

外媒曝國產航母艦載機採用彈射技術

身，再到彈射跑道試驗。而關於彈射跑道試驗的消息從去年開始再到近日，又被外媒拿出來炒作。日前，中國網絡上曝光的多張衛星照片顯示，在疑似中國某艦載機訓練中心的起飛跑道上，出現兩條延伸的白色線條，長度分別約為 240 米和 200 米。

加拿大《漢和防務評論》2 月刊發布文章稱：「很多情報顯示，未來江南造船廠建造的國產航母將採用艦載機彈射技術，目前正在加速準備中。」該報道稱，在中國興城海軍艦載機訓練基地，也在建造第三條跑道，它正是彈射器的測試項目。

難判是不是彈射器

回顧歷史發現，央視去年 3 月報道就稱，多幅疑似中國航母彈射器實驗裝置的衛星圖片出现在了國外軍事網站上，照片中清晰的出現了一條彈射器軌道及其輔助實

驗設備，但有觀察人士指出，這些圖片最早在 2013 年就已出現。圖片中可以看到，一條軌道從藍色房子中延伸出來，在軌道上有疑似滑塊的設備。

此次網絡曝光的彈射試驗跑道比上次是多了一條，不過，有專家表示，僅從衛星照片來看，很難判斷在建跑道是不是蒸汽彈射器，甚至是不是彈射器都很難說。航母利用彈射器彈射戰機，相對於滑躍起飛更具優勢。

未來方向電磁彈射

按照俄羅斯的操作經驗，採用滑躍起飛方式，即便是採用較長的滑躍跑道，殲 15 都可能無法滿油滿載起飛。這對戰機的航程和載彈量有很大影響。

航母彈射器是使艦載機快速起飛的重要設備，彈射起飛比中國遼寧艦上採用的滑躍式起飛更高效，是目前美軍採用的唯一艦載機起飛手段，也是第一個使用電磁艦

載機彈射的國家。法國航母上的彈射器也只能購買美國產品。

儘管國產航母加裝彈射器應該只是時間問題，但由於遼寧艦採用滑躍起飛，外界普遍認為，中國首批國產航母應該採用滑躍起飛方式配合殲 15 戰鬥機，否則遼寧艦和殲 15 的前期科研成果就將付之東流，改裝遼寧艦也就失去意義。

也有專家認為，中國即便製造彈射器，也應該從技術起點較高的電磁彈射器造起，而無需遵循從蒸汽彈射到電磁彈射的老路，因為兩者完全遵循不同的技術原理，主要技術上並沒有繼承性，並不是只有造好了蒸汽彈射器才能造電磁彈射器。

此前有報道稱，海軍動力與電氣工程專家馬偉明少將的科研成果中就包括電磁發射，這被廣泛解讀為中國研製電磁彈射器的信號之一。



衛星照片顯示，在疑似中國某艦載機訓練中心的起飛跑道上，出現兩條延伸的白色線條。

【香港商報訊】中國國產航母的消息在 2013 年 8 月開始就已傳遍全球，外媒對於此類消息也是不斷，從航母分段模型曝光，到疑似國產航母真身現

高分四號清晰影像曬河山

【香港商報訊】國防科工局昨日公布了高分四號衛星獲取的首批影像圖，有北京、珠穆朗瑪峰、珠江三角洲等地區，高清直觀展現祖國的大好河山。此外，此次發布的還有高分四號入列國際憲章值班衛星，監測澳大利亞南部近期森林大火影像圖。官方同時確認將在 2016 年發射「高分三號」，後續還有「高分五號」、「高分六號」、「高分七號」等發射計劃。

高分四號衛星珠江三角洲影像



攝 影：多光谱(2000) 攝 影 時 間：2016-02-03 09:25:18 攝 影 尺 寸：1:300000 國防科工局南京衛星測繪研究所 中國資源衛星應用中心 制作

高分四號衛星北京影像



攝 影：多光谱(2000) 攝 影 時 間：2016-02-03 09:25:18 攝 影 尺 寸：1:300000 國防科工局南京衛星測繪研究所 中國資源衛星應用中心 制作

