

蟄伏待兔主動狙擊

作者/陸軍金國聖中校



325 期、管院指參 98 年班畢業；曾任排長、連長、參謀、教官，現任花防部戰情官。

提要：

- 一、美軍派赴各國之維和部隊，執行地面作戰時，面對敵軍狙擊手，在敵狙擊手控有主動權，敵暗我明狀況下，美軍反制難度極高，敵方狙擊手始終是美軍地面部隊的心腹大患。
- 二、本島地面防衛作戰主動權在敵軍，小部隊作戰時如何在被動中爭取主動，製造敵人心理威脅，讓敵軍瀟灑風聲鶴唳不安的情緒中，因此狙擊手訓練與運用是當前很重要的課題。
- 三、狙擊手訓練與作戰運用，是亟待深入開發的區塊，訓練精銳的狙擊手將來在戰場神出鬼沒，對地面部隊任務執行將有絕對性的助益，是本小利多最具投資效益與作戰效益的部隊。

關鍵詞：狙擊手、狙擊作戰、狙擊槍

壹、前言：

美軍史上最狠狙擊手「凱爾」去過伊拉克作戰四次，在服役10年期間，總共送了255名對象上路，其中160人經國防部證實，他最好的紀錄是從2100碼〈1920公尺〉一發子彈將敵人斃命；人外有人，芬蘭狙擊手海赫一次大戰期間狙擊了542名蘇聯官兵；英國狙擊手哈里森2009年在阿富汗從2700碼〈2468公尺〉狙殺了兩名神學士組織的民兵〈這兩人是殺最多及最遠狙殺的紀錄保持人〉¹狙擊手在地面作戰時，向來是本少利多的買賣²；狙擊手在作戰時就好像隱形殺手一樣，能發揮低成本高威脅性的效能，對於採守勢的國家特別值得重視，本軍機步營狙擊組成立以來，仍有許多需要強化的地方，雖然缺乏實戰的考驗，但是可以透過實戰模擬驗證其訓練成效，並模擬現進世界各國狙擊手訓練成效競賽規則，實施國內競賽〈區分特種作戰組、一般部隊組〉，一樣可以提升戰備上的需要，就看訓練的決心有多麼強烈，就能激發出我們所期望的訓練成果，僅期待而無嚴格的訓練方法與過程將無法達成預期成效，作者希望透過本研究對狙擊組在守備任務執行時有所助益。

貳、狙擊組作戰任務型態：

一、狙擊組作戰任務：

〈一〉、通常機步營狙擊組是執行一般軍事狙擊任務，狙擊的對象為敵軍作戰中官兵。

〈二〉、製造敵軍心理恐懼心理，不定時狙擊敵軍，讓敵軍瀟灑風聲鶴唳不安的情緒。

〈三〉、可於指定區域集中運用實施自由獵殺任務，以掩護作戰地區安全。

〈四〉、反狙擊作戰任務。

¹ 李京倫編譯，《美軍史上最狠狙擊手退伍救婚姻》，〈蘋果日報〉〈台北市〉民國101年6月2日

² 作者：s.snake all photos by us dod 〈電光石火、百步穿楊 美軍伊拉克城鎮狙擊戰例分析〉〈全球防衛雜誌〉〈台北市〉第308期〈全球防衛雜誌社〉2010年4月頁94。

二、常見任務型態：

〈一〉、指定獵殺：本任務型態是將上級所指定被狙擊的目標，以一切手段終結掉就算完成任務，而且是要盡一切手段。指定獵殺的執行方式有很多種，較常採用的方法是狙擊手潛行至目標所在基地或預期經過的道路上，以伏擊的方式進行獵殺，由於現代的狙擊步槍射程幾乎都超過1000米以上，地點的選擇、射界與後撤路線的安排，經常是任務成敗的關鍵，因此任務目標區的先行探勘與地點選定是相當重要的功課，雖然現代的衛星可以探測到地球的每一個角落，但在樹木參天的密林與山谷陰暗處，仍是經由人員探勘後，所得到的第一手情報最為可靠，而大多數的狙擊手寧可自行偵察，而不願依靠先進的衛星科技。

