

自己的國家 團結一起救



2023台灣代表隊
蔡鎮宇、何崧璋



2023台灣代表隊
鄭嘉華、嚴勝閔



WORLD CUP EXTREME SHOOTING COMPETITION FINAL



民國112年度

全民國防教育推廣手冊



中華民國全民國防教育協會
National Defense Education Association

網址：<http://ndea-roc.tw>
地址：509 彰化縣伸港鄉中華路1001號
電話：04-7997000
行動電話：0967 009 000



怪怪貿易股份有限公司
G&G ARMAMENT

網址：<https://www.guay2.com>
地址：509 彰化縣伸港鄉中華路999號
電話：04-7989000

劉詩屏 秘書

提出「大海軍、中空軍、小陸軍」 原則與重層嚇阻概念



中華民國全民國防教育協會 ——同胞須團結，團結真有力

「全民國防」即是全國人民一起來捍衛我們的國家，維護國家安全，免受侵略。唯有認同國家價值同心協力才能保衛自己、家人及社會。台灣的民主自由與安和樂利的生活得來不易，來自境外的威脅也與日俱增，因此我們更是要團結一致，在全民國防的共識下維護台灣主權保障全民的利益。台灣需要全民共同來保護，凝聚每個人的力量成為國防強大的後盾。

尚武精神--富國強兵之本

撰文：石錫卿 / 步兵訓練指揮部講師

中國春秋戰國時期，偉大政治家管仲提出「富國強兵」論，倡導「發展國家經濟」及「強化國防實力」的思想，主張只有國家富足，才有充足之人力、物力及財力支持國防建設，有別於20世紀前蘇聯及中共建政初期的「強兵富國」之論。西元1868年日本明治天皇建立新政府，受到西方資本主義及工業革命之影響提倡「明治維新」，目的是要將封建的日本以強兵、工業、文明等三大手段，達成現代化的民族革新目標。因此採取與管仲相同之政策路線---「富國強兵」，以資本主義之經濟手段富國，並實行軍制改革以科技措施強兵，自此日本徹底脫胎換骨，從鎖國走向開放政策，亦奠定日後國家富強之基礎。



美國向以標榜獨立自由為該國之立國精神，其中獨立指的就是冒險奮鬥之特性。君不見美國極為重視體育競技，各式運動競賽項目遍及全國，且各大電視網更有專業頻道轉播職業賽事。此外，美國各級學校鼓勵學生運動，提供高額獎學金予運動績優學生，其真正意涵乃在培養青少年德、智、體、群並重之「崇文尚武」精神，也就是達到「允文允武」之目標，將國力命脈厚植於民間，以備不時之需。其中尤以戶外活動，諸如運動狩獵、射擊防身、露營及登山探險等因具有獨立、冒險、奮鬥之意志力展現，最受到男女老少之青睞，也最符合美國開國精神---勇猛剛毅、開拓及征服之雄心壯志。

縱觀中國歷代王朝，也是重視武備的尚武民族，漢唐盛世，即是崇文尚武，文治武功兼具之國力展現。「民如水，體制如器」，為政者鼓勵什麼樣的時代精神及提倡什麼樣的道德標準，國家性格也就如此應運而生。因此一個國家的戰備工作紮實與否，對於經濟發展、文化繁盛以及內憂外患之防範都是極為重要。主政者國防意志堅強，自然就會激起人民潛藏的鋼鐵血性。俗云：鑑古識今，宋朝在中國歷史上是國力盛衰的分水嶺。自宋朝以降深藏在中國人心中「重文輕武」之孱弱意識，曾使得中華民族放棄武備而偏重文事，幾乎面臨亡國滅種的嚴重境地；尤其從鴉片戰爭以後，江河日下，鎖國封閉不圖振作，致面對列強侵略時因國力衰弱，畏戰敗仗，喪權辱國而任人宰制，民族自信心也大為淪喪。現代戰爭重視武器科技，但決定戰爭勝負之關鍵因素，乃是兵力素質的良窳，而培養國民氣吞萬里如虎及金戈鐵馬的尚武精神，則是「富國強兵」之本。



霍守業（1943年4月24日—），中華民國陸軍一級上將、政務官、學界人士，成長於桃園縣中壢市，現居於桃園市蘆竹區，畢業於中壢高中、陸軍官校正36期第一名、國防外語學校德文班4期，現任國防部智庫「國防院」董事長（以總統府戰略顧問身份兼任），曾任參謀總長、國防部副部長、陸軍總司令、陸軍八軍團司令、陸軍參謀長、陸軍裝甲兵學校校長、陸軍作戰署長、陸軍八軍團參謀長、陸軍計畫署長、陸軍109師長、陸軍86旅長，是屬少數中華民國國軍內部支持文人領軍的高階將領之一，也是國軍史第一位裝甲兵科出身的陸軍總司令。

他主張「大海軍、中空軍、小陸軍」，「有效嚇阻」是使敵人不打，「防衛固守」是使敵人登陸不了，敵人一旦登陸本土，基本上台海防衛作戰就已經輸了。這是霍守業卸任參謀總長前最後一次向總統提報，當時雄風二E巡弋飛彈正要決定是否量產，是戰術轉型的關鍵。軍方人士指出，當時總統馬英九曾讚揚霍守業的想法。霍守業當時的構想就有著力點，成為今日的「重層嚇阻」



台灣盃極限射擊大賽

TAIWAN CUP EXTREME SHOOTING COMPETITION

台灣代表爭奪戰，一觸即發



台灣盃極限射擊大賽，比賽項目為排位賽25宮格，選手須來回跑約18公尺後，拿起槍開保險射擊25宮格考驗選手激烈運動後的瞄準穩定度。第二站為聽音辨位，兩位選手之間需穿戴彈力帶，在指定的紅色框線內射擊隨機亮燈並發出聲響的30個直立靶，考驗與隊友之間默契。第三站為CQB，分成四小關，一開始需要將國旗插入指定位置，才能進行關卡，不在非指定的位置射擊，某些關卡會被九孔板或安全網遮住視角增加射擊困難度，考驗選手的速度，準度，穩定度，默契，最快的選手將成為台灣代表隊出賽於年底

世界盃，將與全世界的好手競爭。除了賽事以外，舉辦單位也安排了會外賽，提供民眾體驗，25宮格射擊體驗，牛仔對決，四人團體競賽，不只是選手有機會抱回獎項，連一般民眾都可以手持步槍體驗射擊的快感。今年舉辦單位也準備了99俱樂部競賽，只要在9.9秒內射完25宮格射擊靶，可以得到黃金VIP一張，可享G&G產品折扣，甚至加碼給打破世界紀錄7.7秒的挑戰者，一支T91 Training Rifle及黃金VIP卡以外，另外有市價4萬元的GMG42一把，未來將持續到各地實施99俱樂部競賽，讓有興趣挑戰的民眾都可以來體驗。

台灣盃極限射擊大賽，因應新冠肺炎疫情影響停辦四年，政府防疫政策及民眾防疫做的確實在今年2023年6月強勢回歸，並在台中麗寶福容飯店舉行一連兩天的活動，號召全國所有高中以上學生及各路射擊好手參予，共有社會組及校際組合計56組參賽隊伍進行排位賽及決賽，為今年10月在台北世貿中心舉行的第四屆世界盃極限射擊比賽爭奪台灣代表隊的出賽權。



25宮格折返跑



BACK TO BACK聽音辨位



C.Q.B.



99俱樂部競賽



台灣盃極限射擊大賽，在台中麗寶福容飯店舉辦，邀請國際知名作曲家劉學軒所創立的「無雙樂團」作為暖場嘉賓，演出多首膾炙人口的音樂，也邀請請到中華民國陸軍一級上將 霍守業將軍作為座上嘉賓。除了台灣盃射擊正規賽及提供民眾參加會外賽，現場還準備了夜視射擊區體驗不可見光版的二代電子靶，怪怪貿易攤位也推出現場預購優惠，多國專利三折槍FAR系列及全新GTW91-P 2.0，努力推廣全民國防的重要性。



社會組頒獎典禮



校際組頒獎典禮

筱君台灣PLUS特別專訪

報導社會價值，推廣全民國防重要性



廖筱君粉絲團
4月15日下午7:15

民間企業真的為國家做好多事，不說還真不知道！
這兩天應朋友之邀，到台中觀摩一場「2023台灣盃極限射擊大賽」，我是自從到「黑熊學院」參與了「全民防衛」相關課程之後，才知道射擊也是全民防衛重要的一環。
現在由民間企業將這項射擊比賽結合極限體能運動，推出「世界盃極限射擊大賽」的系列活動，更引起我對這位「怪怪」的執行長廖英照的好奇，到底他的起心動念是什麼？（「怪怪」是他的公司名稱，我沒有打錯字啦！）果然不其然，廖董希望藉由大家的力量，一起對抗國際間正崛起的負能量，這跟「全民防衛」的理念是一致的，共襄盛舉是我目前僅能貢獻的小小力量。
今天選出台灣代表隊之後，冠軍隊伍還要參加今年十月在台灣舉辦的世界盃，全民防衛，做就對了！

#廖筱君
#筱君台灣PLUS
#台灣盃極限射擊大賽
#廖英照
#怪怪貿易股份有限公司
#全民防衛
#黑熊學院



台灣盃極限射擊大賽緊張刺激
全民國防向下紮根/前參謀總長霍守業：我們不避戰 國家安全靠自己
筱君台灣 PLUS(YT粉絲團)

感謝各家媒體記者報導

報導社會價值，推廣全民國防重要性

矢板明夫俱樂部 Yaita Akio
4月16日下午10:03

這兩天很多朋友傳來了在台中舉辦的「台灣盃極限射擊大賽」的報導和照片，希望能夠幫忙宣傳一下，我當然義不容辭。
民間企業和全民國防教育協會，合作舉辦的此次大賽，有來自台灣各地的選手齊聚一堂，展現高水準的射擊技巧。
我一直認為積極備戰，推動全民國防是避戰的最好方法，舉辦射擊大賽，有利於促進民間防衛專業的提升，對台灣來說，絕對是一件好事。
關於「全民防衛」的概念，全世界最著名的兩個國家是瑞士和以色列，瑞士雖然是永久中立國，但是從來沒有放棄過訓練民兵保家衛國。
瑞士在二次大戰期間，為了防止德國入侵，快速動員了近50萬名後備人員，利用地形之利，於瑞士高原、阿爾卑斯山等修築軍事要塞，令德國放棄了入侵計畫，以色列也是採用全民皆兵的政略，打過一次又一次的外敵侵略，在強敵環繞的環境下，保衛了國家的主權和領土的完整。
如果瑞士和以色列不積極備戰，只試圖透過和敵人談判來換取和平，那麼，地圖上應該早就沒有這兩個國家了。
最近，台灣在全民防衛方面，湧現了很多新的想法，也有很多人開始了自己的實踐，無論是李富明將軍提出的「整體防衛構想，不對稱作戰」；還是社團台灣射擊與推廣理事長全力推動的「後備計劃」；還有曾與該理事長贊助的黑熊學院，都有異曲同工之妙。
射擊訓練是促成全民皆兵的重要一環，當一般民眾能夠舉槍槍快、準確射擊，表現出心理強度和意志力，就足以弱化成敵人的弱點之心。
台灣的現行法律對槍械管理極其嚴格，所以在台灣展開射擊訓練，只能用玩具槍代替，全球知名的玩具槍製造商，擁有「台灣槍王」之稱的怪怪貿易公司的廖英照董事長，是這次「台灣盃極限射擊大賽」的執行長，廖董說：「現在的玩具槍，仿真性極強，既可以練直線，也可以練彎道」。
面對中國的文武攻勢，做好全民國防、提高每個人的戰鬥實力，是最實際、有效的防備。
#矢板明夫

