

590
中華民國三十二年九月

軍隊階層教育及部隊教育實施方案

(附各兵科階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表)

48

軍訓部印發



上海图书馆藏书



A541 212 0015 7835B

軍事委員會軍訓部訓令

訓步一璧字第

3806 號

案奉

委座機祕(甲)字第七七四五號手令內開：「對於部隊教育及各級官長應實習之課目等，應澈底檢討與改革，嚴格實施與考驗，俾增強戰鬥實力，振作官兵戰鬥精神。其具體實施方案與細則，希於半月內研定陳報為要。」等因，奉此。業經本部遵擬軍隊階層教育及部隊教育實施綱要、實施細則、考核辦法並特應實習課目表總目錄等，簽奉

委座渝辦一會字第二八三七八號九月冬代電 核示修正各點，准予頒行。除遵照修正外，茲特印頒，仰即遵照切實施行為要。

此令！

部長白崇禧

中華民國三十三年九月 日



~~1541232~~

目 錄

軍隊階層教育及部隊教育實施綱要……………一—二

軍隊階層教育及部隊教育實施細則……………三—六

軍隊階層教育及部隊教育考核辦法……………七—八

附表：

步兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表……………九—七〇

目 錄

騎兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表·····	七一—一一四
砲兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表·····	一一五—一七八
工兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表·····	一七九—二一四
輜重兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表·····	二一五—二五四
通信兵階層教育及部隊教育特應實習各課條文目錄表·····	二五五—二八二
機械化部隊階層教育特應實習各課條文目錄表·····	二八三—三二二

軍隊階層教育及部隊教育實施綱要

第一 爲增強部隊戰鬥實力，長作官兵戰鬥精神，特強發階層教育及部隊教育實施綱要及其特習之課目表等，以示教育重點而作訓練之準據，務須經常實施，確實考驗，期成勁旅，俾達教育目的，完成戰鬥任務。

第二 學用一致——以往各部隊幹部在各兵科學校及召集教育結業回隊後，多不使負教育責任，軍分各校畢業學生，分發部隊，又不盡量使任實職，學非所用，以致阻礙部隊教育之進步，爾後，應力求用作教育幹部及使任部隊實職，藉以改進軍隊教育。

第三 注重軍紀教育——在服從命令、遵守法規、負責任、重禮節、明賞罰、嚴考核、並應注意內務教育，與生活教育，俾由外形之訓練，以及於內心之嚴肅，而養成各階層之自發責任心與自尊心。以此蔚爲風氣，則軍紀教育之目的易於達成。

第四 厲行階層教育——在使各級幹部具有能各負其本職教育與作戰之學術技能。

階層教育各級官兵特應實習之課目如附表。

第五 實施重點教育——針對作戰與校閱所得之缺點，按其需要釐訂重點之課目，使各階層切實遵照實施。

部隊教育特應實習之課目如附表。

第六 各級幹部教育之推進——以戰區幹部團、軍（師）幹訓班、各部隊軍官團之教育爲中心，以改進

部隊教育。

第七 參觀與實習——每年使各級部隊長，尤其軍（師）長分赴各學校及設備較完善之部隊實行觀摩，並召集團營長，施以短期教育。

第八 教育設備之重要——教育上如無器材及設備，則教育收效甚微，故各部隊應本軍隊訓練手冊，分別設置班、排、連、營、各種演習場等。

各兵科部隊各單位應設備之教育演習器材基準，如附表。

第九 每一戰區須調一軍至戰區幹訓團駐址附近，俾利用其教育設備，以行本綱要之教育，其他部隊即在原地，準此施行。

第十 本綱要實施考核之責任者：（考核辦法另定之）

1. 軍長以下各負綜合考核所轄下一級實施訓練之責。

2. 戰區長官，集團軍總司令及各營訓處，負綜合考核該戰區（集團軍）所轄各軍及其直屬部隊實施訓練之責。

3. 軍訓部負綜合考核全團陸軍部實施訓練之責。

第十一 本綱要訓練完成期間另定之。

第十二 實施細則另訂之。

軍隊階層教育及部隊教育實施細則

一、本細則係據軍隊階層教育及部隊教育實施綱要第十二訂定之。

二、本細則實施期間，凡戰區各團、軍（師）幹訓班、以及各部隊軍官團教育等，均宜以本綱要所規定各特種實習課目表（以下簡稱各表）為準。

三、各表所列課目，爲將來校閱考試必須試驗之課目，平時擬訂教育計畫，或教育進度表時，雖不必依本表排列次序爲標準，以免教育躐等，但必須將表內課目，適當列入，各級上官，並應檢點其計畫。

四、各表所列課目，除應自修研讀，或由其上級教授之外，更須利用實兵指揮、圖上作業、兵棋演習、現地戰術、幹部演習等，諸種手段，切實實施爲要。各級上官，並應監督其實施與考核。

五、一部隊教育特種實習課目表中所列課目，於實施之際，應照審判勤務，設置審判官或指導官，以隨時隨地加以糾正，俾演習近於實況。

六、各級官長，應按戰時軍隊教育令總則第一，及軍隊內務規則第十四、十五、十八、二十四、二十五各條之規定，對教育訓練各負其責。至對本綱要所定各重點課目，軍長宜就其編制、裝備、訓練等情形，頒發軍教育訓令，而予所屬各部隊以所要之指示。

團長宜遵照本綱要及軍教育訓令之規定，以區分教育期間，而策立全期教育計畫。

團長宜遵照師教育計畫之規定，擬訂各教育期間之教育計畫。

營長對於團長所擬全期教育計畫，宜詳加研究，而適當指示於各連長，使其擬訂每週教育實施預定表，

而按照實施。並應於週末，將實施情形與預定課目對照，以呈報於團長。

連長於擬訂每週教育實施預定表後，應督導部屬，確切實施，務使實施符合預定。且須按照步兵操典總則第十之要旨，預定周到之計畫，以行準備，偵察等，俾教育訓練，不致流於空疏。至對於所屬各階層特應實習之課目，應本軍隊內務規則第二十七條之趣旨，利用機會以實兵指揮或以課題或於沙盤及小型演習場等加以演練，令其熟習與領悟，並確切考核。又依內務規則第二十六條之趣旨，按所屬幹部之專技，分配以教育任務，使其補助設計與指導。如射擊、劈刺、體操諸技術，以及新兵器之使用等。

排（班）長在連長指導分任其職務，並遞級監督考核之。

軍、師、團長，於每期教育開始前，應將所要人員、教育器材、與設備等，適當分配於各營連，並行必要之規定。又為演習之便利計，各級上官應早為擬訂演習計畫預行偵察地形等，而作適當之準備。

七、各部隊在每期教育開始前，軍、師、團長，應召集所要人員舉行教育會議一次，如屬可能，團長應於每星期舉行教育會報一次。及屆全教育期末，應將全期間教育實施情形，依次呈報於軍長，由軍分呈軍訓部及主管集團總司令部與戰區司令長官部，聽候考驗。

八、本綱要重點課目之實施，應由簡入繁，由基本而至應用，固不待言，但課目中，除必要者須於講堂講授者外，概以於現地實施為主。故實施時，宜多做少講，隨講隨做，對於學理部份，更不宜於操場野外多講，免致減少實施時間為要。

九、教育之設備，為達成教育目的之重要工具。故各戰區幹訓團，應設置模擬陣地，及營、連、排、班、各級單位之模範陣地，以資演練。至各部隊，亦應按其需要，設置各種演習場。又在工兵演習，應於幹訓團（班）附近，設置築城、渡河、爆破、坑道、交通諸作業場。在裝甲部隊，對技術教育，尤

宜充分利用圖表、模型，並盡量利用廢舊車輛與材料，剖解陳列，以爲教育模型。或利用此項廢舊車輛，練習分解結合，與修理諸動作。各裝甲部隊，縱使燃料與器材補充困難，亦應利用機會，施行教育。團長宜常注意燃料與器材之補充，切不可坐使教育停頓。

教育上設備所需之經費，除依規定可提用節餘經費三分之一外，並按其需要，得專案呈請核實發款。

十、爲貫徹實施本綱要之教育起見，對各部隊連長以上諸官長（專設班次之訓練不在此限）由戰區幹訓團召訓之。至軍（師）幹訓班則以召訓中少尉之軍官及軍士爲主。

各戰區幹訓團，各軍（師）幹訓班之編制與召集辦法，以及教育大綱等，另由軍訓部加以調整，並確切指導之。

十一、各級官長之參觀，由軍訓部另行規定之。至團營長之召訓，則依成規辦理。

十二、爲達學用一致之目的，對於教育幹部之統制，由軍訓部與銓敘廳協商辦理之。

十三、爲嚴格考核起見，應分別軍紀與學術：在軍紀方面，宜考察其是否服行命令及遵守法令；在學術方面，對於本綱要所訂各表課目實施之程度，由各部隊，各級長官，層層分負考驗之責。及屆期末，由軍訓部令督訓處，派員前往總校。至司令長官部與各總司令部，亦得派員參加。

十四、各部隊應設置之教育演習器材基準，如附表。

十五、實施本綱要有關典範令書名及出版年月如另冊附表。

十六、本細則開始實施時期，另定之。

十七、本細則自頒佈之日起施行。

軍隊階層教育及部隊教育考核辦法

一、本辦法依據階層教育及部隊教育實施綱要第十、訂定之。

二、在實施本綱要教育之期間內，各級上官，均應負責考核所屬各階層訓練實施狀況，及其成績。

三、各級上官，對於其次級所報考核成績，應加以覆核，如查有阿私徇情，考績不實者，應按其情節輕重，呈請懲處。

四、個人考核以百分為滿分，六十分為及格，八十分以上為甲等，七十分以上為乙等，六十分以上為丙等，不滿六十分為丁等，應以不及格論。

考核成績列為甲等者，傳令嘉獎。八十五分以上者，為最優，分別記功、頒給獎章或勳章。不及格者，按其情形，分別予以申斥、記過、或撤職處分。

為厲行人事銓衡以訓練成績為標準案起見，凡期終考核成績之優劣，應作為定期或不定期人事調動時，調陞升降之準據。

五、考核部隊教育成績，準右(四)項規定，以成績分別等第而定獎懲。凡各部隊考核成績有三分之二以上不及格者對該隊長應以不及格論處。

六、在實施本綱要教育之各期間，各級官長應將其實施情形，按期逐級呈報，以為考核之根據。教育全期末各軍長應將其全期間實施狀況，分報軍訓部及主管長官部與總司令部。

七、各戰區督訓處，為代表軍訓部之考核，於教育實施期間，得隨時派員赴各部隊暨檢閱團(班)抽查，及屆期末，則遵軍訓部令派員施行總核閱，依其成績優劣，呈報軍訓部轉請獎懲。

軍隊階層教育及部隊教育考核辦法

八

對於抽調至戰區幹訓團附近集中整訓之部隊，應由各督訓處每月或每週輪流派員督導。

八、司令長官及集團軍總司令應於本綱要實施期間，隨時派員分赴各部隊暨幹訓團（班）視察督導。舉行總校閱時，司令長官，得派員參加。

九、戰區幹訓團如為人員器材等所許，得按需要組織巡教機構，分赴軍（師）幹訓班施行巡迴教育。並以寓教育於考核。

十、本辦法於本綱要實施期間內為有效期間。

步兵階層教育

部	班	連	軍
	·	·	師·團
隊	兵	排	營

特應實習各課條文目錄表

步兵階層教育(軍·師·團·營)特應實習各課條文目錄表

(師)軍		層階	書名	項目	條	數	備	考
抗戰	甲、步兵操典綱領				1	15		
戰手	乙、抗日戰術要義				1	15		
本	丙、第二期抗戰要旨				1	19		
章	甲、階層教育							
隊	乙、重點教育							
訓	丙、教育方法之四步驟							
練	丁、各種演習場之設置							
手	戊、演習時審判官及指導官之設置							
冊	己、考試與競賽							
戰時軍令草案	總則				1	3 5 6		

步兵(軍·師·團·營)

中 陣		步兵操典(第五部)		作戰教令		要						
丙、警戒	乙、搜索	甲、指揮及連絡	乙、與戰車飛機之協同戰鬥	甲、對敵戰車飛機毒氣之防禦	丙、湖沼地(第六號)	乙、饑饉迂迴及其對策(第十一號)	甲、據點攻略(十七號)	3. 森林及住民地	2. 河川	1. 山地	庚、特種地形之戰鬥	己、夜間戰鬥
	78 80 84 160 162	23 24 26 28 48 60 61	100 102 104	96 之二、 97 98		策第一、第二、第三、對 迂迴第二之(三)、對	7 9 10 11 23 34 42 55	333 之二、 三、 334 335	313 316 320 323 324 之三	303 304 308 309		145 149 199 201 208 221

步兵(軍・師・團・營)

特		案 草 令 務 勤															
丙、工兵	2. 軍隊區分任務及戰鬥區域	461 462 469 473	452 (砲典) (砲典)	甲、騎兵	1. 騎兵之運用與戰鬥 2. 騎兵戰法之特性	575 577 581 583 585 589 604 677	庚、補給及輸送	己、通信	497 509 510	430 434 461	339 340 344	丁、行軍	戊、宿營	350 397 405	251 265	1. 行軍時警戒 2. 駐軍時警戒	201 之一、 205 211 233 236 237 239

成、通信長

(一) 通信學(中央軍校印)

1. 通信部隊長與指揮官之關係

第一章第五頁

2. 各種通信方法之效能

第二章

3. 採用通信方法之原則

第三章

(二) 戰鬥綱要

1. 通信兵運用要領

61
62
65

2. 指揮官對於通信兵應有之指示

59

3. 陸空連絡

63

三) 陣中勤務令草案

1. 防空通信

526
527

2. 通信機密之保持

44
536
537
551
553
556
558
560

3. 發電應注意事項

548
550

圖

隊	軍	本	抗戰			網要		游擊戰		用
			手	戰	抗	網	要	甲	乙	
										已、戰車兵 1. 戰車不宜分割使用 2. 戰車部隊長之建議與確定其不變之目標及任務 3. 戰車部隊應在砲兵火力支援下攻擊 4. 戰車與步兵協同作戰 5. 戰車部隊攻擊前應與步兵指揮官協定
		丙、第一、第二戰要旨	1	1	1	308	53			
		甲、階層教育				309	55			
		乙、重點教育	19	15	15	347	63			
							71			
							76			
							78			
							103			
							105			
							147			
							189			

步兵(軍·師·團·營)

戰		戰時軍令草案		訓 練 手 冊	
甲、戰鬥指揮		總則		己、考試與競賽	
1. 要則	5 7	1 3 4 5 6 13 87		丙、教育方法之四步驟	
2. 諸兵種之運用及協同	28 之 一、31 32 40 之 一、二			丁、各種演習場之設置	
3. 戰鬥間搜索及警戒	42 45 48 51 52 58			戊、演習時裁判官及指導官之設置	
4. 戰鬥間連絡	55 57 61			乙、攻擊	
乙、攻擊				1. 要則	
1. 要則	66 1 69				

作	網								門			
甲、據點攻略(第十七號)	3. 森林及住民地	2. 河川	1. 山地	庚、特種地形戰鬥	己、夜間戰鬥	戊、退却	丁、追擊	丙、防禦	4. 陣地攻擊	3. 遭遇戰	2. 戰鬥前進	
7 9 10 11 23 29 34 42 59 66 74 83 92 97	330 331 333 之 二、 三、 334 335	313 316 321 323 324 之 三	303 304 306 808 309		145 150 199 208 221	213 216 218 219	203 205 之 一、 206 207	158 159 之 二、 163 之 一、 169 176	、 123 127 129 137 之 二、 三、 141	110 114 之 二、 三、 116 117 120 之 二	85 86 之 一、 88 90 91 93 97 99 103	75 之 一

步兵(軍・師・團・營)

令教戰		步 兵 操 典 草											
乙、鑽隙迂迴及其對策(第十一號)	鑽隙迂迴第二之(三)、對策第一、二	丙、湖沼地戰鬥(第六號)	(一)第五部	甲、攻擊	乙、防禦	丙、追擊	丁、退却	戊、夜間戰鬥	己、對敵戰車飛機毒氣之防禦	庚、對戰車飛機之協同戰鬥	(二)第二部	對機關鎗應知事項	(三)第三部
				67 68 69 72 73 78	80 81	83	84	85 88	96 之二、三、 97 98	100 102 104		80 125 136 139 157 168	

案	步兵輕 兵器射 擊教範 草案	步兵 重兵 器射 擊教 範草 案	野戰案
對迫擊砲應知事項	甲、射擊預習	(一)步兵重兵器射擊教範草案第二部 甲、戰鬥射擊	甲、偽裝
(四)戰車防禦砲稿案	乙、戰鬥射擊	(二)馬克沁重機關鎗射擊教範草案 甲、戰鬥射擊	乙、試驗射擊
對戰車防禦砲應知事項	丙、特種射擊		
118 136 142 144 149	26 28 63 119	177 178 191	11 12 16
130 131 153 158	114 115 118 119	257	265 266

步兵(軍・師・團・營)

步兵(軍・師・團・營)

遊擊戰	中 陣 動 務 令 草 案										城 敵 範				
	甲、戰鬥	己、通信	戊、宿營	丁、行軍	3. 駐軍間警戒			2. 行軍間警戒		1. 通則	丙、警戒	乙、搜索	甲、命令、通報、報告	丙、攻擊時之築城	乙、防禦時之築城
53	497	430	339	251	201	191					78	23	151	109	24
55	498	434	340	265	之	196						26	153		26
57	504	461	344		一	197						28	154		27
63		462	350									48	171		28
71		467	397			205					159	61			34
75		482	405			211					160				50
78			407			233					162				59
						236									61
						237									83
						243									93
															94
															108

		營		軍		師		團		營															
戰		冊手練訓隊軍		本手戰抗		本手戰抗		本手戰抗		本手戰抗															
丁、戰鬥間連絡	61	丙、戰鬥間搜索及警戒	42 45 48 51 53	乙、諸兵種之運用及協同	40 上三段	甲、要則	5 7 10 11 之二	戊、演習時審判官及指導官之設置		丁、各種演習場之設置		丙、教育方法之四步驟		乙、重點教育		甲、階層教育		丙、第二期抗戰要旨	1 19	乙、抗日戰術要義	1 15	甲、步兵操典綱領	1 15	乙、機械	308 309

步	令教戰作	網								
		要	1. 山地		2. 河川		3. 森林及住民地		庚、特種地形之戰鬥	己、防禦
甲、攻擊	(一)第五部	丙、湖沼地戰鬥(第六號)	乙、鑿路迂迴及其對策(第十一號)	甲、據點攻略(第十七號)	330	313	303	162	123	66
				7	313	303	163	123	69	
22	9 10 11 之 一、 15 16 17 之 四、	策第一、第二	續 迂迴 第二 之 (三)、 對	9	331	315	304	163	110	85
10				333	323	176	114	88		
11				之 二、	306	127	91			
23				三、	308	129	97			
29				7	309	120	99			
59				334	103					
66				335	107					
74					之一、					
83					二、					
92					三、					
97					之 二、					

步兵	操典草案								
	甲、角度測量	(四) 戰車防禦砲操典稿案 對於戰車防禦砲應知事項	(三) 第三部 對於迫擊砲應知事項	(二) 第二部 對於機關砲應知事項	庚、與戰車飛機之協同戰鬥	己、對敵戰車飛機毒氣之防禦	戊、夜間戰鬥	丁、退却	丙、追擊
22	130	118	80	109	96	43	47	46	34
23	131	136	125	107	之二	59			35
24	153	142	136	105	之三	51			37
	158	144	139		之四	55			38
		149	157		97	56			42
			168		98				43

野戰築城教範		步兵電器射擊教範草案						輕兵器射擊教範草案				
乙、防禦時之築城		甲、偽裝	乙、試驗射擊	甲、戰鬥射擊	(一)馬克沁機槍射擊教範草案	乙、偵察射擊	甲、戰鬥射擊	(一)步兵重兵器射擊教範草案第一部	戊、特種射擊	丁、戰鬥射擊	丙、對空射擊	乙、射擊預習
109	24	11	265	257		191	177		165	114	76	26
	26	12	266				178		166	115	77	28
	28	16								117	79	63
	34									118		
	50									119		
	51									113		
	59											
	61											
	63											
	93											
	94											
	108											

草案

陸軍中勤務令草案

游擊戰綱要

游擊戰綱要			陸軍中勤務令草案						攻擊時之築城		
乙、破壞	甲、戰鬥		戊、宿營	丁、行軍	3. 駐軍間警戒	2. 行軍間警戒	1. 通則	丙、警戒	乙、搜索	甲、命令、通報、報告	丙、攻擊時之築城
308	100	49	457	339	246	201	191		78	23	151
309	103	53	459	340	250	203	196		之二	26	153
317	105	55	461	344	261	217	187			28	154
	108	57	462	397	262	226				31	179
		61	467	405	265	233			84	35	182
		63		407	268	237			150	43	
		71			273	243			160		
		76							162		
		78									
		79									
		97									
		98									

步兵(軍・師・團・營)

步兵(軍・師・團・營)

二六

步兵階層教育(連·排)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考			
連	抗戰	戰術	本	手	戰	甲、步兵操典綱領	1	15			
									乙、抗日戰術要義	1	15
									丙、第二期抗戰要旨	1	19
									甲、階層教育		
									乙、重點教育		
									丙、教育方法之四步驟		
									丁、各種演習場之設置		
									戊、演習時審判官及指導官之設置		
									總則	1	7
									步兵	操典	草案

步兵(連·排)

