

書叢小科百

犬 用 軍

編六曉范



編主五雲王

行發館書印務商

355.8

1

0005046

書叢小科百

犬 用 軍

編 六 曉 范

編 主 五 雲 王

行 發 館 書 印 務 商

序

軍用犬爲近代作戰的新事物，與潛艇戰車飛機無線電同爲戰鬥的重要工具。始盛行於歐洲大戰，盛著戰績。我國東北淪陷後，日軍嘗用軍用犬偵我忠勇的義軍，給義軍以可注意的威脅。而上海一、二八之戰，吳淞江灣真茹等陣地，也曾有日軍軍用犬的踪跡也。軍用犬的效用，在能輔助作戰，如傳送軍令，偵察敵踪，傳達彈藥，偵覓傷兵等，其訓練完善者，且能偵捕俘虜，安設地雷，潛運時間性的爆炸彈，毀壞敵壕等。從各國軍用犬參戰史所得的成就，蓋早已佔有軍事上的重要位置。歐美國人私家豢養軍用犬者甚多，此等私家軍用犬，至國家作戰時，則受徵發而爲國用。歐戰初時，法巴黎會於八小時內，徵得私家軍用犬一千餘頭，而在倫敦某次也有八百餘頭，自民間徵集。蓋其國民注重於平時所謂「國民武裝」的準備者，誠周詳而備至！友人范君，研究軍用犬有年，茲就其探討所得，輯爲「軍用犬」一書，自軍用犬的起源犬種戰績勤務以及各個教練方法應用實例，無不加以敘述，條理明晰，要言不煩，洵爲教學善本，而我愛國同志，欲紓當前艱危，充實國民武裝的準備者，尤當人手一編，奉爲圭臬者也。

序

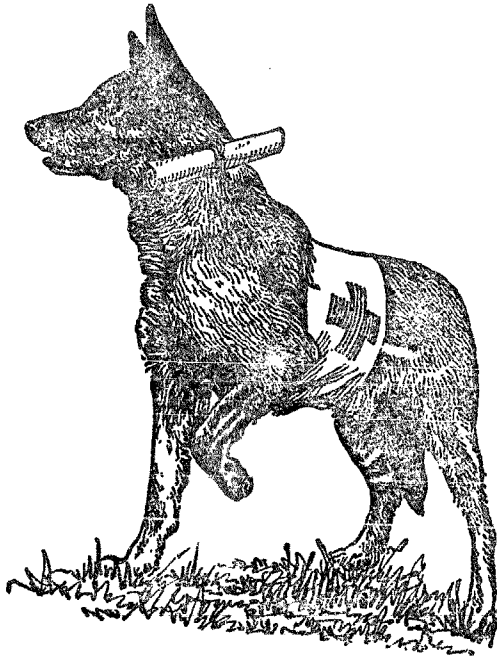
冷雪樵 序於上海復旦大學

目次

第一章	緒言	一
第二章	適於軍用的犬種	九
第三章	軍用犬的參戰故事	一七
第四章	軍用犬的勤務	二〇
第五章	基本教練	二三
一	基本教練第一課	二五
二	基本教練第二課	二八
三	基本教練第三課	三〇
第六章	野外教練	三一
一	野外教練第一課	三三

二 野外教練第二課.....	三五
三 野外教練第三課.....	三七
四 野外教練第四課.....	三八
五 野外教練第五課.....	四〇
六 野外教練第六課.....	四一
七 野外教練第七課.....	四三
八 野外教練第八課.....	四四
九 野外教練第九課.....	四五
附錄.....	四七
軍用犬應用的實例.....	四七

第七章



中。在 犬，軍 信 的 一 邊

軍用犬

第一章 緒言

犬是人們家畜中富有忠心而有義氣的。牠決不因主人的貧窮或厭惡而捨棄牠的主人。主人雖沒有給牠吃，給牠住，牠仍是依戀的跟着。從前，某瑞士探險家曾於加拿大極北的一島中，發見一犬，初以為是野生犬，後來見牠並不畏人，且跳躍搖尾，狺狺作聲，纔知為平常的家犬。這位探險家為好奇心所驅使，想一探此犬來歷，遂跟踪牠向叢林中而去。到了一個石穴的地方，牠就停步了。探險家在石穴四面細加觀察，發見有人住居的遺跡甚多，後來，走進石穴，則蛛絲密布之下，黑暗處赫然有屍骸一具，橫陳於地。壁上懸有行囊等物，從行囊中的日記簿攷求起來，知為三年前喧傳失踪的探險家台維斯氏 (Davis) 所記，而這具屍骸，當然——無疑的——就是這位失踪探險家的遺體。

了。這時距台維斯氏去世已有三個整年，但牠的大却能守護其遺骸，終不忍去，這位後至的瑞士探險家不禁肅然起敬，遂將屍骸掘土埋好，攜同此犬而返。又一次，在西比利亞原野中，某晚月夜，有一個初至俄境的英國旅行家，騎着自由車領略月夜景色，因為興致很好，竟多走了許多路程，漸入荒僻蒼涼人跡罕至之境，等覺察回駛時，不意中途為羣狼所阻。這位英國旅行家幸有手鎗在身，遂拔出射放，同時隨從他的一犬名克利（Collie）的，也奮力抵禦，後來幸有就近幕宿的獵戶，聞聲趨救，得以脫險，但他的忠勇義犬，卒因保衛主人，因傷殞命了。

因為犬有這樣忠義的德性，所以在古時，牠就受人們的重視。在埃及及古建築物中，常發見犬的雕像。這種雕像，埃及人視作「神聖」之象徵的。據傳言，埃及人所以重視犬的風俗，也有來歷的。因那時埃及境內，有一部份地方的住民，都要靠着尼羅河（Nile）的泛溢來灌溉農田的。所以，這時埃及人對於尼羅河的泛溢，不僅非常重視，抑且十分熱望，據說，河水上溢，必有一個預兆，就是他們看見天狼星（Sirius）升起來了，就知河水將要上溢，於是大家就將牛羊家畜以及一切雜物，搬上高地，以待河水泛溢之至。他們因見天狼星守信勿失，有似家犬忠心守夜一般，所以叫牠「狗星」。

(Dog Watch) 因此，對犬更爲敬視起來，又因狗星與河水泛盜有關，泛盜又爲他們生活所恃，所以又當犬爲「神聖」的象徵了。



犬用軍的他和喻步的總前

犬不僅有好的德性，牠的智慧，也是很高超的。德國的狼種犬會幫助看管羊羣；江湖賣藝者的犬，會做種種把戲。在普瑞士深山中，當着嚴寒冰寒的時候，恆有一種慈善家的犬，專在雪地偵救飢寒受困的旅客，到了晚間，牠們頸項上掛着燈籠，以作記號的。牠們既發見了受困的旅客後，就會回去報訊，領導主人去救治。有一個故事，講一個紐芬蘭犬名尼勞（Neo）的，則牠的聰明，更見高卓了。尼勞每天必啣着籃子到肉舖裏替主人買肉的。牠鄰近的一犬，知其如此，所以常偵伺路中，滿想伺隙掠奪，以飽饞吻。尼勞因肉在籃中，不便與較，只得捷走而逃。後來，這個鄰犬，天天這樣糾纏，尼勞遂想出一個懲儉的妙計來了。牠一天早晨，故意啣着一只空籃子自肉舖裏回來，鄰犬以為肉又來了，上前劫奪，這時，尼勞就放掉籃子，拼力的給這個貪暴的鄰犬一次重大的懲創，從此以後，這個鄰犬，就不敢糾纏牠了。

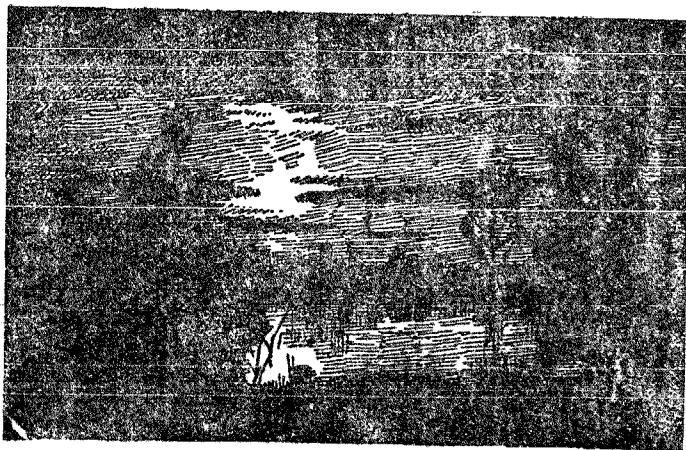
軍用犬者就是受過特殊訓練的犬，可備作戰應用的。這個近世軍事上的新事物，雖至歐洲大戰，纔見盛行，但攷諸史冊，利用犬為作戰輔助的例子，已在拿破侖一世（Napoleon I）時開端了。拿破侖一世將他宮內豢養的獵犬，配備步兵前哨偵察之助，但成績不甚著稱，所以無人注意。歐戰開

