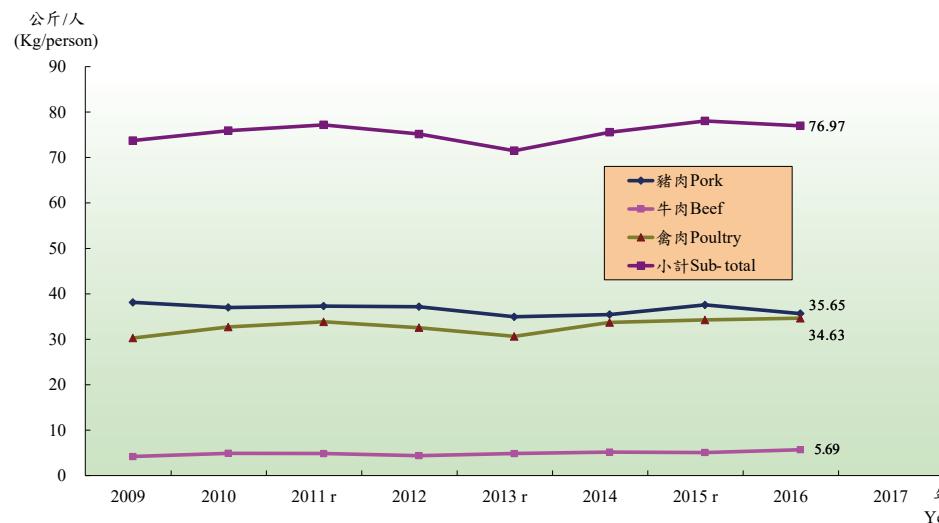


表 4 歷年畜產品自給率

Table 4 Meat self-sufficiency ratios

單位：百分比 (%)

年別 Year	豬肉 Pork	牛肉 Beef	羊肉 Mutton	禽肉 Poultry	合計 Total
2009	91.0	6.2	11.6	88.1	70.6
2010	92.0	5.4	8.8	84.1	67.1
2011	92.8	5.3	8.9	85.1	68.9
2012	93.9	5.9	9.2	81.7	68.8
2013	92.7	5.7	7.4	83.6	66.2
2014	89.6	5.4	6.6	81.2	63.4
2015	86.5	5.6	7.2	75.8	60.9
2016	90.6	4.9	7.9	79.1	61.8
2017	...	...	...	...	...

註 : ... 表示數值不明或尚未產生資料。

Note: " ..." stands for the unclear numeric value or no information available.

資料來源：糧食供需年報，行政院農業委員會

Source: Food Supply and Utilization Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.

圖 4 歷年畜產品自給率

Figure 4 Meat self-sufficiency ratios

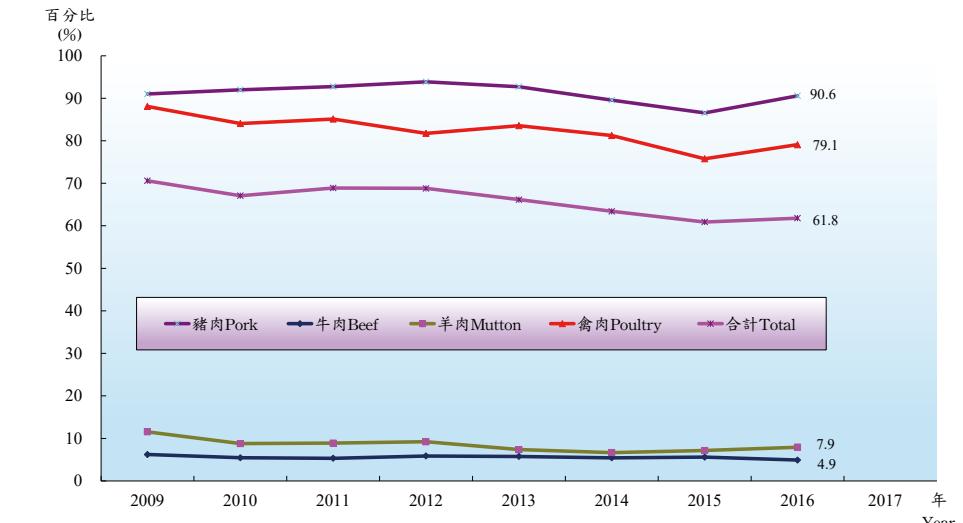


表 5 歷年養豬場數及在養頭數

Table 5 Pig farms and number of pigs on farms

年別 Year	養豬場數 No. of Pig Farms	在養頭數 Head on farms			在養頭數 Head on farms			合計 Total	
		種公豬 Boar	種母豬 Sow	種女豬 Gilt	肉豬 Hog				
					未滿 30 公斤 Under 30kg	30 至未滿 60 公斤 30~ 60kg	60 公斤以上 Above 60kg		
2009	10,423	25,645	591,653	79,068	2,416,749	1,512,979	1,503,909	6,130,003	
2010	9,965	26,710	599,406	93,310	2,457,574	1,519,092	1,473,740	6,169,832	
2011	9,619	25,541	604,654	93,052	2,496,633	1,522,967	1,505,099	6,247,946	
2012	9,167	23,289	566,519	75,884	2,344,789	1,483,978	1,493,124	5,987,583	
2013	8,457	21,319	532,553	70,881	2,235,269	1,464,749	1,467,537	5,792,308	
2014	7,889	20,638	523,673	66,484	2,140,260	1,404,804	1,376,923	5,532,782	
2015	7,751	20,076	515,115	70,789	2,096,341	1,413,326	1,368,406	5,484,053	
2016	7,523	19,926	519,266	69,609	2,101,215	1,367,099	1,353,728	5,430,843	
2017	7,329	20,020	516,822	74,556	2,121,500	1,352,795	1,335,400	5,421,093	

註：本表不含連江縣及金門縣，場數含暫時出清場。

Note: The data of table is excluding Lianjiang and Kinmen county. Including repopulation farms.

資料來源：106 年 11 月底養豬頭數調查報告，行政院農業委員會

Source: Hog population survey on Nov. 30, 2017, Council of Agriculture, Executive Yuan.

圖 5 歷年毛豬在養頭數趨勢圖

Figure 5 The trend of pig inventory

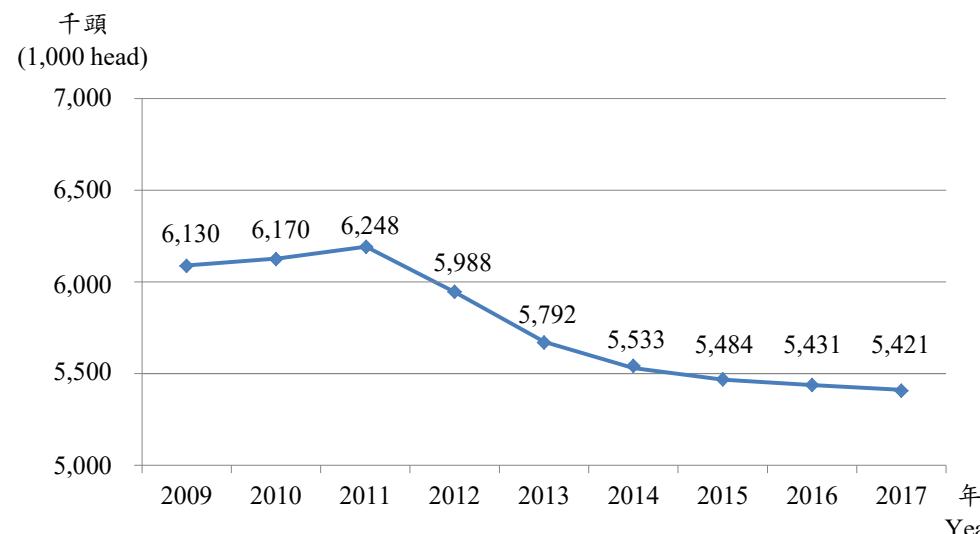
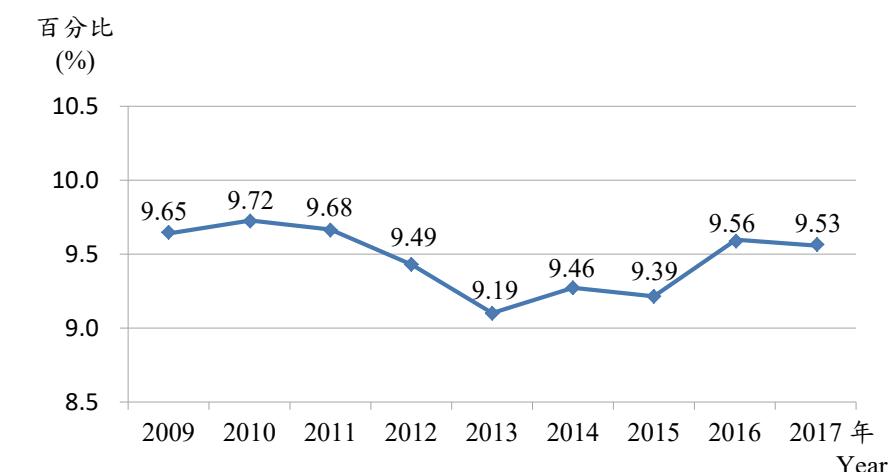


