

# 戴著黃色花帽的鸚鵡-大葵花鳳頭鸚鵡

五年一班 8 號 溫彥勳

## 科學分類

界：動物界 Animalia

門：脊索動物門 Chordata

綱：鳥綱 Aves

目：鸚形目 Psittaciformes

科：鳳頭鸚鵡科 Psittacidae

屬：鳳頭鸚鵡屬 *Cacatuini*

種：大葵花鳳頭鸚鵡 *C. galerita*



正在炫耀中的大葵花鳳頭鸚鵡

## 外形特徵

大葵花鳳頭鸚鵡（英文：Greater Sulfur-crested Cockatoo），又稱大葵花鸚鵡，大巴旦(丹)鸚鵡，共有四個亞種。澳大利亞亞種比新幾內亞及附近島嶼的亞種多。鳳頭鸚鵡亞科(Cacatuinae)共有 6 屬 18 種，其中就有 12 種屬於鳳頭鸚鵡(Cacatua)屬。澳洲當地通稱此屬的鸚鵡為白鳳頭鸚鵡(white cockatoos)，其他屬為黑鳳頭鸚鵡(black cockatoos)。白鳳頭鸚鵡中以巴旦鸚鵡數量最多，也是台灣鳥店最常看得到的大型鸚鵡，因為牠們全身雪白的羽色加上鮮黃的冠羽，十分受歡迎。體長約 50 公分，體重可達 0.5 公斤，壽命約 50 年。全身羽毛是白色的，翅膀下方及尾羽有一些黃色，冠毛是黃色的，喙是黑色的，腳是灰色的，眼圈發白，公鳥大致上是黑色的眼睛，母鳥有較紅或棕色的眼睛，這項觀察必須要在最佳觀測條件下才能被觀察到。

亞種之間的差異很小，巴旦鸚鵡分為大小兩種，大巴旦鸚鵡(Cacatua galerita)和小巴旦鸚鵡(Cacatua sulphurea)外表都很類

似，但是體型上相差 15-20 公分。各有四個亞種，大巴旦鸚鵡的四個亞種是：

1. *C. g. galerita* 白鳳頭鸚鵡中體型最大的，產於澳洲東部與塔斯馬尼亞島。眼圈白色。眼後羽毛有淺黃色斑。
2. 馬修氏巴丹(*C. g. fitzroyi*)產於澳洲北部，冠羽較長，眼後無黃斑，眼圈為淺藍色。
3. 柴頓巴丹或稱藍眼巴丹(*C. g. eleonora*) 產於印尼阿魯(Aru)群島。和 *C. g. fitzroyi* 相似，但頭冠較寬。眼圈白色，體型為四亞種中最小的。
4. 伊利諾亞巴丹或稱中巴丹(*C. g. triton*) 產於印尼新幾內亞，類似 *C. g. fitzroyi*，但喙較小，眼圈藍色。

## 生活習性

巴旦鸚鵡棲息的環境很廣泛，從海拔 1500 公尺的山區森林到疏林草原區，甚至於沿海沼澤區都能夠適應。台灣約在 20 年前，因人為不當放生，就已經出現逸鳥所形成的野生族群，特別是在南部地區。這種鳥類有獨特的沙啞叫聲，叫聲非常的大，它們喜歡在熱帶及亞熱帶森林中穿梭飛行。它們有好奇的天性，而且非常聰明。在澳洲它們已適應居住在城市地區。

這種鳥類的壽命很長，甚至能活超過 70 歲，但野生的鳥大約只能活到 20 至 40 歲。它們會吃黏土來把食物中的毒性解除(解毒)。這種鳥類會生產一種粉末來防水，而不像其他鳥類是用油類來防水。在澳洲的某些地方，大葵花鳳頭鸚鵡的數量非常的多，而且會對穀物和水果等農作物造成危害，因此它們有時會被射殺或毒死。它們也會破壞木頭材質的東西，像木板、庭院傢俱和樹木。

## 覓食

大葵花鳳頭鸚鵡吃草和植物種子、穀物、根莖、果實和花蕾。它們會吃燕麥和玉米的作物，也吃農作物和草上的昆蟲。它們在早上和傍晚進食，而在一天中最熱的時候，在樹林裡剝樹皮和葉子。整群的

