

# 米價分析

林詒庭,連翊呈  
國立臺南大學

## 摘要

民以食為天，在台灣又以米食為大宗，但多數人並不知曉米價行情，也就是吃米不知米價，因此本專案著重分析各地區各項米之價錢時間的漲幅，也可從中發現各地區著重發展之品種項目，以推測當地適合種植之產物或品項。

透過全台各地之米價平均以圖表之方法去分析各地米價漲幅，可得到台東米躉售價個居高不下，以此推測台東米的品質或許較符合大眾味道，也可從此圖發現，某些地區無躉售資料，以此佐證當地並非產米之地。

**關鍵詞：**米價、躉售

## 1. 前言/緒論

米是台灣人生活上的主食之一，探討米價也可反映民間物價與生活水準，也因為米是農作物的一種，在價錢上可以分析產物在當地的狀況等，例如：價錢較平常時高，可以看是否有遭遇到像是颱風之類的天災影響物價，反之亦然，現在讓我們來看分析報告。

## 2. 文獻探討

以下主要係整理與本研究相關的文獻資料，以對本研究的主題作清楚的了解與明確的說明。

### 2.1. 米的種類

從「米質的特性」來作為分類的標準，米大概可分為：

1. 梗米：又名「蓬萊米」，屬於「水稻」，長的圓圓短短的，軟硬度適中，因此很常作為米飯或是壽司的用途上。
2. 粳米：又名「在來米」，屬於「陸稻」，長的細細長長的，吃起來較硬，由於長相細長的關係，因此它脫殼使用的機器與梗米不相同。常吃的蘿蔔糕、發糕就屬這種米。
3. 糯米：又區分為「梗糯」和「秈糯」。梗糯形狀與梗米一樣，因此又稱為圓糯；而秈糯長相與秈米一樣又被稱作長糯。糯米與上面提到的兩種米差別在糯米是呈白色顆粒狀的，而另外兩種則呈半透明狀。一般而言，梗糯會使用在製作湯圓、粿…等甜點的製作上，而秈糯會使用在油飯的製作上。

從不同「加工」的程度來分：

1. 稻穀：還沒有去殼的成熟的稻米，稱為稻穀。
2. 糙米：將稻穀殼去掉後，就是我們吃的糙米。
3. 胚芽米：若是把糙米的米糠也去除，剩下的部分就是胚芽米。
4. 白米：再把稻米的胚層去除乾淨，剩下整個透明白色的部分，就是我們最常見的白米。

## 2.2. 米價分析

以圓梗白米為例，台東由於地利的關係，造就當地十分適合種植稻米，也造成米的品質十分優異，使得當地躉售價格居高不下，為了防止過高的價錢，政府介入當中，使得其價格趨於穩定。

## 3. 各地區米價

為了確立天氣是否影響米價，以米價來推測是否遇到天災。可從躉售圖看出哪些地方是產地，並從漲幅可看出其間或許發生某些大事；而從零售圖可看出哪些地區是重度需求或是物價高的地方。最後秧苗則是可呼應躉售圖是否是產地。隨著時間推進，理想的圖形曲線應該會是接近水平的水平線，若出現巨大折線，則可能發生某些大事例如：暴雨、乾旱...等。政府為了將這問題降到最低，因此政府會介入稻米價錢的議題上，以確保米價在合理範圍內，卻又不失米應該要有的價值，防止造成米商聯合哄抬價格，或是進口米打擊台灣米市場的問題。

### 3.1. 曲線圖推測

個案「台東池上米」為台灣米知名品種，其米價躉售價格居高不下，但由於趨近水平線，因此可推測是穩定的價格，價格居高不下的原因可能是因為遠近馳名，或是具備優良品種品質並且符合大眾口味。

相較「台中私 10 號」之價錢而言，雖然台中私 10 號也是趨於穩定，但是價格價低，也因此許多餐飲業者會做店內使用。

### 3.2. 各地區躉售價錢圖

從躉售圖可發現，某些地區如台北的躉售價錢是零，可推知台北並非生產稻米的地方，而對比其他地方，如宜花東地區、雲嘉南等地區，這些地區可看出有躉售價錢的曲線，又某些地區只又只有一種米的資料曲線，代表該地區只生產這種米，也許是當地環境或是政府推行等狀況影響。

### 3.3. 個案優勢

比較個案「台東池上米」與台灣其他地區米，池上米優勢如下：

1. 具備良好的地理環境。
2. 具備良好的天氣氣候。
3. 具備兩條乾淨河流秀姑巒溪及台東卑南大溪，水源很豐厚。
4. 無工廠廢氣、廢水等汙染。
5. 有池上農會做品質上的保證。

由上述條件，可推測出池上米之躉售價何以高於其他地區的米價。

## 4. 結論

由分析圖可看出大部分地區的價錢趨近水平線，並無太大的漲跌，意味著米在台灣市場目前趨近穩定，近幾年由於台灣市場加入 WTO 的關係，許多外國米陸續進口至台灣，並以低廉的價格打擊著台灣市場，因此政府強化收購農民稻穀業務，對於穩定稻穀價格及農家種稻收益具正面效果，因此曲線圖才不至於遭受天災等影響造成巨大的變動，造成民不聊生的狀況。

## 參考文獻

<https://data.gov.tw/dataset/17092>

<https://www.storm.mg/lifestyle/188692>

<http://library.taiwanschoolnet.org/cyberfair2003/C0334950068/a/g1.htm>

<https://www.cwb.gov.tw/V8/C/D/DailyPrecipitation.html>

[https://www.tdais.gov.tw/upload/tdais/files/web\\_structure/6114/981008-65.pdf](https://www.tdais.gov.tw/upload/tdais/files/web_structure/6114/981008-65.pdf)

<https://core.ac.uk/download/pdf/41696053.pdf>

<https://www.coa.gov.tw/ws.php?id=18368>