

台灣養豬產業「飼料成本指數」及「豬糧比」分析

2015 第四季及歷史資料

中華食物網 2016.1

一、緣起

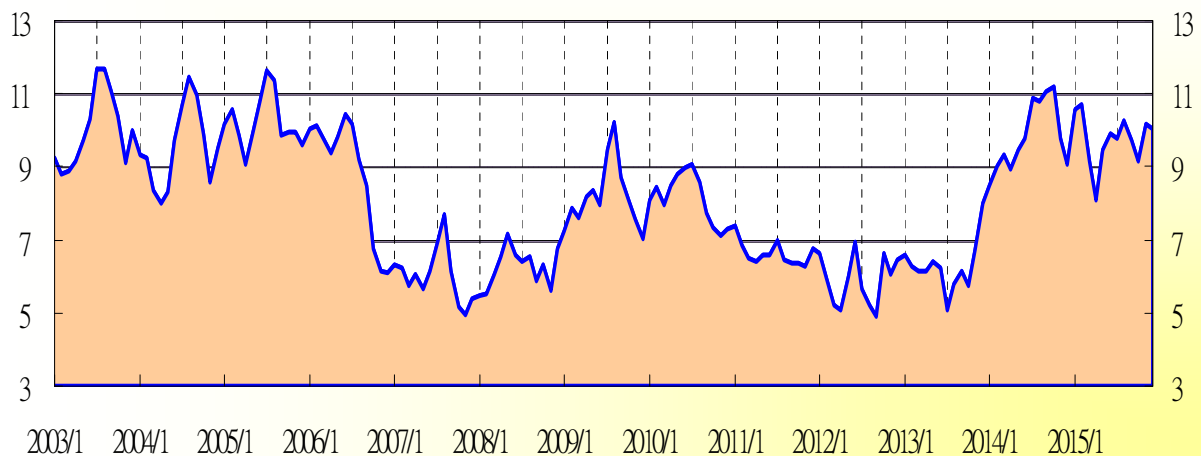
穀物原料成本是左右養豬業者經營成效的關鍵，現代畜牧業受國際因素影響相當大，掌握資訊更顯的重要。中華食物網致力於大宗飼料穀物資訊透明化，為提供更好的服務，每季提供「飼料成本指數」及「豬糧比」，供各界參考。

二、本季豬糧比及飼料成本指數

1. 豬糧比

養豬生產過程中消耗的各種飼料費、固定資產的折舊費、人事工資費、防疫藥品費、水電費等，都屬於生產成本的一環。其中仍以飼料費為最主要的成本，玉米是飼料的主要原料，約佔飼料配方的 7 成，因此，玉米行情影響飼養成本及獲利。另一方面，豬價是豬農收入來源，亦受季節性影響有週期性。故可以用「豬價」及「玉米價」的比值：「豬糧比」，做為判斷養豬產業獲利情形的分析指標，豬糧比愈高代表養豬戶愈有機會獲利。台灣養豬產業最新豬糧比如下：

豬糧比



註：資料從 2003 年 1 月開始。

2015 年初時第 1 季的前 2 個月，由於禽流感疫情影響，豬價於 80 元/公斤的高點，玉米價格在 7.4~7.6 元/公斤左右，豬糧比超過 10，為相對高點，3 月起春節後豬價因季節性因素下降，但第一季平均豬糧比為 9.3，第 2 季隨著豬價回升，玉米價格變化不大，第 2 季平均豬糧比為 9.7；第 3 季豬價回升至 73~77 元左右，平均豬糧比上升至 9.92；第 4 季豬價雖然小幅下修至 69 元左/公斤左右，但玉米價格由於美國穀物豐收，持續下跌至 6.8~7.3 元/公斤之間，第四季平均豬糧比仍有 9.77 之水準。整體而言，2015 年為近幾年養豬相對獲利之一年，但實際狀況仍以各豬場生產成本而定。2015 年玉米、豬價及豬糧比之每月平均價整體如下表

2015 年各月玉米價、豬價、豬糧比

月份	玉米價 (元/公斤)	豬價 (元/公斤)	豬糧比
Jan-15	7.63	80.7	10.6
Feb-15	7.47	79.8	10.7
Mar-15	7.33	66.9	9.1
Apr-15	7.36	59.6	8.1
May-15	7.13	67.3	9.4
Jun-15	7.21	71.4	9.9
Jul-15	7.86	77	9.8
Aug-15	7.62	78	10.2
Sep-15	7.52	73.3	9.7
Oct-15	7.62	69.6	9.1
Nov-15	6.81	69.1	10.2
Dec-15	6.94	69.6	10.0
平均	7.38	71.9	9.74

2. 成本指數

除玉米外，豆粉亦為主要的飼料成本，依畜試所資料做為參考，以 20~100 公斤肉豬為主要對象；並取平均玉米佔比 75% 及豆粉佔比 20% 做為飼料成本指數之組成，分析台灣飼料價格之走勢。

