

目錄



影像故事



12

俄羅斯的荒野珍寶

俄羅斯在3460萬公頃的土地上，實施了最嚴格的保護措施，沒有其他國家有這麼多受到高度保護的土地。俄羅斯這片荒野的故事，如今才剛剛開始。

攝影／謝爾蓋·戈爾什科夫

探索啟程

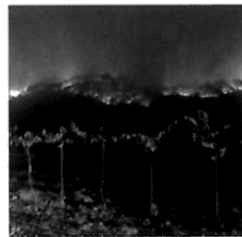
23

大計畫

氣候變遷，我們如何應變？

人類引起的氣候變遷問題愈來愈嚴重，但我們的應變顯然跟不上。

撰文／安德魯·雷夫金



天才創寫

為人類世設計地景

凱特·奧爾夫為未來城市設計了適應性強的海岸以及水路。

撰文／瑞秋·哈提根·席亞

更多内容

與蟲蟲共處一室
地震預測鳥
足球無國界

封面圖說：

這恢復原圖中的爪子，屬於史前生物「比龍」所有。發掘出這顆琥珀的緬北河谷，當地人稱之為「魔鬼居住的地方」。透過現代科學的發掘，我們也得知這塊土地在恐龍時代，是一片讓大量古生物安居的地方。究竟地下還藏有多少被琥珀保存起來的神祕古生物？

電腦繪圖：張宗達

上下四方



36

工具箱

創造地球

製作地球模型需要什麼？讓我們一窺地球儀訂製公司的工具箱。

撰文／妮娜·斯托克利克

解碼自然

煤礦場中的潔淨能源

德國一個老舊煤礦場可能成為風能和太陽能的地下電池。

製圖／傑森·特里特

更多内容

全地形攀登
如何拯救掠食動物？
喜歡就必須追到手



專題報導

更快、更聰明、更強

科學家正在把人類運動表現的極限往前推進。

撰文／克莉絲汀·布瑞南
攝影／馬克·塞森、大衛·柏內特、妮可·索貝奇

P. 44

緬北時光膠囊

一塊塊封藏史前生命故事的琥珀，讓收藏家趨之若鶩，科學家冒險追尋。

撰文／邢立達

P. 72

消失中的海鳥

人類與陸上的動物共居在同一塊土地上，很容易就能得知這群動物的困境，進而出手援助。不過，我們卻很難在乎我們看不見的動物。海鳥生存於偏遠的水域，入侵種與商業漁撈不斷讓海鳥的族群驟減，然而這一切我們卻很難目睹。

撰文／強納森·法蘭岑
攝影／湯瑪斯·P·帕斯查克

P. 90

暗夜掠食者

肉食蝙蝠棲息在一座馬雅古廟。

撰文／維吉尼亞·莫瑞爾
攝影／亞南德·瓦瑪

P. 122

新聞幕後

沒有電的日子

波多黎各正從美國歷史上最長的大停電中復原。

撰文／大衛·布林德利
攝影／卡洛·顧琪

P. 134