鳳頭鸚鵡會待在同一個地區進食，直到沒有東西可吃時，才會飛離這個地區。

在澳洲北方，鳳頭鸚鵡成對或小群的聚居在一起。在澳洲南方，鳳頭鸚鵡卻是大群的聚居在一起。部份的鸚鵡留在樹上當瞭望的警衛，當有入侵者時，它們會發出警告，而整群的鸚鵡就會一起飛走。

## 繁殖

大葵花鳳頭鸚鵡在澳洲具有季節性繁殖的特性，但在新幾內亞它們的繁殖行為卻很少為人所知。在澳洲南部繁殖季節為 8 到 12 月，澳洲南部的繁殖季節是 5 到 9 月。它們的巢築在中空的樹中，巢中有木屑。就像其他鸚鵡一樣，大葵花鳳頭鸚鵡會和其他的鳳頭鸚鵡競爭築巢的地點。一個巢有 2 至 3 個蛋，大約要 25 到 27 天才會孵化。公鳥和母鳥都會參與孵蛋和養育雛鳥的工作。

## 人工育養概況

大葵花鳳頭鸚鵡已能人工繁殖。它們是有高要求的寵物，叫聲大並且喜歡啃咬木頭或其他堅硬、有機材質的鳥，需要較大的飼養空間。在澳洲雪梨曾經有一隻大葵花鳳頭鸚鵡活到超過 100 歲，它的羽毛都掉光了，它的大半生都是光禿禿的沒有半根毛，而它死於 20 世紀初。它的身體在死後被填充保存。另一隻大葵花鳳頭鸚鵡出生於 1921 年的澳洲 Arncliffe，壽命在 20 世紀末已達 76 歲。

## 鸚鵡殺手-喙羽病

大葵花鳳頭鸚鵡和其他鸚鵡一樣容易感染鸚鵡喙羽病毒 (Psittacine Beak and Feather Disease, Pbfd)，是一種由環狀病毒 (一種單股 DNA 病毒) 感染所造成的傳染病，好發於巴丹鸚鵡、錐尾鸚鵡、金剛鸚鵡身上。這種病使得它們掉毛和長出很奇怪的喙，喙也會變得很脆弱，造成進食困難，還會破壞鸚鵡的免疫系統。這種病無論在野生和養殖的鳥類都會發生。而白鳳頭鸚鵡較易感染此種病毒，黑鳳頭鸚鵡較不易感染此種病毒。這種病對其他鸚鵡具高度感染

性。

## 動物的行為

大葵花鳳頭鸚鵡是很不錯的寵物，它們比起其他鸚鵡較不會那麼黏人，但它們還是喜愛被關心，而且它們非常喜歡炫耀自己。根據一位飼主表示，他養的一隻大葵花鳳頭鸚鵡非常的聰明，它能從附有各種不同鎖的籠中逃脫，而且它非常的外向且具攻擊性，所以不適合膽小的飼主。在 2009 年對一隻名叫雪球的 Eleonora Cockatoo 鳳頭鸚鵡的研究顯示，大葵花鳳頭鸚鵡能跟著音樂的節拍同步運動。如果你是初次養大葵花鳳頭鸚鵡，那麼最好有一位有經驗的飼主教你如何飼養，否則你家可能會被一隻又白又黃，自認自己是老大的鳥給驚嚇、恐嚇。

大葵花鳳頭鸚鵡是非常活躍的鳥，需要有非常大的空間去玩和活動。它們喜歡拍翅膀，特別是在洗澡和展示自己時。它們的叫聲很刺耳又很大聲，如果它們進入重複模式期，一位飼主表示會很想把它煮成鸚鵡燉肉，因為它實在太吵了。

說到玩，一位飼主表示：最好要給大葵花鳳頭鸚鵡許多有挑戰性的玩具。它們喜歡拼圖和可以拆的玩具，而且要提供它們許多軟木頭去咬。所有的鸚鵡都喜歡咬，但大葵花鳳頭鸚鵡應該是其中之最。一位飼主表示：有一次它的大葵花鳳頭鸚鵡在他不注意時，把他整扇的百頁門都給啃光了。

