

# GM超人氣

## 入侵者？

獼猴擅闖民居；  
小強成為我地既同居密友...  
是牠們入侵了我們的生活？

## GM超人氣！

特別報導  
成員之介紹



入侵者？	
根據維基定義，入侵，傳統意義上是指一種軍事行動，通常帶有領土征服的目的。	
那麼細小的小小強如何能由源產地非洲散播到世界各地？	
如此腦袋簡單甚至沒有思考能力的動植物應該不會有征服人類領土的意圖吧？	
是牠們入侵我們嗎？	

## C1 頭條

*feature*

檔案一：小強	06
檔案二：獮猴	13
<i>recommendations</i>	
好書 x3	17
香港自然地理	20
<i>event</i>	
勁謁飯	24
Ball Game Day	25
就職典禮	26
即將上映	27
<i>games</i>	
	29

e-magazine volume I 未能如期出版，謹此致歉

**特別報導：2008年11月20日，7名入侵者成功佔領第五屆香港大學學生會理學會環境生命科學學會。有可靠消息指7人創立了GREEN MESSENGER（簡稱GM），精心部署了2008-2009的侵略行動。**



圖：GM加盟復活蛋超人

### 主要戰略

- 集結一群對生態及環境科學有興趣的藍星人
- 培養藍星人對自然的欣賞

### 內部戰略

- 促進就讀香港大學的藍星人對生態及環境科學科的認識
- 培養會員對盟軍的歸屬感

### 外部戰略

- 喚醒藍星人對保護自然環境的意識



03

主席

蔡泳兒  
*Sylvia*



nick: CHOI, Syl, Veggie, Sorpor

生日: 89年1月15

星座: Capricorn

家住那裡: Sai Wan

特別的習慣: 非常即興 / 見到新奇嘅一定要玩

facebook上人tag得最多的特徵:

haha laugh / bookworm

最討厭又成日做的事:

Having to stay up late

最鐘意做既野:

Sailing, Watching films in the cinema, Rehearsing for performances of any sort

而家最想過既生活:

slower pace, got time to do sth I enjoy / develop new hobbies and NOT affecting health, got some more time for family & friends

打呢篇野既時候忙繫咩:

Just got back home from work and found out I need to hand in a piece of geography hw (because of Elaine) on Monday.

# 袁欣鈴

*Elaine*



nick: elaine / 易玲 / reasoning

生日: 89年4月7

星座: 係呢..係咩呢

家住那裡: 荃灣

特別的習慣: 摾眼

facebook上人tag得最多的特徵:

瘦到好似支百力支咁 / 工作狂 / 蟲 (=□=!)

最討厭又成日做的事:

夜訓

最鐘意做既野:

唔使坐定定做既野(打波行山露營出field捉野影相玩水)

可以坐定定又可以訓係度做既野(聽歌睇戲睇書瞓床)

而家最想過既生活:

暫時可以遠離部notebook既同夠訓既生活

打呢篇野既時候忙繫咩:

打字囉...同埋geog 1 xxx 'assignment

# 伍穎怡

Moli



nick: moli\* 狂呼\*

生日: 89年8月12

星座: 討厭ge 獅子

家住那裡: 沙田(shatin is the best >v<)

特別的習慣: 祕密XD

facebook上人tag得最多的特徵:

為食..大食怪..蟲蟲..暴力人士..綿花糖

最討厭又成日做的事:

就係咩都做唔到+野慢+發夢+心不在焉

+忽略身邊事物=[

最鐘意做既野:

睇書睇漫畫睇動畫睇戲睇劇

+整野食+同family/friend食野+睇旅遊書/網+睇烹飪網

而家最想過既生活:

秘密米u\*

打呢篇野既時候忙緊咩:

japanese study essay + sci fest + e本magazine - 口 -

# 方海寧

*Helen*



nick: Helen / HelenS / 肥方...

生日: 89年5月26

星座: 雙子

家住那裡: 沙田=]

特別的習慣: 經過Mc當多數都會買杯Choco Sundae  
/ 同時做兩樣野比做一樣高效率=口=

facebook比人tag得最多的特徵:

沉睡 ...除此之外都好diverse (我認命=.=)

最討厭又成日做的事:

沉睡

最鐘意做既野:

魚乾女做ge野(睇書睇漫畫睇戲煲劇)

怪人做ge野(坐長途車,上網收集素材同相)

而家最想過既生活:

自閉 / 鐵道旅遊

打呢篇野既時候忙繫咩:

呢篇野"了"起我玩facebook lor...



# 梁凱珊 Vivian

nick: vivian/肥leung

生日: 88年2月26

星座: 雙魚

家住那裡: 沙田 + hall

特別的習慣: 狂食至低頭見唔到自己隻腳 + 訓

facebook比人tag得最多的特徵:

淋之之的烏冬/蟲=O=(咩事!!)

