

A woman with blonde hair tied back, wearing a light-colored button-down shirt and shorts, is crouching in a natural, outdoor setting. She is reaching out with her right hand towards a black monkey sitting on the ground. The monkey is also reaching out with its right hand, and their hands are just inches apart. The background is a soft-focus forest with trees and foliage. The overall tone is warm and natural.

# 黑猩猩與珍古德

研究者：胡恩瑋

指導者：張馨文老師

# 動機

[1] 非常喜歡動物

[2] 可以做資優班專題作業

[3-1] 珍古德善良、慷慨

[3-2] 珍古德努力保護地球生態  
勇敢於世界各地發表

[4] 希望大家～都能一起努力  
為保護地球盡一份心力





dall Institute / Courtesy of

# 出生、青年

- 1934年4月3日
- 生於英國倫敦
- 幼年～對自然、動物和動物  
行為有濃厚興趣
- 學校畢業後，嘗試過許多工作，例如秘  
書、電影製片助理等。

# 研究黑猩猩-緣起

- 1957年，來到東非的肯亞，遇到當時名氣很大的人類學家路易斯·李奇，給靈長類動物研究計劃 [揭示原始人類行為模式]。
- 1960年，接受李奇博士的野外技能考察後，母親陪同下來到坦尚尼亞坦干依喀湖畔的貢貝溪國家公園進行研究計劃。
- 最初，珍·古德的研究並不被看好，質疑者指出，她沒有接受過系統的科學訓練，認為成長在都市的年輕女子無法應對非洲叢林的嚴酷環境，他們聲稱古德的研究不會堅持三個月以上的時間。



# 研究黑猩猩- 過程 [1] 驚人的發現



- 不僅在非洲叢林深入下來，取得驚人的發現。
- 在坦干依喀湖所做的野外研究顯示
- **黑猩猩能夠選擇和加工工具，用以從蟻巢中釣取螞蟻**
- **打破了長久「只有人類才會製造工具」的觀點，為人類學和動物行為學的研究引入了全新的資料。**

# 研究過程 [2] — 博士學位與貢貝研究中心



- 由於這發現，1965年獲得劍橋大學頒發的動物行為學博士學位。
- 沒有留在舒適的城市和實驗室，而是回到貢貝溪國家公園，利用獲得的捐助建立了貢貝研究中心，專門進行黑猩猩的研究。
- 這家研究機構成為世界上唯一一個對黑猩猩連續進行近50年野外觀察的研究所。

# 研究發現- [1] 與人類相似的行為

- 黑猩猩並非此前人們所認為的是一種溫馴的食草動物，有時會結成群體有組織地對其他小型哺乳動物進行狩獵
- 不同群體的黑猩猩之間還會發生戰爭，有些甚至有襲擊和殘殺同類的行為，這種行為有時甚至僅僅為了取樂，而此前學術界一直認為戰爭和同類相殘只是人類獨有的行為



# 研究發現- [2] 黑猩猩的社會

- 黑猩猩的社會中有著森嚴的等級制度，每隻黑猩猩都有自己在社會中的地位，為爭取社會地位而進行的明爭暗鬥絲毫不遜於人類
- 雌性黑猩猩會像人類一樣哺育和教養幼崽，一些還會出現溺愛幼子的行為。



# 研究黑猩猩-沒有遵循人類學研究的模式促進保育

- 沒有受到專門的科學訓練，古德的研究沒有遵循人類學研究的一般模式。
- 深入黑猩猩的社群，為每一隻黑猩猩取名，觀察他們的日常活動。
- 「白鬍子大衛」、「菲洛」、「菲菲」成為公眾所熟悉的名字
- 以往神秘的野外研究成為普通人可以了解和關注的事務，一些普通公眾也因為她的研究而關注黑猩猩的保育事業。



# 晚年



- 珍古德的母國英國，由英國女王伊莉莎白二世頒授珍古德「女爵士」；她擁有「聯合國和平大使」的身分。半世紀以來，「珍古德」這個名字，已是全球的共同資產。

# 現在



- 「今年一整年我只能待在家中，反而覺得更煎熬（比喻受折磨）！」  
2020年11月，接受《遠見》視訊專訪的珍古德苦笑。當時正是倫敦的上午，但出現在螢幕前的她神情疲憊，時而搓揉眼睛。被疫情圍困，加上繁忙的視訊邀約，讓這位高齡86歲的長者備感吃力

# 貢獻

- 1977年~珍·古德研究會致力於推進全世界範圍的野生動物保育和環境教育計劃，資助了貢貝河研究中心、黑猩猩動物園等動物保育項目
- 1991年~根與芽環境教育項目，是目前最能影響青少年的環境教育項目。



# 貢獻

- 1984年~成立動物庇護所  
收養由政府沒收的被走私的幼年黑猩猩
- 1984年~成立黑猩猩動物園  
收留遭到非法捕獵的黑猩猩，同時也是世界上最大的一個類人猿研究基地。
- ✓ 近年來~宣講黑猩猩的行為和環境保護，巡迴於世界各地。



# 心得感想-啟發

在認識珍古德以前，我覺得身為一個小學生，不能為地球做些什麼，但研究了關於珍古德的經歷後，我發現連隨手關燈這一件小事，都能保護地球，所以保護地球不只是清理員的事，地球是大家的，保護地球是世界上每個人的責任。



# 參考資料

維基百科、自由的百科全書

<珍古德> 2021/1/18

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E7%8F%8D%C2%B7%E5%8F%A4%E9%81%93%E5%B0%94>

# 影片連結

[https://www.ted.com/talks/jane\\_goodall\\_what\\_separates\\_us\\_from\\_chimpanzees/transcript?language=zh-tw#t-485572](https://www.ted.com/talks/jane_goodall_what_separates_us_from_chimpanzees/transcript?language=zh-tw#t-485572)



**Thank you**