圖 6 歷年種母豬頭數占總在養頭數比值趨勢圖

Figure 6 The trend of percentage of sows to pig on farms



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

表 6 2017 年養豬場飼養規模別

Table 6 Scales of pig farms in 2017

規模別 (頭) Size (head)	養豬場數 No. of Farms		飼養頭數 No. of Pigs		平均規模 (頭/場) Ave. No. / Farm
	No. of Farms	%	No. of Pigs	%	
1-99	2,457	33.52	68,512	1.26	28
100-199	813	11.09	123,086	2.27	151
200-299	397	5.42	96,976	1.79	244
300-499	605	8.25	242,184	4.47	400
500-999	1,523	20.78	1,152,890	21.27	757
1,000-1,999	1,067	14.56	1,488,771	27.46	1,395
2,000-4,999	344	4.69	1,025,000	18.91	2,980
5,000 以上	123	1.68	1,223,674	22.57	9,949
總計 Total	7,329	100.00	5,421,093	100.00	740

註：本表不含連江縣及金門縣，場數含暫時出清場。

Note: The data of table is excluding Lianjiang and Kinmen county. Including repopulation farms.

資料來源：中華民國 106 年 11 月底養豬頭數調查報告，行政院農業委員會

Source: Hog population survey on Nov. 30, 2017, Council of Agriculture, Executive Yuan.

圖 7 歷年毛豬飼養規模變化圖

Figure 7 Change in scales of pig farms

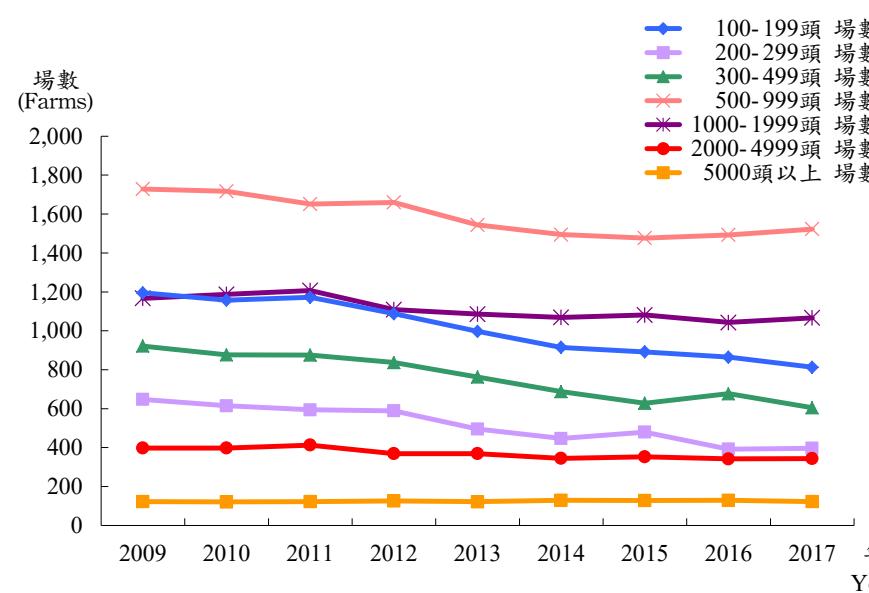


圖 8 前六大養豬縣分布圖 (2017)

Figure 8 Location of the top six counties of pig production in 2017

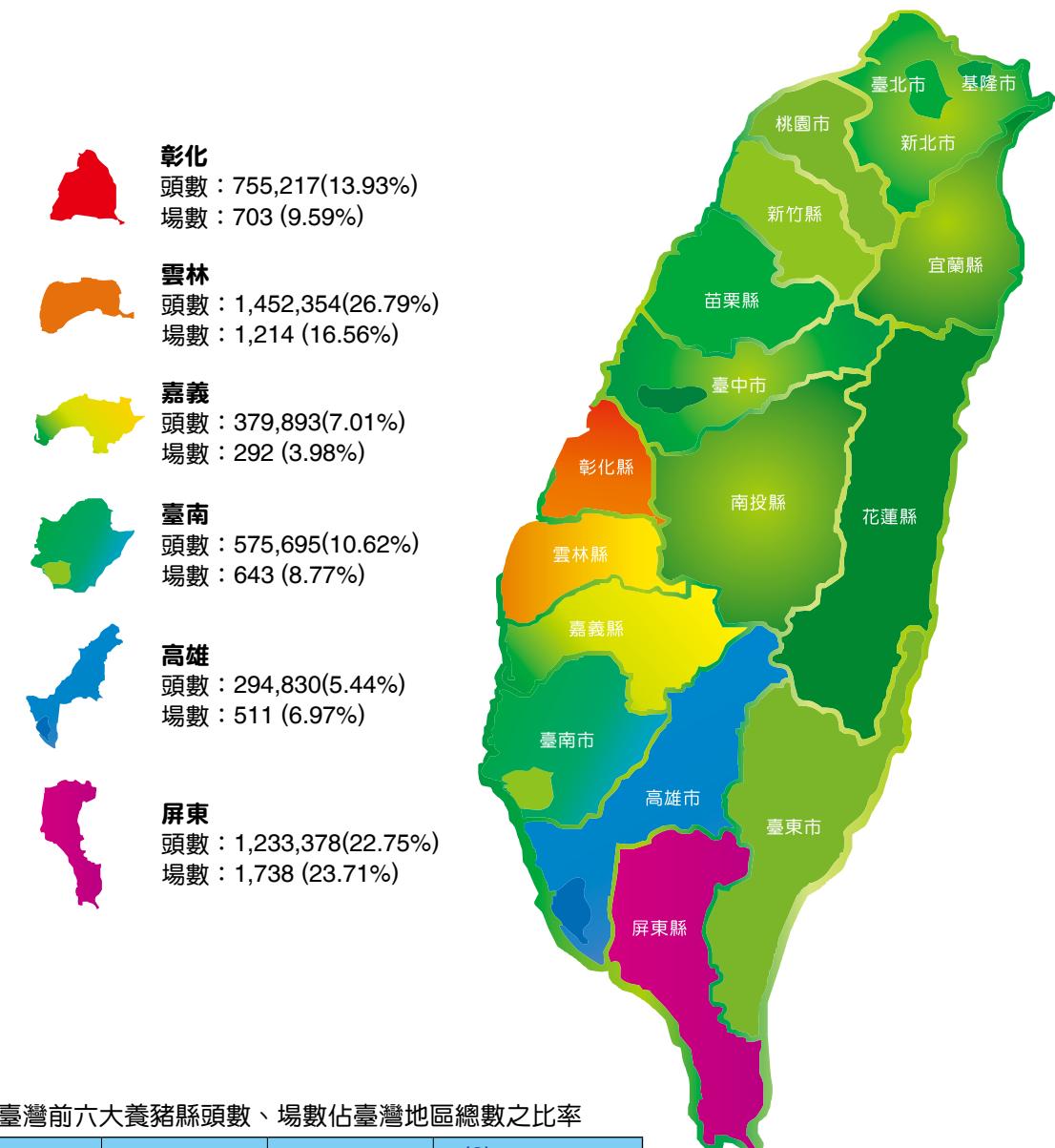


圖 9 前六大養豬縣養豬概況 (2017)

Figure 9 Facts about pig production in the top six counties in 2017



表 7 歷年毛豬在養頭數、供應屠宰頭數與週轉率

Table 7 The annual pig inventory, number slaughtered and turnover rate

年別 Year	在養頭數 Pig Inventory	供應屠宰頭數 No. Slaughtered	平均活體重量 Ave. Live Wt.	屠體重量 Carcass Wt.	週轉率 Turnover Rate
	千頭 1,000 head	千頭 1,000 head	公斤 kg	公噸 mt	
2009	6,130	8,746	118.79	857,123	1.43
2010	6,169	8,575	119.50	845,388	1.39
2011	6,248	8,786	119.30	864,740	1.41
2012	5,988	8,740	118.70	855,857	1.46
2013	5,792	8,697	118.83	852,618	1.50
2014	5,533	8,049	122.48	813,269	1.45
2015 r	5,484	8,212	122.56	830,332	1.50
2016	5,431	8,127	123.09	825,331	1.50
2017	5,421	7,931	123.72	809,499	1.46

註：1. 屠宰率為 82.5 %。

2. 週轉率 = 屠宰頭數 / 在養頭數。

3. 年生產量 = 屠宰頭數 × 平均活體重量 × 屠宰率。

4. " r " 表示修正數。

Notes: 1. Dressing Percentage is 82.5%.

