

新民主主义革命史

资料整理者 姚

B4520 10314

國防基礎

廿八師師長李服膺敬題

# 普兵導師

卅八師參謀長  
師大軍事教官 劉禪毅敬題

## 序

自五三慘案發生，愛國志士痛外侮之日亟，傷國步之多艱，感謀所以滄雪國恥保障民族者。未幾，政府明令各省高中以上學校學生須受軍事訓練，我校遂有學生軍之組織，敦聘今市長顧爾軒先生爲主任，龔王劉廷諸先生爲教練官，十八年六月張主任及同學發起野營訓練，遵照教育部規定于暑假期中舉行，組織籌備，會議凡十次，定平西頤和園爲駐在地，訓練凡三星期，所有軍械軍需醫藥以及各種操練規則無不備具；由張主任及龔王劉廷各位教官督率指導。盛暑行軍，勞瘁不辭，同學皆勳勇奮發，始終不懈，于軍事學術獲益甚多。竊以野營訓練，于軍事教育固有特殊之價值，即鍛鍊體格，嚴守紀律，培養服務精神，訓練團體生活，皆與師範教育殊途同歸，雖短期之訓練，將終身用之有不能盡者，倘能推而行之，使學校軍事教育日益發展，則滄雪國恥保障民族之道亦于是乎在矣。同學諸君編輯野營訓練記錄，將以餉諸國人，特識數言於此，爲同學諸君勗，並以質諸當世有軍事教育之責者！

序 然六月二日，  
陳天。

## 序

北平師範大學秉承國府明令創辦學生軍，邀余主任其事，余職司警備，無暇研讀，懼不敢就；繼思「社會軍隊化」，為中華民族目前唯一出路；而「軍隊社會化」，尤宜首從教育築其基。按世界之潮流，應黨國之需要，倡導而促進之，凡我軍人與有責焉。況「文武合一」，乃余在教育上素日之主張；而「普及制」又為余對軍事改造上之最終目的，以理想見諸事實，為教育重創生命，此其時矣。因毅然就主任職，此次野營訓練，賴廷璽、劉諸教官竭力教導，與諸同學熱心實習，成績斐然，私心甚慰；諸同學不以野營生活為枯燥，虛日久之或忘也，逐日筆錄成冊，擬付梓貢諸全國，余樂觀其成；並念諸同學畢業後服務教育，任務遠大，富有賴於斯冊也，因書數語願與諸同學共勉之焉！

中華民國十八年八月中旬

張蔭梧序於北平。

## 本記錄之經過

十八年七月二十五日，為本軍第一次野營訓練三週屆滿之期，是日上午全體隊員會議於演習場大戲台下，決議之董事，謂本軍營之訓練即其中之一也，當時並公推王恩深王聖高文煥及原有之籌備委員任建勳郝福慶趙志先陳國輝陳國輝等六人為委員，由委員每日錄日生一瓣字爪之記錄並辦理出版之責。

是日二十八，委員開第一次會議於軍事訓練辦公處，除王聖因病辭職外，餘均到，肯定會名為出版，並期遵照前擬之訓練編制同學之重要也；次分配職務，結果，王恩深等六人担任編輯股（除一人担任籌備紀略並二日記錄外，餘五人各分擔四日之記錄），陳國輝任建勳二人担任事務股，次定即日起，每日以二人輪流值日，最後關於會內經費及電報等事作序等等，亦皆有所討論，散會後，各委員隨即分頭工作。次日第二次會議，事務委員報告王恩深對四教官稱洋三十五元為該會經費，此款即四教官野營訓練捐款一百二十元中之存餘也。自是以後，二十餘日之間，會議凡六次，決議之案凡數十，每日由值日收稿稿件送往警備司令部辦理任兩教官審閱，凡旬月初稿乃成；每當審畢，野營助教便帶同值日員校閱一遍，速成大稿，贈畢，每凡三百餘頁，三四兩幅；不久而張主任及各教官助董之個人肖影完全繳齊，連同備卷同校與各種野外團體攝影計四十餘張，依次插諸卷首，玲瓏潔白，蔚為壯觀，張主任閱覽之餘，於是欣鑒為之作序，謂聖高文煥等員及本軍訓練官亦皆為之題字。稿既成矣，即由任建勳保存，同時並向學校接洽付印之款項，無奈學校經費拮据，屢請不獲。

愈月在再，不覺十八年遂告終矣，直至去年來，再向學校接洽，仍無效，委員有主張將全稿交付學校總辦學校處查看，

一日，本軍早操畢，張主任聞此消息，遂慨然將其薪俸悉數捐贈，約計五六百元，（以前本軍制服費張主任亦曾以其薪俸代墊，數未詳，但學校並未之還，）同時王教官壽慶並為介紹一價廉之印刷處所，即全民報館是也，因此一束稿件與影片乃由任教官之手交付於王教官之手，請其代為商洽。

無何，事未進行而時局變化，前線緊急，張主任早已離平，王教官亦不久匆匆就道，稿件影片則交於任教官志勳之手，而同學固暫以為已在印刷中者，後聞此訊，乃派代表葛庭燧前往市政府將稿取回，不知何故，所有教官助教及各種演習影片均未隨稿而歸，翌日，而任教官亦不辭而別矣，因此之故，遂又發生以後半年以上之彌遺。

先是稿甫編成，而王恩深因事休學，馬文煥亦返里，餘六人至此時，或已因事退學，或者行將卒業，或已脫離本軍軍籍，及至馬文煥回校後，乃召集一會議，將出版委員會宣告結束，而稿件與存款悉交本軍代表葛庭燧負責保存，時去年五月十八日也。後聞此十餘元之存餘，已撥與本軍籃球隊使用矣，是時也，李代校長雲亭早已就職，獨因影片缺如，故未據給付印，而李代校長閱稿之餘，亦欣然搖筆為之序焉。

劇集，代表或轉學，或離平，留校者雖再三再四函詢前方任王兩教官以相片之所在，迄無隻字之答覆。

適編時局解決以後，約在舊曆年底，留校代表乃請學校當局致函於任教官之家，凡二次，幸蒙其弟將各野外小影付郵寄來，本軍代表因特一面請學校將印刷局前來商價，（學校庶務長本軍代表及印刷局三面同議，定印五百冊，計洋四百元，）一面分函前各教官重索相片，結果真王任三人相片，皆先後寄到，餘則或就合影放大，或於相館照錄，（真王任之相片前一九三〇年本校畢業同學會因已早有其銅版矣；獨朱教官之相片，此時已無法復得，並以其行履未詳，故其相片前之合影亦太小故也。）

博查轉運，搜尋匿籍，汲汲皇皇，規復舊物，然而卒不能如願以償者，乃萬物之有一變，非人謀之不力也。自付印以  
事，凡歷三月有奇，手民無識，銷說殊多，校對極感煩難，標點亦無暇增，遲遲復遲遲，致勞我 同學殷鑒詢，真真  
難促，不勝歡仄，伏惟 諒之！

代表報告 二十一年四月十九日。



## 凡例

- 一、此次學生軍野營訓練本係創舉諸多疏缺爰逐日記錄整理成冊以便根據研究有所改善
- 二、訓練期間凡二十有二日前兩週每日記錄分術科學科記事三項第三週僅術科記事兩項出發回校及休息等日僅記事一項
- 三、陸軍禮節夜間教育步兵野外勤務步兵射擊教範均有成書故每次記錄只書節目以免繁冗
- 四、是書成於衆手殊少修正錯誤之處在所難免切望閱諸君不吝教益是幸

凡例



# 國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄目次

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| 一、封面                  | 頁一—二五   |
| 二、野營訓練籌備紀略            | 頁一—一五   |
| 三、野營訓練隊職員錄及同學錄        | 頁六—一一   |
| 四、野營訓練隊遵守規則           | 頁一二     |
| 五、起居時間表、術科預定實施表、學科時間表 | 頁一三—一六  |
| 六、學科、術科、及記事、細目        | 頁一七—四六  |
| 七、逐日記錄                | 頁四七—三三二 |

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄



首辦學生軍之前校長



張貽惠先生

長校理代之軍生學辦繼



生先蒸李

軍 事 訓 練 主 任



張 蔭 梧 先 生

— + —

官 教



生先霖逢冀



生先琪毓延官教



生先江子王官教



生先健行任官教



生先東煜王教助



生先田蒞張官教



生先龍輝劉官教



生先月步樊教助



生先蔭垂李教助

國文北平師範大學學生軍官訓練隊出發紀念照



野營訓練隊備員委員會合影



席生厚

陳駿

郝延讓

任建毅

施志先



(殿樂頤內園和德在)舍宿生學



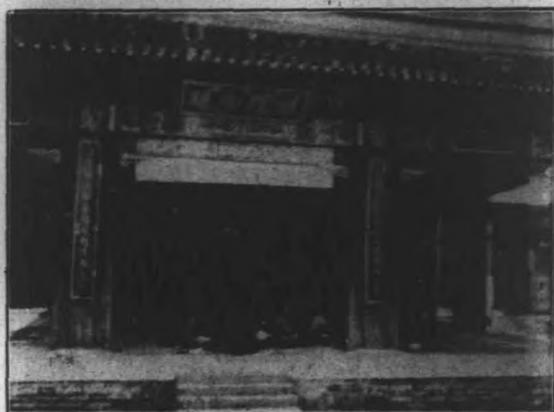
(殿西殿樂頤內園和德在)舍宿官教



(殿後殿樂頤內園和德在)舍宿員職



(內院前殿樂頤在) 形情之時餐就生學



(下樓戲大在) 一形情之時課上內堂講



(下樓戲大在) 二形情之時課上內堂講



(外門東園和頤在)形情時放備預勢站線教集密



(外門東園和頤在)形情時擊射勢跪線教集密



外門東園和頤在)形情時放備預臥仰線教集密



(場操外門東園和頤在) 形情時形隊換變練教集密達



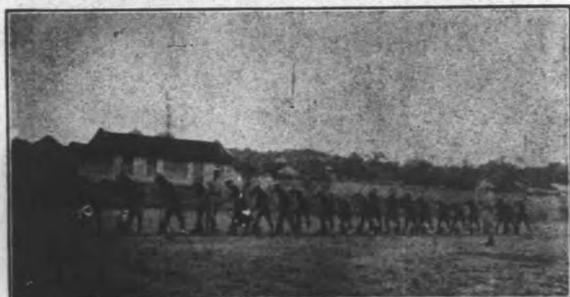
(外門東園和頤在) 形情時話講合集際之練教



(前殿樂頤在) 形情時館操生學導指官教



(編西房營苑西在)一形情時始經壕兵散射立築溝



(編西房營苑西在)二形情時始經壕兵散射立築溝



(編西房營苑西在)一形情時掘開壕兵散射立築溝



(編西房營苑西在)二形情時掘開壕兵散射立築構



(編西房營苑西在)影攝後成完壕兵散射立築構



(近附北西莊有大在)形體時備配前排習演



(近附北西莊有大在)形情時錄架備配前排習演



(頂山山紅在)形情時彈擲手放試解講官教王



(頂山山紅在)一形情時習領彈擲手放試



(頂山山紅在)二形情時習預彈擲手放試



(上台瞰二幕口山紅在)形情時發爆彈擲手放投



形情時山下機畢完彈擲手放投  
(上山近附口山紅在)



張任通後召集學生訓話時情形(在內國華軒)



立勢實彈射擊時情形(在紅山附近黑頭山射擊場)



風勢實彈射擊時情形(在紅山附近黑頭山射擊場)



(前頭山黒在)形情時痕彈查檢内溝型擊射彈實



(前頭山黒在)形情時痕彈補粘内溝型擊射彈實



(前頭山黑近附口山紅在)望風部壘之場擊射彈實



(前頭山黑在)形情時地營宿回隊整後畢完擊射彈實

(面背) 章獎 (面正)



密輪密金青金腹紅黃白頭密字金博獎實銅：註附

野營訓練官及各任主滿屆時張(在)津(前)





(外門東園和頤在)一形情時校回車登後滿期練訓營野



(外門東園和頤在)二形情時校回車登後滿期練訓營野



(外門東園和頤在)三形情時校回車登後滿期練訓營野



(外門東園和頤任)形情時行開校回車乘俄滿期練訓營野



形情時樓牌單西內城抵行校回隊整後滿期練訓營野



形情時街安長西內城抵行校回隊整後滿期練訓營野



野營訓練期後整隊回校抵行和平門時情形



野營訓練期後整隊回校內操場時情形

野管訓練出版委員會委員合影



席生厚

施志先

楊廷讓

王恩深

陳耀

馬文煥

任煥毅



(銅質珞瑯)

徽章



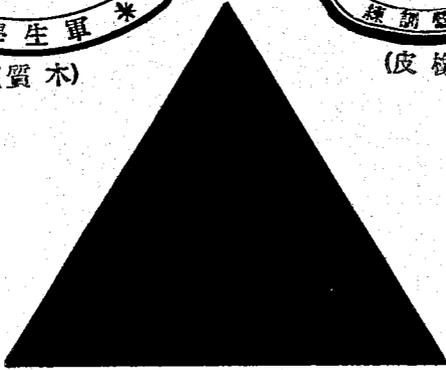
(木質)

(布質)



(橡皮)

圖章



(布上圖記木質)

徽章



(銅質珞瑯)

帽章

# 國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略

六月二十五日早八時張主任講評市果附帶略述學生軍之應有野營訓練且已為國府所預定學生一聞新新會因之驟納未敢即公推李君君君為主席討論後之第一決議為組織北平師範大學學生軍野營訓練籌備委員會第二決議為籌備委員會負責辦理之第三決定推侯君任建毅陳君延廣席生厚魏錫霖施志先等七人為籌備委員並達山金復慶張序爵三人為候補委員徵會後籌備委員七人自斯時起每日早八時即到軍事訓練委員會辦公處開會討論籌備一切直至七月五日劉達階和團後乃召集大會宣佈結束其間計歷十有一日開會共十次所有籌備事項以得主任及各教官之助力為最多而學校庶務員協辦之功亦不少茲將此會之籌備經過略記梗概如左聊供我野營訓練同學之參考焉

## 第一次會議 六月二十五日星期二

決議之重要事項

### 一、組織及職務之分配

- 1. 文書股二人 席生厚 魏錫霖
- 2. 財務股三人 任建毅 郝延廣 侯 藩
- 3. 交際股二人 陳 毅 施志先
- 二、通告報名期限 自即日起至本星期四午後七時止
- 三、檢查體格之日期與地點 本星期五午後二時至五時在體育部
- 四、野營訓練經費之預算 暫定五百元

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備記略



五、籌借款項之方法 除張主任已允捐二百元外其餘請學校撥發及向教職員募捐但向教職員募捐須於萬不得已時行之

六、本會函呈學校當局備案

### 第二次會議 六月二十六日星期三

決議之重要事項

一、檢查體格之標準依左列二原則函請校醫負責辦理

1. 種無妨害團體生活之內外疾病

2. 個人確有受此勞苦訓練之體格

二、野營軍需由本會募股服務同學校應務員負責辦理（細目繁多茲不贅）

三、野營軍械請張主任籌借

四、野營軍醫請張主任選聘一人

五、軍旗式樣請張主任規定

六、由本會函請張主任到會指導

七、函請學校當局轉呈北平特別市政府准以頤和園為本校學生軍野營訓練之所在地

### 第三次會議 六月二十七日星期四

決議之重要事項

一、學校允撥三百元已與預算相符募捐案擬議

二、進修團野營訓練之同學必須檢查體格合格者必去並去後絕對嚴守紀律

### 第四次會議

六月二十八日 星期五

決議之重要事項

一、獲得優等野營訓練之同學須服從左列之規定

1、未過以前須得有體格檢閱之許可填寫志願書（加蓋圖章）並從明日起至出發時止不得連續三日不出操規者取消  
其受野營訓練之資格

2、既去以後須絕對嚴守紀律如有無故早歸者得受野營訓練規定之處分

二、軍用文具附帶務員依體格合格之人數購辦（名目繁多茲不贅）

三、定七月五日午前七時在操場集合七時半照例八時出發

四、進修團野營訓練同學一切應帶物品統限出發前三日內整理完畢

五、附帶庶務團派庶務員二人候役二人當駐野營地辦事並每日另派傳達一人往返一次

### 第五次會議

六月二十九日 星期六

決議之重要事項

一、今日由本會派委二人隨同教官一人前往頤和園探看駐在地點明日再派庶務一人前往籌辦一切

二、由本會製定師大學生軍野營訓練隊信封信紙

### 第六次會議

六月三十日 星期日

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備紀略

決議之重要事項

- 一、通告願受野營訓練同學須速向備教官指定之全份軍用書籍
- 二、向學校正式接洽關於職主任七月份薪金

第七次會議

七月二日 星期二

決議之重要事項

- 關於野營訓練之一切規則條例請教官核定

第八次會議

七月三日 星期三

決議之重要事項

- 一、通告野營訓練同學說明本會現已籌備就緒希速定決心加緊預備
  - 二、公佈本會與教官共同擬定之野營訓練遵守規則(規則附後)
  - 三、請學校函請警備司令部借軍樂隊及載重汽車四輛
  - 四、學生行李由學校另派車輛及人員押運前往
  - 五、教官及職員之伙食加入學生伙食內
  - 六、石印頤和備附近地圖
  - 七、野營訓練駐頤和園之伙食辦法列左
1. 教官職員學生及夫役人等之伙食費概由學生軍野營訓練之經費開支

3. 由本校廚房前往包辦

8. 每人每月按八元計算（水在內）以八十人為最少數多則照加

4. 以三星期為限如延長日期每日加一元

5. 自七月五日起調辦

八. 願日派人前往打掃房屋並函請警備司令派派員同往

第九次會議

七月四日 星期四

決議之重要事項

一、今日午後二時起至明日午後六時半止函請庶務課派員在接待室收存行李

二、請庶務課派員與照像館接洽明早照像

三、由交際股員對記者接洽明早來校

四、請候補委員為野營訓練紀錄員

五、本會從同學公意維持至頤和園止

第十次會議

七月五日星期五（即到達頤和園之日）

決議之重要事項

一、所有本會應辦而尚未辦竣之事項即時由本會盡力辦理

二、通會各同學今晚召集大會宣佈本會結束

國立北平師範大學學生軍野營訓練籌備紀略



國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

|   |     |    |     |      |            |   |   |
|---|-----|----|-----|------|------------|---|---|
| 籍 | 趙壽壽 | 鄧彭 | 三十三 | 河北高平 | 第三中學畢業     | 全 | 前 |
| 記 | 陳敬承 | 盧之 | 三十  | 浙江紹興 | 高師高小畢業中學肄業 | 全 | 前 |

| 姓名  | 次章 | 年歲  | 籍貫   | 系   | 別 | 通 | 信 | 處          |
|-----|----|-----|------|-----|---|---|---|------------|
| 王 璧 |    | 二十五 | 安徽宿縣 | 化學  |   |   |   | 南宿州符離集     |
| 王鳳岐 | 景西 | 二十一 | 山東招遠 | 預一甲 |   |   |   | 招遠新城鎮山後白家  |
| 王治保 |    | 二十一 | 河北深縣 | 全前  |   |   |   | 唐山老公所東新棧   |
| 張鴻鈞 | 衡中 | 二十二 | 河北威縣 | 體育  |   |   |   | 威縣小羊城順義村   |
| 周治典 | 修五 | 二十二 | 河南正陽 | 預二甲 |   |   |   | 正陽縣        |
| 魏錫璋 | 玉亭 | 二十六 | 陝西綏德 | 史學  |   |   |   | 師大         |
| 朱 穎 | 岳時 | 二十六 | 湖南益利 | 史學  |   |   |   | 慈利漢口鐵道號轉   |
| 薄壽保 | 良卿 | 二十二 | 河北饒陽 | 化學  |   |   |   | 鉅鹿縣蔣虎村     |
| 陳 顯 | 北良 | 二十二 | 四川蓬溪 | 教育  |   |   |   | 蓬溪中河街韓昌厚   |
| 關喜德 | 潤身 | 二十一 | 河北唐縣 | 預一甲 |   |   |   | 平漢路濟風店水泉與交 |

國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

|     |    |     |      |     |                  |
|-----|----|-----|------|-----|------------------|
| 張仲清 | 冰知 | 二十六 | 甘肅洮沙 | 史學  | 洮沙縣水泉莊           |
| 蔣廷讓 | 右文 | 二十二 | 山西汾陽 | 教育  | 汾陽城內天福誠轉         |
| 楊 華 | 伯章 | 二十六 | 北 平  | 國文  | 北平宣外西草廠二十號       |
| 張寶山 | 曾三 | 二十九 | 山東安邱 | 教育  | 安邱南門外張家巷         |
| 周秉璋 |    | 二十五 | 河北魏縣 | 預二甲 | 魏縣大曹莊西河灣村同忻堂     |
| 馬香恒 | 志遠 | 二十五 | 河北定縣 | 體育  | 魏縣東大辛莊鎮元益隆轉交大禮前營 |
| 何漢三 | 耀廷 | 二十二 | 河北平山 | 預二乙 | 河北平山洪家莊水轉        |
| 解樹椿 | 彭年 | 二十  | 山東堂邑 | 預一甲 | 山東東昌堂東北鳳凰集       |
| 葛 庭 |    | 十七  | 山東蓬萊 | 預一乙 | 濰州西巨峰鎮轉大葛家村      |
| 孟慶蘭 | 秀亭 | 二十六 | 河南正陽 | 史學  | 本縣閩河店轉交          |
| 任建毅 | 勝驥 | 二十六 | 山西孝義 | 教育  | 本縣高德厚留善行         |
| 劉冠軍 | 男三 | 二十二 | 河北安國 | 體育  | 本縣南章村            |
| 張文瀾 |    | 二十  | 黑龍江  | 預一甲 | 黑龍江省城永義東         |
| 李 慶 | 右青 | 二十六 | 河北魏縣 | 化學  | 北寧路唐山西新軍屯交       |
| 楊 維 | 翰宋 | 二十六 | 江西永修 | 國文  | 贛北徐家埠馬路口開德堂      |

|           |       |         |         |          |          |             |           |            |           |       |      |          |       |             |
|-----------|-------|---------|---------|----------|----------|-------------|-----------|------------|-----------|-------|------|----------|-------|-------------|
| 張芝        | 趙五潤   | 周國奉     | 李維康     | 周國華      | 黃慶源      | 孫秉哲         | 李樹森       | 盧永發        | 凌德超       | 李玉湖   | 蔣炳燾  | 黃鏡甲      | 盧慎麟   | 侯明德         |
| 趙九        | 韓滋    | 魏初      |         |          |          | 仲明          | 培之        | 文衡         |           |       |      |          |       |             |
| 二十五       | 二十六   | 二十六     | 二十      | 二十一      | 二十二      | 十九          | 十九        | 二十五        | 二十三       | 二十二   | 二十四  | 二十三      | 二十    | 二十五         |
| 河北博柔      | 山東德運  | 山東恩縣    | 廣西平漢    | 廣西蒼梧     | 廣西兩寧     | 河北定縣        | 河北霸縣      | 廣西橫縣       | 廣西南寧      | 河北行唐  | 廣西上金 | 山西禹泉     | 河北陸陽  | 陝西華縣        |
| 史學        | 國文    | 史學      | 預二乙     | 英文       | 全前       | 預一乙         | 預一甲       | 史學         | 化學        | 預一甲   | 教育   | 史學       | 預一甲   | 全前          |
| 本縣李通號轉趙各莊 | 本縣新城鎮 | 本縣舊城東小屯 | 本縣橋木廣福堂 | 梧州桂林廣富林號 | 本縣北總街十九號 | 本縣大五女營轉大王莊村 | 本縣城北北興家務村 | 本縣上西區龍頭廟局轉 | 本縣木行街同生隆轉 | 行唐萬慶齋 | 上金縣城 | 本縣解店萬順公轉 | 本縣對巷鎮 | 本縣赤水鎮三興成號轉交 |

國立北平師範大學學生軍野營訓練同學錄

|      |      |     |      |     |                |
|------|------|-----|------|-----|----------------|
| 周鳳錦  |      | 二十五 | 廣東梧州 | 教育  | 梧州桂林路富林號轉      |
| 王恩深  | 仁甫   | 二十九 | 河北霸縣 | 國文  | 本縣東園           |
| 劉權貴  |      | 二十五 | 廣東台山 | 教育  | 本校             |
| 雷御龍  |      | 二十  | 廣西臨桂 | 化學  | 廣西南寧蒼西大馬路康太祥   |
| 崔 驥  | 少溪   | 二十一 | 河北鹽山 | 英文  | 江西通昌羊子巷延慶寺二十二號 |
| 劉統嶺  | 勉三   | 二十七 | 河南滑縣 | 國文  | 本縣牛屯集          |
| 萬 傑  | 明 含章 | 十九  | 河北昌黎 | 預一乙 | 昌黎安山枯木井交       |
| 會 德  | 涉 季川 | 二十二 | 浙江紹興 | 生物  | 北平興化市街五號       |
| 隋樹森  | 育楠   | 二十四 | 山東招遠 | 教育  | 本縣辛莊集東良村       |
| 傅 繼  | 良之   | 二十四 | 宛 平  | 全前  | 北平宮外顯髮胡同三十七號   |
| 魏慶霖  | 澤生   | 二十三 | 河北良鄉 | 預二乙 | 本縣魏市西街交        |
| 鍾 傑  | 生    | 二十二 | 廣西蒼梧 | 化學  | 廣西梧州火山渡頭和號收轉   |
| 馬文煥  | 汝幻   | 二十二 | 吉林同賓 | 預一甲 | 本縣縣立中學         |
| 馬烈綱  | 大典   | 二十四 | 江西耒陽 | 國文  | 本縣北段三十號        |
| 歐陽良柱 | 丹樓   | 二十八 | 江西星子 | 數學  | 本縣魏仁和          |

|     |    |     |      |     |              |
|-----|----|-----|------|-----|--------------|
| 鄧顯奎 | 秉鈞 | 二十二 | 四川眉山 | 化學  | 眉山縣福禪        |
| 董逸山 | 景嵐 | 二十三 | 吉林懷德 | 預二乙 | 本縣張家灣成順魁     |
| 羅書昌 | 遠達 | 二十二 | 四川資中 | 預二乙 | 本縣北街萬恆源      |
| 楊玉庚 |    | 二十三 | 廣西岑溪 | 生物  | 本縣下化善村郵局轉    |
| 席生厚 | 和煊 | 二十三 | 湖北當陽 | 史學  | 本縣雙蓮寺轉       |
| 杜長遺 | 仁山 | 二十一 | 山東蓬萊 | 預一甲 | 本縣大辛店永祥和轉過家祠 |
| 施志先 | 士初 | 二十四 | 四川樂山 | 教育  | 本縣大北街        |
| 鍾麟才 |    | 二十三 | 廣西梧州 | 生物  | 本縣火山渡頭和生轉    |
| 谷坤英 | 穎川 | 十九  | 河北望都 | 體育  | 本縣教育局        |
| 艾澤潤 | 雨亭 | 二十五 | 陝西米脂 | 體育  | 本縣元順號交       |
| 黃 彥 | 文淵 | 二十三 | 四川崇慶 | 數學  | 本縣羊馬場        |
| 劉培澗 | 仲哲 | 二十六 | 陝西渭南 | 史學  | 渭北故市鎮益厚豐轉    |
| 甘洪萍 | 秀泉 | 二十二 | 廣 西  | 教育  | 本校           |

## 國立北平師範大學學生軍野營訓練遵守規則

- 一、為養成軍人習慣學生對於教授人員須絕對服從
- 二、學術科及日科命令概以號音或哨音行之須切實遵守不得遲誤
- 三、開起床號音須立即起床并將內務及服裝收拾整齊不得紊亂
- 四、起床後十分鐘施行站隊點名由值日生檢查人數報告值日官
- 五、各宿舍內各號值日生一名由學生輪流每日正午十二時交替
- 六、在訓練期內除休假日外概不准無故請假如因特別事故須呈准後方准離隊如有患病須經醫官許令休半休後方准休息
- 七、休假日由值日官檢查內務及服裝後方准外出并於規定時間內一律回隊
- 八、對於宿舍及講堂內須小心火燭由值日生負責檢查
- 九、對於隨和團內公家物品均須加意愛護不得毀壞及移動
- 十、由學生中推舉三人至五人担任野營訓練經過之記錄
- 十一、本規則如有未盡事宜得隨時增改之
- 十二、本規則自公佈日起施行

國立北平師範大學學生軍野營訓練起居學術科時間表

| 區 | 別 | 時            |
|---|---|--------------|
| 起 | 床 | 四點三十分        |
| 點 | 名 | 四點四十分        |
| 早 | 餐 | 五點二十分        |
| 術 | 科 | 六點至八點        |
| 學 | 科 | 九點至十點        |
| 加 | 操 | 十點三十分至十一點三十分 |
| 午 | 餐 | 十二點          |
| 休 | 息 | 十二點三十分至三點三十分 |
| 自 | 習 | 三點三十分至四點三十分  |
| 術 | 科 | 五點至七點        |
| 晚 | 餐 | 七點三十分        |
| 點 | 名 | 八點三十分        |
| 息 | 燈 | 九點           |
|   |   | 午後           |
|   |   | 午前           |

國立北平師範大學學生軍野營訓練起居學術科時間表

| 附  | 起 |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"><li>一、本表自七月六日起施行</li><li>二、本表時間起止以鐘表為主以時鐘補助之</li><li>三、十二點三十分至一點三十分為診斷時間</li></ol> |   |

國立北平師範大學學生軍野營訓練學術科起居時間表

| 區 | 室     | 名     | 餐     | 術        | 目            | 午   | 休            | 術        | 晚     | 點     | 息  | 燈 |
|---|-------|-------|-------|----------|--------------|-----|--------------|----------|-------|-------|----|---|
|   | 床     | 名     | 餐     | 科        | 習            | 發   | 息            | 科        | 餐     | 名     | 燈  |   |
|   | 午     | 前     | 午     | 前        | 午            | 前   | 午            | 前        | 午     | 前     | 午  | 前 |
|   | 四點三十分 | 四點四十分 | 五點二十分 | 六點至九點三十分 | 十點三十分至十一點三十分 | 十二點 | 十二點三十分至三點三十分 | 三點三十分至七點 | 七點三十分 | 八點三十分 | 九點 |   |

附 一、本表自七月二十日起施行

國立北平師範大學學生軍訓練學術科起居時間表

記

- 二、本表時間起點以號音為主以哨音補助之
- 三、十二點三十分至一點三十分為診斷時間

國立北平師範大學學生軍野營訓練術科預定實施表

| 日 六 月 七                                    | 期 日   |           | 時 間 |
|--|---|-----------|-----|
|  | 分   | 時         |     |
| 練 教 集 密                                    | 目 課   | 應 研 究 細 目 | 午 前 |
| 1. 持槍立正及稍息<br>2. 停止間轉法<br>3. 操槍<br>4. 持槍行進 | 各 個 及 班 教 練                                       | 實 施       | 午 後 |
| 定 預 全                                      | 目 課   | 應 研 究 細 目 | 摘 要 |
| 練 教 集 密                                    | 各 個 及 班 教 練                                       | 實 施       |     |
| 1. 上下刺刀<br>2. 操槍<br>3. 正步行進                | 午 後 教 練 借 用 二 百 二 十 三 兩 槍 枝 練 習 上 下 刺 刀 及 操 槍 動 作 |           |     |

| 日 九 月 七                                       | 日 八 月 七   | 日 七 月 七  |
|---|---|--|
| 練 教 集 密                                       | 練 教 集 密   | 練 教 集 密  |
| 1. 疊齊<br>2. 停止間轉法<br>3. 站放跪放<br>4. 步法<br>班排教練 | 1. 臥倒預備放<br>2. 仰臥預備放<br>3. 瞄準<br>4. 正步行進間轉法<br>各價及班教練 | 1. 裝退子彈<br>2. 上下刺刀<br>3. 跑步行進<br>各價及班教練          |
| 定 預 全   | 定 預 全   | 定 預 全  |
| 練 教 集 密                                       | 練 教 集 密   | 練 教 集 密  |
| 1. 直行進<br>2. 斜行進<br>3. 停止間方向及隊形變換<br>班排教練     | 1. 跪下及臥倒<br>2. 軍人室內室外之敬禮<br>3. 跑步行進間轉法<br>各價及班教練      | 1. 預備放<br>2. 跪下預備放<br>3. 裝退子彈<br>4. 步法<br>各價及班教練 |
| 定 預 全   | 1. 2. 3. 全<br>預定<br>4. 軍隊之敬禮                          | 定 預 全  |
| 午後八時三十分<br>觀二百二十三團第<br>九連點名                   |   | 午後教練借用二百<br>二十三團槍枝練習<br>上下刺刀動作                   |

國立北平師範大學學生軍野營訓練術科預定實施表

| 日二十月七  | 日一十月七  | 日十月七  |
|--|--|---|
| <p style="text-align: center;">休<br/>假<br/>一<br/>日</p>   | 練 教 集 密  | 練 教 集 密   |
|  | <p style="text-align: center;">連教練</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整齊</li> <li>2. 轉法</li> <li>3. 停止間方向隊形轉換</li> <li>4. 行進</li> </ol> | <p style="text-align: center;">班排教練</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 行進間方向及隊形變換</li> <li>2. 臥放</li> <li>3. 仰放</li> <li>4. 行進間轉法</li> </ol> |
|  | 定 額 全  | 定 額 全   |
|  |  | 練 教 集 密   |
| <p style="text-align: center;">連教練</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 整齊</li> <li>2. 換槍</li> <li>3. 行進間方向隊形變換</li> <li>4. 解散集合</li> </ol> |  | <p style="text-align: center;">班排教練</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 架槍取槍</li> <li>2. 解散及集合</li> <li>3. 方向隊形變換</li> </ol>                  |
| 全額定  |  | 定 額 全   |
| <p style="text-align: center;">全額定</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2. 3. 4.</li> <li>5. 射擊</li> </ol> <p>午後教練借用二百<br/>二十三團槍枝</p>       |  | <p>午後教練提前二小時<br/>午後五點三十分起<br/>西苑操場參觀二百<br/>二十三團密集教練</p>   |

| 日五十月七   | 日四十月七   | 日三十月七                                       |
|---|---|---|
| 練教開疎  | 練教開疎  | 練教開疎  |
| 1. 停止或行進之排成一線或二線之分散<br>2. 排分散後之運動               | 1. 一行或二行橫隊停止或行進中之排向前散開法<br>2. 四步以外之間斷散開法          | 1. 一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法<br>2. 散兵用正步速度之前進後退   |
| 全預定   | 1. 全預定<br>2. 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法<br>3. 對於斜方向散開法 | 全預定   |
| 練教開疎  | 練教開疎  | 練教開疎  |
| 1. 排之火線構成<br>2. 火線之運動及射擊<br>3. 搜隊之增加<br>4. 排之衝鋒 | 1. 對於斜方向散開法<br>2. 散兵之射擊及衝鋒                        | 1. 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法<br>2. 散兵用跑步快跑之前進後退 |
| 全預定   | 1. 散兵用跑步快跑之前進後退<br>2. 散兵之射擊及衝鋒                    | 因雨改在講室內講解                                   |

國立北平師範大學學生野營訓練學科時間表

|   |       |                                    |
|---|-------|------------------------------------|
| 日八十月七                                   | 日七十月七 | 日六十月七                              |
| 習演外野                                    | 習演外野  | 練教團疎                               |
| 偵探勤務                                    | 地形識別  | 1. 連之接敵運動<br>2. 連之展開及運動            |
| 因雨改爲<br>路上測圖<br>之說明                     | 距離測量  | 因雨改爲<br>射擊預行<br>演習                 |
| 習演外野                                    | 習演外野  | 練教團疎                               |
| 傳達勤務                                    | 距離測量  | 1. 連之展開及運動<br>2. 預備隊之增加<br>3. 連之衝鋒 |
| 1. 傳達勤務<br>2. 偵探勤務                      | 地形識別  | 1. 2. 3. 全指定<br>4. 連之接敵運動          |
| 午後野外演習兩次<br>1. 下午二時至四時三十分<br>2. 下午五時至七時 |       |                                    |

|                                |  |         |
|--------------------------------|--|---------|
| 日一十二月七                         | 日十二月七                                      | 日九十月七   |
| 習 旗 外 野                        | 測 測  | 体 假 一 日 |
| 尖<br>兵                         | 目 算 測 測                                    |         |
| 立射散兵球<br>之遊樂                   | 路 上 測 測                                    |         |
| 習 旗 外 野                        | 測 測  |         |
| 排<br>槍                         | 路 上 測 測                                    |         |
| 全 預 定                          | 因雨午後三時<br>三十分至四時<br>三十分整理內<br>務五時至七時<br>延遲 |         |
| 午前新科借用二百二<br>十三團銃銀三十把十<br>字鏡十把 | 目算測測因無時間停<br>止施行                           |         |

