香港濕地公園
學校自助參觀專案
「與濕地動物做朋友」

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

© 香港濕地公園
此資料冊只供學校作教育用途

香港濕地公園
「與濕地動物做朋友」

- **對象**：幼稚園K1至K3學生
- **推行模式**：全班活動
- **教學時間**：130分鐘

  參觀前課堂活動（20分鐘）
  「香港濕地公園－與濕地動物做朋友」參觀活動（90分鐘）
  參觀後鞏固活動（20分鐘）
- **建議參觀月份**：4月至12月

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

香港濕地公園
「與濕地動物做朋友」

學習範疇：配合課程

學習範疇	1. 體能與健康	2. 語文	3. 幼兒數學
學習目的	• 培養積極參與體能活動的興趣和習慣，建立正面的價值觀和積極的態度 • 運用感知能力探索環境，提高健康和安全的意識，建立自我保護的能力	• 培養幼兒聽、說能力，讓他們從豐富真實的語文環境中，接觸不同類別的語文材料，發展語文能力 • 養成良好的溝通態度	• 關注物件的形態，嘗試運用感官比較物品大小、形狀和輕重的分別 • 運用觀察、觸摸等方法，探索數量、圖形和空間的特質，並表達自己的想法 • 留意數學與生活的聯繫，逐步建立以數學思考和解決生活問題的能力
學習範疇	**4. 大自然與生活**	**5. 個人與群體**	**6. 藝術與創意**
學習目的	• 對事物產生好奇心，樂於探索四周的事物和大自然現象 • 對事物持客觀而開放的態度，學習觀察、提問和假設等有關探究事物的基本方法，並發展解決疑難的能力 • 欣賞、尊重和愛護大自然，實踐環保生活 • 鼓勵幼兒運用多種感官進行探索	• 尊重他人，與別人融洽相處 • 在學習和遊戲時，樂意遵守秩序，顧及別人的感受	• 發展感官能力，積累藝術經驗 • 運用表情、聲線和動作去表達情感和發揮創意

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

香港濕地公園
「與濕地動物做朋友」

活動簡介：

在活動中，學生能夠學習濕地的動物，並透過多種感官了解濕地中動植物的顏色、形狀、大小和聲音，培養保護大自然的意識

學習目標：

知識：
- 認識濕地動植物
- 了解動物的生活習慣
- 認識大自然有趣的一面

技能：
- 認知濕地是動物的家
- 能辨別動物的顏色、形狀及大小
- 運用多種感官體驗去認識並描述屬於大自然的元素

態度：
- 對大自然抱著欣賞的態度
- 樂於接觸大自然
- 懂得愛惜大自然

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

香港濕地公園
「與濕地動物做朋友」

教學程序

活動	時間	課堂/活動大綱	教學地點
參觀前課堂活動	20分鐘	• 讓學生思考在濕地可找到甚麼有趣的動物，聯想並繪畫出牠們的外型和顏色，聲音，以引起學生的興趣	學校課室
「香港濕地公園-與濕地動物做朋友」參觀活動	90分鐘	• 認識濕地中的動植物 • 運用多種感官體驗大自然有趣的一面	香港濕地公園濕地保護區（包括：貝貝之家、溪畔漫游徑、濕地探索中心和紅樹林浮橋）
參觀後鞏固活動	20分鐘	• 鞏固學生對濕地及動植物的認識 • 如何保護濕地	學校課室/ 濕地公園

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀前課堂活動

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀前課堂活動（20分鐘）

教學程序

學習重點 / 目標 / 成果	學習活動	學習過程（指示 / 提問 / 小結）	教學地點
引起學生學習濕地的動機 引起學生對認識濕地動物的興趣，開展今日課題－甚麼是濕地？ 初步認識濕地公園內的動植物 學習遊覽大自然的守則	問題探討	• 參觀前，教師讓學生預先在家中設計“我的濕地日誌”，繪畫心目中在香港濕地公園可找到的動植物 • 教師在課堂中邀請幾位學生分享他們對濕地的認識	學校課室
	課堂解說	• 簡介甚麼是濕地 • 展示香港濕地公園內各個濕地生境，讓學生猜猜不同的生境會出現甚麼動物 • 教師介紹各個濕地生境及該生境會出現的動物，並說出動物的特徵和習性 • 介紹正確的遊覽守則	

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

甚麼是濕地

濕地是有水、有陸地和有很多
動植物生活的地方
不同的環境會有不同的動物
住在裡面

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

濕地的種類

- 濕地包括:河流、紅樹林、農田等等.....
- 濕地是獨特而重要的生態系統。
- 不同的環境會有不同的小動物住在裏面，我們現在就去香港濕地公園認識一下牠們吧!

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

香港濕地公園
不同的濕地生境

貝貝之家

溪畔漫遊徑

我們一齊來猜猜有甚麼小動物住在這裡!
（詳情請參考"講解內容"）

紅樹林浮橋

生態探索區

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

大自然對與錯

讓同學們分辨以下行為是否正確*

*不正確！

不採摘花朵

不騷擾小動物

亂拋垃圾

捕捉昆蟲

保持安靜

*正確！

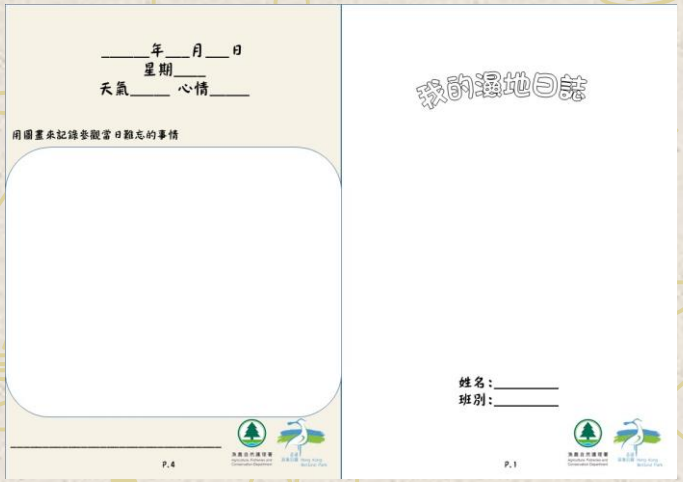
好好愛護濕地裏的水和動植物，我們就能欣賞到更美麗的風景，動物們亦會與你做朋友

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

課堂活動後準備

正面



反面

- 教師向每位學生派發一份"我的濕地日誌"
- 學生要在出發前為"我的濕地日誌"第一頁填上顏色和畫出他們心目中的濕地公園
- 提示學生參觀當天需帶"我的濕地日誌"，因為"日誌"內有不同的任務需要學生去完成

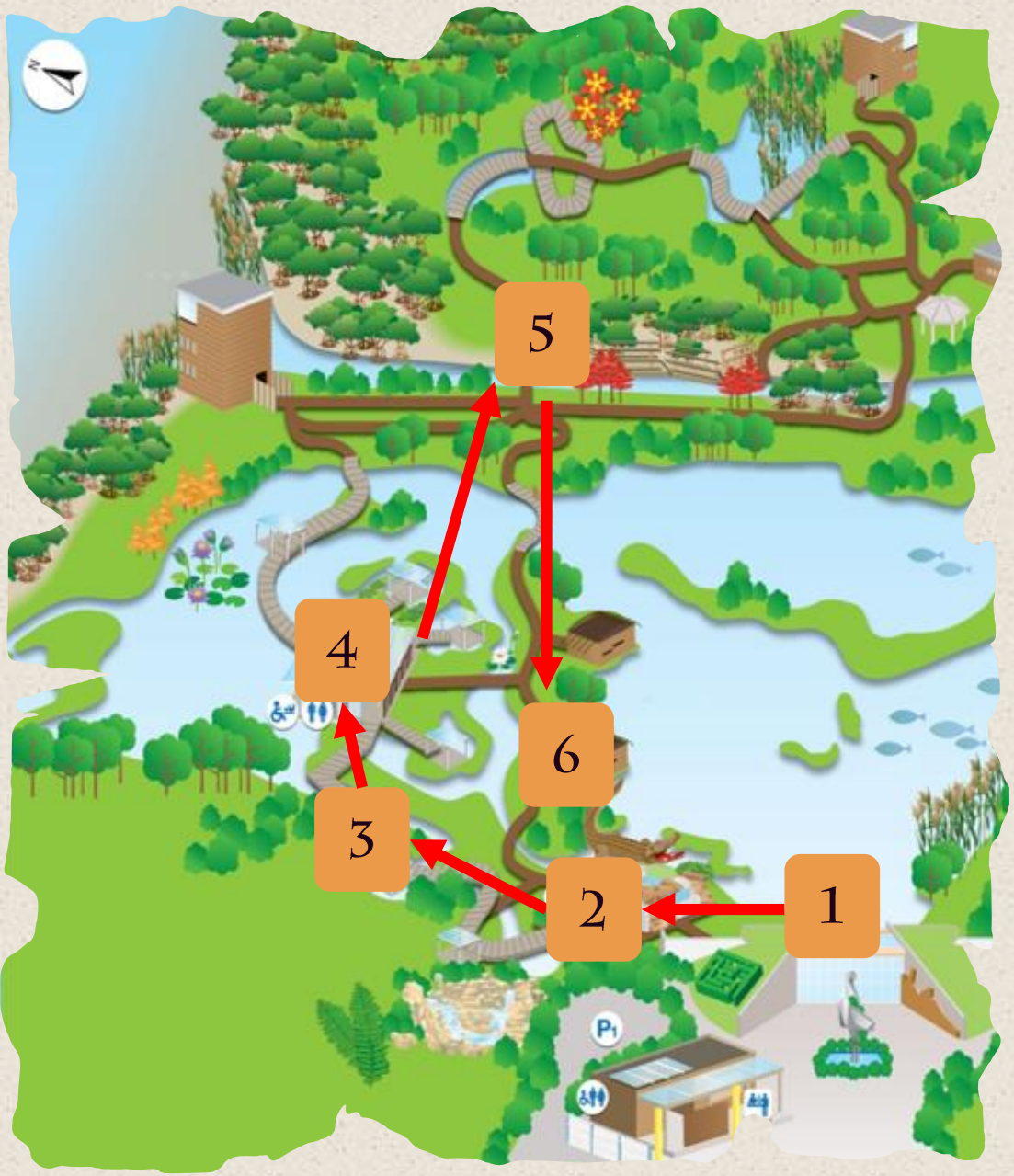
漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀活動資料

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park



香港濕地公園

建議參觀路線

1. 訪客中心 → 2. 貝貝之家 → 3. 溪畔漫遊徑 → 4. 生態探索區& 濕地探索中心 → 5. 紅樹林浮橋 * → 6. 環迴徑

*如活動當天，未能看見動物或因潮汐水位過高在紅樹林浮橋未能看見彈塗魚和招潮蟹。老師可帶領沿路上同學到濕地探索中心觀賞動物，如彈塗魚、樹蛙和淡水魚等等。

詳情:
https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/education/discoverycentre-workshops

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

貝貝之家
講解內容

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

貝貝之家

為了模擬貝貝的原生野外環境，濕地公園特意牠設計了石岸平臺，讓牠能在陽光充足的日子享受日光浴，而大水池亦可為牠提供游泳的空間和作消暑的用途。

你知道這裡住了甚麼動物嗎？

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

貝貝之家

1.我是甚麼動物?