兵		操		典		及		射		擊	
甲、攻擊		1. 戰鬥前進		322							
		2. 展開及運動		327							
		3. 預備隊		338							
		4. 衝鋒及陣內戰		340							
		乙、防禦		347							
		丙、追擊、退却		358							
		丁、夜間戰鬥		370							
		戊、戰鬥間指揮班之運用		371							
		(二) 步兵操典草案第三部		375							
		甲、攻擊		382							
		乙、防禦		384							
		丙、追擊、退却		397							
142		136		119		321		129		358	
144		141		124				370		360	
								371		361	
								375		364	
								382		354	
								384		355	
								397		357	

步兵操典及

教範(步兵連長)

丁、夜間戰鬥	(三)步兵輕兵器射擊教範草案	甲、角度測量	乙、射擊預習	丙、戰鬥射擊	丁、競技射擊	(四)步兵重兵器射擊教範草案第二部	甲、戰鬥射擊	(一)步兵操典草案第二部	甲、攻擊	乙、防禦	丙、追擊、退却	丁、夜間戰鬥
149		22 25	26 63 69 72 76 77 78 79	114 115 118 119 130 133 156 157	165		180 181		96 107 125 136 139 146 148 153	156 157	159 160	166 169

步兵(連、排)

步兵操典及射擊教範(迫擊砲)				射擊教範(機關鎗連長)			
(二) 步兵重兵器射擊教範草案第二部		(一) 步兵操典草案第三部		(三) 馬克沁重機關鎗對空射擊教範要領		(二) 馬克沁重機關鎗射擊教範草案(直接射擊)	
甲、基本教育	丙、追擊、退却	乙、防禦	甲、攻擊	甲、射擊要領	丙、戰術射擊	乙、戰鬥射擊	甲、射擊方法
34 46 55 74 79 81 82 95 102 104 109 138	142 144 149 150 152	136 138 139	119 124 127 128 130 133		16 19	263 264	145 163 164 170 254 257

步兵操典及射擊教範(戰車防禦砲遠長) (長連)

步兵(連·排)	乙、基本射擊	甲、基本教育	(三)步兵重兵器射擊教範草案第二部	丙、戰鬥射擊	乙、基本射擊	甲、基本教育	(一)防禦砲射擊教育稿案	乙、防禦	甲、攻擊	乙、防禦	丙、戰鬥射擊	乙、基本射擊	170	178	170													
													141	146	148	150	76	77	71	45	48	53	62	164	165	153	156	157

排	手抗																								
	案草令務動中陣						案草範城築戰野																		
抗日戰術要義	1 12	戊、宿營	丁、行軍	2. 駐軍間警戒	1. 行軍間警戒	甲、警戒	乙、搜索	甲、指揮及連絡	丁、作業準備與指揮	丙、攻擊時之築城	乙、防禦時之築城	甲、偽裝	丙、戰鬥射擊	178											
															451	339	246	200		83	31	179	153	26	11
															457	340	261	203		84	33	182	154	28	12
															459	344	262	209		85	35		157	34	16
															466	389	277	217		159				59	18
																391	283	226		162				61	
																394		233						83	
																397		237						93	
																405		240						103	
																407		242						108	
																		243						109	

軍訓手册

步兵操典及射擊教範(步兵)

		甲、重點教育							
		乙、教育方法之四步驟							
		(一) 步兵操典第一部							
		甲、攻擊							
		1. 戰鬥前進							
		2. 火綫構成							
		3. 運動及射擊							
		4. 援隊							
		5. 衝鋒及陣內戰							
		乙、防禦							
		丙、夜間戰鬥							
		(二) 步兵輕兵器射擊教範草案							
甲、測角									
22		371	298	291	287	275	273	264	
		372	299	293		279	274	265	
25		381	300	294		280		266	
		384	302			281		270	
		387	308			284			
			311						

步兵(連·排)

步兵操典		(長排鎗副機)範教擊射及操兵步						(長		
乙、防禦	甲、攻擊	(一)步兵操典草案第三部	乙、戰鬥射擊	甲、射擊方法(試射)	丙、夜間戰鬥	乙、防禦	甲、攻擊	(一)步兵操典草案第二部	丙、戰鬥及射擊	乙、射擊預習
136	124	224	127	166	115	111	80	114	26	
137	127	236		↓	↓	↓	84	115	63	
138	128	251		169	120	113	之	117	69	
139	130	252			123		二	118	72	
	133	253			125		、	156	76	
					126		85	157	77	
							86		↓	
							87		79	
							97			
							105			
							106			
							107			

及射擊教範(迫擊砲排長)

及射擊	典稿案	戰車防禦砲操	(一)戰車防禦砲操典稿案(準連有關條文行之)	庚、戰鬥射擊	己、夜間及煙內射擊	戊、對各種目標之射擊	丁、射擊修正	丙、射擊準備	乙、射彈觀測	甲、瞄準	(二)步兵重兵器射擊教範草案第二部	丁、夜間戰鬥	丙、追擊及退却
153 156 157 160 162	137 139 141 144 148 150 151	180 181	158 159	138	71 73 75 81	54 55	44 45 46	33 34 35			149 150 152	142 144	

步兵(連·排)

案
戊、宿營

459
465

步兵(連・排)

三五

步兵階層教育(班·兵)特應實習各課條文目錄表

階層 書名 項 目 條 數 備 考

班
訓練手冊
教育法之四講
(特須注意) (特須注意)

步兵操典及射擊教範)

(一) 步兵操典草案第一部	甲、攻擊	1. 戰鬥前進	175 176
		2. 運動及射擊	185 190 193 197 198 200 201 201 201
		3. 援隊長之動作	282 288 289
		4. 衝鋒及陣內戰	233 234 235 236
	乙、防禦		233 239 240 243 245 247 351 末
	丙、夜間動作		128 133 135
(二) 步兵輕兵器射擊教範草案			

步兵(班·兵)

步兵(長班)操典及射擊教範)

(一) 步兵操典草案第二部	甲、測距測角	18
	乙、射擊預習	19
丙、戰鬥射擊	18	24
	25	25
甲、攻擊	117	63
	139	69
1. 射擊方法	156	72
	157	79
2. 戰鬥前進	158	
3. 陣地選定及變換	44	21
	45	
4. 指揮射擊	48	
	49	
5. 射擊方法及目標之選定	50	
	51	
乙、防禦	54	54之二
丙、夜間動作	94	
	95	
(二) 馬克沁重機關鎗射擊教範草案	58	
	59	
	60	
	61	
	64	

步兵操典及射擊教範 (重機關槍班長)

甲、陣中演習	乙、散隊預防及排除	丙、射擊演習	丁、射擊種類	戊、射擊指揮	己、戰鬥射擊	(一)步兵操典第三部	甲、攻擊	1. 陣中偵察、選定、進入	2. 射擊指揮	3. 陣中變換及設備	乙、防禦	丙、夜間動作
73	78	82	115	143	246			72	78	81	85	89
				144	545			73	79	82	87	90
				164	244			74				
				170	248							
				171	249							

步兵(班·兵)

步兵(班・兵)

兵		今案		抗戰手冊		訓練手冊	
丙、行軍	339	381		(一)各兵共同特應實習之課目			
丁、宿營	460	465		甲、各兵在戰鬥間應遵守之事項	步典(一) 136	143	
士兵基本學術問答十二則				乙、射擊軍紀	步典(一) 109		
軍人應有的認識(士兵信條四點)				丙、夜間動作	步典(一) 130	135	步典(二) 64、
				(一)步鎗兵輕機鎗兵特應實習之課目	步典(三) 89	91	92
				甲、基本教練			
				定表尺	步典(一) 69	86	
				乙、戰鬥教練			

兵

1. 射擊	步典(一) 100 103 104 105 之一、 123 200 之三、 206
2. 運動	步典(一) 613 之三、四
3. 射擊與運動之連繫	步典(一) 127
4. 衝鋒	步典(一) 115 116
(三) 擲彈筒(鎗榴彈)兵之基本教練及戰鬥教練除準步鎗兵之課目外尤須熟習射擊動作	
(四) 重機關鎗兵特應實習之課目	
甲、基本教練	
1. 射擊方法	步典(二) 21
2. 高低方向之操作及限制方法	步典(二) 24
3. 射擊	步典(二) 28 29
乙、戰鬥教練	
1. 進入陣地及射擊準備	步典(一) 51 52

步兵(班·兵)

提

(五) 迫擊砲兵特應實習之課目

甲、基本教練

1. 射向射角之賦予

步典(三) 50 51 52 53

2. 裝填及發射

步典(三) 56 58

3. 故障之預防及排除與不發彈之處理

步典(三) 59 60

4. 射向射角之修正

步典(三) 61

乙、戰鬥教練

1. 障地之進入

步典(三) 75

2. 射擊

步典(三) 79 之二、三兵之動作

(六) 戰術訓練迫擊砲兵特應實習之課目

(重)	輕	兵
(三)輕機關鎗兵特應實習課目	彈着修正法	4. 指幅測角
丁、對飛機之射擊	(一)步鎗兵特應實習之課目	乙、手榴彈之投擲
丙、觀動後之射擊	甲、据鎗、瞄準、擊發之綜合教育	1. 投擲姿勢及方法
乙、急發射擊	丙、射擊預行演習(簡稱射擊預習之目的)	2. 手榴彈處理上應注意之事項
輕射範 56	輕射範 111	輕射範 257 258
輕射範 54	輕射範 30 31 40 43 66 67 68	輕射範 264
輕射範 49		輕射範 265
輕射範 76 179 (本節三十一 年四月修正部份者)		

射		基		兵	
甲、射擊要領及擊發	輕射範 67	甲、射擊發之綜合動作	輕射範 238	乙、故障之預防及排除	輕射範 73 75
乙、對戰車之射擊	全 右 156	乙、射角之賦予	全 右 239, 242	丙、間隙射擊、超越射擊	輕射範 156 157
丙、射擊種類	輕機鎗射範直接射擊 116 118	(五)重機鎗兵特應實習之課目		(四)擲彈筒(鎗榴彈)兵特應實習之課目	
丁、對各種目標之射擊	全 右 146 149 151	甲、射擊操作	重機鎗射範直接射擊 89		
戊、對飛機之射擊	全 右 43 155	乙、擊率	全 右 95 96		

步兵(班・兵)

範		教		學	
				庚、超越射擊	全 右 164
				辛、閉鎖射擊	全 右 172 175
				壬、故障之預防及排除	全 右 179 186
				癸、半遮蔽陣地射擊時射手之動作	本部二十九年六月頒發之「 半遮蔽陣地射擊要領」一書 中關於射手之操作
		(六) 迫擊砲兵特應實習之課目			
		甲、標準		重兵器射範第 部 33 34 35	
		乙、射彈觀測		全 右 44 45 46	
		丙、對各種目標之射擊		全 右 138 143	
		丁、夜間射擊及煙內射擊		全 右 157 161	
		(七) 戰車防禦砲兵特應實習之課目			
		甲、觀測教育		36 戰車防禦砲射擊教範稿案 35	
		乙、對各種目標之射擊		戰防砲射擊教育稿案 43 53	

陣中勤務令				築城教範								
(四) 步哨對敵襲時之動作	(三) 步哨特別守則	(二) 步哨一般守則	(一) 斥候動作	(二) 對刺	(一) 突刺、反刺、連續刺	(五) 偽裝(草皮之採取及敷設)	(四) 對戰車障礙壕	(三) 步鎗之標定設備	(二) 散兵壕	(一) 散兵坑	丁、內裝鎗對射擊	丙、夜間濃霧烟幕內之射擊
306	305	304	138 142 143		39 43 44 45	14 17 18 195 圖	83 圖	教範(三十年二月頒發野戰築城草案43圖)	教範(三十年二月頒發野戰築城草案41圖)	教範(三十年二月頒發野戰築城草案36 37 38圖)	全	全
											右 62	右 54 55

步兵(班・兵)

(同 共 兵 各)		
(六) 夜行軍	(六) 行軍時應注意事項	(五) 對空監視哨一般守則及特別守則
406	339	326

步兵部隊教育(班·排·連·營·團·師·軍)特應實習各課條文目錄表

階層 書名 項 目 條 數 備 考

班		戰		門		教		練		陣		中		動		務							
甲、攻擊		1. 班開始射擊後輕機組與步鎗組火力與運動之協調及步鎗組參加火戰之時機		2. 衝鋒及陣內戰時火力與白刃之適切互用		乙、防禦		1. 班之防禦部署		2. 防禦戰鬥		丙、夜襲動作及夜間射擊設備		甲、軍士斥候		乙、軍士哨		丙、對空監視哨					
步典(一)		212 213 217 227 229		步典(一)		234 235 236		步典(一)		236 240		步典(一)		128 134 135		246 247 248		143 309 310		298 303		325 326	

步兵(班·排·連·營·團·師·軍)

射擊		教		育		築		城		作		業		刺																																	
甲、在野外對各種目標實距離演練左列各項		1. 射擊指揮尤其目標之指示及距離之測定		2. 對各種目及戴防毒面具之射擊		乙、對空射擊		丙、輕機故障預防及排除		丁、手榴彈之投擲		戊、擲彈筒（鎗榴彈）之射擊		甲、敵火下作業之要領		乙、破壞障礙物之動作		丙、對戰車障礙		丁、偽裝（草皮之採取及敷設）		甲、突刺		乙、反刺																							
18	19	20	116	120	131	132	133	85	87	77	78	79	71	75	252	256	230	234	233	240	241	249	150	151	152	153	158	159	160	162	163	166	167	83	圖	14	圖及	17	18	195	條	8	9	10	11	12	13

排

術 戰 門 教

丙、連續刺

14

丁、對刺

16

戊、不用器具及護身之應用刺法

甲、攻擊

1. 戰鬥前進

264

2. 火線構成

步典(一) 272 273 274

3. 運動及射擊

步典(一) 276 277 278 279 280

4. 衝鋒及陣內戰

步典(一) 293 295

乙、防禦

1. 支隊之配備

步典(一) 297 300

2. 對敵戰車攻擊之處置

防禦戰車教範草案 60 74

3. 射擊

步典(一) 303 307 308

4. 遊襲

步典(一) 311

步兵(隊・連・營・團・師・軍)

連		刺					作							
戰		術					業							
2. 展開及運動	乙、障礙物之破壞及通過	甲、突刺	乙、反刺	丙、連續刺	丁、對刺	戊、不用面具及護身之應用刺鎗法	甲、攻擊	1. 戰鬥前進	2. 展開及運動	己、連續構築一班之模範陣地	戊、偽裝	丁、對戰軍隊破壞之設置	丙、對側防機能之設置	乙、障礙物之破壞及通過
	237 238 239 240 附圖	8 9 10	11 12 13	14	16			步典(一) 322	步典(一) 329 330 335 336	訓練手冊 48頁	17 18 22 195 206 201 202 條 15 34 圖	81 83 86 87 圖	241 條及附圖	237 238 239 240 附圖

步兵(軍・師・團・營)

門 教 練

<p>3. 衝鋒及陣內戰</p>	<p>步典(一) 343 344 345</p>	
<p>乙、防禦</p>		
<p>1. 連之防禦配備</p>	<p>步典(一) 348 349</p>	
<p>2. 對敵戰車攻擊之處置</p>	<p>步典(五) 96</p>	
<p>3. 戰鬥指導</p>	<p>步典(一) 355 356</p>	
<p>4. 逆襲</p>	<p>步典(一) 357</p>	
<p>丙、追擊</p>	<p>步典(一) 358</p>	
<p>丁、退却</p>	<p>步典(一) 361 367</p>	
<p>戊、夜間戰鬥</p>		
<p>1. 攻擊</p>	<p>步典(一) 369</p>	
<p>2. 防禦</p>	<p>步典(一) 383 384 386 387 389 391 393</p>	
<p>3. 追擊</p>	<p>步典(一) 370 372 375 379</p>	
<p>4. 退却</p>	<p>步典(一) 395</p>	
	<p>步典(一) 397</p>	

(營)團		陣中勤務								
戰	游擊戰	術				刺				
甲、搜索	連以下小部隊間任游擊戰施行襲擊伏擊及掩護士兵破壞諸動作	戊、不用面具及護身之應用刺鎗法	丁、對刺	丙、連續刺	乙、反刺	甲、突刺	丙、威力搜索	乙、連續	甲、尖兵連	己、對據點之攻擊
12 13 67 68 、 戰網 42 49	陣動 76 77 82 83 113 、 步典 (五) 11	游網 57 65 70 76 102 159 164	16	14	11 12 13	8 9 10	162	277 279 280 282 283	207 209 226 229	參照作戰教令十七號

步兵(軍・師・團・營)

門	
<p>乙、警戒</p>	<p>陸勤 202 203 209 246 247 248 249 257 258 262</p>
<p>丙、攻撃</p>	<p>263 、 歩典(五) 12 13、 戰綱 53 54</p>
<p>1. 警戒(前進)陣地之攻撃部署及 索展開與兵力使用之重點戰鬥指 導衝鋒準備及作戰衝鋒之動機陣 內戰之指導</p>	<p>歩典(五) 13 16 23 25 28 68 </p>
<p>2. 對重兵器之適切使用及與他兵種 尤其砲工兵之協同</p>	<p>71 78</p>
<p>3. 夜間戰鬥拂曉攻撃</p>	<p>歩典(五) 19 20 21 72 73 74</p>
<p>丁、防禦</p>	<p>綱 145 148 149</p>
<p>1. 防禦部署戰鬥指導逆襲時機</p>	<p>歩典(五) 33 34 41 42 45 80 81 82</p>
<p>2. 對重兵器之適切使用及與他兵種 尤其砲工兵之協同</p>	<p>歩典(五) 37 38</p>
<p>戊、對據點(據點羣)之攻撃</p>	<p>作令第十七號</p>
<p>己、追撃</p>	<p>歩典(五) 46 83</p>

射		練						數	
		廣、退却						步典(五) 47 84	
		辛、夜間戰鬥							
		1. 攻擊						91 92	
		2. 防禦						步典(五) 48 55 51 53 55 85 86 88 90	
		3. 追擊						步典(五) 86 58	
		4. 退却						步典(五) 60	
		壬、遭遇戰						步典(五) 24 77、戰綱 85 88 91	
		癸、對戰車及防空防毒之動作						步典(五) 95 98	
		營業統轄實施者如左							
		甲、實戰射擊						重射 265 266	
		1. 重機關鎗間隙超越射擊至少一次							
		2. 重機關鎗使用彈球規尺行半總發 陣地之射擊至少一次							

步兵(軍・師・團・營)

	<p>遊擊戰</p> <p>業作城築</p> <p>育</p> <p>教</p>	<p>乙、戰鬥射擊</p> <p>步兵班與重機鎗聯合戰鬥射擊至少 二次</p> <p>團長統轄實施者如左</p> <p>迫擊砲戰鬥射擊至少一次</p> <p>以上營(團)長統轄者</p> <p>集合全營(團)官兵參觀</p> <p>適和連所示甲、戊項外如左列各項</p> <p>1. 爲工事之構築</p> <p>2. 團須構築一連兵力模範陣地</p> <p>3. 營如分隊時亦應構築一排兵力之模範據點</p> <p>攻擊之動作</p>	<p>重射 221 240 251 254</p> <p>177 178 181 183</p> <p>16 114 之二、 202</p> <p>全 右 訓練手冊 48 頁</p> <p>57 63 76 78 97 100 166 168</p>	<p>甲、防禦爲主之課目</p> <p>1. 佔領據點羣式陣地以行防禦</p> <p>特須選擇湖沼地、河川、山地、窪地等之特種地形</p>
--	--	---	---	---

(軍)

諸兵

戰術 戰帶 戰練	（以應地用） （特種戰地） （形之戰地） （形之戰地） （門之戰地） （門之戰地） （戰之戰地） （戰之戰地） （空之戰地） （空之戰地） （同之戰地） （同之戰地） （爲之戰地） （爲之戰地）	種 類 合 對 抗 演 習									
昆明 隊 須 注 意 訓 練 之	丙、以上各項目均須注意施搜索警戒及防務與陸空連絡之動作	5. 拂曉攻擊	4. 夜間追擊	3. 對敵據點羣式主陣地之攻擊	2. 以一部夜襲	1. 攻敵前進陣地及攻擊準備	乙、攻擊爲主之課目	5. 收容陣地及後衛戰鬥	4. 夜間退却	3. 防禦戰鬥	2. 夜間防禦
參照「執帶作戰須知」											

步兵（軍・師・團・營）

遊擊戰

根據地之部署及攻擊防禦諸動作與補給之計畫

357	53
460	55
362	63
363	71
365	76
	78
	100
	105
	147
	159
	357
	358

- 6. 城內投擲
- 7. 劇後及道等障礙物之投擲
- 8. 小內目標之投擲
- 9. 並技投擲

小型射擊場(包括各種小型標靶)

- 1. 基本射擊之預行演習
- 2. 減藥射擊

築城模範場(實應構築其片段或用各種材料構製)