幕，各交戰國競謀其作戰部隊組織的完密，戰鬥力的充實，於是，對於軍用犬，也不惜精神財力，力圖完備。所以，那時，戰鬥的雙方，都備有大隊的軍用犬輔佐作戰，如傳令警戒偵察等，無不著有良好的戰績，從此這軍用犬一件事，遂爲舉世矚目了。

軍用犬的應用，應視乎牠所屬的部隊而異。如屬於機關鎗隊的軍用犬，牠會拖運機關鎗；屬於紅十字隊的軍用犬，牠會偵覓傷兵；屬於步兵隊的軍用犬，牠會傳送軍報，警戒陣地；屬於指揮部的軍用犬，牠會傳送軍令。夫戰爭目的，在求最後的勝利，而這最後戰利，決非可以倖致，必恃作戰部隊組織完備，實力充足，庶可持久戰鬥，得操勝算。我們攷求歷屆軍用犬參戰的成績，如部隊的聯絡，機警的偵察，以及大量傷兵的偵救等，早明白地證示軍用犬是作戰的必有組織，是一種可注意的戰鬥力量，和近世戰鬥利器，飛機戰車潛艇無線電等，同屬重要，不容忽視而缺少的了。

受過訓練的軍用犬，在作戰上確有良好的輔助。例如一個前哨步兵，黑夜之中，形單影隻，視聽每有不週，但若有軍用犬隨從警戒，那末，敵兵偷襲，或其他不測發現時，必可較有把握。又如這個步兵，設已遭遇危險，有軍用犬在側，那末，牠一面可教軍用犬傳訊于指揮部，而自己一面就可立即抵

拒，以待援軍。此中關係得失，自屬既重且大！又如每次大戰後，常有許多重傷士兵，因傷臥僻遠蔭蔽的地方，爲紅十字隊所遺漏，此等士兵，因無適時的救護，遂致一瞑不視！如有軍用犬，則牠們會奔馳偵覓，無遠不屆，毋令此等戰士，徒擲昂藏七尺軀于虛牝了。下表爲軍事專家伊克洛司(Elford)氏發表的一個歷屆大戰失踪士兵的統計，此中大部份就是爲紅十字隊遺漏的重傷者。我們震驚於巨額的數量，益可證所需於軍用犬般切的一般了。



黑夜中有了軍用犬，那末，敵兵猝襲的時候，便易於覺察了。圖示兩個前線步哨，在黑夜中使軍用犬游過一條河流，到前面偵察的情形。

年	月	戰	役	失	踪	兵	士
一八〇〇年	六月一四日	馬倫哥之戰 Marengo Battle	法軍	二八,〇〇〇	失踪	一,〇〇〇	
			奧軍	四〇,〇〇〇	失踪	四,〇〇〇	
一八〇六年	一月一四日	耶拿之戰 Jena Battle	法軍	四〇,〇〇〇	失踪	不知	
			普軍	七〇,〇〇〇	失踪	一五,〇〇〇	
一八〇九年	七月六日	瓦格拉木之戰 Wagram Battle	法軍	一四〇,〇〇〇	失踪	七,〇〇〇	
			奧軍	九〇,〇〇〇	失踪	一,〇〇〇	
一八一三年	一月一六日	勒·不士格之戰 Leipzig Battle	法軍	一七一,〇〇〇	失踪	一五,〇〇〇	
			聯軍	三〇〇,〇〇〇	失踪	不知	
一八一五年	六月一八日	滑鐵盧之戰 Waterloo Battle	法軍	一二〇,〇〇〇	失踪	不知	
			聯軍	一二二,〇〇〇	失踪	一一,〇〇〇	
一八五九年	六月四日	馬加達之戰 Magenta Battle	法軍	四七,〇〇〇	失踪	七〇〇	
			奧軍	六二,〇〇〇	失踪	四,五〇〇	
一八五九年	六月二四日	索非利諾之戰 Solferino Battle	法軍	一二四,〇〇〇	失踪	一,七〇〇	

一八六六年七月三日	薩陀瓦之戰 Sadova Battle	奧軍 一六三,〇〇〇 普軍 一四一,〇〇〇	失蹤 二七六
一八七〇年八月六日	華斯之戰 Wertz Battle	奧軍 一五〇,〇〇〇 法軍 四六,〇〇〇	失蹤 五,六一九
一八七〇年八月六日	斯皮赫棱之戰 Spicheron Battle	德軍 一六〇,〇〇〇 法軍 二〇,〇〇〇	失蹤 一,三七三
一八七〇年一月一日	色當之戰 Sedan Battle	德軍 二八,〇〇〇 法軍 一二四,〇〇〇	失蹤 二,〇九六
		德軍 一九〇,〇〇〇	失蹤 三七二
		德軍 一九〇,〇〇〇	失蹤 七〇二

歐美各國的軍用犬，雖有國家公立的軍用犬教養所以及各地軍營的教養機關，但屬諸私家養的，却佔極大數量。美國紐約有一個私家軍用犬總會，她是美國私家軍用犬的總集團，其規模乃比之國有機關係偉大，舉凡軍用犬的研究推廣宣傳工作，咸推此會為巨臂。歐戰時，法京巴黎某次在八小時內徵得私家軍用犬一千餘頭，倫敦某次也有軍用犬八百餘頭，自民間徵集。柏林則自

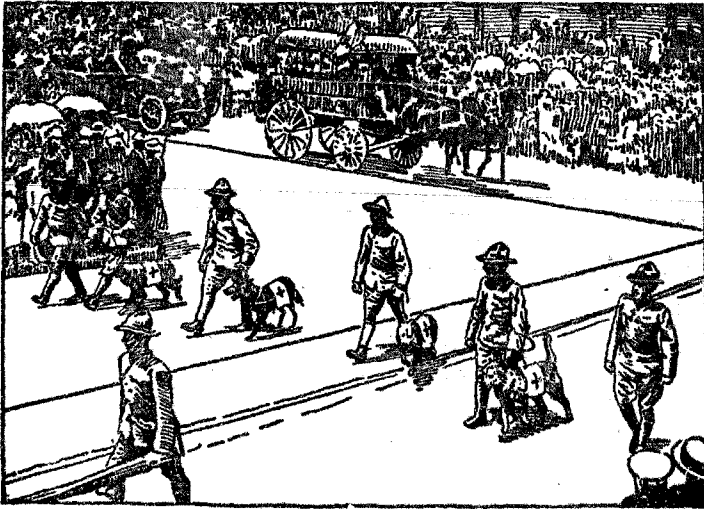
歐戰開幕以至一九一五年六月止，自私家軍用犬總會徵發的軍用犬，達三千六百七十八頭。這都是歐美國人重視平日間國民武裝的例證。舉凡這種遠謀深慮，為國民怎樣自効于國家的事例，洵為我國國人所當聞風警惕，急起直追，以不讓他們專美的啊！

第二章 適於軍用的犬種

世界犬種至多，有適於狩獵用的，有適於守夜用的，有適於玩賞用的。其中有耶布底姆犬

(Aberdeen Terrier) 虎頭犬 (Airedale Terrier)