2.我怕熱嗎?

3.我是如何捕捉獵物?

4.我會吃甚麼?

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

鱷魚貝貝答案

1. 鱷魚貝貝是雌性的灣鱷，灣鱷是一種較長壽命的動物，與人類壽命相約，平均壽命約70歲或更長。而貝貝現時的壽命大約是23歲（2023年），身長約3米。

小活動： 如情況許可，讓同學以雙手搭前面同學的膊頭排成一行來估計貝貝長度。

貝貝約長3米=1.5道門的長度=5~6位同學搭膊頭排成一行的長度。

2. 灣鱷是鱷魚的一種，屬於爬行類動物。鱷魚是變溫動物，即身體的溫度會隨環境而有所變化。白天或陽光猛烈時，氣溫會變得較熱，貝貝的體溫亦會隨此升高。因此牠便留在水中消暑或在蔭蔽處張開嘴巴散熱乘涼。

3. 灣鱷是以伏擊的方式捕取獵物，牠們是以用最少的體力消耗來獵食，所以牠的活動量和食量都不大。

4. 貝貝兩星期只吃一餐，主要是冰鮮雞和魚，冬天甚至一個月才吃一餐。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

鱷魚貝貝補充資料

香港濕地公園的鱷魚為甚麼叫「貝貝」？

- 鱷魚貝貝在2003年於元朗山貝河被人發現
- 為免市民受到傷害，漁農自然護理署決定要捕捉這具攻擊性的動物
- 於2006年，鱷魚貝貝遷入貝貝之家
- 在一個命名比賽中，「貝貝」這個名字有趣和易記，更有「寶貝」的意思，特別適合形容這條來自山貝河的鱷魚

