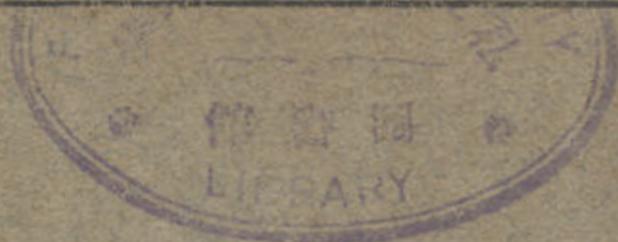


中華民國十七年訂正

上海新開派克路洪興公司代印

步兵野外勤務

陸軍第八師印



步兵野外勤務

步兵野外勤務目次

第一編 步兵之性能及應具備之性質	一
第一章 步兵之性能	一
第二章 步兵應具備之性質	一
第二編 野外勤務補助學	一
第一章 方位學	一
第一節 總論	二
第二節 方位學判定	二
第二章 地形識別	二
第一節 總論	九
第二節 地形(地勢)	九
第三章 各個利用地物	一五

步兵野外勤務 目次

二

第一編	第一章	第二節	總論	一五
第二編	第一章	第二節	各個利用地物法	一五
第三編	第一章	第四章	距離測定	一七
	第一節	第一節	總論	一七
	第二節	第二節	目測	一八
	第三節	第三節	腕測	一八
	第四節	第四節	步測	一九
	第五節	第五節	時測	一九
	第六節	第六節	音測	一九
	第三編	第一章	偵探勤務	二三
		第一節	總論	二三
		第二節	偵探之目的	二三

第三節 偵探具備之性質 ······

二二三

第四節 偵探之種類 ······

二二四

第五節 偵探之編成 ······

二二五

第六節 偵探搜索之要領 ······

二二五

第七節 偵探長應注意之件 ······

二二八

第八節 偵探搜索之隊形及行進法 ······

二三〇

第九節 偵探搜索各種地形法 ······

二三三

第十節 行進間之偵探 ······

二四〇

第十一節 駐止間之偵探 ······

二四三

第十二節 戰鬥間之偵探 ······

二四九

第十三節 偵探射擊之時機 ······

二五〇

第十四節 偵探對敵各種時機之動作 ······

二五一

第十五節 夜間搜索 ······

二五六

步兵野外勤務 目次

四

第十六節 間接搜索法	六六
第二章 偵察勤務	八〇
第一節 總論	八〇
第二節 偵察應具備之要件	八一
第三節 各種之偵察	八一
第四編 部隊間之連繫	九三
第一章 命令報告及通報	九三
第一節 命令	九三
第二節 報告	九八
第三節 通報	一〇八
第二章 要圖(略圖)	一〇九
第三章 傳達勤務	一一二
第一節 通則	一一二

第二節 傳令及遞步哨	一一三
第三節 關於傳令之注意	一一八
第四章 通信記載通則	一二三
第五編 警戒勤務	一二七
第一章 通則	一二七
第二章 行軍警戒	二二九
第一節 要領	一二九
第二節 前衛	一三〇
第三節 側衛	一五八
第四節 後衛	一七五
第三章 前哨	一八四
第一節 要領	一八五
第二節 行軍前哨	一八七

步兵野外勤務 目次

第三節 戰鬪準備前哨

六

二二二

步兵野外勤務目次綱

步兵野外勤務

第一編 步兵之性能及應具備之性質

第一章 步兵之性能

步兵爲軍中之主兵，具有攻防之能力，故在戰場常負主要之任務，其戰鬥手段，或以白刃，或以火器。其隊形，則散密兼用。無論如何地形，凡人所能跋涉之處，均能施行戰鬥，在夜間及濃霧雨雪等時，除步兵外，殆無可以任戰之兵種。故須無他兵之援助亦可獨立施行戰鬥，惟其速力，及衝力，不如騎兵。而遠擊力破壞力，不如砲兵，故戰鬥時，須有騎砲兩兵種之協助，方得完全發揚其戰鬥之能力也。

第二章 步兵應具備之性質

步兵野外勤務

步兵野外勤務

二

戰鬥之勝負，固在精神。精神之振否，尤視士卒之性質；凡具有強靄之性質者勝，否則必敗，此自然之理也。蓋戰鬥間歷千辛萬苦之境，處九死一生之地，悲慘狀況，不堪設想；斯時必有剛膽堅忍之性質，勇敢沉着之氣象；不顧飢渴寒暑，不憚疲乏困苦；嚴守軍紀毅然邁進；始足以斷敵人抗我之念，而獲勝利也。西人所謂戰鬥之勝負，在最後之五分鐘者，則誠然矣。

第二編 野外勤務補助學

第一章 方位判定

第一節 總論

在地理不明之境，道路複雜之地，無論晝夜，最易迷失方法；於搜索及傳達勤務上，有極大之關係。故判定方位諸法則，必須平時研練嫻熟，臨事自能收確實迅速之效果，

第二節 方位之判定

方位；常依地圖，日，月，星，指北針錶徵候等，以判定之。

(二) 地圖

凡地圖均由輪廓，表示方位；其下部爲南，上部爲北；如能確知自己位置，則方位自易判定。其法：即輪轉地圖，使圖上道路，江河，及他物體所連諸線之方向，適與現地成爲一致；其圖之上方，即北方也。如自己之位置，不能於地圖上分別時；可週視地形，將道路之屈折，江河之方向，山谷之配置，及村莊森林等之實況，逐漸與地圖對照，兩無差異，其方向一致；而後判定自己之位置，以求其方位。

