

# 栗戰書：新時代中俄關係將不斷邁上新台階

【大公報訊】據新華社報道：應俄羅斯國家杜馬主席沃洛金邀請，中國全國人大常委會委員長栗戰書7日至10日對俄羅斯進行正式友好訪問，在符拉迪沃斯托克會見總統普京，在莫斯科與國家杜馬主席沃洛金、聯邦委員會主席馬特維延科分別舉行會談，並會見國家杜馬五大黨團負責人。

在會見普京時，栗戰書首先轉達習近平主席的親切問候和良好祝願。栗戰書說，在習近平主席和普京總統的戰略引領和親自推動下，中俄新時代全面戰略協作夥伴關係始終保持強勁發展勢頭。兩國政治互信、戰略協

作、務實合作都達到了新高度，成為大國、鄰國睦鄰友好、合作共贏的典範。中俄都處在發展振興的關鍵歷史階段，合作潛力巨大、前景廣闊。中方願繼續同俄方一道，在涉及彼此核心利益和重大關切問題上相互堅定支持，踐行習近平主席提出的全球發展倡議和全球安全倡議，把高水平政治互信轉化為更多務實合作成果。堅信在習近平主席和普京總統的領導下，新時代中俄關係將不斷邁上新台階，中俄兩國一定能夠沿着符合本國國情的發展道路走下去，實現各自國家發展、民族復興的偉大目標。栗戰書祝

賀俄方成功舉辦第七屆東方經濟論壇，介紹了即將召開的中共二十大有關情況。

## 普京：對中俄合作成果感滿意

普京請栗戰書轉達對習近平主席的美好祝福。他說，俄中新時代全面戰略協作夥伴關係具有特殊性和重要性，俄方對兩國關係和各領域合作成果感到滿意。特別是在新冠肺炎疫情形勢下，雙邊貿易呈現積極發展勢頭，相信會邁向更高的合作目標。俄中立法機構加強交流，將為促進兩國關係發展發揮積極作用。預祝中共二

十大勝利召開。

與沃洛金、馬特維延科分別會談時，栗戰書說，中俄立法機構合作的重要任務，就是推動落實兩國元首達成的各項重要共識，為雙邊關係健康穩定發展提供法治保障。中國全國人大願繼續深化與俄國家杜馬、聯邦委員會的交流合作，發揮定期交流機制平台作用，保持高層交往的良好勢頭，促進友好小組、專門委員會對口交流。通過立法和審批條約、協定，為務實合作創造良好環境。加強治國理政和反干涉、反制裁、反長臂管轄等方面的立法經驗交流。感謝俄方在

台灣問題上給予中方的堅定支持。沃洛金和馬特維延科都再次譴責佩洛西竄訪中國台灣地區，表示俄堅定奉行一個中國政策，願在相互尊重、平等互利基礎上深化對華合作。

會見國家杜馬五大黨團負責人時，栗戰書表示，各黨團一致積極支持加強對華友好合作，充分表明發展好中俄新時代全面戰略協作夥伴關係是俄各黨派、社會各界的廣泛共識。

# 萬噸大驅聯袂四艦護航「飛鯊」六機編隊多批次出擊 山東艦全編隊首秀 南海實戰演練



直-20F：應用電傳飛控、旋翼防等新技術，可在複雜條件下執行多樣化任務。



直-18J：具備對空／對海搜索、警戒跟蹤、目標引導等能力，機載警戒雷達的可靠性得到了極大的提高，抗干擾能力強。

## 三艦同框

### 延安艦(舷號106)

055型萬噸大驅  
滿載排水量：13000噸  
全長：180米  
全寬：20米  
吃水：6.6米  
最高速度：超過30節

### 查干湖艦(舷號905)

901型綜合補給艦  
滿載排水量：48000噸  
全長：241米  
全寬：32米  
吃水：10.8米  
最高速度：25節



▲山東艦航母俯視圖。

### 山東艦(舷號17)

002型航空母艦  
滿載排水量：67000噸  
全長：305米  
全寬：75米  
吃水：11米  
最高速度：31節

▲山東艦航母編隊三艦同框。

資料來源：  
大公報整理，部分資料為外界推測

## 組織航行補給訓練



## 直升機警戒與搜救訓練



## 「飛鯊」出擊，刺向海天



## 實彈射擊訓練



來源：解放軍報

## 直18搭檔直20 撐起空中保護傘

在山東艦編隊演習中，一架直-18J艦載預警直升機從航母起飛，兩架直-20F反潛直升機伴隨兩側，共同開展警戒、巡邏、搜救演習。從官方披露的畫面看，直-18J直升機後下方的預警雷達處於伸展打開狀態，這是直-18J的最鮮明標誌。目前，空警-600艦載固定翼預警機尚未服役，以13噸重直-18J，是航母最重要的伴隨空中預警裝備。

直-18J在機腹後方靠近尾樑位置，安裝了有源相控陣技術的柱狀雷達天線，可以通過液壓裝置進行收放，具備對空對海搜索、警戒、跟蹤、目標引導等能力，最遠

可對250公里範圍內海空目標進行探測跟蹤。即便對於低空、超低空來襲的戰機、導彈，探測距離也可達100公里。直-18J機載雷達的電子掃描速度快，抗干擾能力強，可為航母戰鬥群及時發出目標告警信息。同時，直-18J還擁有一定的空中引導能力。可指揮協調殲-15艦載戰鬥機進行超視距空戰；引導驅逐艦上的海紅旗-9B導彈攔截來襲空中目標；或對鷹擊-18反艦導彈進行中繼制導，引導其攻擊敵方艦艇。直-20F反潛直升機配備了光電、雷達、吊放聲吶等搜潛設備，還可以攜載反潛魚雷或深水炸彈發起攻潛。與直-18J搭檔，為航母編隊撐起空中保護傘。