「積極備戰是避戰最好方法」
矢板明夫舉2國為例
自由時報/記者王文麟攝

台灣盃射擊大賽登場「射擊好手齊聚一堂」
全民拚國防守衛台灣
民視新聞/許家程、黃信儒、林子翔台中報導

推廣全民國防 台灣盃極限射擊賽台中登場
經濟日報/攝影宋健生、曹佳榮

2023世界盃極限射擊大賽
10/27-29 台北世貿一館舉行
新一代時報/記者詹士熊/台中報導

2023臺灣盃極限射擊賽圓滿落幕
經濟日報/記者曹佳榮/圖:怪怪貿易公司提供

2023臺灣盃極限射擊大賽盛大登場
全民國防議題受重視
經濟日報/記者宋健生/台中即時報導

2023台灣盃極限射擊大賽即將開跑！
動腦新聞

台灣盃射擊大賽登場 盼全民國防、守護台灣
自由時報/記者張軒哲攝/台中報導

退休教官退而不休 籌組國防教育協會圓夢
工商時報/文:謝振寶/圖:吳秀娟攝

2023台灣盃極限射擊大賽盛大登場
全民國防議題受重視
經濟日報/記者宋健生/台中即時報導

2023台灣盃極限射擊大賽即將開跑！
動腦新聞

【極限射擊大賽】
部隊訓練扎實 教學相長持續精進
青年日報/記者陳怡瑋/專訪

【極限射擊大賽】
國軍好手獲佳績 展現精湛技巧
青年日報/記者陳怡瑋/臺中報導

2023臺灣盃極限射擊賽圓滿落幕
經濟日報/記者曹佳榮/圖:怪怪貿易公司提供

2023臺灣盃極限射擊大賽盛大登場
全民國防議題受重視
經濟日報/記者宋健生/台中即時報導

2023臺灣盃極限射擊賽圓滿落幕
經濟日報/記者曹佳榮/圖:怪怪貿易公司提供

2023臺灣盃極限射擊大賽盛大登場
全民國防議題受重視
經濟日報/記者宋健生/台中即時報導



世界盃極限射擊總決賽

WORLD CUP EXTREME SHOOTING COMPETITION FINAL

快·狠·準，成為世界之冠



怪怪貿易股份有限公司自成立以來，完全了解玩家的需求，並矢志推動氣槍射擊運動於普羅大眾，推廣全民國防。從自身擁有的優秀製造技術出發，揮軍進入服務業市場。於2013年起，怪怪貿易每偶數年便舉辦國內大小射擊競賽，每奇數年則是世界盃的賽事。剛結束4月份的台灣盃，並選出兩隊為台灣出賽世界盃，即將在同年的10月份進行三天的賽事。



今年四月份在台中麗寶福容飯店舉辦台灣盃極限射擊大賽為期兩日的賽事，選出了社會組冠軍 鄭嘉華、嚴勝閔及校際組冠軍【明新科技大學】何崧璋、蔡鎮宇兩組，成為台灣代表隊出賽10月份的世界盃極限射擊大賽，而活動也將移師至台北世貿大樓舉辦。各國代表隊也將齊聚一堂，將爭取自己國家的榮耀。

自2012年以來，G&G一直在全球推廣極限射擊運動。來自26個不同國家/地區的70位選手有資格參加2023年第四屆世界盃比賽，其中包括美國、加拿大、智利、巴西、墨西哥、玻利維亞、哥倫比亞、英國、法國、德國、西班牙、波蘭、羅馬尼亞、瑞士、荷蘭、奧地利、義大利、丹麥、南非、捷克、以色列、紐西蘭、泰國、菲律賓、日本和台灣，他們將在本屆決賽中挑戰世界冠軍頭銜。

這場賽事不僅吸引了來自世界各地的選手，同時也受到了眾多射擊愛好者的關注，因為這是一場挑戰極限的射擊競技，與以往世界盃別於不同的規劃，這次更加入我司最新研發的ETT二代電子靶，難度更高，更有挑戰度，將為選手和觀眾帶來一場刺激與挑戰。選手之夜也是活動的重頭戲之一，邀請全世界的選手，至台北圓山飯店享受台灣美食，促進全世界文化交流。



世界盃極限射擊總決賽

WORLD CUP EXTREME SHOOTING COMPETITION FINAL

世界的文化交流，選手之夜

每屆世界盃都會有一個重頭戲「選手之夜」，邀請各國頂尖好手到台北圓山飯店享用台灣美味佳餚，在這裡每個人脫下裝備放下武器，不是競爭對手，以台灣美食增進跨國友誼。





扣得快更要射得準



於2013年校際盃及台灣盃除了精彩的正規比賽外，另外一項吸睛會外賽莫過於99俱樂部，歡迎全世界射手來挑戰，只要年滿18歲以上，使用我司研發的步槍 T91 Training Rifle ML (450發)，

於9.9秒內完成射擊25顆電子靶，即可登入成績成為99俱樂部一員，並可獲得黃金VIP卡一張以及T91 Training Rifle 一把。

99俱樂部 黃金VIP



99俱樂部精彩畫面

T91 TRAINING RIFLE ML

台灣國軍唯一指定訓練槍

熟能生巧

百發百中



G&G專業訓練槍產品特色

- I 比重相同**
T91 Training Rifle ML含彈匣重量為3300G。
- II 配重相同**
前段配重與國造T91相同以符合握持手感。
- III 長度相同**
T91 Training Rifle ML全長為810 mm。
- IV 操作功能相同**
火控操作包含半自動、三發點放、全自動模式。
- V 模擬真槍無彈無匣不可擊發**
- VI 模擬真槍射擊瞄準方式**
- VII 模擬真槍彈量**



肌肉記憶 (muscle memory)，意思是指透過不斷重複動作以讓它進入記憶當中。當特定動作隨著時間重複進行時，它將會創建長期的肌肉記憶，最終讓動作可在幾乎無需意識的狀態下完成。這個過程可減少在進行動作時對注意力的需求，並使動作在記憶系統內實現最高的執行效率。

特等射擊好手的專業訓練器材是透過增加肌動學習獲得肌肉記憶，達到直覺射擊的效果，而**熟能生巧**就是最好的典範，以不斷重覆動作達到不假思索便可以射擊命中目標。射擊時間能否縮短0.01秒即是決定生死的關鍵。

訓練規劃:

- 一、1萬發(BB彈)為期2周的瞄準射擊訓練，成本約1千台幣。完成後，進入第二階訓練。
- 二、1萬發(BB彈)為期2周的直覺射擊訓練，以不裝配準星及照門的方式進行。完成後，進入實彈射擊訓練。簡易又安全，低成本又高效率，用最新的科技訓練出最優良的特等射擊好手。



專業訓練槍 無縫接軌 實彈射擊訓練

台灣國軍目前使用訓練槍的單位

- | | | |
|----------|------------|--------------|
| 軍情局 | 陸軍269旅 | 陸軍通訊中心 |
| 海軍陸戰隊99旅 | 陸軍工兵訓練中心 | 陸軍電展室科訓中心 |
| 海軍陸戰隊66旅 | 陸軍步兵第206旅 | 內政部役政署 |
| 海軍陸戰隊指揮部 | 陸軍步兵訓練學校 | 陸軍機步333旅聯兵二營 |
| 國防部軍事訓練處 | 陸軍官校 | 海軍敦睦艦艇 |
| 國防醫學院 | 陸軍專科學校 | 陸軍21砲指部 |
| 陸軍234旅 | 陸軍南區專長訓練中心 | 三軍聯訓基地指揮部 |

陸軍使用「T91訓練槍」強化實彈射擊



多國專利，創新設計

專業團隊開發，符合國軍射擊訓練用槍規格，採用高強度材質生產及嚴格組裝品質管控的高科技練兵工具。

專業訓練槍 無縫接軌



電池安裝便利

可調提把照門

最新款M-LOK鋁合金魚骨



相同國造T91 30發彈容量金屬彈匣

同款式國造T91握把



360° 單連發選擇鈕



3發點放旋鈕設計，符合國造T91介面。



無彈無匣自動斷電，
模擬真槍操作。



可設定預上膛模式，
擊發更迅速。



G&G研發生產的T91專業訓練槍採用最新主動力彈簧快拆設計，可以於數分鐘內依需求改變槍口初速。
★最高至2.5J

搭配鋼齒活塞及鋼製齒輪，強化內裝可承受連續6萬發射擊，並通過國際CE及ISO認證。動力則是採用25000轉強磁馬達及11.1V鋰充電電池來達到高性能的輸出。電控選用高效能晶片組管制電流輸出及可切換火控模式讓功能有更多的變化。無彈無匣斷電開關除了安全，更能模擬真槍操作功能，使射擊訓練能貼近實彈射擊的情況。

專業射擊訓練系統 第二代電子鋼靶

熟能生巧 百發百中 ONE SHOT ONE KILL

E.T.T. ELECTRONIC TRAINING TARGET

可見光版



G-11-159 電子訓練靶(單顆) - 電池版
G-11-159-1 電子訓練靶(單顆) - USB版

電子訓練靶 (未含計時器)

25宮格

六宮格



G-11-169 (可見光版)
G-11-170 (不可見光版)
(75x101x61cm)

九宮格



G-11-167 (可見光版)
G-11-168 (不可見光版)
(75x127x61cm)



G-11-165 (可見光版)
G-11-166 (不可見光版)
(120x180x82cm)

電子訓練靶 (含計時器)

25宮格

六宮格



G-11-169-1 (可見光版)
G-11-170-1 (不可見光版)
(75x101x61cm)

九宮格



G-11-167-1 (可見光版)
G-11-168-1 (不可見光版)
(75x127x61cm)



G-11-165-1 (可見光版)
G-11-166-1 (不可見光版)
(120x180x82cm)

I.R. E.T.T.

不可見光版



G-11-160 電子日/夜間訓練靶(單顆) - 電池版
G-11-160-1 電子日/夜間訓練靶(單顆) - USB版



G-11-161 電子訓練靶蓋 - 2CM孔徑

G-11-162 電子訓練靶蓋 - 4CM孔徑

G-11-163 電子訓練靶蓋 - 8CM孔徑



專業射擊訓練系統

熟能生巧 百發百中 ONE SHOT ONE KILL

G&G專利新型電子訓練靶使用MEMS(Micro Electro Mechanical Systems)微機電感測器，在軍方訓練場域使用炸藥爆破不會因為音波震動而誤動作，未來也將導入真槍訓練系統。新型電子訓練靶聲光辨識部分，聲音：使用音頻較高的蜂鳴器搭配金屬靶面很容易辨識被擊中的音效。指示燈：使用交通號誌紅綠燈同款的LED指示燈無論室內/室外均可容易辨識指示狀態。此次新型電子訓練靶可內建軍警夜戰訓練不可見光指示燈的切換，配合發光器+螢光BB彈，增加夜戰訓練的樂趣。新型電子靶的研發此次加入詭雷的驅動。電子靶場中，雖有不同情境訓練其射擊，但缺少反擊與爆破的抗壓訓練。加入反擊系統與新型電子訓練靶的詭雷之後，情境更擬真，隨時必須都要在高度警戒狀態下執行任務，而且要在短時間內快速完成任務。反擊系統使用2種不同偵測方式：第一種是雷射偵測，可作為精準反擊，可將敵人精準快速殲滅。第二種偵測方式為人體紅外線，可在有效偵測角度範圍內，搭配掃描式射擊槍座，有效嚇阻敵人進入陣營。

詭雷



反擊系統



快槍模式 COMPETITION MODE



在待機狀態下，按下【啟動鈕】即可開始挑戰。此模式下，所有靶均呈現綠燈預備狀態，直到其中一個靶被擊中後，會顯示紅燈並發出提示音，其餘靶面燈號將熄滅並關閉。再按1次

啟動鈕後，即可進入待機模式。

對決模式 VERSUS MODE



在待機狀態下，按下【啟動鈕】即可開始挑戰。當模式啟動後，會自動發出5次倒數聲響，並且在第5聲響時，全部靶同時亮綠燈，直到其中一個靶被擊中後，會顯示紅燈並發出提示音