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

溪畔漫遊徑
講解內容

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

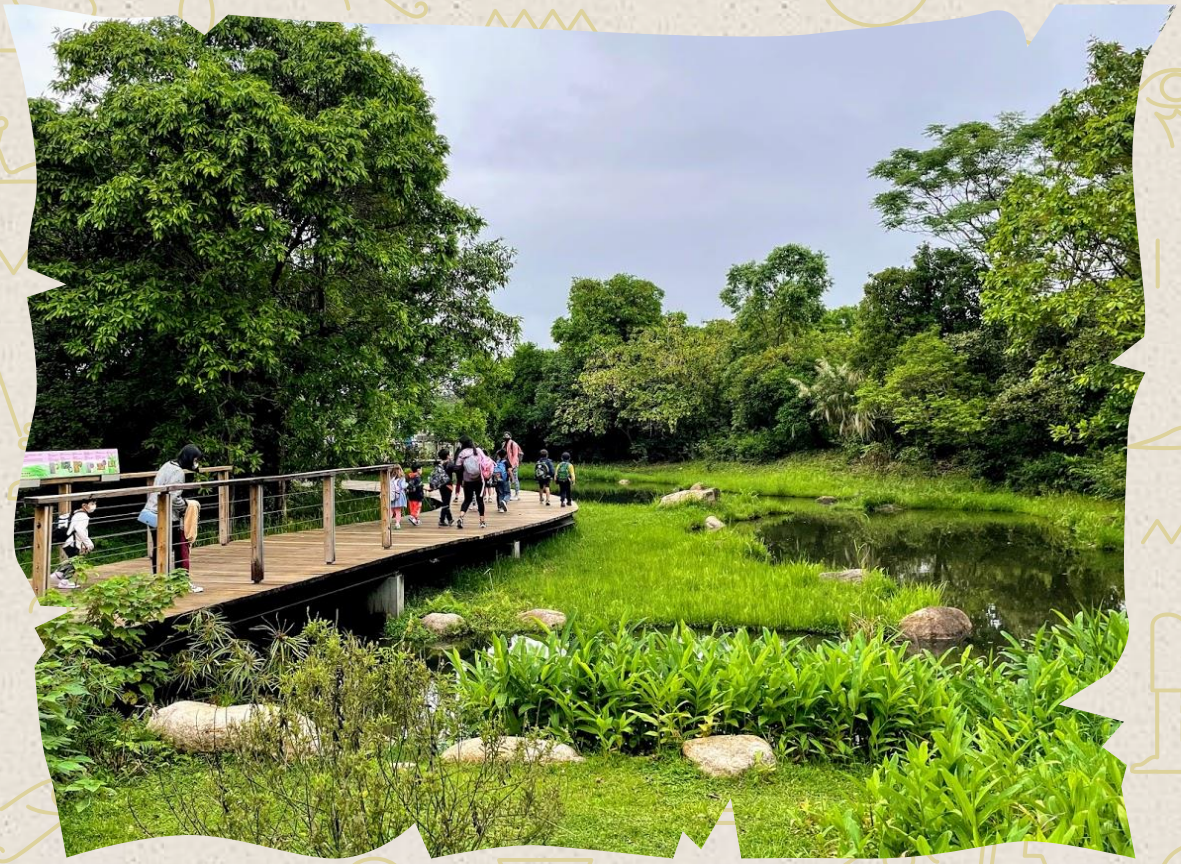
溪畔漫遊徑

河溪是濕地的一種。

溪畔漫遊徑模擬香港的典型河溪，分上、中、下游。

上游有瀑布，然後水由上游急速流向較廣寬的中游。最後，水流減慢流向水面較平靜的下游。

河溪沿路兩旁種滿各式各樣的花草樹木，提供大量棲息地和食物吸引小動物居住。

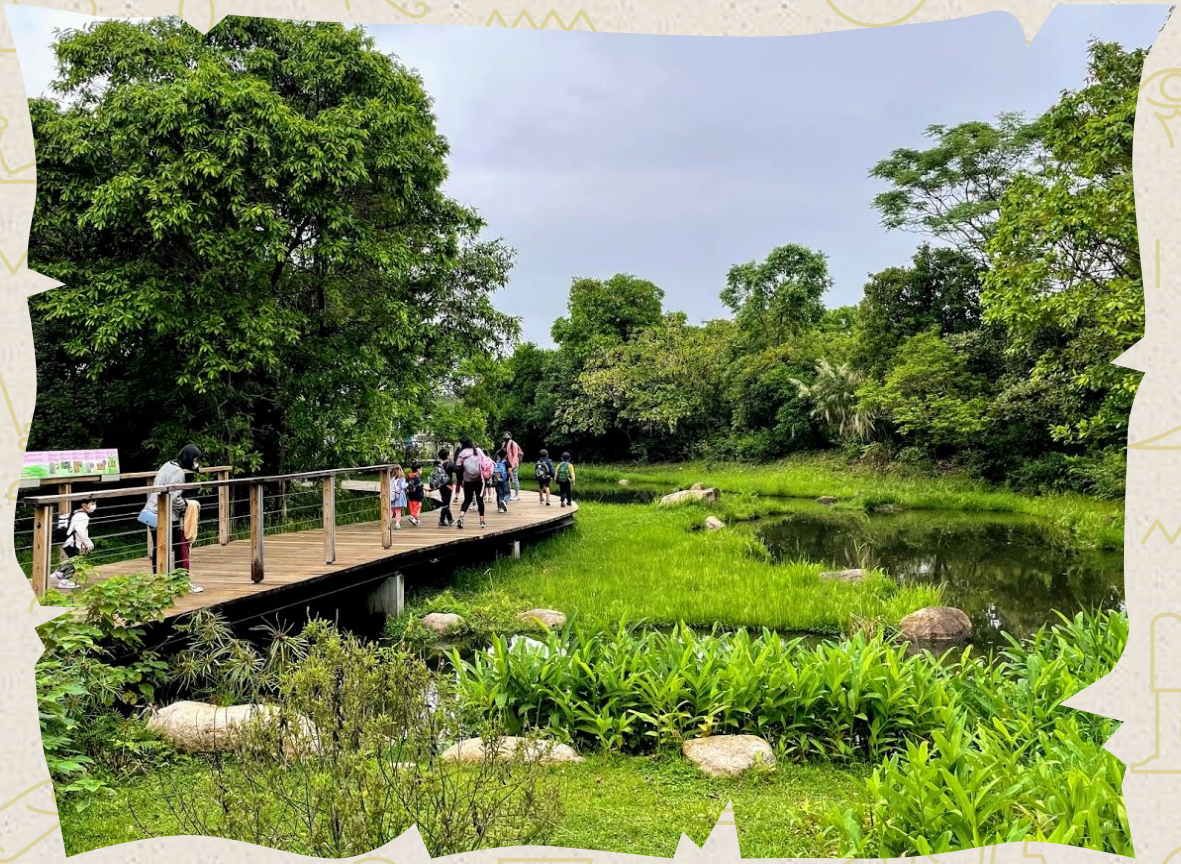


漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

溪畔漫遊徑

你能猜到會有甚麼動物生活在這裡？



漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

溪畔漫遊徑

常見小動物：

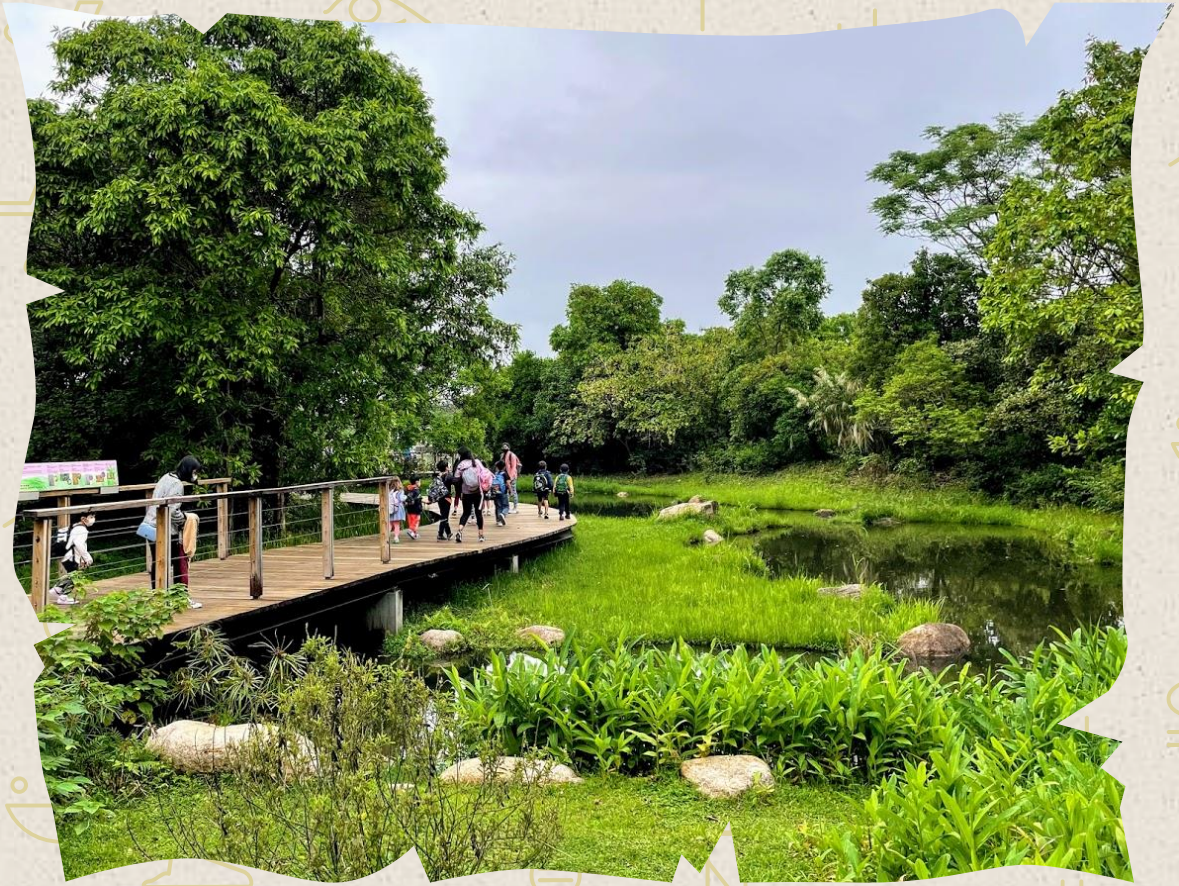
雀鳥

魚

蜻蜓

豆娘

蝴蝶



建議遊戲：

尋找會飛行的寶石

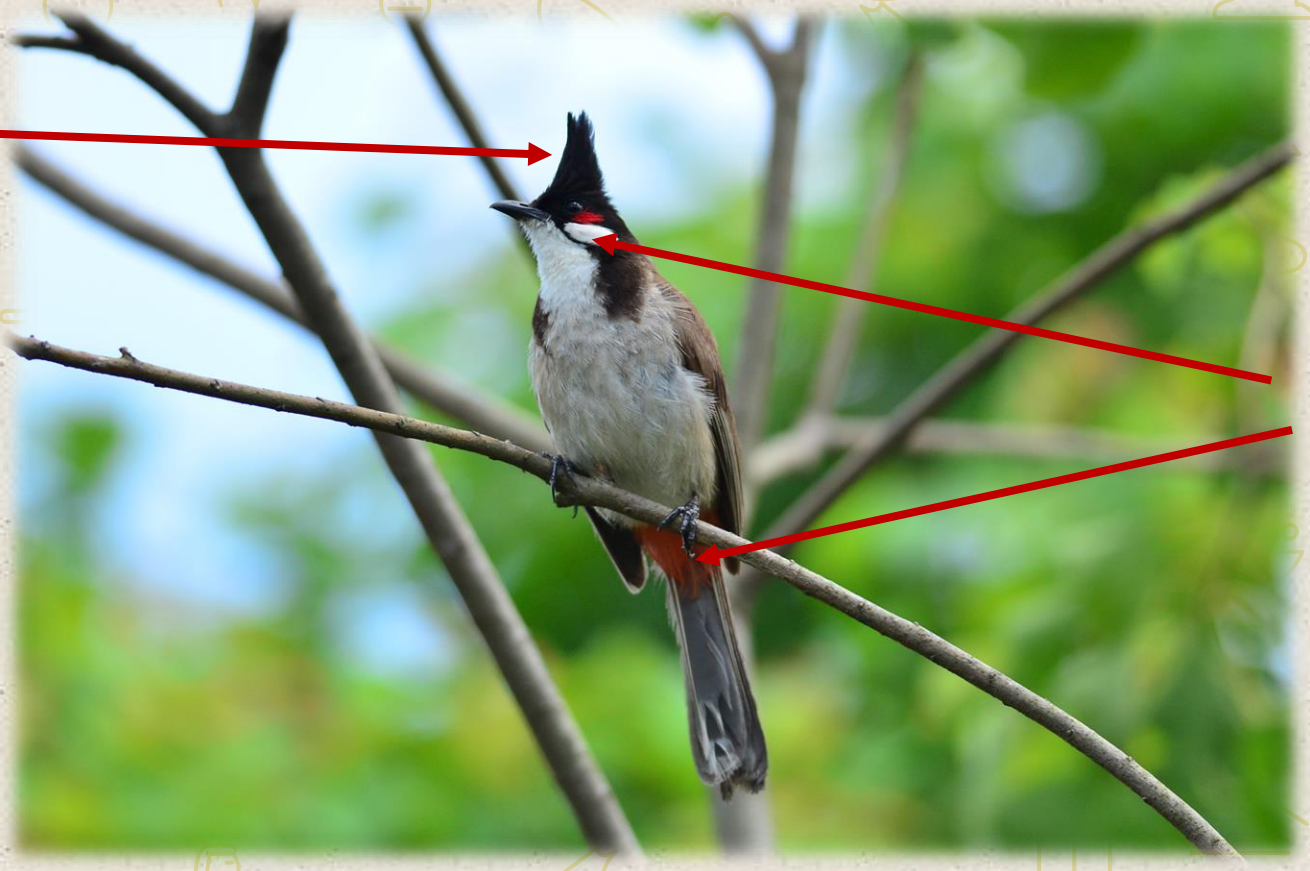
（詳情請參考第26頁）

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

溪畔漫遊徑常見的動物 - 紅耳鵯

頭上有黑色豎起的羽毛(像gel頭)



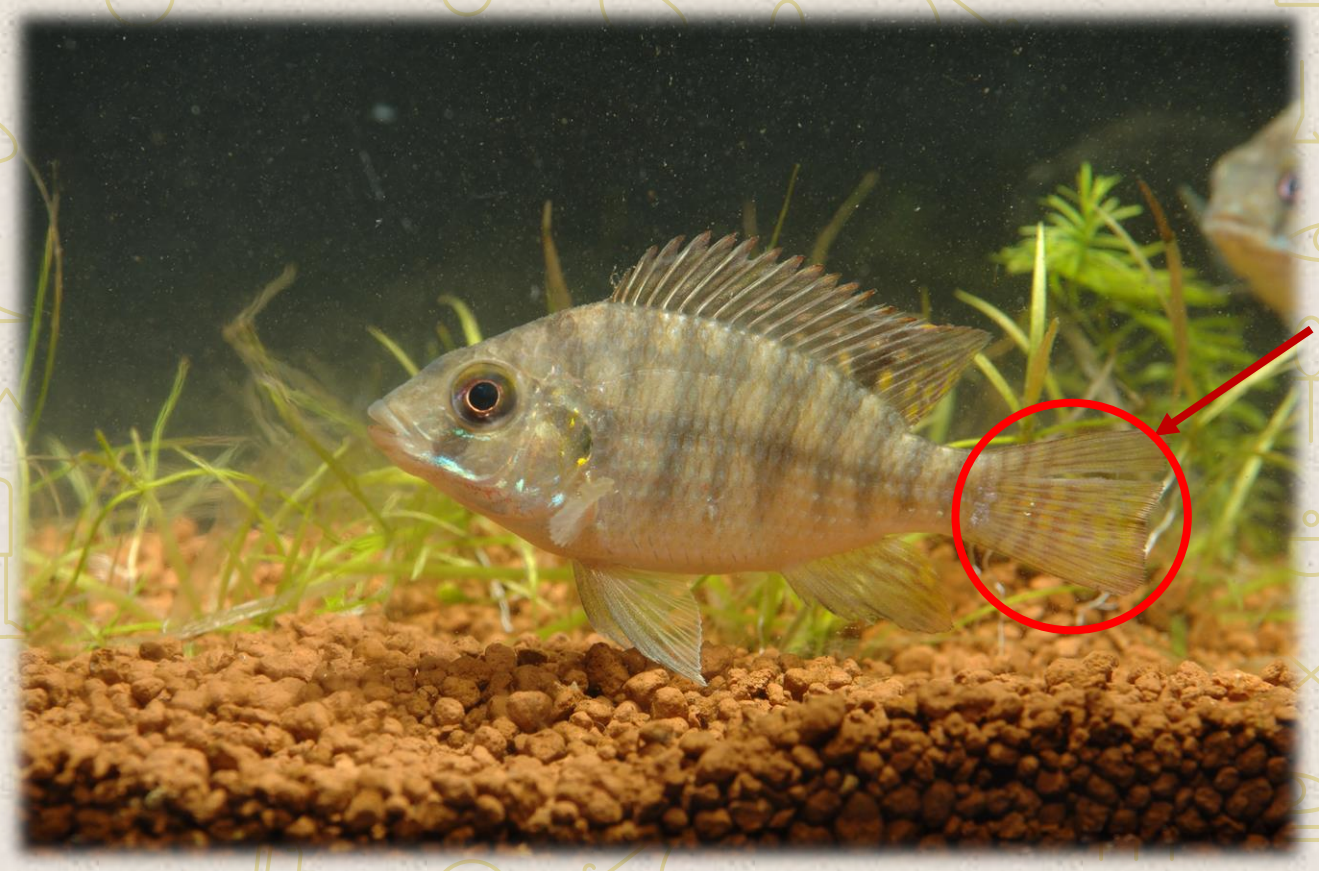
紅色的頰斑及臀部

🔎常見地點：
溪畔漫遊徑內的瀑布、樹上或河邊

ⓘ提示：
牠們的叫聲十分清脆，嘰嘰喳喳地叫，讓同學們模仿叫聲。牠們經常在瀑布

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

溪畔漫遊徑常見的動物 -非洲鯽



尾巴上有有七至八條黑色直紋

🔎常見地點：
溪畔漫遊徑內的中下游位置

ⓘ提示：
牠們是外來入侵品種，原產地是非洲，被運到世界各地作食用用途，如中國。
成魚會吃河流裡的植物及藻類。

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

建議遊戲 — 尋找會飛行的寶石

- 遊覽溪畔漫遊徑時，學生需要尋找不同顏色的蜻蜓
- 當找到蜻蜓後

1. 讓學生觀察蜻蜓是什麼顏色。
2. 在“我的濕地日誌”的“尋找會飛行的寶石”遊戲內找回相似的顏色
3. 在相似的顏色的圈中加上剔號“✓”

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

蜻蜓小知識

1. 我是什麼動物？

2. 小時候我是怎樣？

3. 猜猜我平時會做什麼？

4. 蜻蜓為什麼要點水？

5.為什麼要擺起我的腹部?