最討厭又成日做的事:

無講都要搵野講 / 玩facebook

最鐘意做既野:

聽yoga, 出郊外地方, 瞪mammals, 做運動

而家最想過既生活:

可以閑中撻皮的生活 / 去東非

打呢篇野既時候忙繫咩:

e-magazine article + 聽yoga



# 蘇樂軒

*Ray*

nick: 蘇軒, ratio

生日: 89年9月17日

星座: virgo

家住那裡: 彩虹

特別的習慣: 多到嚇死你

facebook上人tag得最多的特徵:

被人tag過: 不知明生物, 書呆子, 燒雞翼, "r", 慢, ....

最討厭又成日做的事:

約人出去玩但冇人理會...

最鐘意做既野:

唔知咩係"最鐘意",

但係好鐘意踢波(仲有其他運動如獨木舟, 羽毛球, 網球,...), 欣賞唔同既生物(field camp之後愛上睇雀),

睇星, 係唔熟悉既地方周圍亂行一通, ...

而家最想過既生活:

不停出field, 閃唔中去旅行, 有幸福既家庭

打呢篇野既時候忙繫咩:

我做野要好專心, 如果唔係會做唔到野, 不過打呢篇野前寫繫上龍虎山睇雀既bird list, 打繫既時候聽繫歌(from Love Psychedelico), 打完後會食提子,

睇biol O6O4 notes, 搞mai po field trip既瑣碎事.

OG

# 宣傳及出版



黃靖殷  
*Jane*

nick: 黃精, 殷殷豬, 黃瞳狗, 精WONG, zombie

生日: 89年11月20

星座: Scorpio

家住那裡: 海怡半島

特別的習慣: em...

facebook比人tag得最多的特徵:

運動健將, 暴力的人

最討厭又成日做的事:

攤係度溫書…唔到2秒就可以訓著…

最鐘意做既野:

狂食, 打波, 水上活動, 遊船河,

釣魚(不過好驚魚…), 打機(guitar hero!!)

而家最想過既生活:

backpack!!

打呢篇野既時候忙繫咩:

e-magazine, 聽歌



Credit 馬錫成

小強，相信大家對於這個名字都不會感到陌生，隨之而來的「第一感覺」應該不會是喜愛吧！嘔心、骯髒、驚恐，相信是大多數人對於小強的感覺。

牠們無處不在：廚房、廁所、甚至主人房都有牠們的足跡。再者，總有試過夜歸吧，而深夜正是小強最活躍的時候，忽然間一個黑影急速地朝著你的方向邁進實在

是殺你一個措手不及！每一次有緣相遇，總不禁心想：快從我的生命中消失！

在手執拖鞋正要狠狠地拍下去之時，可有想過小強並不是香港的原居民？究竟牠們是如何闖進我們的地域？有甚麼條件能夠令牠們在一個全新的地方落地生根，甚至繁殖到無處不在的境界？牠們真的是百害而無一利嗎？

## 遠道而來的小強

小強，又有蜚蠊、蟑螂等稱謂，而我們最常見的小強主要有三個品種：

美洲蜚蠊  
(*Periplaneta americana*)、

德國姬蠊  
(*Blattella germanica*)

和澳洲蜚蠊  
(*Periplaneta australasiae*)。

美洲蜚蠊來自非洲北部；德國姬蠊及澳洲蜚蠊則是亞洲產物。而然，世界各地每一個地方都有牠們的跡影，全因貿易發展，好讓牠們能透過陸路水路穿梭於不同的城市。

科學分類	
界：	動物界 Animalia
門：	節肢動物門 Arthropoda
綱：	昆蟲綱 Insecta
亞綱：	有翅亞綱 Pterygota
下綱：	新翅下綱 Neoptera
目：	蜚蠊目 Blattodea

## 小強周身刀？

根據一枚在美國俄亥俄州東部煤礦場發現的蟑螂化石顯示，小強至少三億年前已在地球出沒，相比恐龍還要早五千五百萬年。是甚麼特異功能令小強存活到今時今日，仍然沒有一點被滅絕的跡象呢？

## 一・繁殖高手

雖說小強由卵生長至成蟲需時三至四個月，但牠們的生殖力可謂驚人：每隻雌性於其短暫的一生可生產八個卵囊，而每個卵囊又藏有三至四十個卵，即一隻雌性可生產數百個後代，假若每一個雌性後代重複以上過程，一對小強將可於短短數月內變成以萬計的群體。

