

鴉科鳥類辨識

小撇步



整理／楊玉祥



巨嘴鴉 · 蘇貴福

前言

鴉科鳥類常泛稱為烏鴉，傳統上常常被拿來做為不祥的預兆，但是在各地的傳說中，鴉科鳥種也並不一定是那麼的糟糕，例如中國古代傳說天上有 10 隻金鳥，就是最重要的天體—太陽，而後來金鳥因為揪團放閃光而被后羿射下了 9 隻(ㄉ rz...)！又比如傳說中，每年七夕牛郎和織女的鵲橋會，即是由鴉科的喜鵲搭成的臨時倍力橋，讓他們得以一解相思之苦。因此，鴉科真的可以說是讓我們又愛又恨的一群神奇鳥類。

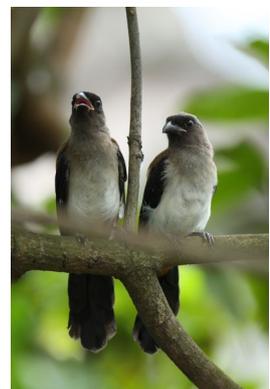
鴉科同時也以「聰明」見稱，常有合作抗敵或合作育雛的現象；筆者更曾聽另一位生態觀察者轉述樹鵲如何分工，其中一隻先行引誘黑枕藍鶇親鳥離開巢位，另一隻才趁機進入、將巢蛋一掃而空。而筆者私人的觀察對象則是喜鵲：在高雄市區，常可見喜鵲在高壓電塔上築巢，有時候親鳥會同時離開巢位。此時，如果觀察者在較遠處觀察的話，親鳥進巢時都會直接飛入；但是，如果趨近觀察而沒有遮蔽，先回來的親鳥就會不斷地發出「戚卡·戚卡·戚卡卡...」的叫聲，並在電塔上面跳上、跳下而不進入巢中，另一隻親鳥則趁機偷偷溜入巢位，這樣看來，先回來的親鳥不斷發出叫聲並上、下跳動的動作，似有故意誘敵以分散注意力的作用。

分類

鴉科(Corvidae)屬於動物界 (Animalia)—脊索動物門 (Chordata)—鳥綱 (Aves)—雀形目 (Passeriformes)；全球共計 23 個屬 117 種，在台、澎、金馬地區記錄過的有 7 個屬：包括鴉屬 (6 種)、星鴉屬 (1 種)、松鴉屬 (1 種)、灰喜鵲屬 (1 種)、喜鵲屬 (1 種)、樹鵲屬 (1 種)和藍鶇屬 (2 種)等，共計 13 種。

根據 2011 年中華民國野鳥學會所頒訂的台灣鳥類名錄，在台灣及離外島地區記錄過的 11 種鴉科鳥類，再加上目前野外可見到的灰喜鵲、曾出現在武陵農場的紅嘴藍鶇，共計 13 種。在這 13 種鴉科鳥類當中，包含有 1 種冬候鳥：禿鼻鴉(*Corvus frugilegus*，在馬祖為過境鳥)、1 種過境鳥：小嘴烏鴉(*Corvus corone*，台灣及馬祖過境鳥，金門冬候鳥)、2 種迷鳥：東方寒鴉(*Corvus dauuricus*，金門冬候鳥)及家烏鴉(*Corvus splendens*)；其餘 9 種皆為繁殖留鳥或曾有繁殖記錄的外來引進種。

在特有性方面，台灣的鴉科鳥種有 1 種為台灣特有種：台灣藍鶇(*Urocissa caerulea*)及 3 種台灣特有亞種：星鴉(*Nucifraga caryocatactes owstoni*)、松鴉(*Garrulus glandarius taivanus*)及樹鵲(*Dendrocitta formosae formosae*)等；目前野外有記錄的外來引進鴉科鳥種有灰喜鵲、紅嘴藍



