



HKBWS

香 港 觀 鳥 會
The Hong Kong Bird Watching Society





白鶴 Siberian Crane

潘士強 Jason Pun

米埔 Mai Po

11/12/2016

DSLR Camera

600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter

ZEISS Conquest Gavia 85

A compact companion for great discoveries



CONQUEST HD



VICTORY SF



TERRA ED

Carl Zeiss Far East Co., Ltd.

Unit 3012, Level 30, Tower 1, Metroplaza,
223 Hing Fong Road, Kwai Fong, NT., Hong Kong
Tel: (852) 2332 0402 Fax: (852) 3753 4118
www.zeiss.com/sports-optics

CELESTRON SPOTTING SCOPE

Hit the trail with our rugged binoculars, spotting scopes.



Regal M2



REGAL M2 16-48X65MM ED
REGAL M2 20-60X80MM ED

 **HUMMINGBIRD**



HUMMINGBIRD 7-22X50MM ED
HUMMINGBIRD 9-27X56MM ED

LANDSCOUT



Landscout 10-30X50
Landscout 12-36X60

Get all the features found on more expensive spotting scopes with industry leading cost performance in our flagship Regal M2 ED.

The first truly "micro" spotting scope, Celestron's new Hummingbird micro ED spotter will easily fit into your pocket, shoulder bag, or carry-on luggage.

Celestron's LandScout spotting scope is perfect for any outdoor activity.

For further information, please visit
www.sightron.com.hk

Official Distributor

SIGHTRON

Company Name: SIGHTRON HONGKONG LIMITED TEL : 2338-7092
Company Name(CN): 賽特龍香港有限公司 Email : info@sightron.com.hk

Open : Monday~Friday 09:00~05:30

A1, 10/F, OfficePlus@Mong Kok, 998 Canton Road, Mong Kok, Kowloon, Honk Kong
香港九龍旺角廣東道998號協成行旺角中心10樓A1

香港觀鳥會 bulletin 會員通訊 243

香港註冊成立的法定慈善機構及無股本擔保有限公司



目錄

- 06 編輯小語 — 呂德恒
- 06 會訊及項目
- 15 米埔近況 — 梁嘉善
- 16 觀鳥軼記
永恆的瞬間 — 蘇毅雄
- 24 香港「脫獨」— 連接梧桐山之後 — 黃倫昌 關朗曦 何正元
- 27 鬥氣用無反 — 壞蛋 1 號
- 31 拯救一隻亂闖的樹麻雀 — 鄭國上
- 32 鳥類報告 — Richard Lewthwaite
- 35 活動預告

出版者：香港觀鳥會

鳴謝：統籌／李慧珠 (bulletin@hkbws.org.hk)

中文編輯／呂德恒

英文編輯／孔思義

照片編輯／黃卓研

撰文／呂德恒、梁嘉善、蘇毅雄、黃倫昌、關朗曦、何正元、
壞蛋 1 號、鄭國上、Richard Lewthwaite、本會各職員

翻譯／黃亞萍

攝影／潘士強、李偉仁、陳兆源、余伯全、駱正華、梁振邦、
何錦榮、陳士飛、何建業、房遠榮

封面攝影：白鶴 - 駱正華 (米埔)，03/12/2016

DSLR Camera, 400mm f/2.8 lens + 2x teleconverter

設計／印刷：當代發展公司

辦事處地址：香港九龍青山道532號偉大廈7樓C室

電話：(852) 2377 4387 傳真：(852) 2314 3687 電郵：hkbws@hkbws.org.hk

網頁：www.hkbws.org.hk 網上討論區：www.hkbws.org.hk/BBS



本刊全書均採用大豆油墨及100%再造紙印刷



本刊所有內容或照片之版權屬香港觀鳥會或個別機構/人士所有，未經本會同意不得翻印或轉載。

榮譽會長 林超英先生

香港觀鳥會執行委員會

主席 劉偉民先生
副主席 吳祖南博士 吳敏先生
義務秘書 陳慶麟先生
義務司庫 周智良小姐
委員 柯祖毅先生
方健華先生 區俊茵小姐
蘇毅雄先生 余秀玲小姐
黃志俊先生 左治強先生
文權溢先生 (紅耳鴨俱樂部代表)

英國代表

Mr. Richard Stott email: hkbwsuk@gmail.com

義務核數師

吳潔瑤會計師事務所有限公司

義務法律顧問

李佩玲女士

會員事務委員會

主席 區俊茵小姐
委員 李慧珠小姐 周智良小姐
詹玉明小姐 陳慶麟先生

紀錄委員會

主席 賈知行先生
委員 利雅德先生 余日東先生
周家禮先生
Mr. Richard Lewthwaite

鳥類調查統籌委員會

主席 柯祖毅先生
委員 張浩輝博士 余日東先生

自然保育委員會

主席 吳敏先生
委員 吳祖南博士 方健華先生
葉志立博士

教育及推廣委員會

主席 洪維銘先生
委員 劉偉民先生 馮寶基先生
呂德恒先生 林傲麟先生
蔡松柏先生 余秀玲小姐

紅耳鴨俱樂部委員會

主席 文權溢先生
副主席(內務) 丘漢光先生
副主席(外務) 勞榮斌先生
秘書 鄭金源先生

香港觀鳥會—中國自然保育基金委員會

主席 劉偉民先生
委員 Mr. Richard Lewthwaite
余日東先生

年報編輯

柯祖毅先生 Mr. Geoff Welch
周家禮先生 賈知行先生

職員

總經理 羅偉仁先生
研究經理 余日東先生
助理經理(項目) 楊莉琪小姐
助理經理(中國項目) 傅詠芹小姐
助理經理(教育、藝術發展及傳訊) 陳燕明小姐
高級研究主任 彭俊超博士
高級會員事務主任 陳芳玲小姐
高級項目主任 方海寧小姐 鍾振傑先生
保育主任 胡明川小姐
項目主任 鍾潤德先生 吳文正先生
黃敏華小姐
黃靜雯小姐
勞丕禮小姐

教育主任

劉嘉麗小姐
研究主任 謝偉麟先生
助理項目主任 楊靖勳小姐



第三屆新界魚塘節嘉年華~12/2/2017

為了推廣新界西北魚塘的生態價值，本會繼續在元朗大生圍舉辦第三屆新界魚塘節，主題為「食出本土」。當日獲環境局局長黃錦星任主禮嘉賓，活動多姿多采，參與市民約有400人。



開幕禮嘉賓(右起)劉健威先生、張文新先生、車淑梅小姐、梁肇輝署長、林超英先生、黃錦星局長、黎樹祥理事長、何俊賢議員、彭桂雄監事長、文炳南先生、吳祖南博士



從今期通訊內容可見，觀鳥活動的「頻譜」可以很廣闊：有鳥友深入東非森林觀賞大自然；有鳥友拍攝雀鳥之餘，要從未成熟的器材中尋找樂趣；有鳥友業餘但專業地探討香港及鄰近林區生態走廊課題；亦有鳥友在日常生活中和鳥兒偶遇。各位有甚麼新奇獨特或尋常的觀鳥活動或感受，也歡迎來稿和大家分享！

態 保 育 計

第三屆新界魚塘節

香港觀鳥會謹向以下人士、機構及團體致萬二分謝意

主要資助：環境及自然保育基金



第三屆新界魚塘節嘉年華

合辦機構：香港新界養魚協進會

支持機構：漁農自然護理署、大生圍村、世界自然基金會香港分會、新田鄉鄉事委員會、元朗區議會、港嘢、友誼軍、插畫師林皮、Lai Tak Fai, Larry、Alice Yeung、Gale Lok、世界仔、香港聖約翰救護機構

主禮嘉賓：環境局局長 黃錦星先生

其他嘉賓：漁農自然護理署署長 梁肇輝博士
香港新界養魚協進會理事長 黎樹祥先生
香港新界養魚協進會監事長 彭桂雄先生
立法會 何俊賢議員

新田鄉鄉事委員會主席 文炳南先生MH

世界自然基金會香港分會高級環境保護主任 劉兆強先生

資深傳媒人 車淑梅女士

前助理廣播處處長 張文新先生

著名食評人 劉健威先生

香港觀鳥會榮譽會長 林超英先生

香港新界養魚協進會永遠會長 黎來就先生

香港觀鳥會主席 劉偉民先生

香港觀鳥會副主席 吳祖南博士

香港新界養魚協進會 關永雄先生

香港新界養魚協進會 黃志雲先生

元朗區議會議員 杜嘉倫先生

楊氏水產有限公司執行董事 楊瑞良先生

楊氏水產有限公司行政及財務經理

楊瑞平先生

馮香蘭女士及其眾多家人

烏頭贊助：黎來就先生、楊氏水產、盧開根先生、歐陽智勇先生

禮物贊助：施華洛世奇

媒體贊助：旅行家、野外動向、香港自然生態論壇、親子王國

烏頭新煮意—名人煮名魚

下廚嘉賓：高永文局長、梁肇輝署長、梁文韜師傅、尹達剛師傅、車淑梅小姐、林超英先生

支持嘉賓：黎來就先生、黎樹祥先生、楊瑞良先生、楊瑞平先生、馮香蘭女士、吳祖南博士

場地贊助：楊氏水產有限公司

圍裙贊助：Jet T Technology

攝製團隊：Lego Ho、Chris Lam

烏頭新煮意—全港烏頭烹飪比賽

評判嘉賓：劉健威先生 (著名食評人及留家廚房創辦人)

尹達剛師傅 (中國文化飲食大師)

黎樹祥先生 (香港新界養魚協進會理事長)

鄭超靈先生 (香港中華煤氣有限公司企業安全及風險管理總監)

吳祖南博士 (香港觀鳥會副主席)

場地贊助：香港中華煤氣有限公司

禮品贊助：冠珍醬園

攝製團隊：Lego Ho、Chris Lam

塘鮮風味餐及生態之旅

大廚：港嘢 KONG YEAH

場地贊助：陳金帶先生

義工

特別鳴謝超過百多位義工的忘我協助，沒有您們的支持，活動不會如此成功。



漁農美食嘉年華~30/12-2/1/2017

由「港嘢」主理，以元朗烏頭打頭陣，再加上本地各種土產食材，推廣本地人食本地野。



義工開檔賣烏頭乾



生曬烏頭

塘鮮風味餐及生態之旅~15/1/2017

今年以「鹹鮮烏頭」為賣點，推廣淡水魚的不同食法，既沒有傳統鹹魚的高鹽分，卻提高了牠的另類鮮味。



港嘢在大生圍魚塘邊以柴火即席烹煮烏頭及其他本地食材



(右起)梁肇輝署長、林超英先生、車淑梅小姐、楊瑞平先生、尹達剛師傅、高永文局長、楊瑞良先生、梁文韜師傅、黎來就先生、吳祖南博士、黎樹祥理事長

烏頭新意一名人煮名魚~19/12/2016

食物及衛生局局長高永文醫生聯同多位名人一起下廚，泡製三款特色烏頭，一起推廣本地淡水魚。其他嘉賓包括名廚梁文韜師傅及尹達剛師傅、漁護署署長梁肇輝博士、車淑海小姐、林超英先生。