國立北平師範小學學生野營演習新科預定實施表

| 日四十二月七                                | 日三十二月七                       | 日二十二月七   |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|
| 實彈射擊                                  | 手榴彈操法                        | 築壘作業     |
| 1. 對於距離一百二十米遠之圓形射擊<br>2. 射擊場之勤務及射手之動作 | 試放手榴彈                        | 立射散兵壕之構築 |
| 全預定                                   | 全預定                          | 尖兵       |
| 戰術作業                                  | 射擊演習                         | 野外演習     |
| 混成支隊之攻擊<br>(決心處置軍隊區分……)               | 1. 瞄準<br>2. 射擊之方法<br>3. 參觀砲兵 | 迎對抗(攻擊)  |
| 1. 各種命令之講解<br>2. 全預定                  | 1. 瞄準<br>2. 射擊之方法            | 全預定      |
| 1. 一時至三時<br>2. 三時三十分至七時               | 午前補習借用二百二十<br>十三圓手榴彈七十顆      |          |

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| 日六十二月七     | 日五十二月七                        |
| 休<br><br>假 | 施實術戰<br><br>混成支隊之攻戰<br>(攻戰展開) |
|            | 攻勢防禦<br><br>混成支隊之             |
| 回<br><br>校 | 施實術戰<br><br>混成支隊之防禦           |
|            | 接續上午混<br>成支隊之攻<br>勢防禦         |

|                      |    |       |      |
|----------------------|----|-------|------|
| 國立北平師範大學學生軍野營訓練學科時間表 |    |       |      |
| 日                    | 期區 | 分時    | 間課   |
| 七月                   | 六日 | 九點至十點 | 軍隊內務 |
| 七日                   | 六日 | 九點至十點 | 陸軍禮節 |
|                      | 七日 | 九點至十點 | 張芬田  |
|                      |    |       | 任課教官 |
|                      |    |       | 任行健  |
|                      |    |       | 地點   |
|                      |    |       | 點    |

國立北平師範大學學生軍野營訓練學科時間表

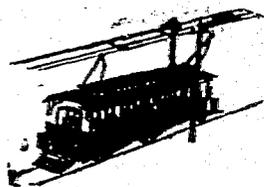
國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

|                            |       |              |        |     |  |
|----------------------------|-------|--------------|--------|-----|--|
| 附<br>記<br><br>一、本表所定時間均係午前 | 七日    | 十點三十分至十一點三十分 | 夜間教育   | 朱廷榮 |  |
|                            | 八日    | 九點至十點        | 目算測圖   | 劉達霖 |  |
|                            | 九日    | 九點至十點        | 步兵野外勤務 | 劉謙猷 |  |
|                            | 十日    | 九點至十點        | 戰術學    | 延毓琪 |  |
|                            | 十一日   | 九點至十點        | 步兵射擊教範 | 王子江 |  |
|                            | 十二日   | 九點至十點        | 軍隊內務   | 任行健 |  |
|                            | 十三日   | 九點至十點        | 陸軍禮節   | 張炳田 |  |
|                            | 十四日   | 十點三十分至十一點三十分 | 夜間教育   | 朱廷榮 |  |
|                            | 十五日   | 九點至十點        | 目算測圖   | 劉達霖 |  |
|                            | 十六日   | 九點至十點        | 步兵野外勤務 | 劉謙猷 |  |
|                            | 十七日   | 九點至十點        | 戰術學    | 延毓琪 |  |
|                            | 十八日   | 九點至十點        | 步兵射擊教範 | 王子江 |  |
|                            | 和 國 內 |              |        |     |  |

附

記

- 一、本表自七月六日起施行
- 二、遇天候不良或特別事情時得擇要施行之
- 三、預定課目有不適當者得隨時更正之
- 四、此次演習課目復習甚少學生在實施時務宜格外注意
- 五、術科時間每次為二小時
- 六、加操及學科時間每日均為一小時
- 七、器械體操及應用體操用加操時間
- 八、演習班長排長由學生充之
- 九、戰術實施歸隊教官担任尖兵排前進之攻擊歸隊教官担任手榴彈操法射擊演習實彈射擊歸隊教官担任演習及築壘作業歸隊教官担任



# 學科術科及記事細目

七月五日(第一日)

頁四七—五二

## 第一次記事

一 集合時之情形

二 出發行軍時之情形

三 到達頤和園駐在場之情形

七月六日(第二日)

頁五三—六八

## 第一次術科 各個及班教練

I 持槍立正及稍息

II 停止間轉法

匍匐槍

IV 持槍行進

## 第二次術科 各個及班教練

I 上下刺刀

II 撲槍

匍匐步兵進

學科術科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

第一次學科 軍隊內務

第一章 總則

第二章 服從

第三章 禮節

第四章 團長職務

第五章 營長職務

第六章 連長職務

第二次記事

宣佈事項五條

七月七日(第三日).....頁六九—八〇

第三次術科 各個及班教練

I 裝退子彈

II 上下刺刀

III 跑步行進

第四次術科 各個及班教練

I 預備放

II 跪下預備放

直裝退子彈

IV 步法

第二次學科 陸軍禮節

由第一編總則起至第二編第三章教練間之效禮止

第三次學科 夜間教育

1 着裝法

2 聽力之養成

3 視力聽力之養成

第三次記事

一 發徽章

二 宣佈事項兩條

七月八日(第四日).....頁八一——九六

第五次術科 各體及班教練

I 韻例預備放

II 仰臥預備放

學科術科及記事編目

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

並請準

四 五步行進間轉法

第六次檢科 各排及班教練

一 跪下及臥倒

二 軍人室內室外之敬禮

三 軍隊之敬禮

四 履步行進間轉法

第四次學科 日算測圖

第一節 總則

第二節 測圖之實施

第一條 履勘

第四次 記事

宣佈事項四條

七月九日(第五日)

第七次檢科 班排密集教練

一 班排之編成

Ⅱ 應齊

Ⅲ 停止間轉法

Ⅳ 站放跪放

V 步法

第八次精科 班排密集教練

Ⅰ 直行進

Ⅱ 斜行進

Ⅲ 停止間方向及隊形變換

第五次學科 步兵野外勤務

第二章 行軍警戒

第五次 記事

一 宣佈事項四條

二 參觀二百二十三團第九連點名

七月十日(第六日).....

第九次精科 班排密集教練

Ⅰ 行進間方向隊形變換

學科精科及記事細目

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

互臥放

互仰放

互行進間轉法

第十次術科 班非密集教練

工架槍取槍

工解散集合

互方向隊形變換

第六次學科 戰術學

第一節 步兵

第二節 騎兵

第三節 砲兵

第四節 工兵

第五節 精銳兵

第六節 結論

第七次學科 軍賦

丁衛兵歌

2 中國國民黨歌

3 國民革命歌

4 紀念總理歌

第六次 記事

一 宣佈事項一條

二 參觀二百二十三團密集教練

七月十一日（第七日）

第十一次術科 進密集教練

I 進之編成

II 整齊

III 轉法

IV 停止間方向隊形變換

V 行進

第十二次術科 進密集教練

I 整齊

II 操槍

學科術科及記事編目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

四射擊

五行進部方向隊形變換

V解散集合

第八次學科 講解營造一三式山砲

砲之沿革

砲之構造

結論

第七次 記事

一由第二隊兵副司令部借出砲一門

二參觀二百二十三團第九連內務

七月十二日(第八日).....頁一五三——一五四

第八次記事

一宣佈事項兩條

檢察內務放散

七月十三日(第九日).....頁一五五——一五六

第十三次新科 疏濬教練

一 行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

五 散兵用正步速度之前進後退

第十四次術科

因而在講堂內講解班散開之方法

第九次學科 軍隊內務

第十章 值星勤務

第十三章 風紀衛兵

第十七章 檢查

第九次記事

一 操槍

二 宣佈事項兩條

七月十四日(第十日).....頁一六七——一八〇

第十五次術科 疎開教練

一 二行以上側面縱隊停止或行進之班向前散開法

五 一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法

五 四步以外之間隔散開法

學科術科及記事編目

IV. 各種隊形對於斜方向之散開法

第十六次術科 疎開教練

I. 散兵用跑步快跑之前進後退

II. 散兵之射擊及衝鋒

第十次學科 陸軍禮節

自第十四章衛兵之敬禮起至第十六章迎送軍旗止

第十一次學科 夜間教育

1. 夜間行進法

2. 測知方位法

3. 傳令兵及連絡兵

第十次記事

宣傳事項一條

七月十五日(第十一日)

第十七次術科 疎開教練

I. 停止或行進中之排成一線或二線之分散

II. 排分縱隊之運動

第十八次術科 球開教練

一 排之火線構成

二 火線之運動及射擊

重覆隊之增加

四 排之衝鋒

第十二次學科 目算測圖

第二條 於基線上之測量

第三條 基線外之碎部測量及圖根之擴張

第四條 圖之完成

第十一次記事

張主任訓話

七月十六日(第十二日)

第十九次術科 球開教練

因雨改爲射擊預行演習

第二十次術科 球開教練

一 連之接敵運動

學科術科及記事細目

直連之風團及運動

直連部隊之增加

直連之術節

第十二次學科 步兵野外勤務

第三章 前略

第十二次記事

設置砲放站放用之瞄準點

七月十七日(第十三日).....

第二十一次術科 距離測量

I 目測

II 步測

III 腕測

IV 繩上測量

V 時間測量

第二十二次術科 地形識別

I 道路

五江河

五橋樑

五開闢陸路蔽地

V 獨立樹轉出枋及行枋

五村寨

第十四次學科 戰術學

自習

第十三次記事

參觀諸趣園

七月十八日(第十四日)

第二十三次術科 傳運動務

I 徒步傳令出發時之動作

II 傳令途遇長官之處置

III 傳令途遇敵人之處置

IV 傳令到着機之動作

V 傳令離着機之動作

學科術科及記事編目

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

第二十四次術科 偵探勤務

Ⅰ偵探長出發及歸還之動作

Ⅱ偵探之報告

Ⅲ偵探之行進法

Ⅳ偵探之連絡法

Ⅴ偵探搜索各種地形法

第十五次學科 步兵射擊教範

Ⅰ瞄準

Ⅱ射擊之方法

第十四次記事

宣傳事項三條

七月十九日 (第十五日).....

第十五次記事

宣傳事項四條

七月二十日 (第十六日).....

第二十五次術科 路上演習

I 在原點之作業

II 在經路上之作業

III 在測繪點之作業

IV 圖之完成

第二十六次術科

圖兩款爲修圖

第二十六次記事

整理內務

七月二十一日 (第十七日)

第二十七次術科 立射散兵壕之構築

I 人員及器具

II 散兵壕之開始

III 散兵壕之展開及積土

IV 散兵壕之完成

V 散兵壕完成後各部之說明

第二十八次術科 排哨配備

學科術科及記事編目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

Ⅰ 偵察之任務

Ⅱ 部下之區分及檢點

Ⅲ 命令之傳達

Ⅳ 停止偵探之派遣

Ⅴ 偵察之位置

Ⅵ 步哨之位置

第十七次記述

校長劉頌和圖

七月二十二日 (第十八日).....頁六三—二七四

第二十九次術科 尖兵

Ⅰ 偵探長出發前之動作

Ⅱ 偵探搜索各種地形法

Ⅲ 報告法

Ⅳ 代理尖兵長之動作

第三十次術科 連對抗之攻擊

Ⅰ 連長受命後之動作

Ⅱ尖兵長之命令及搜索法

Ⅲ偵察之使用及換班法

Ⅳ砲隊偵察之位置及報告法

Ⅴ尖兵應敵之動作

Ⅵ敵兵之運動及射擊指揮

第十八次記事

總數二百二十三團所構築之野堡

七月二十三日 (第十九日)

第三十一次術科 試放手榴彈

Ⅰ手榴彈之構造

Ⅱ投擲時之動作

第三十二次術科 射擊預行演習

Ⅰ講章

Ⅱ射擊之方法

第十九次記事

一修理器具

學科術科及記事編目

二、張主任訓話

七月二十四日 (第二十目).....

第三十三次術科 實彈射擊

I 對於距離一百二十米遠之團體射擊

II 射擊場之勤務及射手之動作

第三十四次術科 戰術作業(各種命令之講解)

作戰命令之例

I 關於宿營之命令

II 關於行軍之命令

III 關於攻擊之命令

IV 關於佔領陣地之命令

V 關於追擊之命令

小部隊作戰命令之例

I 關於營長之命令

II 關於連長之命令

III 關於排長之命令

第三十五次術科 戰術作業

偶成支隊之攻擊

支隊長之決心

軍隊區分

支隊命令

前衛命令

第二十次記事

參觀龍王廟

七月二十五日 (第二十一日).....頁三二五——三二八

第三十六次術訓 戰術實施(接續第三十五次)

偶成支隊之攻勢防禦

支隊長之決心

支隊佔領陣地之命令

支隊之攻勢防禦配備要圖

第二十一次記事

一 實地演習講話

學科術科及記事編目

二宣佈事項四條

七月二十六日（第三十二日）.....頁三二九——三三三

第二十二次記事

- 一 張主任訓話
- 二 出發時之情形
- 三 沿途之情形
- 四 到校時之情形

# 七月五日

(第二日) 記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第一日

四七

## 記事

### 第一次

本日爲師大學生軍野營訓練出發之期是日天氣晴朗晨五時我野營訓練隊之學生全體起床收拾行李整理服裝齊整畢六時早發七時在操場集合七時三十分攝影八時出發九時三十分抵頤和園宿營地

#### 一、集合時之情形

##### 1. 鳴號集合

##### 2. 到場人數

教官五人——莫達霖 王子江 劉耀龍 任行健 張嘉田

助教三人——王煜東 李承蔭 樊步月

學生六十八人（詳同學錄）

號兵八人

（附記）張主任因病未到由室教官代理延教官因事亦未出席

##### 3. 服裝

教官助教皆着灰色軍服男黑色鞋襪佩武裝帶學生皆着草綠色制服束皮帶裹腿着黑色之鞋襪手持步槍

##### 4. 軍旗

長一米寬寬八十五生的中爲青天白日外緣以寬十生的之紅邊近旗竿處綴以十生的寬白布條上書「國立北平師範大學學生

軍「十一」黑字旗竿長二米達五十生的周圍纏以藍白布花帶上端套以銅槍頭下端套以鐵錘

#### 5. 勸作

全體學生開集合號會即持槍整隊由黃教官齊新來教育——任行健張善田——及助教——王煥東李華龍步月——一分  
組同時學生立正致敬次將全體分成三排以各助教充當排長

#### 6. 勸慰

王教官稱「今天張主任因病不能來請黃教官代行主任職務黃教官與諸位見面已久認識已熟用不着兄弟來介紹現在請兩位  
勸慰黃教官代張主任來歸話完結」

黃教官稱「今天張主任因病不能來不幸之至但張主任有四項意思命兄弟轉達諸位

- (1) 囑咐的野營訓練在這學校暑假內居然能夠實現真是一件榮幸事這件事的成功固然有賴于各教官及籌備委員的積極  
規劃而諸同學對於此事的熱心和興趣以及堅忍耐勞的決心實屬主要原因因同學當此暑假內應犧牲家庭的快樂去與野  
外度軍人的勞苦生活參加的人數有如此踴躍這是我很欣賞大家的地方既然如此請位出去務必努力做就做出一點成績  
來才對得住自動參加的初志今天出發共有六十八人將來回校時仍須保有此數萬勿長難中止半途而廢
- (2) 學生軍作野營訓練這是進行教育的重要可足觀實行的在北平方面當以我校此次為創舉將來期滿有很好的成績定能增  
光不少願諸位切念此點勿作出乎軍人範圍以外的事故傷學校和個人的名譽再同學推舉數人担任紀錄的工作以備將來  
遺忘

(3) 囑咐這次出去要實行軍隊化對於軍紀軍紀務要遵守至於出發後沿途經過更要把精神特別振作起來表現出軍武的精神

國立北平師範大學學生軍野營訓練第一日

對於槍械尤須時時加意愛護因為槍械就是兵的第二生命

(七) 咱們所在的地點是頤和園談處空氣新鮮風景絕佳一切建築和設備都很完備鐵軌輝煌燦爛可觀諸位細想苟非在市廛所屬之下恐難住入而咱們住在裏面對於那些絕無僅有的古物應如何保存幽雅宜人的風光應如何愛護對於此點十二分的希望諸位多加小心總以克己利人爲目的園中一草一木也不要任意採取

至於諸位教官來此種是幫忙咱們的軍事訓練海來訓練有成爲國家爲社會効勞盡力也是咱們應盡的責任毫無所謂權利願望望諸位勉勵勉勵完結

### 7. 攝影

教官助教兵軍旗生及學生依次作弧形站立旋即攝影題額曰「國立北平師範大學學生軍野營訓練隊出發紀念」十八年七  
上午七時三十分發畢

### 二、出發行軍時之情形

#### 1. 甫出校門之情況

諸事準備已畢由黨教官率隊出發甫出校門同學夾道旁鼓掌歡送旗幟前導軍樂齊作學生荷槍而行步法整齊精神嚴肅有正式軍隊之氣象

#### 2. 沿途之情況

新出校門經向新華街入和平門經北新華街西長安街沿途紀律甚佳至西單牌樓乃分乘軍用汽車三輛經西四牌樓新街口圓明園東門海甸軍旅團掃掃清溝溝求農車停過頤和園門

### 3. 抵頤和園門之情況

軍統停教官學生依次而下整隊而入時上午九時三十分

### 三、測速頤和園駐在地之情形

#### 1. 注室分配

查該院地抵頤和園內將頤樂殿殿門拭掃作為學生住室各生依號就位秩序井然又將殿前大殿樓作為講堂飯廳開報飲水之處右側耳房作為糧兵及號兵住室後院西房作為辦公及教官住室後殿作為軍糧及助教職員之住室東院書茶房作為廚房十二時午餐午後各教官職員繼續整理一切晚六時大體就緒本日因初到休息半日七時三十分晚餐

#### 2. 會議

晚餐後約至八時許黨教官召集全體學生講話略謂「此次野營訓練兄弟對於教育方面可同各教官負責進行至于管理方面固當體位是最高學府之學生絕不至有不規情形發生固不成問題然有種種事務急待進行所以以為野營訓練籌備委員會職已結束仍希望各位同學組織一個會來料理一切」言畢繼由野營訓練籌備委員會委員謝廷讓陳順二人報告籌備經過及結束情況後即討論「進行事務」結果實行澈底軍隊化按軍隊規則實行每日由教官輪流值日並每排派值日生一名担任一切勤務軍教官輪流值日並每排派值日生一名担任一切勤務

#### 3. 費公函

本日晚以師大學生軍名義通知頤和園及西苑駐軍知照

軍隊社會化使野心家無法操縱  
內亂自然消弭  
社會軍隊化俾帝國主義者無隙  
可乘國防自然鞏固

——張蔭梧

# 七月六日

(第二日)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

五三

術科

第一次

一 時間 上午六時至八時

二 天候 晴

三 地點 頤和園東門外德勝

四 課目 密集教練

五 應研究之綱目

各個及班教練

I 持槍立正及稍息

II 停止間轉法

III 操槍

VI 持槍行進

六 實施及教育之着眼點

各個教練班教練之意義

各個教練者就單人而一一教練之謂也凡部隊動作之良否必以各個動作之良否為轉移若未經各個教練而驟行部隊教練顯不  
轉動作難得要領且難矯正故須先行嚴密之各個教練為要

密教練者乃一班同時操作之謂也為排連教練之基礎故施行班教練時宜準各個教練之要領使之協同一致為要

I 持槍立正及稍息

實施立正下口令如左

立正！

動作

持槍立正之姿勢與徒手立正同惟用右手持槍其法以拇指及食指握槍身手腕置於自然之位其餘三指與食指相接觸而離食指槍托槍口距右肩約一拳許槍面向後托後置於右足尖之右傍槍身直立

要領

持槍時須以手腕用力不可使全臂用力致成板滯之狀態之姿勢須垂直惟將腕節稍向前方面成自然腕部應貼於胸際食指中節與小指必須並攏而以食指着力握指與食指握槍身垂直穩固槍口須離開右肩使準星不致觸槍托後置之位置於右足尖之右傍為適當

注意事項

1. 目光前視

2. 不得因持槍而低右肩

3. 保持不動之姿勢

4. 右手不得過於用力致準星與右臂接觸

欲使稍息下口令如左

稍息！

動作

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

持槍之稍息與徒手同惟須保持其槍不可磨擦準星故行稍息時宜以右手將槍微向前方伸出

要領

槍伸出時須顯前方伸出不可過於用力動上體並不得移動槍底俾復立正時槍之位置不致變更

注意事項

1. 不得依槍於身
2. 不得手握槍口
3. 保持精神及姿勢不可呈倦怠之像
4. 稍息伸槍時須與左足一致
5. 右手伸槍右肩不得移動
6. 行稍息時右膝不得彎曲
7. 兩足互換稍息時右足不得觸接槍托

□ 停止間轉法

凡持槍立正時欲使向左(右)轉 半面向左(右)轉下口令如左

向左(右)——轉！ 半面向左(右)——轉！

動作

與徒手同惟用右手將槍微提離地小指支抵護木梗槍身垂直附於腰際向左(右)轉九十度或四十五度轉畢即將槍底輕置於地

要領

行旋轉時無論九十度或四十五度右手須將槍提起離地約二三生的防槍與右足抵觸右手貼於腰際小指確實支撐木槍身轉、持重處左手扶住刺刀以行旋轉舉世槍底於地不得有聲

注意事項

1. 旋轉時均以左足跟為軸
  2. 身體不得動搖
  3. 保持槍之垂直
  4. 身體與槍須一致動作
  5. 轉時膝蓋不得彎曲或離地
  6. 手不得離身體
  7. 所轉之方向宜正確轉後不得擅自移動
- 欲使向後轉下口令如左

向後——轉！

動作

與徒手開槍之持法與向左(右)轉同

要領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

與徒手同

注意事項

1 右足向後退時槍底之位置務必在右足尖稍前槍身宜垂直

2 旋轉時槍身不得動搖

3 旋轉畢不得復動

III 操槍

欲使托槍下目令如左

托——槍！

動作

第一動 右手將槍提起使拳與肩平槍面同右槍身垂直同時以左手握表尺之下兩肘輕貼兩脅

第二動 左手提槍使之稍高槍面半面向前同時右手下伸緊握托底板將托機置於食指中指之間

第三動 右手將槍托上右肩槍面向上左手諸指並攏而移至槍機之上右手貼住右脅托機離身約一掌許槍身與上衣之扣釧

平行右 upper 臂與肘間曲度約九十度

第四動 左手下垂復歸原位

要領

槍之搬運惟用臂與手確實操作以手腕與下臂為主不可全身用力以致身體動搖

注意事項

第一節 1 雙輪時輪口不可前傾

2 輪上背宜貼用骨

3 右腳不得後起

第二節 1 左手膝骨上邊須同時半面轉向右前方

2 右腳不得下動

第三節 1 輪上肩時由前面推上不可向肩上添乘

2 腳不得後移

第四節 1 左手放下不得變成弧形

2 左手放下最宜迅速不得牽動身體

欲使輪放下口令如左

輪放——下

動作

第一節 右手持輪或輪面手面向右轉身乘直同時以左手握表尺之下右肘下緊貼身體

第二節 左手膝骨下邊使輪面向右手握表尺之上其膝骨與肩齊

第三節 左手膝骨下邊使輪面向後以右手小指支抵膝木貼用右腳托底板離地少許同時將左手下動

國立北平師範大學學生軍事訓練第二日

第四節 輕托底板於地

注意事項

第一節

1 身體不得前傾

2 右臂務須伸直

3 槍身須垂直

4 槍下肘時須須正直不彎

5 不得用肩將槍傾推下須以右臂用力

第二節

1 槍不得傾斜

2 右手向上舉槍須沿槍身直上

第三節

1 分手須迅速

2 分手後槍身須垂直

3 左手須貼近身旁下垂不得扭轉

第四節

持槍立正姿勢不得稍有變更

IV 持槍行進

欲便正步(常步)行進下口令如左

開步——走(常步)——走

動作

兩肩各以右手食指微向上提小指支抵離木貼於右腰按徒手正步(常步)行進之要領前進

注意事項

1. 右足後踏地口不可前傾

2. 身體不可前傾

3. 雙足應平行下口令如左

動作——走

動作

兩肩各以左手握刀柄右手將槍微向上提小指支抵離木貼於右腰按跑步行進之要領前進

注意事項

右手指須確實保持槍之位置其餘與正步持槍行進同

### 第二次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四練習 密集教練

國立北平師範大學學生軍訓練綱要第二日

五種研究之細目

各個及班教練

I 上下刺刀 II 操槍 III 正步行進

六實施及教育之着眼點

I 上下刺刀

欲使上刺刀下口合如左

上刺刀

動作

1 持槍立正時右手將槍稍向左傾使槍面向右槍口斜至胸前對正鉛線距鉛線約十生的同時左手倒握刀柄

2 左手將刀拔出不可用力太猛肘微貼身旁同時刀尖向上將刀柄移近槍口使槍口與刺刀柄相觸目注視刺刀柄

3 左手用力將刀確實裝於槍上

4 將槍復原位左手輕貼上襠之下

5 左手迅速下垂復歸原位

要領

1 槍口須正對鉛線槍面正向右刀出鞘及裝刀之際須保持槍之位置

2 拔刀時須向南方行之俾不防害隣兵之動作以目注視刺刀柄時惟頭仍不動亦不得前俯

3 裝着須確實

4 左手輕貼上繩之下時腕部不可灣曲

注意事項

1 動作時往往難以確實宜切實注意

2 應行目視作動作畢即行前視

欲使下刺刀下口令如左

下刺刀

動作

1 持槍立正時右手依上刺刀之第一動將槍移近胸前左手握刀柄手心向內右手移至上繩之下以指握壓住刀柄之槍簧頭目視

刀柄

② 左手將刀脫下使刀尖向上倒向右方刀尖微向下以右手之食指中指與中指挾住刀身刀刃向外約距刀柄三分之一餘指仍握

槍機後翻左手以握刀柄手心向上

3 左手持刀確實納入刀鞘即目視前方

4 以左手握槍上繩之下右手移握表尺之上將復還原位

6 左手下垂復歸原位

要領

國立北平師範大學學生野營訓練第二日

1 當拔刀及刀入鞘之際槍之位置須確實保持

2 當刀入鞘時使刀身貼於左肘從左肘之運動俾刀尖適當納入鞘口之內

3 槍後還原位時不可遠離身體左手下垂時須取捷路放下

注意事項

刀入鞘時上體不得彎曲

II 操槍

1 口令動作及注意事項與第一次同

2 各動作力求確實迅速

3 各動作間須分清節段

III 正步行進

欲使托槍行進須依口令托槍之後再以「開步——走」之口令行之

注意事項

1 右手須確實保持槍之位置

2 槍口不可動搖

學科

第一次

一、時間

上午九時至十時

二、題目

軍隊內務

### 第一章 總則

第一條 本規則規定陸軍軍隊內務以明各官職守各陸軍官署學校亦準用之

第二條 關於艦艇船務雖不屬於軍隊之軍人亦應遵照本規則施行

第三條 本規則係按團規定獨立營及獨立連亦適用之但有明文特別規定者不在此例又團營內連長之職務適用於獨立營連

者亦應遵照施行

第四條 各軍隊內務應照本規則施行不得擅設細則致生歧異如必須變通辦理時應呈師長及與師長職權相等之長官酌量擬

定備次報部備核

### 第二章 服從

第五條 凡下級對於上級無論是否直接接洽其者均應遵守服從之道

第六條 同級者應按資格深淺各盡服從之責

第七條 凡長官命令應即遵照實行不得議論及質問理由如其中有不明瞭之處得請酌為解說

第八條 凡因過受處分者無論其處置合理與否應遵守服從不得爭辯如對於長官之處置有疑義時得於事後循序陳訴者在辦

務中俟變通後再行申訴

### 第三章 稱謂

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二日

第九條 上級官與下級官之互相稱謂均稱其職如連長對於師長即稱師長自稱連長師長稱其連長即稱某連長自稱師長餘皆

類推如恐有誤會時則冠姓名于其上稱之爲某師長某連長以資辨別同級相稱亦如之

第十條 對於有官而無一定之職務者可按照上條所定易職而稱其官

第十一條 軍佐之稱謂依照前例

第十二條 公文書牘不問階級如何應均稱其職

#### 第四章 團長職務

第十三條 團長掌理全團一切事宜其中動員業務尤須妥爲籌備使無遺算

第十四條 團長得予職權範圍以內酌給休假期行懲罰

第十五條 團長關於全團之教育訓練及馬匹之保育調教有檢閱之責

第十六條 團長爲軍官團之領銜員教育全團軍官之責務宜于平時誘掖教導使其互相親愛對於所屬軍佐亦如之軍官佐見習

生及軍官候補生均令列入軍官團以資觀摩

第十七條 關於團內應行改良事宜得由團長召集官佐會議決定

#### 第五章 營長職務

第十八條 營長承團長之命掌營內教育訓練軍需軍械內務衛生等項事宜

第十九條 營長應督飭部下嚴守紀律盡心職務並監視其言行服裝

第二十條 營長得予職權範圍以內酌給休假期行懲罰

第二十一條 營長應常檢視各連之教育訓練以期整齊並一

第二十二條 營長為軍官期內之先選應協助團長教育軍官以增進其技術技能

第二十三條 關於入馬衛生規則營長應督飭營內確實進行

第二十四條 營長對於營內裝械及附物品之保存與馬匹之管理務須隨時注意

第二十五條 關於營內應行改良事宜得由營長召集官佐會議決定

## 第六章 連長職務

第二十六條 連長承營長之命掌全連之教育訓練並軍需軍械衛生馬匹內務服裝等項事宜

第二十七條 連長須注意精神教育並向群操演軍械體力為時尚者廣之習

第二十八條 連長得予職權範圍以內酌給休假期行懲罰

第二十九條 連長按照教育計劃規定教授日課並酌量連內軍官軍士之才能分別授以任務其中新兵教育訓練尤宜特別注意

第三十條 連長對於連內軍官及軍官見習生軍需軍械衛生等務隨時施行教育並令修習普通科學及外國語言以促進其智識

第三十一條 連長掌連內被服糧秣金錢及各項物品之出納保存事宜

第三十二條 關於入馬衛生規則連長應督飭部下確實施行

第三十三條 連長須養成部下尊重武器及愛護馬匹之心俾堪戰時之用

第三十四條 連長有維持全連團結之責平時須細察各幹部間之交誼及新舊兵之感情務令融洽一致互相親善勿得稍存意見

第三十五條 連長須常檢查部下之服裝務使整潔齊一以肅軍容

國立北平師範大學學生軍需營制第二日

第三十六條 連長須顧慮內務衛生給養等事酌量兵房及宿舍之營造情形將第十以下分爲若干內務班以班中高級資深之軍

士爲班長

### 記事

#### 第二次

宣佈事項

1. 宿營地應注意火燭危險在室內絕對禁止吸烟就寢後一律息燈
2. 各排值日生自今日起實行值日勤務
3. 嚴守軍紀風紀並服從教官命令但同學有建議之舉可隨時由值日生轉達
4. 宜注重衛生院內設清濁二水缸此後不得在院內隨便灑水
5. 野營訓練之教職員學生護衛兵及校役等均另製徽章以示區別

軍人因其私人之地位而干涉政治是一國之禍資  
本家以國家之名義而利用軍閥則尤爲世界之禍

—— 蔣方震

# 七月七日

(第三頁)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

六九

術科

第三次

一時間

上午六時至八時

二天候

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之細目

各個及班教練

I 裝退子彈 II 上下刺刀 III 躍步行進

六實施及教育之着眼點

I 裝退子彈

欲使裝子彈下口令如左

裝子彈

動作

1 持槍立正時頭仍保持正面身體向右轉三十度右手提槍槍面尚後

2 左尾向左前方踏出約半步上體隨此動作保持自然方向隨時右手提槍前伸左手托槍之重點其上體貼附於身時槍口與身體

高托鼻移於右乳下托尾輕貼身時

3 以右手握槍柄隨即目視指甲向上右肘輕貼疊托外面將機柄左旋用力引之向後

4 以右手開子彈盒蓋

5 擲取子彈

6 使彈頭向前將彈板旋入插彈板溝內

7 以右手拇指壓子彈後將子彈裝入彈槽內

8 以右手握機柄將槍機向前緊閉

9 右手握緊保險機成安全裝置

10 閉緊子彈盒蓋舉目前視

11 以右手握表尺之上同時以左足跟將身轉向正面引右足與左足並排並齊

12 右手將槍放下同時以左手輕貼槍上端之側槍底離地少許

13 將槍輕置於地同時左手放下

#### 要領

1 所轉方向須正確即以左足尖正對前方右足與之成六十度為適當

2 向前出槍時右手持槍須直向前伸不得先將槍持上伸出而後下落

3 在左手須取捷離托槍之重點

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

- 4 以兩足掌平均用力膝蓋節直收下腹上體微向前傾使體重平落於兩足掌之中央
- 5 槍放下時右臂持槍須取遠徑

注意事項

- 1 旋槍時槍身不許動搖
  - 2 頭不可轉動須正對前方
  - 3 兩足離開距離須與兩肩同寬
  - 4 槍口須在右眼前方
  - 5 節段須分清動作須確實
- 已裝子彈時欲使退出下口令如左

退子彈

動作

- 1 與裝子彈第一動作同
- 2 與裝子彈第二動作同
- 3 目視以右手將子彈盒蓋揭開
- 4 扳開保險機使復還其擊發位置隨即以右手握槍把
- 5 左手移至握柄之第四指伸直以當方窗那右手徐徐進退槍機

6 搬取子彈

7 納入子彈盒內

8 確知子彈完全退出後以左手指揮托彈板以右手緊閉槍機

9 轉擊機後引

10 扣擊子彈盒蓋舉目前視

11

12 與裝子彈第十一、二十二、二十三動同

13

要領

各動作之要領概與裝子彈同惟開槍機時右手不可用力太猛右手四指同時伸直掩蔽方筴以防子彈跳出粘着泥土但槍口高度及方向須確實保持

注意事項

概與裝子彈同

II 上下刺刀

1 口令動作及注意事項與上次同

2 各動作務求迅速確實

國立北平師範大學學生軍野營訓練第三日

3 節段務須分清

Ⅲ 跑步行進

欲使托槍跑步行進須依口令托槍之後再以「跑步一走」之口令行之閉跑步之預令即以左手握刀鞘其餘與徒手教練時同

注意事項

- 1 右手須確實保持槍之位置左手握刺刀須前後振動不可左右擺動
- 2 足之震盪宜用前掌踏下兩腿一曲一伸以利用彈性為宜
- 3 步履不可過大或過小
- 4 體重宜隨前腿移動不可過於前傾
- 5 腰宜用力不可灣曲
- 6 肩宜後擺胸宜前開目宜前視口宜緊閉

術科

第四次

一時間

下午五時至七時

二天候

晴

三地點

頤和園東門外操場

四題目

密集教練

五、研究之編目

各圖及表數條

I 預備放 II 跪下預備放 III 裝退子彈 IV 步法

六、實施及教育之着眼點

I 預備放

欲使取立射姿勢指示目標後下口令如左

預備放

動作

持槍立正時欲取立射姿勢先正對所示之目標頭仍保持原素方向準裝子彈第一二三之動作或預備放之姿勢右手握開保險機  
轉機把後視目標右手食指伸直插入護圈內右臂貼附身畔槍口與右眼同高如子彈尚未裝入即裝填子彈

注意事項

1 與裝子彈注意事項相同

2 兩膝須挺直兩足須全足着地

3 除裝子彈時目視右手外均須注視前方

預備停止射擊下口令如左

撤放

國立北平師範大學學生研習團編第三頁

動作

目視以右手拱緊保險簧表尺復還原位與裝子彈畢成持槍立正之姿勢相同

注意事項

- 1 與裝子彈注意事項相同
- 2 左足跟將身體轉向正面時方向須正確
- 3 右手握表尺之上時身體不得前傾且不得下視
- 4 右足引靠左足須迅速確實

III 處下預備放

欲使稟應射姿勢指示目標後下口令如左

處下預備放

動作

- 1 頭須正對所指之目標保持原來方向以左足向右足尖前踏出半步足尖微向內同時上體半面向右轉
- 2 左手握機刀鞘向前右腿彎曲與目標方向約成直角平墊地上臀部坐於右足後方地上左腿豎立同時右手側槍向前左手握槍如立射姿勢其動臂置於左膝上托底板抵於右腹內側
- 3 右手握開保險簧緊握槍把兩眼注視目標上體正直保持自然方向

注意事項

- 1 右腿跪下與倒槍向前須同時動作
  - 2 跪下時右足尖不許移動位置
  - 3 槍口須與右眼同高
  - 4 左足與右腿須完全着地
- 欲使停止射擊下令如左

