

◎文、圖 / 編輯部  
◎感謝立智 (KJ) 及 Evike.com 提供相關資訊



# ASG USW-A1 登峰造極多功能手槍

丹麥動作運動遊戲 (ASG) 與台灣立智 (KJ Works) 聯手推出的 GBB 版本 B&T USW-A1 手槍，堪稱是現代多功能手槍的極致之作，槍身配備戰術軌道、長彈匣和折疊托，不需改裝即可變身為微型卡賓槍，對熱衷生存遊戲的玩家來說，的確是個一槍雙用且物超所值的好選擇...

ASG and KJ Works join together to release the GBB replica of B&T USW-A1 pistol in recent days. The multi-functional USW-A1 GBB pistol combines the size of a duty pistol with the extended range and accuracy of an airsoft carbine, which will be the perfect choice for airsofters who're enthusiastic toward CQB in survival games...

**瑞**士布魯格與索米特 (Brugger and Thomet, 簡稱 B&T) 武器集團美國公司生產的 USW-A1 實銃，結合了手槍的體積和卡賓槍的射程，能夠精確擊中 250 英尺 (約 76m) 外的目標，而

且出廠時即配備 Aimpoint 的 NANO 微型紅點鏡 (Micro Red Dot Sight) 和彈簧操作折疊托，還可選裝 B&T 原廠的衝動二 A 型 (Impulse 2A) 減音器，瞬間即可將原本的半自動手槍變為特戰風格的

緊緻型卡賓槍，堪稱是近代多功能手槍的代表作。

在新冠肺炎疫情再起之際，丹麥的「動作運動遊戲」(Action Sport Games, 簡稱 ASG) 公司卻無懼市場衰

## ★ ASG USW-A1

全長：25.5~47cm(槍托伸展)

總重：1.05kg

射擊模式：半自動

槍口初速：100m/s(328fps)

彈匣種類：瓦斯 / CO2

彈匣容量：26/50(短 / 長)

微，依舊委託台灣老牌立智 (KJ Works) 槍廠代工推出複製實銃的 USW-A1 氣動手槍，可說替頹靡不振的玩具槍市場注入一波熱潮，也再度證明 KJ 的優良工藝已獲得國際大廠肯定！這次推出的 USW-A1，外型完全 1:1 複製實銃，加上取得 B&T 的授權，因此機匣表面印有商標、型號及生產序號，另外該槍的槍架和滑套均以金屬材質打造，槍口刻有 14mm 逆牙螺紋，可裝上護蓋或加裝適合的減音器，機匣上端和槍管下端都裝有皮卡汀尼 (Picatinny) 戰術短軌，可如實銃同樣安裝 Aimpoint NANO 式樣的仿真微型紅點鏡或其他小型光學瞄具，結實的單條狀折疊托操作時以彈簧



槍口有 14mm 逆牙螺紋，可任選減音器加裝。



機匣上方裝有短軌式瞄具座，可安裝微型紅點鏡。



槍身右側印有 B&T 授權的型號及生產序號。



大型的槍機釋放鍵和雙邊操作的保險鍵。



金屬滑套表面刻有肋紋，下方短軌可供加裝槍燈或雷指器。



握把表面有橡膠材質護片，濕滑環境中亦可穩定操作。



加大的扳機護弓，戴手套也可輕鬆扣動。



隨槍附贈瓦斯彈匣和 CO2 彈匣各一只，還可適用於 ASG 的 CZ 手槍系列。



◎文、圖 / 編輯部  
◎感謝華山 (Hawsan) 提供相關資料

# Hawsan FS2021 特務風格獵豹現身

華山 (Hawsan) 近日推出的 FS2021 直壓式氣動手槍，是以貝瑞塔 (Beretta) 獵豹 80 系列 (Cheetah/80 series) 手槍為參考對象，外觀短小精悍且具備緊緻易攜的優點，突顯濃厚的特務風格，雖然該槍的滑套在射擊時不會連動，但簡單構造反而凸顯該槍的堅固實用...

Hawsan from Taiwan released the FS2021 CO2 pistol, which is based on the Beretta Cheetah/80 series, in recent days. This airsoft pistol is small、easy to carry and operate which indicates its spy style. Although its slide won't move while shooting, but the simple structure makes it more practical and useful...