- 1. 散兵坑壕模範(應按須要構築掩體)
- 2. 交通壕模範
- 3. 輕部模範
- 4. 班部模範

劈刺

- 1. 不用防具之演習
- 2. 用防具之演習

教育補助器材

- 1. 本及有關器材(圖解及器)
- 2. 沙盤教育器材
- 3. 各種標靶

物全右(其四)
全右(其五)
全右(其六)
272

在小形射擊場實施以免重複而浪費子彈

參考「野戰築城教範草案」以後簡稱「築範」

築範 6 36 37 38 39 40 42 45 46 47 諸圖

參照築範第54圖並增加備圖交通壕
參照築範第五節第五節
參照築城教育圖解

參考劈刺教範及刺鎗要領
參考刺鎗要領附錄二

學校每中隊應有之部可視需要而設備

營

本	應	基	本
<p>體育器材</p> <p>1. 體育器材 (最少設有越台鏡) 槓變槓</p> <p>2. 球類運動場及用具</p>	<p>戰鬥教練演習場</p>	<p>基本戰鬥射擊演習場</p> <p>基本射擊場 (各連輪替使用之)</p> <p>低空射擊場</p> <p>營陣地模型 (用現地沙盤縮小)</p>	<p>戰鬥射擊演習場</p> <p>手榴彈實彈投擲場</p> <p>障礙通過場</p> <p>敵之小據點</p>
<p>依可能範圍內設備之</p> <p>就自然地選擇適宜之場即可如有不合用之處可 用人工修改之但注意常變換地形</p>	<p>以完成班以內之射擊為度</p>	<p>除依據範實施諸習會外應增加對活動目標之射擊</p>	<p>參考築範附圖第一</p> <p>以加強連演習用為準</p> <p>參考範第2條 49圖</p> <p>參照體操教範附圖十</p> <p>注意：所築各種障礙工事應按現行築城教範草案構成之</p> <p>演練據點攻擊用</p>
<p>基</p> <p>諸兵協同及戰術之教育</p> <p>圖解及模型</p>			
<p>為部隊軍官及軍士教育用學校應於每中隊設備</p>			

步兵(軍・師・團・營)

師	團
應	用
聯合演習	<p>沙盤教育諸器材</p> <p>團陣地模型(縮小用現地沙盤)</p> <p>防禦戰車工事模型</p> <p>體操器材 (包括越台鐵桿及橫天橋跳台平台板梯繩索樹木滑槓木槓等)</p> <p>運動場(包括球類田徑及游泳等設備)</p> <p>戰鬥射擊演習場</p> <p>近戰演習場 (包括障礙物坑壕突擊靶等設備)</p> <p>連之將地</p> <p>敵之據點 (參考敵作戰要務令第二部第190條)</p>
應	用
	<p>全右</p> <p>參照築範第77圖至98圖</p> <p>參照體操教範</p> <p>利用操場構築之</p> <p>以營之戰鬥射擊為準并作步兵砲及團內諸火器之聯合射擊用</p> <p>演練而路之開設障礙物之破壞與通過突擊陣內之動作</p> <p>以演習防禦用</p> <p>演練據點攻擊用</p> <p>因現編制除所屬步兵團及特務營外未列屬其他部隊故不設置教育器材獨立之師准後列軍之設置而設置之</p>

軍

用

步兵砲聯（兼作砲兵及戰車）
合射擊場（防禦砲射擊場）
特種演習場（如對據點之攻擊渡河）
及對空軍陸隊等

以上所舉均屬一般通常應用其他各兵科及特種部隊所需用者或特種設備等按狀況及需要而增設之

步(軍・師・團・旅)

軍·師·旅·團(營)

騎兵階層教育連

排 特應實習各課條文目錄表

班 · 兵

騎兵階層教育(軍・師・旅)特應實習各課條文目錄表

階層 書名 項

目錄

數備

考

(旅・師・軍)

戰時軍隊	抗戰		戰術		軍事		訓練		練手		冊	
	甲	乙	丙	丁	戊	己	庚	甲	乙	丙	丁	戊
	甲、操典綱領	乙、抗日戰術要義	丙、第一期戰之要旨	甲、階層教育	乙、重點教育	丙、教育四步驟	丁、預想戰場上種種情況設置各種演習場	戊、考試與競賽	己、演習時審判官及指導官之設置	庚、軍械檢查	甲、總則	
	1 15	1 15	1 19								1 3 5 8 13	

教育令

戰時教育訓令第四號
（騎兵新兵教育綱領）

戰鬥綱要

乙、軍官教育

50
51
52

甲、教育要旨

乙、教育期間

丙、教育重點

丁、教育課目

戊、教育全時間支配標準

己、教育實施

庚、術科教育所要程度

辛、教育上之注意

甲、戰鬥指揮之要則

乙、騎兵種之運用及協同

丙、攻擊

108 67
146 68
72
148 75
152 78
79
83
85
89
95
96

55
28
36
38
40

3
5
8
10
13
17
23

輜重	野戰砲兵操典草案										作戰命令(第十四號)		案
	騎兵操典草案												
甲、對於輜重行動之處置	砲兵之特性	丁、追擊及退却	丙、攻擊	3. 戰鬥部署	2. 騎兵連合他兵種之用法	1. 戰鬥指導	乙、戰鬥指揮	甲、戰鬥任務	乙、對策	甲、作戰特性	戊、以騎兵爲主體之諸兵種聯合戰	丁、追擊及退却	202
													203
413	452	456	402	389	383	377	367	359	3	1	232	206	
			411								245	208	
		463	416	400	388	382	376	366				213	
												218	
			420									221	
			432									223	
			433									226	
			435										
			437										
			440										

騎兵(軍・師・旅)

(營)團

抗戰手

審判勤務

勝擊戰綱要

中央軍校印

乙、抗日戰術要義

甲、操典綱領

丙、防禦評判

乙、攻擊評判

甲、評判一般要點

3. 偵察及諜報

2. 擾亂

1. 攻擊

丙、游擊隊之戰鬥

乙、游擊隊之根據地

甲、游擊隊之組織

丙、採用通信方法之原則

乙、各種通信方法之效能

1 | 15

1 | 15

參考 14 | 15

參考 13

參考 1 | 12

201 | 224

159 | 161

53 | 129

14 | 24

5 | 12

三章

二章

騎兵(軍・師・旅)

戰時教育訓令		戰時軍隊教育	軍 隊 訓 練 手 冊							本		
丙、教育重點	乙、教育期間	甲、教育要旨	乙、軍官教育	甲、總則	庚、軍械檢查	己、演習時審判官及指導官之設置	戊、考試與競賽	丁、預想戰場上種種情況設置各種演習場	丙、教育四步驟	乙、重點教育	甲、階層教育	丙、第二期抗戰之要旨
			41 — 50	1 3 5 8 13 15								1 — 19

騎	令(戰教) 四(第號)	戰門綱要草案						(號領綱育教兵新兵第)						
		甲、作戰特性	乙、對策	甲、戰鬥任務	乙、戰鬥指揮	丁、以騎兵為主體之諸兵種聯合戰	丙、追擊及退却	乙、攻擊	甲、戰鬥指揮之要則	辛、教育上注意	庚、術科教育所要程度	己、教育實施	戊、教育全期間支配標準	丁、教育課目
		1	2	367 376	359 366	238 245	202 203 208 211 213 215 217 218 221 222 223	66 67 68 88 92 97 108 113 114 146 149	3 5 10 13 14 23					

騎兵(軍・師・旅)

案	游擊戰綱要				（通信學） （中央軍校印）		陣中勤務令草案				
	甲、審判一般要領	3. 偵察及鑿報	2. 擾亂	1. 攻擊	乙、游擊隊之戰鬥	甲、游擊隊之組織	丙、採用通信方法之原則	乙、各種通信方法之動態	甲、通信部隊長與指揮官之關係	乙、警戒	甲、搜索
參考 1 12	221 224	159 164	33 102 109 129		5 12	三章	二章	一章五頁	320 191 321 199 451 203 459 206 473 207	161 85 762 112	113 116 118 119 120 121 123 125 126 727

判 動 務		
乙、攻擊之評判	參考 13	
丙、防禦之評判	參考 14 15	
丁、各種兵器効力之評判	參考 16 — 41	

騎兵(軍・師・旅)

騎兵(軍・師・族)

八二

騎兵部隊教育(團·營)特應實習各課條文目錄表

(營)團				階層	書名	項	目	條	數	備	考	
遊擊戰		馬術		陣中勤務		戰鬥教範						
乙、壞破	甲、襲擊	乙、應用運動	甲、基本演習及野外乘騎	幹部教育	乙、行軍及宿營時防空之要領	甲、前衛部署及編組	乙、團內輕重兵器之連合演習	甲、團之攻防	十八年騎典一	302	327	
316	53	204	197		242	207						
356	75		198		243	209						
					451							
					453							
					459							

騎兵(團·營)

圖書集成

騎兵階層教育(連·排)特應實習各課條文目錄表

連

階層書名 頁 目條 數 備 考

戰時軍隊教育		軍隊訓練					抗戰				
戰時	軍隊教育	冊	手	練	訓	隊	軍	本	手	戰	抗
	甲、總則										甲、操典綱領
	乙、軍官教育之主要課目			丁、預設戰場上各種情況設置各種演習場	丙、教育四步驟	乙、軍官教育	甲、階層教育	丙、第一期抗戰之要旨			乙、抗日戰術要義
45	1 3 4 5 8 13										
				戊、演習時審判官及指導官之設置							
				己、軍械檢查							

騎兵(連·排)

令 草 案	戰時軍 隊教育	訓令第 四號（	騎兵新 兵教育	綱領）	騎兵操	典草案	第一冊
丙、軍士之教育	甲、教育要旨	乙、教育期間	丙、教育重點	丁、教育課目	戊、教育全時間支配標準	己、教育實施	庚、術科教育所要程度
66 75	21 之 一 二 三				甲、戰鬥前進	乙、對各兵種之乘馬戰	丙、戰地斥候及地形搜兵
					辛、教育上之注意	320 327	323 326
					312 319		

步兵操典草案

乘馬預備隊及空馬

320
234
245

步兵操典草案第一節

甲、攻擊

1. 展開與運動

2. 預備隊之使用

3. 衝鋒及陣內戰

乙、防禦

丙、追擊及退却

甲、攻擊

1. 攻擊前進中連長之指揮

2. 機關鎗連之陣地變換

乙、防禦

甲、攻擊

1. 射擊指揮

126
127
128

156
157

149
147
148
150
154

358
367

346
357

341
345

338
340

330
331
332
335
236
337

騎兵(連·排)

陸 中 隊		草 教 爆 案 案 破		草 教 築 野 案 範 城 戰			稿 擊 禦 戰 案 教 砲 車 教 育 射 防			二 部 範 器 步 部 草 射 兵 案 案 擊 重 第 第 教 兵		
1. 行軍間之警戒	乙、警戒	甲、搜索	乙、鐵、爆破及藥量之計算法	甲、木材爆破及藥量之計算法	丙、向敵陣地接近時之作業	乙、作業計畫與工事位置之選定	甲、陣地編成及選定	丙、戰鬥射擊	乙、基本射擊	甲、基本教育	乙、戰鬥射擊	甲、射擊預習
	207 209 210	85 118 128 136 161 162	88 91 93 94	82 87	150 167	26 29	24 25	76 77	71	45 48 53 62	178 186	162 169

騎兵(連・排)

排		游擊戰網要					馬事彙編				令草案		
手本	抗戰	勤務判	要	網	戰	擊	游	編	彙	事	馬	案	草
乙、抗日戰術實踐	甲、操典綱領	小部隊之評判	丁、擾亂	丙、夜襲	乙、伏擊	甲、襲擊	丁、馬廐之主要注意	丙、馬匹檢查	乙、年齡之鑑別	甲、體格肢勢稟性及步法	丙、行軍	2. 駐軍間之警戒	
		85	159	103	76	53	347	289	74	48	341	277	
		88	164	129	102	55		294	83	73	346	284	
						57					384	312	
						63					391	319	
						71							
						74							

軍隊調	練手冊	戰時軍 隊教育 令草案	戰時教 育訓令 第四號	騎兵操 典草案	第一冊	步兵操 典	草案	第一部	步兵		
甲、教育四步驟	乙、軍械檢查	軍官教育之主要課目	騎兵新兵教育綱領	甲、徒步戰之動作	乙、乘馬排之戰鬥前進	丙、襲擊	甲、攻擊	1. 戰線構成及兵力決定	2. 運動及射擊	乙、防禦	甲、攻擊
		42 43 45		231 234 244 248 251 252 253	259 261	263 270		272 274	275 280 283 284 285 286 291	297 300 302 311	

騎兵(連・排)

馬	步兵操典草案第四部 (防禦砲)				步兵操典草案第三部 (砲迫部)				操典草案第二部 (機關槍)				
	甲、幹部教育	乙、防禦	1. 陣地偵察進入及變換	2. 衝鋒及陣內戰之協力	甲、攻擊	丙、追擊及退却	乙、防禦	2. 陣地偵察配置進入及變換	1. 射擊指揮	甲、攻擊	乙、防禦	2. 陣地偵察配置及間接瞄準射擊與指揮	1. 機關槍指揮法之選定及各種射擊方法之選擇及指示
	158 162	151	143 147 149			142 145	137 141	127 134	46 61		120 123 126	100 104	91 96

勞刺案範 數草案	馬事彙編					陣中勤務令草案			
	審判要領	丁、持久力	丙、馬匹作業之注意	乙、損傷	甲、特徵	2. 駐軍警戒	1. 行軍警戒	乙、警戒	甲、搜索
125	319	316	296	183	146	285	191		118
133	326		298			286	192		140
	327		300			288	209		
	335		304			296	242		
	340		307			316			
	342		308			319			
			310						
			311						
			313						

騎兵（連・排）

七
九
六

騎兵部隊教育(連・排)特應實習各課條文目錄表

階層	書名	頁	目	條	數	備	考
連	戰門教範陣	甲、乘馬連之戰鬥前進	騎典一	312			
		乙、乘馬戰	騎典一	319	314		
		丙、攻擊及防禦	步典一	330	315		
		丁、前進間對敵飛機襲擊之處置	騎典一	313	317		
		戊、戰鬥中對敵飛機戰鬥之要領	步典一	335			
		己、受毒氣攻擊時之處置	步典一	336			
		庚、對重兵器之協同	步典一	319	331		
		辛、追擊及退却	步典一	358	355		
連	陣	壬、乘馬預備隊及空馬	十八年騎典一	230			
		甲、尖兵連及前衛騎兵之動作		239			
連	陣	乙、騎兵前哨連之配備	278	284	313	319	
			207	209	210		

騎兵(連・排)

騎兵（連・排）

排	戰	中 動 務												
		甲、野外障礙超越	乙、野外騎乘	戰鬥射擊	攻其築城	甲、伏擊及夜襲	乙、擾亂	甲、陣開及散開						
丙、襲擊	騎典一 263 270	丙、對優勢騎兵之搜索法	丁、搜索隊之部署及行動	戊、威力搜索	己、行軍實施	甲、野外障礙超越	乙、野外騎乘	戰鬥射擊	攻其築城	甲、伏擊及夜襲	乙、擾亂	甲、陣開及散開	乙、乘馬排之戰鬥前進	丙、襲擊
		128	118 122 124 125	161 162	384 391				150 167	78 120	159 164	騎典一 244 248 261 252 283	騎典一 279 260 261	騎典一 263 270

城築	射擊	術	馬	務	勤	中	陣	練	教	門	
陣地編成木	戰鬥射擊	乙、野外騎乘	甲、野外障礙超越	丁、行軍間之對空警戒	丙、軍官斥候	乙、排哨配備及排哨長之動作	甲、尖兵排之動作	庚、攻擊時對空射擊	己、攻擊時與重兵器之協同動作	戊、火線構成及火網編成	丁、攻擊及防禦
32 41				239 240 242 243	118 140	285 296 313 319	209	步典一 284	步典一 280	步典一 227 237 247 299 300	步典一 302 275 311 279 283 285 286 291 300

騎兵(連・排)

破壊

木材
鐵材
爆破
實施

(同班)

騎兵階層教育(班·兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考						
班	抗戰	士兵基本學術問答		(二)										
軍隊訓	軍隊訓	甲、教育四步驟(特應注意示範)												
練手冊	練手冊	乙、軍械檢查												
騎兵操典	第一案	甲、徒步戰動作及空馬之掩蔽與追送			162	177	182							
		乙、乘馬班之戰鬥前進			203	205	209	211						
		丙、襲擊			212	215								
步兵操典	第一案	甲、攻擊			184	185	190	192	203	204	205	207	212	227
		1. 運動與射擊												
		2. 衝鋒及陣內戰			234	236								
步兵	部	乙、防禦			238	240	241	242	244	245	248			
		甲、攻擊												

騎兵(班·兵)

步兵操典草案第四部		步兵操典草案第三部						草案第二部					
2. 陣地進入及變換	1. 戰鬥前進	甲、攻擊		2. 戰鬥實施	1. 防禦要領及設備	乙、防禦	2. 射擊指揮及實施	1. 射向射角之附與及修正	甲、攻擊	乙、防禦	3. 故障與排除	2. 射擊指揮	1. 陣地偵察選定進入及變換
		78 80 82 86	76 77										

馬術		擲彈筒		步兵輕		砲		馬		馬	
案	教範	定章	教範	案	教範	案	教範	案	教範	案	教範
丙、單營野戰戰鬥及單鎗實彈射擊	乙、超營射擊與團射擊	甲、射擊方法	擲彈筒之射擊指揮	丙、基本戰鬥射擊	乙、射擊預習	甲、測距測角	丁、極端射擊	丙、野馬射擊	乙、扶助	甲、步度	乙、防禦
240 243 245 248 249	163 164 166 172	114 115 117 118 143 144	32 33	68 109 113 127 158 159	30 41 7 71 75 110 112 156 157	18 19 22 25	400 406	209 214 216 251 258	34 39 47 48 89 185 187	30 33	89 92 93

騎兵(班·兵)

POH

動中陣		案草範教爆破				案草範教城築戰野				精擊總戰第第計重 來教海軍二章發兵 有封防部部發器		
乙、騎兵之搜索	甲、遞聲暗	丙、鐵材爆破實施	乙、木材爆破實施	甲、礮破之細包	丁、偽裝設施	丙、敵前作業法	乙、蒸始法	甲、作業部器與準備	乙、對各種目標之射擊	甲、直擊及間接標準	乙、戰鬥射擊	甲、進法
148 139 142 143 209	51 54	88 96	82 87	48 53	193 202	35 圓	132	179 181	48 51 53 55	24 27 29 32 33	179 181 186	29 39

班		操 兵 騎		抗 子 軍 練 子 冊	草 教 勞 策 刺	編 彙 專 馬			案 草 令 務			
		甲、徒步	軍人應有的認識	士兵基本學習問答	乙、勞刀術	甲、直刺及連續刺	丙、作業	乙、整潔	甲、飼養法	丁、行軍	丙、警備	
93	68				75	40	327	275	224	189	345	298
94	69					47			225	190	346	303
	84				77		337	277	228	192		307
					79			279	238	199		326
	90								239	201		
	102				82			282		208		
								284	208	216		
	105							285	216	218		
								287	218	219		
								238	219	221		
									222	222		

騎兵(班·兵)

典 草 案 第 一 冊

典 草 案 第 三 部	典 草 案 第 二 部		典 草 案 第 一 部	騎 兵 操 典 草 案 第 一 冊		典 草 案 第 一 冊							
射向射角之附與裝填及發射	乙、故障預防與排除		甲、射擊	士兵在戰鬥間應遵守之事項		乙、運動	甲、射擊	4. 夜間動作	3. 襲擊	2. 乘馬射擊	1. 乘馬時各種速度之基準	乙、乘馬	3. 檢修
46 48 60	56	21 23 25 28 29	139 148	108 111	76 78 102 105	128 129 131	124 125	121 123	114			97 99	

步兵操典第四部		馬術教範					步兵輕器械教範草案					步兵操典第四部		
甲、射擊操作	乙、射擊實施	甲、姿勢	乙、步度	丙、扶助	丁、障礙超越	戊、野外騎乘	甲、距離測量	乙、射擊預習	丙、基本射擊	丁、戰鬥射擊	甲、射擊預習	乙、基本戰鬥射擊		
51	60	24	30	34	179	190	18	40	99	123	67	149		
55	62	↓	↓	↓	↓	↓	19	42	101	125	68	156		
57	63	29	33	39	183	193	↓	47			74	157		
58											75			
											77			
											↓			
											79			
											85			

步兵操典

案令勤陣		稿擊禦戰		案擊機馬		部二		器步		草擊兵		案擊器步		案擊器步	
草	務	中	射	射	範	範	部	射	射	範	範	射	射	射	射
丙、警況	乙、搜索	甲、傳達	乙、故障預防及排除	甲、瞄準教育	乙、瞄準教育	甲、射擊操作	乙、方向高低瞄準之注意	甲、直接瞄準及間接瞄準	乙、瞄準擊發	甲、射擊姿勢	乙、利用地形地物	甲、射擊	乙、射擊	甲、射擊	乙、射擊
297 300 302 304 310	86 138 139 142 143	53 56 59	附錄其一	15 16 18	94 95 97	89 91	31	30 32	236 239	235	21 27	10 14			

野戰			集裝			教範		馬事彙編			勞刺教範案																			
甲、臥射散兵坑			乙、散兵壕各部之名稱			丙、步騎鎗之穩定設備		甲、爆破之準備		乙、裝藥之攜行			甲、餵養法			乙、馬之處理			丙、整潔			甲、直刺滑刺下刺返刺及連續刺			乙、單手單刀術			丙、乘馬單手單刀術		
36			41			43		37		57			208			241			279			40			75			91		
圖			圖			圖		44		210			+			230			47			77			92					
										212			253			284						79								
										216			262			285						81								
										218						287														
										219						288														
										238																				
										239																				

騎兵(班·兵)

108

圖兵(班·兵)

110

騎兵部隊教育(班)特應實習各課條文目錄表

階級 班長

目 錄

數 條

考

班		戰 門 教 練				中 動 務		馬 術													
甲、徒步與乘馬運動之互換	騎典一 132	乙、徒步戰動作及空馬之處置	騎典一 177 182	丙、襲擊	騎典一 212 215	丁、兩組運動及射擊之連繫	步典一 213 227	戊、對戰車及飛機之動作	步典一 248	甲、遞騎哨之設置	50 51	乙、騎兵伏兵之動作	209	丙、軍士哨受命後之處置	303	丁、各種斥候之動作	142 143 309	甲、基本演習	189	乙、基本演習	187 193

