

智能公仔變間諜 德籲家長銷毀



德國警告，黑客可入侵「凱拉」公仔內設的藍牙裝置。網上圖片

美國玩具生產商Genesis Toys生產的「凱拉」(My Friend Cayla)公仔，特點是智能技術能接駁互聯網，回答兒童提出的問題。不過德國負責監管電訊服務的聯邦網絡局警告，黑客可入侵公仔內設的藍牙裝置，截聽兒童或其他人的說話，甚至與兒童對話，形同「間諜設備」，可能洩漏個人私隱，呼籲家長銷毀。

「凱拉」運作原理是兒童發問後，內置咪高峰會把話語傳送至應用程式，將聲音轉化成文字，然後在互聯網搜尋答案，以回答問題。德國薩爾蘭大學學生黑塞爾早前發現，黑客可在10米範圍內，利用藍牙裝置連接公仔的揚聲器及咪高峰，即使相隔數道牆仍可偷聽對話。

美國多個消費者權益組織去年12月向聯邦貿易委員會投訴，「凱拉」自動記錄兒童聲音特徵，並傳送至電腦軟件公司，違反私隱條例。負責經銷「凱拉」的玩具公司Vivid Toy強調，相關應用程式已升級，用家只要按照指示使用，便絕對安全。

■英國廣播公司《紐約時報》/法新社

油田復工量近5年新高 美頁岩油發圍「黑暗時期」告終

石油輸出國組織(OPEC)去年11月達成減產協議，今年生效，走勢疲弱的油價漸漸喘穩，近兩個月維持在每桶50至55美元水平。同時，美國能源企業乘勢加快開採頁岩油，全美今年新增72座油田投產，是五年來最好開局。分析指，隨着油田紛紛復工，美國石油業已走出2014至2016年的「黑暗時期」。

彭博通訊社引述數據顯示，美國產油業去年5月底，迄今9個月內，已有281個鑽油台復工，僅次於2011年9月至2012年6月的361個。

34年最高單周產量

油田投產增幅最明顯的是得州西部和新墨西哥州的二疊紀盆地產油區，俄克拉何馬州也有可觀升幅。

美國上周原油產量達到5.18億桶，為1982年以來最高的單周產量。有分析預計，只要OPEC維持減產令油價穩定，油產量仍會在上半年度保持升勢。

2014年全球爆發油價減價戰，美國頁岩油產商設法發展新技術，降低開採成本，增加生產效率，為油企復甦打下基礎。研究機構Capital Economics估計，相較2015年，美

國油田生產效率已提升了一倍。高盛預計，從今年至明年底，美國能源業將增聘8萬至10萬人手。鑑於通脹預期升溫，採油業面對五年來首次生產成本上升，包括器械價格和勞動力成本，因此油企盡快與器械供應商簽訂合約，以免利潤受通脹侵蝕。 ■彭博通訊社/美國有線新聞網絡/路透社



有分析預計，只要OPEC維持減產，油產量仍會在上半年度保持升勢。路透社

英零售銷售遜預期 鎊匯低見9.6351

英國國家統計局前日公佈，1月份零售銷售按月下跌0.3%，遠差過經濟師預計的上升0.9%，反映英國即將啟動脫歐，打擊消費者意慾，令英國經濟前景陰霾密布。荷蘭ING集團經濟師史密斯指出，脫歐公投後英國消費者顯示的強勁消費意慾已經終結。鎊匯前日跌穿1.24美元水平，低見1.2388，跌0.8%；兌歐元同樣疲弱，跌至1歐元兌85.82便士的

10日低位。英鎊兌美元曾跌至9.6351。英鎊兌美元的10日歷史波幅上周跌至超過一年來低位。鑑於英鎊轉弱，英國消費者或面臨更大通脹壓力。英國將於周三公佈經修訂的2016年第4季經濟增長數據，可能影響英鎊走勢。不過匯豐經濟師認為，由於工業生產及建造業數據已向上修訂，屆時未必有負面消息。 ■英國《金融時報》/路透社