高局長的鹹檸檬烏頭



韜哥的客家醬煮烏頭



尹師傅的炭燒烏頭

烏頭新意一全港烏頭烹飪比賽~19/2/2017

本年度推廣淡水魚的壓軸活動，15位市民，15道烏頭菜式，稍後把菜譜公諸同好。



評判團(前排左起)鄭超靈先生、尹達剛師傅、劉健威先生、黎樹祥理事長、吳祖南博士與參賽者合照



冠軍鄧慧明的孔雀開屏



亞軍周盈的親子烏頭井



季军劉嘉雯的熱帶果香烏頭

塋 原 自 然 保 育 管 理 計 劃



@ Sam Chan

黃胸鷓—去年秋季 Mr John Allcock 在塋原一次過觀察到28隻黃胸鷓，是這個鳥季的最高數字。

塋原雀鳥研究—中學生公民科學家招募~4-5/2017

鳥類研究一向被視為一項專門的工作，一般學生及市民並不容易參與，但其實簡單的觀察記錄加上周邊的環境資料，已經可以進行數據分析，即使中學生都可以成為「公民科學家」。為了讓年青人接觸鳥類研究，實踐公民科學精神，香港觀鳥會和長春社共邀請了六間學校共七隊同學參與是項研究計劃，同學在塋原濕地管理團隊及鳥類研究員帶領下，認識塋原的生態環境和塋原常見雀鳥，再參與鳥類調查，認識不同生態環境與雀鳥的關係。



塋原收成節2017

一年一度的塋原收成節已於2017年1月8及14日順利舉行，今年已是第十一屆舉辦收成節，兩天活動共有超過1千名市民參加，再次感謝大家的支持及參與。



採摘慈菇

第五屆塋原生態導賞員基礎訓練證書課程

第五屆塋原生態導賞員基礎訓練課程在2016年11-12月進行，共有29位學員完成四星期的訓練，並通過考核。他們將會在2017年1-4月進行導賞實習，帶領中學生認識塋原濕地。



『發現香港城市自然生態暨全港麻雀普查日』計劃



全港麻雀普查日2017~7/5及2/7/2017

我們以樹麻雀作為指標生物，透過普查了解城市中不同生境對城市雀鳥的重要性。普查可幫助我們了解牠們的選巢傾向，更為我們提供重要基礎以作長時間監察樹麻雀的群落趨勢。活動現正進行招募。普查日期為5月7日及7月2日。

城市生態大使2016-17

城市生態大使2016-17已於去年10月展開，有10所學校約100位同學參加。各大使經2個月的訓練後，嘗試把所學實踐於自己的社區生態調查及製作鳥巢箱。



幼稚園組填色比賽：幼稚園組填色比賽以城市豐富的自然生態為主題，希望小朋友能從中觀察不同種類的動植物，對香港自然生態及生物多樣性有更多認識。

小學組廣播劇比賽：廣播劇比賽的主題為鼓勵同學多留意和觀察城市中的動植物，培養愛護大自然的心。本會更特別邀請了歷任香港電台廣播劇總監葉世雄先生擔任工作坊講者及評判，讓有興趣的同學了解更多。

中學組海報設計比賽：透過製作海報，讓參與同學能明白不必走到郊外也能欣賞到不少動植物的訊息。



城市生態大使室內講座



城市生態大使實地考察

童感大自然－學校自然教育多樣性計劃～11/2016-10/2018

幼稚園到校教育活動，以香港的生物多樣性及大自然為主題，配合室內及室外的活動增加孩童對身邊大自然的認識，啟發孩童從日常生活探索和愛護大自然。

此活動為本會初步嘗試拓展至幼兒教育的一環，第一期活動報名反應熱烈，期望在未來一年走訪不同幼稚園，希望將欣賞愛護大自然的種子傳播開去。



010

第十六屆學界觀鳥大賽 ～10-12/2017

去年12月繼續與香港濕地公園合辦學界觀鳥比賽，共22間中學33支隊伍參與，最高一隊的鳥類種數為65種。

同學在努力尋找



快過來，找到了



香港鳥類生態藝術
Hong Kong Bird Eco-Art

「香港鳥類生態藝術」以藝術這個人與自然生態，以市民最容易接納的媒介－「攝影」為主題，透過視覺藝術的創作，表達對濕地保育的關懷。

「跟著港鐵去觀鳥」攝影教育
Photography Education

2017年
生態藝術攝影教育工作坊：漂浮平台 (六天)

2018年
鳥類攝影教育普及講座
鳥類及生物多樣性普及考察活動
生態藝術攝影教育工作坊：動感塗鴉 (四天)
鳥類攝影教育課程 (七天)
生態藝術攝影教育工作坊：光影圖章

6月1-9日
「跟著港鐵去觀鳥」攝影藝術展
展覽地點
PopCorn

活動詳情及報名
查詢有線，先到先得

education@hkpbs.org.hk
2377 4387

香港公園綠色大搜索 ~7及14/1/2017

一年一度的公園生態追蹤活動繼續在香港公園舉行，共12間小學23支隊伍參與。今年同學終於發現短吻果蝠的藏身之地，同學製作的鳥帽亦越來越精采！

香港公園



冠軍-鳳溪廖潤琛紀念學校銅藍鷓隊



香港鳥類分佈調查2016-19

香港鳥類分布調查已經展開接近一年，調查工作正進行得如火如荼。為數1,591調查方格中，300多格的繁殖鳥調查已於第一年完成，冬候鳥調查仍在進行。新一季的繁殖鳥調查快將展開，我們急需更多調查員協助完成大嶼山及西貢的調查方格，請立即聯絡我們，謝謝！！



靜中探索擁擠自然~11-12/2017

與聽障人士一起感受大自然，並提高他們對香港自然生態的認識和興趣，內容包括戶外考察及講座。此外，藉著手語工作坊，教授手語翻譯員有關生態的詞彙並統一有關的手語翻譯，令他們日後可以向聽障人士解釋生態知識及介紹不同動植物。活動已於去年11至12月結束。



普通鸕鶿於冬季時在后海灣的 日間活動調查2016-17

本年冬天我們受漁護署委託進行鸕鶿日間活動調查，當中包括鸕鶿晚棲調查、飛行路線調查及鸕鶿日間活動調查，了解此為數眾多的冬候鳥於后海灣活動的行為模式。假如會員於后海灣以外地方發現普通鸕鶿的蹤影，歡迎透過facebook message或到討論區報告，有關資料對研究香港的普通鸕鶿的活動範圍及行為研究都十分重要。





鳴謝

香港觀鳥會今年將會慶祝60周年，現正籌劃相關活動，首先出爐是由資深會員及設計師蕭嘉寶設計的60周年標誌，謹此致謝。

特別鳥訊

屬極危(Critical Endangered)的白鶴於上年12月初再度出現於米埔及后海灣，一隻成鳥加上一隻幼鳥，上次紀錄已經是2002年的事了。



訃聞

本會很遺憾得悉前主席、義務紀錄主任、義務司庫、名譽會員Mr. Michael Webster於2017年2月25日於泰國逝世。希望其家人節哀，我們不會忘記他對本會及香港鳥類保育的重大貢獻。以下是Mr. Webster60至70年代擔任本會的義務職位：

1966-72	義務紀錄主任
1972-73	義務紀錄主任 及 義務司庫
1974	署理主席 及 義務司庫
1975-76	主席 及 義務司庫
1977	義務司庫
1978-81	主席 及 義務司庫

觀鳥課程

2017年春季開辦的《觀鳥訓練證書課程基礎班》已經完結，內容包括鳥類生態、觀鳥技巧及鳥類辨認知識等等，課程包括四天的戶外實習及五次課堂。今期觀鳥班共有28人參加。

老鷹想飛~28/12/2016

榮獲葡萄牙ART&TUR影展紀錄片組《最佳亞洲影片》及台灣第12屆世界自然野生生物映祭《環境保護獎》的電影「老鷹想飛」，導演梁皆得先生親臨香港出席首映，並與香港鳥友交流港台兩地黑鳶情況。感謝香港中文大學和聲書院、開創綠家園與本會合辦是次首映、綠色力量協助宣傳、漁農自然護理署生物多樣性教育資助計劃贊助、香港野生雀鳥保育關注組幫忙座談會拍攝及字幕，以及左治強老師翻譯英文字幕。（重溫座談：www.facebook.com/pg/hkwildbird.concerngroup/videos）

梁皆得導演與本會同事在座談會上合照

梁導演分享拍攝苦樂



香港制訂首份城市級的 《生物多樣性策略及行動計劃》

經過本會多年來積極參與計劃的草擬過程，政府終於在2016年12月21日推出《香港生物多樣性策略及行動計劃2016-2021》（《計劃》）。本會對於《計劃》表示歡迎，而早前本會聯同各環保團體及學術界人士所提出的部分建議亦被採納於《計劃》內。本會會繼續與政府及其他持份者合作，保育及宣揚香港的生物多樣性，並會繼續監察《計劃》的執行進度及積極關注各種威脅本港生物多樣性的發展項目/計劃。

香港生物多樣性策略及行動計劃 (2016-21)：

http://www.afcd.gov.hk/tc_chi/conservation/Con_hkbsap/con_hkbsap.html



多年爭取的保育措施終被採納 但憂慮成為發展郊野公園的交換條件 香港觀鳥會回應施政報告2017



(2017年1月18日) 環保團體多年來提出的保育措施中，包括非原址換地方式及成立自然保育基金，終被政府納入今年的施政報告當中。香港觀鳥會表示歡迎，但同時憂慮保育措施能否成為發展郊野公園的交換條件。

本會聯同其他環保團體一直積極向政府提出各種保育具高生態價值地方的措施。現今沙螺洞的發展及保育爭議一直僵持了近二、三十年，政府最終決定以非原址換地方式保護當地生態。

