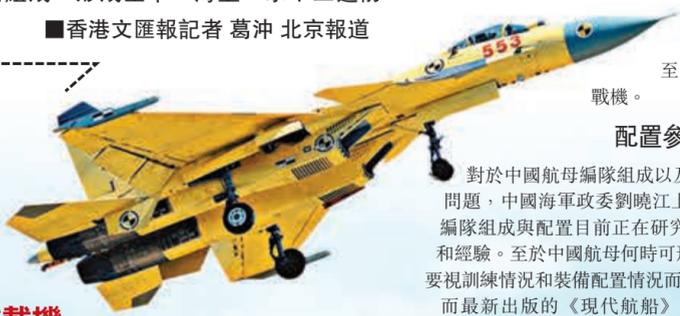


# 以遼寧艦為核心 兩驅兩護殲-15核潛艇拱衛

# 航母編隊明星陣容 鑄防線

「我們的航母在哪裡？」在歐美影視大片中，每當「危機時刻」，美國總統常常問到的第一句話就是航母。航母在強國全球戰略中舉足輕重，編隊組成更為各方矚目。去年底，中國第一艘航母首次組成編隊出海，中國航母編隊構成隨之成為熱議。外界普遍相信，中國未來航母編隊會以航母和綜合補給艦為核心，並由051C防空導彈驅逐艦、054A多功能導彈護衛艦、093核潛艇以及殲-15艦載機等明星裝備組成，形成空中、海上、水下三道防線。

■香港文匯報記者 葛沖 北京報道



### 殲-15艦載機

★機長22.28米，機高5.92米，翼展15.00米，最大速度2.4馬赫，最大航程3500千米，實用升限20000米，配有30毫米機炮，可攜帶使用超音速反艦導彈、鷹擊-62遠程反艦導彈、霹靂-8/9近程空空導彈等。

去年11月26日，遼寧艦從山東青島某軍港解纜起航，在海軍導彈驅逐艦濟陽艦、石家莊艦和導彈護衛艦煙台艦、濰坊艦的伴隨下赴南海，到南海附近海域開展科研試驗和訓練。據報道，伴隨遼寧艦進行首次跨海區遠航的濟陽艦和石家莊艦是中國國產051C型導彈驅逐艦，煙台艦和濰坊艦則是國產054A型導彈護衛艦。

專家認為，在戰鬥分工上，遼寧艦本身搭載的殲-15戰機負責遠程防空，兩艘051C型驅逐艦負責防空警戒，兩艘054A型導彈護衛艦負責反潛任務。此外，從目前中國海軍裝備的情況來看，外界分析普遍相信，中國海軍未來航母編隊可能採用美國航母編隊形式，即兩艘驅逐艦，兩艘護衛艦，並會配備1至2艘093型核潛艇以及殲-15戰機。

### 配置參考各國經驗

對於中國航母編隊組成以及是否會採用美國編隊配置問題，中國海軍政委劉曉江上將日前向本報透露，具體編隊組成與配置目前正在研究，但肯定要參考各國情況和經驗。至於中國航母何時可形成戰鬥力，劉曉江表示，要視訓練情況和裝備配置情況而定。

而最新出版的《現代航艦》雜誌則刊出圖片，透露了「遼寧號」航母第一次以編隊狀態示人的情景，編隊中包括了防空型驅逐艦、通用護衛艦、攻擊型核潛艇，還編入了戰略核潛艇和船塢登陸艦，後兩者並非航母編隊的標準配置。

軍事專家介紹，航母攻擊能力強，但自身防禦能力比較

差，因此需要其他艦艇對其進行保護。通常，航母編隊都會納入一系列核心戰力。這些戰力包括空中防禦、反潛作戰和實施對陸攻擊的巡邏導彈等。

### 殲-15性能媲美F/A-18

在空中攻擊力量上，根據海外資料，中國航母的艦載作戰飛機為殲-15型作戰飛機，該機具備較好的機動和攻擊性能。據悉，與世界現役的各型艦載戰鬥機（如陣風、F/A-18、蘇33等）相比，殲-15的綜合性能已與這些戰機達到了同一檔次。

此外，按照慣例，航母編隊還要配艦載預警機，其在離母艦100公里處，9000米的高度執勤，可以將編隊的預警圈向前推進300-400公里左右。

水下方面，潛艇是航母另外一個主要威脅。外界猜測，中國航母編隊艦隊的構成可能會包括一至兩艘093型核動力攻擊潛艇。有分析指，中國航母編隊會有三道水下防線，第一道就是派出093型核潛艇攔截和驅逐對方潛艇，第二道防線是配備有拖曳線列聲納和卡-28反潛直升機的054A型護衛艦，這道防線可以攔截100公里左右的對方潛艇，第三道防線就是各艦自配的聲納和反潛魚雷系統。

國外軍事媒體普遍相信，中國海軍航母編隊一旦成形將具備較強的作戰能力，可以抵禦一定規模的空中、海上和水下攻擊，將打造成一支強大的綜合部隊。

# 鑄防線



## 航空母艦

航空母艦簡稱「航母」、「空母」，是一種以艦載機為主要作戰武器的大型水面艦艇，艦體通常擁有巨大的甲板，航空母艦一般總是一支航空母艦戰鬥群的核心艦船，艦隊中的其它船隻為其提供保護和供給，而航母則提供空中掩護和遠程打擊能力。依靠航空母艦，一個國家可以在遠離其國土的地方、不依靠當地的機場情況下施加軍事壓力和進行作戰。

