



金門縣政府111年度施工管理及使用管理相關法令講習

工程重機械編管及運用

報告人：內政部營建署 陳威成

日期：111年10月14日





國家安全威脅因素

傳統安全威脅

軍事威脅

佔領外(離)島

海上封鎖

導彈試射

全面進犯

斬首行動

.制電磁權斬首

.關鍵基礎設施斬首

.重要人物斬首

.軍事基地斬首

.首都斬首

國防部公布中共軍力報告書：中軍演驗證犯台方案 實質威脅我安全



共軍犯台四套腳本，台灣如何反擊？

製表：林仕祥 資料來源：採訪整理

聯合火力突擊作戰

對台灣周圍海域發射多枚彈道飛彈，並在台海中線首度射擊火箭彈

因應

- ①台灣擁有包括愛國者、天弓等各型防空飛彈，具一定程度攔截能力
- ②軍方近期加強「戰力保存」訓練，確保有一定數量的可用之兵

聯合封鎖作戰

解放軍機艦在台灣四周海域巡弋、實彈演訓

因應

- ①台灣具備相當數量的反應、防空飛彈，以台灣自身能力，在近海區域打開封鎖線不是問題
- ②台灣應增加武器、能源儲備，甚至提升自產能，以備不時之需

聯合登島作戰

搭載部隊的船團、機群，進行登陸作戰相關演訓

因應

- ①部隊在渡海階段最脆弱，台灣有多樣自製、外購遠程打擊武器，可有效阻絕威脅於境外
- ②台灣城鎮化比率高，國軍近期強化城鎮戰能力，以應對可能威脅

資訊認知戰

對台灣各基礎設施、政府網站進行攻擊；釋出真假難辨謠言


因應

- ①台灣將採一個以Web3為主的分散式架構，因應網攻
- ②相關單位即時宣布權威性消息，抵銷認知作戰效果
- ③強化民眾媒體閱讀能力

圖／林仕祥整理

國防部昨發布「111年中共軍力報告書」，指中國對台可能的行動包含認知作戰、灰色地帶、聯合軍事威懾、聯合海空封鎖、奪占外離島、斬首作戰、聯合火力打擊、全面進犯等。圖為共機繞台演習，我戰機升空監控。（國防部資料照）



中國軍機越中線樣態表

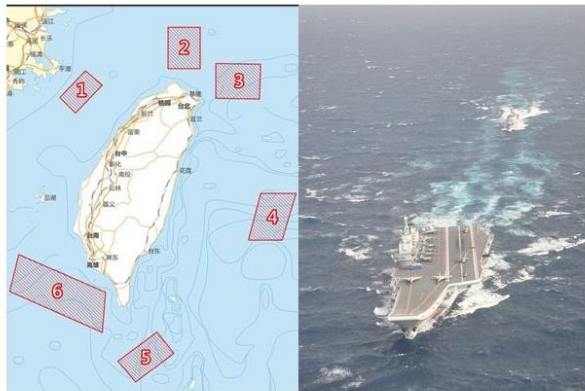
時間	活動範圍	特色
8.3以前	台灣西南空域為主，鮮少越過台海中线	機隊規模變化大，但有時單日僅1架次，甚至未有軍機進入我防空識別區
8.4迄今	台海中线為主，西南空域為輔	越台海中线機隊多於5架次以上，僅有1日無越中线紀錄

製表：記者涂鉅旻 圖：國防部資料照

解放軍「6區圍台」實彈演習3天 BBC：恐演變成全面危機

【寵物】喵汪月光趴 寵物用品滿額最高折200

148
讚



▲解放軍預告軍演3天，6大區域幾乎包圍台灣。(合成圖/新華社、CFP)

家門前補給挑釁

國研空軍

台北

囂張! 傳共艦越中線整補 離桃園外海30浬處

掌握新聞脈動 ▶ 訂閱TVBS NEWS頻道

更多新聞在這裡

#軍迷 #中共 #挑釁
囂張! 傳共艦越中線整補 離桃園外海30浬處 專家批: 侵門踏戶 | TVBS新聞
觀看次數: 5,968次 · 2022年9月6日

26 不喜 不喜

新竹

擾台規模史無前例 我戰機每小時起飛警戒

掌握新聞脈動 ▶ 訂閱TVBS NEWS頻道

更多新聞在這裡

#軍迷 #反應迅速 #高機
共軍機艦今天越中線 國防部: 模擬對台攻擊 | TVBS新聞
觀看次數: 20,432次 · 2022年8月6日

93 不喜 不喜



多國專家推演中國犯台6模式 警告世界大戰恐怕在東亞開打

黃子杰 林志堅 / 台北報導 發布時間：2021-11-06 12:31 更新時間：2021-11-06 20:28

國防部長 台灣 路透社 東亞 ...



結論先講

台海情勢緊張，路透社採訪台美日澳專家，推演中共六大犯台模式：包括封鎖馬祖、奪取金門、通關限制、全面封鎖、空襲互轟、全面入侵，也警告兩岸爆發戰事，世界大戰恐怕在東亞開打。對此，國防部長邱國正日前投書華爾街日報表示，無法與共軍抗衡，但台灣絕不會投降。



首頁 酷暑高溫狂飆 九合一大選 即時 生活 政治 娛樂 氣象 全球 社會 議題 健康

中共終極目標並非攻台？ 學者：第一優先是與美爭霸

記者 顧上鈞 / 攝影 花振森 報導
發布時間：2022/07/04 23:02
最後更新時間：2022/07/04 23:02

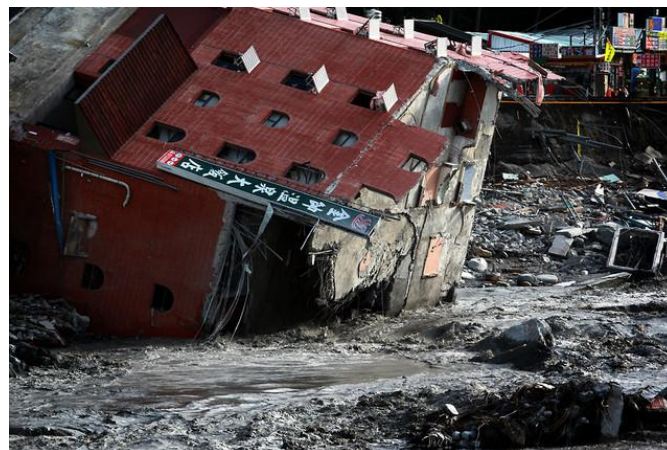
f 換
f 中 大





非傳統安全威脅

天然災害(颱風.地震.水災...)
人畜傳染疾病
病蟲害
恐怖攻擊
金融海嘯
人禍疏失(空難.太魯閣出軌.氣爆.八仙塵爆)



圖片來源：

TIP 華人心療網 你的心妙方
TAIWAN INSTITUTE OF PSYCHOTHERAPY

首頁 專業陣容 心療在線 線上自我檢測 心病知多少

愛情或婚姻與家庭
人際關係

反撲 (88風災台東紀實)



- ▶ 「全民國防」是以軍民一體、文武合一的形式，不分前後方、平時戰時，將有形武力、民間可用資源與精神意志合而為一的總體國防力量。
- ▶ 推動全民國防教育的意義在於「納動員於施政、寓戰備於經建、藏熟練於演訓」，使全國民眾建立「責任一體、安危一體、禍福一體」的共識，達到全民關注、全民支持、全民參與、全民國防的最高理想。



地方新聞

縣府調度民間逾百部重機具投入救災

• 2016/09/20

記者：楊水詠/縣府報導。 點閱率：5889

趕快註冊來看看朋友對哪些內容按讚。



颱風莫蘭蒂過後，本縣救災重建全面展開，縣長陳福海指揮縣府團隊全力調度民間可用機具投入救災復原工作。(縣政府提供)

工程重機械重要性

隨著颱風莫蘭蒂過後的救災重建全面展開，金門縣縣長陳福海指揮縣府團隊全力調度民間可用機具，其中每日支援林務所、養護工程所、金防部及台電公司的重機具計有怪手、砂石車、貨車、吊車、山貓等，約達一百餘部；而且，為因應本縣重機具操作人員不足，金酒公司也義不容辭派出駕駛三人支援此次救災行動。

歷經十五日強颱橫掃，十七日夜間驟降暴雨、雷聲大作，前兩日白天轉為高溫炎熱，由於天候劇烈變化，近日民間工程單位支援的救災人員於炎熱艷陽下加緊搶修，個個汗如雨下，身上衣服總是「濕了又乾、乾了又濕」，讓許多民眾看了好不心疼！

部分公司為配合縣府救災工作，緊急情商返台休假員工，提前返金投入災後復原工作，許多工作人員在自家受災的狀況下，卻第一時間捨身忘我、義無反顧，立即返回金門工作崗位，更有赴台人員聽聞金門受災，拋下中秋與家人團聚的美好時光，毅然決然的加入救災行列。

縣府建設處、林務所及養護工程所同仁在第一時間商請國軍派出大量兵力支援，積極協調台灣救災單位、軍方運輸機C130及民間航空業者搶運救災相關器具、物資，主動調派民間工程重機械設備及專業操作人員，全力提供救災所需的機具、物資及人力，這當中更有許多無所求的無名英雄為重建工作默默的奉獻，但求金門能再度煥發光彩，美麗如昔。

此次，支援縣府重機具救災裝備的民間企業計有金城貨運行、駿益營造有限公司、金利興營造有限公司、燁明工程行、沅順工程行、瑞旭營造有限公司、亞郁營造有限公司、雙和企業社、冠城營造有限公司、昕揚工程行、金城貨運行、日祥吊車行、泉昇營造有限公司、金展工程行、靖陽企業社、勝利工程行、靖宇營造有限公司、紀揚營造有限公司、世全營造有限公司、秀中實業股份有限公司、升揚工程行、皇居營造有限公司、和信土木包工業、崇禮營造有限公司、海城營造有限公司、欣成營造有限公司、永順成營造有限公司、吳海營造有限公司、造福春營造有限公司、玉山工程行等三十五家。

中區後指部動員工程重機救災



TNN台灣地方新聞 / Tnn新聞編輯中心 / 更新日期: 2009-08-13 20:23:00



【記者郭政隆/嘉縣報導】肆虐全台的「莫拉克」颱風雖已遠離，中部地區災損最嚴重的南投縣、嘉義地區災後復原作業正如火如荼展開。為使災區民眾儘早恢復正常生活，救災部隊依災害防救法，第一次實施救災部隊工程重機械徵租用，

13日司令部副司令何中將在中部地區後備指揮部指揮官尹將軍陪同至嘉義縣鹿草鄉實施現地督導，徵租用車機及人員均如時如數報到完畢。

為爭取救災時效，後備司令陳中將指示立即依陸軍部隊（摩部200旅及砲兵626群）需求，於13日上午8時以災害防治法31條及45條契約徵租（用）方式，動員雲林縣、彰化縣、台中市工程重機械及機具（附吊桿貨車3輛、重機具小山貓 15部、傾卸車10輛），至朴子市及鹿草鄉公所向救災部隊報到，並協助租用契約簽定。

副司令何中將並表示，國軍以保家衛國為職責，全國面對88水災，國軍更應於第一時間維護人民生命安全為主要任務，除主動積極聯繫各救災部隊及持續物資募集，將所獲得之能量投入救災外。同時要求所屬依平時編管機具，完成相關救災機具能量統計，依「及時動員、及時救災」要求，隨時支援投入救災工作。

屏東後備指揮部租用重機具投入救災

台灣新聞網記者楊清森 / 屏東報導 | 2009.08.15



屏東縣後備指揮部表示，莫拉克颱風重創台灣本島造成空前災情，為使災區民眾早日恢復正常生活，救災部隊依「災害防救法」，實施救災部隊工程重機械租用。屏東縣後備指揮部指揮官高威力，日前派遣部內兵力及動員後備輔導幹部合計數百名人力，運送徵租用重機械前往林邊鄉、佳冬鄉等災區報到。高威力表示：國軍以保家衛國為職志，全國面對八八水災，我國軍部隊更應於第一時間協助受災民眾儘速恢復家園，重建乾淨的環境為主要任務，主動積極聯繫各縣市可動員徵租用之重機械工作，將所獲得之能量投入救災。這次救災工作重點置於清淤復原，務使災區回歸正常，高指揮官表示，屏東縣後備指揮部配合縣政府災害應變中心與戰力綜合協調會報統合救災資源，以避免資源浪費。這次車輛、機具徵租用已完成規劃整合運用，各救災車輛、機具投入救災，依救災動員需要，投入復原救災工作計有挖土機、鏟裝車4類106輛457車次，上述軍需物資均列入租用項目中，提供救災部隊運用，全力協助災區實施清淤、復原工作，希望在最短的時間內，使災民回歸正常的生活。





高雄荖濃溪暴漲！附近怪手神救援 「接駁」洗腎男女

【展覽】秋季線上寵物展 滿額送寵物營養品

0 讚



▲消防員搶救洗腎患者。(圖／翻攝自桃源分隊，下同)

陸軍工兵
ARMY ENGINEER

加倍清淤

把握關鍵時刻!

