

我們的老朋友 燕子

小白腰雨燕
House Swift

家燕

家燕 (Barn Swallow) 屬燕科，深深的叉尾成為大家最熟悉的燕子，是世界上最常見、分佈最廣的鳥類之一。由於腳部短小纖弱，故只能站立在電線、欄杆或牆上，不能在地上行走。

家燕
Barn Swallow

感謝超過 53 位捐款者贊助印製

香港觀鳥會 出版

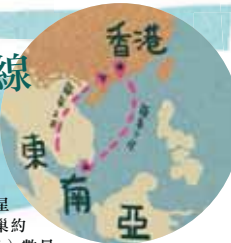
家是很重要的！

家燕於每年春天會分批從南方遷飛到香港等較北方地方繁殖。三至七月期間，牠們會在香港繁殖育雛。七月開始，牠們又會分批返回東南亞等較南方度冬，如此循環不息。牠們常大群出沒，特別是春秋遷徙過境時，數目更可過千。

深藍攝

遷飛路線

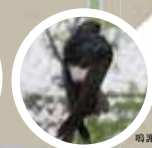
(圖示路線並非實際路線)



小白腰雨燕



何志剛攝



鳴謝: KFBG

小白腰雨燕 (House Swift) 屬雨燕科，其實跟家燕沒有血緣關係，反而是蜂鳥的近親。牠們在香港全年可見，有些更長居特定地方，例如香港中文大學的大學圖書館屋簷。牠們正是傳聞中的「無腳雀仔」，其拉丁學名中的「Apus」正是「沒有腳」的意思。

我正是那無腳的雀仔

小白腰雨燕當然不是沒有腳，只是腿部天生非常短小無力。一般雀鳥會用腳在地面或水面跳躍起飛，牠們只能依靠強而有力的利爪，把身體掛在懸崖或牆壁高處，然後躍下在空中滑翔起飛，故此萬一不幸墮地，牠們會因為不能起飛而死亡，所以便有「無腳雀仔」的稱號。

小白腰雨燕喜群居，所以燕巢常以群落的形態出現。由於牠們不能著地，所以燕巢是牠們休息、躲避惡劣、寒冷天氣及日常起飛的唯一地方，比家燕的燕巢只作為繁殖育雛更為重要，因此燕巢是小白腰雨燕生存的必須條件。

燕子簡介

燕子是我們對那些飛行迅速，翅膀狹長似鏢刀，體型細小纖巧，能在空中捕吃昆蟲的鳥兒的統稱。香港最常見的燕子有「家燕」及「小白腰雨燕」，牠們的名字雖然都包含「燕」字，但在鳥類分類學上其實屬於兩個不同的「科」(Family)。

打開這份小冊子了解我們更多吧！

如欲查詢香港鳥類或觀鳥活動的資料，或者希望成為本會會員，可聯絡：

香港觀鳥會
網址: www.hkbws.org.hk 電話: 2377 4387
電郵: hkbws@hkbws.org.hk 傳真: 2314 3687

特別鳴謝
撰文: 香港觀鳥會 燕子研究組
相片提供: 王學思 何志剛 深藍 鄭偉文 劉耀均
嘉道理農場暨植物園 (KFBG)
插畫及設計: 林皮 @Sugar Ink Company

本小冊子以大正圖書館及國家圖書館印製

版權所有，未經許可，不得轉載或翻印

資料來源: IOC World Bird List v 5.3



家燕多於屋簷下築巢，牠們首先在附近找尋濕泥，以口啣回濕泥並黏附在簷下，濕泥混和幼草，約一星期便可完成，但仍要視環境及天氣而定。家燕一巢約生兩至七隻雛鳥，數目主要受環境及食物(昆蟲)數量決定。雛鳥出生後需要親鳥照顧及餵食兩至三星期，直至大小及外觀跟親鳥相若，羽毛長成後便開始學飛，並跟隨親鳥離巢。離巢後約一星期便會離開親鳥，獨立生活。



王學思攝

從巢躍下起飛

小白腰雨燕跟家燕一樣會築巢於屋簷下，但由於不能著地，所以只可檢拾羽毛、幼草及其他可飄浮於空中和水面的物料作巢材，並混和唾液黏附在牆壁上。牠們築巢的時間比一般雀鳥長很多，最快也要一個月，但一般也要四至六個月。

家燕爸媽，請問你們要多久才能築起一個巢呢？

牠們太厲害了！我們小白腰雨燕要四至六個月才能完成呢！

一星期！

一個月，但我的巢大很多啊



香港燕子面對的威脅

威脅一 舊區重建及房屋翻新

新界村屋露台的屋簷及舊區「唐樓」地下的簷口（俗稱「騎樓底」），都是燕子偏好及主要的築巢地方。基於時代轉變及眾多無法阻止的因素，大量燕巢於近十年間被清除，主要原因是樓宇拆卸重建及翻新，尤以九龍區的深水埗、長沙灣、大角咀、土瓜灣、九龍城及油尖旺為甚，令燕子在香港築巢繁殖的前景絕不樂觀。

1998年7月香港啟德國際機場關閉，原為保障機場航空安全而訂立的市區建築物高度限制正式撤銷，九龍市區大量三至七層的「唐樓」被拆卸重建成數十層高的樓宇。

2009年針對「唐樓」推行的「樓宇更新大行動」樓宇維修資助計劃，「唐樓」的維修及翻新工程數量因而大增。

2010年1月九龍土瓜灣馬頭圍道45J號一棟樓齡超過50年的唐樓突然倒塌。同年4月，針對樓齡50年或以上大廈而訂立的香港法例第545A章進行修訂，降低了申請強制售賣（俗稱「強拍」）的門檻，由90%業權降至80%業權，加速市區重建項目的進行。

