



中華民國三十六年四月

兵工學校初級班（勤務科）教育細則

聯合勤務學校教官訓練班兵工系學員擬訂



MG
E296.3
189

聯合勤務學校教官訓練班兵工系研擬兵工學校初級班教育細則人員									
課	軍隊之組織	軍法	軍隊衛生與急救	單位行政	單位補給	膳食管理	軍隊教育	地圖判讀	
時教	十一時五	十一時四	十一時〇	十一時九	十一時二	十一時二	十一時一	十一時四	
閣授	研擬	研擬	研擬	研擬	研擬	研擬	研擬	研擬	
人員	劉棟	刁純敏	李知政 李洛儒	王瑞熙	熊醉陶	羅慶積	周茂松	周守訓	
指導官	方克圻								
備									
									
									
<p>3 2285 7127 3</p>									

務南

兵工學校勤務班教育細則草案

第一條 兵工學校勤務班（以下簡稱本班）之宗旨在：

養成兵工勤務軍官

第二條 本班入學資格在左

① 曾在高中畢業者

② 曾由軍官學校畢業確具有高中畢業程度者

第三條 本班教育共分兩階段：

① 初級班——預定時間一年，分兩學期，每期廿週。

② 高級班——同上

凡初級班畢業者可直接升入高級班深造。

第四條 初級班(四十週)教育課目及時間分配表左：

① 一般課程

1. 軍隊之組織

一五小時

2. 軍法

一四小時

3. 軍隊衛生與急救

二〇小時

4. 連部行政：紀錄(單位行政)

一九小時

5. 連部行政：供應(單位補給)

一二小時

6. 膳食管理

一二小時

7. 訓練管理

二一小時

8. 地圖與空中照相判讀

二四小時

9. 搜索与巡哨	一二小時
10. 兵器訓練与射擊術	四四小時
11. 汽車運輸駕駛与保養	二二小時
12. 戰鬥原則	三〇小時
13. 操練与儀式(基本教練)	八八小時
14. 統御術	一二小時
15. 體育	一三〇小時
16. 通信联络	一二小時
17. 野战工程	一五小時
18. 軍隊礼節与纪律	四小時

17. 情報与教育

四四小时

② 专门课程 |

1. 兵之勤务概要 (普通补给)

四四小时

2. 弹药

一六〇小时

3. 轻兵器保养

一六〇小时

4. 重兵器保养

二二〇小时

5. 未爆弹处理

三二小时

6. 战时车辆

八八小时

7. 砲火控制

二五小时

8. 补给与库房

一六〇小时

9. 修配工廠

二二〇小時

國父紀念週

八〇小時

校長支配時間

四六小時

共計

一七五二小時

第五條 教育所需武器彈藥裝具等項由担任教信擬定之

第六條 每週課目時間配當為附表一課目實施計劃及附表二

第七條 本細則如有未及之處得隨時修改之

第八條 本細則自公佈後施行之

課目實施計畫

(附表二)

課目	課題	範圍	教授法	時數	週次	參考書及 補助教材	備取
軍隊 禮節與 習俗 四小時	軍隊禮節之 意義(第一課) 敬禮與報告 (第二課)	定義、禮節與習俗之相 互關係 室內敬禮、室外敬禮(停止四 行進)對國旗、國歌之敬禮 對上級報告時之禮節	L	1	1	國防第一節 M.A.C. 1-50	
禮節與儀 式(第三課)	禮節與儀 式(第四課)	向旗式、同旗式、落成式、祝 詞及護送儀仗列隊行列、檢 閱、受勳、婚葬等儀式 服裝之穿著與勳章之佩 帶、中外軍隊之識別	L+C	1	1	敬禮第三節	
情報與 教育 四小時	情報之原理 (第一課) 五五式的內容 (第二課) 方略 (第三課)	民生之重要、守官規人 生規 統論、民族、民族、民生 系動力(誠心) 中國之民衆以黨為團	L	1	1	國防第一節 國防第一節 國防第一節	

