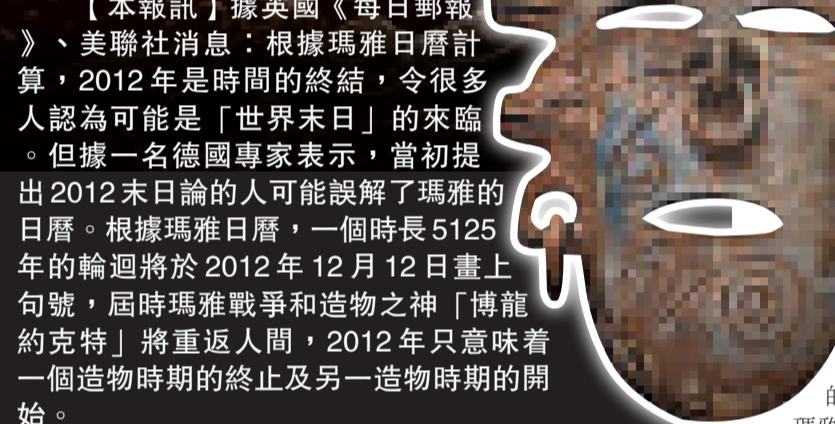


時間輪迴畫句號 造物重啟新篇章 瑪雅預言遭誤讀

2012不是末日



【本報訊】據英國《每日郵報》、美聯社消息：根據瑪雅日曆計算，2012年是時間的終結，令很多人認為可能是「世界末日」的來臨。但據一名德國專家表示，當初提出2012末日論的人可能誤解了瑪雅的日曆。根據瑪雅日曆，一個時長5125年的輪迴將於2012年12月12日畫上句號，屆時瑪雅戰爭和造物之神「博龍約克特」將重返人間，2012年只意味着一個造物時期的終止及另一造物時期的開始。



▲2012年世界末日的預言可能只是一場誤會

托爾圖格羅的瑪雅神廟銘文，預測2012年會發生世界末日事件，令不少人恐慌。據之前在瑪雅廢墟中發掘的瑪雅紀念石碑碎片記載，瑪雅文明中掌管戰爭和創造的瑪雅神博龍約克特（Bolon Yokte）將在2012年12月21日這一天「從天而降」，之後世界將「消失於天際之間」。有人預測，世界將被黑洞吞噬或被一顆經過的小行星擊中。電影《2012》也乘着瑪雅預言大造文章，描述地球會因為地心過熱而塌陷。不過如今有專家說，整個有關2012年世界末日的預言可能只是一場誤會。

2012反為新時代開始

任教澳洲拉特羅貝大學的德國專家格羅內邁耶在墨西哥南部帕倫克的考古地點宣讀研究成果。格羅內邁耶四年前就開始在墨西哥灣海岸塔巴斯科州的托爾圖格羅考古地點研究該石區銘文。

斯溫·格羅內邁耶說，與2012年曆有關的預言指的是瑪雅日曆中向新紀元過渡的日期，而不是世界末日。此外，該銘文是1300年前刻的，石頭已出現裂縫，從而導致銘文結尾幾乎無法辨識，整段銘文有可能被誤讀。

另外，即使能辨識的部分所說的，也未必與世界末日有關。格羅內邁耶說，銘文是指公元前3113年瑪雅人有了「長曆」之後

，一個歷時5125年的周期結束。他說，銘文是當時的統治者阿喬的預言，阿喬想為神的來臨做準備。這個阿茲特克瑪雅日曆可能並非預言世界末日，反而是預言新時代的開始。格羅內邁耶說：「對托爾圖格羅的精英階層而言，他們顯然必須在自己土地上為精英階層的來臨做準備，以及由阿喬做儀式的主持人。該日期有一定的象徵價值，因為它與創造之日有關。它是戰神經過，而不一定是人類的大躍進。」

新銘文出土再惹熱議

實際上，瑪雅人將時間視為周期的不斷輪迴，也就是說在一個周期結束後將會有一個新的周期取而代之，時間即從零開始重新計算，一個周期的結束並不一定代表世界的終極毀滅。專家同時指出，「13」對瑪雅人來說是一個十分重要而神聖的數字，而第13個「伯克盾周期」將在2012年12月21日左右結束，而並非人們口中傳說的世界末日。據很多現代瑪雅人說，有關戰神將於2012年從天而降的預言，基本上是一種西方理念。

