fb 43萬呎新總部 朱仔：不算華麗

全球最大社交網站facebook(fb)位於加州門洛帕克的新總部前日正式啓用，佔地逾43萬平方呎，可容納多達2,800人，天台建有一個9英畝的空中花園，並設計成擁有「全球最大開放式圖則」，但創辦人朱克伯格（朱仔）強調新總部「相當簡約，不算華麗」。

fb於2012年聘請著名建築師格里，設計毗連現總部的新大樓，花3年時間完工。朱仔早於上月已率先搬入，員工則於前日起陸續移師首幢啟用的大樓「MPK 20」上班。

空中大花園 配「未完成」感覺

朱仔表示，新總部的空間設計特意營造「工程進展中」的感覺，讓員工感受到fb連接全世界的使命仍未達到。他指新設計旨在為團隊創造完美的工程空間，既有可容納數千人的超大型會議廳，也有大量細小空間，讓員工合力工作。

另外，新總部用上環保設計，包括在9英畝的空中花園種植400棵樹，希望能為當地候鳥提供棲息地；各幢大樓天台均設隔溫功能，省卻開冷氣及暖氣的成本，減少污染。

格里透露，朱仔要求低調、實際及符合成本效益的設計。格里的代表作包括美國洛杉磯的華特迪士尼音樂廳及西班牙古根海姆博物館，予人「未完成」的感覺是其設計特色。

■法新社/Business Insider網站

朱克伯格

fb：錯覺圖騙大腦 令虛擬變真

自「白金、藍黑連身裙」圖片出現以來，視覺錯覺成為人們熱議話題。fb旗下專門研究虛擬現實裝置的Oculus首席科學家阿卜拉什，日前在fb年度f8研討會上提出，錯覺圖證明人類大腦及感官易被誤導，以為虛擬現實才是真實，故若虛擬實境技術發展恰當，將與真實無異。

阿卜拉什指若真實的定義是你所感、嗅、嚐、看，真實即等於大腦解讀的訊號。以視覺為例，人類感應色光只有紅藍綠3種，看不到紅外線或紫外線，每邊眼睛均有盲點，故即使如何細心觀看，大腦接收到的視覺數據仍然稀少，無法重現真實世界的畫面，藍黑連身裙便是一例。

為補償數據接收的局限性，潛意識會建構真實世界的大概模型，故每個人眼中的真實就是根據潛意識的真實重現出來的影像。阿卜拉什的結論是，人類在真實世界所感受的其實是錯覺，認為虛擬現實將有一天能發展至與真實無異。

■《每日郵報》

批李光耀少年或囚3年
父含淚向李顯龍道歉

新加坡建國總理李光耀上周病逝後，當地16歲學生余澎杉在YouTube上載短片，狠批李光耀任內專制獨裁，而且「與耶穌一樣」假裝寬厚仁慈，實則渴求權力而且邪惡，又在社交網站留言及發布改圖。他昨日被控滋擾、蓄意傷害宗教及民族感情，以及發布不雅圖片等罪名，面臨入獄3年。

傷害宗教屬違法 千基督徒促放人

余澎杉昨日在父母陪同下穿深色T恤上庭，面露微笑，離開法院時向記者揮手。他的父親在庭外含淚受訪時，則就事件向李光耀兒子、總理李顯龍道歉。

余澎杉被控3項罪名，其中傷害宗教及民族感情罪最高刑罰是判監3年，滋擾罪則可被判罰款5,000坡元(約2.8萬港元)及入獄3個月。他獲准以2萬坡元(約11.3萬港元)保釋，本月17日再上庭，其間不得在網上發表任何言論及內容，YouTube上的短片則已被移除。

新加坡警方表示接獲逾20宗舉報，投訴短片詆毀基督教。警方強調任何人蓄意在網上發表傷害宗教或種族感情的言論均屬違法，將嚴厲打擊不利宗教和諧的行為，但當地亦有約1,000名基督徒在網上聯署，要求釋放余澎杉。

■余澎杉(右)在父親陪同下上庭，面露微笑。 法新社

■路透社/法新社

奧巴馬7月訪肯尼亞 任內首回鄉

美國白宮前日宣布，總統奧巴馬將於7月出訪非洲肯尼亞，出席全球企業家峰會，並與備受爭議的肯尼亞總統肯雅塔會面。今次是奧巴馬上任總統以來首次訪問父親的家鄉，白宮期望能加深美國與肯尼亞以至其他非洲國家的關係。

奧巴馬自2009年入主白宮以來，先後4次訪問非洲撒哈拉以南地區，但均沒踏足肯尼亞，原因是肯雅塔牽涉政治醜聞，以及就2007年大選後造成1,200人死亡的暴力事件，被海牙國際法庭起訴5項違反人權罪名，直至去年12月才獲撤銷控罪。白宮官員透露，奧巴馬此行將與肯尼亞政府和社會人士，就人權和基本自由問題對話。

奧巴馬父親於肯尼亞一條小村莊出生，曾於美國生活，在奧巴馬兩歲時與妻子離婚，其後返回家鄉，1982年在車禍中喪生。

■法新社

澀谷承認同性戀 日本首例

■同性戀支持者高舉「謝謝你，澀谷」的橫額。 美聯社

日本東京澀谷區區議會昨日通過發出同性伴侶「相當於結婚關係」的證明書條例，定於今日生效，預計6月中開始發出證書。日本一直把公開同性戀身份視為禁忌，故今次決定創下全國首例，預料將在國內掀起爭議。