謝謝水利署、陸軍工兵群
擴大投入 **水庫清淤工作**

這些怪手也很辛苦

蔡英文 @iing tsai_ingwen

圖片來源：國防部



維冠金龍大樓救災現場。資料照片



「維冠金龍」大樓倒塌後，救災人員持續在現場搜救，拆除建物。資料照片



圖 2-12 啟動大鋼牙救援計畫

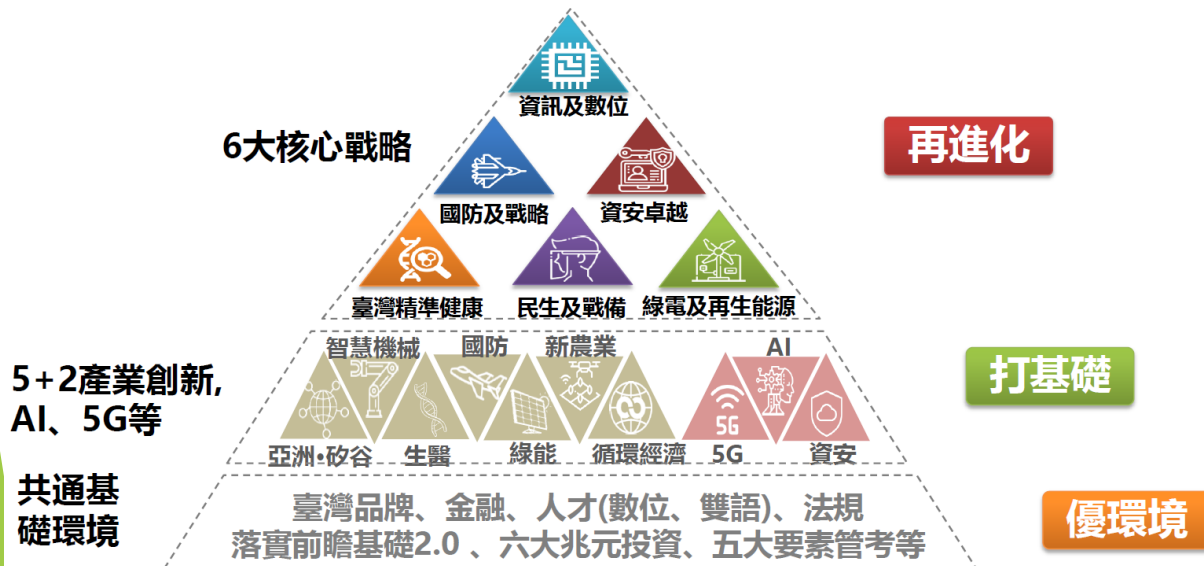


109年5月20日總統就職演說

宣示推動 六大核心戰略產業

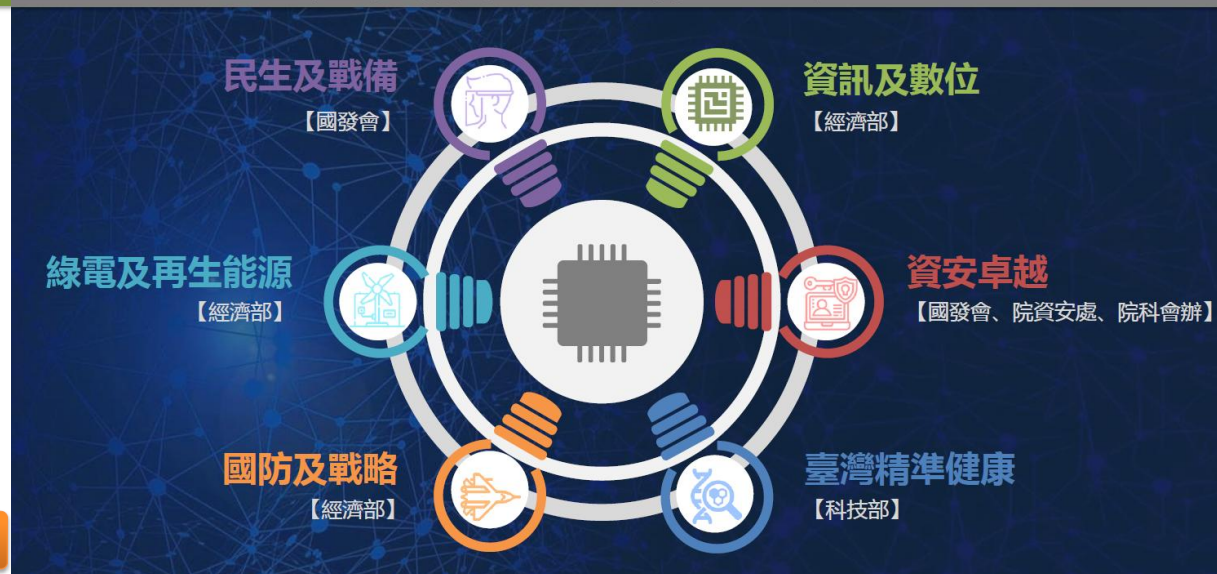
面對全球經濟劇烈變動和供應鏈加速重組，奠基於5+2產業創新基礎上打造「**六大核心戰略產業**」，透過建立臺灣品牌、靈活多元的金融支援、安全的產業發展環境、匯聚及培養數位/雙語人才，讓臺灣成為**全球經濟的關鍵力量**

臺灣產業戰略佈局



資料來源:國發會

六大核心戰略產業分工



民生及戰備產業

【國發會 / 內政部、交通部、經濟部、衛福部、農委會】

關鍵民生物資

天然氣安全存量**11天**(現為7天)

114年完成新建2座與擴建1座LNG接收站



提升救災設備及砂石、水泥調度

- 達成砂石供需自給自足，維持水泥自主性
- 開發新版資源系統，提升調度效率



確保醫療自主生產

建置國產醫材採購平臺，促使醫療體系採購



優化糧食安全韌性

建置區域冷鏈物流中心，協助冷鏈設備升級



衛生紙漿**3-5個月**安全存量
黃豆/小麥原物料依消費需求最大供應



產業重要物資



半導體材料與設備：推動半導體管制材料技術自主化，設備國產化及外商在地製造



車用電池：強化技術與產品獨特性，拓展市場多元應用需求



原料藥：推動國產藥自產自用，穩定國內原料藥供應無缺



15項重要工業物資

每年定期滾動查核鋼鐵、製銅、製鋁、造船、機械、電機、汽車、通信電子、食品、水泥、化工原料、橡膠、塑膠製品、日用品、航空等動態資料，落實戰備整備積儲

物資無虞

自主供應

戰備整備

民生及戰備產業



11天

安全存量 (現為7天)

穩定能源自主性

藉長約搭配採購現貨，達進口多元【經濟部】

- 114年完成新建2座與擴建1座LNG接收站，降低能源中斷風險【經濟部】



3個月

消費需求

優化糧食安全韌性

建置至少2座區域冷鏈物流中心，協助市場及產地端冷鏈設備升級【農委會】

3-5個月

強化民生物資供應

- 持續監控以確保國內衛生紙等關鍵民生物資原料存量【經濟部】
- 盤點黃豆製油業及小麥製粉業基礎加工產業原料供應，確保終端產品供應能力【經濟部】

4-5個月



350萬片/平日

確保醫材自主生產

- 協調廠商生產口罩供國內使用；建置口罩等醫材共同採購平台，推動醫療體系採購國產品【經濟部、衛福部】
- 輔導國內製劑及原料藥廠研發並加速取得藥證【衛福部】

主軸

確保臺灣
關鍵物資
無虞



迅速調度資源 強化自主供應

提升救災設備及砂石水泥調度

- 開發新版資源系統，編管工程重機械，提升調度效率【內政部、交通部】
- 不依賴進口砂石，嚴禁海砂進口，推動陸上土石採取專區，並維持水泥自主性【經濟部】



--簡報大綱--

- ▶ 法規介紹
- ▶ 全民防衛動員署掛牌
- ▶ 工程重機械編管及運用辦法
- ▶ 編管辦理情形
- ▶ 參與災害搶救注意事項
- ▶ 結語





壹、法規介紹

- 一、國防法
- 二、全民防衛動員準備法
- 三、民防法
- 四、災害防救法
- 五、兵役法、兵役法施行法





一、國防法(國防部)

- ▶ 第3條 中華民國之國防，為**全民國防**，包含國防軍事、**全民防衛**、**執行災害防救**及與國防有關之政治、社會、經濟、心理、科技等直接、間接有助於達成國防目的之事務。
- ▶ 第24條 總統為因應國防需要，得依憲法發布緊急命令，規定動員事項，實施**全國動員或局部動員**。
- ▶ 第25條 行政院平時得依法指定相關主管機關規定物資儲備存量、擬訂動員準備計畫，並舉行演習；演習時得徵購、徵用人民之財物及操作該財物之人員；徵用並應給予相當之補償。
- ▶ 第27條 行政院及所屬各機關於戰事發生或將發生時，為因應國防上緊急之需要，得依法徵購、徵用物資、設施或民力。
- ▶ 第28條 行政院為落實全民國防，保護人民生命、財產之安全，平時防災救護，戰時有效支援軍事任務，得依法成立**民防組織**，實施民防訓練及演習。



動員意義

- ▶ 為適應國防軍事需要、或應付緊急事變、或處理重大災難（害），將全國人力、物力、財力、科技力及精神力，由平時狀態轉為戰時或非常時期狀態，使國力能作最有效發揮，以贏得戰爭、或救平事變、或救援災難（害），以維護社會安定與國家安全。

動員就是：平時養兵少，戰時用兵多

全民防衛的意義

現代的戰爭與現代的國防，已不是單純的軍事行為，而是牽動整個國力、軍力、民力的綜合行為；尤以臺澎地區幅員小、資源有限，具有「同島一命」的特質。



二、全民防衛動員準備法(國防部)

- 第1條 為建立全民防衛動員體系，落實全民國防理念，實施動員準備，保障人民權益，特制定本法。
- 第2條 動員區分階段：
 - 1.動員準備階段：指平時實施動員準備時期。
 - 2.動員實施階段：指戰事發生或將發生或緊急危難時，總統依憲法發布緊急命令，實施全國動員或局部動員時期。
- 第3條 動員任務：
 - 1.動員準備階段結合施政作為，完成人力、物力、財力、科技、軍事等戰力綜合準備，以積儲戰時總體戰力，並配合災害防救法規定支援災害防救。
 - 2.動員實施階段統合運用全民力量，支援軍事作戰及緊急危難，並維持公務機關緊急應變及國民基本生活需要。



➤ 第5條 動員準備區分：

1. **行政動員準備**：由中央各機關及直轄市、縣(市)政府負責執行。
2. **軍事動員準備**：由國防部負責執行，中央各機關配合辦理。

➤ 第6條 動員計畫區分：

1. **動員準備綱領**：以國防戰略目標為指導原則，配合國軍全般戰略構想，統籌策劃全國人力、物力、財力及科技等動員能量，以備平時支援災害防救，戰時支援軍事作戰，及兼顧民生需求。
2. **動員準備方案**：針對各種動員特性，結合各該機關之施政計畫，依動員準備綱領之規劃，確定年度主要需求項目，實施統籌分配，以律定各分類計畫應行規範事項。
3. **動員準備分類計畫**：依據動員準備方案，確定各機關實施作業範圍與預期配合達成目標，以適應動員實施階段需要。
4. **動員準備執行計畫**：依據動員準備分類計畫，確定直轄市、縣(市)政府應規範緊急危難及備戰資源轉供應變等措施。



➤ **第7條 行政院全民防衛動員準備業務會報**

➤ **第9條 中央各機關主管之動員準備方案：**

1.精神動員準備方案：教育部。

2.人力動員準備方案：內政部。

3.物資經濟動員準備方案：經濟部。

4.財力動員準備方案：財政部。

5.交通動員準備方案：交通部。

6.衛生動員準備方案：衛生福利部。

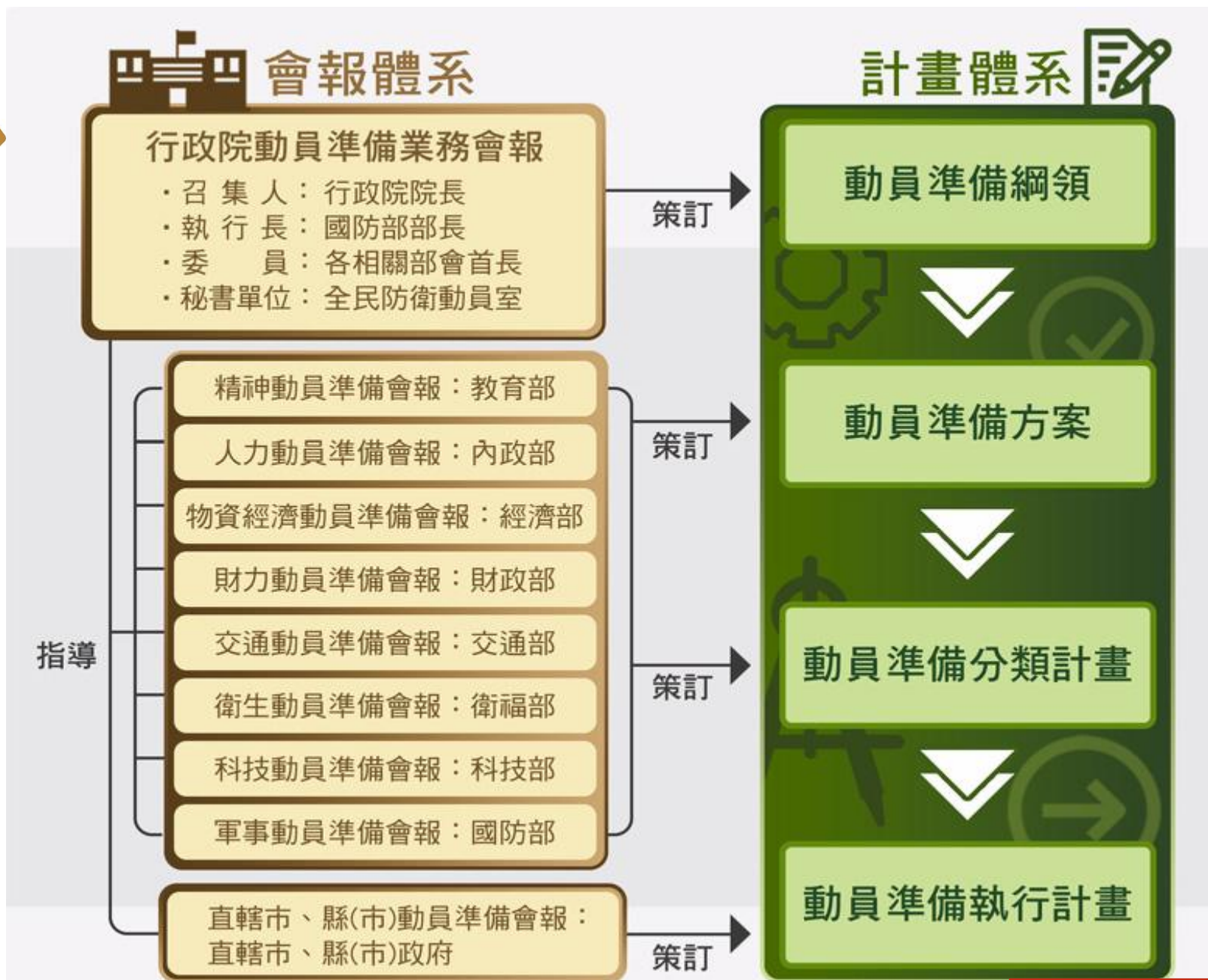
7.科技動員準備方案：科技部。

8.軍事動員準備方案：國防部。

➤ **第10條 各動員準備方案主管機關應設動員準備業務會報**

➤ **第12條 直轄市、縣(市)政府應設動員準備業務會報**

通信.漁船.工程重機械.
鐵路.空運.車輛.公路.
水運.高速公路.高速鐵路.





