

「美女機器人」商場當導購

在大型購物中心裡，不熟悉環境的人常常想買東西卻找不到地方。近日，中國科大自主研發的美女機器人「可佳」在安徽省合肥市三里庵一大型購物廣場秀了一把帶路的本領。

五官俊俏、身材姣好，戴着黑色禮帽的「可佳」在商場裡一亮相就引起市民的圍觀。

「您好！請問需要什麼幫助？」「我想去買運動裝，你能帶我去阿迪達斯嗎？」「好的，請跟我來。」在嘈雜的環境中，「可佳」的耳朵仍捕捉到了顧客提出的要求。

「可佳」帶顧客在人群中穿梭，只要看到東西擋住自己的路，她思索片刻便會調轉方向避開，如果有人靠近，她也會禮貌地避讓，兜兜轉轉，最終成功抵達目的地。帶路期間，她還可以一心多用，顧客只要下載一個手機軟件，就能跟她聊天了。「你是哪裡來的呀？」「科大」……這樣的對話讓人忍俊不禁。

走一圈可記全部店名

在進入試運行階段之前，「可佳」已經在商場裡實習了一個多月，「只要在商場裡走一圈，她就能記住全部的店名和方位。」科大機器人研究中心主任陳小平教授介紹說，這是科大自主研發的



「美女機器人」可陪人逛街帶路。網上圖片

「可佳雲交互機器人」，也是她首次進入大型公共場所，進行大範圍、大人流條件下的自主導航。

借助雲平台等先進技術手段，「可佳」突破傳統人與機器人對話的一對一模式，可同時為不同用戶提供購物諮詢和導引服務。這也標誌着「可佳」智能服務機器人研發進入實用化階段。

陳小平透露，過了三個月試用期，「可佳」就將在這裡長期上崗。

還能變得更「聰明」

據悉，「可佳」不僅能記住店名和方位，還可以完成更複雜的任務。「比如哪商家舖在促銷，某個東西在商場還有沒有貨等。」

陳小平透露，除了仿人造型，「可佳」今後的型號還可以走卡通等其他路線。目前，科大機器人團隊還在不斷提高「可佳」的可靠性，並根據市場需求打造不同檔次、功能迥異的機器人。



「美女機器人」受到眾人圍觀。網上圖片

莞老闆派300萬年終獎 獎勵員工

到年底，你可以拿到多少年終獎？日前，廣東東莞松山湖的互聯網公司年會上，老闆豪派獎金超過300多萬元，讓許多人感歎：「羨慕妒忌恨。」

據該公司一位員工李典新介紹，有6個員工拿走120萬獎金，還有員工拿到15萬、10萬等，最低的為滿一年以上的員工，獎勵1萬元。除此之外，現場還進行了抽獎，共抽取了115位到場的永久VIP用戶，每位客戶獲得5,000元的現金。

據悉，該公司2008年從廣州搬到東莞松山湖，專門從事雲存儲的研發和運營，在北京有子公司，在廣州、深圳有分公司，目前公司的規模100多人，大部分都為研發人員。目前，該公司註冊用戶累計超過1.2億。



工作人員派發年終獎。網上圖片

皖男求職不順 流浪十載

近日，四川省樂山一名放牛大爺在峨眉後山龍池鎮一洞穴內發現一名外地男子，因懷疑其是逃犯便立即托人報警。民警趕到後對這名男子進行調查，才知道該男子因大學畢業後求職不順，離開家鄉安徽蕪湖，輾轉各地流浪已有10年。

男子被民警發現時已連續多日未進食，精神狀態極差且無法正常交流，民警將其帶回派出所作進一步調查。男子自稱2004年大學畢

川男與父失散24年 重逢痛哭

四川成都一男子孫斌，4歲時跟隨父親買菜，在菜市場被人拐賣到江蘇徐州。近日，在公安機關的幫助下，孫斌終於與分別24年的生父重逢，在見到父親的那一刻，他抑制不住感情，跪地痛哭。

孫斌的父親回憶，兒子被拐賣的那一年僅4歲，事發後，他與妻子放下生意到處張貼尋人啟事，孫斌的母親更先後去了甘肅、重慶、河南等地尋兒，卻沒有任何線索。2008年母親因乳腺癌病倒在床時，還不

