

科學人全文影音知識庫 機構用戶操作手冊

<https://www.scitw.cc/>

科學人

操作手冊內容

1. 驗證方式
2. 首頁說明
3. 網站內容導覽
4. 搜尋說明
5. 適用載具
6. 聯絡資訊

驗證方式

1. 因機構用戶與個人用戶共用一個知識庫網站介面，請確認使用時，是以IP範圍或ID帳號登入為驗證方式。

2. **IP範圍驗證**：在IP範圍內，請注意右方圖片中「1」之位置，是否出現機構單位問候語。若未出現問候語，請確認所在網路位置，是否於機構所屬IP範圍內。

3. **ID帳號登入**：於右方圖片中「2」之位置，登入帳號密碼，成功登入，出現問候語，表示驗證成功。

The image shows a screenshot of the Scientific American website. At the top right, there is a navigation bar with a search icon and a dropdown menu. A red circle with the number '1' is placed over the dropdown menu, which contains the text '尚儀數位, 您好'. Below this, there is a search bar with a magnifying glass icon and the text '搜尋關鍵字'. A red circle with the number '2' is placed over the search bar. The main content area features a large banner with a sea turtle swimming in the ocean. The banner text reads '帶小海龜回家吧!' (Bring the little sea turtle home!) and '【生態旅遊】克拉克海龜之旅' (Eco-tourism: Clark's Sea Turtle Journey). Below the banner, there is a small text box that says '跟著可樂旅遊及科學人飛往菲律賓克拉克, 一起路上結合「環境教育」x「永續探索」的海龜守護之旅' (Follow the tour and Scientific American to Clark, Philippines, combining 'Environmental Education' x 'Sustainable Exploration' sea turtle protection journey). The website logo '科學人 SCIENTIFIC AMERICAN' is visible in the top left of the banner area. The navigation bar includes links for '首頁', '科學人年會', '科學快訊', '科學人精選', '特別企劃', '各期雜誌', '立即訂閱', '徵才資訊', '影音專區', and '活動回顧'.

首頁說明

1. 圖片中「1」之位置，可進行全文檢索，查詢2002年至最新一期之全文內容。
2. 圖片中「2」之位置，可瀏覽各期之期刊內容。
3. 圖片中「3」可觀看最新影音。
4. 圖片中「4」可觀看相關特輯、企劃內容。
5. 因與個人用戶共用介面，非機構用戶相關之項目請忽略(如：立即訂閱、徵才資訊、活動回顧，請忽略即可。)



網站內容導覽

1. 首頁上方「各期雜誌」內收錄科學人雜誌20多年以來的所有中英文內容(每月更新)。
2. 各期雜誌頁面，按照年份排列各期雜誌封面。
3. 點入封面後，可再看到當期所有文章列表。
4. 每一篇文章的右上方若有EN標誌，按下後可切換為同一篇文章之英文版文章。



網站內容導覽

1. 網站左上方，不定期挑選專題內容、精選文章、特別企劃，亦可全部閱覽。

2. 網站任何一頁下方則依據專欄/科學主題進行分類，讓使用者依據自己有興趣的單元或領域快速閱覽相關文章。



科學人	行家領路	精彩內容	思想漫遊	生命科學	物質世界
關於我們	總編輯的話	封面故事	形上集	醫學	物理
最新消息	我是企業家，也是科學人	科學人新聞	教科書之外	古生物	化學
訂閱與FAQ	科學人觀點	特別企劃	機器思維	心理學	地球科學
聯絡我們		科學人新鮮報	科學棋談	生態學	天文
加入我們			媒事多科學		
隱私政策					



網站內容導覽

1. 每篇文章左側的標籤符號，讓「ID帳號使用者」可根據自己喜好進行收藏的標誌。若為「IP方式使用者」則無法收藏。
2. 點選右上方會員中心後，會出現「收藏文章」，「ID帳號使用者」可進行客製化收藏。
3. 右側「延伸閱讀」也會提供更多相關主題的文章，進行推薦閱讀。



