

# 軍官研究袖珍

戴堅撰譯

同仇學社發行

戴堅撰譯

# 軍官研究袖珍

同仇學社 發行

民國三十年七月初版  
民國三十四年十二月再版  
民國三十六年九月三版

有 著  
作 權

軍官研究袖珍(全)

定價 三元五角

(外埠酌加運費郵費)

編纂者 日本偕行社

撰譯者 戴堅社

發行者 同仇學社

印刷者 國防書局印刷廠

總經理處  
地址：南京碑亭巷  
國防書局

上海南京路  
長沙貴州路  
廣州

經售處  
全國各大書局

# 軍官研究袖珍

## 弁言

壓倒殲滅敵人，迅速獲致戰捷，是戰鬥的一般目的，爲達到此種目的，而實行戰鬥的重要手段就是「火戰」與「白刃戰」。火戰在戰鬥一般經過中，佔重要的部份，尤以現代科學進步，兵器發達，火戰的效果，大爲增加，所以在戰場上常發生決定的效果。

此次大戰，各國在戰鬥單位中裝備的火器，一般是數量加大，品種增多，卽就我國現行編制而言，一個步兵連的武器就有輕機槍、六〇砲、衝鋒槍、槍榴彈、步槍、手槍、手榴彈、火箭發射器等，如果加强的話，就會有戰防砲，戰防槍，火箭筒，八一砲等，這許多火器，在一個單位中必須配合妥適，運用靈活，才能發揮火戰的高度效力！

在從前戈矛時代，如果十八般兵器，要件件使得精通，需得一個很長

的時間，而現代兵器技巧，要求的程度更高，不經過綿密的訓練，反復的演習，不但不能充分發揮火器的威力，並且還是一個很大的累贅（自動火器彈藥消耗量大，攜帶重量增加）！

關於戰鬥單位以下部隊應演練的課目，一般法則和範示在典令中有明確的揭示，但是這種小部隊在戰場上所遭遇的狀況，緊張複雜，所以一切行動，必須非常精練敏捷，才能應付瞬息萬變的情況，這種能力，就靠各種實地的應用演練，方可養成。

部隊的戰鬥演習，應注意的事項在步兵操典草案中有如下的指示：

一、選擇適當地形，就地考究其實施之要領，再作周到之計畫與準備。其計畫與實施，均必注意養成官兵積極奮發之企圖心，及窺破戰機，捕捉敵之弱點，並應付意外狀況之能力。

二、務須表現實戰之景况及感想，使教練中之人員，宛如身臨戰陣，故表現敵人與友軍之位置，及敵我重火器之效果，或自動火器之火制地帶與其時間，狀態等，可設置情況及戰况現示等人員，以各種方法表示之。并設審判官使隨時通告敵我之射擊效力，俾導演習臻於實况。

三、如發覺動作有不適當之處，不僅予以注意爲止，且於可能時，務須反復演練，盡各種手段，以收確實之效。

四、依其目的，可以少數人員及若干旗幟或標靶等，表示敵人及友軍之狀態。如能用實在部隊爲對抗之演習，則其效力更大。在小部隊行此教練時，表示敵人，尤宜近於實況，俾射擊與運動及衝鋒之連繫等，能與目標之景況適合。

表示敵情的方法，須合實況，如以過高之標靶，顯露於敵陣地，或以鮮明之旗幟，始終在同一地點搖動等，均屬有乖實戰狀態。

五、想定，務以簡單之戰況爲基礎，尤當顧慮併列之戰鬥。其內容，須適合教練目的，繁簡得宜，且勿呈一定不變之情況，致教練陷於模型。

本書就是按照上述的要領編訂，而以諸兵種連合的小部隊用各種情況作橫斷面的周詳而有系統的研究，其情況的結構，要圖及寫景圖的調製，戰況的現示，演習的經過，審判的要領等都有精彩獨到的地方，如果能加以融會編修實地應用，那演習上的效果就更大了！

同時本書材料可當作下列研究資料來使用：

一、作研究小部隊應用（白紙）戰術的資料——這就是先發出本書各課所載的「情

况」，次在「演習預定過程」中，插入問題，如按部隊現行編制裝備等適宜稍加修改，就可作講堂上研究小部隊的戰術作業了。

二、作現地（幹部演習）戰術的資料——選定適合本書各課題「情况」的地形，到實地上提示情况，並於「演習預定過程」中，插入問題研究，再以原文作為講評的根據或原案。

三、作沙盤教育或實兵演習的資料——以原文編為教案。如演習目的，各種情况，演習過程，演習規定，審判及假設敵等，均可增補編定，以移置於沙盤或實地演習。

其次本書的寫景圖可說是一種特色，讀者可以在本書得到正確判讀和調製的方法，這種寫景圖，國軍幹部一般還沒有注意練習，又關於指北針方位，和方眼座標紙的使用等，都是現代下級軍官實兵指揮的重要技術！

口頭命令的下達和作為，一般要詳確，迅速和自然，在這本書中可看到很好的範例！

本書現在因各方的需要而再版出書了，但是在實地應用上應該有什麼修正的地方，希望讀者熱心的合作！

戴 堅

三十六年九月九日  
於南京

# 目次

## 第一、加強排演習之部

- 課題一、疏開……………一
- 課題二、前哨勤務……………三
- 課題三、在濃霧中攻擊戰鬥……………一〇
- 課題四、敵據點的奪取……………一七
- 課題五、夜襲部隊的動作……………二七
- 課題六、追擊……………四三
- 課題七、中止戰鬥，退却……………四八

## 第二、加強連演習之部

- 課題八、行軍中的空襲……………五六
- 課題九、遭遇戰，行軍中的警戒……………五八



課題一〇、由準備位置實施攻擊·····	六六
課題一一、展開與攻擊·····	七三
課題一二、縱深地帶的戰鬥·····	七七
課題一三、實彈戰鬥演習，追擊·····	八四
課題一四、防禦·····	九三
課題一五、恢復攻擊·····	九八
課題一六、持久抵抗·····	一〇四
課題一七、預備隊的疏開推進·····	一一二
課題一八、預備隊在各種情況的動作，預備隊的加入攻擊·····	一一四
課題一九、紅軍；中止戰鬥，後衛的動作；藍軍；夜間搜索，夜間威力偵察，向撤退之敵的壓迫·····	一二四

# 課題一

## 演習目的：疏開

部隊：步兵一排。

情況：在尖兵連（步兵第一團第一

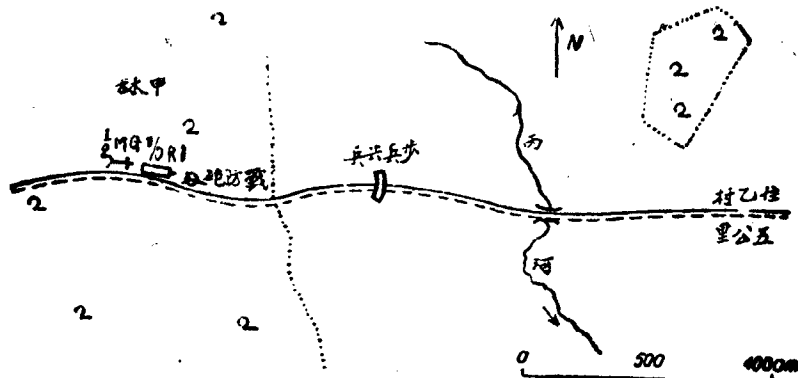
連加強重機關槍半排，戰車防禦砲一門，閃光通信兵一組。）後尾，沿着大道向東方行進的第三排，已快走到甲林的東面林緣。看要圖！

尖兵是在尖兵連的前面八〇〇公尺。連長剛才接到在步兵尖兵前方行進的騎兵尖兵所派遣的傳騎，送來一個報告。同時聽到在東方遠遠的傳來稀落的槍聲。空中有敵機盤旋。

## 演習預定過程

在演習開始以後，連長（指導官）下口頭命

令：



「據騎兵尖兵報告，薄弱的敵人，現在乙村（由這裏向東五公里）。本連一出這個森林後，就疏開繼續前進。第二排同連部在大道的右邊，第三排在大道的左邊。機槍排在本連的後尾，戰防砲在本連的先頭，仍舊在大道上行進。」

我在第二排行進。」

第三排排長就在原地（不要轉去）命令該排疏開；

甲、用記號：出發「向左」「疏開」「前進」的記號，這樣，排就按制式的疏開方式前進：正面寬二五〇公尺，第一班在右，第二班在左，為第一線；兩班各派出搜兵，並留出間隔。第二班在中央後為第二線，距離一五〇公尺，第一班為基準。排長在第一班行進。

在疏開之後，排長即刻把敵情和自己的企圖告知各班班長。

乙、或迅即召集各班班長下口頭命令：

「據騎兵尖兵報告，薄弱的敵人已確在乙村（離這裏五公里）。」

我連一出這個密林就疏開前進，第二排在大道的右邊，第三排在大道的左邊。

第三排疏開繼續前進：正面寬二五〇公尺！（其他參看甲項。）

複誦任務！解散！」

# 課題二

演習目的：前哨勤務。

部隊：步兵一排，重機槍一

挺，戰防砲一門，工兵五名，電話兵一組。

情況：（在丙村東三百公

尺岔路上發出，——看要圖！）

藍軍一個縱隊向東方行進，經過八

小時的夜行軍後，在某日拂曉以前一小

時，以本隊在甲市及其以西地區休息

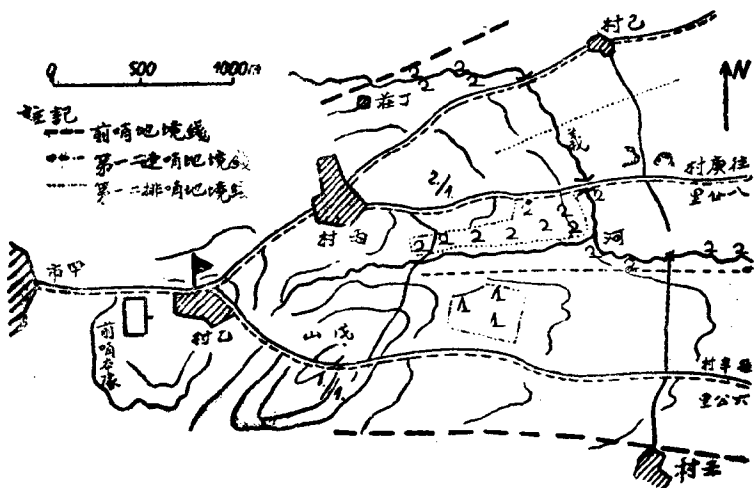
，東方敵人在離甲市大約一〇〇公里

的地方集結，現在的前衛（加強的步兵

第一團第一營）擬就丙村戊山的前哨地

區。

步兵第一團第二連的一排，加強



重機槍一挺，戰防砲一門，工兵五名，通過丙村向庚村前進，在東方發魚白色的時候，到了丙村東方三百公尺的岔路上。這時候連長要這個加強排在丙村停止，並給他下面的任務：

一、敵人在……（離此地大約一〇〇公里）集結。

據我們的偵察，敵人的警戒部隊，已佔領了禮河。

二、本隊在甲市和以西的地區休息，準備今晚繼續前進。

三、加強步兵第一團第一營在戊山——丙村地區担任前哨。

最前的警戒綫是壬村至己村的道路。

前哨抵抗綫是戊山——丙村的東邊村緣。

兩個前哨連的配置：

右翼加強第一連在戊山。

左翼第二連在丙村東邊村緣，即着手防禦配備。

前哨本隊：步兵第三連，迫砲排在乙村。

四、前哨第二連的警戒地境是：

右翼接第一連……

左翼接步兵第二團……

} 看要圖。

應派出的部隊：

第一排，加強重機槍一挺，戰防砲一門，工兵五名爲第一排哨佔領並阻絕丙村東方（丙村往庚村的道路，）一公里義河上的橋樑。

第三排的一班爲第二軍士哨，佔領並阻絕丙村東北（丙村往己村的鄉村道）約一公里的義河橋樑，兩個排哨地境綫，看要圖。

五、在敵人猛烈攻擊的時候，可以一面戰鬥，一面撤退：

第一排哨由道路以南的森林地帶，撤到丙村的南邊。

第二軍士哨由丁莊撤到丙村北邊。

六、排哨的搜索，派到……之綫（步哨的前面三公里），連的腳踏車搜兵，派到……之綫（向東約二〇公里）。

七、排哨要向鄰接部隊 確實保持連絡。

八、連戰鬥指揮所在丙村東面出口，與第一排哨用電話連絡。

## 演習預定過程

第一段：以實戰的情形由丙村岔路上出發。

在行進中注意的事項：派出一班人担任警戒，這像第九課題中的搜索班一樣，

排長帶着排部士兵同搜索班走！在敵人裝甲車輛接近的時候，要用急激的槍聲，信號，號音警報戰防砲！——排的餘部取三〇〇公尺距離，戰防砲取二〇〇公尺距離跟進！在行樹底下對空掩蔽着行進！

排長對班長告知敵情並指示排哨的任務後，就要搜索班前進：「第一班準備佔領義河橋樑東面四〇〇公尺處凹坑，配置步哨並構築工事，派一組斥候，沿着往庚村去的道路，由小高地再向前搜索三公里，我大概在半小時後到第一班來。」

第二段：排哨在義河佔領陣地。在全排（欠第一班）到了義河橋樑的時候，排長口述下面的命令：

「一、敵情……

二、步一團第一連……

三、本加強排為第一排哨，第一班在排陣地東面四〇〇公尺的地際警戒。

各部準備佔領的陣地：第二班的輕機槍組在道路右邊的森林東緣，向東和東南方向射擊；重機槍緊接着道路的右邊，正向道路射擊；戰防砲在道路的左邊，指向道路射擊；第三班輕機關槍組在道路左邊一〇〇公尺處草地的東端。

四、排的餘部在道路右邊森林裏架槍，卸下背包，解散休息。

五、各班班長，輕機槍射手，戰防砲砲長，工兵組長照命令把武器配置妥當後，就到我這裏集合。

第三段：排哨長帶着這班軍士偵察橋樑附近的地形，關於排哨全般的配備和敵人襲擊時的戰鬥要領，每個人都要明瞭。然後排哨長下口頭命令：

「一、敵情……」

二、第二連担任……地區之警戒，在丙村東緣準備防禦。

三、加強第一排佔領並阻絕義河橋樑，右接第一連……左接第二軍士哨……

四、排哨用持久抵抗的方式配備：第二班在這道路右邊森林緣端，右翼稍向後面彎曲，以便向東南方向斜射整個的河床；重機槍就在那個道路的右邊，主要方面是向道路的兩側，並準備向排哨的兩翼變換陣地；戰防砲在那個路傍小凹地內進入陣地。射向是對着通過橋樑的大道並阻絕橋樑。第三班在道路左邊一〇〇公尺處草地的東端，左翼

北望寫景圖





稍向後彎曲準備向東北方向射擊義河對岸地面。排部在這個森林裏面找個便於架槍的地方。

五、第一班派三名一組的斥候，向橋樑東方搜索，其餘控置在排部。

六、工兵在義河橋樑上，設置對敵人裝甲車輛的阻絕，但要不妨害騎兵和步兵的通行。

七、槍前哨第二三班各配置一名，第二班一名的監視區域是道路和道路右邊，第三班的是道路和道路左邊。

八、第二三班各即派二名到我這裏來担任左右鄰接部隊的連絡。

九、同連部的連絡是用電話。

十、敵襲擊時的戰鬥指導：在敵人由東方來猛烈攻擊時，排哨遵照我的命令一面戰鬥，一面由道路右邊狹長森林，向丙村南邊撤退，那裏有本連担任收容。

撤退的火力掩護和順序是按戰防砲，第三班，重機槍，留着第二班在最後，再由排部位置的班在西方三百公尺預設的陣地來收容。

十一、不搭帳篷：複誦！「我現到前面凹坑的第一班去，職務由某上士代理，」

排哨長把兩組連絡兵派出向左右隣接部連絡，然後自己到前面凹坑的第一班去，在那裏配置一個步哨，並且召集全班授給特別守則及步哨的交代事項。派出一組斥候，

向前方三公里以內搜索，然後帶着步哨的預備班和第一班餘部回到排哨。

這時候排哨長調製要圖報告連長。

第四段：時間跳過去三小時。排哨配備完畢并偽裝妥善。部隊業已休息。忽然一陣裝甲部隊發動機的聲音傳到排哨。

在前面凹坑的步哨，被優勢的敵人擊退，裝甲車衝到橋樑來的時候，被戰防砲的火  
力阻止。

敵人的重機槍開始射擊，並且有兩門砲向排哨位置轟擊，步兵就由道路南邊前來攻  
擊。排哨在半小時的堅強抵抗之後，就開始按照預定的計劃一面戰鬥，一面向前哨連陣  
地撤退。

# 課題三

演習目的：在濃霧中的攻擊戰鬥。

部隊：步兵一排，加強重機槍

一挺。

情況：在三二五高地東坡發出

，(看要圖。)

運動戰——向西方前進的藍軍與向東方行進

的強大敵人遭遇。

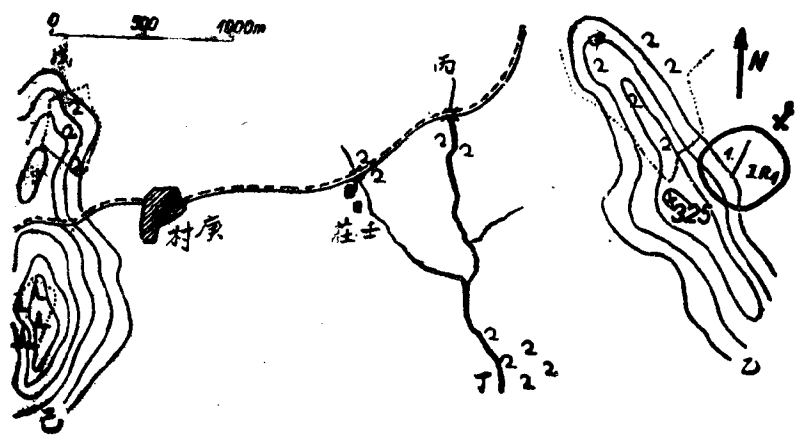
八月二十一——二十二日夜間，雙方最前線

警戒部隊相距一——一公里半。藍軍步兵在甲——

乙戰鬥前哨線東邊一〇〇公尺的地方緊急徹夜

，準備攻擊。

藍軍準備在八月二十二日全線攻擊。



八月二十二日天破曉的時候，起了濃厚的地面霧罩。僅能看到五十到七十五公尺遠，藍軍在三點四十五分左右把攻擊準備位置推進到戰鬥前哨線。

四點十五分，加強重機關槍一挺的步兵第一團第一連到達三二五高地東坡。霧罩到處瀰漫着？在前面的警戒部隊雙方都有稀落的槍聲。排長剛才到連長這裏聽候命令。

部隊：鬥志甚旺，裝備有自動步槍，彈藥充足。

## 演習預定過程

第一段：演習開始的時候，連長（指導官）在三二五高地下口頭命令：

「一、敵人警戒部隊在丙——丁之線，在那條線的西邊，像有強大的部隊。

二、我團在我們這條戰鬥前哨綫上就攻擊準備位置，五點鐘向西攻擊並奪取戊——己之線。

三、第一連在第一綫——右翼接十一連，左翼接第二連——在右翼由這個森林角上，經過壬莊向庚村北綫前進。指北針方位分割一六！

### 四、準備攻擊：

第一排爲右第一綫排，左翼接着森林角上，第二排爲左第一綫排。各排正面二

〇〇公尺。各配屬重機關槍一挺。

連部，第三排和重機關槍半排爲第二線，在第二排後跟進。

五、按照我的記號靜肅的出發，第一排爲準！第三排和重機關槍半排聽我的命令在第一排後二〇〇公尺跟進。連部在第一三排之間。

對錶：四點三十五分。

複誦任務！」

第一排排長給各班班長，重機關槍槍長口頭命令：

「一、敵人……。

二、我團……，我連……，第一二排……，第三排……。

三、加強第一排在……之線正面向……右翼靠着森林角上，如以下所示的準備攻擊，並就用這種部署實施攻擊。

甲班爲右第一線班，中間是重機關槍，乙班爲爲左第一線班，間隔八步成散兵羣，各班向前面看得到的地方，派去斥候兩名。

四、上刺刀！自動步鎗和輕機關槍完成在運動間射擊的準備！

五、看到我的記號就攻擊前進！指北針方位一六！甲班爲基準！靜肅的躍進！

不要用口令，不要講話，不要把工作器具弄得響！裝子彈！

六、在同強大的敵人衝突的時候，斥候必須迅速的確保正面的自由。第一線班，不要等候命令就開始猛烈的射擊。

衝鋒要等到我的命令才開始。在那個時候自動步槍和輕機關槍要在運動的當中射擊。

複誦任務！各班就準備位置！準備完畢向我報告！」

排就攻擊準備位置。

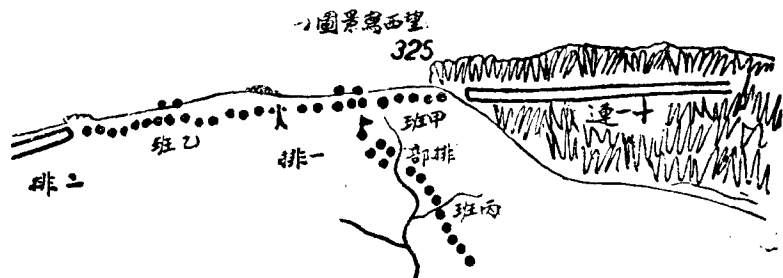
敵方：在戊——己之線敵人的戰鬥前哨，不時的射擊（

抵禦蓋軍的斥候）。

第二段：在濃霧中對薄弱的敵人攻擊：連長在五

點鐘發出前進的信號。走了約一〇〇〇公尺的荒地沒有找着敵人。（保持指北針的方位！）然後這個排才忽然被戊——己之線敵人的戰鬥前哨射擊。在短時間火戰之後敵人爲避免近接戰鬥就撤退了。排就跟蹤壓迫。