釋放

動作

- 1 右腿右手握緊保險機構倒下表尺要置表尺之上部同時臀部離地右股伸直以膝蓋着地
- 2 立起時隨即轉向正面同時右足引球左足右手復持槍立正姿勢左手輕貼槍上箱
- 3 放手放下右手將槍輕置於地

注意事項

- 1 右手握表尺之上時臀部須同時離地右足尖豎立
- 2 臀部離地時右足不得移動位置
- 3 立起時不得以槍托觸地及以左手支撐地面
- 4 立起須迅速敏捷

直裝退子彈

國立北平師範大學軍事學部訓練第三日

裝退子彈之口令動作要領及注意事項與前同

iv 步注

口令動作要領及注意事項與前同惟正步（常步）換跑步時聞預令左手即握刀鞘跑步換正步（常步）時聞預令前進兩步之後即換為正步（常步）同時將刀鞘放下

## 學科

### 第二次

一時間 上午九時至十時

二課目 陸軍禮節

自第一篇總則起至第二篇第三章教練間之敬禮止摘要說明之

### 第三次

一時間 上午十時三十分至十一時三十分

二課目 夜間教育

軍事上之夜間教育使畫間尤為重要因兵器日新月異如追擊砲機關槍驅逐砲毒瓦斯死光等其威力之猛往往使敵人在白晝間不敢行動故對於夜間之教育自當極力研究日俄戰時夜間接觸頻多而日本對於夜間之演習更格外注重現在軍隊教育對於夜間演習甚為重視不容稍緩也

講解之條目如次

- 1 着裝法
- 2 體力之養成
- 3 視力聽力之養成

### 記事

#### 第三次

一 晚點名時每人發給三角形之紅色臨時徽章一面

二 宣佈事項

1 本日派庶務員同偵日生三名巡警市街包圍浴室一所規是每區一日沐浴一次每次分作兩班輪流前往時間為上午四時至六時每班以一小时為限

2 昆明湖及玉泉山水流不潔有害衛生豈免入浴以防疾病

思想不能隨着時代進步，便是人羣的落伍者。

——方振武

紐約每一富家一年中划船的娛樂費足夠美國大學教授半年的薪水一年中首飾的價值比較美國工人全年兩家的用款還多些 還要注意的美國有一千三百萬的廠工大多數勞苦了一年所得工資不夠養家失業的廠工多至一百五十萬左右破產的農民去年一年中達十三萬以上這些事實就是財政資本主義的成績 強權是可惡的東西嗎拿它來壓迫弱者與正義自然是可惡拿它來排除強者與無道就不見得可惡

——陳翰笙：人類的歷史

七月八日

(第四日)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

術科

第五次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之細目

各個及班教練

Ⅰ臥倒預備放 Ⅱ仰臥預備放 Ⅲ跪準 Ⅳ正步行進開轉法

六實施及教育之着眼點

Ⅰ臥倒預備放

欲使取臥射姿勢指示目標後下口令如左

臥倒預備！放

動作

1 持續立正時欲取臥射姿勢先與所示之目標正對頭仍保持正面以左手將子彈盒向左右分開左足如跪放時前出半步同時上

體半面向右

2 先跪右腿後跪左腿逐次着地右手持槍前伸槍身垂直左手拂刺刀向後

3 左手向前方着地先伸左腿次伸右腿

4 身體與射擊方向成三十度角度以行伏臥右手持槍前伸置於左手之上

5 右手握握機槍握把兩手持槍加站放姿勢槍把約在膝前兩肘置地支持其姿勢

注意事項

1 頸頸永向正面

2 眼睛時須注意

3 槍口距離地面

4 槍向前伸時槍底觸地不得有聲

5 槍停止時槍口令如左

動作

動作

1 右手握緊機槍握把表尺復還原位即置表尺之上

2 將左臂伸置於機槍之前方同時右手持槍堅立槍抵地槍身垂直胸部抬起頸仍向前

3 兩腿着地地上上體直立右手持槍置於右腿之前

4 先跪左足立起轉向正面同時右足引膝左足復持槍立正姿勢左手輕貼於槍之上端

國立北平師範大學軍事訓練部編印

5 槍底着地同時左手放下

注意事項

1 左掌撐地時手指須向內

2 除開保險槓外面須注視前方

3 右手無槍時須沿槍身前出不可由側方迂迴

正仰臥預備放

欲使仰臥姿勢下口骨離左

仰臥預備一放

動作

1 待標正立時執行仰臥射擊先將身體轉移使仰臥後能與飛撲方向平行然後左足前出半步上體半面向右與跪射姿勢第一動

2 右腿向曲臂部着地同時右手倒槍向前左手由槍之左面握表尺之上槍底附於右股內側與跪射姿勢第二動同

3 右手握槍把槍托於右腋下槍前隨着地身體後引前行仰臥槍口向上槍與地面約成三十度身體傾斜於飛行方向

4 右手後開保險槓

注意事項

1 身體向後仰時對槍槍口後移

2 槍身與地面須保持三十度使握槍容易瞄準方便

3 如未負實彈時須將後方子彈盒推於身體之一側

欲使停止射擊下口令如左

停放

動作

1 右手握緊保險機構將表尺復還原位即握槍把成跪射姿勢

2 右手握表尺之身體壓起臀部離地右腿伸直與跪射姿勢之停放第一動同

3 與跪射姿勢之停放第二動同

4 與跪射姿勢之停放第三動同

注意事項

與跪射姿勢之停放同

III 跪射

欲使射擊時指示目標及表尺後下口令如左

度放

動作

最初練習握槍瞄準及發射諸動作可按以下之要領行之但每次發後即將子彈裝入連續行之

國立北平師範大學學生軍野戰訓練第四日

1 兩手持槍前伸

2 將托底紙抵着右肩右肘與肩平左肘向下兩手持槍方向後引

3 閉左眼以右眼準瞄準線瞄準點

4 右手食指扣扳機之第二段以行擊發

注意事項

1 瞄準擊發須迅速確實

2 扣扳機時須以右手食指第二節用力

欲使中止射擊下口令如左

暫停

動作

1 兩手持槍前伸

2 復預備姿勢為再發準備

注意事項

1 各動作須迅速

2 槍腔內子彈若已發射應即再行裝入

IV 正步行進間轉法

口令動作及注意事項與徒手同惟旋轉時須注意槍口不可動搖左手輕握刀鞘貼於左腿

### 第六次

一時間

下午五時至七時

二天候

晴

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之綱目

各個及班教練

工跪下及臥倒 Ⅱ軍人室內室外之敬禮 Ⅲ軍隊之敬禮 Ⅳ跑步行進間轉法

六實施及教育之着眼點

工跪下及臥倒

欲使取跪下姿勢下口令如左

跪下

動作

1 以左足前出半步左手拂住刀鞘

2 右腿跪下以膝蓋着地左足尖直立將膝坐於右足跟上左腿豎立同時以右手提槍筒於右肩前使左手握拳仰置於左膝

國立北平師範大學學生軍野營訓練第四日

上

注意事項

- 1 跪下時須迅速
  - 2 槍前伸時托底筴須懸直於地
  - 3 上體須挺直
  - 4 右手須向前伸直槍身務必直立槍面向後
  - 5 跪下後不得再動
  - 6 目須注視前方
- 在跪下時欲使立起下口令如左

立起

動作

- 1 速行立起以右足引靠左足右手持槍成立正姿勢左手輕貼於槍之上端
- 2 左手放下

注意事項

立起時將身猛向上提不得動搖  
動作時以動姿勢下口令如左

臥倒

動作

1

2 與臥倒準備狀第一、二、三、動同

3

4 右手將槍伸出同時左手握拳左前臂着地將表尺之上部抵於左臂上槍面向左

注意事項

1 左手背向上

2 繼續注視前方

在臥倒時發覺立起下口亦如左

立起

動作

F

2

3 與臥射之伴狀第一、二、三、四、動同

4

國立北平師範大學學生軍野戰訓練所編訂

注意事項

與隊射停放軌同

II 軍入室內室外之敬禮

軍入室內之敬禮凡入上官之室應先於室外脫帽進至離受禮者約六步之前應立正向受禮者注目將禮之上部前傾約十五度以右手持帽之前蓋帽裏向內附於右股出室時亦然凡受領上官之物件或呈遞物件於上官時應照前項敬禮法行禮再至適當之處將帽夾於左脇以右手奉受或呈遞之授受完畢再退至原處行禮退出

欲使室外敬禮下口令如左

敬禮

動作

- 1 右手向右前方伸直其高與肩平
  - 2 在前臂順原方向收回手指並伸直將食指與中指依於前臂之右側手掌微向外方抬肘與肩齊前向受禮者注目
- 注意事項
- 1 室內敬禮轉身微向前傾約十五度室外敬禮須目迎目送
  - 2 立正姿勢不可變更

3 圖例正直

欲使禮畢下口令如左

禮讓

動作

右手放下成立正姿勢

注意事項

1 右手放下時應取捷路

2 身體不得動搖

軍隊之狀態

軍隊停止間敬禮屬於受禮者經過之路旁整齊行禮其法先上刺刀俟受禮者至距隊約八步之處行之（主席為三十步）去時距隊約八步後即停止（主席為十五步）

動作

聞敬禮口令即以左手輕斯槍之上端將頭向右（左）轉四十五度向受禮者目迎目送至四十五度為止聞禮畢口令頭即轉向正面次將左手放下成持槍立正姿勢

注意事項

1 頭向右（左）轉時身體姿勢不得變更

2 各敬禮者之視線須集注於受禮者

軍隊行進間敬禮俟軍隊先頭距受禮者約八步處行之至過去八步後即行停止

國立北平師範大學學生軍實習訓練綱要

動作

聞「向右（左）——看」之口令即換成正步行進同時將頭向右（左）轉四十五度注視受檢者聞「向前——看」之口令即換原來步度同時將頭轉向正面

注意事項

1 頭向右（左）看時行進方向不得變更

2 確實保持聲音

IX 跑步行進間轉法

跑步行進間欲使向左（右）轉或半面向左（右）轉及向後轉下口令如左

向左（右）轉——走 半面向左（右）轉——走

動作

口令發於右（左）足之上即較正步早一步行之

1 左（右）足前進一步

2 右（左）足前進半步同時將身體向左（右）轉九十度（四十五度）

3 用左（右）足向新方向前進

注意事項

1 上體姿勢不得變更

- 2 兩目不待下視
  - 3 旋轉時身體須靈活
  - 4 轉身不可動搖
  - 5 方向須正確
- 跑步行進間欲使向後轉下口令如左

向後轉——走

動作

動令通常視右足着地時下之用跑步前進兩步之後按正步向後轉動作旋轉然後向新方向前進

- 1 左足前進一步
- 2 右足再進一步
- 3 左足前進半步足尖稍向內
- 4 用兩足掌為軸將身由右向後轉一百八十度
- 5 用左足向新方向前進

注意事項

與跑步向右（左）轉注意事項相同

## 學科

國立北平師範大學學生軍訓練第四日

### 第四次

一時間

上午時九至十時

二課目

目算測圖

測圖分爲正測圖略測圖兩種正測圖是用精密之方法精巧之器械測板測圖屬於此略測圖是用單簡的器械淺略之方法迅速草就目算測圖野上測圖屬於此在野營訓練期內原擬施行目算測圖及路上測圖兩種因限於時間對於目算測圖實施行刻在課堂內簡單說明以備參考

#### 第一節 總則

本測圖採用二萬分之一之比例尺以三角圖板爲主應用等距離十米達之曲線式而其計曲線則每五十米達畫一條應其必要而蓋以五米達之間曲線

業圖繪畫於五密米之方眼紙上以鉛筆完成之故須使用尋常鉛筆畫畫俾其描跡明瞭爲要

器械及其準備 用携帶圖板圖板羅針及複代西米尺等其應準備之事項如左

1. 因距離用步測或目測故須以良質之紙帶作一二萬分之一之複步比例尺而糊着於複代西米尺之一端
2. 圖板以羅針帶繫于圖板并將其四隅糊着於圖板上
3. 圖板羅針圖着于圖紙上方右側或左側適宜之位置如恐其遺失則以絲條附着于圖板
4. 圖板方內用之羅針爲防其遺失起見附以有適當長之絲而纏着於複代西米尺之螺頭
5. 圖板圖板用膠應長百分之一分畫刻于鉛筆上

## 第二節 測圖之實施

### 第一條 原則

測圖時受教官所指示之基線及照點由原點起經基線而至其一端中途中務必登基線近傍之高處觀察主要道路一般之方向及在測圖地內與其外方近距離著明目標物體之位置並谷及高地一般之方向森林村落等地概略之關係位置且將測圖方法之概略計畫於圖中然後再歸原點着手作業但登高處以行觀察欲以一次知悉全地域往往困難故測至適當地點時更再行觀察為要

## 記事

### 第四次

#### 1、實教官宣佈事項

1. 凡因事體出外者須按票所請時間回營並報告值日官

2. 在軍隊或軍事學校裏進出門時有出門應携物外出時有物品携出應以備衛兵檢查放行現在頤和園門既設有衛兵吾等亦應預備簡單之出門証及物品携出證各位需用時可由值日生向值日官處領取並蓋章

3. 今日有患病疾者一名概因受涼望各位最好不用冷食夜間睡眠注意蓋被

#### 二、值日官宣佈事項

此後每至星期一三五日即去洗澡在洗澡之日早晨三點五十分起床四點點名去時分兩班輪流行之澡堂名稱編閱在西苑南小街路北堂內城設備簡陋然在西苑營市街中為第一之浴池也

城民不以封疆之界固國不以山谿之險威天下不以兵革之利得道者多助失道者寡助寡助之至親戚畔之多助之至天下順之以天下之所順攻親戚之所畔故君子有不戰戰必勝矣——孟子

以社會爲軍隊之組織選賢與能爲之長不許財產之承襲而有個人之功績

Saint Simon

七月九日

(第五日)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生實習會議第五日

九七

### 術科

#### 第七次

一、時間 上午六時至八時

二、天候 晴

三、地點 頤和園東門外操場

四、課目 密集教練

五、應研究之編目

班排教練

Ⅰ班(排)之編成 Ⅱ整齊 Ⅲ停止間轉法 Ⅳ踏步跳放 Ⅴ步法

六實施及教育之着眼點

Ⅰ班(排)之編成

班(排)之編成以身體之高低由右至左編成兩行在前者曰前行亦曰第一行在後者曰後行亦曰第二行從前行兵之背或背蓋處  
進行兵胸前相距為八十五生的前後二人謂之一伍各伍中以長大者為於第一行若遇奇數時則缺其左翼第二行是謂缺伍  
進行兵須正對前行兵以佔同方向之位置

各兵之間隔以不妨槍之使用及諸運動為度以左手接觸其肘微觸左隣兵之右臂為度  
班(排)之各伍第一行由右向左階以號數是謂班(排)之正面

排分若干班以中(下)士爲之長由右之順序附以號數每班人數爲四伍至六伍排之兩翼各置翼班長其他班長與本排之中央伍相重位於第二行兵後二步之處兩之押伍

### 以整齊

看齊之排各兵在整齊線上取正規姿勢向一翼看齊頭向右(左)轉時以右(左)目能視右(左)翼兵左(右)目能視全線爲度  
是不就整齊線上時頭與上體不得前後錯出必須隨其姿勢正其是位者姿勢不端足位不正兩肩必不能與整齊線平行其齒不儘  
及於一已必且被及隣兵  
欲整齊(排)原地整齊時下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

動作

開動令各兵以頭向右(左)轉應挺直用小步連續進退靜就整齊線上置托底籤於地但基準伍(兩翼班長)及兩後行兵將左手擔

壓與於側方在後行及押伍行者先須對準前方兵卒次取應有距離然後向右(左)看齊

排翼線時爲單之翼班長固欲遠定看齊之基礎可以反對之翼班長爲目標先修正鄰近二三兵卒之位當有時或可逐次修正其整

齊與反對之翼班長亦可修正與已最近二三兵卒之位置以補助其看齊

要領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

1. 各人之立正姿勢宜嚴正

2. 向右(左)看轉頭時以脖頸用力但不可波及身體

3. 以一眼看間隔一眼看基準翼之鼻尖

4. 後行兵須正對前行兵其距離徒手時以手前伸指尖微接前行兵之背負背囊時即握拳前伸微接前行兵背囊為適當

注意事項

1. 不可因向右(左)看齊之故使左(右)肩突出於整齊線外

2. 確記自己之號數使班長修正迅速容易

3. 班內各伍不可任意移動若令某人進退須迅速轉頭向基準翼看齐

4. 班排為部隊教練之基礎此時須養成協同一致之精神故每一動作皆宜整齊不可前後參差

敬使班(排)就整齊線整齊時下口令如左

右(左)一伍或兩班向前若干步——走

右(左)一伍或兩班長即從槍照所指示之步數前進班(排)長修正其位置後下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

動作

開動令各兵一齊提槍前進將最後一步縮小停止於整齊線後方隨即以頭向右(左)轉按原地整齊時動作行之

### 要領

2. 列兵放新線時最後一步須縮小以便看齐容易
2. 停止頭向右(左)轉及用小步連接前進之三動作同時行之則極不確實故此動作之間不可不存自然之區分

### 注意事項

- 1 基準伍(標準)立正之姿勢須極嚴正
- 2 前行應劃定間隔後行應注意距離
- 3 齊齊時宜用碎步邁退不可使身體前後俯仰或左右偏倚
- 4 動作須迅速確實不可遲滯

### 班(排)長之位置

班(排)長之位置以便於指揮及容易修正過失之地點爲宜故以在班(排)之中央前與兩翼連成一等邊三角形爲適當若行修正或講話時應偏於風向之一側

### 班(排)長指揮之要領

班(排)長應取嚴肅之態度敏捷之動作爲部下之表率對於部下弊病之發見及修正務須迅速下命令時須有堅確之決心明確之會談以喚起部下之精神爲要

### 修正之方法

- 1 由正副檢查個人之立正姿勢槍之位置及左右間隔是否適當後行兵是否對正前行兵

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

2 由側面檢查足跟格成槍口及胸部頭部是否各在一直線之上

報數

報數時前行兵由右順序行之各兵聲響務宜宏亮短促頭須保持原來姿勢但後行兵須確記前行兵所報之報數

軍停止間轉法

欲使班(排)向右(左)轉下口令如左

向右(左)轉

動作

開向右(左)轉之口令則雙數兵(單數兵)即向右(左)前方上一步插入單數兵(雙數兵)之右(左)側而單數兵(雙數兵)之後行兵亦同時向右(左)側移開少許四人併列以成側面隊形

排教練時兩翼班長及押伍各在其位即向右(左)轉

在側面縱隊時若向左(右)轉則即分解其伍以成正面隊形

此動作最初教練時可分為二動第一動向右(左)轉第二動雙數兵(單數兵)向右(左)前上一步至單(雙)數兵右(左)側同時單(雙)數兵之後行兵向右(左)側移開少許四人併列以成側面隊形

注意事項

1 旋轉之方向須正確

2 旋轉時頭體三都須成一致並全班(排)同時行之

- 3 向右(左)轉時變(型)數兵前上一步務懸膝差領直步度宜大迅速正確行之
- 4 右手持槍與身體同時動作

(附記)

- 1 由橫隊變或側面縱隊正面時向右轉變數向右向左轉變數向左  
後面時向右轉變數向右向左轉變數向左
- 2 由側面縱隊變或橫隊分解其位按順序行之  
散便班(排)向後轉下口令如左

向後——轉

動作要領及注意事項與徒手同惟轉擊隊伍及兩翼班長就新前行之位置

五站放隊放

形(排)之射擊必先將方向目標射擊姿勢表凡有時並將確準點示明爲要其正面對射擊目標宜成直角故有宜先緩換方向然後施行射擊者

站放時班長不取射擊姿勢跪放時宜取跪下之姿勢

轉變及班長應其所要以選定適宜之位置與姿勢監視兵卒之射擊動作

押位行者在前方時聞預令即移至後行之後方

口令動作及注意事項與第四次同惟聞預令時後行兵須向左前方約進一步開放之勅令前後行兵同時取射擊姿勢

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

丁步法

步法於制式教練中多使用正步常步跑步三種步法雖不同其目的則一也教練目的本為戰鬥間之用故凡動作皆以戰鬥為基準戰時情況瞬息萬變是以步法不得不依情況之所需而適當用之情況急時（追擊退却佔領陣地等）須用跑步情況緩時（距敵遠兵力疲乏等）須用常步或便步若防隊伍紊亂有時不得不利用正步維持之此各種步法變換之由來也

正步行進之目的在維持步法算賦若長久遠行或過崎嶇之道路為節省勞力亦可使用常步而常步亦不可任意行進致亂步度惟應無須高提其姿勢步長及速度與正步毫無差異跑步為軍隊戰鬥常用之步法以迅速接近敵人對其心神狀態之注意與正步同惟較正步之速度快勞力大故宜沉着以顯活潑之精神為要  
各種步法之口令動作要領及注意事項悉與徒手教練同

第八次

一時間 下午五時至七時

二天氣 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之科目

班排教練

Ⅰ直行進 Ⅱ斜行進 Ⅲ停止間方向及隊形變換

## 六實施及教育之着眼點

### 一、直進行進

直進行進時以右翼為導導若取響導於他翼時則須特別示明下響導在左(右)之口令  
欲使直行進下口令如左

### 開步——走

### 動作

全隊行進時排長通常先轉行進目標指示於右(左)翼班長然後下「開步——走」之口令全隊用正步前進以響導為準與正面或直角響導無須顧慮兵卒惟確實保持其步長與速度直向目標前進各兵因取準響導不得將頭左右轉視然必須常注意響兵至一般響齊法在能始終如一保持步長速度及左右間隔為要

### 注意事項

1. 無論響導在左在右各兵頭須正直眼宜直視
2. 從基軍翼換次響來者則徐徐讓避由反對方向挨次擠來者則稍行抵抗
3. 實由於響齊線或稍退後及失其正規之間隔時宜漸次改正不可過驟運過險礙物不能前進時須向左右避讓應作踏脚至不踏脚響兵等前進時則即適復歸舊位置踏脚之法無須前進將膝稍曲兩足用正步速度交互著地
4. 若步法轉亂宜用換步法(將後足引靠前足再由前足行進踏步時以一足連續兩步)照基軍翼之隊兵步法改換前進
5. 基軍翼班長須依指定目標前進(有時可自行選定目標)步度須始終如一

國立北平師範大學學生軍野營訓練第五日

各列兵亦須各取定一目標前進前行兵更須注意間隔後行兵間注意距離

各兵前進時須心平氣和確實保持排之正面勇往邁進

指揮法

班(排)長停止時在本班(排)中央前方行進間宜便於監視地點無論在本班(排)前方或側方均能於一目之下即能看出各兵不合之動作而行動所要之修正但向後轉時須迅速趨至前方與所要之指示及修正排教練時兩翼班長則取準自己目標保持前行線之整齊不可使有突出落後之弊押伍班長則保持後行線之整齊及裕之高低偏移等弊開進時下「押伍退後」之口令則迅速趨至後方應佔之位置續行前進

互斜行進

行進若遇障礙物不能通過不持不變更其行進方向時多使用斜行進惟此行進頗屬困難非直行進編制則難收整齊之效

欲使斜行進下口令如左

半面向右(左)——轉 開步——走或開步——走 半面向右(左)轉——走

動作

停止開步使斜行進則下「半面向右(左)——轉」之口令隨下「開步——走」之口令或行進中欲使斜行進則下「半面向右(左)轉——走」之口令斜行進之方向線通常與正面成四十五度之斜角行時各兵之肩線宜互相平行向右(左)斜行進各兵右(左)肩要在右(左)側兵左(右)肩之後各兵須常向斜行進之方向整齊

注意事項

1 各兵不可誤斜行進之方向

2 向右（左）斜行進時左（右）肩務使在整齊線上

3 行進中須顧慮整齊並注意步長速度之齊一為要

4 向右（左）斜行進時後行兵須與右（左）前方之前行兵相重疊

5 間隔距離務須保持齊一

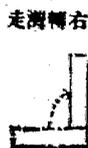
### 指揮法

班（排）長應在右（左）前方確實修正列兵所轉之方向注意列兵之進擊至於步長及速度尤宜使之長久保持為要

### 正停止間方向及隊形變換

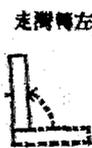
停止間變換方向以右手提槍步度稍放太行之若須跑步時必於預令後加「跑步」之令行進間通常用跑步行進步時間預令各

兵左手握刀鞘欲使停止間變換方向下口令如左



走間轉右

右（左）轉——走



走間轉左

動作

1. 基準兵(輪到班長)向右(左)轉各兵半面向右(左)轉
2. 各兵卒取最近之路用正步逐次到新線上立定(向右(左)轉)兵看齊

要領

1. 基準兵及列兵旋轉後方向務須正確
2. 在外翼者步度不可加速宜以整齊沉着之態度動作爲要

注意事項

1. 各兵到新線上時勿得突出整齊線間隔距離務宜保持不得伸大縮小或擠擠
  2. 各兵到新線上遠向基準翼看齊轉頭時須從基準翼換次轉正
- 橫隊停止間欲使變成側面縱隊下令如左

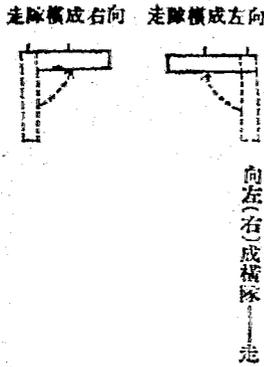


動作

1. 基準兵（輪翼班長）不離其餘各兵背向右（左）轉（約一百三十五度）
2. 各兵率取最後之隊用正步逐次到新線上四人併列以成側面縱隊立定自行整齊

注意事項

1. 向右（左）轉約一百三十五度者過小則動作互相妨碍各兵易致擁擠過大則前進迂迴且易失速累
  2. 行進時宜注意應停止之地點以取適當之位置免致有齊費時
  3. 步法力求齊一
  4. 各兵為單之一名停止後務速向前對正取準距離以便整齊迅速
- 側面縱隊停止間欲使變成橫隊下口令如下



國立北平師範大學學生軍訓練第五日

動作

1. 基準兵(基準班長)不動餘均半面向左(右)轉

2. 各兵取最捷之路用正步送次到新線上分解其伍以成橫隊立定向基準翼右齊

注意事項

與停止間方向變換注意事項同

## 學科

### 第五次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 步兵野外勤務

第二章 行軍警戒換裝講解之

## 記事

### 第五次

一、翼教官宣佈事項

1. 每日學術科甚多難駐在團內無暇遊覽茲規定每星期內在休息時間遊覽排雲殿龍王廟諸處園三處之一每次限兩點鐘本日

先赴排雲殿參觀

2. 本月下午八點三十分撥赴二百二十三團第九連參觀軍隊點名

3. 昨日洗滌之人數不足四十名為時間及經濟計遣庶務員向深堂交涉洗滌時間及價目

二、劉教官謂張主任當從馬上墜落時面部向上地上為堅硬之馬路故立時昏迷頭部出血越四小時之久始甦醒據醫生云因脊

髓中之血灌入腦部故立刻昏迷但賴其素日體壯可保無虞

三、今晚八點三十分赴第九連參觀點名該連之九班均成一行側面併列而立點名者為第九連連長從第一班起當呼某人時該人即離名出隊用碎步前進至適宜之位當停止第一名出隊後其餘同時前進一步全班點畢敬禮後由班長率領至第九班後停止第一班既離開本隊其隊各班即向左進一步以下之動作與前同至九時點完整隊歸依法演習一次頗饒興趣

不怕即勇之定義決無可疑但軍人之勇須為有主義有目的有知識之勇始可否則逞一時之勇氣勇於私鬥而怯於公戰誤用其勇害乃滋甚

——孫中山

彼俄國之新政府名爲勞農政府實即農工兵政府其軍人皆有主義有目的故能與農工聯合而改造新國家吾國今日之軍人倘亦具有主義及目的之決心改造新中國其效果必在俄國上

——孫中山

七月十日

(第六日)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生會野營訓練第六日

一三

術科

第九次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 頤和園東門外操場

四課目 密集教練

五應研究之科目

班排教練

工行進間方向隊形變換 工臥放 工仰放 工行進間轉法

六實施及教育之着重點

工行進間方向隊形變換

橫隊行進間欲使方向變換下口令如左

右(左)轉彎——走



走彎轉右



走彎轉左

動作

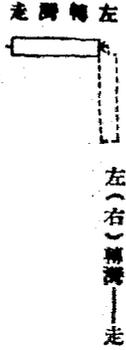
前導各軍兵(輪流班長)向右(左)轉後取準目標繼續行前進列兵照停止間之變換法用跑步至新線上向右(左)隊兵看齊換成  
正(常)步續行前進

要領

與停止間方向變換之要領相同

注意事項

- 1 隊兵宜向基準線看齊不得突出或落後間隔及距離宜保持正確
  - 2 方向變換後步度易失於快當變換時各兵以沉着之動作行之
- 側面縱隊行進間欲使方向變換下口令如左



國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

動作

開動令先頭動作一小弧形在旋回轉之兵卒體最初數步縮小在外翼之兵卒以正規之步長行進常向旋回翼看齊逐次向左(右)變換方向續行前進後方各列至先頭列旋轉之同一地點亦如此法動作

注意事項

- 1 旋回方向時各列務成一線輪翼兵卒須保持距離
  - 2 後方各列務進至先頭列變換之地點旋轉
- 班(連)行進中欲向後轉下口令如左

向後轉——走

動作

開動令兩左足向前踏出約半步足尖欲向內用兩足尖將身體從右向後旋轉一百八十度續行前進

要領

- 1 開動令後兩腿之半步不宜過大如過大不惟上體偏移且旋轉困難
- 2 旋轉時宜使足尖用力身體不得動搖
- 3 旋轉時右手保持槍之位置左手輕握刺刀

注意事項

- 1 旋轉後之第一步宜稍用力以便齊一

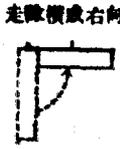
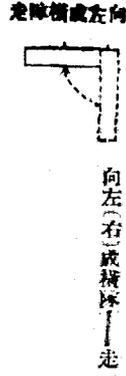
2 旋轉後之步度不可變更

縱隊行進間欲使變成同方向之側面縱隊下口令如左

向右(左)轉——走 左(右)轉略走——

動作要領及注意事項與行進間轉法及方向變換同

側面縱隊行進間欲使變成同方向之橫隊下口令如左



開動令導車兵(如向右則為先頭列右翼二名)或先頭班長續行行進其餘各兵分解其位置取最捷之路用跑步至新線上變成橫隊向車翼翼齊隊行前步

注意事項

1 應認自己之隊數

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

2 宜保持整齊

3 步長適度須一致

II 臥放

III 仰放

IV 行走間轉法

均係復習前課其口令動作及注意事項與前同惟臥放(仰放)時通常用單行行之班長應取臥側(跪下)之姿勢

### 第十次

一 時間 下午三時至五時

二 天候 晴

三 地點 頤和園東門外操場

四 課目 齊集教練

五 研究之綱目

齊集教練

1 齊集取槍 II 解散集合 III 方向隊形變換

六 實施及教育之着眼點

工 齊集取槍

欲使架槍下口令如左

架槍

動作

前行單數兵用左手握槍上繩之下槍面轉向前托後踵移於右足尖前約托底板三倍之處兩手將槍傾向左方

前行雙數兵用左手握槍上繩之下將托前踵移於左足尖前約托底板三倍之處槍面向後兩手將槍傾向右方以通條與右隣兵之通條相交

後行單數兵用左手握槍上繩之下兩手提槍右足前進半步以通條插於前行兩兵之通條內使托後踵置於前後行四人之中

後行雙數兵以左手握槍上繩之下兩手提槍使槍面向前左足前進半步以準星下蓋置於已架通條之上與後行單數兵之槍相並

最初動作時可分解為三動作之

左翼伍若為單數時可與押伍列架槍

上刺刀時架槍單右之要領以刀鏢相鈎

要領

前行單雙數兵以通條交叉後使槍身下轉則後行單數兵之通條自易插入同時向後稍傾即隱固矣

注意事項

1 動作時以目視行之

2 架槍實後兩手再行離開

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

3 後行雙數兵之槍宜確實置於槍架之上

4 每槍架不得超過五枝以上

5 上刺刀之動作若不確實則架槍後因刺刀脫落槍架易倒故刺刀之裝著務須確實

6 架槍之際各人之位置不得移動致防碍隣兵之動作以免架槍後之不齊欲使取槍下口令如左

取槍

動作

後行雙數兵左足向前兩手取槍其他三人（後行單數兵右足向前）以左手握槍上箍之下右手握表尺之上同時將槍提起持槍立

正

最初動作時可分解為三動作之

注意事項

1 前行兩人及後行單數兵同時提槍向上俾易分解以免連枝折斷

2 槍分解後須迅速歸還原位成持槍立正姿勢

II 解散集合

欲使解散下口令如左

解散

動作

則令即將解散隊形進行解散各兵可動作自由若在架槍時各兵切勿觸槍架靜自解散各班長之槍可適宜架於列兵槍架之上  
散架隊在集合下口令如左

集合(連集)

動作

連集(右翼班長)連至班(排)長前立於適當之位班各兵於其左方依號數之順序成兩行集合  
連集各兵不必復各自之定位以跑步赴班(排)長處散架隊形迅速集合

在槍架前集合時各兵速至槍架之處靜肩歸其本位排教練時各班長即取自己之槍以就定位

注意事項

班(排)長下集合(連集)口令之先須示以隊形爲要

置方向隊形變換

口令動作要領及注意事項均與前同

## 學 科

### 第六次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 戰術學

第一講

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

戰術學即運用軍隊的一種科學講求行軍駐軍以及戰鬥等之各種方術我國古時即有各種兵法如六韜十三篇司馬兵法等書皆含義甚精但不若近代軍學之條理分明使人易於研究此次野營訓練倉卒舉行鄙人又因困於時間不能作講授準備是以僅就戰術學大體略攝一二以期諸君於短時間內能明瞭戰術之意義即可謂達到目的

戰術學按其種之分別可分為步兵戰術騎兵戰術砲兵戰術總上三種謂之基本戰術

戰術學若應於實際謂之應用戰術或謂之各兵種連合戰術

戰術學既為準備戰爭而研究故於研究戰術學須明瞭戰爭之定義及目的

戰爭者某國對於其他國因其敵其自國之主義或保持其主義不得不用威力以實行其意志之手段也故戰爭之責任乃全體國民之責任故欲充實國民之自衛能力研究軍事須成為國民的一種風習不能視為軍人的一種職業當此大全國學校皆加軍事訓練即為將來全國總動員之準備

## 第二講

某國所有之人馬兵器材料城寨軍艦航空器及軍需品等等總稱之為某國之兵力比較兩國兵力之強弱須視左開各件

1. 國民之素質

2. 軍隊之多寡精粗尤要者為軍官之能力

3. 兵器材料艦船航空器糧食被服軍需品之多寡良否並其補充方法（即後方勤務或謂兵站勤務）

4. 國境及國內之地勢

5. 交通之完否及城塞之價值

## 第一節 步兵

步兵爲戰鬥之主兵在戰場常負主要任務以決勝負最後之勝負者也

步兵之戰鬥手段爲火戰及白兵戰故用數制者爲二隊形裝備防禦防禦二能力凡人能通過之地無險何處皆可行動且不問天氣季節之如何皆可戰鬥當在黑夜之戰鬥步兵之外殆無可用之兵種而步兵之忍耐力量優於其他兵種蓋有馬匹之兵種馬之持久力不如人之強也

步兵種有適當之協同動作戰鬥始得良好之結果然步兵雖無他兵種之援助尙能毅然施行戰鬥惟步兵因體力較小搜索勤務上不及騎兵又其攜帶之火器威力不大故破壞力及遠距離射擊之效力不如砲兵以是步兵如與此兩兵種連合之時可以完全發揮其戰鬥力

## 第二節 騎兵

騎兵之特性在靈力及衝力而其價值關於馬之能力甚大騎兵爲軍隊之耳目因其運動之迅速能以搜索警戒及通信勤務並任遠路偵察電線等之破壞且用白兵騎槍與戰鬥當在追擊之時尤能發揮其特有之戰鬥能力

騎兵本來之戰鬥能力在以白兵行乘馬戰而乘馬戰之特質其目的縱在防禦亦必行以攻擊又騎兵可用騎槍施行徒步戰以補其執行任務

不問天氣季節之如何騎兵雖皆得使用然其獨特之長處因地形亦頗受限制也

## 第三節 砲兵

砲兵之特性在有卓越之火力因射距離之遠大能傷破壞力之顯著故其直接之效力已不待論即就其震駭敵兵奮起友軍之志氣

而實亦能勝於步兵蓋自近時火器之進步致使築城之進步因之砲兵之價值亦愈增加故砲兵在戰場上實極其重關於勝敗至大近時因工藝進步精製之火砲雖失大部之兵卒尚能繼續射擊焉

砲兵獨立雖不能決戰鬥之勝敗然以其威力強大之射擊可以實行戰鬥且其戰鬥有強大之特性因此形成戰鬥之骨幹而與他兵種以運動之自由使戰鬥之進行爲之容易至於砲兵之使用關於地形及時刻於濃霧暴雨及黑暗之際其使用尤多限制而砲兵在諸種之時期須他兵種之掩護者居多

砲兵分爲野戰砲兵及重砲兵二種野戰砲兵更分爲野砲兵及山砲兵而重砲兵則因戰時所用之火砲及任務又分爲野戰重砲兵攻守城重砲兵及海岸重砲兵

野砲兵在良好之土地行短距離之運動其速度殆等於騎兵然其限制於地形則較騎兵更甚

山砲兵砲手取者皆係徒步火砲或則繁澗或則狹義其射擊之效力雖不如野砲兵之六然然馬能到之處概得用之此其利也

野戰重砲兵野戰之時用以射擊遠距離或預掩護物之敵人及攻擊施設野戰築城之障地等其運動性雖不及野戰砲兵然其威力則甚遠大

攻守城重砲兵通常以威力甚大之攻守城砲編成之以任要塞之攻擊或防禦有時則用於野戰惟不能與他兵種同時行動

海岸重砲兵担任海岸要塞之守備行獨立之戰鬥對於敵艦隊加以猛烈之打擊挫折其企圖

凡砲兵對於敵之近迫攻擊必須沉靜運用火砲而謀擊退之死生榮辱概與火砲同命重砲兵爲自衛計雖有小槍然其防禦力顯不足恃而在運動中則尤然

#### 第四節 工兵

工兵之特性即技術的能力也而其本領在互作戰經過之全局發揮其特有之能力實行作業以兩全軍戰勝之途

工兵應與他兵種協同以達戰鬥之目的因此始修繕夫戰鬥之全局隨機宜以定其動作開道路架橋築便他兵種之行動此外更  
備攻擊之據點陣地之支撐點增進其戰鬥力對於極難接近之敵壘大宜實施各種破壞工事以與步兵肉搏衝鋒之自由使戰局易  
於進行而在陣地戰或要塞之攻守實不可缺之兵種又有時則如步兵執槍遂行戰鬥

工兵之特別部隊為交通隊即鐵路隊航空隊電信隊等是也

鐵路隊從事鐵路之築設修繕破壞等事且任野戰鐵路之使用保持軍之活動力而復增進之

電信隊從事戰地電線之架設通信等事且任野戰及攻守城之電信勤務

航空隊任航空機之使用主服偵察及通信勤務有時則携爆炸物顯空中之威力以遂威嚇擾亂之目的

### 第五節 輜重兵

輜重兵擔任運搬軍隊之彈藥糧食衛生材料及他各種軍需品雖不直接參與戰鬥動作然在作戰上為不可缺少之兵種自行搜索  
情況用其攜帶之火器及白兵對於僅少之敵兵有自衛之能力焉

### 第六節 結論

由此觀之各兵種各有特長而戰鬥乃由諸兵種之協同一致發揮其各有之戰鬥能力而得效果也夫欲達到戰鬥之目的則協同動  
作最為重要而他兵種之協同動作以使步兵達其任務為通則毫無論指揮官與兵卒須各自努力遂行自己之任務乃合協同一致  
之趨旨苟不然者則各兵種無論如何雖各有優秀之特長難得戰鬥之勝利焉

### 第七次

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

上午十時三十分至十一時三十分

景福閣

軍歌

1. 衛兵歌

- (1) 我衛兵護全軍守職務振精神槍枝子彈莫離身更需時時謹慎十分全軍保障賴何人站崗時要小心
- (2) 最可恨敵人心設詭計暗地使夜黑風驟雨有聲這時間最要仔細聽音莫教敵人接近身站崗時要小心
- (3) 衛兵責重且尊禁出入任查詢細柳營中掃蕩文只知道將軍命令要避全軍性命在一身站崗時要小心
- (4) 門口全辨清真軍風紀情不徇不分晝夜盡責任提防者左右附近行人槍到人手傷已身站崗時要小心

2.