〈二〉、隨隊觀測和火力支援：當部隊在擔任戰鬥巡邏任務時，遭遇敵人〈重砲、迫砲、重機槍或狙擊手〉攻擊而又無法呼叫火力支援時，跟隨部隊一起的狙擊手，便必須立刻進行敵火觀測，並立即進入有利的射擊位置，以狙擊步槍清除對己方最大威脅的人或武器，並依序將敵方人員一一獵殺，而我方之戰鬥巡邏部隊，則利用敵人正在被獵殺之際快速轉進。

但這僅是隨隊觀測任務的一部份而已，隨隊狙擊手最重要的任務是以狙擊手的角度與眼光，來看任務部隊所在位置是否過於容易遭受到敵方狙擊手的獵殺，隨時檢查各個角落可能藏著敵人潛伏的狙擊手，並在第一時間內將敵方狙擊手解決掉。

狙擊手同時也是路線選定與脫險計畫制定的專家，在部隊遭受狙擊時，隨隊狙擊手除提供火力支援外，也必須在可能的情況下建議部隊長最佳撤離路線，並全程提供火力支援與掩護，必要時狙擊手將單獨行動，前往敵區進行狙擊任務，迫使敵人暫緩追擊。

由於長期的眼力訓練與注意力訓練，對於詭雷的發現與拆除對很多狙擊手而言，已非難事，雖然很少要求狙擊手負責拆彈，但任務需要時一個幹練的狙擊手，可以輕易完成任務。

〈三〉、指定區域自由獵殺：在許多情況下戰地的情勢經常是混亂的，為了確保戰場情勢對己方有利，獵殺敵人重要關鍵人員是一個斧底抽薪之計，而由於情報有限，任務目標指派也會造成困擾，

因此在指定區域進行自由獵殺便成為有效作戰模式，以狙擊小組在指定區域內進行獵殺，往往會收到奇效，由於戰場形勢變化是無法預料的，因此就美軍執行此任務的經驗數據而言，巡邏狩獵任務的時間往往不會過長，最多以兩週為限，以防任務的執行與戰局的發展產生較大的變化

〈四〉、重要裝備破壞：狙擊手任務不單是對於敵方人員的獵殺，裝備的破壞也是重點項目，特別是對於機械化部隊而言，對於非裝甲化的一般性車輛，7.62公釐口徑的狙擊槍都能造成致命性的破壞，以常見的2.5公噸載重車而言，直接射擊水箱、輪胎就能導致車輛無法行駛，若直接射擊油箱則會使車輛發生爆炸，若是油料運輸車或彈藥運輸車等，高易燃性物資則可造成更大的破壞。

對於狙擊裝甲車這類任務而言，狙擊手射擊裝甲車的目標主要不是造成一定的人員傷亡，而是對通過車隊中的特殊目標〈例如在狹窄道路上引導車〉，以及車內的車長進行狙擊，進而造成敵方裝甲部隊車輛速度降低等，給我方部隊反擊或轉進爭取到時間。

〈五〉、定點伏擊：由於狙擊組所在位置考量因素甚多，尋之不易，一個好的狙擊點不善加利用實在太可惜，於是便有了定點伏擊。在有效距離與範圍內，解決一切有價值的目標物，以人員為目標時，其射擊優先順序為：1. 敵方狙擊手2. 高階指揮官3. 防空飛彈、反裝甲飛彈操作手4. 重砲觀測手、砲手、砲長、副砲長、機槍射手、迫擊砲砲長5. 資深士官6. 槍榴彈兵、爆破小組與戰地工兵。³

參、任狙擊手的必要條件：

狙擊手在各項軍事訓練要求標準上，不可以「基本」為滿足，應盡量朝生、心理「極限」目標拓展，訓練要嚴格、嚴格、再嚴格，轉化為狙擊手要通過不同的測試標準，其中包括以下要項：