2. Turnover Rate = No.Slaughtered / Pig Inventory.

3. Pork Production = No. Slaughtered × Ave. Live Wt. × Dressing Percentage.

4. " r " stands for the revised figure.

資料來源：農業統計年報，行政院農業委員會

Source: Agricultural Statistic Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.



表 8 肉品市場拍賣毛豬交易頭數、平均重量及交易價格

Table 8 Number of pigs traded, average weight and average price at auction markets

年別 Year	交易頭數 (No. Traded) 頭 head	平均重量 (Ave. Wt.) 公斤 / 頭 kg / head	平均交易價格 (Ave. Price) 元 / 百公斤 NTD / 100 kg
2009	7,209,568	118.8	6,343
2010	7,091,938	119.5	6,899
2011	7,231,555	119.3	7,170
2012	7,541,176	118.7	6,275
2013	7,470,171	118.8	6,413
2014	6,888,730	122.5	7,777
2015	7,057,047	122.6	7,113
2016	7,023,876	123.1	7,123
2017	6,800,252	123.7	7,684

註：凡是進市場交易皆算在內（含澎湖）。

Note: No. traded includes all pigs brought to the market.

資料來源：家畜（肉品）批發市場交易之行情

Source: Wholesale price refers to the transaction price in the auction market of livestock (meat products).

圖 10 2017 年肉品市場毛豬來源圖

Figure 10 Pig sources at the auction markets in 2017

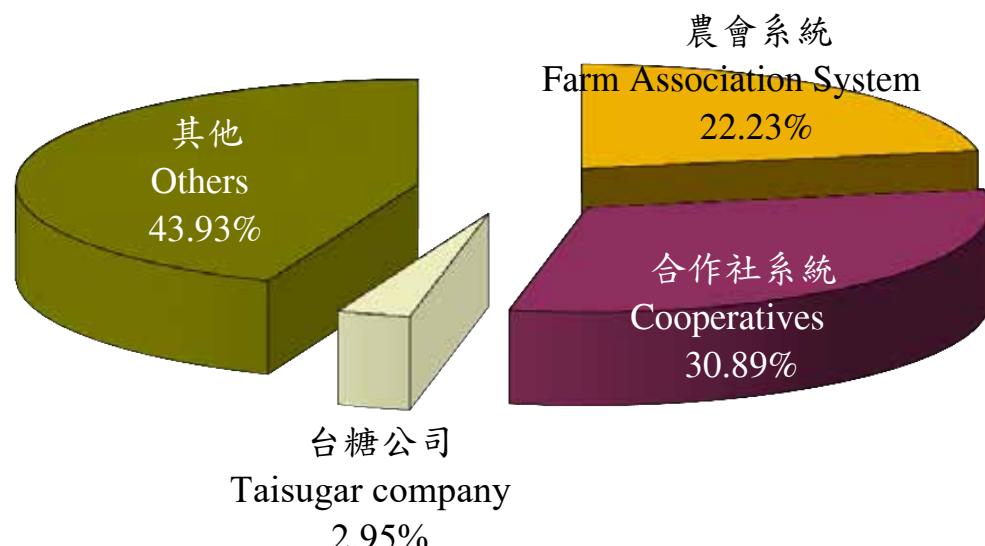
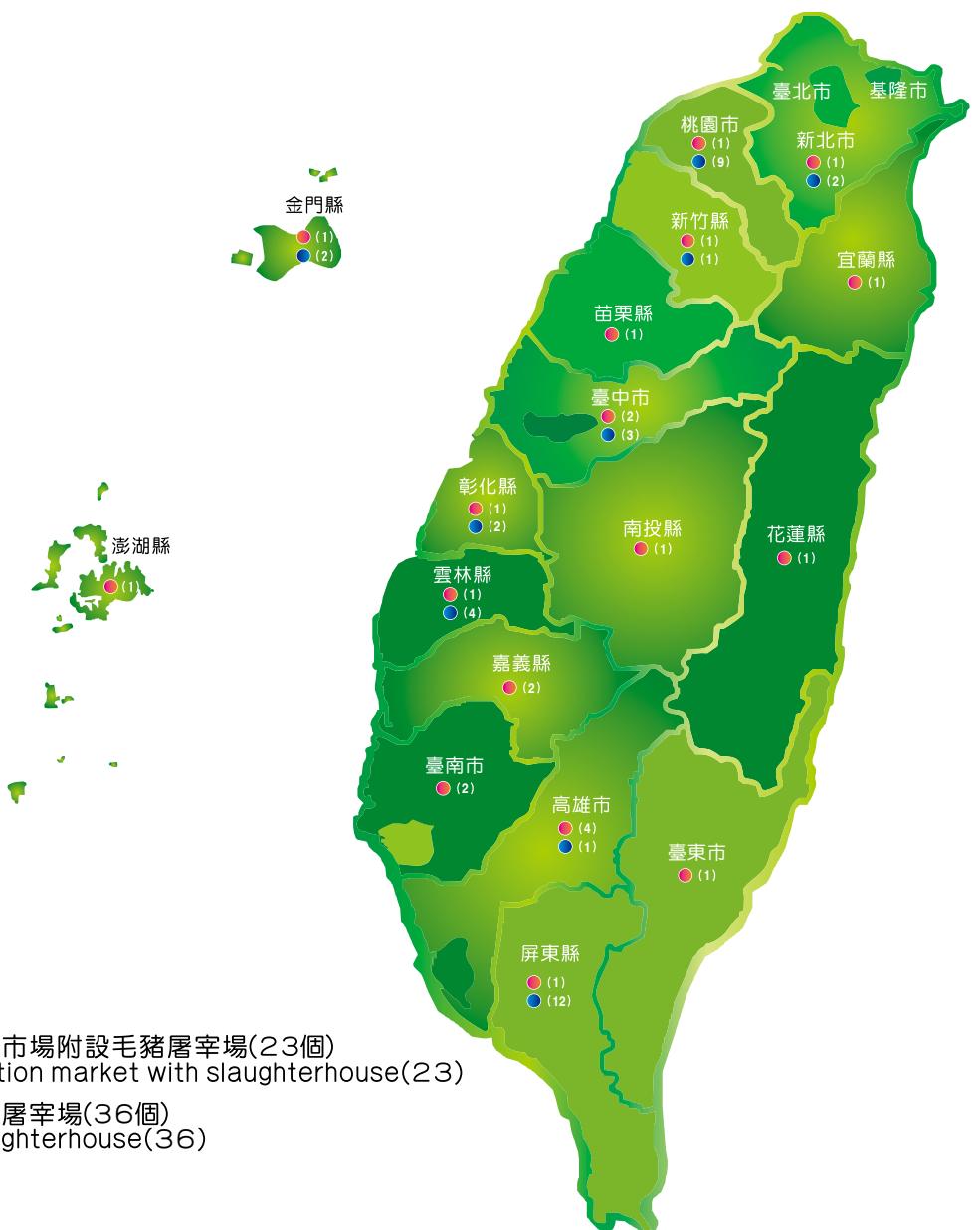


圖 11 2017 年底肉品市場與毛豬屠宰場分布圖

Figure 11 Location of auction markets and slaughterhouses in 2017



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 9 豬肉零售價格

Table 9 Retail price of pork cuts

單位：元 / 公斤 (NTD/kg)

年別 Year	背脊肉 Loin	肩胛肉 Shoulder	前腿肉 Picnic	梅花肉 Collar Butt	腹脅肉 Belly	後腿肉 Ham	大排 Spare Rib Pork Chop	小排 Spare Rib
2009	198.79	160.22	-	-	175.26	153.61	148.87	191.57
2010	208.16	167.71	-	-	189.42	161.33	161.37	207.21
2011	209.74	174.40	-	-	198.46	163.44	158.67	201.85
2012	209.71	176.58	-	-	201.31	165.17	159.00	195.62
2013	210.36	180.25	-	-	203.38	172.04	159.60	198.08
2014	232.05	203.21	-	-	230.20	188.57	176.35	224.94
2015	194.88	-	159.81	206.00	198.55	155.10	161.60	223.05
2016	204.17	-	163.93	210.12	206.64	157.93	172.97	218.59
2017	212.12	-	169.12	217.66	214.77	161.61	178.08	217.76

註：1. 從 2015 年元月份起委託中華民國家畜肉類商業同業公會全國聯合會協助詢價。

2. 從 2015 年元月份起增加前腿肉及梅花肉，肩胛肉停查。

3. 調整原大排骨及小排骨品項名為大排及小排。

4. 調整原大里脊肉中文品項名為背脊肉。

Note: 1. Commissioned by the Chamber of Commerce Meat Association of Republic of China to assist the inquiry since 2015.