### C 調 $\frac{4}{4}$ 中國國民黨黨歌

1 | 1 - 3 | 3 - 5 | 5 - 3 | 2 - 3 | 1 - 65 |

三 民 主 義 吾 黨 所 宗 以 建 民

6 - 3 | 4 - 54 | 5 - 050 | 2005010 | 7020100 |

國 以 進 大 同 皆 爾 多 士 為 民 前 鋒 風

6 1 6 5 | 3 2 1 5 | 5 - 65 | 5 - 1 | 1 - 65 |

夜 匪 標 主 義 是 從 矢 勤 矢 勇 必 信 必

5 - 5 | 3 - 2 3 | 2 - 5 | 2 - 2 3 | 1 - - |

忠 一 心 一 德 貫 敵 始 終

3.

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

F調  $\frac{4}{4}$  國民革命歌

1 2 3 1 | 1 2 3 2 | 3 4 5 — | 3 4 5 — |

(1) 打倒列強 打倒列強 除軍閥 除軍閥

(2) 農工兵學 農工兵學 大聯合 大聯合

5 6 5 4 3 1 | 5 6 5 4 3 1 | 3 5 1 — | 3 5 1 — |

(1) 努力國民革命 努力國民革命 齊奮鬥 齊奮鬥

(2) 大家堅持到底 大家堅持到底 必成功 必成功

C調 4/4 紀念總理歌

5—1— | 2 5 4 2 1— |

- (1) 總理 革命四十年
- (2) 總理 革命四十年

1 2 1 6 5— | 4 2 4 6 5— | 1 6 5 4 6 5 | 2 5 4 2 1— |

- (1) 雙手挽狂瀾 悉挫志愈堅 除專制抗強權 勳業昭人寰
- (2) 北上與世辭 黨國失憑依 每週年紀念期 萬眾齊歡欣

2 2 2 6 5— | 2 1 6 5 6 1— | 5 5 6 1 3— | 5 3 2 3 5 6 1— |

- (1) 建國有方略 大會定宣言 主義開三民 憲法分五權
- (2) 軍閥仍負隅 列強俯相欺 同志團結起 奮鬥莫遲疑

1 2 4 4 2 4 2 1 | 6 1 2 4 1— ||

- (1) 和平奮鬥救國救民 萬古永流傳
- (2) 遵守遺囑完全革命 努力奠國基

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

## 記事

### 第六次

- 一、實教官宜備事項本日午後參觀二百二十三團密集教練明日參觀第九連內務
- 二、本日爲沐浴之期於上午三點五十分起床四點赴福強團浴室
- 三、各學員開勤教官通及張主任之病況後各個均覺心中不安每排選派代表一人第一排馬晉恒第二排李樹森第三排會德波擬於休息日(十二日)隨實教官進城看張主任之病以慰同學之念
- 四、午後五點三十分赴西苑操場參觀二百二十三團密集教練到達後各教官將各排分別帶至不妨軍隊操作之地點參觀觀日爲各個教練班教練排教練及連教練當參觀時學員一面聽教官及助教之講解一面記錄參觀畢於七時三十分回宿營地

現時軍人雖非無能明是非者但亦有利令智昏之輩往往但顧目前以爲我有鎗在對於人民何求不得於是軍人之名譽掃地應盡之軍人責任亦全然拋棄不能保民反以害民社會何貴有此軍人

——孫中山

今日所抱改造新世界之希望則非徒保民而已。舉凡教民養民亦當引爲國家之責任。試觀俄國之新政府彼之革命發生尙在我後其成績較我爲優因其目的不在謀一人生活與一家生活而在謀公衆生活。如牛乳等之精良食品先給幼者老病者次之軍人又次之再後始及於普通。人又如貧民之無力入學者國家須設法扶助使得入學此即所謂人人不獨親其親人人不獨子其子以教以養責在國家大同世界所以異於小康者俄國新政府之計畫庶幾近之。

——  
孫中山



術科

第十一次

一時間

上午六時至八時

二天候

陰

三地點

頤和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之綱目

連教練

I 連之編成 II 整齊 III 轉法 IV 停止間方向隊形變換 V 行進

六實施及教育着眼點

I 連之編成

一連分為三排以中少尉為排長排在連內附以第一乃至第三之號數

連長將全連兵員分為三等分若不能平均時可將第三排缺一名次將第二排缺一名軍官缺額時以司務長或資深軍士軍士缺額時以上等士兵代之

II 整齊

欲使連隊隊形整齊如下口令如左

齊導向前若干步——走

動作

先頭排之兩翼班長即據槍照所指示之步數前進連長修正其位置後下口令如左

向右(左)看——齊

向前——看

聞命令各排一齊前進按照排教練整齊之動作行之後方排爲準之翼班長取八步之距離與前方排爲準之翼班長重疊若就原地整齊時僅下「向右(左)看——齊」「向前——看」之口令

要領

1 兩翼班長必須選定目標按連長指示之步數前進否則排之正面致生分離或擁擠之弊而影響全排整齊

2 前進之際各排宜取同一之步度

3 聞「向前——看」之口令縱使整齊動作未畢亦應遵令前看

注意事項

1 排長應在本排正面中央前兩步之處向後轉修正列兵之際若無連長之命令不得變更位置

2 班長實用低聲修正本排之整齊線附「向前——看」之口令即行停止

3 各兵須嚴整姿勢頭及上體不可突出於整齊線外尤須方向正確

連橫隊之整齊除各排之兩翼班長遵「齊導向前若干步——走」之口令同時前進外其餘動作均與連縱隊之整齊同

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

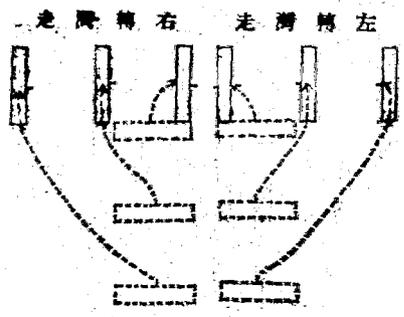
軍轉法

口令動作要領及注意事項與排教練同

五停止間方向隊形變換

變換方向及隊形之變換時非長可將其排之動作小隊演習  
述縱隊停止時欲變換方向下口令如左

左(右)轉——走



動作

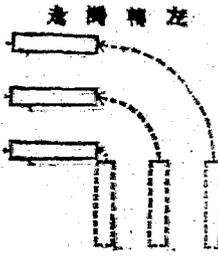
縱隊全列頭排即按排教練方向變換之動作行之後方各排之兵卒應各退其應占之  
位置後向右(左)方看齐

注意事項

- 1 在前方各排向前變換之反對方向直行半圓向右(左)轉繼續運動例如向左變換方向時則行半圓向右轉而後行走
- 2 後方各排之右翼班長應對正前方排右翼班長取八步距離然後修正排面之整齊
- 3 輪流班長應轉轉方向向後退五步
- 4 後方各排應隨時宜車斜行走之要領行走
- 5 後方各排應隨時宜車斜行走之要領行走
- 6 後方各排應隨時宜車斜行走之要領行走

演算法及位置

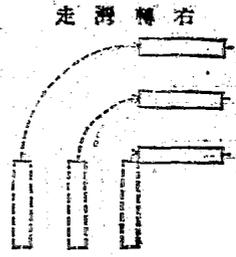
- 1 免轉排方向變換後連長即須注意其整齊及方向之正否以為後方排之標準
  - 2 應隨時注意排面之整齊連長在免轉排左(右)翼班長之左(右)翼方為適宜
- 併列縱隊停止間欲使變換方向下口令如左
- 左(右)轉——走



動作

在旋回轉之排其各列左(右)變換方向然後向前進約一排之長徑處停止他兩排

國立北平師範大學學生軍訓練簡章第七日



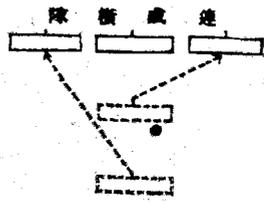
則逐次置於此排前頭之處向左(右)方看齊

旋回軸之變換換方向之要領與非教練時同其他兩排應取弧形之經路為要

注意事項

- 1 方向變換時各排須保持八步之間隔
  - 2 疊進步度須求一致
  - 3 列兵之注意事項與排教練同
- 連縱隊停止間欲使成連橫隊下口令如左

——走



要領

動作

先頭排原地不動中央排半面向右後尾排半面向左用斜行進至先頭排之延長上自行看齊

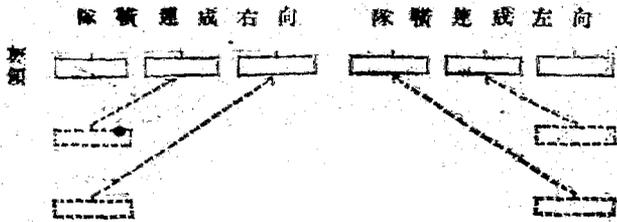
中央排及後尾排開令須同時取斜行進但其動作分爲二以半面轉法爲第一動以行進爲第二動二者應有剎然之區分不可混淆

注意事項

- 1 中央排及後尾排爲準之翼班長其誘導之虛否形態整齊甚大故該班長宜預測自己應佔之位置向之行進
  - 2 倘若先頭排之延長上即以該排爲基準自行看齊
  - 3 各排長須適當誘導本排爲準之翼班長須速定自己之位置
- 連縱隊停止間欲使成連橫隊下口令如左

向左(右)成連橫隊——走

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日



國立北平師範大學學生軍野營訓練錄

動作

先頭排原地不離中央排及後尾排同左(右)斜行進各赴先頭排之延長上者齊

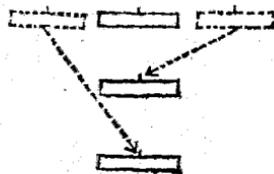
中央排及後尾排開令同時半面向左(右)轉而取斜行進赴先頭排左(右)翼之延線上向先頭排看齐

注意事項

注意事項與前同

連橫隊停止間欲使成連縱隊下令如左

成連縱隊——走



動作

中央排原地不動右翼排向左後左翼排向右後各旋轉一百三十五度按右翼排在中左翼排在後之順序赴中央排之後方重疊對正自行看齐

要領

右翼排及左翼排為單之翼班長宜確實取準自己應佔之位置誘導本排向之行進

注意事項

國立北平師範大學學生軍野營訓練第六日

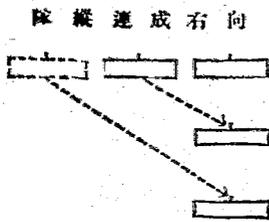
1 先頭排自行整齊前行注意間隔後行注意距離重疊之兩排調整時各排為準之翼班長須確實對正先頭排之翼班長各取八步之距離

2 行進時各列兵須注意排之整齊目不得下視

3 列兵須注意官長之口命令不可妄自動作為要

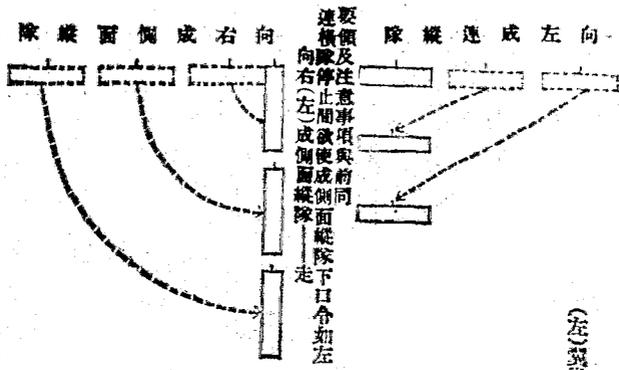
連橫隊停止間欲使同一翼成連縱隊下口令如左

向右(左)成連縱隊——走



動作

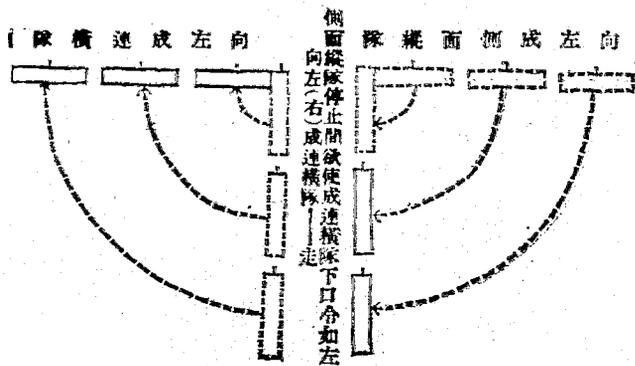
右(左)翼排原地不響中央排及左(右)翼排向右(左)後轉約一百三十五度斜行適重疊於右



(左)翼排之後自行整齊

動作及注意事項與排教練由橫隊變成側面縱隊同

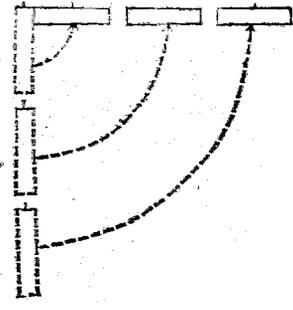
國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日



國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

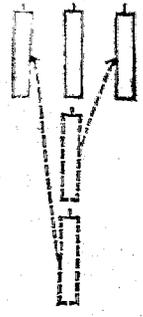
動作及注意事項與排教練由側面縱隊變成連橫隊同

隊 橫 連 成 右 向



側面縱隊停止間欲使成併列縱隊下口令如左

成併列縱隊——走



動作

先頭排原地不動中隊向右前方後排向左前方均斜行進各取規定之間隔與先頭

排並齊停止

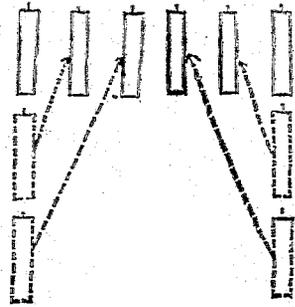
注意事項與前同

側面縱隊停止間欲使成一側或併列縱隊下口令如左

向左(右)成併列縱隊——走

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

隊縱列併成右向 隊縱列併成左向



動作

先頭排原地不動中後兩排均向左(右)前方斜行中排在後排在左(右)

各取規定之間隔與先頭排並齊停止

注意事項與前同

側面縱隊停止間欲使變成同方向之進縱隊下口令如左

成進縱隊——走

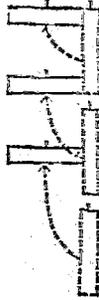
動作

先頭班長不動先頭之隊兵卒分解其伍取登路向左變成橫隊後方各排準先頭排

之動作均向左變成橫隊取規定之距離重疊停止自行看齐

注意事項與前同

V 行進



口令動作要領及注意事項與排教練同

第十二次

一時間

下午五時至七時

二天候

晴

三地點

陸和園東門外操場

四課目

密集教練

五應研究之編目

連教練

Ⅰ整齊 Ⅱ操槍

Ⅲ射擊

Ⅳ行進間方向隊形變換

Ⅴ解散集合

六實施及教育之着眼點

Ⅰ整齊

口令動作要領及注意事項概與前同

Ⅱ操槍

口令動作要領及注意事項詳於班排教練中

Ⅲ射擊

連之射擊通常指定某排行之

欲行射擊其口令之例如左

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

森林右方敵人騎兵

預備（跪下預備）（臥倒預備）——放

四百（七百）（九百）（一千一百）（一千二百）（一千三百）

度放！

預備（跪下預備）（臥倒預備）放之動作與排教練同

隊「度放」之口令兵卒各個連續射擊

射擊停止時班長在押伍列者及後行兵應就規定之位置

用混用表尺時第一行兵取近表尺第二行兵取遠表尺

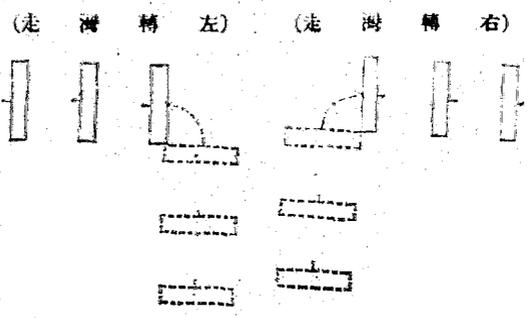
射擊飛機時可應用站放跪放之姿勢又有時用仰放

其餘與排教練概同

五、行進間方向隊形變換

連縱隊行進間欲使變換方向下口令如左

右（左）轉灣！走



動作

先頭排右(左)翼至長向右(左)轉後續行前進各兵卒照停止間方向轉換之動作  
 用跑步至漸線上向右(左)隊兵看齊，後方各排至先頭排轉換方向之處不用口  
 令逐次變換續行前進進長於先頭排轉換方向時須指示警報

併列縱隊行進間變換方向與停止間同惟在旋回轉之排一面變換方向一面向前方向前進其他兩排用跑步逐次至與此排併列  
 之處續行前進

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

側面縱隊行進間變換方向與排數相同

小角度之變換方向須示以新目標(方向)

連縱隊行進間變成同方向之連橫隊先頭排續行前進中後兩排用跑步至先頭排之延長上繼續前進其餘與停止間動作同

連橫隊行進間變成同方向之連縱隊其連橫隊行前進其餘兩排先行踏腳再用跑步逐次重於連橫隊行前進其餘與停止間動作同

作同

側面縱隊行進間變成同方向之併列縱隊先頭排續行前進其餘兩排用跑步至與先頭排並頭之位置續行前進其餘與停止間動作同

作同

側面縱隊行進間變成同方向之連縱隊先頭排班長續行前進各排同時用跑步照停止間動作變成連縱隊續行前進

併列縱隊行進間變成同方向之側面縱隊基準排行前進其餘兩排先行踏腳再用跑步將行逐次重疊於基準排之後續行前進

### V 解散集合

口令動作及注意事項與第十次同

## 學科

### 第八次

一時間 上午九時至十時

二課目 步兵射擊教範(改為講解普通一三式山砲)

曠之沿革

此礮名爲四一式(亦名大正六年式)在日俄戰役以前日人仿效克虜伯山礮加以改造由大坂兵工廠造成民國七年段祺瑞參戰借款此礮始入中國民國十三年間太原兵工廠依式仿造改名曰「一三」式山礮改用鋼鐵材料均係國產惟礮車鏡筒屬購自外人需若研究理化者可加勉焉

#### 礮之構造

按山礮之所以異於陸礮者在平垣道路可以輓曳運動地形錯雜可以分解裝載至單騎不能舉登之處亦可以人力搬運故運動極便戰是之故礮體各部須拆卸靈便方足以應要求茲就此礮大體構造上分述如左

1 礮身礮身所以賦予戰之方向及速度者其構造以使子彈在腔內之運動得正確爲主旨此礮身由鍊鋼製成分爲兩層故名復肉礮身其外部由連結繩三道與搖架連合過身漆漆內部分爲四段即「線腔」「彈腔」「葯室」「門室」線腔中刻有等齊鐘度之右旋來復線口徑爲七生筒五身長爲口徑之十七倍三機都裝有螺絲式之閉鎖機(又名鐵門)爲裝填閉鎖擊發退壳之用

2 礮架 按礮架之構造可分爲轉動礮架滑動礮架固定礮架三種所謂轉動礮架者無論運動開射擊開均裝車輪惟分爲礮身與礮架爲一體者(架退式)及由數體合成者(管退式)之二種此礮即屬管退式之一種全礮架可分爲大架小架搖架三部茲分述於左

(1) 大架 由架身車輪而成架尾處裝有駐退錐

(2) 小架 位於大架搖架之間與大架連結而便賦與射角或方向

(3) 搖架 直接支持礮身爲礮身後退復進之準軌內裝制退機借搖架輪以與小架連結而便賦與射角方向

國立北平師範大學學生軍野營訓練第七日

(附記) 管退裝費之利益頗左

(1) 發射速度大

(2) 增進砲之精度

(3) 得用精良瞄準鏡

(4) 使砲兵受鐵錘之保護

(5) 減輕砲兵之疲勞

3 瞄準機 瞄準機分爲高低瞄準機與方向瞄準機兩種其俯仰移動應以定射角者是爲高低瞄準機其左右方向移動應以定方向者是爲方向瞄準機茲分述其構造於左

(1) 高低瞄準機 以高低轉把利用螺桿作用使砲身俯仰此螺桿爲砲身後部支柱之用

(2) 方向瞄準機 以方向轉把利用齒輪作用左右移動砲身在掃射時每次變換之射向以方向轉把定之

4 瞄準具 瞄準具者附瞄準機以決定火身之射角及方向者也分爲高低瞄準具及方向高低兼用之瞄準具此砲即屬於兼用之一種全體由瞄準鏡方向盤補助方向盤橫尺縱尺及水準器而成茲分述於左

(1) 瞄準鏡 裝於表尺頭鏡中有十字細線瞄準時將交叉點準於目標一點即可但夜間瞄準須以手燈之光照其右側之長方盤  
(2) 方向盤及補助方向盤 又名回轉盤安在縱尺之上周刻爲六十三等分當方向盤在零位時瞄準面與射面平行若不在零位即成一交角利用此交角故瞄準任一假標即可將射面於目標之上在方向盤之側方裝有補助方向盤其回轉一週過移動方向盤一分畫周刻爲百等分其每分畫之修正量爲射距離千分之一

(3) 橫尺 橫尺之用法及修正量與補射方向相同

(4) 縱尺 縱尺為弧形該弧以準星頂為圓心縱尺在零位時瞄準線與砲身軸平行其後面及側面刻有射角及距離分數

(5) 高低水準器 水準器為一器泡管安於表尺較左側連結有高低分畫整分為正負各五度每度分為十六分按十六分之一度其正切數約為千分之一故每分畫之高低修正量約為射距離數之千分之一

5 附屬物品 護鏡 標桿 担機 定秒鐘 漆桿 象限儀 轉桿 器具箱兩個 子彈箱四個 使用均甚簡單並不複雜

### 結論

砲兵之所以為軍中之首尊者以其有遠大之射擊與夫猛烈之威力故能開戰門之勝敗戰勝之果惟運動間無戰門力戰門間無運動力是其缺憾故須他兵種之協同始克奏效諸君從事學科有素雖今日僅略一觀想必有許多心得改良增益其確諸君是賴乎

## 記事

### 第七次

- 一、今日上午八時三十分由第二團兵團司令鄧楷到晉造二三式山砲二門附件全備彈藥送還
- 二、下午一時至三時三十分第九連內移

所謂勞農政府者直乃農工兵政府即以爲農爲工爲兵者組織而成之政府也彼之新政府不獨推翻君主專制並實行打破資本家專制是即所謂社會革命亦即所謂民生問題各國深恐此主義傳播其國內人民受此影響勢將起而效尤故互相聯合以與俄國戰迄今四年仍不能戰勝俄國此則俄國之以「主義」勝也。

——孫中山

七月十二日  
(第八日)  
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第八日

## 記事

### 第八次

一、本日爲休息日學術科均停止天候上午晴下午四時降雨至七時止  
二、上午六時檢查內務六時三十分檢查服裝後放假

### 三、宣佈事項

1. 外出後對於飲食須格外注意以免發生疾病
2. 下午八時以前應一律回宿營地

以有主義與無主義戰以爲公者與爲私者戰勝敗之數奚待著龜

——孫中山

# 七月十三日

(第九日)

學術  
事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

一五五

## 術科

### 第十三次

一、時間 上午六時至八時

二、天氣 陰

三、地點 頤和園東門外操場

四、課目 散開教練

五、應研究之綱目

一 一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法 二 散兵用正步速度之前進後退

六、實施及教育之着眼點

散開教練時班爲火戰之故可用散開隊形散開隊形之兵謂之散兵

班散開教練在使散兵活動耳目常注意敵兵及指揮官屬黨鄰兵利用地形熟練行進停止射擊衝鋒等動作且增進此等之應用能力俾得達到應狀況能任攔斷戰鬥之域與交擊精神之養成是爲緊要

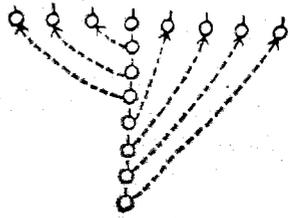
散開必須次序不紊且極靜肅由各各種地形對各方向均能迅速施行爲要散開時各散兵之間隔可依狀況而定之但無別命時約爲

四步

一、一行側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

一行側面縱隊停止或行進中之班欲統就地散開與以必要之指示後下口令如左

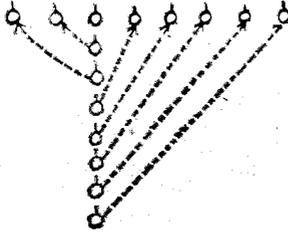
(目標敵情)就地散開



動作

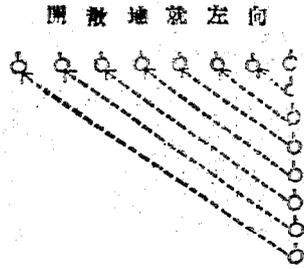
先頭之兵卒不動即取射擊姿勢其餘各兵前半部向左後半部向右以躍步斜行由最近先頭者逐次取間隔而就新線停止取射擊姿勢

各班之兵數若為單數時則以前半部多一名為要



欲使一方多一方少就地散開時與以必要之指示號(例如第三以前向左)則下「就地散開」之口令

欲使向一翼就地散開時則下「向左(右)就地散開」之口令



一行兩面縱隊停止或行進中之班欲使向前散開與以必要之指示後下口令如左

(目標散開)散開

動作

先頭之兵卒以正步之速度開始前進或繼續行進其他之各兵前半部向左後半部向右以散步斜行由最近先頭者逐次取開隔  
就新線以續行前進聞「立定」口令再取射擊姿勢

欲使一方多一方少或向一翼散開時則照就地散開法行之

要領

- 1 托槍行進間聞「散開」口令即將槍放下然後散開
- 2 各兵應按自己之號數預計散開之步數及斜行方向

注意事項

- 1 散開後散兵之間隔勿使過大過小

- 2 散開後散兵最忌向左右移動

1 散兵用正步速度之前進後退

散開班之步度通常用跑步依狀況有用快跑者然在不被敵人有有效射擊時可用正步速度

散開班之前進通常一班同時行之依狀況而將班區分使之交互前進者有之但如此則使前進遲緩或妨害他部之射擊且損壞之統一感覺困難等事宜顯慮為要

班長為便於散開班之運動於中央指示基準兵散兵以基準兵為基準基準兵以班長為基準或同指示之目標行進班長通常在班之前方領導其部下

散開後散開班用正步速度前進下口令如左

前進

動作

在射擊時聞「前進」之口令散兵將保險機鈕壓倒下表尺即行前進

欲行射擊使散開班停止下口令如左

立定

動作

散兵面向敵方從班長之誘導停止於適當之位置此際不可躊躇宜選定地形地物應於地形地物之姿勢但當無可依據之地物時通常取臥射姿勢班長則在本班中央後監視其部下

欲使散開班退却下口令如左

後退

動作

散兵聞「後退」之口令即從左向後轉用正步之速度後退聞「立定」之口令則由左向後轉迅速跑至班長指示之線上停止取射擊姿勢

注意事項

- 1 散兵行進中須顧慮連繫並向隣兵標齊
- 2 前進中須有攻擊之精神
- 3 班長當退却之際宜沉着不驚須顯毫無張惶之氣
- 4 散兵停止時因欲十分利用地形地物可毋庸拘守看書及其間隔

### 第十四次

一、時間

下午五時至七時

二、天候

雨

三、課目

疎開教練

四、應研究之綱目

Ⅰ 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

Ⅱ 散兵用跑步快跑之前進後退

(附記) 上項課目因雨改在講堂內講習並移於下次行之

## 學科

### 第九次

一時間

上午九時至十時

二課目

軍隊內務

### 第十章 值星勤務

第六十二條

值星勤務分團值星營值星及連值星三種

第六十三條

團值星勤務由團長(團附)及司務長各一人任之營值星勤務由營長(連長)一人任之連值星勤務由連長(連副)一人任之

長命連內軍官(稱連值星軍官)及軍士上等兵等任之此項勤務通常自星期六午刻始至下星期六午刻止如因人

員及他項障礙由團長命服值日勤務

第六十四條

服值星勤務者除演習外不得離營他處如有特別事故必須外出時應先擇定代理者呈請直轄長官或值星營長(連長)核准

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

附) 接獲連值星軍官出營演習時值星軍士即行留守若一連全部出營演習則於值星軍士職上等兵內擇留一名以資服務值星營長(附附)及值星司務長必須出營時應經團長核准委派相當人員代替職務

第六十五條

連值星官如欲延長值星室內點燈時限應呈由值星連長轉呈值星營長(附附)核准

第六十六條

值星勤務交代時應將值星期間發生事件及受領物品移交清楚並携帶值星簿同至該勤務直轄之長官處實行交

代

第六十七條

值星勤務中發生事件按日報告於其長官但關係重要者得隨時以迅速之法報告之

第六十八條

團營本部內應派軍士值日副官退營後所有本部內一切庶務由值日軍士妥為經理

第六十九條

值星勤務按照值星勤務之規定施行

### 第十三章 風紀衛兵

第九十條

風紀衛兵因各營輪流派充駐所屬營值星連長指揮之

第九十一條

風紀衛兵通常於營門禁閉室彈藥庫及存軍旗之處設置步哨其服務以二十四小時為限至哨所數目及應派兵數

應按當時情形酌量規定

第九十二條

風紀衛兵司令通常以排長充任其衛舍長步哨長以軍士或上等兵充之但衛兵人員過少時得令一人兼任

第九十三條

風紀衛兵一律著用軍裝惟不帶雜囊水筒器具手旗飯盒預備鞋毛毯物

第九十四條

風紀衛兵所應携帶人數酌量實彈封鎖箱內槍起由衛兵司令保管非過緊急之時不得擅自開用

第九十五條

風紀衛兵所內應揭示之事件如左

一、附近兵營之所在

二、病院之所在

三、存營軍官住址

四、敵吳區域

第九十六條 風紀衛兵未經許可不得擅離營舍衛兵司令如必須離舍時應指定其代理者

第九十七條 風紀衛兵遇有來營訪問者如會官長應詢問姓名引至該官處或請示奉准後再行引入如會士兵則先引入士兵處

客室贈來者之姓名及欲會者之隊號階級姓名分別登簿如屬於團營部直接通知本人如屬於各連則通知值星軍士報告之若所欲會者不在營或入病院須將歸營時刻或病院所在地點報告知

第九十八條 團長得令風紀衛兵若干名於夜間點名以後就寢於衛兵所

第九十九條 風紀衛兵司令服籌之大要如左

一、按時巡察團內注意火災並規定部下巡察勤務

二、營門按規定時刻啓閉

三、衛兵所之時鐘應於每日正午對正一次以爲全團時刻之標準

四、軍士以下如有攜帶物品出發者應將物品持出證與物品對照以驗其相符與否其未帶持出證者所持物品均持出證不符者當即扣留報告值星連長

五、應許出入營門者如左

國立北平師範大學學生軍野營訓練第九日

准尉以上及隨從者由指揮官引導率軍士以下携有軍人手簿外出證及公出証者動便物及電報送達者携有門照者受團長許可者

六、士兵歸營有逾限定時刻者應記明隊號階級姓名及入四時刻報告該士兵所屬營之值星連長並通報所屬連之值星軍官

七、衛兵所及禁閉室之設備物品如有破損或遺失情事須通知值星司務長

八、監視禁閉室之啟閉及物品之出入但此項勤務有時得使衛舍長代理之

九、衛兵及拘留禁閉室者如有患病情事應報告值星連長並通報所屬連之值星軍官俾受診治

十、如有火災或他項變故應即報告值星連長並令衛兵整列以待後命

十一、風紀衛兵交代時衛兵司令應集合各上班衛兵編為橫隊俟值星司務長及值星連長檢察服裝完畢後再行

與下班衛兵司令交代並同時報告值星連長

十二、衛兵司令於交代之後應將到班以來一切事件造具報告呈送值星連長查閱

第一百條 衛舍長亦由值星連長承風紀衛兵司令之令分任衛兵所禁閉室士兵會客室等之清潔保存及步哨之交代事宜

### 第十七章 檢查

第一百三十五條 團內各官長應於軍械被服房舍器具等項時常檢查以視其整備備保存之良否

第一百三十六條 檢查分軍裝檢查細密檢查及清潔檢查三種

軍裝檢查應於部下軍裝施行檢查其檢查方法及應著服裝由檢查官臨時酌定

細密檢查即對於裝械器具材料等項逐項檢查以驗其保存修理是否合法

清潔檢查即各連長就所管諸物品每星期內檢查一次以保持清潔但連長有不得已之事故不克親行檢查時得

令部下軍官代理之

第三百二十七條 軍需軍醫獸醫及各委員亦應分別檢查所管各項物品

第三百二十八條 馬匹之檢查連長應會同獸醫每月施行一次以驗其喂養澆洗裝蹄之合法與否其餘各長官亦應時行檢查獸醫

其愛護之心

第三百二十九條 凡長官到達檢查時連長應先報告本連人數然後隨同檢查

第三百四十條 檢查後應於檢查官將檢查成績及應如何注意之處當場訓示非報告於直轄長官

## 記事

### 第九次

一、上午十時三十分全體集合講解三八式步槍各部之名稱效用及擦拭法

二、每點名及出操前五分鐘即行準備結隊由值日生負責檢查人數

三、每星期舉行大掃除一次以防潮濕

均一死也有泰山鴻毛之別若因革命而死因改造新世界而死則死爲重於泰山其價值乃無量之價值其光榮乃無上之光榮惟諸君圖之

吾人生在惡濁世界中欲打破此舊世界翻除一切煩惱以求新世界之出現則必有高尚思想與強毅能力以爲之先在吾國數千年前孔子有言曰「大道之行也天下爲公」如此則人人不獨親其親人人不獨子其子是爲大同世界大同世界即所謂天下爲公要使老者有所養壯者有所營幼者有所教孔子之理想世界真能實現然後不見可欲則民不爭甲兵亦可以不用矣今日惟俄國新創設之政府頗與此相似凡有老者幼者廢疾者皆由政府給養故謂之勞農政府其主義在打破貴族及資本家之專制因而俄國革命黨乃被各國合攻然迄今數年仍不能勝此即因俄國新政府具有「決心」始能貫徹其主義