- 一、韌性：對於狙擊手的體力、耐力、智力，均達到忍耐的極限時，他還能成功的執行任務嗎？在實施體能訓練或長距離疲勞行軍時，就是觀察與測試單兵執行任務執著與韌性的最好時機及能力的評估。
- 二、創新與智慧：在長期承受壓力時，士兵能顯示解決問題的經驗與智慧嗎？考慮問題的思路清晰嗎？耗竭與匱乏往往會妨礙思路的清楚；因此正面對各項極限考驗時仍能解析問題核心、步驟、時機、要領，排除問題達成任務目標。
- 三、團隊精神：儘管孤立主義者在狙擊組是有一定市場的，但絕

³ 鐵血圖文，《致命十字星-狙擊武器》〈北京、人民郵電出版社、2011年12月第1版〉，頁44-47。

大部分在挑選狙擊組時，要注重團對利益高於個人利益，整體戰力運用高於單兵戰力運用，單兵是永遠生活在團體榮譽之下的，唯有團隊有榮譽個人才會有榮譽的整體概念。

- 四、自制：狙擊手要具備控制疲憊、情感、情緒、及面臨生存與死亡的壓力；另外對於家庭、兒女、袍澤間種種問題都可能形成影響任務達成的潛在因素，自制力的培養是很重要的。
- 五、幽默感：狙擊手執行任務時，長時間處於精神緊繃的狀態，在生理及心理雙重壓力下，對於情緒的控制特別重要，一個幹練的狙擊手隊於狙殺敵人的影像或場景，要有自我調適的空間及能力，因此自我解嘲或引發幽默都是必須要培養的。
- 六、武器專長：狙擊手隊於本身配賦的武器裝備要能夠經常維持在最佳狀態，人、槍、鏡完美的結合，射擊時距離、方位的修正，瞄準射擊速度要超越敵人一次躍進變換位置的速度；另外要瞭解敵人狙擊手配賦之武器及偵蒐裝備，以強化戰場戰力運用及防敵狙擊手之狙殺。
- 七、通訊能力：包含無線電和衛星通訊裝備，還包括文件加密、解密以及臨時簡易訊號布置與識別等技術；另外還要具備對砲兵部隊及陸航空中打擊之座標報告及目標修正報告能力。
- 八、逃跑、躲避和生存：陣地部署的位置視任務需要而定，可在濱海、樹林、巷弄、街道、大樓、廢墟、平地都有可能，如何克服氣候、溫度、光度，不被敵人發現及被敵人發現後能立即脫離，提高戰場存活率這是必要的。
- 九、戰場急救：幾乎所特定任務作戰行動均跟醫療服務單位有一定距離，無法立即獲得急救醫療，因此狙擊組人員對於簡單疾病照顧或槍傷緊急救護均要具備知識與照顧的能力。
- 十、偵察與監視：除了需要有耐心之外，許多偵察任務還需要能建造不易被敵人發現的觀察點，正確的發現敵人的軍事裝備和設施，以及確定任務最佳行動路線，這一類技能通常還包括跟蹤技術。⁴

肆、狙擊成功要件-潛伏：

對於所有的「特殊」行動而言，其成功與否取決於在靠近目標的第一時間，能否不引起對方的注意；對於狙擊手而言，則取決於完美的潛伏，故狙擊手被要求做到「不可見」，為了達到這個目的，他們必須學會三種技術：「隱藏術」、「偽裝術」、「欺騙

⁴ 趙淵主編，《軍事大視野叢書-脫胎換骨-單兵訓練大觀》〈北京.化學工業出版社.2011年1月北京第1版第1次印刷〉頁7-9。

術」，是將三者作完美的結合，能做到「我看的到你，也打的到你，你看不到我，也打不到我」才是最完美境界。

隱藏技術指將自己置于敵方視野之外，躲藏在物體後方將物體做為屏障〈壕溝、樹木、岩石、牆、車輛、家屋〉，或置身於隱蔽點即可達到目的。

明智的建立隱匿點，可以使敵方無法探知同時盡可能的創造必要的「基本條件」，這樣對於持續作戰、有效偵察和射擊都有助益。然而在狙擊時槍口不可避免的會有粉塵上揚，這會在數百公尺外導致狙擊陣地暴露，所以狙擊手必須在地面上鋪一層同顏色的帆布。