暴風雪襲美西岸2死 阻逾300航班



救出被困者

美國加州及俄國阿拉斯加南部前日遭受數十年來最強的暴風雪及大雪吹襲，造成最少兩人死亡。由於預料惡劣天氣持續整個周末，氣象部門擔心會觸發洪水泛濫及山泥傾瀉，已下令數百戶居民緊急疏散，洛杉磯機場逾300班航班取消或延誤。

當地居民指今次極端天氣短時間內掩至，形容為「驟強暴風雪」，西岸沿岸地區估計有5至15厘米降雨。加州多個原本乾涸的水塘已滿

溢，內華達山脈滿佈積雪，著名的大瑟爾高速公路颯起時速140公里強風，部分道路被兩呎厚的泥濘覆蓋，交通嚴重受阻。

加州維克托維爾鎮多輛汽車被洪水圍困，救援人員救出多名司機及乘坐校巴的學生。洛杉磯消防部門表示，前日下午收到150宗電線杆倒塌報告，一名司機觸電死亡，約10萬名居民暫時斷電。

■英國廣播公司/法新社/美聯社/路透社

蓋茨：機械人搶飯碗 應「繳稅」

人工智能(AI)發展愈趨成熟，輿論擔心機械人未來會搶走打工仔飯碗。微軟創辦人蓋茨日前受訪時表示，政府應對使用機械人的企業開徵新稅項，減慢生產自動化對就業市場帶來的衝擊，相關稅收可用於社會福利，並支援其他行業。

蓋茨指，打工仔付出勞動力獲取收入，並為此繳納薪俸和社保等稅項，

機械人若取而代之，也應承擔賦稅。他建議將稅款投放於長者照顧服務、推行小班教學和幫助有特殊需要的兒童，這類工作面臨人手短缺的困境，而且只有人類才可勝任。他稱政府不應只依賴商界，自身也應採取主動，善用被機械人取代的勞動力，解決社會資源不均的問題。

■Quartz網站

英航空服員罷工 「人工低食杯麵醫肚」

英國航空公司約2,900名機艙服務員，前日發起4日罷工行動，要求公司加薪，若資方拒絕，將於下周四再次罷工。有空姐稱薪金難以應付生活，大部分空服員平日只能吃杯麵果腹，部分人因無法負擔住宿費，只能睡在車內。

工會「Unite」表示，機艙服務員平均年薪連津貼僅1.6萬英鎊(約15.4萬港元)，新入職員工更只有1.2萬英鎊(約11.6萬港元)。工會續指，英航

租借其他航空公司客機取代受罷工影響航班，花費100萬英鎊(約963萬港元)，批評英航寧願付錢給同行，也不願意加薪。英航堅稱所有員工年薪至少2.1萬英鎊(約20.2萬港元)，並已發出電郵，警告罷工職員兩年內不獲津貼及花紅。英航續指，所有進出倫敦蓋特威克及倫敦城市機場的航班，以及大部分來往希思羅機場的航班維持正常服務。

■英國天空電視台/《每日快報》

800米地底礦洞 超級微生物或5萬歲

美國太空總署(NASA)天體生物學研究所主管博斯東前日宣佈，研究所團隊在墨西哥北部奈卡深入地底800米的礦洞中，發現40種不同的微生物和病毒被困晶體內，或已有5萬年歷史。由於這些微生物能生存於極惡劣環境下，博斯東形容為「超級微生物」，並計劃進行更多基因測試。

團隊進行歷時9年研究，發現上述微生物依附鐵及錳等礦物質生存，牠們的基因奇特，與最近親的生物相比，基因也有10%差異。洞內非常酷熱，研究人員每次只能在洞內工作20分鐘，便須到攝氏38度的「冷凍室」休息，工作時必須穿上形同廉價版太空衣的保護服，還附有冰袋降溫。 ■美聯社

