



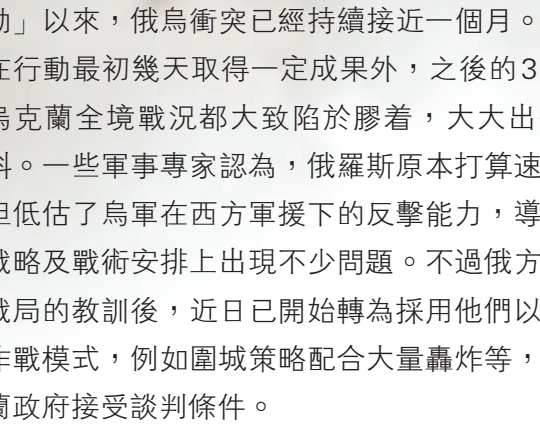
◆烏軍士兵昨日在基輔一座被炸毀的購物中心外巡視。法新社



◆3月3日，基輔州博羅江卡區一幢大樓被導彈擊中。網上圖片



◆3月12日，烏兵守衛馬里烏波爾。美聯社



◆3月11日，馬里烏波爾一幢住宅大樓發生爆炸。網上圖片

自2月24日俄羅斯在烏克蘭展開「特別軍事行動」以來，俄烏衝突已經持續接近一個月。俄軍除了在行動最初幾天取得一定成果外，之後的3個星期，烏克蘭全境戰況都大致陷於膠着，大大出乎外界預料。一些軍事專家認為，俄羅斯原本打算速戰速決，但低估了烏軍在西方軍援下的反擊能力，導致俄軍在戰略及戰術安排上出現不少問題。不過俄方汲取早期戰局的教訓後，近日已開始轉為採用他們以往常用的作戰模式，例如圍城策略配合大量轟炸等，迫使烏克蘭政府接受談判條件。

俄軍在開始「特別軍事行動」的頭48小時內，即動員此前集結在烏克蘭邊境的龐大兵力，從東、南、北三方開入烏克蘭，目標直指烏克蘭幾座大城及戰略重鎮，包括首都基輔、北部的切爾尼戈夫、蘇梅及哈爾科夫、南部的尼古拉耶夫及馬里烏波爾，顯示俄方初期的確打算速戰速決。

未料遭激烈反抗 俄後勤準備不足

不過在多個戰線上，尤其是烏克蘭北部，俄軍的後勤補給都明顯跟不上前線部隊，例如在開戰頭幾天，一些蘇梅市民便發現俄軍士兵停下車輛後徒步離開，顯示他們可能沒有足夠燃料或彈藥。美國海軍分析中心俄羅斯專家科夫曼指出，俄軍沒有做好穩定補給線的工作，反映俄方原本預料軍事行動只需持續約3至4天，而且不會遇到烏軍激烈反抗，也不用破壞城市地區。

除了前線部隊補給不足外，專家指出，俄軍似乎也沒有給後勤部隊足夠保護，讓烏軍有機可乘。開戰頭幾天內，烏軍就成功在俄羅斯及白俄羅斯通往切爾尼戈夫與基輔的要道上，建設隱蔽於森林及村落的陣地，再利用西方供應的軍兵反坦克武器，對分散的俄軍裝甲及後勤部隊進行截擊。防衛情報供應商珍氏的分析員布洛克指出，烏軍化整為零，只需在沿途守株待兔，便能輕易攻擊俄軍輜重。

烏炸橋成功減慢俄軍速度

烏克蘭在開戰初期的另一個重要戰術舉措，是成功預先炸毀通往基輔的多條橋樑，包括兩條接連基輔與市郊的橋，以及另一條接近白俄邊境的橋，成功減慢俄軍進軍速度。

科夫曼指出，另一個俄軍低估了烏克蘭反抗力度的例子，是俄軍早期在哈爾科夫的戰術安排。科夫曼指出，在開戰初期，俄軍就已經派遣性質類似憲兵的聯邦國家近衛軍打頭陣進入哈爾科夫，結果在市內遭到迎頭痛擊。聯邦國家近衛軍原本職責是對已佔領地區進行管理，缺乏與敵軍直面交鋒的重型武裝，科夫曼認為，聯邦國家近衛軍在沒有正規軍支援下單獨深入敵陣，反映俄方初期似乎真的以為烏克蘭民眾會歡迎俄軍入城。