，其餘靶面燈號將熄滅並關閉。再按1次啟動鈕後，即可進入待機模式。進行此模式時，可安排轉身或將槍放在桌面上，提高對決的困難度及樂趣。

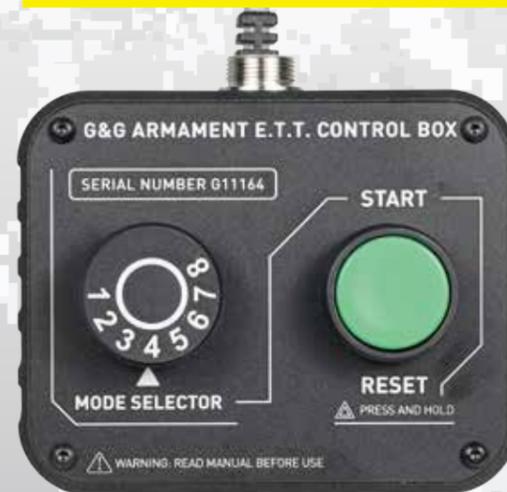
搜索殲滅模式 SEARCH & DESTROY MODE



在待機狀態下，按下【啟動鈕】即可開始挑戰。模式啟動後，射手必須倚賴電子靶所發出的聲響來辨別靶的位置。未擊中靶時，靶面將呈現綠色燈光並持續發出聲響，擊中靶後電子靶

將停止發出聲響並切換至紅燈後熄滅。進行此模式時，應將靶安置於不易被發現的角落或遮蔽物後方，方可達成搜索及聽音辨位的要件。

練習模式 PRACTICE MODE



在待機狀態下，按下【啟動鈕】即可開始挑戰。啟動後，所有的靶會亮綠燈，並且沒有射擊順序的要求。任何被擊中的靶會轉為亮紅燈1秒並發出提示音，打到最一個靶時，紅燈閃3

次並發出提示音後進入待機模式。

隨機模式 RANDOM MODE



在待機模式下，按下【啟動鈕】即可開始挑戰。當模式開始時，隨機啟動一顆靶並亮起綠燈，擊中後轉換成紅燈但不發出音效，0.2秒後隨機啟動下一顆靶，若1.5秒內沒有擊中顯示綠燈的電子靶，則該靶關閉並隨機啟動下一顆靶。最後一個靶擊中後將閃爍紅燈3次並結束模式。

人質模式 HOSTAGE RESCUE MODE



電子靶亮起紅燈時表示為不可擊中目標(人質)，亮起綠燈時則表示可擊中目標(敵人)。按下啟動鈕後，全部的靶將循環切換紅燈及綠燈，紅燈與綠燈切換的時間間隔約1.5秒。當擊中綠燈靶時燈滅及一聲提示音，當擊中紅燈靶，紅燈靶持續亮紅燈並且無音效，當打到最後一個靶會閃爍燈3次並且提示音1次表示全部的靶皆已擊中。再按一下啟動鈕後，即可進入待機狀態。

定時炸彈模式 TIME BOMB MODE



在待機狀態下，按下[啟動鈕]即可開始挑戰。此模式下，單顆靶亮起綠燈並發出提示音，若在3秒內(3聲提示音)擊中該靶，則隨機啟動下一顆靶，同樣發出3聲提示音。若3秒內沒有擊中綠燈靶則該靶切換至紅燈，並結束此模式。再按一下啟動鈕後進入待機狀態。

雙子星模式 TWINNS MODE



在待機狀態下，按下[啟動鈕]即可開始挑戰。此模式下，單顆靶亮起綠燈為初始目標，擊中後隨機啟動2顆電子靶，此2顆靶需於1.5秒內擊中，並切換為紅燈長亮，否則在1.5後熄滅綠燈再隨機啟動另外2顆電子靶。當最後的靶被擊中後則會閃爍紅燈3次表示全部的靶皆已擊中，並進入待機狀態。

註: 若最終靶只剩單顆，則該靶不會與任一顆靶同時啟動，此單顆靶擊中後仍會閃爍紅燈3次表示全部的靶皆已擊中。

中華民國全民國防教育協會歷年活動

2012 參訪交流

2012.11 大葉大學工設 參訪
2012.11 彰商高中 參訪

2013 活動紀實

2013.09 第一屆台灣盃-台北-武哈祭
2013.10 第一屆台灣盃-台中-老虎城
2013.11 第一屆台灣盃-高雄-台日對抗

2014 活動紀實

2014.11 第一屆台灣盃總決賽+台日港
2014.12 桃園農工活動
2014 西點軍校

2015 活動紀實

2015.08 國際動漫展
2015.11 第一屆世界盃

參訪交流

2015.06 縣府 參訪
2015.09 王惠美委員 參訪
2015.11 中州機動系 參訪
2015.11 南榮科大-休保系 參訪
2015.11 明道大學 參訪
2015.12 陳文彬賴清美 參訪
2015.12 調查局 參訪
2015.12 長榮海運 參訪

2016 活動紀實

2016.01 聯盟高中體驗賽
2016.02 台北國際動漫節
2016.04 文化大學北北基高中賽
2016.05 校際盃-中洲科大
2016.07 校際盃-南榮科大
2016.08 第二屆台灣盃
台北總決賽
2016.11 新竹大華科大體驗營
2016.12 輔大校慶趣味競賽
2016.12 新北市高中職教官研習

參訪交流

2016.02 智慧財產局 參訪
2016.06 柯育沅
彰師大研究生 參訪
2016.06 外交部亞東太平洋司
澳洲議員 參訪
2016.09 和美實驗學校 參訪

2017 活動紀實

2017.06 第二屆世界盃
2017.07 正修科技大學
憲令部軍官團教育
2017.08 國防醫學院
NDMC Military Camp
2017.10 北北基高中職生存社團
聯合迎新
2017.12 輔大校慶趣味競賽
2017.12 高雄市教育局軍訓人員研討會
2017 西點軍校射擊活動參訪交流

參訪交流

2017.05 中南美 參訪
2017.07 廖先生企業交流會
2017.07 特勤 參訪
2017.08 捐贈憲特25宮格
2017.08 捐贈海陸特勤25宮格
2017.08 高雄黑鬍子
2017.09 陸軍步兵訓練指揮部
2017.09 雲林之光
2017.10 國防部副部長
文化大學ROTC揭牌
2017.10 國防大學中正理工
2017.10 海陸偵搜大隊20週年隊慶
2017.11 彰化調查站

2018 活動紀實

2018.03 高雄市政府教育局反毒大會師
2018.06 第三屆台灣盃
2018.07 陸軍步校營區開放
2018.10 北北基高中職軍事社團
聯合校外迎新
2018.10 台北市政府教育局全
民國防教育活動
2018.11 高雄市三級學校童軍大露營
2018.12 輔大校慶趣味競賽

參訪交流

2018.02 調查局 參訪
2018.02 縣長 參訪
2018.02 彰化縣政府 謝昌達 秘書 參訪
2018.02 陸軍-陳瀚宣 參訪
2018.02 易乃文 將軍 參訪
2018.02 全民國防教育學會 參訪
2018.03 台北市大龍峒扶輪社 參訪
2018.03 IMC工商研究社 參訪
2018.05 國立彰化師範大學
工業教育與技術學系

2018.05 彰化稅務局 參訪
2018.05 調查局 參訪
2018.05 彰化縣保護少年協進會 參訪
2018.05 陸軍步校副指揮官參訪
2018.06 陸軍步校指揮官參訪
2018.07 陸軍步校營區開放 參訪
2018.09 USA Army Instructor 參訪
2018.11 台南興國高級中學 參訪
2018.11 法務部調查局航業調查處 參訪
2018.11 法務部調查局彰化縣調查站 參訪
2018.11 J.S.S.C.日本安全保障 參訪
2018.11 陸軍十軍團 參訪
2018.11 海軍陸戰王瑞麟指揮官 參訪
2018.12 國防部長馮世寬 參訪

2019 活動紀實

2019.04 陸軍269旅生存遊戲社
2019.07 第三屆世界盃
2019 西點軍校參觀

參訪交流

2019.01 正修科技大學張法憲教授
2019.02 三軍聯訓基地軍官團 參訪
2019.02 海軍陸戰隊指揮部
馮國維 政戰主任
2019.03 國防大學陸軍參謀指揮學院
郭力升 院長
2019.04 台南市興國高級中學 參訪
2019.04 駐台使節團 參訪
2019.05 尹昌榮將軍
2019.05 陸軍269旅 參訪
2019.06 彰商高中參訪
2019.06 和美實驗學校 參訪
2019.06 彰化縣長 魏明谷
2019.08 彰化縣警察局 參訪
2019.08 王定宇立委 參訪
2019.09 陸軍步兵訓練指揮部
黃先任少將
2019.09 高雄海關 參訪
2019.11 明道中學 參訪
2019.11 彰化調查站 參訪
2019.11 屏東聯絡處 參訪
2019.12 雲林聯絡處 參訪
2019.12 海巡署 參訪
2019.12 經濟部標準檢驗局 參訪
2019.12 柯呈枋與後備指揮部軍官 參訪
2019.12 內政部移民署中區事務大隊 參訪
2019.12 台中市政府李昱叡 運動局長
2019.12 海軍陸戰隊陸戰99旅 參訪
2019.12 269旅國軍首次BB槍戰備操演
2019.01 昇恆昌免稅店 參訪
2019.02 AIT美國在台協會與全球熱雜誌

2020 活動紀實

2020.06 環球校園極限射擊體驗賽
2020.06 雲科校園極限射擊體驗賽
2020.08 中央軍事院校校友總會
全民國防體驗參訪活動
2020.11 高雄仁武高中校園神槍手
社團射擊體驗活動
2020.11 國立雲林科技大學30週年校慶
軍事模擬研究社
2020.11 彰化後備指揮部運動會

參訪交流

2020.01 宋楚瑜及T22說明會
2020.04 陸軍機械化步兵234旅
內政部役政署
替代役訓練中心訓練組
2020.05 外貿協會 參訪
2020.05 司法院前部長施茂林
黃高特(金錢豹總裁)
2020.05 外交部中部辦事處
翁瑛敏 處長
2020.05 台北市彰化縣同鄉會 參訪
2020.05 謝昌興(益祥織襪) 參訪
2020.06 馬文君委員 參訪
2020.06 彰化縣警察局 參訪
2020.06 法務部調查局
萬家佛 副局長
2020.06 彰化縣政府秘書辛汎峰
和美鎮鎮長夫人林小琪
2020.06 彰化縣縣政府教育處
陳逸玲處長
2020.06 彰化後備指揮部(伸港鄉)
蔡明昌 主任
2020.07 張惠榮中將 參訪
2020.07 陸戰隊(備役)季麟連 上將
2020.07 台南市國立成功大學
EMBA校友總會
2020.07 福和會中彰產業 參訪
2020.08 華人EMBA聯合會團隊 參訪
2020.08 中央軍事院校校友總會
全民國防體驗
2020.08 縣長王惠美 參訪
2020.09 高雄市政府教育局校安室團隊
2020.09 彰化縣教育處
全民國防團隊 參訪
2020.09 彰化縣政府城觀處 參訪
2020.10 彰化縣議長 參訪

2020.10 海軍陸戰隊司令官王瑞麟
2020.11 陸軍第十軍團 鍾上校 參訪
2020.12 國安局中科院董事會團隊
2020.12 政治大學 參訪
2020.12 夏瀛洲上將 參訪
2020.12 陸軍特戰指揮部第四營
江偉豪營長

