

湖北研製大型水陸飛機

2013年首飛 滅火救援監測多面手



▲中國特種飛行器研究所研製的水上飛機效果圖 (特飛所網站)
▶日本的新型US-2水上飛機 (網上圖片)

【本報訊】位於湖北荊門市的中國特種飛行器研究所，五日正式啓動大型水陸兩棲飛機研製項目，預計二〇一三年首架原型機首飛，二〇一四年取得中國民航型號合格證。這是中國繼珠海大型水陸兩棲飛機研製項目後的又一大型水陸兩棲飛機項目。

據中新社報道，該飛機為一款單船身四發渦輪螺旋槳式大型滅火／水上救援水陸兩棲飛機，將成為世界上

最大的水陸兩棲飛機之一。其最大起飛重量為四十九噸，最大平飛時速五百六十公里，最大航程五千一百五十公里，可以在陸上二級機場和長一千五百米、寬二百米、深二點五米的水域起降，可在晝夜執行滅火和救援任務。

該飛機可在飛行中降至水面滑行汲水，滅火用儲水箱最大載水量十二噸，一次汲水時間不大於二十秒，投水高度三十至五十米，投水命中率百分之九十八，可在水源與火場之間多次往返，投水滅火。飛機可在水面停泊實施救援行動，水上應急救援設施

包括危重傷病員鋪位、救護艇、救護衣、擔架、簡易緊急手術設施和藥品等，一次最多可救護五十名遇險人員。

該飛機的研製，在滿足森林滅火和水上救援要求的同時，兼顧海洋環境監測和保護、海洋權益維護及遠程貨物運輸等用途。飛機總體技術水平和性能將達到當前國際同類飛機的先進水平。

根據市場調研，該飛機在國內近期需求在五十架左右。預計在未來十五年，這一數字將增長至一百五十架。

無人機桂林展身手 實現百里遠程視頻

【本報訊】一位名叫「搬運工」的神秘拍攝者四日在空中成功地拍攝了灕江百里畫廊。這位「偷窺」了灕江美貌的拍攝者是一架無人駕駛飛機。當天的拍攝，同步實現了無人機百里遠程視頻監控，這在中國尚屬首次。

中新社桂林消息：這位與眾不同的「搬運工」，誕生在廣西桂林航龍科訊電子有限公司。公司總經理秦子建介紹，無人機航拍灕江要實現遠程視頻監控，需要具備電子、無線通訊、軟件開發、計算機、空氣動力、圖像傳輸、數據傳輸、遙感遙測等綜合技術。無人機可以在空中改變飛行任務的自動飛行駕駛儀、地面接收站以及圖像數據傳輸等部件，都是公司自主研發的核心產品，其測繪技術已達到了世界無人機先進水平。

秦子建說，「搬運工」能力可不一般，它將在防恐反恐、災情評估、邊境巡邏、油田監控、電力巡線、野外搜救等領域發揮積極作用。桂林航龍公司自主研發的千里眼無人機，在二〇〇八年南方雨雪冰凍災害、四川汶川大地震顯示出了巨大威力。航龍公司成為中國唯一應用無人機技術在第一時間發布北川縣城地震災情航拍遙感遙測照片與數據的單位。

據悉，國家滅災中心日前致函桂林市政府，建議在桂林建立抗災救災遙感遙測無人機基地，為此，桂林市政府成立了無人機領導小組，正式啓動無人機產業化項目。

四日，「無人機」完成拍攝任務後返回基地。當日，廣西桂林科訊電子技術公司研發的「無人機」對灕江進行航拍。該公司是國家滅災中心設在桂林的「無人機」生產研發基地。



四日，「無人機」完成拍攝任務後返回基地。當日，廣西桂林科訊電子技術公司研發的「無人機」對灕江進行航拍。該公司是國家滅災中心設在桂林的「無人機」生產研發基地。

「華蘭」獲400萬劑甲流疫苗訂單



華蘭生物工程股份有限公司進行甲流疫苗生產 (本報攝)

【本報記者楚長城、于建國、通訊員呂成玉新鄉五日電】在甲流肆虐之際，河南新鄉華蘭生物疫苗有限公司（「華蘭生物」）獲得國家食品藥品監督管理局批准甲型H1N1流感疫苗註冊申請，並從工業和信息化部獲得四百萬劑（每劑規格為15微克／0.5毫升）甲型H1N1流感病毒裂解疫苗的生產任務。