最大殺傷力武器 希魔奪命電話拍賣

美國亞歷山大拍賣行今日舉行拍賣會，拍賣品中以德國納粹魔頭希特勒於二戰時使用的一部私人電話最受注目。拍賣行指，

希特勒在二戰中主要使用該電話下達命令，間接奪去數百萬人性命，堪稱歷來「最大殺傷力武器」。

電話本為黑色，後來被塗上紅漆及刻上希特勒的名字，由前蘇聯軍隊在納粹戰敗後，於希特勒藏身的柏林地堡尋獲，並送給一名英國軍官。軍官的兒子最近決定拍賣電話，底價10萬美元(約77.6萬港元)，估計會以20萬至30萬美元(約155萬至233萬港元)成交。 ■法新社/美聯社



2017年2月19日 今日電視節目表 (星期日)

無線翡翠台	無線明珠台	J2台	RTHK31	中央電視台-1 (數碼頻道)	中央電視台 (國際頻道)	鳳凰衛視中文台	viu
6:00 啱至識食 7:00 百法百眾 7:30 香港玄案 8:00 藝坊星期六 8:30 識多一點點 9:00 文化廣場 9:30 烈車戰隊 10:00 妖怪手錶 10:30 FAIRY TAIL 魔導少年 IV 11:00 周日龍門陣 11:55 宣傳易 12:05 三個小生去旅行 1:00 午間新聞 1:10 瞬間看地球 1:15 金裝超級無敵獎門人 2:50 Sunday扮嘢王 3:55 超級勁歌推介 4:00 鐵面戰士 4:30 猩猩補習班 5:00 麵包超人 5:30 寵物小精靈XYZ 6:00 財經透視 6:30 六點半新聞報道 6:55 天氣報告 7:00 星期日檔案 7:30 街市遊樂園 8:00 吾淑吾食澳洲篇 8:30 1+1的幸福 9:30 迷 10:30 勿勿研究院 11:00 請勿關燈 11:30 晚間新聞 11:45 天氣報告及瞬間看地球 11:50 廣告雜誌 12:00 新歡師兄1988 1:00 宣傳易 1:05 財經透視 1:35 宣傳易 1:45 大紅帽與小野狼 3:40 粵語長片：富貴花開艷陽紅 5:30 開心俱樂部	7:30 NBC世界新聞 8:00 普通話娛樂新聞報道 8:30 時事插鋒 9:00 進修新天地：數論空間 10:05 進修新天地：童年期的性格形成 10:50 進修新天地：iCOFE 2016：培養世界公民視野-協作教學法的突破性創新 11:40 進修新天地：企業管治研討會2016：管理層：企業管治是工具還是掣肘？ 12:15 進修新天地：公大講堂：長空萬里任你飛-物理學家朱經武與青少年談科學和夢想 1:00 生命禮讚 1:35 動物也瘋狂 2:40 酒樓全世界3 3:05 清心直說 3:30 恩雨之聲 4:00 趣趣知知鳥 4:20 Toon Disney：魚樂園 4:45 Toon Disney：蒂蒂與小熊 5:10 小小運動家 5:30 當當看世界II 6:00 Rick Stein地中海風味遊 6:55 藝術無限大 7:25 話說當年 7:30 七點半新聞報道及天氣報告 8:00 科技看未來 8:30 全美一叮(XI)及奧斯卡賽前率 9:30 周末大電影：生化危機之滅絕真相 11:25 晚間新聞 11:45 奧斯卡賽前率先睇 11:50 港生活：港享受 12:20 我要做廚神(III) 1:10 Top Gear(XXII) 2:10 科技看未來 2:35 黑網 3:25 全美一叮(XI) 4:15 歐陸名畫樂悠揚 5:00 台灣無線衛星電視台新聞 5:30 中國新聞	6:00 PRODUCE 101 7:30 聖鬥士星矢Ω 8:30 流行排班 9:00 K-Pop 10:30 改過遷善 11:45 潮生活 12:00 細說韓食 12:30 賽馬直擊 6:00 勁歌金曲J2版 7:00 美麗魔法 8:00 娛樂新聞報道 8:30 安樂橋 9:00 叢林的法則 10:35 女醫神 Doctor X 4 11:50 亞爾斯蘭戰記II 12:35 賽後你點睇 2:05 安樂橋 2:35 台灣紅什麼 3:00 女醫神 Doctor X 4 4:15 進擊！