義大利貝瑞塔 M84F 獵豹 (Cheetah) 實銃。(By Amazon.com)

**獵**豹 80 系列 (Cheetah/80 series) 是義大利貝瑞塔 (Beretta) 公司研發的緊湊型半自動手槍，Beretta 在 30 年代曾推出過 M1934 緊緻型手槍，但當時較注重輕巧和隱匿性，對於安全性與裝彈數並不重視，直到在 1962 年電影《第七號情報員》(Dr. No) 中扮演龐德中校 (007 情報員) 的史恩·康納萊 (Sean Connery)，被 MI6 主管強迫以華瑟 (Walther) PPK 換下他原本使用的 M1934 配槍後，貝瑞塔自然面子掛不住，於是開始對緊緻型手槍加緊研發，推出了獵豹系列手槍，並針對市場需求而推出不同口徑的槍型，日後聲名大噪的 M92 手槍，便是以獵豹為基礎而開發的槍款。



獵豹手槍系列有多種不同口徑的槍型。(By AGA)



FS2021 的槍口特寫，細節擬真。



握把刻有華山玩具商標。

### ☆ Hawsan FS2021

全長：18cm
總重：0.765g
動力：CO2 鋼瓶 (無牙)
裝彈數：11 發
槍口初速：165m/s(540fps)
材質：全金屬

在華山 (Hawsan) 推出這把 FS2021 直壓式氣動手槍之前，丸信 (Marushin) 及偉剛 (WG) 均曾推出過獵豹系列玩具手槍，由於其外型跟 92 手槍有濃厚血緣關係，因此被暱稱為“小 92”，但按照開發時程來說，92 手槍其實是獵豹 80 的小老弟，無奈 92 手槍名氣太大，獵豹只好屈就一下囉！直壓式手槍具備結構簡單、易於維修的優點，而且外銷數量不容小覷，所以華山 FS2021 當然也是在這樣的環境下應運而生，特別是台灣自 2020 年 6 月 11 日起禁售操作槍，所以許多暢銷槍款便改以直壓槍或 BB 槍方式推出，以求取更多的市場商機。

如同以往的 CO2 直壓槍一樣，FS2021 也採用不可動滑套的設計，原



扳機是 FS2021 外部可動組件之一。



◎文、圖 / 編輯部  
作◎感謝搏特 (Bolt) 提供相關資料

# Bolt AKM

## 歷久彌新經典之作

改良自 AK-47 的 AKM，是蘇聯於 1959 年量產的制式突擊步槍，曾大量銷往全球共產國家，也是 AK 家族中產量最多、影響力最大的一員，現在這支歷久彌新的經典 AK，已成為搏特 (Bolt) 公司在 2021 年的最新力作，不但外觀逼真，而且配置樺木槍托與護木及 BRSS 後座力系統，值得識貨玩家珍藏…

The famous AKM is the modernized version of AK-47. It was adopted by formal USSR as standard assault rifle in 1959, and may be considered as the maximum outputted and most influential one among the AK family. Now, Bolt from Taiwan releases the AEG replica of AKM, which may fully satisfy the picky airsofters...

★ Bolt AKM
全長：91cm
總重：3.4kg
內管長度：27cm
槍口初速：90~120m/s(295~394fps)
彈匣容量：200 發
Hop-up：可調



手持 AKM 實銃的衣索匹亞士兵。(By Wikiwand)

號稱“卡拉辛尼可夫自動步槍改良型”的 AKM 實銃呢，是蘇聯於 60 年代量產的制式步槍，不但大量出口到全球各共產國家，也被眾多恐怖組織、犯罪集團和準軍事組織 (Paramilitary) 使用；AKM 繼承了 AK-47 的簡單可靠、物美價廉和火力威猛的特色，即便俄羅斯已採用新型 AK-12/15 步槍，但 7.62×39mm 口徑的 AKM 仍被俄軍二線部隊及部分執法單位廣泛使用，其衍生型或仿製型亦大量流通於全世界，其龐大的產量和舉足輕重的影響力，均足以被稱為“AK 家族之最”！