九月二日北京科興獲批甲流疫苗，適用於三至六十歲人群預防甲流接種。四日，國家食品藥品監督管理局批准華蘭生物甲型H1N1流感疫苗註冊申請。

據了解，工業和信息化部近日分別向企業下達《關於下達收儲甲型H1N1流感疫苗生產計劃的通知》，要求企業抓緊生產，於九月十五日前保質保量完成疫苗生產任務，並表示全部產品批發發給後，工業和信息化部與財政部將聯合下達資金進行收儲。根據工業和信息化部收儲計劃，按照每劑15微克／0.5毫升的規格，華蘭生物此次獲得四百萬劑的疫苗生產訂單，北京科興獲得三百三十萬劑的疫苗生產訂單。

華蘭生物有關負責人介紹，該公司今次獲批疫苗分別為15微克／0.5毫升／瓶（1人用劑量，西林瓶）和15微克／0.5毫升／支（1人用劑量，預灌封注射器）兩種規格，該種疫苗既可以用於三歲至六十歲人群預防接種，亦可以用於六十歲以上人群免疫接種，這將進一步增加受保護人群的範圍。

此前完成的臨床試驗結果初步顯示，甲流疫苗第二針接種後第十四天的血清檢測結果顯示五個劑量組的抗體保護率均大於百分之九十四，抗體陽轉率均大於百分之九十二，幾何平均滴度（GMT）增長倍數均在三十倍以上，三項結果均遠遠高於歐盟相關指標分別不低於百分之七十、百分之四十、二點五倍的評價標準。



海南澄邁縣福山油田在該縣大豐鎮美桃村一條輸油管道五日漏油，污染大片稻田，油田工作人員正用吸油氈清除油污 (新華社)

海南輸油管漏油 污染200畝稻田

【本報訊】據新華社海口五日消息：海南省澄邁縣福山油田一處油氣混輸管線五日發生漏油事故，事故地點位於該縣大豐鎮美桃村，初步查明原因為管道接口一處焊點自然老化形成漏洞。經過有關部門六小時的緊急搶險，漏油處已妥善處理。初步估計漏出的汽油至少影響了二百畝水稻田。

據福山油田在事故現場負責安全搶修的一名負責人介紹，五日上午八時，該公司接到農民舉報，稱有汽油泄漏到農田。公司迅速安排了四十多名技術工人趕赴現場進行排查搶險。經過大約六小時的搶修，下午四時許漏油點已找到並修復完畢。經查，漏油的原因是管道接口的一處焊點自然老化形成的漏洞。

經初步估計，受影響的水稻田至少有二百畝。但具體污染面積和影響還有待環保部門的權威檢測。

在現場勘查的海南省環境監察總隊副團長韓江箭稱，具體的調查結論出爐還需要一段時間，目前，已要求涉案企業嚴格控制源頭，積極進行吸油控污和沿溝清理。

滬機場世博先鋒崗 警員「手語暖人心」

【本報記者倪巍晨上海五日電】今天是上海迎世博「窗口服務日」，浦東邊檢站「世博先鋒崗」的警員們向出入境遊客推出了「手語暖人心」的特殊服務。

今年，邊檢站十二隊「世博先鋒崗」的民警們在浦東機場T2航站樓出境大廳內迎來了首位服務對象——浙江籍聽啞人張先生。當張先生用手語向警員詢問相關問題時，青年警官小趙用標準手語與其交流。

小趙告訴記者，邊檢站今年五月初即在浦東國際機場T1、T2航站樓出入境大廳成立了十二個「世博先鋒崗」，選派業務強、服務好的青年警員掛牌上崗。七月份，邊檢站又選派15名警官參加了「上海市迎世博600天行動窗口服務指揮部」舉辦的手語培訓班，參訓培訓的警員均以優異成績獲得了「中國手語普及班」的認證書。

浦東邊檢部門負責人在接受記者訪問時表示，「手語暖人心」服務的推出，正是為了努力實現公安部提出的「讓每一名服務對象在任何時間、任何崗位都能得到同樣優質高效的服務」的要求。