2. Added picnic and collar butt since 2015, but shoulder stopped check.

3. Adjust the Loins and Ribs named Spare Rib Pork Chop and Spare Rib.

4. Adjust the Chinese name of Loin.

資料來源：畜禽產品物價統計月報，行政院農業委員會

Source: Livestock Products' Price Monthly Statistic, Council of Agriculture, Executive Yuan.

表 10 副產物零售價格

Table 10 Retail price of pig by-products

單位：元 / 公斤 (NTD/kg)

年別 Year	前腳 Fore leg	後腳 Rear leg	心 Heart	腰子 Kidney	肝 Liver
2009	125.44	99.70	143.92	245.88	101.11
2010	134.21	108.34	152.55	250.68	102.66
2011	128.44	105.77	162.58	253.04	105.04
2012	127.45	109.17	150.58	219.47	110.18
2013	129.77	114.59	147.57	210.96	110.69
2014	150.47	136.69	160.56	230.77	121.47
2015	122.89	110.79	68.79	114.98	130.42
2016	130.88	114.65	66.47	112.80	131.25
2017	129.92	117.13	66.15	112.98	130.58

註：從 2015 年元月份起委託中華民國家畜肉類商業同業公會全國聯合會協助訪價。

Note: Commissioned by the Chamber of Commerce Meat Association of Republic of China to assist the inquiry since January 2015.

資料來源：畜禽產品物價統計月報，行政院農業委員會

Source: Livestock Products' Price Monthly Statistic, Council of Agriculture, Executive Yuan.

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 11 三品種仔豬價格

Table 11 Price of weaning pigs (3-way crossed piglets)

單位：元 / 公斤 (NTD/kg)

年別 Year	三品種 3-way crosses	
	7 kgs	10 kgs
2009	135.07	139.33
2010	153.12	161.72
2011	-	177.00
2012	-	152.80
2013	-	158.46
2014	-	198.51
2015	-	202.17
2016	-	211.00
2017	-	230.09

註：1. 2011 年元月份起僅查報三品種 10 公斤之仔豬價格。

2. 三品種豬主要為藍瑞斯 x 約克夏 x 杜洛克。

Note: 1. The price refers only to 3-way crossed piglets of 10kg since 2011.

2. 3-way crosses: Landrace x Yorkshire x Duroc

資料來源：畜禽產品物價統計月報，行政院農業委員會

Source: Livestock Products' Price Monthly Statistic, Council of Agriculture, Executive Yuan.

表 12 肉豬生產成本

Table 12 Cost of pig production

單位：元 / 百公斤 (NTD/100kg)

年別 Year	生產成本 Production Cost		
	直接成本 Direct Cost	間接成本 Indirect Cost	合計 Total
2009	5,222	292	5,514
2010	5,305	306	5,611
2011	5,963	260	6,223
2012	6,086	235	6,321
2013	6,085	259	6,345
2014	5,846	259	6,104
2015	5,467	272	5,740
2016	5,240	277	5,517
2017	5,184	292	5,476

註：1. 本表數據係由農業統計年報公佈之每頭生產成本換算為每百公斤生產成本。

2. 本表 2009 至 2013 年數據原以調查時原始數據換算，現調整以農業統計年報公佈之數據換算。

Note: 1. The unit of the data in this table bases on per 100kg which is converted by the data released from Agricultural Statistic Yearbook.

2. The data from 2009 to 2013 in this table was converted by the draft data in 2016 Taiwan Pig Production Statistics, now it adjusts to convert by the data released from Agricultural Statistic Yearbook.

資料來源：農業統計年報，行政院農業委員會

Source: Agricultural Statistic Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 13 一貫戶(示範戶)肉豬上市價格、飼料價格和飼料換肉率

Table 13 Pig price, feed price and feed efficiency of farrow to finish farms

年度 Year	調查戶數 Surveyed Farms	價格 (Price NTD)		飼料換肉率 Conversion Efficiency
		每百公斤上市肉豬 100 kg hog	每公斤飼料 kg feed	
2009	32	6,396	12.98	3.32
2010	34	7,035	13.59	3.31
2011	39	7,368	15.47	3.27
2012	35	6,241	15.30	3.29
2013	34	6,429	15.41	3.36
2014	31	7,887	14.04	3.42
2015	12	7,016	13.09	3.35
2016	11	7,170	12.79	3.32
2017	12	7,775	12.99	3.38

資料來源：1. 財團法人農業科技研究院（自 2009 至 2014 年）

2. 財團法人中央畜產會（自 2015 年起）

Source: 1. Agricultural Technology Research Institute (From 2009 to 2014).

2.National Animal Industry Foundation (Since 2015).

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 14 降低生產成本示範戶雜交母豬繁殖性能

Table 14 Reproductive performance of crossbred sows of selected commercial farms

年別 Year	調查胎數 Litter Recorded	仔豬頭數 Piglets			離乳育成率 Weaned 百分比 %
		出生仔豬數 Total Born	出生活仔豬數 Born Alive	離乳窩仔豬數 No. Weaned	
頭 head	頭 head	頭 head	頭 head	頭 head	頭 head
2009	16,473	11.11	9.69	8.88	91.7
2010	19,431	11.10	9.79	8.95	91.4
2011	19,762	11.22	10.06	9.03	89.8
2012	18,605	11.46	10.02	9.24	92.2
2013	18,746	11.67	10.10	9.25	91.6
2014	17,581	11.69	10.21	8.91	87.3
2015	5,850	11.31	10.08	9.00	89.3
2016	3,196	11.46	10.32	9.08	88.0
2017	3,165	11.55	10.40	9.07	87.3

資料來源：1. 財團法人農業科技研究院（自 2009 至 2014 年）

2. 財團法人中央畜產會（自 2015 年起）

Source: 1. Agricultural Technology Research Institute (From 2009 to 2014).

2. National Animal Industry Foundation (Since 2015).



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

表 15 2017 年中央檢定南站種公豬生長性能

Table 15 Performance of boars at the south central testing station in 2017

品種 Breed	送檢頭數 NO. For Test	完檢頭數 NO. Tested	每日增重 ADG (kg)	飼料換肉率 FE (kg)	平均背脂 厚度 Beckfat (cm)	110 公斤 日齡 Age at 110kg (days)
藍瑞斯 Landrace	220	186	1.057	2.13	1.42	152
約克夏 Yorkshire	86	70	1.103	2.09	1.42	150
杜洛克 Duroc	482	420	1.093	2.10	1.39	149

註：資料收集期間自 106 年 1 月至 106 年 12 月

Notes: Mean value of Jan. to Dec. 2017

資料來源：財團法人中央畜產會

Source: National Animal Industry Foundation.

表 16 種豬進口數量

Table 16 Imports of breeding pigs

單位：頭 (head)

來源 Origin	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
加拿大 Canada	-	-	24	198	158	-	128	-	58
挪威 Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瑞典 Sweden	56	-	-	-	-	-	-	-	-
美國 U.S.A	-	405	-	-	-	-	46	170	15
英國 U.K	-	-	33	-	-	-	-	-	-
丹麥 Denmark	36	65	172	107	-	-	184	-	48
芬蘭 Finland	-	-	-	-	20	-	-	-	-
合計 Total	92	470	229	305	178	-	358	170	121

資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.

表 17 歷年畜產品供應進口比率

Table 17 Ratio between meat imported and total supply

單位：百分比 (%)

年別	豬肉	牛肉	羊肉	禽肉	肉類合計
2009	9.7	94.4	88.4	13.0	16.7
2010	8.7	95.1	91.2	16.7	18.7
2011	8.3	95.5	91.2	15.7	17.9
2012	6.1	94.8	90.8	18.8	17.4
2013	6.9	94.9	92.6	17.6	18.2
2014	9.6	95.2	93.4	19.8	20.9
2015	13.2	94.8	92.9	24.8	24.3
2016	9.5	95.4	92.1	22.0	22.0
2017	...	...	...	...	...

註：1. 供應進口比率 = (進口量 / 國內供應量) × 100。

2. ... 表示數值不明或尚未產生資料。

Note: 1. Import ratio=(meat import/total supply) × 100.