總統(國家安全會議)

全民防衛動員機制

行政院動員會報

行政動員

中央各機關，
直轄市縣市政府。

精神動員

人力動員

物資經濟動員

財力動員

交通動員

衛生動員

科技動員

支援

全民戰力綜合協調組織

需求

物力動員

軍需工業動員

軍隊動員

人力動員

軍需物資徵購
徵用，
軍事運輸動員，
生產轉換。

編實動員，
擴編動員，
戰耗補充，
軍事勤務隊。

遂行

軍事
作戰

國防部

軍備系統

全動室

軍令系統

作計室

各軍種

作戰區
防衛部

後備部隊

後備部

地區
後備部

縣市
後備部

政策制訂

動員執行

動員協調

行政院動員會報

- 一、依「全民防衛動員準備法」第7條，行政院為統籌辦理動員準備事項，設行政院全民防衛動員準備業務會報（簡稱行政院動員會報）。
- 二、另依「行政院全民防衛動員準備業務會報設置要點」第五點，會報每年召開會議1次，由召集人-行政院院長主持。

臺閩戰綜會報

- 一、依「國防部全民戰力綜合協調組織設置及實施要點」第5點成立臺閩全民戰力綜合協調會報，另第4點戰綜組織於動員準備階段以「會報」方式組成運作；於動員實施階段轉換成「中心」。
- 二、臺閩戰綜會報掌理事項如下：
 - （一）執行行政院動員會報指示事項。
 - （二）全民防衛動員準備相關法令研修之建議。
 - （三）召開委員會議及出席指導下級會議並辦理建議案之審查、彙復事宜。
 - （四）協助辦理動員幹部召訓事宜。
 - （五）配合全民防衛動員演習及國軍演訓，驗證政、軍動員協調效能。
 - （六）協調支援軍事作戰及災害防救所需之人、物力動員整備事項。
 - （七）其他有關戰綜組織與各級動員會報、災害防救組織之工作協調聯繫事宜。。
- 三、臺閩戰綜會報定期會議每年召開1次，於年終前所有地區戰綜會報定期會議、縣(市)三合一會報定期會議結束後，行政院動員會報定期會議召開前實施。



地區戰綜會報

- 一、依「國防部全民戰力綜合協調組織設置及實施要點」第5點成立地區戰綜會報，另第4點戰綜組織於動員準備階段以「會報」方式組成運作；於動員實施階段轉換成「中心」。
- 二、地區戰綜會報編設區分北部、中部、南部、東部、金門、馬祖及澎湖等七個地區，各地區設置會報召集人1人，由所在作戰區(防衛)指揮部指揮官兼任。負有統籌地區民、物力動員能量，並指導縣(市)「動員、戰綜、災防」三會報聯合運作機制，發揮總體戰力與功能整合、資源分享之目的，依「任務、效能」導向，厚植總體戰力，落實全民防衛動員準備工作。
- 三、地區戰綜會報定期會議每年召開2次，分以天然災害(難)防救、支援軍事作戰為主軸，於上半年5月、下半年11月實施。

縣市三合一會報

依據「全民防衛動員準備法」及「災害防救法」規定，縣(市)政府共設有「直轄市、縣(市)動員準備業務會報」、「全民戰力綜合協調會報」及「災害防救會報」三會報，其會報召集人均為各縣(市)首長，每半年定期舉行會議，納編平時支援災害救援，戰時滿足軍事作戰需求，達到平戰相容、軍民結合之目標。



精神動員

宣揚全民國防理念，結合學校教育並透過大眾傳播媒體，培養愛國意志，增進國防知識，堅定與防衛國家安全之意識

人力動員

為確保動員實施階段獲得所需人力，對民間重要專門技術人員、民防、義勇消防、社區災害防救團體及民間災害防救志願組織，實施調查、統計、編組，並對學校青年動員服勤、戰時致受傷或身心障礙及退除役軍人安置等事宜進行規劃

財力動員

為穩定動員實施階段財政金融秩序，調度所需資金，應策訂動員實施階段戰費籌措、預算轉換及金融外匯管制事宜

衛生動員

為因應動員實施階段緊急醫療救護，應完成相關配合計畫，並對於醫療機構設施狀況及醫事人員辦理調查、統計、編組等準備事項，完成臨時醫療機構之開設及疏散計畫

物資經濟動員

為確保動員實施階段軍事、工業及基本民生需求之供應，應預估需求，完成各項重要物資及固定設施之調查及統計，並選定部分重要物資作適量儲存



交通動員

為強化動員實施階段運輸能量，應規劃陸運、水運、空運運輸調配戰備準備，加強港埠作業能力，充實海上接駁裝卸設施，完成船舶艙裝計畫與訓練，並規劃辦理民航站(場)與導(助)航設備(施)之動員準備，增進搶修作業技能訓練

為強化動員實施階段機動及保修能量，應對車輛、船舶、航空器、工程重機械、相關修護廠及操作人員定期實施調查、統計及異動校正

為強化動員實施階段通信能量，應對於公、民營電信管制器材廠商、電信事業及專用電信設置者，實施調查、統計，並規劃辦理通信統一管制、設施安全防護等動員準備事項，完成通信動員實施階段作業準備

科技動員

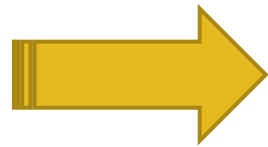
為強化國防科技能量，應結合產業、學界、研究單位，規劃研發武器系統之機制，並對產業、學界、研究單位辦理調查、統計及編組準備事項，完成人才庫建立計畫

軍事動員

為達成動員實施階段迅速成軍，有效支援防衛作戰，應實施後備部隊編組、訓練及設置後備軍人輔導組織



- 第13條 各動員準備分類計畫主管機關及直轄市、縣(市)政府於動員準備階段，應對可為動員之人力、物力、科技、設施及交通輸具等，進行調查、統計及規劃，並得實施演習驗證之。
- 第16條 為確保動員實施階段軍事、工業及基本民生需求之供應，物資經濟動員準備分類計畫主管機關應預估需求，完成各項重要物資及固定設施之調查及統計，並選定部分重要物資作適量儲存。直轄市及縣(市)政府並應配合辦理。
 - 公、民營生產事業機構對前項調查，應配合辦理及提供相關動員能量資料，並應依經濟部所定之重要物資存量基準儲備之。
 - 前二項有關重要物資之內容、存量基準、調查、儲備與固定設施之調查及民生必需品短缺之配給配售辦法，由物資經濟動員準備分類計畫主管機關定之。



重要物資及固定設施調查實施辦法

民生必需品短缺時期配給配售辦法



重要物資及固定設施調查實施辦法

- ▶ 第2條 重要物資：共區分為食物；礦產及基本金屬；機械；燃料；纖維、皮革、橡膠、棉、毛類；化學品；藥品醫材；建材；交通運具、通訊器材及其他十大類，其調查內涵為：車輛、船舶、航空器及機械類之現有量應列為存量。
固定設施：共區分為學校、公共場所、醫療設施、倉庫及貨櫃集散站五大類。
- ▶ 第3條 **內政部：負責工程重機械之調查、統計及編管。**
- ▶ 第4條 重要物資及固定設施調查區分為定期調查及臨時調查二種：
一、定期調查：重要物資應每季調查一次；固定設施應每年十二月底前調查一次。二、臨時調查：因應國防或緊急公務需要時實施。
- ▶ 第5條 政府機關、職業團體、公營事業及民間業者為受調查對象.....
- ▶ 第8條 定期調查之重要物資應每季調查一次，並於每季末後十五日內完成資訊系統資料登載或修正。



「全動法」第13條

各動員準備分類計畫主管機關及直轄市、縣(市)政府於動員準備階段，應對可為動員之人力、物力、科技、設施及交通輸具等，進行調查、統計及規劃，並得實施演習驗證之。

積儲全國
物力資源

完成調查
編管統計

確保民生
需求供應

重要物資
適量儲存

確保軍事
工業供應

需求計畫
分配簽證

民力
編管

編管民間人力175萬餘人

主管機關	編管人數
內政部	55萬5,592人
教育部	32萬8,302人
經濟部	1萬2,923人
科技部	5萬5,000人
原能會	7,693人
衛福部	33萬0,337人
農委會	4萬6,202人
交通部	41萬6,152人

物力
編管

各項重要物資(10大類67項346目)

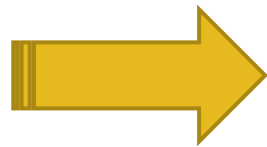
主管機關	項目	編管現況
經濟部	石油	政府儲油及業者儲油合計840萬公秉(存量148天)
	天然氣	儲存58萬公噸(存量12天)
	煤炭	儲存331.6萬公噸(存量42天)
農委會	糧食	庫存110萬公噸(存量300天)
交通部	各型車輛	1,569,000餘輛
	商用船舶	220餘艘
	民用航空器	260餘架
內政部	工程重機械	推土機、挖土機、起重機等各型工程重機械 8,400餘部
衛福部	藥品醫材	重要外傷用藥品(25項)、醫療器材(70項)，計1萬7,550人份



- 第20條 為強化動員實施階段機動及保修能量，**交通動員準備分類計畫**主管機關應對車輛、船舶、航空器、**工程重機械**、相關修護廠及操作人員定期**實施調查、統計及異動校正**。

前項調查，車輛、船舶、航空器、工程重機械及相關修護廠之所有人或管理人應配合辦理，並提供相關動員能量資料。

第一項有關車輛、船舶、航空器、工程重機械之內容、調查程序、編管及運用之辦法，由交通動員準備分類計畫主管機關定之。



工程重機械編管及運用辦法

- 第26條 動員準備方案主管機關為驗證全民防衛動員體系動員準備之現況，得規定各動員準備分類計畫主管機關實施必要之演習，其需實員參演時，由動員準備分類計畫主管機關協調國防部及有關機關(構)支援及配合。必要時，得指定公、民營產業配合參加演習。



全民防衛動員演習

全民國防是以憲政建設為基礎，堅定國家認同；以軍事建設為核心，全民共同參與；以經濟建設為後盾，厚植國防潛力；以心理建設為動力，凝聚衛國意志，達成全方位的國防、全民參與的國防、總體防衛的國防、民眾信賴的國防。此外，全民國防絕非僅靠國防部獨立所能遂行，是政府各相關部會必須共同戮力以赴的施政重點。

為檢驗年度動員準備計畫之適切性，提升動員緊急應變能力，每年藉由辦理各項演習，邀請中央相關部會與縣市府、重要公營事業單位實施兵棋推演或實兵演練，以檢視計畫是否可行，並驗證各項緊急應變機制，加強應變能量及政軍協同支援的效能，以達成全民防衛目標。

民安(全民防衛動員暨災害防救)演習

強化動員準備具體作為，保障國人生命財產安全

軍民聯合防空(萬安)演習

為提高敵情意識，熟練防空作為，落實防空設施整備，降低空襲損害，確保人民生命財產安全，依民防法及防空演習實施辦法，採有預告、全國不分區方式實施30分鐘防情傳遞、防空警報及空中威脅告警系統警訊發放演練。

自強演習

驗證國軍部隊年度物力動員計畫之可行性，強化動員戰備整備成效，辦理「自強物力動員操演」，策劃各項物力動員演練課目，誘導參演部隊運用全民戰力綜合協調機制遂行軍需物資徵購徵用、軍事運輸動員徵用及軍需工業動員擴大生產(保修)能量等演練，採全島、分區、同時、晝夜連續24小時方式實施，以驗證後備動員戰力及戰災搶救能力。

漢光演習(軍)

模擬中共解放軍全面犯台，國軍各作戰區全台進行「戰力保存、整體防空、聯合制海、聯合國土防衛」等作戰進程。

111 年全民防衛動員暨災害防救（民安 8 號）演習訓令補充規定

壹、依據：

111 年 2 月 24 日行政院動員會報召開 111 年全民防衛動員業務第 3 次跨部會協調會議結論辦理。

貳、目的：

為強化地方政府對戰爭發生時應變作為，演習置重點於戰時景況下災害搶救作為，期各部會及地方政府能發揮公務機關功能，以確保戰時社會、民生運作。

參、演練重點：

為驗證地方政府「聯合應變指揮管制中心」臨災應變機制作為，設定於戰時景況下「民、物力動員」、「關鍵基礎設施維護」、「民防團隊運用」、「災民疏散」、「傷患救助」、「治安維護」及「民生必需品配售(賑災)作為」等防救災課題實施演練。

肆、課目規劃說明：

- 一、依戰時景況下災害搶救及天然災害等 18 項類型課目，提供各演習單位納入想定架構設計參考（如附件 1）。
- 二、因應戰時景況下災害搶救，國軍兵力無法支援，原演習綜合實作演練課目表之國軍支援兵力運用部分，修訂為民生必需品配售(賑災)作為，並由經濟部納入評核項目

111 年全民防衛動員暨災害防救（民安 8 號）演習結合戰時景況下演練想定（範例）

壹、想定架構說明：

各縣（市）演習以戰時景況下災害搶救作為，以複合式災害為想定架構為主，設定於戰時景況下「民、物力動員」、「關鍵基礎設施維護」、「民防團隊運用」、「災民疏散」、「傷患救助」、「治安維護」及「民生必需品配售(賑災)作為」等防救災課題實施演練。

二、特別狀況一：

- (一) 〇〇年〇月上旬，中共東南沿海各機場忙碌異常，人員均停止休假，加強油料補充、武器掛載及緊急修護等操演，並徵集商(貨)輪；另距臺 250 哩內之戰轟機與殲擊機部隊，已加強整備，陸續進駐東南沿海各機場。
- (二) 中共已調整其飛彈部署，瞄準臺灣本島各重要政經設施，且其各二砲部隊通聯頻繁，並密集實施射擊指揮演訓，待命執行任務。
- (三) 中共特工小組運用探親、旅遊脫隊、婚嫁、偷渡及其他滲透方式，分批陸續潛入臺灣本島及外(離)島，將結合臺灣島內潛伏人員，以突擊方式，破壞我重要政經設施，策應其軍事進犯行動。
- (四) 據情報顯示，中共近日海空活動逐漸增加，其主力航空母艦及核子潛艦等，已不尋常於太平洋公海上穿梭巡航，對我國武力侵犯跡象明顯。我國亦接獲歐美各國緊急情資，中共即將侵犯我國。因各項情資顯示中共艦艇逐步逼近，基於當前狀況，國安會請總統召開「國家安全會議」，會議結束後，總統考量當前情勢，遂於〇月〇日〇〇時宣布緊急命令。
- (五) 〇〇年〇月〇日，中共秉持其武力侵犯之企圖，藉由聯合兵種演習、空中突擊、模擬島嶼封鎖及攻擊等演訓活動，不斷實施晝夜起降炸射訓練，海空活動逐漸增加，集結兵力，對我國進行軍事侵犯。
- (六) 〇〇年〇月〇日，中共秉持其武力侵犯之企圖，對我實施聯合兵種作戰、空中突擊、島嶼封鎖及攻擊，不斷實施晝夜起降炸射，地方重要經建遭敵攻擊多數嚴重損壞，縣(市)政府聯合應變管制中心遭敵特工破壞，造成多項設施無法使用，嚴重影響到指揮作業。

三、特別狀況二：

- (一) 〇月〇日，由於共軍長期對我海空封鎖，造成生產原料匱乏，加上民眾面臨戰爭之恐慌，瘋狂囤積各項民生必需品，使得市場供需機制失靈，社會動盪不安，為穩定民心，高雄市聯合應變指揮管制中心依相關法令計畫，強制介入予以配售。
- (二) 轄內多處重要經建設施遭敵攻擊多數嚴重損壞，因受敵火波及各區陸續傳出嚴重災情，市區多處大樓發生火警，部分學校校舍發生傾斜。另因受敵火波及轄內多數交通及橋梁阻斷，部分鄉鎮聯外道路受阻，受傷民眾無法緊急送醫治療且影響民生補給等狀況，亟待援助及支援。

四、特別狀況三：

- (一) 〇月〇日〇時，導彈攻擊致使林園工業區台塑林園廠，液化石油氣儲罐管線支架造成斷裂，液化石油氣管線洩漏釋放，引發火災。

六、特別狀況五：

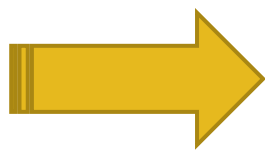
- (一) 〇月〇日〇時，敵特工人員對我指揮機制、經建基礎設施及重要交通樞紐攻擊；〇〇機場遭不明人士破壞助導航設施，導致一架 Z 航空公司班機(機型 A321，機組員〇人，旅客〇〇人)迫降於〇〇地區，機身受損嚴重引起火災冒出濃煙，並有人員傷亡，〇〇航空站即向民航局回報並通報〇〇聯合應變指揮管制中心。

七、特別狀況六：

- (一) 〇月〇日〇時，導彈攻擊造成〇〇市〇〇、〇〇、〇〇及〇〇等區有房屋倒塌，交通、電力與通訊受損嚴重，辦公廳舍、醫院、大樓多有受損，因部分民宅倒塌導致約〇〇位居民無法返家，〇〇區、〇〇區等區成立災民收容救濟分站，並啟動平時列管之〇〇國中、〇〇國小等收容處所供居民暫時安置。