城鎮內的隱匿點可以是土石堆、屋頂、下水道出口、或是公寓內。在巷戰中，建築物很快會被破壞產生缺口，毀壞的或有破口的房屋和炸開的窗戶都提供了偵察和射擊的孔道。就一般規則而言狙擊手會遠離開闊地多藏在房間內的隱匿點，在狙擊時，武器射擊時產生的光、煙或粉塵不易被發現，城鎮被毀的越嚴重，狙擊手就越容易隱匿狙擊成功。⁵

伍、作戰時狙擊手的能力：

狙擊手的運用可以影響到軍事行動的成敗，無論在各種地形上實施攻擊或防禦行動，有狙擊手與沒有狙擊手在戰場上出現，會讓官兵心理產生截然不同的反應，也可能讓敵對的一方，對臨機目標消耗大量火力，僅為了消除狙擊手的狙擊，狙擊手的實質效益與可能產生的連鎖效應是值得重視的。

一、狙擊手對任務的影響力：

狙擊手都經過嚴格的野外軍事技能與槍法訓練，能從隱蔽位置對選定目標實施遠距離精確射擊，城市戰中使用狙擊手將取決於地形與天候的特點，可用狙擊手的數量和敵方是否使用狙擊手等因素。狙擊手在城市化地形軍事行動中扮演十分重要的角色，狙擊手的使用可影響整個軍事行動，主要表現在：

- ◎使敵軍喪失安全感，使其造成不利的心理影響。
- ◎使敵軍指揮層級遭受重創。
- ◎不管該地帶實際被控制與否，狙擊手的行動使得步兵看起來像控制了很大的區域。
- ◎利用先進的光學設備和觀察技巧，狙擊手可提供敵人詳細的陣地

⁵ 「法」 菲利普·布萊著，翊嘉瑞文譯『世界武器精粹狙擊步槍』〈北京，人民郵電出版社，西元 2011 年 7 月出版〉頁 23。

位置和活動範圍。

◎控制敵火力支援。

◎狙擊手除了執行特定任務，還可對敵進行偵察。

◎打亂敵方部隊調動、觀察和滲透等作戰部署，消除其突襲的可能性。

二、攻擊時狙擊組的運用：

狙擊手應與敵人保持接觸並與其保持這種聯繫。這樣不僅提高了安全性，而且通過對敵人不斷的施加壓力，防止敵方突襲我方部隊，使用狙擊手應注意：

〈一〉做為指揮官的「眼睛」狙擊手通過蒐集和傳送火力支援目標的有關訊息，以提高指揮官的作戰靈活性與機動性。

〈二〉狙擊手重點襲擊那些對敵軍有重要影響的陣地，及造成戰場極大混亂的陣地。狙擊手可能攻擊的目標有：

◎軍官和士官。

◎敵人的狙擊手和神槍手。

◎工程技術人員。

◎重火力武器操作人員。

◎通信人員和設備。

◎火力支援觀測員和設備。

◎裝甲車輛指揮官。

三、城鎮化地形作戰：

〈一〉狙擊手執行任務時可長時間隱伏在暗處，控制並建立一個「無人地帶」，這樣便於掩護側翼，保護後方，並阻止敵人進入某一特定區域或阻止他們使用進攻通道。狙擊手還可以協同掩護同伴時實施精確打擊，支援搜查分隊作戰。先進光學設備可提高他們監視敵軍行動，並迅速實施打擊的能力。

〈二〉狙擊手也可以火力支援步兵在街頭的軍事行動，他們對敵人的機槍陣地以及敵方的狙擊手實施精確打擊，最好反狙擊的手段就是狙擊手。在本地區作戰狙擊手可承擔以下支援任務：