斷詢問兒子的消息，直至2012年，母親最終帶著遺憾去世。據悉，自被帶到江蘇養父母家時，孫斌就明白自己並非親生。於是，16歲獨自外出打工的他開始背著養父母，踏上了尋親之路。在平復了與親人重逢的心緒後，孫斌表示，現在他只想陪父親好好待上一段時間。他說，「我從沒問過養父母我如何被拐、他們花了多少錢將我買走，即使如此，我以後還是會贍養他們。」

80後碩士4年義助280童

出生於1988年的張軍，是江西省東華理工大學2012級的碩士研究生。4年前，他隻身一人走訪貧困縣區，接觸了上百名貧困兒童，萌發了做公益的念頭。如今，他用自己的力量先後發起資助了280個貧困孩子。

從2010年暑期開始，張軍便隻身一人走訪貴州黔南州從江縣，收集當地學校的詳細資料，接觸了上百名貧困兒童，並在2011年與同學孫遠一同創建了「希望之星助學團」和公益團隊網站，從此與貧困孩子有了不解之緣。

「我只想安安靜靜的做公益，公益在我這裡不是苦情。」作為一名出身寒門的大學生，張軍清楚地知道，知識對於孩子們的重要性。4年裡，他帶領社團志願者去貧困山區考察、拍照，一筆一劃記錄當地的情况，呼籲社會人士捐助那些需要幫助的孩子。

「星星之火，可以燎原。」張軍說，投身公益事業，沒有想過自己要做成什麼樣子，也沒想過全身心的投入，只是想盡自己的力量，做點事情。



馬湖小學的54名貧困學生穿上了好心人資助的新棉襖 本報江西傳真

湘去年外貿近2000億增22.2%

香港文匯報訊（記者 董曉楠 湖南報道）長沙海關日前舉辦新聞發布會，公布2014年湖南進出口總值1,906.9億元（人民幣，下同），同比增長22.2%，遠高於全國2.3%的增速。香港為湖南第一貿易夥伴，東盟、歐盟居其後。長沙海關關長黎對貞表示，基於世界主要經濟體溫和復甦，多項外貿措施成效顯著，湖南外貿增長穩定，但進出口發展不平衡，將推出多項措施加強進口。

海關統計顯示，2014年湖南進出口總值1,906.9億元，同比增長22.2%。其中，出口1,230.4億元，增長33.9%，進口676.5億元，增長5.4%。一般貿易及加工貿易增長較快，分別佔同期全省進出口總額的66.9%及28.1%。海關特殊監管區域進出口貨物69.6億元，增幅達5.9倍。

對港貿易增逾兩成

針對湖南外貿增速高於全國平均水平，長沙海關綜合統計處副處長顏資橋分析，一方面湖南受益國家全方位開放格局，多項推進湖南「一帶一部」新定位的措施成效顯著。另一方面民營企業貢獻較大，有力推動外貿發展。

去年香港與內地經貿往來300億元，同比增46.3%。香港身為湖南第一貿易夥伴，去年對港雙邊貿易額為321.4億元，同比增20.4%。

湘南郴州、衡陽、永州三市承接產業轉移優勢明



長沙海關通報湖南去年外貿數據。

董曉楠攝

顯，佔全省外貿半壁江山。民營企業進出口1,082.9億元，佔同期全省進出口總值56.8%。

進出口發展不平衡

黎對貞稱，當前湖南進出口發展不平衡，去年貿易

順差達553.9億元。「受累於主要大宗商品價格下跌，行業產能過剩，進口額縮減。在面臨製造業轉型時，急需培育重大項目、開拓新興市場。」海關未來將從提高進口通關效率，改善進口環節管理等方面，支持湖南技術、產品和服務進口。

魯擬擴外資領域拓醫療

香港文匯報訊（記者 何冉 山東報道）山東省商務工作會議日前召開，該省2014年進出口完成2,771.2億美元，增長4%。並將於2015年擴大利用外資領域，拓展醫療、商貿物流、電子商務、金融等服務業開放。

山東省商務廳廳長王華表示，去年該省注重改善外資結構，引導外資重點投向現代農業、先進製造、節能環保、現代服務業以及高新技術、戰略新興產業等，全省新批總投資逾億美元項目50個，引進16家世界500強企業投資設立22個項目。其中，青島的惠普全球大數據應用研究及產業示範基地項目和一汽大眾華東生產基地項目等，對該省產業改善升級起到了較強的帶動作用。此外，該省促進貿易投資融合發展，改善對外經貿合作，2014年香港山東周活動簽約協議項