- 第28條 主辦演習機關得因演習實際需要，徵購、徵用人民之財物及徵用操作該財物之人員；徵用並應給與相當之補償。演習需民間財物配合參演時，亦得以契約方式辦理。
- 第30條 主辦演習機關實施徵購及徵用，應簽發徵購、徵用書，命令財物所有人或管理人交付應徵財物；演習單位於接收財物後，應即填發受領證明，載明品名、數量、新舊程度及評定價格；如為徵用，並應載明徵用期限，交予所有人或管理人。
- 第31條 徵購、徵用財物之計價或補償，應由主辦演習機關、直轄市或縣(市)政府、所有人或管理人及相關同業公會參照市價及使用情形評定之。
- 第39條 **全民防衛動員準備演習財務徵購徵用補償及解除徵用辦法**
- 第40條 **推動動員準備事務表現優良之機關(構)、團體或個人，得予以獎勵及慰勞。**



推動全民防衛動員準備事務獎勵及慰勞辦法



推動全民防衛動員準備事務獎勵及慰勞辦法

➤ 適用對象

1. 全民防衛動員準備事務之執行機關及所屬機關（構）、部隊、學校。
2. 前款所定機關（構）、部隊、學校之主辦或配合辦理動員準備事務人員。
 - (1) 建立或改革動員法令、制度，著有貢獻。
 - (2) 策劃指導動員準備事務得宜，致動員準備事務推行順利。
 - (3) 辦理本法第13條、第26條第1項及第27條第1項所定各項動員演習驗證，獲評鑑績效優良。
 - (4) 執行本法第3條第1款所定支援災害防救任務，圓滿達成。
 - (5) 實施動員準備方案、分類計畫主管機關業務訪問及直轄市、縣（市）政府業務評比，獲評績效優良。
 - (6) 全民戰力綜合協調組織辦理各級戰綜會報，協力支援軍事動員準備之政軍協調，有具體成效。
 - (7) 辦理動員準備綱領、方案、分類計畫及執行計畫之策訂、審議、執行，其成效卓著。
 - (8) 辦理動員準備事務學術研討、講習、宣導、推行或提供興革意見，有助動員準備事務推行順利。
 - (9) 從事動員準備事務連續五年以上，對動員準備事務具有重大功績或特殊貢獻。
 - (10) 其他辦理動員準備相關事務，有具體成效。



推動全民防衛動員準備事務獎勵及慰勞辦法

➤ 適用對象

3. 協助辦理動員準備事務之民間機構、團體及個人。

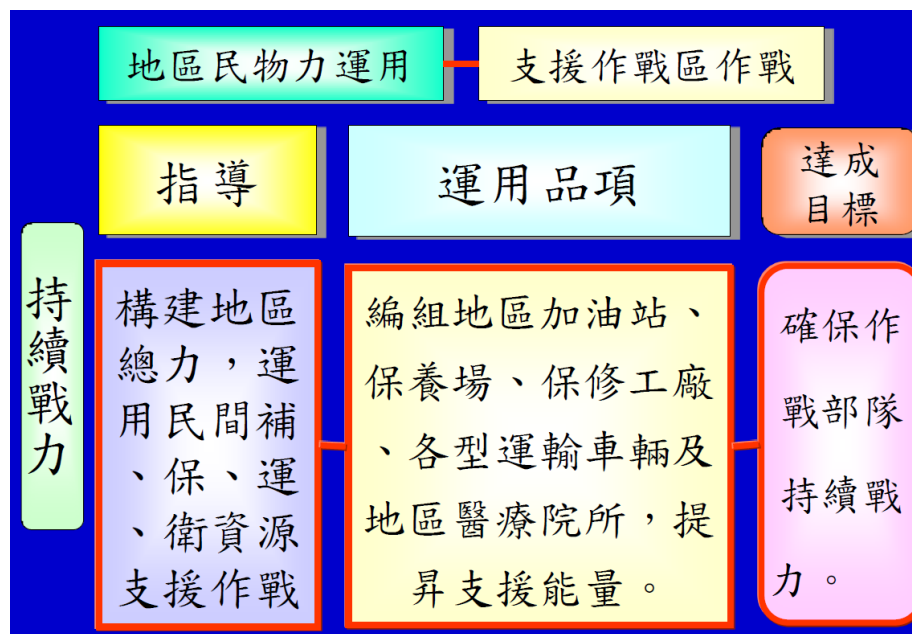
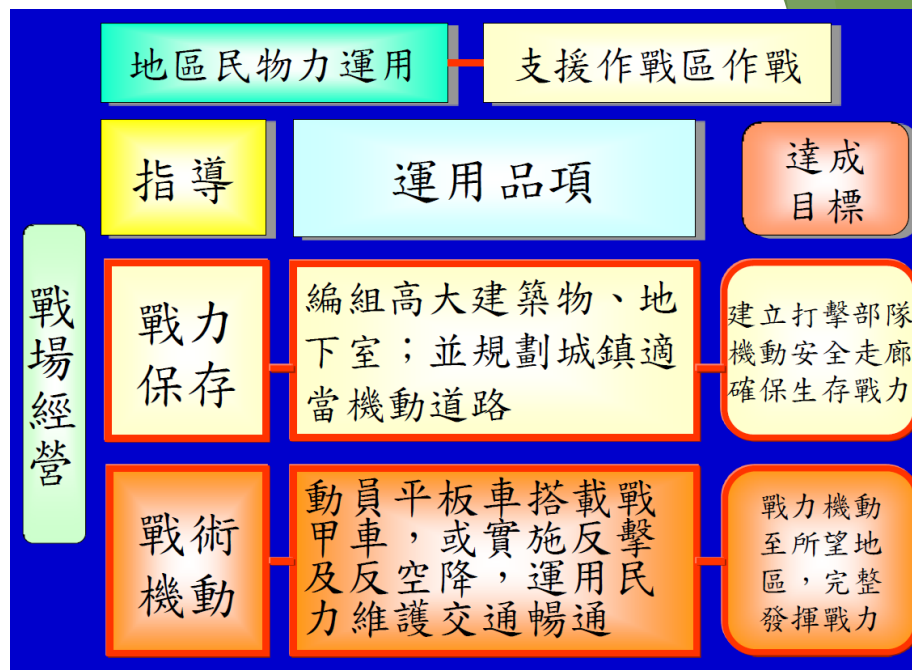
- (1) 協助國軍後備動員準備工作，有具體成效。
- (2) 協助動員準備事務宣傳、慰勞、提供所需場地、物資籌備及相關事務工作推動，有具體成效。
- (3) 協助動員演習或支援災害防救，有具體成效。
- (4) 其他協助辦理動員準備相關事務，有具體成效。

➤ 獎勵方式

1. 依演習實施計畫所定評鑑成績等別、獎勵方式及額度，給予獲評績優機關及參演人員適當獎勵。
2. 由行政院動員會報依動員業務評比成績等別及獎勵基準，給予獲評績優機關及相關人員適當獎勵。
3. 協助辦理動員準備事務者，由各動員準備事務之執行機關視其具體事蹟，分別頒贈匾額、獎狀、獎牌、榮譽狀、感謝狀或獎品，並利用適當時機，公開辦理獎勵表揚事宜。
4. 選拔為動員準備事務之績優人員。

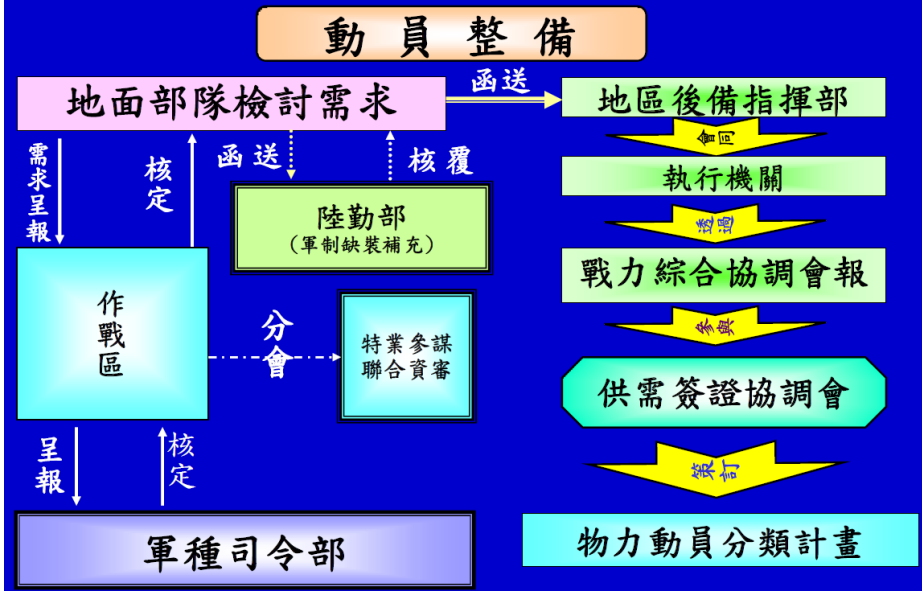
➤ 慰勞方式

1. 口頭或書信之嘉勉或慰問。
2. 贈送慰勞品。
3. 發放慰勞金或慰問金。

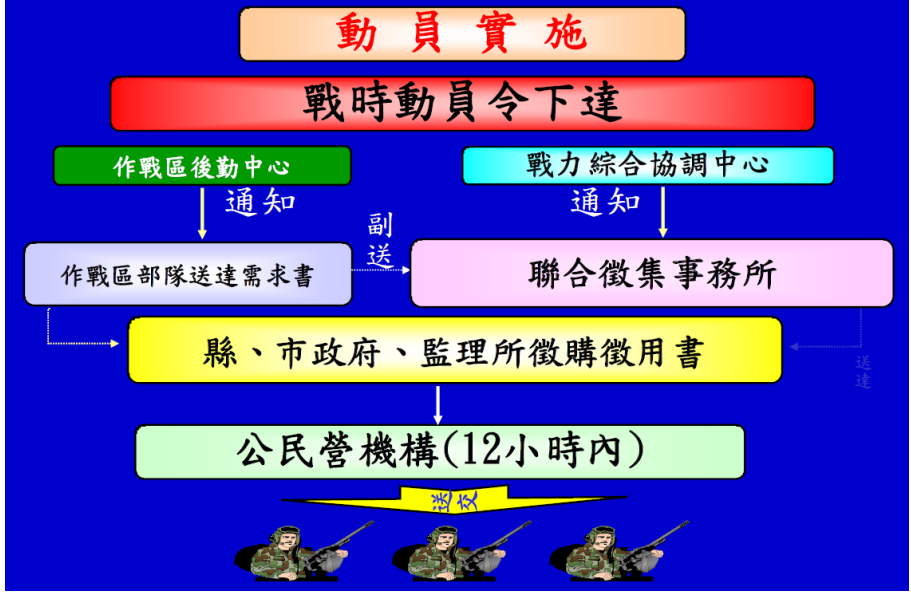


圖片來源：潘道雄

計畫徵購徵用作業程序



動員實施徵購徵用作業程序



緊急徵購徵用作業程序



解除徵購徵用作業程序



圖片來源：潘道雄



全民防衛動員

All-out Defense Mobilization

網站改版中，預定2022年底完成

現在是民國111年7月29日星期五您是第135525個訪客

回首頁 網站導覽 English 翻譯 文字大小 a a a

搜尋

【進階搜尋】

熱門搜尋：萬安演習 活動花絮



關於本署



動員會報



動員演習



動員法規



業務執行



全民國防手冊專區



下載專區



Q&A



相關連結

...



最新消息

2022/7/21
新北市111年全民防衛動員暨災害防救(民安8號)演習將於7月14日(星期四)辦理

2022/7/21
宜蘭縣111年「民安8號演習」已於6月15日(星期三)順利完成

2022/7/21
桃園市111年全民防衛動員暨災害防救(民安8號)演習將於6月23日(星期四)辦理

2022/7/21
苗栗縣111年全民防衛動員暨災害防救(民安8號)演習將於6月21日(星期二)辦理

2022/7/21
嘉義縣111年「民安8號演習」已於6月9日(星期四)順利完成

more

全民防衛動員
2020年7月13日 · 6

👏👏金門縣109年「民安6號演習」已於7月9日(星期四)順利完成👏👏

今年度第3場次「民安6號演習」已由金門縣政府於7月9日(星期四)假金湖大飯店、后湖中心教練場及金湖體育館辦理完畢，演習由縣長楊鎮浚先生擔任指揮官，行政院動員會報由國防部海軍常務次長李宗孝中將擔任演習指導官，率中央部會代表出席。

演習有效整合轄內政、軍、警、消、醫、民間救援及慈善團體，採實兵、實地、實物方式共同演練「大量傷病患搶救演練」等課目，演練逼真、緊湊，有效強化縣府災害防救處應變處置效能。

👉#全..... 查看更多



全民防衛動員
4月19日 · 6

👏👏臺南市110年「民安7號演習」已於4月15日(星期四)順利完成👏👏

今年度第6場次「民安7號演習」已由臺南市政府於4月15日(星期四)假白河商工、白河運動公園及其周邊辦理完畢，演習由市長黃偉哲先生擔任指揮官，行政院動員會報由行政院農業委員會副主任委員陳添壽先生擔任演習指導官，率中央部會代表出席。

演習有效整合轄內政、軍、警、消、醫、民間救援及慈善團體，採實兵、實地、實物方式共同演練「地震災害搶救演練」等課目，演練逼真、緊湊，有效強化市府災害防救處應變處置效能。

👉#民..... 查看更多



全民防衛動員
3月19日 · 6

👏👏臺北市110年「民安7號演習」已於3月18日(星期四)順利完成👏👏

今年度第2場次「民安7號演習」已由臺北市政府於3月18日(星期四)假臺北市信義國中體育館、文山區動物保育公園及動物園場外停車場辦理完畢，演習由市長柯文哲先生擔任指揮官，行政院動員會報由交通部政務次長王國財先生擔任演習指導官，率中央部會代表出席。

演習有效整合轄內政、軍、警、消、醫、民間救援及慈善團體，採實兵、實地、實物方式共同演練「空難災害搶救」等課目，演練逼真、緊湊，有效強化縣府災害防救處應變處置效能。

👉#民..... 查看更多





三、民防法(內政部)

- 第1條 為有效運用民力，發揮民間自衛自救功能，共同防護人民生命、身體、財產安全，以達平時防災救護，戰時有效支援軍事任務，特制定本法。
- 第2條 民防工作範圍如下：...二、協助搶救重大災害。...四、支援軍事勤務。...六、車輛、**工程機械**、船舶、航空器及其他有關民防事務之**器材設備之編組、訓練、演習及服勤**。...
- 第3條 民防工作與軍事勤務相關者，平時由中央主管機關會同國防部督導執行，**戰時由國防部協調中央主管機關運用民防團隊，支援軍事勤務**。
- 第4條 **車輛工程機械船舶航空器與其他有關民防事務器材設備編組訓練演習及服勤辦法**

工程機械、船舶、航空器之調查、統計、異動校正、編管及運用，依全民防衛動員準備相關規定辦理



- 第12條 主管機關因民防工作之必需，於戰時或事變時，因情況緊急，如遲延使用土地、土地改良物或搶修、運輸工具及其操作人員，公共利益有受到重大危害之虞者，得簽發徵用命令，徵用供架設防空器材、傷患救護及臨時災害收容場所之土地、土地改良物，與供疏散避難、防救災害、運送物資等用途之搶修、運輸工具及其必要之操作人員。
- 第14條 執行徵用、徵購時，應依下列規定辦理：
 1. 物資所有人、管理人應按徵用、徵購命令規定時間、地點，交付應徵物資。
 2. 使用物資機關於收到物資後，應即填發受領證明，載明物資品名、數量、新舊程度及評定價格。
 3. 徵用物資應載明徵用期限，交予應徵物資所有人、管理人。
 4. 徵用之必要操作人員，應按徵用命令規定時間、地點，向徵用機關報到。