日媒報道，同性伴侶在申請住宅時，都會因非家人關係而被拒絕。雖然此證明書沒法律效力，但依據此條例，取得證明的伴侶可依此申請家庭住宅，在澀谷也可以家人名義合夥創立公司，所有申請與一般「夫婦」相同，即相當於結婚關係。

條例以大比數通過後，聚集在議會外的同性戀支持者歡呼喝彩，他們手持象徵同性戀的彩虹橫額，表示「謝謝你，澀谷」。

■路透社/美聯社

智能飛機窗 點擊「睇」地標

■新客機的座距將大幅增加。 網上圖片

■從飛機外觀可見窗戶面積明顯擴大。 網上圖片

■乘客輕觸窗上的地標，便可閱覽詳細資料。 網上圖片

乘飛機時其中一項獨特體驗，是從窗戶鳥瞰景觀，以另一個角度看世界。這體驗未來或許會更進一步，美國政府上月公開歐洲航空巨擘空中巴士公司的申請專利文件，顯示它研究新型智能飛機窗，面積明顯擴大之餘，更提供互動功能，展示客機飛越的各重要景點詳細資料。

文件指新飛機窗屬機上互動資訊系統，由輕觸式屏幕製成，只要乘客輕觸在窗上標示的地標，便可即時閱覽該地點的詳細資料。窗戶上的屏幕亦能顯示飛行資訊，讓乘客知道與目的地的距離。

座距增加 躺着賞景

除窗戶外，新客機的座距將大幅增加，讓乘客大幅調低座位，躺着欣賞風景，同時能自動調節機艙溫度。這款飛機也不再有經濟、商務及頭等艙之分，而是根據工作、娛樂及休息等功能劃出多個區域，讓乘客各取所需。

■《每日郵報》/Skift網站

圖看世界

冰湖分裂

俄羅斯西伯利亞的貝加爾湖是全球最深、歷史最悠久的湖泊，其冰封湖面出現一條長達數百米的「超自然」裂縫，猶如《聖經》故事紅海被分成兩邊，非常壯觀。俄羅斯攝影師特羅菲莫夫拍下這奇景，他解釋天氣回暖會導致冰湖收縮產生裂痕，但如圖中所見的規模則非常罕見。

■網上圖片

疑似iPhone 6C曝光 激似5C 5S

■5C(左)的圓燈孔變成6C(右)的長孔。 網上圖片

盛傳蘋果公司會在今年秋季推出4吋屏幕的iPhone 6C，網上近日流傳疑似是新機紅色機背的照片，以及與iPhone 5C的對比圖。兩者同樣採用塑膠外殼，造型十分相似，不過6C部分細微之處有所改動，較像iPhone 5S，如兩者混合體。

首先是iPhone 6C相機閃光燈的位置，燈孔由5C的圓孔變成膠囊形的長孔，相信是想配合5S沿用的雙色閃光燈。相機鏡頭亦沒有如iPhone 6般凸出機殼。

底部照片顯示，疑似6C機身較5C厚，而底部揚聲器孔由5C的4個加倍變成8個，並像5S般分兩行排列，收音咪孔亦從5C的1個增加到6個，相信是想強化音樂播放及收音功能。

■9to5mac網站

汗臭元兇現身 助研超級除臭劑

夏日將至，不少人會使用除臭產品紓緩汗臭問題。英國科學家成功找出令汗水變臭的細菌，只要改良除臭劑成分針對有關細菌，夏天坐公共交通工具將不再是苦事。

汗臭成因是皮膚表面的細菌與汗水中的糖蛋白產生化學反應，釋放出名為硫醇的酸臭化學物，形成汗臭味。

英國約克大學科學團隊研究皮膚上哪種細菌製造硫醇，發現在20多種細菌中，其中3種位於腋下的葡萄球菌屬細菌嫌疑最大。科學家於是辨認它們的主要基因，並加入大腸桿菌內，後者產生製造汗臭的能力，證明該3種細菌是汗臭元兇。監督研究的托馬斯教授表示，若能針對個別製造硫醇的細菌研發產品，便可減少體臭問題。

■《每日郵報》

「熊本熊」減肥失敗

日本熊本縣宣傳吉祥物熊本熊憑着圓滾滾的可愛外形，自2010年9月登場後深得大眾喜愛。牠去年10月被該縣知事蒲島郁夫指過肥需要減磅，可惜經過半年努力仍未見成果，熊本縣政府前日宣布，由於熊本熊減肥失敗，把牠從營業部長降職爲代理營業部長，得知噩耗的熊本熊顯得非常失落和震驚。

蒲島去年認爲熊本熊「圓滾滾的肚子」是肥胖象徵，勒令牠要減肥，更宣布自己也一起減，一人一熊於是展開減肥大計，吃減肥餐做運動。熊本縣前日公布減磅成績，蒲島減掉4.6公斤，但熊本熊的體重絲毫未減，氣得蒲島當場把熊本熊降職，有關變動會在6月起生效。

■共同社

遊客赴日「空手觀光」行李寄酒店

日本國土交通省前日公布「空手觀光」徽標，「空手觀光」是指赴日外國遊客利用送貨上門服務，從而無需隨身攜帶大件行李輕鬆移動的觀光模式，讓遊客輕鬆遊覽日本各地眾多景點，還希望借此帶動旅遊紀念品銷量增加。

■空手觀光標誌

徽標以「空手觀光」的英文「Hands-Free Travel」，以及面帶笑容保管、寄送行李的圓形圖案組成。通過此服務，遊客能預先在機場或車站寄存行李並將之寄往酒店，還能將旅遊紀念品寄送至遊客的國家。徽標會張貼在寄送櫃枱等地點，以吸引更多遊客使用。

■共同社