巨人中學	06:30 銀齡師範正之登六不留痕 07:30 青海藍天 08:00 醫生與你 08:30 吾土吾情 09:00 光影我城IV 10:00 線上行3 11:00 零距離科學 12:00 城市論壇 17:57 等着我 19:31 天氣預報 19:40 焦點訪談 20:01 2017歡樂中國人-5(1,2,4) 21:59 晚間新聞 22:39 2017歡樂中國人-重播 15:00 修行 16:00 藝坊星期六 16:30 地厚天高 17:00 喵喵魔法盒 17:18 Pop Up！大冒險 17:30 小星Go Go Go 17:45 小船Swiney 18:00 時事插鋒 18:30 鏗鏘集 18:55 天人合一之綠色先鋒 19:00 健康大道 20:00 非常宅 20:30 海關故事 21:00 硬地音樂 21:30 手語隨想曲5 22:00 同里有親 22:30 新聞天地 22:50 天人合一之綠色先鋒 22:55 吳冠中的藝術 23:00 本善經典重溫 00:00 城市論壇 01:00 我未成年	06:00 朝聞天下 08:33 將婚姻進行到底-29-30 10:18 2016挑戰不可能 12:00 新聞30分 12:33 撒貝寧時間 13:31 尋寶-我有傳家寶 14:26 九九-7-9 16:53 零零大冒險 跨時道版 17:57 等着我 19:00 新聞聯播 19:31 天氣預報 20:40 焦點訪談 21:59 2017歡樂中國人-5(1,2,4) 22:39 2017歡樂中國人-重播	06:00 海峽兩岸 06:30 今日亞洲 07:00 中國新聞 07:30 今日關注 08:00 中國新聞 09:00 2016國家記憶-20-24 11:30 海峽兩岸 12:00 中國新聞 13:00 深度國際 13:27 大宅門-28-32 17:15 城市1對1 18:00 中華醫藥 18:15 中國新聞 19:00 中國新聞 19:30 中國輿論場 20:30 海峽兩岸 21:00 中國新聞 21:30 今日關注 22:00 兩岸及港澳大學辦論壇-世界聽我說-13 23:00 快樂漢語 23:45 大宅門-28	06:30 金曲點播 06:45 皇牌大放送 08:00 周末晨早播報 08:20 風風氣象站 08:30 風雲對話 08:50 風風氣象站 09:00 我的戰爭-朝鮮 09:40 金曲點播 09:45 文化大觀園 10:15 財智菁英匯 10:45 凡人歌 11:45 世紀大講堂 12:30 周末正午播報 12:55 風風氣象站 13:00 一虎一席談 14:00 風雲對話 14:30 突透言開 15:15 寶島聲焦 15:45 皇牌大放送 17:00 我們一起走過 17:45 大政商道 18:15 凡人歌 19:15 風雲對話 19:45 龍行天下 20:30 名人面對面 21:00 時事直通車 21:40 我的戰爭-朝鮮 22:15 樂夢天下 22:45 大政商道 23:15 世紀大講堂	06:00 早晨新聞 08:00 麗星工廠 08:30 興趣大師 09:00 Interview 09:30 境界觸發者 10:00 小馬寶莉 10:30 小站 11:30 Go! Japan TV 日本大放送 12:00 午間新聞 12:30 回答吧！1994 14:30 的士Go 16:30 時間飛船24 17:00 麗星工廠CRYSTAL 17:30 課外Fun Days Out 18:00 6點新聞報道 18:30 粵港財富通 19:00 經濟透視 19:30 麗星工廠2 20:00 8點新聞報道 20:30 挑戰魔法師 21:30 Interview 22:00 Linc Town 22:30 扮嘢偽術師 1 22:30 晚吹·咁嘅聲，太好聽 00:00 青之炎 00:30 無限挑戰 02:00 一個地球 02:30 夠細煮 03:00 2叔遊 03:30 Home Sweet Home 04:30 Cooking 粵廚 05:30 風行全世界