2. "..." stands for the unclear numeric value or no information available.

資料來源：糧食供需年報，行政院農業委員會

Source: Food Supply and Utilization Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.



表 18 歷年豬肉及其肉製品進口量值

Table 18 Imports of pork and related products

單位：公噸 (mt)、千美元 (USD1,000)

年別 Year	生鮮冷藏肉 Chilled		冷凍肉 Frozen		調製肉 Processed		罐頭 Canned		雜碎 Offal				合計 Total	
	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000		
2009	24	61	53,822	85,061	117	676	110	354	23,430	29,701	7,499	17,298	85,002	133,151
2010	67	184	43,975	82,853	102	665	102	286	22,955	29,235	7,696	17,718	74,898	130,940
2011	62	127	44,260	102,217	110	628	117	384	21,232	34,405	7,069	17,925	72,849	155,687
2012	31	110	24,058	54,236	93	409	116	260	23,409	40,745	6,274	17,952	53,980	113,711
2013	18	146	30,142	61,068	81	700	161	449	19,453	29,785	7,916	23,600	57,772	115,749
2014	42	187	47,766	132,689	72	442	224	627	25,469	43,671	7,202	18,358	80,775	195,974
2015	43	170	81,679	175,754	94	784	222	578	26,126	34,867	8,531	17,989	116,695	230,142
2016	258	745	58,573	137,113	135	1,480	301	825	14,242	18,673	6,917	13,565	80,426	172,402
2017	329	862	84,342	219,511	133	1,777	296	809	19,480	32,563	6,396	21,363	110,976	276,885
來 源 國 別														
加拿大 Canada	-	-	34,246	70,018	2	28	-	-	4,651	7,332	478	1,318	39,377	78,696
西班牙 Spain	300	754	15,515	48,909	26	761	-	-	4,198	5,484	820	2,925	20,859	58,833
丹 麥 Denmark	-	-	13,906	40,720	-	-	12	25	794	1,346	103	353	14,815	42,444
美 國 U.S.A.	2	16	6,984	18,354	70	470	150	531	4,460	9,452	2,634	7,705	14,300	36,528
荷 蘭 Netherlands	27	92	6,174	20,493	4	31	1	5	2,336	4,151	1,798	6,494	10,340	31,266
匈 牙 利 Hungary	-	-	4,541	14,407	-	-	-	-	771	1,332	260	635	5,572	16,374
瑞 典 Sweden	-	-	1,213	2,158	-	-	-	-	1,747	2,590	-	-	2,960	4,748
其他國家 Others	-	-	1,763	4,452	31	487	133	248	523	876	303	1,933	2,753	7,996

資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.

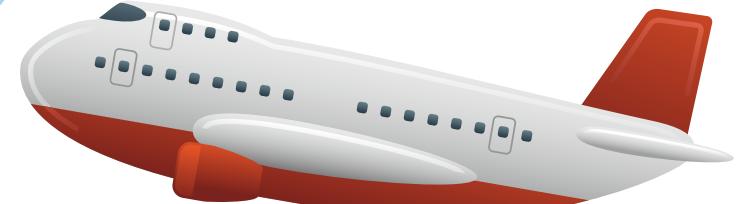


表 19 歷年豬肉及其肉製品出口量值

Table 19 Exports of pork and related products

單位：公噸 (mt)、千美元 (USD1,000)

年別 Year	生鮮冷藏肉 Chilled		冷凍肉 Frozen		調製肉 Processed		罐頭 Canned		雜碎 Offal				合計 Total	
	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000	數量 mt	金額 USD1,000		
2009	2	5	489	1,380	1,304	8,519	76	467	34	50	72	165	1,977	10,585
2010	0	2	365	1,018	1,335	8,766	73	548	13	23	48	96	1,832	10,452
2011	1	7	1,242	4,346	1,541	10,558	83	687	333	304	27	146	3,227	16,047
2012	-	-	968	3,848	1,607	10,885	72	452	66	58	63	366	2,776	15,610
2013	0	0	243	505	1,743	13,278	120	914	54	51	329	881	2,490	15,630
2014	-	-	168	462	1,561	12,583	90	680	62	122	159	604	2,041	14,451
2015	8	17	214	469	1,200	8,375	47	230	91	134	61	327	1,622	9,552
2016	1	6	238	500	1,333	9,701	31	197	239	348	87	447	1,930	11,197
2017	-	-	178	435	1,280	9,679	34	211	66	94	149	925	1,707	11,344
出口國別														
香港 Hong Kong	-	-	56	128	1,009	6,772	13	128	-	-	118	662	1,196	7,690
日本 Japan	-	-	-	-	121	919	-	-	-	-	-	-	121	919
中國大陸 China	-	-	0	2	57	1,121	2	19	-	-	10	123	69	1,265
越南 Vietnam	-	-	88	197	0	2	-	-	52	71	0	1	140	271
菲律賓 Philippines	-	-	-	-	5	25	9	8	-	-	4	52	18	85
其他國家 Others	-	-	34	108	88	840	10	56	14	23	17	87	163	1,114

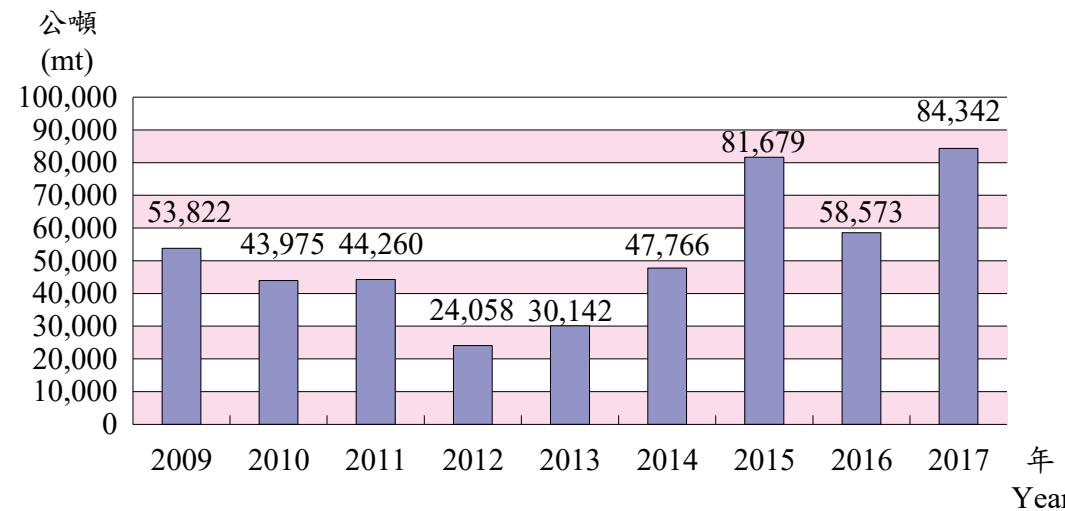
資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.



圖 12 歷年進口冷凍豬肉數量

Figure 12 Imports of frozen pork

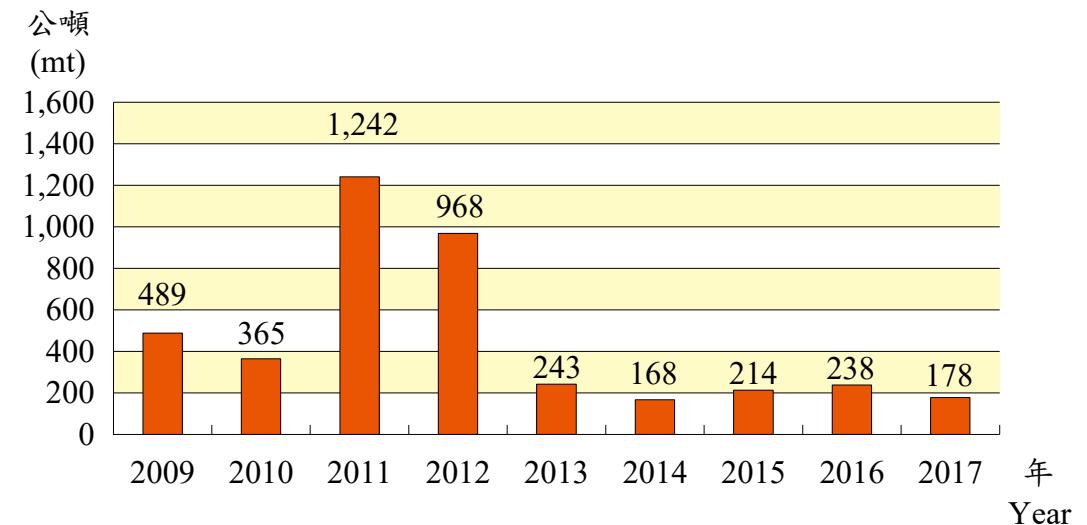


資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.