至於環團過去十多年間提出類近英國「國家信託」(National Trust) 的自然保育基金，政府將會成立委員會研究基金的運作和所需的法例及資源。

以上兩項保育措施能保護具高生態價值的私人土地，亦同時尊重土地擁有人的發展權。

本會對於政府將於大嶼山大澳、水口和貝澳等具高生態價值地點推行保育試驗計劃表示歡迎，也支持將紅花嶺納入郊野公園，以保護香港及深圳之間重要的生態走廊。

政府一方面表示將會保護更多具高生態價值地點並增加郊野公園的總面積，另一方面又會考慮利用郊野公園生態價值較低的邊陲地帶的土地用作公營房屋及老人院等用途。可是鑒於政府過去幾年也曾推行類似的政策，將「生態價值較低」的綠化地帶改劃為發展用地，本會對發展所謂「生態價值較低」的郊野公園土地實在沒有信心也無法接受。

除此之外，施政報告的內文無形將「保護郊野公園」及「解決土地及房屋短缺」成了對立面。本會憂慮此舉會誤導市民大眾，以為郊野公園是發展公營房屋及社區設施的重要土地資源。

關鍵生態系統合作基金 (CEPF) 項目最新消息

導賞員培訓工作坊

關鍵生態系統合作基金 (CEPF) 支持的「華南地區鳥類保護社區能力建設」項目已經進行了3年，一直致力促進當地觀鳥組織的建立和成長。為了培養當地觀鳥組織及提升他們的能力，計劃最後一個培訓工作坊於2016年12月17-18日在海南海口舉行，以觀鳥及環境組織機構發展為主題。這次共有22名來自11個華南地區的民間觀鳥組織的骨幹成員參加培訓，我們有幸邀請了深圳市觀鳥協會董江天秘書長、成都觀鳥會沈尤會長及本會研究經理余日東先生擔任這次培訓的導師。培訓內容包括組織架構與管理、活動設計、籌款及政府合作等範疇，並以鳥會的真實個案作分享及深入討論。培訓結束後我們成立了一個微信群，讓參加者保持聯繫和增強交流。我們衷心感謝海南觀鳥會協辦這次培訓及義工的幫助！



學員和導師在分組討論



培訓中的團隊建設遊戲

中國南部越冬勺嘴鵝調查

在關鍵生態系統合作基金 (CEPF) 的支持下，計劃已踏入第3年，我們看到當地觀鳥組織和義工在監測和保育工作的成長與進步。今年我們再次聯合湛江市愛鳥協會及廣東湛江紅樹林國家級自然保護區，還有中山大學的學生參與，順利完成國際隆冬勺嘴鵝同步普查。調查於今年1月13至18日進行，在這6天裡，我們共紀錄得最少23隻勺嘴鵝（廣東溪頭2隻、廣東湛江東海島1隻、廣東雷州附城20隻）。

另外，在廣西北海和北倫河口國家級保護區也分別有1隻勺嘴鵝的紀錄。一個讓人非常鼓舞的事，是在這次調查中我們沒有發現一個鳥網！可是，在鳥捕威脅算是暫緩之際，我們也留意到在雷州的另一個潛在威脅——互花米草的入侵，將會與保護區跟進。

感謝湛江市愛鳥協會、廣東湛江紅樹林國家級自然保護區和中山大學的同學，在惡劣天氣下協助完成這次調查。



雷州調查的情況



2017夏季主要生境改善工程

基圍#16/17

基圍#16/17可算是米埔最多水鳥使用的基圍，為鴛鴦類提供潮漲棲息地，在冬季亦吸引黑臉琵鷺及野鴨棲息。然而每年雜草逐漸入侵開闊水域，不少人工小島亦因強風及水流而逐漸縮小，令水鳥可使用的面積減少。因此，今年夏季將進行大規模生境改善工程，重整部分現存小島及在觀鳥屋前增加新的小島，清除被雜草入侵的水域，以及為其中一條河道清淤。工程將待春季遷徙水鳥離開米埔後進行，並希望在三個月內完成。



基圍#16/17在2005年的衛星圖片，#7號觀鳥屋前的小島剛建成。（來源：Google地球）



基圍#16/17在2016年的衛星圖片，#7號觀鳥屋前的小島已被冲刷縮小。（來源：Google地球）

基圍#11

基圍扶養魚蝦及多種水生動物，是鳥類重要的覓食地之一。每月基圍會進行兩次換水，從而為基圍內的紅樹及水生動物帶來海水中的養分。換水時淤泥經水流由后海灣帶進基圍中，並逐漸沉積，令河道越來越淺，不宜魚蝦居住。今年夏季將為基圍#11河道進行清淤，並修復8號觀鳥屋右方部分被蘆葦入侵的開闊水域。

#15b淡水塘

米埔教育中心外的#15b淡水塘在二月起放乾，並在四月開始改善工程。包括復修及加固塘壘，重整小島及清除入侵水域的植物。工程希望在雨季開始前完成，讓淡水塘重新蓄滿雨水。



潮漲時在基圍#16/17棲息的水鳥（相片：Neil Fifer）



黃腹織布鳥
Baglafaecht Weaver

永恆的瞬間

圖／文：蘇毅雄

東非的自然生態不只有稀樹草原和動物大遷徙，這片大陸是全球生物多樣性最豐富的地方之一，這兒既有海岸和湖泊濕地，也有高山和稀樹高原；熱帶雨林與雲霧森林亦是這個地區的生態環境之一，也是我一直所希望到訪的神秘國度。

全球的熱帶雨林分佈在北緯10度至南緯10度之間，主要有三大區域，包括中南美洲、南亞及東南亞地區，以及馬達加斯加和非洲地區。人類為領地劃下疆界，用人為的方式區分不同國家，自然生態系統卻沒有邊界。非洲地區的熱帶雨林自西非的赤道幾內亞經剛果及剛果民主共和國，一直向東延伸至東非的盧旺達、烏干達及坦桑尼亞與肯尼亞的西部。由於地形座落在高地之上，非洲東部的森林海拔較高，常常有雲霧繚繞，與東南亞的低地雨林有所不同。

東非森林之旅我有兩個主要的目標，其一當然是希望可以在高地森林之中一睹山地大猩猩的真身，另一方面則希望多觀察這個區域的特色森林鳥種。由肯尼亞出發，先後搭乘了兩次飛機及兩小時的越野車後，我終於身處在烏干達西部與剛果民主共和國接壤的森林。這一片森林是連貫西非幾內亞至剛果盆地赤道地區森林的最東緣，如果以生態環境和生物多樣性的角度來，這個區域（包括烏干達、剛果民主共和國和盧旺達）是全球不足900頭的山地大猩猩的最後家園，也是黑猩猩東非亞種的分佈東緣，當然也有許多依賴森林生境的各種鳥類和其他動植物。

在東非的森林觀鳥，有機會遇到各類非洲界和東洋界共有的森林鳥種例如犀鳥（Hornbills）、啄木鳥（Woodpeckers）、擬鴛（Barbets）、太陽鳥（Sunbirds）、鶇類（Bulbuls）、鶇類（Babblers）和鶇類



紅胸蜂虎
Cinnamom chested Bee eater



山地大猩猩是完全素食的靈長類



母猩猩與幼猩猩

東非雙領花蜜鳥
Eastern Double collared Sunbird

天還未亮，我乘著越野車在宛然曲折的山路行進，前往森林保護區的入口處與嚮導及其他同行隊員會合。清晨的森林的空氣格外清新，在繚繞的霧氣之間傳來響遍整個山林的黑白噪犀鳥（Black-and-White Casqued Hornbill）的叫聲，這些恍若歡笑聲的叫聲似乎喚醒了其他生活在樹林之中的其他野生動物，漸漸地各種鳥鳴聲加入了這一場清晨大合唱。

我們在鳥鳴聲中進行追蹤山地大猩猩前的起步前簡介，基於禮貌我不方便在嚮導進行介紹的過程中使用望遠鏡觀察身邊的鳥類，但亦不禁分心用肉眼觀察身邊的紅胸蜂虎（Cinnamon-chested Bee-eater）和藍鳳頭鶇（African Blue Flycatcher）捕食昆蟲的過程，以及搜尋天空所可能出現的各種猛禽。當我仍然在欣賞著塞內加爾燕（Mosque Swallow）高速捕食的技巧，國家公園的工作人員已經開始帶領著團隊前進步入密林。

我腳高腳低的在山坡上前進，不禁佩服擔任森林及野生動物保護或研究工作的人員，他們每一天不論晴雨都要在這崎嶇嚴峻的地形工作。想著想著，忽然

（Warblers）等，而我亦希望可以觀察各種顏色鮮艷的蕉鵲科（Turacos）成員。蕉鵲科是非洲大陸特有科鳥類，生活在稀樹草原的種類顏色以灰色為主，在森林生活的種類則以綠色和紫藍色為主，並點綴有紅色和黃色等羽色和裸露皮膚等。雖然顏色鮮艷並擁有非常嘹亮的叫聲，森林裏的蕉鵲皆在茂密樹冠之中活動，要發現和觀察已經很不容易，而要在有限的旅程時間之中拍攝到記錄照片則更具挑戰性。

藍鳳頭鶇
African Blue Flycatcher黃腰鐘聲擬鴉
Yellow rumped Tinkerbird



正在進食的年輕山地大猩猩

發現地上有新鮮的糞便，意味著剛剛有動物經過此處，從形狀和大小（以及內含的植物碎屑）來判斷，這是糞便屬於成年的山地大猩猩。山地大猩猩是素食的動物，根據田野觀察調查結果，牠們在生活範圍之中取食的植物種類超過140種，主要是葉片、嫩芽及莖部。在叢林之中發現了新鮮的山地大猩猩糞便，表示我們所追蹤的猩猩家庭就在附近。

茂密的叢林為山地大猩猩提供了充足的食物，也是這些極度瀕危的靈長類的保護屏障。滑下了一個約60度的山坡後，在枝葉之間我瞥見了正在樹上取食樹葉的一頭年輕猩猩，同一棵樹上還有另外兩頭幼年猩猩，而在附近的灌木叢則有其他不同年齡的家族成員，包括族群之中的首領：雄性的銀背大猩猩。雄性的山地大猩猩體重逾200公斤，是全球現存體型最大的靈長類。能夠近距離觀察這種溫馴的巨獸，被森林的真正主人接納作客，是自然愛好者的莫大光榮，而遇到帶著幼猩猩的母親，更表示族群有機會健康成長。山地大猩猩有98%基因和人類相同，四目交投的瞬間讓我感到動物的人性，也更加深切地感到人類其實只是另一種猿。

山林之間之仍然傳來陣陣犀鳥的鳴叫聲，樹叢底下的鵲類仍然相當活躍，說不定頭上還有鮮艷的大藍蕉鵡（Great Blue Turaco）正在覓食；但在這個片刻我的心已經被山地大猩猩完全佔據，不得已要暫時冷落一下這些小鳥朋友。