情 報 年 報
教 育

政治學原則 (第22課)	行政學原則 (第23課)	政治學原則 (第24課)	政治學原則 (第25課)	經濟學概論 (第26課)	經濟學概論 (第27課)	政治學原則 (第28課)	政治學原則 (第29課)
行政學及各部令書 司信三信 政試監察院 部令書	地方制度 (省縣市局及 縣政地方)	世局 政治 考維三 聯邦制 美利堅合眾國制度	五帝三王 朕后 王國制 封建之制 共和國制	我國社會經濟之背景 民 生主義 經濟之發展	人口問題 地租問題 勞 務問題	中國經濟建設之背景及其 途徑 神國建設 政治	抗戰 民主主義 建設 政治 重要問題 對外貿易 特 商及今後之展望
22	23	24	25	26	27	28	29
政治學	全右	全右	全右	經濟學	經濟學	全右	全右

情指為教 四月廿	經濟學概論 (第30課)	今後發展之思想(金權日 出地政東亞其東亞同盟) 戰前我國之幣之特徵 近來之幣幣幣幣幣幣 戰時之幣之轉變 人之後 之幣幣幣幣幣	L	1	30	經濟學 中國經濟概論
全七 (第31課)	戰前我國之幣之特徵 近來之幣幣幣幣幣幣	L	1	31	全七	
全七 (第32課)	戰時之幣之轉變 人之後 之幣幣幣幣幣	L	1	32	全七	
全七 (第33課)	國民政府成立以來之財政 整理。戰時財政之變遷 戰時財政觀念之傾向	L	1	33	全七	
全七 (第34課)	戰時金融政策 戰後金融整理	L	1	34	全七	
經濟學概要 (第35課)	國際公法之主權(國際公法 之主權、國家之權利、國家 之主權)	L	1	35	法律學 國際公法	
全七 (第36課)	國際交涉之利用 國際交涉之方針 國際息爭	L	1	36	全七	

特種報告
教育
四時

法律學概要 (第37課)	左 右 (第38課)	左 右 (第39課)	左 右 (第40課)
國際組織法律之概 念，成立之要件，組織 法律之內容	法律之效力，法律之 解釋，法律之制訂， 權利義務之受與及 其權利	權利之分析及其行使 法律之分類，法律中 內容之分類，我國法律 現狀，訴訟概要	由21課—39課
L	L	L	E
1	1	1	1
37	38	39	40
法律學	左 右	左 右	

理	管
致試及複 習 第七課	膳食監督 及膳食會計 第七課
執行所 行政試	概要 且總領事程序 膳食之懷 備安善存儲方法 膳食 監督方法
	L4D
	c4D
4) 3) 辭	1
3	3
2 執行所 有複習	257 T.M. 10-205 10/1-1/205
	T.M. FS 8-61 T.F. 10-1215

膳食之監督
並處置

本廠之處理方法
與之研究
膳食之監督

基 本 教 練								
軍 旗 (第八課)	儀 式 (第七課)	閱 兵 式 (第六課)	營 教 作 (第五課)	連 教 作 (第四課)	排 教 作 (第三課)	班 教 練 (第二課)	各 個 教 練 (第一課)	改 試 復 習 考 覈 (第八課)
軍旗及標識	儀仗送葬及禮砲	閱兵式及分列式	營之集合隊形	整齊、偏成、外進、隊形 方向及交換架槍、取槍 方向及交換架槍、取槍	整齊、偏成、外進、隊形 方向及交換架槍、取槍	整齊、偏成、隊形、外 進、隊形、方向及交換 架槍及取槍	不動姿勢、外進、架槍、 裝退子彈、上下刺刀射 由姿勢定表尺	
L GR	L D	CD	CD	CD	CD	CD	CP	
2	2	2	14	14	14	14	14	1/2
三 八	三 七	六 三	三 五 至 九	二 八 至 二	二 一 至 五	一 四 至 八	七 至 一	四
合 上	FM 5-21 22-25	FM 5-25	步兵操典 第五節	2	2	合 上	步兵操典 (第一章) FM 5-21 22-25	