2021 活動紀實

2021.01 雲林縣東勢鄉明倫國小
全民國防教育暨
射擊體驗冬令營
2021.03 國立中興大學春蟄節
全民國防教育暨射擊
2021.03 109年中部大專軍事性社團
全民國防教育成果發表會
2021.04 國立臺北商業大學109-2學期
全民國防教育多元教學暨
射擊體驗活動
2021.08 110學年度雲環興聯合
軍事模擬研究社暑期
幹部訓練全民國防教育活動
2021.08 高雄市政府教育局
110年全民國防教育推動
防治學生藥物濫用
探索教育多元活動
『空氣槍射擊教練講習會』
研習課程
2021.11 南亞技術學院
2021.12 雲林縣斗南鎮石龜國小
全民國防器材捐贈儀式
2021.12 欣欣水泥射擊探索體驗營

參訪交流

2021.02 劉建國 參訪
2021.02 蒲澤春上將
南亞技術學院ROTC
2021.03 台南興國高級中學
2021.03 商業發展研究院
2021.03 周良敦 顏正國 參訪
2021.03 動腦雜誌傳播股份有限公司
吳進生-發行人
2021.03 電視主持人 眭澔平
2021.04 彰化高商校友會
2021.04 苗栗縣議會副議長 參訪
2021.04 劉建國 參訪
2021.04 調查局 參訪
2021.04 石武官 參訪
2021.05 海軍艦隊指揮部
政戰主任馮國維少將
2021.05 台中科技大學 參訪

2021.09 高雄IMC林承勳
2021.10 Jea共同決戰區生存遊戲
2021.10 林世賢 參訪
2021.11 石龜國小校長 參訪
2021.11 台南軍訓處督導孟繁宇上校
2021.11 ROTC環球科大
軍事模擬研究社
社長 黃千芳 副社長 周柔均
2021.11 嶺東科大EMBA參訪
2021.12 環球科大軍事模擬研究社
社長 黃千芳
2021.12 彰商綜合職能科 參訪

2022 活動紀實

2022.01 民進黨兵推營體驗活動
2022.03 全民挺國防，女力不缺席
「三八婦女節，媽媽先開第一槍」
記者會活動
2022.06 2022世界盃捷克總決賽
國防部合作
2022.08 教育部台南市聯絡處
111年度全民國防教育多元活動
2022.08 步兵戰鬥體能訓練
2022.08 步訓部訓練照片
2022.10 竹塘國民中學
111年度全民國防教育多元
教學暨射擊體驗活動
2022.10 兵器戰術圖解-步訓部
2022.12 第四屆刺槍術電子靶體驗活動
2022.12 石龜溪盃射擊錦標賽
2022.12 第四屆校際盃

參訪交流

2022.01 外貿協會、工業局、國貿局、
黃秀芳辦公室
2022.01 國防部後勤參謀次長室
少將處長 唐嘉光
陸軍上校 蔡世益
陸戰隊上校 張育彰

2022.01 郭立升將軍
2022.02 雲林國小校長主任老師
2022.03 Jea共同決戰區生存遊戲
2022.04 彰化縣教育處 黃懷萱 課督
彰化縣村東國小陳宇杉校長
彰化縣大莊國小呂彥億校長
彰化縣大城國小王舜儀校長
雲林縣石龜國小黃致傑校長
雲林縣豐榮國小林丙茂校長

2022.07 彰化縣後備指揮部
上校指揮官陳明龍
士官長動員士林信男
上士動員士柳浚賢
2022.08 海軍陸戰隊馬群超指揮官
2022.09 海軍陸戰75週年
2022.11 國防大學教授-黃勝華

2023 活動紀實

2023.03 「南亞ROTC專業大學」
5週年校慶
2023.03 嶄新金馬公園M41戰車
親子嘉年華
2023.03 雄讚體驗教育基地(三民高中)
啟用典禮
2023.03 敦睦艦隊
2023.03 美國警察學校
2023.04 美國步槍協會NRA
2023.04 石龜國小104週年校慶
2023.04 伸東國小運動會
2023.04 第四屆台灣盃

參訪交流

2023.02 建國科技大學蔡慕凡老師
產學顧問林盈慶
太亞航空休閒觀光暨發展協會
郭開燾董事長
2023.02 教育部台南市聯絡處
2023.02 和美鎮長林庚壬團隊
2023.02 宏都拉斯大使來訪
2023.02 菁英領袖林少凡國外友人參訪
2023.03 欣屏天然氣公司總經理暨
陸軍第10軍團副指揮官少將
2023.03 麗寶來訪
楊義方 總經理(飯店)、
張哲誠 副總(飯店)、
羅志德 協理(樂園)
2023.03 臺北市議員何孟樺.助理陳威翰
2023.03 彰化縣和美分局長 廖志明
2023.03 彰化特殊學校職場參訪
2023.03 蒲澤春上將與友人吳思漢參訪
2023.04 逢晟智慧科技股份有限公司
許軒綸 執行長
林銘鐔 副董事長
2023.04 彰化縣警察局訓練科參訪
林世明 科長
陳志輝 總教官
黃鴻仁 教官
鍾尚育 教官
2023.04 台北圓山飯店
林育生 董事長

周秀玲協理(品牌商品部門)
林佳陵協理(公關暨企劃行銷)
2023.05 教育部南投縣聯絡處來訪
軍訓督導 鄭坤鑫 上校
軍訓副督導 陳俊菁 上校
助理督導 江健豪 中校
2023.05 建國科技大學 -
國企系 吳明杰教授、
運休系 賴恆生 教授、
土木系 蔡慕凡 教授、王珮茹 教授
林盈慶 建國科大產學顧問、
蔡富麒 鹿港鎮 社區理事長
2023.05 教育部南投縣聯絡處
高中及高職 軍訓教官參訪
2023.05 彰化高商學校職場參訪
2023.05 內政部役政署 署長 沈哲芳、
組長 蔡清治、科長 陳姝娟、
科長 王碧雪、視察 潘彥廷、
秘書 林寶琴
2023.05 耐特科技董事長陳勳森、
業務經理游家鎰、
開元報關董事長游信對、
向日葵慈善基金會
董事長陳俗蓉、
彰化縣前副縣長洪榮章
2023.05 火星貓科技股份有限公司
洪黃威董事長
財團法人台灣智庫
何建勳 研究員
2023.06 陸軍137旅 上校旅長 張岳騰、
上校政戰主任 秦靖、
中校營長 萬建源、
上士招募士 吳東諭、
上士招募士 李亭潔
2023.06 考試院考選部 部長 許舒翔、
簡任秘書 黃于恬博士

美國步槍協會NRA

April.2023 美國印第安那州展覽活動



美國全國步槍協會主要致力於主辦火器安全訓練課程，組織各種射擊活動、運動、比賽，以及開展一些青少年射擊運動與婦女射擊項目。在政治上，它也發揮著巨大的影響力。在美國史上有八位美國總統都是美國全國步槍協會的會員。同時作為一支不可忽略的政治力量，美國全國步槍協會在選舉、政治運動上都發揮了極其重要的作用。今年G&G受美國步槍協會NRA特別邀請參加年度大展，並特別免費提供獨立展區架設第二代電子鋼靶供參觀民眾體驗。



美國警察學校

美國加利福尼亞洛杉磯



位於美國加利福尼亞洛杉磯警察學校是維護國家治安的磐石。G&G ARMAMENT美國分公司101 TECH INC.來到警察學校交流軟氣槍應用在射擊訓練上，提升訓練實測效能與質量。



世界盃捷克總決賽

與捷克國防部合作舉行捷克射擊總決賽



2022年6月4號捷克盃
地點：捷克陸軍射擊場
所在城市：捷克 皮爾森



2023年6月3號捷克盃
地點：捷克陸軍射擊場
所在城市：捷克 皮爾森



國防醫學院NDMC Military Camp

與台灣國軍合作前進台灣台北國防醫學院指導



美國軍事學院 - 西點軍校



美國軍事學院（英語：The United States Military Academy at West Point），常稱為西點軍校，是美國第一所軍校，也是美國陸軍的軍官培養機構。

從該軍事學校畢業的學生將獲得理學學士，畢業後的軍銜是陸軍少尉。畢業生必須在軍隊中至少服役5年和退伍後至少3年的後備役。



亞洲民主保衛戰 第四屆兩岸情勢兵推營

2022.01.23 訓練獨立思考，了解國際現況



瑞士警察混合健身挑戰賽

瑞士警方舉辦了一場混合健身的挑戰賽，其中除了體力及肌力的競賽外，同時也需要進行射擊的挑戰，此大賽的指定設備便是G&G的電子靶系統及訓練槍。



四方國旗山海飄 軍民一心自然強

雄 · 讚青少年體驗教育基地

—— 全民國防，由你做起



合歡山 董重祥 / 攝



玉山 董重祥 / 攝



海軍陸戰隊 / 攝



東卯山 廖天送 / 攝



敦睦遠航訓練支隊港口營區

中華民國國防協會跟隨海軍敦睦艦隊遠航



海軍敦睦艦隊抵達馬紹爾群島，船艦上的射擊訓練器材，怪怪貿易的電子鋼靶及國軍專用的T 91訓練槍擔當國民外交重任！
(取自中華民國駐馬紹爾群島共和國大使館臉書)



海軍今年度敦睦艦隊循慣例，由油彈補給艦磐石艦作為旗艦，與康定級巡防艦承德艦、成功級巡防艦班超艦一同進行國內、外航行訓練，共計納編700餘名官兵及軍校生，支隊長為朱惠民少將。3艘軍艦先於國內各大港口開放民眾參觀，完成休息整補之後啟程拜訪友邦。磐石艦上已架設G&G的最新研發電子鋼靶及T91訓練槍一同參於遠航。敦睦艦隊於4月17至19日拜訪帛琉，受到當地民眾及僑胞熱烈歡迎。

TADTE 2023

台北國際航太暨國防工業展

9月14-16日 南港展覽1館



2023台北國際航太暨國防工業展覽會

強化跨領域整合創新

中華民國對外貿易發展協會(簡稱外貿協會或貿協)為臺灣最重要的貿易推廣機構，係由經濟部結合民間工商團體成立之公益性財團法人，以協助業者拓展對外貿易為設立宗旨。目前，本會擁有1,300多位海內外專業經貿人員，除台北總部外，設有桃園、新竹、台中、台南及高雄等5個國內辦事處和遍佈全球各地60個海外據點，形成完整的貿易服務網，提供零時差、無國界的即時服務，持續與廠商共同追求台灣經濟的穩健發展，是業者拓展貿易的最佳夥伴。

為強化跨領域整合創新，本會重新定位為國際鏈結智慧整合中心(smart integrator)，結合法人、大學、觀光、展會、城市、公協會、海外台商，為業者開發國際市場、進行國際合作、連接國際網絡，提供整合性服務。

