

6-308

2
A 74

陸軍

各級
部隊長

事學校部隊教科書
國三十六年五月

行

光

民國三十六年五月初版

(各級作戰指揮之研究)

編著者 唐 納 崙

校正者 武學印書館編譯部

印刷者 武學印書館印刷部

發行者 武學印書館營業部

總館：北平：琉璃廠路南
電話③局三三二七

各省分館

重慶：中正路	瀋陽：蘭州中街	南京：中山路	長春：中華路
代理處	太原：協明書店	天津：玉山	張垣：三山
保定：來興書店			

陸軍各級部隊長作戰指揮之研究目錄

一、地形

1. 地形識別

..... 一

2. 地形判斷

..... 一三

3. 地形利用

..... 二八

二、目標

1. 目標識別

..... 三七

2. 目標示明

..... 四三

三、距離測量

1. 距離測量之重要

..... 四八

作戰指揮之研究目錄

作戰指揮之研究目錄

二

2. 距離測量之目的	四九
3. 距離測量之種類	四九
四、方位判定	七三
1. 方位判定之重要	七三
2. 方位判定之方法	七四
五、偽裝	八九
1. 偽裝之意義	八九
2. 偽裝之目的	八九
3. 偽裝略足	八九
4. 偽裝之重要	九〇
5. 偽裝須知	九〇

6. 偽裝之種類

7. 各種偽裝法

六、指揮及連絡法

1. 指揮

2. 連絡

3. 指揮連絡的方法

七、搜索與諜報

1. 搜索

2. 諜報

八、警戒

1. 通則

作戰指揮之研究目錄

二五二

二五二

二五六

一四三

一四三

一二四

一一四

一〇九

一〇九

作戰指揮之研究目錄

四

2. 對戰車、毒氣及對空之警戒.....二五四

3. 行軍間之警戒.....二六三

4. 駐軍間之警戒.....三四三

5. 戰鬥間之警戒.....四四〇

九、行軍.....四四四

1. 通則.....四四四

2. 行軍之種類.....四四七

3. 行軍之隊形.....四四九

4. 行軍之速度及行程.....四五〇

5. 行軍之實施.....四五二

十、宿營.....四八四

1. 宿營之種類，利害及用途·····	四八四
2. 舍營·····	四八六
3. 露營·····	五〇六

作戰指揮之研究目錄

代製 幹部作戰指揮之研究

一、地形

(一) 地形識別

1. 地形的意義，簡單講即地之形狀，分地形地質。地形者即陸地表面形狀之謂，亦即地之起伏及地上所有不動性之天然或人爲之各種物體總之謂也。地質者即陸地內所含之質也。至於地形細別之，則含有地貌地物；

①地貌：即地表面上之形狀，如高低起伏，及斜面之狀態等是也。

作戰指揮之研究

作戰指揮之研究

二

②地物：即地面上不動性之天然物及人造物，如交通線，房屋，森林，江河等是也。

地形與軍事上的關係：戰鬥勝敗之原因雖多，而最重要者則爲地形，蓋以陸戰不能離開地面。古時戈矛之爭，尙以先得地利爲制勝之要訣，況現代科學昌明，兵器戰術，齊頭並進，故地形與軍事之關係，更爲密切，茲分述於下：

①地形與戰略之關係：地形優良，交通便利者，多取攻勢，否則反之。

②地形與行軍之關係：地形之起伏，交通網之發達，道路之寬狹，地質之良否，對於行軍縱隊之通過，戰鬥

展開所需之時間與後方運輸之難易等，均有莫大之關係。

③地形與駐軍之關係：地形之狀態，如隱蔽之程度，集合地之良否，露營地之乾濕等，影響於駐軍之給養，集合休養，警戒掩蔽等甚大。

④地形與戰鬥之關係：地貌之形狀與地物之狀態，實影響於戰鬥，動作之難易，左右指揮官之決心，此外部隊之行動，兵力之部署，火力之發揚，遮蔽之程度，工事之建築等，均有莫大之關係。

⑤地形與警戒之關係：地形複雜，警戒困難，必須多用兵力，地形開闊則警戒容易，可節省兵力，同時又可

作戰指揮之研究

四

減少疲勞。

⑥地形與火器之關係：地形之起伏，地質之軟硬，及地形之色彩等，皆影響於火器命中之效力。

⑦地形與毒氣之關係：低窪之地形，蔭蔽之地物，如森林、村落、窪地等處，均易停留氣體，在戰鬥時對於此種地形應特別注意。

⑧地形與空中偵察之關係：地形之狀態，蔭蔽之程度，如森林村落等，對敵空中之偵察均影響于行軍，駐軍或戰鬥之暴露與否。

⑨地形與坦克車之關係：地表面上狀態如高低起伏及斜面之大小，斷絕地等，對坦克車之通過影響如何。

⑩地形與命令（指揮）報告之關係：因命令報告之記載，不乏地形之名稱，苟於地形名稱未能識別，則授命傳令難期明瞭通報，且因地形之難易，於命令傳達之速度，亦頗有關，指揮尤爲困難。