以生產精品級後座力電槍著稱的台灣搏特 (Bolt)，產品大多外銷歐美，近年也開始進軍中國市場，成為大陸玩家心目中的知名玩具槍品牌，這次 Bolt 也看上 AKM 的經典價值和歷史定位，決定傾公司全力來打造 100% 複製實銃的 AKM 電動突擊步槍；Bolt AKM 採用全金屬染黑槍身，搭配俄羅斯樺木製成的上、下護木及槍托，忠實還原 AKM 的粗獷風格，不過最讓人稱道的，就是配備升級版的“搏特後座力震動系統” (Bolt Recoil Shock System，簡稱 BRSS)，能利用高效能傳遞裝置將活塞動能直接轉移到槍托桿 (Stock Tube) 的



跟實銃相同的 AK 式樣準星及斜切型火帽。



忠實還原實銃的瓦斯導管與槍管。



具備實際功能的 AK 式樣機械照門。

☆ S&T Lee Enfield No.1 Mk III

長度：113cm  
 總重：3.46kg  
 動力：彈簧壓縮  
 內管長度：51.7cm  
 彈匣容量：35發  
 槍口初速：85~93m/s(279~305fps)  
 此為日規版數據，海外版則跟據各國法律調整



●文 / 編輯部 · Text by Editorial Dept.  
 ●感謝駿盟國際 (S&T) 提供相關訊息

# S&T Lee Enfield No.1 Mk III

## 大英帝國栓動步槍

駿盟國際 (S&T) 推出的複刻版二戰名槍系列，因做工精緻又售價便宜，獲得許多重演軍迷和收藏玩家的青睞，因此在 2021 年開春之際，S&T 繼續推出二戰英軍最自豪的李·恩菲爾德一號三型 (Lee Enfield No.1 Mk III) 步槍，該槍是以彈簧為動力的“單打一”式栓動步槍，配備色澤優美的樺木槍托，本刊搶先取得樣槍，帶給您全球首發的新槍報導...

The S&T's "Famous WW2 infantry Weapons" series has gained lots of popularity among military reenactors and airsofters around the world. In the beginning of 2021, the S&T is going to release the airsoft replica of the well-known Lee Enfield No.1 Mk III rifle. It's spring-powered and fits with beech stock. CKM is so lucky to get the prototype and make the world debut to you all...

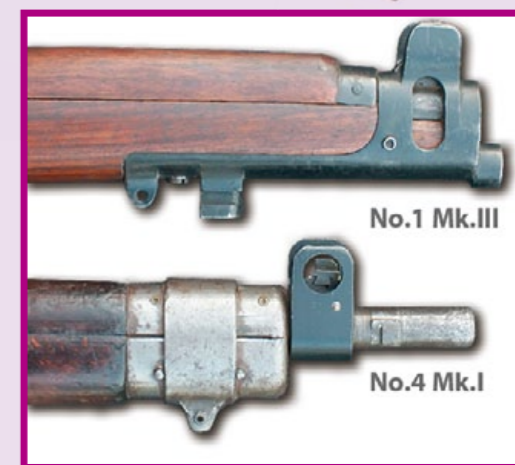


Lee Enfield Mk III 實銃的左、右一覽。(By Wikipedia)

英軍從 1895~1956 年間裝備的李·恩菲爾德 (Lee-Enfield) 制式栓動步槍，採用 .303 吋 (7.7×56mm) 口徑彈藥，在長達 60 餘年的服役期間，除了英軍及大英國協國家的軍隊大量使用外，全球共有 90 個國家或地區使用此槍，澳大利亞、紐西蘭、加拿大及印度等國也獲得授權生產，總計生產數量高達 1700 萬支，可說是跟德國 Kar98K 和美國 M1 齊名的英制步槍；在南非波爾戰爭 (Boer War) 之後，李



7.7×56mm(.303) 口徑的 Lee Enfield No.1 Mk III 實銃，堪稱是英製槍械的傳世傑作。(By YouTube)



實銃李·恩菲爾德一號三型 (NO.4 Mk I) 和四號一型 (NO.4 Mk I) 的槍口設計截然不同。(By TDESP)