飼料成本指數



註：以 2003 年 1 月為基準，基準指數值為 100

2015 年第一季玉米平均為 7.48 元，豆粉為 14.87 元/公斤，平均指數為 151；第二季玉米平均為 7.23 元，豆粉為 13.31 元/公斤，平均指數為 142；第三季玉米平均為 7.67 元，豆粉為 13.66 元/公斤，平均指數為 149；第四季玉米平均為 7.12 元，豆粉為 13.41 元/公斤，平均指數為 141。整體來說，由於美國及南美穀物持續豐收，穀物成本為低檔，故 2015 年飼料成本處於近幾年的低檔。2015 年各月玉米價、豆粉價、飼料成本指數對照表如下表：

2015 年各月玉米價、豆粉價、飼料成本指數

月份	玉米價 (元/公斤)	豆粉 (元/公斤)	飼料成本指數
Jan-15	7.63	16.49	159
Feb-15	7.47	14.20	149
Mar-15	7.33	13.91	146
Apr-15	7.36	13.72	145
May-15	7.13	13.35	141
Jun-15	7.21	12.86	140
Jul-15	7.86	14.00	153
Aug-15	7.62	13.80	149
Sep-15	7.52	13.19	146
Oct-15	7.62	13.74	149
Nov-15	6.81	13.43	137
Dec-15	6.94	13.07	138
平均	7.38	13.81	146

三、參考資料

(1) 最新台灣玉米行情圖

單位:元/公斤



資料來源:中華食物網網站

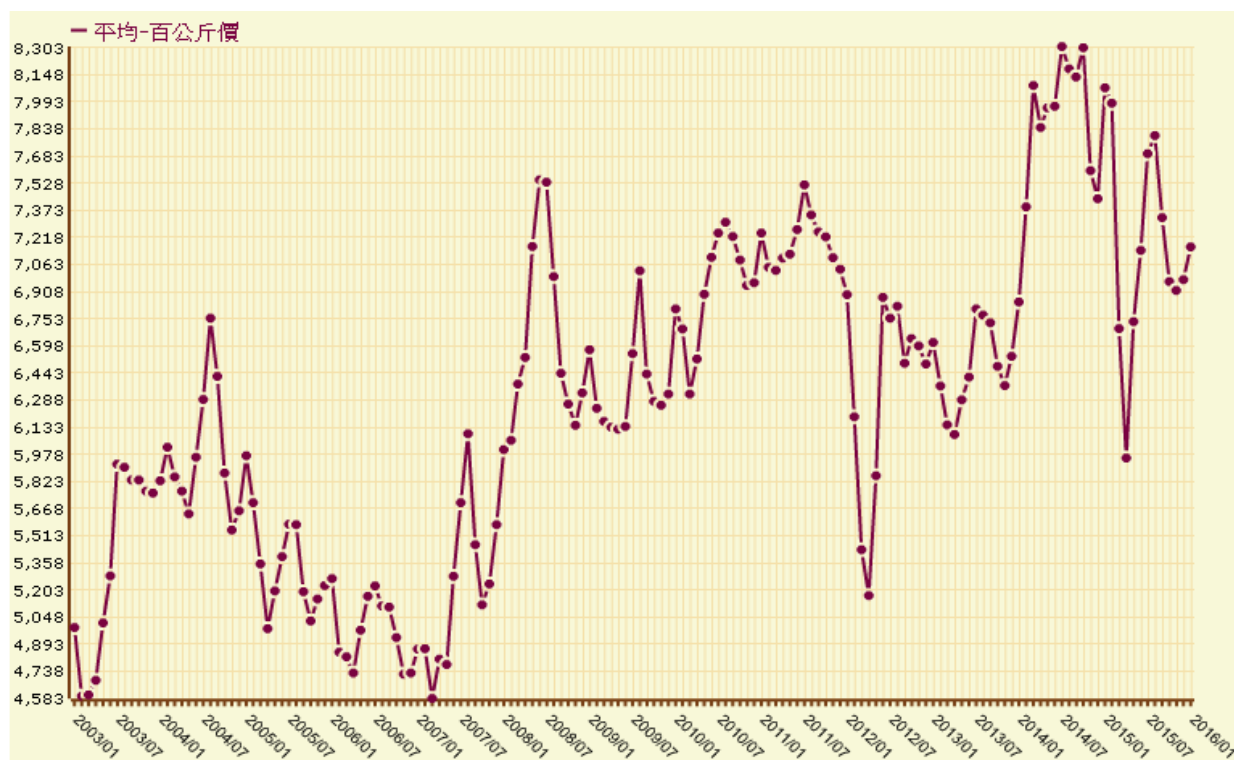
(2) 最新台灣豆粉行情圖

單位:元/公斤



資料來源:中華食物網網站

(3) 最新台灣豬價行情圖



資料來源:中華食物網網站

本分析僅供參考，買賣決策仍須自我研判，本公司不承擔任何法律責任。