



城市自然 大挑戰

City Nature Challenge 2020

4.24- 4.27

探訪城市中的自然生態!
與全世界分享您的發現!

為何挑戰？如何挑戰？

享受在城市中抓寶的樂趣

城市自然大挑戰

使用 iNaturalist 一起參與

2019年
挑戰成果

159 個城市

96 萬筆觀察



更多
成果

2020
2019
2018
2017
2016
5 年

由美國發起的國際性活動。
希望透過競賽方式，
鼓勵大家探訪城市中的**生物多樣性**。

- ✓ 2016年首次舉辦
- ✓ 去年台灣(嘉義縣市)首次參加

什麼是生物多樣性

三大層面



遺傳多樣性



物種多樣性



生態系多樣性

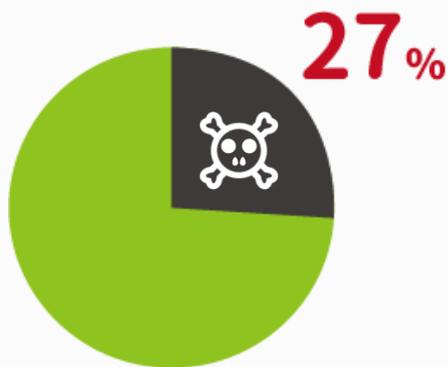
簡單來說，是指所有不同種類的生命，生活在一個地球上，其相互交替、影響令地球生態得到平衡。

生物多樣性越高，生命越有辦法適應而不被淘汰消失。

然而，全世界的生物多樣性目前急遽下降...

生物多樣性急速消失

自然棲息環境惡化



全球超過3萬種
生物瀕臨滅絕
佔總評估物種的27%



預估2050年高達1/3物種
將滅絕或瀕危，另外的1/3
也許將在本世紀末走向絕路



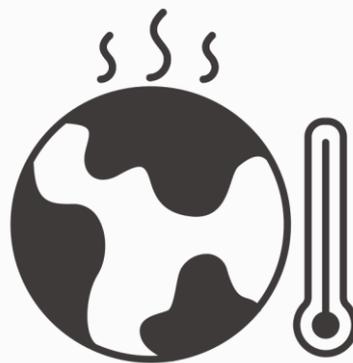
台灣也有105種陸域動物
面臨受脅狀態

對我們會造成甚麼影響

假如其他生物消失了…



糧食危機



環境危機



健康危機

生物多樣性好比一個複雜交纏的網絡，就算只有少數幾條線消失，我們自身的安康也會受到威脅，切斷太多環節，我們就面臨解體的風險，未來如何不可預測，但生物多樣性就是保險；是地球自身的安全網，保障我們的生存。

我可以做哪些事？

原來每個生物都很重要



自身做環保



關注環境新聞



記錄生物多樣性

除了避免使用一次性用品、減少不必要的消費、關注環境新聞…等之外，我們還可以記錄生活周遭的生物多樣性，幫助科學家、保育團體和機構一同來進行生態保育！

記錄生物多樣性!?
但我只是一般民衆,
我可以怎麼做?



只需要用**手機、相機**，
你也可以對**台灣**的生物多
樣性記錄做出貢獻



拿起手機，只要三個步驟

記得下載 iNaturalist APP



探索

尋找城市內的**野生生物**，
公園的小草、樹上的麻雀，
或是溪流裡的蝦蟹，
都是我們尋找的目標！



紀錄

拍攝各種野生生物的照片，
標記資訊，紀錄所有發現的生物。



分享

上傳您紀錄的生物到
iNaturalist 資料庫，
這些資料將成為科學
研究的重要基礎。

iNaturalist 是什麼

最好用的生物觀察平台之一

易上手



介面操作方便

我不知道拍到的
是什麼...



人工智慧提供辨識建議

也有高手
協助鑑定

有操作
影片喔



更多中文操作說明



城市自然 大挑戰

City Nature Challenge 2020

4.24- 4.27

探訪城市中的自然生態!
與全世界分享您的發現!



使用iNaturalist APP就能參與!



何時進行挑戰

2020.04.24(五) ~ 04.27(一)

也歡迎參加鑑定：4.28(二)~5/3(日)



台灣是由哪個單位主辦活動

台灣今年由**荒野保護協會**及
嘉義大學生物資源學系林政道老師研究室合辦



誰可以參與挑戰

任何人皆可參與



台灣有哪些城市可參與

全台**13個城市**、**6個專案**同步挑戰



台灣地區綜合專案連結



全世界還有哪些地方也參加



2020參與城市列表

全世界有**250**個城市參與



我不在參與城市，是否就無法一起挑戰

其它區域雖然沒有列入今年活動範圍，
仍可進行記錄，為台灣生物多樣性努力。

期望明年能把全
台灣都納入挑戰!

活動日期外，任何
時間都可以做紀錄!

任何數據皆有可能成為
科學研究的重要基礎!

歡迎加入FB社團：

 iNaturalist Taiwan

填表後，我們將
不定期提供活動
最新資訊給您



活動問卷



更多“挺地球”
的活動底加啦!



2020地球倡議