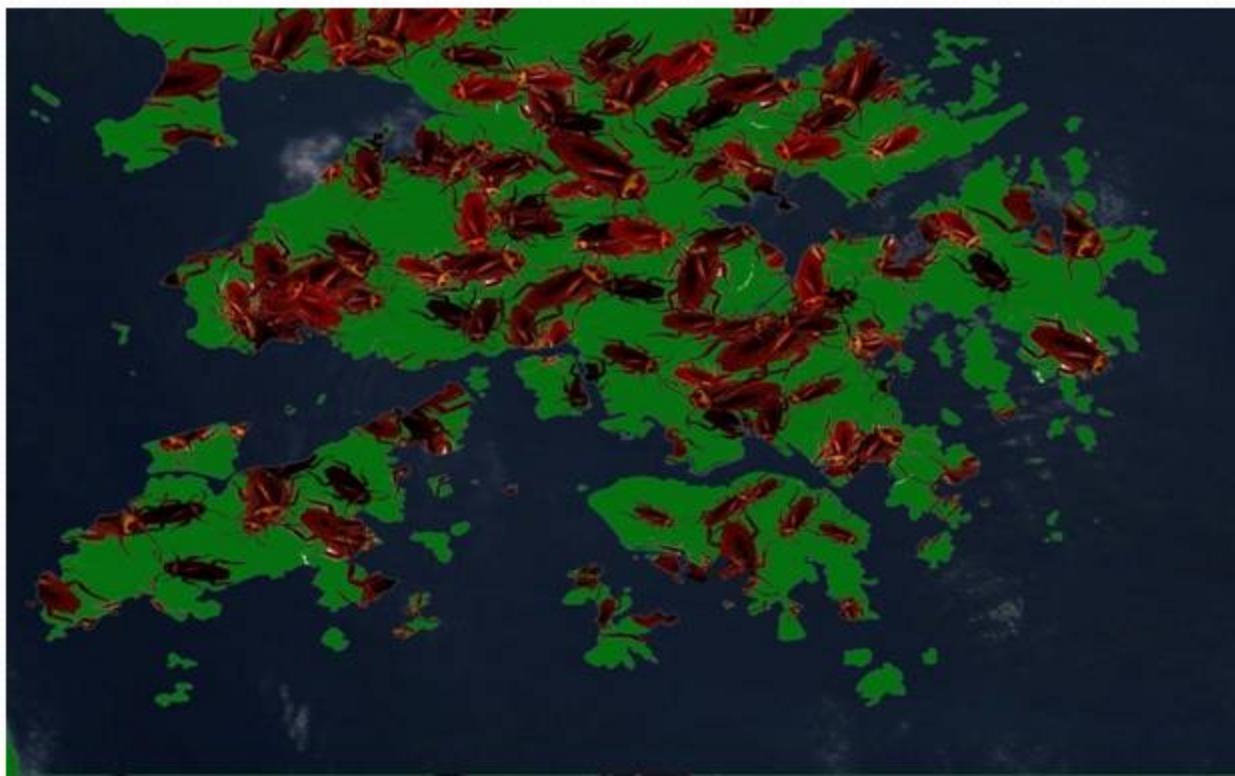
## 二・不死之身

名副其實，小強確實擁有強悍的生命力。在一般的情況

下，牠們只靠水可以生存一個月，即使沒水沒糧亦可活上三個星期。

更神奇的是，倘若你把小強的頭砍下，可不要滿心歡喜的以為敵人已被殲滅！

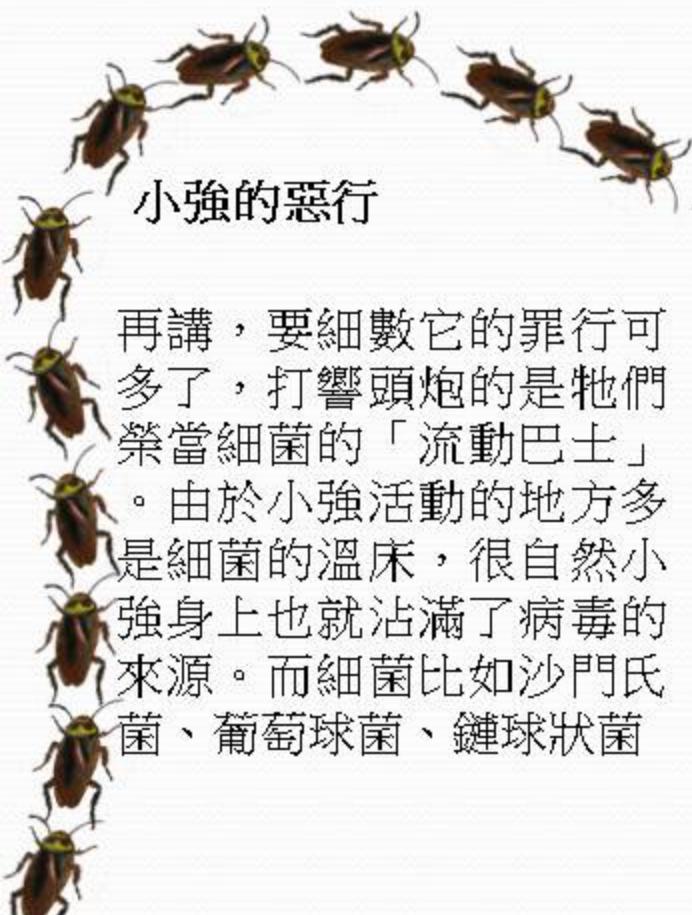
因為牠們非透過血液來運送氧氣，而是藉著身體上的氣孔來呼吸，所以絕無失血過多的危機！由於小強的活動並非由脊椎神經所驅動，而是受下腹、胸及頭部三個周邊神經系統所操控，所以頭部被除去後仍可以活上數天，並繼續產卵繁衍後代。