俄戰術「復常」 消磨意志逼降

不過在經歷了開戰初期的挫折後，俄軍近期已明顯轉換戰術，英國智庫皇家國防安全聯合軍種研究所研究員布朗克指出，俄烏衝突現時已經進入第二階段，「我們發現俄軍正開始恢復正常戰鬥方式。」所謂的「正常戰鬥」，是指俄軍開始重新開始採用一些他們以往在其他戰爭中已證明有效的戰術，例如包圍與殲滅戰術。目前在馬里烏波爾的戰鬥中，俄軍就透過圍城與轟炸的方式，試圖不斷消磨守軍與居民的鬥志，從而迫使烏方開城投降。

據美國智庫「戰爭研究所」(ISW)估計，俄軍開展「特別軍事行動」以來，實際控制地區面積由第一天的約8萬平方公里，擴大至目前約12.3萬平方公里，但這大部分是在開戰頭兩天取得的進展，自3月2日起，俄軍實際控制的地區面積就沒有太大改變。

◆綜合報道

沿用「蘇式」指揮 俄中層軍官缺戰術決定權

不少美國專家指出，俄軍在今次衝突中顯現的其中一個問題，是軍隊組織落後，尤其是缺乏能夠在戰場上作出戰術決定的中層指揮，這點與2014年克里米亞危機後全面改革的烏軍形成很大對比。

烏仿北約美軍 予前線裁量權

曾參與協助烏軍改革的退役美軍上校科林斯指出，克里米亞危機後，烏克蘭在西方協助下大幅改革軍隊組織，將蘇聯時期的由上至下指揮系統，改成類似美國和北約的模式，即是在戰場上授予前線士官更多的戰術裁量權。科林斯說：「烏軍在頓巴斯地區作戰8年後，很多前線士官發現，『我們不能乾等將軍們告訴我們怎樣做，我們要自己決定。』面對瞬息萬變的戰局，你需要的是這種。」

相反，俄軍則很大程度仍然沿用由上至

下的指揮系統，尤其是要嚴格執行來自總統普京的最高指示，即使在軍事上這些指示未必可行。例子之一是早前基輔外圍一度出現的65公里長俄軍車龍，美國智庫「海軍分析中心」的專家科夫曼估計，俄軍應該是接到命令，要求他們在一定時間內將一定的兵力投放到基輔，因此即使前往基輔的道路不通(橋樑被炸)、部隊缺乏補給無法行動，俄軍還是不斷將部隊與裝備塞進這條長車龍中。

曾任美國駐阿富汗總司令的彼得雷烏斯近日亦指出，俄軍指揮系統「落後」，前線部隊往往無法執行一些基本戰術任務，例如不同軍種聯合行動，令裝備及武器系統經常缺乏保養，甚至要在半途捨棄裝備。他指出，關鍵之處在於俄軍中沒有一支強大而專業的士官隊伍。