第三段：在濃霧中對強大的敵人攻擊：排向佔領



壬村的強大敵人攻擊。在那裏展開一陣激烈的火戰。

在這個當中，指導官對排長和班長描述下面的戰鬥情形：在那個村莊方向有敵人的機關槍猛烈射擊！敵人好像預備頑強的抵抗。左翼的鄰接部隊因為這種激烈的槍聲，也在同一高地向敵人攻擊。

連長來到第一排排長這裏，並下口頭命令：

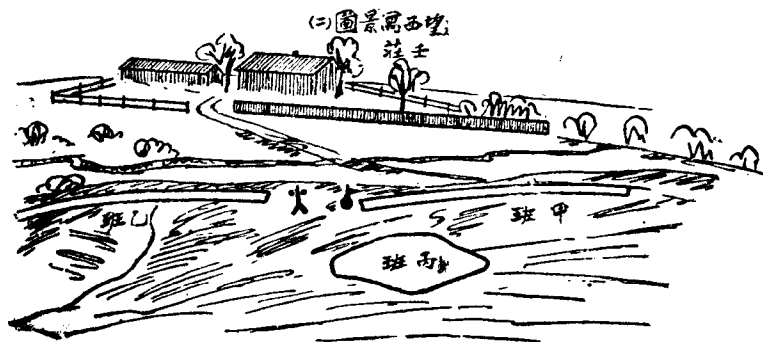
「第一排奪取那個莊子。」

## 第一排排長的命令大概如下：

甲、「除甲班外其餘都完全掩蔽！班長和重機關槍槍長爬到我這裏來！」

乙、來集合的這些班長都完全掩蔽：

「一、敵人現在是佔領我們前面的莊子——機關槍可以看到是在那個圍牆的右角；和那個村莊進口的左邊。村莊進口右邊的圍牆好像是個小碉堡。沿着村莊進口左邊的木欄是敵人的工事，那兩個房子敵人佔領



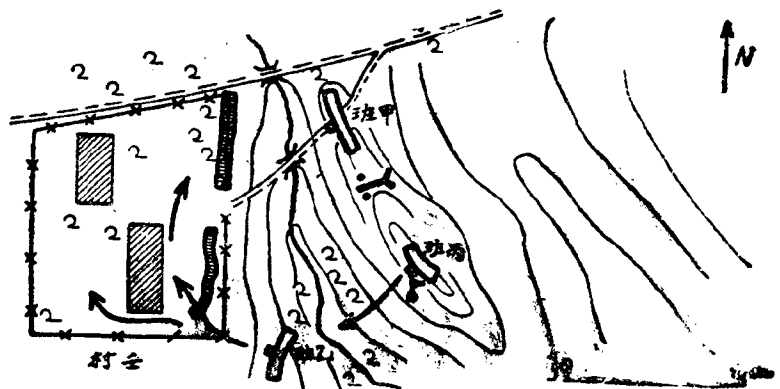
的情形到現在還沒有弄清楚。

二、本排以乙和丙班由左邊經過那個叢林到我們前面的壕溝，再衝入那個莊子。

三、重機關槍和甲班在他們已經佔領好了的陣地，實行火力掩護。重機關槍射擊村莊進口左邊的敵人，並制壓敵人第一線的機關槍。等到突擊班到達木欄的時候，重機關槍就轉移他的火力向右射。突擊班當面的敵人——甲班對村莊進口右邊的敵人射擊。現在各班迅速在完全掩蔽中着手掩護射擊的準備！準備完畢就向我報告！開始射擊要看我的記號！

四、乙班在那個樹林，丙班在那個樹林後面的壕溝準備衝鋒。

在重機關槍和甲班開始掩護射擊之後，聽到我的哨音，乙班就由左邊向那個莊子衝鋒。





五、在乙班到達木欄的時候，我就帶着丙班跟進。

還有問題沒有？複誦任務！就準備位置！準備好了向我報告！」

排佔領村莊。

敵方：不斷的射擊尤其在發現藍軍的時候要加快射擊。當藍軍向村莊衝鋒時，其他的機關槍都要猛烈射擊。

在敵方觀察的審判官：藍軍的那一排是怎樣的接近這個村莊？該排在戰鬥中的動作怎樣？是否利用掩蔽？是否能出其不意的向這個村莊衝鋒？該排能夠成功嗎？

審判官：在藍軍的攻擊到了村莊前面八〇公尺的地方，就要表示很猛烈的敵火制止藍軍的前進，那一部份不按實戰的要領動作，就宣告他的損失。如果藍軍能夠出其不意的發起衝鋒，並且有良好的火力掩護，那麼就可以誘導衝鋒，並判定藍軍可以得到勝利。

在甲班和重機關槍的審判官：看部隊是否能發現和制壓敵人新出現的機關槍？

# 課題四

演習目的：敵據點的奪取。

部隊：步兵一排，重機關槍一排，迫

擊砲一排，電話兵一組。

情況：（在要圖上面的營戰鬥指揮所

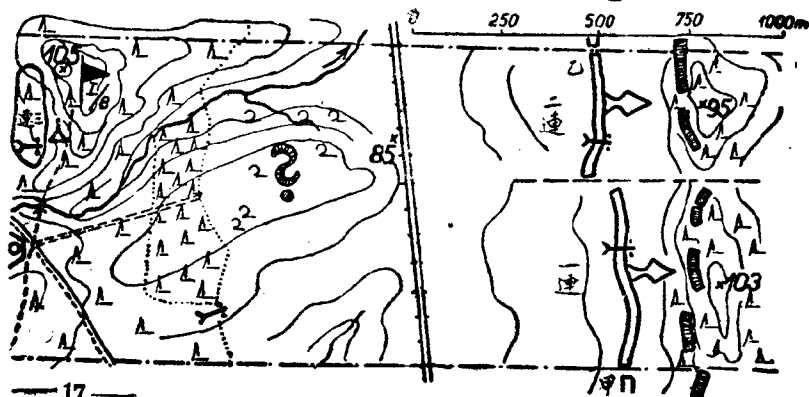
發出。）

藍軍向東方攻擊：在本日午前激烈的戰鬥之後，佔領了這個森林。看要圖！

藍軍現在的最前綫在甲—乙的綫上戰鬥。

在空中的戰鬥：藍軍佔着優勢，眼前藍軍就有一隊強大的戰鬥機羣，向東追擊敵人的飛機。

兩翼有依托的步兵第八團第一營：在下面的戰鬥地帶內攻擊前進：



右邊地境是由這裏往南六五〇公尺

向東方延伸出去。

左邊地境是由這裏往北一五〇公尺

營部以第三連和重機槍一排做預備隊：在十分鐘前到達這個森林的緣邊，

各部隊的位置是（看要圖！）：

營戰鬥指揮所在……

第三連連長在……連部在……

第一二三排在……

重機關槍排在……

輕迫擊砲排（配屬營的）的砲班在這個西南四〇〇公尺岔路傍邊進入陣地，觀

測所馬上就在那邊設置。

戰鬥情形：在東面約一千公尺的地方，戰鬥（機槍同砲音）非常激烈。有時敵人的機關槍還按次的由這個近東方，或東北方打到這個森林裏來，現在這個右邊的森林道，正被敵一挺機槍掃射。敵人的砲兵在幾分鐘前還勉強的打了二十餘發榴彈到那個幼林前面，由這個左邊疏林上面看過去，就可以看到有傷兵抬回帳篷裏去。

彈藥情形：攜帶充足。

部隊：有自信的情緒。

演習規定：

部隊裝備（與我軍現在裝備不相同：是新式裝備，有自動步槍，手提機槍，榴彈等……）

## 演習預定過程：

第一段：各部隊平時一樣按照情況配置，指揮官按照情況着手。在演習開始前應有的各種處置。如果部隊進入實戰的狀況，指揮官就要宣告。

假設敵的規定：據點（看寫景圖一）是在：小時以前佔領，射擊開始的時間應由中立的指導官通報。要打出一陣跟着一陣的槍聲。

審判官：摘錄指揮官的處置，調整他的指導。

第二段：演習開始。敵人的砲彈落了幾顆在森林邊上。佔領據點的敵人由各方面射擊，連長（指導官）以實戰的情形用傳令兵召集各步兵排長，重機槍和迫擊砲排排長到迫擊砲排的觀測所附近，口授下面的命令：

「一、那個高地：同在前方的森林是被我們奪取了，在我們前面，由這邊林緣向東去二〇〇公尺，那個落葉的槐樹向左二〇步的地方，還有一部份敵人，雖然我們部

隊很久以前就迂迴過去，但他們還在那裏頑強抵抗。那左邊的森林裏好像還在戰鬥。這個林緣向東去二〇〇公尺那個敵人的據點使本營的攻擊困難。這個據點瞰制了林緣和道路中間整個的地面。如果沒有重火器，沒有支援部隊，沒有彈藥，是由正面攻不下來的，並且還得把些人犧牲。

二、本連的任務就是在重機槍排迫擊砲排協力之下，迅速奪取當面敵人的據點。

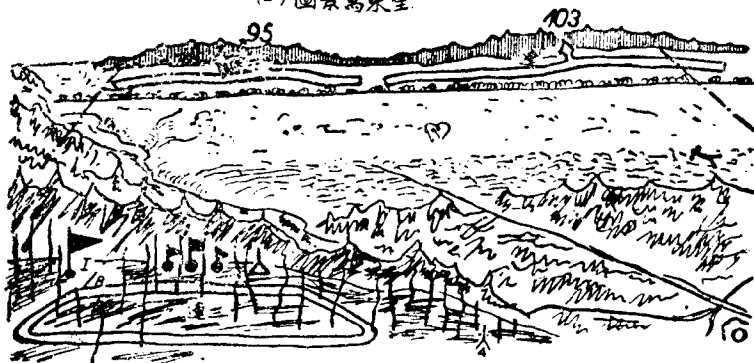
三、我決定把第一排做最前線。

對據點的攻擊，用下述的方法實施：

準備位置：第一排隱蔽秘匿的接近據點左

邊一〇〇公尺的台地裏槐樹林；在那裏準備衝鋒，如果準備完畢，就用電話向我報告。電話組——配屬第一排——由這裏跟着第一排行進中就架設電話

(一) 圖景寫東望



，我預算該排在四分鐘內可以完成衝鋒準備。

在第一排祕匿接近和準備衝鋒的時候，重機槍排以兩挺槍由這裏，以兩挺槍由那個槐樹林的左邊制壓并牽誘那據點裏的敵人，迫擊砲排就自行向據點試射。

衝鋒與重兵器的效力射擊：

在第一排完成衝鋒準備的時候，我就即刻確定重兵器開始效力射的時間（某點鐘）。到了我規定的那個時間（某點鐘），重機槍排和迫擊砲排應馬上向敵人陣地行二分鐘久的猛烈射擊。

在某點鐘的二分鐘以後，第一排就衝鋒前進，迫擊砲排加入射擊，重機槍排，向能不危害第一排衝鋒的那些地方射擊。

四、我在這個迫擊砲觀測所。與重機槍排，第一排，都用電話連絡。

對鐵：

複誦任務！

第一排排長和重機槍排長都回到排裏，以實戰的情形，把自己的任務告訴各班長或槍長，就着手地形的偵察，把機槍進入陣地。

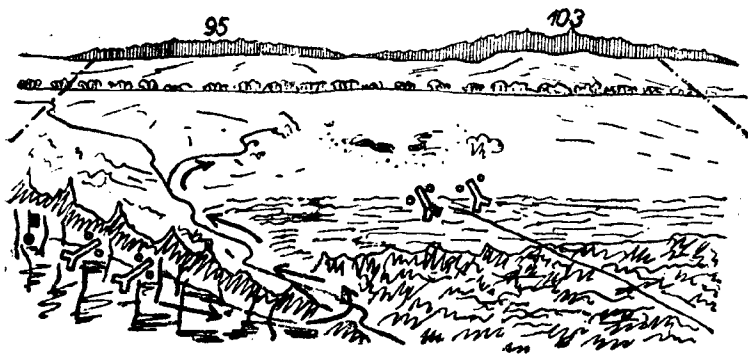
迫擊砲排排長 着手準備向敵人據點試射，然後步兵排長帶着班長和二個傳令兵，儘量隱蔽的接近敵人，偵察敵人的據點和攻擊準備位置，電話組就架設電話。排長把前進的路線和準備位置偵察清楚之後，就馬上要部隊跟着前進，這裏要特別注意的，就是這種運動不要被據點裏的敵人發覺。（排長預防部隊暴露的處置，把一個傳令兵留在特別容易暴露的地方當警告兵，並使對道路認識很清楚的第一班班長，担任引導本排的祕匿接近。）

排長用電話把偵察的情形報告連長，並要求在第一批前進的時候，重機槍排和迫擊砲排要猛烈的向敵人據點行制壓射擊。

在這個當中重機關槍排開始射擊 制壓並誘致了佔領據點的敵人，迫擊砲排也開始試射。

敵方：偶爾有一陣陣的射擊。

(二) 圖景寫東望



在敵方觀測的審判官：必須把看到藍軍的行動和射擊方向筆記下來。

第三段：第一排用散兵行祕匿的接近到據點西北一五〇公尺的高台地

下面。排長就下達關於各班的準備位置和衝鋒的命令：

「完全掩蔽在準備位置，不要派人向敵方觀測，面向……第一班在那個松樹……，第二班在……第三班在……，排部到這個電話所，班長到我這裏來。」

然後排長在掩蔽物的下面給班長下面的命令：

「一、本排要攻擊的據點，在這個方向去還有一五〇公尺。這裏到據點中間的地形，我已經偵察過了，爬行向左邊去還能夠遮沒頭部再隱蔽的接近據點五〇公尺。敵人的障礙，我看到是在……」

據點的奪取預備先由重機關槍排用火力制壓和誘致敵人，迫擊砲已經試射過了。

二、本排的第一二班用散兵行隱蔽由那個樹向前爬行到左前方五〇公尺的凹地，在那裏準備向據點衝鋒。

第一班向右前方到那個濃密的樹林。

第二班向左前方到那個槐樹林。

第三班同排部由這個左邊到這個凹地的平坦部份。



輕機關槍，手提機關槍和自動步槍要完成在運動中射擊的準備。

各班衝鋒準備完畢，馬上向我把手舉起來報告。

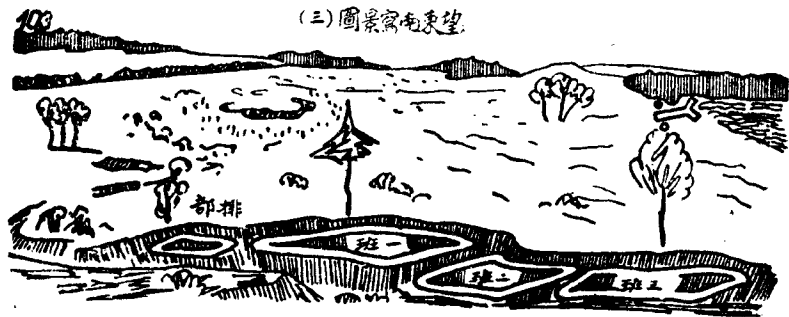
我接到各班報告後，就請求重機關槍和迫擊砲排施行兩分鐘的效力射擊。

三、按照我手中的記號，本排就構成一個廣正面，靜肅的不喊殺聲——向據點敵人衝鋒前進：第一班向中央，第二班向那個左角！重機關槍在不妨害衝鋒的部隊範圍內，儘量長時間的向敵人陣地射擊，本排的輕機關槍，手提機關槍和自動步槍，在衝鋒前進時，必須對敵人的陣地，施行衝鋒射擊，一直到突入敵人的陣地爲止。

四、我在第一排與第三排的中間前進，以後我要趕到那最衝出迅速的那一部份所在的地方去。」

各班長複誦任務之後，就回到班裏，下達就衝鋒準備位置和衝鋒的命令。

(三)圖景寫南東望



各班爬行進入他的衝鋒準備位置的區域。

這時候排長要求重機關槍迫擊砲，在最近十分鐘對敵人的據點，施行制壓射擊，然後排長帶着排部進入他的位置。電話機就跟着移動。

重機關槍同迫擊砲排得到連長（指導官）的指示，在第一排進入衝鋒準備位置的時候，施行猛烈的制壓射擊。

敵方：用火砲表示迫砲彈的彈着（由中立的指導官設置）。如果看到步兵排的動作暴露，就猛烈射擊。

審判官：要同步兵排爬行，宣告敵人的火力同損失。

第四段：重兵器的效力射擊與衝鋒：

各班班長都舉起手來報告攻擊準備完畢。

排長用電話報告連長，連長就明確的規定時間。



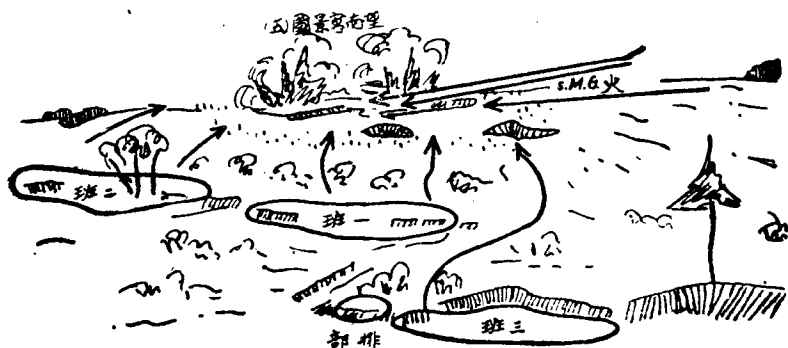
(例如：九點〇五分。)

重機關槍同迫擊砲排從九點五分起，施行兩分鐘的制壓射擊。

九點七分鐘衝鋒。第一班不久就被據點敵人的火力阻止了。第二三班奪取了這個據點。

敵方：用鞭砲表示迫擊砲的彈着（時間由中立指導官通知），佔領據點的大部份敵人，在衝鋒開始的時候，就喪失了戰鬥力（把鋼盔拿下來）。有六至八個兵，抵禦衝鋒的部隊。在衝鋒部隊突入了以後也退出戰鬥。

審判官：判定在衝鋒時的損失。第一班因敵人陣地的火力猛烈，沒有衝過鐵絲網去。



# 課題五

## 演習目的：

夜襲部隊的動作。

## 藍軍情況：

(五月二十八日九時四十五分在戍莊西北三〇公尺小森林裏出發。看要圖。)

藍軍從五月初

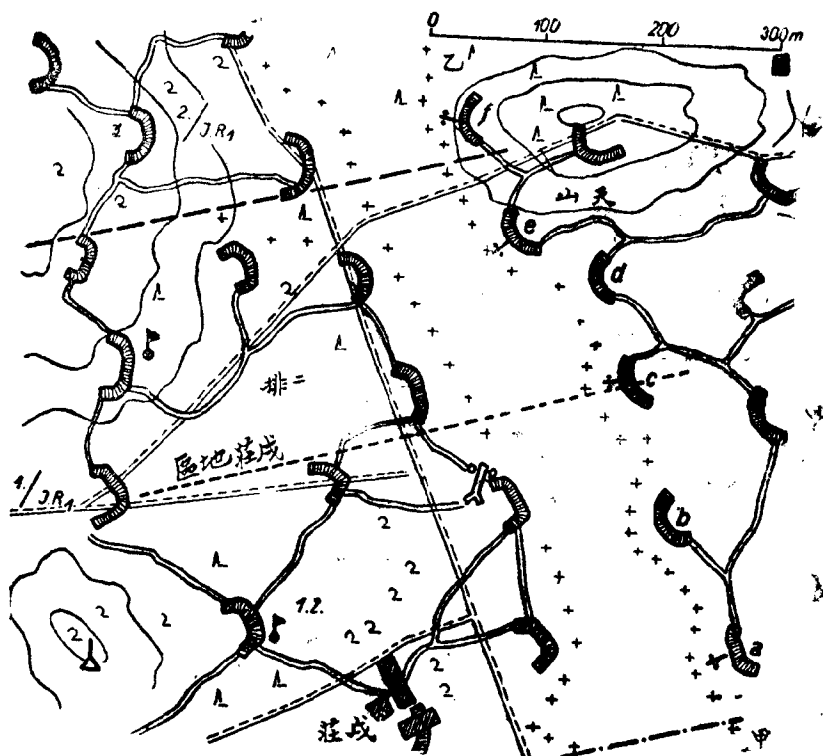
起，向東對在甲——

乙之線防禦的敵人，施行猛烈攻擊，但沒有

把敵人擊退。以後

雙方就構築工事對

峙起來。(看要圖。)



十四天以來，在戊莊這個地區，戰鬥的行動不很活躍，敵人陣地是做了很好的鐵絲網，但是兵力像是不大。在最近三星期以來，敵人的搜索部隊，沒有顯著的動作。晚上由敵人陣地構築完好的工事裏面，常有各種火器施行擾亂射擊，白天裏比較少些。我軍的砲兵和迫擊砲有時也向敵人的陣地施行猛力的報復射擊。

這方面，在空中雙方飛機的活動都很少。

五月二十八日，做預備隊的第三排排長——某中尉——在連長的掩蔽部裏，聽到連長指着手上的陣地要圖（要圖）口授下面的任務：

「營擬於某夜——最遲是六月三日或四日——在本連地區內，舉行一次夜襲。目的在捕捉俘虜。」

第三排應準備並實施這次夜襲。在本連地區內佔領陣地的重機槍排和在戊村西邊五〇〇公尺佔領陣地的中迫擊砲排可以同你這排協力。由這張航空照片，可以詳細的看到敵人陣地和鐵絲網的位置（要圖）。