怪怪貿易這次被國際航太暨國防工業展覽會邀請參加這次活動，我司會展出最新研發科技二代鋼靶可承受真槍射擊，詭雷，全新FAR系列，TR80 DMR，歡迎大家共襄盛舉。



第二代電子鋼靶



TR80 DMR

FAR9

FAR556

台南市全民國防教育協會

全民國防，由我做起

2023年4月22日 · 台南國立後壁高級中學

國防教育不能等 謝謝沈家鳳議員支持與認同大家一起來努力歡迎您共同參與加入我們。



2023年4月9日 · 台南岸內糖廠

國防教育親子觀摩活動。



2022年11月20日 · 興國中學學校參觀日

校內推廣全民國防



中彰投SBIR成果展

至各地扎根，發展全民國防



文化大學ROTC教育中心揭牌儀式

支援前線，成為國家的後盾



致贈國防部蒲澤春副部長限量紀念版M1

海軍陸戰隊射擊體驗館揭牌儀式

支援前線，成為國家的後盾



石龜國小「崇文尚武-文武雙全」捐贈儀式

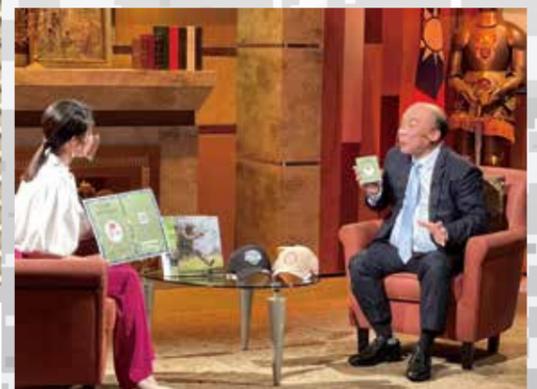
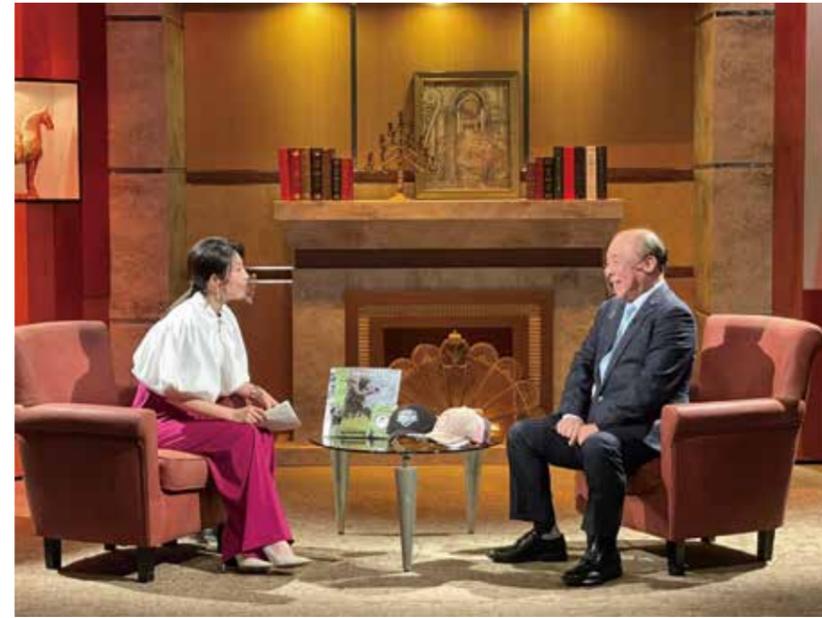
全民國防，由根做起

怪怪貿易股份有限公司董事長廖英熙為推廣全民國防理念，於雲林縣斗南石龜國小舉辦「崇文尚武-文武雙全」公益捐贈儀式。怪怪貿易股份有限公司捐贈專業軟氣槍射擊訓練器材，亦邀請中部地區六十餘所學校校長參加射擊交流體驗，期全民國防理念普及於校園，為國家培養出文武合一的有為青年。
文案來源 / ETTODAY新聞雲



心存善念，盡力而為 - 民視決策者

2022.06.29 推廣全民國防，為唯一信念



【決策者 Ep16 民視新聞】
打造玩具槍王國？
怪怪貿易董事長廖英熙
民視讚夯 Formosa TV Thumbs Up(YT粉絲團)

欣欣水泥射擊探索體驗營

全民國防，由根做起



憲兵特勤隊

支援前線，成為國家的後盾



軍事新聞通訊社 Military News Agency

民間企業感謝憲兵特勤隊為國辛勞 贈電子靶表心意



「軍報社記者陳欣竹臺北7日電」「感謝國軍，還是我們回饋的一點心意。」怪怪貿易有限公司執行長李英熙今日慰訪憲兵特勤隊，肯定官兵平日戮力勤訓本職工作的付出與貢獻。



國防大學陸軍參謀指揮學院

支援前線，成為國家的後盾

海軍陸戰隊特勤

支援前線，成為國家的後盾



中正理工學院教育長 瞿忠正上校代表受贈

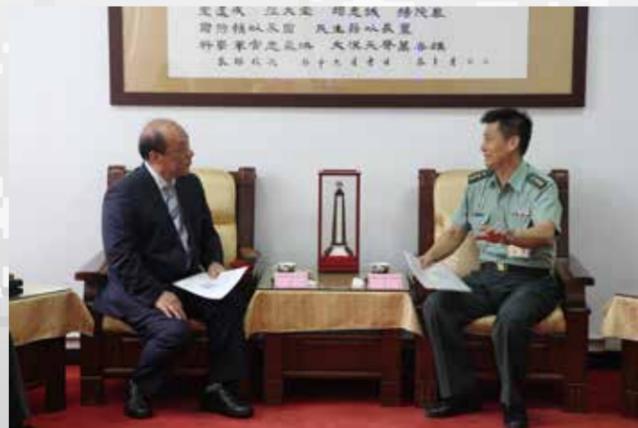
陸軍學院院長郭力升少將致贈感謝狀



中：海軍陸戰隊副指揮官 劉豫屏少將



劉副指揮官暨受贈單位：兩棲偵搜大隊合影



航空特戰指揮部高空特種勤務中隊

支援前線，成為國家的後盾



陸軍269旅限制空間訓練場開幕

支援前線，成為國家的後盾



雲林極限射擊大專推廣賽

至各地扎根，發展全民國防

本次活動也獲得眾多校外團體關注與支持，有陸軍特種作戰第四營 江章豪 營長 親自帶隊特戰兵來參賽，北從聖約翰大學、龍華科技大學來雲林參賽的學生組隊伍，各方選手熱情參賽，還有不辭辛勞從各地來協助賽事的裁判教官們！一同促成了本次賽事的活絡辦理。

賽事期間，選手在比賽之前完全不知道比賽規則與內容，需在比賽當日做出立即的反應與簡略的作戰計畫。比賽過程中，需要搬運18公斤重的彈藥箱，並且要在最短的時間內完成所有障礙關卡，因此在最後一個關卡完成後，往往選手體力已消耗殆盡，但在決賽時，各位選手反而展現了一回生、二回熟的反應，進階驗證了教育的意義，促進了全民國防教育於校園推展的契機。

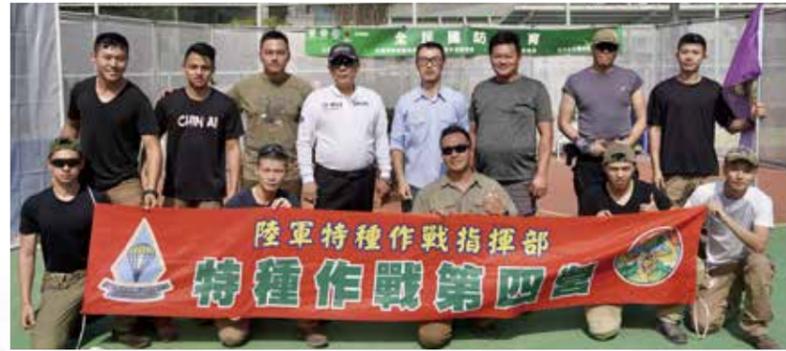
期待日後能夠將活動辦理的更加盛大與完美，以寓教於樂推廣國防休閒產業，落實全民國防意涵在校園與民間。



社會組比賽影片



學生組比賽影片



T22產業聯盟

團結力量大



考試院考選部參訪 2023.06.02



「南亞ROTC專業大學」5週年校慶 2023.03.25



輔仁大學校慶趣味競賽 2018.12.08



嶄新金馬公園M41戰車親子嘉年華 2023.03.26



石龜溪盃射擊錦標賽 2022.12.09



竹塘國中111年度全民國防教育活動 2022.10.18



教育部台南市聯絡處111年度全民國防教育多元活動

2022.08.04



109-2 國立臺北商業大學 全民國防教育多元教學暨射擊體驗活動 2021.04.09

本次活動很榮幸受國立臺北商業大學學務處軍訓室教官們邀請，由指導老師率聯合社團幹部們北上至台北市協辦此次『109-2學期全民國防教育多元教學暨射擊體驗活動』。活動由雲科大、環科大、中興大學社長幹部們攜手合作一同於射擊體驗靶場指導多達150位參與射擊體驗的師生們，活動過程中學生們藉由體驗射擊與分組競賽後情緒高漲熱絡，課後依然於靶場流連忘返，積極爭取體驗時間，展現強烈學習意願。師生們於射擊體驗教學中學習與培養正確的用槍觀念與射擊要領，並且藉由靜態裝備陳展實際觸摸到各式擬真玩具槍與單兵戰鬥裝備，一同學習國防、軍事相關知識，共同落實全民國防教育之理念。而聯合社團幹部也因此累積了寶貴的北上辦理活動經驗，並且於活動開展期間展現出快速佈展的效率與積極態度，驗證了平時在校內社團內部訓練的成果。



影片觀賞▶



109-2 國立中興大學春蟄節射擊體驗站 2021.03.06

本年度迎來了台中市國立中興大學戰爭研究社新夥伴的加入，一同為全民國防教育願景發展而努力，首次台中雲林跨校跨縣市進行社團聯合活動辦理，活動辦理期間，社員們無間合作，順利圓滿本次活動。也間接促使引發了國立中興大學校園內的師生與管理單位關注。當日學生與民眾的熱情體驗使射擊站在活動整天充滿著活力，創造了近100人次左右的射擊體驗。可見在正確的觀念教育、安全的指導下射擊運動是很受大家歡迎的！期待下次跨校活動的到來，也感謝前來與會的好朋友們，有您們的熱情支持，是社團持續運作的動力！



影片觀賞▶



109-2 雲林縣東勢鄉明倫國小 全民國防教育暨射擊體驗冬令營

2021.01.27

影片觀賞▶



本社幹部們在本年度寒假期間受邀於雲林縣東勢鄉的明倫國小首度辦理了一場全民國防教育暨射擊體驗冬令營，以落實社團宗旨與社團中、長期發展計畫，並驗證社團幹部在過去的社團經營訓練成果。國立雲林科技大學和環球科技大學兩校軍事模擬研究社社長們擔起重任，在指導老師指導下，籌備本次冬令營隊所需的各項內容，以寓教於樂、趣味方式充分規劃合適於國小學生所需的軍事模擬體驗活動。活動期間以劇本引導小朋友們進行互動，過程歡樂又有趣，也讓小朋友們了解到各式戰鬥裝備、模型武器，並讓其親身體驗障礙通過與射擊的樂趣，而在活動期間也更加強調各項安全規定與觀念建立，崇法務實從小做起。在結束一天的營隊活動後也請校長頒發給每位小朋友們精美的國旗臂章，表揚此次參與營隊的一到六年級小朋友們於營隊活動期間認真的參與。此次活動是本社首次辦理寒假冬令營，感謝明倫國小林佳旺校長、主任、組長、老師與小朋友的樂情參與與支持，本社日後也會持續精進辦理營隊活動，提供更佳優質、具有全民國防教育意義的軍事模擬體驗活動。



108學年度社團評鑑榮獲佳績

2020.12.18

本年度的社團評鑑在指導老師的指導下，兩校的互助協作，國立雲林科技大學軍事模擬研究社從先前瀕臨廢社的成績一路躍進到康樂性社團前八強，並榮獲評鑑甲等與最佳進步獎。環球軍事模擬研究社也毫不遜色的從去年的甲等提升至社團評鑑優等，逐步驗證正確的社團宗旨與目標，確立社團永續發展的方向。在過去的一年內，兩社聯合辦理了大大小小130場以上的課程與活動。每一場活動的背後都是數不盡的幹部培訓會議、籌備會議。而這些活動雖然辛苦、卻也帶來了回報，在辦理完活動後我們陸陸續續接到來自不同單位的協辦邀約，期待這些邀約能使兩校社團更加日漸團結與茁壯。從過去暑假期間到校慶後的幾周內，兩校幹部與社員可謂是拚盡全力，盡心盡力將一切評鑑項目一份一份去清點、整理與製作。在數個禮拜中我們每天晚上都會撥空來準備，完善資料、解說演練，面對即將而來的評鑑。在評鑑前夕，我們盡可能的將社團辦公室佈置成本社獨有的風格，在評鑑時主講人也儘可能的將社團在過去的一年內的歷程，一一介紹給評審委員了解，而我們也獲得了正向的支持與鼓勵。本次評鑑不僅是一次評選活動、更是一次向學校與外界展示我們雲環軍事模擬研究的努力與成果，也期待社員能夠從今年的評鑑學到東西、在明年評鑑時能更上一層樓為社團爭取榮耀。