樹鵲 · 陳世明

鵲 2 種，而台灣本島的喜鵲族群是乾隆年間 (1775 年)，由台灣府知府蔣元樞自中國引進，因為年代太久遠了，目前已將喜鵲視為歸化種。

外型

鴉科為大型的雀形目鳥種，嘴部通常黑色或紅色，粗厚、略下彎而且非常有力；鴉科鳥類的腿、腳部強健有力非常適合抓握及行走，且體型相當粗壯，體色通常以黑色、黑白兩色、褐色、藍色或灰色為主。

生態習性

在台灣，鴉科鳥類從沿海平原的開闊地(如喜鵲)到中、高海拔的森林裡(如星鴉、松鴉)，都可以見到牠們的蹤影，有些種類非常適應人類的聚落或都市。鴉科通常在高大的樹上或岩壁上營碗狀的巢，以枯枝為主要的結構材料，有些種類，如喜鵲適應都會區環境的話，會築巢在人造物體上。

鴉科鳥類的鳴叫聲通常十分沙啞、嘈雜，如樹鵲的「嘎嘎」或是巨嘴鴉的「啊啊啊」；然而其中也有一些善於模仿的「名嘴」們，如松鴉，最廣為鳥友們所知的例子，就是牠們會模仿大冠鷲或松雀鷹...等猛禽的叫聲，不但可用以驅趕其牠掠食者，也可以用作調虎離山之計，引開其牠鳥種的親鳥，進而掠食巢位中的蛋、雛鳥，而善用模仿聲音的才能也證實了松鴉是聰明的鳥種。

食性

鴉科的聰明才智也反映在多樣化的食性及覓

食行為上，鴉科為雜食性，不但會捕食昆蟲、蛙類、蜥蜴與蛇類，還會掠食鳥類的巢蛋及幼雛，習性非常兇猛。有許多鴉科的鳥種都會貯存松子一類的植物性食物，研究證實鴉科有很強的記憶力，可以在一段時間後精確地找到貯糧，也會轉換貯糧的地點以避免被偷盜。最後，在許多地方都可以觀察到，鴉科並不排斥以其他動物的屍體為食，但也因為其外觀及腐食性，讓人常常把牠們與「不祥」聯想在一起。綜合以上，鴉科鳥類幾乎可說是無所不吃，甚至除了天然的食物，有些種類還非常樂於利用人類的廚餘。

保育類

根據 2008 年農委會修訂之保育類野生動物名錄，目前台灣的鴉科鳥類，唯有台灣藍鵲屬於 III 級保育類(其他應予保育之)野生動物。

鴉科鳥種辨識

鴉科鳥類通常體型較大、體色組成較少並且有較大面積的單色調，辨識上並不會太難，建議鳥友在野外觀察時，可以先根據其體色組成、體型大小及輪廓，如尾羽長短、嘴喙粗細，加以區分成幾個類群，再由身體各部位的顏色搭配去加以辨別，有些鴉科還可以利用其獨特的叫聲輔助快速地辨別。以下將台灣鴉科鳥類野外辨識的方法整理成表格，提供鳥友參考。



松鴉·陳世明

台灣鴉科鳥類野外辨識方法整理

中文名及學名	體型、輪廓、體色、細部觀察特徵	居留狀態、鳴叫聲
台灣藍鵲 <i>Urocissa caerulea</i> 台灣特有種	<ul style="list-style-type: none"> 體型大，約 70 cm，尾羽長。 體黑、藍兩色，嘴、腳紅色，虹膜金黃色。 頭黑、體藍色，尾羽藍白分節。 	<ul style="list-style-type: none"> 普遍常見，通常成群出現於中、低海拔樹林。
紅嘴藍鵲 <i>Urocissa erythrorhyncha</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型大，約 70cm，尾羽長。 體黑、藍、白三色，嘴、腳紅色，虹膜紅色。 頭黑、冠白，背藍色稍淡、腹白，尾羽藍白分節。 	<ul style="list-style-type: none"> 逸出種

