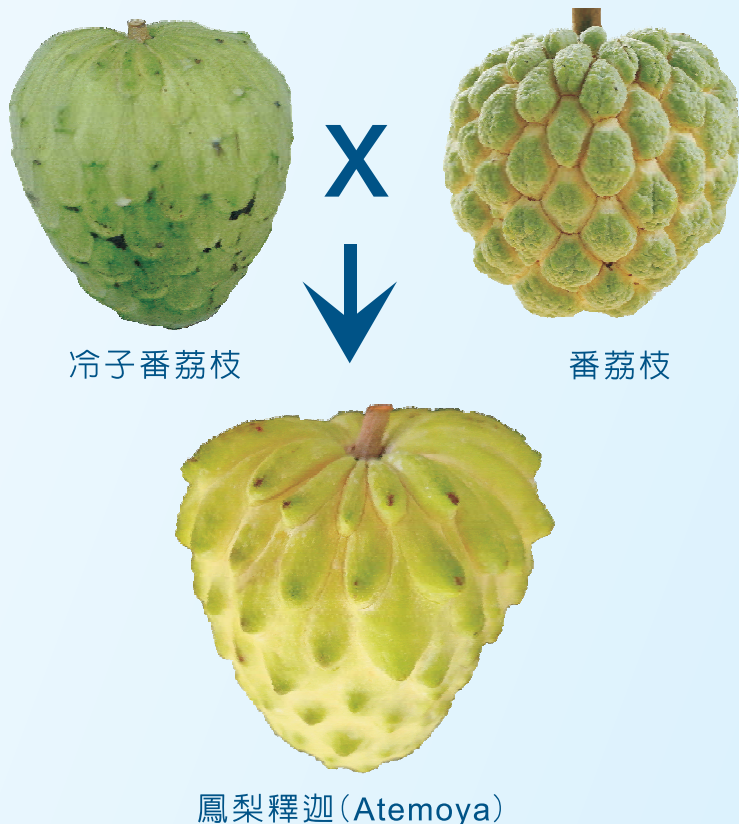




壹 前言

鳳梨釋迦 (Atemoya) 屬於番荔枝科 (Annonaceae) 番荔枝屬 (*Annona*) 植物，生長勢強，樹型半開張型，屬半落葉性小喬木；為西元1908年 P. J. Wester 博士在美國佛羅里達州以冷子番荔枝 (*A. cherimola*) 與番荔枝 (*A. squamosa*) 雜交所育成之雜交種 (*A. cherimola* × *A. squamosa* 或 *A. squamosa* × *A. cherimola*)。Atemoya 名稱之由來源自其親本，前三個字母 “ate” 係巴西人對番荔枝之稱呼，而 “moya” 則是取另一親本 Cherimoya (冷子番荔枝) 之末四個英文字母，故 Atemoya 實際上就是冷子番荔枝與番荔枝之雜交組合體。鳳梨釋迦果實為更年性水果，軟熟後才可食用，果肉甜中帶酸，有熱帶水果鳳梨之風味，故俗稱「鳳梨釋迦」或「旺來釋迦」，亦有稱「蜜釋迦」或「奇美釋迦」。



臺灣在1965年曾自以色列引進鳳梨釋迦 'Gefner' 品種試種，但由於7~11月間生產之果實在採收後易自果柄處裂果，導致果實發霉無商品價值，故未推廣；迄1990年本場將番荔枝產期調節技術應用於鳳梨釋迦，生產冬期果以避免採後裂果情形，始形成產業。之後又陸續引進 'African Pride'、'Hillary White'、'Pink's Mammoth'等品種，使產業得以快速發展。初期由於量少價高且適應性較廣，栽植面積增加很快，北至新竹、宜蘭，南迄屏東均有栽植，2003年粗估栽培面積達2,000公頃；之後終因量多價跌，栽培面積逐年縮減，本場參考農糧署2011年天然災害救助申報資料，估算目前栽培面積約1,420公頃，其中臺東縣1,370公頃（占95%）為主要產地，其他縣市約50公頃。臺東地區鳳梨釋迦產業形成方式，以鳳梨釋迦嫁接苗新植者，約占種植面積1/2，其餘1/2係將鳳梨釋迦高接於園區番荔枝（釋迦）植株上，以漸次更新方式，將番荔枝（釋迦）植株逐漸汰換成鳳梨釋迦果園。

為穩定產業發展，推動果品外銷，在2002年開始外銷，外銷量2公噸，之後在行政院農委會農糧署、本場、臺東地區農會及鳳梨釋迦產銷班共同攜手合作推動下，外銷數量呈倍數成長，至2012年外銷量已達5,953公噸，成為臺灣第2大出口水果，出口值約1,120萬美元（圖1-1），為本區最重要經濟果樹。

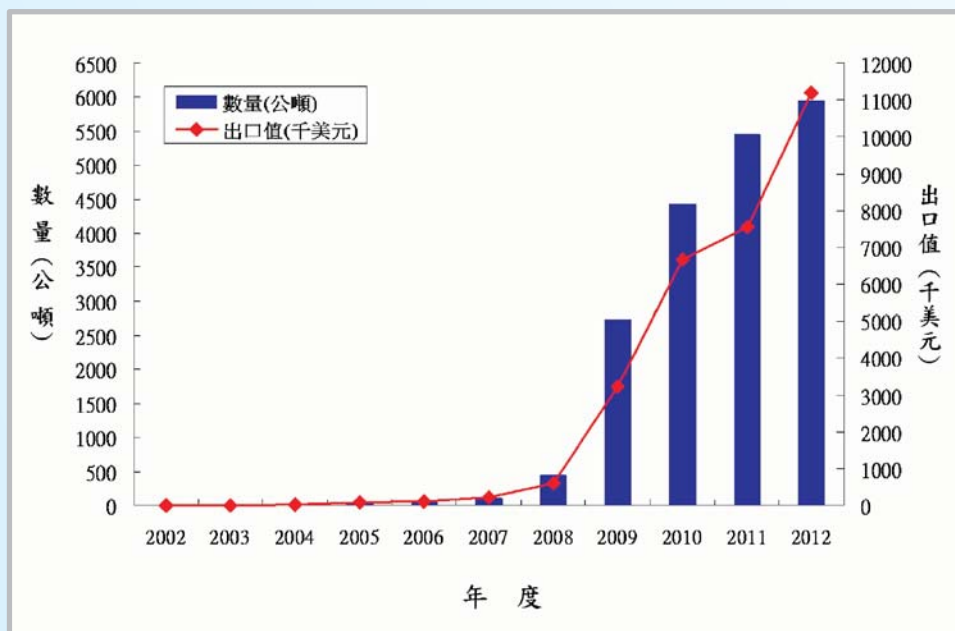


圖1-1 臺灣鳳梨釋迦2002~2012年出口情形