第二章 適於軍用的犬種

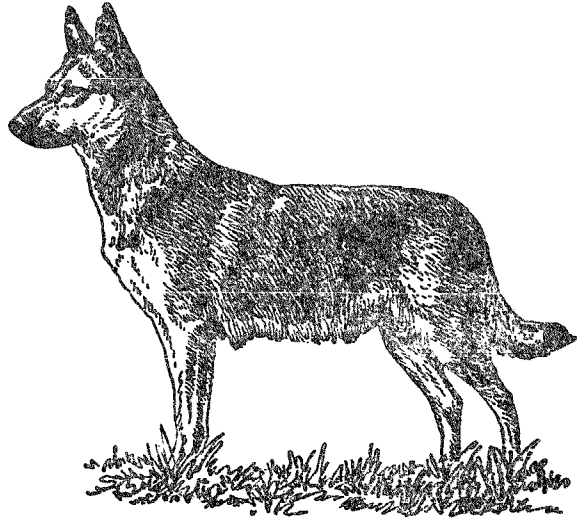


紅十字隊同軍用犬出發

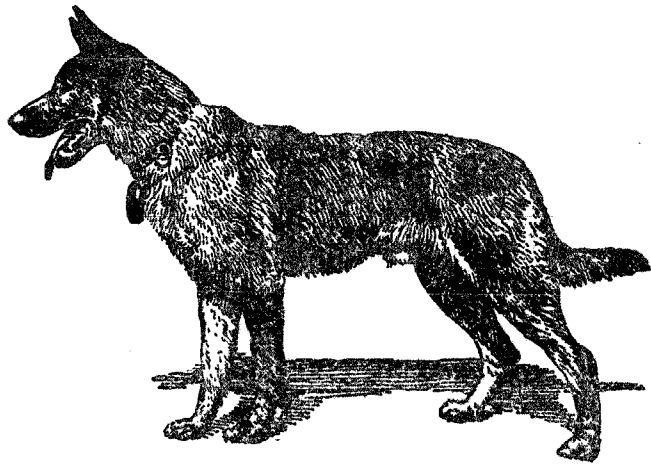
ier) 蒲爾犬 (Bulldog) 克利犬 (Collie) 狐犬 (Fox Terrier) 意大利犬 (Italian Greyhound) 愛爾蘭犬 (Irish Terrier) 紐芬蘭犬 (Newfoundland Dog) 聖巴納犬 (St. Bernard) 潑特兒犬 (Poodle) 德國狼種犬 (German Shepherd Dog) 蘇格蘭犬 (Scottish Terrier) 耶克犬 (Yorkshire Terrier)。但適於軍用的犬種，則以德國的狼種犬及虎頭犬為著稱。此外，間有其他偶然發見的犬種或混血種，但皆不足為有系統的研究，所以概從簡略了。茲將狼種犬與虎頭犬分述如下：

一 狼種犬

狼種犬 (German Shepherd Dog) 產自德國，其先實為一種野生犬。據傳言般說，牠乃是犬與狼的混血種，此說雖為治動物學者所否認，但我們試攷犬的骨骼和狼的骨骼，實無異樣。而德國某軍犬學院曾將犬與狼試行交配，所產稚犬，確有似狼種犬的種種性格，故此說也有幾分可信的。狼種犬的外觀，概如狼的形狀。牠的身軀，要比通常犬種為長。耳朵是豎直的。眼睛富有威嚴。面部狹長。全身蓋着一重緊密的細毛，足以抵禦強寒。兩肩微斜。背部稍狹，胸膛則深闊，肋骨外張。腰部稍向上縮。尾巴粗大，常彎成一個自然的弧形，拖着而行。牠行動時，疾動四足，邁步直前，從側面看去，猶如



一之犬種狼



一一

二之犬種狼

一頭雄駿的快馬！

雄的狼種犬體重約自五十五磅至六十磅，高則自二十四英寸至二十六英寸。雌的狼種犬則要比雄的爲輕，身體也要矮些。

狼種犬的頭骨，闊度中勻，愈到前面則愈狹。鼻子及面部則頗長，所以全部適成一個上闊下狹的三角形。頸項甚短。眼睛稍帶黑色，但淺色毛的狼種犬，則眼睛要比較淡些。嘴唇高厚。牙齒潔白，前面門齒，銳利而長，張口就見。前後四足，筋肉發達，使人一望而知爲富有長力，久行不疲的犬種！

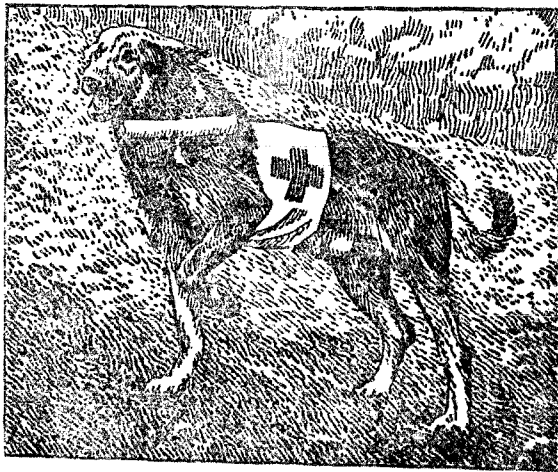
狼種犬的毛色，概有多種。大別之，有黑色，黑與棕色，橘黃色，淺黃色，淺灰色，深灰色等，但毛色的不同，在軍用犬的選擇上是無甚關係的。

以上所述，皆爲狼種犬生理上的概略。其次當述其步容。步容者，就是牠走步的姿態，也是軍犬學家所重視研究的。狼種犬的步容，在活潑自然中，帶有一部份幽靜和機警的成分，所以牠的來往踪跡，在粗率之人，每不易捉摸，這也是牠所以適於軍用的一個原因啊。

狼種犬產自德國，攷其初時，本爲一種豢養的牧羊犬，牧人在山野放牧時，教牠看護羊羣，以免

走散或其他意外的。其後，這種牧羊的狼種犬，自德輸運至美國，始施以警犬的訓練，以備警務上的使用。後來接續施以軍犬的訓練，遂成爲世界軍犬中著稱的犬種。

狼種犬性情良善，牠對於主人主婦以及家庭中的任何人，都會親切接近，發生好感。牠注意力特強，雖很小的音響，或很弱的光芒，都容易逃去牠的注意。牠會認識主人的脾氣，會很敏捷地服習新環境。編者的一位朋友。他家裏畜有一頭狼種犬，會認識牠主人的車聲，雖大門外鎮日裏來往的車輛，何慮數十百輛，但這頭狼種犬却會從無數輛車聲中明辨無訛。牠又會自己開門，用牙齒咬了門上的螺旋柄，自己旋開，將門推出，而後等門上彈簧圈的



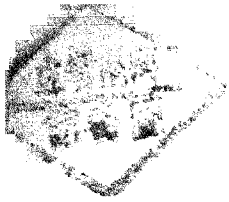
自火
線中
突圍
而返
的一
個軍
用犬，
及所
得的
重要
戰報。

力量尙未合攏以前，疾躍而出。此外類似的例子很多，都足以證明狼種犬富有智慧啊。

狼種犬從牧羊的應用而變爲警犬，此中也有一段可注意的史實。放警犬事業，初發端于比國的凱脫（Chent）市，那時凱脫市的警務局，因鑒犬的視聽諸覺，都極靈敏，足爲警務人員巡夜之助，遂設置警犬，後來，這個警務上有效的設施，漸漸推廣，同時，德國也仿行了。於是乃大爲主持警務者所注意。接着，就注意到改進的問題，那時改進的第一事，就是要選擇最適於警犬訓練的犬種，加以繁殖。就將世界各地犬種，集中試驗，



指揮官及所攜軍用犬在已毀的戰場中偵視前方作戰情形



結果發見各種犬種，各有優點，也各有劣點，惟狼種犬則優點多而劣點甚少，最為適用。

狼種犬的所以合於警犬訓練——亦即軍犬訓練——者，就因一、身軀大小適宜，既非高大而行動遲鈍，也非低小而損及威儀。二、嗅覺力強。三、偵察時，能端心職務，不易受外界的誘引。四、天資聰慧，易於學習。五、身上有細密的絨毛，可以抵禦強寒，不僅適於寒地氣候。且體質強健，不易患病。

二 虎頭犬

虎頭犬 (Airedale Terrier) 的原始產地，是英國愛耶河 (Aire River) 流域一帶地方，牠稟賦特良，生成就為一種適於軍用的犬種。感覺力很強，鼻腔特別發達，善能忍耐勞苦，對於自己應做的工作，又會自力克制，不易為外力所誘引，這是軍犬學者所重視而十分賞識的啊。攷虎頭犬初受訓練時，

第二章 適於軍用的犬種

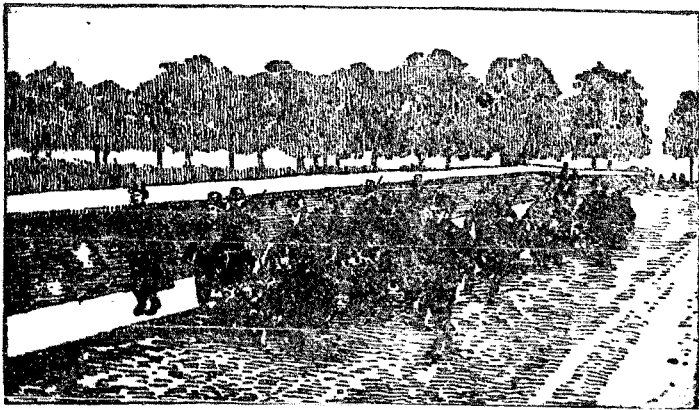


虎 頭 犬

其目的僅在狩獵之用而已，不期訓練以後，牠蘊藏的許多良好特質，如聰明應變的智力，耐勞克苦的體力，游泳的持久力等，盡皆表露，於是乃擢為軍用而施以訓練，遂成為世界著稱的軍用犬了。