——孫中山

七月十四日  
(第十日)

學術科  
記事

國立北平師範大學學生會野營訓練第十日

## 術科

### 第十五次

上午六時至八時

一、時間

晴

二、地點

頤和園東門外操場

三、地點

疎開教練

四、課目

五、應研究之綱目  
工 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅱ 一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法 Ⅲ 四步以外

之間隔數開法 Ⅳ 各種隊形對斜方向之散開法

六、實施及教育之着眼點

工 二行以上側面縱隊停止或行進中之班向前散開法

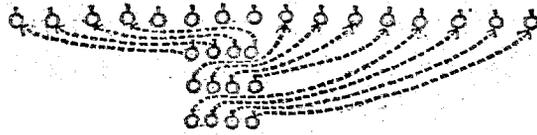
前所述者爲一行側面縱隊散開有時亦由二行以上側面縱隊散開者例如行軍間深敵不意之奇襲時故散開之教育不可專單一行側面縱隊演習二行以上之側面縱隊亦須會得其要領

在二行以上側面縱隊停止或行進中之班欲使散開則下「就地散開」或「散開」之口令開令以先頭伍之右翼兵爲基準伍仍保持現在之關係位置依一行側面縱隊散開之要領逐次取開隔而就新線

二行備面縱隊就地散開



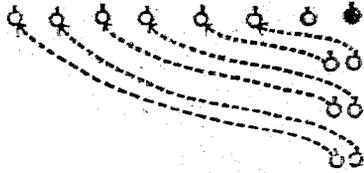
四行側面縱隊就地散開



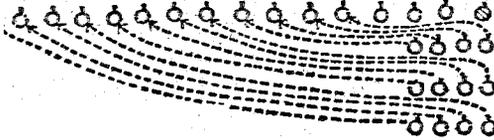
欲令向「真散開時則下」就地向左(右)散開」或「向左(右)散開」之口令但在向左右散開時以先頭伍之左翼兵為基準

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

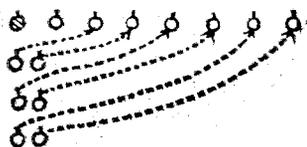
開散地就左向隊縱面側行二



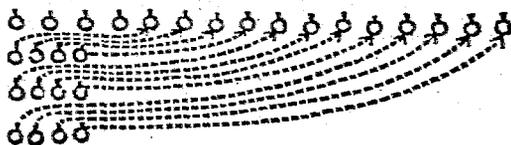
開散地就左向隊縱面側行四



開散地就右向隊縱面側行二



開散地就右向隊縱面側行四



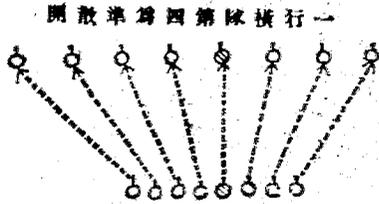
動作要領及注意事項與一行側面縱隊散開時相同

並一行或二行橫隊停止或行進中之班向前散開法

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

一行橫隊停止或行進中之班欲轉向散開與以必要之指示後下口令如左

(目標散開) 第幾為準就達散開(散開)



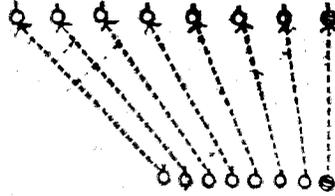
動作

基準兵就原地不動(以正步之速度開始前進或繼續前進)其餘各兵向右轉或向左轉以跑步行之(以跑步向右前或向左前行)逐次取間隔就新線上停止(間

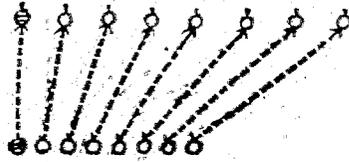
「立定」口令停止)取射擊姿勢

圖五 北平師範大學學生軍野營訓練第十日

解散半為翼右隊橫行一



解散半為翼左隊橫行一

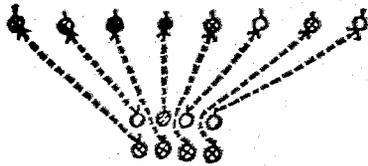


口令

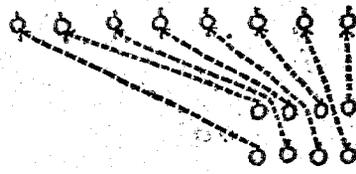
欲使向「翼散開時期下」右(左)翼為進就地散開「右(左)翼為軍散開」之

二行散隊停止或行進中之班散開時後行兵應出於前行兵之左側

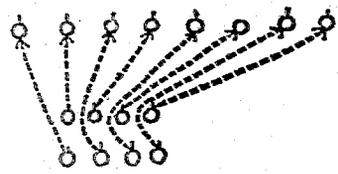
開散隊為伍三第隊橫行二



開散隊為翼右隊橫行二



開散隊為翼左隊橫行二



注意事項

1. 散隊散開為側散之運動各兵須動作迅速嚴在散開運動中亦應注意敵方
2. 班長須對正目標其餘各兵與班長兵保持連絡
3. 其餘與側面縱隊散開時同

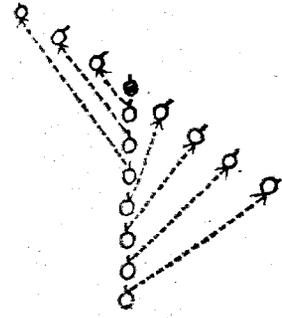
五步以外之開隔散開法

五步以外之開隔散開法  
 五步以外之開隔散開時於散開口令之前加「翼步」之詞例如「五步開隔散開」或「六步開隔就地散開」  
 單各種隊形於斜方向之散開法

此種散開法須於發令之前指示目標（方向）

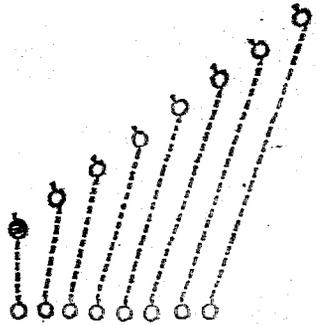
指示目標時

口令 目標右前方獨立樹就地散開



指示方向時

口令 左前方目標之方向左翼為軍散開



國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

第十六次

一時間 下午五時至七時

二天候 陰

三地點 頤和園東門外操場

四課目 健開教練

五應研究之科目

一 散兵用跑步快跑之前進後退 二 散兵之射擊及衝鋒

六實施及教育之着眼點

一 散兵用跑步快步之前進後退

散兵用跑步或快步之前進用之躍進一躍進之距離因土地之景況兵卒之狀態敵火之強弱而異通常不可超過五十米達前進者  
困難時往往有因敵火之狀態止於二三十米達短距離者

欲使散開班用跑步(快跑)前進下口令如左

跑步(快跑) 前進

動作

在射擊時散兵聞「跑步(快跑)」之口令即抵緊保險機關下表尺聞「前進」之口令即以跑步(快跑)之速度前進

執行射擊後散兵停止則下「立定」之口令

欲使散兵用跑步(快跑)退却則下「跑步後退」「快跑後退」之口令。

注意事項

- 1 前進之距離須顧慮不妨碍射擊精度爲要
  - 2 前進之速度雖大但兵卒之精神愈宜沉着
  - 3 前進時宜利用地形或低曲身體以減少敵火之損害
  - 4 退却時散兵線不可現於紊亂
- 宜散兵之射擊及衝鋒

欲使散兵射擊下口令如左

目標正前方敵人散兵

五百(六百)米遠

度放

動作

各連連長領取單表尺以行精確射擊班長即行檢查散兵之表尺及射擊之動作有不適當者速予修正並觀測彈着監視敵方

注意事項

1 班長檢查表尺之動作務須迅速

2 目標不明瞭時散兵不可妄行射擊以致浪費子彈

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十日

3 瞄準須精確

4 精神須沉着

戰鬥進步接近敵人時班長以下應沉着發揚最大火力適應時機裝上刺刀準備衝鋒有衝鋒之命令或號音或自己發現好時機時欲使散兵衝鋒下口令如左

衝鋒——走

動作

散兵則預令即倒下表尺抵緊保險機右手持槍左手握刺刀開動令則用跑步前進附「殺」之口令一齊吶喊猛勇向前突入敵陣以行格鬥但在突入之前以兩手持槍保持為突刺之準備

平時慣習則於格鬥之先下「立定」之口令兵字聞此口令即停止為突刺之準備

注意事項

- 1 衝鋒時散兵須猛勇果敢不可不充滿壓倒敵人之氣概
- 2 衝鋒時須集結安力故散兵聞令須一面前進一面縮小間隔準備格鬥為要
- 3 前進時不可前後重疊致妨礙衝鋒之動作

學科

第十次

一時間 上午九時至十時

二課目 陸軍禮節

自第十四章衛兵之教職起至第十六章迎送軍旅止摘要說明之

第十一次

一時間 上午十時三十分至十一時三十分。

二課目 夜間教育

總解細目如左

1 夜間行進法

2 測知方位法

3 傳令兵及連絡兵

記事

第十次

宣佈事項

近來天氣炎熱食物必須清潔茲擬定辦法數條由庶務及值日生會同警官督勵尉役切實施行

1 廚房內必須掃除清潔

2 碗碟飲具等用時以開水洗之

3 飯食米飯等類煮熟食菜以運用清潔者爲佳

國立北平師範大學學生軍訓營訓練第十日

武昌革命而後所謂中華民國者僅有其名而無其實一切政權仍在腐敗官僚專橫武人之手益以兵災水旱迄無甯歲人民痛苦且加甚焉此即革命未竟全功因而難收良果也吾輩生在中國丁此時艱種族存亡人人有責亟應同負革命責任以成此非常大業惟負此責任非有革命精神不爲功

夫湯武革命孔子且號稱之彼不過帝王革命英雄革命而我則爲人民革命平民革命

——孫中山

七月十五日

(第十一日)

學術記

科科事

東京女子師範大學學生會學術部編輯第十一日

## 術科

### 第十七次

一時間 上午六時至八時

二天候 晴

三地點 西苑操場

四課目 陣間散練

五應研究之編目

Ⅰ停止或行進之排成一線或二線之分散 Ⅱ排分散後之運動

六實施及教育之着眼點

Ⅰ停止或行進之排成一線或二線之分散

爲接敵之故連既移於陣間則非當利用地形選擇隊形並依機敏之行動躲避損害近敵人雖至受敵步兵之射擊時亦不輕就擊射一重前進使勉力進至我射擊效果得充分發揚之距離爲要

陣間無地形及其他可利用者應將敵砲兵之有效射擊時多有將排分散以前進者

排之分散在進展陣間時依連長之命令在展開後排長自行部署之

排長將排分散時準備所要之傳令有時規定與班長之連絡法

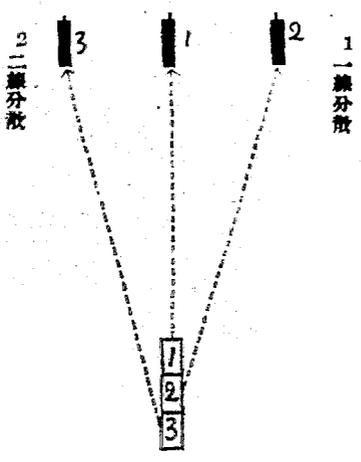
排分散時應將各班連列爲一線或前後約百米連之二線配置之班通常用一行例而縱隊各班之間隔無別會時約爲三十米

欲使停止或行進之排分散於前方成一線或二線時排長指示各班之關係位置並率班及其行進目標後下口令如左

離開  
動作

班單班之班長則或前進或向所指示之目標(方向)前進兵卒則逐次變成一行側面縱隊續行前進其他之各班隨班長之引導逐次變成一行側面縱隊以跑步斜行續行前進

在第二線之班單第一線之班分散保持所指示之關係位置前進  
分散方法之例如左



1 一線分散

2 二線分散

國立北平師範大學學生軍訓練綱要第十一節

排長口令

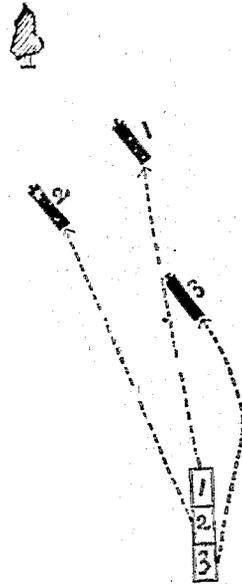
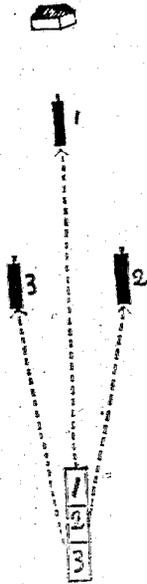
目標……

第一班爲準

成一線

按二二三班之順序

離開



排長口令

目標左前方獨立樹

第一班爲準

成二線

第一二班爲第一線

第三班爲第二線

離開

排長口令

目標正前方獨立房屋

第一班爲準

成二線

第一班爲第一線

第二三班爲第二線

離開

(附記)排長發口令後各班班長用口令將自己之班誘導於適當之位置

第二線爲一班(前班)若不指示其位置時通常在中央後(兩翼後)爾後爲利用地形之故可偏於一個

#### 注意事項

1 排之分散係在敵火下行之動作務宜迅速

2 分散之各班宜注意互相保持連繫

3 各班之距離間隔因使適切利用地形之故有時班長適宜伸縮

#### II 排分散後之運動

已分散之排前進或停止依排長之命令以班長之口令行之

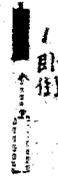
排長應注意步度之選擇或利用敵火之間斷由此一地區躍進至彼一地區不露顯明之目標以律定其行動極爲必要然以此不得

阻碍全體一致之運動爲要

當停止時班長宜注意適應地形以選定班之位置隊形及姿勢爲要

排長之命令及各班長之口令示其一例如左

排長命令「立定」「前進」



各班長口令

第一班長口令「臥倒」「前進」

第二班長口令「利用左前方土壁向左成橫隊立定」

「向右成一列側面縱隊前進」

第三班長口令「利用前方房屋向左成橫隊立定」

「向右成一列側面縱隊前進」



注意事項

- 1 班長須時與排長連絡
- 2 班長於停止時須選定適當之位置如在平坦開闊地雖有小地形亦應利用
- 3 排分散後若無別命應托槍行進因狀況必須持槍時班長可隨時指示之

第十八次

一時間 下午五時至七時

二天候 晴

三地點 西苑操場

四課目 疎濶教練

五應研究之科目

- I 排之火線構成
  - II 火線之運動及射擊
  - III 援隊之增加
  - IV 排之衝鋒
- 六實施及教習之着眼點

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

丁班之火線構成

第一線之排射擊團定之先將火線構成因此通常將排區分為火線與控隊構成火線時排長應詳能射擊之目標(區域)應出火線之班基單班及其關係位置指示於各班長又與控隊以行動之軍隊

動作

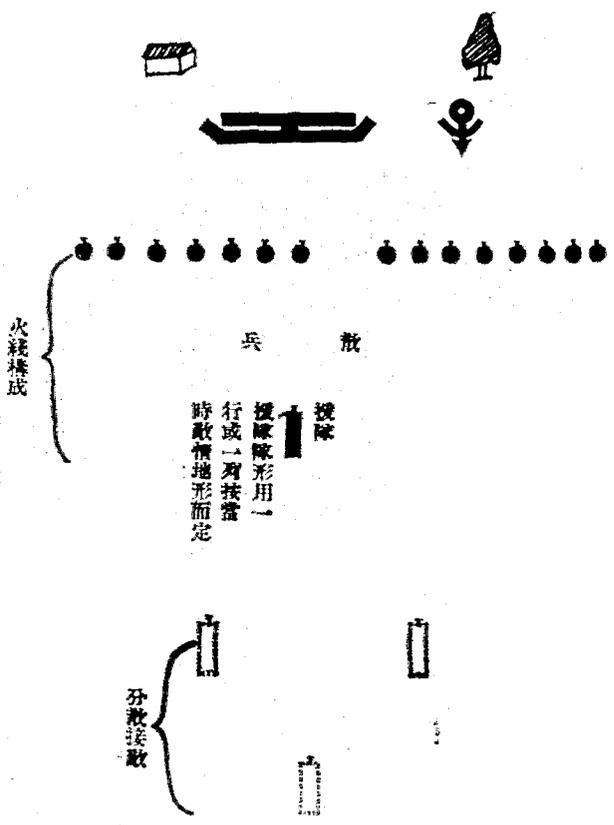
應出火線之各班長適宜將班散開授隊長將控隊誘導於所命之位置

火線構成之例如左

排長之命令

- 1 目標前方獨立樹及獨立房屋之間敵人機關槍與散兵
- 2 第一二班爲散兵第一班爲車
- 3 第三班爲控隊在中央後經某地前進

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日



注意事項

- 1 排長最初用於火線之兵力務必節約因由最初即將排之大部配置於火線則火線甚密不但受無益之損害且使爾後火力難持益感困難雖然應狀況之需要有由最初即將充分之兵力配置於火線者則不可躊躇
- 2 為火線構成使全排長久停止或因指示情況使各班聚集於一地均宜避之
- 3 火線構成雖在行進間亦可行之

直火線之運動及射擊

火線之運動及射擊排長統轄之是以火線構成後通常指示表尺及其他所要之事項命令開始射擊又適宜將自己之意圖指示各班並與以運動之標幟且應所要掩護隊指授火線

火線構成後繼續向敵運動至近距離確能認敵兵預期獲得十分效果時始開始射擊

戰鬥間排長位置於便於指揮全排之地監視各班所佔之位置是否適當班長之射擊指揮是否能行又當注意敵情觀察彈着點位置及地形以便排之運動及射擊之應用俱臻適切且須注意與連長之連絡

注意事項

- 1 在射擊時排長可將射擊目標分配於各班
- 2 各班以不互相妨害射擊為度不位置於同一線上為有利

直掩隊之增加

掩隊之用途主在增加火線又當衝鋒時在增加新銳之威力

援隊與火線之距離依狀況與地形而定其最緊要者在不失時機以應排長之使用故其距離宜稍短然亦不可不顧慮減少敵火之損害

援隊長欲應不時之命令以增加敵兵線或援助衝鋒隊須適應敵兵及散兵線之狀況以誘導援隊而其位置宜在排長能通視之處有時中間配置傳令兵

#### 動作

援隊之增加依排長之命令行之以增加於散兵線之寬闊者曰延伸增加新入散兵線之間隔內者曰伍間增加但當不得已之時而行伍間增加

行伍間增加各班長務必速將其部下從新區分之

#### 注意事項

- 1 援隊通常以資深班長指揮之
- 2 援隊增加後陣班長隨將目標之情況距離及射擊速度通告之
- 3 伍間增加務使戰鬥發生空隙疎密之度以行填補

#### IV 排之衝鋒

戰鬥漸次進步迫近敵兵有衝鋒之必要時則排長不失機宜察其弱點指示各兵應奪取之目標並自己之企圖使其行動容易至有好機可乘則獨斷決行身先士卒立於前線猛烈果敢施行衝鋒攻擊奏功速敵陣地之後隨即當向敗退之敵行猛烈之追擊射擊

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十一日

衝鋒時仍須不屈不撓確係佔領之地點迅速恢復其隊勢並百方手段再三復行衝鋒

注意事項

- 1 攻擊最堅固之陣地須要綿密之計畫與周到之準備并構築衝鋒陣地
- 2 衝鋒之先須用最猛烈之火力充分制壓敵人
- 3 衝鋒時須全排團結奮不顧身而突入之

學科

第十二次

一時間 上午九時至十時

二課目 目算測圖

第二條 於基線上之測量

在基線上作業概依左之順序方法

- 1 先考察測圖全般之地域定圖紙上之方位依圖板羅針描畫磁針之子午線於紙上更於圖紙適當之位置標示第一點
- 2 由第一點出行步測至第二點之距離迨到第一點然後回轉正對第一點概略規正圖紙之方位  
携帶圖板以掛紐懸於頭上(掛紐之結者都須在左(右)前方右(左)後方之對角線上)常得携行為要當標定之際或要時又須能以脫去或旋回為要

3 於第一點植立測針(不用測針亦可)以複化西米尺之線邊依托之沿線邊視圖板上第一點若視不着時(使測針之尖端與第一點)

午線成一致後即不移動圖板）則移轉復代西米尺迄方向線定後即沿線邊畫一線量取步測之距離以標示第二點於圖上  
危險若不計算水準差時則距離即不必以米連數換算而直依復步比例尺量取可也

4. 次以目測或利用圖長測定水準差以決定其標高然後描畫基線左右必要水不曲線且同時現示地物

5. 目標點以最初圖中所計畫之基礎於基線測量時測定之此目標以天然物體為通則但因作業認為必要時有由教官標識若干  
點者

此基線測量同時於各測站準第二項之要領視視諸目標點依二線之前方交會法測定有時更由第三點視視並適用圖長計算  
傾斜分畫依圖上距離算定其水準差或目測其水準差而所算出各目標點之下低標高則註記之

6. 逐次如右測量全部

7. 注意

(1) 圖長之適用若注意行之其成績遠出目測之右但使用之熟否與測圖之精粗有大影響故須屢屢預習俾達精熟為要

(2) 當標定携帶圖板時須利用所在適宜之地形(例如路旁所有高起之適當圍壁立標等類)以供架台俾作業便利

(3) 描畫線須俟每一地都完畢時行之然諸記號註記等以嗣後不至陷於不明為度而略記之迄測量後再詳細描畫可也

### 第三條 基線外之碎部測量及圖根概之擴張

基線測量終由其端末附近之一個始逐次於一地都完畢其碎部測量然後為擴張之準備

以故於適當位置(務必選定展望良好之高所)依已測定之目標點繪定補助圖根點凡地物地說則以此點為基礎目示土地之狀  
態先現示一般之起伏然後及於小局部

國立北平師範大學學生軍野營訓練十一日

道線法其費時間且土地之小變化容易眩惑而誤差之累加更難避免故於帶都湖窪除險地及由高所不能制定之各地等外通常不用此法

欲作業迅速及現圖明瞭凡無大價值之小地物及地貌之小變化可不必顧及僅將第一般之地形以決定其主要點（道路鐵道河川等之曲折點及分岐點村落森林等之突端山背谷底地性線上之要點等）然後以此等為基準而描畫全體相似之形像且地方省略無關緊要之地物記號為要

#### 第四條 圖之完成

在註記標題等距離完成之年月日及姓名之記載等則據普通之方式其方法之指示則以矢標記以N字比例尺之指示則於適宜之處畫  $\frac{1}{20000}$

### 記事

#### 第十一次

本日下午三時張主任薇頤和團長魯全德訓話紀述如下

我團主任自稱本擬隔日來此一觀，因於四日墜馬受傷，不能如願以償，好在團主任與各教官熱心指導，不至有誤，心中尚覺安慰，今天病好一點，特來和諸君談談話，把我對於軍事教育之主張和倡辦學校軍事訓練的本意告知諸君：

民國七年，我在山西即著有一種志願，以為欲救中國必須把中國這一整散沙似的國民無組織的社會無統系的政治重新整理一番，使中國團結起來，能表現出整個的力量，其方法是使「社會軍隊化」，「軍隊社會化」，以前所著軍事學

人在改造雜誌發表的論文，其思想與此相近。

我在保定軍官學校畢業的時候，青島人說「山西政治非常之新，組織嚴密，有條不紊，民情淳樸，政治極易推行，」雖是疑信參半，因決意週轉往山西走一趟，調查其究竟；殆至臨畢業的那一年，我借友人赴晉，得同閻總司令面談，聽考察其內政實況，始覺山西政治上種種施設，確與自己素日所抱的理想相合，甚喜，因此回校畢業之後，我與同學等共數十人應閻電召，慨然赴晉，適值晉省欲舉辦一學兵團，該團係學校性質，在教育部立案為斌業中學，在陸軍部立案為步九團學兵團，不過是對內之名稱罷了；所招學生純為十五歲至十八歲尚小畢業之青年，我任第二連連長，李師長生連任三連連長，楚司令澤霖任六連連長，李師長屢膺任十連連長，延教官仲山任九連連長，我們抱定作事宗旨，齊心合力勇往邁進的去作，所以學兵團的成績很好，現在任軍界之中下級官佐者多數畢業於此校。與學兵團同時成立並進相對者又有國民師範學校，觀其名與普通師範學校無異，實則內容非常新穎，全校創設學生軍，學生加入者不下千人，並開總司令為實行文武合一的計劃，故有學兵團與國民師範之設立，要武入文化，同時文入也要武化，以造成晉省官兵團的基礎，我在學兵團供職只四個月，繼在國民師範充教員，後又兼軍事訓練主任教官之職，這是實施文人武化的開端。

山西學生軍成績昭然，北大校長蔡元培亦有見于此，在北京組織學生軍，辦法雖說略有不同，而宗旨則無二致，不過當時歐戰初次過去，自由和平的時髦流行病瀰漫全國，各學校對於學生軍都不留意，我自從說服了國民師範統率軍隊，編原屬及文人武化的教育；然而這種希望仍有加無已，談至此可見我現在所以担任軍事訓練並不是隨隨便便的一件事，誠恐是幾十年的志願和計劃，諸君須知這教育是關係國家存亡的東西，諸君既是師範教育最高學府的學生，當然具有改造

社會歐於後進的責任，今日受此軍事訓練，對一身說，強健身體，可以補助研究高深學術；對社會說，是為軍事教育的先鋒隊，以實現萬民于民的制度，當師大初次來信邀我充軍事訓練主任時，我很猶疑不定，以為軍事訓練辛苦乾燥，很難引起學生的興趣，若演成具文反不如不担任為愈，後來徵詢張見庵先生和師大畢業的朋友，確知對於研究軍事教育，有濃厚興趣的學生大有人在，遂慨然允諾，數月來本着我對於軍事教育的興趣動憤作法，不意竟能助長諸君興趣，對於我的軍事講話都能接受，尤同意于我的「軍隊社會化」「社會軍隊化」的主張；且在罷課期間，諸君仍要求繼續進行軍事訓練，可見諸君熱心了。現在天氣炎熱逼人，諸君竟自動的來此受軍規的束縛，可謂刻苦耐勞，富于自治精神者，此種舉動，社會定有相當的好評，據黨主任和李師長等報告，一星期來成績很不錯，我非常喜歡，但諸君不要激于一時好奇心，來此皆背新生活就算完事，仍須再接再勵持之以恆，于短時間內作出很好的成績，俾社會一般民衆瞭然軍事訓練的意義和價值，然後不辜負這一次所受的辛苦；何以說呢？野營訓練為教都定章，而首先遵行之者是我們，這次舉動要喚起教育界對於軍事教育的注意，為國家樹立起來軍事教育的基礎，為社會增加新生命，那末這次軍事訓練實在是含有重大意義的，我因辦在這三星期內不能常來，幸有黨主任和朱主任三位教官並三位助教常用此指示一切，如有設備欠妥之處，向他們陳述，當能改良，在這第三星期的課目性質，非常重要，盼望諸君慎重將事，切實研究，萬勿隨便忽略過去！我不能多說話，就此完結，以後有機會再來。

軍人之智在乎別是非明利害識時勢知彼己

——孫中山

七月十六日

(第十二頁)

學術

事科科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

一九七七

術科

第十九次

上午六時至八時

一時間

二天候

三地點

四課目

五應研究之編目

雨

德和園內

技團教練

四兩改爲射擊預行演習

瞄準時先取適於距離之表尺次使槍身不傾於左右引瞄準線正向瞄準點初行瞄準時宜槍於瞄準架之磅囊上取適當姿勢勿觸槍身閉左目用右目由托彈之後方先檢查表尺缺口之兩緣是否水平然後由缺口中中央通視準星夫瞄其前方約十米遠處所貫中徑二生的之黑點下端俾得領悟瞄準狀況

欲知瞄準之正否可用瞄準架查法查驗之即置槍於磅囊之上於前方約十米遠處設於白紙標助手執一紙查靶(中徑二生的之黑圓飯中心有一小孔附以細竿)持附白紙標上使射手導瞄準線瞄其下端瞄準後助手即用鉛筆從查靶之中心細孔記一黑點於白紙上隨將查靶稍行移動復使射手勿觸槍身按以前所取之瞄準線使助手移動查靶導瞄準線所達之點瞄準後從中心細孔記一黑點乃得第二點依法可得第三點聯此三點聯一直線成三角形視此三點相距之遠近即可判斷瞄準之良否  
瞄準時間過長及不正之瞄準易成固癖故教育之初特須嚴密矯正爲要

## 第二十次

一時間 下午三時至七時

二天候 陰

三地點 西苑操場

四課目 球團教練

五應研究之細目

Ⅰ連之接敵運動 Ⅱ連之展開及運動 Ⅲ預備隊之增加 Ⅳ連之衝鋒

六實施及教育之着眼點

Ⅰ連之接敵運動

連爲接敵之故須爲前方之警戒及搜索而配置偵探又爲減少敵火之損害且避敵之偵察須利用地形前進從其所要增大排之間隔及距離移於球團其次再命各排分散

增大間隔距離及分散時各排間之距離應通過地區之地形及敵火之狀態適宜伸縮但無別命時約爲百米達連長欲使各排增大間隔距離及分散時通常指示目標(方向)基準排及其關係位置

動作

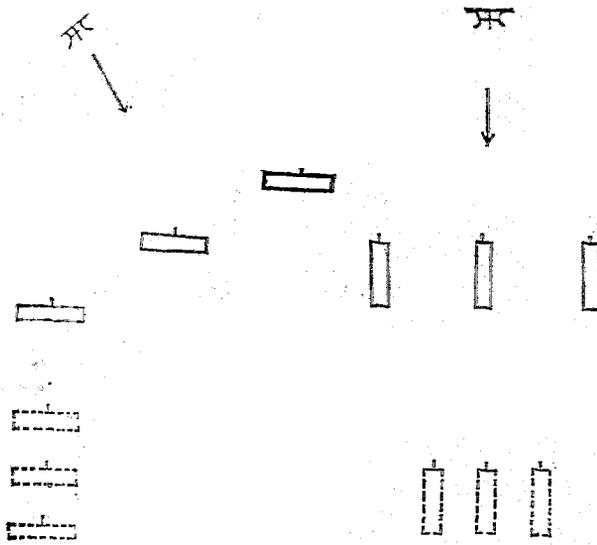
增大間隔距離時各排長依連長之口令將各排之間隔增大或將各排配置成梯形

分散時各排長依連長之口令將二線配置之排併列並將一線配置之排重疊於其後方或將一線配置之三排前後重疊

國立北平師範大學軍事學部訓練第十二日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

1. 增大間隔距離之例如左



連長口令

目標正前方敵人砲兵向我射擊

中排爲準

間隔三十米達

離開

連長口令

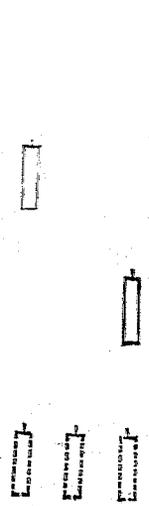
目標左前方敵人砲兵向我射擊

第三排爲準

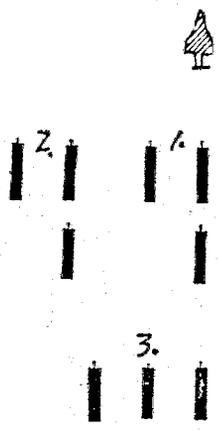
向右前成梯隊

間隔距離各五十米達

離開



2. 分散之例如左



國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日

連長口令

目標右前方敵人砲兵向我射擊

右排為準

向左前成稀隊

間隔距離各五十米達

離開

連長口令

目標正前方獨立樹

第一排為準

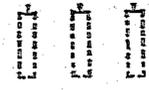
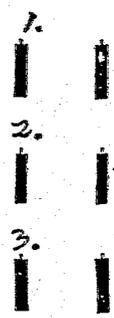
成二線

一二排為第一線二線分散

三排為第二線一線分散

在右翼後

離開



連長口令

目標正前方獨立房屋或三線

按一二三響之順序

各排右班為準一線分散離開

注意事項

1. 接敵隊形不僅為減少敵火之損害須預慮離後之行動隨時便於展開為要
2. 連之接敵演習示於基準排之目標(方向)須明確確實
3. 連結於戰鬥之效果關係甚大故連長與排長須時時注意連繫為要

II 連之展開及運動

連長於大戰實行之先將全連展開於應担负之正面可區分為第一綫與預備隊而第一綫應出幾排依狀況定之  
 展開之時機因情況地形不盡一定然於實行大戰之前須展開完了在平坦闊闊地火綫之結成於七八百米連行之因之於大戰轉  
 成不生效礙其展開之時機概為一千乃至一千二百米連之間

行展開時連長對於各排長指示現在之狀況及連之攻擊目標應出第一綫之排預備隊並各排之關係位置及基準排有時可依狀  
 況示以應射擊之目標區域

展開時不論停止間與行進間將應展開之排進出於前方行之為有利無論何種時期須使展開正面與攻擊方向成直角為要

當展開時連長須與部下班長之間規定所要之連絡法以期不誤戰鬥間之連絡

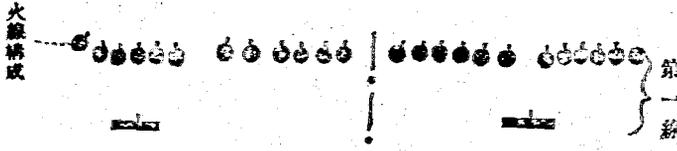
戰鬥間連長之位置當以便於觀察敵情得統一指揮各排爲主眼而選定之

展開之例如左

連長命令

1. 正前方高地由A至B敵人之步兵
2. 本連擬攻擊該敵
3. 第一二排爲第一線第三排爲預備隊在右翼後前進

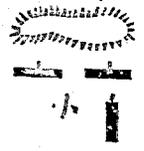
國立北平師範大學學生軍野營訓練第十二日



第一線



五個隊



第一線



五個隊

連長會令下達後各排長復通任務隨即以狀況之大要告知自己之進行所要之部署完了後報告於連長

#### 三 預備隊之增加

預備隊之用途在增加火線擴張戰果又可掩護有被敵攻擊之虞之側面及背面之用

連長爲實行衝鋒之故常宜存置若干之預備隊於手中縱令預備隊使用殆盡之後若爲狀況所許則立刻設置新預備隊以備爾後之戰鬥是爲必要

預備隊長爲注意使連長不失時機得使用預備隊故須時常顧慮戰況地形於無依託之側方派出偵探以任搜索與連長確實保持連絡從其意圖而定預備隊之位置及運動尤宜注意利用地形適當選擇隊形以避損害爲要

預備隊增加火線時通常以所屬排長之指揮使之構成火線此時須勉力插入在第一線排之間隔內或延伸伸於其實側但在其他時機應免各排之混淆此際各排長須迅速區分其部下

#### 四 連之衝鋒

衝鋒門之進步漸次增大火力以迫近敵兵終至將與敵肉搏時統第一線各排使之果敢斷行有連繫之衝鋒

衝鋒準備須因近接敵人而漸次行之若到者預定之衝鋒綫始準備之實大誤也

衝鋒後進之指揮頗爲困難不得不待排長以下之協同與獨斷故連長於衝鋒實行之先特將自己之企圖明示於各排長是爲緊要連長實行衝鋒時須以勇敢動作使部下奮起舉全連之力突入敵陣

志氣旺盛精神之連縱令衝鋒顛倒雖無他隊之援助亦得確保其占領之位置迅速恢復隊勢諸各種手段復行衝鋒苟非死力奮進則無論如何頑強之敵亦能使其陷於敗滅

學科

第十三次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 步兵野外勤務

第三章前哨捕獲講解之

記事

第十二次

在職員寢室兩端之廊下設起放砲之用之瞄準點(中徑兩生簡黑點)兩所留學生於休息時間練習瞄準

# 七月十七日

(第十三頁)

