

石頭玩家

俱樂部

孩子拿石頭玩扮家家酒



動物利用石頭敲開食物



科學家拿石頭做實驗



對你來說，石頭是什麼呢？是扮家家酒的道具？還是道路上的「天然陷阱」？對一些動物來說，石頭是敲開食物的工具、築巢的材料，甚至是求偶的法寶。對科學家來說，把石頭磨成粉，進一步加工，就能做出防水、耐撕的石頭紙；還有一些人，覺得石頭很美，看到形狀特別、顏色漂亮的石頭，就想帶回家收藏。

想不到吧？看似不起眼的石頭，其實魅力十足！這些喜歡石頭的玩家組成了俱樂部；最近，有些成員發起了活動，還上新聞了呢！

★臺灣法律對山林、海邊的石頭設有保護規範，為了避免觸法，也保護珍貴的自然景觀，出遊時請遵守「無痕山林」原則，不要隨意撿拾或帶走石頭喔！

I LOVE STONE

ROCK NO. 1!





至少我們還有石頭

最近，蘇格蘭愛丁堡動物園的巴布亞企鵝收到特別大禮——色彩繽紛的石頭。石頭上畫著愛心、彩虹和足球，是醫院病童創作的作品。

原來，每年9月到隔年2月，是巴布亞企鵝的繁殖季；這段期間，雄企鵝會展開「求婚大作戰」——挑一顆最光滑、最漂亮的石頭，送給喜歡的雌企鵝。如果雌企鵝接受了，接下來，牠們會蒐集更多石頭，打造溫馨的巢。而病童們彩繪的愛心石頭，剛好提供了充足的石頭，任巴布亞企鵝挑選。

而巴布亞企鵝挑石頭的過程，全被動物園方記錄下來了！當孩子們看見自己彩繪的石頭被企鵝挑中，不只開心，也得到更多力量和勇氣，繼續對抗病魔。

心情直線

我們也能幫助企鵝，真好！

我們因為生病，住在愛丁堡兒童醫院裡。有一天，來自蘇格蘭皇家動物學會的大哥哥、大姐姐，帶著石頭和水性顏料來到醫院，邀請我們幫巴布亞企鵝準備築巢用的石頭！

活動中，我們認識了巴布亞企鵝的生活，也知道石頭對牠們有多重要。所以我們在石頭上畫愛心、大黃蜂、彩虹和獨角獸，希望企鵝喜歡。這些彩繪石頭被送到動物園，而我們能透過網路直播，觀察企鵝挑石頭、

搶石頭、築巢的樣子，有趣極了！平常，都是醫生和護理師照顧我們，但這一次，換我們幫助企鵝；一想到自己畫的石頭，有可能成為企鵝寶貴的家，我們都覺得好開心！



獨家彩繪石頭送企鵝，大家都幸福

特別報導

石頭，是巴布亞企鵝的築巢神器

平凡的石頭，對巴布亞企鵝來說，是繁衍後代不可缺少的重要資源！野生的巴布亞企鵝，主要生活在寒冷的南極半島和周邊島嶼。這裡的地面大多是岩石、冰雪和凍土，沒有樹

木可供築巢，因此巴布亞企鵝就地取材，利用一顆顆石頭堆疊成巢。

石頭巢能把蛋墊高，讓蛋遠離冰面和融雪，提高孵化成功的機率，對巴布亞企鵝來說，非常重要呢！



▲巴布亞企鵝會挑選大小適中、能用嘴叼起、適合堆疊的卵石，當成築巢材料。



到了繁殖季，石頭更是搶手的「建材」，有些巴布亞企鵝甚至會趁沒人注意，偷偷叼走其他企鵝巢裡的石頭。

【全文未完，精彩內容盡在康軒學習雜誌！】