虎頭犬體格強健，身上密生絨毛，足能抗拒強寒，不生困難，所以雖南北極冰天雪窖的地方，也能適應生活。牠的聽覺，尤為靈敏，通常在六百碼以外的音響，我們聽力所不能辨別的，牠却能明辨無訛。因此，在戰場上，牠靠着這優越的稟賦，能預知敵兵的接近，及敵踪遠近的危害程度。此種造詣，在其他犬種，確是望塵莫及的。

虎頭犬又有一種長處，就是在偵覓傷兵時，牠會辨別傷兵的已死與否，所以，每次戰後，牠會在屍骸之中，尋



出尙未畢命的重傷兵士，使紅十字隊收救。多數忠勇戰士，因此而得慶更生也！

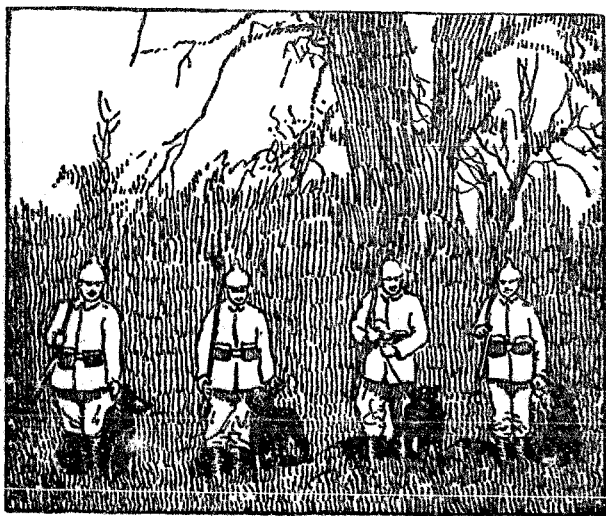
第三章 軍用犬的參戰故事

歐戰開幕後，某晚，法軍西前線戰壕中，所帶着的許多軍用犬，忽然都聳耳與奮煩躁不安起來，指揮官於是就報告總指揮部，不到十分鐘，總指揮部派來增防的部隊，悉已趕到，加入防線了。隨後，隔了少時，果接得前哨警報，謂有德軍約一聯隊自側面偷襲而至，雙方遂即接戰，因法軍早有準備，防禦鞏固，所以德軍雖猛力衝鋒了多次，卒未越雷池一步而退去。這一遭，法軍能預知警戒，化險爲夷者，殆爲戰壕中所攜軍用犬機警之賜！

東前線的某天，德軍第六聯隊瑋愛萊中尉（Von Wieland）正與部隊襲攻俄軍，俄軍頑強抵拒，礮火猛烈，瑋中尉默付戰局難於得手，將要率隊退却了，不意令尙未發，竟猝爲流彈所中，受傷倒地。這時，中尉臥處，彈如雨下，竟沒有人敢深入危地，將中尉拖救出險，正危急中，忽見瑋中尉所畜

的軍用犬，陡自戰壕中跳出，抵身捷進，逕達他的臥處，張口咬住衣袖，將中尉拖至安全之處。雖那時連續有兩顆子彈，射中牠的後足，但此犬却能忍痛盡職。事聞于德皇，此忠勇盡職的軍用犬，獲獎鐵十字戰章云。

一頭法國軍用犬名潑魯司哥(Prusco)的，曾於某日戰後的六小時內，救得重傷兵士一百餘人，都在隱僻難見之所。設非潑魯司哥，這一百餘的戰士，早無生還之望了！有一次，潑魯司哥隨從所屬部隊行進，不意途遇中伏，法軍倉猝應戰，傷亡枕藉，於是不得已而退却。這時，有三個法國兵士，受傷倒地，餘衆退却，礮火



犬用軍的們他和兵步哨前個幾

猛烈之下，也顧不及受傷的同伴了。正在危急時間，忽見魯司哥自樹叢中疾躍而至，直奔三兵士倒臥處，將他們依次拖曳至安全處，此垂絕的三兵士，遂爲紅十字隊所收救，得慶更生。魯司哥其他類似之故事尚多，那時，在法軍前線，幾無不知其名云。

在比國軍隊中，他們教軍用犬拖運機關鎗，以代驃馬。他們實驗所得的結果，據謂軍用犬的勤務效率，乃比驃馬爲優。因爲軍用犬的身軀矮小，動作靈敏，高坡低地，上下便捷，而在彈火密集之時，牠又會臥倒地上，以避流彈。凡此種種技巧，皆非驃馬所及。俄軍中的軍用犬，牠們又會傳送子彈食品，自彈雨密集之下，逕達前線，以供給前線作戰的應用。



軍用犬發見傷兵後發報的形情

有一頭奧國軍用犬名瑪克司 (Margis) 的，在某日傳令將達前線時，猝爲流彈所中，但牠却能負傷忍痛，卒將重要的命令，送達指定的收信者，第十五聯隊的軍用犬名司托帕 (Stap) 者，曾救過大多數的傷兵，皆散處於避遠隱蔽處之不易發見者。第十二聯隊的軍用犬，名福勞萊 (Flora) 者，也有很多戰績，著稱前線的確，在歐洲大戰的中間，如潑魯司哥瑪克司 司托帕福勞萊 等戰績著稱的軍用犬很多，牠們參戰的故事，也不勝枚舉。總之，此種忠勇盡職的神武故事，自當與世界光榮的戰史同垂不朽啊！

第四章 軍用犬的勤務

「勤務」就是戰地參戰的工作。軍用犬的勤務，可分多種，各視其所屬部隊性質之如何而定，如紅十字隊的軍用犬，則以跡尋傷兵爲主要的勤務；屬於前線部隊的軍用犬，則以輔助警戒爲主要的勤務；屬於指揮處的軍用犬，則以傳令爲主要的勤務。茲將軍用犬一般戰地勤務，列舉如下：