民防物資人員徵用徵購及補償辦法



- **第17條** 徵用之物資，應按下列標準給予補償：
 1. 土地、土地改良物之補償，依土地徵收條例徵用補償之規定辦理。
 2. 搶修、運輸工具，以政府核定之交通運輸費率全額給付；無交通運輸費率標準者，由主管機關參照徵用當地時價標準給付之。
- **第18條** 徵用之操作人員，主管機關應按徵用時其服務機關或僱用人所給付之報酬標準給付補償；其因徵用致傷病、身心障礙、死亡時，準用第九條之各項給付規定辦理。
- **第20條** 物資徵用原因消滅時，主管機關應即解除徵用，並將徵用物資依徵用時之交付地點，返還原應徵物資所有人或管理人。前項徵用物資之操作人員，應併同解除徵用。



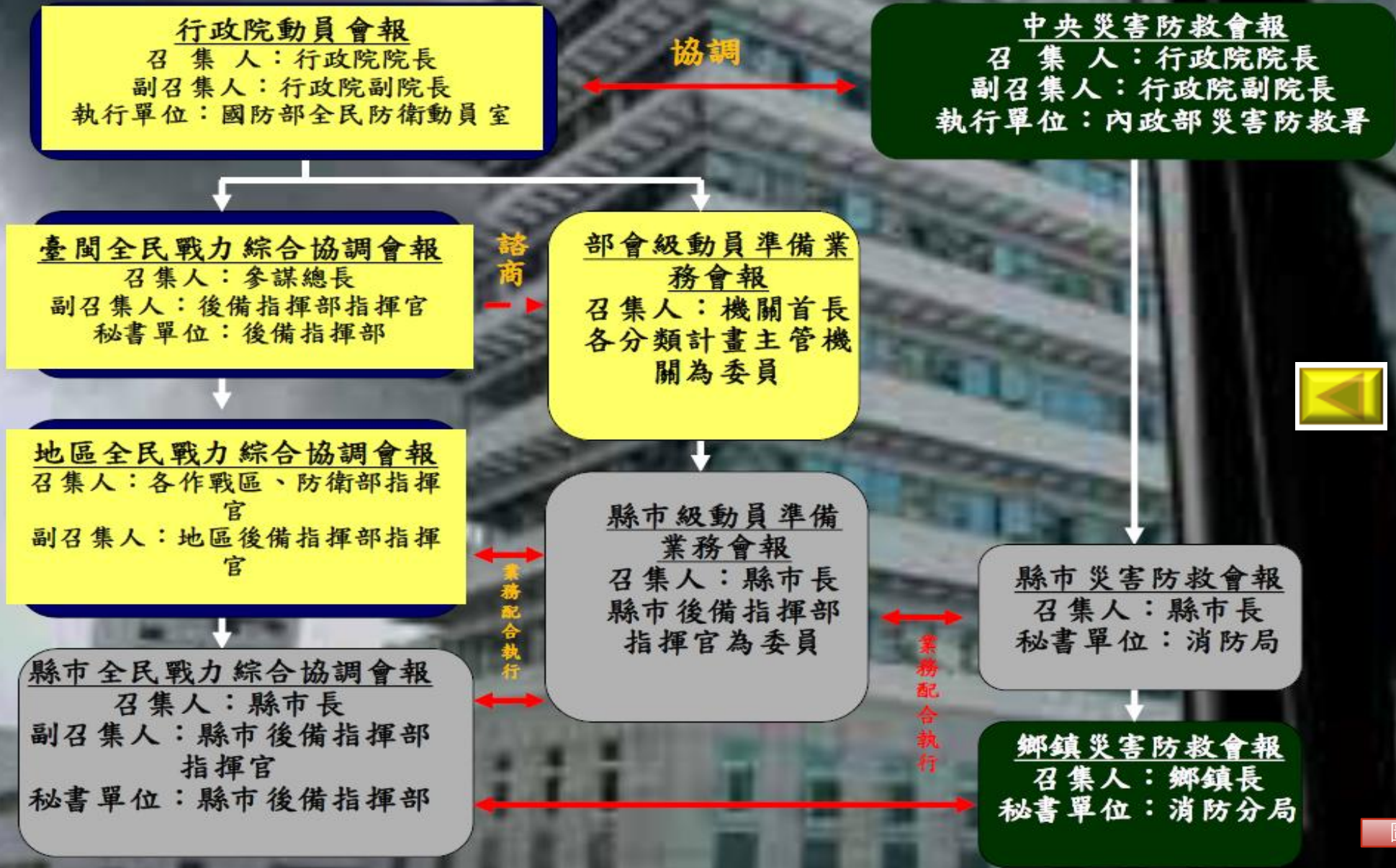
四、災害防救法(內政部)

- ▶ 第1條 為健全災害防救體制，強化災害防救功能，以確保人民生命、身體、財產之安全及國土之保全，特制定本法。
- ▶ 第15條 各級災害防救會報應結合民防及全民防衛動員準備體系，實施相關災害整備及應變事項。

結合民防及全民防衛動員準備體系執行災害整備及應變實施辦法

- ▶ 為整合緊急災害救援資源，中央災害防救會報應協調行政院全民防衛動員準備業務會報；各中央災害防救業務主管機關應協調各動員準備方案主管機關全民防衛動員準備業務會報，提供災害防救方針、政策、整備及應變等相關資料及重要災害防救對策及災害緊急應變措施，並於相關災害防救計畫及全民防衛動員準備計畫中明列之。
- ▶ 中央災害防救會報應邀請相關全民防衛動員準備業務會報派員列席提供意見。
- ▶ 直轄市、縣（市）政府應實施**災害防救會報**、**全民防衛動員準備業務會報**及**全民戰力綜合協調會報**（以下簡稱**三會報**）聯合運作，協調辦理會議召開、計畫擬定、聯合演練、資源使用、災害整備、緊急應變及其他相關事項。
- ▶ 鄉（鎮、市）災害防救會報應配合縣（市）前項三會報聯合運作指導，辦理相關災害整備及應變事宜。
- ▶ 於直轄市、縣（市）、鄉（鎮、市）災害應變中心成立後，三會報應派員進駐，協助辦理重要災害整備措施、對策與災害緊急應變及其他相關事宜。

全民防衛動員機制與災害防救體系示意圖





全民防衛動員
4月21日 · 公

👉台南市政府「全民防衛動員、戰練、災防會報」110年第1次定期會議👉

台南市政府「全民防衛動員、戰練、災防會報」110年第1次定期會議於4月8日下午2時假臺南市永華市政中心10樓召開，由會報召集人市長黃偉哲先生主持，行政院動員會報、行政院災防辦公室、轄內各局處、公民營機構及軍方代表共同與會。

本次會議除分由動員、戰練及災防會報實施工作報告及意見交換外，並結合該府「民安7號演習」兵棋推演實施，透過政、軍溝通平臺，有效整合轄內醫療與人、物力編管能量，強化地方應變處置能力，建構完備「全民防衛動員機制」，確保人民生命、財產與國家安全。

👉#臺..... 查看更多



全民防衛動員
4月6日 · 公

👉新北市政府「動員、戰練、災防」三會報110年第1次定期會議👉

新北市政府「動員、戰練、災防」三會報110年第1次定期會議於3月25日上午10時假新北市政府9樓災害應變中心召開，由會報召集人侯友宜市長主持，行政院動員會報、行政院災防辦公室、轄內各局處、公民營機構及軍方代表共同與會。

本次會議除分由動員、戰練及災防會報實施工作報告，並進行災害防救兵棋推演，透過政、軍溝通平臺，有效整合轄內醫療與人、物力編管能量，強化地方應變處置能力，建構完備「全民防衛動員機制」，確保人民生命、財產與國家安全。

👉#新..... 查看更多



全民防衛動員
4月6日 · 公

👉桃園市政府「全民防衛動員、戰練、災防會報」110年第1次定期會議👉

桃園市政府「全民防衛動員、戰練、災防會報」110年第1次定期會議於3月26日上午9時30分假桃園市政府消防局6樓災害應變中心召開，由會報召集人市長鄭文燦先生主持，行政院動員會報、行政院災防辦公室、轄內各局處、公民營機構及軍方代表共同與會。

本次會議除分由動員、戰練及災防會報實施工作報告及意見交換外，並進行災害防救兵棋推演，透過政、軍溝通平臺，有效整合轄內醫療與人、物力編管能量，強化地方應變處置能力，建構完備「全民防衛動員機制」，確保人民生命、財產與國家安全。

👉#桃..... 查看更多





- ▶ 第31條 各級政府成立災害應變中心後，指揮官於災害應變範圍內，依其權責分別實施下列事項，並以各級政府名義為之：...四、徵調相關專門職業、技術人員及所徵用物資之操作人員協助救災。五、徵用、徵購民間搜救犬、救災機具、車輛、船舶或航空器等裝備、土地、水權、建築物、工作物。...
- ▶ 第34條 直轄市、縣（市）政府及中央災害防救業務主管機關，無法因應災害處理時，得申請國軍支援。但發生重大災害時，國軍部隊應主動協助災害防救。

國軍協助災害防救辦法

- ▶ 國軍各作戰區及救災責任分區應依災害潛勢地區之特性及災害類別，結合各級政府機關災害防救專責單位資訊，完成兵要調查及預判災情蒐報研析先期完成救災情報整備。
- ▶ 國軍協助災害防救，由中央災害防救業務主管機關向國防部提出申請；地方由直轄市、縣（市）政府及鄉（鎮、市）公所向所在直轄市、縣（市）後備指揮部轉各作戰區提出申請。但發生重大災害時，國軍應主動派遣兵力協助災害防救，並立即通知直轄市、縣（市）、鄉（鎮、市）及中央災害應變中心。
- ▶ 國軍協助災害防救，以各作戰區為主，結合行政區域編組劃分救災責任分區，並依地區特性、災害類別及規模，由作戰區統一規劃運用地區三軍部隊。
- ▶ 作戰區針對救災責任分區易發生土石流及水災等天然災害地區，應預劃適當之位置，先期完成預置兵力、整備機具，並於災害預警發布時，依令前推部署，遇狀況立即投入。
- ▶ 直轄市、縣（市）、鄉（鎮、市）及中央災害應變中心指揮官應指揮、督導、協調國軍賦予協助災害防救任務；受支援機關應於災害現場指定人員，與國軍協調有關災害處理事宜。
- ▶ 國軍常備部隊兵力無法滿足災害防救時，國防部得運用教育召集應召之後備軍人，編成救災部隊，納入作戰區指揮調度，協助災害防救。

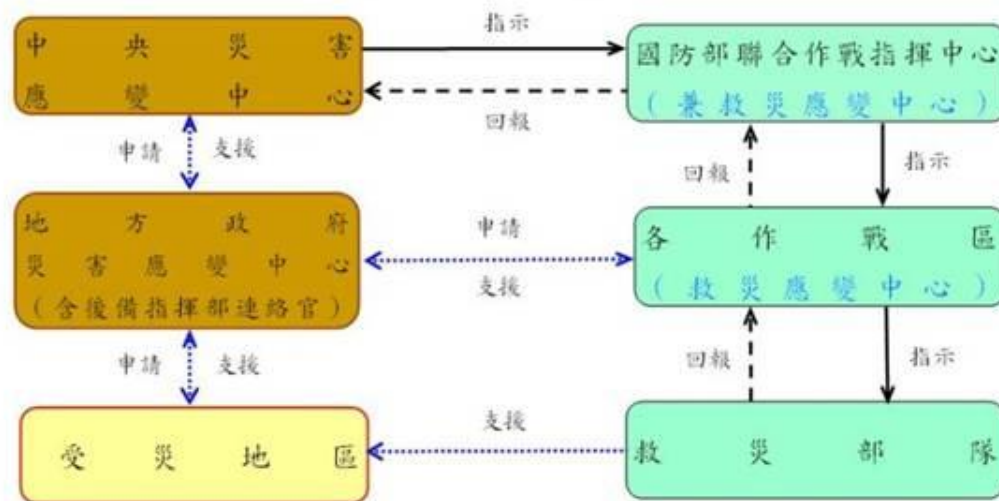
將災害防救納入國軍中心任務

超前部署、預置兵力、隨時防救

防災重於救災、離災優於防災

救災就是作戰

國軍兵力支援地方政府災害處理作業流程



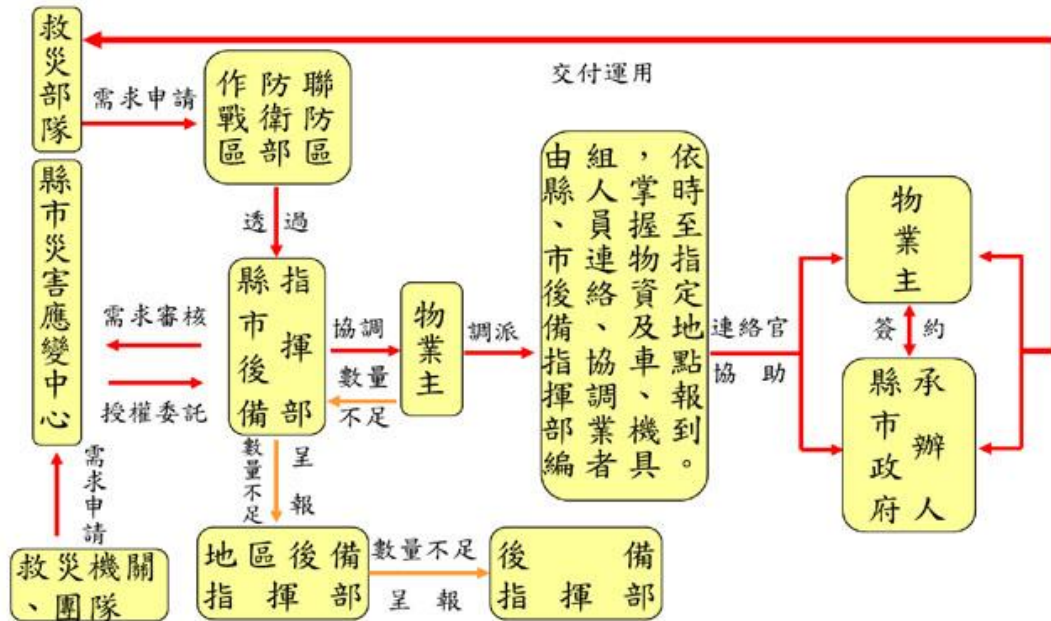
圖示：

—— 指揮管制線 協調聯絡線 - - - - 回報線

▶ 國軍支援災害搶救作業項目

- ▶ 主要項目：人員疏散（搶救）、埋困救助、災民安置、砂包堆放及毒化災應變或有危害民眾生命安全之虞者。
- ▶ 次要項目：淹水地區積水清除、道路清理（含路樹清除）、環境消毒、道路橋樑搶修（含便橋搭設）、校園清理、物資集結發放及巨石爆破等。

救災物資暨車（機）具調（租）用作業流程圖



1.各支援救災單位提出需求，由縣、市政府統一**檢討編制裝備及開口契約廠商**救災物資及車機具，並分配需求單位，仍無法滿足需要時，由縣、市政府授權委託縣、市後備指揮部協助**租用**獲得。

2.縣、市後備指揮部向地方政府取得秘書長以上首長簽署之「授權委託書」，作為地方政府調、租用救災物資及車機具之作業依據。

3.縣、市後備指揮部依「立即可用救災車、機具編管資料」、「廠商聯絡名冊」及「救災物資及車輛、工程重機械評（議）價資料」聯繫物業主，協調救災物資及車機具調租用事宜。