你就在自己的陣地裏，實施偵察這次行動的地形，並且至遲在十四小時之後要向我當面報告：你怎樣籌劃這次夜襲的準備和實施。」

到現在為止，白天和夜間對敵陣地的偵察。結果如下（看要圖二）：

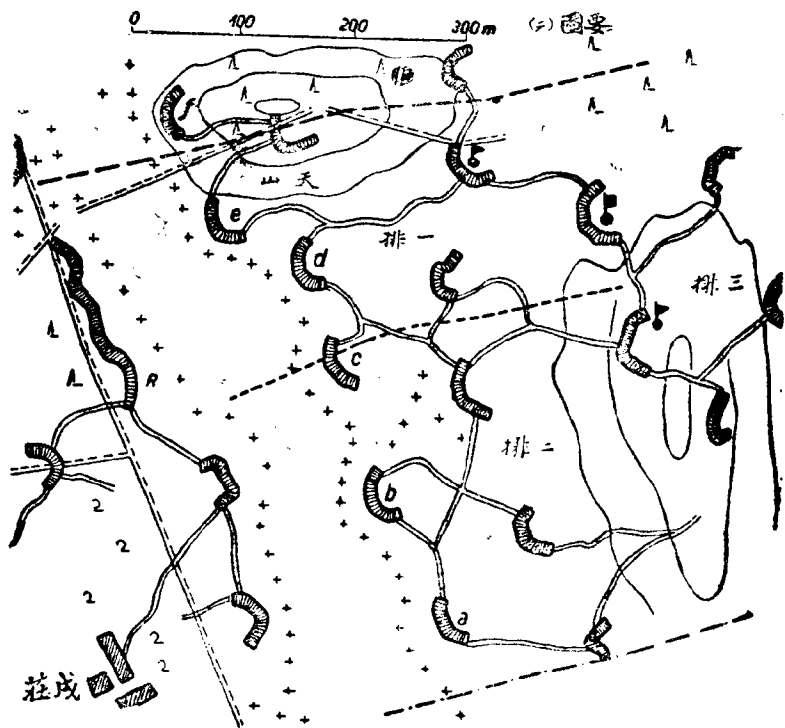
敵人有機關槍的哨兵在 a、c、e、各點，沒有機關槍的哨兵在 b 和 d。

# 紅軍情況：

(五月二十八日九時  
十五分在天山緊東邊  
出發，看要圖二。)

紅軍 正面向西  
，五月初在工事和鐵  
絲網都構築得很良好  
的甲——乙之線障地  
裏面，很有效果的擊  
退了敵人的攻擊。敵  
人也就構築工事。

十四天以來，在  
天山(看要圖二)這  
一部份的戰鬥很  
少。敵人機關槍和



砲兵的擾亂射擊，主要在晚上施行，都打到交通壕和後面的陣地去了。

工事是在加緊的構築。爲了爆破敵人最近的工事，就在 a 和 b 兩處向敵方開掘坑道。敵人搜索部隊的行動在最近幾天是沒有看到什麼。

今天早晨八點十五分，在 c 處的機關槍哨兵看到戌莊附近敵人據裏的運動頻繁。一個追擊砲排長剛才打算對那個地方射擊五發。

在空中飛機的活動很少。

## 演習預定經過

在藍軍方面：演習偵察，在紅軍方面：演習觀測。

某中尉排長以實戰的情形偵察對於這次夜襲有問題的地形。

大概在十點——十點三十分：白天裏的哨兵向排長報告（指導官提示）某些地方在夜間是常常被敵人掃射的。

排長依據偵察和所得到的報告，對於這次夜襲的準備和實施向連長具申意見。這個建議可照下面的樣子：

甲、準備：

一、第三排區分做一個突擊組——軍官一員，軍士四名，列兵二十名（內有

兩個鐵絲網破壞組，每組一至三名），兩個鐵絲網繼續破壞組，同時也就是兩個牽制組，每組一至四名。

裝備：機關槍二挺，突擊組三分之一人數的手槍，步槍，手榴彈，鐵絲鉗十五把，信號槍二枝，三組用的通信器材，沙包。官兵一律帶便帽。

二、與參加的官兵在圖上和沙盤裏面研究。

三、鐵絲網破壞組，演習在夜間的祕匿破壞。

四、突擊組演習陣地內的掃蕩和阻絕。

五、在正面後方的演習工事內作有計劃行動的預習。

六、在預定行動的地區內，關於障礙物，工事，地障特性，敵火掃射的區域等要繼續在晝間和夜間作補充的偵察：

## 乙、實施

第一段：看要圖三。

突擊組在六月二——三日夜間二十三點鐘由陣地出發，爬行接近敵人的障礙物，破壞鐵絲網通過去。區分和經路看要圖三。目標：在捕捉c和d交通壕中間敵人的步哨。

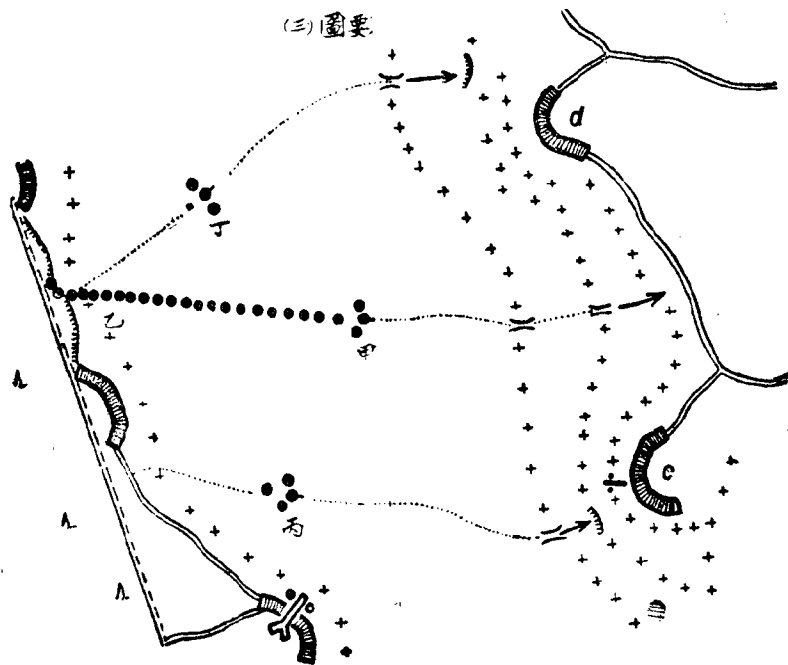


### 在突擊組先頭的甲鐵

絲網破壞組，祇鉸斷鐵絲網下面的鐵絲，在那裏開出一條爬行的路。在後面的乙鐵絲網破壞組，就擴大甲組所破壞的部份而成爲一條二公尺寬的小路，並且把白布標識出來。在這種作業的當中，突擊組組長，要停止貼近地面竊聽幾次。

丙及丁鐵絲網破壞組同時把剛才破壞的敵人障礙物擴大成一條寬約五公尺的路，然後停留在第二道鐵絲

(三)圖要



網那裏——大概在 c 和 d 步哨前方五十公尺——把帶着的沙包堆起來掩蔽。這兩組是用電話和突擊組組長連絡。在萬一敵人發覺我們的時候，就設法轉移和牽制敵人步哨的注意。這兩組也要用白帶子把路標識出來。

電話兵從壕內的總機敷設對突擊組和丙、丁鐵絲網破壞組間的連絡。

重兵器的擾亂射擊也像往天夜裏一樣向敵人陣地射擊。但是不可妨害到突擊部隊運動的地區。

## 第二段：看要圖四。

突擊組毫無聲息的鑽進敵人的塹壕內，就分成兩部份，一部由准尉排附張某帶着，一部（主力）由上士班長李某帶着。

張排附帶着的一部份向右，去靜寂的捕捉敵人的 c 步哨和預算是在那附近的預備班，並且在 i 點截斷敵人的交通壕。

李班長帶着的一部份向左，捕捉敵人的 a 步哨和他的預備班。並且在 h 點截斷敵人的交通壕。

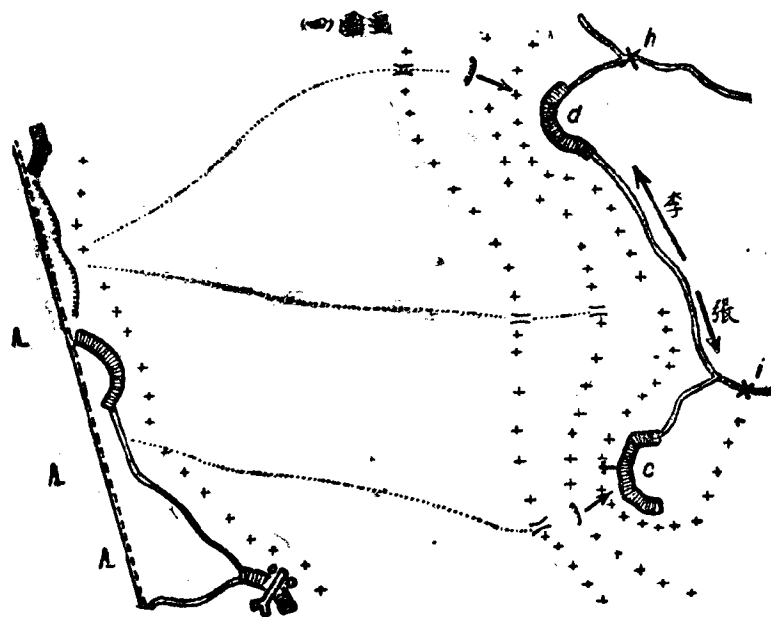
突擊組組長同着李班長走。

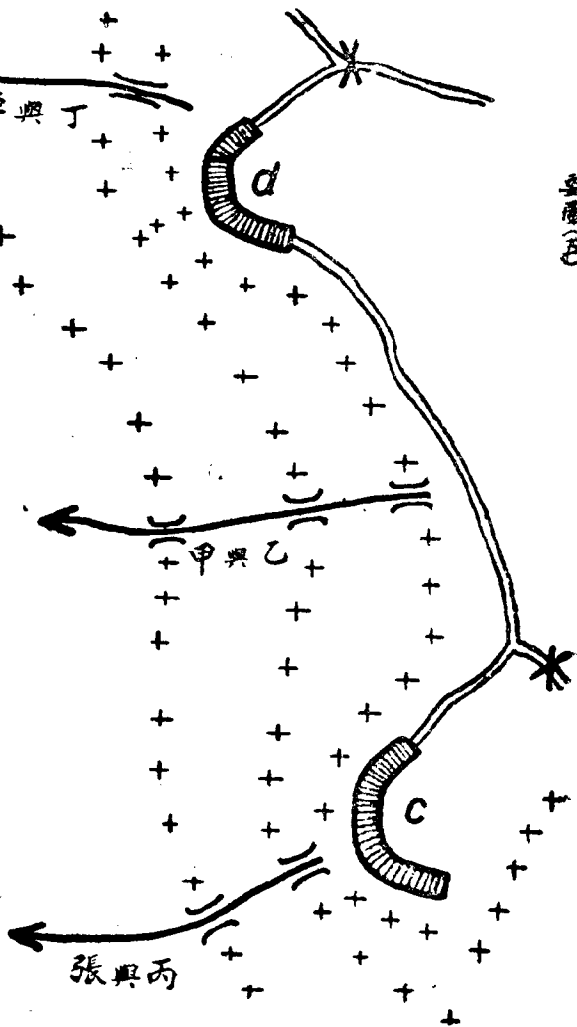
丙和丁兩個鐵絲網破壞組作業部份的任務，就是在第二道鐵絲網趕快對敵人 c 和 a

步哨位置，各開設一條寬約三至五公尺的路，以便突擊組可以很快的撤回來。這種作業，如果突擊組能夠靜肅的把敵人步哨和預備班捕捉，那末就等着輕聲的口號開始工作，如果突擊組在壕裏和敵人打起來，那就馬上開始。並且在作業完成之後，馬上獨斷的加入戰鬥。

### 第三段；

第一種情形，看要圖五。突擊組靜肅的捕捉了敵人步哨。鐵絲網的出路也開設完畢。突擊組組長就下令脫離敵人陣地，擔任截斷交





通壕的一部份留在後方。

第二種情形看要圖六：敵人的步哨經過短時間的戰鬥就被壓倒了。突擊組和敵人的預備班戰鬥

中。敵人開始遮斷射擊。甲、乙、丙和丁各戰線網破壞組，祇能慢慢的進行他們的破壞

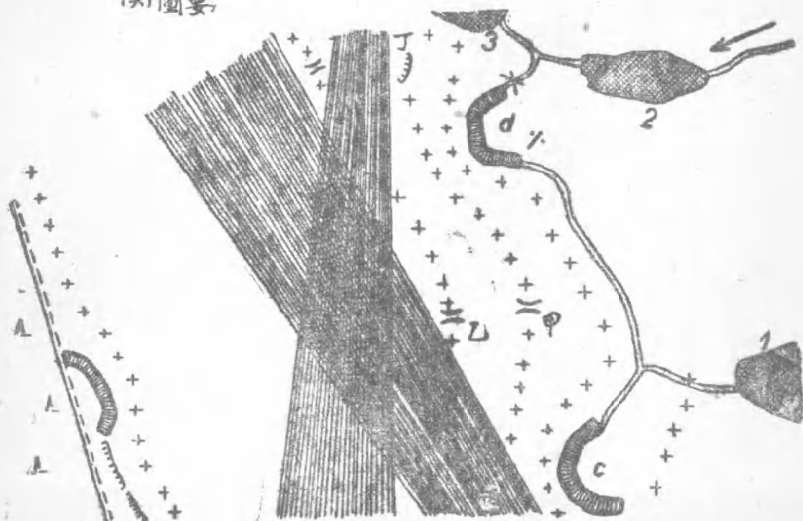
作業。

突擊組一直到鐵絲網出路完成爲止，要固守着掃蕩了的一部份工事。重機關槍向敵人c和b陣地——參看要圖二——掃射，以支援突擊組；中迫擊砲排向要圖六的，1、2及3各處施行效力射擊。這些火力的要求應用信號彈或者電話。

在鐵絲網破壞路剛一完成和敵火中止的時候，突擊組就脫離敵人陣地。在脫離的當中要用重機關槍和中迫擊砲制壓敵人。

第三種情形看要圖七：在突擊組進入或進入敵人陣地不久，遭受敵守兵的攻擊和壓迫。截斷通敵c哨的交通壕。把一部份由壕內，一

要圖六



部份在壕外出其不意的突擊d  
 哨。丙、丁兩個鐵絲網破壞組  
 同時用機關槍手榴彈轉移和牽  
 制敵人的注意。重火器的支援  
 和在第二種情形一樣；要求中  
 迫擊砲向c哨等處射擊，其他  
 的經過和第二種情形一樣。

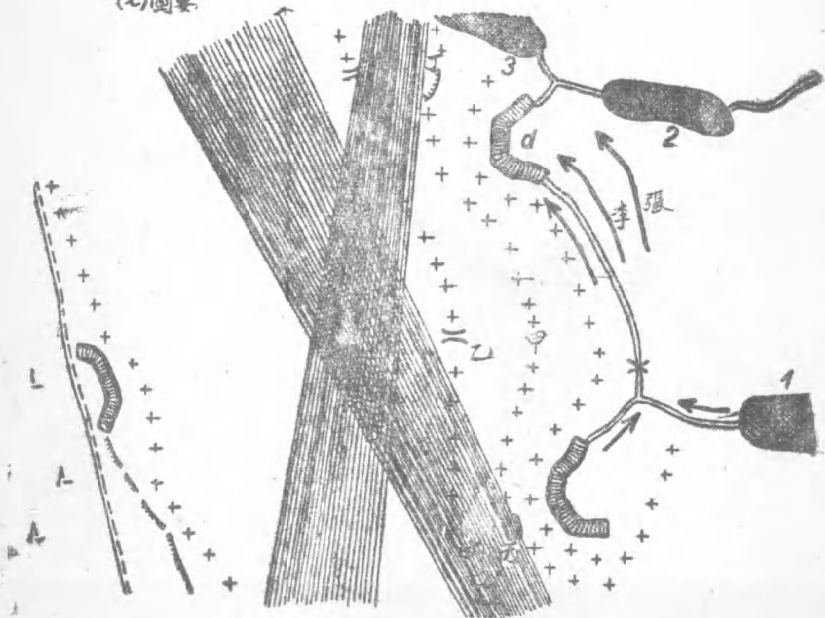
如果突擊組還沒有到達敵  
 陣地，敵人已經發覺我們的行  
 動並開始射擊。那末在這個位  
 置就沒有希望，而應該中止行  
 動。

### 藍軍繼續的情況

：(六月二日十八時三十分，  
 在戌村西北三〇〇公尺處發出  
 )。

第三排排長 對於這次

(七)圖要



夜裏的行動，已按他的建議，充分的準備完畢。此外還曾在正面後方二公里處的演習陣地預行演習。這次行動的細部和各種情形的支援都已經與重機關槍排和中迫擊砲排詳細的研究過；中迫擊砲排對這次行動已請准使用二十五發砲彈。

在六月二——三日夜實施夜襲，二十三點三十分開始。

最後幾天，觀察敵人在我們所選定行動的區域，很少有敵人機關槍掃射，而且有許多小的凹地，不容易被這種機關槍火打着。

區分和裝備好了的夜襲部隊從十七時起。在第三排陣地休息。

電話兵預備在突擊組離開自己陣地的時候，即刻由連長的位置向重機關槍排和迫擊砲排等處延伸被覆線，並且在那裏設一個總機。

敵人照常的對本連陣地施行擾亂射擊。剛才在連的左翼，很討厭的打來一陣機關槍彈。

六月二——三日夜的口令：「勝利。」

紅軍繼續的情況：（六月二日十八時三十分在天山緊東邊發出）。

在天山這方面，最後幾天，敵人的戰鬥行動，沒有什麼變動值得注意的。六月一日

在步哨附近有士兵三名被一顆迫擊砲彈重傷了。敵人的榴榴彈，時時向F據點（看要圖二）附近射擊。

守兵的配備沒有更動。晚上所有的抵抗巢和據點，都各派了兩名步哨。連長命令各排派軍士一名列兵三名為壕內巡查組，從黃昏到拂曉，每二小時半一次，巡查各排的陣地。

在夜間敵人襲擊的時候，規定如左：

「哨兵即刻警報。

排長或壕內巡查組組長馬上用發光信號要求向危險的地區施行應急射擊。各抵抗巢極力抵抗。

各排排長應不候命令，即刻用預備隊掃蕩他本排區域內的敵人。」

六月二——三日夜的口令：「固守」。

## 演習預定過程

十九至二十三點鐘：雙方都沒有什麼動靜的過去了。稀疏的流彈在空中掠過。二十點鐘以實戰的情形領取給養，派出夜間斥候。敵人砲兵和重機關槍的擾亂射擊，不斷的打在一部份工事和交通壕上。



守兵的大部份是和衣睡覺，武器和手榴彈都擺在伸手就可以拿到的地方。步哨交代下來。

審判官：在幾處打出信號彈，表示敵人的擾亂射擊。

二十三點三十分到二點三十分左右：實施夜襲計劃的第一段了。

指導官同着襲擊部隊爬行。

在紅軍方面的審判官：分佈在整個正面上。不要因為審判官的行動把襲擊的行動洩漏給步哨。步哨按實戰的情形監視。這裏注意確實遵守防險的規定。必要時加以干涉。如紅軍的守兵因藍軍襲擊行動不熟練而早就發覺的話。那審判官就要制止紅軍哨兵，等藍軍到達壕內才能發出警報。這個要事前佈置好，以免演習剛開始，就要宣告終結。

二點三十分左右：實施夜襲計劃的第二段了。

一、襲擊部隊行動熟練而靜肅的按照夜襲計劃的第一種情形實施。（看要圖四、五。）  
審判官判定 e、a 兩步哨和他們的預備班退出戰鬥。最後的就抓在突擊組當俘虜。

二、紅軍步哨用射擊或手榴彈警報，或者由壕內巡查組警報，那末就按第二

種或第三種情形實施。(看要圖六和七)。

審判官在部隊按第二種情形實施的時候，就判定紅軍c和a步哨，在短時間手榴彈戰鬥之後，就被制壓了。但是藍軍突擊組要和紅軍步哨的預備班和增援的預備隊激烈的戰鬥。紅軍開始應急射擊，鐵絲網破壞組只能慢慢的前進。甲組和丁鐵絲網破壞組簡直完全中止了。

突擊組的撤退只能在重機關槍和中迫擊砲協力的時候，利用勉強開設的鐵絲網破壞口了。

在第三種情形，突擊組進入壕內不久，就被因警報而動作的守兵壓迫。這時候要判定突擊組有許多死傷。如果對a步哨的突擊能在重機關槍和中迫擊砲良好協同下進行，藍軍突擊組才能把步哨俘虜。丁鐵絲網破壞組在這種情形下，應中止作業(審判官判定)。