每一趟的自然之旅，在發現和觀察的過程之中都帶來新的體會和領悟。我暗暗的向自己許下諾言：我一定會再回到這片森林，再一次尋找與山地大猩猩（以及被冷落的鳥類朋友，包括那看得不太清楚的大藍蕉鵡）相遇的機會。

山中方七日，世上已千年。雖然與山地大猩猩的相遇只有短短的一小時，但對我而言卻彷彿是人與自然相遇的永恆的瞬間。



註：蘇毅雄自2001年起，至今已經到訪非洲各地區超過30次，更多蘇毅雄的圖文分享，可以瀏覽其Facebook專頁《Samson So Photography》及《Eco Institute 生態協會》

大藍蕉鵡
Great Blue Turaco



黑白噪犀鳥
Black and White Casqued Hornbill





黑枕黃鸝 Black-naped Oriole

李偉仁 Li Wai Yan
米埔 Mai Po
25/09/2016
DSLR Camera
600mm f/4 lens



噪鵲 (先天性色素缺乏) Asian Koel (Leucistic)

陳兆源 Chan Siu Yuen
米埔 Mai Po
24/09/2016
DSLR Camera
800mm f/5.6 lens + 1.25x teleconverter



黃胸鷸 Buff-breasted Sandpiper

余伯全 Ractis John

新田 San Tin

23/12/2016

DSLR Camera

600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter



細嘴鷗 Slender-billed Gull

駱正華 Lok Ching Wa Kevin
米埔 Mai Po
28/10/2016
DSLR Camera
400mm f/2.8 lens + 2x teleconverter



遺鷗 Relict Gull

余伯全 Ractis John
米埔 Mai Po
24/12/2016
DSLR Camera
600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter



阿穆爾隼 Amur Falcon

何錦榮 Ho Kam Wing
壟原 Long Valley
14/11/2016
DSLR Camera
600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter



燕隼 Eurasian Hobby

梁振邦 Leung Chun Pong
米埔 Mai Po
22/10/2015
DSLR Camera
800mm f/5.6 lens



德國視得樂

SkyHawk 3.0 及 Wildlife XP 觀鳥系列望遠鏡

提供快速、近距離及清晰的優點。

www.steiner.de



SHRIRO

www.shriro.com.hk

港•澳 總代理：

石利洛(香港)有限公司

☎：2524 5031

☎：2810 6586

✉：marketing@shriro.com.hk



白雲嶂市級保護區內的高地樹林。
野生生物走廊可連繫各孤立的樹木。
(攝影：黃倫昌)

香港「脫獨」——連接梧桐山之後

圖／文：黃倫昌 關朗曦 何正元

環境局生物多樣性策略與行動計劃終於在2016年12月發佈。本行動計劃是否對症下藥，相信會有專家點評。本文探討焦點，是有關建立「加強生境連繫，並建立跨境生態廊道」（具體行動4a，即連接深圳梧桐山國家森林公園及紅花嶺）。此建議實為新瓶舊酒，民間在2004年已提出，而政府亦在2010年正式提出（規劃署邊境禁區土地規劃研究行政摘要第11頁）。無論如何，若果成功落實，必定能造福兩地的野生生物。

但問題是即使梧桐山與紅花嶺能成功連接，香港又是否在生態上成功「脫獨」（即重新與廣東其他山區連結）？香港的蟒蛇、穿山甲，又是否能透過梧桐山，回廣東內陸地區探親？廣東內陸的白鵝，又是否能透過梧桐山，到香港重建家園？要快速解答這問題，當然是要問問全能的Google大大，看看梧桐山附近的土地使用模式。

未查Google Map之前，讀者請先留意香港雖為高度城市化的大都會，科學家把留在此處而種類繁多的動植物，跟兩廣、雲南及東南亞印支半島等

地的動植物，合組成一個名叫「中緬生物多樣性熱點 Indo-Burma Biodiversity Hotspot」的生態地理區域。因此，若能連結這區域內的動植物，必能更有效保育這些珍貴物種。

接下來就是正題，梧桐山是否跟廣東內陸山區連接？戰前，香港／深圳的確在生態上與廣東內陸連接（事例有每年到港的華南虎）。但深圳開發40年後，低地已差不多變成城市。Google Map所顯示的亦是一樣，梧桐山後的地方，就是深圳地鐵龍崗線路經的地方。不過，梧桐山最北面已只有稀疏樹木部分（即沿G25高速公路），可經雁田水庫及清林徑水庫，與東莞的銀瓶山森林公園及惠陽白雲嶂市級自然保護區連接起來（距香港紅花嶺40km）。但問題是至少有兩處「斷纜」的地方（1. 梧桐山 — 雁田水庫近白泥坑公園及 2. 嘉輝影視基地 — 官井頭水庫）。另外，我們乘車時亦看到水庫附近的山地，要不是桉樹林，就是種植荔枝／龍眼等果樹的經濟林。

東莞銀瓶山及惠陽白雲嶂東邊山頭往北經黃沙／觀洞水庫，就到達東江這條天然屏障河流。不過，銀瓶山



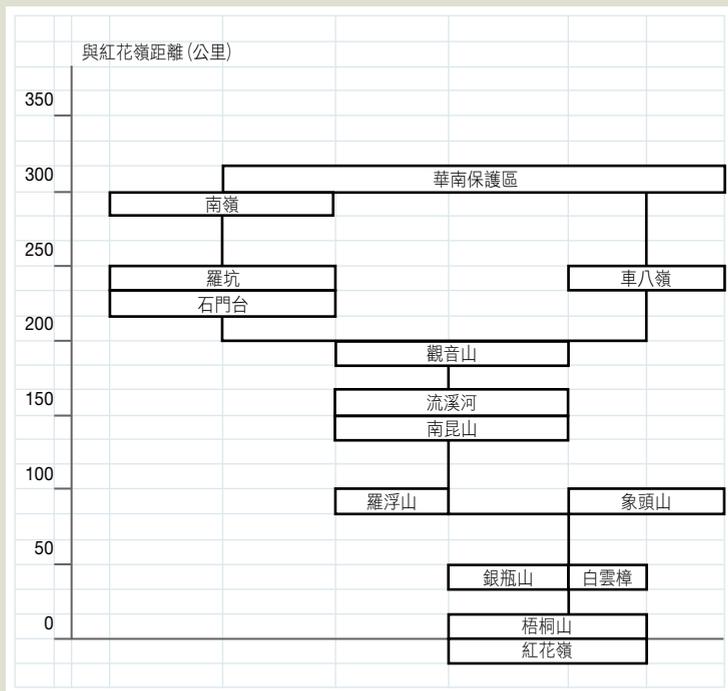
／白雲嶂及東邊山頭似被一條公路切開。越過東江，就可經湯泉林場，到達距紅花嶺85km的象頭山國家級保護區及羅浮山自然保護區。除了怎樣克服越過東江這難題外，如何利用顯崗水庫及新圍村林場附近山地，把象頭山及羅浮山連接起來，也是一難題。另外，東江河堤至湯泉林場的一段亦好像已城市化。若成功跨越，我們此時已走了三分一及最城市化的路程（香港紅花嶺距粵北南嶺約300km）。

從羅浮山開始，我們可以較輕鬆地經蘭溪森林公園，去到南昆山自然保護區及流溪河森林公園（距香港紅花嶺140km）。根據我們的觀察及估計，現時這條天然走廊相信正運作中，例如上年在羅浮山記錄到不善飛行的白眉山鷓鴣，90年代並無紀錄，因此估計這鳥可能從最近的分佈點南昆山，經陸路擴散而來。若此估計屬實，或許證明南昆山—羅浮山之間的林區是互相連繫。

由流溪河向北走經羊角山森林公園，就到達觀音山省級自然保護區。此保護區在生物多樣性方面雖然並非十分可觀，但在這條構思中的生態走廊，卻是十分重要的樞紐：往北經小坑森林公園及一些山嶺可到車八嶺，住西則經金雞林場及一些風景區到石門台、羅坑及南嶺等保護區。就這樣，香港與南嶺便可連接起來。



南嶺至香港的生態走廊概念圖



另外，類似生態走廊概念亦在粵北倡議。為了拯救極度瀕危的華南虎，韶關市政府建議總長度為400公里，接連粵北、湖南及江西13個保護區的生態走廊。此建議旨為華南虎提供一條方便繁殖、遷移及擴散的安全通道。

我們當然不會相信如此紙上談兵，便可低估落實這條生態走廊的難度。技術上也需要解決以下難題：

1. 生態走廊的定位問題，只方便獸類或大型雀鳥？還是包括兩爬？
2. 整條生態走廊到底有多少城市及天然屏障？如何克服？
3. 生態走廊的地權及管理問題？尤其是一些位於林場及已承包的地方。
4. 如何提升路線內桉樹林及經濟林的生態功能？
5. 落成後由誰管理？
6. 如何監察成效？

在初步的構思中，這條生態走廊闊200m，內會種植原生樹種。若有道路等屏障，則可考慮建造野生動物專用的天橋。此類天橋在加拿大一些保護區內已實際運作中。另外，這條生態走廊走線頗長，建議用先易後難方式，分階段落實。以下為可嘗試的分區走廊：

- a. 南嶺 — 羅坑 — 石門台
- b. 觀音山 — 車八嶺
- c. 流溪河 — 觀音山
- d. 流溪河 — 南昆山 — 羅浮山
- e. 羅浮山 — 象頭山

我們明白現時談這條南嶺至香港的生態走廊是有點天馬行空，但夢想是前進的原動力。現階段希望能搜集多些資料，完善方案。若鳥友熟識國內生態保育系統或對這條走廊有意見，歡迎與我們交流 (email: wongcaptain@yahoo.com)。



鬥氣用無反

圖/文：壞蛋1號



027

富士牌無反相機
出名顏色討喜

用輕便的無反相機拍攝，追蹤雀鳥也較輕鬆。

越來越多鳥友拍攝雀鳥，或者應該說，越來越多拍攝雀鳥的影友。當一堆男人圍著玩專業器材，自自然然地部分人會變成所謂「器材控」，即是追求攝影器材多於鑽研拍攝技巧，希望可以藉器材的性能又快又準追飛鳥，拍出來的成像畫質觀之餘更可以「數毛」。我沒有財力及體力追求頂級器材拍攝雀鳥沙龍照，但可能都有「器材控」傾向，又想「玩另類」，於是近年便於器材價錢、重量、照片質素、滿足心理之間找個平衡！