4.縣市指揮部指派專員通知、掌握及引導車輛、機具業主，依指定時間及地點，辦理報到與交付手續，並定時與縣市指揮部及災害應變中心通聯回報車機具動態與安全狀況。

5.連絡官適時報告縣市災害應變中心指派憲、警單位前往災區週遭實施交通管制，以提昇救災機具報到時效及任務遂行。

6.連絡官會同縣市長授權代表，至指定地點開設徵集場，實施簽約事宜。

7.由甲方（縣市長授權代表）、乙方（物業主）簽訂契約，丙方（鄉鎮連絡官）證明，完成簽約後，並依縣市政府分配由救災單位派員接收運用。



- ▶ 第47條 執行本法災害防救事項人員，得另發給**津貼**；如致傷病、身心障礙或死亡者，依下列規定請領給付...
- ▶ 第49條 **災害應變徵調徵用徵購之補償或計價辦法**
 - ▶ 徵用或徵購民間搜救犬、**救災機具**、**工程重機械**、車輛、船舶或航空器等裝備、工作物及物資，**依政府機關所定費率發給所有權人、操作人員補償費或價款**；政府機關未定有費率者，**依相關公會所定費率發給**；政府機關及相關公會均未定有費率者，由該管政府機關與各徵用物、徵購物之所有權人、操作人員協議訂定；協議不成立時，逕由該管政府機關參照徵用、徵購當地時價及物資新舊程度計價定之。



-災害防救法施行細則-

- 第14條 依本法規定為徵調處分、徵用處分或徵購處分時，應開具徵調書、徵用書或徵購書，分別送達被徵調人、徵用物之所有權人、使用人或管理權人或被徵購人。但情況急迫者，得以電話、傳真或其他適當方式通知後，再行補發徵調書、徵用書或徵購書。
- 第15條 徵調書應記載事項
- 第16條 徵用書、徵購書應記載事項
- 第17條 被徵調人、被徵用人或被徵購人應於接到徵調書、徵用書、徵購書或受通知後，依規定時間、地點報到，或交付徵用物或徵購物。災害應變中心或各級政府於被徵調人報到、徵用物或徵購物交付後，應發給被徵調人、被徵用人或被徵購人救災識別證或徵用物、徵購物受領證明，並對被徵調人、徵用物或徵購物為適當之調度及運用。
- 第18條 各級政府應將實施災害應變措施所需被徵調人，及徵用物或徵購物等救災資源，建立資料庫，並定期檢討更新資料。



五、兵役法、兵役法施行法(國防部)

-動員召集、臨時召集、教育召集、勤務召集、點閱召集-



動員教召實況

後備軍人管理

現行列管後備軍人約230萬餘人，平時藉適切編組與訓練，凝聚後備軍人向心力，每年依計畫實施教育(勤務)召集訓練，強化後備軍人專長技能，以因應作戰任務需要，並以資訊化作業管制動員符號、人員申請異動管理、查詢、統計、部隊駐地資料，以縮短動員作業時程，有效支援三軍部隊人員申請作業。

教育召集
2年1訓
每次5-7天

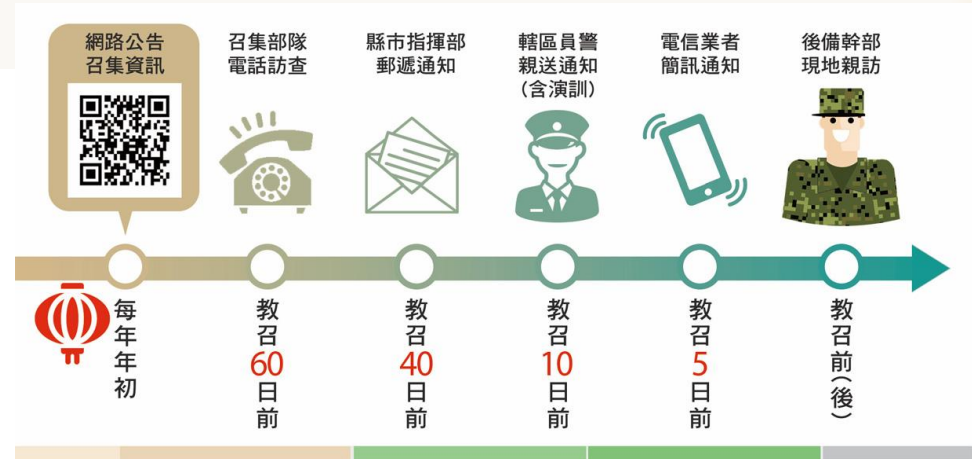
年年施訓
每次14天

後備軍人編管規定：

現役人員(含軍事訓練)退伍(結訓、離營、解除召集)後，均須接受後備軍人管理(女性軍、士官依志願)，持續藉平時教育召集訓練恢復與保持戰鬥技能，俾於戰時迅速編成動員部隊，共同遂行防衛作戰任務。

--召集規則--

- ▶ 第27條 勤務召集服勤範圍如下：
 1. 機場、港口、軍事基地、廠庫及醫院等設施之搶修。
 2. 戰備道路、鐵路、公路、橋樑、油管等設施之搶修。
 3. 戰場工事構築及阻絕之設置。
 4. 協助地方治安、自衛、防空等勤務支援。



同心演習



目的

- ▶ 運用各種召集方式(教育、勤務召集)，動員納編年度動員計劃之後備軍人，編成後備部隊，同時實施物力動員徵購徵用，藉由結合戰時實際景況規劃相關課(項)目演練，以驗證後備部隊編組適切性、相關計畫作為可行性暨執行國土安全防衛任務能力，期能適時發掘窒礙，研謀精進對策與作為，以組建堅實後備戰力，建構強固國土安全防護網，有效達成「保鄉、保土、保產」之守土任務。

演練方式

- ▶ 納編後備部隊之後備軍人以「教育召集」方式，演練「動員召集」相關作業程序。
- ▶ 按年度軍事運輸與軍需物資計畫簽證品項，以「品項不缺、數量減裝」原則，採「以租代徵」方式，演練「戰時徵購、徵用」作業程序。





貳、國防部全民防衛動員署掛牌

🏠 > 焦點議題 > 重要談話 > 第十五任總統暨副總統就職專輯 > 就職演說

第十五任總統暨副總統就職專輯

(三) 國家安全：國防事務改革、積極參與國際、兩岸和平穩定

一個更好的國家，也必須重視國家安全。過去四年，我們推動國防事務改革、積極參與國際，維持兩岸關係的和平穩定，希望讓台灣在印太地區的和平、穩定與繁榮，扮演更積極的角色。未來四年，這些政策方向不會改變，我們也會做得更多。

1、國防事務改革

在國防事務改革方面，我們有三個重要的方向。第一是加速發展「不對稱戰力」，在強化防衛固守能力的同時，未來戰力的發展，將著重機動、反制、非傳統的不對稱戰力；並且能夠有效防衛「網路戰」、「認知戰」、以及「超限戰」的威脅，達成重層嚇阻的戰略目標。

第二是後備動員制度的實質改革。我們要提高後備部隊的人員素質和武器裝備；後備戰力提高，才能有效地跟常備軍隊協同作戰。此外，平常就要建立跨部會的常設後備動員體制，協調人力物力，平戰轉換時，動員才會順利。

第三是改善部隊管理制度。現在的年輕士官兵，都是在民主自由的社會長大，如何讓他們在軍中，發揮更好的戰力和專長，這是必須正視的課題。

年輕人從軍出現適應上的問題，反映出社會轉變和軍中管理制度的落差。我們必須把落差補起來，不要因為制度的不周全，影響了社會對軍隊的觀感，也造成軍人的榮譽和士氣，在一個又一個的個案中，被消耗掉。

因此，我們要在制度上，強化軍中申訴關懷機制、建立公允的事件調查機制、以及滾動檢討人事配置。在教育訓練上，則要提升各級幹部領導統御能力，達成管理的現代化、專業化。

我們要在維持戰力的團隊軍紀，以及社會價值對個人的尊重之間，取得包容、取得均衡。



1. 常後一體
2. 後備動員合一
3. 跨部會合作

1. 組織
2. 部隊
3. 訓練
4. 編管
5. 裝備
6. 福利



總統出席 國防部全民防衛動員署揭牌典禮

2021.12.30 臺北市



全民防衛動員署揭牌 總統：建立全民防衛觀念 打造最堅實的國防

總統出席「國防部全民防衛動員署揭牌典禮」

中華民國110年12月30日

蔡英文總統今（30）日上午出席「國防部全民防衛動員署揭牌典禮」時指出，只有建立全民防衛的觀念，才能打造最堅實的國防，讓世界看見，我們會堅守「不畏戰，不求戰」的原則與守護國家的決心。總統也交付三大任務，期許全動署未來持續精進教召訓練、建立跨部會合作機制及適時修訂動員計畫，讓自我防衛的力量更加堅實。

總統致詞內容為：

剛剛，我們完成了「國防部全民防衛動員署」的揭牌，很高興和大家一起見證，這是推動全民國防的大日子。

為了落實全民動員的效能，我指示國防部成立「全動署」，最重要的目的，除了要推動後備動員改革，讓國家達成「後備動員合一」、「常後一體」、「跨部會合作」三大目標，更是要向國人表達，政府推動全民國防的決心。

隨著科技進步，面對戰爭型態的改變以及非傳統威脅，守護國家安全，不僅是國軍的任務，也是我們每一個人要共同承擔的責任。

現在，我們也開始製作全民國防手冊，內容涵蓋各項防空避難、戰災、動員等機制，要強化大家對國防的參與和了解。

只有建立全民防衛的觀念，才能打造最堅實的國防，守護我們的家園，讓世界看見，我們會堅守「不畏戰，不求戰」的原則，讓世界看見，我們守護國家的決心。

另外，在後備動員的改革上，我們也會陸續完成五個新訓旅的編制，並且依防衛作戰需求，重新編組各類型後備部隊，強化後備戰力。

所以，藉由今天「全動署」的成立，我也要交付給各位三項任務。

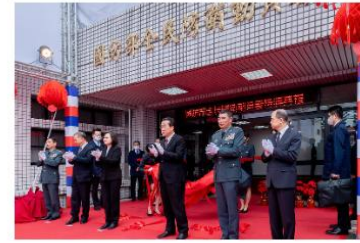
第一，持續精進教召訓練，提升後備部隊戰力。明年開始，教召訓練將由五到七天，試行改為每次十四天，並且增加訓練行軍宿營、戰傷急救等科目。我要請國防部在第四季時，確實檢討成效，為後續教召訓練持續精進。

第二，建立跨部會合作機制，確實整合全民總力。各地的人力物力動員、戰略物資儲備，是防衛固守的關鍵。我要請國防部，務必和各部會、以及各縣市密切聯繫，建立跨部會協調合作機制，確實掌握在災時、戰時能運用的民力、物力。

第三，適時修訂動員計畫，讓各項計畫更為周延。目前，全動署根據「動員綱領」，已經依分類計畫和執行主管機關，召開跨部會研討會議，擬定動員計畫。

我除了要請全動署，依據國防需求審視動員計畫，我也要請各動員部會和縣市代表，一起配合國防政策，提升動員能量，強化守護國家的力量。

最後，我也要感謝國防部同仁，為「全動署」成立所做的努力。我相信，有各位的付出，我們的自我防衛力量，一定能更加堅實。





立院三讀新設機關 國防部全民防衛動員署111年元旦掛牌

新頭殼newtalk | 吳賜山 綜合報導
發布 2021.05.21 | 13:00

國防部

1. 參謀本部
2. 次級軍事機關
- (1) 政治作戰局
- (2) 軍備局
- (3) 主計局
- (4) 軍醫局

(5) 全民防衛動員署 150人

3. 陸軍司令部、海軍司令部、空軍司令部
4. 憲兵指揮部及資通電軍指揮部

1. 參謀本部
2. 次級軍事機關
- (1) 政治作戰局
- (2) 軍備局
- (3) 主計局
- (4) 軍醫局
3. 陸軍司令部、海軍司令部、空軍司令部
4. 後備指揮部及憲兵指揮部

國防部全民防衛動員室
國防部參謀本部作戰計畫參謀次長室 32人
後備指揮部





軍事動員事項之規劃、核議、執行與行政院與所屬機關(構)、直轄市及縣(市)政府全民防衛動員事項之協助

- 一、國軍軍事動員政策之規劃、督導及執行。
- 二、協助行政院與所屬機關(構)、直轄市、縣(市)政府全民防衛動員政策之規劃、督導及執行。
- 三、國軍軍事動員、協助行政院與所屬機關(構)、直轄市、縣(市)政府全民防衛動員演訓之規劃、督導及執行。
- 四、後備部隊編組、選充、召集、訓練與動員整備之規劃及執行。
- 五、後備軍人管理、服務與動員管理資訊系統政策之規劃及執行。
- 六、軍需物資、軍事運輸、軍需工業動員政策之規劃、督導；協助行政院與所屬機關(構)、直轄市、縣(市)政府相關事項之規劃及執行。
- 七、其他有關全民防衛動員及軍事動員業務之整備事項。

全動署規畫 與美國民兵交流

2022-03-14 02:16 聯合報 / 記者洪哲政 / 台北報導

+ 演習



國防部全民防衛動員署向立法院提出「與美國州國民兵交流」書面報告。記者洪哲政／攝影

國防部全民防衛動員署向立法院提出「與美國州國民兵交流」書面報告，此案相關規畫已於去年與美初步討論，現處研議階段，後續藉與美國民兵研議合作交流機制，以供我國未來動員政策參考方向；台美未來將從組織、演習、訓練及裝備整備等面向，深化彼此互動關係與合作，建立雙方常態交流。

美國參議員曾表示將推動台灣成為美國州國民兵的合作對象，共同實施軍事訓練，目前已獲美支持，初期成立一個常態性交流及協調窗口。但目前我國沒有類似美國國民兵的組織。

全動署表示，此案相關規畫已於去年與美初步討論，現處研議階段，後續藉與美國民兵研議合作交流機制，以供我國未來動員政策參考方向。

全動署指出，美國的國民兵平時擔任州政府救災兵力，是處理美國緊急事件關鍵力量，包括境外戰爭、維和部隊、治安維護及災害處理，海外作戰前須至「國家訓練中心」實施臨戰訓練；而我國後備部隊主要防衛地區以境內為主，平時常備部隊保持高度戰備，戰時後備部隊則有充足兵力與戰力，達「平時養兵少、戰時用兵多」用兵需求。

全動署表示，後備部隊已增編新訓旅及教召訓練中心，所需裝備納入五年兵力整建籌補，協同常備作戰所需裝備納入五年兵力整建籌補，達成「後備動員合一」目標。

全動署表示，為建立台美常態交流，汲取美國民兵部隊經驗，規畫從組織、演習、訓練及裝備整備等面向，深化彼此互動關係與合作，期有助於加速提升我國後備戰力。

提升後備戰力 明年編26億買軍備



國軍後備部隊新購軍備

軍備名稱	總數	成效
81公厘迫擊砲	107門	支援戰鬥部隊，彌補各階層火力罅隙
手槍、榴彈機槍與榴彈發射器	共6448件	滿足灘岸、城鎮與重要目標守備所需
輕型消毒器	194具	消除生放核威脅危害
背負式消毒器	960具	消除小區域核輻射落塵、毒性化學物質危害
夜視鏡	10308具	增進偵蒐與目獲能力
雙目望遠鏡	2203具	戰場偵蒐、觀測與監視