### 三・特異功能

飛拖鞋打小強可算是大家的集體回憶吧。失手之時可有想過是運氣不佳或是……？其實小強之所以能夠成功逃走，全因尾巴的高度偵側力！

原來小強的兩側尾毛有數百個"風感受器"，可作探側氣流的變化。當一隻蟾蜍要捕食牠們時，吐出舌頭所產生的氣流變動刺激了這些"風感受器"，小強就會於數十毫秒（ $10^{-3}$ 秒）



小強的惡行

再講，要細數它的罪行可多了，打響頭炮的是牠們榮當細菌的「流動巴士」。由於小強活動的地方多是細菌的溫床，很自然小強身上也就沾滿了病毒的來源。而細菌比如沙門氏菌、葡萄球菌、鏈球狀菌

內逃跑。同樣情況亦在拖鞋拍小強時發生。若果不介意衛生問題，可隨時抓起一隻小強，把尾毛塗上油脂，看看其特異功能會否突然失效。

因小強要逃避危險，所以當氣流自一個方向來，牠們就會向反方向撤退。所以不妨試試對著牠們開動吸塵機，令牠們乖乖「自投羅網」。



等，經過食物進入小強的消化系統後，存活時間能達數個月至一年之久。所以每逢小強進食或路過人類的食物時，均會透過排泄物把細菌傳播開去。

## 盡責的清道夫

小強真的那麼討厭嗎？可不盡然。牠們可是不好多得的清道夫呢！

小強是雜食性動物，除了 *Cryptocercus* 屬的小強以木為主要食糧外，其他品種幾乎任何有機物質都會吃進肚子，甜及肥膩的食品、肉類和昆蟲屍體等尚算正常，想不到牠們連膠水也吃(雖然傳統的膠水是由蛋白質提煉的)！林地裡的蟑螂會吃枯草殘葉，清理大自然。

牠們的排泄物可滋養大地，而牠們本身亦是不少動物如鳥類、兩爬和小型哺乳類的糧食。所以小強對維持生態平衡，保持生物多樣性確是不無用處的。

身為天生的清道夫，試問若沒有垃圾，又怎會有小強的生存空間呢？所以每當有小強出沒的地方其實是環境素質惡化的警號。若果小強是你家常客的話，那就代表是時候要做一次大掃除了！



Credit 馬錫成

## 誰的責任？

「小強是一等一的害蟲，必須將牠們滅絕！」我們又可有嘗試過離開人類自我中心的角度去思考小強入侵的問題？

其實小強的品種超過三千五百多種，其中只有少數於城市寄居。牠們在現代人類出現前早已存在，人類開闢土地，建設的城市

環境非常適合牠們生活，食物，水源一應俱全，可謂是牠們的安樂窩。是人類的活動，帶領了小強盟軍入侵；是人類造就了這麼一個環境，令很多小強的天然捕獵者亦於城市絕跡，是人類帶來的一切一切令牠們於人類環境生存並大量繁衍。

### 小強知多少

小強的英文名為cockroach，這是從歐洲各地對蟑螂稱呼演變出來的。一種說法為這英文名字來自一種墨西哥舞蹈——cucarach，因有用腳大力踐踏害蟲的意思，所以cucarach亦引伸為小強的名字。



Credit Ray



Credit Elaine

## 搶食的同類!!

想假日在金山和獅子山郊野公園輕鬆一日遊和燒烤？緊記不要帶任何膠袋和零食：下一秒它們就會在遍佈山頭的獼猴手裡。牠們聰明又敏捷——而且非常饑嘴。牠們見到任何膠袋和食物都會搶劫一空，甚至跑進你家打開你的冰箱大吃一頓。惡猴嚇壞和咬傷遊人的新聞屢見不鮮，令猴子在香港人心中

不再可愛，而是郊遊時需要避之則吉的邪惡生物。在香港可以找到3種獼猴：恆河猴、長尾獼猴、混種獼猴和西藏短尾猴（最後一隻於1995年死去）。到底是甚麼導致牠們數量飆升？難道香港七成郊區不能提供足夠食物給牠們，令牠們要不擇手段跟我們搶食？

## 吃毒果的近親

究竟獼猴是怎樣繁衍至現今的數目？都是因為我們——1913年有人興建九龍水塘時發現了附近有很多叫「馬錢子」的小灌木。它們含有有毒的生物鹼，對人體和家畜都有害，卻是獼猴最喜愛的食物。

為了防止它們掉入水塘令食水中毒，有人便放生幾隻獼猴希望牠們能吃掉馬錢子。由於水塘附近好吃好住，獼猴數目便一直上升至現今的2000隻。

生物鹼能在植物及蕈類找到。它是含有 $\text{NH}_2$ 的天然毒素。雖對人體有毒，但有一些有麻醉或鎮痛作用。能在已發芽、變綠的馬鈴薯找到。

## 貪吃的獼猴

獼猴是素食者，主要吃果實、種子、葉等。牠們也是機會主義者，也會吃昆蟲及水中生物如甲殼類和軟體動物。牠們兩頰有頰囊，有食物的時候可以先貯存在頰囊中，有時間的時候再仔細品嚐。獼猴也會把泥土放入口中，這可能是為了補充礦物質和中和植物毒素，因此當你見到牠們滿嘴泥巴，可別以為牠們在鬧飢荒!!



