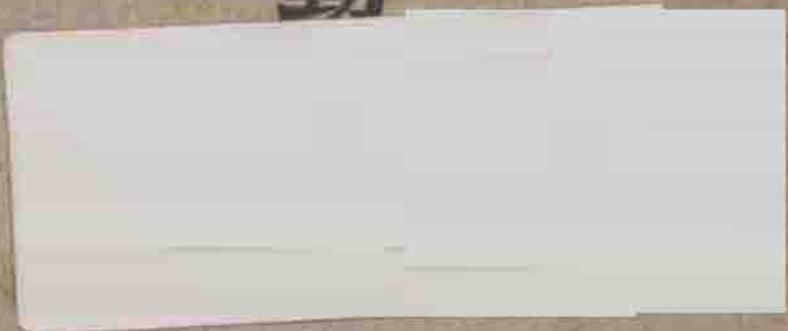


步兵野外勤



# 新步兵野外勤務

## 第一編 步兵之性能

一 步兵爲軍中之主兵。常負戰場主要之任務。決戰鬪最後之勝敗。凡他兵種之戰鬪。皆援助步兵使達其目的者也。

二 步兵戰鬪。不受天候、地形等之限制。無論晝、夜、晴、雨、霧、雪、風、霜、山谷、河川、深林、繁市。皆能發揮其戰鬪力。

三 步兵在接近敵人後之戰鬪及夜間戰鬪時。尤能顯其特色。其戰況亦更爲慘烈。故必須忍耐而有剛胆。勇敢而能沉着。以精確之射擊術行火戰。以純熟之劈刺術行衝鋒。乃能摧破敵

人。達其目的。

四 步兵非技術兵種。其迅速之機動力。不如飛行機與騎兵。  
遠距離之爆擊威力。不如飛行機與砲兵。然縱不得他兵種之  
協同。步兵亦不可不獨立戰鬪。自盡多方之手段。以求最後之  
勝利。