騎兵(班)

射	擊	築	城	爆破	勞	刺
甲、基本射擊	乙、戰鬥射擊	甲、散兵坑及輕機關鎗之掩體構築	乙、偽裝設施	木材鐵材之爆破設施	甲、乘馬射擊	乙、徒步刺槍
		36 37 38 95 圖	193 202	82 96		

騎兵階層教育設備表

部 別 區 分 名		備 考
<p>連</p>	<p>甲、教育用 1. 峙(兩)馬場 2. 連續超越障礙物 3. 在操場設置之障礙物 4. 在營內設置之障礙物 5. 增高要求時種種障礙物</p> <p>乙、調馬用具 1. 調馬用具 2. 野中超越場 3. 野外障礙物 4. 水馬演習場 5. 爆破作業場 6. 通信習場 7. 調教用</p> <p>新刺假目標騎育</p>	<p>馬術教範16 第一圖(甲) 20 附錄5 馬術教範17 第一圖(甲) 馬術教範18 第一圖(甲) 馬術教範19 第一圖(甲) 馬術教範20 第一圖(甲) 馬術教範21 第一圖(甲) 馬術教範22 第一圖(甲) 馬術教範23 第一圖(甲) 馬術教範24 第一圖(甲) 馬術教範25 第一圖(甲) 馬術教範26 第一圖(甲) 馬術教範27 第一圖(甲) 馬術教範28 第一圖(甲) 馬術教範29 第一圖(甲) 馬術教範30 第一圖(甲) 馬術教範31 第一圖(甲) 馬術教範32 第一圖(甲) 馬術教範33 第一圖(甲) 馬術教範34 第一圖(甲) 馬術教範35 第一圖(甲) 馬術教範36 第一圖(甲) 馬術教範37 第一圖(甲) 馬術教範38 第一圖(甲) 馬術教範39 第一圖(甲) 馬術教範40 第一圖(甲) 馬術教範41 第一圖(甲) 馬術教範42 第一圖(甲) 馬術教範43 第一圖(甲) 馬術教範44 第一圖(甲) 馬術教範45 第一圖(甲) 馬術教範46 第一圖(甲) 馬術教範47 第一圖(甲) 馬術教範48 第一圖(甲) 馬術教範49 第一圖(甲) 馬術教範50 第一圖(甲) 馬術教範51 第一圖(甲) 馬術教範52 第一圖(甲) 馬術教範53 第一圖(甲) 馬術教範54 第一圖(甲) 馬術教範55 第一圖(甲) 馬術教範56 第一圖(甲) 馬術教範57 第一圖(甲) 馬術教範58 第一圖(甲) 馬術教範59 第一圖(甲) 馬術教範60 第一圖(甲) 馬術教範61 第一圖(甲) 馬術教範62 第一圖(甲) 馬術教範63 第一圖(甲) 馬術教範64 第一圖(甲) 馬術教範65 第一圖(甲) 馬術教範66 第一圖(甲) 馬術教範67 第一圖(甲) 馬術教範68 第一圖(甲) 馬術教範69 第一圖(甲) 馬術教範70 第一圖(甲) 馬術教範71 第一圖(甲) 馬術教範72 第一圖(甲) 馬術教範73 第一圖(甲) 馬術教範74 第一圖(甲) 馬術教範75 第一圖(甲) 馬術教範76 第一圖(甲) 馬術教範77 第一圖(甲) 馬術教範78 第一圖(甲) 馬術教範79 第一圖(甲) 馬術教範80 第一圖(甲) 馬術教範81 第一圖(甲) 馬術教範82 第一圖(甲) 馬術教範83 第一圖(甲) 馬術教範84 第一圖(甲) 馬術教範85 第一圖(甲) 馬術教範86 第一圖(甲) 馬術教範87 第一圖(甲) 馬術教範88 第一圖(甲) 馬術教範89 第一圖(甲) 馬術教範90 第一圖(甲) 馬術教範91 第一圖(甲) 馬術教範92 第一圖(甲) 馬術教範93 第一圖(甲) 馬術教範94 第一圖(甲) 馬術教範95 第一圖(甲) 馬術教範96 第一圖(甲) 馬術教範97 第一圖(甲) 馬術教範98 第一圖(甲) 馬術教範99 第一圖(甲) 馬術教範100 第一圖(甲)</p>
<p>國</p>	<p>甲、教育用 1. 野中超越場 2. 野外障礙物 3. 水馬演習場 4. 爆破作業場 5. 通信習場 6. 調教用</p> <p>乙、調教用</p> <p>新刺假目標騎育</p>	<p>馬術教範16 第一圖(甲) 20 附錄5 馬術教範17 第一圖(甲) 馬術教範18 第一圖(甲) 馬術教範19 第一圖(甲) 馬術教範20 第一圖(甲) 馬術教範21 第一圖(甲) 馬術教範22 第一圖(甲) 馬術教範23 第一圖(甲) 馬術教範24 第一圖(甲) 馬術教範25 第一圖(甲) 馬術教範26 第一圖(甲) 馬術教範27 第一圖(甲) 馬術教範28 第一圖(甲) 馬術教範29 第一圖(甲) 馬術教範30 第一圖(甲) 馬術教範31 第一圖(甲) 馬術教範32 第一圖(甲) 馬術教範33 第一圖(甲) 馬術教範34 第一圖(甲) 馬術教範35 第一圖(甲) 馬術教範36 第一圖(甲) 馬術教範37 第一圖(甲) 馬術教範38 第一圖(甲) 馬術教範39 第一圖(甲) 馬術教範40 第一圖(甲) 馬術教範41 第一圖(甲) 馬術教範42 第一圖(甲) 馬術教範43 第一圖(甲) 馬術教範44 第一圖(甲) 馬術教範45 第一圖(甲) 馬術教範46 第一圖(甲) 馬術教範47 第一圖(甲) 馬術教範48 第一圖(甲) 馬術教範49 第一圖(甲) 馬術教範50 第一圖(甲) 馬術教範51 第一圖(甲) 馬術教範52 第一圖(甲) 馬術教範53 第一圖(甲) 馬術教範54 第一圖(甲) 馬術教範55 第一圖(甲) 馬術教範56 第一圖(甲) 馬術教範57 第一圖(甲) 馬術教範58 第一圖(甲) 馬術教範59 第一圖(甲) 馬術教範60 第一圖(甲) 馬術教範61 第一圖(甲) 馬術教範62 第一圖(甲) 馬術教範63 第一圖(甲) 馬術教範64 第一圖(甲) 馬術教範65 第一圖(甲) 馬術教範66 第一圖(甲) 馬術教範67 第一圖(甲) 馬術教範68 第一圖(甲) 馬術教範69 第一圖(甲) 馬術教範70 第一圖(甲) 馬術教範71 第一圖(甲) 馬術教範72 第一圖(甲) 馬術教範73 第一圖(甲) 馬術教範74 第一圖(甲) 馬術教範75 第一圖(甲) 馬術教範76 第一圖(甲) 馬術教範77 第一圖(甲) 馬術教範78 第一圖(甲) 馬術教範79 第一圖(甲) 馬術教範80 第一圖(甲) 馬術教範81 第一圖(甲) 馬術教範82 第一圖(甲) 馬術教範83 第一圖(甲) 馬術教範84 第一圖(甲) 馬術教範85 第一圖(甲) 馬術教範86 第一圖(甲) 馬術教範87 第一圖(甲) 馬術教範88 第一圖(甲) 馬術教範89 第一圖(甲) 馬術教範90 第一圖(甲) 馬術教範91 第一圖(甲) 馬術教範92 第一圖(甲) 馬術教範93 第一圖(甲) 馬術教範94 第一圖(甲) 馬術教範95 第一圖(甲) 馬術教範96 第一圖(甲) 馬術教範97 第一圖(甲) 馬術教範98 第一圖(甲) 馬術教範99 第一圖(甲) 馬術教範100 第一圖(甲)</p>
<p>附 記</p>	<p>一、本表專就騎兵乘馬教育及新馬調教所用設備填列於一般之基本與戰演練需用各種器材場所等項準步兵連團所列之教育設備表之規定實施本表未列入。 二、軍備屬騎兵連，均準本表連團所列之教育器材與場所設備之。</p>	<p>馬術教範248</p>

騎兵(連·團)

騎兵(連・團)

一一四

砲兵階層教育

班 · 觀 · 連 · 族 · 團 · 營
· 通 · 排 · 營

特應實習各課條文目錄表

砲兵階層教育(旅·團·營)特應習實各課條文目錄表

(團) 旅		階層	書名	項	目	條	數	備	考
戰			抗						
戰			手						
戰			本						
軍			隊						
訓			練						
		甲、操典綱領					1 — 15		
		乙、抗日戰術要義					1 — 15		
		丙、第二期抗戰之要旨					1 — 19		
		丁、抗戰四要實施綱領							
		甲、軍隊教育提要之三							軍隊教育的要領和方法
		1. 階層教育							
		2. 重點教育							
		3. 軍隊教育方法之四步驟							
		乙、軍隊教育提要之五							關於軍隊教育幾件應請注意的事項
		1. 各種演習場之設置							
		2. 演習時須設置審判官指導官							

砲兵(旅·團·營)

門	戰	令草案	隊教育	戰時軍	冊	手
2. 遭遇戰	乙、攻擊	甲、戰鬥指揮	丙、特業教育	甲、總則	5. 考試與競賽	3. 指導野外演習宜用啓發式
1. 戰鬥前進	2. 戰鬥間之連絡	1. 諸兵種之運用及協同	丁、軍官教育	乙、一般教育	4. 應確實注意體格之訓練	
85	58	25	41	21		
88	59	26	42			
91	63	28	43			
93	64	34	46			
95		40	49			
98			50			
101						
102						
107						

網 要 案 作

甲、砲兵戰鬥應注意之事項	3. 森林及住民地之戰鬥	2. 河川之戰鬥	1. 山地戰鬥	戊、特種地形之戰鬥	2. 退却	1. 追擊	丁、追擊及退却	3. 防禦戰鬥	1. 防禦陣地及陣地佔領	丙、防禦	3. 陣地攻擊
	第一號丙	329 333	220 321		303 306	216 218 219		205 207	187 188 190 192 194 198		158 161 163 166 170 178 180 185

砲兵(旅・團・營)

野戰砲兵操							戰教令	
變換陣地	射擊指揮	連絡	情報勤務	偵察陣地及展開	戰備行軍	軍隊區分任務及戰鬥區域	通則	1. 一般要領
甲、戰鬥原則	乙、對砲兵使用之意見	丙、攻略據點方法及要領	丁、攻奪村落城垣要領					
453 618	566 599 606 612	552 565	509 516 535 537 541 542	484 500 502 505	470 377 480	460 475	454 459	第十七號附錄
								第九號六之乙 第十七號之三

陸中動防		案			案			草			典				
乙、警戒	甲、搜索	2. 射擊演習	1. 射擊預習	乙、射擊教育	甲、對各種目標射擊之要領	退却	追擊	4. 退避及退却	3. 防禦	軍用城之陣地攻擊	● 陣地戰	2. 攻擊			
			262										209	720	715
	160	273	220	723	716	696	643	629							
		315	224		718		544	632							
			227		719		650	636							
			227				653	638							
			228												
			228												

砲兵(旅・團・營)

營		參動審偵軍		網調作突		軍防部		識常毒防				
手戰抗		考務判習隊		要練戰擊		案空隊						
乙、抗日戰術要義	甲、操典綱領	丁、兵器威力判斷之標準	丙、防禦之評判	乙、攻擊之評判	甲、通則	乙、訓練着眼	甲、方針	乙、對空監視哨之兵力	甲、部隊防空之一般要則及防空分類	乙、戰鬥間各時期之防毒	甲、戰術上毒氣防護	丙、退却
1 15	1 15	37	20 21	19	1 13	6	1					80

戰時		軍 隊 訓 練 手 冊							本			
軍 隊 乙、一般教育	甲、總則	5. 考試與競賽	4. 應確實注意體格之訓練	3. 指導野外演習宜用啓發式	2. 演習時須設置審判官指導官	1. 各種演習場之設置	乙、軍隊教育提要之五、	3. 軍隊教育方法之四步驟	2. 重點教育	1. 階層教育	甲、軍隊教育提要之三	丙、第二期演習之要旨
21	1 5 6 7 之(4) 10 12 15						關於軍隊教育條件應該注意的事項				軍隊教育的要領和方法	1 19

要綱		戰門		戰		案		令		章		教育												
2. 防禦戰鬥		1. 防禦陣地及陣地佔領		丙、防禦		3. 陣地攻擊		2. 遭遇戰		1. 戰鬥前進		乙、攻擊		諸兵種之運用及協同		甲、戰鬥指揮		戊、軍士教育		丁、軍官教育		丙、特業教育		
187	159	137	112	85	70	28		66	41	31														
188	161	139	113	88	83				42	32														
190	163	142	117	89	84	30		68	43	37														
192	166		119	91		44		72	46															
194	170		120	93				75	49															
198	178		123	95					50															
	180		124	98																				
	185		127	101																				
			131	103																				
			132	107																				
			133																					
			136																					

野 戰 砲				作戰教令			案 草					
4. 變換陣地	3. 射擊指揮	2. 展開	1. 偵察陣地	甲、營教練	丙、攻奪村落城垣要領	乙、對據點(城寨)之攻擊法之要旨	甲、砲兵戰鬥應注意之事項	3. 森林及住民地之戰鬥	2. 河川之戰鬥	1. 山地之戰鬥	戊、特種地形戰鬥	丁、追擊及退却

野戰砲兵射					兵操典草案							
2. 交會觀測射擊		丙、射擊法則		甲、射擊効力	退却	追擊	3. 追擊及退却	2. 防禦	運動戰之障地攻擊	遭遇戰	1. 攻擊	乙、戰鬥原則
161	144		64	50	720	715		695	643	629		
			65			716		696	644			
168	160			63	723	718			650	632		
						719			653	636		
										638		

砲兵(旅・團・營)

野戰砲兵觀測通				中隊勤務令草案				擊教範草案															
乙、營(團)觀測通信機關	2. 陣地測地及前地測地	1. 基礎測地	甲、測地	2. 駐軍間對空警戒	1. 行軍間之警戒	乙、警戒	甲、搜索	戊、射擊預習	丁、對各種目標射擊要領	5. 跳彈射擊	4. 轉移射、標定射	3. 山地射擊	370	262	246	323	203	160	262	203	188	181	169
													387	280	261	329	205	217	219	226	228	233	245

防部		要綱同協砲步			案草典操一步			案草典教信				
空隊					(部 五 第)							
甲、部隊防空之一般要則及防空分類	乙、戰鬥間各時期之防毒	甲、戰術上毒氣防護	丙、退却	乙、追擊	甲、一般要領	乙、團教練戰鬥	2. 防禦	1. 攻擊	甲、營教練	3. 測地	2. 連絡	1. 搜索敵情及觀測射彈
			80	79	3 16 18 27 29 32 34	67 75 77 78 80 81	34 38 40 43	11 13 15 16 18 19 20 24 30		405 416	396 404	37 395

砲兵(族・團・營)

草案	突擊作戰		軍隊	演習	審判	勤務	參考
	要練	綱訓					
乙、對空監視哨之兵力	甲、方針	乙、訓練着眼	甲、通則	乙、攻擊之評判	丙、防禦之評判	丁、兵器威力判斷之標準	
	1	6	1 18	19	20 21	37	

防				陣中勤務	測 觀			擊 射	練			
4. 毒氣戰備	3. 警戒	2. 搜索	1. 測候	甲、戰術上毒氣防護	營之陣中勤務大部準團行之	乙、營(團)觀通機關	2. 陣地測地及前地測地	1. 基礎測地	甲、測地	乙、戰鬥射擊	甲、射擊預習	丁、變換陣地
毒常 57 58	毒常 51 56	毒常 49 51	毒常 45 48			觀 370 416	觀 262 280	觀 746 261		射 310 314	射 269 272	典 436 439

砲兵(敵・團・營)

砲兵（旅・團・營）

空防		砲				
營之防空準備連行之	5. 追擊及退却	毒常 73 75	4. 防禦	毒常 68 70	3. 攻擊	毒常 66 68
	1. 行軍間	毒常 65 66	2. 駐軍間			
	乙、戰鬥間各時期之防毒					
	5. 警報	毒常 58 61				

砲兵階層教育(連·排)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	書	名條	數	備	考
連	(排)	抗戰	甲、操典綱領	1	15		
			乙、抗日戰術要義十五則	1	15		
			丙、第二期抗戰之要旨	1	19		
軍	隊	訓	甲、軍隊教育提要之三 (軍隊教育的要領和方法)				
			1. 階層教育				
			2. 重點教育				
練	手	冊	3. 軍隊教育方法之四步驟				
			乙、軍隊教育提要之五 (關於軍隊教育條件應該注意的事項)				
			1. 各種演習場之設置				
冊	手	冊	2. 演習時設置審判官指導官				
			丙、軍械檢查暫行條例				

砲兵(族·團·營)

野 戰 砲 兵						作 戰 教 令			軍 隊 教 育 案 草				
5. 變換陣地	4. 射擊指揮	3. 佔領陣地	2. 偵察陣地	1. 射擊	甲、連教練	丙、攻奪城垣村落要領	乙、據點(城寨)攻擊法之要領	甲、砲兵在戰鬥間注意之事項	丁、軍士教育	丙、特業教育	乙、一般教育	甲、總則	
224 233	194 223	163 193	150 162	137 148		第十七號附錄	第十一號第一之(6)	第一號丙	67 68 70 72	33	19 21 23 25 27	1 5 6 7 之(4) 10 12 15	

戰 砲 兵 射

<p>1. 射擊法及程序</p>	<p>66 72</p>	
<p>2. 檢險原向</p>	<p>74 77</p>	
<p>3. 火制正面</p>	<p>78 80</p>	
<p>4. 放列觀測射擊</p>	<p>81 143</p>	
<p>5. 遠隔觀測射擊</p>	<p>144 160</p>	
<p>6. 交會觀測射擊</p>	<p>161 168</p>	
<p>7. 山地射擊</p>	<p>169 180</p>	
<p>8. 轉移射擊 標定射</p>	<p>181 187</p>	
<p>9. 跳彈射擊</p>	<p>188 192</p>	
<p>10. 夜間射擊</p>	<p>193 164</p>	
<p>丙、對各種目標射擊之要領</p>		
<p>1. 對步兵之射擊</p>	<p>203 220</p>	
<p>2. 對各種目標(步兵重兵器及砲兵)之射擊</p>	<p>222</p>	

草 施 教 擊

4. 瞄准手之選拔及褒賞	354 356	3. 射擊演習	295 299 308 309 316 321 335 349	2. 射擊預習	262 272	1. 瞄准教育	254 261	丁、射擊教育		10. 對降格傘部隊之射擊	244	9. 對鐵筋混凝土物及牆壁之射擊	238 240	8. 對鐵絲網	237	7. 對陣地工事	236	6. 對村落及森林	234 235	5. 對戰車之射擊	233	4. 對瞬間目標之射擊	229 232	3. 對遮蔽不良之目標	223
--------------	-----------------	---------	--	---------	------------	---------	-----------------	--------	--	---------------	-----	------------------	-----------------	---------	-----	----------	-----	-----------	------------	-----------	-----	-------------	-----------------	-------------	-----

砲兵(旅・團・營)

綱同協砲步			案令勤陣			草教防部			案草範教城築戰				
			草務中			案範空隊							
丙、陣地攻擊	乙、遭遇戰	甲、一般要領	丙、輸送	乙、警戒	甲、搜索	乙、對空監視哨兵力	甲、部隊防空之一般原則及防空之分類			戊、掩護	丁、障礙	丙、視察及通信	乙、射擊
56 58	41 47	3 16 18 27 29 31	789 801	233 245 323 329	160	附錄第二之三	59 60 62 64 65	34 35 40 42 43 44 46 48 51 57	6 11 13 16 19 20 26 27 29 30	73 78 203 附圖 51 其一、二	59 61	43 45 46	37 38

軍 隊 演 習 審 判 動 務			識 常									
丙、防禦之評判	乙、攻擊之評判	甲、通則	庚、兵器器材防護	3. 消毒方法	2. 消毒部隊	1. 消毒藥劑	己、消毒法	2. 馬匹救急法	1. 人員救急法	戊、救急法	丁、鑑別法	4. 中和液之防毒
		1 / 18										
20 21	19											

編者(張、國、雲)

參考 丁・崑崙厥功評判之標準

37

非 崑崙厥功評判之標準

崑崙厥功評判之標準

砲兵部隊教育(連・排)特應實習各課條文目錄表

		階層		書名		項		目		條		數		備		考	
		(排)連															
		戰		門		教		練		射							
甲、偵察陣地	典	150	162														
乙、佔領陣地	典	163	166														
丙、射擊諸軍之決定搜索敵情觀測射 彈及連絡之設施	典	167	178														
丁、進入陣地及陣地設備	典	179	193														
戊、射擊指揮	典	194	223														
己、變換陣地	典	224	245														
甲、射擊操作	射	137	148														
乙、放列觀測射擊	射	81	143														
丙、遠隔觀測射擊	射	144	160														
丁、交會法觀測射擊	射	161	168														
戊、山地射擊	射	169	180														

砲兵(連・排)

砲兵(漢・撰)