一、幫助巡哨。

二、陣地偵察，分兩種：

甲、所屬部隊正在停駐間的偵察。

乙、所屬部隊正在行進間的偵察。

三、傳令與傳送軍報軍火及糧食，分兩種：

甲、在前線作戰區域內的勤務。

乙、從前線傳送至後方，或從後方傳送至前線。

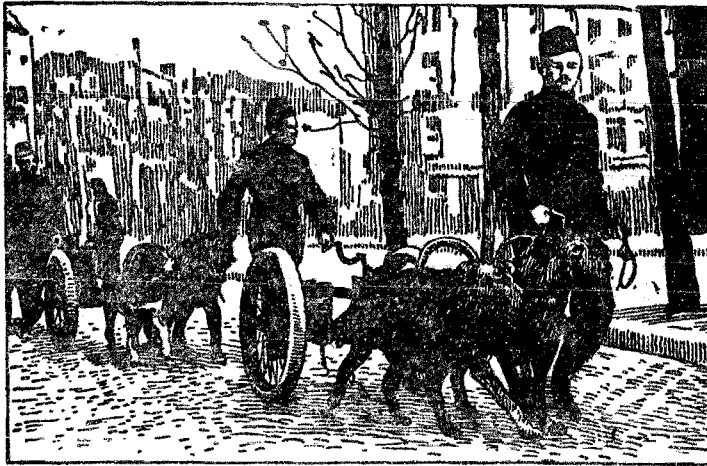
四、拖曳機關機。

五、作增援隊伍的嚮導。

六、監視俘虜及偵捕已逃的俘虜。

七、幫助設置地雷及轟發的工作。

八、潛運有時間性的爆炸彈，在未爆裂前置放敵

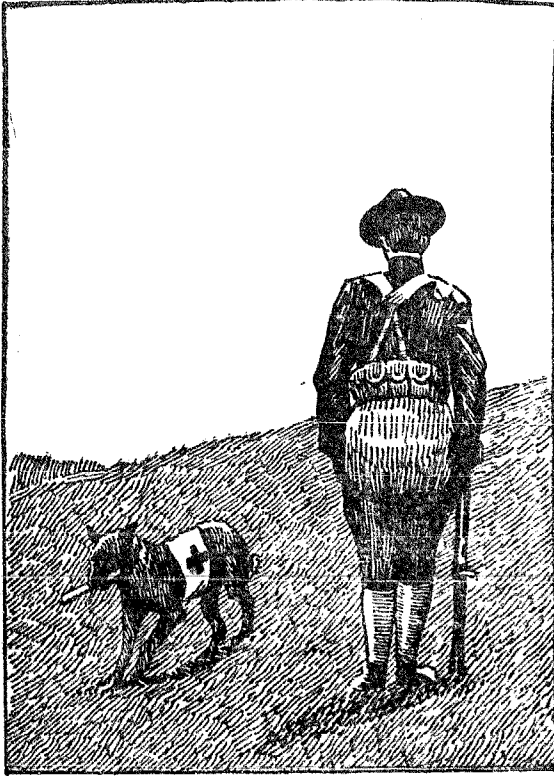


軍用犬拖運輕機關機出敵

軍用犬

軍戰壕中，使之炸裂。

以上自（一）至（六），其訓練的方法，具詳後章基本教練與野外教練中。至（七）與（八）



軍用犬自前哨傳送軍報於指揮部，正在途中

兩項，則非通常軍用犬及短時間內所能訓練成效，撮記於此，以爲懸擬的一格而已。

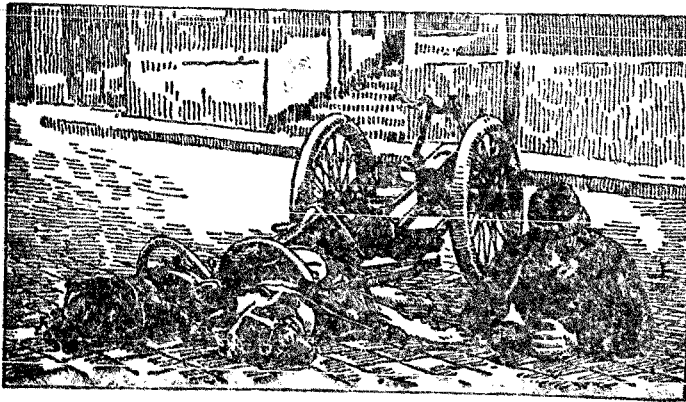
第五章 基本教練

教練軍用犬，所需時間頗長，教者須有忍耐心，且要時時留心管理；所以軍營中訓練軍用犬的人員，須以性情和善，對於軍用犬事業，富有信心，且能不嫌煩瑣者爲宜。

通常一頭稚犬，經過良好的保育，到了七個月至十個月的年齡，身體強健，並無不良惡習，就可施以基本教練。這個基本教練的意義，就是要約束稚犬好動耽玩的心性，使能服從命令，聽從使喚。幾次教練以後，如這個稚犬，已能聽從命令，教者就可試給另一人員教管，但這時教者仍須從旁照管，庶軍用犬遇有不受教訓或不聽命令時，可以隨時糾正。嗣後，此已受基本訓練的軍用犬，要逐漸使與軍營中的其他士兵熟習，使軍營中的任何人，都能勝任牠的指揮者。此在作戰上極關重要，歐美多數訓練完善的軍用犬，不但同隊同營的兵士可以使喚，就是同一方作戰及同一服式的人，都

可以指揮工作，這與警犬之只應受一個人指揮者，性質固是不同的。

警犬與軍用犬，還有一個異點，就是牠們警報的表示，一要極動，一要極靜。警犬警報時，牠的聲音要響，所以必須大聲狂吠，使警務人員可以注意。但軍用犬則不然，軍用犬的警報，要極小聲，有時竟不可發聲，只能用記號示意，恐為敵方警覺，所以教練軍用犬，教者必須使軍用犬自能明瞭本身的責任，處處要機警隱秘，來踪去跡，務求隱藏，免為敵哨覺察。在平原曠野之處，要禁止牠走到很高或很顯著的地方去，要禁止牠經過沒有遮蔽的場所，要教牠利用天然物以隱藏自己的踪跡。這時，教者要引導牠向着有遮蔽的地方走，在不得已而必需經過大



彈藥
密集
時軍
用犬
臥地
以遮
危險
的情
形

地或平原時，要低身疾馳而過，使成習慣。那末，以後在作戰時，便有許多利便了。

教練軍用犬最好的時間，是每日的清晨，這時軍用犬尚未早食，精神飽滿，牠所能獲得的學習印象，自較深刻。初時，教練的場所，以四圍有欄阻，近旁無聲響，且無閑雜人等來往，能使軍用犬專心壹志者為宜。如軍用犬對於一種動作，不能聽從，或不能全神貫注時，則教者切勿任氣使性，只須表示失望的態度，暫時休止，給牠一種輕視，使軍用犬知所憬悟，隨後再教，一俟稍有進步，就給予早食，作為獎品。這樣，自能引起牠的注意力和信仰心了。

一 基本教練第一課

受訓練的學習軍犬，教牠跟從在教者的足跟後邊。

口令 「跟足跟——走」

教練目的 教這個初受訓練的學習軍犬，使知服從教者的命令，使這個初學者理會：（一）必須服從教者的命令，命令既下，就要跟在他的腳跟後邊。（二）倘若不然，教者就要牽動牠帶着的頸圈——用皮革做成而有圓刺狀之釘的——就要感受痛苦。

教練的方法 到軍用犬的畜舍，將學習軍犬牽出，替牠帶上頸圈。這時，除口令外，概宜保守靜默，使學習軍犬的注意力可以集中。既將學習軍犬牽到教練場所了，教者就將牽着的皮帶縮短，至俯身而行，把牽着皮帶的左手，靠住左腿膝蓋處，剛好使學習軍犬感覺必須靠近自己足跟，才能自由舒適爲止。如此部位停當，就下「跟足跟走」的口令，接着，就緩緩牽着學習軍犬，勉強使牠跟着足跟，向前走去。這樣反覆練習，俟學習軍犬能聽從命令，自動的跟從走動爲止。如學習軍犬因爲頸圈的刺痛，表示不願或竟作狺狺聲與痛苦之狀，則暫可停止少時，再行繼續練習。

在訓練初時，勿令學習軍犬過於疲勞。第一天第一次，大約以五分鐘爲度，休息少時後，再行練習五分鐘，就可停止。以後，每天練習，其時間漸可加長，至學習軍犬能自動的聽令動作，且能跟從教者行走至三十分鐘，動作不誤，就算這第一步的練習，已有成就。在教練時，教者應預備些爲軍犬所嗜的獎勵品，如小塊牛肝牛肉之類，學習軍犬的動作，如能無誤，則每次做畢，必須給予少許，以引起牠的學習興味與信仰心。

上述的練習完畢後，次教者應施以糾正錯誤的練習。法將學習軍犬牽着，先靠牆壁而行，這時

教者左肘靠壁，學習軍犬牽在右手，所以此犬位在教者右足跟後邊，依左足言，此犬乃位在外側。如此環行了一圈，就停止，給予獎勵品。隨後，換一方向，教者旋身向後，使右肘靠壁，學習軍犬仍牽在右



在前
線的
紅十
字隊
及其
軍用
犬

手，使犬位居裏側。這時，這個學習軍犬，因為牆壁及教者身體的遮住，必觀所處地位，太嫌狹小，所以牠必然要走向教者身體的前面去。教者此時，對於學習軍犬的錯誤，可以暫勿理會。少停，將牽着的皮帶驟然緊縮，下「跟向後走——」的口令，同時試將自己的足尖，輕踐學習軍犬的後足——如教者穿的是橡皮鞋子，此於軍犬是不生傷害的——使學習軍犬有所畏懼，而向後回復原狀。如學習軍犬對於上述糾正練習，存發見驚懼或其他異狀時，則教者可以暫行停止，休息少時，再行練習。此後，教者常要注意，使軍犬靠着裏側行走。所以每當發見軍犬走向身前時，就施用本節的方法，加以糾正。各種動作的口令，最好要力求簡單，使學習軍犬容易記憶。所以在必要時，教者可以自己斟酌，減少或簡縮口令上的字句，以便應用。

學習軍犬對於室內的教練，既經熟習，隨後，教者可試將此犬帶至曠野，作同樣的練習，進一步再帶至街市及熱鬧場所，使學習軍犬能習慣冗雜的外景，而不為外景所誘。這時，頸圈上的皮帶，可以放長，至熟習至不用皮帶，也能聽從命令，動作不誤而止。

