

**台**灣的中央山脈地形，造成溪河多，適於養鴨，本省養鴨歷史不但悠久，並且養鴨事業發達。今本省飼養主要的鴨品種為土番鴨、北京鴨、正番鴨及菜鴨，號稱本省四大金剛，有三者為肉用型鴨，而後者為蛋用型鴨。

### 菜鴨來源

菜鴨 (Tasiya duck) 為我國自古即已馴化的水禽，屬於我國東南沿海麻鴨系，此鴨系分布於華南各省，北從錢塘江，南至廣東潮州、汕州地區。台灣的菜鴨係早期國人由華南移居入台時，將此鴨種攜進，其飼養之主要目的有二：一為產蛋，二為菜鴨與正番鴨交配生產土番鴨。菜鴨之命名由來已不可考，北部稱菜鴨為「鴨母」，即母鴨可產蛋，係蛋用型鴨之意，南部稱菜鴨，亦有人稱「赤仔」或「粉仔」。此鴨今在福建省則被稱之「金定鴨」，因原產於閩省龍溪金定而得名。

### 菜鴨特徵

#### (一) 體型外貌

菜鴨體型小，頭中等大小，頸細長，有的公菜鴨頸部有一白圈，嘴較寬闊，眼圓大凸出，活潑有神，體軀較狹長，站立時前軀稍高，漸向後傾斜。當其受驚嚇，則體身豎直，遠望之頗似企鵝之體型挺直。

羽毛顏色並不十分一致，主要分兩品系—褐色及白色菜鴨。褐色菜鴨在雄性的頭部呈暗綠色，背面灰褐，主翼羽為帶綠暗藍，捲尾羽呈黑色，鴨嘴淡綠，腳橙黃。母鴨全身淡褐色，因羽毛及羽柄中央有黑條紋，以致遠觀之呈現所謂「蟲樣斑紋」，嘴黑灰至淡綠色，腳亦為橙黃色。

白色菜鴨又名「番鴨」，乃為

與褐色菜鴨區別。白色菜鴨可能來源有二：1. 含有北京鴨血統之菜鴨，經固定白色羽毛，而成新品種。

2. 因菜鴨除褐色之外，還有黑白相間之羽毛，俗稱五彩菜鴨，由此選拔育種而來。

#### (二) 體型小

大型鴨成年體重3公斤以上，中型鴨2.5公斤左右，小型鴨在1.5公斤，菜鴨則屬小型鴨，公菜鴨1.4公斤，母菜鴨1.45公斤。此點迥異於一般家禽公禽大於母禽之體重。

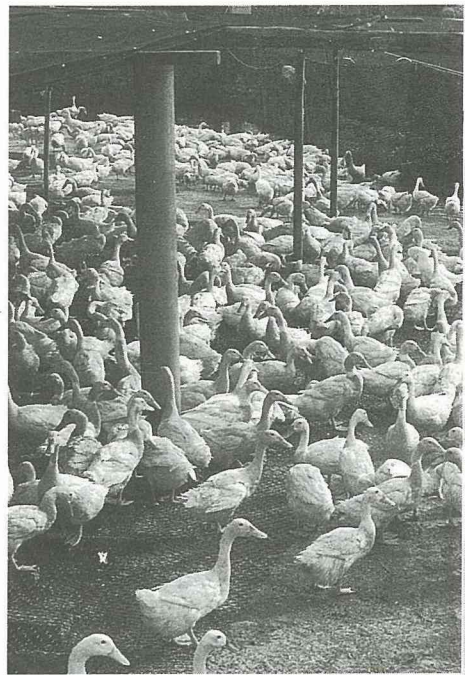
#### (三) 體質強健，耐粗放

由於鴨屬雜食性，可投餵蝸牛、小魚、昆蟲及藻類。早期台灣的菜鴨採放牧或飼養，管理方式為在生長期至產蛋期，鴨農把鴨趕入已收割完畢之稻田放牧，檢食掉落地面之穀粒，可節省飼料成本，並且可避免鴨隻太早熟，另外為防止菜鴨在放牧時田間產蛋，所以於放牧前一天晚上，提早餵鴨飽食，使其提早在欄舍產蛋。

國內稱此種放牧為「淘冬」或「逃冬」。台語之稻穀收成叫「收冬」，覓食求生或謀生稱「討」，如漁民捕魚謀生，稱「討海」。故「討冬」之意為稻穀收成後去檢食掉落田間之穀粒，有人音譯成「逃冬」或「淘冬」。現今以此種放牧養鴨已鮮見，大都採圈飼或少部分籠飼。

#### (四) 早熟

早熟型鴨在100~200日齡產蛋，中熟型鴨在150日齡左右產蛋，遲熟型鴨需200日齡才產蛋。菜鴨於120日齡即開始產蛋，比北京鴨約在6個月齡產蛋提早甚多。

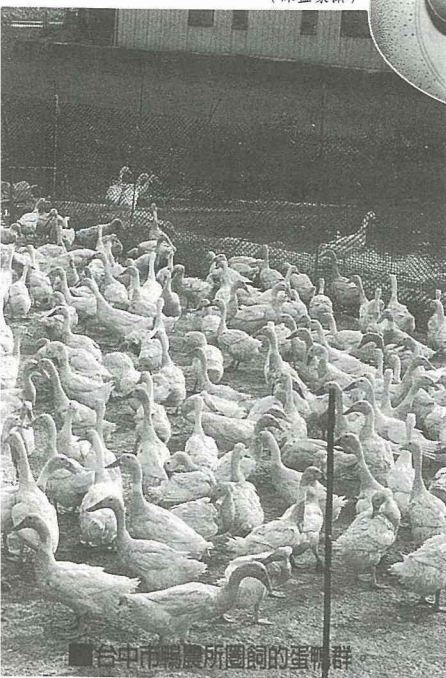
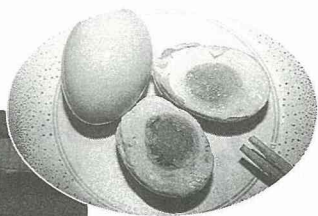