109-1 校園秋季極限射擊鬥牛賽

2020.09.27

大家對於鬥牛賽的印象應該是籃球而非射擊，然而在雲林科技大學舉辦的極限射擊鬥牛賽顛覆了你我的感官，這是一項結合射擊與體育的新型競賽，體驗與挑戰射擊技巧與團隊合作精神，以寓教於樂的方式推廣空氣槍射擊運動、安全守則與全民國防教育。本場比賽由於體力消耗甚大，所有的選手們在這樣的條件下仍然憑藉著自身的毅力全力完成比賽，而且有些選手就算再一次又一次的排位賽中落敗，但仍然盡全力完成比賽，如此的運動家精神著實令人感動。恭喜冠軍隊為國立雲林科技大學方章棋同學與吳泰璇同學(鬥牛次數：13次。折返跑次數：65次。總距離超過1.3公里)。成功將冠軍獎座保衛在國立雲林科技大學。亞軍為國立虎尾科技大學吳昱叡同學與吳昱誠同學。(鬥牛次數：12次。折返跑次數：60次，總距離超過1.2公里)。



落實高雄市政府青年局 - 青年社團活動補助案

109-1 高雄市長仁武高中校園神槍手社團射擊體驗活動

2020.11.13

社團本週很榮幸到高雄市承辦高雄市長仁武高中校園神槍手社團活動，參與的社團有仁武高中春暉社與志工社。第一堂課在簡潔扼要的安全規定與用槍教育後開始了射擊體驗，參與活動的同學們反應如此熱烈，師長也一同參與同樂，玩得也很開心。第二堂課開始隨即來場分組比賽，各分組真的卯足全力拼第一，體驗賽過程尖叫聲不斷，展現出了仁武高中同學們的活力，想必大家意猶未盡！恭喜仁武高中春暉社幹部組於射擊賽中獲得五連勝，獲得本次體驗賽冠軍，想必這次活動留給同學們深刻的印象，期待下次再次協辦貴校活動，以槍會友。

指導單位：高雄市政府青年局

主辦單位：高雄市長仁武高中

協辦單位：怪怪貿易股份有限公司

協辦單位：雲林縣全民國防教育協會

協辦單位：環球科技大學、國立雲林科技大學 軍事模擬研究社

影片觀賞▶



蔡英文總統慰勉陸軍步兵訓練指揮部 2020.06.20



總統蔡英文於 109 年端午假期前往「陸軍步兵訓練指揮部」進行慰問及視察。其中步訓部演練的進階戰鬥基礎訓練則是採用 G&G 所研發生產的 T-91 模擬訓練槍以及多功能電子靶，作為實彈射擊前置的訓練項目。總統蔡英文在過程中也實際體驗，亦對訓練槍展現濃厚的興趣。



以上照片擷取至 / 總統府 Flickr、ETtoday新聞雲、風傳媒

109-1 台南興國中學全民國防教育主題演講 2020.09.22

怪怪貿易股份有限公司董事長 廖英熙先生於2020年在台南興國中學演講，分享創業及市場行銷經驗，同時也將全民國防教育推廣至高中職學校。



108-2 軍民通用刺槍術課程 2020.05.31

非常榮幸在本月邀請到著有軍民通用刺槍教材一書的張博智老師蒞臨社團指導幹部們刺槍術的基本入門教習與觀念。做為啟蒙課程，老師從一開始穿著厚重的刺槍對刺護具與助教演示攻防過程；握槍、運槍過程，親自傳授難得的要領與小訣竅，實在難得。相信社團又多了一股正在萌芽的力量，期待日後再次邀請老師前來指導，授與更多刺槍技巧與觀念。



影片觀賞▶



108-2 軍事體能訓練課程 2020.05.11

本次社課邀請到鄭安廷教練來社團教授體適能訓練，目的是透過學習軍事體能訓練、訓練社員身體肌群、肌肉耐力等等。藉由 APFT 軍事能訓練測試，讓社員在日後能夠更有效率的評估與訓練自己；藉由實際的操作練習與評核，社員都可以充分日後練習與精進，這次的課程中我們感謝教練向同學們分享測試項目與訓練方向的知識，讓我們獲益良多。當今科技的日新月異，針對的訓練方法秉持著體適能更強、更快、更壯的原則，完整的軍事體能訓練在現代戰爭中尤其重要。貼近實戰的課表設計也變成教練在規劃訓練中主要參考環節，如：心肺功能、穩定性、載重能力、是軍事體能上不可或缺的三項元素。在未來的規劃上，三項原則會是所有課程規劃的出發點，再經過不同士兵的身體特長進行調整，相信戰士們的各項必備體能一定會有顯著的提升。

影片觀賞▼



108-2 社團評鑑30秒回顧影片 2020.05.08

為配合國立雲林科技大學金雲獎的『社團30秒回顧影片』製作，於是社團籌畫拍了一支平日訓練成果影片，紀念這些日子以來的努力，無論好壞都是社團發展的點滴回憶與成長的養分。在期中考後社員們花了多天努力在學生活動中心不斷反覆彩排與演練戰術動作與走位，持槍到手都發抖了，仍然持續不懈練習。拍攝當日正值天氣變熱的時候，氣溫在晚上依然攝氏30度以上，演員們仍然全副武裝上陣拍攝。滿身的汗水無法阻擋拍攝的決心，直到最後一幕完成，相信又是一次難忘的社團回憶。

影片觀賞▼



108-2 濱海地形移地訓練活動 2020.05.02

本次活動社團來到口湖遊客中心，在遊客中心蔡經理的支持下，社團開始了一天的移地訓練。本次課程則是邀請到赴美就讀威爾猛軍校的徐靖同學來指導戰傷救護器材、戰術手勢、小部隊戰鬥、巡邏隊形、接戰準則等科目訓練，並且在最後進行了一場熱血的接敵演練。此次經驗難得，期待下次教官再次回國的分享與教學！

影片觀賞▶



丹提思聚苑全民國防教育暨生存遊戲體驗活動 2020.04.12

首先感謝雲環軍事模擬研究社協辦丹提思聚苑牙醫師團體活動，從專業服裝、安全事項至武器設備使用的詳細說明，以及精心設計的戰場對戰演練，都讓牙醫師跟家人們深深感受緊張與刺激，雖然我們這次是親子互動的模式，但也真實感受到戰場的殘酷。近年來兩岸的關係緊張，中共不斷以軍演威脅臺灣安全，在國軍人力數量懸殊的狀況下，台灣人民應該得更意識到全民國防教育的重要性，保衛國家人人有責。多年來自己在醫界深耕，為了民眾的口顏部健康努力投入，懷著熱愛這遍土地人事物的熱情，得以排除萬難為民眾健康再多出幾份力。因緣際會下接觸了雲環軍模擬研究社，才知道社團致力於推廣全民國防教育，過程艱辛才得以向各界爭取經費，讓社團成員使用專業設備，到位地向民眾展示與全民國防教育的樣貌，一路走來實為辛苦，平時訓練更是比照從軍規格，隨時保持備戰狀態；雖然我們的職業不是國軍，但守護國家安全不分職業與身份，只要是這塊土地上的一份子，都該共同捍衛國家的生存權。我是牙醫師，我全力支持全民國防教育，保衛國家人人有責，邀請您一起為國家安全盡一份心力，雲環軍模擬研究社繼續加油！

影片觀賞▼



丹提思聚苑 創辦人 牙醫師 江定鴻

108-2 戰鬥偽裝的藝術體驗課 2020.03.29

本次活動邀請到陸軍步兵訓練指揮部郭晉愷教官來校指導學生軍事偽裝的技術，期間也亦教學學生基礎彈道學，解惑不少社團成員疑問。隨後教授偽裝的技術，如：迷彩膏應用、槍枝偽裝、現地偽裝融入、吉利服體驗、實作課程等，讓一般大學生也能體驗到一日狙擊手的風采。

影片觀賞▼



108-2 國軍機械化步兵第269旅 全民國防教育參訪暨幹部訓練

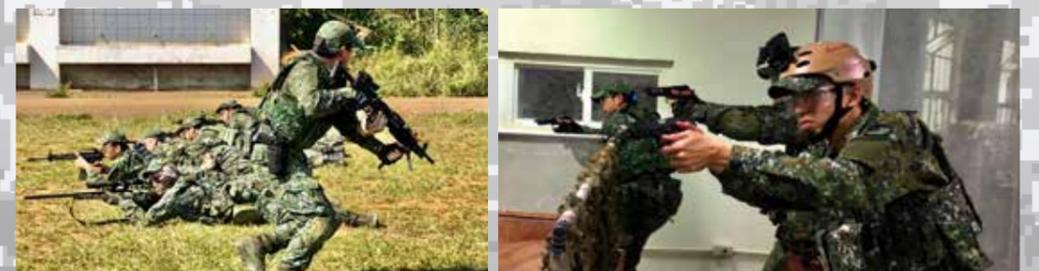
2020.02.26

此次活動為社團第一次至國軍單位參訪，感謝部隊時任旅長董紹明少將對於社團的教育安排，並由戰術教官韋仁豪中士親自培訓、教授基本的小部隊戰術與手槍實用射擊技巧，這些基礎的知識和技巧有效提升社員素質，相信多次反覆練習、律定統一的戰術手勢與小隊編組，再輔以指導老師從中進行進一步的改善與琢磨，將加深社團成員彼此向心力與團隊力。

影片觀賞▶



269旅生存遊戲對抗交流賽▶



台灣燈會璀璨臺中-軍警戰術模擬訓練系統體驗站

2020.02.22

藉由本次參加台中燈會活動，社團協辦了怪怪貿易股份有限公司的射擊體驗站活動，擔任射擊站教官，實地面對每日近300人次的體驗民眾，藉此訓練有條理的口才與服務經驗。經過本次磨練的幹部累積了豐富實戰經驗，也可以將本次活動規劃的經驗複製到未來社團的對外的活動。以往社團的發展，由於沒有好的老師去做好的規劃，所以造成極少的活動，使得社員的眼界沒有這麼的開闊，在指導老師的帶領下，為社團鋪展出康莊大道，大步展望未來，社團將以多角化的經營模式，持續擴展，再創佳績。

影片觀賞▶



108-1 怪怪貿易股份有限公司全民國防教育參訪 2020.01.14

本次行程我們參觀了G&G Armament位在彰化和美工廠，由廖英熙董事長親自接待介紹公司發展史與產業實力。隨後社團成員進行射擊PK賽驗證平時射擊訓練成效。黃柏翔依然在眾多社團成員中脫穎而出，由廖董事長親自頒發榮譽狀與紀念槍。

影片觀賞▶



108-1 雲林縣大專聯合期末射擊測驗 2019.12.26

這是社團在經歷了半年的射擊課程後，於期末首次進行射擊測驗活動。而黃柏翔學長在三校眾多社員中，展現了高超的射擊技術與穩定性，在每一項測驗中都保持優秀的成績，他優秀的表現與對社團的貢獻都將被銘記在社團的發展史中，願往後的每一位社員都能像他一樣去爭取最高榮譽與對社團做出貢獻。

影片觀賞▶



馬前總統體驗射擊 2019.12.10

本次活動社團協辦怪怪貿易股份有限公司進行馬前總統的射擊體驗教學，由廖英熙董事長策劃，社團成員進行射擊示範。初步展現社團成員平時進行射擊訓練之成果，使外界對於社團的表現非常驚艷。此次活動盛大，社團成員在面對鎂光燈之下，歷練了社團成員的臨場反應與抗壓性，為社團奠定的良好的基礎。