學術科  
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

# 術科

## 第二十一次

一時間

上午六時至八時三十分

二天候

陰

三地點

頤和園附近

四題目

距離測量（附計對表一張）

五研究事項

Ⅰ目測 Ⅱ步測 Ⅲ尺測 Ⅳ圖上測量 Ⅴ時間測量

演習前之講解

測某距離為發揚射擊効力之基礎不但幹部須精練及兵卒亦宜熟習至測量方法以用器械為精確然最簡易最適用者莫如目測故須時常練習為要

Ⅰ目測

目測雖為測定距離最便利之法然甚難期精確蓋物體之顏色及形狀皆由氣象之關係土地之狀態視力之衰弱目線之情況等而變化故每放目測一週總會對各種目標之距離宜時常練習

目測距離之方法

就地上遠近判知之  
比較測定  
A 就該目多次已經記憶之距離  
B 就目視前其點已知之距離  
與應測之距離比較而測定之

分測估算：此應測距離之中央指定一點目測該點之距離而倍之即為應測之距離——中間不能遠觀者不適用

就目視之視像預記測知之距離取其目視視像之明暗大小與現在所測目標及附近之視像兩相比較以判定其距離判知之  
——任何地均適用

| 目測距離誤差表 | 誤差                |                          |
|---------|-------------------|--------------------------|
|         | 易                 | 難                        |
| 天氣      | 天氣清明 雨後 雪後 (空氣純潔) | 天氣灰濛 (視線模糊) 陰天 雨霧 陰天 霧 霾 |
| 氣象      | 測 手 背 背 日         | 測 手 向 日                  |
| 目標位置    | 目標背後 明瞭           | 目標背後 黑暗                  |
| 地物      | 遠隔且明瞭之獨立物體        | 森林 內 深 谷                 |
| 地形      | 水面平坦 地波狀 地上地      | 狹 陡 之 土 地                |
| 測手位置及姿勢 | 由高處 下 瞰           | 由低處 仰 視 低 姿 勢            |
| 觀況      | 戰時 因 怯 懼 心        | 我 儉 可 見 之 一 部            |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日



| 望 見 軍 隊 景      |                      |               |            |                  |          |           |         | 目測距離 | 景況表 |
|----------------|----------------------|---------------|------------|------------------|----------|-----------|---------|------|-----|
| 近 距 離          |                      |               |            |                  |          |           |         |      |     |
| 600            | 450                  | 400           | 300        | 250              | 150      | 100       | 60      | 說明   |     |
| 辨識馬蹄之步式並得算軍隊伍數 | 辨識人頭與帽形並騎兵與其馬且見其漸成暗色 | 辨馬之毛色及人之腕部與腹部 | 辨識徽章及臂章之位置 | 認人面及帶上銅部停止中腳步之間隔 | 辨手及服裝之扣鈕 | 辨視面目中兩眼位置 | 見兩眼如二黑點 |      | 備考  |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

| 明得常尋  |             | 距之況    |                    |          |                                 |                        |        |        |          |
|---|-------------|--------|--------------------|----------|---------------------------------|------------------------|--------|--------|----------|
| 視遠  |             | 距遠     |                    |          |                                 |                        |        |        |          |
| 0 km 至 5 km   | 5 km 至 8 km | 4000   | 3000               | 2000     | 1500                            | 1200                   | 900    | 800    | 750      |
| 可見孤立房屋  | 可見高登房屋烟窗烟窟  | 得視山頂綫隊 | 站在稍高地點得明視平原之軍隊若集遂動 | 識人馬如遊動黑點 | 見步兵成一黑線且發聲之閃光若騎兵見其成厚集一線而其上都成鉅齒形 | 見步兵隊伍之區別騎兵之在馬上與休整及砲兵成列 | 分明辨別隊伍 | 識手足之動作 | 識馬頭及白色服裝 |
| <p>凡以判若觀一物之距離不能於其高或闊五百碼以上者不能於辨認其物其得明視者如不能於所示之距離</p> |             |        |                    |          |                                 |                        |        |        |          |

| 離距之觀              |                   |
|-------------------|-------------------|
| 離                 | 離                 |
| 12km<br>至<br>15km | 8 km<br>至<br>10km |
| 可                 | 可                 |
| 見                 | 見                 |
| 路                 | 城                 |
| 類                 | 廓                 |

直步測

依步度而測距離須先使以自然步度將百米之長約成複步數準此長之複步數與測量地上所得之複步數兩相比較以規定所得之距離

平常所謂百米遠複步之數多由平坦地原硬地所得之復步與地質及地形之傾斜大有關係在特種地形其步度當減少必與標準複步數兩相比較方可漸近於正確

普通常步一復步為一·五米一百復步為一百五十五米遠

一百米遠為六十六復步六

跑步一復步為一·七米一百復步為一百七十米遠

一百米遠為五十八復步八

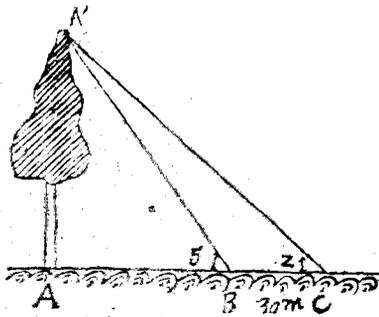
國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

各種傾斜地步測紀錄表

| 上       |          |           | 下       |          |           |
|---------|----------|-----------|---------|----------|-----------|
| 步數<br>以 | 在米<br>尺上 | 步(生)<br>長 | 步數<br>以 | 在米<br>尺上 | 步(生)<br>長 |
| 120     | 77       | 0         | 120     | 77       | 0         |
| 135     | 74       | 5         | 143     | 70       | 5         |
| 158     | 72       | 10        | 161     | 62       | 10        |
| 143     | 70       | 15        | 179     | 56       | 15        |
| 168     | 67       | 20        | 200     | 50       | 20        |
| 183     | 60       | 25        | 222     | 45       | 25        |
| 200     | 50       | 30        | 233     | 30       | 30        |

量測

繪圖長之百分數刻分畫於鉛筆或竹棍上以數誌之右手執圖長尺垂而臂伸直以拇指密接於零位處與右眼成水平通視前方  
目標點與尺上之若干分畫相當而誌其數次後送或前進若干米速再如前法測之復誌其數如此可測知其距離



欲知 A B 之距離先立於 B 點通視 A 點獨立樹頂上之 A 點所得相當之外角為五次後退三十米達至 C 點仍用前法成視又得如  
 圖所示為二伏左式則得 A B 之距離

距離  
 大外角 小外角  
 5 2  
 30m

實圖上海景

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

以等之米總尺或比例尺知圖上之長即可知實地之長欲達此目的須編製左表

軍用比例尺表

| 當於每<br>之實米<br>長地厚<br>相等 | 當於每<br>之實米<br>長地的<br>相等 | 每<br>分<br>畫 | 比<br>例<br>尺       |
|-------------------------|-------------------------|-------------|-------------------|
| 5 m                     | 50 m                    | 2 cm        | $\frac{1}{5000}$  |
| 10 m                    | 100 m                   | 1 cm        | $\frac{1}{10000}$ |
| 20 m                    | 200 m                   | 5 mm        | $\frac{1}{20000}$ |
| 25 m                    | 250 m                   | 4 mm        | $\frac{1}{25000}$ |
| 50 m                    | 500 m                   | 2 mm        | $\frac{1}{50000}$ |

下時間測量

徒步兵騎兵自備車等行進之時間均可測知經過距離之數略以是測手須須檢定自己之速度為要

六 實地經過

1. 在不坦地以測繩量取百米遠之距離使測手以步測往返數次以求百米遠平均之複步數
2. 設距離不等之數兵數名取各種姿勢告知其距離俾認標兵之形狀
3. 變更各標兵之距離使測手能以目測後行步測以考察目測之確否
4. 測定各種目標以測繩測知其距離俾測手記憶目標之狀況隨步測檢查復步有無誤差

5. 另擬目標以練習目測及步測

七. 測距

1. 今天演習距離測量因時間關係僅用目測及步測然此兩法為軍中最常用者若就各種地物地貌及天氣等之景況時常練習實屬重要

2. 此次所選測之目標因初次練習實在四百米遠以內各位之目測而與實距離較相近者約占十分之七八在初次演習即能如此可謂結果甚佳

3. 百米遠之復步數各不相同在平坦處求得自己之確數然至野外地形起伏步測時應依地形增減其步數以求適當為要

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十七日上午

| 演習<br>項目 | 距離 | 障礙 | 測量 | 演習   |           | 實施 |
|----------|----|----|----|--|-----------|----|
|          |    |    |    | 標準   | 規定        |    |
| 定        |    |    |    | 每兩若千距離樹一旗以六百米遠為止先目測至各旗之距離及認定各旗之景況次實行步測以檢查其錯誤并考察誤差之原因 |           |    |
|          |    |    |    | 帶紅白旗五面測繩三根米遠尺地圖                                      | 以六百米遠為最大限 |    |

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表第十三日

| 注意之上習儀  |       | 事項完研  |       | (況情或) |    |
|---|-------|---|-------|-------|----|
| 1. 確定百米遠之複步數<br>2. 天氣氣象地形與目測之關係<br>3. 在各種距離目標之狀況<br>4. 步測上之注意事項 |       | 1. 目測<br>2. 步測<br>3. 腕測<br>4. 關上測量<br>5. 時間測量 |       |       |    |
| 日期  | 地點評議  | 地點選擇  | 開始時間  | 集合地點  | 方法 |
| 一<br>學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖   | 頤和園東牆 | 頤和園背龍橋  | 六點四十分 | 頤和園東牆 |    |

## 第二十二次

一、時間

下午四時至七時

二、天候

陰

三、經過地域

頤和園青龍橋

四、題目

地形識別(附計畫表一張)

五、研究事項

I 道路 II 河川 III 橋梁 IV 團圍地險要地 V 獨立村特異村及行樹 VI 村落

偵察前之講解

戰鬥時命令報告所記載不之地形之名稱苟於地形名稱未能識別則受命係令難期明瞭又地形與火器之効力選敵之利害行動之便否均有關係故地形識別誠研究軍事之要務也

地形由地貌地物而成地貌者即地面之形狀如高低起伏之狀態是也地物者即地上現存天成或人為之生成物如植物交通線建築物是也

六 實施經過

參謀軍行軍隊形由青龍橋西面編出發沿途接研究之事項實地解釋至頤和園東北編止其解釋之事項分配於左

工廠路

連隊因行軍及運輸於軍事上有卓著之効用因其路之廣狹而決定行軍之隊形因道路之險夷影響於行軍速度通過之難易砲兵

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

行軍所取之道路雖稍爲迂迴亦須選擇平爽之道路步兵行軍所取之道路以能通過四路縱隊者爲適當故道路之方向路線均宜曲半徑無斜兩側之狀況等與軍事上之關係不可不知也

十字路 兩路交叉如十字形之路也

三叉路 三條道路斜交之處也

凸道 道路高於兩側者

凹道 道路低於兩側者

隘路 道路兩側之土壤不容戰鬥展開或甚爲之限制者如橋梁及貫通密林水田街市山崖等之道路是也

軍路 依軍事目的特別建築之道路也

國道 貫通各省市之道路也

縣道 各縣間交通之大路也

鄉村道 各大鄉村間聯繫之道路也

步小徑 只徒步兵通行之路

騎小徑 單騎可通行之道

## II 河川

江河與軍事之關係甚大其備於我前方者難防我軍前進阻害攻擊難作而防禦時甚充有利之障礙線即警戒線亦因之容易在背後者亦有多數之通過路攻防均極危險至與行進路平行者有時因其位置可掩護我之翼側然不免有分附兵力故能細細協同

動作有困難之弊

河身 能容水流之凹部

河寬 此岸至彼岸之寬也

水深 自水面至河底之垂直距離

左岸 面向下流之方向在左者爲左岸

右岸 面向下流之方向在右者爲右岸

上流 順水流之方向在上者曰上流

下流 順水流之方向在下者曰下流

流速 一秒鐘水流若干距離之速度也

緩流 流速約五十生的者謂之緩流

常流 流速約一米達者謂之常流

急流 流速約二米達以上者謂之急流

流量 一秒鐘流過河川某橫斷面之水量

渡船場 以船渡河之處

徒涉場 在河川中祇可以徒涉之處

五輪集

國立北平師範大學學生會野營訓練第十三日

河川於軍隊之運動上生至大之障礙欲渡過之須依橋梁橋梁爲渡河最安全且便利者然橋梁分爲鐵橋石橋木橋數種橋梁各部之主要名稱如左。

橋礎 乃兩岸上橋梁端末之支點

橋床 橋脚上鋪所具之部分也

橋寬 兩側欄杆內方之間隔也

橋軸 橋床面上縱方向之中央綫也

欄杆 爲便通過安全設於橋床之兩側者

橋脚 在兩岸橋礎中間支持橋床所設之點也

橋節 比隣兩橋脚自此中央至彼中央其所具一部分之謂也

張間 兩橋脚間之距離也

#### IV 開闢地險蔽地

開闢地 謂一望無垠之地也

此地展望良好指揮協同運動均容易火器之效力亦大然因全無遮蔽以是攻者如欲減少損害而逼近於敵則難敵少之處伏及地物垂簾利用而不可忽並須慎選適當之隊形或利用暗夜或行迂迴爲要又防者因無可依蔽之地物須施行工事

險蔽地 謂不能通視之地如森林家屋叢樹圍墻田苗等物不能通視之地也

此地因森林村莊及土地起伏等之掩蔽有接近敵人之利而軍隊之運動爲之妨礙指揮協同動作爲之困難者甚多且因展望

不良兵器之效力不能熾盛至不便彼此均須大加警戒爲要然因小部隊之運動易於掩蔽所有戰鬥多由局部而起故必其監視準備接戰爲要

#### ▽獨立樹特出樹及行樹

凡樹木少數而不成林者由其位置及長成之情況分爲獨立樹特出樹及行樹

獨立樹 樹木大而未成林者

特出樹 遙隔村落森林等尙可望見之獨株或二三株樹木

獨立樹及特出樹當軍隊行進測量距離射擊等時甚爲良好之目標物並爲見解地圖之憑據

行樹 沿道路鐵路溝渠等之線列植之樹木

行樹爲諸種目標物及補助地圖之見解與獨立樹及特出樹同而對於天候時令之交感則爲通過部隊之良好掩護戰鬥時並可利用爲對敵之掩護物然亦妨礙軍隊之展望滅殺射擊之效力者

#### 五村落

村落 居民聚處之所民屋雜樹相混之處也

獨立房屋 孤立之房屋

集團房屋 數屋聚成一區者

村落於戰鬥及駐軍有至大之關係村落之房屋及圍牆之構造若甚堅固即以周緣爲戰鬥之主線然軍隊之占領房屋庭院及圍牆有具分離之弊

房屋之整齊集團者適當雖利於防禦而內部之交通頗難

獨立房屋有具為目標為敵砲火集中之害而集團房屋地處險地之支撐點

以村莊為宿營地有飲水薪柴糧秣宿舍等供給軍隊之利而其大小貧富通化之度均於依據上大有關係

七演習後之說明

地形識別之目的在使無論遇何種地形皆能一目了然明瞭其名稱及與軍事上之關係接營時狀況而適宜利用之欲達此目的必須努力研究不厭繁雜而後可

國立北平師範大學學生軍野外演習計畫表 七月十七日下午

|   |   |                          |      |
|---|---|--------------------------|------|
| 定 | 想 | 演習                       |      |
|   |   | 演習                       | 地形識別 |
| 施 | 途 | 定規                       | 備準   |
|   |   | 由教官率領學生見有曉諭明之地形即停止<br>講解 |      |

| 注意之上習慣  |    | 項 事 究 研  |        |      |       | ( 况 情 或 ) |
|---|----|--|--------|------|-------|-----------|
| 4. 獨立樹特出樹行樹在軍事上之利用<br>3. 開闢地險蔽地與戰術之關係<br>2. 河川橋梁各處之名稱<br>1. 道路於軍事上之效用 |    | 1. 道路<br>2. 河川<br>3. 橋梁<br>4. 開闢地險蔽地<br>5. 獨立樹特出樹行樹<br>6. 村落 |        |      |       |           |
| 記   | 附  | 動地詳  | 或地過經   | 刻時始開 | 畫地合集  | 法 方       |
|   | 地圖 |  | 青龍橋頭和園 | 五    | 青龍橋西端 |           |
| 一 學生在野外演習時一律攜帶此記本及  |    |  |        |      |       |           |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十三日

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

## 學科

### 第十四次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 戰術學

因雨教官未到改爲自習

## 記事

### 第十三次

一、今日上午十點三十分赴諸羅圍遊覽

二、兩營團司令部於二十三日上午試放手榴彈二十四日上午實彈射擊佈告居民及通知各機關屆時勿生誤會

有精神即能制勝可勿問敵人之子彈多少我之子彈多少但問我之精神如何若無精神子彈雖多適以資敵一旦臨戰委而棄之非爲敵人運輸戰利品乎

——孫中山

# 七月十八日

(第十四日)

學術記

科教科事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

三二七

術科

第二十三次

一 時間 下午二時至四時三十分

二 天候 陰

三 地點 頤和園東北端

四 課目 傳運動務（附計劃表一張）

五 研究事項

I 徒步傳令出發時之動作

II 傳令途過長官之處置

III 傳令途過敵人之處置

IV 傳令到着後之動作

V 傳令歸還後之動作

演習前之講解

命令報告通報之傳達最宜迅速確實其方法依距離及狀況之如何用電報電話信號或自行車乘馬與徒步傳達兵等但最簡單最適用者為徒步傳令故士兵對於徒步傳令須時常演習之

徒步傳令之選定 徒步傳令之勤務最為勞苦並担負重大之任務故選定此項傳令之人員須依左列資格選定之

1. 身體健壯

2. 脚力強健

各種演習訓練

4. 音響訓練

5. 關於學力及愛國精神

發信者傳令之速度 因事情之緩急地形之難易距離之遠近天氣之良否而異其大概如左

1. 常速 用快步 一時間約五千米速

2. 急速 快步跑步並用 一時間約六千米速

3. 至速 盡其脚力之能力而快跑然此種速度惟在近距離始可行之

速度記號之規定 發信者為使傳達確實記憶應取之速度起見務將應取之速度書於封筒之上然此種記號多以規定之記號代之

如例： 十 (常速度)      十十 (急速度)      十十十 (至速度)

1. 徒步傳令出發時之動作

發信者對於傳令出發時務以左述條件確切指示之俾傳達易於達其任務

1. 受令者及其所在地或到着點

2. 應經過之道路

3. 傳達後之處所及歸着點

4. 途中是否告知其他之指揮官

5. 速度(有時顯示以到着之時刻)

國立北平師範大學學生軍野營訓練十四日

## 國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

## 6. 對於敵人應行順應之事

傳令兵之動作

## 1. 敬聽授令者所授之事件

## 2. 復誦

## 3. 所授之事件與傳遞上有關係而不明瞭者即時請問之

## 4. 檢查應攜帶之物品

## 5. 關於奉記命令報告通報等如有敵人控察顯座時之處置

## 6. 按規定之步度出發

## Ⅱ傳令途遇官長之處置

傳令在途遭遇上官時不必變其步度亦無須敬禮僅大聲呼「傳令」二字可也若須傳達事件告知之時則取簡告知之物勿問此道誤時刻須令其放開書簡時刻被閱後應請署名於書簡上

## Ⅲ傳令途遇敵人之處置

傳令預期途次危險時則將書簡密匿之（如縫入衣服之內或裝置藥筒等）若不幸而遭遇危險則毀滅之（如火焚或破壞之等）或納入檢屍射擊之

## Ⅳ傳令到書後之動作

傳令到書目的地時覺受領者所在時可呼受領者之姓名而在其附近者對於傳令有告知之義務

傳令將營團巡邏受領者並將途中所遇之情形告知後索取領證

V 傳令歸還後之動作

傳令歸還後將受領證呈交發信者並將到着地及途中之情況報告之或復請傳達之事件

六 實施經過

1. 說明後各生略為研究

2. 以頤和園東北端為出發點圓明園西端為到着點

3. 出發點到着點及道路中各配置官長一員監視傳令各種動作

4. 全隊學生逐次授以命令報告之辭使之傳達

5. 命令報告辭列左

尖兵長報告(口述) 十十十

(1) 尖兵於午後二時三十分在青龍橋東端與敵騎五六名衝突該敵已向黑龍潭方向退却

(2) 青龍橋西端有敵探數名其後方似有後續部隊

(3) 尖兵現向青龍橋投密前進中

排頭長報告(口述) 十十

(1) 據玉泉山來之土人云有敵八百餘名於午後五時在玉泉山附近停止

(2) 排頭長目視青龍橋附近有敵探三四名出沒

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

(3) 戰前已配置完畢

旅長命令 (筆記) 十十一

(1) 敵人在海甸西北端佔領陣地敵砲兵在海甸西端正在運動中

(2) 本旅擬攻擊該敵

(3) 前衛遠佔領西苑東南端掩護本隊前進並搜索敵人主力所在

(4) 子現在青龍橋東端

旅長少將某

支隊命令 (筆記) 十十

(1) 約以步兵千餘名為基幹誘兵種進合之敵人於今日午後三時至清河營附近停止

(2) 支隊今夜擬在青龍橋附近宿營

(3) 第二營為前哨在大有莊附近應警戒右翼由東花園至左翼正黃旗之間

(4) 子即到青龍橋

支隊長上校某

七講評

1 傳達勤務初次演習宜用簡單詞句今日所演習者較為繁雜因各位記憶力強健故耳若在士兵如此辦法甚不適宜

2 此次傳達旅長及支隊之命令均採筆記為訓練習記憶力起見同時並用口述但命令辭難長而各位傳達錯誤甚少足見各營對於練習上之用心也

8 實施一切動作無不精熟至於演習前說明不再贅述(完結)

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十八日下午

|  |                |   |
|--|----------------|---|
| <p>演習<br/>項目<br/>傳遞勤務</p>                    | <p>想<br/>定</p> |   |
| <p>備準演習<br/>1. 報告用信紙信封各若干<br/>2. 命令報告詞四條</p> | <p>定規演習</p>    | <p>實<br/>施<br/>方<br/>先將隊伍集合於一地說明概要次將出發點到着點及途中各置教官或助教一員任指導之責由學生單人輪流教官授以命令或報告使之傳達</p> |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

| ( 況 情 或 ) |        | 項 事 究 研   |      | 重 注 之 上 習 演  |                      |
|-----------|--------|---|------|--|----------------------|
|           |        | 徒步傳令<br>1. 傳令出發時之動作<br>2. 傳令途遇官長之處置<br>3. 傳令到齊後之動作<br>4. 傳令歸還後之動作 |      | 1. 復誦<br>2. 速度<br>3. 傳令須將傳達事件告知其他指揮官時之處置<br>4. 傳令命令報告之移交法<br>5. 歸還後之復誦 |                      |
| 法         | 點地合集   | 開始時間  | 經過地點 | 評語地點   | 記                    |
|           | 頤和園東北端 | 六點四十分   |      | 圓明園西端  | 一 學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖 |

## 第二十四次

一、時間 下午五時至七時

二、天候 陰

三、地點 大有莊樹林內

四、課目 偵探勤務（附計畫表一張）

五、研究事項

丁偵探長出發及歸還之動作 丑偵探之報告 丑偵探之行進法 丑偵探之連絡法 丙偵探搜索各種地形法

演習前之講解

此次課目為偵探勤務在演習以前先作簡單講解然後操作方易了解茲分別言之

偵探概分兩種曰駐軍偵探曰行軍偵探駐軍偵探又分獨立偵探停止偵探偵探偵探四種行軍偵探又分前方偵探（又名路上偵探）側方偵探二種

前方偵探在尖兵前方直接任尖兵之警戒與尖兵常保確實之連絡

側方偵探乃依敵情地形派出於側方此種偵探多於行軍間遇側方有村落高地或森林等障礙派出者以搜索本隊行進路之兩旁使本隊無偏顧之虞得以安全行進為主旨

丁偵探長出發歸還之動作

1. 復誦一般情況及自己之任務

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

2. 務能使部下明瞭任務爲要

3. 按經過之地形狀況決定前進之道路

4. 檢查服裝武器子彈

5. 裝子彈

6. 與官長對表

II 偵探之報告

偵探報告之時機如左

1. 初發見敵情時

2. 遇敵之大部隊時

3. 預想敵應佔領之區域而未佔領時

4. 達到任務地時

偵探報告之事項如左

1. 敵之行進路

2. 敵部隊已到着之地點

3. 敵陣地之位置

4. 地形上之報告(如阿川橋梁森林村等)

6. 自己之狀態及此後之企圖

7. 自己之名稱及號數

7. 時刻

#### 偵探之行進法

行進時宜利用地物如無地物時可用躍進法每一停止務選隱匿便利能窺敵而不為敵所發覺之地點為要然前方偵探任尖兵直捷之警戒故其行進應如狸如鼠其胆量宜如神如虎方顯偵探之真正價值矣

#### 偵探之連絡法

偵探之連絡多以記號連絡通常所用者如左

1. 前進時將槍垂直向上
2. 停止時將槍垂直向下
3. 臥倒時將槍向前擊下
4. 集合時以手招之
5. 發見敵情時以揮畫圓形

#### V 偵探搜索各種地形法

1. 搜索隘路法 當入口時即令偵探停止監視路口有無敵人工事自己（偵探長）或令熟悉勇敢之偵探跑步至出口觀察前方如無敵情然後用記號招後方偵探前進若係長凹道時偵探長可令偵探在兩岸行進如敵射擊時後方偵探須收容之過少數

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

敵人時一面報告後方一面遠於近側受迂迴道路後退另由他道搜索前進或設法擊退敵隊或捕獲之以行前進均視當時情況而定不必拘守成規而失時機必須處置適當使後方部隊安全爲要

2. 搜索村落法 搜索村落時探偵可先藉地形觀察停止觀察村落有無異狀以定搜索計畫遇小村落可包圍搜索遇大村落則於村口外定集合點率偵探同進分路搜索可就近詢問土民有無敵人或敵人曾否到此及著名紳士之姓名住所或據以爲首以防他變將出村口時不可冒然直出以防危險爲要

3. 搜索開闢地法 在開闢地展望自如搜索極易有無敵情一目了然然我之動作亦難免不爲敵所發見故偵探搜索此種地形時務須動作敏捷以短少時間通過之（用跑步或躍進）如有地物可以利用時則利用地物停止觀察之

#### 六 實地練習

是日午後五時三十分至六時在莊北樹林內說明後休息十分鐘開始動作給各偵探之任務如左

敵人在藍靛廠附近停止派王楚帶兵二名爲路上偵探由此道經過大有莊園和園西苑向該敵搜索前進將全隊按三名或四名區分爲偵探班逐次出發練習

各偵探見面向敵方複誦任務發將敵情任務告知部下並檢查部下身體服裝武器彈規定起發即時出發各班偵探逐次動作旋得報告如左

路上偵探報告前五分鐘西苑客房南端有敵入步探四五名出沒我偵探正在監視中完結其他各偵探班亦有報告種種不一至六點四十分演習完畢集合

#### 七 總結

今日偵習偵探動作大致尚好惟少對敵觀念重演習爲實用而設若無對敵思想不惟難於獲益且說演習之興趣又搜索各種地物時爲尋覓密但每致偵探間隔均失於小故搜索之地域亦因之縮減且全班有同時被敵捕之虞然亦不能失之過大我偵探長之職責固難與建師不能確實在周圍斷敵相混之地形約五十米遠內外平坦地約一百米遠以內如此規定則搜索既廣連絡亦易囑也  
 敵之程度亦小是不可不注意也

|                            |   |    |   |      |
|----------------------------|---|----|---|------|
| 國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表 七月十八日下午 |   | 偵習 | 偵探勤務  |      |
|                            |   | 與目 |   |      |
| 定                          | 總 | 實  | 定規習演  | 備準習演 |
|                            |   | 施  | 每次以三人或四人爲一偵探班使之輪流實施   |      |
|                            |   | 實  | 將本隊集合於一地說明偵探要旨兵力性態行動與搜索之要領及本日研究事項然後按一三人或四人區分之各班輪流至隊前授以任務使之動作復於前方任選一地點以教實一員在該處停止監視偵探之動作俟偵探測該地附近與以敵情使之報告全班歸還爲演習 |      |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十四日

| 注意之上習演  |        | 項 事 究 研  |       |         | ( 況 情 或 ) |    |
|---|--------|--|-------|---------|-----------|----|
| 5. 偵探搜索村莊圖地法<br>4. 偵探偵察之進法<br>3. 偵探長之位置及接敵情形所定行進方法<br>2. 報告之事項及姿勢<br>1. 偵探長之複通及對部下之檢查 |        | 5. 偵探搜索各種地形法<br>4. 偵探之進法<br>3. 偵探之行進法<br>2. 偵探之報告<br>1. 偵探出發及歸還之動作 |       |         |           |    |
| 記 冊   | 地點評語   | 城地過經   | 刻時始開  | 點地合集    | 法         | 方  |
| 一學生在野外演習時一律攜帶筆記本及地圖   | 頤和園東北端 | 大有莊  | 五點三十分 | 大有莊北樹林內 |           | 完畢 |

## 學科

### 第十五次

一、時間 上午九時至十時

二、課目 步兵射擊教範

講解細目如左

1. 隨軍

2. 射擊之方法

## 記事

### 第十四次

宣佈事項

1. 明日上午六時檢查內務六時三十分檢查服裝七時放假
2. 明日下午八時以前回宿舍地請勿遲到
3. 進城者對於服裝及飲食須特別注意

有五種技能爲游勇戰術中最可採取者一日命中  
二日隱伏三日耐勞四日走路五日吃蟲

——孫中山

# 七月十九日

(第十五日) 記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十五日

## 記事

### 第十五次

一、本日爲休息日學術科均停止天檢閱

二、黨教官宣佈事項第一二週因同學特別努力甚得外面好評自明日起爲最末之一週仍須繼續努力不可有始無終貽誤社會  
茲將應注意之事項分述於後

1. 動作迅速 始隊以前須準備妥當一聞警音即出始隊警停止即行疏奔
2. 整理內務 住室內須保持整齊與清潔每日由值日生負責施行。
3. 服裝整齊 服裝爲觀瞻所係如有破壞及缺鈕扣者隨時修補
4. 自明日起學程停止所有時間均爲野外講習

善爲將者以弱制強以柔制剛純柔純剛其勢必削  
純剛純強其勢必亡不柔不剛合道之常

——諸葛亮

# 七月二十日

(第十六日)

術科  
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十六日

二四五

## 術科

### 第二十五次

一、時間 上午六時至十二時

二、天氣 晴

三、經過地域 由頤和園至玉泉山

四、課目 路上測圖（附完成圖兩張）

五、研究事項

工在原始之作業 Ⅱ在經路上之作業 Ⅲ在到終點之作業 Ⅳ圖之完成

演習前之講解

路上測圖採用二萬分之一之比例尺地貌則用等距離十米之曲線式現於圖上面道路外現圖之範圍則以道路左右各三百米為界標準然在廣漠之原野水田及險峻之山道等皆須減少若關於道路而有必要之障地或大村落存在時則須超過其範圍否則知測路價值必要之程度為止又由道路上見明顯之地形變化（例如遠隔水田有高地脈存在及遠方有並行之鐵道等）為測圖者所必需知悉時則概略圖示其位置或於其方向以註記示之可也

在測圖上進行所要之註記或附以背景圖以補本測圖之缺其他必要之件若難於圖示時則將其大要記載於備考

不論圖之方位如何而進行點應須定在圖之上方以黑鉛筆描畫之故請註記及記號亦不必顯畫其方位如何概以圖部向上方為

首但本須用藍色鉛筆描畫之測示之點及其符號則用赤色鉛筆描畫之又記載軍隊符號則從一般之方式

此次測圖爲使繪畫容易採用一萬分一比例尺

### I 在原點之作業

先受檢實原點（即出行點）經過道路及到着站之指示

準備完畢則以攜帶圖板之掛繩懸於頸上使圖紙之頭部在己之前方而確定保持之然後以此姿勢立於出行點而對着着站之方向於圖之右或左上方嵌定圖板羅針標記磁針于午線於圖紙上而其兩極之標記在藍尖端記入S白尖端則記入N（如圖）此測圖通常須得回身繞圖對出行點檢定圖紙且描畫之故須於圖紙頭部適宜之點以定出行點



右之準備既終然後施行原點之描畫及調查但圖板以掛繩常常懸於頸

### 上施行作業爲原則

### II 在道路上之作業

由原點出發向預定之第二點步測前進於第二點停止轉回正對第一點使磁針之藍尖端向圖上于午線N保持圖板使生的米達尺之一邊向道路之方向沿其緣邊畫一線量取其距離於圖上標示第二點逐次如此率目算測圖基線測量法之要領測量道路但水準測量在稍平坦之地形各測站不必一定施行僅於必要之地點施行爲止

穩定停止之地點不必順着道路之小屈曲而選於主要交叉點大風折站等描畫地物地貌之適當地點可也

行進路之方向務使在圖紙之中央於原點決定圖之方位有時視定原點或線路方向變化過甚至溢出於圖紙外此時則更於圖紙上適當位置重新出行點即圖紙上磁針于午線亦應新定其方向務使道路在圖紙之中央爲要但須附以符號以指示其接合部

但鐵路之方向雖有大大曲折而無礙出圖紙外之處時而強採用此方法則可不必

目測道路左右之碎部或選用視長或以交會法以決定主要之節描畫地物地貌有時並多少離開道路以行觀察

在道路左右適當之距離有良好目標物體存在則依目算測圖目標測定之要領測定之此時可助測圖作業之進行並可助利用圖時之便利在道路必要之地部則以縱斷面表示之又每一變更其種類則以橫斷面表示之而坡路之傾斜務必正確測定註記之者高地上有砲兵陣地或步兵陣地適當地點則標示其位置及射線記載於備考及註記之事項俟大統調查完畢而記錄於圖上或以紙片記錄之

#### 五 在到着點之作業

到達到着點前通一般作業完畢後先算定距離點檢圖上距離複步數及米達數之關係良否（此點檢於經路上作業中時時行之為良）次乃於圖之補條及註記之記述直行報告

但備考在各該地點圖方之空白處單簡記述其緊要者通常以諸兵種適合之一縱隊行進為基礎而記其與戰術有關係之道路及沿道之地物等即現示破壞之道路橋梁之條橋等所需之人員材料時間住民地之宿營方休養之便否及於必要通過之如何射擊之關係展覽之良否等判斷關於彼我之利害而詳細記述之

#### 五圖之完成

在註記題號等距每年月日及姓名之記載等則採普通之方式其方位之指示則依矢標記以N字比例尺之指示則於適宜之處書

## 六、實施經過

今日上午六時各生由頤和園東北端（原點）出發按說明之要領施行作業經過青龍橋後村官橋房洲至玉泉山（測者點）為上十二時由玉泉山回宿營地所測之圖以俞德俊附樹森所測者為佳（附後）

## 七、附註

繪上測圖之實施及以前之講解總計不過有十餘小時觀各位之作業對於測圖法均能領會完成之圖亦大致相合但有少數不合規定者茲分述如左

1. 所繪之圖有復雜不明者路上測圖係測圖中之最簡略者其不重要之部分可以從簡描畫務宜顯明
2. 各種記號及註記有順道路之方向者有以北方為上者均不適宜應順圖之上方為要
3. 對於村庄之名稱及戶數有調查不確實者村庄于軍隊之宿營休養關係甚大不可忽焉
4. 有不註記復步數與米進數者路上測圖係道路偵察之性質道路之長短宜詳細計算
5. 道路之寬窄有按比例尺描畫致間隔不等者若凡地形圖形圖記號均有規定不可按此例尺而描畫之（完結）

## 第二十六次

一、時間 下午五時至七時

二、天候 雨

三、地點 檀和園內

（附記）因雨改在講堂內修圖

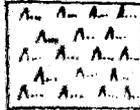
國立北平師範大學學生軍野營訓練第十六日

## 記事

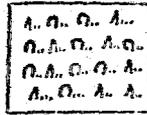
### 第十六次

- 一、本日上午三點五十分起床四點赴福德園澡堂沐浴
- 二、內務之整理已於上週休息日檢查一次但因時間短促未盡詳細今特抽出時間再行整理其規定列左
  1. 棉褥及褥單宜鋪平並寬度一律
  2. 棉被疊成長方體置於床舖之裏端
  3. 帽及皮帶不用時置於被捲之上
  4. 書籍盥漱器具及球鞋等應置於指定之位置
- 三、午後三時三十分開始整理四時三十分檢查
- 四、函二百二十三團借鐵鎗三十把十字鎗十把三八式步槍子彈二百五十粒電話機兩部手榴彈七十顆
- 五、函二百六十七團借圍鞋兩雙

