



A8-9

### 走進中國軍隊

第23篇

# 軍演新概念： 全域機動作戰

信息化、複雜電磁環境、精確打擊，幾乎是每一場演習的關鍵詞。由區域防衛作戰向全域機動作戰轉變，提高基於信息系統的體系作戰能力，則是2010年中國軍隊演習中的新概念。

不管是在以檢驗空降機動作戰能力的「空降機動-2009」，檢驗部隊聯合訓練、基本戰役軍團聯合訓練的「前鋒-2009」，還是檢驗全域作戰能力的「跨越-2009」系列跨區演習，都將整個演習放置在複雜電磁環境下進行。

#### 從防敵偵察 到反偵察

以信息化條件下的隱蔽偽裝能力為例，濟南軍區副參謀長秋景介紹，除了傳統的防「敵」抵近偵察、電子偵察等手段以外，防「敵」偵察衛星、高空偵察機偵察等信息化反偵察手段是重中之重。作戰班班長都要掌握防「敵」偵察衛生的理論和方法。偵察衛星過頂、「敵」無線電偵聽、無人機高空等情況都是演習科目之一。

#### 由點穴打擊 向精確打擊

因為信息化，戰鬥機可以在超視距外發動對地空目標的精確打擊；因為電磁干擾和攻擊，指揮控制系統會失靈，導彈會掉頭攻擊友軍……在



「礮劍-2010」演習作戰籌劃階段的「紅方」指揮所一角。

解放軍理工大學的實驗室裡，就在真正的一瞬間，強電磁波像一張無形的大手，猛烈地拍打着演習計算機，巨大的衝擊波使屏幕劇烈地抖動，變黑，癱瘓。這種以對複雜電磁環境的真實表現，使很多傳統步兵出身的軍隊領導感到震撼。

在總參的直接指導下，廣州軍區組織了「火力-2009」演練，重點研習全軍炮兵、防空兵信息化條件下精確打擊問題。除了要求炮兵防空兵「打得快、打得準」，還必須「打得精」。這也標誌著解放軍的精確打擊概念正在由「精確制導武器的點穴打擊」向「陸軍火力主戰兵器精確打擊」延伸。

#### 變人力控制 為火力控制

由裝備技術的改變而帶來的作戰、訓練方式以及作戰思想的轉變，同樣引人關注。一位炮兵專家介紹，比如說以前必須要有步兵堅守陣地才能控制陣地，現在完全可以將陣地控制在炮兵的火力覆蓋範圍之內，變人力控制為火力控制。

從這個意義上說，在信息化條件下，炮兵是戰爭之神地位依然還在。在「鐵騎-2009」合成戰鬥群實兵演習中，參演部隊重點探討了機械化部隊在信息化條件下如何合成戰鬥群編組。毫無疑問，這些探索和經驗對於解放軍以後的發展是有益的積累。



「礮兵-2008」演習中，舟橋部隊快速架設浮橋，確保部隊順利通過。



參加「和平使命-2005」聯合反恐軍事演習的陸軍航空兵部隊直升機正在對目標實施攻擊。

## 新一代藍軍司令王鵬

天才做徵亮，南京軍區某摩步旅旅長王鵬和副旅長韓笑，就踩着地上的碎葉和爛泥，在一個山坳的路口處走來走去。

「這次，我想『斬首』，直接端他們的指揮所。」旅長韓笑說。這位45歲的旅長高瘦瘦，戴着一副眼鏡，留着王鵬將率領摩步旅和一裝旅某6A坦克的裝甲團進行實兵對抗演練。

大學畢業 85年從戎 在南京軍區，甚至在全軍，王鵬都是個人物。他1985年從南京大學經濟學系畢業後從戎，逐步成長為解放軍旅長，其在旅除自身承擔的任務外，還被軍區指定為旅長，在演習中與對手過招。

有人說，過去演習中的藍方總是負多勝少，是綠軍、是沙袋。王鵬說：「我們

可不是陪你玩的，我們是拳頭。」

#### 要求嚴格 人稱「鐵腕」

王鵬擔任旅長，素有「鐵腕」之稱。以前戰術基礎動作訓練常用橡皮筋替代鐵絲網，任憑班長在旁邊喊着「姿勢橡皮筋全部換成鐵絲網，從此戰士的作訓服沒有一件是完

大難度，組織全旅進行俯角射擊訓練，自動步槍要求打連隊用12個小時，在30公里山路上完成25個課目的綜合演練，途中設置有穿戴防毒面具快速通過過毒地帶、3公里的山地高低格和鐵絲網等。高強度的訓練，讓一些人難以適應，甚至嘔吐昏倒。

#### 藍軍首仗 打贏領導

王鵬擔任旅長，素有「鐵腕」之稱。以前戰術基礎動作訓練常用橡皮筋替代鐵絲網，任憑班長在旁邊喊着「姿勢橡皮筋全部換成鐵絲網，從此戰士的作訓服沒有一件是完

從那以後，南京軍區的對抗演練逐漸增多，參加演練的部隊也越來越真。多次實兵對抗演習之後，王鵬和他所帶領的「藍軍旅」聲名越來越大。王鵬在「藍軍」中，這甚至成為演習間口頭：中國的藍軍究竟幾幾幾？

