

大公報

A7：防水防油物料製衣衫褲免洗

懶人注意：衫褲免洗夢想成真！香港大學工程學院研究團隊利用仿生學概念，模仿跳蟲表皮結構設計，以“液滴微流控”方法，研製出“互連疏液結構”的防水防油物料，技術上達到“衣物免洗”的要求。港大工程學院機械工程系教授王立秋說，不同於市面上其他防水材料通過添加化學物質製成，團隊通過物理方法，僅改變物質結構，完全無毒，強韌度更提高了21倍以上，每平方米成本低至僅七角。該項研究已申請專利，預計未來三年內可推出市場。

運動衫、衝鋒衣均能防水，王立秋稱，市面上防水的物料很多，但大部分不能防油，而且這些產品一般都是用化學方法達到防水效果，如將衣物浸泡在藥水中，然而成本高，亦會造成環境污染，“有的結構過於脆弱，外力摩擦時容易損壞，防水或防油的效果隨之變差。”參與研究的港大機械工程系博士朱平安表示，研究團隊首先要克服的就是防水防油和強韌度難以兼容。

A4：習近平穩航舵引領亞太合作

據新華社報道：11月10日至14日，中共中央總書記、國家主席習近平應邀赴越南岘港出席亞太經合組織（APEC）第二十五次領導人非正式會議，並對越南、老撾進行國事訪問。行程結束之際，外交部長王毅向記者介紹此訪情況。王毅表示，習近平主席此行，向國際社會宣介十九大重要成果和意義，闡釋中國發展道路和理念，為充滿挑戰的國際和地區形勢注入了來自中國的正能量和穩定性，發揮了穩航舵、引方向、定基調的“主心骨”（編者注：可依靠的核心力量）作用。

王毅說，習近平主席此次出席APEC會議並訪問東南亞社會主義鄰國，面向世界權威宣示中國發展道路和執政方略，立足周邊踐行親誠惠容與合作共贏理念，實現了十九大後黨和國家最高領導人出訪的成功開篇。他指出，習近平主席此行，向世界各國闡釋中國發展道路，擴大國際社會認知認同，引領亞太區域合作，深化域內各方互利互信，此外，習近平主席出訪越南、老撾，弘揚睦鄰友好傳統，增進中越、中老相親相近。

A11：小特朗普被爆勾結“維基解密”

綜合《華爾街日報》、英國廣播公司、《大西洋週刊》報道：美國總統特朗普長子唐納德·特朗普（小特朗普）被媒體踢爆，曾祕密與去年美國大選期間公佈希拉里電郵的“維基解密”聯繫。作為回應，唐納德隨後公開了一系列與“維基解密”的通信記錄，試圖淡化事件嚴重性。

此前，《大西洋週刊》表示，小特朗普曾在美國選舉活動期間與“維基解密”網站有書信往來。小特朗普于13日在推特上回擊，還附上了通信截圖並寫道：“這裏有一整段與‘維基解密’網站的通信資訊，包括3個重大回覆，一個美國國會委員會曾決定披露這些資訊，真諷刺！”

文匯報

A10：麥記狂「派膠」 每日49萬件

港人近年使用膠袋的數量雖然大減，但每日製造的塑膠垃圾仍達2,183噸，足以裝滿100個貨櫃，當中即棄餐具更是最常被市民忽略的垃圾來源之一。有環保團體發現，單是連鎖快餐店麥當勞，每日的早餐和午餐時段已經派發最少49萬件即棄塑膠產品。他們促請快餐企業負上企業社會責任，立即停用即棄餐具，並建議政府盡快推行廢物徵費。

「綠色和平」今年8月委託國際市場調查機構IPSOS進行調查，訪問1,000名15歲至50歲的市民，了解他們使用即棄塑膠的行為和心態，發現九成受訪者都認同本港棄置塑膠問題嚴重，逾八成受訪者因而已經停止使用即棄膠袋。

九成人認同棄膠成災。不過，市民對即棄塑膠餐具可破壞環境的認識卻不多，分別有66%和68%受訪者承認外出用餐時仍會使用即棄塑膠餐具和即棄飲管，「綠色和平」項目主任朱江形容，該兩種塑膠產品屬本港減少製造塑膠垃圾中的「漏網之魚」，並引述環保署最新的統計，顯示港人每日製造179噸塑膠垃圾，足以裝滿10部雙層巴士。

A15：經濟指標回落 統計局：在合理範圍

中國最新公佈的10月份工業增加值、固定資產投資和零售額增速等主要指標均小幅回落，顯露經濟增長放緩跡象。其中，前十月固定資產投資同比增速降至7.3%，創近17年來新低；10月工業增加值增速較上月回落0.4個百分點至6.2%，為今年以來次低水平；當月零售額同比增長10%，為近8個月來最低；商品房銷售面積累計增速降至8.2%，為近年來首次跌至個位數。對於經濟指標普遍回落，國家統計局昨日表示，數據波動在合理範圍內，中國經濟明年完全有可能保持平穩增長。

數據顯示，10月規模以上工業增加值增長6.2%，增幅低於9月份的6.6%，符合市場預期，卻是今年以來次低。國家統計局分析，今年「十·一」長假導致工作日同比減少一天，是影響工業增幅略緩的短期因素。總體看，工業經濟運行保持平穩向好的態勢。市場分析則認為，政府治理污染和北方一些工廠臨時性停工，也是導致工業增速放緩的重要原因。

A19：蓋茨6億買地 沙漠變智能城市

軟件巨擘微軟創辦人蓋茨旗下的投資公司前日公佈，計劃在美國亞利桑那州鳳凰城附近，興建名為「貝爾蒙特」(Belmont)的智能城市，發展商Belmont Partners已斥資8,000萬美元(約6.2億港元)，購入一幅面積約100平方公里的地皮，揚言要將原始沙漠地區變成一座先進城市，作為可持續發展城市的樣板。

地皮位於鳳凰城以西72公里，發展商指發展規模，與鄰近有16萬人口的城市坦佩相若。「貝爾蒙特」將興建8萬個住宅單位，另預留辦公室、商業和零售樓面、開放空間及學校用地。

設自主型物流樞紐。發展商指，「貝爾蒙特」將被打造成前衛型城市，社區的通訊和基建配套均融入創新科技，包括高速數據網絡、數據中心、嶄新生產技術和分配模式、自動車、以及自主型物流樞紐。