可換鏡頭的數碼相機有所謂單反和無反，其中的「反」是指相機內的一塊反光鏡，未知道是甚麼的讀者可上網自行查閱。單反是承接以往菲林時代的相機而來的，因為已發展了數十年，技術頗為成熟，對於拍攝雀鳥，尤其是動感十足的雀鳥，其實是比較合適的。不信的話大家翻看一下這本通訊的雀鳥照片說明，看看鳥友的拍攝資訊，是不是全都是DSLR Camera呢？DSLR即是單反啊！

無反數碼相機是近年才出現的產物，量產商品的發展還未夠十年，技術未及單反成熟，

刊登在第233期通訊中的照片，只是用了約一千元的入門級鏡頭，當然照片是有經裁剪啦！





1吋無反小相機也可輕易拍攝飛鳥

所以影飛鳥之類的題材會有點吃力。不過當見到人人都是用DSLR Camera的時候，我就特意遞交一張用無反拍攝的鳥，承蒙照片編輯取錄，刊了在2014年秋季第233期通訊中，標示是用Mirrorless Digital Camera拍攝的！

為何要鬥氣用無反？除了要懶係與眾不同，亦與無反的優點、我買相機的習慣，以及我與單反的時機不合有關……。先說明一下我用相機攝鳥的習慣，從菲林年代開始，我一向沒有計劃和條件使用最頂級的器材，條件包括金錢和體力，所以一般只是用中價或以下相機，最貴去到萬多元（指港幣，下同）。攝鳥鏡頭不會太短，不過我多是用300mm或400mm焦距的鏡頭，貪其可手持，使用較靈活，我一般上限也是萬多元，最貴是買過一支二手600mm細光圈手動鏡頭。

我算是頗早進入數碼攝鳥的一群，最初用「傻瓜機」駁單筒玩Digiscoping，尤記得當年記憶卡售價很高，一張128MB的CF卡索價一千七百多元，與現時容量多一千倍的128GB micro-SD卡也可以低至三百元相比，簡直是天價！駁單筒當然不靈活，畫質亦不好，不過與以前菲林年代按一下快門起碼要花費兩元相比，已覺數碼拍攝很爽！

現時單反攝鳥的香港鳥友多是使用兩間大廠的產品，即佳×牌和藝×牌，我以前菲林是用藝×牌的，所以由Digiscoping過渡到數碼單反，也是從藝×牌開始。當年攝鳥是用公司相機，當年選擇不多，買了一部現時屬APS-C感光元件尺寸的高級第一代型號相機及第一代80-400mm鏡頭，但這配搭效果真不好，現時該相機第四代與該鏡頭第二代配搭是攝鳥利器已是後話，當年的配搭對焦又慢，400mm端成像鬆矇，還有頗嚴重的移焦



在合適場合，1吋感光元件相機拍攝的照片亦可「數毛」。



富×牌約一千元的入門級鏡頭，在光線充足下畫質令人驚喜！



問題，當年拿到原廠修理，相機店職員還未有移焦的概念，不明白我的問題，我亦只有漸漸捨它而去……。

後來轉到佳×牌陣營，全因其一支400mm細光圈自動對焦鏡頭，我甚至是先買鏡頭後買相機，且先後用了兩代相機。其實這搭配本身沒有多大問題，只是科技越來越進步，鏡頭沒有減震、相機高ISO畫質不佳及對焦不是特別好的問題「在有比較之下」越來越明顯，可能最大的問題是這牌子的「階級觀念」太重，很多先進的功能不肯下放到中價機，當然特別是指涉及一些軟件或不是貴部件的功能，加上越來越貪輕便，一氣之下就放棄了單反的系統。

無反的優勢是摒除原本菲林單反的物理框架，重新專為數碼拍攝設計相機，所以可以做得小巧得多。起初較出名是4/3陣營，4/3是指感光元件尺寸，較以往常用

的135菲林小，所以相機確是較為小巧。不過我卻被新×牌相機的迷你尺寸深深吸引，它用了較4/3大的APS-C感光元件尺寸，機身高度卻甚至較鏡頭接環的直徑還小，我很快便購入這系統，現時仍經常使用，可是至今這個系統仍未推出300mm以上的長鏡頭，始終不是攝鳥的合適器材。

除了新×牌，我也使用回藝×牌，不過是1吋感光元件尺寸的無反系列，原因也是它的一支很適合攝鳥的70-300mm鏡頭。香港普遍攝友似乎對這個1吋系統很不受落，嫌感光元件尺寸太小，畫質不佳。我用過這系列兩部相機，其對焦，尤其是連拍十分之快，只是起動反應和低光時畫質不是很理想，不過整個組合不到一公斤和不到一萬元，拍攝放大倍數與「重型大砲」單反組合相若，輕輕鬆鬆去攝鳥，倒讓我拍得很愉快！



用1吋感光元件相機拍攝的白鶴

光線夠的話，1吋感光元件相機拍攝的照片畫質亦不差。



用富×牌無反相機拍攝的白鶴



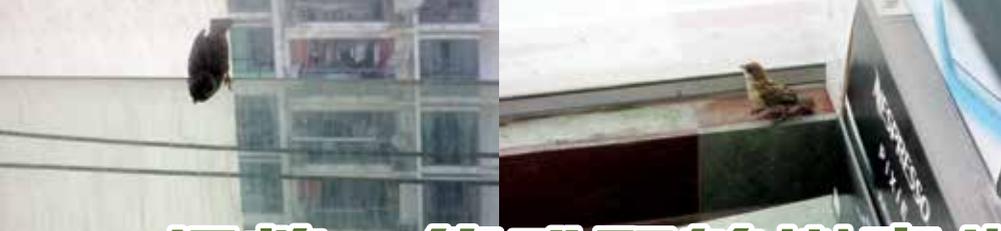
光線不太充足時，1吋感光元件相機拍攝的照片要近距離檢視（即所謂「闞相」），才覺畫質不是很理想。



輕巧的新×牌無反相機未有長鏡，只能用到210mm鏡頭拍攝不怕人的傻鳥。

去年2016年可說是無反攝鳥很重要的一年，我望穿秋水的多支較輕巧長焦無反鏡頭終於面世。4/3陣營有奧×牌高質300mm鏡頭及樂×牌輕巧100-400mm鏡頭，不過前者又貴又重，不是我那杯茶，而後者我差點購買了，不過可能緣分未到，我克制了當時的購買慾。而另一富×牌亦出了我等了很久的100-400mm鏡頭，富×牌出名照片顏色討好，而且功能技術肯下放全線機種並不時有軟件更新，其實最重要的是我有位超級器材控朋友，富×牌一出新型號相機便入手，我便不斷二手接收其上一型號的富×牌相機！不過富×牌相機對焦技術還未到家，這組合照片質素是不錯，但對焦慢和重量不輕卻令我有點失望，倒是其一支只是約一千元50-230mm入門級鏡頭，卻令不少人覺得驚喜！

不知自己算不算白老鼠，不斷去試新出（中至低價）攝鳥組合，試了不太理想又不肯回歸已較為成熟的系統。我的目標是找出輕便器材和照片質素可接受的方案，可能攝影廠方也會看中我這類人的心魔，不斷擠牙膏式推出產品，我就不斷消費……噢！地球有難了！

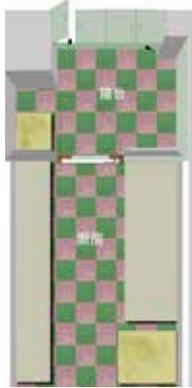


拯救一隻亂闖的樹麻雀

圖/文：鄭國上

五月的一個星期四，天色灰暗，下午我沒有特別安排，隨意打開了柏克海德著作《鳥的感官》書本，接著看鳥類情感一章。忽然我聽到嘍嘍鳥鳴聲，發自廚房外面的陽台。我沒有特別留意，因為家裡陽台下面就是一個小公園，午後常有鳥兒在樹叢裡因覓食而爭吵，噉噉喳喳的鳴叫不停。我繼續看著《鳥的感官》書本，正在說到達爾文堅信鳥類具有情感的一節。

可是陽台上嘍嘍的鳥鳴聲響過不停，我感到事有蹊蹊，站起來輕輕地把廚房門打開，走到廚房另一面，我發覺鳴叫聲發自在拖鞋後面、咖啡箱子跟陽台地腳的空隙，我知道有鳥兒從敞開的一扇窗戶闖進來了，而窗外還有一個斷斷續續、長長的鳴叫聲，可能是外面的另一隻鳥兒，正在用長長鳴叫聲指引方向給亂闖的鳥兒。



為了便於理解，我要描述一下我家房子廚房陽台的布局。玄關位置的右邊為客廳，左邊為廚房陽台，拉開往兩面推開的滑動門進到廚房，直走就到通往陽台的玻璃門，開了往左邊敞開的玻璃門就進到陽台位置。陽台連接廚房的一面為混凝土結構，開立一扇往左邊敞開的玻璃門，右邊設有兩扇窗戶，陽台左邊牆壁也是混凝土結構，連接大樓走火樓梯，陽台地面鋪了丁方地磚，在正前方和右邊有往上垂直伸延的地腳，也鋪上地磚，地腳上面種有鋁質邊框架，下方承托強化玻璃，上方承托玻璃窗。陽台地面靠近右邊放置了四五塊備用地磚，上面有一雙拖鞋，後面放置掏空了膠囊的咖啡箱子。附圖畫上廚房陽台的布局，還描繪了兩隻鳥兒的位置。

我靜靜地從廚房退出去，把門帶上，希望鳥兒們可以解決牠們的困境。我重新把《鳥的感官》書本打開，匆匆地看了幾個頁碼，可是卻沒辦法弄懂任何意思，耳邊只是聽著從陽台傳來的嘍嘍、嘍嘍鳴聲。我心裡有戚戚焉感覺，決定要把事情弄清楚。帶上照相機，我輕輕地把廚房門拉開，攝手攝腳地潛行到靠近陽台的一面，但是我並沒有把通往陽台的玻璃門打開，只是安靜

地把頭兒靠近連接陽台的兩扇窗戶，耐心的聽著那使人傷感的嘍嘍聲調。好一會兒，就看到一隻樹麻雀從拖鞋後面、咖啡箱子跟陽台地腳的直角缺口跳出來，站立在垂直的地腳上，跼蹐微微發抖，一面惘然。就在這個時候，在窗外有另一隻樹麻雀冒出來、降落在陽台唯一敞開的一扇窗戶旁邊框架上，站穩後就朝裡面急促的發出鳴聲，啾啾啾、啾啾啾、鳴過不停。站立在垂直地腳上的樹麻雀，奮起把翅膀連拍、往著鳴聲方向飛過去，可是卻只碰到關閉的玻璃窗，重重的摔落到地磚上，慌忙爬起來，從缺口走回到咖啡箱子後面。看到這個情景，我不期然的動了一下身軀，在窗戶站立的樹麻雀已經看到我，筆直的往上攀升飛離陽台範圍，可是嘴喙還是啾啾啾、啾啾啾的鳴過不停。