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

蜻蜓小知識答案

1. 我是蜻蜓。我有六隻腳、兩對翅膀，而我的眼睛很特別，是由約萬多隻小眼睛組成一對複眼。所以，我的視力是所有昆蟲中最好的。

2. 我小時候和長大後的樣子完全不一樣，除此之外，我們在這兩個階段的生活環境也很不一樣。我在小時候時是在水裏生活和捕捉小昆蟲和小魚來生存，長大後的我會爬上池邊的石上或樹枝上進行羽化為成蟲，而現在的我是飛行高手，會在池塘上生活，吃小昆蟲為主，例如蚊、蠅和蠓等。所以，我們也是人類的好幫手！

蜻蜓寶寶（稚蟲）

3. 我們經常停留在池塘的竹枝上和飛舞。除了是因為在尋找食物和休息，也是在向其他蜻蜓發出警告訊號：「這是我的地盤啊！」。如果其他蜻蜓飛進我們的範圍，我就會進行驅趕！

4. 蜻蜓點水的動作是蜻蜓媽媽在水中產卵。卵孵化後，蜻蜓寶寶就會在水中生活。

5. 我們的腹部尾端會指向太陽是為了減少陽光的照射，從而減少身體吸收過多熱力。

腹部尾端指向太陽

6. 在颱風或雨天即將到來之時，一小群的黃蜻會在低空中捕捉小昆蟲，這是因為小昆蟲會因潮濕的空氣降低其飛行能力，因此，大量黃蜻的出現往往是惡劣天氣來臨的徵兆。

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

補充資料：溪畔漫遊徑常見的蜻蜓

曉褐蜻
紫紅色而鮮艷的身軀

斑麗翅蜻
像蝴蝶一樣美麗的黑黃色紋
飛行時就像蝴蝶般翩翩起舞

狹腹灰蜻
胸部是黃綠色，有黑色斑紋和
十分纖細的腹部

霸王葉春蜓
腹部末端 (葉突) 的黑色部位凸起，
猶如腫脹了一大片

常見地點：
溪畔漫遊徑內的竹枝上停留
或池塘上飛舞

我們雖然都叫蜻蜓，
但我們的樣貌也可以很不一樣的啊!

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

豆娘小知識

1. 我是什麼動物？

2. 我和蜻蜓有什麼分別?

3. 我和蜻蜓成長有什麼相似?

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

豆娘小知識答案

1. 雖然我的外表跟蜻蜓相似，不過我是豆娘。我的體型較細小，就像一枝有色彩的牙籤，而蜻蜓的體型相對較大。如果想發現我的身影，就需要考驗你的眼力，仔細地找出我們的身影。

大溪蟌 (豆娘)

2. 除了體型的分別，休息時我們的翅膀多數是合在一起，且兩對翅膀是一樣大小，而蜻蜓的後翅會較前翅大。

斑麗翅蜻 (蜻蜓)

3. 小時候我們都是在水裏生活和捕捉小魚和小昆蟲。長大後，我們和蜻蜓一樣，都會經常停留在竹枝上休息或尋找小昆蟲來吃。

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

蝴蝶小知識

1. 我是甚麼動物？

2. 我的一生是怎樣?

3. 我和蜻蜓有什麼分別?

4. 我的便便是怎樣?

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

蝴蝶小知識答案

1. 我是蝴蝶。我有六隻腳、兩對翅膀、一對長長的觸角和一只像吸管一樣來吸食花蜜的口器，而我的眼睛是由約千隻小眼睛組成一對複眼。

2. 我們的一生經過四個主要成長階段，由卵孵化為幼蟲。當幼蟲長大後會吐絲結蛹，最後蝴蝶會破蛹而出。

3. 外表上，我們有較長而明顯的觸角和較寬闊的翅膀。我們主要吸食汁液，而蜻蜓是吃小昆蟲為主。

4. 我們只有一只像吸管一樣來吸食的口器。只可吸食液體，例如花蜜、果汁，甚至是動物排出來便便中的汁液。所以，我們的排泄物都是液體。

金斑蝶的生命周期
Life cycle of the Plain Tiger

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

補充資料 :溪畔漫遊徑常見的蝴蝶

報喜斑粉蝶
翅膀由黑、白、黃、紅四種顏色組成，繽紛悅目。牠飛行速度緩慢，常停留在花上吸食花蜜

玉帶鳳蝶
牠們的後翅有一條由白色斑點組成的白帶翅膀

波蜆蝶
翅膀呈褐紅色，上面滿布白色斑點。經常停留在葉上展開雙翅然後旋轉，十分有趣

你們可以觀察一下我們吸食花蜜的樣子啊！

🔎常見地點：
溪畔漫遊徑內的半空中飛舞、停在花上或葉子上

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

蜻蜓、豆娘和蝴蝶觀賞指引

- 公園內有各式各樣的蜻蜓、豆娘和蝴蝶
- 牠們體型細小且飛行速度較快
- 如發現牠們，教師可根據以下步驟作觀察：

1. 先指出動物的位置(例如: 在竹枝上 / 在花上飛行)

2. 讓學生細心觀察牠們的外表和行為

3. 教師可引導學生觀察，如:

- 牠是什麼顏色、有什麼圖案或大小等？
- 牠們在做什麼? 停下來休息還是飛行中？
- 牠們的翅膀是合上還是展開的？
- 根據上述的觀察結果判斷該動物是屬於蜻蜓、豆娘還是蝴蝶

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

黑眶蟾蜍

黑樹蟻

夜鷺

水律

石龍子

溪畔漫遊徑裡住著更多不同的小動物

等你們去發現啊!

池鷺

蜜蜂

非洲鯽

黑臉噪鶥

綠斑蟌

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區
講解內容

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區

生態探索區中的池塘是細小、淺水。陽光可直接照射塘底，令水生植物繁盛地生長。池中亦有大大小小的孔隙和石頭，為不同的小動物提供居住和躲避的地方。

同學想發現小動物就要仔細地去觀察啊!

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區

常見小動物：

魚

螺

小昆蟲

蜻蜓

建議遊戲：

1. 聆聽自然

2. 濕地大搜索

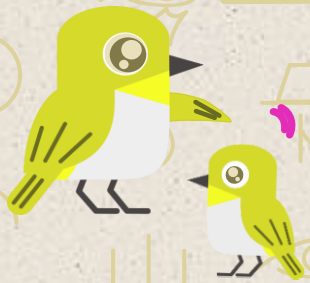
（詳情請參考第40及41頁）

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

建議遊戲：“聆聽自然”

- 到達觀察地點，生態探索區的亭中（非通道位置，環境較為舒適，較少遊客聚集）
- 讓學生坐下後閉上眼睛一分鐘，聆聽周圍的聲音（如情況許可，可帶學生閉眼在附近走一段路。需注意安全，可請學生排隊拖手或搭膊頭）
- 睜開眼睛，說出觀察地點可以聽到的聲音
- 猜測是甚麼發出的聲音（雀鳥或水流的聲音等）
- 大家指出聲音的位置，並一起模仿該聲音

涼亭內兩側作活動講解



漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

建議遊戲：“濕地大搜索”

- 指示學生打開“我的濕地日誌”中的 “濕地大搜查”
- 然後，學生們可分為三組，並向每組分發以下物資
  - 顏色筆連畫板 x2
  - 放大鏡 x2
- 在10分鐘內，學生在生態探索區內找出一種動物或植物，畫在“濕地大搜查”上並填上顏色
- 完成遊戲後，學生回到亭內，教師邀請學生介紹他們在池塘找到的動植物並簡單描述牠們的外型、顏色和行為
- 教師再為動植物作簡單介紹，如名稱和其他有趣行為

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

補充資料：生態探索區內植物

豬籠草

它有一個呈圓筒形的捕蟲籠，內有甜美的消化液來吸引小昆蟲如螞蟻。當小昆蟲走進捕蟲籠後，籠內光滑的內壁會使昆蟲很容易滑入籠中且難以爬出。最後，昆蟲會被豬籠草消化

筆管草

蜻蜓和豆娘的水生稚蟲在羽化為成蟲前，先要爬出水面，而筆管草這些挺水植物，便能為牠們提供羽化的平台

粉綠狐尾藻

它的葉片分裂得很細緻，質感就像羽毛一樣十分柔軟。雌腹蜻經常在此穿梭

ⓘ提示：
這些淡水植物為探索區內的小動物提供隱藏和休息的地方。老師可提示同學們多加留意。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區內動物：福壽螺

