



# 強化防衛韌性及不對稱戰力 計畫採購特別條例執行規劃



報告單位 國防部戰略規劃司  
報告人 司長 黃文啓中將



# 壹、三大特色及七大類別

強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃



建構重層防衛體系  
打造臺灣之盾



引進高科技與AI  
加速擊殺鏈



厚植國防產業  
打造非紅供應鏈



# 壹、三大特色及七大類別



強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

## 強化防衛韌性及不對稱戰力特別預算

執行期程

2026-2033年

預算上限

新臺幣1兆2,500億元

編列目的

爭取預算一次性配賦，確保資源穩定集中加速籌獲所需戰力

籌購項目

精準火砲及遠程精準打擊飛彈等7類



精準火砲  
(810億元)



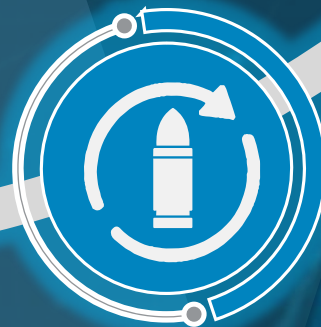
遠程精準  
打擊飛彈  
(1,600億元)



防空、反彈道  
及反裝甲飛彈  
(5,500億元)



無人載具及其反制系統  
(3,350億元)



強化作戰持續  
量能相關裝備  
(500億元)



臺美共同  
研發及採購合作之  
裝備、系統  
(640億元)



AI輔助與  
C5ISR系統  
(100億元)



# 貳、聯合作戰能力需求之完整組合

強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

## 指管決策

自動、整合、智慧  
之指揮與管制能力

## 全域偵知

機動/敏捷、分散、備援  
之全域情監偵能力

## 高效打擊

小型、重層、精準、  
高效打擊能力

## 防衛韌性

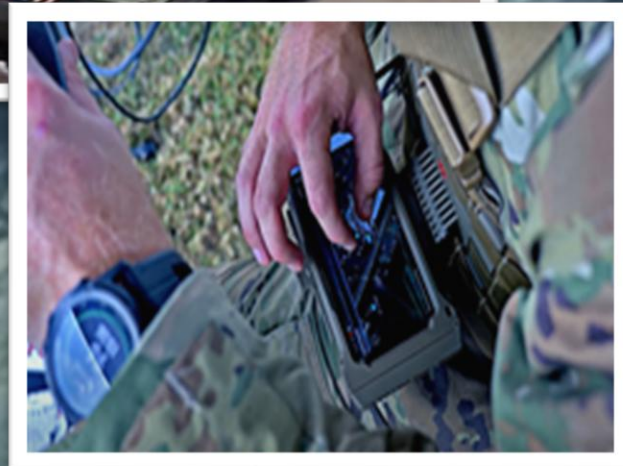
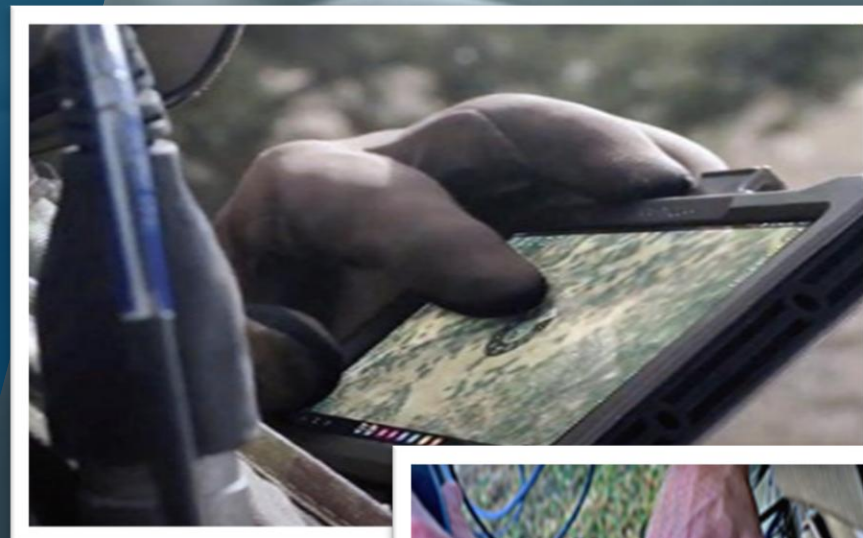
國防自主、後勤韌性