影像圖清晰有層次

當日發布的首批影像圖為北京、新疆火絨山、西藏納木錯、甘肅敦煌、珠穆朗瑪峰、黃河三角洲、珠江三角洲、湖北丹江口、黃河小浪底、澳大利亞等。國防科工局重大專項工程中心主任董旭東說，首批影像圖影像清晰、層次分明、信息豐富，包括 50 米全色、50 米多光谱、400 米中波紅外三類，觀測幅寬優於 400 公里。

據悉，「高分四號」是目前世界上空間分辨率最高、幅寬最大的地球同步軌道遙感衛星。於去年 12 月 29 日成功發射，經過 4 次變軌，今年 1 月 4 日成功定點地球同步軌道後開機成像並上傳數據。

可為減災提供數據

據中國資源衛星應用中心主任徐文介紹，截至 1 月 31 日，高分四號衛星已獲取並處理數據 8.3TB，生產 1 級標準產品 4637 景，覆蓋面積 2620 萬平方公里。其中，國內覆蓋 851.5 萬平方公里，國外覆蓋 1768.5 萬平方公里，為中國減災、林業、地震、氣象等應用提供快速、可靠、穩定的光學遙感數據。

另外，北斗衛星導航系統新聞發言人、中國衛星導航系統管理辦公室主任冉承其表示，在 2018 年前中國將繼續發射 18 顆北斗導航衛星，未來 5 年之內將發射近 40 顆衛星。

據北斗衛星導航系統全球組網建設計劃，2018 年將率先為「一帶一路」國家提供基本服務，2020 年形成全球服務能力，建成國際一流的全球衛星導航系統。

外媒讚玉兔拍照清

值得注意的是，國家航天局日前公布一組月球照片讓外媒給力點贊。英國獨立報 1 日報道稱，這是歷來解析

度最高的月球表面照，展現充滿岩石的月球表面、月球車行駛軌跡和令人印象深刻的岩層。這些照片是由中國「玉兔號」月球探測車拍攝。「玉兔號」是隨「嫦娥三號」探月任務登月，2013 年 12 月在月球著陸。月球夜晚寒冷且持續約 14 天，「玉兔號」2014 年初開始移動困難，最終在月球表面上完全靜止。所幸車上儀器仍可運作，得以在靜止不動的狀態下記錄數據，並拍出這些照片。

美國行星學會資深編輯拉克達瓦拉最近則從中國國家航天局官方網站下載玉兔號拍攝的高解析、真實色彩影像，並上傳到行星學會的網站。

美年度國防預算對華意味濃

【香港商報訊】美國國防部部長卡特當地時間 2 日在華盛頓經濟俱樂部演講時說，白宮即將推出的 2017 財政年度政府預算包括 5827 億美元的國防預算，這個金額跟本年度正在實施的 5800 億美元國防預算基本持平。新預算包括一些專門用於應對中國軍事挑戰的武器研發項目。

卡特說，為應對俄羅斯和中國的挑戰，國防部將在新財年中投入 81 億美元、未來 5 年中投入 400 億美

元強化美軍的水下作戰優勢，並在新財年中投入 714 億美元用於尖端武器裝備的研發。他還說，其中許多新武器裝備將專門用來應對中國軍事現代化對美國的長期挑戰，包括網絡和太空軍事技術。

籲新總統保對華軍事優勢

除了美國國防預算提到中國挑戰，日前，在華盛頓智庫布魯金斯研究院舉行的一場討論會上，美國安全問題

專家們說，下一屆總統應努力強化國防力量，提高維護世界和平與穩定的能力。一些人認為，如果美國不能維持對中國的軍事優勢，兩國之間有可能發展戰爭。

在奧巴馬總統執政的 7 年當中，美國國防預算佔國民生產總值 GDP 的比例從 4.5% 一路下滑到 3% 以下。布魯金斯研究院資深研究員歐漢倫擔心，如果這個趨勢繼續下去，美國可能會越來越無力應對地區與世界和平面臨的各項安全挑戰。