觀	擊	目	演	演	演	演	演	演	演	演		
甲、決定射擊基礎諸元	準具之檢査及規正	準具選拔及褒賞	砲場勤務	目標設置	戰鬥射擊	基本射擊	2、射擊演習	1、射擊演習	壬、射擊教育	辛、夜間射擊	庚、跳彈射擊	己、轉移射及穩定射
射 359 366	射 354 356	射 335 340	射 316 324	射 306 309	射 295 299	射 289 272	射 289 272	射 289 272	射 198 194	射 188 192	射 181 187	射 181 187

觀 測 通 信 馬 術 觀

<p>1. 不用測地成果時</p>	<p>觀 285</p>	
<p>2. 用測地成果時</p>	<p>觀 325</p>	
<p>3. 一般要領</p>	<p>觀 355</p>	
<p>乙、搜索敵情及觀測射彈</p>	<p>觀 369 378</p>	<p>365 385</p>
<p>丙、連絡</p>	<p>觀 366 367</p>	<p>368</p>
<p>丁、連絡設施之着眼及方法</p>	<p>典 177</p>	
<p>戊、爲設施之變更及變換陣地通信員之動作</p>	<p>典 178</p>	
<p>甲、教育</p>		
<p>1. 陣地超越</p>	<p>馬 178</p>	<p>185</p>
<p>2. 野外騎乘</p>	<p>馬 186</p>	<p>193</p>
<p>乙、野砲兵之觀術</p>		
<p>1. 馬場外演習</p>	<p>馭 69</p>	<p>71</p>
<p>2. 關於放列之運動</p>	<p>馭 72</p>	<p>74</p>

騎兵(連・排)

陣中勤務										法																							
3. 汽車輸送			2. 船舶輸送			1. 鐵道輸送			己、輸送		戊、部隊間之運緊		丁、宿營及給養		丙、行軍		乙、警戒		甲、搜索		2. 通過難路及障礙		1. 關於放列之運動		丙、山砲兵之馭術		3. 通過難路及障礙						
勤	典	典	典	典	典	典	典	典	典	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭	馭					
789	349	338	338	338	268	362	287	262	346	121	118	75	362	287	262	346	121	118	75	362	287	262	346	121	118	75	362	287	262	346	121	118	75
801	357	348	348	285	390	293	267	351	123	120	78	390	293	267	351	123	120	78	390	293	267	351	123	120	78	390	293	267	351	123	120	78	

防	防					城				築		
	庚、兵器器材防護	己、消毒法	戊、救急法	丁、鑑別法	丙、集團防護	乙、各個防護	甲、毒氣性能	戊、掩護	丁、障礙		丙、視察及通信	乙、射擊
甲、部隊防空之一般原則	毒常第三章六節	毒常第三章五節	毒常第三章四節	毒常第三章三節	毒常第三章二節	毒常第三章一節	毒常第二章一節 二節	築 73 74 75 76 77 78 附圖 51 共一	築 59 61	築 43 45 46	築 37 38	築 11 20 194 195 199
空 6 11												

空	
乙、防空之分類	
1. 行軍時之防空	空 13 — 16 19 20
2. 舍營及宿營之防空	空 26 27 29 30
3. 休息時之防空	空 34 35
4. 戰場之防空	空 40 42 43
5. 渡河之防空	空 44 46 47 48
6. 鐵道輸送之防空	空 51 — 57
7. 輸送汽車隊之防空	空 59 60 62
8. 水道行軍防空	空 64 65
丙、對空監視哨兵力	空附錄第二之三

砲兵階層教育觀測軍官(測量員)通信電官特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考
觀測軍官		抗戰	甲、操典綱領	1	1	15		
		戰手	乙、抗日戰術要義十五則	1	1	15		
		軍本	丙、第二期抗戰要旨	1	1	19		
		軍隊	甲、軍隊教育提要之三				軍隊教育的要領和方法	
		訓練	1. 階層教育					
		訓	2. 重點教育					
		手冊	3. 軍隊教育方法之四步驟					
			乙、軍隊教育提要之五				關於軍隊教育幾件應注意事	
			1. 各種演習場之設置					
			2. 演習時設置審判官與指揮官					
			丙、軍械檢查暫行條例	4				

野戰砲兵操							戰時軍隊教育令					
2. 展開	1. 偵察陣地	乙、營教練	5. 變換陣地	4. 射擊指揮	3. 佔領陣地	2. 偵察陣地	1. 區分及各單位任務	甲、連教練	丁、軍士教育	丙、特業教育	乙、一般教育	甲、總則
402	394		228	200	167	151	124		67	33	19	1
404	398			206	169	152	125		68			5
406	399				170	153	128		70		21	6
	400				174		132				23	7
408					175				72		25	10
412					176						27	12
					188							15
420					193							

野戰砲		步兵操典草案					草案					
1. 基礎測地	甲、測地	乙、團教練	3. 追擊及退却	2. 防禦	1. 攻擊	甲、營教練戰鬥	4. 追擊及退却	3. 防禦	2. 攻擊	1. 一般要領	丙、戰鬥原則	3. 射擊指揮
	246 251		66 71 73 74 77 78 80 84	46 47	33 39 42 43	9 30		714 715 720 721	691 692 694 695	639 642 653 659	463 464 465 472 510 539 563 564 565 591	

野戰砲兵射擊教範草案							兵觀測通信教範草案					
7. 夜間射擊	6. 轉移射標定射	5. 山地射擊	4. 交會觀測射擊	3. 遠隔觀測射擊	2. 放列觀測射擊	1. 檢驗原向	甲、射擊法則	2. 營(團)觀測通信機關	1. 連觀測通信機關	乙、連及營(團)觀測通信機關	3. 決定射擊基礎諸元	2. 陣地測地及前地測地

官軍信通									
訓 隊 軍	冊 手 戰 抗	要 綱 同 協 砲 步				草 案	野 戰 案	城 敵 案	案
2. 重點教育	甲、軍隊教育提要之三 1. 階層教育	丙、第二期抗戰要旨	乙、抗日戰術要義	甲、操典綱領	丁、追擊及退却	丙、防禦	乙、攻擊	甲、一般要領	乙、對各種目標射擊之要領
		1	1	1	79	70	37	16	203
		19	15	15	80	78	38	120	220
							40	121	322
							47	區	249
							51		
							56		
							61		

砲兵(觀・通)

野戰	戰門綱要草案				戰時軍隊教育令				練手冊				
	甲、連教練	丁、追擊及退却	丙、防禦	乙、攻擊	甲、戰鬥間之連絡	丁、軍士教育	丙、特業教育	乙、一般教育	甲、總則	丁、軍械檢查暫行條例	丙、演習時設置審判官指導官	乙、各種演習場之設置	3. 軍隊教育方法之四步驟
172 173 177 178	209 223	175	79	58 60 62 63	67 68 70 72	33	19 21 23 25 27	1 5 6 7 之(4) 10 12 15					

野戰築城教範草案				陸中勤務令草案				野戰砲兵觀測通信草案		砲典操草案		
2. 掩蔽部	1. 掩體	乙、各種工事圖說	甲、偽裝	飛機與地上部隊之連絡法	丙、附錄第二	乙、通信	甲、指揮及連絡	故障之預防及修復	乙、營(團)觀測通信機關	甲、連觀測通信機關	丙、通信連絡之系統及方法	乙、營教練
			10 ↓ 12			1 ↓ 12						
123 圖	60 61 圖							故障之表徵及其原因與修復方法表				

砲兵(觀・通)

砲兵階層教育(班。兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考
(長砲)班		甲、操典綱領			1	15		
抗		乙、士兵基本學術問答						
戰		丙、國民公約及誓詞						
手		丁、革命軍運座法及其條文						
本		戊、修正中法民國戰時軍律			1	21		
戰		甲、佔領放列陣地及撤去			砲典	59 70		
門		乙、射擊			砲典	71 81		
教		丙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項			砲典	82 88		
練		甲、射擊操作			砲典	137 148		
射		乙、射擊設備			砲典	68 69		
		丙、射擊			砲典	71 81		

砲兵(班。兵)

一五七

擊

丁、瞄準教育

1. 間接瞄準

賦予射角

射擊諸元變更

1. 直接瞄準

戊、瞄準教育

己、室外(內)射擊預習場演習

1. 對戰車直接瞄準射擊

2. 對暴露點目標射擊

庚、砲兵器材處理法

1. 火砲故障發生之原因及處理法

2. 砲彈故障發生之原因及處理法

典單 44 (三八式單行本)

典單 45

典單 51
54 | 59

典單 43

射 254
| 261

254
| 261

射 233

射 222

表一

表二

甲、測量距離

觀通 177
| 181

馬術										通信
馭										
甲、御馬之要領										乙、決定基準射向
1. 姿勢										親通 285
2. 步度										293
馬範 30										33
3. 扶助										
馬範 36										48
乙、馬場演習										
馬範 75										177
丙、野砲兵之馭術										
1. 鞍馬具之裝卸										範馭 9
										15
2. 套駕演習										馭範 21
										37
2. 馬場演習										馭範 46
										48
丁、山砲兵之馭術										
1. 馭馬具之裝卸										馭範 89
										93
2. 馭馬演習										馭範 98
										101

砲兵(班・兵)

士軍測觀																			
手戰抗		務動中隊																	
丙、國民公約及誓詞		甲、操典彙領		3. 馬隊術		甲、搜索		乙、警戒		丙、行軍		丁、輸送		戊、輸送		1. 鐵道輸送		2. 船舶輸送	
		1		砲典		砲典		砲典		砲典		砲典		砲典		砲典		砲典	
		15		802		719		267		317		317		354		343		344	
				722				319		319		320		357		344		346	
								325		325		328							
								256											
								167											

觀測軍士

觀測		射擊		練習		戰鬥		本																	
己、決定基準射向及構成全連射向	觀通 235 304 368 316	戊、決定砲目高低角及砲目距離	觀通 317 322	丁、測定座標及標高	觀通 211 237	丙、距離測量	觀通 175 195	乙、水平角及方位角之測量	觀通 141 142 145 150 196 210	甲、地點及地線之標示	觀通 129 140	射彈觀測	射 88 109	丁、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	砲典 82 88	丙、射擊諸元之決定搜索敵情觀測射彈及連絡之設施	砲典 167 169 171	乙、偵察陣地	砲典 151 153	甲、連之區分及各單位任務	砲典 124 125 128 134	戊、修正中華民國戰時軍律	1 21	丁、革命軍連座法及其條文	

砲兵(班·兵)

通		測		觀		練教門戰		本手			
1. 手旗	戊、視號通信	丁、發生故障之表徵及其原因與修復方法	丙、電話所及交換所之設立	乙、班之架設及撤收	甲、線路架設	丙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	乙、射擊諸元之決定搜索敵情觀測射彈及連絡之設施	甲、偵察陣地	戊、修正中華民國戰時軍律	丁、革命軍連座法及其條文	丙、國民公約及誓詞

砲兵(班、兵)

兵(測驗)字		戰 術		砲 中 動 務			馬 術 馱 法			信		
丙、國民公約及誓詞	乙、士兵基本學術問答	甲、操典綱領	丁、汽車輸送	丙、鐵道輸送	乙、警戒	甲、搜索	乙、馬場演習	3. 扶助	2. 步度	1. 姿勢	甲、御馬之要領	2. 信號彈
		1 15	勤 802	勤 719 722	砲典 267	砲典 248 251 255 256	馬範 75 177	馬範 36 48	馬範 30 33	馬範 24 29		信範 181 182

馬術			觀測通信				戰鬥教練		手本			
3. 扶助	2. 步度	1. 姿勢	甲、御馬之要領	戊、測地用表之壞法與計算	丁、測定方位角	丙、距離測量	乙、角之測量	甲、觀測器材之操作及空迴防止	乙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	甲、射擊諸元之決定搜索敵情觀測射擊及連絡設施	戊、修正中華民國戰時軍律	丁、革命軍連座法及其餘文
馬術 36 ↓ 48	馬術 30 ↓ 33	馬術 24 ↓ 29		附表第五與第十一	觀通 196 ↓ 210	觀通 175 ↓ 195	觀通 141 ↓ 174	觀通 32 ↓ 40 72	砲典 82 ↓ 88	砲典 170	1 ↓ 21	

		手信通										
逐測觀	教戰 練門	本 手 戰 抗				務動中陣		法				
		乙、各種地物之交又	甲、線路架設基本動作	戰門間兵卒一般應服膺之事項	戊、修正中華民國戰時軍律	丁、革命軍連座法及其餘文	丙、國民公約及誓詞	乙、士兵基本學術問答	甲、操典綱領	乙、警戒	甲、搜索	乙、馬場演習
電範 50 66	電範 19 20 39 46 49	砲典 82 88	1 15				砲典 1 15	砲典 267	砲典 246 252 257 261	馬術 75 127	馬術 69 74	

手繩		馬術						信													
抗戰手本		馬術						信													
戊、修正中華民國戰時軍律	1 21	甲、御馬之要領	馬範 24 29	丙、發生故障之表徵及其原因與修復方法	電範 104 頁附表	乙、基本演習	馬範 36 48	甲、操典綱領	1 15	乙、士兵基本學術問答		丙、同盟公約及誓詞		丁、革命軍連座法及其條文		2. 馬場演習	馬範 75 177	甲、鞴之裝卸及牽馬法馬	馬範 69 74	乙、扶助	

馬	擊	射	戰門致練
甲、御馬之要領	8. 射擊中止復行停止	7. 射擊諸元之變更	6. 發射
	典單 60 63	典單 51 59	典單 50
		典單 49	典單 46
		典單 45	典單 44
		典單 43	典單 42
		典單 41	典單 40
		典單 39	典單 38
		典單 37	典單 36
		典單 35	典單 34
		典單 33	典單 32
		典單 31	典單 30
		典單 29	典單 28
		典單 27	典單 26
		典單 25	典單 24
		典單 23	典單 22
		典單 21	典單 20
		典單 19	典單 18
		典單 17	典單 16
		典單 15	典單 14
		典單 13	典單 12
		典單 11	典單 10
		典單 9	典單 8
		典單 7	典單 6
		典單 5	典單 4
		典單 3	典單 2
		典單 1	典單 0

甲、佔領放列陣地及撤去

乙、射擊

丙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項

甲、瞄準法

1. 直接瞄準

2. 間接瞄準

3. 射角賦予

4. 遮蔽角測定

5. 信管測合

6. 發射

勤		中		陳		法		馭		術									
戊、輸送		丁、輸送		甲、搜索		乙、警戒		丙、行軍		2. 馬場演習		1. 鞍勒之裝卸及牽馬法		3. 扶助		2. 步度		1. 姿勢	
	砲典 354 757		砲典 343 346		砲典 248 251 255 256		砲典 267		砲典 317 319 320 325 328		馬範 75 177		馬範 69 74		馬範 36 48		馬範 30 33		馬範 21 29

砲兵(班・兵)

手 叙		務			
馬	戰、門、教、練	本 手	抗 戰		
1. 鞍馬具裝卸	甲、野砲兵之獸術	甲、佔領放列陣地及撤去	甲、操典綱領	1. 鐵道輸送	勤 719 722
				2. 汽車輸送	
版 範 9 15	丁、開隔之伸縮方向及隊形之變換	乙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	乙、士兵基本學術問答	丙、國民公約及誓詞	1 15
	丙、運動	甲、佔領放列陣地及撤去	丁、革命軍連座法及其條文	戊、修正中華民國戰時軍律	1 21
	甲、野砲兵之獸術	乙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	丙、國民公約及誓詞	丁、革命軍連座法及其條文	1 21
版 範 9 15	丁、開隔之伸縮方向及隊形之變換	甲、佔領放列陣地及撤去	乙、士兵基本學術問答	丙、國民公約及誓詞	1 15
	甲、野砲兵之獸術	乙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	丁、革命軍連座法及其條文	戊、修正中華民國戰時軍律	1 21
	丁、開隔之伸縮方向及隊形之變換	甲、佔領放列陣地及撤去	乙、士兵基本學術問答	丙、國民公約及誓詞	1 15
版 範 9 15	甲、野砲兵之獸術	乙、戰鬥間兵卒一般應服膺之事項	丁、革命軍連座法及其條文	戊、修正中華民國戰時軍律	1 21
	丁、開隔之伸縮方向及隊形之變換	甲、佔領放列陣地及撤去	乙、士兵基本學術問答	丙、國民公約及誓詞	1 15

統	務 · 勤 中 陣					法 馭 術						
甲、操典綱領	4. 汽車輸送	3. 鐵道輸送	2. 船舶輸送	1. 鐵道輸送	乙、輸送	甲、行軍	3. 馭馬馭術	2. 馭馬演習	1. 馭馬具之裝卸	乙、山砲兵之馭術	3. 馬場演習	2. 套駕演習
1 15	勤 802	勤 705 706 715 719 722	砲典 354 357	砲典 345 346		砲典 318 320 325 337	馭範 106 117	馭範 98 101	馭範 89 93		馭範 46 68	馭範 21 37

務勤中陣			駛		
丙、鐵道輸送	乙、輪船輸送	甲、行軍	丁、各種故障原因主要異徵及調整要領	丙、保管	乙、牽引車之駕駛
勳 719 722	砲典 354 357	砲典 313 316 319 320 321 325 337	附表 1 8	駕範 436 459	駕範 241 250

砲兵(班·兵)

國朝文獻通考

卷一百一十五

砲兵部隊教育(班)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考
班		射 練 及 門 戰						
	甲、佔領放列陣地及撤去				典 59 70			
	乙、射擊				典 71 81			
	甲、射擊操作				典 137 148			
	乙、瞄準教育							
	1. 間接瞄準				典單 44			
	賦與射向				射 254 257			
	賦與射角				典單 45 射 258 259			
	射擊諸元之變換				典單 51 54 59 射 260 261			
	2. 直接瞄準				典單 43			
	丙、室外(內)射擊預習							
	1. 對戰車直接瞄準射擊				射 233			

砲兵(班)

砲兵(班)

馬 術 馭 法						擊
2. 馱馬馭術	1. 馱馬演習	丙、山砲兵馭術	2. 馬場演習	1. 套駕演習	乙、野戰砲兵之馭術	甲、馬場演習
						2. 對暴露點目標射擊
馱 106	馱 89		馱 46	馱 21		馬 75
117	101		68	37		射 222
						177

砲兵階層教育設備表

部 隊		區 分	
連	營	團	補助教育器材
1. 準具補助器材 2. 觀測補助器材 3. 通信補助器材 4. 馬術馭法補助器材 5. 助器器材 1. 沙盤一 5. 沙盤一	1. 觀測補助器材 2. 通信補助器材 3. 沙盤一	1. 屬於現用之兵器器材者 2. 屬於兵器使用者 3. 屬於教練者 4. 築城模型 5. 方向盤及高低盤模型	1. 屬於現用之兵器器材者 2. 屬於兵器使用者 3. 屬於教練者 4. 築城模型 5. 方向盤及高低盤模型
各種演習場及示範場	1. 砲兵空(內)射擊預習場 2. 內膛砲射擊場 3. 二十五公分小型靶場 4. 步兵協同示範場 5. 通信教練場 6. 小型測地示範場 7. 對戰車射擊教練場 8. 對空射擊教練場	1. 通信教練場 2. 小型測地示範場 3. 對戰車射擊教育場 4. 對空射擊教練場	1. 跳遠跳高設備
體育設備	1. 跳遠跳高設備	1. 跳遠跳高設備	1. 跳遠跳高設備

砲兵(連·營·團)

附記

- 一、圖表繪製務使其業務而能盡量利用附近牆壁為宜。
- 二、凡獨立營(連)或駐地分散營連應按需要適宜設置之。
- 三、準具補助器材按使用火砲種類製造之。
- 四、馬術馭法補助器材以特製木馬演練之。
- 五、對戰車射擊教練場機鎗班連設置之。

工兵階層教育

團·營·連·排

班·兵

特應實習各課條文目錄表

工兵階層教育(團·營·連·排)特應實習各課條文目錄表

		(營)團		階層	
		書名		項	
		目		條	
		文		備	
		考			
門	戰	軍 隊 訓 練	軍 隊 教 育	戰 時 軍 令 草 案	戰 時 軍 令 草 案
本	手	戰	抗	戰	戰
		甲、操典綱領	乙、抗日戰術要義十五則	丙、第二期抗戰之要旨	甲、軍隊教育的要領和方法
				乙、關於軍隊教育條件應注意的事項	甲、一般教育
				乙、軍官教育	甲、諸兵種之運用及協同
				乙、攻擊	乙、戰鬥前進
					2. 陣地攻擊
					117
					122
					123
					130
					132
					136
					137
					139
					75
					31
					32
					43
					45
					18
					23
					1
					15
					1
					15

工兵(團·營·連·排)

野戰		築城		敵範		草案		爆破		敵範		坑道		教範									
野戰		築城		敵範		草案		爆破		敵範		坑道		教範									
丙、防禦	157 159 161 162 163 172 173 179 180 185	1. 防禦陣地及陣地佔領	2. 防禦戰鬥	丁、追擊	205	戊、退却	220	己、河川戰鬥	312 323	甲、偽裝	13 16	乙、防禦時之築城	24 28 31 32 83 84 93 94 103	丙、預備陣地之構築保管與使用	133 141	丁、攻擊時之築城	149	甲、爆破計畫	8	乙、火藥火具及不發彈之消毀法	附錄第二	甲、本坑路之材料	8 9

中陣勤務		部隊防空教範草案						草案	教範	交通	草案	
乙、行軍	甲、對機械化部隊襲擊之掩護	庚、水道行軍之防空	己、輸送汽車隊之防空	戊、鐵道輸送之防空	丁、渡河時之防空	丙、戰場防空	乙、舍營及露營之防空	甲、行軍之防空	丙、交通網之遮斷	乙、道路之偽裝	甲、急造道路之構築	乙、垂坑路之材料
339 350 391	236 237	65	61 62	51 54	44	41	26	13 16	49 51 52 53 85 89 90	36	21	15 18

