

嫦娥二號將落月 提前試驗軟著陸

【本報訊】據內地媒體報道，「嫦娥二號」將試驗軟著陸技術，專家稱這意味著我國將在探月一期工程中提前進行落月。

《新京報》記者近日從國防科技工業局獲悉，「嫦娥二號」將試驗軟著陸技術，專家稱這意味著我國將在探月一期工程中提前進行落月。

「嫦娥二號」是由「嫦娥一號」的備份星技術改進而成，其意義在於為「嫦娥三號」累積經驗。中國探月工程小組組長、國防科工局局長陳求發指出，它將作為探月工程二期的先導星，用於試驗驗證二期工程軌道、測控和軟著陸等五個方面的關鍵技術。其搭載的 CCD 相機分辨率由 120 米提高到 10 米。

空間技術研究院研究員龐之浩指出，試驗軟著陸技術意味著將在探月一期工程中提前試驗著陸。他認為，「嫦娥二號」軟著陸的話，應該是在結束使命之前。

2011 年底前發射

探月一期工程備份星用作二期工程先導星，命名為「嫦娥二號」。預計今年 12 月完成整星綜合測試，2011 年底前發射；另一顆探月衛星——「嫦娥三號」將在 2012 年左右實現月球軟著陸探測自動巡視勘查。

在中國探月工程一期圓滿成功的同時，中國探月工程二期也已啓動，其中「嫦娥二號」衛星將用於試驗驗證二期工程軌道、測控和軟著陸等相關的五個方面的關鍵技術，降低二期工程的技術風險。

據介紹，「嫦娥二號」將省去繞地三圈的步驟，直接飛向月球，進入繞月軌道。

在發射完「嫦娥二號」後，探月二期工程主要是研製並發射「嫦娥三號」、「嫦娥四號」月球探測器，二期工程將實現四個第一：要研製並發射中國第一個地外天體著陸探測器和巡視探測器；第一次利用長征-3B 運載火箭發射地月轉移軌道航天器；第一次建立和使用深空測控網進行測控通信；第一次實現月球軟著陸、月面巡視、月夜生存等一系列重大突破，開展月表地形地貌與地質構造、礦物組成和化學成分、月球內部結構、地月空間與月球環境等探測活動，建成基本配套的月球探測工程系統。

中國將在 2012 年前發射「嫦娥三號」，它包括一個月球著陸器和月球車，將實現月球軟著陸和巡視探測任務，其中月球著陸器可以對月球表面進行月壤分析，月球車可以於距離著陸器五千米直徑的範圍內進行巡視探測，月球車將是中國自主研發的，是集航天系統工程和智能機器人為一體的複雜航天器，具備地一月遙控能力，有獨立驅動的大輪搖臂式行走系統。「嫦娥三號」衛星目前已完成方案階段研製工作，預計 9 月轉入初樣研製階段，啓動初樣產品投產。

據介紹，2018 年中國計劃發射一個月球探測返回器，軟著陸在月球表面特定區域進行分析採樣，然後將月球樣品帶回地球，在地面上對樣品進行研究。



新聞小資料

「嫦娥」工程將分為「繞」、「落」、「回」三個階段實施。「繞」即發射一顆月球探測衛星環繞月球飛行，利用星載先進儀器對月球的資源和能源分布及其特殊環境，進行全面的探測；「落」即降落，是將月球探測器（月球車或探月機器人）發射至月球表面軟著陸進行探測；「回」即返回，是將月球探測器發射至月球表面軟著陸、採集月球樣品，再返回地球。



「嫦娥二號」是「嫦娥一號」探月衛星的備份星（資料圖片）



▲▼中國研發的「月球車」（資料圖片）



胡總探學生 鼓勵下基層

【本報訊】中新社北京二日消息：今年是五四運動九十周年。在「五四」青年節到來之際，中國國家主席胡錦濤二日上午來到中國農業大學，同廣大師生共迎五四青年節。胡錦濤強調，當代青年對五四運動最好的紀念、對五四先驅最好的告慰，就是要在中共黨的領導下，以執著的信念、優良的品德、豐富的知識、過硬的本領，勇敢地擔負起歷史重任。

中國農業大學是我國現代高等農業教育的發源地，長期以來在中國農業教育、科研、技術推廣等方面發揮了重要作用。

胡錦濤來到中國農業大學，參觀了學校的校史展覽和科研成果綜合展示，考察了學校植物生產類實驗教學中心基地，在中國農業大學生命科學研究中心了解農業前沿科研最新進展，在植物生理學與生物化學國家重點實驗室，胡錦濤詢問植物抗旱、抗鹽等生物學基礎研究的最新情況。胡錦濤對科研人員說，發展現代農業需要強有力的科技支撐。從事農業科技研究的人士責任重大。希望大家瞄準世界農業科學前沿，圍繞農業發展需求，努力突破關鍵核心技术，為提升中國農業科技實力、加快發展現代農業發揮更大作用。

胡錦濤十分關心高校畢業生就業問題。考察中他同一些即將畢業的學生深入交談，詢問他們找到工作了沒有、今後有什麼打算。胡錦濤希望大學生自覺到基層一線去發揮才幹，到艱苦的環境裡去經受鍛煉，到祖國和人民最需要的地方去建功立業。胡錦濤還特別叮囑學校負責人，要大力開展就業服務，幫助畢業生了解就業政策，掌握就業信息，疏通就業渠道，尤其是對困難畢業生要及時提供就業援助，使畢業生盡快實現就業、創業。