製表：記者涂鉅旻

國軍後備部隊新購軍備

精進後備能量 明年起投入13.5億擴建訓場



國軍因應敵情將新設後備旅反裝甲武器射擊場，圖為特戰部隊測考66火箭彈（取自陸軍臉書）



新購81公厘迫擊砲供後備部隊使用（軍聞社）



參、工程重機械編管及運用辦法

- ▶ 工程重機械編管及運用之權責機關：
 - 一、主管機關：內政部營建署。
 - 二、執行機關：直轄市、縣(市)政府。
 - ➡ 得委託工程重機械相關同業公(工)會辦理
 - 三、軍事需求機關：國防部及所屬軍事機關。
 - 四、行政需求機關(構)：中央各機關、直轄市及縣(市)政府、公營事業機構。
 - 五、接收單位：依軍事需求機關或行政需求機關指定接收及運用工程重機械之單位。
 - 六、協調機關：國防部後備司令部及直轄市、縣(市)後備司令部。



▶ 工程重機械編管範圍：

- 一、推土機 (輪型、履帶型)
- 二、平路機 (自動式、拖曳式，包括刮路機、養路機)
- 三、挖土機 (輪型、履帶型)
- 四、空壓機 (車載式、拖載式)
- 五、壓路機 (二輪、三輪、膠輪)
- 六、刮運機 (自動式、拖載式)
- 七、碎石機 (拖載式)
- 八、起重機 (輪型、履帶型)
- 九、鏟裝機 (輪型、履帶型)
- 十、混凝土拌合機 (輪型、履帶型)
- 十一、瀝青加熱器 (自動式、拖載式)
- 十二、瀝青拌合機 (自動式、拖載式)
- 十三、瀝青分佈機 (自動式、拖載式)

工程重機械如屬各級政府及所屬機關因執行公務所必須使用者，免予編管。

工程重機械編管證

編管日期：		重機械編號：			
重 機 械 資 料	重機械名稱		廠牌		
	型號		引擎號碼		
	燃料種類		出廠年份		
	全重		油箱容量	公升	
	重機械尺寸		馬力		
	重機械型式	1 <input type="checkbox"/> 輪型 <input type="checkbox"/> 履帶型 2 <input type="checkbox"/> 車載式 <input type="checkbox"/> 拖載式 3 <input type="checkbox"/> 自動式 <input type="checkbox"/> 拖曳式			
	耗油量	公升/小時	評價金額	元	
所 有 人 資 料	公司行號名稱		聯絡電話	()	
	所有人或管理人姓名		國民身分證 統一編號		
	公司地址	縣(市) 鎮(鄉) 村 路 巷 號 樓			
	操作人員姓名		國民身分證 統一編號		
			聯絡電話	()	
	操作人員地址	縣(市) 鎮(鄉) 村 路 巷 號 樓			
檢 查 紀 錄	日期	執行機關簽證	徵用演習紀錄	演習代號及日期	執行機關簽證



- ▶ 工程重機械操作人員編管對象：
 - 一、受聘或受僱於工程重機械所屬機關、公司、行號之專職操作人員。
 - 二、具有工程重機械操作能力並參加職業公(工)會登錄有案之會員。
 - 三、其他具有工程重機械操作專長志願登記之人員。年齡未滿**20**歲或年逾**60**歲者免予編管。

- ▶ 執行機關對轄內所管工程重機械及操作人員，應定期實施相關調查、統計及異動校正。

- ▶ 主管機關及執行機關應配合年度相關動員準備方案辦理演習。



▶ 工程重機械編管及運用管理系統

工程重機械綜合統計一覽表

縣市別	重機械(部)	操作人員	廠商數
台北市	736	578	201
高雄市	557	327	99
金門縣	368	166	80
連江縣	63	30	38
基隆市	292	313	122
宜蘭縣	470	318	163
新北市	1,114	332	442
桃園市	253	147	69
新竹市	206	122	67
新竹縣	570	460	238
苗栗縣	284	103	69
台中市	494	263	283
彰化縣	380	109	96
南投縣	260	150	75
雲林縣	456	205	92
嘉義市	50	37	12
嘉義縣	109	54	16
台南市	632	356	236
屏東縣	624	295	232
花蓮縣	289	55	66
台東縣	100	79	32
澎湖縣	112	42	21
合計	8,419	4,545	2,753



- ▶ 試辦工程重機械依其總重量再進行細部分類區分：
 - ▶ 挖土機部分：大型為超過**30**噸
 中型為**30**噸以下且超過**20**噸
 中小型為**20**噸以下且超過**10**噸
 小型小於**10**噸
 - ▶ 起重機部分：大型為超過**75**噸
 重型為**75**噸以下且超過**42**噸
 普通為小於**42**噸
- ▶ 檢討工程重機械編管：
 - ▶ 實務上有徵調使用需求之項目
 - ▶ 落實編管
 - ▶ 機具
 - ▶ 人員



112 年度直轄市、縣（市）政府全民防衛動員準備執行要項表

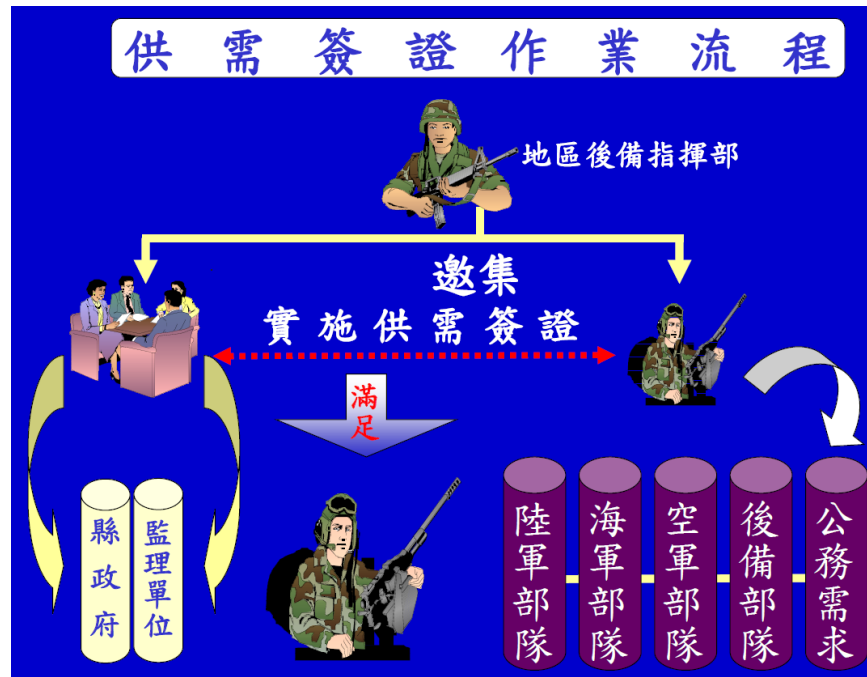
動員 區分 項目	交通動員
	工程重機械動員
執 行 要 項	<ol style="list-style-type: none">1、直轄市、縣（市）政府依據「工程重機械編管及運用辦法」規定編列預算，辦理工程重機械、操作人員編管及徵用。2、自行或委託轄內相關同業公(工)會、參考交通部公路總局之動力 機械新領牌證登記書及勞動部轄管之重機械操作相關技術士技能檢定之職類資訊等多元管道，辦理工程重機械、操作人員調查、統計、編管並將編管資料登載至內政部營建署網站之「工程重機械編管及運用管理系統」（應包括廠商手機聯絡資訊，及工程重機械廠牌、型號(規格)、重(噸)、移動方式等相關資訊)，於每6個月辦理資料更新，並辦理教育訓練、講習及演習。3、針對挖土機、起重機等工程重機械機具依其總重量再進行細部分類區分，(一)挖土機部分：大型為超過30噸、中型為30噸以下且超過20噸、中小型為20噸以下且超過10噸及小型小於10噸；(二)起重機部分：大型為超過75噸、重型為75噸以下且超過42噸、普通為小於42噸，並提供轄內編管能量之細部分類數量予內政部營建署。4、直轄市、縣（市）政府就軍事及行政等需求機關所需動員工程重機械之種類、數量會同協調機關辦理年度供需簽證；及協助各需求機關辦理演習徵用事宜。5、直轄市、縣（市）政府就編管之重機械及操作人員資料，自行或配合軍事單位定期現地訪查，確認資料完整；並確實於工程重機械編管及運用管理系統更新業務承辦人聯絡資訊。6、與廠商簽訂工程搶救相關開口合約。7、因應天然災害或重大緊急事故防、救災需求，與鄰近縣市建立相互支援機制。8、因應近期國際情勢，預擬轄內基礎設施遭敵破壞之想定及模擬證實災損應急作為，驗證平戰轉換機制動員相關作為。



▶ 供需簽證

軍事及行政需求機關於動員準備階段，應將次年度所需動員工程重機械之種類、數量送交協調機關及執行機關。

執行機關就前項所需之種類、數量及轄內所管工程重機械之種類、數量會同協調機關辦理分配事宜。

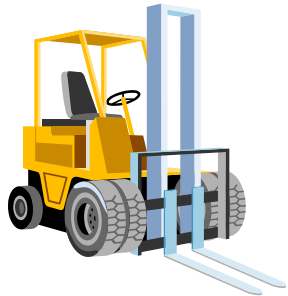


○ ○ 單位 ○ ○ 年度 戰時 徵用 工程 重機 械需 求申 請表	需求單位				
	動員符號				
	分支符號				
	徵用機械名稱				
	規格	需求規格			
		充代			
	需求數量				
	單位				
	用途				
	需求方式				
	需求地區				
	需求時間				
	接收地點				
	接收單位				
	聯絡人				
聯絡電話					
協調數量					
協調機關(簽章)					
執行機關(簽章)					
主管機關(簽章)					

 匯出檔案

匯出	縣市別	推土機	平路機	挖土機	空壓機	壓路機	刮運機	碎石機	起重機	鑿裝機	混凝土拌合機	瀝青加熱器	瀝青拌合機	瀝青分佈機	合計
<input type="checkbox"/>	台北市	0	0	3	0	2	0	0	5	3	0	0	0	0	13
<input type="checkbox"/>	高雄市	0	0	9	0	3	0	0	9	5	0	0	0	0	26
<input type="checkbox"/>	金門縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	連江縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	基隆市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	宜蘭縣	5	1	5	0	1	0	0	6	4	0	0	0	0	22
<input type="checkbox"/>	新北市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	桃園市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	新竹市	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<input type="checkbox"/>	新竹縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	苗栗縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<input type="checkbox"/>	台中市	2	0	2	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	10

序號	功能	執行單位	需求機關	用途	需求方式	接收單位
11		高雄市政府	高雄市政府警察局	戰時協助排除路障	計畫徵用	高雄市政府警察局
12		高雄市政府	交通部民用航空局(高雄國際航空站)	跑道修補	徵用	交通部民用航空局高雄國際航空站
13		高雄市政府	國道高速公路局南區工程處	戰時運輸及搶修	計畫徵用	交通部台灣區國道高速公路局南區工程處岡山工務段
14		高雄市政府工務局	臺灣港務股份有限公司高雄港務分公司	港部工程搶修用、船機搶修用	徵用	臺灣港務股份有限公司高雄港務分公司維護管理處
15		高雄市政府	交通部公路總局	公路搶修	計畫徵用	第三區養護工程處高雄工務段
16		高雄市政府	交通部公路總局	公路搶修	計畫徵用	第三區養護工程處甲仙工務段
17		高雄市政府	台灣中油股份有限公司石化事業部	缺裝補實	計畫徵用	台灣中油股份有限公司石化事業部
18		高雄市政府	交通部臺灣鐵路管理局南區供應廠	災害搶救	計畫徵用	南區供應廠
19		高雄市政府	交通部臺灣鐵路管理局	災害搶救	計畫徵用	高雄工務段





▶ 徵用作業

主管機關應於實施演習日一個月前，開具工程重機械徵用書，發交當地執行機關，實施工程重機械之徵用、調集及交付作業。工程重機械徵用書於動員實施階段，主管機關應依動員令或緊急命令及其運用計畫發交執行機關。

執行機關收受工程重機械徵用書後，應依所需種類及地點填發各型工程重機械及其操作人員徵用通知書，以郵寄或其他適當方式於規定集結報到時限十日前，送達工程重機械所有人或管理人及其操作人員親自簽收，如本人不在時，應由所屬機關、公司、行號、或具有行為能力之同居人或受僱人代為簽收轉達。

接收單位於接收工程重機械後，應即填發受領證明，載明品名、規格、數量、新舊程度、評定價格及徵用期限等事項，交付工程重機械所有人或管理人。



- ▶ 工程重機械徵用通知書載明事項：
 - 一、徵用工程重機械所有人或管理人之姓名、出生年月日、性別、國民身分證統一編號、住居所、聯絡電話。
 - 二、機械種類型號或規格。
 - 三、主旨、事實、理由及其法令依據。
 - 四、徵用支援地區。
 - 五、徵用期限。
 - 六、報到時間及地點。
 - 七、接收單位。
 - 八、執行機關名稱及其首長署名、簽章。
 - 九、發文字號及年、月、日。
 - 十、表明其為行政處分之意旨及不服行政處分之救濟方法、期間及其受理機關。



- ▶ 工程重機械操作人員徵用通知書載明事項：
 - 一、徵用操作人員之姓名、出生年月日、性別、國民身分證統一編號、住居所、聯絡電話。
 - 二、操作機械之種類型號或規格。
 - 三、主旨、事實、理由及其法令依據。
 - 四、徵用支援地區。
 - 五、徵用期限。
 - 六、報到時間及地點。
 - 七、執行機關名稱及其首長署名、簽章。
 - 八、發文字號及年、月、日。
 - 九、表明其為行政處分之意旨及不服行政處分之救濟方法、期間及其受理機關。



工程重機械徵用書			
		發文日期： 發文字號：	
徵用依據	全民防衛動員準備法、災害防救法、民防法、工程重機械編管及運用辦法。(其他相關依據)		
徵用工程重機械種類及數量	種類	數量	備註
	一、推土機		
	二、平路機		
	三、挖土機		
	四、空壓機		
	五、壓路機		
	六、刮運機		
	七、碎石機		
	八、起重機		
	九、鏟裝機		
	十、混凝土拌合機		
	十一、瀝青加熱器		
	十二、瀝青拌合機		
	十三、瀝青分佈機		
徵用期限	自 年 月 日 時 分 起 至 年 月 日 時 分 止		
徵用支援地區	接收單位		
報到時間	年 月 日 時 分		
報到地點	地點： 地址：郵遞區號□□□□□ 縣市 鄉鎮市區 村里 鄰 路街 段 巷 弄 號		
執行機關	○○直轄市、縣(市)政府		
主管機關	內政部營建署 首長(署名及簽章)		

工程重機械徵用通知書					
		發文日期： 發文字號：			
所有人或 管理人姓名		性別		出生 日期	年 月 日
國民身分證 統一編號		聯絡 電話			
住 居 所	郵遞區號□□□□□		縣市	鄉鎮市區	
	村里 鄰		路街 段	巷 弄 號	
工程重機械 徵用內容	種類		廠牌及規格	編號	
徵用依據	全民防衛動員準備法、災害防救法、民防法、工程重機械編管及運用辦法。(其他相關依據)				
徵用期限	自 年 月 日 時 分 起 至 年 月 日 時 分 止				
徵用支援 地 區			接收單位		
報到時間	年 月 日 時 分				
報到地點	地點： 地址：郵遞區號□□□□□ 縣市 鄉鎮市區 村里 鄰 路街 段 巷 弄 號				
注意事項	不服本處分者，請於本處分送達之次日起三十日內，循行政程序提起訴願。				
執行機關	○○直轄市、縣(市)政府 首長(署名及簽章)				
本徵用書第一聯：由執行單位收執、第二聯：由工程重機械所有人或管理人保管、第三聯：於報到時交接收單位。					

