



▲支持獨立的加泰羅尼亞人7日手持「獨立」標語在巴塞羅那示威 路透社

加泰羅尼亞舉行非正式公投

【大公報訊】據法新社巴塞羅那9日消息：不顧中央政府的強烈反對，西班牙最大和最富裕的地區之一加泰羅尼亞於9日舉行並無約束力的獨立公投，討論該地區應否脫離西班牙，加泰羅尼亞自治區主席馬斯警告，西班牙政府任何阻礙公投的行動，都是「對民主的直接打擊」。

加泰羅尼亞自治區政府設置多個票站，組織逾四萬名志願者協助開展這次投票，選票紙上只有兩個問題，包括「你是否希望加泰羅尼亞成為一個國家」及「你是否希望這個國家獨立」。

雖然此次投票並無正式選民名冊，但加泰羅尼亞地方政府表示，540萬名加泰羅尼亞人和住在當地的16歲或以上外國人都有資格投票。

對此，西班牙保守派首相拉霍伊聲言，會捍衛西班牙的國家團結。「9日所發生的事，不是公投，不是諮詢，不是任何類似它的東西，我甚至不能說它有資格進行。但肯定的是它不會產生任何影響。」

警告西班牙勿阻撓

西班牙駐加泰羅尼亞代表警告自治區政府不能利用公共資源舉行公投，但未有說明一旦違規，加泰羅尼亞的領袖、投票站人員和選民會有何後果。

西班牙憲法法庭上周曾下令加泰羅尼亞自治區政府暫緩公投，但自治區表明公投將如期舉行

。馬斯強調，西班牙政府的任何阻撓，都是衝擊民主，並指此次投票由義工監察，沒有選民名冊，並不違憲。

據悉，此次投票的預期結果將於10日產生。馬斯表示，投票後將去信拉霍伊，要求就訂立新財政協定，甚至舉行正式公投進行會談。

加泰羅尼亞有人口750萬，經濟實力佔全西班牙的接近1/5，有獨特的語言及文化。

加泰羅尼亞地區擴大自治的要求其實已提出多年。西班牙近年的經濟危機加劇了該區的失業和負債問題，而首相拉霍伊於2012年拒絕了加泰羅尼亞擴大徵稅和開支方面權力的要求更使當地人不滿。

5成職業10年後消失

客服文員高危 將被機械人取代

【大公報訊】據英國《每日郵報》9日消息：科技發展一日千里，這意味着越來越多由人類擔任的工種，都遇到了來自人工智能的潛在威脅，如今，從自駕車到照顧長者的機械人比比皆是，有專家預言，到2025年，目前約一半的工種或將會消失。

顧問公司世邦魏理仕及總部設在中國的Genesis近日發布報告「快轉2030：未來的工作和工作間」指，預計工作模式在10至15年間會發生翻天覆地的變化，威脅到一些人的生計，例如顧客服務、加工工作和還有大量中層管理職位或都將完全「消失」。

辦公室再無排排桌子

專家相信，隨着人工智能繼續改變各行各業，今天存在的工種將有近一半在2025年時完全屬於多餘。

Genesis的營運總裁馬丁·陳表示：「今天存在的職業當中，有50%到了2025年將不再存在，因為人們將開始從事比較講求創意的職業。這意味着職位會進化，越來越高比例的職位，需要創造性智慧、社交技巧和駕馭人工智能的能力，甚至連房地產發展也一樣。」

這份報告預測，到2030年，大部分的房地產交易將通過網絡完成，而且這其中的大部分價格都將直接來自網上實時浮動的價格。

此外，報告還指辦公室的環境也將發生大變化。

「未來15年將見證我們的工作種類將發生革命，而由此產生的，關於我們如何規劃及布置辦公室的相應革命也會發生」，世邦魏理仕亞太辦公室策略主管安德魯表示，「有一排排桌子的辦公室將完全多餘，這只是因為他們原來的用途已不再存在了」。

富創造力工種不可取代

這份報告訪問了來自亞太地區、歐洲和北美洲的200名專家、商界領袖及年輕人。有分析人士認為，這一發展趨勢，對大多數人來說是一條通往快樂和滿足的路徑。

此前，牛津大學的研究員曾把最有機會被電腦和機械人取代的工種排名，前十名包括電話推銷員、物業查冊員、渠務工人、體育仲裁員、保險核保人、鐘表修理員、貨運代理、報稅員、曬相工人、會計文員等。而最不可能被取代的工種則為工程師、科學家和設計師等富創造力的工作。

事實上，美國皮尤研究中心曾於2014年1月發布報告指出，科技發展所毀滅的職位實際上比所創造的多，因為自從2000年以來，美國國內生產總值的增長幅度就一直比職位種類增長的大。但報告也指出，工種消失不等於失去工作，只是改變工作性質。

這份報告還顯示，52%的工人及機械人學專家都對未來感到樂觀，並相信未來數十年的這一領域的職位不會出現供大於求的情況。



十大最易被機械人取代的工種

- 1 電話推銷員
- 2 物業查冊員
- 3 渠務工人
- 4 體育仲裁員
- 5 保險核保人
- 6 鐘表修理員
- 7 貨運代理
- 8 報稅員
- 9 曬相工人
- 10 會計文員

十大最難被機械人取代的工種

- 1 脊醫
- 2 生物化學家和生物物理學家
- 3 電子工程師（電腦除外）
- 4 宗教活動及教育主管
- 5 懲教人員主管
- 6 藝術總監
- 7 矯齒醫生
- 8 室內設計師
- 9 鑑製及導演
- 10 攝影師