▲山東艦航母編隊陣型。

## 「大驅」+「神盾」 航母編隊左膀右臂

為山東艦充當「帶刀侍衛」和「開路先鋒」的055型「萬噸大驅」延安艦、052DL型「中華神盾」桂林艦，是海軍現役最先進的兩型驅逐艦。演習中，延安艦的2部24單元火箭發射器，進行干擾彈、反潛深彈實彈射擊。

導彈驅逐艦、護衛艦上，都安裝有火箭發射器。驅逐艦主要作用是防空反導，其火箭發射器主要用於發射箔條干擾彈、紅外誘餌彈，進行軟殺傷防禦。干擾箔條能夠產

生劇烈的電磁干擾，讓來襲導彈失去制導信號，丟失目標。紅外誘餌彈則可誘騙導彈丟失真實目標，轉而去跟蹤假目標，借此保護本方艦艇。

055型萬噸大驅一共安裝有4部726-4A型發射器，包括2部32單元發射器、2部24單元發射器。052D型驅逐艦在機庫兩側位置裝備4部18單元發射器。054A型護衛艦可發射火箭推進式深水炸彈，打擊潛艇、魚雷、水雷等目標。

## 向海圖強

近日，山東艦航母編隊南海進行實戰化訓練。整個編隊5艘屬艦包括055型「萬噸大驅」、052DL型驅逐艦、901型遠洋綜合補給艦以及2艘054A型導彈護衛艦。編隊演練了合同對海突擊、防空抗導、反潛警戒、艦機聯合搜救等各科目。「飛鯊」艦載機組成六機編隊，多批次出動，展開空中突擊。這是山東艦首次以完全狀態戰鬥群進行實戰訓練。在美艦持續進出南海的情況下，山東艦強力亮劍，展示了維護海權的堅定立場與實力。

馬浩亮（文）

近期，美軍「的黎波里號」兩棲攻擊艦反覆進出南海。該艦搭載了多達16架F-35「閃電II」戰機，實際上已相當於一艘輕型航母，也刷新了美國海軍陸戰隊在兩棲攻擊艦部署戰機最多的紀錄。

## 對海突擊 防空抗導 反潛警戒

山東艦航母編隊在南海開展的實戰化演習，無論是艦艇裝備、力量編成還是戰術戰法，都堪稱達到完全狀態，成色十足。滿載排水量約6.7萬噸的山東艦，與4.8萬噸的901型遠洋綜合補給艦查干湖艦、1.3萬噸的055型導彈驅逐艦延安艦、7650噸的052DL型驅逐艦桂林艦，加上兩艘4000噸級的054A型護衛艦，編隊總噸位超過14萬噸。5艘屬艦均是現役最先進的驅逐艦、護衛艦、補給艦，是海軍水面艦艇的頂配。

在編隊行進時，山東艦居中，901型補給艦位於正後方跟隨，055型及052DL型護衛艦分別在左前方、右前方護航，兩艘054A型護衛艦則位於後方兩翼，兩驅兩護形成了一個矩形，擔當拱衛航母的「帶刀侍衛」。航母艦載機執行空戰，驅逐艦側重反導、反艦，護衛艦側重反潛，補給艦擔當保障，各型作戰要素齊全，形成了山東艦航母戰鬥群的完備作戰體系。此次實戰化演習涵蓋了合同對海突擊、防空抗導、反潛警戒、艦機聯合搜救等各科目，各艦都進行了實際使用

武器的訓練，具有鮮明的備戰打仗意義。

演習中，殲-15「飛鯊」艦載機高海況惡劣條件下進行了多批次出動，六機編隊，展開空中突擊；各屬艦按照指揮部署，同時展開火力突擊；驅逐艦發射火箭深彈與干擾彈，攔截空中及水下來襲目標；直-18J預警直升機與直-20F反潛直升機，聯合開展警戒與搜救；有「超級奶媽」之稱的901型補給艦，橫向對航母實施物資油料補給。

## 與遼寧艦呼應 輪流戰備執勤

演習還模擬戰場環境，進行了航母編隊調整航向、戰機轉運、設備檢查等訓練，轉戰南海多個海域，有效檢驗了編隊體系作戰能力生成，能夠以大範圍機動戰術掌控廣闊海域態勢。此次演習亦意味著，海軍擁有了兩個完整航母編隊戰鬥群，山東艦、遼寧艦南北呼應，可根據需要進行機動部署與輪流戰備執勤。

值得注意的是，今年2月剛服役的延安艦，短短幾個月已經完全融入航母戰鬥體系，顯示了海軍武器裝備更新換代的跨越式速度。自2020年1月055型首艦南昌艦服役以來，短短兩年半時間，拉薩艦、鞍山艦、無錫艦、大連艦、延安艦等6艘萬噸大驅已經入列。其中，大連艦、延安艦與山東艦一樣，列裝南海艦隊。