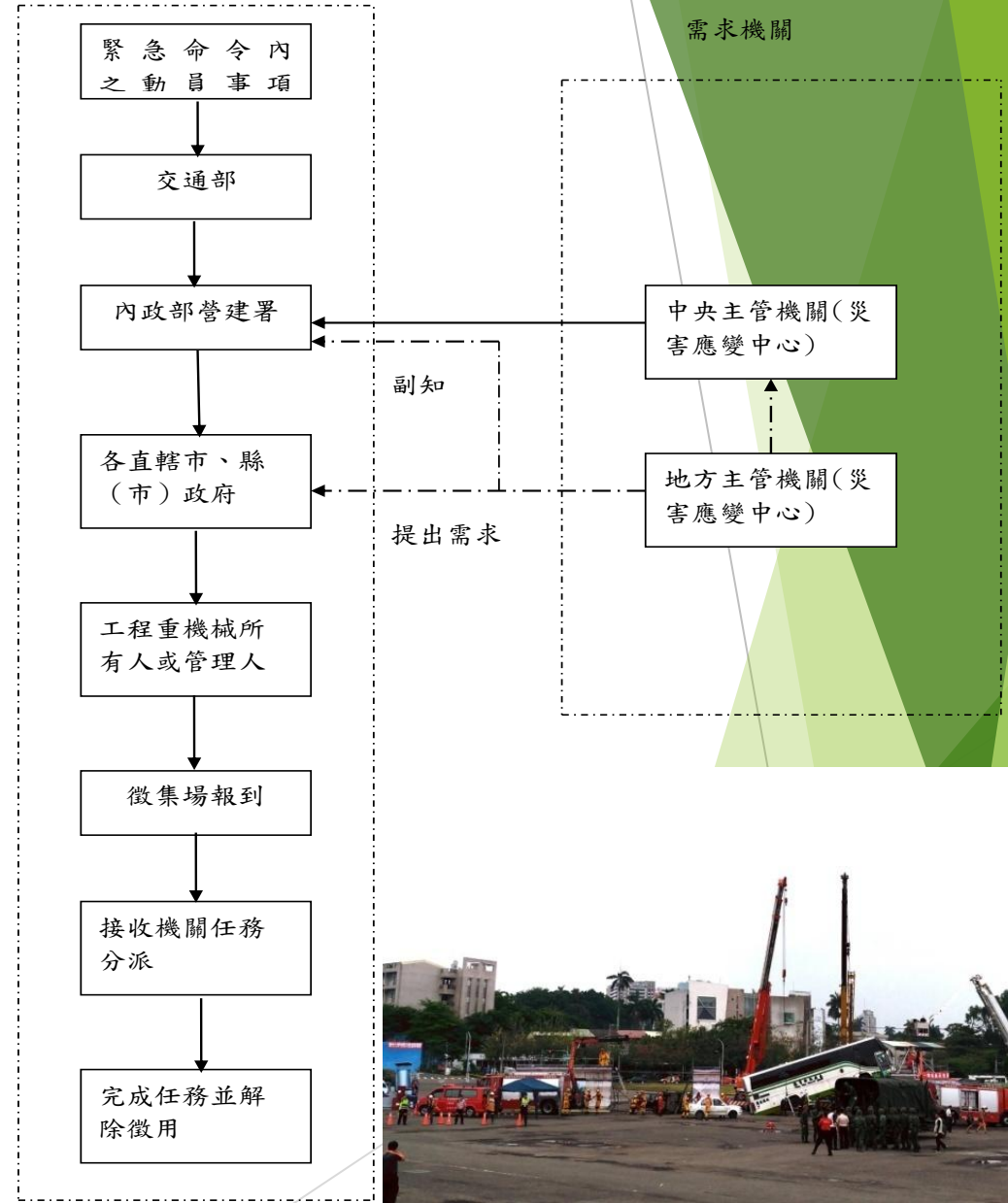
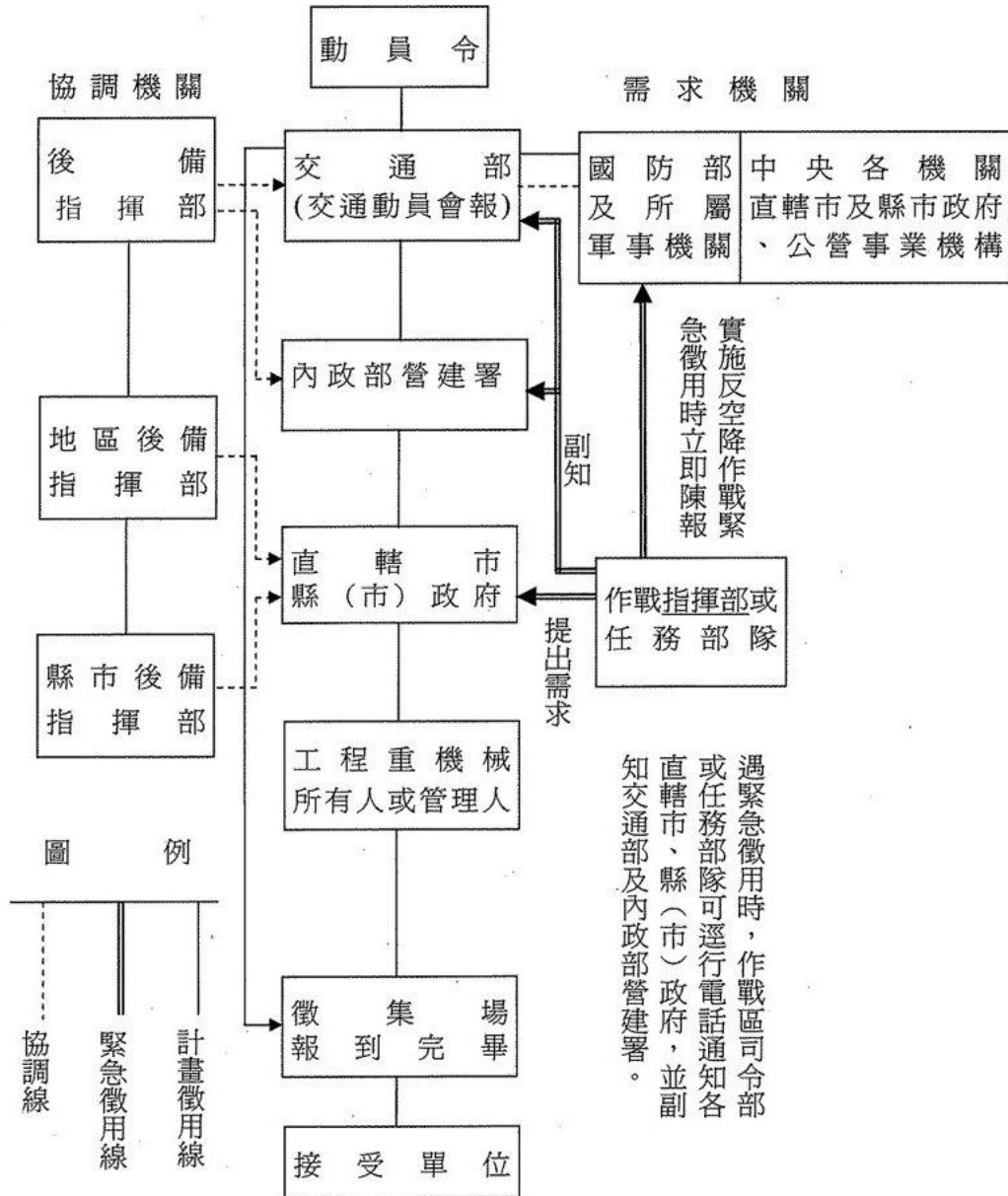


工程重機械操作人員徵用通知書						發文日期：		發文字號：						
操作人員姓名		性別		出生日期	年 月 日									
國民身分證統一編號		聯絡電話												
住 居 所	郵遞區號□□□□□	縣 市	鄉鎮市區	村里	鄰	路街	段	巷	弄	號				
操作工程重機械種類		廠牌及規格(*)		工程重機械編號(*)										
徵用依據	全民防衛動員準備法、災害防救法、民防法、工程重機械編管及運用辦法。(其他相關依據)													
徵用期限	自	年	月	日	時	分	起	至	年	月	日	時	分	止
徵用支援區														
報到時間	年 月 日 時 分													
報到地點	地點： 地址：郵遞區號□□□□□ 縣 市 鄉鎮市區 村里 鄰 路街 段 巷 弄 號													
注意事項	不服本處分者，請於本處分送達之次日起三十日內，循行政程序提起訴願。													
執行機關	○○直轄市、縣(市)政府 首長(署名及簽章)													
本徵用書第一聯：由執行單位收執、第二聯：由工程重機械所有人或管理人保管、第三聯：於報到時交接收單位。 *本徵用通知書為操作人員採人機並徵方式徵用時填寫。														

工程重機械徵用受領證明						受領日期： 年 月 日 時 分								
所有人或管理人姓名		性別		出生日期	年 月 日									
國民身分證統一編號		聯絡電話		住處：() 行動：										
住 居 所	郵遞區號□□□□□	縣 市	鄉鎮市區	村里	鄰	路街	段	巷	弄	號				
工程重機械徵用種類		廠牌及規格												
出廠年份		燃油種類		工程重機械編號										
徵用期限	自	年	月	日	時	分	起	至	年	月	日	時	分	止
評定價格	千 百 十 萬 千 百 十 元													
動 力 檢 查	檢查項目	檢 查 結 果	缺 點(請註記)			安 全 檢 查	檢查項目	檢 查 結 果	缺 點(請註記)					
	引擎、油電系統						大小燈							
	離 合 器						轉 向 燈							
	變 速 箱						剎車系統							
隨 重 機 械 附 件	檢查項目	檢 查 結 果	缺 點(請註記)			其 他	檢查項目	檢 查 結 果	缺 點(請註記)					
	隨車工具													
	備 胎													
	備用油桶													
接 收 單 位	(接收工程重機械單位) 首長(署名及簽章)													






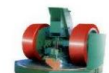









工程重機械動員徵用作業程序





肆、編管辦理情形

- ▶ 工程重機械編管及運用管理系統
- ▶ 編管8,414機具、4,537操作人員、2,748廠商
- ▶ 工程重機械相關公會20家
- ▶ 交通動員體系機關
- ▶ 地區後備指揮部

照片	機械類別	機械數量(部)	操作人員(人)	徵用數量(部)
	推土機	270	345	3
	平路機	25	18	0
	挖土機	4,252	2,812	9
	空壓機	194	47	1
	壓路機	290	111	0
	刮運機	20	5	1
	碎石機	52	15	0
	起重機	2,236	658	3
	篷裝機	831	422	3
	混凝土拌合機	141	63	0
	瀝青加熱器	23	12	0
	瀝青拌合機	47	22	0
	瀝青分佈機	51	20	0

金門縣

縣市別	01 推土機	02 平路機	03 挖土機	04 空壓機	05 壓路機	06 刮運機	07 碎石機	08 起重機	09 鏟裝機	10 混凝土拌合機	11 瀝青加熱器	12 瀝青拌合機	13 瀝青分佈機	合計	操作人員
台北市	23	0	448	25	18	14	0	95	66	47	0	0	0	736	578
高雄市	6	4	122	83	44	0	0	251	49	0	0	3	0	562	322
金門縣	19	0	191	2	18	1	1	38	78	17	1	1	1	368	166



- ▶ 編列預算，每6個月辦理工程重機械、操作人員等動員能量資料之調查、統計，確實掌握動員能量，並登錄於網站建檔。
- ▶ 請勞動部提供「取得重機械操作執照之人員名冊」及交通部公路總局提供「申領牌照之公路動力機械資料」，納入編管調查。
- ▶ 就編管之重機械及操作人員資料，自行或配合軍事單位定期現地訪查，確認資料完整。
- ▶ 對於工程重機械廠商及操作人員辦理教育訓練。
- ▶ 就軍事及行政等需求機關所需動員工程重機械之種類、數量會同協調機關辦理年度供需簽證。
- ▶ 縣市政府應與各公(工)會、機具廠商及當地後備指揮部交流聯繫、建立伙伴關係。





- ▶ 配合辦理各項動員及災害防救相關演練，協助各需求機關辦理演習徵用事宜，增進各工程重機械動員承辦人作業與指揮應變能力。
- ▶ 簽訂工程搶救開口合約。
- ▶ 因應天然災害或重大緊急事故防、救災需求，與鄰近縣市建立相互支援機制。
- ▶ 提供工程重機械編管資源共享（經濟部-物力調查實施辦法、國防部-物力動員編管資料資訊系統），於災害、反恐等緊急應變時支援各相關單位。

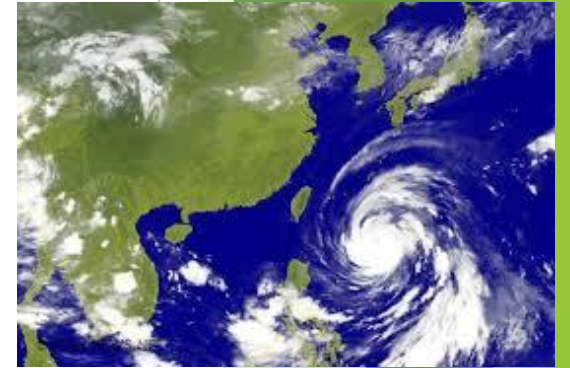




伍、參與災害搶救注意事項



- ▶ **國軍協助災害防救辦法**第12條：...國軍協助災害防救時，無法支援之操作人員、特種機具、重型機械或資材等，由受支援機關依災害防救法第31條第1項第4款、第5款規定，辦理徵調、徵用及徵購作業。
- ▶ 第16條：...中央或地方災害應變中心開設後，國軍依請求協助民間車輛與機具徵調...所需費用，應由受支援機關依災害防救法第43條及預算相關法令籌措歸墊，必要時得報請中央災害防救委員會協調。





- ▶ 各縣、市後備指揮部應協調縣、市政府及監理所、站共同召開「救災物資及車輛、工程重機械評(議)價協調會」，藉以訂定參考價格，並完成記錄送交地區後備指揮部備查。
- ▶ 政府採購法第105條：機關辦理下列採購，得不適用本法招標、決標之規定：...一、國家遇有戰爭、天然災害、癘疫或財政經濟上有重大變故，需緊急處置之採購事項。...
並非無償支援救災，請放心!!!
- ▶ 如有接獲工程重機械及操作人員徵用通知書時，因攸關個人義務與權利，必需詳閱徵用通知書內容，如有不明瞭，應詳細詢問送達通知書人員，並應準時到指定地點報到，以免觸法。
- ▶ 目前徵用時機多為災害搶救，為自己及同胞家園安全，如接獲工程重機械及操作人員徵用通知書時，請全力配合救災，以增加國人生命及財產之安全。



陸、結語

配合我國動員準備基本政策，兼顧國防與經濟民生發展，納動員於施政，寓戰備於經建，因應中國日益強大的軍事威脅，及災害防救與維護國土安全目的，工程重機械將支援各動員業務及軍事、行政機關，在動員時程內，本著「救災視同作戰，搶修視同救人」之指導原則辦理。





報告完畢 敬請指教