◆綜合報道

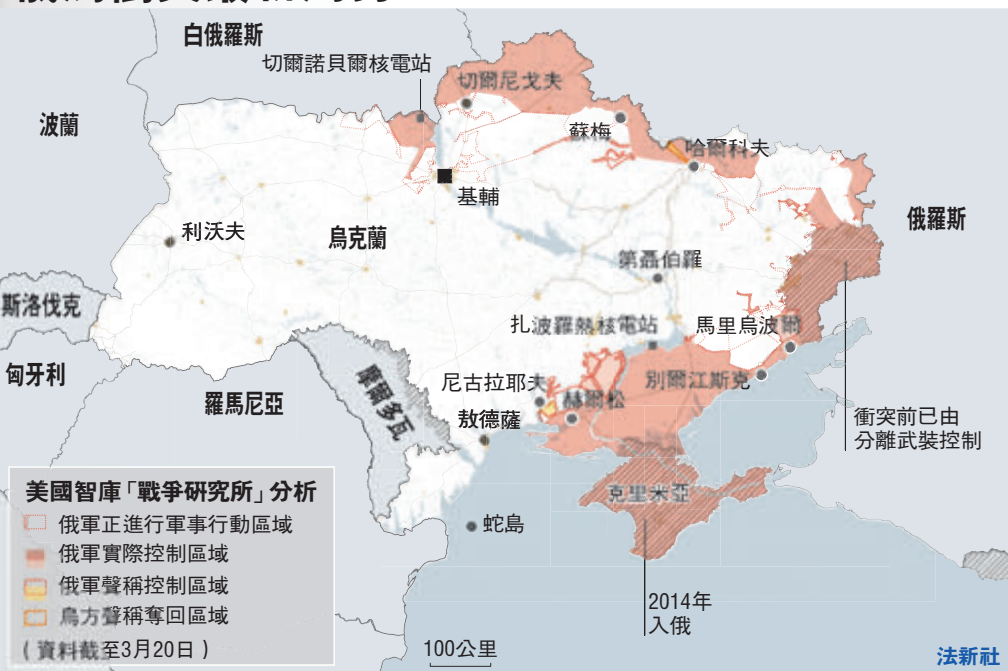
俄烏交戰近一個月 戰略得失大盤點 俄汲教訓近日變陣

低估烏軍反擊能力 俄汲教訓近日變陣



◆烏兵手持反坦克武器。法新社

俄烏衝突最新局勢



俄南部奪關鍵大橋佔優 西方輿論避談烏軍失利

雖然俄軍在烏克蘭北部接連受挫，軍事進展緩慢，但在南部地區，俄軍表現就好得多。分析指出，俄軍在南部進展的關鍵之一，是在開戰初期成功控制重鎮赫爾松一條橫跨第聶伯河的大橋，加上原先部署在克里米亞的俄軍第58集團軍，無論裝備及訓練都勝過其他部隊，兼有黑海艦隊火力支援，令俄軍在烏南部能夠取得較大戰果。

位於赫爾松東部的安東諾夫斯基大橋是跨越第聶伯河的戰略要道，是通向烏南部重要樞紐城市尼古拉耶夫的關鍵處。俄軍在開展「特別軍事行動」第一天，就已經嘗試佔領赫爾松及安東諾夫斯基大橋，最初烏軍一度成功擊退俄軍，俄軍於是向北轉進，於翌日攻陷另一個第聶伯河渡口城市新卡霍夫卡，再於當晚從第聶伯河對岸調頭，成功佔領安東諾夫斯基大橋。

俄克里米亞部署精兵

防衛情報供應商珍氏的分析員布洛克指出，俄軍攻佔安東諾夫斯基大橋是「里程碑」，並對俄軍之後在烏南其他進攻起到關鍵作用。就在攻陷安東諾夫斯基大橋的6天

後，俄軍成功攻佔赫爾松，確立從克里米亞通往烏克蘭南部的橋頭堡，得以對尼古拉耶夫發動進攻。

烏南地區俄軍部隊的實力，亦遠勝過其他地區的部隊。美國智庫蘭德公司資深分析員波士頓指出，從克里米亞進入烏南的第58集團軍是俄軍精銳，無論裝備、訓練還是人員規模都勝過其他部隊。布洛克也指，烏南俄軍得到黑海艦隊登陸部隊及航空兵力的火力支援，而且相對於北部地區，俄軍在烏南的補給線也較短，讓俄軍得以維持攻勢。

與此同時，烏軍在南部戰場亦犯下了不少戰術錯誤，令俄軍得以推進。除了丟失安東諾夫斯基大橋一役外，烏軍在俄軍進攻另一城市梅利托波爾近郊時，派出裝甲部隊試圖與俄軍接戰，結果遭受重大損失，最終讓梅利托波爾落入俄軍手中。美國智庫海軍分析中心的俄羅斯專家科夫曼也指出，基於西方支持烏克蘭的緣故，烏軍一些行動失利往往沒有得到西方輿論正視，「在Twitter上往往只有一把聲音……但戰場上情況非常不同。」

◆綜合報道



◆俄軍在開戰初期便控制安東諾夫斯基大橋。網上圖片

7萬人編制規模最大 俄第58集團軍屢建功

俄羅斯第58集團軍是俄軍一個合成集團軍，編制員額7萬多人，是俄軍中編制規模最大的一個合成集團軍。

早在第一次車臣戰爭期間，即1995年，俄即決定在西南戰略方向組建第58集團軍，並以北高加索軍區第42軍改編而成。此後第58集團軍屢建戰功，例如在第二次車臣戰爭中攻打車臣首府格羅茲尼；2008年俄格戰爭

中，第58集團軍更僅用5天時間，就殲滅格魯吉亞2,000多人，成功協助俄羅斯擊敗格魯吉亞。

自2014年克里米亞危機後，屬於俄羅斯南部軍區的58集團軍開始部署到烏克蘭周邊地區，今次俄烏衝突開始前，集團軍更大舉進駐克里米亞，為北上作準備。

◆綜合報道



◆3月21日，親俄武裝部隊在馬里烏波爾外圍出現。路透社

◆俄軍發放照片顯示身在哈爾科夫的前線部隊。路透社