影片觀賞▶



新竹FFN特戰小隊交流活動 2019.08.18

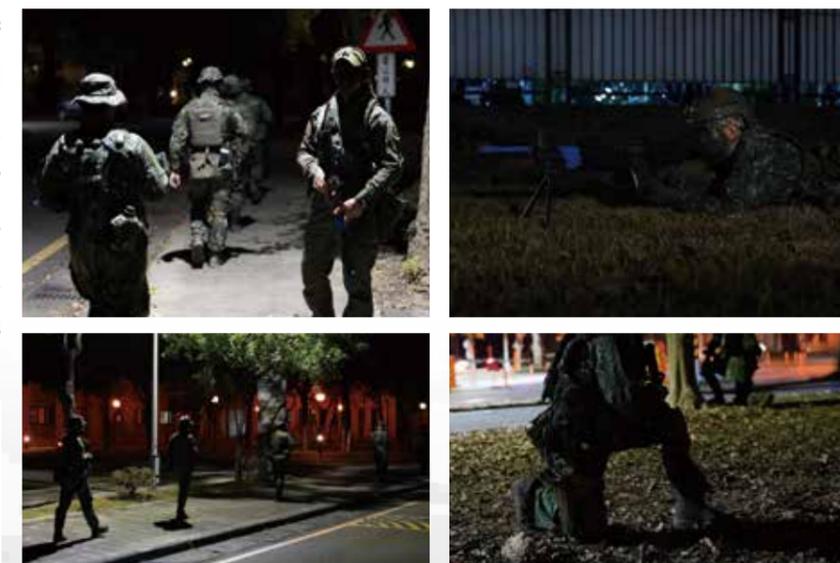
本次交流活動來到了FFN集訓基地，我們學習了IDPA基礎手槍實用射擊技巧和掩體後射擊的技巧，這些基礎的知識和技巧適合在幹部學習至熟練後傳授給社員提升社員素質，在多次反覆練習、律定統一的手語與小隊編組，再輔以指導老師從中進行進一步的改善與琢磨加深彼此默契程度，提升了社團幹部的射擊認知與技巧。



108-1 社團課程-夜間行軍訓練 2019.11.18

為了落實全民國防教育之理念，三校幹部於今年下半年開始積極籌備活動並獲得校方同意與支持，於2019年11月正式開始於校區內首度進行社團夜間戰術行軍訓練。夜間行軍訓練之目的也在於讓學生適應夜晚的環境，當四周都是黑暗的時候，生理與心理都將產生與白天不同的變化，而當時間接近午夜時，睡意也升起，也必須習慣與克服。除了行軍訓練以外，也附加校園巡守之效果，與警衛室駐警隊保持固定時間回報校園巡視狀況，如遇狀況立即馬上與之聯繫。本次活動帶給了社團成員們難得的體驗。

影片觀賞▶



108-1 雲林縣大專聯合迎新活動 2019.10.19

此次雲林縣三校聯合迎新由指導老師精心策畫安排，充分動員三校社團成員。指導老師親自撰寫了劇本，指導學生們執行了第一次的軍事展演讓新生感受到社團的專業度，之後也安排了射擊體驗與定向越野活動，使新生擁有了充實的一天，活動圓滿且深刻的結束，為未來社團的發展奠定良好的基礎。

影片觀賞▶



2015世界盃極限射擊總決賽

自2014年世界巡迴賽事開跑迄今，「G&G CQB極限射擊」終於回師台灣，台北舉辦首屆全球總決賽。「G&G CQB極限射擊」，為怪怪貿易股份有限公司獨步全球之射擊運動創舉，已巡迴台灣、日本、香港、橫跨亞歐美洲等地，以運動行銷台灣，廣受世界射擊運動玩家好評及報名參與。極限射擊運動結合了射擊、障礙超越、限制空間作戰等元素，最重要的是考驗射擊的快與準，以及雙人默契。參賽者在競賽中，必須翻越高台、地道、獨木橋等設施，並與隊員透過交互掩護、協力合作等方式，射擊多功能電子靶；並將體適能的概念融入其中，包括心肺耐力、肌力訓練、柔軟度、平衡訓練等項目。2015年的賽事包括台灣代表隊在內，與分別來自日本、香港、美國、加拿大、英國、法國、西班牙、義大利、俄羅斯、智利、紐西蘭共計12國選手參加；參賽國橫跨南北半球、亞歐美洲，堪稱為全球奧林匹克規模空氣軟槍競技。為報導台灣之光，世界首創的射擊運動賽事，來自英國、美國、法國、日本等9家海外電子平面媒體專程來台全程採訪。



▲亞軍：日本 / 金本大、大見玲伊 冠軍：台灣 / 郭晉愷、王信彭



2017世界盃極限射擊總決賽

G&G ARMAMENT首創之射擊運動競技，廣獲海內外玩家好評，繼首屆世界盃共有12國40位選手參賽，2017年參賽國以倍數成長，共有來自：美國、加拿大、智利、阿根廷、墨西哥、玻利維亞、哥倫比亞、巴西、巴拉圭、英國、法國、德國、西班牙、波蘭、羅馬尼亞、瑞士、荷蘭、芬蘭、紐西蘭、波里尼西亞、阿拉伯聯合大公國、菲律賓、香港、日本、台灣等全球25個國家地區，橫跨歐亞美洲60位選手同場競技，並邀請來自全球多個專業媒體來台報導；以賽事增進跨國友誼，以運動行銷拓展台灣國際能見度。



▲季軍：香港 / 李穎浚、施東洺

▲冠軍：智利 / Fernando Rogers Gomez Valdes、Jesus Ariel Gomez Valdes

▲亞軍：台灣 / 殷敬郎、許議文



▲來自25國60位選手齊聚台北



▲世界盃開幕儀式



▲選手們挑戰極限，爭奪冠軍



國軍、政府機構合作與交流



2023.06.02 - 考試院考選部



2022.12.20 - 中華民國海軍艦隊指揮部 - 艦指部



2023.06.01 - 陸軍步兵137旅



2022.08.17 - 海軍陸戰隊馬群超指揮官



2023.03.10 - 蒲澤春上將



2022.07.15 - 彰化縣後備指揮部



2023.03.09 - 彰化縣和美分局



2022.01.06 - 外貿協會、工業局、國貿局、黃秀芳辦公室



2023.03.01 - 臺北市議員何孟樺團隊



2021.05.05 - 海軍艦隊指揮部



2023.02.03 - 和美鎮長林庚壬團隊



2021.04.27 - 法務部調查局



2021.12.08 - 陸軍特戰指揮部第四營



2021.04.23 - 陸軍第六軍團步兵153旅&206旅



2020.12.11 - 夏瀛洲上將



2020.10.15 - 海軍陸戰隊王瑞麟指揮官



2020.04.20 - 陸軍機械化步兵234旅&內政部役政署&替代役訓練中心訓練組



2020.04.02 - 張惠榮中將



2019.12.13 - 海軍陸戰隊99旅



2020.09.12 - 陸軍步兵訓練指揮部黃先任少將



2019.05.01 - 陸軍269旅董紹明將軍



2019.03.04 - 郭力升將軍



2019.02.13 - 三軍聯訓基地軍官團



2018.12.17 - 國防部長馮世寬

企業與機關團體參訪交流



2023.05.22 - 耐特科技、開元報關、向日葵慈善基金會、彰化縣前副縣長



2021.09.05 - 高雄國際工商經營研究社 - IMC



2020.09.16 - 彰化縣教育處全民國防團隊



2019.11.21 - 教育部屏東聯絡處



2023.03.17 - 麗寶樂園



2021.11.27 - 嶺東科技大學EMBA



2020.09.04 - 高雄市政府教育局校安室團隊



2019.03.14 - 台灣手工具工業同業公會理監事



2023.03.10 - 欣屏天然氣公司&陸軍第10軍團副指揮官少將



2021.04.29 - 台北彰商校友會



2020.08.04 - 華人EMBA聯合會團隊



2019.02.27 - 馮國維主任帶隊參訪



2023.02.17 - 警政署駐美國聯絡官林少凡



2021.02.03 - 蒲澤春上將&南亞技術學院ROTC



2019.12.23 - 柯呈枋&彰化後備指揮部梁志成



2018.02.25 - 全民國防教育學會



2023.02.04 - 宏都拉斯大使



2020.12.02 - 國安局中科院



2019.12.05 - 雲林聯絡處教官團



2017.10.06 - 蒲澤春上將至文化大學ROTC揭牌



2022.03.23 - Jea共同決戰區生存遊戲

學校參訪與射擊體驗



2023.05.25 - 國立彰化高商綜合職能科



2023.05.24 - 南投縣教育部聯絡處



2023.05.15 - 建國科技大學郭開薰董事長及系所教授



2023.03.28 - 國立彰化特殊教育學校



2023.02.20 - 建國科技大學蔡慕凡老師帶領軍事研究社



2023.02.08 - 教育部台南市聯絡處



2022.11.24 - 國防大學黃勝華教授



2022.04.20 - 彰化縣教育處黃懷萱課督及5位校長



2022.02.15 - 雲林國小校長主任老師



2021.12.09 - 環球科大軍事模擬研究社



2021.11.19 - 台南軍訓處督導



2021.11.16 - 石龜國小校長



2017.12.07 - 高雄市教育局軍訓人員研討



2021.05.05 - 台中科技大學



2018.05.24 - 彰化師範大學工業教育與技術學系



2021.03.31 - 興國高中



2015.11.28 - 明道大學碩士進修班



2019.11.15 - 明道高中



2015.11.27 - 南榮科大修保系



2019.04.26 - 興國高中



國際舞台 由你做主

誠徵

研發工程師 · 活動企劃

為了國際化的發展方向，公司積極尋求各類專業人才，相信G&G會是您發揮實力與感受前瞻性的選擇。

公司福利：勞保、健保、加班費、週休二日、特別休假，優良員工有出國機會。



怪怪貿易股份有限公司

應徵專線：798-9000#64，面試請自備履歷表

住址：彰化縣伸港鄉中華路999號(請先來電預約)或上1111人力銀行



M.E.T.

TARGET SYSTEM



擁有多國
專利認證

多功能電子靶

- 即時性** 藉由燈光跟聲響的呈現，可**即時、清楚**顯示成績。
- 公正性** **電子自動計時**適合用於各射擊競賽。
- 環保性** 電子靶可重複使用且**耐用度高**。
- 創新性** 多靶串聯創造更多**新型態**的射擊方式。
- 擴充性** 可**外接擴大音效**。



感應靈敏 變化性強

串聯25個MET多功能電子靶，
系統高達7種模式設定

模式一 闖關競技

按1次啟動鈕即可開啟本模式。模式開始時，所有靶均呈現藍燈預備狀態，直到第一個靶被擊中後，會顯示紅燈，其餘靶面燈號將消失並關閉，適合在競賽中用來判定誰是第一個擊中標靶的選手。再按1次啟動鈕後，即可重設此模式。

模式二 快槍對決

按2次啟動鈕即可開啟本模式。模式開始時，僅有母靶呈現藍燈，待射擊母靶後，母靶會閃爍藍燈約5秒後，啟動所有子靶。第一個子靶被擊中後，會顯示紅燈約5秒後，自動回復至模式2的初始狀態。

模式三 隨機模式

按3次啟動鈕即可開啟本模式。模式開始時，僅有母靶呈現藍燈，待射擊母靶後，下一個子靶才會被以亂數的方式啟動。當擊中最後一個子靶時，該靶閃爍紅燈約5秒後，自動回復至模式3的初始狀態。

模式四 練習模式

按4次啟動鈕即可開啟本模式。此模式下所有靶均呈現藍色燈光，擊中靶後則轉換成紅色燈光。當擊中最後一個靶時，該靶閃爍紅燈約5秒後，自動回復至模式4的初始狀態。

模式五 聽音辨位

按5次啟動鈕即可開啟本模式。在聽聲辨位模式中，玩家必須倚賴靶所發出的聲響來辨別靶的位置，進而射擊。未擊中靶時，靶面將呈現藍色燈光並持續發出聲響擊中靶後，聲響才會結束且靶面呈現紅色燈光。建議遊玩此模式時，應將靶藏於不易被發現的角落或遮蔽物後，才能使射手體會聽音辨位的樂趣。

