

可繞過人類免疫系統

日瘋狂教授製超級H1N1

2009年全球爆發甲型H1N1流感(簡稱甲流, 俗稱豬流感), 有研究估計在一年內導致50萬人死亡, 時至今日, 大部分人已發展出免疫力, 但有日本科學家為了研究, 竟然故意把病毒造成能夠繞過人類免疫系統。一旦這種奪命病毒外洩, 人類將毫無抵抗力, 恐釀成大災難。

英國《獨立報》披露, 曾因複製1918年西班牙流感病毒、參與製造傳播力更強的H5N1禽流感病毒而引起爭議的日本東京大學兼美國威斯康星州麥迪遜大學教授河岡義裕, 為了分析H1N1的基因變化, 故意把病毒「還原」至疫

情爆發前的狀態, 並成功辨認出能夠繞過免疫系統的關鍵。河岡至今對該實驗非常低調, 只曾在年初一個閉門研討會談及。2012年一項由美國疾病控制及預防中心(CDC)領頭的研究估計, 連同一些未上報個案, 甲流爆發首年的死亡人數可能多達15.1萬至57.5萬。

選不怕人類抗體病毒株培育

有關研究引起學界人士憂慮, 有出席該次閉門研討會的人透露, 河岡特意挑選不受人類抗體影響的病毒株培育, 經過幾次重複篩選後, 得出人類無抵抗力的超級

H1N1, 「過往他所做的實驗已十分危險, 這次更瘋狂。」

研究獲威斯康星州麥迪遜大學生物安全委員會核准, 但有委員坦言河岡提交的資料不夠詳細, 故存在一定疑慮。河岡則表示, 已將初步研究資料送交世界衛生組織, 對方回應「良好」。

河岡的研究在專門為他而設的流感病毒研究所進行, 該建築的生物安全防護為三級, 僅次於處理伊波拉病毒的最高級, 但部分實驗卻在二級防護實驗室進行。雖然大學強調病毒無外洩風險, 但美國疾病控制及預防中心(CDC)早前在三級防護實驗室洩漏炭疽菌, 令外界擔心安全措施是否真的足夠。

■《獨立報》

河岡義裕

■甲型H1N1流感2009年爆發, 首年估計造成50萬人死亡。



烹女性「證據不足」食人警囚21月獲釋

■瓦爾(右)當庭獲准保釋, 仍要軟禁在母親(中)家中等候控方提出上訴。路透社

美國紐約「食人警」瓦爾去年3月被裁定策劃綁架、殺害及進食年輕女性罪成, 判囚終身, 然而事隔僅21個月, 上訴法院以證據不足、單憑食人計劃無法定罪為由, 推翻原判, 瓦爾當庭獲准以10萬美元(約77.5萬港元)保釋, 但仍要

毛髮證屬牛羊

「大腳怪」夢碎

多年來, 有關大腳怪、喜瑪拉雅山雪怪等等巨獸的傳說頻頻出現, 英國牛津大學遺傳學家賽克斯聯同瑞士洛桑動物博物館, 兩年前開始以脫氧核糖核酸(DNA)排列對比, 分析全球30個聲稱是這些「不知名靈長類」的毛髮樣本, 卻發現全部只屬已知生物, 令一眾神秘生物愛好者夢碎。

賽克斯起初以為有5%機會找到雪怪的樣本, 但3個樣本中, 一個屬於東南亞對鬃猴, 另外2個來自丹及北印度的樣本則類似北極熊基因, 相信是北極熊遠親或與棕熊的混種。

18個樣本中大腳怪毛髮的樣本則來自美洲黑熊、浣熊、牛、狼或狗等, 一個來自美國得州的樣本更竟然是歐洲人的毛髮。

■美聯社/法新社/路透社

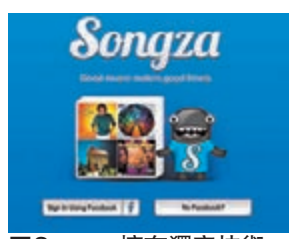
Google 3億收購音樂程式Songza

Google前日宣布, 收購音樂串流應用程式(App) Songza, 據報作價3,900萬美元(約3.02億港元)。

Songza用戶人數不算多, 約550萬, 遠低於Pandora或iTunes等同類App, 但擁有獨家技術, 能夠根據所在位置、日期和時間, 自動為用戶編制音樂播放清單。Google表示將與Google Play Music整合, 分析則指Google可能將有關技術進一步拓展至Google Play其他內容, 豐富服務。