課 目

軍 法

課 題

總 論

軍隊司法行政
軍事、法、庭之建
立

傳 習之制教習

普通與特別法
庭之設之

人權物證之
條件

連之懲罰

會之庭程序

徵心四訓條例

範 圍

軍法之重要性
軍法之歷史

了解軍法之基本
原則，與其根據

軍法執行之手續

軍法執行之結構
及訴訟之制度

了解裁判之依據

懲罰條例之執行

交軍事審判官
之條件

傳習各學之地位

散 授 法

L

L

L

L

L

L

L

L

時 數

1

3

1 或 2

2

2

2

1

2

參 考 書 目 補 助

1928年美國軍事法庭典範

TMZS-255

AR 600-10, 420-5

備 攷

課目	課題	教養時	週次	參考書及補助教材
服務紀錄	服務紀錄內容及目的 服務紀錄之整理	△ C	3	TM 12-220 12-121 12-122 12-123 14-102 14-101 14-101 12-120
早晨報告	早晨報告內容及目的 消息詳確及書寫正確	△ C	2	12-220A
二週之報告	二週之報告內容及目的 消息詳確及書寫正確	△ C	1	
值勤手冊	值勤手冊內容及目的 及其修繕法	△ C	2	Pro. die
士兵談話單	士兵談話單內容及目的 其修繕法及格式	△ C	1	
早晨報告	早晨報告內容及目的 其修繕法	△ C	3	
贊賞	改訂贊賞勳章 士兵之目的	△ C	1	
位	位 個人談話法 軍位及個人修繕法	△ C	1	
位	位 位 位	△ C	1	
位	位 位 位	△ C	1	
位	位 位 位	△ C	1	

課目	單	位
課 題	補給之引言 補給之來源	經理單位之變 補給之振援
範 圍 補給之重要性 補給之基本原則 補給之方法及程序 補給之途徑及對象 補給之效果 補給之白之種類	經理單位之重要性 經理單位之原則 經理單位之變 經理單位與技術 經理單位之關係 經理單位之白之種類 問題	補給之重要性 補給之基本原則 補給之方法及程序 補給之途徑及對象 補給之效果 補給之白之種類 問題
教 法 時 數 週 次	1 1 3	4 3 3
參考書及補助教材	1. 補給之重要性 2. 補給之基本原則 3. 補給之方法及程序 4. 補給之途徑及對象 5. 補給之效果 6. 補給之白之種類 7. 問題	1. 補給之重要性 2. 補給之基本原則 3. 補給之方法及程序 4. 補給之途徑及對象 5. 補給之效果 6. 補給之白之種類 7. 問題

怡	補	連部出財錄	連部出財錄 條管	台P1	☐	THSR-NK Sect V Jan 2
後習叢試	損失消輪出財錄 塔出財之紀錄 廢書生財 與財後	賠償表	車官三賠償表 士兵三賠償表 日海賠償 寄查車報生之在庫 廢書生財之在庫 廢書生財之在庫 廢書生財之在庫 廢書生財之在庫 廢書生財之在庫	台P1	☐	TH 14-94 paper Co.
			寄查車報生之在庫	台P1	☐	TH 14-94 5522 418-118
			廢書生財之在庫	台P1	☐	TH 38-403 5516.5 7-512
			廢書生財之在庫			60 d G3.
			後習叢試	台P1	☐	

課目	統	御	術
課題	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道
加範	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道	統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道 統御之道
教授法	L	L	L
時數	2	1	1
週次	1	2	3
參考書及補助教材	教官班講義	"Leadership" — Addressed by Maj. C. A. Bach	

育				體			
游泳	賽程	田徑	球類	運動	器械	運動	徒手
各種基本動作及姿勢	跳高跳遠三級跳撐桿跳	跳箱 鉛球 鐵餅 標槍	壘球 足球 籃球	分單人 雙人 三人	單槓 雙槓 木馬 天宮	單槓	柔軟體操 體操 器械
L. D. G. R.							
10	25	25	5	15	10	30	
	時	分	三	圓	每		