(二) 日

依日之位置判定法如左：

時間

日之位置

午前六點，

在東方

步兵野外勤務

四

九點，

在東南方

正午十二點，

在正南方。

午後三點，

在西南方。

六點，

在西方。

以上所述，係在晝夜平分日時。而晝夜平分日之復始，只有春秋兩次。由春季平分日，日出日沒，皆漸次偏移於北方，至秋季平分日，仍復舊位，由此日再日出日沒，皆漸次偏移於南方，至春季平分日，亦復舊位。

(二) 月

依月之位置判定法，即由月之形狀，判定方位，如左圖：



午後六點

在東方

在西方

在南方

夜	半	在南方	在東方	在西方
午前六點	在西方	在南方	在東方	
		在南方	在東方	
			在西方	

(四) 星

依星判定方法，必以北極星爲標準；該星永久在北，光耀明亮，以之判定方位，極爲確實。該星宿於小熊星尾端之一恆星，而在大熊星甲乙兩星延伸線上，約兩星間隔五倍之處；又小熊星之一測，有M形之集星，名曰女帝星，常維持連繫之關係，依北極星爲中心運行之；若知以上之關係，則北極星易於發見也。如左圖：

步兵野外勤務



(五) 指北針

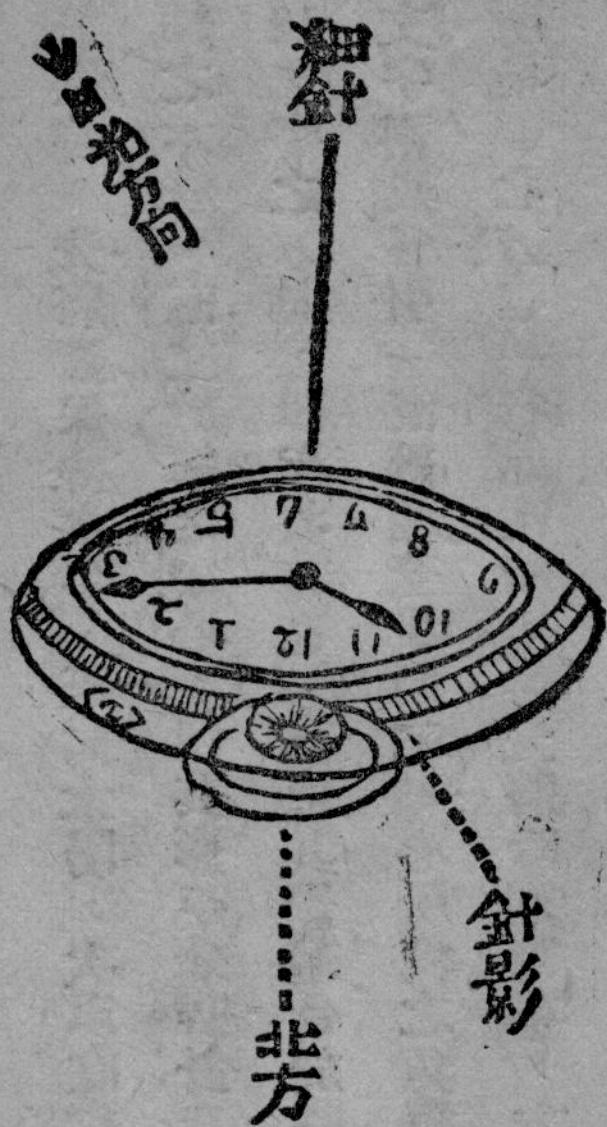
指北針之藍尖端，約常指北，當濃霧，大雪，黑夜，或深林內等，不能發見目標時，用此確可判定方位，但在鐵物附近，須加意爲要。

(六) 錶

用錶判定方位時：先將錶保持水平，正向太陽，次以直細之針（或最直最細之木枝）直立於錶之中心，使其影平分時針與12文字之間，而12文字之方向，即指北方也。或使其影適合於時針，以時針與12文字兩點各引一直線相交于錶之軸心所成之角再平分之其平分線所指即北方也。行此法時，必先將時刻對準，方確實無誤。

步兵野外勤務

八



(七) 徵候

依獨立樹，馬匹，蟻穴，等，亦可爲判定方位之材料。蓋因樹木向南者，其枝葉繁茂，向北者，其皮粗而生苔。馬匹有歸原路

之慣性，蟻穴開口，反對風向；若知其地之常風，按季候，即可推知其方位，

第二章 地形識別

第一節 總論

地形與戰鬥有密切之關係：命令報告所記載，不乏地形之名目；苟於地形名稱，未能識別，則受命傳令，難期明瞭，通報報告，不免冗長；故地形識別，誠研究軍事之要務也。

而對於火器之効力，遮蔽之利害，行動之便否，尤須詳為考求，庶可期其活用。

第二節 地形（地勢）

地形由地區地物而成：地區，較地物大；所謂地區者，大概由天然而成，或許多地物而成者。譬如山岳，平原，高地，斷絕地，池沼，河川，森林，村落，等，是也。