在他發表這番評論之前不到一周，墨西哥考古研究所宣布發現另一個提到2012年的瑪雅銘文——從而觸發另一輪世界末日預言的熱議。墨西哥國家考古研究所說，在托爾圖格羅考古地點附近的廢墟發現一塊磚，其表面刻着或印着2012年這個日期。磚塊已保存於研究所，但沒有陳列出來。專家懷疑，第二個銘文也不一定暗示了世界末日來臨，並說它沒有托爾圖格羅銘文那樣使用未來式。

哈利公園有望落戶洛城 日本新加坡在考慮之列

的特色商店。

如果新公園獲得成功，環球將考慮在世界其他地方開設類似的哈利波特公園。目前在考慮之列的目的地包括日本、新加坡和西班牙。

消息人士指出，有關在洛杉磯開設新公園的消息將會在下周公布。目前，環球的發言人拒絕對此作出評論。



▲哈利波特主題公園在美國佛羅里達州環球影城開幕後大受歡迎，現在，環球打算在南加州開設第二家分店

岩石釋放帶電粒子 地下水發生化學變化 動物預測地震之謎揭開



▲每逢大災難，動物都會大舉逃竄，原因是動物能感測到地下水的化學變化

【本報訊】據英國廣播公司1日報道：每逢大災難，動物都會出現異樣：青蛙亂跳、老鼠蜂擁而出。最近，科學家終於破解了對動物預知地震能力的成因。原來，動物能感測到地下水發生的化學變化，從而預測地震。

2009年意大利地震發生前幾天，當地的蟾蜍紛紛離開池塘。觀察到這一現象之後，科學家開始對這種化學效應進行研究。研究小組的發現刊登在《國際環境研究與公共衛生雜誌》上。他們在論文中描述了這樣一種現象：地殼中受壓的岩石釋放出帶電粒子並與地下水發生反應。生活在地下水中或者附近的動物對其發生的任何化學變化非常敏感，可能在岩層斷裂並引發地震前幾天就預感到將有地震發生。

意大利拉奎拉的蟾蜍並不是在地震發生前動物行為出現異常的第一個例子。歷史上曾多次出現這種現象的報告。地震發生前，一些爬行動物、兩棲動物和魚類的行為都出現異常。在1975

年的中國海城，很多人發現蛇鑽出巢穴，一個月後，這座城市遭受大地震襲擊。這是一個特別奇怪的現象，因為當時正值冬季，蛇正在冬眠。蛇洞外的溫度低於零度，冒險離開蛇洞對這些冷血動物來說無疑是一種自殺行為。

此項研究由美國太空總署的弗萊德里曼·弗倫德和英國公開大學的雷切爾·格蘭特領導。研究指出，在受到強大壓力時——例如地震發生前的巨大構造力——岩石會釋放出帶電粒子。這些帶電粒子進入周圍的岩石。在抵達地表時，它們與空氣發生反應，將空氣中的分子轉變成帶電粒子——離子。弗倫德說：「空氣中帶正電的離子會導致人出現頭疼和噁心反胃症狀，同時也會導致動物血液中的應激激素5-羥色胺水準升高。」此外，離子也會與水發生反應，將水變成過氧化氫。一系列的化學反應影響了溶解在池塘中的有機物，將無害的有機物變成對水生動物具有毒性的物質。



新西蘭發現世界最重昆蟲

【本報訊】中新社2日電：美國一名自然愛好者馬克·莫菲特在新西蘭一座小島上發現了世界上最重的昆蟲。這隻巨沙螽（見圖）體重71克，與麻雀重量相當。

莫菲特用了兩天時間在新西蘭一偏遠的小巴里爾島上跟蹤並發現了這隻巨沙螽。馬克說：「巨沙螽是世界上最大的昆蟲，而這隻是巨沙螽中最大的一隻。它很喜歡吃胡蘿蔔，甚至樂意站在我手上品嘗美食。這種巨沙螽是一種瀕危物種，所以我們在給它拍照後，又將它送回原地。」

據悉，新西蘭存在着70多種沙螽，其中巨沙螽是世界上最大的一種昆蟲。懷孕的雌性巨沙螽體重可達70克以上，由於生活在偏僻的小島，它們一般沒有天敵。



YouTube大改版 主打個人化風格

【本報訊】法新社加州1日報道：YouTube日前作出自推出以來最大的改版，一改過去以分類影片縮圖作為導覽的模式，變成以使用者個人作為出發點的使用模式，強化社交分享的概念。