工五(團・摩・連・排)

軍 隊 訓 練 手 冊		抗 戰 戰 手 本		連 (排)						令 草 案		
				審 判 動 務						案 草 令		
甲、關於軍隊教育的要領和方法	乙、關於軍隊教育幾件應該注意的事	丙、第二期抗戰之要旨	乙、抗日戰術要義十五則	甲、操典綱領	3. 各種兵器效力之評判	2. 防禦之評判	1. 攻擊之評判	丙、審判勤務參考	乙、審判官應注意事項	甲、審判官之勤務	丁、阻絕及阻絕之排除	丙、宿營
			1 15	1 15	51 52 53 76 77	14	13		40 46 47	27	830 835	433

破 爆		案 教		築 城		野 戰		工 兵		草 案		操 典		步 兵	
破 爆		案 教		築 城		野 戰		工 兵		草 案		操 典		步 兵	
丙、黃色藥之爆破		甲、爆破計畫		乙、防禦時之築城		甲、偽裝		作業連教練		乙、連教練		甲、排樣練			
乙、爆破實施		丁、作業指揮		丙、攻擊時之築城		乙、防禦時之築城		甲、偽裝		乙、連教練		甲、排樣練			
71		8		175		74 24		14		370 329		311 262			
75				177		80		15		375 332		263			
77						89 26		16		342		271			
						90 31		18		344		274			
						94				345		276			
						103 33				348		291			
						108 42				349		292			
						119 49				356		293			
						50				357		294			
						55				358		295			
						59				361		300			
						68				366		308			

道 坑		案 草 範 教 橋 架					案 草 範 教					
1. 坑路構造	乙、坑路之構造	甲、總論	丁、橋樑保護	丙、橋樑增強	乙、撤收	甲、架橋	戊、火藥火具及不發彈之廢棄消毀法	丁、黑色藥爆破	4. 冰之爆破	3. 岩石爆破	2. 鐵材爆破	1. 木材爆破
	22 43	5 6	336	322	269 270 271	128 129 146 256 257 259	附錄第二	137 140 141 142 147 148 150 152	133	104 105 106 112 126	90 96 98	82 83

步兵輕器		交通教範草案					教範草案					
兵射教草												
丙、戰鬥射擊	乙、基本射擊	甲、射擊教育	己、水路之遮拒及障礙排除	戊、車站破壞	丁、隧道破壞	丙、橋樑破壞	乙、道路鐵路之破壞	甲、急造道路之構築	丙、坑道內部處置	4. 方向變換	3. 傾斜變換	2. 幅員變換
115 117 140 145	102	9 14	89 90	77 78	66	54 56 62 64	51 53	17 19 21	158 159 160	77	75	72

工兵(團·營·連·排)

判 審	案 令 動 陣					章 案	教 範	防 空	部 隊		
	草	務	中								
1. 攻擊時之評判	丙、小部隊之評判	乙、審判官應注意事項	甲、審判官之勤務	丁、橋樑暗勤務	丙、宿營	乙、行軍	甲、警戒	丁、渡河時之防空	丙、戰場之防空	乙、宿營之防空	甲、行軍之防空

勤 務		
2. 防禦時之評判	86	
3. 追擊時之評判	87	
4. 退却時之評判	88	

工兵(團・營・連・排)

王季(國・管・連・赫)

一八八

王兵部隊教育(團·營·連·排)特應實習各課條文目錄表

階層		區分項		目條		數		備考	
(團)(營)(連)(排) (練習教業)									
渡河									
甲、主要河流渡河點(架橋點)之調查									
乙、渡河器材之調查									
丙、着渡及架橋計畫									
丁、可作氾濫地點之調查及氾濫計畫									
戊、主要道路及橋樑之破壞搶修計畫									
甲、偵察									
乙、作業計畫									
丙、各連之協同動作									
丁、統一作業之實施									
戊、器材之分配									
全右									
就所屬戰區預想將來服而任務之地點之調查計畫									

二五五二(團)營(連)排

(戰門教練)(營)

聯	勤務	陣中	射擊		戰門			
			教練	射擊	戰門	戰門		
乙、砲工兵協同	甲、步工兵協同	甲、駐軍行軍間之警戒	乙、阻絕手之訓練	甲、對全營射擊計畫策定及監督指揮	丁、爆破實施掩護作業之戰鬥	丙、交通遮斷掩護作業之戰鬥	乙、敵前渡河掩護作業之戰鬥	甲、攻擊築城掩護作業之戰鬥
		(工) 246 (陣) 203	(輕) 射 92	(輕) 射 2	(陣) 833	(工) 317	322 (工) 292	122 (步五) 132
		318 263 207	6	835	318	319	293	134
		319 273 208	7		(陣) 833	(架) 291	(架) 293	136 25
		(戰) 179 276 217	9		835	(陣) 291	(架) 154	26
		(陣) 828 218	11			(戰) 293	(戰) 154	49
		842 220	12			312	(工) 285	
		226	13			313	287	
		227	14			314	290	
		229				317	(戰) 117	
		243				320		

工兵協同實施計畫

(練教業作)(排)連

		築		習 演 合	
4. 連絡與協同	3. 依情況警戒之配備	2. 部署與器材分配	1. 偵察要領與作業計畫	丙、衝鋒作業側防機能之破壞與制壓及掃蕩作業	乙、向敵陣地接近時之作業
				2. 射界清掃給水排水重要設備	1. 堅固之機關鎗及人員掩蔽部重要監視所及障礙物構築
				甲、陣地設備	戊、工兵在攻擊築城及敵前渡河時與各兵種之協同
				丁、工兵與空軍協同	丙、工兵與戰車協同
				築 39	313 戰 31
				42	326 31
				43	322 40
				47	96
				65	122
				74	123
					130
				79	132
				80	136
				81	137
					139
					179

工兵(團·營·連·排)

		城		渡	
			5.	任務完畢後之行動之指示	
			丁、地雷等之設置搜索與排除		築 54 56 138 圖
			甲、各種橋樑之架設		架 128 129 256 257 259
			1. 偵察要領		
			2. 架設計畫		
			3. 準備作業		
			4. 依作業種類任務之分配		
			5. 對於各排長應有之指示		
			乙、澇渡		架 304 306
			1. 偵察要領		
			2. 作業計畫		
			3. 準備作業		
			4. 河與渡部隊各時期之連絡		

	5. 關於渡河應注意事項之通告		
	6. 排担任作業之分配		
	7. 作業中各種情況之處理		
	丙、所配屬戰區		
	1. 主要河流渡河點(架橋點)之調查		
	2. 渡河器材之調查		
	3. 漕渡及架橋計畫		
	4. 可作氾濫地點之調查及氾濫計畫		
河	甲、偵察要領		
燥	乙、作業計畫之策定		
	丙、作業部署及器材分配		
	丁、作業各時期之掩護處置		
	戊、點火及點火前應有準備與注意事項		

破	己、任務全成後應有之動作	爆 8
交	甲、急造道路之構築	交 17 22
1. 偵察要領		
2. 構築法		
3. 區分作業地區		
4. 決定完成方法		
乙、交通之遮斷	交 49	49 52 56 61 65 68 73 76 77 81
1. 偵察要領		
2. 遮斷方法之決定		
3. 部署		
4. 依情況掩護之配置		
丙、所屬戰區主要道路橋樑之破壞及		

(練教門戰)連

聯		勤務	陣中	教練	射擊	練教	門戰	坑道
乙、砲兵之協同	甲、步兵之協同	乙、所配屬戰區內主要交通網之阻絕實施及排除計畫	甲、駐軍與行軍間之警戒	乙、狙擊手之訓練	甲、全連射擊教育計畫之策定監督實施	丁、爆破實施掩護作業之戰鬥	丙、交通遮斷掩護作業之戰鬥 乙、敵前渡河掩護作業之戰鬥	甲、攻擊築城掩護作業之戰鬥
		工 317 319 戰 179 陣 828 842	陣 264 207 277 209 284 246 248 249 251 256 258 262	輕射 92	輕射 2 6 9 11 14	陣 833 836 工 317 318 319 陣 833 835	322 工 292 293 架 291 293 戰 312 313 314 317 320	坑 156 160

(練教門戰)排

演聯 習合	勤 務	陣 中	射 擊 練	戰 門 教 練				合 演 習	
				甲、排之攻擊	乙、排之防禦	丙、掩護作業之戰鬥動作	排之戰鬥射擊指揮	戊、工兵在攻擊築城及敵前渡河時與各兵種協同	丁、工兵與空軍之協同
與步砲兵及戰車之協同動作	乙、固絕實施及排除動作	甲、排哨及尖兵動作	排之戰鬥射擊指揮	丙、掩護作業之戰鬥動作	乙、排之防禦	甲、排之攻擊	戊、工兵在攻擊築城及敵前渡河時與各兵種協同	丁、工兵與空軍之協同	丙、工兵與戰車之協同
步一 291 294 架 322 323 332 340	工 319 陣 830 831 836 838 839	陣 258 201 262 203 277 207 280 209 283 226 285 229 287 246 248 289 249 305 251 290 256	步一 274 280 284	步一 291 292 294 295 陣 833	步一 299 331	步一 264 296	戰 31 305 40 322 96 323 139 332 132 136 340 137 139 179 313 320		

工兵(團)演習

工兵階層教育(班·兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名		項		日		條		數		備		考									
班		手抗		野		戰		築		步		兵		操		典		草		案			
		士兵基本學術問答		戰鬥教練		1. 戰鬥前進		2. 運動及射擊		3. 衝鋒及陣內戰		4. 防禦		甲、偽裝		乙、防禦時之築城		丙、攻擊時之築城		丁、各種工事圖說		1. 偽裝	
		1 2 3 7		177		185 192 199 204 210 220 227		235 236		248 239 243		18 19		29 54		154		195 200 63 34					

工兵(班·兵)

範 教 破 爆				案 草 範 教				
1. 裝藥之攜行	乙、爆破實施	2. 爆藥及黑色藥之捆包	甲、爆破準備 1. 點火具與導火索導電線等之接續	6. 側防機關之破壞及制壓	5. 障礙物之破壞及掩覆通過	4. 掩蔽部	3. 障礙物	2. 掩體

坑道救範			架草砲草橋架						架草			
乙、本坑路之構造及分解	2. 垂坑路之分解		甲、垂坑路之構造及分解	己、橋樑保護	戊、潛渡	丁、門橋之結構	丙、橋脚舟之構造	乙、架柱之構造	甲、橋樑構築	4. 電氣點火	3. 導火索點火	2. 裝藥之裝置
	22 33	20 24										

步兵輕步器射擊教範草案				交通通教範草案				草案		
甲、射擊教育				乙、道路及鐵道之遮斷				甲、急造路之構築	1. 本坑路之構造	
1. 測距及測角	2. 射擊預行演習	3. 基本射擊	4. 戰鬥射擊	4. 通信網之遮斷	3. 車站之破壞	2. 軌道之破壞	1. 本橋之破壞	2. 本坑路之分解		
18	30	100	131	86	77	73	57	22	102	35
19	31	101	132	↓	78	↓	↓		103	↓
	40	112	137	88		75	59			40
	42		146							42
	64		149							↓
	66		151							46
	68		152							
	75									

野		草案		操典		步兵		手銃		對案		務動		陣中		案															
甲、偽裝		丙、士兵在戰鬥間應遵守之事項		乙、夜間動作		甲、戰鬥教練		士兵基本學問問答		丁、宿營		1. 行軍實施 2. 夜行軍		乙、警戒		甲、搜索		乙、手榴彈投擲之規定													
18	19	136	148	132	135	102	105	111	121	122	127	1	2	3	7	11	442	452	406	376	381	298	302	303	306	307	309	143	257	258	264

本表所列課目係示以中士及上士班長必須熟習者其他有關於訓練之課目亦應修習

戰 築 城 教 範 草 案		爆 破 教	
乙、防禦時之築城	丙、各種工事圖說	甲、爆破準備	乙、爆破實施
1. 偽裝	2. 掩體	3. 掩蔽部	4. 障礙物之破壞及掩覆通過
5. 側防機關之破壞及制壓			
29	14圖	203圖 35圖	105圖 115圖
			127圖 129圖 133圖 134圖 136圖 141圖 143圖
			37圖 41圖 45圖
			57

陣中勤		案	範	擊	器	輕	步	範	交	革	架	案	革	範
		草	草	教	射	兵	兵	案	通	案	橋	案	案	範
乙、警戒	甲、搜索	乙、手榴彈投擲之規定	4. 戰鬥射擊	3. 基本射擊	2. 射擊預行演習	1. 測距及測角	甲、射擊教育	急造道路之構築	橋樑保護	橋樑保護	橋樑保護	橋樑保護	橋樑保護	橋樑保護
304 306 309	143	257 258 264	137 146 149 152	100 101	30 31 40 42 44 66 68 75	18 19		22	340 346	73	67 69	58 60		

業務令草案		
丙、行軍	1. 行軍實施	
	2. 夜行軍	
		406
		381

工兵部隊教育(班·兵)特應實習各課條文目錄表

階層		階層	課名	項目	目條	數	備	考
(練教業作)班			築					
	甲、掩蔽部之構築		築		101圖 105圖 107圖 108圖			
	乙、鐵絲網及對戰車障礙物之構築與移動性障礙物之結構與設置	89圖	築		206 208 211 218 65圖 59圖 73圖 74圖 77圖 81圖			
	丙、衝鋒路之開設及側防機能之破壞與制壓		築		236 238 241 127圖 129圖 132圖 137圖 144圖			
	1. 衝鋒路之開設							
	一、偵察注意之事項							
	障礙物之位置、種類、縱深、強度、敵情狀態與側防機關之位置							
	二、隱匿破壞法							

	(一) 破壞班之編成	
	(二) 破壞要領	
	(三) 破壞後之行動	
	(四) 連絡與協同	
	三、強行破壞法	
	(一) 依器具之破壞法	
	(二) 依破壞筒之破壞法	
	2. 側防機關之破壞與制壓	
	一、破壞班之編成	
	二、破壞與制壓方法	
	三、應攜帶之器材與攜帶法	
	四、作業中各種情況之處置	
	五、連絡與協同	

交		破	爆	河	渡	城
乙、道路之搶修與橋梁之加強	甲、急造道路在不良地之構築法	乙、裝藥之攜行與裝置	甲、火藥捆包	丙、挽索築頭之植椿	乙、漕渡：渡場內各舟及門橋之操作 與舟之泛水(利用民舟)	甲、架橋：橋脚、橋節、門橋、列柱、架柱、及特殊橋脚之結構與設置并投錨
交 31 35 架 322	交 17 22	爆 48 55 58 60		架 188 189	架 16 45	299 架 190 204 214 221 223 230 240 298
						丁、阻絕及阻絕之排除 1.地雷之設置與排除各種障礙物之利用設置與排除 2.氾濫
						六、任務達成後之行動 架 54 55 條 78 138 圖

(練教門戰)							
教育	射擊	練教門戰			道	坑	通
乙、戰鬥射擊	甲、基本射擊	丙、掩護作業之戰鬥動作	乙、班之防禦	甲、班之攻擊	乙、晝及夜之配置與築室之設備		甲、平坑道與坑道之掘開
		丙、交通網之遮斷：橋梁、隧道及山腹道等重要構築物之破壞					丁、特須注意班長熟習指揮作業
152 156 157	(輕射) 100 101 105	(步一) 228 233 237 240 (陸) 842	(步一) 238 239 243 247 249	200 (步一) 204 206 207 210 220 227 230 237	115	52 53 56 57 62 65 71 113	坑 40 42 44 46 47 49 50
							交 54 72

(練教業作)兵

操	種	植	連	工	木	土	演習	勤務	陣中
甲、使用築橋鉤筒之操作及持久力之養成	乙、木橋之準備	甲、大鏈及手用築頭植樁之協同動作	竹篾繩索鐵絲之結紮及結束法	丙、木材接合之方式	甲、斧、鋸、鑿、螺、釘之使用	乙、各種器具磨研之要領	甲、與步兵協同動作	乙、傳達連絡動作	甲、步哨及斥候動作
	架橋 183 187		架橋 63 64 70 89 90 91 95 98		工典 211	工典 207 209	(步) 233 235 236 237	(陣) 53 55 59	(陣) 160 298 299 302 303 304 306 307 309

步兵(班)兵

1109

氣	熱	火 繼	火 具	之 處	理	重材料 之運搬
石、木舟及圓筒之漕法	丙、探母其中這發生故障之處置	甲、各種火器之相互接續	乙、導電線與信管之接續	丙、電氣點火器材之使用	丁、各種點火法	依野營及匍單器材之運搬法與協同要領
架橋 13 45	爆 37 44	爆 48 30	爆 71 77	爆 67 70 71 77 78 80		

工兵階層教育設備表

圖	要	連	部 區			
			隊	分		
			教	育		
			設	備		
			備	考		
每團應設各種作業教練場 甲、築城	<p>甲、築城</p> <p>乙、液河架橋教練場</p> <p>丙、1. 液河架橋教練場 2. 液河架橋教練場</p> <p>丁、交通</p> <p>1. 各種障礙物料小型現示場</p> <p>2. 各種障礙物料小型現示場</p>	每連應設各種基礎作業教練場 甲、植樹教練場 乙、運給教練場 丙、木工教練場	每營應設各種作業教練場	各種基礎作業教練場應於連之駐地附近選擇適當地點設置之	各種教練場應於營駐地附近選擇適當地形設置之	
各種作業場應於各團駐地附近準前項之要領選定適當之場所						

<p>圖</p>	<p>乙、連模範陣地 各種工事構築教練場</p> <p>丙、架橋教練場 渡河教練場 補助渡河教練場</p> <p>丁、各種爆破物料模型場 各種爆破教練</p> <p>戊、各種道路示範場 各種組絕示範場</p> <p>每戰區應設一個工兵演習場</p>	<p>演習場應於戰區內或督訓處附近使 各工兵部隊得以此訓練 甲、築城部隊應以此為軍師攻擊演習及 營或一團陣地之用 乙、工兵部隊應以此為軍師攻擊演習及 各兵種聯合演習之用 丙、爆破作業場分設於築城渡河作業場 中 丁、交通作業場選於築城作業場內或道路 要點</p>
<p>戰</p>	<p>甲、築城 營(團)模範陣地 各種工事構築教練場</p> <p>乙、渡河 各種橋梁架設教練場 渡河教練場</p> <p>丙、爆破 各種爆破物料模型場 石工作業教練場</p> <p>丁、交通 各種道路構築教練場 各種阻絕設置教練場</p>	<p>演習場應於戰區內或督訓處附近使 各工兵部隊得以此訓練 甲、築城部隊應以此為軍師攻擊演習及 營或一團陣地之用 乙、工兵部隊應以此為軍師攻擊演習及 各兵種聯合演習之用 丙、爆破作業場分設於築城渡河作業場 中 丁、交通作業場選於築城作業場內或道路 要點</p>

五

戊、坑道作業教練場

戊、坑道作業場選擇築城作業場內或附近較高便於開口作業之地點

附記

一、各軍師團營連亦准本表所列團營連設置之

二、各獨立單位應設射擊場

三、通信連排准通信部隊連排教育設備

四、運輸連准輜重部隊連之教育設備

團·營·連·排

輜重兵階層教育班 · 兵特應應習各課條文目錄表

部 隊

輜重兵階層教育(團。營)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考					
國	抗戰	本手戰抗	甲、操典綱領	乙、抗日戰術要義十五則	丙、第二期抗戰之要旨	甲、重點教育	乙、教育方法之四步驟	丙、各種演習場之設置	丁、演習時審判官及指導官之設置	戊、考試與競賽	甲、總則	乙、軍官團教育	甲、戰鬥指揮之要則

輜重兵(團·營)

中陣		案章典操兵軍輜			要綱門							
乙、彈藥糧秣之交付補給補充	甲、行軍宿營之部署	丁、防空防毒	丙、戰鬥	乙、指揮運用	甲、教練	己、退却	戊、追擊	丁、防禦	丙、攻擊	乙、諸兵種之運用及協同		
566 569 571 572 574 575 582 588	350 364 365 367 383 405 432 450	之 501 502 505 506	參照 障動 之 813 814 815 816 及 輯典	輜 典 486 491	參照 步典 第五 部之 67 71 80 及	237 241 243 244 245 248 250 252	參照 營	213 217 221	105 106	130 170 176 177	67 72 83 86 116 117	25 26 39 40

營		戰		抗戰		勤務		勤務		勤務		
戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	
戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	戰	
乙、諸兵種之運用及協同	甲、戰鬥指揮之要則			丙、第一期抗戰之要旨	乙、抗戰四要實施綱領	甲、操典綱領	乙、小部隊之評判	甲、行李搬運評判之要領	己、汽車輸送	戊、船舶輸送	丁、鐵道輸送	丙、兵站一般業務
25 26 39 40 41 42	5 10 15	4 5 9 15	同團長	同團長 乙			85 86 87 88 89 90 91 92	83 84	783 789	742 754 755 763	677 679 690 691 692 694 695	633 634 635 637 638 647

編重兵(團、營)

陣中勤務令				輔重兵操典草案				門綱要			
丁、鐵道輸送	丙、兵站一般業務	乙、糧秣彈藥之補給補充	甲、行軍宿營之部署	丁、防空防毒	丙、戰鬥	乙、指揮運用	甲、教練	己、退却	戊、追擊	丁、防禦	丙、攻擊
同團長	同團長	同團長	340 350 364 365 367 369 383 396 404 434 450	同團長	10 17 26 34 35 42 46 47	237 238 239 240 241 246 248 250 252	32 4 36 6 140 7 11 12 18 19 20 22 23 24 28	213 217 221	205	160 170	67 72 81 83 86 116 117