軍語小辭典

### 福池級補給艦

★艦長171.4米，寬24.6米，吃水深度9米，滿載排水量23,000噸，雙機雙槳推進，估計最大航速大於20節。採用了固定機庫，可以裝載1架直-8或相當級別的大型直升機。

### 054A型導彈護衛艦

(煙台艦和濰坊艦)

★主要負責反潛任務，排水量為4,300噸，人員編制165人。

★艦上裝備包括C-803型反艦導彈、反潛魚雷發射裝置、反潛火箭彈以及裝有防空、反潛導彈的32單元的垂直發射系統；同時，艦上還配有一架艦載反潛直升機。

### 濟陽艦

### 051C型導彈驅逐艦

(瀋陽艦和石家莊艦)

★主要負責防空任務，排水量為7,100噸，配備船員290人。

★艦上搭載有垂直發射系統，共裝載48枚俄制S-300防空導彈；同時該艦還配備有八枚C-803型反艦導彈，以及一架艦載直升機等。

### 093型核潛艇

★水下排水量：8,000噸；全長：106米；身寬：11米；潛艇吃水：10米；最大潛深：400米；噪音量級為110分貝；自持力為80天。該型艇可攜帶多種型號的魚雷、水雷和潛射反艦導彈。

## 編隊明年底形成戰鬥力

葛沖

從軍方證實中國正在改建航母，到「遼寧艦」交付海軍，再完成艦載機阻攔着艦及編隊出海，中國向世界宣示解放軍「航母」時代的來臨。然而，中國航母編隊要真正形成並生成實戰能力，還有相當長的路要走，至少面臨着四道難關。

### 系統複雜 需時間磨合

首先，航母本身是一個複雜的大系統。一個成熟、完善、功能齊全的航母平台必然會搭載各種設備。航母上有大量的大、中、小各類系統，所有的系統需要一一試驗，確保各個設施、儀器以及武器裝備都能夠順利配合運作，這是一個很龐雜的工程，需要時間。

其次，人才培養難關。以艦載機飛行員為例，艦載機的戰鬥力與飛行員的數量有着密切關係，而人才培養需要時間。西方國家一般是1.5個飛行員配一架飛機，這樣

可以在戰爭環境下做到「歌人不歇馬」，從而提高艦載機出動的頻率，增強艦載機的留空作戰能力。如何培養一定數量的艦載機飛行員，也是「遼寧艦」不容回避的一道難題，並且都不是可以一蹴而就的。

### 裝備不足 需綜合補給艦

第三，裝備關。海外資料指，中國航母編隊可能還面臨着艦載機數量和預警能力不足，以及護航艦艇捉襟見肘等問題。同時，中國海軍航母編隊最大的短板還是在綜合補給艦。據報道，目前中國海軍最新綜合補給艦是福池級，其不論噸重還是速度等性能都不足以跟隨航母執行作戰任務。因此對於中國來說，建造大型快速綜合補給艦已成為當務之急。

最後，航母只有具備完整的防空、反潛、反導、反艦和對岸攻擊能力，才有能力去對抗各種危險和威脅。要發揮航母海

空力量融合體的作用，必須確保航母編隊各系統的密切協調，確保空中戰機、水面艦艇、潛艇彼此密切配合，確保人和武器有機結合與無縫鏈接，有些配合協調難度甚至堪比「刀尖上的舞蹈」，都需要反覆訓練磨合，要假以時日。

當然，儘管中國海軍戰鬥群要克服諸多難關，才能發展成一個真正有效的作戰群。但這個時間正在不斷加速縮短。據專家分析稱，「遼寧艦」培養戰鬥力的進度非常快，比試航當初最樂觀的估計都要快。至2013年底，「遼寧艦」已進行過戰鬥群編成訓練，配套的殲15艦載戰鬥機、直8預警直升機也開始批量生產，艦載機飛行員也在陸上模擬基地加緊培訓。按照目前的進度，至2015年底，「遼寧艦」即可初步形成戰鬥力。

## 前海軍副司令：中國具備自造航母能力

海軍原副司令員兼參謀長張序三中將早前在接受本報專訪時透露，目前中國已完全具備建造航空母艦的條件和能力，中國在技術、財力、人才等方面都不存在問題。他建議，中國應該先造小航母，再一步步發展大型航母。

有關中國是否應該建造航母，以及是否有能力建造航母的議論，由來已久。對此，有着近50年海軍生涯的張序三認為，中國在技術、財力、人才等方面都不存在問題。目前，中國在科技水平及建造能力方面已經達到建造航母的所需的標準和水平。

至於中國未來可能要建造的航母級別，張序三認為，應該一步步來，先造小航母，再造中航母、大航母。張序三透露，早在十幾年前，中國海軍就已開始從海軍航空兵和飛行員中，培養既能從事飛行工作，又會艦艇操作的優秀人才。他說，這些既會開船又能飛行的人，完全能夠成為獨立駕駛航空母艦的艦長。「可以說，在航母的人才方面，中國是不缺的。」至於航母建成後可能面臨的補給問題，張序三表示並不擔心。他說，中國雖沒有海外軍事基地，但卻有大型補給船，完全可以滿足遠洋航行的需求。

軍情觀察