行動的經過如第二種情形。

紅軍：沒有被攻擊的排在第二和第三種情形，由傳令兵接到如下的連長命令。

「敵人在第一排c和a步哨位置突入，第二排排長用所有預備隊馬上向c步哨位置

掃蕩！」

三點十五分左右：藍軍襲擊部隊，退回己方陣地之後，演習中止。  
第二天在沙盤上研究。

# 課題六

演習目的：追擊。

部 隊：步兵一排，重機槍一挺。

情 况：（在乙林十字路口發出，看要圖！）

敵人拂曉在甲村西北一〇公里的地方，經過慘烈的戰鬥後，就倉忙的向東方退却。

藍軍以廣大正面，跟蹤追擊，

藍軍砲兵用強烈的火力，對敵人退却路上射擊。

藍軍在這個正面的空中戰鬥現在也佔着優勢。

步兵第一團第一連第二排，加強重機槍一挺，在

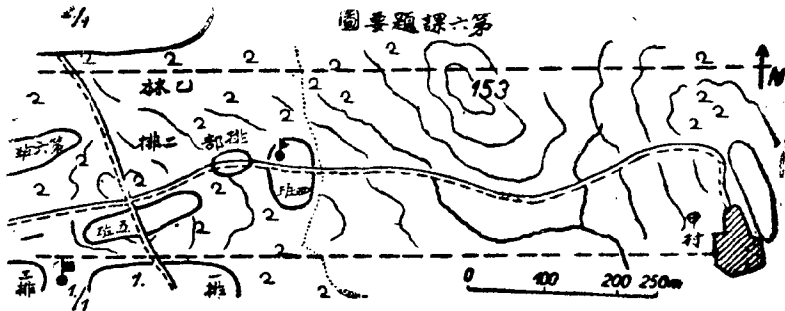
道路兩側像要圖所示的地帶追擊。排最前面的一部份

（第四班，緊接着排部）正到達乙林東面緣邊。排其餘各

班，尤其是重機關槍，都吊在後面。

在幾分鐘前，連長曾經在乙林給第二排長下面

第六課題要圖



的命令：

「本連繼續越過甲村追擊！指北針方位48！第一排在右，第二排在左，爲第一線，沿着這個森林道兩側前進！第三排跟着第一排！我在第一排！」

戰鬥情形：第二排是剛剛與敵人脫離接觸。在森林的右邊，還在那裏戰鬥。有榴彈爆炸的聲音。在第二排左邊大概一〇〇公尺（由槍的聲音。）有敵人一挺重機槍。

彈藥缺乏。部隊士氣甚高。

## 演習預定過程

第一段：在演習開始的時候，加強排最前面的一部份在倉忙而不大明瞭情形的走到森林的緣邊，這時候他們才看到在前面幾百公尺的地方，有退却的敵人。

排長的命令：

「第四班向退却的敵人射擊。我帶着排其餘各班去攻左前方的高地。」

第四班由森林裏面一個很掩蔽的位置開始向退却的敵人射擊。所有一切都射到！射擊效果很大！

排長在這個時候，稍向第四班左翼移動，對他排部的士兵下命令：「傳令兵張某，去叫第五六班馬上到這裏來！」——傳令兵李某，去叫重機關槍槍長，並且把重機槍快點拉到這裏！觀測兵趙某，你看到敵人什麼沒有？傳令兵錢某，你看我們左邊的情形怎麼樣？」

敵方：在演習開始的時候，紅軍就以一個連向甲村退却。等到藍軍一開始射擊，紅軍就還擊，並且互用火力掩護撤退到甲村的西緣和 153 高地，短距離躍進！多次的運動！在地形上沒有掩蔽的地方，就使用幾個煙幕罐！直到演習第二段終結的時候，紅軍保守着甲村和 153 高地，紅軍一挺重機關槍由 153 高地那個叢樹裏射擊。

審判官：在敵人開始射擊的時候，就要用梆子（或者其他發響的器具，總之是要表示出敵人的重機

(一) 圖景寫來空題課六第



關槍火力。）表示。如果第四班偽裝得很好去進入陣地，敵人的火力，就沒有濃密的指向林緣。於是敵人的火器就沒有得到什麼效果。如果第四班用錯誤的方法，過於推進到林緣，甚至完全跑到林緣前面去進入陣地，那末，敵人的全部火力，都向他這班集中，於是就要審判他這班損失很大。再排部的行動如果過於密集或沒有實戰觀念，也要加以懲罰。

第二段：排其餘各班加入戰鬥，奪取 153 高地，排長對逐次到達的各班，各別下口頭命令，內容大概如下：

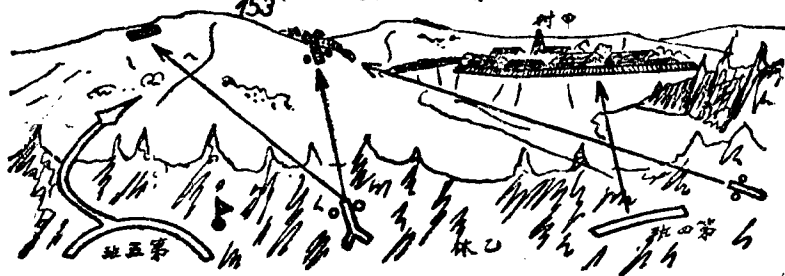
「一、敵人還有一部份佔領那邊的村子和光頂的高地。有一挺重機槍在……，其他的那邊可以看得見。

二、本排以第五六班去奪取這個森林前面二五〇公尺的那個光頂高地。

三、四班在那個右邊，重機槍由這裏用火力掩護。

四、第五班由這裏向左五〇公尺的地方突出森林，由那

(二)圖景寫實題課六第



個集團樹向光頂高地攻擊！

五、我帶着第六班跟着走這條路。」

排首先以第五班攻下153高地，第六班和重機槍就跟着上來。

第三段：重機關槍在153高地開始射擊之後，敵人就全線退却。排除以一部在153高地担任火力掩護外，其他都奮勇的繼續追擊。



# 課題七

演習目的：中止戰鬥，退却。

部 隊：步兵一連，重機槍一排，

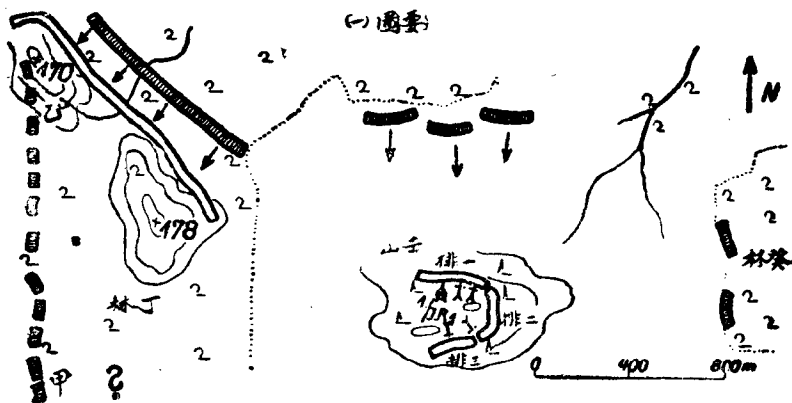
戰防砲一門，傳令犬一羣。

情 况一（在壬山發出，看要圖！）

藍軍 由西方對在甲——乙之線防禦的敵人攻擊，經多次激烈戰鬥之後，至六月十二日下午才稍得到一點效果。損失很大。

步兵第一團第一連加強重機槍一排，戰防砲一門，突入敵人縱深陣地約二〇〇公尺，在十九點鐘遇着非常困難的情況。看要圖！

第一排，重機槍半排，戰防砲一門很吃力的抵禦着由北方有戰車協同的敵人步兵攻



擊，敵人的最前線已接近到我們的前面四〇〇公尺。——第二排的前面敵人固守着  
奈林並且直到現在還是激烈的火戰中，第三排也配屬有重機關槍半排，當面的敵  
人距離六〇〇公尺，情形遠不大明瞭。

左右的鄰接部隊都落在後面。一小時以前在丁林還與他們有連絡。

在本連和丁林中間的開闊地現在是被北邊的敵人機關槍掃射。

十八點三十分 連長向營長報告已經奪取了壬山。請求營以其他部份迅速支援，  
並補充彈藥和近接戰鬥的器材。

洽好由傳令犬送來營的筆記命令：

命令  
六月十二日十八時五十分

於丁林營戰鬥指揮所

第一營現在丁林一七五及一七〇高地和由北方，與東北方向來攻的強大敵人酣戰中。  
現在無法來增援第一連，該處可向一七五高地南坡撤退。

右令

加強第一連

營長 某。」

戰鬥騷音（砲彈，迫擊砲彈的爆炸，和不斷的機關槍聲）由西北方向傳播

到本連。

在空中有很多的敵機盤旋，我軍的飛機現在是沒有看到。

部隊的情形：雖然已處危急環境，但是都有決心施行堅強的戰鬥，並很有自信的情緒，到現在為止，死傷百分之二十五。給養方面，還是十六個鐘點以前，用過熱的飲食。

彈藥情形：步槍每枝有四十發，輕機槍每枝兩千發，重機關槍每枝有二千七百五十發，戰防砲還有一百四十顆砲彈，手榴彈有五十枚，槍榴彈有六十枚，煙幕罐有二十四個。

## 演習預定過程

第一段：部隊按照情況配置。

演習開始。敵人由北邊開始攻擊，第一連開始抵禦，在連長還沒有下達命令之前，就聽到第三排方面起了一陣激烈戰鬥的騷音。不久就接着下面的報告：

「敵人由南邊向我攻擊。第三排現在固守壬山的南側高地。」

連長決心的腹案：加強連固守壬山和以南的高地至本日夜間然後遵照營的命令

撤退。用傳令犬向營長報告。

在南邊和北邊的敵人，反復的向我們攻擊。北邊的迫近至本連四〇〇公尺。南邊的迫近二〇〇公尺了。

審判官：顯示強大的敵人射擊效果。宣告損失，監視彈藥消耗。

第二段：在激烈的抵禦戰鬥中，部隊的槍彈和砲彈，都迅速消耗。在十九點二十分，審判官對排長和班長宣告最近的彈藥情形：「現在步槍每枝還有二十發，輕機關槍還有五百發，重機關槍還有七百五十發，死傷增加到百分之三十。」指揮官對連長明白的描述戰鬥情形和彈藥狀況，使得該連不能支持到夜間。

連長決心：向北邊的敵人攻擊並將其擊退，然後中止戰鬥，向本營方面撤退。對在東邊和南邊的敵人，就施放煙幕，並猛烈射擊，以掩飾自己的企圖。

連長在十九點四十分給召集來的各排排長命令大概如下：

「一、敵人用包圍的形勢迫近我們。我在丁林一七五和一七〇高地，與強大的敵人酣戰中。

二、營來增援本連在這種情形之下，是不可能了。本連奉到命令，向營方面的一七五高地撤退。

三、本連要冒很大的犧牲，馬上中止戰鬥，經過這裏到了林中間被敵人火力控制的

開闊地撤退，因為本連的彈藥缺乏，已經不能再等到夜間了。

四、連決在二十點〇五分向北邊的敵人出其不意的攻擊，稍許把敵人擊退之後，就中止戰鬥，煙幕掩護之下，通過了林的開闊地，向本營撤退。

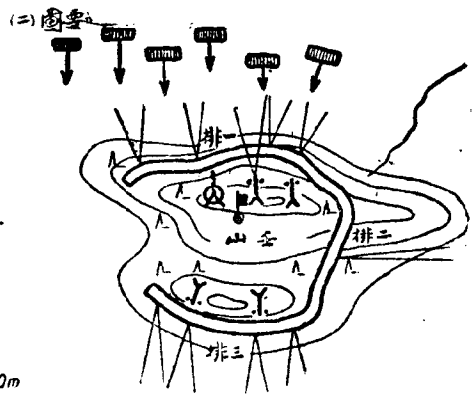
在第一線。攻擊的右翼是第二排，左翼是第一排，戰鬥地境……

各排在攻擊中實行衝鋒射擊。榴彈要在攻擊和退却中拋射。

這次攻擊。祇要把敵人一擊退，就聽我的命令中止戰鬥。

然後第一線排，在煙幕掩護之下（每排使用八個煙幕罐）經過那個開闊地向了林撤退。

五、重機槍排的四挺槍，都在這個山頭。支援這次攻擊。射擊開始看我的記號。



該排在射擊要妨害衝鋒部隊的時候，就轉移制壓向東邊和南邊的敵人，一直等到向北突擊的兩個排中止戰鬥之後，再跟着那兩個排向了林撤退。

戰防砲在攻擊和中止戰鬥的當中，抵禦敵人的裝甲戰鬥車輛，同時跟着第一二排撤退。

六、第三排在攻擊中制壓東方和南方的敵人，並以煙幕和火力佯裝向東方攻擊。在戰鬥中止的時候，第三排要以一部份把重傷兵抬到了林去。其餘就掩護重機關槍排和戰防砲撤退。然後同樣的利用煙幕撤下來。

七、攻擊的時候我在第一二排的中央行進。

口令：「成功，成仁！」

對錶：「現在是十九點四十五分。複誦任務！」

各排排長使各排就攻擊準備位置。

敵方：北方的火力猛烈，東方和南方比較稀薄。

在敵方觀測的審判官：在藍軍攻擊準備的時候，能

第廿課題望北窺景圖



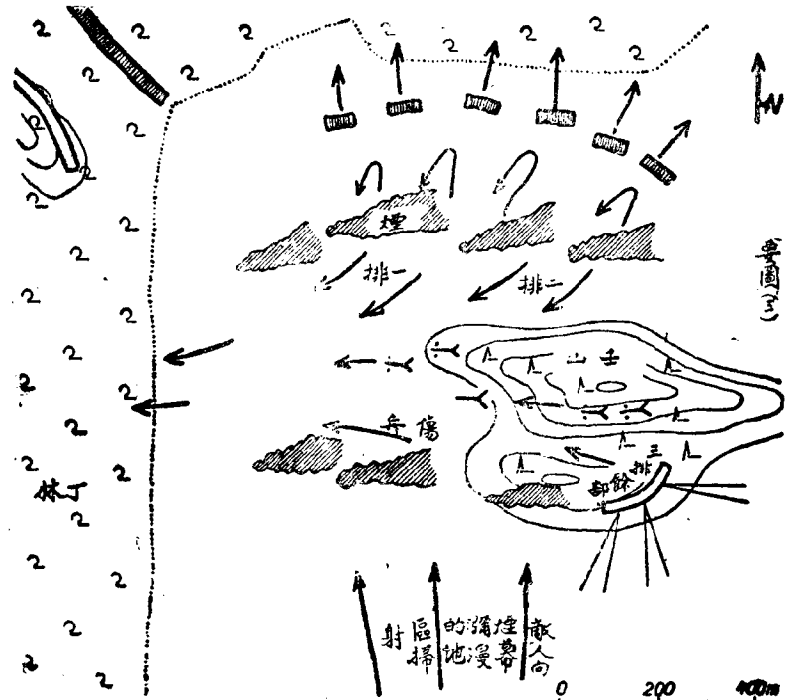
否看到一些什麼？

### 第三段：實施攻擊，中止戰鬥和退却。

敵方：在北方有一部份退出戰鬥，有一部份撤退。在東方和南方的射擊激烈。

在敵方審判官的觀察：藍軍的攻擊，能否出其不意？藍軍各排在戰鬥中止的時候，施放煙幕一直到撤退，其經過的時間怎樣？

審判官：在兩排攻擊的時候，判定幾個



受重傷的士兵，看該排退却的時候，是否抬着同走，在中止戰鬥時，特別表示敵人的火力！



# 課題八

演習目的：行軍中的空襲。

部隊：步兵一連，重機槍一排。

情況：（在碉堡東邊五〇〇公尺已河的

橋樑上發出，看要圖！）

藍軍正面向西施行陣地攻擊，最前線在甲市西

方八公里的地方！

步兵第一團第一營奉命在八月五日晨，由第一

線某地（在甲市西南九公里半）抽調，經甲市向丙莊前

進，至某森林休息數日。

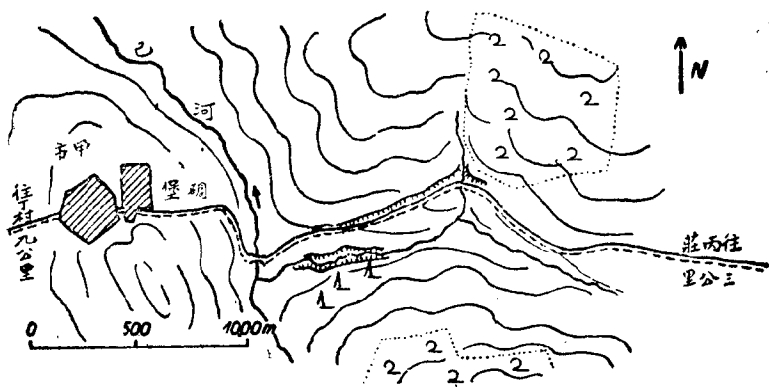
第一連為營的先頭，以防空行軍縱深行進，於七

時通過碉堡東方五〇〇公尺已河上橋樑。

在前線的砲聲，漸趨激烈，敵人在這裏的飛機

，比較優勢。

部隊很疲勞。



彈藥業已補充。

### 演習預定過程

第一段：把情況重述一遍！再使部隊長着手用防空縱深行軍一切應有的處置！（距離，對空監視哨，警報，輕重機槍的防空，在敵機低空攻擊中與攻擊之後的動作。）在已河橋樑前面，用正規的動作出發。

第二段：在行進約八〇〇公尺後，敵機即向行軍縱隊低空攻擊。（指導者把空襲情報提示對空監視兵，他就發出「空襲警報」，接着就有很強烈的發動機聲音——機踏車發動的騷音——審判官就指示敵機低飛攻擊的方向，並擲出大鞭炮，表示炸彈。）

輕重機槍，對低飛攻擊敵機的抵禦。

低飛攻擊，要接連的做幾次。

審判官就使演習暫行停止，來審判部隊的動作錯誤或掩蔽不良。

第三段：連長接到營長的命令「繼續疎開前進！」

連長就在道路的兩側疏開，繼續前進，連的戰鬥車輛與機槍排還是用很大的距離在道路上行進。

# 課題九

演習目的：遭遇戰，行軍中的警戒。

部隊：步兵一連，重機槍一排，戰防砲一門，

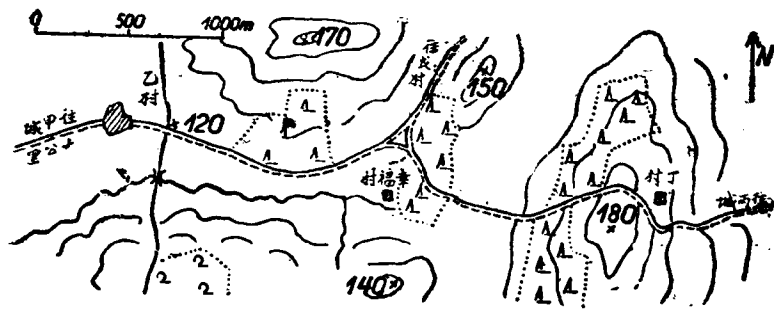
閃光通信兵一班。

情況：（在乙村東方六百公尺岔路上發出，看

要圖！）

敵人在離這裏約八〇公里的地方集結，藍軍以廣大正面，西來向該敵攻擊前進。步兵第一團第一營是最南邊縱隊的前衛，由甲城經乙村往丙城行進，現在空中雙方的空軍偵察都非常活躍。

步兵第一團第一連，加強重機關槍一排，戰防砲一門，閃光通信兵一班為前兵。經過二小時的行軍之後，步兵尖兵（尖兵長某見習官）於七時走到乙村東方二〇〇公尺的岔路上，尖兵連在後面八〇〇公尺跟進。



騎兵尖兵（一——一二）是每半小時一次的向前躍進。

前衛木隊在前兵後一五〇〇公尺跟進。

部隊：精神體力都健旺。

彈藥充足。

### 演習預定過程

第一段：部隊以實戰的狀況出發，這時候注意的是：

尖兵：尖兵行進的縱深，派遣路上斥候，側方斥候，尖兵長望遠鏡的利用，輕機關槍上彈夾，閃光通信班的位置（隨着尖兵長）。敵人裝甲戰鬥車輛接近的警報——急發射擊，信號，號音。

前兵：向尖兵連絡的連絡兵由第一排派出。前兵長同重機關槍排長騎着馬在尖兵與前兵的中間，由這個便於展望的地點，向另一個便於展望的地點躍進。前兵用行軍縱隊或散兵行行進。在全沒有遮蔽的開闊地就疏開前進，輕機關槍完成射擊準備，派出對空斥候。

戰防砲：在前兵先頭行進，要告訴他在最初尖兵警報射擊的時候，應馬上在路傍進入陣地抵禦敵人的裝甲車輛。射擊準備一定要能夠在幾秒鐘內完成。

重機關槍在前兵後尾行進。

第二段：在幸福村北邊的三岔路，敵人的三輛裝甲汽車由丙城向尖兵衝來，後面還跟着幾個機踏車兵。尖兵就發出警報並與敵人的機踏車兵戰鬥。裝甲汽車一直向乙村突進，衝到戰防砲和跟在他後的前兵。

敵方：裝甲車就用模型車，或者由機踏車，腳踏車拿着旗子表示。

審判官：裝甲車的機關槍和小炮威力，就用鞭炮，竹梆，輪動發響器來表示，尖兵如果沒有迅速的離開道路掩蔽，就要判定他的死傷。戰防砲如果沒有在規定的時間內開始射擊，就要他退出戰鬥。這種戰防砲退出戰鬥的審判，要預期到裝甲車的火力是能夠給他這種損害的。前兵如果沒有阻障的讓裝甲車衝到前面，就要判定他的損失。