圖 13 歷年出口冷凍豬肉數量

Figure 13 Exports of frozen pork



資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 20 大宗穀物進口數量

Table 20 Imports of grains and soybeans

單位：千公噸 (1,000 mt)

年別 Year	小麥 Wheat	大麥 Barley	玉米 Corn	黃豆 Soybean	高粱 Sorghum	合計 Total
2009	1,261	64	4,592	2,361	69	8,347
2010	1,161	67	5,080	2,546	69	8,923
2011	1,360	51	4,148	2,339	97	7,995
2012	1,381	60	4,380	2,344	98	8,263
2013	1,336	51	4,087	2,136	120	7,729
2014	1,311	55	4,212	2,370	88	8,036
2015	1,332	55	4,211	2,690	69	8,356
2016	1,346	50	4,222	2,420	69	8,106
2017	1,412	51	4,446	2,525	54	8,488

資料來源：財政部關務署

Source: Customs Administration, Ministry of Finance.

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 21 2016 年世界主要養豬地區生產數量

Table 21 Pig production of main countries in 2016

國家別 Country	在養頭數 Pig Stocks 千頭 1,000 head	屠宰頭數 No. Slaughtered 千頭 1,000 head	週轉率 ¹ Turnover Rate	平均屠體重 ² Carcass Wt. 公斤 / 頭 Kg/Head	豬肉產量 Pork Production 千噸 1,000 mt
中國大陸 China	435,040	685,020	1.57	77.4	52,990
美國 U.S.A.	71,545	118,220	1.65	95.8	11,320
巴西 Brazil	39,215	38,682	0.99	95.7	3,700
德國 Germany	27,376	59,391	2.17	93.9	5,579
越南 Vietnam	29,075	52,300	1.80	51.6	2,701
西班牙 Spain	29,232	49,084	1.68	85.2	4,181
波蘭 Poland	11,107	21,770	1.96	90.2	1,963
俄國 Russia	21,888	38,550	1.76	74.4	2,870
法國 France	12,791	23,815	1.86	83.5	1,988
加拿大 Canada	13,945	21,424	1.54	89.3	1,914
丹麥 Denmark	12,281	18,228	1.48	86.0	1,567
菲律賓 Philippines	12,479	26,730	2.14	83.5	2,232
荷蘭 Netherlands	11,881	15,374	1.29	94.5	1,453
日本 Japan	9,346	16,393	1.75	78.0	1,279
臺灣 Taiwan	5,431	8,127	1.50	101.5	825
全球合計 World Total	771,542	1,233,086	1.60	89.3	110,137

註 : 1. 週轉率 = 屠宰頭數 / 在養頭數。

2. 平均屠體重 = 豬肉產量 / 屠宰頭數。

3. 臺灣在養頭數不含連江縣及金門縣。

Notes: 1. Turnover rate = No. slaughtered / Pig stocks.

2. Carcass Wt. = Pork production / No. slaughtered.

3. The data of Taiwan in pig stocks is excluding Lianjiang county and Kinmen county.

資料來源 : 1. 世界糧農組織統計資料

2. 歐盟統計局資料庫

3. 外國農業服務，美國農業部

4. 農業統計年報，行政院農業委員會

5. 菲律賓統計局

6. 丹麥農業及食物委員會

7. 越南統計局

Source: 1. FAOSTAT, Food and Agriculture Organization of the United nations.

2. Eurostat, European Commission.

3. Foreign Agricultural Service, United States Department of Agriculture.

4. Agricultural Statistic Yearbook, Council of Agriculture, Executive Yuan.

5. Philippine Statistics Authority.

6. Danish Agriculture & Food Council.

7. General Statistics Office of Vietnam.



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 22 2017 年世界主要豬肉進口國及進口量

Table 22 Pork imports of main countries in 2017

單位：千噸 (1,000 mt)

進口國別 Import Country	進口量 Import Quantity		2017/ 2016 比值 Ratio (%)
	2016	2017	
中國大陸 China	2,181	1,620	74
日本 Japan	1,361	1,475	108
墨西哥 Mexico	1,021	1,083	106
韓國 South Korea	615	645	105
美國 U.S.A.	495	506	102
香港 Hong Kong	429	463	108
菲律賓 Philippines	195	241	124
加拿大 Canada	215	222	103
澳大利亞 Australia	210	215	102
俄羅斯 Russia	347	375	108
臺灣 Taiwan	59	85	144
其他國家 Others	840	928	110
全球合計 World total	7,986	7,884	99

註：2017 年為估計值。

Notes: Data for 2017 is preliminary.

資料來源：1. 世界市場與貿易報告 - 畜產與家禽

2. 財政部關務署

Source: 1. World Markets and Trade, Foreign Agriculture Service, U.S.A

2. Customs Administration, Ministry of Finance.

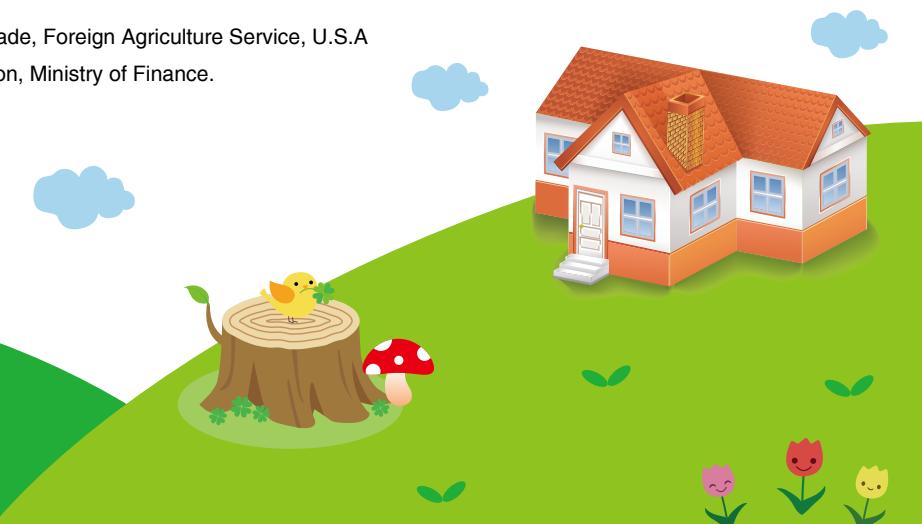


表 23 2017 年世界主要豬肉出口國及出口量

Table 23 Pork exports of main countries in 2017

單位：千噸 (1,000 mt)

出口國別 Export Country	出口量 Export Quantity		2017/ 2016 比值 Ratio (%)
	2016	2017	
歐盟 European Union	3,125	2,857	91
美國 U.S.A.	2,377	2,555	107
加拿大 Canada	1,320	1,324	100
巴西 Brazil	832	786	94
中國大陸 China	191	208	109
智利 Chile	173	171	99
墨西哥 Mexico	141	170	121
澳大利亞 Australia	38	43	113
越南 Vietnam	65	50	77
白俄羅斯 Belarus	11	13	118
臺灣 Taiwan	1.6	1.4	88
其他國家 Others	66	86	130
全球合計 World total	8,350	8,729	105

註：2017 年為估計值。

Notes: Data for 2017 is preliminary.

資料來源：1. 世界市場與貿易報告 - 畜產與家禽

2. 財政部關務署

Source: 1. World Markets and Trade, Foreign Agriculture Service, U.S.A

2. Customs Administration, Ministry of Finance.



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 24 2017 年丹麥豬肉出口情況

Table 24 Exports of Danish pork in 2017

單位：公噸 (mt)

國家別 Country	出口量 Export Quantity		2017/2016 比值 Ratio (%)
	2016	2017	
德 國 Germany	542,966	553,455	102
波 蘭 Poland	272,620	301,441	111
英 國 UK	214,121	204,628	96
義 大 利 Italy	118,935	118,659	100
其他歐盟國家 Other EU-countries	173,092	192,333	111
歐盟 28 國合計 EU-28	1,321,734	1,370,516	104
中國大陸 China	312,228	244,078	78
日本 Japan	127,488	119,179	93
澳大利亞 Australia	56,827	44,535	78
韓 國 South Korea	20,221	17,583	87
臺灣 Taiwan	8,753	16,532	189
其他國家合計 Others	94,952	95,594	101
全球合計 World total	1,942,203	1,908,017	98

註：豬肉出口量包括活豬、冷藏冷凍豬肉及加工製品。

Notes: Export quantity includes live pigs, chilled and frozen pork and processed products.