滬迪士尼 假日票 499 元

【香港商報訊】上海迪士尼昨日公布票價，開幕期間及旺日（節假日）門票為人民幣 499 元，平日門票 370 元，購買兩日聯票有 95 折優惠，兒童、65 歲以上長者及殘障遊客門票則有七五折優惠。香港迪士尼樂園目前的成人票價為 530 港元。在上海迪士尼開幕前，香港迪士尼是最多內地遊客前往的迪士尼樂園，外界認為，上海迪士尼開幕對香港迪士尼會有一些衝擊。

3 月 28 日起發售

上海迪士尼的門票在 3 月 28 日起開始發售，6 月 16 日至 6 月 30 日定為盛大開幕期，收取高峰日票價，樂園將於今年 6 月 16 日正式開門迎客，所有門票均為指定日票，遊客僅可在購票時所選的日期當天入園。

遊客持一張迪士尼樂園的門票將可全天通行樂園內所有的遊樂項目和娛樂演出。



在建中的上海迪士尼樂園。中新社

漳浦剪紙展 福州展出

【香港商報訊】記者葉子報道：「記住鄉愁」——福建漳浦剪紙精品展昨日上午在福州舉行，展出了漳浦新老剪紙藝術家的 70 多幅剪紙精品。福建省政協原副主席兼秘書長葉家松、福建省民間藝術家協會會長林德冠、福建省書法家協會主席陳奮武等嘉賓，以及在榕漳州、漳浦籍鄉親和各界人士約 200 多人參加了開幕式。

該活動由福建省文聯和省民間文藝家協會聯合主辦，漳浦縣委縣政府、海峽民間藝術館聯合承辦。漳浦縣位於福建南部，素有「海濱鄒魯」之稱，文化底蘊深厚剪紙源遠流長。新中國成立後，漳浦剪紙得到空前的繁榮發展，享譽國內外，漳浦縣被授予「中國民間文化藝術之鄉」稱號。

申請酒牌轉讓及續期啟事
小肥牛火鍋活魚專門店

「現特通告：潘樹榮其地址為新界沙田大圍積信街 16 號祥豐大樓 1 樓，現向酒牌局申請把位於新界沙田大圍積信街 16 號祥豐大樓 1 樓小肥牛火鍋活魚專門店的酒牌轉讓給謝小青其地址為新界沙田大圍積信街 16 號祥豐大樓 1 樓小肥牛火鍋活魚專門店及續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交新界大埔鄉事會街 8 號大埔綜合大樓四樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年2月4日
APPLICATION FOR TRANSFER AND RENEWAL OF LIQUOR LICENCE
CALF BONE KING

"Notice is hereby given that Poon Shi Wing of 1/F, Cheung Fung Mansion, 16 Chik Shun Street, Tai Wai, Sha Tin, New Territories is applying to the Liquor Licensing Board for transfer and renewal of the Liquor Licence in respect of CALF BONE KING situated at 1/F, Cheung Fung Mansion, 16 Chik Shun Street, Tai Wai, Sha Tin, New Territories. Any person who knows any reason why this transfer and renewal should not be granted should send a written and signed statement of the facts to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F, Tai Po Complex, No. 8 Heung Sze Wui Street, Tai Po, N.T. within 14 days from the date of this notice."
Date: 4 February 2016

申請酒牌續期啟事
羊城火鍋海鮮酒家

「現特通告：林國璋其地址為新界屯門富泰郵富泰商場 2 樓 209 舖，現向酒牌局申請位於新界屯門富泰郵富泰商場 2 樓 209 舖羊城火鍋海鮮酒家的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交新界大埔鄉事會街 8 號大埔綜合大樓四樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年2月4日
APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE
Province Hot-Pot And Seafood Restaurant

"Notice is hereby given that Lam Kuok Wai of No. 209, 2/F, Fu Tai Shopping Centre, Fu Tai Estate, Tuen Mun, N.T. is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of Province Hot-Pot And Seafood Restaurant situated at No. 209, 2/F, Fu Tai Shopping Centre, Fu Tai Estate, Tuen Mun, N.T. Any person who knows any reason why this renewal should not be granted should send a written and signed statement of the facts to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F, Tai Po Complex, No. 8 Heung Sze Wui Street, Tai Po, N.T. within 14 days from the date of this notice."
Date: 4 February 2016