記 附	動審 務判	案 草
二、轄重兵操典正在修改中關於團教練部份須俟該書修正後再行明令飭知		戊、船舶輸送 己、汽車輸送
	團團長	同團長 同團長

發源氏不願吐書

三〇

輜重兵階層教育(連·排)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目	條	數	備	考
汽車連	抗戰	本手	戰	甲、操典綱領				
				乙、抗日戰術要義十五則				
				丙、第二期抗期之要旨				
				丁、抗戰國要實施綱要				
				戊、汽車駕駛員兵服務守則				
				甲、重點教育				
				乙、教育方法四步驟				
				丙、軍隊教育應注意事項				
				甲、總則				
				乙、一般教育				
丙、特務長教育								
甲、戰時軍隊教育								

輜重兵(連·排)

1941

連力隊										
案兵		重		輪		戰時軍隊		林本戰		草案
5. 車廠及繫馬廠之動作	4. 各種地形之行進	3. 運動	2. 積載及卸下	1. 通則	甲、機隊馬教練	丁、軍事教育	丙、特種教育	乙、大校教育	甲、總則	戊、汽車輸送
123	98 102 113 116 118	92	91 91	37		全汽車連	全汽車連	全汽車連	全汽車連	全汽車連
										2778 2783 786 789 797 798 799
										附汽車連 附汽車連 附汽車連 附汽車連 附汽車連 附汽車連 附汽車連

案草範教法歐

案 草 典 操

丙、調教	乙、馭法	甲、總則	己、防空防毒	2. 戰鬥	1. 集合	戊、自衛隊	丁、交付補充	丙、指揮運用	2. 幹部教育	1. 兵卒教育	乙、乘馬教練
106 137 109 114 130 166 167 210 211	47 48 64	3 4 5 6	同 汽 車 速	487 492 494 餘參照 汽 車 速	97		462 438 439 440 442 446 447 448 454 458 459 460 461	255 258 259 263 266 267 269 273 280 283	195 197 198 201 202 203	51 57	教 範

輜重兵(連・排)

軍事訓練		抗戰					軍事教育			運輸		人力	案
手冊	訓練隊	本	手	戰	抗	軍事教育	軍事教育	軍事教育	軍事教育	軍事教育	軍事教育	軍事教育	軍事教育
乙、教育方法之四步驟	甲、重點教育	丁、汽車駕駛員兵服役守則	丙、修正中華民國戰時軍律	乙、革命軍連坐法及條文	甲、抗戰四要實施綱領	全獸力連	全汽車連	54 55	13 14 15	4 5 6 7	全獸力連	戊、防空防毒	
		附錄											

軍事訓練(連·師)

輜重兵操典											
輜重兵											
輜											
甲、汽車教練											
1. 通則											
2. 積載卸下											
3. 各種地形之行進											
4. 軍廠勤務											
乙、徒步教練											
1. 攻擊											
2. 防禦											
丙、交付補充											
1. 彈藥交付											
2. 糧秣交付											
3. 補充											
丁、自衛隊											
	460	451	439		298	264		227	216	186	143
	461	454	440		299	268	(步典)	228	217	187	148
		455	444		302	270			222	188	178
			446		304	274			225		
					305	277					
					309	279					
					311	287					

庫	步兵 輕射 器械 彈藥	捆包 枕 草		駕駛 教範 草			案				
		乙、 雜	甲、 捆包	丙、 保管	乙、 調整	甲、 駕駛	2. 防 毒	1. 防 空	戊、 防空 防毒	2. 戰 門	1. 集 合
甲、 警 戒	全 汽 車 連	69	5	436	569	56	505	500	(餘參照 汽車連)	486	97
		70	6	437	271	40	506	501			
		71	7	438	273	48		502			
		72	11	439	407	49		503			
		73	12	440	408	50		504			
					453	418	95				
			454		96						
			460		101						
			461		103						
			467								

重兵(連)

排力獸					中 動 務 令 革 案							
兵 重 輜				抗 手 軍 隊 手 排 練 本 調								
4. 各種地形之行進	3. 運動	2. 積載卸下	1. 通則	甲、鞍馬教練			丙、宿營	乙、行軍	4. 排哨之配備	3. 對空班之編成	2. 機踏車之搜集	1. 行軍間之連絡
99 102 103 116 118	全獸力連	全獸力連	37 39 40		全汽車排	全汽車排	全汽車連	全汽車連	288 289 292	242	147 151 154 157	201
					不附汽車駕駛員 兵服務守則							

操典草案	輜重兵 教範草案	捆包積 載教範 草案	步兵輕 兵器射 擊教範 草案	陣中勤務 令草案
5. 車廠及繫馬場之動作		甲、捆包 乙、獸載 丙、輓試		
123. 124	同獸力連	同汽車排(甲)	同汽車連	同汽車排(刪去機踏車搜索)

輜重兵(連·排)

輜重兵階層教育(班・兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名		項		目錄		數		備		考	
汽車班		抗戰		戰術		手本		輜重		兵		操典	
甲、守紀律		乙、士兵基本學術問答		丙、汽車駕駛員兵服務守則		甲、汽車教練		1. 通則		2. 積載卸下		3. 各種地形之行進	
185		234		227		216		186		143		187	
189		190		193		199		148					
乙、徒步教練		5. 夜間行動		4. 車廠之動作		1. 攻擊		步典					
附錄													

輜重兵(班・兵)

重兵(班·兵)

陣中	草載捆 案教廳積				草擊兵步 案教器兵 範射輕				案草範教駛駕車汽				案草			
	甲、警戒	乙、積載	甲、捆包	乙、戰鬥射擊	甲、距離測量	丁、保管	丙、調整	乙、應用駕駛	甲、基本駕駛	戊、防空防毒	丁、自衛隊	丙、交付	2. 防禦			
302	74	2	123	17	443	269	164	55	同 汽 車 排	同 汽 車 排	406	238				
303		3	131	18	445	271	187	90			446	243				
306	79	8	154		453	408	217				444	245				
307		13	158		454	418					446	446				
					461											
		22			462											
					463											
					467											

班力獸											
草 典 操 兵 重 輔								手抗 本戰	案令動 草務		
2. 戰鬥	1. 集合	丁、自衛隊	丙、交付補充	乙、徒步教練	4. 車廠及繫馬場動作	3. 各種地形之行走	2. 捆包積載	1. 指揮要領	甲、鞍馱馬教練	丙、宿營	乙、行軍
478 486 489 486 491	97		351 357 404 406 440 444	同 汽 車 班	125 126 127 128 227	100 102 103 116 118	64 65 66	39 40	同 汽 車 班 (不 要 「 丙 」 項)	443 484 485 487 488	345 346 374 383

騎重兵(班・兵)

重兵(班·兵)

人										
手抗 本戰	案令動陣 草務中			草擊兵步 案教器兵 案範射輕	草教積捆 案範載包			草教馭 案範法	案 戊、防空防務	
	丙、宿營	乙、行軍	甲、警戒		丙、範載	乙、馱載	甲、捆包	乙、調教		甲、馭術
同汽車班(不要「丙」項)	465 473	374 383 407	同汽車班	同汽車班	49 50 52 55	35 39	同汽車班「甲」	226 103 110 117 130 151 163 164 167 169 175 195	97 97 98 34 47 48 49 64 79 80 82 93	同汽車班

兵車汽		班力																							
戰	手抗	令革案	解中勤務	範章案	射擊教	糧包積	草教輸人	案範送力				案革典操兵重輕													
								丙、各種地形之行進	乙、運具之使用	甲、總則	丁、防空防毒	丙、自衛隊	乙、交付補充	甲、徒步教練											
甲、汽車教練	乙、汽車駕駛員兵服務守則	甲、士兵基本學術問答																							
152	154	155	1	3	4	5	6	準獸力班	準汽車班	準獸力班「甲」項	58	59	64	65	66	13	15	20	7	10	11	準獸力班	準獸力班	準獸力班(留戰鬥行李)	準獸力班

標準(要:兵)

兵器射		步兵輕		積包積		積包積		汽車駕駛教範草案			操典草案			兵	
乙、距離測量	甲、距離測量	乙、積載	甲、捆包	丙、保管	乙、調整	甲、駕駛	3. 衝鋒	2. 運動	1. 射擊	乙、徒步教練	2. 各種地形之行進				
30	18	準 汽 車 班	25	446	故 障 修 理 歌 全 文 (修範)	158	65	115	110	103		215			
31	19		28	453		164	62	116	111	105		218			
40	21		29	454		181	64		112	106		220			
			30	470		183	66		124	108		227			
			31	附註		187	67		125	118		231			
			32	教令		795	74		127	119		233			
				12		196	90			120					
			13	197	127			121							
			14	214	131			130							
			15		132			144							
					138			145							
					150										
									步典						

兵力獸											
馱	案草典操兵重轎					手抗 本獸	案草令務勤中陣			草案	擊教範
	甲、轆馱具之裝卸	乙、徒步教練	3. 夜間行動	2. 車廠及繫馬場動作	1. 各種地形之行進		甲、轆馱馬教練	丙、步哨	乙、斥候	甲、傳令	丁、故障排除
22 27	準 汽車兵	130 131	129	50 104 105		準 汽車兵(不要「乙」項)	304 458	138 142 143 309	53 56 59	75	55 68 77 100
							「458」 摘抄				

轎重兵(班、兵)

陣 勤	載捆 教範	準 汽 車 兵	同 汽 車 兵「甲」
--------	----------	------------------	---------------------

輜重兵(班・兵)

輜重兵(班・兵)

二四二

輜重兵部隊教育(班・排・連)特應實習各課條文目錄表

階層		書名		目條		數		備考	
班		各		甲、汽車					
1. 指揮記號		輜典		148					
2. 各種地形之行進		輜典		216 217 218 219 220 221 222 223					
3. 捆包積載及卸下		輜典		30 31 32 33 65 66 67 68 捆 範 25 26 27 29					
4. 車廠之動作		輜典		229 230 231					
5. 夜間行動		輜典		233 234					
6. 交付		輜典		444 456					
7. 班之攻擊		步典		218 223 228 230 233 236 175 180 184 185 200 201 202 203 206					
8. 班之防禦		步典		239 240 241 243 246 247 248					

輜重兵(班・排・連)

輜重兵（班・排・連）

種		數	
9. 自衛隊	輜典	96	
10. 防空防毒	輜典	500	
		501	
		502	
		503	
		504	
		506	
		507 508	
乙、鞍馱馬			
1. 指揮記號	輜典	39	
		40	
2. 各種地形之行進	輜典	106	
		122	
3. 捆包及積載卸下	33		
	輜典	65	
4. 車廠及繫馬場之動作	輜典	125	
		128	
5. 夜間行動	輜典	131	
		135	
6. 交付補充	輜典	444	
		456	
7. 班之攻擊	輜典	175	
		180	
		183	
		184	
		185	
		197	
		218	
		223	
		228	
		237	
8. 班之防禦	步典	241	
		243	
	244		
	246		
	247		
	248		
	35		
	40		
	68		
	捆籠		
	25		
	26		
	27		
	29		
	40		

陣	練										
1. 斥候	9. 防空防毒	8. 自衛隊	7. 班之防禦	6. 班之攻擊	5. 交付	4. 夜間行動	3. 捆包	2. 各種地形之行進	1. 指揮記號	丙、人力 10. 防空防毒	9. 自衛隊
陣動 139 141 142 143	同 右	準 輓 駝 馬 班	同 右	準 汽 車 班	同 右	準 輓 駝 馬 班	捆 籠 25 — 33	力 籠 56 — 67	力 籠 10 11	同 汽 車 班	輜 典 96 97 486 488 491 492 494 495
陣動及射擊 係汽車輓											

輜重兵（班・排・連）

種	數
7. 自衛隊	全汽車排
8. 防空防毒	全汽車排
乙、輓馱馬	
1. 指揮記號	輜典 39 40
2. 車廠及繫馬場之動作	輜典 123
3. 各種地形之行進	輜典 98 101 102 103
4. 積載卸下	輜典 91
5. 夜間行動	輜典 130 135
6. 交付補充	同汽車連
7. 輸送	輜典 259 261 262 271 282 283
8. 自衛隊	同輓馱馬排
9. 防空防毒	同汽車連
丙、人力	

營											
動	務 勤 中 陣 練										
1. 行軍	2. 宿營 (舍營及警備)	二、行軍之實施及夜行軍	一、集合	1. 行軍	7. 防空防毒	6. 自衛隊	5. 輸送	4. 交付補充	3. 夜間行動	2. 各種地形之行進	1. 指揮記號
輜典 266 267 282 283 296 300 301 419 420 424	陣勤 433 436 437 440 451 453 457 460 466	407 408 陣勤 374 375 377 383 389 391 396 400 405 406	陣勤 369 370	同人力排	同人力排	同人力排	準輓馱馬連	同人力排	同人力排	同人力排	同人力排
		396 摘抄	汽車輓馱馬人 力通用								

輜重兵 (班·排·連)

團		習 演 務					
		6. 特種勤務	5. 先進輜重	4. 交付補充	3. 輸送	2. 宿營	
		輜典 464 465 466 469 471	輜典 432 433 434 435 436 陣動 589 590	輜典準 汽車連 陣動 566 582 596	793 794 795 796 798 799 800 803 808	輜典 259 261 262 291 292 293 陣動 789 792	431 輜典 275 276 277 278 279 303 304 427 429 430
	一、參照營之勤務演習						
	二、獨立輜重兵汽車團(營)之階層教育參照本書連以上之課目						
	三、輜典正在修改中關於團教練俟該書修正後再行飭知遵照						

附記	力部隊		
	團	營	
關於教育圖表可利用駐在地附近牆壁繪製之		1. 射擊演習場	
	1. 兵棋	1. 兵棋	
			5. 4. 跳高 跳遠

通信兵階層教育

團·營·連·排
班 · 兵

特應實習各課條文目錄表

陸軍通信
團戰地
兵團戰地
整訓實施
辦法

戰

門

甲、戰鬥指揮								
1. 諸兵種之運用及協同	32							
2. 戰鬥間之連絡	55							
	↓							
	65							
乙、攻擊								
1. 戰鬥前進	72							
2. 遭遇戰	86							
	89							
	90							
3. 攻擊準備	111							
	116							
4. 攻擊實施	126							
	131							
	134							
	136							
	142							
5. 夜間攻擊	148							
	150							
丙、防禦								
1. 陣地偵察	159							

通	要						綱					
甲、通信兵在作戰上之任務	3. 對連絡之處置	2. 退却部署	1. 指導主眼	戊、退却	3. 對連絡之處置	2. 追擊部署	1. 追擊主眼	丁、追擊	5. 夜間防禦	4. 陣地構築	3. 陣地設施	2. 防禦計畫
1 2 3 節	223	220	213		209	205 207	203		199 201	180	174 179	160

通信兵（團・營・連・排）

用 遞 信 通		令 教
丙、情報傳遞之重要性		10
丁、設置通信連絡之注意		7 13
戊、連絡單位之限制		16
甲、各種通信方法之效能		2章1節1—4款、2節1 3 5款3—5節
乙、通信規定計畫與命令		4章1 2 3節
丙、通信運用之法則與方式		6章1 2 3節
丁、行軍及宿營時通信連絡之設施		7章1 2節
戊、戰鬥前進及遭遇戰時之通信設施		7章3節1 2款
己、攻擊時之通信設施		7章3節3 4款
庚、防禦時之通信設施		7章4節
辛、追擊及退却時之通信設施		7章5 6節
壬、陣地戰之通信設施		7章7節1 2款
癸、特種戰鬥時之通信設施		7章8節

中		野戰築城教範草案						步兵兵器射擊教範草案			步兵操典														
甲、展開及運動	329 332 335 336	乙、防禦配備之要義	349	甲、射擊教育	9 10 11 13	乙、戰鬥射擊之區分	114	甲、偽裝	11 13	乙、監視所觀測所之設備	43	丙、指揮所位置與設備	44	丁、通信所及通信綫路	45 46	甲、有無線電共同之部		1. 指揮及連絡	15 42 44 45	2. 搜索	82 85	3. 行軍間警戒	201 203 239 240 242	4. 駐軍間警戒	246 253 323 326

通信兵(團·營·連·排)

案		草		令		務		勤	
丙、無線電之部									
1. 通信連之任務									
2. 無線電報網利用之時機									
3. 無線電之禁用									
4. 電文記載之規定及字數之限制									
550	536	533	511		563 565	504	509		
乙、有線電之部									
1. 通信連之任務									
2. 線路之歪修及維護									
3. 通信設施之破壞									
8. 機密規定									
7. 通信祕密之方法									
6. 宿營									
								553 561	551 552
									434 435 442
									338 339 356 375 391

排

電 話 架 設		軍 隊 訓 練 手 冊		抗 戰 手 本		審 判 勤 務			
丙、電話所及交換所之開設		甲、架設工作之分配		軍隊教育的要領和方法		甲、第二期抗戰要旨		5. 與敵接觸前使用無線電之注意	
乙、對架設班應示知事項		2. 教育方法之四步驟		丙、守紀律		乙、負責任		甲、審判官之勤務	
104 105		71 ! 73				1 19		18 20 23 38	
						6 9 13 14 15 71 74 85 87		41 42 之 (2) 45 48	
								537	

通信兵(團·營·連·排)

陣	野戰築城教範草案					步兵輕器擊範			步兵操典		教範	
	甲、排哨	戊、掩蔽部防毒幕	丁、通信線路	丙、通信所	乙、工事位置之選定	甲、偽裝	丙、射擊指揮	乙、夜間射擊	甲、射擊効力	乙、防禦	甲、攻擊	庚、無線電器材之運輸
285 287 296	115 圖	46 條及 60 61 圖	45 條及 123 圖	29	12 13 17	130 131 135 138	128	124 125	297 300 302 308 311	264 268 272 276	8 章 2 節 1 2 3 款	2 7 章 1 節 2 款 4 款

通信兵（團・營・連・排）

勤務		動務令草案		
審判	勤務	甲、評判一般要點	乙、對空對毒氣之處置	丙、有線電通信
乙、小部隊之評判	85 87	甲、 6 9	丁、無線電通信	537
			乙、對空對毒氣之處置	532 532
			丙、有線電通信	340

通信兵部隊教育(團·營·連·排)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項	目條	數	備	考
(營)團		業作		業作			
連		業作		業作			
		甲、軍通信網之構成		甲、師通信網之構成			
		1. 攻擊		1. 攻擊			
		2. 防禦		2. 防禦			
		3. 追擊		3. 追擊			
		4. 退却		4. 退却			
		乙、有無線電長途通信演習		乙、有無線電長途通信演習			
		丙、參加所屬部隊之聯合演習		丙、參加所屬部隊之聯合演習			

通信兵(團·營·連·排)

勤陣教戰		排				練 教	
務中	練門	業 作					
排哨	防禦	丁、飛線架設	丙、團通信網之構成	乙、附桿架設與撤收	甲、裸線路之架撤	丙、參加所隸部隊之聯合演習	乙、有線電長途通信演習
陣令 285 296	步典 297 311						3. 退却

通信兵階層教育設備表

部區 隊分	師通信兵連	軍通信兵營
修理實習設備	一、修理實習室其設備如左： 二、測驗儀器——電表、格表、 一、修理工具——螺絲板、手搖鑽、 錐鉋、錐子、起子、板手、錘、銼、盤 等	一、金工部份 二、機件設備 三、鉗工用具 四、電工部份 五、測驗儀器 六、裝配及接線工具
作業示範場	一、被覆線各種固定及架設法 二、裸線各種綵線及附桿架設 三、有線電基本作業場（升高 綵線） 四、各種線路故障設置與修理 五、防禦通信網之示範	一、各種植桿控線及裝桿法示 二、被覆線各種固定及架設法 三、裸線架設綵線及及叉法示 四、有線電基本作業場（升高 綵線控線等）
模 型	一、有線電之部 二、各種接線法模型 三、交換機（箱）分解裝置 四、無線電之部 五、各種電池連接法示範 六、收報機分解裝置 七、發報機分解裝置	一、有線電之部 二、各種接線法模型 三、交換機「箱」分解裝置 四、音響機分解裝置 五、電報所室內佈線法示 六、無線電之部

通信兵（連·營·團）

附註	兵 關
<p>一、通信工具已備有之修理工廠（空）應置備必要之修理實習材料</p> <p>二、通信排可就該師通信兵連之教育設備實習之</p> <p>三、修理實習工廠</p>	<p>四、三、</p> <p>3.2.1.、2.1.、3.</p> <p>供傳原動油木木電 電動動漆工木電 裝裝器部工用部 置置備份具具份 修修 工工 具具</p>
	<p>5. 各種線路故障設置與修理</p> <p>6. 師防禦通信網之示範</p>
	<p>4.3.2.1. 各種電池連接法示範</p> <p>遙同發收各 控時報報種 裝收機機池 置發分分解 法制裝裝接 示（BK）置法 範之</p>

通信兵階層教育(班·兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	課	目條	數備	考
班	抗戰					
電 話 架 設 教 範 草		手 本				
	甲、士兵基本學術問答			1 2 3 11		
	乙、革命軍連坐法			(甲) 1 2 及 3 之 1 15		
	甲、架設班之編成			70		
	乙、班長任務			75		
	丙、班長受命後之處置			77		
	丁、架設開始之動作			78		
	戊、架設時班長之位置與指揮			79		
	己、架設完了時之處置			80		
	庚、重被覆線單程線路之架設實施			81 84		
	辛、輕被覆線單程線路之架設實施			86 88		
	壬、雙程線路之架設			91 92		

通信兵(班·兵)