Credit:vivian

## 強者為王

獮猴是靈長類動物中分佈最廣的。牠們是群居動物，由8-200隻猴子組成一個族群。牠們當中存在嚴謹的階級制度，雄猴的地位靠結盟來決定，最常用的手段包括拍馬屁和趨炎附勢，例如跟朋友坐近一點、為地位比較高的猴子整理毛髮。而最強壯、最龐大體形及最具攻擊性的能成為「猴王」。

「猴王」是經激烈爭鬥選出的，可以優先取食和交配，同時也要保護整個族群。想篡位成為「猴王」的可正面下挑戰書，不過成王敗寇，輸了的挑戰者不單失去王位，還會被趕出族群。雌猴則和平得多了，初生雌猴的地位是由母親來決定的。



Credit:煎pan

## 守株待兔的覓食模式

香港受良好保護的郊野公園應能提供足夠食物給獼猴，漁農自然護理署每年也會種10,000棵適合獼猴進食的樹木以供牠們覓食。但港人「樂善好施」的心態漸漸養成牠們討吃的習慣，令他們變得依賴人類，失去野外覓食的本能和懼怕人類的天性，更有一些遊人故意令獼猴生氣後才餵食，令牠們

誤以為張牙舞爪才能得到食物，結果對其他人造成滋擾。最終，人類不肯餵，獼猴便大膽闖進民居；人類不肯餵，便把你嚇個半死以作威脅。2008年便發生多宗獼猴為搶食物令襲擊市民的事件。牠們現在這種討吃行為，看似滋擾我們，入侵我們的家園，但其實是我們的行為日積月累而造成的。



Credit: 煙pan

## 頑皮的造林者

人人都怪責獼猴只會滋擾我們、破壞樹林，牠們真的那麼討厭、百害無一利嗎？其實每種生物都一定有其生態地位，獼猴也不例外。牠們在樹林採食能促進花粉傳播、種子散播來增加樹木的數量。同時獼猴到處覓食可以修整樹木來刺激樹木生長。其實最破壞大自然的並非獼猴，最破壞大自然的仍然是人為做成了山火和樹木濫伐。

## 獼猴知多點

近年有科學家發現雄性獼猴的臉愈紅便愈受雌猴的歡迎。研究人員向6隻雌猴展示了24隻臉色紅潤度不同的雄猴，用以比較雌猴對不同雄猴的反應。結果發現雌猴對臉色愈紅的雄猴注意愈久，還會噴嘴以示她們感興趣。難道雌猴喜歡害羞一點的男士？非也非也。



雄猴臉愈紅表示牠們雄性激素水平也愈高，這也代表牠們有良好的免疫系統和遺傳基因。聰明的雌猴自然也會選身體最好的雄性為自己繁殖下一代。我們和獼猴有98%基因相似，這也不難解釋為甚麼女士一直愛把自己的臉和嘴唇塗得紅紅的吧！

## 反思…

對於蟑螂的入侵、彌猴的擾亂，我們都視人類自己為受害者，視自己生活的地方受到破壞。

但其實我們從來都不是這顆藍色星球，這個生態系統，這片居住環境的主人。我們跟蟑螂和彌猴一樣，都是居住在地球上的一份子，為什麼我們總是覺得自己是受侵略的一群？

重新細看蟑螂和彌猴的習性，牠們多年來一直都比我們安守本份，不是嗎？

儘管蟑螂走到我們的家，牠們一直都堅負清道夫的角色；  
儘管彌猴闖到我們的家，牠們一直都是重複著覓

食、繁殖等生命週期，反觀人類不會像彌猴和蟑螂般，每天為延伸後代而覓食、交配。

我們今天在想這塊地可以有什麼宏偉建設，明天又計劃可以在那塊地大興土木。我們今天喜歡親近大自然去餵猴子，明天又想去探望白海豚。

在這個環環相扣的世界裡，我們的生活方式日積月累地影響著其他生物的生存方式，才以致我們今天反遭影響。

因此大家應細心想想，要脫離這些「入侵者」的打擾，應該是一味驅趕牠們，還是去除我們對牠們的威脅，才是最治根的方法。

## 《生機處處 — 鳥類生活點滴》



大家學習觀鳥的時候，除了要認識鳥兒的特徵，還要留意甚麼呢？Bingo！就是留意鳥兒的習性了。跟圖鑑不同的是，《生機處處 — 鳥類生活點滴》的重點在記錄作者對香港雀鳥生活細節的有趣觀察。本書共包括40篇有關鳥類的小故事，生動有趣地描述香港不同種類的雀鳥野外生活的點滴，例如覓食、育雛、交配、排泄甚至「洗澡」等活動，圖文並茂，給讀者展現鳥類生活多姿的一面，並能窺見生命的奧妙和喜悅。