福壽螺卵

福壽螺媽媽會將數百粒卵產在石頭或植物上

卵的外型好像粉紅色的糖果

🔎常見地點：
溪畔漫遊徑內的植物上或在水中

🛈提示：
牠們是外來入侵品種，原產地是非洲，
然後被運到世界各地如中國，作食用用途。
會吃池塘裡的植物，最大可生長到像蘋果一樣！

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區內動物：條紋小鮕（七星魚）

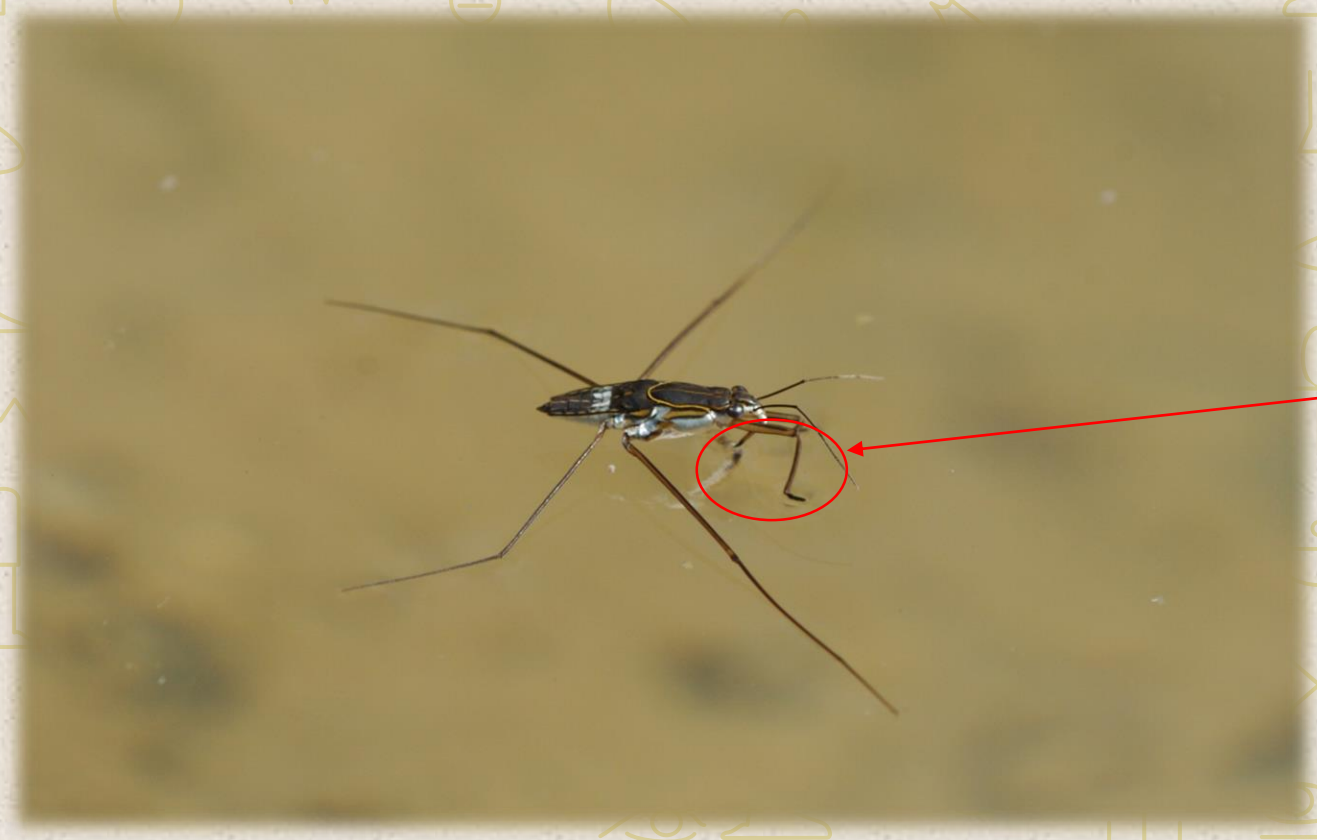
🔎常見地點：
生態探索區內的池塘

ⓘ提示：
牠們是本港最常見的淡水魚之一，本公園內的生態探索區經常一群群出現，主要捕食蟲類、小型甲殼類動物、昆蟲、植物和碎屑。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

生態探索區內動物：水黽（水較剪）



牠們有6隻腳，
前面2隻腳特別細小，
用來抓小昆蟲來吃；

而後面的4隻腳和修長的身體披蠟質的細毛，可以防水，從而能讓他們站在水上

🔎常見地點：
生態探索區的池塘水面上

ⓘ提示：
他們能在水面上行走，手腳常常好似一把剪刀擺動，所以叫「水較剪」。牠們刺吸式的口器會吸食小昆蟲的體液來生存。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

補充資料：生態探索區內常見的蜻蜓

黃蜻
在仲夏尤其是下雨前，常常可見到大群黃蜻在半空中飛舞

狹腹灰蜻
胸部黃綠色，有黑色斑紋和十分纖細的腹部

錐腹蜻
身型獨特的細小蜻蜓，它的身型成錐狀，腹後半部明顯收窄。多數在粉綠狐尾藻中穿梭

紅蜻
擁有紅色而鮮艷的身軀

🔎常見地點：
生態探索區內的竹枝上停留或在池塘上飛舞

ⓘ蜻蜓小知識可參考P.28 & 29

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

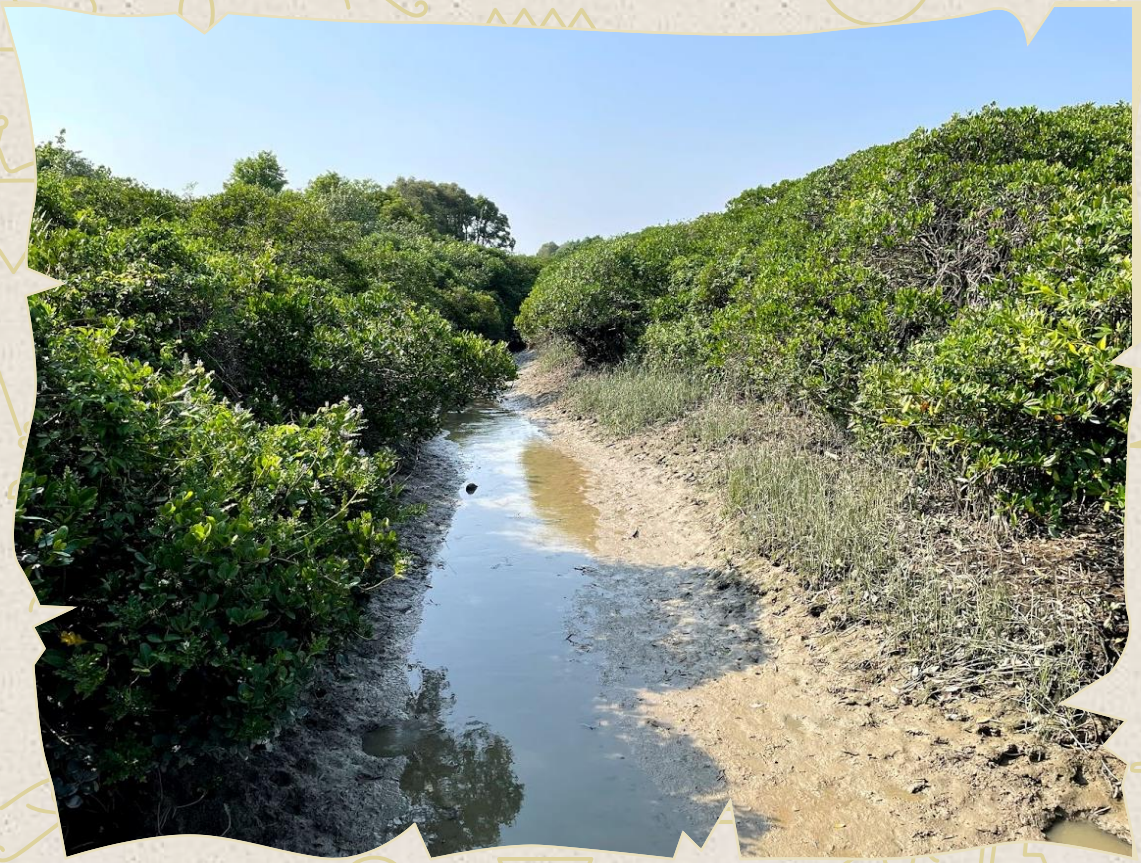
紅樹林浮橋
講解內容

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林浮橋

紅樹林是一個獨特的濕地，位於河流、海與陸地交接的地方。因此，這裡孕育了各種獨特的生物，如招潮蟹、彈塗魚和紅樹。豐富的生態環境和食物資源更吸引了不同的水鳥來此覓食。