我不知所措，又退回客廳，可是書本再看不下去了，也不知道應該做些甚麼。

半分鐘過去，陽台再也沒有一點動靜，只是傳來有一陣沒一陣的嘍嘍聲，琢磨了一會兒，我毅然決定採取救援行動。我把廚房門打開，左手取來一只塑料篩盤，再拿一塊薄裝塑料砧板夾在腋窩下，打開玻璃門進到陽台，再把玻璃門關上，把身體背靠敞開的窗戶，輕輕地把拖鞋拿走，再把咖啡箱子移開，就看到一隻樹麻雀，驚嚇得直打哆嗦、渾身顫抖地伏在地磚上。我左手拿起塑料篩盤，輕輕的碰了碰樹麻雀腰部，牠本能的往前跳動，我拿著塑料篩盤靠近牠，一直推牠往混凝土牆走，直到把牠困進塑料篩盤內。我把塑料砧板插進塑料篩盤跟混凝土牆間隙，成功地把樹麻雀困在塑料篩盤跟塑料砧板裡面。沒有一刻遲疑，我把困進樹麻雀的塑料篩盤帶到敞開的窗戶外面，把塑料砧板拿開，呼的一聲樹麻雀就飛走了，然後看到另外一隻樹麻雀不知從哪裡冒出來，也陪伴著被困的樹麻雀一起飛，直到隱藏在小公園內的樹林裡。

我把塑料篩盤、塑料砧板放回原位，把廚房理順，回到客廳，重新打開《鳥的感官》書本，認真地閱讀鳥類情感的一個章節。



(讀者請留意在此刊登的鳥類報告，並不會自動成為香港觀鳥會的核實紀錄，請大家使用香港觀鳥網站下載最新修訂的香港鳥類名錄提交鳥類紀錄，另以罕有雀鳥紀錄表格提交鳥類名錄內有黃色螢光標籤的鳥種。)

更新九月份鳥類報告：

- ▶ 23日在米埔一隻**費氏籬鶯**現評定為一隻**靴籬鶯**。30日在石崗引水道發現一隻灰卷尾亞種 *hopwoodi* (MK)，在香港所收集得這分類群的紀錄並不完整。

十月份

- ▶ 這夏天的熱氣消散得十分緩慢，在雨帶與四個不同的熱帶風暴的影響下，這個不單是香港最熱也是雨量第二最多的十月份，也是罕有鳥類報告十分好的一月份，出現了兩個有機會成為香港首個紀錄及七個罕見鳥種（是第二至第十紀錄）的報告。
- ▶ 九月尾超級颱風鮎魚橫過台灣後，在福建沿岸登陸，似乎為香港帶來兩種在台灣繁殖的燕科品種：3日大生圍拍攝得一隻**洋斑燕** (WST) 及 6日米埔自然保護區看見一隻**灰喉沙燕** (JAA)，可能會分別成為香港首個及第二個紀錄。雖然並不是明顯跟颱風有關，在米埔環誌及拍攝得一隻不尋常的伯勞 (P JL, JAA)，選寫本文時仍未確定鳥種，可能是**伊沙貝拉伯勞** *Lanius tsaidamensis* 或**棕尾伯勞** *L. phoenicuroides*，兩個鳥種都會是香港首次出現的鳥種。
- ▶ 下一個天氣狀況，6日熱帶風暴艾利在香港南面略過，接着是一短暫乾燥的天氣期間發現有三個罕有鳥種：10日梧桐寨發現一隻香港第二個紀錄的**峨眉柳鶯** (JAA)，13日米埔及新田出現最多有三隻**白額雁**（兩隻成鳥及一隻幼鳥）(P JL)，是香港第五紀錄，比秋天紀錄早了二十天。14日米埔有一或兩隻**棉鼻** (DAD)，香港第九紀錄，其後24日在落馬洲發現另一隻**棉鼻** (P JL)。三隻**白額雁**在米埔及新田地區由本年底至二零一七年均有報告。
- ▶ 超強颱風莎莉嘉和海馬在17日及21日相隔五天之內十分接近香港，令部分九龍及香港島帶來嚴重水浸。20日紅磡發現一隻垂死的**烏燕鷗**，香港第九紀錄，同一天鶴咀發現一隻只是香港第三紀錄的**楔尾鷗**，該鳥逗留在鶴咀離岸海上直至21日的早上，與十二隻**白額鷗**結伴 (GT)，後者的秋季遲了二十五天。
- ▶ 接近月底的天氣十分溫暖，28日及29日米埔浮橋發現一隻首次度冬的**細嘴鷗**，首個在秋季出現的紀錄，這也只是香港第六紀錄 (GT)。這期間在后海灣泥灘出現兩隻**黃嘴白鷺** (CFL)、四隻**蒙古銀鷗**及一隻**織女銀鷗**或雜交的**銀鷗** (RWL)，這都是在秋季較罕見鳥種。對比之下，一般會有較大數量在本月到達的**紅嘴鷗**，卻異常的遲，直至本30日才有一隻在米埔浮橋出現 (MLT)。
- ▶ 除了以上提及的雀鳥，有兩種在春季常見，但秋季卻較罕見的鶉鳥，一同在本月2日出現：何文田有一隻**棕尾褐鶉** (KPC) 和在石瀝源出現的一隻雌性**黃眉姬鶉** (KF)，後者比最早秋季紀錄早了五天。6日蒲台有一隻秋季早了四天的**鳴姬鶉** (GW)。
- ▶ 這期間其他報告：3日米埔浮橋前有一隻**小杓鶉** (JGH)，4日馬頭圍有一隻**灰腳秧雞** (按 AB)，這都是秋季不尋常的報告。5日天水圍有一隻**普通夜鷹**，是遷徙鳥在秋季出現比較早的日子。
- ▶ 熱帶風暴艾利過後，有一段短暫乾燥氣流，在塱原發現一連串罕有的農田雀鳥：10日一隻**北鶉**、兩隻**黃眉鷗** (MK, DAD)；15日一隻**山麻雀** (SY)；16日兩隻**雲雀** (AB) 和17日六隻**小雲雀**及三隻**金翅雀** (BdS)。
- ▶ 其後值得注意的報告包括：19日大埔滘一隻**白喉磯鶉** (DT)，20日蒲台一隻**小杜鵑** (LS)，22日蒲台離岸有兩隻**中賊鷗** (CM)，24日尖鼻咀有兩隻**阿穆爾隼**，是這秋季的首個紀錄 (JGH)，27日蒲台出現兩隻**鶯鶯** (GW)，同一天在梧桐寨一隻**牛頭伯勞**，是這秋季的首個報告，以及一隻十分遲的**白喉林鶉** (JAA)。
- ▶ 最後兩個星期出現兩鳥種數目新高紀錄：24日石崗引水道有五隻**暗灰鷓鴣** (JC) 及28日在米埔環誌得二十七隻**矛斑蝗鶯** (P JL)。

十一月份

- ▶ 這期間的天氣繼續異常溫暖和潮濕，本月令人難忘的是強勁及遲來的**阿穆爾隼**遷徙，6日至20日期間在新界及南大嶼山有多於二百個報告，9日塱原有七十五隻 (P&MW)，12日石崗引水道有七十隻 (JC)，同一天塱原有三十隻 (BdS)，13日梧桐寨有三十四隻 (JAA)。過去，**阿穆爾隼**的遷徙在十月比較強勁，十一月份只有少數。





- ▶ 另外有較罕有毛腳燕鳥種獲辨別及有多個種類的鷓出現，27日大埔滘岬角發現一隻**斑尾鵲鳩**（RB），是第八香港紀錄，是最近三年的第三隻，比秋天最早紀錄早出現了九天。本月在米埔及新田地、梧桐寨、蒲台再報告看見上月發現的**白額雁**、**峨眉柳鶯**、**鴛鴦**。
- ▶ 10日有毛腳燕在大生圍魚塘聚集，三十隻**煙腹毛腳燕**當中有兩隻**白腹毛腳燕**（JGH, JW），這是香港第七個紀錄以及比秋天最早紀錄早了十天。
- ▶ 分析**煙腹毛腳燕**相片（PJL在HKBWS討論區），當中有兩個首次度冬的**煙腹毛腳燕**亞種：南部亞種 *nigritentale* 在中國東南部包括廣東繁殖，相信是差不多是所有香港記錄得的亞種。而在較北繁殖的亞種 *dasypus*，香港只有兩個紀錄，最後的紀錄在1996年錄得。其後，11日在白泥發現另有兩隻**白腹毛腳燕**的報告（JAA）。12日石崗引水道出現七十隻**煙腹毛腳燕**（JC），是這時期相當大的數目，27至28日大生圍再報告有一隻**白腹毛腳燕**（KH, TC）。
- ▶ 雖然遷徙並不強勁，但鷓鳥種多樣。最少有十一種鷓報告。塋原再次是鷓類遷徙重要地點。除了**小鷓**、**黃胸鷓**、**栗耳鷓**、**黃眉鷓**、**黑頭鷓**、**灰頭鷓**外，其他五個鳥種的報告都是單隻出現的紀錄。5日一隻**蘆鷓**，可能是之前沒有紀錄的亞種 *minor*（JAA）；13至15日（MLT, GT）及30日（WD）有單隻**田鷓**；15日有**硫磺鷓**（DT），29日**鳳頭鷓**及**黃喉鷓**（KW, TKK）。
- ▶ 本月**田鷓**報告十分好，15日（PJL）和29日（RWL）米埔再有兩個單隻報告。30日在塋原出現的兩隻**田鷓**，其中一隻被拍攝到在村貓的口裏（WD），這些有效率的捕獵者已成為罕見遷徙鷓類最大的威脅。
- ▶ 塋原其他鳥類：4日有一隻**小田雞**和**水雉**（JAA, BdS）；6日五隻**鳳頭蜂鷹**和一隻**山麻雀**（ESK, P&MW）；7日一隻**紅胸田雞**（BdS, MLT）；9日一隻**黃腳三趾鶉**（JL）；10日一隻**黃頭鵲鶉**（JL）；19日一隻**燕雀**（JL）。稻田裏面聚集了大群的**文鳥**、**麻雀**和鷓類或許刺激了村貓的獵食本性，同時也吸引左空中的捕獵者，包括**日本松雀鷹**。
- ▶ 除了數個日子看見**白額雁**和以上提及的**田鷓**外，米埔地區有趣的鳥類報告並不多。4日霧網環誌獲得一隻**棕眉柳鶯**（MRL），12日米埔浮橋一隻早了九天的**漁鷓**（JGH）。其他浮橋之旅：1日一隻**流蘇鷓**、一隻**小青腳鷓**及一隻**紅腰杓鷓**（DAD, RWL）及在17日出現秋季首隻**長嘴半蹼鷓**（JGH）。
- ▶ 赤鱗角機場的「魔法迴旋處」附近，雖然受到興建購物商場建築工程影響，本月附近的林地及草叢的生境仍然有相當數量的遷徙鳥出現，包括14日一隻**小田雞**（EMSK）、27日**斑鷓**、29日**紅腳苦惡鳥**及30日一隻**紅胸姬鶉**（EMSK, KK）。
- ▶ 其他地區鳥類報告：4日北大嶼山有一隻**白斑軍艦鳥**（JAMC），8日薄扶林上空出現一隻可能是香港島首個的**黑鵲**報告（BdS）。9日大欖涌有一隻**灰卷尾**亞種 *hopwoodi* 和一隻雌性的**白喉磯鶉**（JAA）；10日蒲台一隻**紅胸姬鶉**（GW）；11日長洲一隻雄性的**白眉地鶉**（MDW）；12日大生圍有六隻**紫翅棕鳥**（GT）是秋季最高紀錄；同一天有一隻**紅胸姬鶉**在大澳至二澳之間的山徑。
- ▶ 13日大帽山出現五隻現在十分罕見的**松鷓**（HM）。15日何文田有兩隻**橙頭地鶉**（KPC），22日梧桐寨一隻雌性的**栗腹磯鶉**（JAA），24日南丫島南部有一隻雄性**白喉磯鶉**（JAA）；24日及26日石崗機場路及何文田分別有單隻**巨嘴柳鶯**出現（JC, KPC）。
- ▶ 最後，這是**牛頭伯勞**報告十分好的月份，6日在塋原（P&MW）、11日在白泥（JAA）、15日及26日在何文田（KPC）、16日在長洲（MDW）和18日在赤鱗角（ESMK）均有單隻伯勞報告。