第三段：敵人裝甲汽車，轉彎向北邊野地岔路過去，（在戰防砲有效射程之外），並且看不到了，敵人的機踏車兵因為有點損失也退去了。

前兵繼續前進。

在幸福村東方三五〇公尺的地方，尖兵被佔領了幸福村東方八〇〇公尺森林的敵人射擊。

尖兵就開始戰鬥。敵人的兵力，像確有相當雄厚，尖兵長向連長送出報告——前兵

已跟着上來。

假設敵：向尖兵行急襲射擊！以後戰鬥過程中，火力都很熾盛！

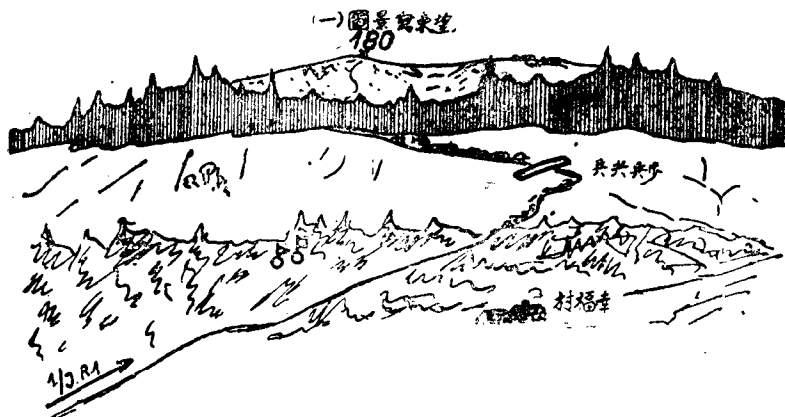
在敵方審判官的觀察：尖兵和前兵的動作怎樣？

審判官：在敵人開始急襲射擊的瞬間，火力效果要特別的代表良好！以後戰鬥過程中都像這一樣！這種戰鬥的景像，就是表示敵人有相當的強大，並由敵人的行動，描述着敵人還有其他的動作。

前兵連長，在幸福村東面二五〇公尺林緣的東邊尖兵的位置瞭望。不久他就接到尖兵長的報告，（這個報告指導官先要準備，如果尖兵長忘記了，他就拿出來。）

前兵連長的決心：攻擊當面的敵人，奪取丁村西方180高地，向前衛司令官報告。

前兵連長的處置：



1. 由傳令兵傳給後面跟來的軍官（第一排排長）：

「敵人在前面六〇〇公尺的林緣，尖兵已開始戰鬥。」

本連在戰鬥指揮所西面一五〇公尺森林疏開！面向東！排長來這裏集合！」

2. 給重機關槍槍長：

「一、敵人在……」

二、尖兵在……戰鬥……」

三、本連在二〇分鐘內，沿道路兩傍向前面森林裏的敵人攻擊，奪取了丁村西面的高地（在森林後面）。本連的左翼要由我們左面五〇公尺的那個突出的林角，越過那集團樹的左角。

四、重機關槍馬上到那左面約二〇〇公尺的林緣進入陣地，儘量迅速的加入尖兵的戰鬥，以後用猛烈的火力掩護連的攻擊。

五、我暫時留在這裏。

3. 給戰防砲砲長和各排長：

「敵人在……現爲止我們看到……」

二、尖兵在那裏戰鬥，重機關槍在左面二〇〇公尺的林緣，馬上加入尖兵的戰鬥。

三、本連 在十五分鐘內沿着道路兩傍向那個森林裏的敵人攻擊，奪取森林那邊的制高點。

四、本連迅即在這森林裏完成攻擊準備。

第一排在道路右邊。

第三排在道路左邊。

戰鬥地境是出森林的路口——森林高出的角：

五、重機關槍在這左面二〇〇公尺的陣地，制壓道路左邊敵人的機關槍，掩護本連攻擊。

戰防砲跟着在第二線右翼。

第二排爲預備隊就在這西面森林裏。

六、我暫時在這裏，以後預備跟着第三排前進。

對錶！……攻擊開始是×時×分。

複誦各人的任務！

第一排排長用記號指揮第一排其餘各班以散兵行前進到森林的南邊，並招集班長到前線，並使部隊在幸福村西面二〇〇公尺的林緣對敵火掩蔽着，口述下面的命令：



「一、敵人同我們那個樹林裏的尖兵戰鬥中。

三、我連在……分鐘內向那個森林裏的敵人攻擊，並奪取那個森林後面的高地。

第一排在右，第三排在左爲第一線，戰鬥地境是……。

第二排爲預備隊，在左翼後爲第二線。

三、各班迅即對敵方掩蔽，着手攻擊準備：

第二班在：那個右邊。

第三班在：那個左邊。

四、攻擊開始看我的記號：第二班沿着那線行樹，第

一班（尖兵班）經過那道路右邊的小森林爲火線，第三班在中

央後爲第二線。

五、我同第一班前進。」

在敵方審判官的觀察：對第一連攻擊準備時看到些什

麼？

第四段：藍軍的攻擊準備，剛剛完成的時候，敵人突

(二) 圖景寫實空題課七第



然以廣大正面在強烈火力掩護之下，前來攻擊，敵人是由南面包圍過來。

藍軍已不能繼續按照預定的計劃攻擊了。第一排同第二排長，重機槍排長，馬上獨斷的抵禦敵人的攻擊，連長爲了阻止敵人由南方來包圍，必須把三排和重機槍加入右翼。

向前衛司令官報告！

# 課題一〇

演習目的：由準備位置實施攻擊。

部隊：步兵一連，重機槍一排，輕迫擊砲一

排，戰防砲一門。

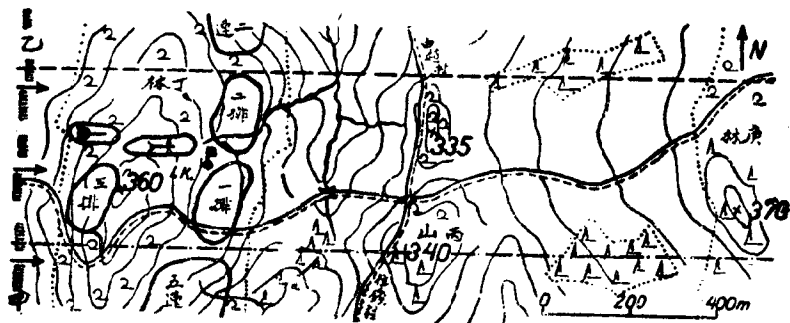
情況：（在丁林的東端發出。）：

敵人在我優勢兵力壓迫之下，昨日以來，一面戰鬥，一面向東撤退，本日拂曉又在甲—乙之線陣地頑強抵抗。

兩翼有依托的步兵第三團第一營，在砲兵第五團第二連砲同之下，剛才攻下了丁林。

空中的戰鬥激烈，但到現在還分不出勝負。

步兵第十三團第一連配重機關槍一排，戰防砲一門，在追擊中到達要圖所示的位置。營的迫擊砲排正預備在本連攻擊地帶內進入陣地。



現在（七點三十分）因為東方敵人猛烈的機關槍，迫擊炮和砲兵的火力，使向了林東面進出的各種運動，不甚活躍，而敵人在這種強烈的火力之下，自己所佔領的陣地也沒有鞏固。

我方砲兵的火力，已超越本連，打到庚林的西邊，剛才一隻由營部派出的傳令犬到達連部。

彈藥不缺乏。

部隊健旺。

## 演習預定過程

第一段：演習開始的時候，連長由傳令犬身上接到營部送來下面的命令：

「步兵第十三團第一營作命第某號

命令  
某月某日七時二十五分

於丁林西北營戰鬥指揮所

部隊不要越過了林的東緣。要等到重火器在九點十五分從新參加上來的時候，才繼續攻擊前進！各連戰鬥地帶同前！重機槍排歸還建制！

右令

第二連長

少校營長 某

連長 召集各排長在丁林東緣，並在那裏下達命

令：

「一、敵人在這個森林同庚林之間，佔領陣地，但現在還沒有十分鞏固。

二、我營在重火器重新加入之後於九點十五分開  
始攻擊。

三、第一連的攻擊地帶：

右邊與第五連的戰鬥地境是：

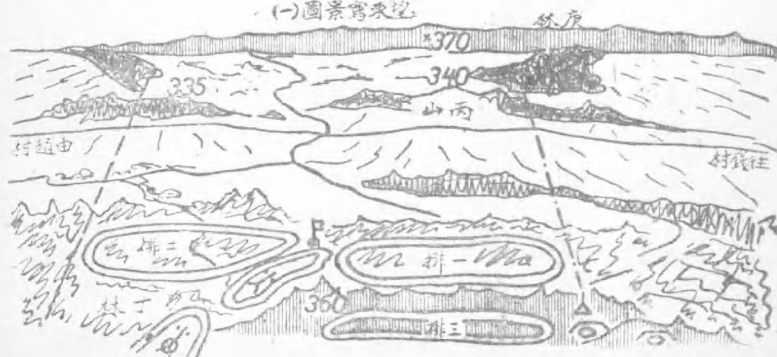
左邊與第二連的戰鬥地境是：

第二排為第一線。

兩排戰鬥地境是：

四、第一二排首先在森林裏面（由這個林緣向西

(一) 圖景寫來望



約二〇〇公尺）着手攻擊準備，實施戰鬥搜索，並詳密偵察攻擊區域的地形，以確定敵人佔領的位置和兵力，儘量設法能完全掩蔽的接近敵人最前線以行準備，這個第二次擊準備位置，第一線排必須於九點十分準備完畢。

五、重機槍排——以後不配屬本連——仍歸重機槍連長指揮，在由準備位置推進和以後的攻擊前進，都能夠掩護和支援。

六、戰防炮，在第二排戰鬥地帶內，在攻擊時緊接第二排，以制壓敵之裝甲車輛。

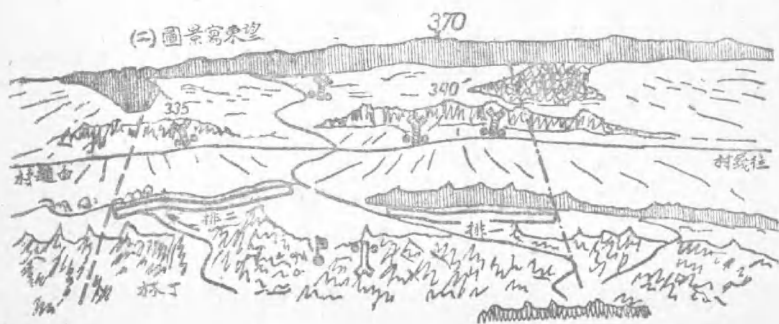
七、第三排為預備隊在現到達之地區內構築工事。  
八、連戰鬥指揮所在第一二排之間林緣。

目標方眼板軸心對着：

對錶：

復誦任務！

敵方：不時在各處顯示輕機槍



在敵方審判官的觀察：看到藍軍什麼動作？

第二段：加強連的攻擊準備！

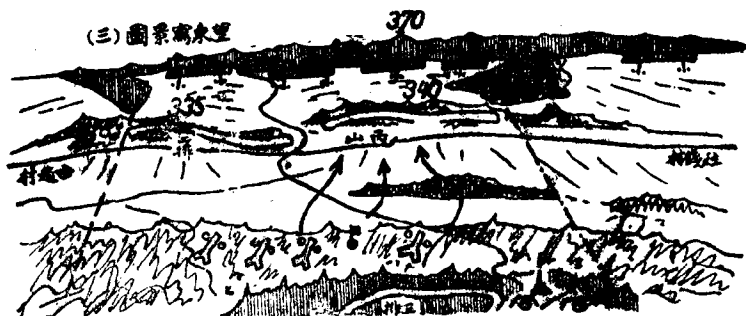
斥候戰鬥搜索的演練！

觀測兵的觀測演練！

連長對各種通報的處理，與重機槍排協定攻擊開始時的目標，與迫擊炮排連絡，告知本連的企圖，尤其在攻擊開始時，須協力破壞特別危害本連攻擊之敵抵抗巢。九時左右，各排儘量掩蔽的接近敵人就攻擊準備位置。

第三段：攻擊實施。在攻擊開始的時候，重火器就向現已發現的敵人射擊。

因為敵人的抵禦甚為頑強，故攻擊之進展甚緩。敵人數多的抵抗巢，到現在方陸續出現加入戰鬥，排長同班長用曳光彈（曳光彈在一般情況是不充足的，但著者以為因這種目的，是很有用。）指示最危害我前進之敵抵抗巢。



連長通知重火器，並請求砲兵，以猛烈火力支援第一線排的前進。同時帶着第三排向最便於前進之地區行進。

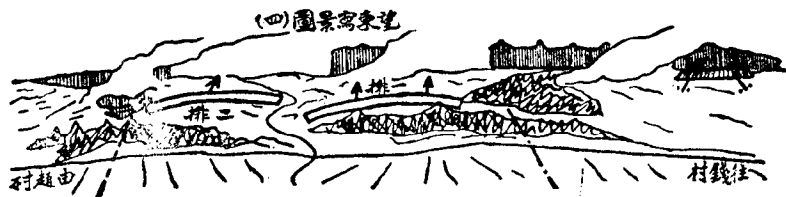
在敵方審判官的觀察：藍軍由攻擊位置前進的情形怎樣？在攻擊中的行動怎樣？

第四段：在第一排各排剛到達趙村——錢村大道後，敵人就以猛烈的火力射擊，第一排就很迅速的佔領丙山，第二排佔領其北端有樹林的圓頂高地——連長同第三排跟着掩蔽在丙山的西面山坡——友軍也到達了同一線上。

敵人還佔領着庚林的西面林緣，並且以猛烈火力阻止藍軍越過丙山。

審判官：以情況並表示敵人熾盛的火力，使藍軍的攻擊，停止在丙山。

第五段：我方的砲兵對庚林西緣的敵人施煙幕射擊。敵人在最初幾分鐘還是穿過丙山庚林間地面的煙幕，施行猛烈射





擊。以後就消沉下去，加強第一連的攻擊，又繼續的往前進展。

審判官：宣告或表示敵人五分鐘的猛烈射擊，以後敵人的火器效力就薄弱了。

# 課題一一

演習目的：展開與攻擊。

部 隊：步兵一連，重機關槍半排。

情 況：監軍用廣大的正面向東方行進！

担任北縱隊左側衛的步兵第一團第一連，加強重機關槍半排，經乙村往甲村行進。忽然被右側面距離約一五〇〇公尺的敵人射擊。加強連就在道路的傍邊掩蔽起來。

戰鬥情形：敵人機關槍的彈束呼呼的在連的上空飛過。到現在為止，已經發現有敵人兩挺機關槍在森林緣邊，我們的尖兵已經與在森林方面的敵人，激烈的火戰。

## 演習預定過程

命令：  
第一段：連長決心向該敵攻擊，並在演習開始之後下達

甲、給重機關槍排排長：

望南高景圖



「本連通過那個凹地，由左邊向那個森林邊上的敵人攻擊。

重機槍排馬上在這個高地的右邊向那個林緣的敵人開始射擊。儘量的在原地掩護各排的前進，然後交互梯次的向前面推進。當步兵排突入森林的時候，重機槍排務必要把一挺槍趕到最前面加入火線。

我現在暫時停留在這個地隙，以後就隨着右翼排前進。」

乙、給召集來的第二三排排長：

「敵人在那個林緣一線高地，到現在為止，已發現敵人兩挺重機槍，一挺在黑松樹的左邊二指幅。一挺在：

本連向該敵攻擊前進。第三排在右，第二排在左爲第一線，各排正面二五〇公尺。兩排的戰鬥地境是橋樑至森林的中央之線。

重機槍排在這個高地掩護各排前進。

攻擊開始：在重機槍開始射擊的時候，即刻前進。第一排餘部（一班半）做預備隊，在這個地隙停止。

原來的尖兵担任連東側的警戒。

我暫時還在這裏，以後同第三排行進。」

第二排排長給班長的口頭命令：

「我連在那個高地重機槍火力掩護之下，向森林方面的敵人攻擊，第三排在右，第二排在左爲第一線。戰鬥地境：

本排按照我的記號出這個地隙，向森林左半部的敵人攻擊：第一班在右，經過那過小叢樹，再由那個凹地前進，第二班在左，經過那個集團樹前進。第三班用輕機槍組在這裏用火力掩護。以後看我的記號跟進。

我跟第二班前進。

復誦任務！——各班極力掩蔽的帶開！快點！」

第三排排長給各班班長的口頭命令：

「我連：戰鬥地境：

本排躍進到那個凹地極力接近森林的敵人。按排部，一二三班的順序，即刻出發！」

第二段：實施攻擊一直到突入森林。

第三排躍進到前面幾百公尺的凹地，然後由那裏向敵人攻擊。

第二排在各班互相火力掩護及重機關槍良好支援之下，甚有進展。

連長帶着第一排餘部跟着第三排。

重機關槍排，互相梯次向前變換陣地。

敵人等到攻擊的接近林緣三〇〇公尺的時候，才開始撤退。

在敵方觀察的審判官：在演習開始的時候，看到藍軍什麼行動沒有？攻擊開始是否能出其不意？攻擊的動作？射擊與運動是否協調？

# 課題 一一一

演習目的：縱深地帶的戰鬥。

部隊：步兵一連，重機槍

一排，迫擊砲一排。

情況：（在甲林的東南發

出；看要圖一！）

藍軍於十一月十二日由西北方向向在

乙——戊之線防禦的敵人攻擊。

步兵第一團第一營在砲兵有力

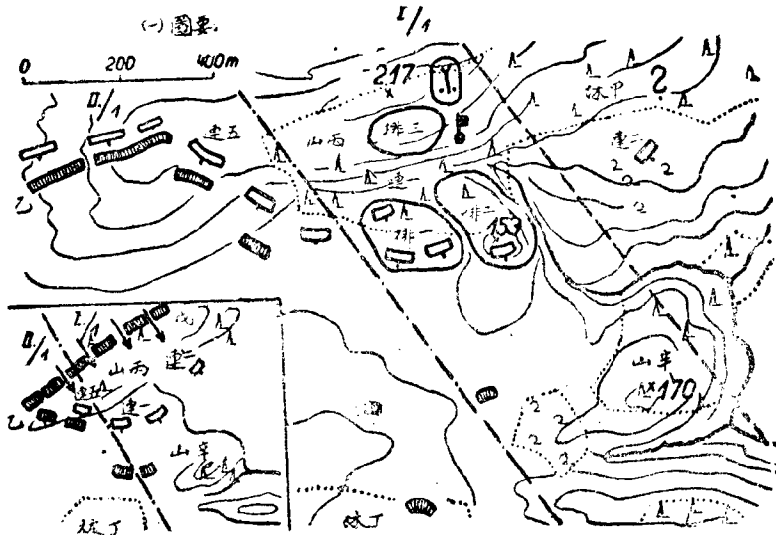
的支援之下，十點鐘左右已佔領丙山的

東部敵人全部的陣地。

這個正面的空中戰鬥，藍軍的戰

鬥機羣是佔優勢。

加強重機關槍一排的步兵第一團第一



連，十點三十分，該連戰鬥地帶內的情況看要圖一。

第一連——右翼依托第五連，左翼依托第二連——以第一排在了林附近的敵人機關槍激烈的火戰。第二排已經有一班到達150高地。但是給南邊來的射擊，阻止了該班繼續前進。第二排其餘的部隊，還在甲林的南部掩蔽，第三排和重機槍一排，連長已經命令阻止在甲林的北部，連長同着重機槍排排長和第三排排長觀察本連戰鬥地帶內的人和最前線的進展。以前支援本連很能達成任務的迫擊砲排，剛才忽然斷了連絡。同時與第二連發生寬約三〇〇公尺的空隙。

營部給加強第一連的任務是：

「在這個戰鬥地帶……（看要圖）越過辛山向東南方向突破敵人的陣地！與迫擊砲密切協力！營長就帶着第三連跟隨第一連前進！」

戰鬥情形：敵人在丙山曾經頑強的抵抗，紅軍第七十一團被我第一連俘虜的差不多有五十名。現在敵人的砲火向丙山猛烈射擊，第二連方面的戰鬥聲異常激烈。

彈藥情形：缺乏。

部 隊：鬥志激昂。

給迫擊砲排的情況：（在甲林北端發出，）一般狀況同前。

追擊砲排——直屬營的——目前就向153高地或辛山附近變換陣地。任務：在該地支援本營，尤其是第一連的攻擊。

### 十點三十分該排的情形：

排長帶着排部向……偵察，因為敵人機關槍的火力，以致要下馬來取掩蔽，機關彈束的聲音呼呼的穿過樹枝的左右。該排就每砲取一〇〇公尺的距離，以最前面的砲接近甲林的北緣。

戰鬥情形：步兵營像很順利的進展。在253高地上可以聽到在西邊第一連一部份火戰的槍聲，紅軍第七十一團的兩打俘虜，剛才爬過丙山送到後面去了。敵人是很激烈的向丙山砲擊。

彈藥情形：每砲還有六十發。

部 隊：排直到現在有三名被砲彈破片打傷。

最後一次給養是在早晨四點鐘。

演習規定：第一連第一排以旗幟假設。

### 演習預定過程

第一段：部隊按照情況配置！演習開始，敵人就猛烈射擊。

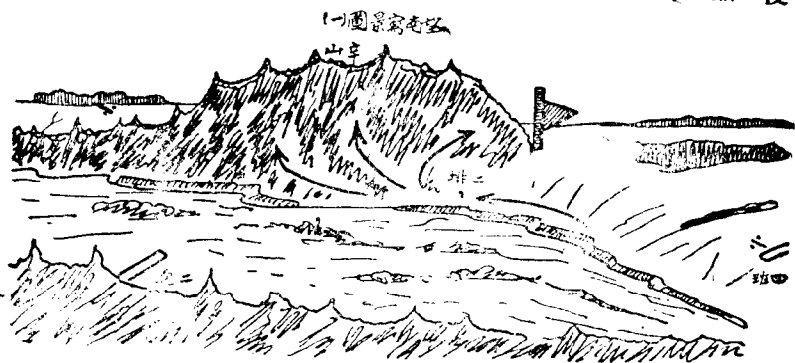


第一排（用旗子表示）被敵人的火力阻止，祇能慢慢的前進，第二排就鑽進153高地緊東邊的凹地，毫無障礙的前進，很快的就接近了辛山的東部——襲擊辛山西南山坡敵人的一個營部，經過很短的戰鬥之後，敵人就退走了。第二排就完全佔領了辛山，但是在辛山向南去的山坡上，敵人由南方打來熾盛的機關槍火。同時左右的友軍都吊在後面。

