



設有微型望遠鏡的隱形鏡片。

網上圖片

高科技隱形鏡片 眨眼放大影像

瑞士洛桑聯邦理工學院(EPFL)前日公開一款新型鏡片，用家只需眨眼便可放大影像，料能助全球2.85億弱視人士改善視力。

EPFL的科學家特倫布萊前年起研究鏡片，鏡片備有超微型望遠鏡，以及能追蹤眼球活動，但只寬1.55毫米，比市面上針對黃斑病變的鏡片輕巧。

要控制望遠鏡開關非常簡單，用家只要眨一下右眼，望遠鏡便會開啟，看見放大2.8倍的影像，眨左眼則會關閉望遠鏡。

由於人類眼睛需要足夠氧氣，科學家特別騰出約0.1毫米寬的管道，容許空氣進入眼睛。

科學家在老鼠身上的實驗顯示，有關研究能讓失明老鼠恢復一半視力。鏡片除助弱視及黃斑病變患者輕鬆觀看身邊景象，亦能應用在軍事上，改善士兵視力。科學家目前正改良眼鏡，令它更易佩戴，料未來兩年能推上市面。

■法新社/《每日鏡報》

美囚犯用fb 罰獨囚38年

facebook(fb)等社交網站已成為都市人日常生活一部分，但美國囚犯使用fb可能會被懲罰。美國電子陣線基金會(EFF)披露，南卡羅來納州懲教部門把「創立或協助社交網站經營」，列為與強姦、挾持人質及越獄等相同的「一級」獄中罪行，有400名囚犯因使用fb被罰單獨囚禁，甚至有人被扣了足足74年的探訪和食堂用膳時間。

懲教人員會向囚犯親友詢問，甚至製作假帳戶監察囚犯的fb戶口狀況，又要求fb刪除違規囚犯的帳戶。其中一名囚犯亨利曾38次在fb發布更新，因此被罰單獨囚禁38年，同時在74年內不得使用電話或接受探訪。不過，亨利的刑期其實僅餘5年，數以十年計的懲罰根本徒具虛名。

■《紐約每日新聞》

美兩大命女 墜60呎橋生還



■大命女司機(上)及另一名乘客。

網上圖片

美國新澤西州兩名女子前日在一條60呎(約18米)高的天橋駕駛期間，懷疑為了閃避前車，失控衝落橋下，不過兩大命逃過一劫，獲救時不但清醒，還不斷問救援人員需要多久時間才能脫身。

23歲的沃爾索夫與朋友前日早上駛經哈肯薩克河大橋，為閃避一架貨車而衝下橋。警方表示，汽車先掉到雪堆上，再像炮彈一樣被彈到一邊，落地時車輪朝下。

消防員到場時本已作最壞打算，卻發現兩人仍然生存。兩人送院後證實多處骨折，但無性命危險。

■《紐約每日新聞》

設秘密實驗室 到平治挖角 傳iCar製作中

蘋果公司產品大受歡迎，消息指它更會推出智能汽車iCar。英國《金融時報》前日引述多名消息人士稱，蘋果正招聘汽車設計及工程師，在一個「高度機密」的實驗室工作，有意在汽車業大展拳腳。蘋果暫未就消息置評。

據報秘密實驗室去年底才建立，位置與蘋果總部相距數公里，由一手研究iPhone及iPad的工程師扎德斯基領導，員工約數十人，最多會擴充至1,000人。《華爾街日報》指計劃代號「泰坦」(Titan)，汽車初步設計如同小型客貨車。由於計劃去年才開始，估計實際成品要待一段時間才能面世。

消息指，蘋果設計團隊的艾夫近月多次與汽車業高層、設計師及工程師會面並招攬他們，平治研究及發展部門主任容米爾特更已加盟蘋果，招攬對象透露，蘋果開發的將不只是汽車軟件CarPlay。

喬布斯生前願望

CarPlay去年9月首次由法拉利汽車搭載推出，裝設此軟件的車輛能支援Siri及iTunes等蘋果服務。蘋果總裁庫克近日曾稱，CarPlay將是蘋果在健康平台及智能家居外的「未來關鍵」，顯示公司的確有意進軍汽車業。

蘋果一名董事會成員去年亦曾表示，早在「教主」喬布斯生前，已有意設計iCar。不過蘋果沒有自己的工廠，要進軍汽車業恐怕不易。

■英國《金融時報》/《華爾街日報》/路透社/《財富》雜誌



■裝設了CarPlay的車輛，能支援iPhone功能。網上圖片

Visa 藉手機定位防盜用

為應付日益猖獗的信用卡詐騙行為，Visa公司將從4月起推出新措施，透過智能手機定位功能，追蹤持卡者的實際位置，再與刷卡紀錄作比對，以防被不法分子盜用信用卡。

Visa在美國與主要發卡銀行合作，透過銀

行的手機應用程式(app)，向銀行和Visa傳送持卡人位置。程式預先把持卡人的日常活動範圍設定在半径50哩(約80公里)內，在此範圍內的交易列為低風險；若持卡人離開此範圍，程式便會自動通知Visa，故持卡人在外地消費，卡中心將不再致電向持卡人確認。

