本刊所登載文章皆為譯文,內容不代表本部立場

國防譯粹月刊

NATIONAL DEFENSE DIGEST

發 行 人 : 王紹華

總編輯:吳貞正

副總編輯: 孫弘鑫

主 編: 馬浩翔

副 主 編: 彭耀祖、洪琬婷

美術指導: 張進龍

編輯人員:劉宗翰、黃依歆、林 敏

行政人員: 初明漪

出 版 者: 國防部政務辦公室

址 : 臺北市中山區北安路409號

電 話: (02)8509-9545

真: (02)8509-9547

E m a i I : ndd.taiwan@gmail.com

址: http://www.mnd.gov.tw/

Mp/MPPeriodical.aspx?id=2

價 : 非賣品

著作財產權人:中華民國國防部

行政院新聞局登記證

局版北市誌字第0223號

臺北郵局雜誌交寄登記證

臺北誌字第650號

承 印: 國防部軍備局生產製造中心

創刊日期: 中華民國63年1月

發行日期: 中華民國109年10月

GPN: 2006300041

ISSN: 1560-1455

本刊保留所有權利。

須徵求著作財產權人同意或書面授權。

面介紹



共軍現代化的進程不斷演進, 綜析中共總體實力,將有助於 我國了解共軍的發展現況。

在評估一國實力時,須以政治、經濟及軍事等鐵三角切入討論, 彼此環環相扣、密不可分。近年來,中共總體實力不斷提升,對區 域及全球秩序造成衝擊,在聚焦其軍事變革的同時,亦須關注其於 對外關係,以及經濟發展上的布局與經略,方能更為精準判斷其背 後之確切動機及企圖。以中共發展模式而言,其政經軍三角間的關 係乃政治指導經濟發展、經濟支撐軍事建設、軍事則確保其治權 的實踐與擴張,彼此相輔相成且循環往復。

鑑此,本期專題以「中共發展」為主題,譯介專文有關當前中共 整體軍務整備、戰略外交、政治經濟及科技研發等動向,除爬梳中 共過去十年來軍備發展狀況,擴及討論美「中」互動,以及中共如何 因應擴散全球的新冠肺炎,在面對世界各國交相指責所採取的應 處作為, 俾使讀者對此中共整體發展有更為完整的認識。

本期譯文另包括 ■暗潮洶湧的美「中」競爭 ■中共與新冠肺炎 ■通信計畫、執行與評鑑:以「鋼鐵騎士-20」演習為例 ■不戰而屈 人之兵 ■美陸軍整體保健與體適能制度之規劃 ■西太平洋「私 酒販子」演習:驗證「捷戰用兵」概念 ■美軍空降先驅,全期共計 12篇,敬請讀者指教。

編輯室

中華民國109年10月 第47卷第10期

NATIONAL DEFENSE DIGEST



本期專題:中共發展

4 共軍發展: 2010至2019年

China's Military Advancements in the 2010s(Part I and Part II) 中共從2010年到2019年的軍力發展,不僅對區域各國構成嚴重威脅,甚至已開始對美國 世界首強地位構成挑戰。

14 中共陸戰隊發展現況

China's Marine Corps is on the Rise 中共正追求全球軍事力量投射能力。美陸戰隊必須完成整備,正面迎戰威脅。

22 中共海軍水面戰艦發展

The Chinese Navy's Destroyer Fleet Will Double by 2025. Then What? 中共驅逐艦發展向來眾說紛紜。本文預判,2025年中共海軍將擁有39到40艘現代神盾型 驅逐艦,搭配11艘舊型驅逐艦,總數約達50艘,作者並列出3個關鍵發展指標以供讀者後 續觀察,殊值參考。

28 中共下一代思想管理與人工智慧

Al-Powered Propaganda and the CCP's Plans for Next-Generation "Thought Management"

中共為改善現有架構並強化對網路輿論的箝制,開始發展下一代思想管理,將人工智慧 視為輿論戰的新式武器,全面提高輿論引導能力。

34 中共在歐亞的太空絲路

The Beidou Satellite Network and the "Space Silk Road" in Eurasia 中共近期完成了北斗衛星系統,不僅對其軍事以及經濟能力有重大影響,更對「一帶一 路」大有助益,並開拓了與其他地區的合作機會。

戰略與國際關係

40 暗潮洶湧的美「中」競爭

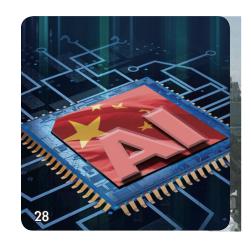
As US-China Competition Grows, Will Covert Regime Change Make a Return? 在當前美「中」關係的發展脈絡下,有許多相同誘因,可能促使美國領導人採取在冷戰期 間的類似行動。

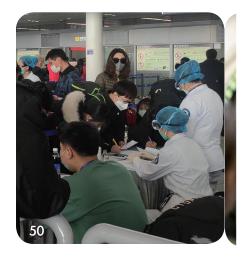
46 中共與新冠肺炎

Investigating China: COVID-19 and the CCP

「新冠肺炎」(COVID-19)爆發,世界各國不斷質疑中共與世界衛生組織之應處作為。面對 排山倒海而來的國際壓力,中共再次發揮其宣傳與操弄輿論之能力,企圖扭轉世人對其 防疫不力之指控。















指管通信

54 通信計畫、執行與評鑑:以「鋼鐵騎士-20」演習為例

Communications Planning, Execution, and Assessment Suring STEEL KNIGHT-20

2019年,美國北方司令部舉辦的「鋼鐵騎士-20」演習是自冷戰年代以來,美陸戰隊 最大規模演習之一,而通信技術創新是整場演習的幕後功臣。本文從通信作業三個 層面:計畫、執行,以及評鑑,分析這場演習中的通信作為。

軍種作戰

62 不戰而屈人之兵

Win Without Fighting

當美國正投入龐大精力進行大國戰爭準備之際;中共則在進行一場海上暴亂,且可 能不發一彈即贏得勝利。面臨當前大國競爭新架構,美海上軍種必須確保各層級戰 略效能,始能不戰而勝。

軍事事務

70 美陸軍整體保健與體適能制度之規劃

Taking Care: Army Embraces a Personalized Approach to Training, Readiness

「整體保健及體適能制度」將成為美陸軍重點發展計畫,以強化士官兵戰備及作戰 能力、促成理想身心狀態、預防運動傷害,並且提升復健時效,除增進陸軍總體效 能,更能大幅提高戰備整備效益。

區域情勢

76 西太平洋「私酒販子」演習:驗證「捷戰用兵」概念

ACE-ing the Test: WestPac Exercise Stresses Agile combat Employment 美空軍在西太平洋進行「私酒販子」演習,以驗證美國太平洋空軍在反介入與區域 拒止環境中,維繫作戰任務遂行之「捷戰用兵」概念,強調以現地、現有人力物力, 發揮空軍「輕裝、精實、敏捷」能力,進行基地防衛性質演習。

軍史回顧

84 美軍空降先驅

Flying High: Airborne's Ancestors Predate Airplanes

組建美陸軍空降兵的故事廣為傳頌,其中不為人所知的是在組建起步階段,陸軍致 力克服不確定性、持續創新並且突破極限。