科學人 SCIENTIFIC AMERICAN

首頁 2023諾貝爾獎 科學人精選 科學前沿 特別企劃 各期雜誌 訂閱方案

會員中心
收藏文章
登出

(Illustration by Kenn Brown/Mondolithic Studios)

2023.10.02

曼恩 (Adam Mann)

恆星、行星、人類以及矮牽牛，所有物體都會發出特定的輻射，如果存在的時間夠長，最終都會完全蒸發化為虛無。

過去認為這個物理現象只會發生在黑洞附近。然而，在黑洞這種極端環境下，宇宙中最大與最小尺度的現象會互相影響。要描述尺度差異這麼大的現象，科學家必須同時考慮愛因斯坦的相對論（適用於較大事物的規則）以及量子力學（適用於微小事物的規則），這就導致了某些怪異的結果。但是如果新的理論計算沒有問題，這樣的蒸發效應可能很普遍而不僅在黑洞附近。

延伸閱讀

- 1 巨龍，震動地表的演化
- 2 每一件化石都有故事——專訪化石先生蕭詒富
- 3 發現愛因斯坦地磚

1

7

網站內容導覽

1. 首頁上方「影音專區」內收錄科學人編輯團隊錄製的科普影片(每周或每月更新)，針對貼近生活的科普議題，邀請來賓分享交流，共同探索迷人的科學世界。



廚餘飛上天：永續航空的新能源革命！

下次看到剩飯剩菜，請先尊敬三秒，因為它們未來可能讓飛機飛得更遠更乾淨。

科學人
2026.01.02



打麻將能防失智？

研究失智症的專家張玉玲教授，帶你破解10大最常見的記憶迷思。

張玉玲
2026.01.01



腸道是第二個大腦？益生菌、後生元到底在忙什麼

腸道不只負責消化，它更像你身體的「後勤總部」，一出包，全身都會跟著卡關。

科學人
2025.12.29



一體健康的殘酷真相！貓狗也罹患文明病

當我們修復生態，我們也在修復自己的未來。

科學人
2025.12.26



不淨零就沒生意！台積電都在做的碳捕捉，如何幫台…

減碳不只是環保問題，而是台灣能不能繼續站在國際舞台上的關鍵選擇。



脖子太長會死？長頸鹿的生理極限揭祕！

長頸鹿的兩公尺長脖子看起來是制霸樹冠層的終極武器，但牠們為此付出的代價超驚人



當免疫細胞被送去魔鬼訓練營：一集聽懂癌症治療的…

買保險時第一次聽到「CAR-T 治療」、精準醫療、癌症疫苗，你真的聽懂了嗎？



在25000英尺高空人類缺氧有效意識時間3-5分鐘

阿湯哥飛到一半想尿尿怎麼辦？解密高空飛行10個真…

在高空兩萬5000英尺，人體到底會變成什麼樣？

搜尋說明

1. 點擊右上方選單列的搜尋符號，進入搜尋畫面。
2. 於搜尋框內輸入關鍵字，點擊搜尋鈕，即可篩選出相關文章。
 1. 符合關鍵字資料筆數；
 2. 可選擇文章排序方式；
 3. 可由文章分類中篩選。
3. 可進階搜尋、縮小範圍 (接下頁)



搜尋說明

3. 進階搜尋、縮小範圍：

1. 依照輸入作者 / 譯者
2. 由紙本期數
3. 由文章標籤
4. 由出版年月起迄



適用載具

1. 適用瀏覽器：Chrome / Safari / Microsoft Edge
2. 適用裝置：桌機 / 筆記型電腦 / 平板電腦 / 智慧型手機
3. 其他問題：
如在操作時，仍出現被付費牆阻隔的畫面，請與尚儀數公司連絡。



聯絡資訊

出版：台灣科學人股份有限公司

代理：尚儀數位學習有限公司

電話：02-55713636

客服信箱：edu@sunnystudy.com.tw

科學人