

A close-up photograph of a giant panda climbing a tree trunk. The panda's black and white fur is clearly visible, and its black eye patches are prominent. One of its black-furred paws is gripping the rough bark of the tree. The background is a soft-focus green, suggesting a forest environment.

熊貓

一種瀕臨絕種的可愛動物

目錄

- 引言
- 熊貓的簡介
- 熊貓的歷史
- 為何熊貓被稱為「國寶」
- 為何熊貓會瀕危
- 我們如何保護和保育熊貓
- 總結
- 參考資料
- 鳴謝



引言

我做這個專題研習是因為我很喜歡熊貓這種可愛的動物，希望了解牠們更多，並知道保護牠們的方法，讓我們以後也能看到熊貓。



熊貓的簡介

人見人愛的大熊貓

身形：有著圓圓的臉、胖胖的身體

**毛色：黑白分明，除了眼圈、耳朵、肩帶、四肢黑色外，
身體的毛色大部分為乳白色**

食物：以竹子為主食

屬熊科動物



熊貓的歷史



- 約800萬年前的晚中新世時期
 - 當時的「始熊貓」是現今大熊貓之先祖，它們的身體只有現在大熊貓的一半，是由擬熊類動物演變而來的，外表如同肥胖的狐狸，以食肉為主，生活在雲南元謀和祿豐地區的熱帶森林邊緣。始熊貓廣泛分布於四川、湖南、湖北、貴州、廣西、雲南等地。
- 中新世末期
 - 由始熊貓演化的一個旁枝叫葛氏郊熊貓，分布於現在的匈牙利和法國等地的潮濕森林，在中新世末期滅絕
- 約300萬年前的更新世時期
 - 大熊貓小種在距今約300萬年的更新世初期出現，其體型只有現在大熊貓的一半大，當時已經進化成兼食竹類的雜食動物。大約過了200萬年，大熊貓小種開始取代始熊貓並廣泛分布於雲南、廣西和四川等地，從北京周口店到江南的廣大地區，連越南、緬甸和泰國都發現過其化石。

為何熊貓被稱為「國寶」



1. 大熊貓是活化石

至今大熊貓還保留着古代動物的特徵。經過千萬年的時間，許多動物都變了樣，唯獨大熊貓還和原來一樣，沒有變化，成為生物學家們研究的對象。

2. 大熊貓受人喜歡

大熊貓外貌可愛，還作為中國的友好使者出使日本、英國、美國等國家。大熊貓到了那些國家裏，受到大人小孩的熱烈歡迎和珍愛。

3. 大熊貓只有中國獨有

全世界野生大熊貓不足**1600**隻，屬於中國國家一級保護動物。 ■

為何熊貓會瀕危

1. 生存能力低

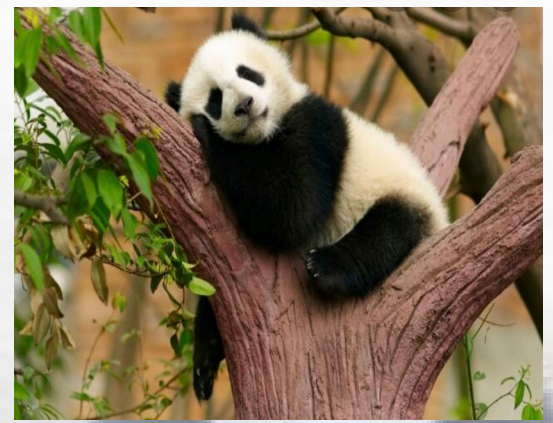
大熊貓的繁殖率低，大熊貓的幼兒在成長時亦不容易存活，對食物的要求限制了生活範圍，攻擊性的器官退化、自衛能力差。過去人們的獵捕，令大熊貓數量減少。

2. 生活環境受破壞

人們砍伐森林、墾荒耕種等活動，亦嚴重蠶食大熊貓的棲息地。



我們如何保護和保育大熊貓



1. 支持慈善機構的保育工作

① 世界自然基金會：

近年，世界自然基金會協助中國政府推行國家保育項目，保育大熊貓及其棲息地，未來五年，世界自然基金會將發展種植試驗計劃，發展自然保護區應變措施、恢復巡護監測設施，及為當地鄰近熊貓棲身地的社區發展可持續原則的生計。推出的社區發展計劃。

② 香港海洋公園保育基金：

香港海洋公園保育基金多年來撥款支持數十項大熊貓的保育項目，更於2012年與四川省、陝西省及甘肅省的林業廳簽訂了《大熊貓震後重建工作五年框架協議》，承諾繼續資助多個大熊貓的科研及保育項目。

2. 綠色生活

減少浪費，保護環境，例如出外用餐時自備餐具，或買外賣時避免使用即用即棄的竹筷子。

3. 積極宣傳

與身邊的親友宣傳保護大熊貓的重要性，使人人知道要保護大熊貓，並喚醒珍惜自然資源的意識。

總結

我們應該好好保護大熊貓，如果我們再不關注大熊貓的瀕危情況，不好好地保護大熊貓，大熊貓就會在這個世界上消失。大熊貓這麼可愛，誰也不想牠消失，因此要支持不同機構對大熊貓的保育工作，例如世界自然基金會、香港海洋公園保育基金，為牠們出一分力。



參考資料

〈穿越歷史看熊貓〉。《人民網》。取自
<http://www.people.com.cn/BIG5/paper2742/11239/1015901.html>

〈中國國寶是它？為什麼？〉。《字媒體》。取自
<https://zi.media/@yidianzixun/post/LoaLpq>

大熊貓特展。國立自然科學博物館。取自
<http://web2.nmns.edu.tw/Exhibits/91/panda>

世界自然基金會。取自https://www.wwf.org.hk/reslib/species/giant_panda

香港海洋公園保育基金。取自<https://www.opcf.org.hk/tc/species/giant-panda>

鳴謝

- 香港道教聯合會圓玄學院陳呂重德紀念學校
- 柯沛希老師