# 台灣正虫鴨的名字 叫菜鴨





(陳亞豪攝)



## (六) 蛋重及蛋殼色澤多

菜鴨雖體型小於北京鴨及卡其康貝爾鴨，但其蛋重可重約70公克，稍遜於北京鴨及卡其康貝爾鴨蛋。

菜鴨蛋殼之顏色呈白色、淡綠色及深綠色，市場上青色的與白色鴨蛋之比率約六比四。青色蛋殼品質較好，一般民眾較喜歡，故其價錢較高。有人認為綠色鴨蛋較白色鴨蛋「補」，不過據分析結果，鴨蛋營養成分與鴨殼顏色之間並無顯著地相關。推廣於超級市場之生鮮鴨蛋則採用青色鴨蛋。

### 產蛋習性及高產蛋鴨行為

母菜鴨之產蛋習性都在凌晨至清晨，此點與蛋雞都在白天產蛋有絕然差異，並且菜鴨有在岸邊或水池產蛋的行為，故應在晚上關閉鴨舍門，讓其在產蛋箱下蛋。

一般菜鴨富神經質，凡是高產蛋的母鴨大都帶有幾分高度警覺且勤於覓食，故在選種時可作為重要參考依據。又由於菜鴨易受驚嚇，而使產蛋率下降，故對外界干擾，如人潮聲、颶風，飼養管理者應注意。

### 菜鴨利用

#### (一) 蛋品加工

生鮮鴨蛋有些蛋商要求蛋黃色素較橙紅，即所謂「紅仁鴨蛋」，其價格亦稍高。

#### (二) 鴨賞

當母菜鴨第二產蛋高峰後，產蛋率下降70%以下，不符合成本收益，則可淘汰出售，惟此時母菜鴨肉質老韌，價值低，但經加工製成「鴨賞」，可提高價值，宜蘭鴨賞早已聞名全省。

#### (三) 生產商用鴨隻 土番鴨

民國50年代以前利用褐色菜鴨與公正番鴨交配生產二品種土番鴨，顏色為黑褐色，由於此土番鴨屠體有黑色針羽(pin feather)，較不美觀。省畜試所宜蘭分所利用白色菜鴨與公北京鴨交配產下白改鴨，然後再選母白改鴨與白色公正番鴨交配可生產三品種白色土番鴨，其特點屠體外觀優良，並且白色羽毛經濟價值高。

### 改鴨

改鴨泛指公北京鴨與菜鴨的雜交後代，有褐色改鴨及白底黑點之五彩改鴨(亦稱花改鴨)，後來又有白改鴨之出現，為了區別，而有白改鴨、花改鴨及褐色改鴨。白改鴨係生產白色三品種土番鴨之種鴨。

另外利用白改鴨與北京鴨回交的鴨子，因含75%北京鴨血統，俗稱大改鴨，鴨農稱白大改鴨。以白大改鴨再與北京鴨回交，以生產含82.5%北京鴨血統的後代，稱之特大改鴨，受東南亞歡迎，近十餘年來本省種鴨場利用胚胎蛋，已進行孵化24-25天後空運出口，完成通關，小鴨已孵出，此即「孵化出口」，是鴨農重要事業之一。

### 菜鴨事業的隱憂

我國將加入WTO對本省家禽事業將有某些衝擊，雖說本省養鴨技術先進受影響較少，但一般而言，雞蛋售價會影響鴨蛋價格。其次環保意識覺醒，禁止溪床地養鴨，使養鴨事業人口減少，生產成本增加，另外鴨蛋販壟斷市場，以蛋農售給蛋商，蛋價非由蛋農決定，鴨農利潤微薄。蛋商把蛋加工後販賣所得利益高於鴨農慘淡經營。大陸東南沿海鴨業興盛，蛋價低廉，有走私進口鴨蛋，此對本省蛋鴨是一大打擊，亦值得注意。

## (五) 產蛋期長，產蛋數多

高產型鴨年產蛋達260-300枚以上，中產型鴨則約180-220枚，低產型鴨在160枚以下。菜鴨之年產蛋平均已可達320枚，屬於高產型鴨，其第一個產蛋期可維持10-12個月，所以幾乎天天產蛋，整個鴨群產蛋率可維持85%以上。

當第一產蛋季高峰後產蛋率下降時或蛋價不好，並預估2個月後鴨蛋會回昇，可進行強制換羽，2個月後使母菜鴨進入第二產蛋季，此階段產蛋率可達75%以上，但產蛋期約6-8個月。母菜鴨如此驚人高產蛋數可媲美(台灣)來亨蛋雞產280個蛋，故其有「本省鴨中之來亨」的美譽。

據文獻指出荷蘭Aalt Jansen父子多年所飼養卡其康貝爾鴨(Khaki Campbell duck)50,000隻之年平均產蛋數為335~340，雖菜鴨之產蛋數並非世界記錄，但與菜鴨同屬麻鴨系之金定鴨最高可達330-340枚，與之相比，伯仲之間。