資料來源：丹麥農業及食物委員會

Source: Danish Agriculture & Food Council.



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS



表 25 美國、加拿大、丹麥、日本肉豬屠體批發價格

Table 25 Wholesale prices of pig carcass in USA, Canada, Denmark and Japan

單位：元 / 百公斤 (NTD/100kg)

年別 Year	美國 U.S.A.	加拿大 Canada	丹麥 Denmark	日本 * Japan
2009	4,229	3,407	5,561	15,223
2010	5,646	4,153	5,185	17,086
2011	5,857	4,711	5,554	16,798
2012	5,518	4,546	5,768	16,331
2013	5,982	4,730	6,024	13,696
2014	6,867	5,703	5,574	16,998
2015	5,397	3,901	4,349	14,231
2016 r	5,589	3,620	4,673	15,685
2017	5,540	3,804	4,856	15,306

註：1. * 日本東京、大阪加權平均。

2. r 表示修正數。

Notes: 1.*The wholesale price is weighted mean of Tokyo and Osaka.

2. "r" stands for the revised figure.

資料來源：1. 畜產の動向，日本農林水產省。

2. 美、加及丹麥肉豬屠體價格表，財團法人中央畜產會。

Source: 1. 畜產の動向，Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries.

2. Prices of pig carcass in USA, Canada and Denmark, National Animal Industry Foundation.

表 26 外匯交易參考表

Table 26 Foreign exchange rates between NTD and selected currencies

單位：新臺幣元 (NTD)

年別 Year	加幣 CAD	歐元 EUR	美金 USD	日幣 JPY
2009	28.912	45.912	33.049	0.353
2010	30.716	41.908	31.642	0.360
2011	29.775	40.959	29.464	0.369
2012	29.638	38.050	29.614	0.371
2013	28.909	39.527	29.770	0.305
2014	27.455	40.290	30.368	0.287
2015	24.938	35.377	31.898	0.264
2016	24.384	35.749	32.318	0.297
2017	23.456	34.302	30.439	0.271

資料來源：中華民國中央銀行

Source: Central Bank of the Republic of China (Taiwan).

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

畜牧相關單位與團體通訊名錄

Addresses of related animal industry agencies and NGOs

名稱	電話	傳真	住址	E-mail 帳號
行政院農業委員會	02-23812991	02-23120341	100 臺北市南海路 37 號	coa@mail.coa.gov.tw
行政院農業委員會農糧署臺北辦公區	02-23937231	02-23947309	100 臺北市杭州南路一段 15 號	-
行政院農業委員會農糧署	049-2332380	049-2341011	540 南投縣中興新村光華路 8 號	-
行政院農業委員會動植物防疫檢疫局	02-23431401	02-23322200	100 臺北市和平西路二段 100 號 9 樓	baphiq@mail.baphiq.gov.tw
行政院農業委員會畜產試驗所	06-5911211	06-5911754	712 臺南市新化區牧場 112 號	rainbow@mail.tlri.gov.tw
行政院農業委員會家畜衛生試驗所	02-26212111	02-26225345	251 新北市淡水區中正路 376 號	public@mail.nvri.gov.tw
臺灣大學・動物科學技術學系	02-33664138	02-27324070	106 臺北市基隆路三段 155 巷 50 號	ansci@ntu.edu.tw
臺灣大學・獸醫學系	02-33663855	02-23661475	106 臺北市羅斯福路四段 1 號	frankliu@ntu.edu.tw
中興大學・動物科學系	04-22870613	04-22860265	402 臺中市興大路 145 號	animal@dragon.nchu.edu.tw
中興大學・獸醫學系	04-22840368	04-22862073	402 臺中市興大路 145 號	vmnchu@mail.nchu.edu.tw
屏東科技大學・動物科學與畜產系	08-7703202 轉 6189	08-7740148	912 屏東縣內埔鄉學府路 1 號	aps@mail.npush.edu.tw
屏東科技大學・獸醫學系	08-7740289	08-7740178	912 屏東縣內埔鄉學府路 1 號	vm@mail.npush.edu.tw
嘉義大學・動物科學系	05-2717520	05-2717527	600 嘉義市鹿寮里學府路 300 號	ans@mail.ncyu.edu.tw
嘉義大學・獸醫學系	05-2732918	05-2732917	600 嘉義市新民路 580 號	dvmcp@mail.ncyu.edu.tw
文化大學・動物科學系	02-28610511 轉 31205	02-28613100	111 臺北市陽明山華岡 55 號	crfuas@staff.pccu.edu.tw
東海大學・畜產與生物科技學系	04-23590121 轉 37110	04-23590385	407 臺中市西屯區臺灣大道四段 1727 號	animal@thu.edu.tw
宜蘭大學・生物技術與動物科技學系	03-9357400 轉 7706	03-9354794	260 宜蘭市神農路一段 1 號	ansc@niu.edu.tw
財團法人農業科技研究院	03-5185002	03-5185013	300 新竹市香山區大湖路 51 巷 1 號	ccg@mail.atri.org.tw
臺灣區雜糧發展基金會	02-23519016	02-23578805	100 臺北市羅斯福路一段 7 號 5 樓之 1	taiwan.gfdf@msa.hinet.net
財團法人農村發展基金會	02-23583626	02-23583621	100 臺北市愛國東路 22 號 14 樓	rdf@ms4.hinet.net
亞太糧食肥料技術中心	02-23626239	02-23620478	106 臺北市溫州街 14 號 5 樓	joyce@fftc.org.tw
美國黃豆出口協會臺灣辦事處	02-25602927	02-25683869	104 臺北市長安東路一段 27 號 6 樓	GChan@ussec.org
美國穀物協會	02-25238801	02-25230149	104 臺北市中山區松江路 126 號 7 樓之 1	usgcchou@ms81.hinet.net
美國肉類出口協會駐華辦事處	02-27361200	02-27361500	110 臺北市信義區基隆路二段 23 號 12F-1	taiwan@usmef.org
中國畜牧學會	02-33664138	02-27324070	106 臺北市基隆路三段 155 巷 50 號	cmj@ntu.edu.tw
中華民國獸醫學會	02-33663854	02-23661475	106 臺北市大安區羅斯福路四段 1 號	csvstaiwan@gmail.com
中華民國養豬協會	02-23511831	02-23964361	100 臺北市仁愛路一段 6 號 12 樓之 1	swineroc@ms57.hinet.net
中華民國養豬合作社聯合社	04-22438125	04-22448124	406 臺中市北屯區旅順路二段 359 號	jomin@rocfsc.org.tw
中華民國肉品市場發展協進會	07-6235679	07-6219766	820 高雄市岡山區竹圍里嘉新東路一巷 6 號	h825.ksmeat@msa.hinet.net
中華民國家畜肉類商業同業公會全國聯合會	04-22809388	04-22818643	401 臺中市東區建興街 44 號	cycgoy@yahoo.com.tw
臺灣冷凍肉品工業同業公會	02-23932306	02-23932604	106 臺北市金山南路二段 18 號 12 樓	tfmpa@ms26.hinet.net
中華民國農會	04-24853063	04-24852540	412 臺中市大里區中興路二段 522 號	nfa@farmer.org.tw
臺灣省農牧資源回收再利用協會	049-2353516	049-2353519	542 南投縣草屯鎮中正路 1081 號	tira2353516@outlook.com
台灣糖業股份有限公司畜殖事業部	06-6223233	06-6225188	736 臺南市柳營區人和里義士路五段 690 號	tsc01@taisugar.com.tw
臺灣飼料工業同業公會	02-27028070	02-27028073	106 臺北市復興南路一段 368 之 1 號 9 樓	tfia1966@gmail.com
臺灣區動物用醫藥保健工業同業公會	02-27045043	02-27045045	106 臺北市信義路三段 134 巷 22 號 5 樓	super.polly@msa.hinet.net
臺灣區種豬產業協會	02-29963673	02-29946428	242 新北市新莊郵政 4 - 178 號信箱	siaot@ms43.hinet.net
財團法人中央畜產會	02-23015569	02-23019569	100 臺北市和平西路二段 100 號 5 樓	naif@ms.naif.org.tw