二 基本教練第二課

教學習軍犬練習「坐下」的動作。

口令 「坐下——」

教練目的 繼續約束學習軍犬好動耽玩的心性，使能聽從教者的指揮。

教練的方法 教者將學習軍犬牽至教練場。先作「跟向足跟走」的練習，繞場數匝，乃停在教練場的中央處，次將皮帶換在右手，拉得稍緊而高些，又次將左手力向學習軍犬的頸項上推去，同時下「坐下」的口令，使學習軍犬坐下。學習軍犬坐下後，要使牠保持「坐下」的姿勢一分鐘，非下了「起立——」的口令，不得回復「立」的姿勢。此後，繼續練習，每十分鐘的「坐下」練習中間以「跟向足跟走」的練習五分鐘，作為調濟。

上述「坐下」的練習，經過五天的練習後，教者可進一步在軍犬尚未坐下前，用一手握住軍犬的前足，緩緩向前拉開；用另一手將牠的頭部壓下，使牠的頭部位於兩前足的中間。手法務要和緩，但可稍稍用力。同時發「坐下——」的口令。讓學習軍犬保持這個姿勢半分鐘，再發「起立——」的口令，或用警笛號一短聲代表起立的口令亦可。學習軍犬每次所做動作，如若不錯，須給予

獎勵品，以堅其信仰心。

「坐下」的練習，在軍用犬基本訓練中，極關切要；因為到了這個階段，軍用犬的「服從」訓練，可謂稍有基礎。而在作戰時候，熟習乎此，尤可避去流彈的危險啊。

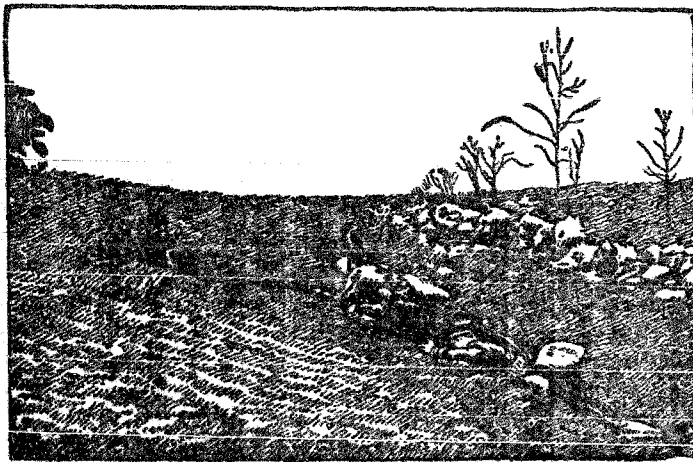
三 基本教練第三課

教學習軍犬銜取物件。

口令 「銜物——」

教練目的 教學習軍犬銜取物件，並能聽從教者指揮，偵覓指定之物。

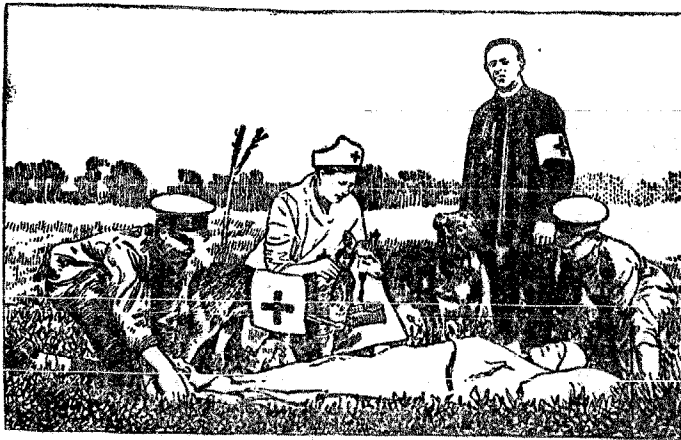
教練的方法 在本節練習中，皮帶及頸圈可以不用。教者先令學習軍犬「坐下，」用左手



交戰 時軍 用犬 隨從 步兵 衝鋒 前進 情形

捻住軍犬的上顎部，其捻住法，左手四指應在犬嘴的左邊，大拇指則在犬嘴的右邊，使犬的上顎向上，下顎部成平直的位置。次稍稍用力捻緊，這時，軍犬的嘴就張開了。隨後，教者即將自己的右手放入犬嘴中間，停留三十秒鐘，乃下「放下——」的口令。下令後，立將自己右手自犬嘴內縮回。這個練習，當手在犬嘴中間時，因軍犬不敢咬住，所以一經熟習，在後日指令銜物的時候，牠聽到「放下——」的口令，就會將所銜的東西放下來了。

上述練習，軍犬已能不誤，教者就可用木片或木棒代手，作進一步的教練。如學習軍犬初時，不願銜住木片，則教者可用右手捻住牠的下顎，左手捻着牠的



爲軍犬偵覺重傷的戰士

頭部，強制牠銜住。此後繼續練習，至能下令後自動的銜住並能聽令放下而止。所銜之物，後來可以隨時變換，其所銜的距離，也要漸漸加長，以資熟練。

最後，則可施以追踪銜物的練習。這個練習，須俟上面兩種練習完全純熟後，始可實施，因為不宜躐等的。練習時，教者先須預備一指定的銜物，用繩縛住，放草叢中或林木多處，繩的一端，教助手拉住。（這時，助手須隱伏于一邊，不可給學習軍犬看見。）教者乃下令使學習軍犬偵覓此指定的銜物，等學習軍犬已近銜物安放處，將次發見時，助手乃緩緩曳之而行，使軍犬後面跟着，至相當程距，而後給牠銜回。

第六章 野外教練

學習軍犬既已修畢了基本的教練，就可施以本章的野外教練了。野外教練包含各種戰地的實際勤務，如偵察，傳令，嚮導，傳送軍報，傳送子彈糧食，及監守俘虜，偵捕在逃的俘虜等，凡為軍犬主

要的戰地勤務，盡備於此。

教者在實施野外教練時，更宜耐心教管，不嫌瑣屑，蓋本章的練習，均係野外工作，外景冗雜，學習軍犬的心性，自不若基本教練的易於一貫啊。

一 野外教練第一課

教學習軍犬為前線警衛及偵察的練習。

這個教練的意義，在使學習軍犬為前線警衛的練習。這時，牠應隨同教者——即假定的步哨兵——同在一處，牠的位置，或在教者身旁，或在教者足跟之後，或在教者前面甚近處，因為軍犬的視聽嗅諸覺，都較靈敏，所以在敵兵猝襲的時候，當能先時警覺，以補步哨兵視聽之不逮，而減少危險。軍犬警報時，不要大聲，要用記號或低微的狺狺聲示意，以免為敵人覺察，關於此種練習，教者要特為注意，早為養成。

口令 「嘶——嘶——嘶——」

這個警號式的口令，要以口吹氣，力求短促而低聲，使不為他人所覺察。教者發此令時，大概以

看到軍用犬注意力衰退，或於職務不專心時爲促其注意而發。

教練目的 教學習軍犬練習前線參戰之工作。使在敵兵猝襲時——尤其是在夜間或風向不順時——可以敏捷地先時覺察，減少危險。

教練的方法 將學習軍犬帶至林木叢密之處，在距離假設的警衛區之十碼處，樹立營幕。教者的助手，穿了不一樣的軍服，在彼此約定之時間內，至營幕前假作種種窺探之狀，這時教者就在幕內留心觀察，如這時這個軍用犬聳耳振奮，並作狺狺之聲者，則其所表見的反應是合乎正常的。教者就用「嘶嘶嘶」的口令鼓勵牠，同時要伸出右手，示令靜寂，使不致大聲狂吠。在這個練習中，要使軍用犬報警，始終作狺狺小聲，這個習慣，須在初訓練時注意養成，既成之後，尤需不斷的注意與練習。如這時這個學習軍犬，對此異狀——一個假裝的兵士——並不驚疑；那末，教者可用手示意，（不可令軍用犬看見。）教這個假裝的助手，臥倒於地，使軍用犬發生疑慮，由此引起牠的興味。這個做作成效以後，教者要立將獎勵品給牠，堅其信心，既過了這個難關，以後就容易教練了。

助手的面部，須帶鐵絲面罩，在實施窺探時，不宜走近至與軍用犬相距二十碼以內。全部練習

中，他務要竭力做出種種出沒不常，疑神疑鬼之狀，以引起軍用犬的極度注意力。這個練習，在第一天可行三次。最後一次，要在天黑以後，教者與助手，也要約定時間，使軍用犬得在教者監察之下，實施教練，不生困難。天黑後的練習，如初時軍用犬不生興味，那末，假裝的助手可作一聲異樣的聲響，以引起牠的注意。