浦東邊檢「世博先鋒崗」的警員在用手語為聽啞旅客提供諮詢服務 (本報攝)

港商資助廣西孤兒

【本報記者張婧媛南寧五日電】五日上午，香港華海集團恆豐國際有限公司董事長黎英、廣西投資企業聯合會會長陽耀丞及部分會員企業代表、中國書法家馬俊到廣西第一所孤兒寄宿學校——南寧市明天學校慰問孤兒學生並與師生共同慶祝第二十五個教師節。企業家們在活動現場為明天學校的孤兒大學生捐資助學，資助金額共計十二萬餘元。南寧市西鄉塘區區長廖偉福感謝企業家對廣西孤兒的關懷和對南寧市明天學校的支持。

香港華海集團恆豐國際有限公司董事長黎英女士表示，幾年前她從電視上看到南寧市明天學校有一百多名孤兒學生，便到學校了解情況，看到一些孩子冬天沒有像樣的鞋子穿，當場流淚，並馬上為所有的孤兒買了鞋子和衣物，幾年來一直堅持資助孤兒學生。



南寧市明天學校感謝黎英（中）等企業家捐資助學 (張婧媛攝)

「80後」剩男剩女猛增

特稿

「七夕」情人節剛過，廣東肇慶的女白領小張依舊「宅」在家裡，看電視吃泡麵。二十七歲的她坦然對媒體說，想嫁有點難。

男大當婚，女大當嫁。但在肇慶從事婚介事務的張女士透露，她的婚介所，今年的業務增加了兩至三成，大多是三十歲以下的年輕人，「八五後」已經不稀罕，有兩家婚介所甚至亮出「九〇後」會員檔案。

白領小張說，找對象真的這麼難嗎？她搞不懂，選擇愛情還是選擇條件？

在肇慶，「求婚」人數的增多並沒有降低「成婚」的難度，婚介所陷入「選擇多合適少」的尷尬局面。當地婚介所稱，每個人對「對象」都能提出一大堆要求，面面俱到，卻又回回失望，婚介所可謂苦苦撐著。

據業內人士分析認為，現代青年生存壓力及競爭壓力大，精力幾乎都用於工作，認識朋友、經營感情的時間就少，基本

是「兩點成一線」，下班就躲回家成「宅男」「宅女」，而「八〇後」又普遍比較自我，不肯輕易讓步，習慣被照顧，導致互相排斥。

曾經有媒體讓韓寒寫「這一代人」，韓寒說，這一代人其實也是相當傳統的，離婚率居高不下，是因為很多人嫁給了歲數，嫁給了住房，而不是嫁給了愛人。

一位一九八八年出生的女客對肇慶婚介所說，她家裡條件不錯，想找个依靠，讓她過悠閒的生活，婚後不用工作，在家彈琴看書，年紀大一點也沒關係，四十多歲都可以接受。而據調查，此類女客在肇慶婚介中日漸增多，大有現實才是「王道」，愛情走向「沒落」的趨勢。

三十四歲的梁先生在國企上班，收入可觀，形象健康，是婚介所裡的「黃金單身漢」。「十年前我找的是愛情，十年後我找的是條件；從前我選的是一個人，現在我選一家人」，梁先生承認自己「現實」。他說，婚姻是兩家人的事情，如果可以選擇，為什麼不選擇一條容易點的路呢。

業內人士透露，婚姻「市場」女多男少已成定勢，一般是六比四，甚至更高。



一對進展的準新人五日在福州舉辦的海西婚慶博覽會上手捧象徵喜慶、幸福的喜娃。當日，福州婚紗攝影、珠寶、化妝品、婚慶公司等婚慶類相關行業商家在博覽會上為新人帶來婚慶「大餐」 (中新社)

據當地婚介的集體經驗，女客人的選擇範圍與自己的年齡正好呈反比，年齡越小，可選擇的範圍越大，女方一旦超過三十五歲的「警戒線」，婚介會勸告她「最好選擇年長七歲以上男士，成功率會比較高」。

與國內「戀愛市場」一樣，女方未必處於被選擇的位置。婚介所的陳女士稱，當地一位三十五歲的女人因擁有產業若干，其檔案一推出，馬上成為「搶手貨」。

【中新網肇慶五日電】