各肉品市場聯絡電話及地址

Telephone numbers and addresses of pig auction markets

單位	郵遞區號	地址	聯絡電話	傳真電話
新北市肉品市場	23865	新北市樹林區俊安街 43 號	02-26892861	02-26892867
宜蘭肉品市場股份有限公司	26843	宜蘭縣五結鄉三興村三興西路 16 號	039-505031	039-505035
桃園市肉品市場	33841	桃園市蘆竹區外社里 9 糜山林路二段 90 巷 2 號	03-3242221	03-3241013
新竹肉品市場股份有限公司	30263	新竹縣竹北市中正西路 2077 號	03-5563611	03-5563833
苗栗肉品市場股份有限公司	35649	苗栗縣後龍鎮豐富里 4 鄰新東路 46 之 1 號	037-727126	037-728020
臺中市肉品市場股份有限公司	40455	臺中市北區興進路 1 號	04-22335076	04-22331246
臺中市大安區肉品市場	43953	臺中市大安區龜殼里大安港路 541 號	04-26710477	04-26710171
彰化縣肉品市場股份有限公司	51446	彰化縣溪湖鎮河東里濱河街 76 號	04-8856161	04-8810130
南投縣農產運銷股份有限公司	55146	南投縣名間鄉仁和村彰南路 256 號	049-2734305	049-2737615
雲林縣肉品市場股份有限公司	63256	雲林縣虎尾鎮延平里下湳 100 號	05-6622763	05-6627356
嘉義市肉品市場股份有限公司	60082	嘉義市西區北新里 1 鄰文化路 1091 號	05-2310159	05-2815407
嘉義縣肉品市場	61353	嘉義縣朴子市竹村里鴨母寮 1 之 8 號	05-3693176	05-3695236
臺南市肉品市場股份有限公司 (安南場)	70965	臺南市安南區長和路二段 12 巷 28 號	06-3564111	06-3565376
臺南市肉品市場股份有限公司	74179	臺南市善化區東昌里東勢寮 1 之 8 號	06-5835101	06-5836399
高雄肉品運銷股份有限公司	80793	高雄市三民區民族一路 560 號	07-3822206	07-3826380
高雄市岡山區肉品市場	82055	高雄市岡山區竹圍里嘉新東路 1 巷 6 號	07-6235679	07-6219766
高雄市鳳山肉品市場	83046	高雄市鳳山區經武路 56 巷 6 號	07-7473131	07-7402635
高雄市鳳山肉品市場旗山分場	84244	高雄市旗山區東平里樹人路 332 巷 10 號	07-6617616	07-6611545
澎湖縣肉品市場股份有限公司	88052	澎湖縣馬公市西文里 97 之 14 號	06-9214498	06-9212697
屏東縣肉品市場股份有限公司	91142	屏東縣竹田鄉永豐村永豐路 14 巷 35 號	08-7796131	08-7690528
臺東縣農產股份有限公司	95064	臺東市中華路四段 861 巷 350 號	089-310479	089-325295
花蓮縣農產運銷股份有限公司	97542	花蓮縣鳳林鎮林榮路 338 號	038-771771	038-771762
金門縣肉品市場	89141	金門縣金湖鎮環島北路 3 段 300 號	082-351504	082-352294

養豬資料相關網址 Related Livestock Websites

I. 資料庫 (Databases)

美國奧克拉荷馬大學動物科學系
<http://www.okstate.edu/breeds>

臺灣畜產種原資訊網
<http://www.angrin.tlri.gov.tw>

II. 機關團體 (Agencies and NGOs)

行政院農業委員會
<http://www.coa.gov.tw>

行政院農業委員會農糧署
<http://www.afa.gov.tw>

行政院農業委員會動植物防疫檢疫局
<http://www.baphiq.gov.tw>

行政院農業委員會畜產試驗所
<http://www.tlri.gov.tw>

行政院農業委員會家畜衛生試驗所
<http://www.nvri.gov.tw>

財團法人中央畜產會
<http://www.naif.org.tw>

美國農業部 USDA
<http://www.usda.gov>

日本農畜產業振興事業機構
<http://www.alic.go.jp>

日本家畜改良事業團
<http://liaj.lin.gr.jp>

日本農林水產省
<http://www.maff.go.jp>



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

III. 學術研究 (Academic Institutions)

國立臺灣大學動物科學技術學系
<http://www.ansc.ntu.edu.tw>

國立臺灣大學獸醫專業學院
<http://www.vm.ntu.edu.tw/DVM>

國立中興大學獸醫系
<http://www.vm.nchu.edu.tw>

國立中興大學動物科學系
<http://www.as.nchu.edu.tw>

國立屏東科技大學動物科學與畜產系
<http://ansc.npu.edu.tw>

國立屏東科技大學獸醫學系
<http://vm.npu.edu.tw>

國立嘉義大學動物科學系暨研究所
<http://wwwNCYU.edu.tw/ans>

國立嘉義大學獸醫學系
<http://wwwNCYU.edu.tw/dvmpc/>

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系
<http://bas.niu.edu.tw/main.php>

中國文化大學動物科學系
<http://crfuas.pccu.edu.tw/bin/home.php>

東海大學畜產與生物科技學系
<http://animal.thu.edu.tw>

普渡大學獸醫學系
<http://www.vet.purdue.edu>

普渡大學動物科學系
<https://ag.purdue.edu/ansc/Pages/default.aspx>



喬治亞大學獸醫學院
<http://www.vet.uga.edu>

康乃爾大學獸醫學院
<http://www.vet.cornell.edu>

加州大學戴維斯校區獸醫學院
<http://www.vetmed.ucdavis.edu>

佛羅里達大學獸醫學院
<http://www.vetmed.ufl.edu>

德州農工大學獸醫生物醫學院
<http://www.cvm.tamu.edu>

密蘇里大學獸醫學院
<http://www.cvm.missouri.edu>

堪薩斯州立大學獸醫學院
<http://www.vet.ksu.edu>

北卡大學獸醫學院
<http://www.cvm.ncsu.edu>

食品工業發展研究所
<http://www.firdi.org.tw>

農業科技研究院
<http://www.atri.org.tw/>

南非動物育種服務網
<http://www.studbook.co.za>

家畜遺傳改良中心
<http://cgil.uoguelph.ca>

世界動物衛生組織
<http://www.oie.int/>

世界動物衛生組織亞洲及太平洋區域網站
<http://rr-asia.oie.int/>

美國畜產學會
<http://www.asas.org>



2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

IV. 其他
(Others)

全球線上農業資料庫
<http://www.agriculture.com>

世界糧農組織 FAO
<http://www.fao.org>

美國全國養豬協會
<http://www.nppc.org>

農村發展基金會
<http://www.rdf.org.tw/>

台灣區雜糧發展基金會
<http://taiwan-grain.myweb.hinet.net>

亞太糧食肥料技術中心
<http://www.fftcc.org.tw>

美國黃豆出口協會
<http://ussec.org>

美國穀物協會
<http://www.grains.org>

臺灣飼料工業同業公會
<http://www.taiwanfeed.org.tw>

台灣區動物用醫藥保健工業同業公會
<http://tavm.industry.org.tw>

台灣糖業股份有限公司
<http://www.taisugar.com.tw>

中華民國農會
<http://www.farmer.org.tw>

中華民國養豬合作社聯合社
<http://www.rocfsc.org.tw>

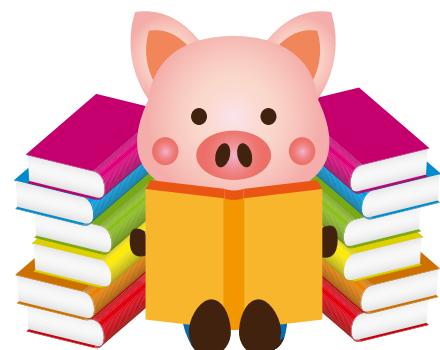
中華食物網
<http://www.foodchina.com.tw>

豬隻產銷履歷資訊系統
<http://pts.naif2.org.tw>

產銷履歷農產品資訊網
<http://taft.coa.gov.tw>

畜產行情資訊網
<http://ppg.naif.org.tw>

MEMO

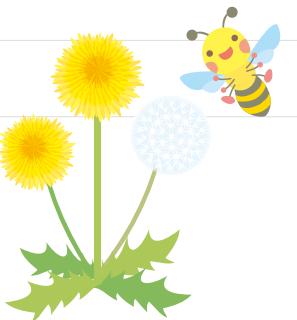
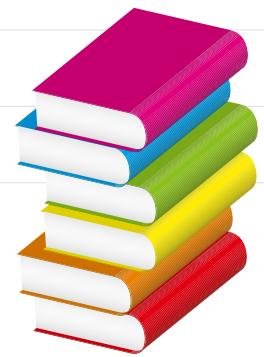
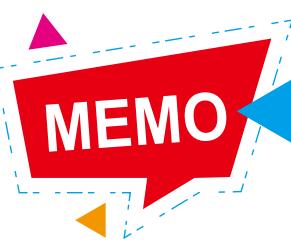


2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS





2017 臺灣養豬統計手冊

TAIWAN PIG PRODUCTION STATISTICS