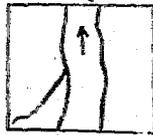
鐵葉樹林



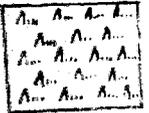
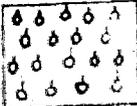
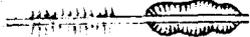
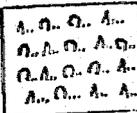
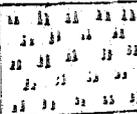
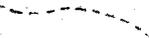
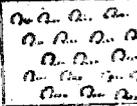
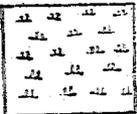
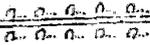
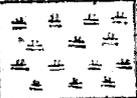
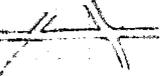
雜樹林



江河谷河



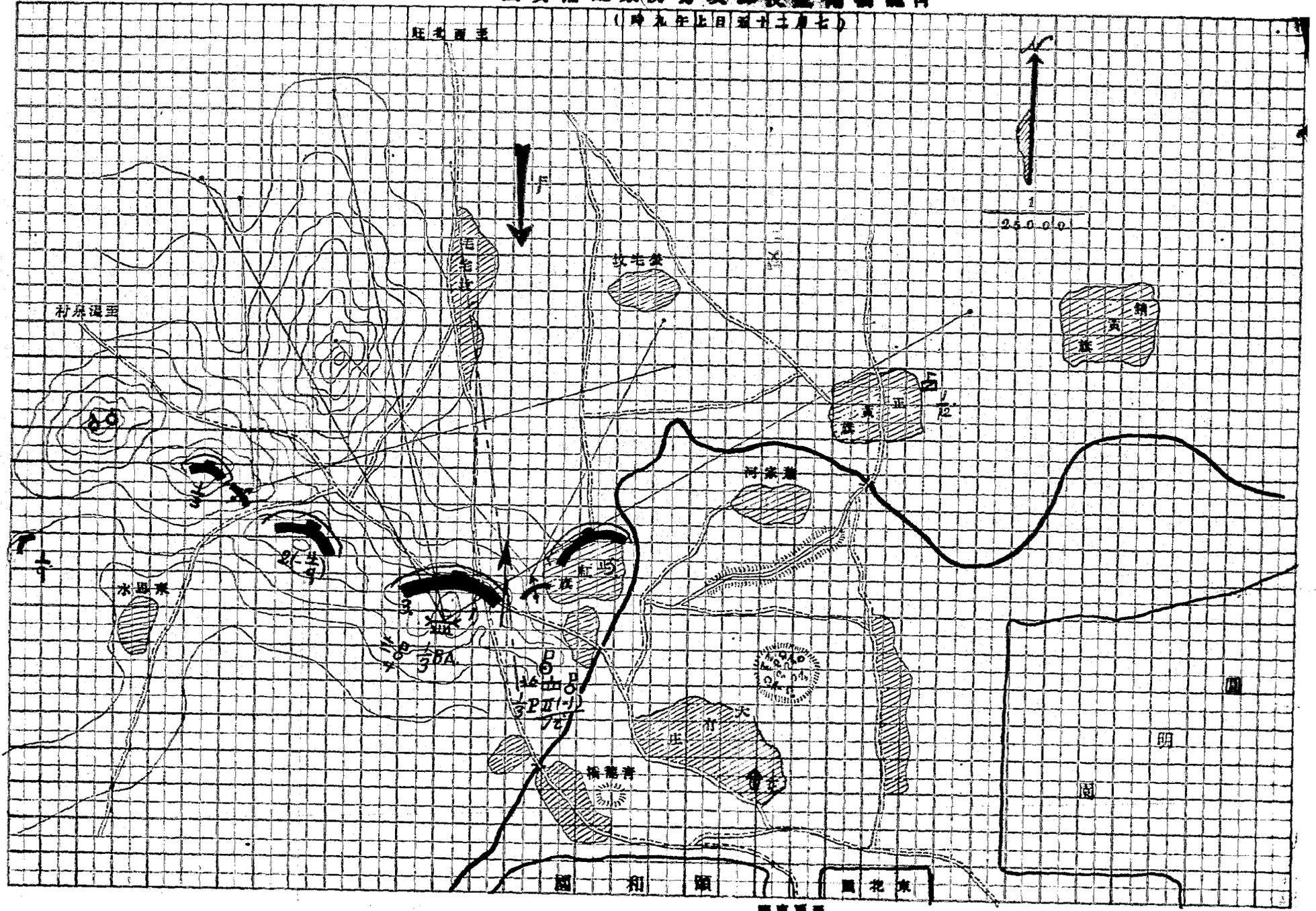
地形圖記號

|  |   |  |   |  |   |
|--|---|--|---|--|---|
| <p>綠葉樹林</p>   | <p>菜園</p>      | <p>四道公路</p>    | <p>鄉村道</p>   | <p>溝渠</p>       |            |
| <p>雜樹林</p>    | <p>草地</p>      | <p>鐵道</p>     | <p>小徑</p>    | <p>土坑</p>       | <p>石牆</p>  |
| <p>江河公路</p>  | <p>闊葉樹林</p>  | <p>田</p>      | <p>行樹</p>    | <p>土堆</p>       | <p>寺觀</p>  |
| <p>木橋</p>   | <p>水田</p>  | <p>立交路</p>  | <p>縣道</p>  | <p>牌坊及樹條</p>  |   |

青龍湖堤防緊急配備要圖

(七月二十三日截止九月)

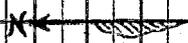
主圖北



圖和頭 圖花東

門東圖五

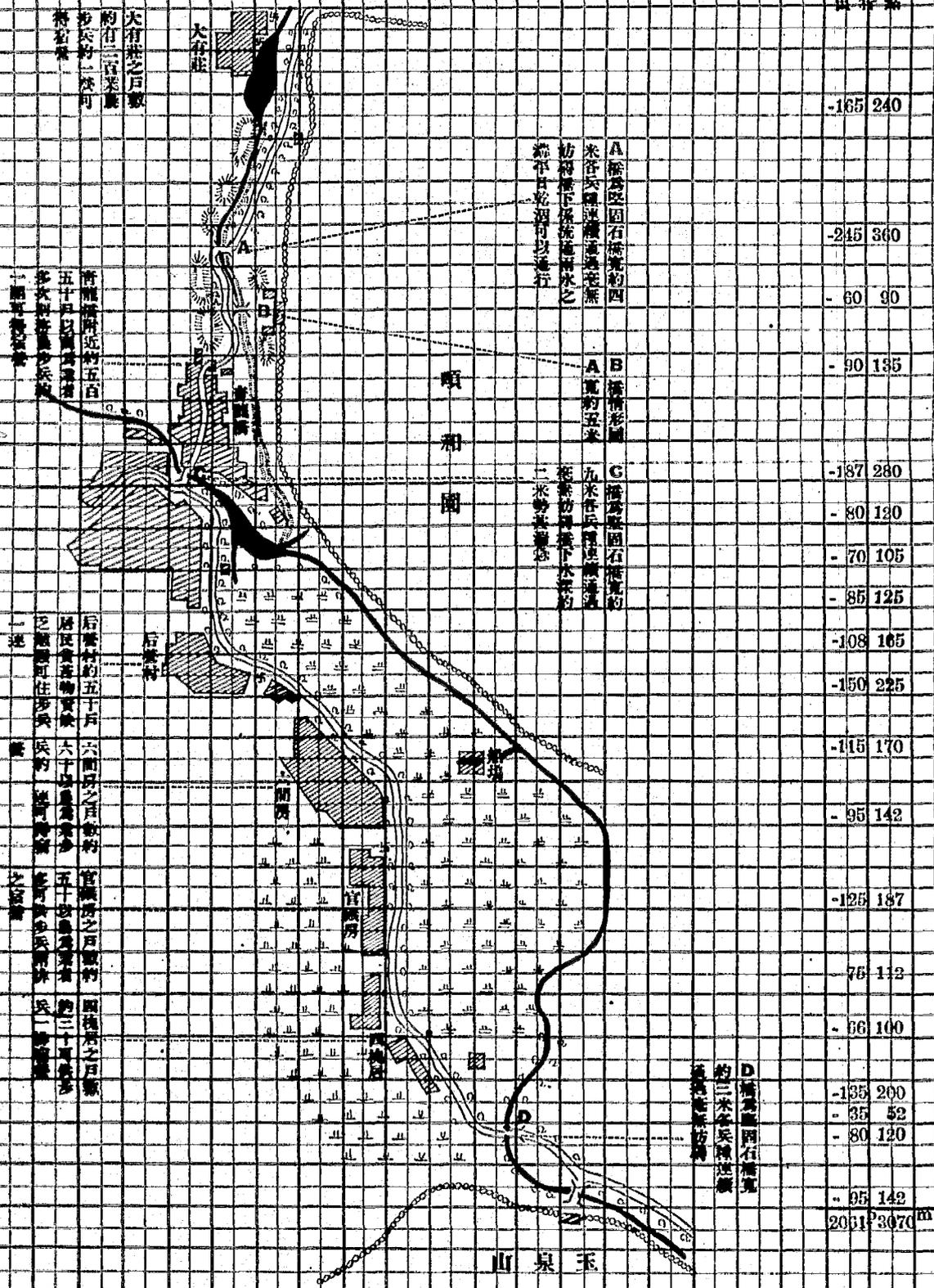
（達米〇七〇三長全）圖湖上路山泉玉至端北東國和陸由



10,000

離距  
步 米  
與 特 點

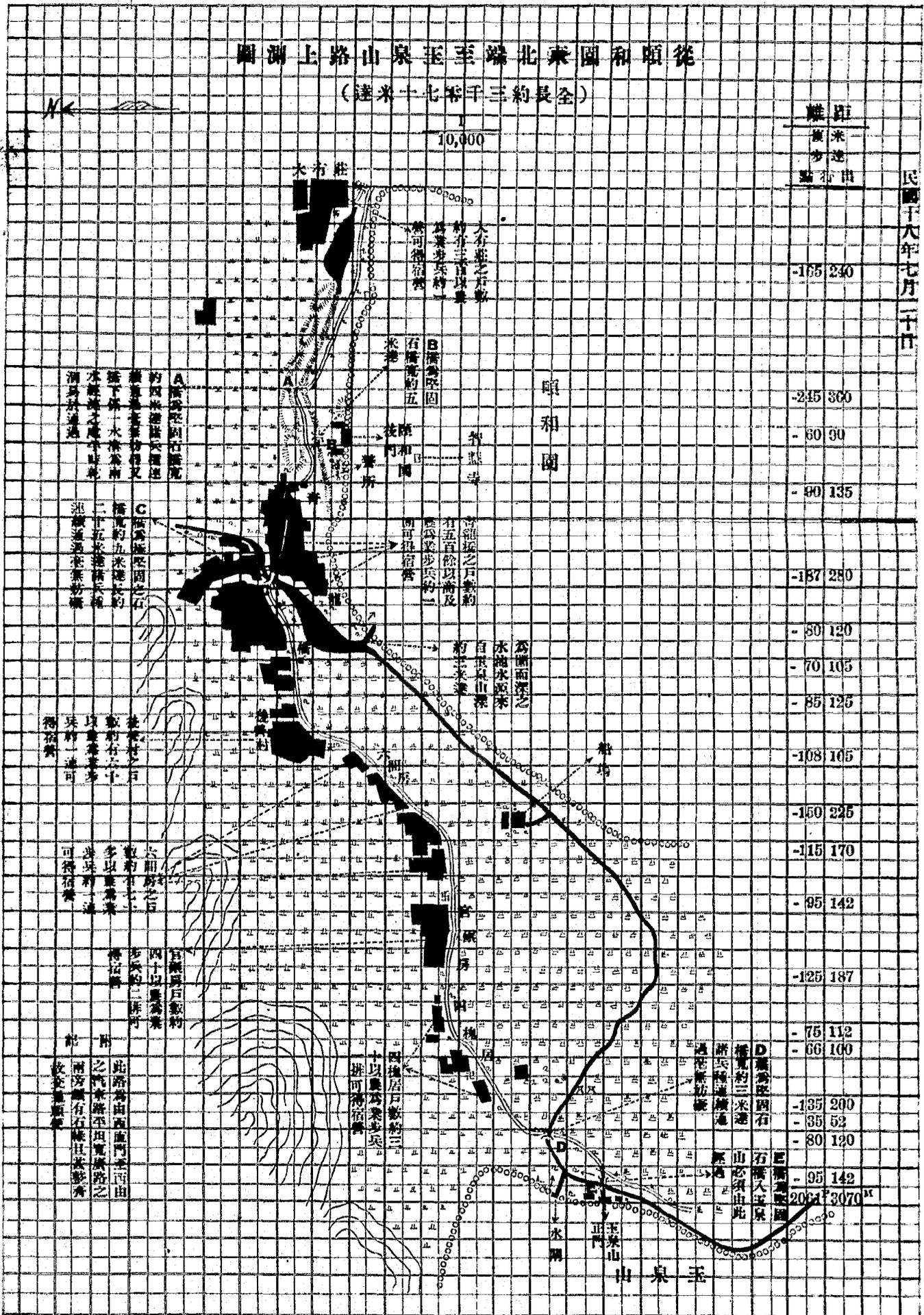
民國十八年七月二十日



現 實 圖 例

# 從順和園至北端至玉泉山路地圖

(全長約三千零七十一米)



離距  
米  
步  
出

民國十六年七月二十日

- 165 240
- 245 300
- 80 90
- 90 135
- 187 280
- 80 120
- 70 105
- 85 125
- 108 165
- 150 235
- 115 170
- 95 142
- 125 187
- 75 112
- 66 100
- 135 200
- 35 52
- 80 120
- 95 142
- 206 307

軍事地圖  
陸軍部

七月廿一日

(第十七日)

術記

科事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十七日

二五一

## 術科

### 第二十七次

一 時間 上午六時至九時三十分

二 天氣 陰

三 地點 西苑營房西牆

四 課目 立射散兵隊之構築

五 研究事項

I 人員及器具 II 散兵隊之開始 III 散兵隊之展開及積土

IV 散兵隊之完成 V 散兵隊完成後各部之說明

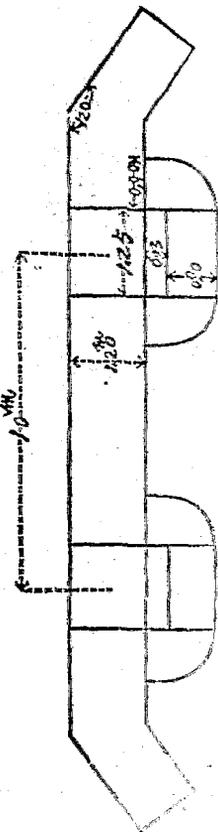
六 實施經過

I 人員及器具

人員 作業手六十六名分爲兩班輪流作業以二十八名爲經手以五名爲領手

器具 用長一米達二十生的之圓錐二十八把長一米達之十字錐五把

II 散兵隊之開始



將作業手用一桿之端端設於決定之工作線上使之開始其方法各作業手先由左隣與之右足尖起至自己之右足尖止畫一直線次以圖線為自己右足尖之右側作一痕記隨向右轉由所畫痕記向後量取一圓錐之長畫一直線再向右轉由左隣兵向後所量取之點與自己向後所量取之點連一直線但所連之桿為是緩務須成一直線前後線線開始取十米連間隔經始積積兩側並於其之前後各作備防

直散兵壕之築置及積土

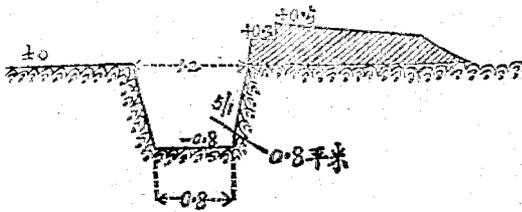
作業手在自己之工作區域內沿經始線由右向左以圓錐將土堆圍達到左端時再由左向右隨提取隨向後邊移至積第一層時復由後始線點同一方法行之在最上層之土實為乾燥且難以土壤及草等不適於積土可投於稍前方待把至滿潤之土層再一面取一面進行積土工作但積土逐層積學務使堅固為要

在尋常土質圖線所繪之深與寬部等厚約十五生的在最上層之土及作業中掘取困難時則使用十字錐

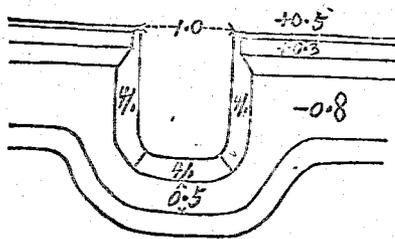
立射壕之完成

各部之尺度務須適合至工事之粉佈宜嚴禁之外頂之稜角須圓削之積土與自然地接合都不使有特然之區分且於其上面敷以乾土及草類以便與地面之物色相同為要

立射壕橫斷面圖



積壘下視圖



### 守散兵壕完成後各部之說明

散兵壕通雷溝獨立射者重可與射手以動作之自由且掩護確實也故時機迫時可將榮單前之掩體至狀況稍緩須立即改築立射散兵壕爲要

立射散兵壕爲各散兵使用槍枝合宜其正面寬爲一步平均距離高爲一米達三十生的

火線以不妨普通視並不礙向前射擊爲最要務求低下通常火線之高在自然地上五十生的若地形許可時可更求低下並有時設置火線於自然地上如是不僅射擊容易且有避敵認識之利然此種散兵壕過於現地之狀態者甚稀而除土不能堆積於附近且構備困難爾時甚久其後屋身暴露於敵眼故非有適合之地形及餘裕時間不能實施

胸牆之厚在尋常土通常一米達足矣然如土質抵抗敵彈之威力不充足時須掘取後屋之土以增加之

胸座在火線下二十生的處設置之寬約三十生的以供射手瞄準時支臂並置手彈之用

內斜面使守兵便於射擊且能掩護確實則務求急峻然當按土質之如何自背壓以下施以被覆

壕底寬至少須八十生的(射手用三十生的交通用五十生的)但後屋斜面必使之緩徐使於交通

爲進出便利設踏足孔每孔相隔約一步高約七十生的

橫牆者乃築設於散兵壕掩護交通壕內以避敵之斜射側射並限制在壕附近破壞之砲彈及手榴彈之威力者也

橫牆之設置須與火線成直角其高平常不高出於胸牆爲度其長須能閉塞壕之全寬其上部之厚須能抵抗彈丸之侵徹力通常約一米速如在敵敵視之壕內其頂斜面須向後方適宜降下又橫牆周邊之交通須設迂迴路其底寬至少亦須五十生的

七 陣 詳

1. 戰以板四火器進歩各種工學之尺寸及強度均較以前增加今日所作之工學係根據樂樂致範所定之尺度但此種尺度不過示以標準非一定不變者應用時須斟酌當時情形適宜增減為要

2. 工學迅速之要訣在有嚴厲之軍紀及作乘手之持久力各位作業時均極努力動作亦甚穩當惟用力過猛不能持久又秩序稍見紊亂是因初次作業對於注意事項未能週知耳

3. 在尋常土質掩蔽立射散兵據若用雙手開闢配置掩蔽之作乘手其完成時間約為一點零五分鐘今日各位因初次作業對於器具之使用以及掘土投土之方法均未練習故工作時間較為延長

4. 工作時須極靜肅不可有談話及器具相觸之聲又器具不用時須置一定之處在敵前及夜間作業時尤應注意為要

5. 作乘手對於器具應極愛護不得稍有損壞工作完畢須擦拭潔淨此種習慣在軍隊中須于平時養成之

### 第二十八次

一、時間 下午二時至六時

二、天氣 晴

三、地點 修家坊

四、課目 排形配備(附計畫表一張)

五、研究事項

- I 排前之任務
  - II 部下之區分及檢點
  - III 命令之下達
  - IV 停止偵探之標誌
  - V 排前之位置
  - VI 步哨之位置
- 演習前之講解

由前軍兩營前衛改前哨尖兵改排哨此通常之法也軍隊宿營之設排哨猶民家至夜間之緊閉大門同一理也排哨之任務擔任最艱難之警戒當敵襲時為最先之抵抗故排哨長務要注意周到勤勉職務士兵尤宜奮勵精神嚴密監視勿為敵乘排哨之位置

據左列諸項選定之

1. 通敵道路之近傍
2. 對敵隱蔽之地
3. 適於掩藏地點之後方
4. 為敵之中央後

排哨之兵力按敵情之緩急地形之繁簡警戒面之大小而定如敵情緊急地形複雜警戒面寬大兵力宜多否則宜少排哨之配備法有二

1. 如敵情緩時間有餘裕時排哨長受命後先下簡單命令派道停止偵探監視前方排哨長到前方偵察地形畢再排哨下詳細命令部署一切隨後由右至左下特別守則

2. 如敵情緊急時間迫促受命後即須停止偵探監視前方排哨長率領本排至應警戒之區域一面偵察地形一面配置步哨即時與以特別守則然後歸排哨位置辦理後方一切事宜今天所談者為第一種方法

六實施經過

全隊學生編為一排至大有莊南端下簡單命令如左

1. 與我兵力相等之敵由南口方向南進本日午後五時其尖兵先頭至黑龍潭附近停止

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十七日

2. 本排為排哨位置於修家墳附近
  3. 第一班長帶兵四名為停止偵探位置於上河沿北橋橋林內停止監視敵方
  4. 第二班長代領本排至修家墳附近高地後停止待命
  5. 第三班長及葉某二名隨余到前方偵察地形
- 停止偵探長復請學檢查服裝武器即時出發排哨長帶領所指定人員赴前方偵察地形選定步位置後回至修家墳附近下詳細命令如左

1. 敵情(全前)

2. 本排為第一排哨位置即在此地應警戒右翼由上河沿東南端至左翼安河橋右橋之間右前方四百米遠處橋林內有我停止偵探安河橋西有我第二排哨
  3. 王營帶兵六名為軍士哨至前方道路上停止監視敵方
  4. 周治興帶兵四名至右前方高地停止監視敵方
  5. 陳駿帶兵四名至左前方右橋東南端停止監視敵方
  6. 子即測步哨由右翼下特別守則
- 授與特別守則如左

1. 此步哨為前哨第一連第一排哨派出之第一步哨
  2. 前方派有騎探三名在紅山口搜索敵情
  3. 監視區域右自樹林起左至獨立家屋特出樹止
- 此處為通敵要道宜特別注意左翼二百米遠處有我第二軍士哨查問以自疑或記疑連絡夜間以動哨連絡後方四百米遠處有我排哨此處為通排哨之樞紐抗敵任務極重步哨後請更換次至第二軍士哨第三步哨授以特別守則守則授與排哨派遺偵探至前方停止偵探招回至區分巡查偵探步哨換班動作等事均從略

七聯詳

警備隊駐軍警備隊排哨為駐軍警戒中城前之一部其任務使後方部隊得安全休息故亦須時時嚴密監視前方無  
 人接近或潛入今日演習時哨之動作甚合要求但至哨位後對於敵方有不甚注意者此種初次演習未備  
 又第三哨哨不知掩蔽身體容易發覺應以不妨礙監視為度力求遠敵為要其餘停止偵探之動作及哨之復歸  
 哨位初次演習有如此之動作殊屬不稱至哨之換班巡邏偵探之派道以及敵與之處置等事因時間短少未能演習有  
 關可也

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表七月二十二日下午

|          |  |   |   |
|----------|--|---|---|
| 演習<br>題目 | 排哨配備   |   |   |
| 題        | 由海甸方向北進之步兵第一營於七月二十一日<br>日午後五時三十分在頤和園東端附近宿營命<br>前衛步兵第一連為前哨此時前哨連長給第一<br>排哨長之命令要旨如左<br>1. 與我兵力相等之敵由南口方向南進本日午<br>後五時其尖兵先驅至黑龍潭附近停止<br>2. 本連為前哨位置於大有莊北端圍牆內<br>3. 第一排為第一排哨位置於修家墳附近嚴警<br>或右翼自上河沿東端至左翼安河橋石橋之<br>間 |   |   |
| 定        |  | 規 | 1. 以現有學生改編為一排<br>2. 將實員集合於一地作演習前之講解<br>3. 將實員帶至情況上規定地點演習之 |
| 定        |  | 規 |   |

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃第十七日

| 注意之上習演                  |      | 項 事 究 研   |       |       | ( 況 情 或 ) |  |
|-------------------------|------|---|-------|-------|-----------|--|
| 1. 保持軍紀<br>2. 須有對敵之觀念   |      | 1. 排哨之任務<br>2. 部下之區分及檢點<br>3. 命令之下達<br>4. 停止偵探之派遣<br>5. 排哨之位置<br>6. 光哨之位置 |       |       |           |  |
| 記 附                     | 點地詳講 | 城地過程  | 間時始開  | 點地合集  | 法 方       |  |
| 一<br>學生在野外演習時一律携帶筆記本及地圖 | 修家墳  | 大有莊修家墳  | 三點三十分 | 大有莊南端 |           |  |

## 記事

### 第十七次

今日上午十時校長周秘書及劉庶務主任携帶慰勞品蒞頤和園宿營地先至教官住室談話半小時然後至學生住室談學校近況午後二時至大修廠攻擊觀摩演習

克敵在兵而制兵在將兵無節制則將不任將非其人則兵必敗是以兩軍之間決生死成敗之際有精兵不如有良將

——劉基

審天地之道察衆人之心習兵革之器明賞罰之理觀敵衆之謀視道路之險  
別安危之處占主客之情知進退之宜順機會之時設守禦之備置征伐之勢  
揚士卒之能圖成敗之計慮死生之事然後乃可出軍任將張擒敵之勢此爲  
統軍之大略

——諸葛亮

七月廿二日

(第十八日)  
術科  
記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

## 術科

### 第二十九次

一時間 上午六時至九時三十分

二天氣 晴

三地點 大有莊

四隊員 尖兵(附計對表一張)

#### 五研究事項

I 偵探長出發前之動作 II 偵探搜索各種地形法 III 報告法 IV 代理尖兵長之動作

#### 演習前之講解

戰備行軍時通常設以警戒部隊以爲掩護設於前方者曰前衛其部署愈近敵方則兵力愈小

尖兵者乃前衛最前之部隊也任行進路上之搜索凡屬於目達於耳之事須以迅速之動作報告後方部隊又須使後方部隊通行無阻故遇小敵則驅逐之遇大敵則掩護後方部隊使有戰鬥準備之餘暇

尖兵負乎輕捷以搜索任務爲主其兵力不可過大但須不藉後方部隊之援助能廣行搜索並須具若干之抵抗力其兵力又不可過小故依敵情地形目的及本隊兵力爲轉移

尖兵距敵遠時搜索毋過涉細部與敵漸次接近則漸次加嚴在開闢地或距離敵遠時通常只派路上偵探若行進路旁有不便觀察之地形處應隨時須派側方偵探

代領尖兵長受命偵知並任務檢查士兵武器裝具有時裝子彈並派連緒兵區分偵探班等事

尖兵所派之連緒兵在尖兵與其後方部隊之間任傳達之其行進之位置按距離適當分配之

六、實施經過

第一連行抵大有莊時令第一排為尖兵該排長接到命令即行復誦然後檢閱地圖判斷情況決定搜索方法下命令如左

命令 (口述)

1. 與我兵力相等之敵人經過大王莊向我前進中我連擬攻擊該敵

2. 本排為尖兵經過驢子營東端廟家河正黃旗向該敵搜索前進

3. 第一班長帶兵二名為路上偵探軍尖兵行進路向該敵搜索前進第一伍隨余為傳令某某二人為連緒兵

4. 其餘第二班長帶領在本隊前三百米進行

5. 行進時余在尖兵路上偵探之問

偵偵長受命後復誦檢查部下體方武裝裝子彈規定記號畢即時出發第二班長受命後偵探長復誦畢亦即復誦自己之任務然

後區分偵探班裝子彈追尖兵長出發後即帶領尖兵跟進連緒兵與後方連緒當尖兵長行抵驢子營東端道路上時見廟家河南端

一帶甚為隱蔽遂派偵探四名為右側偵探搜索廟家河東南端一帶到正黃旗南端歸還尖兵旋得路上偵探報告前方並無敵情報

告畢繼續向前搜索尖兵長復派偵探三名與路上偵探換班原路上偵探停止路旁待尖兵達到該地歸隊行抵正黃旗北端時演習

完畢

七、評語

今日演習各偵探偵出敵及搜索各動作均較前次進步惟有數項在演習前未及說明致動作稍有不同意之處茲分述如左

偵探搜索之隊形偵探之非一定不變者也例如通過險路時用一路隊形開闢則用一字隊形此次演習按現在地形出

發時應用一路隊形通過大有莊後則應用一字隊形路上偵探始終用一路隊形未免拘泥

凡偵探每次停止之距離在開闢地約為一百米連續敵地約為五十米達今各偵探停止之距離有十米遠停止一次者二十米遠停

止一次者且停止時間過久若在實際時恐不能達其任務

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

尖兵入村落時應有戒心以敵往往隱匿於村落內俟我尖兵到來忽然出現而往猛烈之射擊故遇村落非認真探視至無異狀後決不可侵入

侵入村落時必須用迅速之步履直達於敵方村口方可停止停止後警務須嚴密出村落時必詳察前方之情況代理尖兵且無此項顧慮以後應注意公要

國立北平師範大學學生軍野外演習計劃表七月二十二日上午

| 定 | 課目 |   | 實   |
|---|----|---|---|
|   | 想  | 備   |   |
|   | 尖兵 | <p>步兵第一連有擊獲大王莊方向敵人之任務於七月二十二日早六時四十分在大有莊給第一排長命令之要旨如左</p> <p>1. 敵人約有步兵一連經過大王莊向我前進中</p> <p>2. 第一排為尖兵經過驢子營漸家河正黃旗向大王莊前進</p> | <p>1. 以現有學生編為一排</p> <p>2. 將隊伍集合於一地作演習前之講解</p> |

| 注意之上習演                                  |   | 項事究研  |        | (況情或) |      |
|---|---|---|--------|-------|------|
| 1.偵探之動作<br>2.報告清楚<br>3.須有對敵觀念<br>4.維持軍紀 |   | 1.偵探長出發前之動作<br>2.偵探搜索各種地形法<br>3.報告法<br>4.代理尖兵長之動作 |        |       |      |
| 記                                       | 附 | 地點詳請  | 城地過經   | 刻時始所  | 地點合集 |
| 一                                       |   | 大有莊樹林內  | 磁子營離家河 | 六時五十分 | 大有莊  |
|   |   | 一學生帶日記本地圖   |        |       |      |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

### 第三十次

一、時間 下午三時三十分至七時

二、天氣 晴

三、地點 大有莊

四、科目 迷對抗之攻擊(附計畫表一張)

五、研究事項

I、連長受命令後之動作

II、尖兵長之命令及搜索法

III、偵探之使用及換班法

IV、遇敵時偵探之處置及報告法

V、尖兵遇敵之動作

VI、散兵之運動及射擊指揮

演習前之講解

攻擊戰戰場制勝之主要手段故指揮官除不得已之情況外須常決行攻擊而實行攻擊之要訣惟在勇氣豪邁勇於前進百折不回而已而攻擊點用優勢兵力乃為攻擊部署之要訣然此時需用軍隊之一部以牽制敵軍之他部使主方攻擊易於奏功

指揮官既決定攻擊之部署須下攻擊命令指示一切其要旨(一)敵情(二)任務(三)區分(四)位置

行進路之選定以險峻為主若能適敵以接近敵入時無妨自最初即配置多數散兵如情況變更而不得不暴露於敵火以行動時則散兵隊之兵力以逐次增加為有利

搜索敵人陣地之價值於我攻擊計畫大有影響故其偵察無論如何以努力視察為要

攻擊點之選定須判斷情況與地形常以擇取敵人陣地之弱與要點及敵人陣地之凸凹部為佳

... 在十分效果始施行之  
... 在一百米遠左右行之

六、演習經過

以現有學生合編一連至大有莊西北端凹道停止各按地圖研究攻擊必要事項旋連長補下在青龍峪出發之命令如左

命令

1. 與我兵力相等之敵人由清河方向向我西進中
  2. 本連以攻擊該敵之目的向黃旗搜索前進
  3. 第一排為尖兵由此道經過修家坨家河正黃旗在本隊前二百米遠處向該敵搜索前進
  4. 其餘為本隊第二排長帶領
  5. 行進時余在本隊先頭
- 第一排長受命後遂下左之命令

命令

1. 敵情(同前)
  2. 本排為尖兵由此道經過修家坨家河正黃旗向該敵搜索前進
  3. 第一班長吳國名為路上偵探並尖兵行與路搜索前進周浩典派兵二名為右側偵探搜索修家坨兩端畢歸還尖兵王鳳政帶
- 國立北平師範大學學生軍野營演習第十八日

兵二名爲左側偵探搜索上河沿南牆擊斃逃兵排尾一伍隨余爲傳令任建設劉冠軍爲連絡兵

4. 其餘歸第二班長帶領

5. 行進時余在尖兵路上偵探之間

各受命者依次複誦檢查裝械出發四時五十分尖兵行抵佟家坎西臨此時連長即將所得敵人正在蕭家河盛行工事之情報報告知尖兵長

午後五時尖兵長接路上偵探報告前五分鐘蕭家河西方發現敵探四五名我偵探正在設法驅捕中又得左側偵探報告蕭家河

西南牆凹地內發現約有敵人四五十名接此兩報告後即命尖兵在佟家坎以南散開並報告連長旋接左側偵探報告蕭家河西

北牆凹地內爲敵人不陣地前五分鐘敵已進入隨即轉報連長

連長接尖兵長報告後敵情明瞭即令本隊到上河沿西南牆凹地內下展開命令如左

1. 敵人命令陣地在蕭家河西牆

2. 本連擬攻擊該敵

3. 第一二排爲敵兵二排接一排左翼第三排爲預備隊在中央後給與尖兵長之命令如左

命令

1. 對於蕭家河凹地佔領陣地之敵適時開始射擊

2. 對右翼嚴加警戒

未幾第一排開始射擊未見敵人還擊連長遂提全線前進至進至距敵約八百米遠處敵人開始射擊於是敵情果真至距敵四百米

總連長令預備隊向右翼延伸增加以猛烈槍火壓制敵人更逐次前進至一百五十米達全線施行衝鋒突入敵陣演習完畢

### 七 講評

今天演習爲對於敵人佔領陣地之攻擊我們有詳細偵察敵情及自由選定攻擊點之利益又敵人陣地前方有村落及凹道此種地形容易接近敵人可少受損害故選定由右側進攻此今日演習勝利之一也再各位之攻擊精神均極振奮雖在雨後不願衣服超越溝渠攀登崖岸甚合剛地之要領此今日演習勝利之二也但尚有數項動作不甚同意分列如左

尖兵長受命後之動作宜先檢查部下之體態服裝再檢閱地圖規定搜索計畫其次對表試當實戰時不行此項檢查若部下體態失常服裝發生故障曠與以重大之任務實難達到目的不檢閱地圖地形不明瞭對於發現敵情之指揮必因猶豫而生遲滯也

敵兵線之運動及預備隊之增加均欠迅速又散兵之間隔失之於小如係實戰受害必大是因顧及雷雷爲田禾所限制也

當本隊已經開始射擊各班偵探即應避開正面由一翼速歸散兵線加入戰鬥今日之偵探散兵開始射擊後仍有在前方與敵對峙而不知退回我陣後方之射擊各位亦應知之爲要

國立北平師範大學學生軍野外演習計畫表 七月二十二日下午

| 演習     |  | 課目  |  | 想                               |  | 定                  |  |
|--------|--|---|--|---------------------------------|--|--------------------|--|
| 連對抗之攻擊 |  | 有襲擾敵人之西軍步兵第一連由青龍橋經過大有莊修家攻蕭家河東進七月二十二日午後四時三十分行抵大有莊西端此時連長所得之情報如左 |  | 1. 敵人自本日下午四時在蕭家河附近佔領陣地刻下正在進行工事中 |  | 2. 其步探五六名在正黃旗西南端出沒 |  |
| 備準習演   |  | 定規習演  |  | 實                               |  | 施                  |  |
|        |  |   |  | 1. 以現有學生合編一連                    |  | 2. 將隊伍集合於一地作演習前之講解 |  |

| 注意之上習演                  |   | 項 事 究 研   |        |       | ( 況 情 感 ) |     |
|-------------------------|---|---|--------|-------|-----------|-----|
| 1. 須表揚攻擊之精神<br>2. 須保持軍紀 |   | 1. 連長受命令後之動作<br>2. 尖兵長之命令及搜索法<br>3. 偵探之使用及換班法<br>4. 遇敵時偵探之處置及報告法<br>5. 尖兵遇敵之動作<br>6. 散兵之運動及射擊指揮 |        |       |           |     |
| 記                       | 附 | 地點  | 經過地點   | 開始時間  | 集合地點      | 方 法 |
|                         |   | 蕭家河   | 修家坡蕭家河 | 四時二十分 | 大有莊       |     |
|                         |   | 學生帶地圖案記本  |        |       |           |     |

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十八日

## 記事

### 第十八次

- 一、本日下午三時五十分起床四時起程往國深堂洗浴
- 二、上午十一時全體赴西落操場西北端參觀二百二十三團所獲獲之野營由軍政官講解各部之名稱及效用。

大將以救大局爲主並以救他人爲主須有嘉善而矜不能之態度乃能包容  
一切得勝仗無可驕人販仗無可尤人即他人不肯救我而我必當救人

——蘭林翼

七月廿三日

(第十九日)