軍 隊 之 編 制

<p>組織原則 (第1課)</p>	<p>國防係 (第2課)</p>	<p>口陸軍組織及其 任務(第3課)</p>	<p>海陸空軍之 聯勤部隊 (第4課)</p>	<p>補給區之供給 局 (第11課)</p>	<p>一般參謀之特 殊參謀 (第13、14課)</p>
<p>國防軍組織之原則 及其任務 口陸軍之需要 及赤軍之準備 口海軍之組織系統 編制程序及其其他機 關組織之基本精神 口空軍之組織系統 口陸空軍之聯勤</p>	<p>海陸空軍之聯勤 部隊之編制及其 互之關係</p>	<p>在平時或戰時軍隊之 一般補給力及手續 之白供區之一切有 關事項</p>	<p>以前參謀與現代之參謀業 之改進及一般參謀之 特殊參謀之任務</p>		
<p>L</p>	<p>L</p>	<p>L</p>	<p>L</p>	<p>L</p>	<p>L</p>
<p>(1)</p>	<p>(1)</p>	<p>(1)</p>	<p>(1)</p>	<p>(2)</p>	<p>(3)</p>
<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>二</p>	<p>二</p>
<p>操典、綱要</p>	<p>口陸軍 之組織 規程</p>	<p>口陸軍 之組織 規程</p>	<p>聯勤學校講義</p>	<p>美日陸軍聯勤</p>	<p>A. T. M. 聯勤</p>

偵 察 巡 哨

概説 (第1課)
 日向偵察 (第2,3課)
 夜間偵察 (第4,5課)
 各地形と各所關係
 況下之警戒哨
 運動之停止 (第6課)
 報告 (第7,10課)
 哨十備 (第9,12課)

偵察と巡哨之意又及其
 重要
 警戒運動和偵察觀察
 報告書
 全右
 地形之判斷及利用之認識
 而設法防禦
 隊形甲兵等之偵察
 和地圖之候停止
 情報 應獲之文件信
 情和報告
 高級指揮官之職
 責及候長之基本
 取責及候隊員之
 作之準備

L L L L L L L

(2) (2) (1) (2) (2) (2) (1)

六 六 六 六 五 五 五

全右
 全右
 C.H.T. Staff
 作此人員訓練班研
 究綱要
 全右
 1. 陸軍三綱領
 2. 偵察自衛隊綱要
 3. C.H.T. Staff

課目	範	園	教授法	時數	週次	參考書及補助器材
<p>偽裝 (第一課)</p>	<p>偽裝之目的及實施時應注意並利用地形之偽裝 偽裝在軍事上之地位</p>	<p>LD</p>	<p>1</p>	<p>5</p>	<p>野戰築城教範 偽裝講義</p>	<p>參政書及補助器材</p>
<p>軍用標本 之應用及其 特性 (第二課)</p>	<p>軍用標本之特性 及其作用 作畫及量之方法</p>	<p>L</p>	<p>2</p>	<p>5</p>	<p>標破教範</p>	<p>標破教範</p>
<p>障礙物之利用 及其適正法 (第四六課)</p>	<p>障礙物之利用及其隱蔽 容身之方法 容身之方法 鐵柵之破壞法 掩蔽板及掩蔽梯之設置法</p>	<p>L & D</p>	<p>3</p>	<p>5</p>	<p>標破教範</p>	<p>標破教範</p>
<p>防禦戰車 及人力之地雷 防禦之種類</p>	<p>對戰車防禦物之設置 法：地雷地雷之種類 鐵絲網之設置 地雷之設置 地雷之設置 地雷之設置 地雷之設置</p>	<p>D</p>	<p>3</p>	<p>5</p>	<p>標破教範</p>	<p>標破教範</p>

241-21

	<p>總論</p>	<p>信</p>	<p>通</p>
<p>及應用</p>	<p>1. 通信器材之構造及電路之作用 2. 裝備之情形及用途</p>	<p>1. 總機結構 2. 局之組織系統 3. 現在組織系統 4. 應有改善之點</p>	<p>1. 局房 2. 局址(有線及無線) 3. 傾本及設計之考慮 4. 局址之選擇</p>
<p>L 4 D</p>	<p>L 2 5</p>	<p>L 1 5</p>	<p>L 4 A E</p>

木 1. 雜草清除 2. 雜草清除之土方備 3. 雜草清除之土方備		1	1	
十 1. 雜草清除 2. 雜草清除之土方備 3. 雜草清除之土方備 4. 雜草清除之土方備		1	1	
二 1. 雜草清除 2. 雜草清除之土方備 3. 雜草清除之土方備		1	1	
小 1. 雜草清除 2. 雜草清除之土方備 3. 雜草清除之土方備		1	1	
一 1. 雜草清除 2. 雜草清除之土方備		1	1	