資料來源：
英國牛津大學研究結果

德紀念柏林圍牆倒塌25周年

【大公報訊】據《德國之聲》9日消息：數萬德國人以及來自各國的民衆近日齊聚柏林，參加柏林圍牆倒塌25周年的紀念活動。德國總理默克爾於9日發表講話，感謝當年東德市民的勇氣，反對前蘇聯統治，指是「不可壓抑的自由呼聲」令圍牆倒下，又形容整個過程中未開一槍是「奇跡」。

1989年11月9日，將德國一分為二、象徵分隔資本主義與社會主義的柏林圍牆倒塌。今年，適逢柏林圍牆倒塌25周年，為此，柏林市內舉辦多項紀念活動，逾十萬人到延綿15公里的圍牆遺址參觀。

在今年的紀念活動中，最為引人注目的是沿着當年柏林圍牆15公里長的路段安放的一排逾7000枚球形燈，這些球形燈最終於當地時間8日晚統一放飛，象徵柏林圍牆倒塌，東西德國團聚統一。

默克爾：未開一槍是奇跡

德國總理默克爾9日表示：「25年前柏林圍牆倒塌時沒放一槍一彈，完全是在和平中進行，這是一個奇跡」。柏林圍牆不僅是冷戰結束的開端，也預示着其

後德國和歐洲的統一。柏林圍牆倒塌前，在東德長大的默克爾對當年的情景記憶猶新，她說「那個夜晚讓我永生難忘」。

促成東西德合併，結束冷戰的前蘇聯總統戈爾巴喬夫及前波蘭團結工會主席瓦文薩等也前往柏林出席紀念儀式。

現年83歲的戈爾巴喬夫9日表示，這一天不僅僅是德國人的一個節日，「而是所有歐洲和其他大陸各族人民的節日」。因為柏林圍牆並非是簡單地分裂了城市，分裂了民衆和家庭，而且「將歐洲和世界分成兩部分，導致雙方彼此以核戰爭進行威脅恐嚇」。

與此同時，戈爾巴喬夫也談到現今世界局勢，警告稱目前大國之間的緊張關係，正將世界推向新冷戰的邊緣。「人們看到新的『牆』又樹立起來。彼此的信任遭到破壞。」

1989年11月9日，在東德民衆持續數周舉行示威遊行要求民主自由後，東德當局最終決定在柏林圍牆豎立28年後開放這條冷戰界線，次年10月3日，兩德正式統一。



柏林牆遺址的今（下圖）昔對比

美聯社

CNN烏龍「奧巴馬被擊斃」

【大公報訊】據澳洲媒體《Sydney Morning Herald》9日消息：美國有線電視新聞網CNN近日再鬧烏龍，在7日的一檔新聞節目直播中，製作人誤打錯字幕，將恐怖分子奧薩馬·本·拉登打成了美國總統奧巴馬的名字，在社交媒體上引發網友熱烈討論。

這檔新聞當時正在播報最近熱門新聞，前美國海軍海豹突擊隊員奧尼爾被公開身份，指其為2011年在巴基斯坦開槍射殺拉登的士兵之一。

當時這段新聞所配字幕為「聲稱殺死奧巴馬的海豹突擊隊士兵遭到襲擊」，該錯誤字幕的出現時間總共不過45秒，CNN很快就發現了字幕問題，並將字幕裡的「奧巴馬」修改為「本·拉登」。在英語中，奧巴馬（Obama）和奧薩馬（Osama）只有三個字母不同。



▲CNN誤將奧薩馬寫為奧巴馬的電視截圖

倫敦88萬紅罌粟展期延長

【大公報訊】據BBC9日消息：英國首相卡梅倫9日宣布，為更好紀念888246名在第一次世界大戰中陣亡將士，英國倫敦塔周圍展出的888246朵陶瓷罌粟將部分延長展出至11月底。

英國首相卡梅倫宣布這一名為「血洗大地與紅色之海」的藝術展覽將部分延長展示。

據悉，展覽中的陶瓷罌粟將在11月12日拆除並出售，但是「哭泣的垂柳和波浪」部分將作展覽至11月底，隨後將被帶往英國各地巡展到2018年。在全英各地巡展之後，這些展品最終將被放置在倫敦和曼徹斯特的帝國戰爭博物館作為永久展示。

目前，陶瓷罌粟已全部預售一空，每朵價格為25英鎊外加5.99英鎊的運費。出售所得的10%將捐給包括英國皇室退伍軍人協會在內的六個軍事慈善機構。

粗略估計，最多有400萬人在11月12日之前前往倫敦塔觀賞了這一完整的紀念展覽。



▲7日，逾7000個氣球燈在柏林牆遺址沿線點亮 法新社

邱吉爾欲核炸蘇聯贏冷戰

【大公報訊】據英國《每日郵報》8日消息：一份最新披露的機密文件顯示，前英國首相邱吉爾曾督促美國向蘇聯發射核武器，以盡早取得冷戰勝利。

這份文件來自於美國聯邦調查局（FBI），記錄了英國二戰時期的英國首相邱吉爾於1947年訪問美國時，提出了「核炸」蘇聯的想法。

邱吉爾認為，對斯大林政權先發制人，是阻止蘇聯征服西方世界的唯一辦法。

這份文件由當年的FBI探員撰寫，記載

了邱吉爾督促共和黨議員布里傑斯勸說當時的美國總統杜魯門，盡早向蘇聯發射核彈。邱吉爾當時表示，如果美國不先下手為強，一旦蘇聯人成功研發核武器，那麼為強。

他們將在接下來的兩到三年內對美國發動襲擊。1947年，蘇聯仍未掌握核武器，蘇聯直到1949年才成功完成核試驗。

儘管在二戰期間，英國與蘇聯互為盟友，但邱吉爾是全球首位認為蘇聯是二戰後主要威脅的國家領導人，他於1946年發表了著名的「鐵幕」演說，這一演說被視為冷戰正式拉開序幕。