

革新智能手鐲

手屏合一

市面上的流動數碼裝置不外乎手機及平板電腦，還有普及程度稍遜的智能手錶，法國新創科技企業Cicret銳意開發新平台，設計出智能手鐲，利用投射技術把手腕化為屏幕，將智能科技應用推展至另一層面。

Cicret 外型和普通手鐲相似，內置投射器及8個近距離感應器，在手腕投射出屏幕後，透過感應手指移動執行指令。手鐲支援WiFi及藍牙網絡，使用Android系統，可與智能手機配對，執行一般手機功能如接收電郵、上網、打機及聽電話。另外設有加速計、震動功能、Micro USB

插頭及LED顯示燈。

或半年內開售 售3100元

目前Cicret仍在設計階段，但廠商希望在年底前製作試製品，並進行網上集資，目標是在半年內推出市場，估計屆時售價每個400美元(約3,100港幣)。

《每日鏡報》/Gizmag 網站



手鐲料將具備多色選擇。網上圖片



日後輸入訊息，可能只需直接在手背上按鍵。網上圖片

■手臂當屏幕的意念相當創新，但不知是否好用。網上圖片



圖看世界

現代人求婚方法層出不窮，澳洲新南威爾士省的歐文為娶得女友謝烏麥克，刻意安排一次聖誕家庭大合照，各人穿上印有英文字母的T恤，先排列出「Merry X Mas」(聖誕快樂)的字樣，但拍第二幅合照時，部分人改變位置，砌出「Marry Me?」(嫁給我?)，為謝烏麥克帶來浪漫驚喜。網上圖片

聖誕合照藏乾坤



量子通訊突破 有望製「不能解的」加密

美歐研究人員近日在量子傳輸方面取得突破，創出將光子在光纖傳送的新世界紀錄。這項技術將來有望開發出無法破解的電腦網絡加密技術，令網上銀行帳戶以至地球與太空船之間的遠距離通訊更安全。

研究人員成功利用光纖，把光子量子狀態的資料傳送到25公里外的晶體記憶庫，距離較舊紀錄多逾一倍。參與研究的美國太空總署

(NASA)微器件工程師馬爾西利表示，新技術可將一個系統的狀態刻到一段距離外的另一個系統上，創建一個本質上絕對保密的資訊傳送網絡，這種傳送渠道無法被入侵。

這次突破全賴研究人員製造出全球最靈敏的感應器，該感應器由NASA與美國標準與技術研究所(NIST)合作研製，可感應到單一光子。來自瑞士日內瓦大學的專家也參與本次研究，研究結果刊登於《自然光子學》期刊。 ■綜合報道

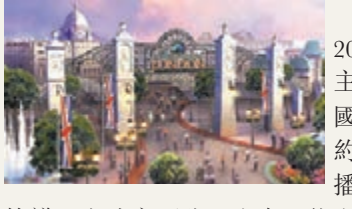
「良心」餐廳 平安夜謝絕情侶



聖誕節本應普天同慶，但對單身人士而言，到處皆成雙成對只覺眼冤。日本東京八王子市意式餐廳Pia Pia考慮到在平安夜上班員工的感受，特別在門口貼告示，宣布平安夜當日謝絕情侶光顧。

告示在一對情侶圖案上畫了大「交叉」，旁邊寫道「鑑於平安夜對員工心理造成強烈傷害，12月24日恕不招待情侶」。雖然名義上為員工着想，但也為孤家寡人製造寧靜的「單身聖誕」，使他們不用被戀愛閃光刺傷。日本網民對Pia Pia的公告反應熱烈，直言非常「蓋鬼」，有人留言希望所有餐廳在平安夜禁止情侶，更有人表示考慮到Pia Pia工作。 ■RocketNews24網站

BBC 電視角色進駐英主題樂園



英國肯特郡將興建一座造價達20億英鎊(約244億港幣)的大型主題樂園，發展商早前與美國派拉蒙電影公司簽署合約後，近日再與英國廣播公司(BBC)達成合作協議，意味主題樂園未來可能出現《異世奇人》、《花園寶實》等BBC劇集，與《星球大戰》、《職業特工隊》等荷里活經典同場亮相的場面。