申請酒牌續期啟事
MASALA

「現特通告：Bhattacharyya, Mala Bika 其地址為九龍紅磡碼頭圍道 272-274 號福裕樓 2 樓 A 座，現向酒牌局申請位於香港上環仔沙街十號地下 Masala 的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交香港灣仔軒尼詩道 225 號駱克道市政大廈 8 字樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年2月4日
APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE
MASALA

"Notice is hereby given that Mui Bhattacharyya, Mala Bika of Unit A, 2/F., Fook Yue Mansion, 272-274 Ma Tau Wai Road, Hung Hom, Kowloon is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of Masala at G/F., 10 Mercer Street, Sheung Wan, Hong Kong. Any person who knows any reason why this renewal should not be granted should send a written and signed statement of the facts to the Secretary, Liquor Licensing Board, 8/F, Lockhart Road Municipal Services Building, 225 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong within 14 days from the date of this notice."
Date: 4 February 2016

申請酒牌續期啟事
豪園麵家

「現特通告：梅樂文其地址為九龍黃大仙陸鄰街 8 號現崇山 6B 座 30 樓 A 室，現向酒牌局申請位於九龍黃大仙陸鄰街 8 號現崇山商場地下 21 號舖豪園麵家的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交九龍深水埗基隆街 333 號北河街市政大廈 4 樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年02月04日
APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE
HOUSE OF HO YUEN

"Notice is hereby given that Mui Conina Lok Man of Flat A, 30/F, Tower 6B, Lions Rise, 8 Muk Lun Street, Wong Tai Sin, Kowloon is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of House of Ho Yuen at Unit 21, G/F, Mercer Street, Sheung Wan, Hong Kong. Any person who knows any reason why this renewal should not be granted should send a written and signed statement of the facts to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F, Pei Ho Street Municipal Services Building, 333 Ki Lung Street, Sham Shui Po, Kowloon within 14 days from the date of this notice."
Date: 04 February 2016

申請酒牌續期啟事
樂翠園餐廳

「現特通告：朱秋萍其地址為九龍官塘宜安街 4 號及 4 號 B 地下現向酒牌局申請位於九龍官塘宜安街 4 號及 4 號 B 地下樂翠園餐廳的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交九龍深水埗基隆街 333 號北河街市政大廈 4 字樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年2月4日
APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE
LOK TSU YUEN

"Notice is hereby given that Chu Chau Ping of G/F 4 & 4B, Yee On Street, Kwun Tong Kowloon is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of LOK TSU YUEN at G/F 4 & 4B, Yee On Street, Kwun Tong Kowloon. Any person who knows any reason why this renewal should not be granted should send a written and signed statement of the facts to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F, Pei Ho Street Municipal Services Building, 333 Ki Lung Street, Shamshuipo, Kowloon within 14 days from the date of this notice."
Date: 4 February 2016

申請酒牌啟事
J1 Club

現特通告：劉柏軒其地址為九龍紅磡老龍坑街 2 號華麗大廈 3 樓 D 室現向酒牌局申請位於九龍尖沙咀柯士甸路 22-26 號好兆年行 1 期 3 樓 6, 8 及 12 單位 J1 Club 的酒牌，附加批註事項為酒吧。凡反對是項申請者，請於此啟事登報之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交九龍深水埗基隆街 333 號北河街市政大廈 4 字樓酒牌局秘書收。」
日期：2016年2月4日

TRENDY GEM LIMITED
Company No. 1806390
(in voluntary liquidation)

NOTICE is hereby given, in accordance with the BVI Business Companies Act, 2004 that the above named company, is in voluntary liquidation. The voluntary liquidation commenced on 2016/01/29 and LAI LOK KI of Room B, 10/F, Tower A, Billion Centre, 1 Wang Kwong Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong is the voluntary liquidator.

Dated: 2016/01/29
(Sgd) LAI LOK KI
Voluntary Liquidator

香港商報

電話
2590 5386
2564 0768

傳真
2590 9876