敵方：設置紅軍的營部！應在最後的一瞬間，才發現藍軍突入的一部份，起初猛烈的抵抗，後來因為藍軍優勢就撤退了。以後紅軍的機關槍就由辛山東南五〇〇公尺的高地加入戰鬥。

審判官：對第二排宣告，在153高地緊東邊的凹地是敵人射擊不到的。

第二段：第二排出乎意料之外的遭受敵人由南方來的一個逆襲。敵人大概有兩排兵力，實行衝鋒射



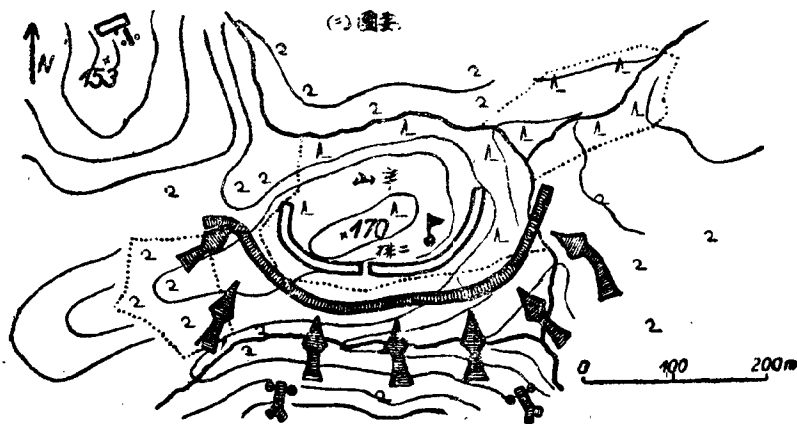
擊，並用機槍和槍榴彈支援。第二排必須全部加入火線，爲了抵抗優勢的敵人，祇得把兩翼彎曲過來，請求連部增援。第二排的火力已經把敵人阻止在衝鋒距離的地面上。

敵方：重機槍火力和逆襲。

第三段：連長同第三排排長和重機關槍排排長看見第一連戰鬥地帶內進展的情形，尤其是第二排的突進，就迅速的着第三排和重機槍排向辛山前進。在半路上接到第二排下面的報告：

「第二排在辛山遭受極優勢敵人的嚴重壓迫，請迅即以重火器增加和支援。」（這個報告由指導官預爲準備，以便第二排排長沒有送來報告時使用。）

帶着各排向前急進的連長，在辛山看到下面的情況：第二排被圍在一塊，拚命抵抗着優



勢的敵人，各處敵人都迫近在衝鋒的距離，連長就下命令：

「一、敵人把我們佔領前面有森林山頭的第二排，圍成半個圈子，已迫近到衝鋒距離。」

二、第三排穿過左邊那個森林出其不意的攻擊，把敵人殲滅，並奪取辛山南方三〇〇公尺的高地。

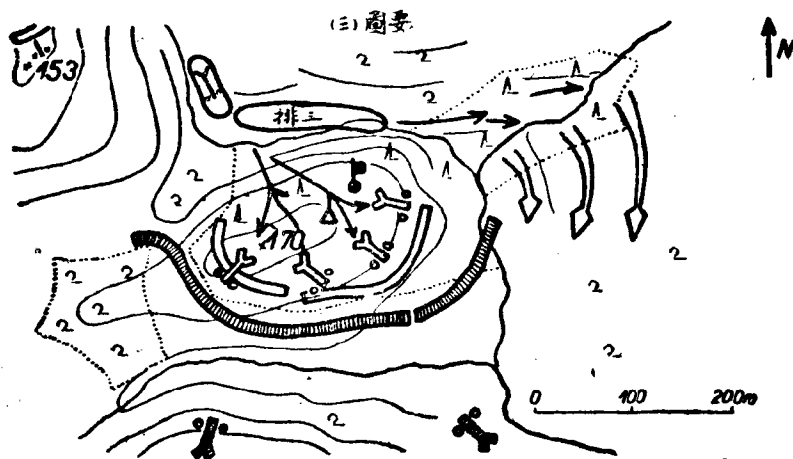
三、重機關槍排迅即在辛山進入陣地，壓制敵人的機關槍，極力支援第三排的攻擊。

四、我在第二排。」

迫擊砲排長現在到了連長這裏，報告該排已在甲林東邊凹地進入陣地，請指示戰鬥任務，（如果迫擊砲排長沒有自動的到連長這裏來，就要由指導官以實戰的情況招致的）。

連長下命令：

「敵情：自己的企圖：



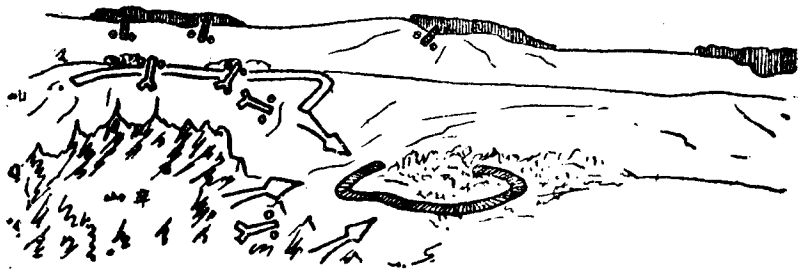
迫擊砲排儘量迅速的加入第一連的戰鬥。任務：撲滅那邊敵人的機關槍巢，消滅敵人的預備隊。

我在這裏！」

第三段：第三排向辛山東坡的敵人攻擊，在重機關槍和迫擊砲有力支援之下奪取了辛山南方三〇〇公尺的高地。新出現的敵人又在辛山南方八〇〇公尺的陣地以火力阻止，第三排繼續前進又要重兵器支援了。

連長把辛山西坡殘餘的敵人，由第二排掃蕩，加強連其餘的部份佔領辛山南方三〇〇公尺的高地，並招致第一排繼續的攻擊，準備先與重火器協同。把現在的到達線報告營長，與隣接部隊連絡！

圖景寫真



# 課題一二三

演習目的：實彈戰鬥演習。追擊

部 隊：步兵一連，隨伴重機

槍一排，輕迫擊砲一排。

情 况：（在三二〇高地發出

，看要圖。）

紅軍戰敗之後，急忙的向東退却

。藍軍以廣大的正面追擊。

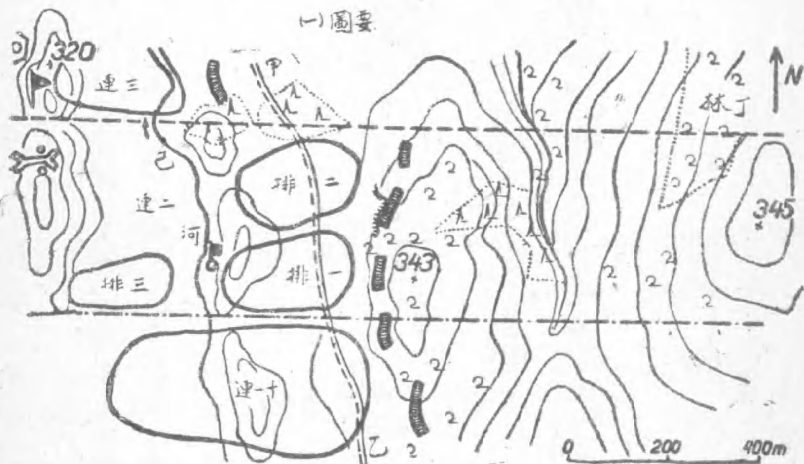
藍軍的機羣俯衝攻擊，參加地上

戰鬥。

兩翼有依托的步兵第一團第二連

，擊退在己河還稍許停留的薄弱敵人之後，以最前面的一部份，越過己河，剛剛到達由

一)圖要



乙至甲的道路線上。軍隊區分：（看要圖）。

最前面的步兵班還與敗退的敵人火戰中。右翼鄰接部隊到了同一高地上。左翼第三連正在已河附近激烈火戰中。我軍砲兵有好幾連超越本連向了林西邊林緣轟擊。隨伴重機槍排也超越本連向三四五高地方向射擊。

在二十分鐘前，營部副官傳給本連的任務如下：

「第二連是右第一線連，在原来的戰鬥地帶越過已河，繼續猛烈追擊。最近目標是三四五高地！輕迫擊砲排在三二〇高地進入陣地，主要是支援第二連，隨伴重機槍排掩護通過已河。營戰鬥指揮所在三二〇高地，以後在三四三西坡！」

部隊：因戰鬥進展迅速，很是興奮！到現在止死傷百分之六〇，十二小時以前，曾用過熱的給養。

彈藥情形：現在還有裝備數量的五分之四。

演習規定：

一、指導官……

二、演習部隊：步兵第一團第二連，隨伴重機槍排，輕迫擊砲排是實兵演習。

其他部隊以旗子表示。

三、敵方：以射倒靶，暴露運動的標靶設置。敵人火力用鞭炮竹槌和輪動發胸器表示。

四、步兵連，重機槍排，迫擊砲排的警戒軍官：所有審判官都是在同樣的警戒編組之內，並由警戒軍官給予特別指示。

五、彈藥：所使用的彈藥（步槍每枝十五發，輕機關槍每挺五〇〇發，重機關槍每挺七五〇發，迫擊砲每門二〇發）就是部隊現有的彈藥數量。

六、演習開始和終止，都用信號。

## 演習預定過程

第一段：部隊以平時的樣子，按照情況配置。演習開始。

最前面的步兵班與還在三四三高地和北面山坡的薄弱敵人火戰。不久敵人就撤退。加強連即跟踪壓迫，重機槍排超越本連射擊，火力指向由丁林南坡向東撤退的敵人。

敵靶的設置：在三四三高地及其以北的薄弱敵人，就設置標靶一與二（每處有人頭射倒靶一五個，折疊的人像靶一〇個。折疊的人像靶表示敵人撤退的躍進。應顯出來幾秒鐘又隱設下去。在設置的時候，要預行演習！）。由重機槍射擊的丁林南緣退却的敵人，應設置人像羣靶（靶三）。這些人像羣靶應作短距離躍進。

審判官：在最前面的步兵班表示敵人火力。宣告損失！確定對靶一至三使用的彈藥！在通過已河的時候，在連部和第三排顯示敵迫擊砲的火力。

第二段：第一排奪取三四三高地，但是越過高地的時候，遭受佔領三四五高地敵人的猛烈射擊，這種火力把第一排制壓停止在三四三高地或高地南坡。該排就開始火戰。

第二排利用三四三高地東北山坡蔭蔽的地形，比較容易接近，敵人的火力很少打到這裏，但是剛到達三四三高地東北四〇〇公尺的凹地，第二排也受了林西南來的敵人猛烈射擊，於是也開始大戰了。

隨伴重機槍排 由三二〇向三四三變換陣地。排長在前面走。





右翼鄰接部隊——以一排在同一高地上——與三四五高地南坡的敵人火戰。

左翼鄰接部隊在左後方與第二排成梯次行進。

連長帶着第三排到了三四三高地。連長看到了第一線各排的情形。剛才的戰鬥情形，指導官都描述給他聽。

決心：追擊的重點擺在左翼！第一排在三四三高地以火力掩護，以後就跟着前進。隨任重機槍排支援第一二排前進。趕緊的進入陣地！第三排最初跟着第二排前進！要求輕迫擊砲向丁林西緣的敵人射擊！

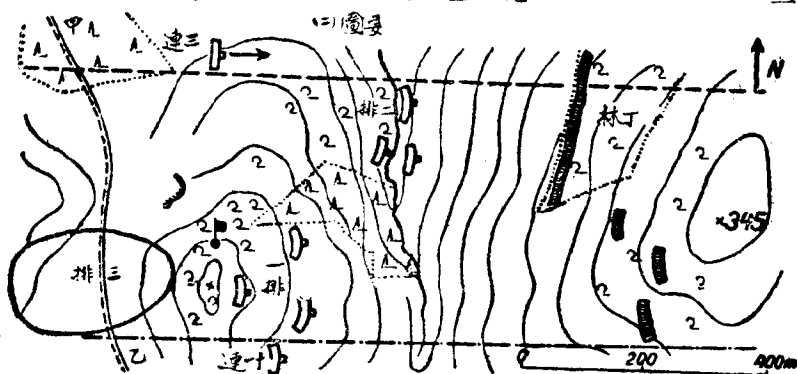
連長的處置：

甲、派傳令兵給第一排排長口頭命令：

「本連以第二三排由左翼前進，攻擊三四五高地的敵人。」

第一排與重機槍排，在三四三高地，以火力掩護這次

攻擊。



連長在第三排。」

乙、給第三排排長口頭命令：

「給第一排排長的命令，你剛才已聽到了。」

第三排奪取這個高地（三四三）東邊三〇〇公尺森林的東部，然後在那裏做我預備隊。」

丙、給剛才到的重機槍排排長的口頭命令：

「敵人……我現在到達線……」

本連以第二三排，由那個谷地前進，攻擊三四五高地的敵人。

第一排和你這一排由這個高地（三四五）以火力掩護這次攻擊。你趕緊把你這排在這裏進入陣地。目標：首先對丁林西緣的敵人，然後對三四五高地到了林以南的敵人射擊。

我同第三排走。」

丁、用閃光通信向營部報告（三二〇）：

「敵人佔領了林的西緣和三四五西坡的叢林。」

第二連佔領三四三高地，現越過了林南側向三四五高地攻擊。

請以迫擊砲 向丁林西緣，以後向三四五高地射擊。

連長 某。」

敵靶的設置：敵人在三四五高地西坡叢林，約步兵兩排，重機槍兩挺佔領縱深陣地（靶四、五、六和七）。這裏有四個瞄準射擊的目標！其餘的敵人佔領了林的西緣。兵力約步兵一排和重機槍（靶八和九）有二個瞄準射擊的目標！在三四五高地和丁林西坡上面少數的退却的散兵（靶十和十一）用折疊的人像靶。

審判官：在第一排越過三四三高地的時候，就現示有強烈的機槍和步槍火由東西射來。並且把火力描述得非常熾盛，使該排必須施行火戰，停止前進。確定對四、五、六和七、十、十一各靶射擊所使用的彈藥，宣告該排的損失！在第二排只現示薄弱的敵火，等到該排到了三四五高地西北五〇〇公尺的地方，然後現示有熾盛的火力由丁



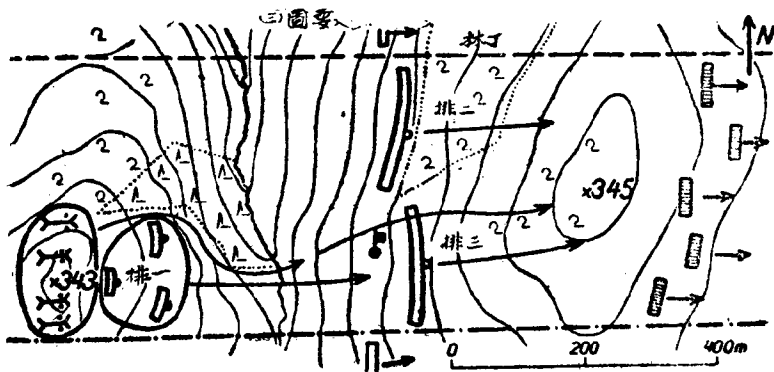
林方向打來。現在第二排祇能在那邊火力支援之下慢慢的前進。

確定對八、九各靶射擊所用的彈藥！宣告該排的損失！在演習第二段終了的時候，第二排應到達……之線。

第一排的警戒軍官在第一排有一部份危害第二排右翼的時候，就制止第一排射準。指示另外的目標！

第三段：重機槍在三四三高地加入火戰。不久迫擊砲也向丁林的西邊轟擊。第二排慢慢的攻擊前進，連長把第三排由三四三高地東北三〇〇公尺的森林，接着第二排右翼向三四五高地攻擊。第二三排的攻擊，佔領……之線，迫擊砲向三四五高地敵人的機關槍射擊。

第四段：敵人首先放棄丁林，以後連



三四五西坡也放棄了。加強連猛烈的繼續追擊，第一線各排抑留着敵人，隨伴重機槍排向三四五高地變換陣地。第一排在第二線右翼跟進，隣接部隊到達同一高地上。

# 課題一四

演習目的：防禦。

部隊：步兵一連，重機槍一排，戰防砲一

門。

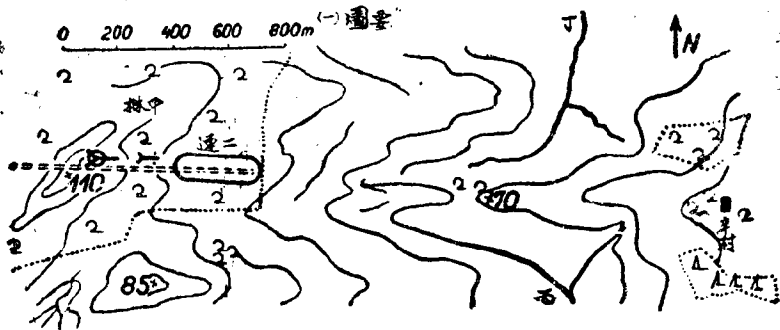
情況：（在甲林的東面林緣發出；看要圖

藍軍的前方部隊，在優勢敵人由東方廣正面攻擊之下，於八月二十五日晚，撤退到甲——乙之綫（由這裏向東八公里），該部的任務要在八月二十八日確保那一條綫。

藍軍的大部在奮勉的夜行軍之後，擬於八月二十六日晨，在丙——丁之綫，着手防禦配備。

紅軍的空中兵力，在數量上是比較優勢，但是因爲天氣不好，所以在最後幾天不能夠充分活動。

步兵第三團第一營，五點鐘起在甲林休息並補充給養。



第二連在森林中道路的兩側休息，連部在……第一排在……第二排在……第三排在……野地炊爨車，戰鬥品車在各排位置，重機關槍排在……戰防砲在……

休息的警戒由第一排担任。

營的其餘各部在森林遠北端休息。

連長是在四點四十五分就同各排排長，重機關槍排長，戰防砲長，先到這個方面來了。現在有人看到他們站在那裏。

在東方是時時有戰鬥的騷動聲音傳來。

彈藥情形：已經按照計劃的補充完畢。

部隊：因為夜行軍疲勞了。

天候：陰暗，展望不良。

## 演習預定過程

第一段：連長同各排排長在所担任的防禦地區，詳細偵察並與各重火器排長協商之後，下達下面的口頭命令：

「一、敵人本日將被我們前面的部隊，阻止在甲——乙之線（離這裏八公里）。

二、我團在丙——丁之綫防禦。我營兩翼有依托佔領甲林地區，以第一

三連加入第一綫。

三、第二連應佔領中間地區。戰鬥地境是……

右翼與第一連……

左翼與第三連……

主戰鬥綫是由……

四、本連在這個地區，施行防禦配備：第一排在右，第二排在左。戰鬥地境是……

重兵器 由營配置在兩排的縱深地帶內，但不配屬於連或排，他們的位置如下：

重機槍排有一挺槍在……對第一排左翼前方，作側防的應急射擊，第二挺槍在……

：對第一排右翼前方，作側防的應急射擊，第三挺槍在……對第二排前方作應急射擊……

：戰防砲在……固定的陣地，抵禦向本連地區來的敵人戰鬥車輛。

五、第三排（欠一班）加強重機槍一挺，傳令犬一羣，在本連前方為戰鬥前哨，佔領庚山及其南方三〇〇公尺的高地，警戒並構築工事，收容由前方撤下來的友軍，要被強大的敵人攻擊，才可以沿着……河岸一面戰鬥，一面向主戰鬥綫撤退。



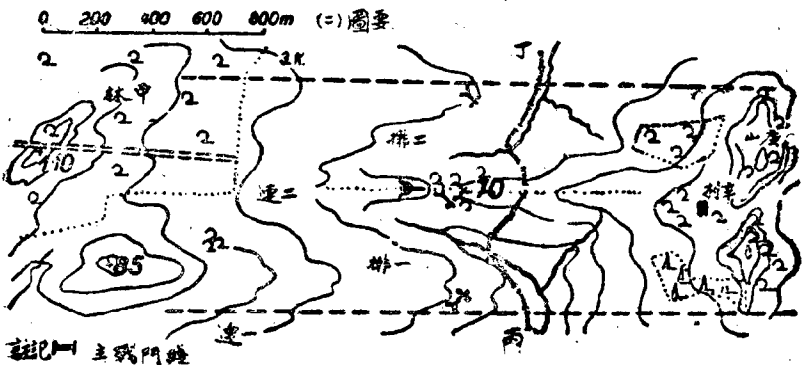
六、第三排的一班，在甲林南邊二〇〇公尺槐樹林附近構築一個據點。該班最初是我的預備隊，等到戰鬥前哨撤下來的時候，就解除這個任務。

七、連部位置 在那預備班的左後方。連的觀測所，在甲林南邊一顆高樹上。

各排現在就帶到指定的地區，開始構築工事。工作器具，木板，支柱，帶刺鐵絲等在三小時以內運到本連，障礙的位置，我同各排排長現地決定。

八、綑帶所 在甲林西緣通趙村的大道傍開設。你們還有什麼問題嗎？複誦任務！解散回各人的地區！

第二段：第一排同第二排 回到他們的地區。各班一定要帶到本班守備的地區才下命令 到達防禦的地區後，把槍架起來，拿工作器具自由採集偽裝材料。——這時候排長就召集各班下達佔領防禦陣地

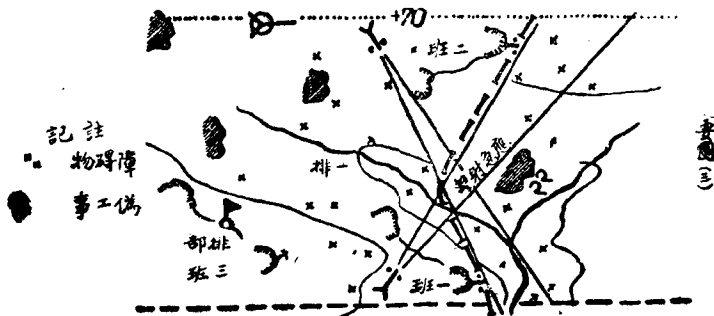


的命令，然後各班開始構築陣地。排長就巡視各班的陣地是否按照他的指示，是否充分顧慮到重火器的陣地和他的射擊區域。其次排長就親自與在本排地區內佔領陣地或間接射擊本排區域的重火器連絡。