◎阻滯進攻的敵軍並致其人員傷亡。

◎觀察並報告潛在目標。

◎火力封鎖進攻通道和障礙物區。

◎擾亂敵人並使其過早部署。

◎指示攻擊支援火力目標。

城市環境為狙擊手提供了許多的安全射擊陣地，那些陣地不容易被

敵方反狙擊行動攻下。

四、防禦時狙擊組運用：

在防禦行動中，狙擊手最好部署在防禦戰鬥陣地前沿〈FEBA〉，為部隊提供有關敵人進攻訊息的預警。如有可能，擾亂敵軍的進攻，迫使其過早部署兵力，狙擊手的效能有：

- ◎防止敵人向己方陣地滲透。
- ◎保護戰鬥地域前沿〈FEBA〉步兵班，防止其突然受到敵軍襲擊。
- ◎保護巡邏隊不受敵軍伏擊。
- ◎掩護側翼部隊和防禦陣地後方的部隊。⁶

陸、狙擊組運用方式：

機步營任務以反擊、反空降為主，在屬性上是屬於執行攻擊性的作戰任務，但在本島防衛作戰整體作戰型態與環境下考量下其屬性為整體陣地防禦作戰中的局部攻勢作為，缺乏絕對自主的主動性，因此仍然是屬於防禦型態，須在守備部隊仍具有一定之拘束力量，能有效約制敵軍行動，機步營在被动中掌握機勢，發揮主動攻擊精神，因此機步營營部連編制之狙擊組，其運用、部署需考量整體戰況發展，不同的作戰階段有不同的運用與部署方式，不可陷入與機步營主力部隊一同待命伺機反擊或反空降，造成閒置或浪費狙擊組戰力，因此狙擊組載運用實應把握「針對敵情發展、靈活彈性運用、依據作戰階段、先期完成部署」除可發揮狙擊戰力射擊敵軍外亦可任營主力反擊時之耳目，使營主力反擊更加順暢，因此推估狙擊組運用方式可能產生以下幾項：

一、由上級集中管制各機步營之狙擊組，運用部署於特定地區例如：核心守備地區、機敏之軍須工業區、重要行政區、敵人可能部署狙擊手的地區、重要橋樑、交通孔道、機場、港口附近、或敵可能出奇不意出現的地區。

二、第一線海岸守備部隊防禦準備及戰鬥時，受守備旅〈營〉作戰管制〈通常部署在第一線防禦陣地陣地前緣〉，機步營發起反擊時，解除受守備部隊之作戰管制，恢復由營直接管制運用。

三、受後方〈戰鬥或勤務支援〉部隊作戰管制對敵可能空降區域監控及狙擊。

柒、狙擊手攻擊要領：

在城鎮地區作戰狙擊手對於步兵的價值取決於多個因素，包括作戰類

⁶ 美國海軍部 海軍陸戰隊司令部制訂、張書坤、莫雯雯撰稿。『城市作戰』〈蘇州、電腦報電子音像出版社。西元2010年1月第1版〉頁67-68。

型、衝突級別及作戰規則〈ROE〉⁷，而本軍在執行狙擊作戰時，因不易取得與美國作戰戰敗國的著作或參數，大部分的資料都是來自於美國或其同盟國家的軍事著作，而本軍是屬於守勢作戰，在國際間的處境與作戰環境是更不利的，因此在研讀軍事著作時必須反向思考，以伊拉克或阿富汗軍方的角度來觀察與判斷分析，發掘其在美軍強大軍力攻擊時，守勢國家正規軍、民兵、游擊隊在美軍佔領區作戰前、中、後對戰況的體認缺乏記錄可供查證，但對於重要目標依然有脈絡可循。

一、對於戰場利害轉換區的體認：

戰場勝利取決於誰佔領某一特定區域，即可控制戰場自主性，爭取主動優勢，因此相對的一方若失去此一地區，將被迫陷入不利的局面，在此一地區內或其附近雙方將部署重兵，因此高階指揮官、敵方狙擊手、高效能武器操作手、資深領導士官，都有機會出現在戰場特定空間，這就要靠經驗發現徵候，而徵候的發現在一般狙擊手而言，是不容易判明那些特定區域，是敵我雙方的關鍵地區；較容易判定的是，在責任區域內守株待兔等待狙擊目標出現的徵候，這是要靠經驗與智慧，才能夠較為明確掌握敵軍可能行動。