目176個，外資額113.4億美元。

推動電子商務發展

王華指出，為順應流通現代化趨勢，山東省推出多項措施推動電子商務加快發展，突出電子商務平台建設，開發了「壹品山東」電商平台。目前，該省電子商務交易平臺超過3,000家，海爾商城、銀座商城等企業網上交易額超過億元。擁有省級電子商務示範基地12個，示範企業40家。

境外投資料增長15%

同時，該省跨境電子商務發展迅速，青島、煙台兩市獲批跨境貿易電子商務服務試點城市。目前全省在線上進行交易的外貿企業超過2萬家，年交易額超過

10億元。

王華在會上同時指出了2015年山東省商務工作的預期目標：進出口總額同比增長約6%、社會消費品零售總額同比增長約12.5%、境外投資同比增長約15%。外資利用方面，王華表示，山東省將擴大利用外資領域，拓展醫療、商貿物流、電子商務、金融、教育、文化、育幼養老、建築、會計審計等服務業開放，擴大高級製造業利用外資，引進新興服務業態。

數據顯示，2014年山東省全年進出口完成2,771.2億美元，增長4%；實際到賬外資152億美元，增長8.1%；備案核准境外投資62.9億美元，增長39.4%；對外承包工程營業額92.5億美元，增長9.1%；預計社會消費品零售總額2.44萬億元，增長12.6%。

香港文匯報訊（記者 何花 東莞報道）

東莞商事登記改革激發市場主體活力。東莞市工商局日前通報，2014年新登記企業及企業註冊資本均創歷史新高。目前，東莞市場主體累積突破63萬戶，企業突破20萬戶，新註冊資本（金）突破7,000億元（人民幣，下同）。東莞去年發揮了商事制度改革試點的先行優勢，在推行住所訊息申報制、電子商務企業集群註冊、全程電子化網上登記、外商投資企業「十證聯辦」等方面先行先試，激發了市場創新創業活力。東莞市場主體累積突破63萬戶，全年新登記市場主體11.5萬戶，同比增8.08%，每千人擁有市場主體從改革前的65戶增加到76戶；企業突破20萬戶，新註冊資本（金）突破7,000億元。新登記企業及企業註冊資本兩項指標均創下歷史新高。

新企業註冊3天完成

東莞新企業註冊「十證聯辦」改革自去年底在外商企業實施以來收效良好。近日，東莞市政府將該項政策推廣到全市範圍內所有企業。在日前舉行的內資企業「多證聯辦」試點啟動工作會議上，11家首批試點的民營企業代表出席會議。「十證聯辦」改革後，新企業登記註冊僅需憑借法人身份證和工商營業執照即可在3天內辦齊所有註冊手續。

外資企業在東莞註冊所需提供材料由53份減少至25份，企業登記註冊時間從原來的半年縮短至3個工作日全部完成，幫助企業提高了工作效率。與會的民營企業代表稱，新民營企業的註冊比外資更加迅速，未來將有助於企業節省人力及資金用於核心業務的創新突破，加速企業轉型升級。

國產起重機首度應用核電建設

香港文匯報訊（記者 董曉楠）近日，中聯重科超大噸位履帶起重機ZCC3200NP成功應用於中俄最大技術經濟合作項目——田灣核電站建設，圓滿完成世界最重核電穹頂吊裝。這亦是國產3,000噸級履帶式起重機在核電領域的首次成功應用。標誌著內地履帶起重機技術水平步入新階段。

中聯重科ZCC3200NP履帶起重機主要針對內地三代核電建設開發，是當今世界起重性能最強、技術水平最先進的超大噸位移動式起重機之一，亦是內地最早下線、最早完成全部試驗、最早達到可銷售狀態的3,000噸級履帶起重機。

「通過一系列自主創新，『雙車結構模式及柔性連接裝置』、『重載並聯變截面桁架臂』等多項關鍵技術取得了重大突破，打破了國外在該領域的知識產權與製造技術壁壘。」中聯重科履帶起重機負責人表示，目前ZCC3200NP已取得相關自主知識產權50餘項。