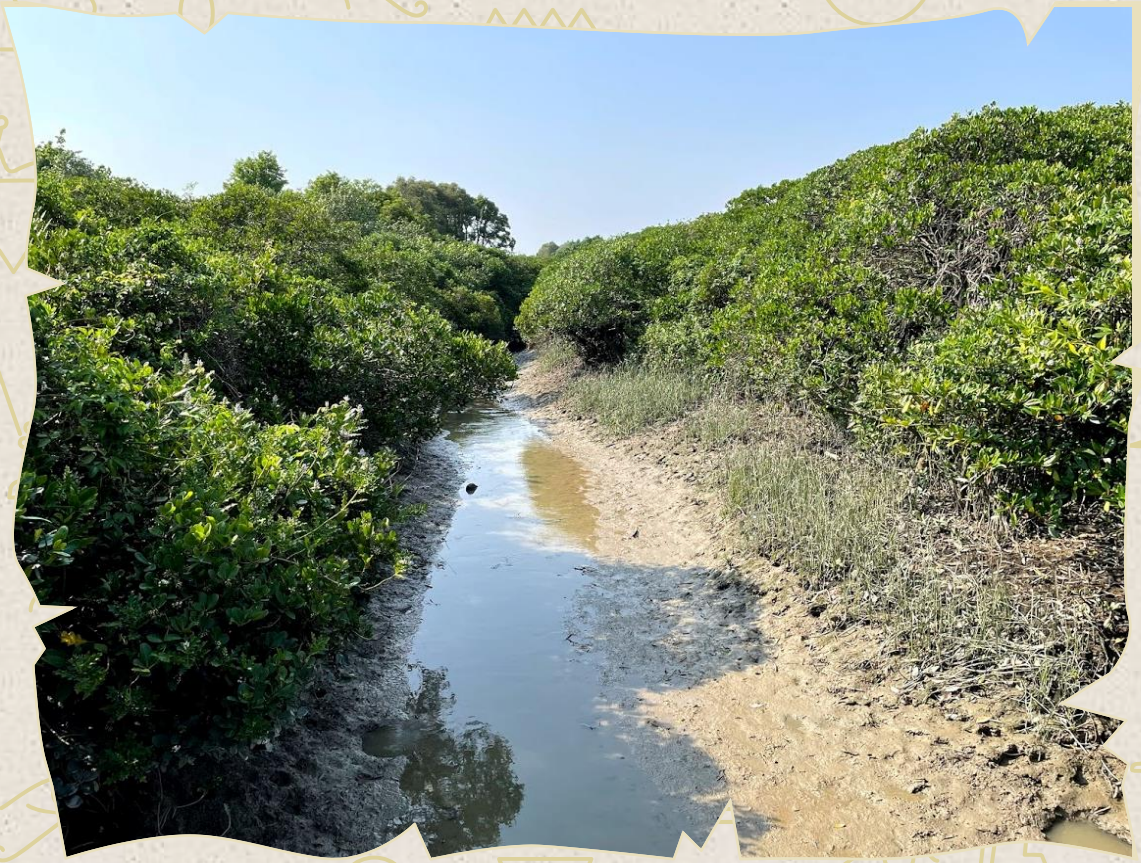


漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林浮橋

在泥灘上，你們會找到
甚麼小動物呢？



漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林浮橋

常見小動物：

彈塗魚

招潮蟹

廣翅蠟蟬

水鳥

＊留意天文台潮汐預報＊

香港潮汐預報地點：

尖鼻咀

觀察紅樹林生物的較佳時間：潮水不高於1米

香港天文台潮汐預報網站：

https://www.hko.gov.hk/tc/tide/predtide.htm

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林常見動物：彈塗魚和招潮蟹

想更好地了解我們就到濕地公園探我啦！

HI！我是
彈塗魚

我們喜歡在泥灘上
碌吓碌吓，又會經常
彈來彈去

HI！我
是
招潮蟹

我們都是招潮蟹
你知道有大螯的，是男生還是女生？

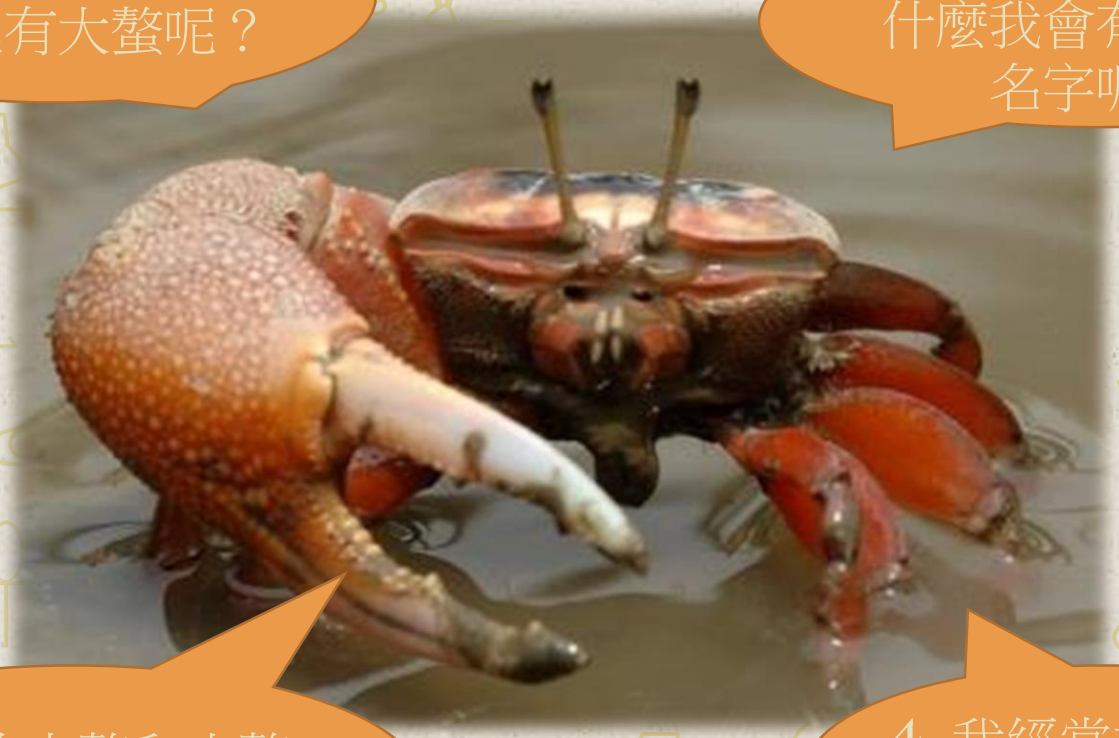
漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

招潮蟹小知識

1. 是不是所有招潮蟹也有大螯呢？

2. 我叫招潮蟹。為什麼我會有這樣的名字呢？



3. 我的大螯和小螯分別有什麼作用？

4. 我經常挖洞，洞穴有什麼用途？

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

招潮蟹小知識答案

雄性

雌性

1. 不是。只有雄性的招潮蟹有大螯，雌性則有兩隻細螯。

2. 因為我喜歡在潮退時出來覓食，而雄性招潮蟹在求偶或遇敵時會揮動它的大螯，動作像把潮水招來，所以被稱為「招潮蟹」。

3. 雄性的大螯是用來守衛家園和吸引異性，而細螯是用來覓食。

洞穴

4. 洞穴是我們在潮漲或遇到敵人時躲避的地方，亦是我們繁殖產卵的地方。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

彈塗魚

1. 我入水能游，出水能跳。我究竟是不是**魚類呢**？

2. 為什麼我可以在陸地上呼吸？

3.我在甚麼時候才會跳躍？

4. 為什麼我的眼睛生長在頭頂上？

5. 為什麼我喜歡在泥灘上碌下碌下？

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

彈塗魚小知識答案

1. 我們是魚類！因為我們是用鰓呼吸的，也有一般魚類都擁有的魚鱗、魚鰭、魚尾等特徵。

2. 因為我們的腮有腔室，可以短暫儲存水分或氣體在陸地上用作呼吸，正如人類能屏氣短暫留在水底一樣。另外，我們濕潤的皮膚也可以幫助我們在陸地上呼吸啊。

3. 我們跳躍是為了驅趕入侵者，或在繁殖期時吸引異性。

4. 我們的眼睛生長在頭頂上，這能讓我們更容易發現天上的捕食者（例如雀鳥），並可及時逃走或躲藏起來。

5. 我們會在泥灘上打滾（碌下碌下），是因為我們要保持皮膚濕潤，讓我們可以利用皮膚呼吸。

大彈塗魚
在泥地上跳躍

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林常見動物：廣翅蠟蟬

廣翅蠟蟬（成蟲）
外型上十分像飛蛾，但不會像其他品種的蟬一樣大聲鳴叫

🔎常見地點：
浮橋上的扶手上或葉上

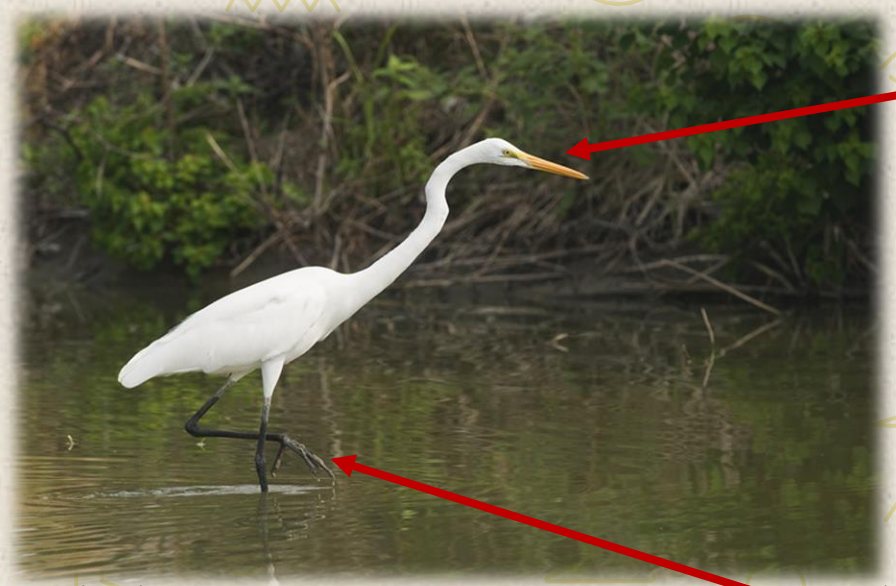
ⓘ提示：
廣翅蠟蟬（若蟲）：牠們的外型十分奇特，牠們會長有白色蠟質條狀物，又看似是一團棉花。受驚時牠們會跳走

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

紅樹林常見動物：水鳥

小白鷺

我和大白鷺是不同品種。
所以我長大後不會變成大白鷺啊！



大白鷺

我的體型比小白鷺大，是白色鷺鳥中體型最大的一種呢！

🔎常見地點：
紅樹林浮橋的泥灘上

ⓘ提示：
牠們經常在泥灘上找食物，如彈塗魚。

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑
講解內容

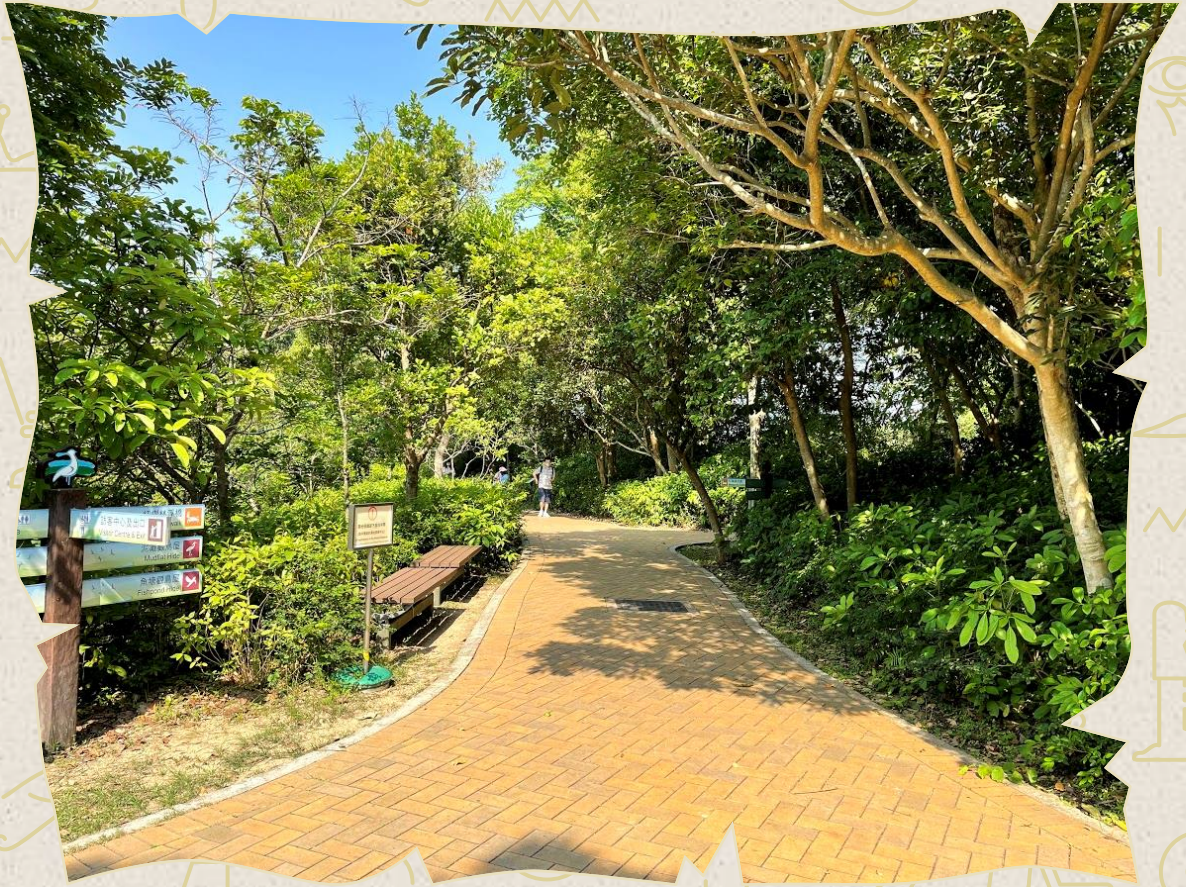
漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑

環迴徑在沿路兩旁種滿各式各樣的植物。

在茂盛的樹林裡住滿很多很有趣的小動物啊！



漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑

常見小動物：

雙齒多刺蟻（黑樹蟻）

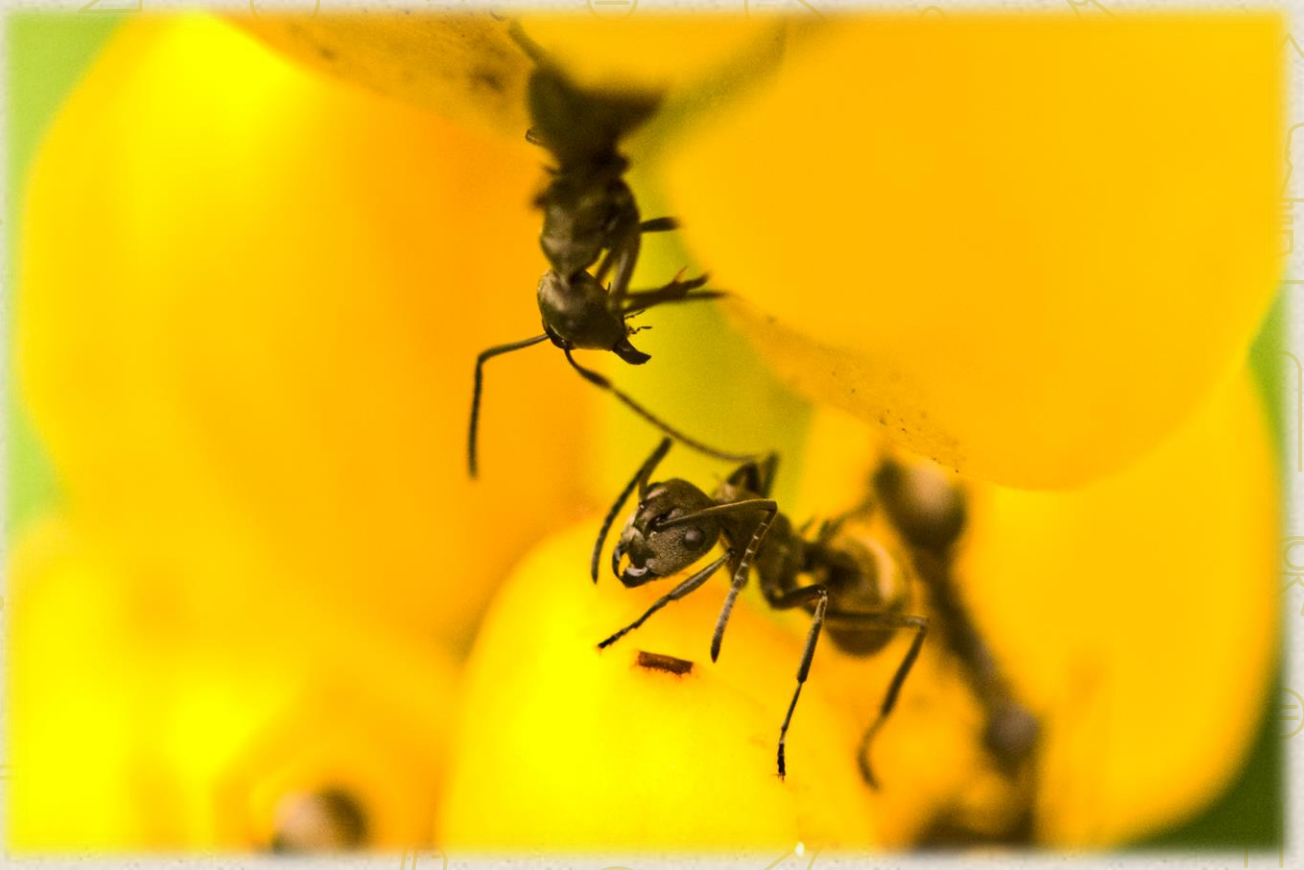
黑臉噪鶥

蜜蜂

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑常見動物：雙齒多刺蟻（黑樹蟻）



黑樹蟻巢

問：這是鳥巢嗎？
答：其實是地上的黑樹蟻在樹上築巢

🔎常見地點：
環迴路地面或樹上

ⓘ提示：
牠們和其他螞蟻一樣會在地面找食物，但牠們的家是在樹上

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑常見動物：黑臉噪鶥

臉上像蒙上黑色眼罩

🔎常見地點：
環迴路草叢堆或樹上

ⓘ提示：
牠們經常三五成群地出沒和玩耍，
一起發出響亮的「標 - 標 - 」叫聲

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

環迴徑常見動物 ： 蜜蜂

🔎常見地點：
環迴路的有花植物

ⓘ提示：
如看見蜜蜂，請不要害怕，牠們只是在找食物和好奇才接近我們，千萬不要用手拍牠。我們應慢慢退後然後離開

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀後鞏固活動

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀後鞏固活動 (20分鐘)

教學程序

學習重點 / 目標 / 成果	學習活動	學習過程（指示 / 提問 / 小結）	教學地點及參觀場地
鞏固學生對濕地及動植物的認識 **學習如何保護濕地**	戶外考察小結	• 完成“我的濕地日誌”，並畫上參觀後最喜愛的動/植物 • 教師總結參觀活動的學習內容（如重溫當天介紹的生物） • 提問：「今日參觀了甚麼濕地生境？」及「看見了甚麼動物？」 • 重溫觀察了甚麼動物，形容牠們的顏色、形狀、大小等 • 讓同學模仿有趣的動物行為 • 強調濕地是眾多動植物的家 • 鼓勵學生愛惜水資源以保護濕地的生物	香港濕地公園 或 學校課室

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

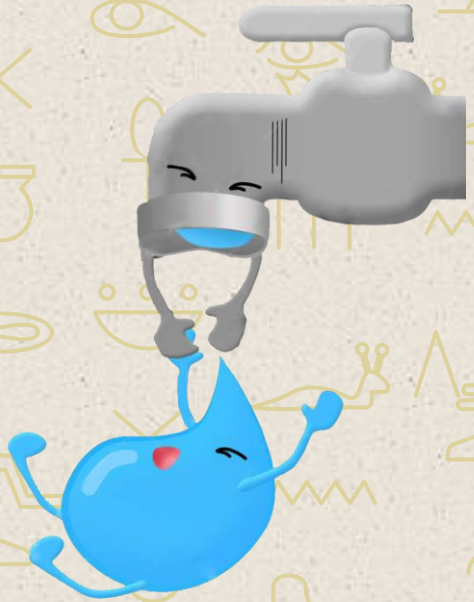
完成“我的濕地日誌”

- 讓學生先完成"我的濕地日誌"最後一頁
- 學生們需要填上日期、天氣和參觀當日的心情
- 讓學生們畫出參觀當日最難忘的事情或最喜愛的濕地小動物或植物
- 最後讓同學們簡單地寫下他們的感想

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

如何保護濕地?

- **參觀濕地時：**
  - ➢帶走垃圾及避免污染水源
- **減少使用紙張**
- **在日常生活中珍惜水資源，例如：**
  - ➢將每次淋浴的時間縮短1分鐘 = 慳10升水
  - ➢刷牙和洗手時，不長開水龍頭 = 慳5升水



漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

參觀香港濕地公園
注意事項

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

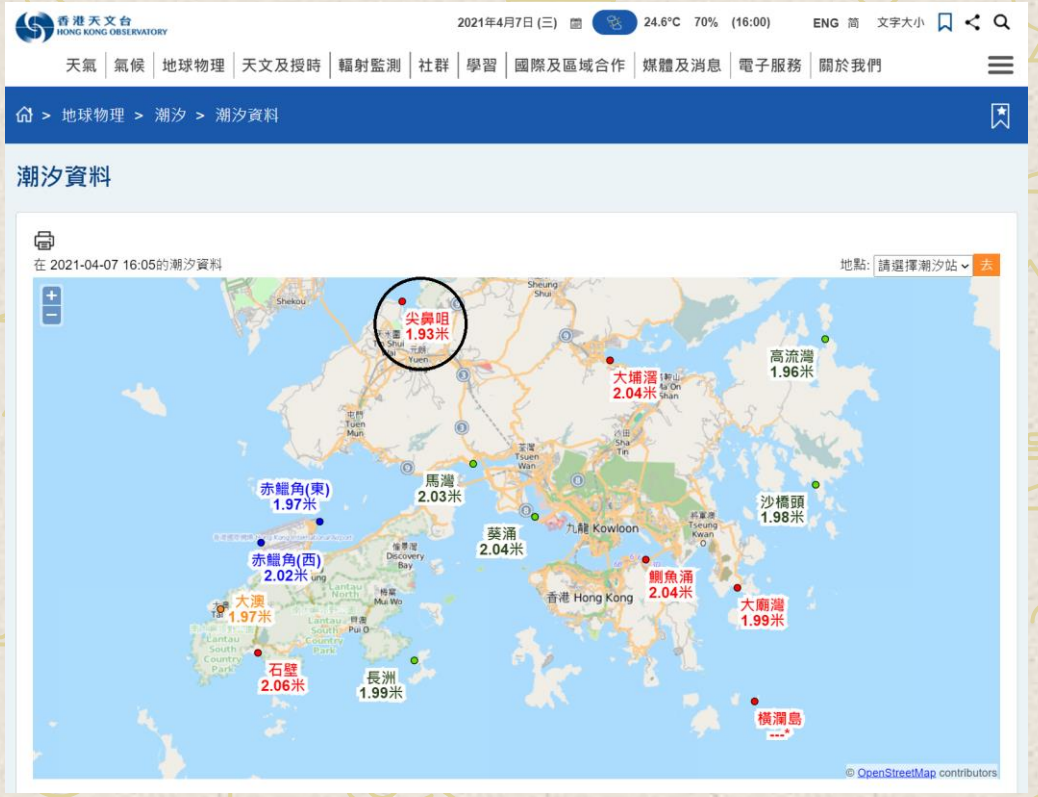
香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