· 恩菲爾德步槍已從一型 (Mk I) 進化到被稱為“短匣式李·恩菲爾德” (Short Magazine Lee-Enfield, 簡稱 SMLE) 步槍的三型 (Mk III)，並一直被英軍使用到 50 年代末期，才被 L1A1 SLR 取代為止，甚至到今天，仍有不少 Mk III SMLE 步槍在民用市場流通，作為收藏或打獵之用，而 S&T 這次推的就是複刻版的李·恩菲爾德三型 (Lee Enfield Mk III) 步槍。

駿盟國際 (S&T) 的二戰名槍系列在玩家心目中一向評價有很高，因此這回推出的 Lee Enfield Mk III 步槍依然走高品質、低價位的親民路線，雖然還是採用手拉方式 (俗稱“單打一”) 拉動彈簧為動力，但是槍機運作更為平穩順暢，讓玩家有接似實銃的操作快感，而且還配置色澤優美的樺木 (Beech Wood) 槍



被包覆在準星座內的鋁合金槍管。



可實際調整風偏和距離的擬真照門。



槍管下方比例正確的刺刀座。



槍身前段束箍裝有槍背帶扣環。

# 緊緻擬真最燃神器

## EMG/S&T SCW-9

*with Anastasiya*

◎文 / 蔡牧霖、賀靜之 · Text by Karl Tsai & Snow Fox

◎圖 / 紅蓮 · Photo by Red Lotus

◎造型 & 裝備 / 賀靜之 · Styling & Gears by Snow Fox

◎模特兒 / 安娜絲泰西亞 · Model by Anastasiya Sakhnova

◎感謝駿盟國際 (S&T) 提供相關資料

美國伊維克集團 (EMG) 取得安斯塔特 (Angstadt Arms) 實銃槍廠授權，推出由駿盟 (S&T) 代工生產的複刻版 SCW-9 電動衝鋒槍，其外觀小巧緊緻，十足擬真，內構還配置新型太陽神 (Helio) 波箱，射擊表現平穩順暢，讓這把 SCW-9 不但成為近戰神器，更是市售 AR-9 式樣玩具槍的箇中翹楚…

The EMG gets authorization from Angstadt Arms to produce the AEG replica of SCW-9 in the beginning of 2021. The SVW-9, which is manufactured by S&T, is a extremely compact and powerful SMG. It's fitted with EMG's latest Helio gearbox which makes it fire straight and smoothly. Totally suitable for CQB in war games...

近年來美國槍廠流行生產採用 AR 步槍零件的 9mm 口徑卡賓槍或衝鋒槍 (即俗稱的 AR-9 式樣)，此類槍枝因外型小巧精悍又易於隱蔽攜帶，因此頗受執法單位或私人買家青睞；安斯塔特武器 (Angstadt Arms) 是一家位於北卡羅來納州 (North Carolina) 夏洛特郡的小型武器製造商，其主要業務是針對軍警及執法單位，開發類似個人防禦武器 (PDW) 的緊緻型衝鋒槍，其產品可直接插入葛拉克 (Glock) 手槍的 9mm 或 .45ACP 口徑彈匣，而槍身零件則大量取材於市面流通極廣的 AR-15 步槍，這種手槍口徑彈藥和 AR 步槍機

械結構的完美組合，不但大幅降低後勤維修及彈藥補給的成本，同時也賦予 AR-9 系列槍械之全新設計思維；在 SCW-9 問世之前，Angstadt Arms 曾推出配備標準 AR-15 火控組的 UDP-9 衝鋒槍系列，並可更換不同長度的槍管，讓全系列具備超短管步槍 (SSBR)、卡賓槍 (Carbine) 和手槍 (Pistol，無槍托版本) 等三種槍型，結果市場反應頗佳，因此該廠便在 2019 年美國 Shot Show 上，繼續推出名為“微型緊緻武器” (Sub Compact Weapon，簡稱 SCW) 的 SCW-9 衝鋒槍，堪稱是跟 UDP-9 系出同門的孿生兄弟；伊維克集團 (EMG)

### ★ EMG/S&T SCW-9

全長：40.5~51.5cm(槍托伸展)

總重：2.29kg

內管長度：110mm

槍口初速：100m/s(328fps)