樓市暢旺，村屋及地舖的租售轉換異常頻繁，導致地舖經常短期內多次裝修翻新，村屋亦有不少拆卸重建。

新建物不論在設計還是外牆物料方面，多不利燕子在大廈外牆上重建燕巢。



九龍市區大量三至七層的「唐樓」被拆卸重建成數十層高的新式樓宇。



威脅二 飛行昆蟲減少

由於運作的農地及魚塘不斷減少，有些更被非法傾倒泥頭，鄉郊及濕地不斷被「先破壞，後發展」。加上市區及鄉郊的大規模滅蚊工作使用大量及強力的殺蟲劑，把益蟲害蟲一併殺死，但以飛行昆蟲為主食的燕子卻面對食物來源大減的威脅，這不單令燕子覓食加倍困難，更影響牠們育雛，令幼鳥數目減少。此外，全球暖化，令世界各地包括香港的氣候變得極端，也會影響昆蟲數量。



威脅三 市民對禽流感的恐懼

不少市民恐懼因家居有鳥糞而感染禽流感，並且影響家居衛生，引致不少非法拆巢的事件發生。但根據漁農自然護理署的數據，署方於2009至2014年共收集約74,000隻雀鳥屍體，當中只有41隻確診帶有H5禽流感病毒，佔總數0.06%。近六年來從未有小白腰雨燕被驗出帶有禽流感病毒，而家燕亦只會涉及1隻（專家估計是喝了受污染的水致病）。再者由於燕子並非禽流感病毒的天然宿主，香港亦從未有關鳥者或家居有鳥巢的人士染上禽流感的個案，所以因家居有鳥巢而感染禽流感的機會可說是非常低。



大家也可協助保護燕子及燕巢



不干擾、不傷害

如你家中已有燕子築巢育雛，「不干擾、不傷害」已是最好的保育工作。

注意個人健康及衛生

正確了解並告訴其他人預防禽流感最有效措施是「注意個人健康及衛生」，而不是拆巢。

野生動物保護條例

告訴朋友們：香港所有野生雀鳥與其巢及蛋均受香港法例第170章《野生動物保護條例》所保護。任何人如干犯法例，一經定罪，最高可被判罰款十萬元及入獄一年。如發現有人非法破壞鳥巢或傷害野鳥，請即致電999報警求助，並嘗試在自身安全情況下制止及以手機拍下該非法行為以備日後可作呈堂物證之用。



破壞燕子巢個案

2009年



元朗又新街的小白腰雨燕巢群落，攝於2009年未被破壞前。

2013年



2013年11月，元朗又新街一個估計超過二十年歷史的小白腰雨燕巢群落被非法拆毀，導致超過三十隻小白腰雨燕無家可歸，要將身體掛在牆上夜棲。

2014年



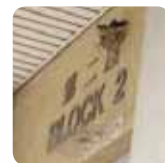
事發後9個月，元朗又新街的小白腰雨燕巢群落，才重建5個燕巢，相片攝於2014年8月。

鄭偉文 攝



自製承載鳥糞工具

參考以下的相片，自製各款「承載鳥糞工具」舒緩鳥糞對家居衛生的影響，並告訴朋友破壞鳥巢並不是一個好的解決方法。



各款居民自製的「承載鳥糞工具」

維修建築物時的處理方法

若發現有燕巢將會受到建築物的維修工程影響。如果你是業主，請嘗試聯絡業主立案法團及工程承辦商，商討可否盡量保留及不干擾燕巢，並在工程期間在燕巢前方保留暢通無阻的通道，讓燕子可繼續出入及使用燕巢。萬一工程會影響燕巢，請事先向漁農自然護理署申請。如果你不是該大廈住戶，請電郵通知 (ssrg@hkbws.org.hk) 本會的燕子研究組跟進。



不要隨意帶走落巢幼鳥

每年春夏季都是鳥兒的繁殖季節，大家或會遇上「嘴邊黃色」的幼鳥不小心從鳥巢掉下來，切勿把幼鳥帶走！請先嘗試遠離幼鳥，親鳥通常會在一個小時內出現並引領幼鳥離開。但如果幼鳥身處的地方不安全（如人車頻繁的道路，或有蛇或貓出現的地方），或是身上羽毛甚少的雛鳥，或親鳥一小時後仍未出現，可嘗試將幼鳥放回鳥巢，因親鳥的照顧是最好的。如找不到鳥巢，請把幼鳥放到附近較高及安全的位置，令幼鳥可在安全情況下等待親鳥回來照顧。



家燕是適應力較強的鳥兒，如燕巢掉下，可嘗試將幼鳥放入淺的器皿，並繫在安全的高處，親鳥通常會繼續養育幼鳥

若發現受傷雀鳥

若發現小白腰雨燕在地上，或燕子受困於燕巢，或受傷雀鳥（流血或帶有明顯傷勢），如估計傷鳥身體狀況可支撐兩小時或以上等候救援，在情況許可下，請到附件商舖借用一個大小適當的紙箱，在紙箱上開一排小孔，並寫上「傷鳥待救援，勿動！」，然後以紙箱覆蓋雀鳥，減低周邊環境對傷鳥的刺激，盡快致電1823通知漁農自然護理署，或致電愛護動物協會24小時動物拯救熱線2711 1000求助。



減少使用殺蟲劑及化學品

減少對地球資源的消耗，避免破壞自然生態。

加入香港觀鳥會

參與保育雀鳥的工作，例如：周年燕巢普查。

