

# 新型抗生素 殺耐藥細菌



■研究人員將iChip芯片夾住細菌插入土壤，讓細菌產生抗生素。網上圖片

抗生素研究出現重大突破，美國東北大學科學家聯同歐洲研究人員，利用新方法研發出新型抗生素「teixobactin」，能通過破壞細菌的細胞壁將其消滅，無需像傳統抗生素般進入細菌內部，而且有助避免產生耐藥性，可能得以解決數十年來日益嚴重的抗藥性問題。研究成果前日刊登在英國《自然》雜誌網站。

自1980年代以來，抗生素研發一直停滯，主要由於約8成抗生素都是從大自然的細菌或真菌中分離出來，但實驗室條件不適合絕大部分細菌生存，限制了抗生素研發。研究人員開發出名為iChip的特殊芯片，將細菌夾在兩片透水板中間再插入土壤，既能給細菌接近自然環境，又可考察每種細菌產生天然抗生素的能力。

研究人員篩選了土壤中約1萬種細菌，最後分離出teixobactin。動物實驗顯示，teixobactin有效消滅金黃葡萄球菌及艱難梭菌等耐藥性細菌，且無副作用。然而，teixobactin無法穿透大腸桿菌等細菌的保護膜，對這類細菌可能無效。估計teixobactin最終應用在人體還需5至6年時間。

■法新社/路透社/《華爾街日報》/《每日電訊報》

## 9人疑遊加州迪士尼染麻疹

美國加州衛生部門官員前日表示，當地確診9宗麻疹個案，另有3宗懷疑個案，年齡介乎8個月至21歲，所有患者均曾在上月15至20日到過加州迪士尼樂園或迪士尼冒險樂園，可能是園內感染，呼籲有感染風險的人士盡快接受檢查，最佳預防方法是接種疫苗。

麻疹傳染性極強，可通過咳嗽或打噴嚏傳播，主要症狀是發燒、咳嗽、流鼻涕及出現皮疹，由於未有持續出現個案，美國曾在2000年宣布已消滅麻疹。

■美聯社

## 三星手機拖累 盈利料3年來首跌

韓國三星電子昨日公布，去年第四季盈利估計為5.2萬億韓圓(約368億港元)，按年大跌37.4%，主要受智能手機銷售增長放緩拖累，去年全年盈利估計跌至24.9萬億韓圓(約1,760億港元)，按年跌32%，是2011年以來年度盈利首次下降。

蘋果公司新iPhone及中國廉價手機小米靈食三星手機市場，去年頭3季三星手機市佔率一直下滑，由於三星未有推出大熱產品，估計第四季仍持續這趨勢。三星股價昨開市一度升2.44%，升幅其後收窄，收市僅升0.54%。

■路透社/美聯社/法新社

# 聯儲局「微妙示警」：歐央行應出招

### 憂油價挫外圍動盪累美



■聯儲局預測外國央行將出招，故對美國復甦具信心。法新社

■聯儲局暗示若歐洲央行應對政策不足，將加劇美國下行風險。資料圖片

美國聯邦儲備局前日公布上月議事會議紀錄，顯示與會官員普遍憂慮國外經濟動盪及油價下挫對通脹的影響，並罕有地評論外國央行尤其歐洲央行的決策，認為若其應對政策不足，將加劇美國經濟下行風險。分析指這顯示局方非常關注歐央行本月22日的會議，並發出「微妙示警」，暗示若歐央行未如外界預期行事，市場可能有負面反應。

日本及歐洲經濟持續低迷，加上中國增長放緩，投資者普遍憂慮環球經濟形勢。近期油價明顯下跌，反映全球需求疲弱。聯儲局多名理事憂慮油價下挫拖低通脹，相信美國通脹率難以達到2%目標。理事普遍認為，外圍經濟將是美國經濟政策的重要不利因素，若各國央行未能提出有力及就業的重要不利因素，若各國央行未能提出有力政策，將令美國的下行風險大增。紀錄又指金融市場受日歐央行貨幣政策嚴重影響，若它們沒應對，將令環球經濟面臨極大震盪。

然而，與會官員預測外國央行將推出新的刺激措施，因此對美國復甦仍具信心，故在會議中決定釋出今年起開始加息的訊號，並採用「耐心等待」字眼，暗示今年4月前仍會維持利率不變。政策聲明

### 隱晦籲歐推QE 免直接干預

分析指出，聯儲局今次用字非常小心，沒直接提到歐洲通脹風險，談到油價下跌時亦沒談及面臨盧布危機的俄羅斯，只以「市場預期」等字眼隱晦方式提示歐央行出招，避免外界批評局方的干預外國政策。不過此舉能否收效實屬疑問，原因是德國一直反對量化寬鬆(QE)，歐央行本月22日會議能否達成共識推出QE，仍要視乎德國的態度。

■《華爾街日報》/美聯社/路透社/法新社

## 澳中餐館110人食物中毒



■餐館暫停營業，門外貼上告示稱維修。

澳洲布里斯班位於斯普林伍德塔酒店內的Chin Chin自助中餐館，在過去的周末有110名食客感染沙門氏菌食物中毒，出現腹瀉及脫水等症狀，約30人需住院。當局懷疑店內供應的炸雪糕是元兇，已下令餐館暫停營業，強調病源可能來自食品供應商供應的雞蛋。

