

# 我讀報紙知天下

~發現令人感動的、佩服的、可學習的、或警惕的新聞報導~



分享人	(七)年(五)班(6)號姓名:孫涵緝
新聞報導標題	企鵝孵蛋小屋
資料來源	報紙名稱: 第709期,第8頁;報紙日期:112年3月6日



請根據剪報,回答下列5W1H的問題,發揮一下分析力。

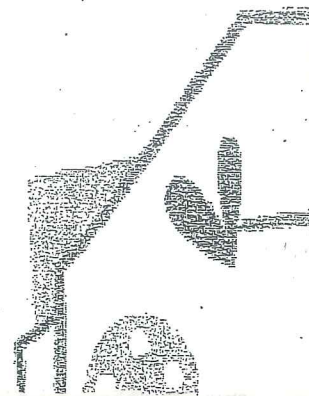
(Who)剪報中的主角是 南非企鵝	(When)剪報中主要內容發生的時間是 19世紀-21世紀	(Where)剪報中的主要發生的地方是 南非西開普省
(What)剪報中的主角發生的事情是 數量從150萬-300萬隻減少到不到2萬隻。企鵝的隔熱材料被商人挖掘鳥糞(鳥糞是企鵝的隔熱材料)。		
(Why)發生這件事的原因是 商人挖掘鳥糞(鳥糞是企鵝的隔熱材料)。		
(How)這件事情發生的過程是(開始→經過→結果) 150萬隻-300萬隻企鵝,但後來商人挖掘鳥糞,讓大量企鵝熱死,企鵝數量開始減少,在加上居民會偷企鵝蛋,到現在只有不到2萬隻企鵝。		

♥這篇報導讓我感動的或佩服的或警惕的地方是:

(呈現內容可以多元方式,如寫一首新詩、畫四格漫畫或是單純書寫心得,為你的創作帶來更精采的風格!)



# 我讀報紙知天下



工作人員協助打造人工企鵝巢穴。(圖/CNN)

這些小屋子其實是人工的企鵝巢穴,結構,內部採雙層設計,搭配可反射陽光的白色陶瓷建材維持室內溫度在攝氏35度以下,有利企鵝避暑與孵蛋。

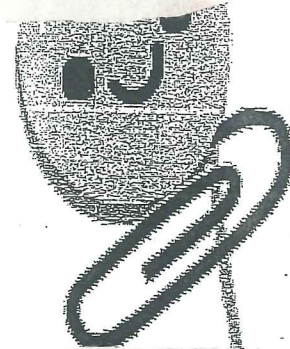
不同於南極企鵝住在冰天雪地,斑嘴環企鵝在南大西洋的寒冷洋流中茁壯成長,成為非洲西南部沿海地帶的特有種。非洲企鵝上陸之後,由於牠們背後的黑色羽毛吸熱能力強,所以牠們非常需要尋找陰涼處降溫。非洲企鵝以前在岸邊挖地道或地洞築巢,上方覆蓋一層又一層厚厚的海鳥與蝙蝠糞便當作隔熱材料,身高約70公分、重約2公斤到5公斤的企鵝便會躲在洞裡避暑並孵蛋。

19世紀,非洲企鵝的數量約有150萬隻到300萬隻,但當地商人挖掘鳥糞當作肥料販售,讓非洲企鵝無處避暑與孵蛋,暴露於天敵和豔陽之下。更慘的是,當地居民偷竊企鵝蛋、狩獵企鵝的行為日益猖獗,加上氣候變遷等因素,到了2019年,該地區可雌雄配對繁衍的企鵝剩不到2萬隻。過去十多年來,國際自然保護聯盟已把非洲企鵝列為瀕危物種。

非洲海岸的白陶小屋是美國達拉斯動物園、美國動物園與水族館動物保護協會、泛非洲動物園和水族館協會、南非戴爾島保護信託等機構共同推行的「非洲企鵝巢計畫」,旨在透過安裝人工巢穴,為企

## 貼處

畫重點喔!



鵝提供安全、可遮陽的棲所,讓牠們可以安全的養育後代,盼藉此增加非洲企鵝的數量。

企鵝巢計畫負責人格拉漢表示,這項計畫2018年底開始實施,迄今已在南非5處企鵝棲息地放置約1500多個人工巢穴,其中500多個集中在非洲企鵝主要棲息的戴爾島,每次安放完成後,不出幾分鐘就會有企鵝爭先恐後地跑進去卡位。

格拉漢表示,每個人工企鵝巢穴的成本約75美元(約合台幣2289元),使用年限至少15年,預計可供30對企鵝夫妻孵化約60隻小企鵝。這項計畫2024年將拓展至非洲企鵝在非洲南部的另一個主要棲地納米比亞共和國,預定安裝4500個人工巢穴,讓企鵝都有小房子安身立命。