五 步兵應常注意尊重兵器。節用彈藥。愛護馬匹。以求充  
實其戰鬪力。

# 第二編 地形地物之識別及利用、距

## 離測量、方位判定

### 第一章 地形地物之識別及利用

#### 第一節 地形地物之識別

一 地形者。地貌地物之總稱也。

二 地貌者。地表面之自然狀貌也。如地面之高低起伏。及由此等高低起伏所成之斜面等。爲山、爲谷、爲丘阜、爲平原。皆各因其貌而爲之名者。

三、地物者。地上所存在之天然物或人造物。如道路、橋梁、森林、村落之類。皆是也。

四、地帶者。謂地面之某部份也。如某處森林地帶、某處丘阜地帶之類。

五、地區、地域者。某範圍內之地面也。如某部隊宿營地區、某部隊占領地區、某部隊之戰鬪地域之類。

六、開闊地者。視界廣闊。展望自如之地帶也。

七、蔭蔽地者。因樹木房屋及其他地形等之隔障。而展望不自如之地帶也。

八、斷絕地者。因河流地隙等分斷地面之謂也。

九 波狀地者。地面高低起伏。既緩而較小。有如波紋也。  
十 起伏地者。高低起伏較大之地。庚圖帶也。

十一 不齊地者。凹凸不平之地也、

十二 河川各部及關係之諸名稱

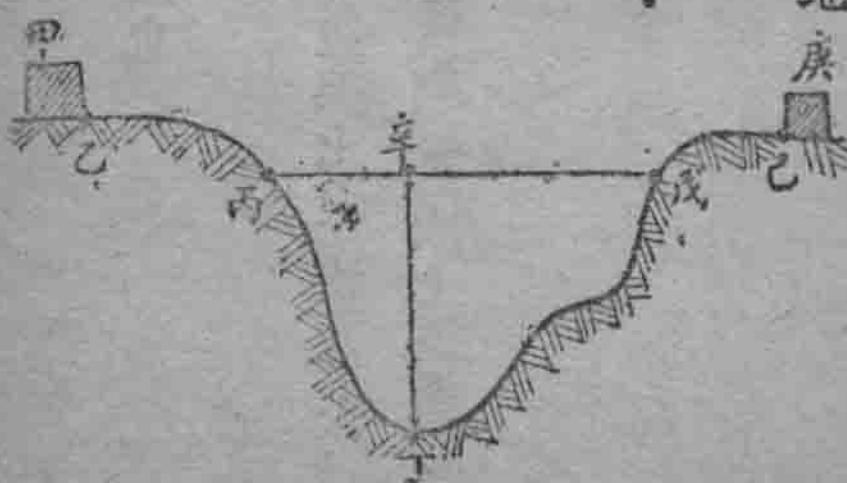
隄防 甲與庚

河岸 乙丙與戊己

河床 丙丁戊己

河底 丙辛戊

河寬 丙辛戊



凹線

丁、河底最低之線也。

水深

辛丁、凹線上水之深度也。

流線

辛、凹線上之水面。

流速

一秒間水流之速率也。流線上之速率最大。

渡河點

謂橋梁、渡船場、徒步場、及冰上通過點

等。

### 十三 山之各部名稱

山頂

甲、又呼山巔。

防界線

乙與丁、又名傾斜變換線。

山腹

丙、又名山腰。

山腳

戊、又名山麓。

鞍部

己

山背

庚

山坡

雨山背間之凹處也。又名

山谷

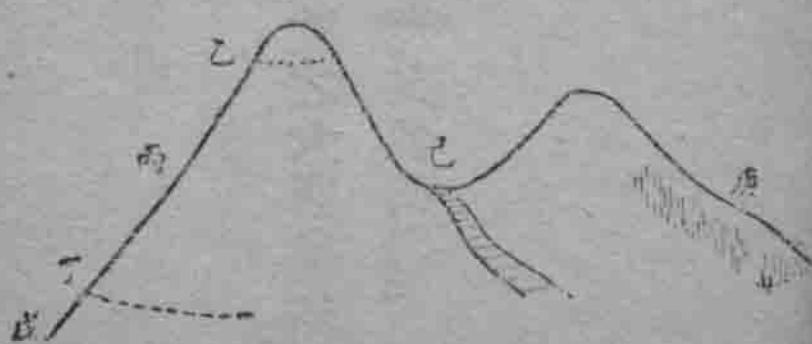
斷崖

斜面之急峻。幾與地平面成直角也。過直角。則名懸

崖。

#### 十四 森林之種類及樹木

闊葉樹林



針葉樹林

櫻櫛科樹林

混合林

竹林

獨立樹

謂數株之集合樹。或單獨一株之大樹也。

行樹

整齊栽植於道路兩旁之樹也。又名列樹。

林緣

森林之綠邊也。

林空

森林內空曠之處。

十五 住民地

集團房屋

獨立房屋

村落

市街

廟宇

祠堂

塔、牌坊

圍牆

籬笆

生籬

果園

用竹木等造成簡單矮小之圍牆也。

栽植樹木所成之籬笆也。

## 十六道路

道路網 道路縱橫若網也。

凸道

依其斷面之形狀而言也。

凹道

隘路

路外難以行動之道路也。如貫通山狹。河流

。密林。街市之道路。橋梁。

隧道

穿通地下之道路也。

騎小徑

僅單騎能通行之小路也。

步小徑

僅單人能通行之小路也。

十字路

丁字路 依道路分歧之景況而言也

三叉路

十七 橋 梁

木橋

鐵橋

石橋

土橋

依其質料而言也。

浮橋 以船爲橋腳。浮於水面者也。

吊橋 起落隨時之橋也。

飛橋 下無橋腳。從兩岸吊繫之橋也。

軍用橋

軍隊使用之自造橋也。

十八 地類

草地

沙漠

濕地

坟墓地

沙礫地

沼澤地

稻田

桑田

## 水田

### 十九 水流

小流

河流之小者也。

支流

河流之分枝也。

溝港

地隙

雨水侵蝕之地面裂痕也。

渡船場

徒涉場

渡船

門橋

結合兩渡船爲一渡船。所以謀渡河之安穩

也。通常馬匹渡河多用之。

上流

亦稱上游。

下流

亦稱下游。

合流點

兩河會合之點也。

## 第二節 地形地物之利用

**要旨** 地形地物之利用。首在發揚火力、展望敵情、與爲一切指示之基準。次之乃爲避免敵人危害、與其觀察。不論兵種。不問單人或部隊。一切行動。皆宜注意及此。因其關係至爲重大也。然其涉及至爲廣汎。而利用之道亦多端。決非搜羅可盡。故一切均散見於各科目中。而茲編所述。

不過就兵卒之射擊與運動舉其利用法之一例而已。在陣中勤務間。亦準此要領。

## 利用地形地物時之注意

- 一 選擇射擊容易之地點。
- 二 不可妨礙指揮官之指揮。
- 三 不可妨礙鄰兵之射擊。
- 四 不可多人聚集於一處。
- 五 有前進之必要時。不可利用不能超越之處。

## 接敵運動間地形之利用

- 一 由蔭蔽地出開闊地時。利用敵之射擊準備未完了之轉

瞬間。一氣向某地點急進。故當未出蔭蔽地之前。即應預行擇定停止之位置。

二 通過稜線時。若稜線不甚寬大。則途中不可停止。應一氣超越之。

三 短斜面之降下。亦以一氣降下爲有利。如斜面腳無可利用之地物。則當預擇前方某距離適當之線停止。

四 長斜面不能一氣降下時。可以疏開之隊形。分數段躍進。

五 凹地可進入其最低部。森林、村落可進入其內部。但出入之際。應注意勿爲敵所發見。