### 指管決策

- 現有指管系統均屬類比式，升級空間及處理速度需要大幅提升，亟需引進人工智慧輔助與C5ISR系統方能滿足現代化作戰需求。
- 人工智慧方面，引進人工智慧(AI)輔助情資分析系統，以利防衛作戰時，有效處理各類型無人機及聯合情監偵(C5ISR)同時運作下之大量情資需求，改善傳統人工作業處理效率，以優化指揮官決策建議。
- 為滿足去中心化指管方面，引進TAK+TTN系統，可構成區域指管網絡，快速執行情報傳遞及任務分配；同步鏈結AI輔助C5ISR系統，協助指揮官正確決策判斷，加速擊殺鏈。





## 貳、聯合作戰能力需求之完整組合



強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

### 全域偵知

- 既有海、空、電磁情資偵蒐效能，可供國軍掌握周邊海空動態。
- 為進一步滿足海上截擊及地面防衛全域偵知能力，規劃籌購垂直起降智慧型、銳鳶二型及濱海監偵型等3類無人機，提升全域情監偵能量，達到早期預警、目標識別及情報傳遞之目的。
- 戰時，依敵軍作戰進程，從敵發航、航渡及泊地登陸等階段，綜合運用銳鳶二型、垂直起降智慧型及濱海監偵型等各類無人機，確實掌握敵主力動態，儘早獲知敵登陸指向，並適時引導各式精準武器火力打擊，重層削弱敵戰力。





## 貳、聯合作戰能力需求之完整組合



強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

### 高效打擊

#### 整體防空

- 籌購強弓中層反彈道飛彈2套、飛彈128枚及各類防空及反彈道飛彈、軟硬殺混合無人機反制系統，搭配現有愛國者飛彈、天弓飛彈，復仇者飛彈、陸射劍二飛彈等防空系統。
- 建構高、中、低重層防禦架構，共同執行防空、反彈道飛彈及反中、大型無人機任務，防護重要設施、軍事目標與民生安全。

#### 聯合反登陸

- 籌購海馬士多管火箭飛彈系統82套、濱海攻擊型20萬8,200架、反甲型ALTIUS 600ISR 478架、700M 1,554架等2類無人機及自殺無人艇1,320艘。
- 於中共集結、航渡階段起，運用各式無人機/艇，結合各式遠程精準火力，對濱海至灘岸敵軍輸具、登陸部隊載具、兩棲突擊戰車、空降部隊與灘頭陣地等高價值目標實施攻擊。

#### 國土防衛

- 籌購 M109A7 自走砲 60 門、標槍系統 70 套、飛彈 1,050 枚及拖式 2B 系統 24 套、飛彈 1,545 枚等 2 類反裝甲飛彈及人攜式無人機反制系統 635 套。
- 於灘岸至陸上防禦階段，防護高價值目標，以保存我部隊戰力。另亦可隨伴掩護部隊機動，以維護部隊安全。



# 參、建立在地產製量能、確保國軍持續戰力



強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

## 推動無人系統產業發展 促進國防與民生經濟

- 大量、長單投資，刺激國內業者投入無人系統發展。
- 建立產業聚落，快速帶動軟、硬體產業發展，提升無人系統產能。
- 促進國防自主，加速不對稱戰力籌建。
- 打造非紅供應鏈，消弭資安風險。

## 產能擴建、彈藥籌補 滿足戰備暨訓耗需求

- 現有各類型彈藥存量不足120日且軍備產能不足，若遇海空交通線封鎖，將不利於國軍達成持續作戰企圖。
- 各式彈藥及裝備生產線擴建，可建立長期戰備存量韌性並提升自主量能。
- 完成軍備產能提升前，向外籌購彈藥可即時滿足國軍戰備任務所需。



透過無人系統產業升級與軍備產能擴張，創造4千億的產值，並帶來9萬人以上就業機會



# 肆、臺美共同研發及採購合作之裝備、系統

強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例執行規劃

## 臺美共同研發及採購合作之裝備、系統

為避免武器裝備因新興科技發展迅速與科技迭代，產生性能落後與構型老舊等情事。規劃藉臺美共同研發及合作採購武器裝備系統，以加速我國軍工產業發展，並結合本土自製，建立國防自主量能。





### 確保國家安全與自由民主成果

Team Taiwan

投資國防 投資和平

「強化防衛韌性及不對稱戰力計畫採購特別條例」所具備之特色及企達目標，均符合國軍作戰需求，且完成整體規劃，缺少任何一項，即可能產生戰力罅隙。

投資國防就是投資和平！期盼全體國人認同與支持特別預算，以實力帶來的安全，才是真正的和平。





敬請指導