



本刊第220期刊載了軍事教育、軍事戰略、軍事管理等5篇研究，邀集相關研究專長作者，針對各主題深入剖析，並提供具參考價值之研究成果，期待能對讀者有所助益，茲簡介如下：

◎試論對4E的應有認識與挑戰

臺灣由於環境與自然資源的過度利用，環境敏感地區長期遭受破壞，近年來自然災害因氣候變遷而加劇擴大，造成對民生安全的重大影響。能源Energy、經濟Economy、環保Environment、生態Ecology這4E的挑戰及其影響…等各種問題，實值得深入探討。而國家能源政策與國家安全息息相關，故亟盼待我國人發揮激盪腦力與智慧，團結合作，國家政經發展始有契機！

◎初探「妨害性自主」判決書之雙方關係及對性平教育的啟發

在性別平權的各面向中，追求人身安全應該是婦女普遍感到仍是迫在眉睫的議題。像是2020年10月28日發生長榮大學鍾姓女大生的性侵害案件，由於受害人具有馬來西亞華僑身份，除了一躍成為國際間矚目事件，甚而衍生後來家屬申請國賠以及將加害人引渡回馬的訴求。任何時刻，只要在搜尋引擎上打上「性騷擾」、「新聞」等關鍵字，總能檢索到各種年齡、職業、社會階層、場域所涉及的性侵害、性騷擾及性霸凌事件，再再顯示這個問題的普遍性。其中當涉案人員為軍職人員時，更容易見到負面及驚悚的標題。

◎空軍官兵對於幼兒托育需求之研究—以南部某基地為例

本研究以「立意抽樣」方式，針對子女現就讀幼稚園之官兵實施問卷調查，目的在瞭解南部某空軍基地官兵之幼兒托育需求，並參考企業托育模式作法，探討官兵對自行設立幼兒園、簽訂托育服務契約與現金補助等三種托育模式的接受程度，研究發現分別受到托育可近性、可得性與可負擔性的影響，據此對國軍托育措施提出相關建議。在立法院107年質詢報告中指出，我國的兵役制度已由徵兵制轉為募兵制，為使所招募的官兵能致力於國防事務，首先應給予家庭生活保障，並提供優質的生育措施，使其安心成家而無後顧之憂，然而國軍的托育工作卻是剛開始起步，國防部雖與臺北市政府共同合作設立「國防部幼兒園」，未來將以非營利幼兒園相關辦法運作，然而只有在臺北地區施行，那其他地方是否有規劃呢？又應該如何推動？

◎從中共巡弋飛彈威脅探討空軍短程防空部隊防禦能力與發展

自西元1991年波灣戰爭、2001年「911」恐怖攻擊後、2003年伊拉克戰爭，美軍運用戰斧巡弋飛彈作戰，據統計美國在「沙漠之狐」軍事行動中由海軍發射300餘枚巡弋飛彈、波灣戰爭280餘枚、科索沃戰爭亦發射200餘枚巡弋飛彈，確證了巡弋飛彈在日新月異的戰爭中有著特殊意義及前瞻性。目前中共主要運用東風系列短程及中程彈道飛彈外，同時配合巡弋飛彈作為戰場上先制打擊的主要手段，摧毀我防空火力、指揮管制、通信設備、電力甚至地面掩體及工事等重要戰略、戰術目標，指揮中共空軍在無敵情願慮情況下突入，並於奪取絕對的制空權下掩護海上與地面部隊進襲，充分展現巡弋飛彈遠距離精準打擊的實力。當中共再三強調自己將採和平的方式崛起，但也同步在創造一個更強大的國防體系，發展軍事實力，並於2005年3月，部分通過《反分裂國家法》賦予共軍可運用武力面對並解決當前臺灣問題之法源基礎，由此可見中共「主戰」方的勢力從沒減少，其對我之軍事威脅，依然有增無減，確實需要全體國人共同地重視與警惕。

◎以長榮航空機隊管理，醒思C-130型機機隊管理之策進

飛機機隊品質提升之良窳，攸關部隊戰力能否發揮極致及任務是否遂行的關鍵因素所在，其中每個環節緊密相扣，不容許疏失發生，以管控機隊整體安全，然而機隊管理的主要目的旨在規劃飛行器的使用壽命期限內之有效管理作為，涉及武器系統從研發乃至系統淘汰等整體後勤支援等。因此，在機隊管理全程發展階段之中，依據飛機結構整合計畫，以完善規範飛機各項任務的分配，而於任務後可進行各項飛行資料的收集及分析，同時納入操作資料蒐集系統中，以執行飛機落地後所必需記錄各項資料及作業，將可用的資訊回饋於管理階層實施機隊管控，維繫整體飛航安全。有鑑於此，不管是民航機亦或者軍用飛機，均將飛航安全管理視為重要的作業，採用專業手法及運用各項資訊來予以管理，落實執行。