二、對敵方狙擊手的偵搜與狙擊：

有經驗的狙擊手是要運用智慧與敵方的狙擊手藉由相互鬥智，因此觀察戰場地形、地物位置與可利用之狙擊陣地，預判狙擊位置、耐心等待、仔細觀察，等待敵方狙擊手射擊或是發生錯誤時，致使敵方曝露陣地位置，掌握間隙或是敵人動作前的每一個可能徵候，予以準確獵殺；但這困難度非常高，狙擊與被狙擊是戰場常態，戰場存活率高的狙擊手相對也是犯錯機率低的，才能適應戰場險境與存活。

三、對高階指揮官形體肢態的掌握：

高階指揮官不可能全程都在指揮所指揮作戰，在作戰前及作戰中會在觀測所出現，但是出現的時機呢！通常在作戰發起時召開作戰會議直前會到觀測所，觀測重要地形、敵我可能接敵路線與地區、火力的部署等；另外作戰中指揮官會親臨第一線鼓舞作戰士氣，進入作戰最激烈的時候，指揮官也會在決勝點上督戰，以堅定部屬的作戰意志，這都是指揮官可能出現的時機；要如何確定誰是指揮官呢！一群人中單獨拿望遠鏡的、行進時會走在最前方者、觀測時會在最佳觀測位置的、講話時周圍的人都會面朝者他的人、身旁有無線電的人、講話時動作、表情會較大者、有人加入或離開會向他敬禮的、服飾較清潔且

⁷ 美國海軍部 海軍陸戰隊司令部制訂、張書坤、莫雯雯撰稿。『城市作戰』〈蘇州、電腦報電子音像出版社、西元2010年1月第1版〉頁115。

佩帶手槍者、資深年長者、人群離散時會最先離開的，巡視戰況旁邊有人陪伴講解者、巡視多人操作武器操作人員會向他敬禮或注目者，遇到攻擊時旁邊的人會優先保護的，高階指揮官與部屬之間的互動，其行為模式在作戰時，要根本上改變是不容易的，因此平日要多觀察，戰時才會提高獵殺高價值目標的機率。

四、落實歸詢檢討增加狙擊手戰場經驗

對於每一次的狙擊任務或被敵方狙擊手狙擊時都應該要切實檢討，對於利弊得失及對於戰場、敵方狙擊手攻擊方式、攻擊策略、及使用武器裝備有何新的體認，都要詳實的紀錄，例如狙擊成功必須在狙擊兵手冊上記錄時間、地點，獲得文件或俘獲武器以資證明，並針對狙擊作戰準則裏的條文與作戰實況發展是否能吻合，若有不合之處應儘速檢討修正，使學校教育、部隊測考都能針對作戰實施訓練，因此每一次的任務都要認真檢討，檢討，地形、光度、偽裝、欺敵，敵人狙擊手的部署、確實的位置、狙擊的目標狙擊手脫離的時機、路線的安排、脫離工具的使用、附近居民對敵我的態度、敵方狙擊手的武器或彈藥是一併帶走或寄放在居民家中、敵方狙擊手有何特殊裝備或特殊技術；另外還要一併檢討我軍狙擊手任務是否達成及其主要或相關因素，是否具有創意，或是違反規則之處均應累積經驗數據奠定教學或未來戰場運用之參考。狙擊兵所獲得的資料可供情報部門作敵情研究最好參考資料⁸

五、對目標區風力觀測

守備的一方狙擊手可以先期經營戰場，對於目標可能出現的地區或城鎮內重要路口，可以藉居民曬的衣服或懸掛的旗幟觀測風向或風速，但應特別注意的是顏色要清晰、並且與背景顏色要成對比，如附近無懸掛物可以自行懸掛，但懸掛的位置要避免在風口或掛在樹上，因樹的形狀會抵銷風的速度，若掛在類似喇叭口的位置上則因為風經過集束流動而顯得特別的強勁，因而失真也是不正確的，所以掛在路邊燈桿、電線桿、或住家外可懸掛之廣告招牌上，都是適切的位置，數量可依需要適度增加，但是懸掛布條切忌單一或明顯又凸出，讓敵人一看就知道是狙擊手預置觀測風向的布條，而預採防範措施，那就失去意義了。