1. 選擇日期及時間

- **香港濕地公園開放時間：**
  - ➢ 10:00 - 17:00

逢星期二休息(公眾假期除外)

- **不同季節有不同的觀賞主題**
  - ➢ 紅樹林動植物的最佳觀察月份：
    4月至10月
  - ➢ 鳥類的最佳觀察月份：
    11月至3月
- **留意潮汐**
  - ➢ 香港潮汐預報：尖鼻咀
  - ➢ 觀察紅樹林生物的較佳時間：潮水不高於1米



天文台潮汐預報網站:
https://www.hko.gov.hk/tc/tide/marine/realtide.htm

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

2. 參觀方式

自行參觀

途徑1：網上訂票 / 即時購票（不含紀念品）

只限預訂7至60天內之門票

途徑2：濕地自遊賞（包括紀念品）

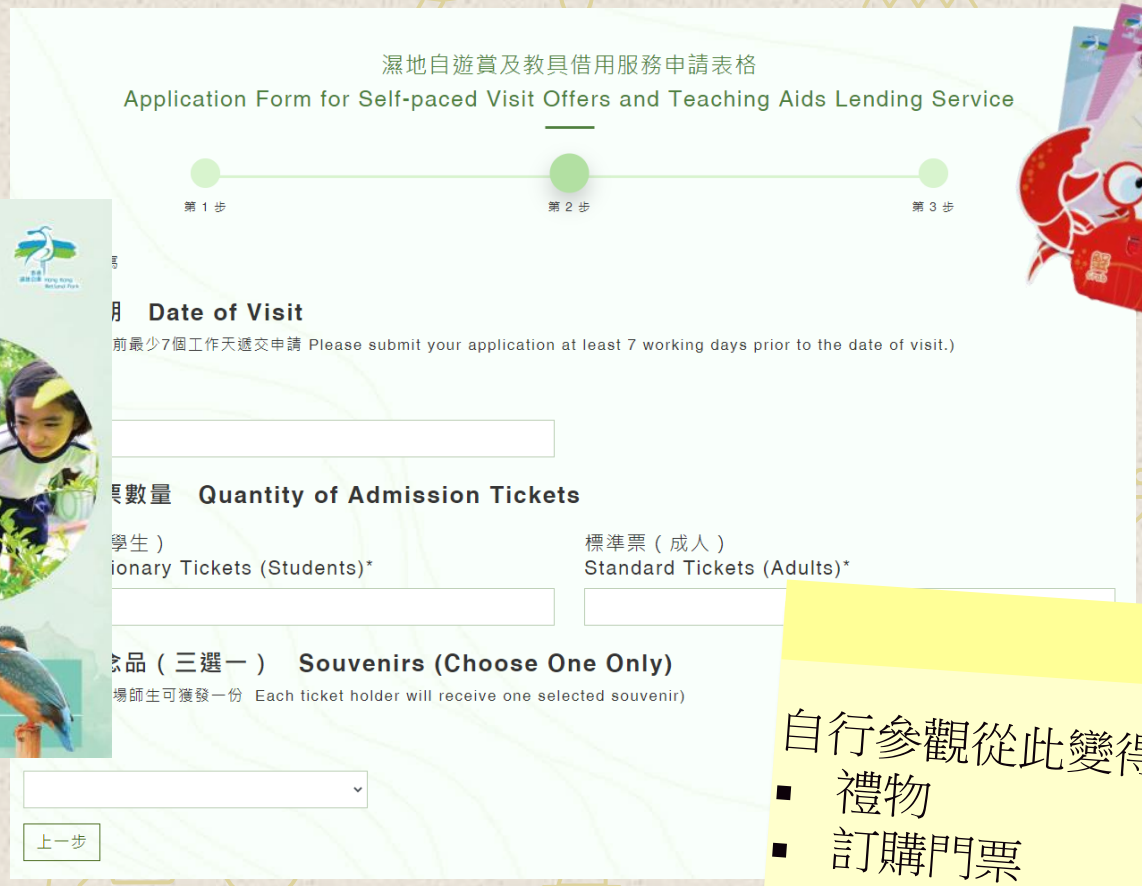
網上訂票連結：

https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/information/index

漁農自然護理署 Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

途徑2：「濕地自遊賞」計劃



自行參觀從此變得更豐富：

- 禮物
- 訂購門票

濕地自遊賞連結：

https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/education/self-service-visit

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

教具借用

- 免費教具借用服務，教師可在帶領活動當日使用

動物拼圖

是日午餐（食物鏈活動）

紅樹林潮汐A3圖片

導賞用動植物A4圖冊

生物/雀鳥圖鑑

教具借用連結：

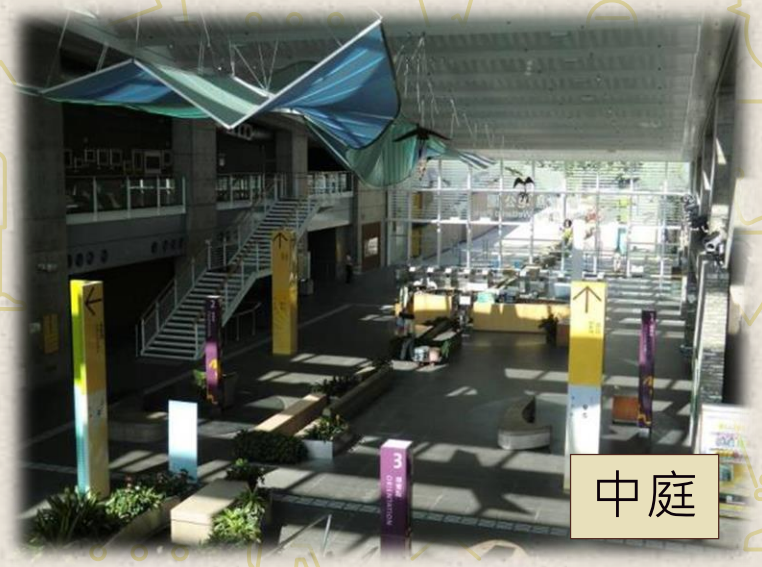
https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/download/lending-service-teaching-aids

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

3. 參觀安排

- **分組**
  - 建議每位老師帶領不多於10位學生。
    每組輪流參觀景點
- **用膳**
  - 可自行安排午餐
  - 可飲食：訪客中心中庭　及　一樓觀景廊
  - 訂餐：訪客中心地下餐廳
    （電話：2617 2030）
- **請勿野餐**
- **保持場地清潔**


中庭

一樓觀景廊

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

4. 場地安排

場地租借

- 多用途室　1：50人*
- 放映室：200人*

*請根據以下連結獲取各場地人數限制的最新資訊

多用途室　1

放映室

場地租用連結：

https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/exhibition/facilities-hire

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

5. 參觀守則

- 保持安靜
- 不可拿取任何動植物樣本
- 要注意其他訪客，例如：小孩、長者及輪椅人士
- 活動時請勿聚集大群學生於要道上
- 請遵守公園職員及告示牌的指示，例如：不要擅闖保護區

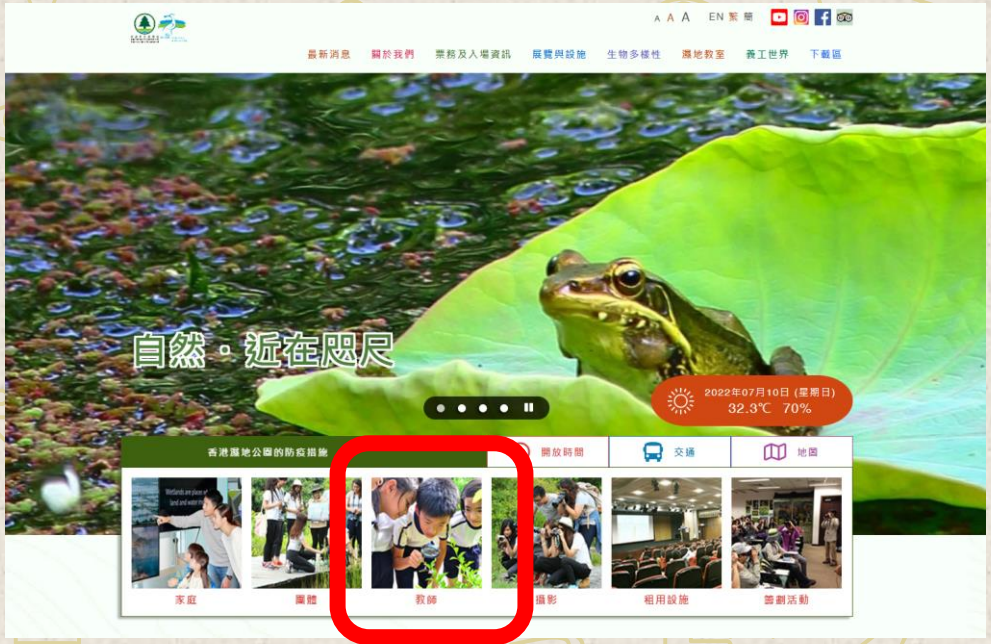
注意事項連結：

https://www.wetlandpark.gov.hk/filemanager/files/public/information/Visitors_code.pdf

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park

教師專頁



教師專頁連結：

https://www.wetlandpark.gov.hk/tc/information/code

漁農自然護理署
Agriculture, Fisheries and Conservation Department

香港濕地公園 Hong Kong Wetland Park