模式六 拯救人質

按6次啟動鈕即可開啟本模式。搶救人質模式是被玩家公認最具挑戰難度的模式，非常適合測試玩家射擊的準確度。此模式中，靶面將呈現藍紅閃爍狀態，藍色燈光代表恐怖分子，是玩家射擊的目標；相對的，紅色燈光代表的是禁止射擊的人質。玩家成功撂倒敵人時，靶面燈光將熄滅；誤射人質後，靶面將停止閃爍，呈現紅色燈光以表示誤傷人質。

模式七 定時炸彈

按7次啟動鈕即可開啟本模式。此模式模擬玩家遭遇定時炸彈的情形。當靶面亮起藍燈時，玩家必須在3秒內擊中該靶，否則當靶面亮起紅燈時，即表示炸彈引爆，挑戰失敗，必須進行模式重設。



- 1**
25宮格
(不含計時器)
G-11-087 (120x180x82cm)
- 2**
25宮格
(含計時器)
G-11-087-1 (120x180x82cm)
- 3**
9宮格
(不含計時器)
G-11-105 (75x127x61cm)
- 4**
9宮格
(含計時器)
G-11-105-1 (75x127x61cm)
- 5**
6宮格
(不含計時器)
G-11-106 (75x101x61cm)
- 6**
6宮格
(含計時器)
G-11-106-1 (75x101x61cm)



特等射擊好手的專業訓練器材是透過增加肌動學習獲得肌肉記憶，達到直覺射擊的效果，而**熟能生巧**就是最好的典範，以不斷重覆動作達到不假思索便可以射擊命中目標。射擊時間能否縮短0.01秒即是決定生死的關鍵。

訓練規劃:

- 一、1萬發(BB彈)為期2周的瞄準射擊訓練，成本約1千台幣。完成後，進入第二階訓練。
 - 二、1萬發(BB彈)為期2周的直覺射擊訓練，以不裝配準星及照門的方式進行。完成後，進入實彈射擊訓練。
- 簡易又安全，低成本又高效率，用最新的科技訓練出最優良的特等射擊好手。

最新夜間射擊訓練器材 不可見光電子靶(需搭配夜視鏡)

強化鋁製框架，輕量堅固。
氣壓感應可對應各種初速(0.2J~2J)，
操作簡易：即插即用！(110-240V)



最專業的夜戰模擬訓練設備



- 1**
25宮格-不可見光版
(不含計時器)
G-11-087 (120x180x82cm)
- 2**
25宮格-不可見光版
(含計時器)
G-11-087-1 (120x180x82cm)
- 3**
9宮格-不可見光版
(不含計時器)
G-11-105 (75x127x61cm)
- 4**
9宮格-不可見光版
(含計時器)
G-11-105-1 (75x127x61cm)
- 5**
6宮格-不可見光版
(不含計時器)
G-11-106 (75x101x61cm)
- 6**
6宮格-不可見光版
(含計時器)
G-11-106-1 (75x101x61cm)

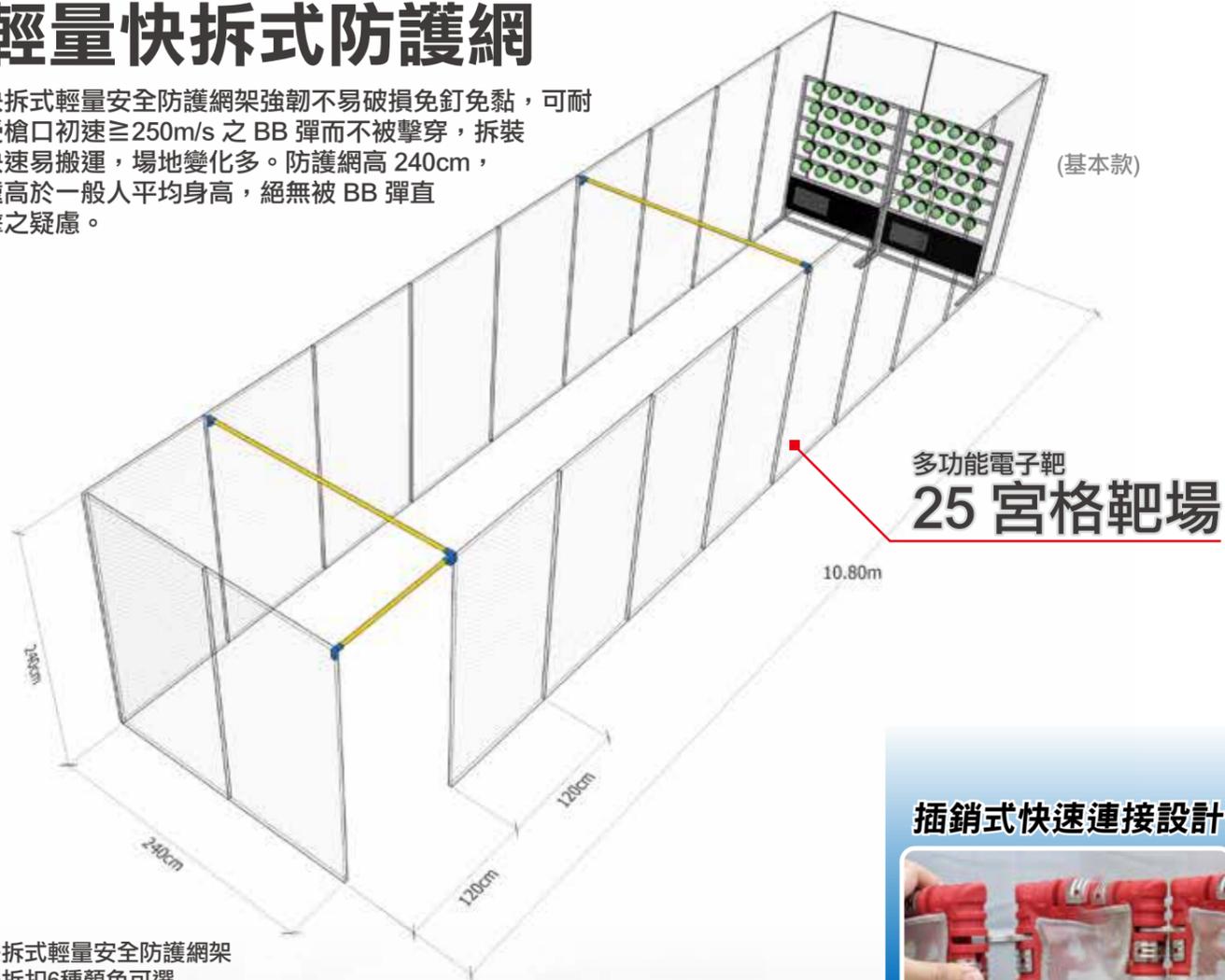
精準射擊用電子靶上蓋

靶面直徑	12cm	+電子靶上蓋 8cm	+電子靶上蓋 4cm	+電子靶上蓋 2cm
靶面面積	113.04 cm ²	50.24 cm ²	12.56 cm ²	3.14 cm ²
距離換算	10m (1X)	22.5m	90m	360m



輕量快拆式防護網

快拆式輕量安全防護網架強韌不易破損免釘免黏，可耐受槍口初速 $\geq 250\text{m/s}$ 之BB彈而不被擊穿，拆裝快速易搬運，場地變化多。防護網高240cm，遠高於一般人平均身高，絕無被BB彈直擊之疑慮。



(基本款)

多功能電子靶 25 宮格靶場

10.80m

快拆式輕量安全防護網架
快拆扣6種顏色可選
[黑 / 黃 / 藍 / 紅 / 綠 / 沙]
G-11-122
尺寸:120cm x 240cm



組裝三角形設計

多種組裝變化，增加三角設計，變成遮蔽物或提升射擊難易度，讓玩家感受到多方面遊玩樂趣。



組裝四方形設計



地道場景設計，感受真實戰術的射擊體驗。

插銷式快速連接設計



利用插銷式快速連接環，對準卡榫組裝



靈活變化場地設計



多種安裝方向



靈活變化場地設計



選配零件，安全網架半面座

M.E.T.電子靶配件表



M.E.T.電子靶(單顆)
G-11-089



M.E.T.電子靶(6顆)
G-11-090



M.E.T.電子靶(30顆)
G-11-091

5盒入



M.E.T.掛勾
G-11-112



電子計時器4位數
G-11-092



電子計時器6位數
G-11-093



USB ADAPTER美規
G-11-068



M.E.T.開關座板
G-11-110



M.E.T.電子靶護蓋
G-11-108 [直徑2cm]
G-11-102 [直徑4cm]
G-11-103-1 [直徑8cm]



電鈴 110V/220V
G-11-113



旋轉警示燈12VDC
G-11-114

M.E.T.鋁桿&M.E.T.兩片式座板
G-11-111 [70CM]
G-11-111-1 [100CM]
G-11-111-2 [130CM]
G-11-111-3 [160CM]



安全網架連接環
G-11-115 [2孔]
G-11-115-1 [4孔]



按鍵開關盒
G-11-070 [15m]
G-11-071 [25m]



M.E.T.按鍵轉接線組
G-11-121



停止按鍵
G-11-116 [15M]



五孔按鍵控制盒
G-11-120 [15M]



啟動按鍵
G-11-097 [15M]



PS-1 Stop cable
停止計時控制線組
G-11-119 [15M]



PS-1 可調式計時器
電源控制線組
G-11-117 [3M]
G-11-117-1 [15M]



PS-1 AC 電子靶電鈴
驅動線組
G-11-118 [3M]



按鍵線組延長線
G-11-109 [15M]



M.E.T.電子靶
USB電源線
G-18-037 [3M]
G-18-038 [5M]
G-18-050 [8M]
G-18-051 [10M]
G-18-052 [15M]

世界盃極限照片大賽

10/27-10/29

台北世貿一館D區



一人獨得
2000
美金USD

比賽主題 用最具有創意的方式紀錄世界盃射擊大賽！

報名方式 任何人在活動期間(112.10.27-112.10.29)現場拍照並上傳FB或IG#怪怪貿易股份有限公司#世界盃極限照片大賽#G&G ARMAMENT並公開分享。

比賽方式 參賽者需將PO文截圖及所有作品圖檔(不可少於10張)上傳至雲端，在報名完畢後將下載連結寄送至promo@guay2.com，其它方式將不受理。

圖檔格式 JPEG或TIFF 格式，必須大於3000 X 2000 像素

收件時間 112.11.01-112.11.31

評審方式 由G&G組成評審團評選，構圖與創意。

獎 項 美金2000元(依法須扣除稅額後發放)

重要聲明

1. 凡經報名後，視同無條件同意有關本比賽之任何規定。
2. 拍攝時敬請留意人身安全及維護生存遊戲玩家良好形象，請勿於公開場合攜帶、展示空氣軟槍，或其他違反法規、妨礙民眾等行為，如涉及法律行為所造成一切損害，概由攝影者自行負責，與G&G完全無涉，並依情節重大取消其參賽資格。
3. 參賽作品若經評選得獎，所有參賽作品將完全授權轉讓給G&G，包含任何修改、公开发表之權利，且不受地域及時間限制。
4. 參賽作品若有侵害第三方權利之行為，所造成之任何賠償責任皆由參賽者自行負責。



世界盃預測冠軍大賽

參加辦法 購買2023世界盃極限射擊大賽預測冠軍彩卷，買下自認為最有機會得到冠軍的隊伍票卷，官方會在頒獎典禮後立即抽出獎項給留在現場準確預測冠軍之民眾。

購買時間 10/27上午8:30至10/28下午14:30前

購買地點 台北世貿一館D區活動現場會本部

購買費用 10元/張

獎 項 大獎50000元新台幣(依法須扣除稅額後發放)以及許多豐富獎品。