## 從叫聲了解你的鸚鵡

以下列出鸚鵡吼叫的常見原因：

- 1. 興奮的吼叫：**常發生在主人回家，或是進入鳥舍時。就像狗、貓看見主人時會猛搖尾巴、往主人身上磨蹭一樣，鸚鵡也有會向主人撒嬌的舉動。
- 2. 不悅的吼叫：**會發出這種吼叫的鸚鵡，多半是因環境改變導致。當飼養環境改變、鳥籠改變、飼料改變等，都會讓成年的灰鸚特別敏感。只要一有人靠近或經過，都可能會

令鸚鵡發狂似地吼叫。

**3. 生理時鐘性吼叫：**許多鸚鵡在清晨天剛亮時、或黃昏也會吼叫，這與生物的生理時鐘有關。

**4. 吸引注意的吼叫：**這是最常見、卻也是最困擾飼主的叫聲，通常是因為沒有食物可吃或感到無聊。

所以，如果你想讓大葵花鳳頭鸚鵡成為你生命中的一份子，你就需要有很大的挫折心理準備和準備一副耳塞，因為它們的吼叫是正常的，因為它們真的就是一種「鳥」。

## 觀察記錄

觀察日期：99.04.10

觀察日期：內湖花市

觀察對象：Q弟(頭冠橘色)與阿丹(頭冠黃色)

Q弟與阿丹最喜歡吃的食物: 葵瓜子

動物的行為：阿丹非常喜歡說話，它喜歡說” Hello” 和” Bye-bye” 而 Q弟非常喜歡炫耀它的頭冠，當我們一直叫 Q弟的名字時，阿丹這時好像吃醋還是生氣了，它不斷發出了「啊、啊」的叫聲，身體並上下搖晃，進入重複模式期，非常的吵。

## 訓練和行為指導

過度和不良的啃咬和未經良好訓練的鸚鵡可能會去啃咬電線而造成火災。飼主須提供健康的啃咬機會，像是玩具或天然木頭，並且訓練鸚鵡了解什麼是被禁止做的事。

## 小小解說員

大葵花鳳頭鸚鵡是台灣鳥店最常看得到的大型鸚鵡，因為牠們全身雪白的羽色加上鮮黃的冠羽，十分受歡迎。它們的體長約 50 公分，體重可達 0.5 公斤，壽命約 50 年，有的甚至可以活到 100 歲。它們

主要的原產地是澳洲及印尼等地。它們很聰明，有些會學人說話，甚至會隨音樂做動作。但是千萬別被它們聰明，可愛的樣子迷倒了。如果你不好好訓練它們，它們可是會把你們家裡的木頭傢俱、門和窗啃得亂七八糟的。

### **心得感想：**

大葵花鳳頭鸚鵡非常的可愛和聰明，它們約有 50-100 年的壽命，叫聲吵，具破壞性，而且需要很多的關注，所以大家在飼養前要多多考慮，勿因一時的興起而飼養。而當不想飼養時也不應亂放生，以免造成農作物、樹林等的危害。

### **資料來源**

<http://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%A4%A7%E8%91%B5%E8%8A%B1%E5%87%A4%E5%A4%B4%E9%B9%A6%E9%B9%89>

[http://en.wikipedia.org/wiki/Sulphur-crested\\_Cockatoo](http://en.wikipedia.org/wiki/Sulphur-crested_Cockatoo)

<http://www.avianweb.com/cockatooinfo.htm>

<http://www.birdsnways.com/cockatoo/sc.htm>

<http://www.kidcyber.com.au/topics/cockatoosc.htm>

<http://cmb.hk/archiver/?tid-46216.html>

[http://www.parrots.org/index.php/encyclopedia/profile/sulphur\\_crested\\_cockatoo/](http://www.parrots.org/index.php/encyclopedia/profile/sulphur_crested_cockatoo/)

<http://www.fhk.gov.tw/evey/index.asp?m=99&m1=3&m2=97&id=56>