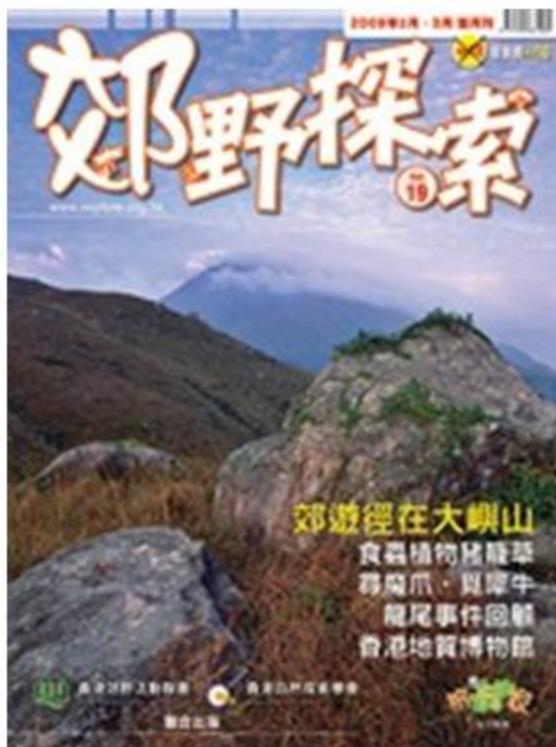
作者：香港觀鳥會

出版：萬理機構

訂價：HKD \$52

# 24

## 《郊野探索 Vol. 19》



香港自然探索學會與香港郊野活動聯會合作出版的雙月刊“郊野探索”，內容精彩多樣化，涵蓋自然科學、人文歷史及戶外活動最新消息。今期封面故事《郊遊徑在大嶼山》介紹大嶼山上3條非常值得一走的路線。而“環保專題”則有香港自然生態論壇版主清心執筆的《龍尾事件回顧 - 香港生態展望》，以及其他更多精彩內容。關心身邊環境，又想增廣見聞的你，萬勿錯過！

出版：香港自然探索學會，香港郊野活動聯會  
訂價：第19期開始以優惠價HKD\$12  
(原價HKD\$18)發售

# 《香港冬天的蝴蝶谷》

## 香港的冬天 蝴蝶谷



隨書附送《香港的冬天蝴蝶谷》DVD 一隻



香港鱗翅目學會

編著/攝影：饒戈

有冬遷特性的斑蝶每年均會於隆冬在香港數個主要地點(小冷水、深水灣、分流及石壁水塘)成千上萬的聚集，以預備遷徙渡冬。作者於《香港冬天的蝴蝶谷》跟讀者分享多年來在小冷水和分流觀察蝴蝶谷的心得，和大家一起揭開越冬蝶的神祕面紗。

作者：饒戈

出版：香港鱗翅目學會

訂價：HKD\$58

# 香港自然地理

[HTTP: WWW.GEOGRAPHIC.HK](http://www.geographic.hk)

