



環保基金  
「蟲」新發現南大嶼  
ECF Discovering South Lantau Invertebrates

大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查

公眾參與調查

## 環保基金「蟲」新發現南大嶼 大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查 – 公眾參與調查 比賽章程

### 資助機構

環境及自然保育基金  
環境運動委員會

### 主辦機構

香港戶外生態教育協會

### 協辦機構

香港昆蟲學會  
可觀自然教育中心暨天文館  
香港遊樂場協會 營舍部

### 目的

- 以社區為本，透過觀察身邊的昆蟲及無脊椎生物，打破公眾對昆蟲及無脊椎類的誤解或恐懼，並從新認識視而不見的社區生物多樣性
- 增加南大嶼生態基線資料，直接為保育南大嶼作貢獻
- 透過網上平台整合大嶼生態資料，作為廣大市民認識大嶼自然生態的重要資訊來源，並以各種形式的知識交流，提升大眾對大嶼保育的認知

### 參賽資格

- 年滿 6 歲或以上人士
- 自行組成 2-4 人隊伍
- 若所有隊員均未成年，須有 1 位成年人作監護人
- 初階組：親子家庭（小孩 6-17 歲）或中小學生
- 挑戰組：18 歲或以上

### 費用

活動費用全免





環保基金  
「蟲」新發現南大嶼  
ECF Discovering South Lantau Invertebrates

大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查

# 公眾參與調查

## 調查詳情

調查以隊際競賽形式進行，每隊由 2-4 人組成，共有三輪調查，每輪為期一個月，調查對象為大嶼山社區內的昆蟲及無脊椎生物（即陸生節肢動物，不包括甲殼動物）。

調查期間，參賽隊伍需於該時期的指定社區範圍內觀察和記錄昆蟲及無脊椎生物，並上載相片至 iNaturalist 平台，透過記錄不同物種及完成任務取得分數，與同一組別內的隊伍進行競賽。

以下為三輪調查的時期及社區範圍：

時期	調查社區	
五月至六月	東涌、梅窩、愉景灣	貝澳
九月		水口及塘福
十月		大澳

初階組及挑戰組的參賽隊伍將分別進行競賽，以下為得分方法：

項目	分數	比重
該輪調查所記錄到的物種數量	每個形態種 1 分 <sup>1,2</sup>	60%
完成任務 <sup>3</sup>	根據不同任務而有所不同	40%

<sup>1</sup> 形態種基於物種的外貌形態區分，就算未能辨認至種的層面也能得分。

<sup>2</sup> 同一物種的不同形態（如明顯不同的成長階段、兩性異形等）也能得分。

<sup>3</sup> 調查進行期間，大會將隨機發放任務，完成任務的隊伍可獲額外分數。

## 紀錄要求

- 指定社區範圍內
- 指定時間內
- 指定調查對象
- 清晰相片顯示物種（是次比賽不接受只有影片或/及錄音的紀錄）
- 只限活體紀錄，不包括物種留下的痕跡（如咬痕、巢、網等）或死亡紀錄

## 觀察操守

- 與調查對象保持適當距離，盡量避免打擾調查對象及其棲息地。
- 不要捕捉或徒手拾起任何生物，除非有適當容器（如觀察盒），方可短暫將調查對象安置於容器中以作觀察或拍照，並須於完成後將調查對象原地放回。
- 愛護環境，自己垃圾自己帶走。
- 尊重大嶼社區，不要造成破壞或滋擾。





環保基金  
「蟲」新發現南大嶼  
ECF Discovering South Lantau Invertebrates

大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查

# 公眾參與調查

## 比賽結果公佈

比賽結果將於每輪調查結束 1 個月後透過香港戶外生態教育協會 Facebook 專頁及計劃網頁公佈，並以電郵通知得獎隊伍。

## 獎項

每輪調查的獎項包括：

組別	獎項
初階組	冠軍 (1 隊)
	亞軍 (1 隊)
	季軍 (1 隊)
挑戰組	冠軍 (1 隊)
	亞軍 (1 隊)
	季軍 (1 隊)
不分組別	有趣觀察獎 (3 隊)
	另設神秘獎項

初階組及挑戰組的冠、亞、季軍，將根據參賽隊伍 1. 記錄到的物種數量以及 2. 完成任務所得的分數的總和，選出得獎隊伍。

有趣觀察獎將由評審團從參賽隊伍提交的相片中，根據 1. 相片故事性以及 2. 拍攝技巧，選出 10 份入圍作品，再透過網上投票選出 3 份得獎作品。

## 評審團

有趣觀察獎將由以下評審篩選入圍作品供網上投票：

- **陳濤先生**
  - 香港昆蟲學會會長
- **胡嘉麟先生**
  - 香港昆蟲學會
- **黃志俊先生**
  - 可觀自然教育中心暨天文館生物科老師
- **蘇英健博士**
  - 香港大學生物科學學院
- **沈鼎榮先生**
  - 香港戶外生態教育協會保育總監





環保基金  
「蟲」新發現南大嶼  
ECF Discovering South Lantau Invertebrates

大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查

公眾參與調查

## 專家團隊

是次調查邀請到以下專家，為辨認物種提供專業協助：

- **陳濤先生**
  - 香港昆蟲學會會長
- **胡嘉麟先生**
  - 香港昆蟲學會
- **黃志俊先生**
  - 可觀自然教育中心暨天文館生物科老師
- **蘇英健博士**
  - 香港大學生物科學學院
- **曾栢諾博士**
  - 香港大學生物科學學院博士後研究生
- **梁志文先生**
  - 香港大學生物科學學院博士研究生；澳門昆蟲學會會長
- **沈鼎榮先生**
  - 香港戶外生態教育協會保育總監

## 報名方法及須知

報名前請細閱以下須知：

- 先自行為隊伍註冊或提供一名隊員的現有 iNaturalist 帳號，只有填寫於報名表格上的帳號才可上載觀察至是次活動相關專案。
- 大會有權並有機會要求報名隊伍提交所有隊員的住址及身份證明，以核實該隊伍所屬組別，一經發現虛報個人資料，該隊伍的報名資格將被取消。
- 如報名人數超額，在平衡兩個組別的參賽人數的前提下，大嶼居民將優先入選。
- 報名結果，不論入選或落選，將於報名截止後 5 個工作天內透過電郵通知報名隊伍。

第三輪調查報名截止日期：2020 年 10 月 4 日（日）23:59

網上報名表格：<https://bit.ly/3hxCWoc>

每輪調查名額：約 20 組（大嶼居民優先）





環保基金  
「蟲」新發現南大嶼  
ECF Discovering South Lantau Invertebrates

大嶼社區昆蟲及無脊椎類大搜查

# 公眾參與調查

## 比賽條款及細則

- 參賽者必須正確填寫參賽表格上所有資料，如有遺漏或失實，大會有權取消其參賽資格。
- 比賽結果以大會的決定為最終決定。大會對參賽者、照片的參賽資格、頒發的獎項及獎品保留撤銷或收回之權利。
- 大會保留更改比賽規則及其他安排的權利，無須先行通知參賽者。
- 大會評審/專家團隊及其直屬親屬不可參加是次比賽。
- 如有任何異議，大會保留最終解釋及決定權。

## 查詢

jeanneleung@owlhk.org / 3619 0626 (梁小姐)

## 免責聲明

在此刊物上／任何的項目活動內表達的任何意見、研究成果、結論或建議，並不一定反映香港特別行政區政府、環境及自然保育基金委員會及環境運動委員會的觀點。

資助機構



主辦機構



協辦機構