Songza成立於2010年, 其總裁羅曼指, Songza的技術可以用作廣告推廣, 例如在晚間播放睡眠產品廣告。

■《華爾街日報》



■Songza擁有獨家技術, 能根據所在位置、日期和時間, 自動為用戶編制音樂播放清單。

無字社交App 靠表情符號溝通



不少人在手機或社交網站發短訊時常連字也懶打, 隨便傳個表情圖案便了事。英國兩位軟件工程師於是更進一步, 研發出全球首個只用表情圖案溝通的社交網絡, 讓溝通變得更簡單。這個應用程式(App)雖然要到今年稍後才正式運作, 但已有超過1萬人登記, 相當受歡迎。

社交App名為「Emojli」, 是取自日文「Emoji」(顏文字, 即表情圖案), 設計者格雷和斯科特標榜「無字、無垃圾郵件, 只有Emoji」, 不但規定用戶溝通時需用表情圖案, 甚至連用戶名也要由表情符號組成。

暫只供iOS用戶下載

別以為表情圖案的用戶名組合會比字母或數字少, 格雷和斯科特表示, 單是用兩個表情圖案就可組成超過25萬個組合, 且用戶名也不限於兩個圖案。Emojli暫時只在iOS供下載, 未正式啟動, 格雷及斯科特均拒絕透露如何運作, 但坦言是受另一社交應用程式Yo啟發, 該App只允許用戶傳送「Yo」字。

■《每日郵報》/techtree網站

■表情符號的確有趣, 不過少用文字, 會否令用戶執筆忘字? 網上圖片

1美元入住紐約囚籠「酒店」



■想不犯法, 又一嘗坐監滋味, 這裡絕對是一個好選擇。網上圖片

在紐約住一晚酒店動輒數百美元, 華裔藝術家繆佳欣卻以每晚1美元(約7.75港元)的超奇價, 出租位於布魯克林區的工作室。不過住客須接受苛刻條件, 包括睡在如假包換的牢獄中, 接受24小時閉路電視監控, 並於每朝9時至正午真正囚禁3小時等。

囚室套房由繆佳欣的頂樓工作室改建而成, 房間中央擺放著黑色囚籠, 內裡除了一張廉價單人床外, 就只有新安裝的廁所和洗手盆。住客每晚9時至翌晨9時可自由享用包括浴室在內的工作室設施, 但早上9時至正午須待在籠內, 不得上網、使用電子設備、看書、聽廣播、寫字、睡覺、與人交談, 甚至不可做運動。

囚室套房下月1日起開放出租, 有興趣者可在繆佳欣的facebook專頁預約。 ■《每日郵報》

唱對國歌 雪櫃芝麻開門送啤酒



■兩名男士對雪櫃甚感興趣。網上圖片

加拿大啤酒品牌Molson Canada為慶祝前日國慶日, 在街頭放置一個神奇雪櫃。路人只要一字不漏唱完加拿大國歌, 用「愛國熱情」打動雪櫃, 雪櫃門就會自動解鎖, 向民眾派發免費啤酒。

原來這是Molson Canada的創意廣告。片中所見, 路人都被雪櫃外表吸引駐足研究。他們很快發現玄機, 於是爭着唱歌, 也有人情到濃時深情對望。 ■《每日鏡報》

有片睇: youtu.be/t41wNkGvJ9k



17層樓高滑水梯

有片睇: <http://youtu.be/BnDICO8J2KA>

想知從帝國大廈跳下來的感覺? 不妨試試美國這座全球最高滑水梯「瘋狂」(Verruckt)。它幾乎與地面成直角, 垂直高度達51米, 相當於17層樓, 下滑速度可達時速110公里, 小心嚇破膽! 「瘋狂」位於堪薩斯市施利特般水上樂園, 4月獲健力士世界紀錄大全確認為全球最高滑水梯。此前全球最高滑水梯是巴西的因薩諾滑水梯, 高41米。

■網上圖片

《我的床》拍賣 3324萬成交

■埃明與自己的傑作合照。法新社



英國著名藝術家埃明1998年製成藝術品《我的床》, 以染污床單、安全套、染血內衣及酒樽記錄失戀慘況。這床前日由佳士得在倫敦拍賣, 吸引數百人到場觀看及競投, 並以250萬英鎊(約3,324萬港元)成交, 較估價高近1倍。

床由著名藝術家商人喬普林投得, 暫未知他會如何處理。這次是《我的床》首度公開發售, 收益將用作支持薩阿特奇美術館基金會。埃明希望作品最終可放到博物館公開展覽。

■《衛報》/法新社