主題樂園名為「倫敦派拉蒙遊樂場」，佔地達872英畝(約353公頃)。開發商將在專題區、表演、遊戲和機動遊戲上使用BBC節目中的角色，而使用BBC節目內容所得的部分收益將支付給BBC用於廣播運作。樂園還將包括一個2,000座位的劇場、歐洲最大的過山車和室內水上樂園，預計將於2020年復活節開幕，發展商希望每年能吸引1,500萬人次入場。 ■《每日郵報》

貓咪住五星酒店 歎世界



英國漢普郡一對夫婦把農莊倉庫改建成豪華貓酒店，為入住的貓咪提供五星級服務，讓貓主人可以放心出遊。酒店保持恒溫攝氏21度，7間房全部配置睡床、電視和DVD播放機，塑膠大魚和動物公仔等貓玩具亦應有盡有，

膳食方面則提供煙燻三文魚和海鮮醬大蝦等美食，每晚房價只需19至34英鎊(約231至414港幣)。貓酒店的創辦人費里爾夫婦曾把貓兒寄養在傳統寵物屋，卻發現裡面環境惡劣，於是決定興建一間豪華貓酒店。雖然貓酒店上月初才正式開業，但聖誕期間預約已經爆滿，屆時各位貓貴賓可飽嚼火雞大餐，並收到聖誕老人的禮物。 ■《每日郵報》

打造生態文明建設「升級版」 福田創建國家生態文明建設示範區

責任編輯：張健 版面設計：萬丹

毗鄰香港的深圳福田中心區，憑藉多年來在生態文明建設頂層設計、優化生態環境質量、促進資源節約、營造綠色生態空間、提升生態文明意識等生態文明建設新路徑的積極探索，今日擁有了一份沉甸甸的「幸福」報告：GDP總量、經濟發展質量、居民人均可支配收入、空氣質量優良天數在全國主要城市中心城區中均居首位。

12月3日福田區從北京傳來捷報，《深圳市福田區生態文明建設規劃(2014-2020)》獲國家環境保護部專家評審會一致通過論證。作為已經榮獲全國第一個「國家生態區」殊榮的中心城區，福田又踏上了創建全國中心城區首個「國家生態文明建設示範區」的征程；打造生態文明建設「升級版」，助力國家生態文明建設示範區創建。

■香港文匯報記者 冉勇 郭若曦

前一段時間，北方多個城市爆發霧霾，有網友吐槽：「世界上最遠的距離，不是生與死的距離，而是我在路口牽着你的手，卻看不見你的臉」。調侃的背後，卻是市民對空氣質量的擔憂。而在南方的深圳福田，今年經常見到藍天白雲，空氣質量位於全國大中城市前列。究其原因，記者從深圳福田中心區的生態文明建設歷程上找到了一些答案。

早在2006年，福田就將「環境立區」的發展戰略寫在了發展的旗幟上。2011年7月，福田區正式榮獲國家環保部授牌、成為全國主要城市中心城區的第一個國家生態區；同年，福田區委區政府出台了《福田區促進循環經濟推動低碳發展建設生態文明示範區「十二五」行

動綱要》，成立了「福田區生態文明示範區建設委員會」。2013年11月，福田區出台了《關於開展國家生態文明建設試點示範區創建的決定》，正式提出爭創全國中心城區首個「國家生態文明建設示範區」的目標。

今年以來，福田區站在歷史高度全面深化改革，出台了《福田區生態文明建設考核制度》和《福田區2014年度生態文明建設考核實施方案》，該方案重點突出「公眾滿意度」評價指標。2014年12月，《深圳市福田區生態文明建設規劃》順利通過國家環保部組織的論證，被原國家環保總局副局長祝光耀稱讚為「可作為中心城區生態文明建設規劃編制的範本」、「福田區生態文明建設要

為我國同類地區生態文明建設做出榜樣」。到2015年底，福田將力爭成功創建為全國中心城區第一個國家生態文明建設示範區，為全國主要中心城區開展生態文明建設、創建國家生態文明建設示範區樹立典範。