這些軍演，都可以歸納為：基於信息系統的聯合兵團集成式軍演。基於信息系統的聯合兵團集成式軍演最早可



在「和平使命-2005」聯合反恐軍事演習中，空降敵後的戰鬥車輛以迅雷不及掩耳之勢攻擊敵目標。

# 軍演革新

# 磨兵礮劍 加強信息化作戰能力

## 展開跨區多兵種軍演 講求火力精確打擊

高頻率的軍事演習正在成為解放軍重要訓練手段，從近年較大規模的實兵演練中，可窺見中國軍隊訓練改革的方向和新思路，乃立足信息化戰爭，構建三軍共享的指揮平台，提升多兵種聯合作戰的實戰能力，講求戰略層次戰役規模、火力打擊的「快、準、精」。

### 解放軍對抗演習始自1980年代

#### 背景鏈接

對抗演習，是指演習雙方採取攻、防對抗形式的戰術演習。可以以實兵、兵棋、圖上、電子計算模擬等多種方法進行。對抗演習前，首先成立能夠控制演習雙方行動的導演機構，制定具體的裁判方案、方法和對抗守則。演習中，導演、調理、裁判人員根據雙方對抗情況進行個別、綜合裁決，並以裁決結果為雙方提供新的演練條件，促成新的對抗態勢。演習結束後，由導演對雙方評分和對勝負作出總裁決。

世界上第一支正規的假想敵部隊，是1966年以色列組建的外國空軍模擬大隊。以色列空軍在經過與這支大隊進行對抗訓練後，作戰能力大幅度提高，在隨後與伊拉克的空戰中，以20的比率重創對方。

解放軍從上世紀80年代起，把對抗演習作為一種訓練方式開始廣泛使用，一般將防守方稱為「藍軍」，把己方部隊稱為「紅軍」。在「藍軍」模擬敵人的作戰方式與「紅軍」進行演練。

解放軍某部在聯合軍事演習中，群砲齊射精確打擊「恐怖分子營地」。



「跨越-2010」跨區機動作戰演練中，北京軍區某部實施千里摩托化開進。



戰軍轟鳴，鐵流向前。



劉逢安 總參軍訓和兵團部副部長

## 現代軍演漸趨聯合兵團集成式

綜觀2010年中國舉行的軍演，各大戰區、軍兵種組成的聯合訓練實兵演習層出不窮，有陸、海、空軍三大軍種和二炮體系部隊屬下數十個軍兵種參與，在複雜電磁環境和信息化條件下的聯合火力打擊、軍事對抗實戰，滲透在多個大型軍演的始終。

這些軍演，都可以歸納為：基於信息系統的聯合兵團集成式軍演。基於信息系統的聯合兵團集成式軍演最早可

上溯至2006年。多兵種、大兵團參與的信息化條件下聯合集成訓練，被認為是解放軍最新採納的一種作戰訓練模式，意在拋棄過去條塊分割、各自為戰思想，引領各軍兵種、各層次訓練核心軍事能力的革新。軍方開始注重作戰力量內部各種力量的有機融合，在戰役戰術演習中突出聯合火力打擊行動研練，提高聯合火力打擊能力，生成戰區基於信息系統的體系作戰能力。

#### 抽考旅團 進行直接定級

2010年，總參軍訓和兵團部還以實兵實彈演練的方式，對陸海空軍以及二炮部隊的多個旅團進行直接抽考定級，這在解放軍歷史上也非常罕見。

關注中國軍隊的人會發現，高頻率的軍事演習正在成為解放軍重要的訓練手段。2009年，經媒體公開報道的解放軍較大規模實兵演習（演練）有18次。2010年，公開報道的演習（演練）達22次之多。其中，涉外和聯合演習（演練）9次。

讀懂了中國軍演，就讀懂了中國軍隊訓練改革的方向和新思路。

#### 對抗演習 檢驗提升戰力

從2009年開始，中國軍隊絕大多數軍演都被冠以了「對抗」、「檢驗」、「研究」等名字。簡單地說，軍演不是演給誰看的，而是真正成為提升戰鬥力的一種重要途徑和檢驗手段。

在「必勝-2009」實兵自主對抗演習中，紅藍兩軍各由一個裝甲旅和步兵旅擔任，兩軍自主對抗，來自總部軍訓部門和院校的專家只當裁判，不出題目，給足了兩個旅長充分發揮智慧的空间。

#### 實兵實彈 實戰戰法打法

在「火力-2009」炮兵防空兵實彈演習中，炮兵防空兵的7種基本戰法和17種基本打法得到實踐檢驗。而在歷時數月，出動兵力達5萬餘人的「跨越-2009」系列軍事演習中，來自四大軍區的四個主力師，以及配屬的空軍、陸軍航空兵部隊，全面接受了遠程機動、複雜電磁環境和全域作戰能力的考驗。

2010年，解放軍更是以隸屬於3個軍區的3個集團軍機關帶一個師（旅）的實兵，進行了戰後層面的「使命行動-2010」演習，將全域機動作戰能力作為檢驗的重要內容。

不用諱言的是，中國軍隊在軍事訓練方面需要解決的問題還有很多。但中國軍隊在軍演中沒有迴避這些難題，探索和研究的始於在進行。

#### 跨區演練 考驗遠程投送

遠程投送能力，特別是空中戰略投送能力，也仍然是難點。以軍用、民用航空運力運送精幹指揮機關和特戰分隊，依托高速公路組織摩托化部隊快速開進，利用高速公路和動車組運送鐵路沿線的輕裝部隊，採取鐵路機動方式輸送重裝部隊，成為中國陸軍立足國情和現有裝備，進行遠程兵力投送的有效方式。