十二月份

- ▶ 另一個十分溫暖的月份，帶來一連串罕見鳥類報告，米埔浮橋觀鳥屋前出現第二個香港紀錄的**白鶴**，無可否認是本月亮點，2日發現一隻成鳥及一隻幼鳥由米埔浮橋泥灘飛往二十三號塘棲息，直至本月4日仍有看見兩隻**白鶴**報告。雖然大家都努力尋找，但其後再沒有看見幼鳥報告。
- ▶ 成鳥仍留在保護區內，偶然飛往南生圍（按JC），看見成鳥的報告直至二零一七年。17日有報告發現兩隻飛行的成鳥（按KL），按這報告推測或許共有三隻**白鶴**（也有可能是四隻）。



- ▶ 4日赤鱗角一隻黑喉鵯 (EMSK) 可能是香港首個紀錄。本月另發現有九個罕見鳥種，每鳥種紀錄均少於十個，全在新界北，以及特別集中在米埔及新田魚塘。罕見鳥報告按日期排列如下：
 - 1日及13日米埔有一隻噍啞柳鶯 (MT, JAA)，第八紀錄；
 - 4日塱原一隻短耳鴉 (SY)，第七或第八紀錄；
 - 6日新田有一隻水鵝 (P JL)，第四紀錄；
 - 10日米埔一隻布氏葦鶯 (CM)，第十紀錄；
 - 13日豐樂圍一隻白秋沙鴨 (按DJS)，第八紀錄；
 - 20日至年底新田有一隻飾胸鵯 (CYH)，這只是香港第二個紀錄；
 - 24日及26日米埔浮橋有一隻遺鷗 (KCWL)，是第八或九個紀錄；
 - 24日新田一隻白腹毛腳燕 (MK)，26日塱原再發現三隻 (MK)，第八、九紀錄；
 - 28日至月尾新田有一隻靴籬鶯 (EMSK)，第三紀錄；
 另外在十月份發現的白額雁，本月經常在米埔和新田地區出現；另外2日報告有三隻灰色雁在大網仔及西貢飛過 (RM)。
- ▶ 其他在后海灣地區及河岸後方地區較值得注意的報告有：2日塱原有一隻燕雀和一隻田鴨 (WKN)；6日米埔有一隻鶯鶯 (按MLT)；10日塱原有一隻松鴉 (LC)。在新田，16日有六隻鳳頭麥雞 (IT)；24日有五十隻金腰燕和一隻小蝗鶯 (EMSK)；及在26日發現一隻短嘴金絲燕 (MK)。
- ▶ 葵涌華景山莊的林地或灌木叢發現一隻小仙鶯 (TL)，7日至15日大埔滘有一隻深色型的鳳頭蜂鷹 (KPK)，10日梧桐寨有兩隻栗腹磯鶯 (JAA)，13日石崗引水道有六十六隻髮冠卷尾 (JC)，是其中一個冬季數目最高的紀錄，17日大埔滘有一隻雄性的棕腹大仙鶯 (HKBWS)。
- ▶ 在赤鱗角，除了上面提及的黑喉鵯，4日有一隻普通燕鴿、一隻紅胸姬鵯和一隻栗耳鴉 (EMSK)。
- ▶ 或許是反映溫暖天氣的狀況，本月錄得三個首次在十二月出現的鳥種：4日塱原一隻小田雞 (JP) 遲了七天。8日新田有一隻阿穆爾隼 (AL) 和11日兩隻在米埔，遲了十六天。12日至13日何文田有一隻紅翅鳳頭鵯 (KPC)，遲了二十四天。另外10日在八仙嶺山脊 (RWL) 和19日大刀叨 (JAA)，最多有三隻唱鳴的強腳樹鶯。
- ▶ 最後，單隻牛頭伯勞的報告由十一月延續至本月，3日在九龍公園 (JW)、9日在大坑東、10日在梧桐寨和10日在長洲 (MDW)，全都是秋冬季的新地點。在何文田出現三隻的新高紀錄 (KPC)。

2016年觀鳥者及代號名單

預備香港鳥訊期間，幫忙提供報告／訊息／照片的觀鳥者代號如下：

Agriculture, Fisheries and Conservation Department staff (AFCD), John Allcock (JAA), Paul Aston (PA), Abdel Bizid (AB), Karen Barretto (KB), Ruy Barretto (RB), Chris Campion (CC), Geoff Carey (GJC), K.F. Chan (KFC), S.Y. Chan (SYC), Thomas Chan (TC), K.K. Chang (KKC), Esther Chau (EC), J.A.M. "Kwok-Jai" Cheung (JAMC), Louis Cheung (LC), T.M. Cheung (TMC), Vivian Cheung (VC), Owen Chiang (OC), Kenneth Chiu (KC), Gary Chow (GKLC), K.P. Chow (KPC), Francis Chu (FC), W.K. Chung (WKC), Y.T. Chung (YTC), John Clough (JC), David Diskin (DAD), Wilson Dring (WD), Y.W. Fong (YWF), Ken Fung (KF), Martin Hale (MH), Carla van Hasselt (CvH), C.Y. Ho (CYH), Kinni Ho (KH), Peter Ho (PH), Tiffany Ho (TH), unknown Hong Kong Bird Watching Society members (HKBWS), Jemi Holmes (JH), John Holmes (JGH), Derek Hon (DH), Hermann Ip (HI), Kadoorie Farm and Botanical Garden staff (KFBG), E. Hui (EH), Mike Kilburn (EMSK), Koel Ko (KK), K.C. Kong (KCK), Matthew Kwan (MK), P.K. Kwan (PKK), T.K. Kwok (TKK), Paul Leader (P JL), Kenny Lee (KHL), S.Y. Lee (SYL), Jennifer Leung (JL), Katherine Leung (KL), Mike Leven (MRL), Richard Lewthwaite (RWL), Benjiman Li (BLi), T.C. Li (TCL), Morten Lisse (ML), Aaron Lo (AL), C.F. "Fai-jai" Lo (CFL), Brenda Lo (BLo), Kevin Lok (KCWL), Carrie Ma (CM), Jonathan Martinez (JM), Guy Miller (GM), Harry Miller (HM), Roger Muscroft (RM), Yann Muzika (YM), Benjamin Ng (BN), L.Y. Ng (LYN), W.K. Nip (WKN), Alan Pong (AP), Jason Pun (JP), Bart de Schutter (BdS), Leo Sit (LS), Dave Stanton (DJS), Y.H. Sun (YHS), Swallows and Swifts Research Group members (SSRG), Graham Talbot (GT), C.S. Tam (CST), Meiling Tang (MLT), Wing-sze Tang (WST), Dylan Thomas (DT), Hugo To (HT), Ivan Tse (IT), Mike Turnbull (MT), Geoff Welch (GW), Martin Williams (MDW), C.Y. Wong (CYW), H.S. Wong (HSW), K. Wong (KW), L.C. Wong (LCW), Michelle & Peter Wong (M&PW), Ondy Wong (OW), Thelma Woodward (TW), Tim Woodward (TJW), World Wide Fund for Nature Hong Kong staff (WWF), W.Y. Yam (WYY), H.K. Ying (HKY), W.H. Yip (WHY), Sherman Young (SY), John Yu (JY), Y.T. Yu (YTY).