以後排長就與各班班長，現地研究：在各種狀況中的防禦戰鬥計劃。（祕匿的據點，由偽工事和預備陣地的射擊。）障礙物，偽工事，交通壕，廁所，偽裝的位置，晝間和夜間的警戒等。

班長在作業和休息的時間同全班研究前列的問題。

第三排加強重機槍一挺，傳令犬一羣，在連防禦地區前面佔領戰鬥前哨線。首先就要預定佔領的地區，再向敵方偵察，然後同正副班長詳細偵察整個戰鬥的地區，研究戰鬥指揮，以後再確定前哨配備，參照第五課題前哨勤務。



# 課題一五

演習目的：恢復攻擊。

部 隊：步兵第一連，重機槍半

排（兩挺），發煙隊一組，閃光通信兵一組。

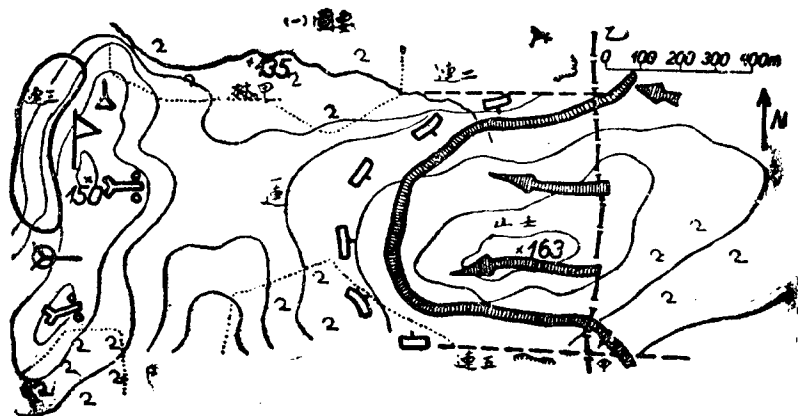
情 况：（在步兵第一團第一營戰

門指揮所附近發出。看要圖一。）

藍軍兩日以來在甲—乙之綫，對由東方攻擊前來的優勢敵人，施行防禦。

本日拂曉，紅軍在各種火器，猛烈的協同之下，已將壬山步兵第一團第一營的防禦陣地，突破寬六〇〇公尺，深五〇〇公尺的面積。

步兵第一團第一連第三排在重機槍的兩排，和迫砲排協力之下，在七點三十分左右，才阻止了敵人的突破。



七點十五分的情況看要圖。

戰鬥情形：敵人的戰鬥力量，事實上已疲弱了。少數的機關槍對着第五，第一第二連的陣地掃射，迫擊砲——大口徑——對壬山西南藍軍的陣地轟擊。砲兵漫無目標的向着營戰鬥指揮所和第三連所在的地方射擊。在壬山上面，有好幾個地方看到敵人在那裏作工。

在空中，目前是敵人佔着優勢。

部隊：士氣良好。

彈藥情形：差不多攜帶足數。

天候有中等速度的西風，天氣乾燥，陰雲四佈。

## 習演預定過程

第一段：步兵第一團第三連的連長，七點五十分，以實戰的情形，在營長（指導官）那裏聽到下面的口頭命令：

「一、敵人在慘烈的爭奪戰鬥之後，佔領了壬山，第一連受了很大的損失。現在敵人的陣線在壬山……，我營的陣線在壬山……」

敵人企圖越過壬山的西南坡繼續攻擊。

二、第三連應於十一時由西北向壬山反攻，恢復失陷的陣地。

重機槍半排，營的發煙組，和閃光通信一組，都配屬該連。

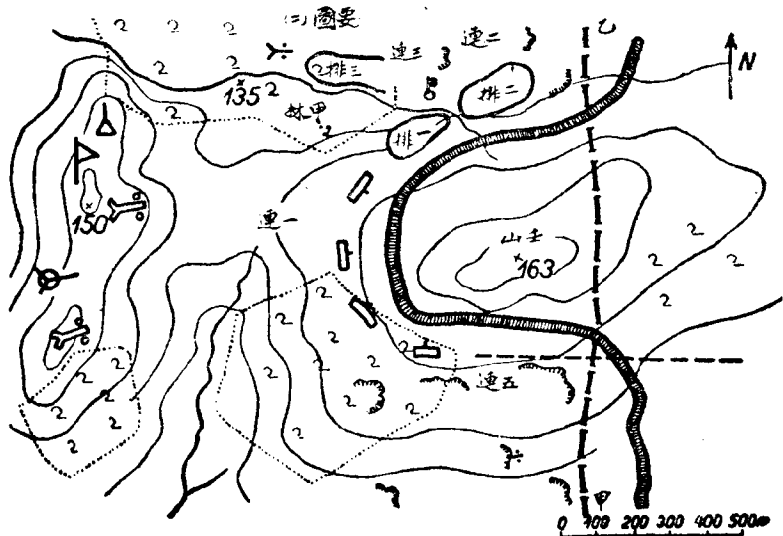
三、營以機槍連（欠半排）迫擊砲排，並請求砲兵，用火力的支援，以保障該連的攻擊。

目標方眼板的軸心對正163（壬山）  
四、我在這裏。

敵方：時時行攪亂射擊。

審判官：在第三連地區內，表示敵人的砲火！

第二段：連長帶着第一二三排排長，重機槍排和發煙班班長，偵察壬山西北敵人最前線的陣地，並選擇接近路線和攻



擊準備位置。他必須把這次攻擊的方法，計劃得很明確，報告營長，要求砲兵，迫擊砲，重機槍怎樣的支援這次反攻。

然後連長在壬山西北坡，給排長下達下面的命令：

「一、敵人在壬山……，敵人像企圖向南方繼續突進。

二、第三連十點鐘由這裏出其不意的攻擊壬山的敵人，恢復壬山的陣地。

本連決於九點十五分按第一二排，重機槍排，第三排的順序，由已行偵察的蔭蔽道路接近，並以第一排在右翼那個集團樹附近，第二排在左翼那急傾斜山坡準備攻擊，戰鬥地境是……。

三、第三排和重機槍半排為預備隊在甲林的東面林緣。

四、發煙組應眩惑敵人，使不明本連的攻擊方向。該班應於九點五十八分至十點十分，在壬山的西南構成煙幕，並遮障第二連右翼排當面的敵人。

五、我對於重機槍連，迫砲排和砲兵支援本連攻擊，曾作下面的建議：

重機槍的兩排仍在後面的陣地，從九點五十分到十點十分，以火力制壓壬山的敵人。

一排中迫擊砲和一排輕迫擊砲，同時對第一二排攻擊準備位置當面的敵人砲擊。從十點鐘起，轉移火力對第五和第三連當面的敵人。

榴彈砲一連從九點五十分至十點對壬山南坡的敵陣地行猛烈的効力射，十點轉移火力對壬山東坡以前的主戰鬥線射擊。

六、在攻擊時我在第二排中央後前進。」

連長就帶着軍士回到連裏。各排就把他們的任務告知部下並在九點〇五分完成行進準備。

敵方：構築工事並以射擊擾亂。

在敵方審判官的觀察：看到藍軍什麼行動？

第三段：恢復攻擊的準備位置。九點十五分加強連

蔭蔽，和靜肅的接近，進入攻擊準備位置！發煙組準備作業。

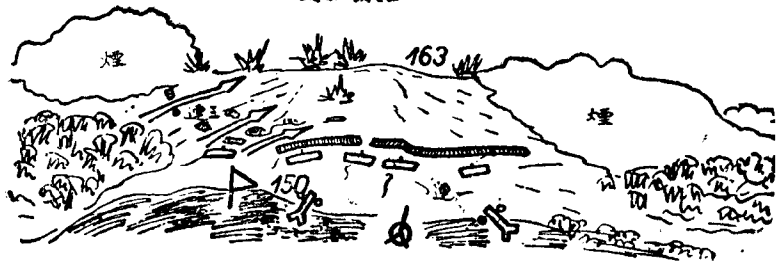
在敵方審判官的觀察：對於藍軍的前進和就準備位置

，看到什麼沒有？

第四段：恢復攻擊：在重火器効力射擊和發煙組在壬

山南坡構成煙幕之後，步兵第三團第三連之第一二排於十時在第二連正面衝鋒前進。以輕機槍，自動步槍施行衝鋒射擊。對於在壕內掩蔽抵禦的敵人，就用手榴彈施行搏擊。連長把第三

圖景寫來望



排加入前進最迅速的那一部份。但如果可能的時候，就由左翼截斷向壬山突入的敵人，擊退其由東方前來增援的部隊。

敵方：在第一排的正面敵人仍固守未動，第二排的正面就被擊退了（退出戰鬥

）。

審判官：第一排方面在突入不久，就宣告或表示敵人極強烈的機槍和槍榴彈火力，第二排方面，就指定其攻擊到達之線。



# 課題一六

演習目的：持久抵抗。

部 隊：步兵一連，重機槍一排，戰防砲一排，

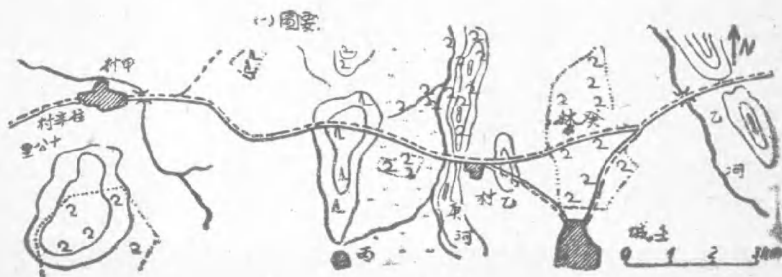
輕迫擊砲一排，閃光通信兵一組。

情 况：（在甲村的西緣發出；看要圖！）

藍軍（正面向西）在甲村西方十五公里的地方，與極爲優勢的敵人，經過損失慘重的戰鬥之後，在五月十一到十二日的夜間，中止戰鬥，在警戒部隊掩護之下，向東撤退。企圖：五月十二日首先在庚河，以後在乙河（庚河東方六公里）施行持久抵抗。

在空中，紅軍也顯得是優勢，拂曉以來，紅軍的偵察行動，非常活躍。

五月十二日：時，藍軍由辛村往壬城撤退之中央縱隊の後衛，以先頭到達甲村的西口。在遠遠的西方可以聽到



一陣陣的機關槍聲音，有時還夾着轟轟的砲聲。

彈藥情形：現有規定數量的三分之二，預期在庚河可以補充。

部隊：經過戰鬥，死傷百分之一五，已經有十四小時沒有得到熱的給養。

後衛的軍隊區分（同行軍順序）：

後衛司令官：步兵第一團第三連連長，步兵第三連，重機槍排，戰防砲排；距離八〇〇公尺；步兵第一團第三連之一班（後衛尖兵），閃光通信組同尖兵行進。

## 演習預定經過

第一段：部隊以實戰的情形部署行軍！演習開始。

後衛司令官在通過甲村的行軍中，由營長（指導官）那裏聽到下面的

口頭命令：

「一、據留置在昨日陣地警戒部隊的通報，迄至三點鐘止，敵人未跟蹤壓迫。

二、加強步兵第一團第一營緊接庚河平原東岸施行持久抵抗，戰鬥地域：

右接步兵第二團，看要圖。

左接步兵第一團第二營，看要圖。

### 三、在抵抗綫的配備：

右第一線是步兵第二連，加強重機槍一排，戰防砲一排；左第一線步兵第三連加強重機槍一排，戰防砲一排（欠一門）。

### 第二三連的戰鬥地境，看要圖！

四、戰鬥前哨 由第二三連各派一加強排在

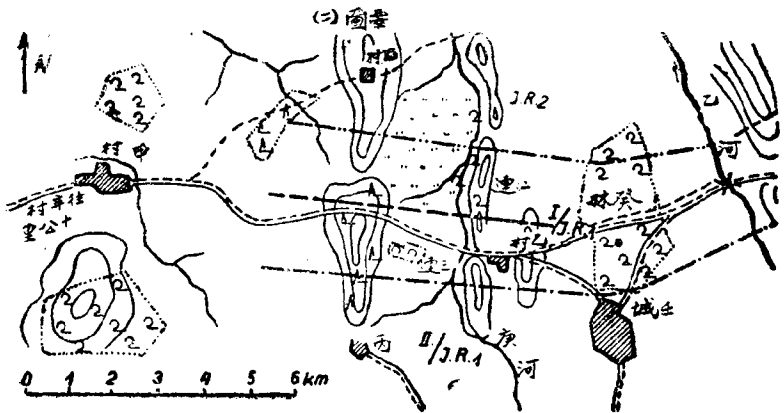
乙——丙的線上。任務：遲滯並故意顯示強大的兵力以欺騙敵人，在被強大的敵人攻擊的時候，就一面戰鬥，一面向庚河撤退。

五、迫擊砲排和重機槍連的第三排，

在本營戰鬥地域的中央後進入陣地，要能在全戰鬥地域的前方，施行效力射擊。

六、第一連在癸林的西緣佔領收容陣地。

七、戰鬥指導：庚河之線陣地，應保持至



本日正午。候營長的命令才撤退。

八、營戰鬥指揮所在乙村東北一公里。以電話與各連和迫擊砲排連絡。此外對第二連併用傳令犬，在第二連配置閃光通信。」

後衛司令官在行進中對第三排排長，重機關槍排長和戰防砲砲長，口述下面的命令：

「一、敵人……

二、加強營 抵抗綫……。

三、戰鬥前哨在……綫。

四、加強第三連以第一二排在下述地帶部署持久抵抗：

右接第二連……

左在第二營……

五、第三排加強重機槍一挺，戰防砲一門和閃光通信組，在本連戰鬥地帶前方担任戰鬥前哨。

任務：遲滯，並故意顯示強大的兵力以欺騙敵人，如果被強大敵人攻擊的時候，就一面戰鬥，一面撤退到連陣地。細部的配備，等會在現地指示。

六、連戰鬥指揮所在乙村的北緣。我在本連佔領庚河陣地後，到戰鬥前哨去。」

加強第三排排長在背進中，把情況和任務告訴各班班長。等到了所指定的戰鬥前哨地區後，他就決定前哨線（例如：行進道路西側的林緣。然後同各班班長偵察前哨的配備，最後下達命令，內容大概如下：

「一、敵……營……抵抗綫……。

二、我連以第一二排在下列地帶，施行持久抵抗：

右接第二連……。

左接第二連……。

三、本加強排在我連戰鬥地域前方擔任戰鬥前哨：

第一班在那個楊柳樹林，目標地區……。

第二班在那個茅屋左側，目標地區……。

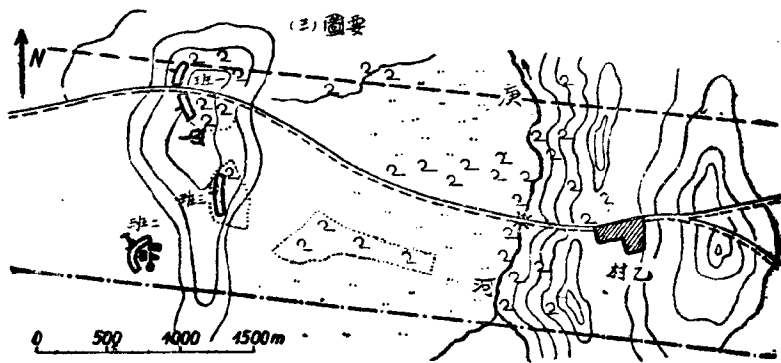
第三班在那個小森林的後面，目標地區……。

戰防砲在那個森林的南邊進入蔭蔽的陣地，敵人裝甲戰鬥車輛到達我們這條線的時候，要能夠制壓。

四、第一二班各在目標地區內前方那個高地線上派出斥候。

五、戰鬥指導：斥候在強大的敵人接近時。就一面戰鬥，一面在排其餘各班掩護之下，撤至排抵抗線。在這個抵抗線主要用輕重機關槍在中距離和遠距離同敵人戰鬥。我們必須要顯出有很大兵力的樣子，因此要大大的變換陣地，如果強大的敵人，真面目的實行攻擊。到了八〇〇公尺的時候，就按照我的命令或記號，放棄這個陣地。然後一面戰鬥，一面退到連陣地去。這時候重機槍和戰防砲應由排以強大的火力掩護，首先脫離敵人，戰防砲撤入庚河陣地的第一排內，重機槍撤退到能收容第三排的地方。第一二班的撤退，由第三班掩護，第三班的撤退就由第一二班掩護，如此互相掩護，直到庚河陣地，就佔領乙村東方五〇〇公尺的高地。

六、我在第二班。閃光通信組由那個茅屋與連戰鬥指揮所（乙村北緣）連絡。第三班向左面鄰接部隊連絡。連長在通過庚河背進的時候，給第二排長，重機槍排和用傳令兵找來的戰防砲排長



下面的命令：

「一、敵人……」

二、我營……抵抗綫……

三、本加強連在……地帶內，施行持久抵抗……戰鬥地境……

戰鬥前哨（加強第三排）已在……

任務……

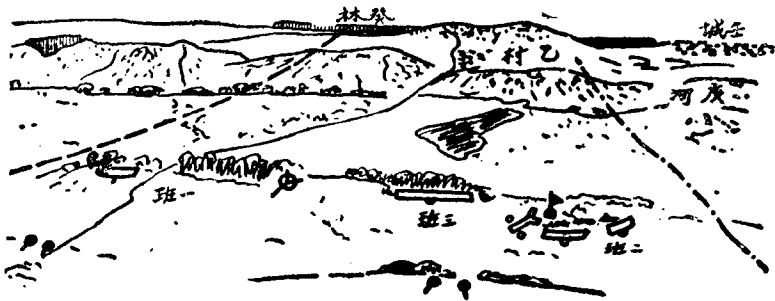
四、在庚河平地東方高地的抵抗綫配備：右面是第一排左面是第二排，戰鬥地境……

五、重機槍排（欠一挺）須佔領能在本連地區前方遠距離阻止敵人的陣地，並須確能對前方和鄰接地區施行側射。

六、戰防砲排（最初只一門砲）所佔領的陣地，要能在本連最前面的抵抗巢，即將敵人的裝甲戰鬥車輛制壓。

七、戰鬥指導：這裏的陣地要確保至本日正午，候

望東窺景圖



令撤退。第三排撤下後，我要他在庚河東方五〇〇公尺的高地佔領陣地收容第二三排。

八、連戰鬥指揮所在乙村北緣。」

第二段：戰鬥前哨被薄弱的敵人攻擊。還確保着原有的陣地，向連長報告。

對部隊進入庚河陣地觀察演習。

第三段：戰鬥前哨被極爲優勢的敵人攻擊。他就被掩護着一面戰鬥，一面撤退，至庚河東方五〇〇公尺的高地佔領收容陣地。

第四段：連在庚河的陣地，被強大的敵人攻擊。連以熾盛的火力，阻止敵人使不易接近。

十一時許接到營長命令：「庚河陣地在十一點四十五分放棄！該連在戰鬥地帶內向乙河一面戰鬥，一面撤退！」

脫離庚河陣地的動作實施後，就中止演習。



# 課題一七

演習目的：預備隊的疏開推進。

部隊：步兵一連。

情況：藍軍正面向東實行攻擊！步兵第一團第一連是營預備隊，在一小時半以前就位置在一個急傾斜的山坡上並做了簡單的工事。

戰鬥情形：在連的東方，毫無掩蔽寬約一五〇〇公尺的草坪上，時時被敵人的砲兵猛烈射擊。這時候在空中正有敵飛機一隊盤旋。

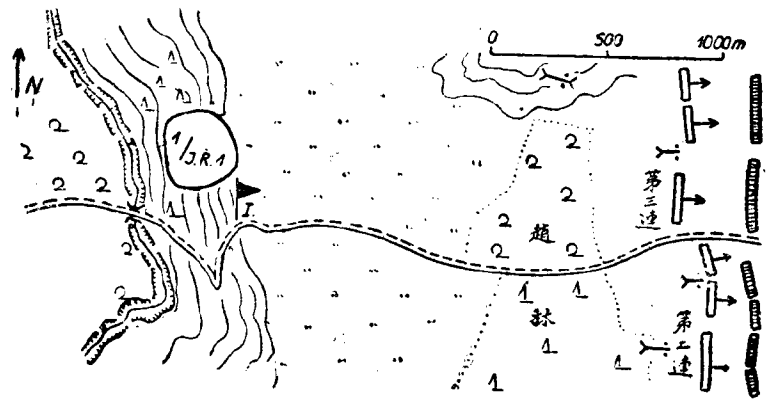
## 演習預定過程

第一段：在演習開始後，營長（指導官）對連長下口頭命令：

「攻擊現在很順利的進展！」

營戰鬥指揮所就推進到趙林的東面林緣。

第一連 還是營預備隊，即刻推進到趙林的北部



連長對用記號召集來的排長下口頭命令：

「我營的攻擊現在很順利的進展！」

營戰鬥指揮所就推進趙林的東緣。

本連還是營預備隊，馬上疏開推進到趙林的北部去。各排取一五〇公尺的距離

！按一三三的秩序前進！連部在第一排！

我即刻上前去！第一排就跟着出發！」

第一排排長給各班長的命令：

「攻擊很順利的進展了！」

我連還是營預備隊，要推進到那個道路左邊的森林裏面。

本排即刻離開這裏，按制式的疏開方式（參看第一課題）前進！行進目標：森林

北角向右一指幅的特出樹！第一線班馬上出發！」

第一排排長或者像第一課題一樣，用記號指揮排疏開前進。然後在行進中把情況告

訴各班班長。

第二段：排到達趙林北部以後，連長就指示新準備位置的地區，部隊即各就位！

隨即着手前面地形的偵察並與第一線連取得連絡。

# 課題一八

排連長現地研究。

演習目的：預備隊在各種情況的動作，預備隊的加入攻擊。

部 隊：全營的連長和排長。

情 况（在壬山發出，看要圖。）

藍軍向西北方向攻擊，在激烈而死傷慘重的戰鬥之後於五月六日七時左右到達要圖所示之線。

空中敵機在數量上佔着優勢，紅軍的戰鬥機羣，在過去幾天一再的對第一線後方預備隊和村落實行轟炸和低空攻擊。

敵人用各種兵器異常熾盛的火力，阻止了步兵第一團第一二營的攻擊，在步兵第一團當面的紅軍步兵，到處都非常強韌從事戰鬥。

步兵第一團第三營，加強迫擊和戰車防禦砲各一排。從六時起即在要圖所示的區域，為團的預備隊。該營到現在為止很少受到敵火的損害。——與團戰鬥指揮所有電話連絡，此外營部副官還在團部當命令受領者。