六、對任務地區動態觀察：

對於任務目標區附近一草一木都要有詳實紀錄，對於新出現的標的物如貨櫃、休旅車、箱型車、大貨車，大型資源回收箱，凡是屬於新出

⁸ 胡元傑，〈夜暗狙擊〉《步兵季刊》高雄市，第 221 期，步兵季刊社，民國 95 年 8 月 1 日發行，頁 10。

現、新設置，狙擊手都要具備高度的敏感性，尤其是被砲擊過的殘屋斷壁，複雜的背景最容易成為敵對一方的狙擊手充分利用，優異的狙擊手在戰場上的「直覺」是非常重要的，觀察任務地區動態要考慮敵方武器射程、地形地物複雜的程度、敵人可能攻擊的目標、我對敵人的威脅程度及天候對狙擊的影響，綜合分析判斷而產生的直覺，也就是智慧與經驗的累積所產生的，因此狙擊手在反狙擊時的直覺是值得重視的。

捌、狙擊手可能受到的威脅：

一、外在威脅：

反狙擊作戰在執行上是需要高度技巧的，稍一不慎即可能立即遭受危害，尤其是狙擊手陣地位置暴露時，對手通常願意付出更高的代價以消除可疑目標，如以機砲、榴砲、迫砲、戰車砲、反裝甲火箭、甚至反裝甲飛彈〈美軍在戰場上常以反裝甲飛彈對敵方狙擊手實施攻擊〉都在所不惜，可見狙擊手是地面部隊的心頭大患，無不希望儘早消滅，以解除心理恐懼及實體危害。

二、內在威脅：

狙擊手通常部署在敵我交戰的第一線，缺乏友軍及上級的保護，因此通過、歸返友軍陣地或步哨線，通常是利用夜暗或視線不明作掩護，而威脅即可能來自友軍的誤擊或錯殺。

無論逆襲或上級反擊作戰發起直前必以猛烈砲火轟擊敵軍，阻斷敵軍後續部隊向陣地繼續推進，此際狙擊手的陣地就在計畫火力目標區內或附近，因此狙擊陣地部署特要考量各項威脅因素，以降低危害確保狙擊手本身之安全。

玖、結語：

優異的狙擊手是要經過精挑細選、細膩的評量、嚴格的訓練、心理素質不斷的考驗，才能造就出戰場實務經驗，這種培養方式是經過科學化精密組合訓練的產物，除了本身嚴格的內外條件外更要有隨時修正對戰場適應性，時時詳細檢查成最佳狀態狙擊狀態，不要發生未命中目標才發現彈藥批號不一致、電池電力耗弱、蚊蟲叮咬等等突發或不注意的小問題，影響到狙擊任務的達成將得不償失；因此，狙擊兵在戰場不但可以消滅高價值目標，也可以製造敵人恐懼與壓力，是最符合成本低、作戰效益高的「戰力倍增器」。⁹

⁹ 胡元傑，〈夜暗狙擊〉《步兵季刊》高雄市，第221期，步兵季刊社，民國95年8月1日發行，頁1。

參考文獻：

1. 步兵季刊第221期、胡元傑、夜暗狙擊。
2. 全球防衛雜誌第308期。
3. 鐵血圖文〈致命十字星-狙擊武器〉北京、人民郵電出版社、2011年12月第1版。
4. 軍事視野大叢書-脫胎換骨-單兵訓練大觀〈北京、化學工業出版社.2011年1月第1版第1次印刷〉。
5. 世界武器精粹狙擊步槍〈北京、人民郵電出版社、2011年7月出版。
6. 美國海軍部 海軍陸戰隊司令部制訂、張書坤、莫雯雯撰稿.『城市作戰』〈蘇州、電腦報電子音像出版社.西元2010年1月第1版〉。