當局呼籲周末曾光顧的食客留在家中，直至最少24小時內沒出現病徵，如嘔吐、腹瀉、腹痛或發燒。至今有9人向衛生部門投訴該餐館。

■《信使報》/《布里斯班時報》/澳洲廣播公司

# 拒搭飛港「Bye Bye」客機

## 聯航13空服員被炒



■聯合航空有13名空服員被炒。圖為聯航客機。網上圖片

去年7月美國聯合航空一架原定由三藩市飛往香港的客機，被發現機尾引擎下方手繪「Bye Bye」(再見)字樣及惡魔面孔，13名機艙服務員認為有潛在安全風險，但航空公司拒絕讓所有乘客落機再進行安檢，艙服員因此拒飛，去年10月更遭解僱。他們周二向美國勞工部投訴，指遭不合理解僱，要求恢復聘用並作出賠償，航空公司表明會抗辯到底。

該13名艙服員均有18年或以上年資，他們指公司拒絕再進行安檢，或危害機上300多名乘客和機員安全，因此拒飛，該航班最終取消。航空公司稱調查後相信並無安全威脅，機師及工程人員亦認為客機可安全飛行。

■路透社/彭博通訊社/《紐約每日新聞》

■空服員拒搭的客機繪有「Bye Bye」及惡魔面孔。網上圖片



### 生鬚月曆

月曆款式都是千篇一律，烏克蘭女設計師馬林延科想出新主意，透過鬚子長度的變化代表不同月份，1月是又短又疏的鬚根，隨著時間過去，每月的鬚子愈來愈長及濃密，到12月變成一把大鬚鬚。月曆每個售40英鎊(約466港元)。

■網上圖片

## 加州撤鵝肝禁售令

美國加州聯邦法院前日推翻已實施一年半的鵝肝禁售令，指禁令抵觸規管家禽飼養的聯邦法例。業界表示歡迎，餐飲業者更即時推出鵝肝應市。動物權益組織則抗議裁決令鵝鴨更易遭受不人道對待，致促檢察部門上訴。加州檢察部門指正審視裁決，暫未有回應。

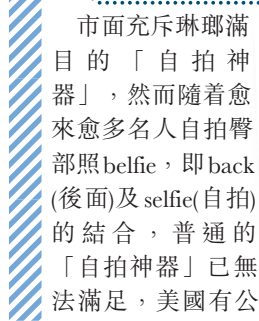
有業界及鵝肝愛好者指，很高興能再次出售或訂購鵝肝，有餐廳東主表示會即時把鵝肝重新加入菜單。但有保護動物組織指，鵝肝生產過程很殘忍，透過強制餵食令鵝隻肝臟肥大，文化和傳統不應該是虐待動物的理由。

■法新社/美聯社/《聖何塞信使報》



■餐廳重推鵝肝菜式。網上圖片

## 「影後」belfie神器 自拍靚臀



■自拍無難度

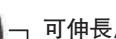


■拆解神器

支援下列手機



可伸長屈曲及調整角度



藍牙按鍵

市面充斥琳瑯滿目的「自拍神器」，然而隨着愈來愈多人自拍靚臀，即back(後面)及selfie(自拍的結合，普通的「自拍神器」已無法滿足，美國有公司就推出能屈能伸的自拍棍，迎合這「股」新潮流。

belfie神器是普通自拍棍的改良版，設有藍牙按鍵，支援iOS、Android及Windows手機，適合各種大小的手機，採用鈦鋼製造，可伸長及彎曲，售價79.99美元(約620港元)，預料今年內面世。

■《每日電訊報》/CNET網站/Business Insider網站

## 教宗訪菲勢逼爆 2000警穿尿片執勤



■教宗抱B

教宗方濟各將於本月15至19日到訪菲律賓，預期屆時馬尼拉交通非常擠塞，菲國當局下令約2,000名交通警在執勤時穿上尿片，以免影響工作。當局指警員大致接受這項安排，800名交通警今日會進行測試。

教宗將於下周日在馬尼拉主持露天彌撒，整個活動或持續24小時。當局預計萬人空巷，流動廁所肯定不敷應用，因此鼓勵信眾考慮穿尿片，以免找不到廁所「解決」。

■《每日電訊報》/《衛報》

## 商店竟中招 最假偽鈔影印釘四角



■造工差劣

英國曼徹斯特出現一張可能是全世界最粗糙的偽鈔，該張面額20英鎊偽鈔是用影印機影印鈔票兩面，再將兩張彩色影印本以釘書機隨便釘着四角，偽鈔上還出現多條格子狀白線，「手工」差得難以形容。該張偽鈔由一名店主交來，警方難以相信竟有人會收下這張劣質偽鈔，為免尷尬，決定不公開商店名稱。不過當地酒吧業組織表示，在昏暗環境下難以分辨鈔票真偽，呼籲業界加強員工培訓及安裝驗鈔機。

■《每日電訊報》/《曼徹斯特新聞晚報》