此後練習，有時帳幕可以不用，有時則易地而行，務使實施練習的環境和地位，時時有所不同，使軍用犬無論何時，凡看到一個可以疑慮的兵士或其他異狀，牠立刻就會信信報警，而後此第一課之野外教練，才算完畢。

二 野外教練第二課

教學習軍犬為戰地偵察的練習。

口令 「向前搜索走——」

教練目的 使戰地作戰的兵士，可應用軍犬搜索與偵察之助，發見本人附近區域內隱藏的敵兵，以減少襲擊及其他危險。在紅十字隊的軍犬，則為搜索戰地傷兵的主要練習。

教練的方法 第一課的練習，如已教練範熟，那末，實施本節的練習，就極易着手，因為學習軍犬這時對於各種外景，必已能發生注意與興味啊。實施本節練習時，教者帶着學習軍犬，同在野外，教者緩行在前，學習軍犬則隨在教者足跟以後，仍教助手穿着不同的軍服，隱伏于指定的一地點。教者俟帶領學習軍犬至相當程距，至此隱伏的助手可為軍犬嗅覺力所及時，教者乃躡伏於地，同時口中作「嘶嘶」的口令，以鼓起軍犬的注意，俟學習軍犬且行且索，已發見助手的踪跡，就教牠作低微的狺狺聲示警，次給予獎勵品，乃牽之而回。如此過了一個半鐘點的休止，仍重複練習一次。

此後這個練習，可以稍加變化。先使學習軍犬由直線進行變為曲線式的前進。這個曲線形的走法，係先向左邊走，嗣向右邊走，次又向左邊走，次又向右邊走，如此一直依曲線形的部序向前走。在轉向時，教者須用手指示，使軍犬明瞭所變的方向，此「手」的動作，要與發口令同時做的，庶能引起軍犬的注意。此後，此曲線形左右的距離，可以漸漸縮短，使學習軍犬易於養成這種步法的習慣。再次則教者可漸漸給予牠左右行動的自由，至教者即在營幕以內或停止不動時，也可以指



一著有
戰線的
軍用犬
及牠所
救的主
人

令這學習軍犬搜索前進而止。

學習軍犬在每次發見助手後，必要教牠作合式的記號示警，如作低微的狺狺聲及聳耳振奮之狀，但切不可大聲狂吠。

三 野外教練第三課

教學學習軍犬隨同成隊的軍用犬，為戰地搜索的練習。

口令 「向前搜索走——」

教練目的 使成隊的軍用犬，在戰地防區附近搜索隱藏的敵兵，以期減少危險。

教練的方法 將學習軍犬隨同其他軍犬帶至曠野，在前進時，要應用第二課的曲線形搜索走法，注意力避高地及其他顯著之處，如學習軍犬偶有怠忘，那末，教者可下令使牠「坐下」給牠一種不愉快的處置，促其憬悟，教者既已將這學習軍犬領至助手隱伏的附近，就停止前進，等看到軍犬已嗅得助手踪跡，乃立下「嘶嘶嘶」的口令鼓勵牠。學習軍犬既見助手，就教牠發低微的狺狺聲示意，並教牠隨即回至自己所立處。次教者再下「前進搜索走——」的口令，使軍犬向發見助手的地方走去，教者後隨。這個第二步的動作，就是使學習軍犬理會怎樣領導主人去搜索自己發見的敵人啊。

上述的練習，此後可以加多，即已教練完善，也要時加溫習的。軍犬報警時，切要教牠用低微的狺狺聲示警，不可大聲，致為敵方警覺。

四 野外教練第四課

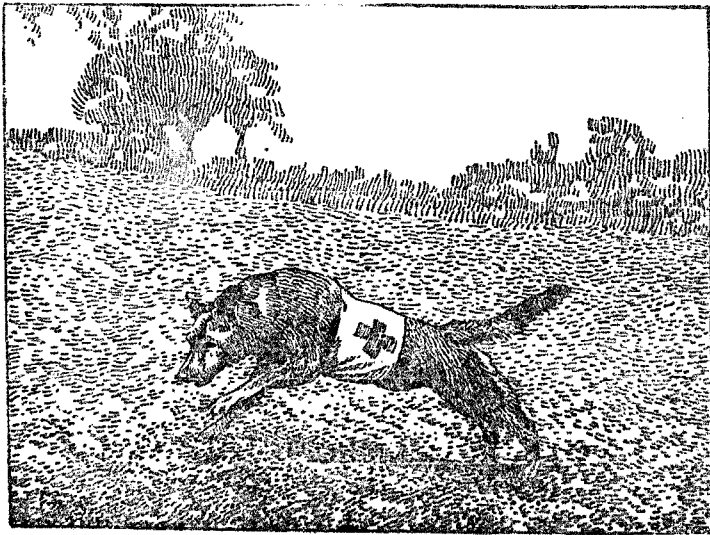
教學習軍犬自動的作戰地防區搜索的練習。

這個教練，旨在培植學習軍犬的自信力。牠必須在教官者指揮之下，自動的赴戰地搜索一甚大之區域，遇有敵踪或其他異狀，就要回報。

口令 「前進搜索走——」

教練目的，使學習軍犬能自動搜索，不必再靠教者領導。

教練的方法 本節的教練，就是以前各課的綜合練習。教者發令後，如發見軍犬動作有誤，則可用警笛號一短聲召回。等軍



一紅十字隊軍用犬正在偵覓傷兵的途中

犬回到出發點，再行下令前進。召回後，不宜使牠停留於出發處，因為這個警笛記號是錯誤召回的意思，並非給牠休息啊。

五 野外教練第五課

教學習軍犬傳送軍事報告。

口令 「報告走——」

教練目的 教學習軍犬自一個駐防所傳遞軍報於指揮部或另一部隊或其他指定的收信者。

教練的方法 教者將學習軍犬帶至曠野，預令一個與此犬相熟的軍官，立在距教者與軍犬站立處三十尺之處，作為假定的指揮部或收信者。佈置既妥，教者即下「報告走」的口令。次軍官使一短聲的警笛號。這時，軍犬因為曾經上節警笛號的練習，牠就會聽令而行，走向軍官所在的那邊去。既到前面，軍官乃下令使牠坐下；接着就給牠一小塊的牛肝，作為獎勵品，並放任牠休息少時。但此時這個軍犬，必不能忘情於牠的教者，所以初時軍官務要留心看管，如非已下「報告走」的

口令，不得任令軍犬向教者所在地奔馳而去。軍犬既回，教者也下令使軍犬坐下，接着也給牠一小塊的牛肝，並給牠自由休息少時，以爲獎勵。這個動作，經過多次的練習，那末，就可實地練習傳送軍報了。實施法，教者先使學習軍犬帶了信函頸圈，將假作傳送的戰報，在軍犬面前，閱讀一過，次乃納入牠頸圈上附聯的小銅管內，就下令使牠出發。一到目的地，凡假作收信者的人，仍要給牠獎勵品如前，庶足以堅其信心。此後練習，傳送的程距，就可以漸漸加遠，到後來，雖相隔數英里，牠也能傳遞無誤了。

六 六野外教練第六課

教學習軍犬傳送軍事報告，自行進間的一部隊傳送于指揮部或其他指定的收信人。

口令 「報告走——」

教練目的 教學習軍犬應用第五課已得的智識，自行進間的一部隊，傳送軍報於前方指揮部或其他指定的收信者。

教練的方法 教者帶同學習軍犬與一小隊兵士同駐野外。實施本節練習時，要先使軍犬隨

同兵士行進，到了相當地點，全隊兵士，就停止進行，次如第五課的練習，下令使軍犬傳遞軍報，等軍犬聽令出發，至已遠離部隊不能望見後，全隊兵士，重復行進。但這時教者須隱原處，以便觀察軍犬以後的動作，加以糾正的。軍犬既將軍報送達目的地，牠必向原處而回，但這時部隊早已前行，在良好的軍犬，牠就會利用嗅覺力，追蹤前去。如此時教者觀察所見，這個回來的學習軍犬，因不見同行的部隊而發現失望灰心或將欲奔馳他去的現象，則教者就下「坐下」的口令，重加練習。