彈匣容量：90 發

Hop-up：可調

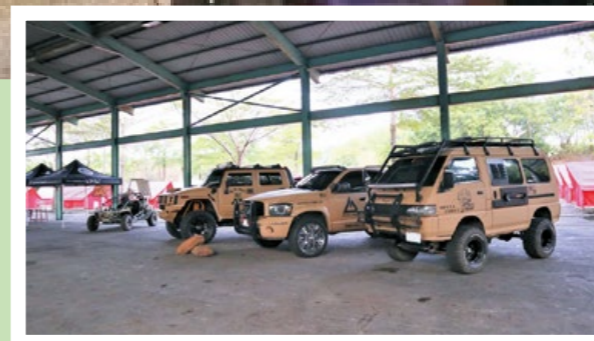
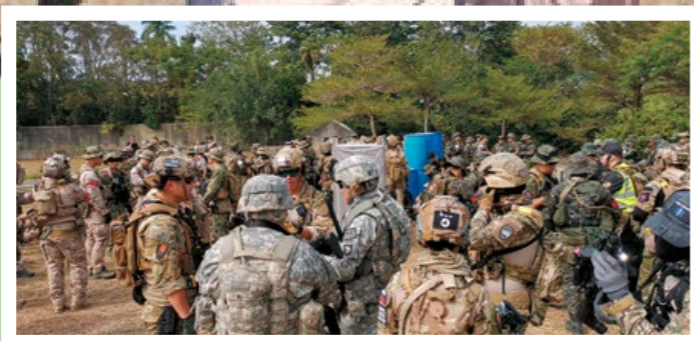
# 月光行動類軍事演習

# MilSim Operation Moonlight

儘管秋冬疫情升溫，但邁向第四屆的「月光行動」(Operation Moonlight)依舊於日前在高雄盛大舉辦，共有來自全台各地多支戰隊的300餘位玩家參與，主辦單位不但安排了春田商社精心製作的沙漠巡邏車(DPV)和戰友改裝的悍馬車、皮卡車及4WD廂型車來增添實戰氛圍，還有壯觀的爆破特效，可視為近期台灣規模最盛大的類軍事活動...

The 4th "Operation Moonlight" was held in the middle of December last year. There're more than 300 enthusiastic airsofters attended this wargame. The organizer arranged a Desert Patrol Vehicle and few modified HUMVEE and pick-ups to increase the battle-like atmosphere, which make the 4th Operation Moonlight as the biggest MilSim activity being held recently... Persimmon has the story...

- 採訪/軍武安妮 · Covered by Military Anny
- 編輯/艾瑞克 · Edited by Eric
- 感謝春田商社及南北生存規劃執行團隊協助採訪



# 繽紛戰術聖誕節

# Merry Tactical Christmas



●◎文 / 賀靜之 · Text by Snow Fox ◎圖 / 王清正、賀靜之 · Photo by C.J. Wang & Snow Fox  
◎模特兒 / Andy、R兔、早啖、貓貓

2020年真不是個好年，全球疫情肆虐，經濟一蹶不振，但是身為熱血硬核 (Hardcore) 玩家的我們，怎麼可以輕易地被疫情打趴？由於本期戰鬥王出刊適逢聖誕節剛過，因此本刊特別企畫大隊人馬穿上裝備，拿起愛槍，以應景的聖誕戰術造型，來捍衛並不太平的平安夜吧！

The 2020 really isn't a good year indeed. The epidemic is raging all over the world, and the economic is terrible. But, as real hardcore airsofters, we won't let the COVID-19 beat us so easily. Let's grab the weapon and suit up to celebrate the Christmas... Merry Tactical X'mas ☑

# REALITY FANTASY 開拓模型祭 台灣國際模型公開賽 Taiwan Model Show



眾多模友期待已久的第五屆台灣國際模型公開賽(TMS)，於2020年的11月7-8日在台北花博爭豔館舉行，這次因為受到新冠疫情的影響，參賽者以台灣模型玩家為主，僅有少數來自其他國家的作品參賽，不過並不無損模友的熱情參與，有高達上千件的作品參賽，堪稱是亞洲區規模最大的模型賽事...

The 5th Taiwan International Scale Modeling Competition was held on Nov. 7~8 at Taipei Expo Park. Due to COVID-19 epidemic, the competitors are mostly from Taiwan. But still, there're more than thousands of works participated the competition. It may be considered as the biggest model show ever been held in Asia.... ●文、圖 / 編輯部 ●感謝軍事模型研究社及Yogurt 提供資訊