野外觀鳥

日期	時間	地點／集合地點及時間	難度(1...3)	目標鳥種
1-2/4/2017 (六-日)	24小時	2017「香港觀鳥日 暨 觀鳥比賽籌款活動」 (詳情於討論區公佈)		
1/4/2017 (六)	0800 - 1300	塋原 (紅耳鸕俱樂部領隊) (08:00 上水港鐵站, 美心快餐外)	☆☆	田鳥和水鳥
9/4/2017 (日)	0800 - 1600	蒲台及香港南面水域 (必須報名) (08:00 西灣河港鐵站恒生銀行) 注意: 由於路程頗長, 所經之處都是開闊海域, 風浪較大, 部分人士可能感到不適。	☆☆☆	海鳥及過境遷徙鳥
14/4/2017 (五)	0800 - 1600	米埔自然保護區 (只限12歲或以上人士參加, 必須報名) (08:00 九龍塘港鐵站(根德道出口) 或 09:00 米埔停車場集合, 15:00 乘巴士回程, 16:00 回到九龍塘)	☆☆	水鳥
23/4/2016 (日)	待定	百搭日 (詳情將於4月21日於網上討論區公佈)		
29/4/2017 (六)	0800 - 1600	蒲台及香港南面水域 (必須報名) (08:00 香港仔公眾碼頭, 近逸港居) 注意: 由於路程頗長, 所經之處都是開闊海域, 風浪較大, 部分人士可能感到不適。	☆☆☆	海鳥及過境遷徙鳥
6/5/2017 (六)	0800 - 1300	南生圍 (紅耳鸕俱樂部領隊) (08:00 元朗港鐵站G2出口, 彩晶軒酒樓門外)	☆	水鳥
14/5/2017 (日)	0800 - 1200	大帽山 (08:00 荃灣港鐵站B出口恒生銀行)	☆☆☆	高山草地鳥
21/5/2017 (日)	待定	百搭日 (詳情將於5月19日於網上討論區公佈)		
3/6/2017 (六)	0800 - 1330	塔門 (紅耳鸕俱樂部領隊) (08:00 馬料水渡輪碼頭, 13:30 塔門碼頭解散) 注意: 參加者可乘搭13:45渡輪回程, 約15:00抵達馬料水。參加者需自行購買來回船票。	☆	留鳥及燕鷗
4/6/2017 (日)	0800 - 1200	南涌和鹿頸 (08:00 南涌路路口的涼亭)	☆☆	林鳥及水鳥
23/7/2017 (日)	1445 - 1900	吐露港 及 西貢 (14:45馬料水渡輪碼頭, 19:00 西貢解散) 注意: 1500-1700於往塔門及黃石的渡輪上觀賞燕鷗; 1700-1900由黃石乘巴士至西貢觀賞麻鷹。參加者需自行繳付渡輪及巴士費用。	☆☆	繁殖燕鷗及麻鷹

□ 會員：免費

□ 會員：免費

□ 會員：港幣\$60 (學生會員\$30)

□ 會員：港幣\$160

非會員：免費

非會員：港幣\$30 (19歲以下學生\$10)

非會員：港幣\$120

非會員：港幣\$200

(不用預先報名)

(不用預先報名)

(請用附上表格報名)

(請用附上表格報名)



活動報名表

本人欲報名以下香港觀鳥會活動：

****本會將於活動舉行前約五天通知報名者，一旦被確定，參加者無論能否出席，都必須繳付所需的費用。如果是次活動因惡劣天氣或特殊情況取消，本會將會退回所繳交之費用。**

參加者詳細資料

日期	活動地點	姓名 (首位參加者為聯絡人)	會員號碼	聯絡電話	費用**	米埔活動 所需資料	
						集合地 (九龍塘 / 米埔)	年齡組別 (請以✓選擇)
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下
							<input type="checkbox"/> 12歲或以上 <input type="checkbox"/> 12歲以下

**** 每項活動均獨立處理，請以獨立支票支付**

現付上劃線支票港幣_____元 (支票抬頭：香港觀鳥會)

聯絡人電郵：_____

申請人：_____ 日期：_____

簽署：_____

請將填妥的報名表格連同劃線支票寄：九龍荔枝角青山道532號偉基大廈7樓C室

米埔觀鳥活動注意事項：

- 使用前海灣浮橋的米埔觀鳥活動，只限12歲或以上人士參加。
- 按照香港警務署和漁農自然護理署的規定，所有米埔活動參加者需於當日進入米埔自然保護區前提供香港身份證號碼（或護照號碼），以便登記進入前海灣禁區（米埔浮橋道）及米埔自然保護區。

米埔觀鳥活動費用	集合地：米埔停車場	集合地：九龍塘港鐵站
會員	港幣30-	港幣60-
學生會員	港幣15-	港幣30-
非會員	港幣120-	

其他注意事項：

- 如在活動舉行的四星期前報名，會員將優先參與，此後，名額先到先得。
- 活動如有更改，將於本會網頁內 (<http://www.hkbws.org.hk/BBS>) 公佈，敬請留意。
- 惡劣天氣安排：如活動當天早上7:00天文台仍然懸掛三號或以上「熱帶氣旋警告訊號」、紅色或黑色「暴雨警告訊號」，當日活動將會取消。如活動進行中天文台發出「雷暴警告」，領隊會視乎情況決定是否繼續或取消其餘行程。如活動當日遇上有關天氣問題，可致電 9457 3196 向當天領隊查詢。

免責聲明 因參與由香港觀鳥會 (下稱“本會”) 主辦的一般活動、戶外觀鳥活動或訓練課程 (下稱“活動”) 所出現的個人或財產的損失、受傷、死亡或損壞，無論是在活動過程中發生或活動完結後出現，本會不會承擔任何財政或其他方面的責任或義務。所有參與上述活動的參加者，必須確保自己的身體狀況能夠適應活動的要求，如有疑問，應該在參與活動前諮詢合資格的醫務人員，本會建議參加者應自行購買相關保險以保障自己。報名參與上述活動的人士即表示同意即使在活動過程中或活動完結後出現的損失、受傷、死亡或損壞，本會的執行委員會委員、其他委員會委員、職員、僱員、義工、中介機構或人員及分判商均不會承擔任何責任。





北短翅鶯 Baikal Bush Warbler

陳士飛 Thomas Chan
德福花園 Telford Garden
22/01/2017
DSLR Camera
350mm lens



小蝗鶯 Pallas's Grasshopper Warbler

何建業 Kinni Ho Kin Yip
德福花園 Telford Garden
20/01/2017
DSLR Camera
600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter



灰腳田雞 Slaty-legged Crake

房遠榮 Fong Yuen Wing
和黃公園 Hutchison Park
30/03/2016
DSLR Camera
120-300mm f/2.8 lens

更多施華洛世奇光學資訊，請訪問：
WWW.SW-OPTIK.COM

全新 EL 系列 無限完美



新的 EL 系列是施華洛世奇光學有史以來最好的雙筒型遠鏡。其配備的專業功能套裝讓新 EL 的舒適性和功能性再上新高度。新 EL 卓越的光學性能及精度、出色的人體工程學和設計革新，讓它成為遠距離觀測的杰作。施華洛世奇光學 — 更加享受的時刻。

SEE THE UNSEEN
WWW.SW-OPTIK.COM



SWAROVSKI
OPTIK

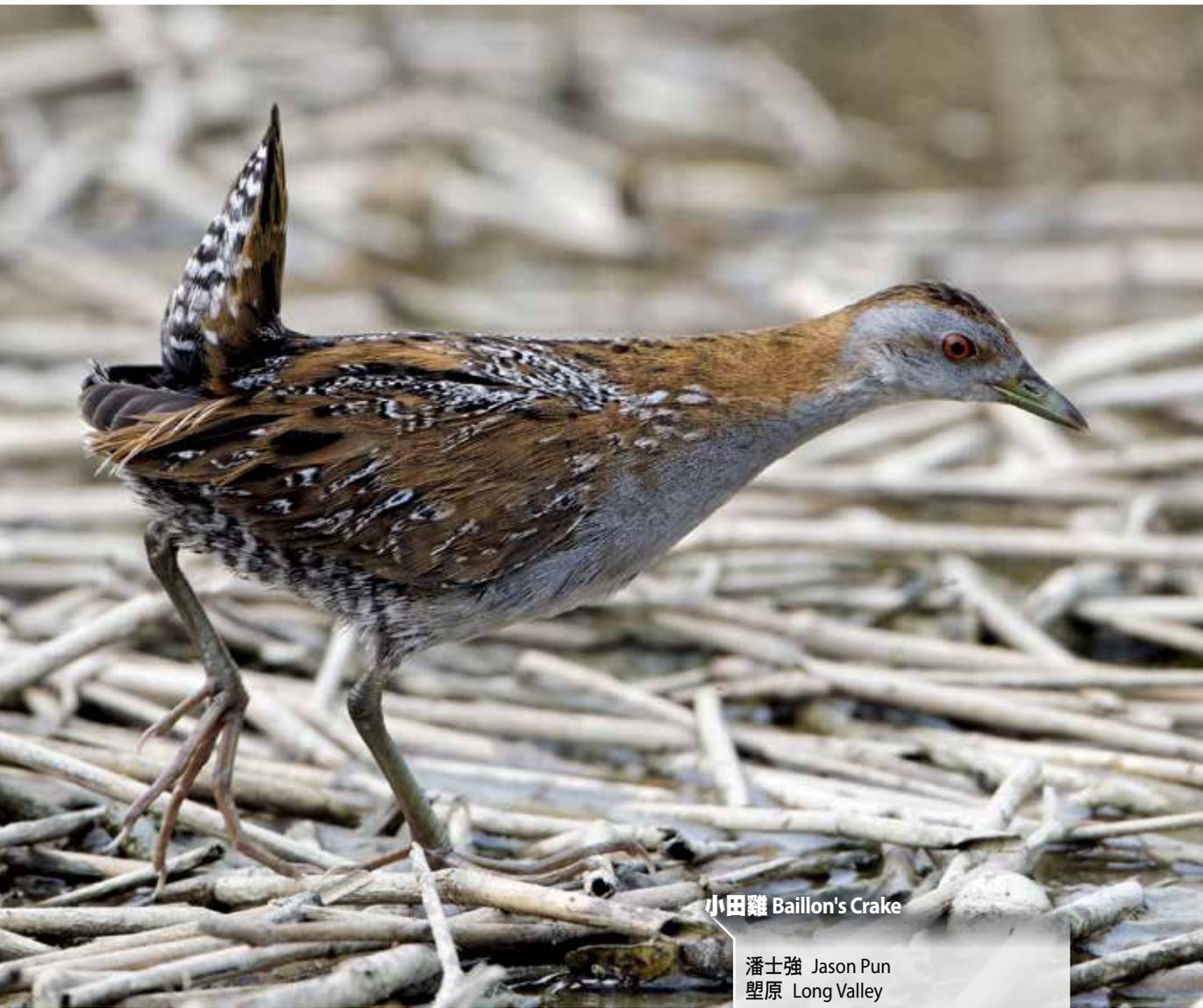
香港

AXIS	Tel: 2885 4799 (Mong Kok)	Tin Cheung
Eco Institute	Tel: 2789 2306 (KwaiChung)	Tel: 2722 1265 (TST)
Good World	Tel: 2543 5657 (Central)	Universal
Kowloon Photo	Tel: 2384 9302 (YauMaTei)	Tel: 2801 6499 (Central)
L&H	Tel: 3907 0282 (CWB)	Tel: 2801 6422 (Admiralty)
Standard Audio & Photo	Tel: 2735 0005 (TST)	



BY APPOINTMENT TO
HER MAJESTY QUEEN ELIZABETH II
SWAROVSKI OPTIK
SUPPLIER OF BINOCULARS
英國皇室指定望遠鏡供應商

施華洛世奇光學 TEL: (852) 2969 6197 E-MAIL: INFO.OPTIK@SWAROVSKI.COM



小田雞 Bailleon's Crake

潘士強 Jason Pun
壟原 Long Valley

04/12/2016

DSLR Camera

600mm f/4 lens + 1.4x teleconverter