中文名及學名	體型、輪廓、體色、細部觀察特徵	居留狀態、鳴叫聲
樹鵲 <i>Dendrocitta formosae</i> 台灣特有亞種	<ul style="list-style-type: none"> 體型小，約 38 cm，尾羽長。 體栗褐色、黑色為主。額黑色，後頭及尾上覆羽鼠灰色、尾下覆羽橙褐色。 翼及尾羽黑色，翼有白斑。 	<ul style="list-style-type: none"> 普遍常見，成群出現於平地至中海拔的樹林，可適應都市環境。 常發出宏亮「嘎嘎嘎」叫聲並伴隨「歸哩喔」的上揚尾音。
灰喜鵲 <i>Cyanopica cyana</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型中，約 40 cm，尾長，體灰、藍色為主。 頭部上半黑色，背灰色，翼及尾羽藍色有白色斑。喉至腹面白色。 	<ul style="list-style-type: none"> 逸出種
喜鵲 <i>Pica pica</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型中，約 45 cm，尾羽長。 體黑、藍、暗綠與白形成鮮明對比。 頭部至後頸、胸黑色，翼藍色，肩羽及腹白色，尾羽暗綠色。 飛行時可見初級飛羽內瓣白色。 	<ul style="list-style-type: none"> 歸化種，普遍常見，常成群出現於海岸附近及平地農耕地帶，可適應都市環境。 叫聲為低沉、單調「戚卡·戚卡·戚卡卡...」之聲。
巨嘴鴉 <i>Corvus macrorhynchos</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型大，約 53 cm，體黑，尾羽短。 嘴很粗厚、額明顯高起。 通體黑色，為台灣野外最常見的黑色型鴉科。 	<ul style="list-style-type: none"> 普遍常見留鳥，通常成群出現於山區樹林地帶。 叫聲為粗啞的「啊啊啊...」。
玉頸鴉 <i>Corvus torquatus</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型大，約 50cm，尾羽短，體黑、白兩色。 嘴粗厚但比巨嘴鴉細、額平齊。 體黑、後頭至頸及胸有白色頸圈(亞成鳥頸圈為灰色)。 	<ul style="list-style-type: none"> 金門地區常見，在台灣為迷鳥。
小嘴烏鴉 <i>Corvus corone</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型大，約 50 cm，通體黑色，尾羽短。 嘴粗厚但比巨嘴鴉細。以嘴部較細、額平齊與巨嘴鴉區別；身上不具其他顏色與家烏鴉、禿鼻鴉區別。稀有過境鳥。 	 <p>玉頸鴉·柯樹恩</p>
禿鼻鴉 <i>Corvus frugilegus</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型中，約 45 cm，體黑，尾羽短。 嘴明顯較細長、嘴基裸皮灰白。 飛行時尾楔形。 	
家烏鴉 <i>Corvus splendens</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型中，約 45 cm，尾羽短。 體黑、灰褐兩色，後頭至頸、胸灰褐色。 嘴粗厚但比巨嘴鴉細、額平齊。 	<ul style="list-style-type: none"> 迷鳥 96 年 4 月鳥友在鳳山地區曾發現有一對在築巢的記錄。
東方寒鴉 <i>Corvus dauricus</i>	<ul style="list-style-type: none"> 體型小，約 32 cm，體黑、白兩色。 嘴明顯較短，體黑色，後頭至頸及胸白色。 	<ul style="list-style-type: none"> 迷鳥
松鴉 <i>Garrulus glandarius</i> 台灣特有亞種	<ul style="list-style-type: none"> 體型小，約 35 cm，尾短，體黃褐色為主。 嘴基有粗黑色顎線。 頭、身體黃褐色，尾上、下覆羽白，翼及尾黑，翼有藍色斑塊、上佈密紋。 	<ul style="list-style-type: none"> 普遍常見，通常單獨或成群出現於中、高海拔樹林中。 為沙啞的「嘎-」單聲長音，擅於模仿其他鳥類或猛禽鳴叫。
星鴉 <i>Nucifraga caryocatactes</i> 台灣特有亞種	<ul style="list-style-type: none"> 體型小，約 35 cm，尾短。 體暗褐色為主，嘴細長、略下彎。 頭頂黑色，身體暗褐色，臉至上背及胸密佈白色斑點，尾下覆羽及外側尾羽白色。 	<ul style="list-style-type: none"> 普遍常見，通常單獨或成群出現於中、高海拔針葉林中。