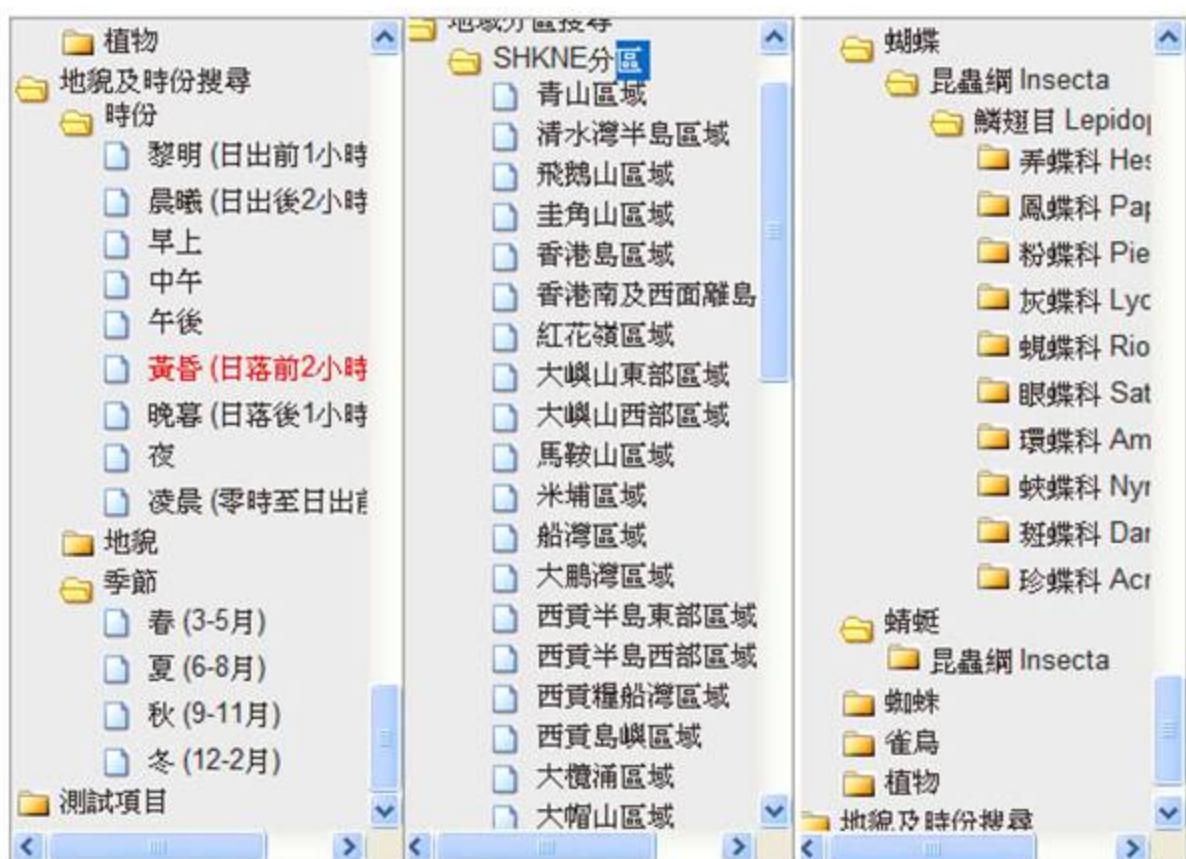


大家作為ENS人，相信對“香港自然探索學會”(Society of Hong Kong Nature Explorers, [SHKNE](#))這個名字應該不會感到陌生。學會聚集了一群對香港自然環境有濃厚興趣的學者，對本地自然環境進行觀察，普查及紀錄等研究工作，並將成果及所見所聞透過各種刊物與大眾分享。那上圖所說的“香港自然地理”又是甚麼來的呢？原來，那是自然探索於08年開發的一個網上資料庫來的。

“香港自然地理”為一個全方位的香港大自然圖片及資訊搜尋中心，是香港自然探索學會附屬網站。網站提供多層次及有系統的資料分類，並以高質素的圖片為主要骨幹，以相關文字與Google地圖資料為讀者提供一目了然且詳細的資訊，很具參考價值。

資料庫共分4個主圖區，分別為“景觀”及另外3個“物種”圖區，每個範疇均由所屬的專家主理。

除此之外，資料庫亦提供強大的搜尋功能，包括多項地域分區、地貌、季節時份與及有關物種層級式的綱、目、科、種、屬的分類，瀏覽者可以用最快捷的方法搜尋所欲知的項目。



上圖：資料庫可以季節時份、地域及物種層級式分類等作搜索條件

# 28

如前文所述，相片為這個資料庫的重要部分。因此圖片的質量有保證之餘，亦有Exif的資料供人參考。如果你是對攝影有興趣的一群，就不得不留意一下這些有用的資料。

主圖片控制區



圖片說明：黑臉噪鶥  
學會分區：香港島區域  
拍攝者地點：香港動植物公園  
拍攝者名稱：Henry Lui  
本圖瀏覽人數：19

	相同類別圖片	圖片資料	描述檔	Exif Data	Google Map
英文名稱	Masked Laughingthrush				
中文名稱	黑臉噪鶥				
綱	鳥綱 Aves				
目	雀形目 Passeriformes				
科	畫眉科 Timaliidae				
屬	Garrulax				
種	<i>perspicillatus</i>				
亞種	nil				
近似種	nil				
居留情況	留鳥				
主要生境	灌叢地區				
分佈					

主圖片控制區



圖片說明：榕透翅毒蛾  
學會分區：西貢半島東部區域  
拍攝者地點：北潭涌  
拍攝者名稱：Maomorning  
本圖瀏覽人數：20

	相同類別圖片	圖片資料	描述檔	Exif Data	Google Map
內部識別碼	in00469_lep_mao				
學會分區	西貢半島東部區域				
郊野公園及海岸公園	西貢東 Sai Kung East Country Park				
SSSI	NIL				
地貌	林地				
季節	冬(12-2月)				
時份	中午				
圖片說明	榕透翅毒蛾				
圖片描述	糖果樣子~				
拍攝者名稱	Maomorning				
拍攝日期	02-2007				
拍攝時間					



上圖: 資料庫除提供物種基本分類及分佈資料，亦提供相片的exif資訊及拍攝地點(Google Map)讓讀者參考。

除了資料庫外，網站亦定期張貼一些由自然探索成員撰寫的文章。文章的題材亦非常多樣化，如攝影、生物介紹及經驗分享等等，確是值得一看。

大家都知道，大自然這個萬千世界，盡是看不完的景象和事物。一個完善的資料庫，是需要時間與恆心一點一滴累積而成的。儘管這個網站仍屬起步階段，內容上仍有不斷完善的空間，但我們不得不佩服一眾前輩對本地自然環境的貢獻與熱誠。

隨著網站運作日趨成熟，此資料庫亦日漸擴展，為讀者提供準確豐富的自然資訊。大家日後若有找資料的需要，不妨到這資料庫找找看，可能會更發掘到意想不到的驚喜呢！

# 30 Past event

## 勁過飯 2008, 十一月, 石塘咀

今年ELSS頭炮 --- 劲過飯2008在一片歡笑聲中圓滿結束。各人帶走的不只是滿肚子的美食，還有用毛筆畫成的大花臉 >v<



這一夜，大家都收到滿滿的祝福 --- 送給朋友們的祈願寫滿了一張又一張的揮春，當中不乏精警幽默的字句；給燒豬乾脆俐落的一刀，喻意考試能夠輕輕鬆鬆的過關斬將

;還有老師的禮物：小背包、小書燈...等；當然少不了 Green Messenger 送上的過3平安符 =v=



當日的壽星女壽星仔 =]  
--- Betty + Kelvin

# 31

## Ball Games Day 2009, 一月, 卜公花園



想在是次活動中取得成功實在太簡單了---只要你將迎面而來的排球狠狠地擊回去,再像燕子一樣靈敏地躲開快如雷電的閃避球,那你就可成為大贏家!