打造媲美新加坡的花園城區

福田以民生需求為導向，將改善人居環境納入全區民生工程來強力推進。截止2013年，建成區綠化覆蓋面積為3625公頃，人均公共綠地面積達16平方米，綠化覆蓋率達到46%；全區共創建「園林式、花園式」單位76個。在建築節能改造方面，福田區環境監測監控基地大樓已取得國內最高等級的綠色建築評價標識認證；梅林一村和益田村創建成為國家級「綠色社區」，下沙社區被評為廣東省第一個「生態示範社區」。

2014年，福田區又提出兩個民生實事項目以持續優化城區綠化質量。一是將建成

50公里環城綠道，對轄區內已有的綠道系統進行全面貫通；二是建設5座特色公園，將海濱廣場、景田、園嶺、蓮花二村、凱豐等5個社區公園分別打造為以消防、法制、深圳人的一天、體育、小品為主題的特色公園。

福田區一直以來積極探索屋頂綠化、立體綠化、道路綠化、社區公園建設等形式，全面提升城區綠化質量。目前轄區共擁有社區公園100個，總面積達929萬平方米，一座可與新加坡媲美的美麗花園的城區已全面建成。

建設一流國際化中心城區新格局

今年9月26日，福田召開全區綜合環境建設工作會議，出台了《關於打造高質量綜合環境加快建設一流國際化中心城區的決定》和相關配套指標體系，提出到2020年率先形成一流國際化中心城區的高質量環境。其中生態環境方面，細化了包括「年度空氣質量優良天數」、「萬元GDP水耗能耗降幅」等多項指標和目標。

剛通過論證的《規劃》則提出，至2020年福田區將努力成為促進提升深圳質量、建設美麗深圳的新引擎。《規劃》設計方案分為優化空間佈局、發展生態經濟、保護生態環境、建設生態人居、創新生態文明制度、弘揚生態文化、打造國際智慧城區等七大體系，統籌安排生態經濟發展工程、生態環境改善工程、生態人居塑造工程、生態制度創新工程和生態文化

培育工程等5大類共計40項重點工程。

據悉，福田在生態環境保護工程上不遺餘力，福田紅樹林濕地是全國唯一地處城市中心區的國家級自然保護區，近年在福田政府有力的保護措施下，紅樹林的棲息鳥類越來越多，參觀紅樹林的旅客也越來越多，成為深港生態建設合作典範。作為生態文明建設的示範工程，福田區於2013年啟動了紅樹林生態公園項目，建成後的紅樹林集科普教育、生態休閒等功能為一體，將成為開放式親民型濕地公園。

在福田中心區置業的港人Eva告訴記者，從自家樓下打車5分鐘就能到CBD上班，出門十分鐘到紅樹林。現在已經習慣了沿着濱海大道紅樹林一帶夜跑，「那裡是全國唯一——位於中心城區的國家級自然保護區，毗鄰香港米埔保護區。」在Eva看來，移居福田，她選擇的不僅僅是更宜居的生活環境，更是一種生活態度和生態品質。



福田提出率先建成一流國際化中心城區的高質量環境。

生態環境建設再「升級」 空氣環境質量持續改善

圍繞一流國際化中心城區建設戰略目標，探索具有中心城區特色的生態文明建設新理念、新路徑、新舉措，加快推進福田區國家生態文明建設示範區創建工作，《深圳市福田區生態文明建設規劃》將27項主要指標細化「升級」，並結合福田實際，選取PM2.5濃度、建築廢棄物回收利用率、文化創意產業增加值佔GDP比重等3項指標作為特色指標。

福田區生態環境質量已得到有效提升。2014年上半年，福田區環境空氣質量優良天數達168天，優良率達93.3%，其中PM2.5平均濃度優於國家二級標準。而根據「升級版」的福田區生態文明建設目標，到2015年，福田區年度空氣質量優良天數將達到315天。

今年以來，福田區通過開展轄區建築廢棄物現狀及潛在產生量評估，完善建築廢

棄物清運和受納監管制度，建立建築餘土調劑信息平台，針對實際情況提出建築廢棄物再生利用對策等措施，力爭到2020年，轄區內建築廢物回收利用率達到國外先進地區標準，達到80%。此外，福田區積極推動企業自願清潔生產工作，引導企業爭創環保模範企業。至2014年底，福田區通過自願清潔生產企業共114家，成功創建環保模範企業80家。



打造媲美新加坡的花園城區。