電士通 話用軍		草教管電 案範理話		用士軍信通 路		學電線有 線		案	
丁、交換機障礙的檢查	5章3節	甲、電話機的裝接	3章7節	乙、保持機密	20章21節 31	丙、拉線撐桿	4章3節	甲、測量	2章2節
丙、電話機障礙的檢查	5章2節	乙、交換機的裝接	4章8節	甲、交換所班長任務	14章15節 18	丁、架線法	4章4節	乙、編孔植桿	4章2節
				己、試線與巡護	5章1節3及2節1	戊、減少感應及交叉法	4章3節2		
									93 94 97 103

規 務 報 電 線 有										電 士 通 信 學 電 線 有 報 用 軍															
甲、音響機接續法	3章 2節	乙、莫爾斯機接續法	4章 3節	丙、保安與互換裝置	5章	丁、機件調整與障礙檢查	6章	甲、保持機密	1 2 3	乙、電報信號	5 6 7	丙、電報之組織	15	丁、電報編號	17 ↓ 20	戊、值機呼應	25 ↓ 30	己、機上輪流收發	31 ↓ 34	庚、收發手續	46 ↓ 54 60	辛、字數核對	65 ↓ 68	壬、公電	95 ↓ 100

通信兵(班·兵)

則	軍用無線電通信教範	無線電報務
癸、值班須知	甲、保持機密	乙、報務勤務
105 109	1章1節3、4及2節5	1章2節2 4、6 10
	丙、四燈收報機使用法	丁、五瓦特發報機使用法
	戊、三燈收報機使用法	己、十五瓦特發報機使用法
	庚、五十瓦特發報機使用法	辛、32—1000V電動發電機使用法
	甲、信號	乙、收發
	丙、電報之組織	丁、箭語及縮字
	1章1節2、3、6及2節	2章3、4
	3章3節1款	3章1、3(1)、(2)
	3章3節2款	4章1、2、5
	3章3節1款	
	4章2節1、3款	
	7章2節1、2、3款	

兵		規 則										
電	手抗	案令勤陣	草教築野	草擊兵步	草操步						則 規	
	本戰	草務中	案範城戰	案範射擊	案典兵							
甲、放線	士兵基本學術問答	乙、軍士階配置地點	甲、斥候之行動	丙、掩體及輕掩蔽部	乙、散兵壕	甲、偽裝	乙、基本戰鬥射擊	甲、射擊軍紀	乙、運動及射擊	甲、散開	乙、公報及其他	戊、通信
18 21	1 2 3 11	298	143	63 101 圖	39 40 41 圖	14 194 195	158 159	123	185 186 189 195 216 230	179 181 182	7 章 1 3	6 章 2 1 4 5 3

通信兵（班・兵）

裸	電話架設教範草案											
	電話管理教範草案											
乙、植桿(蠟孔植桿)	甲、測定	丙、通話規程	乙、交換所諸兵之任務	甲、電話所士兵守則	壬、地線之設置	辛、導線之連接	庚、電話機交換機之裝置	己、收線	戊、各種地物之通過	丁、架線	丙、接線	乙、試線
		38 46	16 17	8 9 11	114 118	109 112	107 108	95 96	50 61 64 66	28 38 40 48	25 27	24

軍用無線電通信		架	設	線
				丙、裝桿(裝釘線担隔電子避雷線等)
				丁、控線及撐桿
				戊、放線及收線
				己、接線
				庚、張線
				辛、繫線
				壬、上桿下桿
				甲、五瓦特機之操作
				1. 天線桿架撤
				2. 機件架撤
				乙、十五瓦特機之操作
				1. 天線桿架撤
				2. 機件架撤
				3. 章 2 節 1 2 款

通信兵(班·兵)

二七七

通信兵（班・兵）

刺鎗術 要領	案 令 草	勤 務 中	野戰築城 教範草案	步 兵 操 典 草 案						教 範	
直刺滑刺下刺	丙、斥候動作	乙、步哨一般守則	甲、傳達勤務	散兵坑	戊、士兵在戰鬥間應遵守之事項	丁、夜間動作	丙、運動	乙、射擊	甲、定表尺	丁、充電	丙、五十五瓦特機之機件架撤
8 ↓ 10	309	304	53 56 58 59	36 ↓ 38 固	136 ↓ 146	130 ↓ 132	110 ↓ 113	103 ↓ 106 108 109	69	5 章 2 節 1 ↓ 4 款	

通信兵部隊教育(班)特應實習各課條文目錄表

階層	書名	目條	數備考
班	戰門	<p>有線電</p> <p>甲、被覆線之架設</p> <p>乙、交換所之開撤</p> <p>丙、電報所之開撤</p> <p>丁、對空通信(缺無線電)</p> <p>無線電</p> <p>甲、小型機之架撤</p> <p>乙、中型機之架設</p> <p>丙、大型機之架設</p> <p>丁、充電及搖機</p> <p>防禦</p>	<p>步典 238—249</p>

通信兵(班)

射		擊		教		育		刺	
甲、目測距離		乙、射擊預習		1. 射擊發發		2. 掘鎗及急發射擊		3. 減藥射擊	
射範 18 19		射範 30 40		射範 42 47 54 57		射範 60 61			
丙、基本射擊		1. 第一習會		2. 第二習會		3. 第三習會		4. 第四習會	
甲、直刺		乙、滑刺		丙、下刺					
						射範 88 96 99 102			

築城作業		陣中勤務	鎗
丁、連續刺	刺術 8 ! 10 14	步哨	
甲、立射散兵坑（壕）之構築	築範 38 39 41 圖		
乙、防空壕之構築	築範 63 圖共 3		
丙、輕掩蔽部之構築	築範 101 102 圖		
丁、輕掩蓋通信所之構築	築範 123 圖		
戊、偽裝	築範 14		

通信兵（班）

通信兵(班)

二八二

機械化部隊階層教育

團·營·連·排

士

兵

特應實習各課條文目錄表

戰門綱要草案		作戰教令(第十七號)		各兵種		與戰車		協同綱		要		防禦戰		車致範																																	
丙、攻擊	29	30	31	34	36	37	38	40	48	57	丁、遭遇戰	73	74	戊、防禦及對戰車戰	80	85	己、追擊及退却	96	100	甲、攻擊據點方法及要領	48	51	乙、攻擊實施	84	90	甲、戰車與步兵協同	7	25	乙、工兵與戰車協同	26	丙、砲兵與戰車協同	27	46	丁、空軍與戰車協同	47	53	甲、積極防禦戰車法	16	18	21	22	乙、消極防禦戰車法	77	78	82	85	100

令務動中陣		範草案		防毒教		案草範教空防隊部				草案	野戰築	城教範	草案
丙、機械化部隊之行軍	乙、對敵機械化部隊襲擊之掩護	甲、機械化部隊之搜索	乙、無防毒器材之處置	甲、戰鬥中之防毒動作	丁、戰場防空	丙、休息時之防空	乙、舍營及露營之防空	甲、行軍時之防空	丙、障礙物	乙、障礙	甲、偽裝	丙、各兵種協同防禦之要領	
409 416 418 422 424	233 235 238	145 148	176 177 178 180	168 169 170 173	38 39 41	32 36	22 26 29 30	14 15 19 21	218	59 63	14 16	108 111	

戰車兵（團・營・連・排）

兵 操 典 草 案

各兵種
與戰車
協同綱
要
戰車連
戰門人
員之職
責
第四式
戰車射
擊教範
草案
射擊實
施

丙、真距離實彈射擊教練	乙、減距離射擊	甲、要則	連長之職責	同團營	丁、街市戰	丙、追擊及退却	2. 防禦戰鬥	1. 防禦準備	乙、防禦	3. 襲擊
1 1 4	1 2 5 6 7 10 11	124 127 129	10 1 18 頁	同團營	244 249	239 243	229 236	224 228		213 216

戰車兵（團・營・連・排）

第四式戰車通信教範草案

防禦戰車教範草案

汽車修理

甲、發送機	1. 使用法	40 43
乙、接收機	2. 發送機一般故障檢查與排除	44 49
1. 使用法	62 65	
2. 接收機一般故障檢查與排除	66 74	
丙、車內傳話器	78 88	
丁、電源	96 99 100	
戊、附錄	1 5	
甲、積極防禦戰車法	16 19 20 23 26 30 32 34 40 44	
乙、消極防禦戰車法	76 77 78 85 93 98 100	
甲、化油系	68 90	
乙、發火系	91 113	

車	中 隊 勤 務 令 草 案					防 毒 範 案 (戰 術 之 部)	部 隊 防 範 案	野 戰 築 城 範 案	教 範
	甲、車輛經常之保養	戊、裝甲部隊之補給勤務	丁、機械化部隊之宿營	丙、機械化部隊之行軍	乙、對敵機械化部隊襲擊之掩護				
3 12 頁	623 626 629 630 631	484 489 492 493	411 413 416 418 421 424 425	233	148 158	同 右	同 右	同 團 營	123 125

戰車兵(團・營・連・排)

戰車兵（團・營・連・排）

		排			房勤務			審判勤務			
戰車兵操典		戰車第七號令	戰車教令	戰車訓練冊	戰車訓練	戰車訓練	戰車訓練	戰車訓練	戰車訓練		
2. 砲戰車排	1. 機鎗戰車排	甲、排教練	同右	同右	同團營	2. 小部隊之評判	1. 評判一般要點	乙、審判勤務參考	甲、審判官應注意之事項	丙、定期檢查	乙、車輛使用前後之檢查
158 ↓ 170	142 ↓ 156		同右	同右	同團營	85 ↓ 88	1 ↓ 12		40 ↓ 48	15 ↓ 18 頁	13 ↓ 15 頁

案	戰車連 戰鬥人 員之職 責	第四式戰 車射擊教 範草案射 擊實施	第四式 戰車通 信教範 草案	防禦戰 車教範 草案	汽車修 理教範 野戰築城 教範草案	部隊防 空教範 草案
乙、街市戰	排長之職責	同連	同連	同連	同連	同右
244 249	18 30 頁	同連	同連	同連	同連	同右

戰車兵（團・營・連・排）

戰車兵（團・營・連・排）

防範 毒草案	陣中勤務令草案				車房 勤務	審判 勤務
同團營	甲、機械化部隊之搜索	乙、對敵機械化部隊襲擊之掩護	丙、機械化部隊之行軍	丁、機械化部隊之宿營	同連	同連
同團營	140 158	233	411 413 415 419 425	485 488 490	同連	同連

戰車兵階層教育設備表

單位區分	連	營	團
射擊場與駕 駛場之設備	(一)射擊場 1. 固定靶之設置 2. 活動靶之設置 (二)應用駕駛場 1. 選擇各種不同之地形障礙 2. 同成各種障礙		
保養修理實 習場之設備		(一)裝拆實習場 (二)小修實習場	(一)大修實習廠 (二)配製實習場
教育圖解模 型之設置	(一)教育圖解 1. 發動機各部 2. 車身各部 3. 鎗砲之構造 及性能圖解 (二)模型 1. 發動機各部 2. 車身各部 (三)沙盤	(一)教育圖解 (二)模型 (三)沙盤	模型室 1. 各式發動機及車輛其他所有
備 考	(一)保養實習場為士兵 保養實習用 (二)模型可利用破舊 報廢之車輛	(一)裝拆實習場與小 修實習場為士兵 裝拆修理實習用 (二)圖解模型之設置 與圖解同惟須充實	大修實習廠與配製實 習場為訓練技工用

戰車兵(連·營·團)

附記

一、本表所列各種設備，現部隊中雖多已設立，但器材過於缺乏，設備均不齊全，必須充實之，方能施行教育。

2. 各部各種電器及其他需要之模型

戰車兵階層教育(士兵)特應實習各課條文目錄表

階層		書名	項目	目條	數	備	考
兵士							
抗戰							
戰							
車							
兵							
操							
甲、政治常識				1	10		
乙、直屬長官姓名				1	8		
丙、軍隊內務規則				1	5		
丁、兵役				1	6		
戊、陸軍刑法				1	6		
甲、戰鬥							
1. 戰鬥準備				64			
2. 陣地運動				65	66		
3. 觀察				67	70		
4. 攻擊前進				71	77		
5. 射擊				78	91		

戰車兵(士兵)

戰車兵（士兵）

典 草 案		戰車連 戰鬥人 員之職		第四式 戰車射 擊教範 草案（ 射手特 應注意	
6。突入及陣內戰	92	111			
乙、夜間動作	114	116			
丙、各戰鬥員在戰鬥間應遵守之事項	117	122			
車長射手駕駛手之職責	30	40	頁		
甲、射擊前後之檢查	72	74			
乙、射向賦與	78	81			
丙、測量距離	82				
丁、裝定表尺	83	84			
戊、瞄準	85				
己、觀測	92	93	97	99	
庚、修正	101	102			
辛、射擊之種類	105	107			

（意注應特手駛駕）案草範教駛駕車戰式四第

丑、上下拖車	子、上下火車	癸、夜間駕駛	壬、羅盤駕駛	辛、通過鐵絲網	庚、通過泥濘地	己、涉水	戊、上下垂直坡	丁、通過壕溝	丙、越野駕駛	乙、不齊地駕駛	甲、道路駕駛	壬、鎗砲射擊方法
123 125	119 121	112 115 116	110 111	108 109	106 107	102 105	98 101	93 94	89 91 92	86 87	75 78 80 84	108 121

戰車兵（士兵）

戰車兵（士兵）

第四式戰車通信草案（應注意）	戰車通信案	通信草案	通案	應手	汽車	修車	電燈	車房	勤務
寅、上下渡船	甲、接收機	乙、車內傳話器	丙、電源	丁、附錄	甲、化油系	乙、發火系	丙、電燈系	甲、車輛經常之保養	乙、車輛使用前後之檢查
127 128	62 66 74	78 88	96 98 99 100	1 4	68 90	91 113	123 125	3 12 頁	13 15 頁

裝甲汽車機踏車階層教育(連·排)特應實習各課條文目錄表

(排連)車汽甲裝					階層	書名	項	日	條	數	備	考	
甲 裝					練手冊	軍隊訓	本	手	戰	抗			
丙、警戒	乙、搜索	3. 一般任務	2. 使用原則	1. 性能	甲、概論	乙、關於軍隊教育幾件應注意的事項	甲、軍隊教育的要領和方法	丙、第 無防 抗戰之旨	乙、抗日戰術要義	甲、操典綱領	1	1	1
											1	1	1
											1	1	1
17	13 16	12	3 11	1 2		46 52 頁	10 19 頁	1 19	1 15	1 15			

裝甲汽車機踏車(連·排)

裝甲汽車機踏車（連・排）

隊部	野戰			汽車修理教範			汽車					
	築城	教範	草案									
甲、行軍時之防空	丙、障礙物	乙、障礙	甲、偽裝	丙、車輛	乙、發火系	甲、化油系	壬、對裝甲汽車之防禦要領	辛、通信與連絡	庚、退却	己、追擊	戊、防禦	丁、攻擊
14 15 19 20 21	218 220	59 1 65	14 1 22	123 1 125	91 1 113	68 1 90	27 1 29	26	22 1 25	20 21	19	18

防空教範草案		防毒教範草案		陣中勤務令草案		車房勤務																			
乙、舍營及露營之防空	22 26 29 30	丙、休息時之防空	32 36	丁、戰場防空	38 39 41	甲、戰鬥中之防毒動作	168 169 170 173	乙、無防毒器材時之處置	176 177 178 180 180	甲、機械化部隊之搜索	146 147 149 151 152 158	乙、對機械化部隊襲擊之掩護	235 236	丙、機械化部隊之行軍	411 419 421 425	丁、機械化部隊之宿營	485 491 493	戊、裝甲部隊之補給勤務	623 625 626 629	甲、車輛經常之保養	3 12	乙、車輛使用前後之檢查	13 15	丙、定期檢查	15 18

踏 機												
機	軍隊訓練	手抗戰	判務審	勤車房	陣中勤務 令草案	之部 (戰術)	防毒教 範草案	部防空 範草案	城 範草案	汽車修 理	車	
甲、概論	同右	同裝甲汽車(連排)	同右	同右	同右		同右	同右	同右	同裝甲汽車(連排)	已、退却	戊、追擊
	同右	同裝甲汽車(連排)	同右	同右	同右		同右	同右	同右	同裝甲汽車(連排)	37 39	35 36

裝甲汽車機踏車(連・排)

(排)車

裝甲汽車機踏車(連・排)

步兵操典	踏車		車		踏車		踏車		踏車		踏車	
	甲、攻擊	乙、防禦	丙、攻擊	丁、防禦	戊、追擊	己、退却	甲、戰鬥要旨	乙、攻擊	1. 戰鬥前進	2. 戰鬥仔務	乙、搜索	丙、攻擊
80	297	269	264	261	41	37	30	18	13	10	1	1
82	300	276	265	263	47	40	36	29	17	12	9	9
87	302	278										
90	303	280										
96	307	283										
99	308	284										
107	310											
109												

注意)

長特須

機

機

第一部

典草案

步兵操

典草案

勤審 務判	勤車 務歷	令草 案中 動務	之(部 戰衛)	範(毒 草案)	防(毒 草案)	教(空 防案)	部(空 防案)	野(城 築案)	理(範 教範)	汽(修 車範)	須(特 注意)	槍(機 重機)	部(機 重機)	草(第 二案)
同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同裝甲汽車(連排)	同裝甲汽車(連排)		乙、防禦		
同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同右	同裝甲汽車(連排)	同裝甲汽車(連排)		115 117 120 123 126		

裝甲汽車機踏車(連・排)

装甲汽車機踏車（連・排）

三〇六

裝甲汽車階層教育設備表

單區分	射擊場與駕駛場之設備	保養修理實習場之設備	教育圖表模型沙盤之設備	備考
連	<p>一、射擊場之設置</p> <p>二、活動靶之設置</p> <p>三、固定靶之設置</p> <p>1. 駕駛場之設置</p> <p>2. 基本駕駛場之設置</p> <p>3. 應用駕駛場之設置</p> <p>(1) 各種障礙之構成</p> <p>(2) 各種不良道路之構成</p>	<p>一、保養實習場</p> <p>二、小修實習場</p>	<p>一、教育圖解各部之構造圖解各部之構造圖解各部之構造</p> <p>二、鑰匙圖解及性能圖解(限於本連所有者)</p> <p>三、模型各部</p> <p>1. 發動機各部</p> <p>2. 車身各部</p> <p>3. 駕駛教育模型</p> <p>4. 射擊教育模型</p> <p>三、沙盤</p>	<p>一、保養及小修實習場</p> <p>二、發動機及車身各部之模型如經濟各許可利用破舊報廢之車輛</p> <p>三、駕駛及射擊教育模型及射擊場地應具有之地形、實地、及景况以設置之。</p>
附記	<p>一、本表所列各種設備，現部隊中雖已設立，但器材過於缺乏，設備均不齊全，必須加以充實，方能施行教育。</p> <p>二、本表所列各種設備，須按其車輛(裝甲汽車機踏車)器材之不同分別設置之。</p>			

裝甲汽車機踏車(連)

裝甲汽車機給車(連)

三〇八

裝甲汽車機踏車階層教育(士)特應實習各課條文目錄表

階層 書名 項目 數 備 考

(兵士)車階甲裝

抗戰		本手		裝甲	
甲、政治常識	1	1	1	1	1
乙、直屬長官姓名	1	1	1	1	1
丙、軍隊內務規則	1	1	1	1	1
丁、兵役	1	1	1	1	1
戊、陸軍刑法	1	1	1	1	1
甲、概論	1	1	1	1	1
1. 定義	1	1	1	1	1
2. 分類	2	1	1	1	1
2. 性能	3	1	1	1	1
乙、駕駛	5	1	1	1	1
丙、射擊	8	1	1	1	1

裝甲汽車機踏車(士兵)

車房	汽 車 修 理 範 疇			汽 車 駕 駛 教 範 案							汽 車			
	甲、車輛經常之保養	丙、電燈系	乙、發火系	甲、化油系	丁、嚴寒及酷暑時之駕駛	丙、雨雪濃霧及烟塵中之駕駛	乙、夜間駕駛	甲、各種地形之駕駛			庚、對裝甲汽車之防禦	己、通信與連絡	戊、搜索	丁、觀察
3 12	123 125	91 113	68 90	225 234	218 224	210 217	198 199 200 202 204 209	105 115 118 120 127 129	25 27	24	18 23	14 17		

(兵士)車踏機

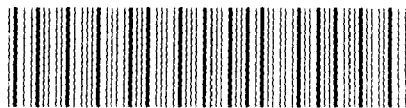
草操步 案典兵		重應兵鎗輕部第草操步 注特士機一案典兵					車踏機		手抗 本戰	勤 務		
2. 射擊	1. 散開	甲、基本	1. 戰鬥	乙、班教練	3. 夜間動作	2. 戰鬥	1. 基本	甲、各個教練	乙、斥候班之搜索	甲、班之戰鬥	同裝甲汽車(士兵)	乙、車輛使用前後之檢查
											同裝甲汽車(士兵)	
21 23 45 29	18 19		798 200 209 241 243 245		130 135	118 123 126 127	84 86 88 92		9 26	1 8	同裝甲汽車(士兵)	13 15

裝甲汽車機踏車(士兵)

裝甲汽車機踏車(士兵)

勤務房	汽車修理教範	汽車駕駛教範	重	應注	兵特	鎗士	重機	部(第
同右	同右	同裝甲汽車(士兵)	5. 夜間動作	4. 防禦	3. 射擊指揮	2. 陣地選定進入及變換	1. 戰鬥前進	乙、戰鬥	
同右	同右	同裝甲汽車(士兵)	63 65	59 62	53 56	48 52	44 46		

上海图书馆藏书



A541 212 0015 7835B

101

205311