



9 771607 978009

星雲大師

《佛法真義》

詳見B1版



新聞提要

A3 綜合

屏東乳羊感染
人畜共通布氏桿菌

今日天氣

地區	氣溫°C	天氣
台北	20~29	晴時多雲
桃園	19~27	晴時多雲
新竹	19~26	晴時多雲
台中	20~28	晴時多雲
南投	19~28	晴時多雲
嘉義	20~28	晴時多雲
台南	21~28	晴時多雲
高雄	22~28	晴時多雲
花蓮	21~28	多雲
台東	22~28	多雲暫雨

世界天氣

地區	氣溫°C	地區	氣溫°C
東京	9~18	香港	22~25
曼谷	29~34	福州	17~26
雪梨	22~26	昆明	10~19
洛杉磯	10~20	武漢	7~16
紐約	7~13	上海	10~19
里約	23~23	南京	10~17
日內瓦	6~10	西安	1~8
倫敦	7~12	青島	5~10
羅馬	9~17	北京	-5~2
約堡	14~15	瀋陽	-13~-6



◀↑英國藝術家杜威森打造微縮手提箱模型，讓人一秒鐘進入夢寐以求的奇幻世界。圖/取自ahouseofwonders IG

↓土庫曼藝術家莫克里絲卡婭，在小型手提箱中製作微小的精緻房間。圖/取自olgamokriskaya IG



微縮奇幻世界 裝迷你手提箱

【本報綜合外電報導】不少人在閱讀奇幻小說時，都希望自己變成主角，跳進虛構的世界裡。英國微縮模型藝術家杜威森（Caroline Dewison），為了讓大家隨時隨地都能「幻想成真」，她以僅半個手掌大小的「手提箱系列」模型，打造出各式各樣的風景，例如：茂密森林、壯觀大海等絕美畫面，只要一打開便可以走進奇幻世界。

杜威森說，只要打開迷你手提箱，就可以看見視野開闊又療癒人心的奇幻風景，例如溪流、海岸線及山丘等，為了讓人產生「打開行李箱，進入另一種世界的神祕感」，她在許多作品刻意挑選暗色系顏料，營造出一種靜謐、莊嚴的氛圍。

中世紀建築 有魚、花、池塘

手提箱風景的靈感來源，則來自於她的家鄉英格蘭沃靈頓（Warrington），那裡位於默西河（River Mersey）附近。杜威森表示，她家周圍是林地及度假區，最不缺的就是遊客爭相

拍照打卡的美麗風景，以及處在都市無法見到的生態環境，因此她從小就與大自然非常親近。她說：「我在小時候花了很多時間探索家裡附近的樹林及田野。」這些記憶都成為她創作的養分。

製作迷你手提箱系列，必須先採購一系列小盒子、模型製作用品及油畫顏料，來創建複雜的場景。她的作品包羅萬象，包含「山丘與夜空」、「森林與滿月」、「壯闊的瀑布」、「與世隔絕的建築」等；以「與世隔絕的建築」舉例，她將中古世紀的石造建築當主視覺，門、窗上爬滿了桃紅色鮮花，石階則連結一片池塘，不僅有魚兒游著，水面還漂浮著水蓮等植物，細膩地利用美感與神祕氛圍創作出奇幻世界的一隅。

如今她的IG從2015年至今，已有6.1萬人追蹤，除了手提箱系列，她還分享其他微縮模型創作，像是電影人物角色系列、宛如看窗外風景的「時尚框架系列」等。杜威森說，每個微縮模型的製作，都是為了跳脫書本的形式，帮助大家捕捉珍貴的奇幻感。

土庫曼藝術家莫克里絲卡婭（Olga Mokriskaya），同樣以手提箱當作創作主題，只不過她是在包裝精美的小型手提箱中，建造微小的主題房間，內部結構豐富多樣，細節栩栩如生。