戰鬥情

形·營觀測

所(在準備地

區的西北)看

得到丙山和庚

山敵人的一部

份(看要圖的

子、丑、寅)

敵人的

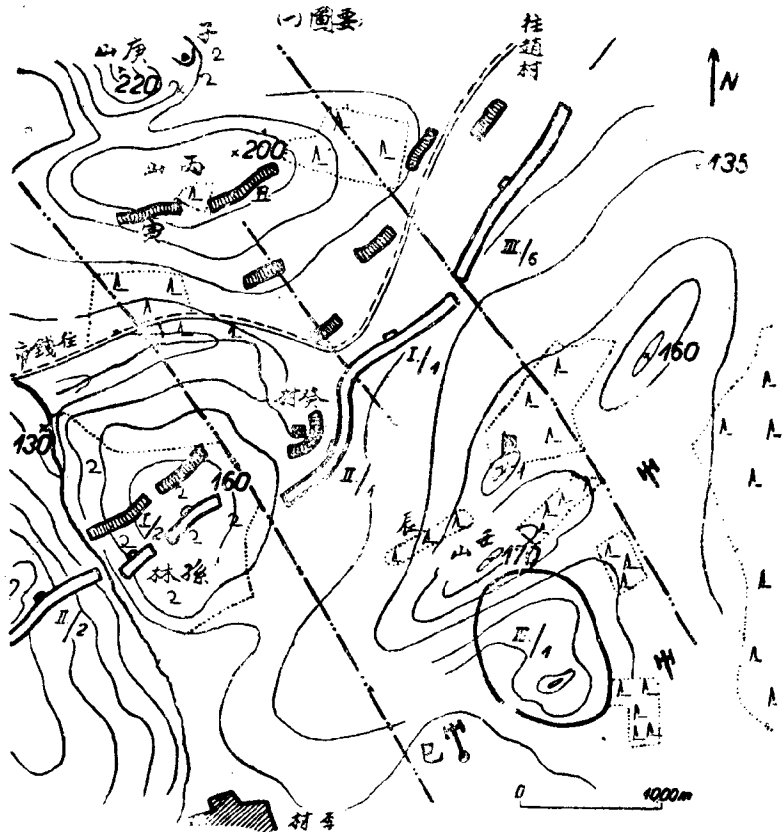
機關槍時時

向營的北側森

林地區掃射)

(卯與辰)·

各連掩蔽地區





很是沉寂。

部隊狀況：士氣旺盛。最後一天的損失很小。在早晨四點三十分曾用過早餐。  
彈藥情形：在夜間已按裝備的數量補充完竣。

### 演習預定過程

第一段：現地研究。發出情況。指定演習營長，副官，通信軍官，連長和排長。研究本狀況中各連排的配置，工事的種類，對空和對敵人裝甲戰鬥車輛的措置，營內的連絡，觀察的作業，各種參加戰鬥時可能行動地區的偵察及與第一線營的連絡。  
解答範例如要圖所示。

各連參加戰鬥時，可能行動地區的偵察及與第一線營的連絡，可由步兵連的軍官担任。

防空：重機關槍一排，每步兵連各派輕機關槍三挺。

對裝甲戰鬥車輛的抵禦：戰車防禦砲排進入陣地。

連絡：由營戰鬥指揮所對第十一連和第十二連用閃光通訊器或傳令犬。

第三段：討論下列的情況：

甲、在七點三十分到七點四十分的中，敵人的砲兵向營的準備地區，施行猛烈的擾亂射擊。這時候應離開特別危險的區域！尤其是車輛（機關槍連，迫擊砲排和戰車防禦砲排）縱列。做了工事的部隊損失甚小，沒有做工事的部隊損失甚大。因此知部隊要及時的掩蔽！

乙、七點三十五分團部副官傳來的命令：第一二營的攻擊再不能繼續進展了。左翼鄰接部隊（步兵第二團第一營）好像完全佔領了孫林。團企圖要第三營推進到孫林的北緣。再由那裏向丙山攻擊。筆記命令隨後送來。第三營應即與步兵第二團第一營取得連絡。

解答範例：派一個機關槍的乘馬軍官去偵察一條能對丙山庚山敵人掩蔽而通孫林的遺路。並與在孫林戰鬥的步兵第二團第一營取得連絡。

丙、七點五十分由營部副官口傳下面的團部命令：

「敵人現在頑強的抵抗。

第二營因敵火猛烈不能繼續進展。步兵第二團已佔領孫林和錢山。但是以後的攻擊，很受丙山的敵人妨害。

第三營應——對丙山的敵人掩蔽——推進至孫林。以自己的火力制壓丙山的敵人，

準備攻擊。攻擊準備完畢即向團部報告。

然後全團在同一時間在整個正面施行攻擊。奪取庚山及其東北方六〇〇公尺的高地。攻擊重點在第三營。

與第二營的戰鬥地境：孫林的東緣——丙山西南的小森林。

砲兵第一團第一營要以兩個連支援第三營的攻擊。砲兵連絡軍官在團部。步兵第一團第一營，要在森林的北緣，推進一個砲兵觀測所。目標方眼板的軸心，對正丙山東邊三公里的一三五高地。

營部的電話即延伸架設。」

營向孫林推進的命令範例：

營長八點十分在營戰鬥指揮所對召集來的軍官下達口頭命令：

「敵人在本團當面頑強抵抗。

第二營的攻擊沒有進展。左翼鄰接部隊（步兵第二團）已佔領孫林和那邊的山。

本營取掩蔽的道路向孫林推進。並在孫林北緣向丙山及其以北地區準備攻擊，因此本營即以狹小的正面，沿着那個高地的南坡左後方，經過那集團樹向孫林前進。



行進的次序：按第十連，戰防砲排，第九連，營部和通信排。十二連，迫砲排，十一連。

連與連的距離一〇〇公尺。

第十二連的防空部隊，應候全營離開這個地區以後，才撤收跟進。

在全營開始行進的時候，機關槍連連長和迫擊砲排排長隨我乘馬上前去偵察。營部的隨伴步兵排跟偵察班前進。」

因為情況突然的變化，上項命令的實施，暫行停止。

丁、從八點十分鐘起，敵人在癸村附近的砲火全部頓趨激烈。

八點十二分鐘起與團部電話連絡，忽然中斷。

八點十五分，營觀測所報告癸村附近的敵人施放煙幕，這時候在這個正面的戰鬥騷音甚形激烈。

從癸村方面有馬達的聲音傳來。

決心：營以一部增加壬山。

戊、八點二十分到八點三十分敵人的轟炸機羣對本營地區低空轟炸，藍軍即以機關槍抵禦。

已、敵人的砲兵在壬山附近施行煙幕射擊。馬達的聲音愈來愈近（八點三十分）。

同時團部的傳令軍官來口傳下面的團部命令：

「強大的敵人利用戰車向本團正面攻擊。前面的情況不明。敵人已有一部份戰車向我突進。」

第三營暫緩向孫林推進。並迅即在原地阻止敵人的突破。」

解答範例：第九連，第十連，和機關槍連的兩排佔領壬山。迫擊砲排進入陣地。

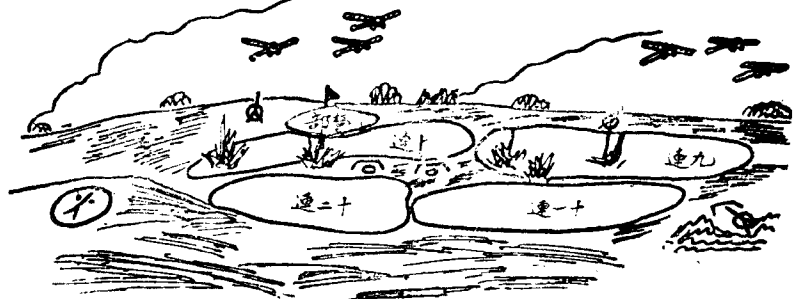
庚、敵人的戰車從烟幕中突進，並在本營未按照上項命令佔領壬山之前，越過壬山及其以東五〇〇公尺的地方，向本營突進。

用戰車防禦砲排的抵禦甚得效果。

第三段：時間跳過兩小時！

敵人的攻擊像已疲弱。

(一) 國景寫北望



在前線僅有一小部份的戰鬥行動。

在營的地區內擊毀敵人戰車二十輛。營因敵機轟炸和戰車的攻擊，負傷約十餘名。

十點二十分團部傳令軍官帶來下面的團部命令：

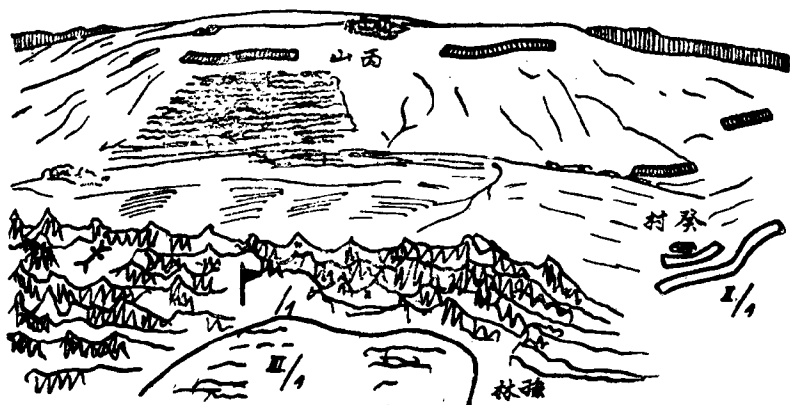
「命令 五月六日十時  
於團戰指揮所

一、八點三十分至九點三十分，敵人利用戰車對我團正面的攻擊，以被擊退。第一二營在現地固守。

二、在錢山——孫林西北村緣之線的步兵第二團，因丙山敵人猛烈的側射，不能繼續前進。

第三營仍應向孫林推進，並任孫林北緣準備向丁山的敵人攻擊。——團企圖能於十二時用三個營同時施行攻擊。

(二)圖景寫北望



團長 某。」

討論營的各部份怎樣由現在準備位置向孫林推進（看第二段丙的命令範例）。在行進中切忌用密集隊形！如營未規定用縱隊行進的部隊，都需要注意疏散掩蔽。

#### 第四段：在孫林的北部繼續現地研究。

營長到達孫林北部與步兵第二團第一營營長（指導官）見面，並聽取關於孫林方面的戰況（步兵第二團第一營的攻擊現因丙山敵人的側射業已停頓）。

營長以實戰的情形偵察攻擊準備位置的地區及攻擊地帶的地形（敵人的陣地用旗子假設），然後下達命令，要旨如下：

- 甲、準備位置的警戒和敵人陣地的觀察由隨伴的重機關槍排担任！
- 乙、營疏開向一六〇高地南側二〇〇公尺附近地區前進，連長走前面！
- 丙、指示重兵器的準備位置及攻擊時的任務！（火力分配！）
- 丁、各步兵連的準備位置與攻擊。

此外營長向團部要求砲兵向敵人陣地射擊以支援攻擊。

攻擊預備位置和攻擊實施由指導官加以檢討。然後演習終止。

# 課題一九

## 夜間對抗演習

習演目的：紅軍：中止戰鬥，後衛的動作。藍軍：夜間搜索，夜間威力偵察，向撤退之敵的壓迫。

藍軍情況：（在錢村東方六〇〇公尺森林內發出。）

藍軍的攻擊是五月二十九日黃昏在錢村東方四〇〇公尺林緣停頓。

敵人在晝間的戰鬥過程中，看出在地上和空中都比較我軍劣勢。

雙方保持着接觸，步兵第二團第一連，加強重機槍一排，在攻擊中到達錢村東方四〇〇公尺的林緣，二十一點三十分軍隊部署和戰鬥地境看要圖。各部隊都構築了工事。

敵人在偽裝良好的據點工事內。敵人的最前線，距我們三〇〇公尺，剛才敵用榴彈和機關槍火力向本連制壓。

連長在二十一點三十分用傳令兵召集各排排長到第一排左翼。

部隊：疲勞，正午以來沒有給養。在白天的戰鬥經過中死傷百分之三十。

彈藥情形：現在還有規定攜帶數量的三分之一。

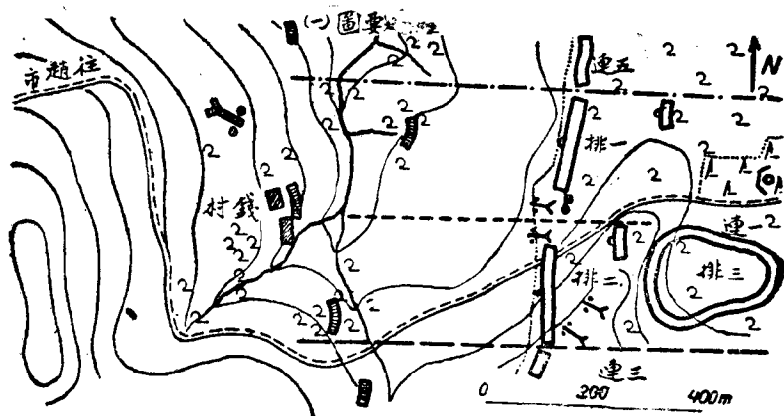
紅軍情況：（在錢村緊西邊發出。）

紅軍——正面向西施行逐次抵抗——在五月二十九日晚，已經把極爲優勢敵人的攻擊，阻止在錢村東方四〇〇公尺的林緣。

五月二十九日敵人的空軍像很佔優勢。

兩翼有依托的步兵第一〇一團第三連第一排，加強重機關槍一挺，如要圖所示固守錢村及其緊要西邊的高地，該排排長接到連長所授與任務如下：

「本連在錢村及其以北陣地，施行強韌的逐次抵抗，阻止敵人進出丁林，預期於半夜中止戰鬥。筆記命令隨後送來。」



戰鬥情形：敵人在當面幾百公尺的林緣疏散的佔領陣地，至黃昏的時候聽到他們在那裏構築工事。本排有一部份用機關槍和榴彈妨害敵人的作業。敵人很少射擊，一直到二十一點三十分在第一排陣地前面，還沒有看到敵人的搜索部隊。

二十一點十七分接到傳令兵送來連長的命令：

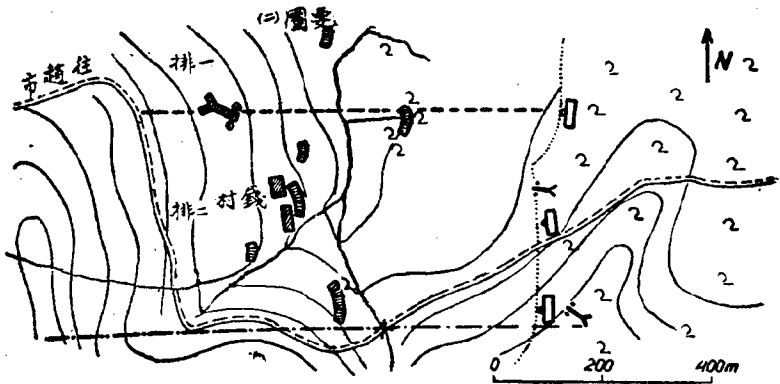
「某排長二十一點三十分在錢村的西方三〇〇公尺的道路上等着連長。」

彈藥情形：彈藥不感覺缺乏。本排還有二百多發榴彈。

部隊：情緒甚佳；在十六點鐘曾用過熱的給養；在晝間的戰鬥中僅有一人負傷。

演習預定過程

二十一點到二十一點三十分。部隊按照情況配置。



第一段：（二十一點十五分到二十一點三十分）在演習開始的時候，連長（指揮官）調整夜間的動作（警戒、宿營、給養、彈藥補充），並監視在排戰鬥地境內，向敵人陣地派出一至二組的斥候。這些斥候，應詳細偵察敵人陣地，兵力和將來能夠接近的地區。

紅軍：步兵第一〇一團第三連連長（指導官），在二十一點三十分下達命令：

「一、敵情沒有得到新的。

二、我營決留置少數部隊（後衛）遲滯敵人，在〇點三十分放棄這裏的陣地，經趙市（由此去八公里）背進。

三、本連二十三點到二十三點四十五分不時用機關槍和榴彈擾亂敵人。二十四點，加強第一排接替本連正面，與敵保持接觸。

零點三十分本連其餘各部隊在這裏往西方八〇〇公尺通趙市的路上集合。加入本營部隊經趙市向李莊背進。

四、加強第一排的任務：是在原來連的戰鬥正面內，佯裝強大的兵力，在拂曉或夜間被敵人強力壓迫時，就一面戰鬥一面沿着道路向趙市撤退，那時候在趙市的東側會有營的一部份來担任掩護。然後該排歸還建制。



在左右鄰接地區內只留置斥候。

一切的報告用電話和腳踏車送到趙市的舍營司令官。電話利用現有的線路，腳踏車由連部配屬給排。」

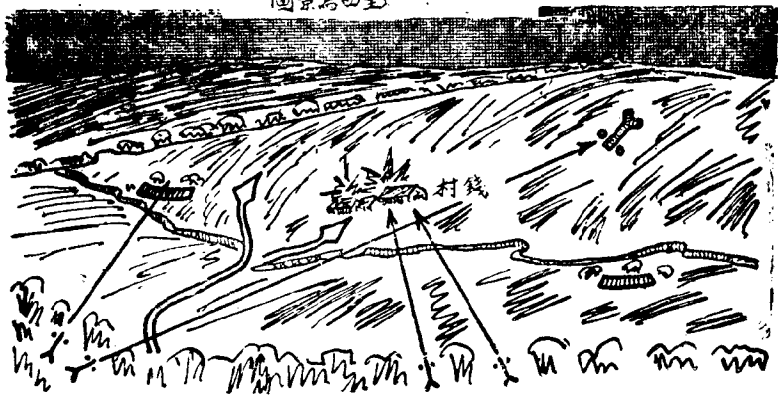
第二段：（二十二點二十五分到零點三十分。）

藍軍：偵察的行動很活躍。紅軍的警戒嚴密。但有好幾處的抵抗巢是偵察確實了的。二十四點左右，紅軍的擾亂射擊漸行薄弱，紅軍方面的運動是證實了。藍軍的連長從新派出斥候。任務：是確定敵人在換班，還是撤退。

紅軍：在戰鬥地區內施行交代並以主力遵照命令開始背進。加強第一排排長同各班班長研究戰鬥指導。

第三段：（零時三十分到二點鐘。）藍軍

圖景寫西望



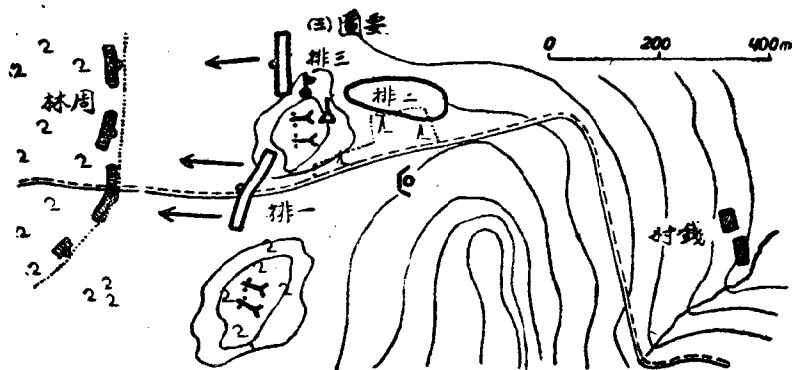
：一點鐘營部的命令：

「第二連當面的敵人在零點四十五分左右已經放棄了陣地。第二連已經有斥候佔領了庚山（錢村西北六〇〇公尺）。第一連即派出斥候在他的戰鬥地帶內，施行威力偵察，看當面是否還有敵人。迫擊砲排待命射擊。」

一點四十五分左右，在輕重機關槍協力之下實施威力偵察。這時候很不費力的佔領了敵人原來的一部份陣地。

紅軍：一點四十五分左右，被在機關槍和迫擊砲火力協同之下的敵人突擊部隊攻擊。排長就命令放棄現在的陣地，向周林的林緣通趙市的道路兩側撤退。

第四段：（二點到四點。）藍軍：第一連在兩點接到營部的命令：



「一、本營當面的敵人業已敗退。營即刻施行猛烈追擊。第一連即沿着通趙市的大道前進。輕迫擊砲排歸該連指揮。」

跟蹤追擊的第一連在曉色矇矓中以尖兵和周林東緣的敵人衝突。連長即令重兵器加入，施行攻擊，在短時間戰鬥之後，敵人就撤退了。

紅軍：加強第一排沒有遭受敵人的妨害施行脫離陣地，佔領周林的東緣。在曉色矇矓中，與沿着道路兩側前進的敵人戰鬥。紅軍避免決戰，向周林西方兩公里的一七六高地撤退，並預備在那裏從新遲滯敵人的前進。