術記

科事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

二七五

## 術科

### 第三十一次

一、時間 上午六時至十二時

二、天候 晴

三、地點 紅山口

四、課目 試放手榴彈

五、研究事項

工手榴彈之構造 五投擲時之動作

演習前之講解

兵器之種類依使用距離之遠近而區分之手榴彈則用於近距離其構造頗簡單彈內貯黃色炸藥此藥甚安定在空氣中燃燒發濃煙但在密閉中則爆發力極大彈柄之上端裝有雷管內附一細繩通於他端平時覆以銅帽用時將帽敲開以引細繩則即爆發粉燃燒雷管火藥即爆發矣其彈頭係生鐵柄係木質銅帽不可任意敲開此種手榴彈為山西兵工廠所製造

六、實施經過

此項演習於紅山山頂由先頭起每次三人各取一彈前至山崖左右間隔各三十米逐向山下投擲

投擲之法 彈置右足前方約半步之處彈頭向前聞「手榴彈預備」之口令左足前進半步用右手執彈柄將彈提起彈頭向下或

或直舉過肩「投擲」之口令則半面向右轉左足前進約半步同時右手將彈舉起與肩等高彈頭向後聞「二」之口令左手將

隨時發覺將繩引開「三」之口令左手將繩猛拉右手隨即擲彈投擲於前方

#### 七、總評

今日投擲手擲彈其目的在增進各位之毅力故謂之試放此次諸同學為初次試放皆奮勇直前無一躊躇者其關於試放手擲彈有應注意之事如左

1. 繩繩抽斷後應即刻投擲不可緩慢
2. 彈投出後隨即轉身俯臥
3. 此彈之威力約為三十米遠務須擲出四十米遠以外方免危險

### 第三十二次

一、時間 下午三時至六時

二、天候 晴

三、地點 頤和園內魚藻軒

四、課目 射擊預行演習

五、研究事項

I 簡單 II 射擊之方法

六、實施

I 簡單

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

隨擊之要領及其檢查法前已演習不再贅述惟諸位所用之三八式步槍世來復線每向右旋中亦輪線與隨擊其線不在一平面上子彈出口時必偏向右方然在隨擊時已將此定偏修正矣

### II 射擊之方法

實彈射擊分為發藥射擊基本射擊應用射擊三種射擊之種類有團體團體個人俟即徵兵團機關槍騎兵輕重兩軍中試驗之別明日使用團體行基本射擊

射擊姿勢其身體勿震滯須於穩固之中保其自然之狀態否則不但槍難安穩即隨擊亦必困難又衣服裝具各不適合身體亦頗妨害射擊之動作其應注意之件如左

1. 勝托底須確實抵着右肩之凹處
2. 右手須緊握槍把
3. 扣引扳機時食指之運動不可波及於全臂
4. 握槍隨擊時即閉左目用右目由托踵之後方自表尺線口之中央通過準星尖以至目標正中黑點下端精確瞄準
5. 擊發之際眼心指三者務須一致為要

### 記事

#### 第十九次

- 一 編動教兩員隨兵校役各二名修補團兩個製補鞋竿兩根並準備實彈射擊應用之物品
- 二 由二百二十三團借手彈七十顆手榴彈二十個並派排長一員士兵六名充當演習時助手

五月十二日晚主任董頤和團長清華軒至下午二時召集全體講話其大略如左  
關於此，將及三週，過去的成績頗為各方所贊許，仍望繼續不懈完成此舉！

軍事社會的成立，為圖生存，而社會進化的條件不外此三者：（一）嚴密的組織，（二）嚴格的訓練，（三）嚴肅的軍紀，如某一社會俱此三條件，愈為完善則其進化亦愈速，反是則其進化必甚遲緩，非特人類如此，即動物亦莫不如此；蟻蜂諸小昆蟲的生活最注重團體，他們終日的工作都是為團體犧牲自己，牠們的訓練我們不得其詳，牠們的組織和紀律真是非井有條恪守不悛，所以牠們能夠生存並且日趨繁殖；至如虎豹等猛獸，其個別生存力遠在人類之上，可是牠們因為沒有團體性，所以日趨滅絕，由此種淺顯的比較，可以明瞭成立社會的三個條件有提倡的必要。

軍隊是具備此三個條件最完整確切的，軍隊所以能表現整個力量，提攜敵人立功迅速者，端在於此，以前固有利用軍隊造成軍閥者，這是用之不得其當，決非軍隊本身之咎，我們宜舍短取長，補偏救弊，豈可因噎廢食嗎？我們知道中國社會的鬆軟無力，故主張社會軍隊化；又知道軍隊為特殊職業，易被野心家所利用，故主張軍隊社會化；這是我們舉行軍事訓練的根本動機，決不是盲目的時髦的一時衝動，諸君在社會進化的上負有擔負之責，對此要特別注意！我的病體醫生勸告須靜養數日，故來此暫住，如精神日見平復，每日必與諸君談話一次。

子彈之有效在能命中若不能命中者子彈雖多皆為費物

——孫中山

國立北平師範大學學生軍野營訓練第十九日

二七九

軍旅之事謹慎爲先戰陣之方講習爲上蓋兵機至精非虛心求教不能領會  
況可是已而非人兵機至活非隨時謹密不能防人況可粗心而大意

——胡林翼

七月廿四日  
(第二十回)  
術科  
記事

國立北平師範大學學生會野營訓練第二十回

術科

第三十三次

一 時間 上午六時至十二時

二 天候 早霧午晴

三 地點 紅山口射擊場

四 課目 實彈射擊（附射擊成績表一份）

五 研究事項

一 對於距離一百二十米遠之目標射擊 五射擊場之勤務及射手之動作

六 實施經過

射擊場之情形及佈置

射擊場以紅山爲標幟前面以凹道作標幟發射地點距離一百二十米遠一爲依託之臥勢一爲立射散兵壕至標幟設有電話

射擊場之勤務

1 監視官立於射手之旁監視其動作更注意裝退子彈及槍之保險等事並糾正射場記號使之確實當開始射擊及檢查命中之數

一 命電話兵通知看標兵

2 每射場輪流派學生一名立於射手之旁將看標兵所報之分數用亞拉伯數字記于成績表內並註點於其旁以示與中心標者

之關係位置

每班分爲三班以學生充當各班當射擊之時引本班至發彈地點後方約十步之處領取子彈身輕者

按次序施行未射擊之班照前項先行準備全班聚畢已畢即收繳藥筒引至原處休息

總子之動作

射擊時各班之右翼兵起每人連續射擊三發

射子至發射位置取裝子彈姿勢裝填三發每射一發即開機抽出藥筒三發既畢取立正姿勢向右一步報告命中分數及彈着之位置然後拾取藥筒歸隊

看靶兵之勤務

1 每班派助教一員爲看靶學生三名爲看靶兵兩班輪換班一次

2 看靶兵監視看靶兵之動作使之嚴正履行各種規則看靶兵中以一名爲檢靶兵倒轉靶子檢查命中一名爲號旗兵用號旗報告

命中一名爲補助兵修理彈旗並報告彈着點之位置

3 檢查時先將距離量起至報告與修理完畢方可撤去

看靶兵標示命中記號之方法

1 命中分數按靶子上面之數字用號旗報告例如命中十分用白旗左右搖動九分上下搖動八分直立不動七分對靶子右斜六分對

靶子左斜五分以下用紅白旗依同樣之次序標示命中五四三二一分分數

2 中飽於標示標示上之彈着即標兩分數之大者報告之

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十回



國立北平師範大學四年級訓練基本射擊成績表

| 馬 | 周 | 張  | 楊 | 鄧 | 張 | 關 | 關 | 關  | 張 | 張 | 周 | 周  | 周 |
|---|---|----|---|---|---|---|---|----|---|---|---|----|---|
| 景 | 景 | 景  | 景 | 景 | 景 | 景 | 景 | 景  | 景 | 景 | 景 | 景  | 景 |
| 何 | 峻 | 山  | 景 | 景 | 景 | 景 | 景 | 景  | 景 | 景 | 景 | 景  | 景 |
| " | " | "  | " | " | " | " | " | "  | " | " | " | "  | " |
| " | " | "  | " | " | " | " | " | "  | " | " | " | "  | " |
| 0 | 0 | 2  | 4 | 1 | 0 | 0 | 2 | 9  | 0 | 4 | 0 | 0  | 1 |
| 0 | 0 | 3  | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6  | 0 | 5 | 1 | 7  | 2 |
| 0 | 0 | 5  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5  | 0 | 0 | 0 | 7  | 3 |
| 0 | 0 | 10 | 4 | 1 | 0 | 0 | 6 | 20 | 0 | 9 | 7 | 20 | 9 |

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

| 傅繼真 | 李玉湖 | 周蔭松 | 周國亭 | 趙玉河 | 蔡芝 | 楊森郊 | 李庭駿 | 孟慶蘭 | 張文深 | 劉冠軍 | 任建毅 | 葛庭燧 | 解樹林 |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| "   | "   | "   | "   | "   | "  | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   |
| "   | "   | "   | "   | "   | "  | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   |
| 3.  | 6.  | 0   | 0   | 3.  | 0  | 3.  | 8   | 8.  | 0   | 1   | 4.  | 7   | 7.  |
| 5.  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0  | 7.  | 0   | 0   | 0   | 6.  | 10. | 1   | 3   |
| 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 3.  |
| 8   | 6   | 0   | 0   | 3   | 0  | 10  | 8   | 8   | 0   | 7   | 14  | 8   | 18  |
|     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |

國立北平師範大學學生軍野靈調養基本射擊成績表

| 記 附 | 種 類 | 數 量 |
|-----|-----|-----|
|     | "   | "   |
|     | "   | "   |
|     | 7   | 5.  |
|     | 9.  | .9  |
|     | .2  | .7  |
|     | 7s  | 21  |
|     |     |     |
|     |     |     |



國立北平師範大學學生軍野營訓練基本附屬成績表

| 楊五庚 | 羅書昌 | 董連山 | 羅德登 | 張錫良柱 | 吳烈鋼 | 馬文煥 | 張德生 | 魏慶霖 | 蔣樹森 | 俞嗣波 | 吳廣明 | 張興波 | 張興波 |
|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| "   | "   | "   | "   | "    | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   |
| "   | "   | "   | "   | "    | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   | "   |
| 0   | 0   | 3   | 1   | x    | 6   | x   | 2   | x   | 5   | 2   | 0   | 1   | x   |
| 0   | 0   | 0   | 4   | 0    | x   | 0   | 0   | x   | 0   | 7   | 0   | .1  | 0   |
| 0   | 0   | 0   | x   | 0    | 2   | 0   | 0   | 0   | 0   | x   | 0   | 0   | 0   |
| 0   | 0   | 3   | 5   | 0    | 8   | 0   | 2   | 0   | 5   | 9   | 0   | 2   | 0   |
|     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

| 附 記 | 音 標 評 | 制 槍 游 | 實 產 | 艾 得 潤 | 鋪 實 才 | 庫 志 光 | 審 生 厚 |
|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
|     | "     | "     | "   | "     | "     | "     | "     |
|     | "     | "     | "   | "     | "     | "     | "     |
|     | 1     | 3     | 3   | 3     | S     | S     | 6     |
|     | x     | 10    | x   | 5     | S     | x     | 0     |
|     | 0     | 0     | 0   | 1     | 6     | S     | 0     |
|     | 1     | 13    | 3   | 9     | 21    | 16    | 6     |
|     |       |       |     |       |       |       |       |
|     |       |       |     |       |       |       |       |

## 第三十四次

一、時間 下午一時至三時

二、天候 晴

三、地點 魚溪村

四、課目 戰術作業(各種命令之講解)

五、研究綱目

作戰命令之例

Ⅰ關於宿營之命令 Ⅱ關於行軍之命令 Ⅲ關於攻擊之命令 Ⅳ關於佔領陣地之命令 Ⅴ關於進擊之命令

小部隊作戰命令之例

Ⅰ關於營長之命令 Ⅱ關於連長之命令 Ⅲ關於排長之命令

作戰命令之例

Ⅰ關於宿營之命令

某支隊命令於 月 日時

1. 某兵連合之敵由南北街向北進今 日午 時經過某某之橋其騎兵午 時達某地附近

2. 某隊本日夜擬在 及其附近宿營

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

我騎兵在某村附近與敵騎相對峙

8. 步兵第二團第九連爲右前哨位置於 附近應警戒由 三 附傷隊二

4. 前衛(除工兵連)爲左前哨位置於 附近應警戒由 三 附傷隊二

5. 本隊應如左列之令營

步兵第一旅司令部

騎兵一班

步兵第一團(欠第一營及機關槍一挺)

步兵第二團(欠第三營)

右之令營司令官爲步兵第一團團長上校某

步兵第二團第三營(欠第九連)

野砲兵第一營

工兵第一連

衛生隊第二半部

6. 大行李於午 時至 北端處受補充

7. 糧食彈藥在某某村間宿營

8. 糧食彈藥在某某村間宿營 時 分至 北端處備補充

軍令  
軍令  
軍令

某少將某

下屬 集合前衛 步兵第一團 第二團 第九連 野砲兵營 工兵連 衛生隊受命令者口述便筆記之

大行李轉重之命令筆記送達

備考

〔大行李之分運須依高級指揮官分進命令行動而其命令之形式通常如各別之命令  
〔軍隊中受領宿營命令者應通報之

軍團於行軍命令

軍隊區分

騎兵

騎兵第一連(欠三班)

前衛

司令官步兵上校某

步兵第一團(欠第三營)

騎兵一連

騎兵第一連

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十目

工兵第一連

右側衛

司令官步兵少校某

步兵第二團第三營

機關槍一排

騎兵一班

本隊(同行軍序列)

騎兵一班

支隊司令部

步兵第一團第三營

野砲兵第一營(欠第一連)

步兵第二團(欠第三營及機關槍一排)

衛生隊第二字庫

其支隊命令於

月 日 午

時 支隊司令部

支隊人令一日午 時許達到某某村之線並在原地宿營

其支隊以改變陣地之目的擬於明日向某某村前進

某支隊長少勝某

3. 步兵第一團(欠第三營)對 西北鞍部以南之敵人由 至之間展開
4. 步兵第二團對 西北鞍部以北之敵人由 東端至 之間展開
5. 兩團戰鬥地域之境界為 東端及 西北鞍部之連線
6. 野砲兵第一營主力射擊 西側高地須得占領 北側高地之陣地工兵連須協助其占領陣地作業
7. 騎兵連以一部搜索 其主力在 方以面掩護支隊之右翼
8. 步兵第一團第三營為預備隊在 北側但工兵連援助砲兵陣地佔領後合於預備隊
9. 衛生隊在 南端開設繃帶所
- 10 野戰病院在 開設
- 11 步砲兵彈藥縱列之先頭在 西端停止
- 12 予在現在地

支隊長少將某

下達法 集合步兵第一團長第二團長 砲兵營長 工兵連長 衛生隊長口達 騎兵及先遣輜重筆記送付之

置關於占領陣地之命令

支隊命令於 月 日午 時

1. 約有一師之敵由 街道西進中午 於其步兵先頭通過某村西端預定我師主力於午 時可抵 之綫  
佔領陣地後 西方高地截止該敵

第三營(第二連)在 及掩護支隊佔領陣地

第一營(第一連)須射擊 陣地及 北方森林北端之間與佔領由 經 東側高地至北方鞍部之間

第二營(第二連)須射擊由 南端至 北方森林之北端 間之地域接第四團之左翼佔領至 之間陣地

第三營(第三連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第四營(第四連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第五營(第五連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第六營(第六連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第七營(第七連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第八營(第八連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第九營(第九連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十營(第十連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十一營(第十一連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十二營(第十二連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十三營(第十三連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十四營(第十四連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十五營(第十五連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十六營(第十六連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十七營(第十七連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十八營(第十八連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第十九營(第十九連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

第二十營(第二十連)須射擊 間之地域占領 高地之陣地

9. 予在 高地

下邊法 集合步兵第三第四團長 砲兵營長 工兵連長 衛生隊長口達

V 關於追擊命令

A 與追擊隊長之命令

支隊命令於 月 日午 時

1. 敵人主方向 方向退却

2. 支隊主力擬向某村之繞追擊敵人

3. 某少校指揮步兵第二營砲兵第三連工兵一排追擊隊經中央街道向 方向追擊敵人

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十目

國立北平師範大學學生軍野營訓練記錄

二九八

野砲兵連在 西溝莊屬於黃官

子率主力在黃官後進行

支隊長少將某

副官口達

日與野砲兵第三連連長之命令

支隊命令於 月 日午 時

1. 敵主力向 方向退却

2. 支隊擬向某村之我追擊敵人

某少校指揮追擊隊經中央街道向 方向追擊敵人

3. 黃官帶本連至 西端受某少校之指揮

4. 子在本隊先頭隨追擊隊續行

支隊長少將某

傳聯筆記送達

C 與其他部隊之命令

支隊命令於 月 日午 時 分

敵主力向 方向退却

支隊長少將某

方向追擊敵人

之各連連長領隊伍

(欠第三營)

第六團

第一營(欠第三連)

西

支隊長少將某

支隊長少將某

支隊長之命令

於 月 日 午 時 分

方向退却

之各連連長

由中央街東向 前進

本隊先頭行進

支隊長少將某

獨立北平師範大學學生軍訓練營第二十日

國立北平師範大學學生軍野營訓練紀錄

某騎兵軍士口述

與大行李及輜重之命令

支隊命令於 月 日午 時 分

1. 敵主方向 方向退却
2. 支隊擬向某村之線追擊敵人
3. 大行李向 前進
4. 輜重向某村前進
5. 但步砲彈藥各半縱列向 前進補給彈藥
6. 于由中央街道向 前進

支隊長少務某

傳明筆記送付

小部隊作戰命令之例

I 關於營長之命令

規定

1. 敵主方向與一營之敵在 附近停止但在 兩端似有其監視態
2. 敵主方向與一營之敵在 附近停止但在 兩端似有其監視態
3. 敵主方向與一營之敵在 附近停止但在 兩端似有其監視態

第一營司令部 月 日 午 時

一、步隊之敵人在 附近停止在 南端似有其監視

二、敵軍之進攻之目的擬向 附近前進

三、敵軍之進攻 即時向 前進

四、敵軍本隊 二、四 連次序距前衛後約五百米迷踪進

五、行進間余在本隊隊頭

第一營長少校某

口述 情況

本日午 時 分特前衛連長報告見有敵之步兵偵探數名向北方急進並同時偵悉 東南端某高地上有敵之散兵據其正面約 有二百五十餘米

營長得此報告後即至前衛偵探敵情與前衛連長所報告者同即命前衛停止於 北端掩護本隊開進而下如左之攻擊展開命令

第一營命令 于 日 午 時 分

1. 敵兵方趨多勢之敵目下在前面 南端某高地上防禦其陣地正面約二百五十餘米

2. 本營進攻前衛之敵

3. 第一連展開於 北端附近向敵陣地某處攻擊

國立北平師範大學學生軍實訓練第二十目

4. 第二連接第一連之右翼展開山某處經某路向某處攻擊
5. 第三連接第一連之左翼展開向敵陣地某處攻擊
6. 第四連為預備隊在某翼後續進
7. 予此後在某處

第一營長少校某

下邊法 集合連長口演筆記之

某前哨命令于 日午一時分

1. 敵情云云

我師今夜在某地附近前哨本隊在某地附近宿營

右(左)方某地有我某前哨和某方警戒我騎兵某連在某地警戒某方向至某時歸還前哨本哨(或駐止某地)

2. 本營及騎兵若干為某前哨擬在某地應警戒由某村自某間

3. 步兵某連警戒若干為第幾前哨在某地附近應警戒由某地自某地間敵襲時應在某地抵抗

4. 步兵某連警戒若干為第幾前哨在某地附近應警戒由某地自某地間而與某前哨連絡敵襲時云云

5. 步兵某連警戒若干為第幾前哨在某地應警戒但某連派兵若干至某地監視某地

6. 步兵某連警戒若干為第幾前哨在某地應警戒

前哨司令官步兵少校某

下午 時 分

前進之目的擬向 前進

向 前進

在距離本隊前約二百五十米處準備行進路向 前進

本隊第二排長帶領按二三排次序前進

本隊(或排)兵員名(隨子)為傳令

行進調子在前進本隊隊頭

前進連長步兵上尉某

前進連連長命令於 月 日 午 時

前進連云云

本連今夜在某地前哨本隊在某地某翼有我第幾連(或某部隊)

本連前哨某處連隊位於此

本連第一排哨在某地附近應警戒由某地至某地之間與前方某地之騎兵連絡

本連第二排哨在某地附近警戒由某翼連第一排哨至某翼某地之間須注意前方某村落

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

- 敵襲時退守抵抗線
- 予以前哨連

第幾前哨連長步兵上尉某

連獨立戰鬥時之攻擊命令

某連命令於某地時

- 敵入佔領前方約若干米遠處之高地
- 本連擬攻擊此敵
- 第一排為散兵第二三排為預備隊在某處後隨進
- 某軍士帶兵若干為某偵探向某地偵察敵情且須報告某地之景況
- 某某帶兵幾名為某偵探向某地前進警戒本連某處

直屬於排長之命令

突兵命令于月日午時分

1. 續前云云

某連某班(前兵尖兵連)徑過向前進

某連某班(前兵尖兵連)徑過向前進

某連某班(前兵尖兵連)徑過向前進

其側偵探由某路經某地搜索某地至某地歸還尖兵

連結

連結

尖兵長步兵中尉某

第一排哨命令 于 月 日 午 時 分

1. 哨兵云云

哨兵云云我連為某前哨連在某地附近前哨本隊在某地前方某地有我某部隊

2. 本排為第一排哨位置於某地應警戒某地至某地間前方若干米遠處有我停止偵探

3. 某班長帶兵六名至某地停止監視敵人

4. 某班長帶名由某路至某地停止監視敵人

5. 某班在排哨位置歸某班長指揮

6. 于從右翼至步明線下守則後在排哨位置

第一排哨長步兵中尉某

### 第三十五次

一、時間 下午三時三十分至七時

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十日

二、天候

晴

三、地點

魚藻軒

四、課目

戰術作業

五、研究綱目

編成支隊之攻擊 支隊長之決心 軍隊區分 支隊命令 前衛命令

想定

1. 有倭軍自舖頭向青龍橋東進敵人任務之支隊於七月二十四日下午六時支隊本隊先頭達到西直門外此時支隊長得知情況如下

倭軍之編組

支隊長身兼第一團長上校某

步兵第一團(欠第三營)

步兵第二團(欠一排)



定敵進此時之決心如何

答案

決心

支隊以待敵東進迎擊容易之目的今夜在商亮橋附近宿營

理由

敵敵情言之東進之敵既停止於溫泉村附近是必待主力前進或受有命令宿營其右側山勢蜿蜒夜間行軍容易受我抵進部隊襲擊為避安全休養我勢計判定敵人在溫泉村一帶宿營無疑但我支隊為達目的起見不得不於明早出發為休養兵力警戒安全處宿營者一也就任務言之以擊擾該敵之目的而敵之兵力較為優勢若不詳察任務細察敵情進勢難操左券此處宿營者二也就地形言之敵人距我約五十餘里過青龍橋後地形較為複雜前進頗不容易又值黑夜宿營極感困難不易休養兵力若欲達翌日之目的蓋非易事此處路營者三也

處置

1. 令騎兵仍盡力搜索至真骨後占領大鏡寺監視鐵道附近一帶
2. 令前衛為前哨警戒五塔寺至鐵路之線

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十目

5. 會本隊在石亮橋附近宿營

4. 會第二營營長為村蓋營司令部官

5. 支隊長帶中校團附至前哨地域內偵察並指導配備警戒線

六、講評

就各位答案內彙集各種意見不外以下五點

1. 仍繼續前進者敵既距我五十餘里停止我仍前進以黑暗天氣漸入複雜之地形容易受敵襲擊敵以小部隊即能誘我擾亂我我欲速擊之目的甚非易事也

2. 前進停止於青龍橋附近者我既不能頃刻與敵接觸時近黃昏再行二十餘里之路程夜半宿營休養警戒均感困難對於長方休養上殊非所宜

3. 占領倫貝子園附近取決戰防禦者敵既距我約半日以上之行程當晚決不致有大部接觸之時機在我無採取防禦之必要若再前進十餘里天已昏暗偵察不便遑云防禦此項答案甚不同意

4. 決心於東花園附近宿營者宿營固是何必進至設備困難之時候行之是徒增自擾既不利于警戒又不利於休養與宿營之目的不甚相合不敢以是稱許也

5. 就高亮橋附近宿營者大致同意但有未指出宿營之種類為美中不足之處按今日情況對於宿營房屋地形及警戒之程度觀之以村蓋營為宜

行軍之行動如何

行軍隊形向青龍嶺方向前進

注意

(1) 會本隊各部於明早四時以前到萬壽橋附近集合

(2) 準備於明早四時二十分撤收按規定之次序跟進

(3) 官兵各帶餅乾一月份

支隊軍隊區分

前衛

司令官步兵第一營營長少校某

步兵第一團第一營(欠三三四兩連)

騎兵一班(欠二騎)

本隊(行軍序列同)

步兵第一團團長上校某

騎兵兩名

步兵第二營

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十回

工兵一排

山砲兵一排

機關槍連(欠一連)

步兵第一營(欠一二兩連)

衛生隊四分一

輜重車三十輛

附題三

支隊行軍命令及前衛命令如何

答案

支隊命令 七月二十五日上午三時  
於高亮橋支隊司令部

1. 約以步兵千餘名為基幹調兵補速合之敵昨晚在溫泉村附近宿營其偵探出沒于黑龍潭一帶

2. 支隊以擊潰該敵之目的沿汽車路經青龍橋向西北旺前進

3. 第一營(欠三四兩連)附騎兵一班(欠二騎)為前衛率支隊行進路前進

其餘為本隊按步兵第二營工兵排砲兵排機關槍連步兵第一營衛生隊之次序在前衛後約八百米遠跟進

本隊在後約二千米遠跟進

本隊在後約二千米遠跟進

支隊長上校某

總受領命令者口述而使之筆記

七月廿五日上午三時三十分

(口述)

3. 查明該處該敵之目的沿汽路經青龍橋向西北旺前進
2. 本營前衛騎兵第一班為前衛騎兵第一連附騎兵兩名為前兵連支隊行進路向該敵搜索前進
1. 其餘為本隊在前兵後三百米遠跟進
4. 前進時余在本隊前頭

前衛司令官營長少校某

傳述法 口述

前兵命令 七月二十五日上午三時四十分

(口述)

1. (同前)

2. 我營為前衛本連附騎兵兩名為前兵沿汽路經青龍橋西北旺向該敵搜索前進

3. 第一排為尖兵連前兵行進路向該敵搜索前進

其餘第二排長帶領

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十目

5. 余在本隊先頭

尖兵命令 七月二十五日上午四時  
(口述)

1.

(同前)

2.

3. 本排為尖兵沿汽車路經青龍橋向西北陞搜索前進

4. 葉上等兵帶兵三名為路上偵探率尖兵行進路在尖兵前百五十米遠搜索前進其餘歸第一班班長率領

5. 行進時余在尖兵與路上偵探之間

## 記事

### 第二十次

一、今日上午三時五十分起床四時赴福園園課堂沐浴

五、實彈射擊時由二百二十三兩派警戒排長一員士兵十名通信排長一員士兵四名並借三八式步槍子彈二百五十粒紅旗十

圓電話機兩部

三、下午一時全體赴龍王廟參觀

# 七月廿五日

(第廿一日)

術事  
記科

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十一日

三三三

## 術科

### 第三十六次

一、時間

上午六時至九時三十分  
下午三時至六時

二、天候

晴

三、經過地域

頤和園青龍橋紅山口

四、觀目

戰術實施（接續第三十五次）

五、研究細目

混成支隊之攻勢防禦

支隊長之決心 支隊佔領陣地之命令 支隊之攻勢防禦配備要圖

七月二十五日上午七時三十分支隊本隊先頭到達東花園附近支隊長接到前衛司令官報告如左

1. 敵人約有步兵兩營騎兵十餘名山砲四門本日早五時由溫泉村向我前進

2. 偵探在西北旺西方出沒

3. 偵探騎兵已進抵蕭家河附近前衛擬佔領青龍橋繼續前進中

附圖一

戰時之決心如何

之目的進至青龍橋附近佔領正紅旗及青龍橋以西高地之線。

敵軍以爲攻擊于相等兵力之敵稍有疏虞不能達到任務更于本軍作戰方路上不無動搖支隊長應三思之以現時  
敵軍既于今早五時由溫泉村向我前進計以行程距我不過十餘里若再前進勢必遭遇勝敗之數殊難預料此不得不在青  
龍橋附近佔領高地者一也就地形言之青龍橋西北高地若取防禦態則敵人似較良好支隊如欲透過青龍橋西北高地再佔領  
陣地時斷不許勢亦不能前方山地多係峻嶺死角過多滅殺火力況敵人亦無法利用此不特不就青龍橋佔領高地者二也況青龍  
橋之陣地還可以戰過可以守決無波及友軍之虞而正紅旗以西高地且極地勢之利我得能制敵敵得亦能制我又在主要道路之  
一側所據戰術上彼我必爭之地點以時間論之我前衛以一部佔領之殊爲易事此不得不佔領青龍橋陣地者三也有此三點支隊  
應佔領青龍橋則勝負已操其半然後加以工事適宜配備兵力欲達到擊退之任務有何難哉

處置

1. 命前衛停止于青龍橋附近以一部佔領高地一帶掩護支隊開進
2. 命騎兵停止蘆家河附近對于右前方之敵窮力搜索
3. 命騎重軍停止于東花園附近各村庄
4. 支隊長帶兩附傷騎到青龍橋偵察陣地

問題二

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十一日

支隊陣地佔領之命令如何

答案

支隊命令 七月二十五日上午八時三十分

於青龍橋東端附近

1. 與我兵力相等之敵本日早五時由溫家村向我前進其偵探在西北匪西方出發

2. 支隊以擊潰之目的擬占領正紅旗至青龍橋以西高地之線阻止敵人  
3. 步兵第一營向高地展開自小路起至正紅旗西端之線配備對子毛宅攻以西橋成火網以一小部佔領小路西北高地封鎖汽車道以一小部分停止于東思水以西高地警戒

4. 第二營之第五連配備于正紅旗西北端對子毛宅攻以東橋成火網對子蕭家河方面須竭力搜索

5. 砲兵在最高點最高點後方放列以能射擊對子正紅旗至高地汽車路之間

6. 機關槍以一排附第一營第一營營長指揮以一排占領正紅旗西端對子汽車道毛宅攻橋成火網

7. 砲兵停止于正黃旗附近警戒右翼

8. 第二營欠第五連及工兵排為總預備隊停止于青龍橋西端附近

9. 偵察隊在大有庄開設誘傷所

10. 支隊停止于東花園南端各村莊

11. 支隊以預備努力構築工事

12. 支隊在砲兵陣地附近

支隊長上校某



支隊長上校某

答案

陣地配備要圖(附後)

六、論評

查陣地將案中對於陣地之選定有以下之四種

1. 佔領大有庄一帶者此種決心係未詳細研究情況所致情況上明明指定是擊擾敵人之任務以我與敵兵力相等敵若佔領青龍橋高地受敵瞰制之下勢甚危險而乏對待之策
2. 佔領青龍橋與大有庄者此種利害與前相同茲不另述
3. 佔領正黃旗及青龍橋西北高地者此種廣大正面有須到處配備兵力薄弱之密敵敵入若利用汽車道壓迫奔陣地左翼則呼應不及勢必敗退

4. 佔領青龍橋西北高地者此處攻守兩易又係敵人不特不攻之地容易精公攻勢奪揚火器適合兵力配備有此俱備之性能天地形之勢與戰術上之要求驗此莫屬也

國立北平師範大學學生軍訓練第二十一日

第二十一次

自下午八點教育集合全體講話略謂我們此次訓練學術科現在已經完畢此三週之日期雖短而課目繁多軍中常規大體備有在軍隊一年之教育亦不過如斯其進度所以如是之速者一因各位均具有深富學識各種學理及動作容易領會二因訓練促光陰不可多得耳

訓練之事貴乎實感非訓練有素不能應用此三週期間每日均為新課目並無復習之暇雖經操作仍易忘却因校後希各位繼續練習並對於野營訓練逐日記錄俾亦軍事訓練之初步庶不負二十餘日之辛苦也

野營訓練之實施以師大為之首各位聞風氣之先將來各學校仿效進行諸位均係領導者軍事教育前途實賴其諸多集

體兄弟得參與野營訓練甚為榮幸目下各位之熱心耐勞尤為欽佩但兄弟學術訓練毫無負虧抱教育深因本 張主任之命

令全體應盡忠誠以所知者與各位研究一切不周之處務請原諒完結

張主任

大早便時均以前規定六時起班差嚴無相八時出發

訓練場內西門牌漆下車故為行軍團校

訓練場內西門牌漆下車故為行軍團校

訓練場內西門牌漆下車故為行軍團校

訓練場內西門牌漆下車故為行軍團校

七月廿六日  
(第廿二頁) 記事

國立北平師範大學學生軍野營訓練第二十二日

記事

第二十二次

本日為師大學生軍野營訓練完畢回校之期是日天氣清明晨四時三十分起床四十分點名後整理行裝五時二十分早餐六時全體赴排演廳聽張主任訓話六時三十分攝影八時出發十一時到校

一、張主任訓話大意列左

1. 諸君在三週內的野營訓練，業已完畢，成績很好，出人意料，我前曾言每週至少來三次，與諸君講話，但以整死之數不能如願，今把我願說的話，簡單言之，作為此次軍事訓練結束的贈言，亦無不可。

2. 諸君對於哲學，想早已有所研究，吾思人類思想的發展應分三步驟。一為對物的，二為對人的，三為對己的，歐洲科學發達，對物之研究，最為注重，所謂物質文明也，我國實屬望塵莫及，中國歷代雖哲所研究的，大半不出對人的範圍之外，如何對家庭，（父母兄弟妻子）如何對社會（朋友鄉黨親戚）如何對國家，如何對世界，闡發精詳，一以貫之，亦非歐洲所能及，印度學問純屬內照，對於外界事物，都能解說乾淨，其研究學問，都以自己內心為出發點，故較為一貫，較為透澈，實則遠於實際惟務玄虛，非人生實務之急也，吾等現在宜一方面保存中國固有的人生哲學，一方面奮力致取歐洲研究對物之科學成績與方法固不可輕視歐洲文化，亦不可懷疑我國固有文化。

三、張主任訓話大意列左

1. 軍事學與普通學科，內容豐富，無有窮盡，諸君在此三週內，所學者只能作研究軍事之門徑，不可以此為足！  
2. 軍事學與普通學科，日期雖少，所學甚多，務須完全記憶，以備不忘！

平定人三看爲人生美德，軍人尤宜奉行不懈，以矯正粗獷之病，希冀諸君切記！

### 二、出發時之情形

是日晨八時整隊出頤和園門警備司令部所借軍用汽車三輛小汽車兩輛已在門外等候每輛軍用汽車一輛按一二三排次序  
軍事教官乘小汽車一在前方一在後方隨即出發

### 三、沿途之情形

出發後經燕京大學海甸西直門及新街口九時三十分至西四牌樓下車改爲行軍省政府之軍樂隊在隊之先頭由軍事教官中領經  
西單牌樓市政廣北新華街出和平門到達學校

### 四、到校時之情形

甫抵校門有職教員學生自治會代表及同學數百人鼓掌歡迎遂校內軍事訓練委員會辦公處門前停止該教官對全體最後之講  
話略謂現在吾等之野營訓練業已告一段落諸位經二十餘日之辛苦精神體力均已倍加健旺此次回校在日光熒熒之下行軍紀  
律甚佳雖揮汗如雨而全隊精神愈爲振奮非有毅力何能踰此回憶吾等出發時所希望者業已完全達到無少遺憾矣惟現今科學  
昌明軍事學日新月異以後得暇再同諸位繼續研究完結結果再散時上午十一時也



漢語簡化字檢勘誤表

|     |        |        |   |      |    |       |    |    |   |
|-----|--------|--------|---|------|----|-------|----|----|---|
| 283 | 274    | 229    | 175   | 158  | 79 | 75    | 71 | 61 | 頁 |
| 3   | 補<br>白 | 10     | 4   | 1    | 10 | 7     | 7  | 4  | 行 |
| 29  |        | 1<br>2 | 圖一  |      | 20 | 3     | 4  |    | 字 |
| 乘   | 販      | 如例：    |    | 一    | 游  | 預備放   | 握  | 住室 | 親 |
| 射   | 敗      | 例如：    |  | 不要「」 | 游  | 預備「」放 | 握  | 住室 | 正 |