只有排球和閃避球還不能滿足?  
不要緊,我們還玩了閃避欖球跟欖球對決,每個人都玩得滿頭大汗,上氣不接下氣XD

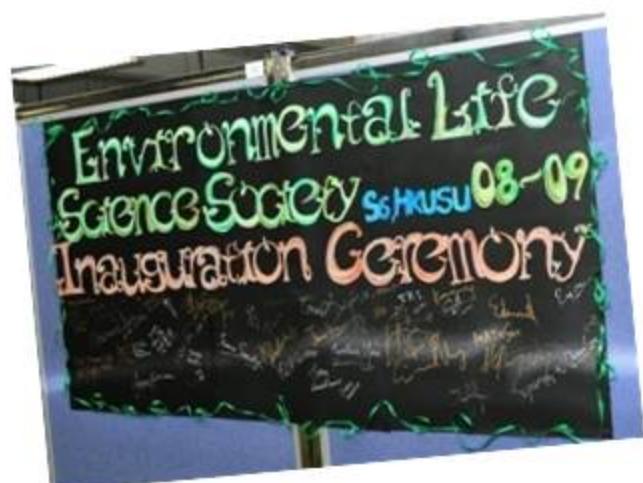


無論是經驗老到的運動健將,還是躍躍欲試的初學者,都玩得興高采烈,



連參與了是次 Ball Games 的Dr. Rajan 都表示“ I think this is very good. I love this a lot and I'll surely take part again! Next time I'd love to play the badminton! ” 看來 Green Messenger 要多舉辦一次球類活動了=ˇ=

今年其中一個最重要的活動--- 就職典禮象徵著新一屆幹事正式上任, 亦提供了一個交流機會讓各個團體的成員互相認識.



很高興邀請到來由香港海豚保育會的洪家耀先生為我們分享了作為環保團體的心得. 我們與各位老師、環團代表、學會幹事共渡了一個輕鬆愉快的晚上.

特別鳴謝勞苦功高的helpers們!  
全賴他們的協助才能令典禮順利舉行!



# 33 UPCOMING

## 生動。心動：大專聯校生態攝影比賽



美麗而充滿生命力的大自然經常能觸動我們的心靈。它，曾經令你有衝動舉起相機，將如斯漂亮的一刻永遠保存下來嗎？如果你的答案是肯定的話，就切勿錯過是次的攝影比賽了！

ELSS現正聯同另外3間大專院校院的同學舉辦大專聯校生態攝影比賽，歡迎所有本科生、研究生及副學士參加！

詳情請瀏覽

<http://jupc2009.blogspot.com>

生動·心動 - 透過鏡頭，攝  
TOUCH - Capture what Natural V

oint - University Wildlife Photo Competition

## ELSS chit-chat•fun (香港大學學生會理學會環境生命科學學會 Environmental Life Science Society, SS, HKUSU)

ELSS 網頁: http://web.hku.hk/~elsshku/



◎意見問題 ◎投票率 ◎會員列表 ◎會員詳情 ◎會員註冊  
◎個人資料 ◎登入檢查您的私人訊息 ◎登出

# SOC forum

<http://www.hostingphpbb.com/forum/successor.html>

ELSS CHIT-CHAT•FUN (香港大學學生會理學會環境生命科學學會 Environmental Life Science Society, SS, HKUSU) 網頁

Google 提供的廣告

日本語學習 - 提交各項申請、兒童日語學習...  
首兩月只需\$150/月，立即報名！ www.shimodan.com

ELSS 意見區

Opinion about ELSS 意見區

Your opinion is so important to us! Please leave your comment here! Thanks!

5 10 品牌三 24, 2008 8:38 am

→D

有關生態既消息想同人分享？

快上我地個forum: ELSS chit-chat • fun啦！

呢度有一班志同道合既朋友仔！

仲可以識埋唔同year既同學添！

# SOC 網

Environmental Life Science Society, SS, HKUSU

<http://web.hku.hk/~elsshku>

executive committee constitution year plan 08-09 financial budget 08-09 annual report 07-08

HOME  
FUNCTIONS  
E-MAGAZINE  
FORUM  
ABOUT US

### GREEN MESSENGER

"Green" symbolizes the nature. A "messenger" is the one who delivers a message.  
"Green Messenger" therefore means an entity to deliver the message of conserving the nature and foster people to appreciate the beauty of nature.

We ex-co members, together with the Society, though with limited resources, would strive to bring forth this message.

想知我地係邊個？  
想知我地有咩活動？  
咁就要留意我地既soc網啦！