此後在收信者的一方，既接軍報，可以延遲



受傷的
主人及
其軍用
犬。在此
林木茂
蔽之所，
設無軍
用犬報
訊，則他
早爲國
瘡了！

發令回走的時間，以鍛練軍犬的追蹤能力。進一步也可預令他人隱伏軍犬必經的路旁，發鑰試之，使習慣於戰地情狀，以期教練的多有變化。

七 野外訓練第七課

教學習軍犬在緊急時傳送糧食軍火或其他物件。

口令 「報告走——」

教練目的 教學習軍犬在緊急時運送糧食軍火或急救藥品或其他物件，大概這時一個部隊，已受敵兵包圍，或因其他阻隔，用普通方法，無法輸運軍實者。

教練的方法 初時，可令傳送重量甚輕的物件，先使口銜，次用傳送鞍子。以後，就漸漸加增傳送物的重量，但至多不宜超過軍犬體重四分之一，因為過了這個限度，不但奔馳不便，抑且有害于軍犬健康的啊。

傳送鞍子用堅牢的毛織品為料，式如犬衣，有三根帶子，一根縛軍犬頸際，一根縛肩部，一根則縛在胸下。在鞍子的兩邊，就在軍犬身段的左右兩旁，有兩個袋子，備置放傳送的物件。袋上有蓋，且

有紐扣，所以傳送物在中途決不會失掉的。

八 野外教練第八課

教學習軍犬為增援部隊作嚮導。

口令 「報告——向前走——」

教練目的 使學習軍犬領導增援的部隊，赴牠自己所屬部隊被困之所，這個地點，在指揮部方面，並不確知，所以必需這彼方所遣求援的軍犬嚮導的。

教練的方法 將軍犬隨同假定為被圍受困的部隊同駐野外，一如本章第五課的練習，先使軍犬傳送緊急軍報於指揮部，指揮部接報後，就派了一隊增援部隊隨着軍犬出發，在這個增援的部隊中，必須有一人與此犬相熟，乃由此人給軍犬一小塊的牛肝，而後下「報告——向前走」的口令，全體部隊就隨之而行。這時，此增援部隊中之臨時指揮者，要留心勿使軍犬向前疾馳，使後隨的部隊，失所嚮導，如發見軍犬走步太快，就可下「慢走——」的口令以延遲牠，至到達目的地而止。在這個練習中，要教軍犬注意利用遮蔽物，隱秘前進的踪跡，如必不得已而必須通過平原曠野

之時，亦要低身疾馳而過。

這個教練，此後可以多加練習，並可多加變化。如上述增援部隊已達目的地，則此增援部隊的臨時指揮者，又可如上述程序，遣此軍犬重回求援，這樣，第二次增援部隊中的一個熟人，又可為軍犬的臨時指揮者，如此反覆練習，使軍犬的指揮人時有更易，不論部隊中的任何人，都可指揮軍犬，聽命工作。軍犬練習，既到了這個階段，那末，可算大部已畢，而牠實際就成為有力量的戰鬥一員了。

九 野外教練第九課

教學習軍犬練習看管俘虜。

口令 「看管——」

第六章 野外教練



戰場中新生的
一頭雅犬及其
主人，他的母親
——即母犬——
曾救過這個主
人的性命，且使
他獲獎鐵十字
戰章的。

教練目的 教學習軍犬練習幫同本隊兵士，看管解送中的俘虜，使不致中途逃遁。或偵捕在逃的俘虜，及其他指定工作。

教練的方法 訓練既達本階段的學習軍犬，牠必能感覺富有興趣，因為牠現在已可實際與敵人鬥爭啊。在實施本節教練時，假定爲俘虜的助手，須身穿特製的護身衣服，面部帶着鉄絲面罩，平臥于地板上，教者將軍犬牽在一旁後，乃稍稍離開其地，假裝的俘虜——即助手——即起立欲遁。這時，軍犬因尙未受此教練，對於這個俘虜的陡然起立，自不知何以自處。教者見俘虜既起，乃即下「看管——」的口令，同時假裝的助手就想出種種方法惱怒牠，使牠能咬住他的衣袖或褲腳管而猜猜示警。如初時軍犬不知咬住助手的衣服，教者要強制牠如此做作，過了幾次，牠就能理會了。軍犬既已咬住助手衣褲，助手即作鎮靜，重復臥下，這時，軍犬也要教牠放去助手衣褲上的咬住，回復在旁看管的原狀。

此後，可令助手乘機脫逃，教者下口令「看管——攻擊走——」使軍犬追逐而前，咬住衣褲，拖曳而回。這時更可使助手作毆打教者動作，使軍犬能竭力咬住不放，而知何以保衛其主人。最後

則使練習偵捕在逃的俘虜。實施時，令假裝的助手，先時出發，至相當時間，教者乃下令軍犬追踪前去，至嗅出助手隱伏踪跡，發見其人，咬住衣褲，曳之而回。

上述練習，爲軍犬與敵人鬥爭的教練，但據多數警犬學家的意見，要教軍犬實際與敵兵爭鬥，每覺犧牲太大，抑且於實際無多裨益。所以軍犬的使用，還以前線勤務，如偵察，傳令，傳送軍報，偵覓傷兵等一類智力的工作爲宜。本節教練，聊備一格而已。

第七章 附錄

軍用犬應用的實例

下面的軍用犬應用實例，皆以步兵操典爲依據，以示作戰時軍用犬需要的一般，但權備一例，對於軍用犬的應用，非盡包括詳備啊。

總則第十七條 以迅速確實傳達命令，通報及報告，不僅爲軍隊指揮所不可缺之要件，即

於各部隊之協同動作上，亦屬必要，故不問部隊的大小，各指揮官對於通訊連絡，應當特別注意，并盡各種段，隨時演練，使其實施，得以敏捷而確實為要。

這種連絡通訊的效率，如能應用軍用犬，則即能充分增高，這時，每個作戰的單位集團，最好各配備通訊的軍用犬一二頭，專備聯絡通訊之用。

連教練第二百四十二條 在夜間防禦，比較晝間，須減火線之縱深，濃密配置其最前線，短縮後方部隊之距離為要，而連長必遣出所要之監視者，並派偵探搜索敵情或照明前



一誌 敵處 的重 傷戰 士為 軍用 犬發 見後 唧帽 回去 報訊 的情 形

地等事，務盡各種手段，以警戒敵之接近。

這時，在最前線警戒的部隊，應攜帶軍用犬，以輔助前哨偵察的不逮。軍用犬的視覺聽覺，均屬銳敏，故每能敏捷發見敵踪，給警戒部隊以先時警覺，不令敵兵接近。

營教練第二百八十條 防禦時之通訊連絡，每因敵火而生障礙，尤于敵兵向我陣地進攻時，連絡上輒易生缺陷，故宜預先設施周到之連絡法為要。

在這種景狀之下，惟有以利用軍用犬為最有效的通訊連絡法，因為軍用犬的身軀矮小，來往便捷，在鎗林彈雨中，可以比較的少有障礙，而在彈火密集的時候，在有經驗的軍用犬，牠也會臥倒于地，以避鎗彈的。

營教練第二百九十四條 夜間之接敵運動，務用單簡容易前進的隊形，確實維持其行進方向，與各部隊間之連絡，派遣偵探於前方與側方，以任搜索與警戒，且不暴露我之企圖。

在這時也應利用軍用犬的輔助，使易于發見敵踪，得佔先時警覺的優勢。

營教練第二百九十九條 在夜間防禦時，營長特宜堅固其第一綫，有時或使預備隊進近

於第一線以位置之。又盡各種手段，警戒敵之近接并妨害之。

這時，在第一線上應配備軍用犬，使能幫助前哨，警戒敵人的接近。

團教練三百〇九條 通訊連絡的適否，在戰鬥指揮上有極大的影響，故團長宜盡各種手段，竭力求其確實，故不僅留意於通訊班之運用，并講求所要的連絡法，且常顧慮意外的障礙，以準備副通訊法爲要。

在這時能利用軍用犬通訊，就可減少許多困難了。



一混血種
的軍用犬
和牠胃死
救出的主
人

攻擊第三百六十條 展開務保持秩序與連繫行之，各部隊須自設所要之警戒，以防不時之變爲要。

這時可應用軍用犬幫助警戒，以防不時之變。

攻擊第三百六十一條 已展開之各部隊，務須偵察敵情及前方之地形，以圖爾後之運動。這時也可應用軍用犬幫助偵察。

防禦第四百〇八條 地區佔領部隊，于其陣地前，配置警戒部隊，以搜索敵情，且便掩護陣地。

這時也可應用軍用犬，使隨同警戒部隊，幫助警戒陣地，以期穩妥。

6060609

中華民國二十三年三月初版

(一一九六四)

小叢書 軍用犬 一册

每册定價大洋壹角伍分

外埠酌加運費匯費

版權所
翻印必究

編纂者 范曉六

主編人 王雲五

印刷所 上海河南路商務印書館

發行所 上海河南路商務印書館

*B七〇八

3
1147

~~1147~~