杭州中等職業學校招生

5月2日，一些學校在活動現場進行特色展示。當日，由杭州市教育局、市勞動和社會保障局聯合舉辦的2009年杭州市區中等職業學校招生諮詢活動拉開帷幕（新華社）

廣州樓市推出五萬套房源

【本報訊】中新社廣州二日消息：廣州「五一」樓市推出五萬套房源促銷，創下了該市三年來「五一」樓市的供應紀錄。

根據合富輝煌集團市場研究部監測顯示，五萬一千套可售房屋中，其中新貨僅約一點一萬套，共有十七個樓盤全新上市，約三千七百套。其中，廣州市中心約佔了十四個共三千套貨。而餘貨供應則主要集中在花都、番禺等區域。

陽光家緣網的數據顯示，截至四月三十日廣州十區未售套數三點八萬多套，可售總面積達到四百一十二萬平方米，供應充足，再加上開發商手中大量的存貨，「五一」成為開發商推貨的最佳時機。

去年廣州「五一」期間可售商品住宅達四萬套；前年「五一」黃金周，市場上總供應量三點四萬套。顯然，今年的「五一」比過去兩年的銷售壓力要大。

「五一」樓市作為上半年最後一個、也是商家最看重的營銷節點，開發商紛紛開足馬力促銷。據了解，「五一」黃金周期間廣州市有近百樓盤推出優惠活動，有的開發商直接接價格優惠，售價最低為五千六百元/平方米，最高限價為六千三百七十五元/平方米。

廣東中原地產研究部分分析，「五一」期間廣州市中心

六區七個新盤多以八十到一百五十平方米的二至四房住宅為主，均價多位於一點一萬到一點六萬元/平方米之間，應該會帶動五月份的成交成交量、成交均價雙雙走高。但此後，隨著購買力較強勁的客戶被逐漸消化，大部分項目的價格由於缺乏足夠購買力的支撐，將會再次回落。



五一節期間，深圳春季房地產交易會熱

（中通社）

浙江湖州副市長墜二十九樓身亡

【本報訊】綜合新華社及當地媒體二日消息：5月2日0時53分，浙江湖州市公安局110指揮中心接到報警，星海名城29樓有人墜樓，110立即出警，現場證實，墜樓者為副市長倪玲妹，已不治身亡。

接報後，湖州市委、市政府高度重視，市委主要負責人及有關領導迅速趕到現場（市政府主要負責人接報後也連夜從外地趕回），組織現場處置工作。當即決定成立由市委常委、常務副市長任組長，有關部門負責人參加的墜樓事件調查處理領導小組，負責原因調查和善後處置工作。

目前，有關調查和處置工作正在進行中。倪玲妹於1959年3月出生，浙江湖州人。曾任湖州市委副書記、紀委書記、常務副區長（正局級），湖州市委副書記、區長，湖州市委副秘書長（正局級），湖州市副市長。生前負責科技、教育、衛生、文化、體育、廣播電視、人口計生等方面的工作。

神州簡訊

貴州黃果樹加快居民搬遷

【本報記者王靜貴陽二日電】記者從貴州黃果樹風景名勝區管委會了解到，貴州黃果樹新城正在加緊實施總投資1.5億元的搬遷安置工程，其中2009年中央新增投資安排5000萬元，主體工程預計2009年10月初完成，2010年初開始搬遷。這項安置工程既可安置搬遷戶，又將成為黃果樹新城內一個休閒購物的景點。

被當地人稱之為「半邊街」的就是黃果樹大瀑布頂端一側黃果樹鎮上的居民建築。在20世紀90年代初，黃果樹景區向聯合國申報「世界自然遺產」時，因「半邊街」建築破壞景觀及森林覆蓋率低等原因流產。為此，有關部門於2006年開始黃果樹景區外4公里重建一座生態旅遊新城。

海南展「制度執行推進年」

【本報記者張建海口二日電】海南省委辦公廳、省政府辦公廳日前轉發省紀委、省監察廳《關於開展「制度執行推進年」活動實施方案》，決定在全省開展以貫徹落實黨內監督條例為重點的反腐倡廉「制度執行推進年」活動。據悉，「制度執行推進年」活動堅持反腐關口前移、推進制度執行、拓展源頭治腐、促進黨內民主、規範權力運行、強化監督制約的原則，以建立健全監督制約機制、深入推進反腐倡廉各項制度貫徹落實為重點，着重圍繞五個方面推進制度的執行：突出工作重點；規範權力運行；完善制度規定；健全工作機制。

1766頭懷孕奶牛從紐抵廈

【本報記者李珊廈門二日電】昨日，1766頭新西蘭荷斯坦奶牛經歷了半個多月的海上顛簸，終於抵達廈門東渡碼頭。經過隔離檢疫之後，這批奶牛將被運往四川洪雅現代牧場飼養繁殖，「投身」災區的奶業重振。據悉，這是福建省口岸今年首次大規模進口新西蘭奶牛。檢驗檢疫人員將對其實施45天的隔離檢疫。檢疫合格之後，這批奶牛將乘坐大型集裝箱車運往四川。

杭州車禍16韓國遊客受傷

【本報訊】新華社杭州二日消息：來自杭州繞城高速公路警部門的消息，2日15時許，杭州市繞城高速公路西線留下出口附近發生一起大客車側翻事故，車上乘客出現不同程度受傷，其中包括16名韓國遊客。目前，事故原因仍在進一步調查中。目前，16名受傷的韓國遊客中，大部分已經出院，尚有5名輕傷者留院觀察。



揚州市民喜領「市民卡」

2日是揚州「市民卡」發給儀式。市民卡整合了勞動和社會保障、城市公交一卡通、銀行、水、電、氣等部門的服務資源。（中新社）