3. 地形識別的重要：地形關乎戰鬪之勝敗，苟於地形識別精確，利用適當，雖兵力較弱於敵亦可獲得勝利。否則一切動作，勢必爲地形所限制，指揮亦不能自如，雖有百萬雄兵，亦難制勝。至士兵之對於地形，亦必須能識別，方能判斷，而達利用之目的，故吾人欲獲得戰鬥之勝利，則首須研究地形之種類，名稱，形狀，性質，及利害等，故地形識別爲野外演習最先之科目。

4. 地形識別之目的，增進學者之視力及記憶力，使於何時何地，皆能在一目之下，確實認識地形各部之名稱，形狀，並瞭解其性質及與軍事上之關係，並訓練其有辨別之能力，同時亦可藉此習得軍語，以備應用便利。

5. 地形識別之用途；

① 士兵方面

A 爲說明，判斷及利用地形時之基礎。

B 爲報告勤務及說明目標時之補助。

● 官長方面

A 爲射擊指揮之基礎。

B 爲命令及報告之補助。

6. 地形識別之方法；

① 對照法：即將地形之名稱等與實地對照識別之。

② 比較法：即將兩種相同之地形比較識別之。

7. 地形各部名稱；

① 地帶：謂地面上之某部分，如某森林地帶，某處丘阜地帶。

② 地區地域：地面上劃分出之某範圍，如某部隊宿營地區，某部隊戰鬥地域。

③ 開闊地：視界廣闊，展望自如，易發揚火力，不易秘密我軍行動。

④ 蔭蔽地：因地形房屋以及地形之障隔，而妨礙視界，

展望不便之地帶。

⑤斷絕地：因河流地隙等，分斷地面，以致不能通過。

⑥波狀地：地面有緩而小之高低起伏，形似波紋。

⑦起伏地：高低起伏較大之地帶。

⑧不齊地：凹凸不平之地。

⑨河川各部之名稱：

隄防：甲庚。

河岸：乙丙；戊己。

河床：乙丙丁戊己。

河底：丙丁戊。

河寬：丙辛戊。

凹線：丁（河底最低之線）

流速：一秒之水速，流線

上速率最大。

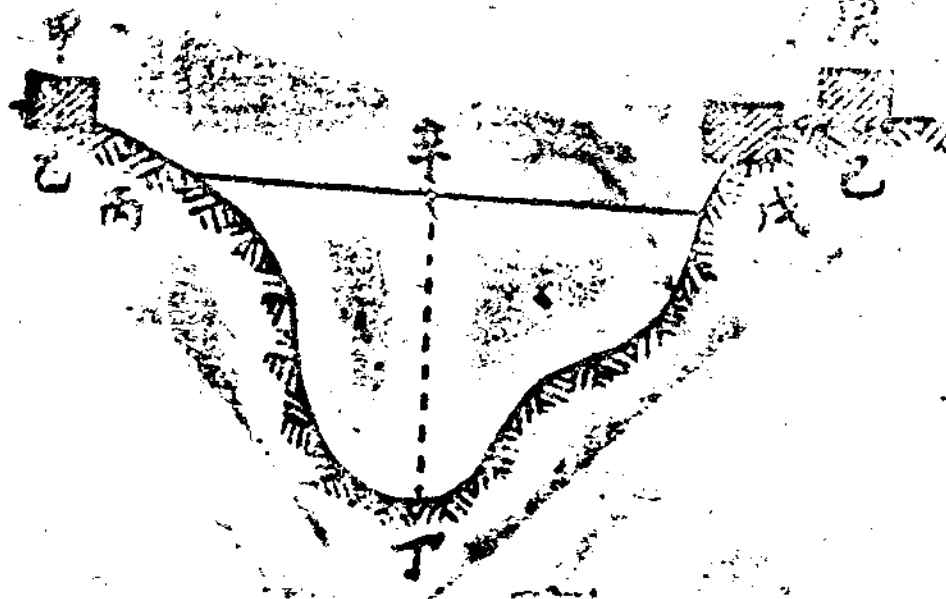
流線：辛（凹線上之水面）

水深：辛丁（凹線上某一

點至水面流線上之

垂直距離。）

作戰指揮之研究



作戰揮指之研究

⑩ 山谷各部名稱

山頂：甲（又名山巔）。

防界線：乙，丁，（又名傾

斜變換線）。

山腹：丙（又名山腰）。

山脚：戊（又名山麓）。

鞍部：己。

山背：庚。