小型手提箱 打造精緻房間

45歲的莫克里絲卡婭說：「我用盒子為它們建造房屋，用各種廢料建造家具。」完成一個屋盒可能需要2周時間。至於設計靈感的來源，莫克里絲卡婭說，她參觀過的許多室內空間，例如聚會場所、家具店、珠寶店等，都會讓她的想像力不斷湧現。

在她創作的作品中，莫克里絲卡婭特別喜歡重現古色古香的裝飾風格，她說：「這就像在觸摸歷史，當我設法創造出看起來使用很長一段時間的家具或物品時，我會感到非常高興。」

如今，她的IG累積了4.3萬名粉絲，不少來自世界各地的人們會傳訊息，感謝她給人們帶來美好的童年回憶。

全球首個管理AI法案 歐盟達成立法協議

【本報綜合外電報導】AI產品競爭白熱化，牽動產業競局、法規進度。當ChatGPT在全球掀起熱潮，為了不讓美國、中國大陸科技巨頭專美於前，南韓推出連結與整合各種商業服務的生成式AI平台wrtn，使用人數已達150萬人。

但當世界各國科技巨擘、新創公司都搶攻AI產品，歐盟8日則對「人工智慧法」（A.I. Act）達成政治協議，為制定世上第一部為AI使用而設的重大法規，邁出重大一步；法規中要求未來政府使用AI進行生物識別監控，以及聊天機器人ChatGPT等AI系統都將納入監管。

歐盟新法規受全球密切關注，不僅影響到谷歌、微軟、Meta、OpenAI之類的AI大廠，其他想在教育、醫療及銀行業務使用AI科技的其他業者也一樣。

歐盟與美國、英國等國家一樣在尋找既能保護本國AI企業，又防範可能產生的社會風險，歐盟8日的進展顯然已超越美國。只是法規雖獲讚美為大突破，但能有多大效力依然令人質疑。

歐盟決策者同意以「風險為本的手法」來管制AI，有一套界定清楚的AI運用方法面臨最嚴監督及限制。

一些產製AI工具但可能損及個人等與社會的

公司，如僱傭及教育方面，公司必須向監管人員提供證據證明已做風險評估；解析哪些數據用來訓練這些AI系統；確保軟體不會助長種族歧視之類的傷害。一些做法如上網無差別地搜集影像造出人臉辨識數據庫，則遭徹底禁止。

歐盟官員立法辯論時吵得很兇，象徵AI讓歐盟官員困惑，因此對管制新AI系統要多深的意見有所分歧，生怕太拘束歐洲新創，而無法追趕美國科技巨擘如谷歌與OpenAI。

谷歌Gemini出世 叫陣ChatGPT

另外，谷歌（Google）最強AI（人工智慧）語言模型Gemini終於現身，當外界還在關注Gemini與ChatGPT的世紀之戰，究竟誰輸誰贏之際，產業人士直言，谷歌選在此時一口氣推出3個版本的Gemini，為的就是「生態系完整」，顯然對谷歌而言，發展生成式AI，重要的不只有技術，而是連未來的市場商業布局，都已做了精準規畫。

ChatGPT與人類之間的對話多以文字為主，不過Gemini不只會生成文字，也會看圖片、聽聲音；據Google發表的Gemini測試影片，Gemini對人類提出的問題對答如流，還能辨識複雜圖像並做出

準確判斷。

Gemini推出的3個版本分別是Ultra、Pro與Nano；其中Ultra主要用來執行資料中心的複雜任務；Pro則與Bard整合，讓開發者整合到各式應用中；Nano則為終端裝置設計，可放入智慧手機使用。

產業人士認為，谷歌成立30年來早已在軟、硬體上進行各式布局，如今再加上生成式AI應用，未來將讓谷歌生態系裡所有產品發展如虎添翼。



谷歌最強AI語言模型Gemini現身，外界關注Gemini與ChatGPT的世紀之戰，究竟誰輸誰贏。圖為示意。圖/取自網路