新措施屬自願性質，持卡人亦可隨時取消該功能，Visa強調不會將位置資料作推廣用途。

■美聯社

7姊弟禁足14年 煲5000電影「睇」世界



扮電影角色自娛

美國紐約有一個離奇家庭，父母14年來不准7名子女外出，一直把他們困在4房單位內，兒女只能透過電影了解外界。7人先後看了約5,000套電影，直到近年才逐漸融入現實生活。他們的故事被導演莫塞勒發掘，拍成紀錄片，並在上月的森丹斯電影節獲得大獎。



重演《蝙蝠俠》情節



■6名弟弟與沒出鏡的大家姐靠電影了解外界。網上圖片

安古洛6兄弟和家姐的父親是秘魯裔移民，患有偏執狂且有酗酒問題，他認為子女在紐約這個花花世界會被教壞，所以不准他們出門，由做過嬉皮士的母親在家教育他們，一家人依靠救濟金過活。

重演情節自娛

莫塞勒幾年前意外在街上碰到7名兄弟，看到他們都戴墨鏡，排成隊列，扮成昆頓塔倫天奴及馬田史高西斯等。

塞勒逐漸獲得這家人信任，發現7人為滿足對外界想像，喜歡重演電影中的情節，最愛導演則是昆頓塔倫天奴及馬田史高西斯等。

■《每日郵報》

水底舞龍迎羊年



新加坡聖淘沙S.E.A.海洋館推出「水中舞龍」特別表演慶祝農曆新年，受過專業訓練的潛水員在海洋館水底下，舞動由人造纖維製作的防水龍頭，追逐前面的龍珠，緩慢身影與旁邊游動的魚群相映成趣。舞龍由昨日起至正月十一(3月1日)演出，每天4次。

■路透社

播奇里夫李察歌曲 邀外星人訪地球

美國一批科學家提議向宇宙發出訊息，包括英國老牌歌手「金童」奇里夫李察的歌，看能否收到來自外星生物的回音，甚至邀請他們造訪地球。不過包括著名天體物理學家霍金在內的專家認為，這做法非常瘋狂，因為應邀前來地球，可能是像電影《天煞—地球反擊戰》中的外星人般，試圖征服地球。

建議由加州「搜尋外星文明」(SETI)組織提出，該組織的星際訊息



奇里夫李察

撰寫組負責人瓦科克表示，發出訊息可能是證明地球並非宇宙唯一文明的唯一方法，地球人亦可從星際交流中獲益。

瓦科克透露，將用雷達、甚至激光向宇宙發出訊息。過往人類曾嘗試向宇宙發出訊息，但從未像今次計劃般，每年耗資上百萬美元，經協調地持續發出訊息。

■美聯社/英國《都市報》

長情5800年 男女骸骨相擁出土



■緊緊相擁

長久的愛情至死不渝，甚至可延續數千年。希臘考古學家帕帕桑西奧與領導的考古團隊，兩年前在該國南部古洞穴「阿普崔帕」附近發現一對人類古骸骨，兩人埋在地底長達5,800多年，依然緊緊相擁。

雖然骸骨早於2013年被發現，但基因測試至近日才完成，帕帕桑西奧選擇於情人節前夕公開。初步化驗顯示，骸骨主人是一男一女，只有20多歲，兩人至死前一刻仍在擁抱，他們的死因和實際關係仍需進一步調查。

■美聯社

超模上身 美圖彩妝app



記者原貌

修圖後

照片修圖手機應用程式(app)近年日趨普及，不少人均會在拍照後先修改自己的容貌，才上載至社交網站。有開發商推出「玩美彩妝」(YouCam Makeup)程式，分析Tyra Banks及Gisele Bündchen等超模的妝容，讓用家盡情模仿。不過英國《每日郵報》記者福斯特嘗試複製Cara Delevingne的容貌，試玩後認為效果沒如想像般驚豔。

■《每日郵報》

巴黎「遊客特區」准店舖周日營業

法國國會前晚在爭議聲中通過法案，在首都巴黎等地劃設「國際遊客特區」，區內商舖可在周日營業，每晚可到午夜後才打烊，涉及範圍包括巴黎香榭麗舍大道等主要購物區，以及南部尼斯、康城等城市的部分市區。

經濟部長馬克龍說，設立特區將有助拉近巴黎與倫敦的購物時間差距，刺激法國疲弱的經濟。法國經濟增長乏力，但包括今次議案在內的改革計劃爭議性極大，去年曾引發大型示威。法國法規規定每周最高工時為35小時，一般人視工餘時間神聖不可侵犯。

法案規定，遊客區店舖的員工有權決定是否在周日及每日延長的營業時間上班，若在這些時間上班，將獲額外加班工資，資方更要為僱員提供照顧子女及交通津貼。

■法新社