過去YouTube的陳列影片的方式主要以影片縮圖呈現，在新版介面則統一將所有分類擺放於左側，並取消推薦影片縮圖顯示，僅在中央區塊保留近期在YouTube中新增的影片內容，右側則會推薦熱門影片頻道（不過也有可能會推薦近期主打活動或廣告內容），至於正上方也保留橫幅式廣告欄位，使用者也能手動將其關閉。

至於使用者在登入帳戶後，頁面便會改以個人作為出發的顯示版面，同時能自訂閱影片頻道或打造個人化風格，左側分類項目也會顯示Google+、Facebook等社交網路設定，方便使用者直接與這些網路服務連動。另外，左側分類項目中也包含使用者個人訂閱頻道類別或YouTube推薦頻道，中間欄位則會顯示所訂閱頻道最新更新內容，右側欄位則會直接顯示YouTube影片內容（或者是廣告、活動等內容）。

此外，在上傳部分雖然容量上限仍比照先前的遊戲規則，不過在整體介面已經套入先前Gmail改版的風格，同時底下也能設定自動轉發至Facebook、Twitter等社群網路服務，同時操作介面也一併調大，方便使用者更直覺使用。

谷歌擬推網購撼亞馬遜

【本報訊】據美國《華爾街日報》報道：美國網絡巨擘谷歌正在與主要零售商和配送商展開磋商，計劃推出一項網購服務。如果屬實，此舉有望令谷歌與亞馬遜的競爭進一步升級。

長期以來，這兩家公司之間的競爭對大部分消費者來說都是隱形的。谷歌專注於互聯網搜索，而亞馬遜則專注於向消費者銷售各種商品並送貨上門。

不過，兩家公司都在近期開始涉足數字媒體銷售業務。過去幾年來，亞馬遜大力宣傳Kindle電子閱讀器，而在過去一年中，谷歌開始通過直接向消費者銷售包括電子書在內的物品來挑戰亞馬遜。

與此同時，亞馬遜已經成為產品搜索的終點站。據市場研究公司comScore Inc.的數據，過去一年中，亞馬遜網站處理的產品相關搜索一直是谷歌產品搜索服務處理數量的三到四倍。

谷歌力爭通過開發出快速配送系統進入美國的在線零售業。據Forrester Research的數據，預計今年美國的在線零售業規模將增長12%，達到1970億美元。從目前來看，亞馬遜仍然是在線零售業中的領頭羊。該公司稱，年底前年收入有望增長近50%，至500億美元。

如果推出快速配送系統，谷歌也將與eBay形成競爭關係。過去一年中，eBay收購了多家向零售商提供庫存清單系統及產品儲存和配送服務的公司。

業內專家說，這樣做可能有風險。亞馬遜推出的年費為79美元的Amazon Prime計劃大獲成功。這項計劃向購物者提供亞馬遜網站上的很多商品的快速配送服務，而無需支付額外費用。



英一成紙幣遭毒品污染

【本報訊】英國《每日郵報》2日報道：英國警方日前對流通中的紙幣進行測試後發現，大約十分之一的紙幣曾被A級可卡因所污染，被污染的紙幣數量在六年內幾乎增加了三倍。毒品專家擔憂地表示，毒品與酒精加劇了英國街頭的暴力氾濫。

英國肯特郡警方及另外十支警察部隊日前聯合對突襲時繳獲的紙幣進行檢測，以確定這些紙幣上的毒品含量比例。結果顯示，這些被疑從毒販處收繳的紙幣中，70%有可卡因毒品痕跡。之後，他們又對5000張普通紙幣進行檢測，發現被毒品污染的紙幣數量大增。

六年前，大約只有4%的紙幣顯示被毒品污染。但是最新檢測數據顯示，這一比例已經達到11%。許多紙幣經常被癮君子們捲起來用作吸食工具。

英國肯特郡警察局毒品專家艾德里安·帕森斯（Adrian Parsons）從利物浦約翰·穆爾大學獲得的數據顯示，2005年以前，大多數吸毒者（17-29歲）稱他們吸毒是因為「對社會環境有信心」。現在，這些人吸毒的原因是為了「保持清醒」。