課目	範圍	教授法	參考書及補助器材
軍事訓練之宗旨及教育方法 第23課	了解軍事訓練之一般宗旨及教育方法	L 3 1	CHT AMT FM21-5 FM21-25D
軍用訓練 第45課	定義訓練計劃 訓練情況之估計	L 2 1	CHT AMT FM215 FM21-25D FM 22-95 TA 圖表
補助教育器材 第67課	補助教育器材之應用 設計保管及採購	L 2 1	CHT AMT FM21-5 FM21-25D TA 圖表
改試與評估 第810課	熟悉改試方法試題之抽選與改換表 評估表之應用及設計	AET L 3 1	CHT AMT FM21-550 TA 圖表
課室管理	課室環境之維護 有礙學生注意之因素	L 1 2	CHT AMT FM21-5 FM21-25D

共	二	小	<時
*八十一課 骨折及副本 之應用	*八十四課 失血及傷運	*八十七課 人之呼吸	複習及試
骨折之類型及急救法 折臼之接骨之急救法	失血之類型及急救法 傷運之種類及其方法	人之呼吸之方法及其注意 事項	本講各講述者全部
L	L491	L491	E
1	3	2	1
6	6	7	7

課目	課題	範圍	整法	時數	課後	參攷書及補助教具	備政
地圖	1. 地圖之類 2. 軍用地圖	定義、分類、一般之重要性 軍用圖之種類及其重要性	L	1	二	CHT 學員手冊 AMT 學員手冊 GSS 附錄一	① 教官班 此行將 三 演義 百參攷
空軍	3. 地圖之軍事用途	距離、方位、地線、識別、方向、判定之 甘克識、對作戰之 那常助	L	1	二	CHT AMT 學員手冊 GSS 附錄一	② 此課 級拔至 偵察手
照	4. 一般符號 5. 軍用符號	自然物、人工作物之 表示法、部隊機關 之表示法、海陸空之 連絡符號	C & L	2	二	CHT AMT 學員手冊 GSS 附錄一	偵察手 機隊、戰 術原則
之	6. 比例尺	定義、分類及 各種表示法	L	1	三		野戰工程 汽車隊
判	7. 地圖之種類 8. 複習及考試	判別之種類 色、林、草、一課、五、步、八 課、之、比、有、內、容	L	2	三		新、手、儀、表 諸、諒、用
三頁	10. 標高之種類	定義、測繪法、用途及	L	1	三		之、先

課目

範圍

整法

時數

課後

參攷書及補助教具

備政

<p>子虎之檢查 (26, 27, 28)</p>	<p>i. 虎之滑圈 (24, 25)</p>	<p>ii. 拆卸架 (23)</p>	<p>g. 打結者 (21, 22)</p>
<p>3. 參考資料</p> <p>1. 檢查之月 2. 檢查之準備方法 3. 滑圈之種類 4. 其他</p>	<p>1. 滑圈之月 2. 滑圈之程序 3. 滑圈之種類 4. 其他</p>	<p>各種拆卸架之構造及功用 及利便 a. 三腳架 b. 四腳架 c. 起重架 d. 拋網架</p>	<p>4. 打結程序 1. 結索之意義種類構造及檢查法 2. 繩結之種類及打結法 3. 鋼絲繩之長度、用途及保養</p>
<p>3</p>	<p>L</p>	<p>L & D</p>	<p>L, D & g.</p>
<p>L & D</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>2</p>
<p>19</p>	<p>19, 18</p>	<p>18</p>	<p>18</p>
<p>2011-612</p>			

<p>自來水保存 (29, 30, 31)</p>	<p>1. 地付之破壞 (2)</p>	<p>地付之保存 (33)</p>	<p>1. 保存之方式 2. 埋藏之保存 3. 地之保存 4. 共同保存之保存 5. 程序</p>	<p>1. 目的 2. 埋藏之破壞 3. 地付之破壞</p>	<p>1. 寒冷地帶之保存 2. 風砂及塵地帶之保存 3. 高層度地帶之保存</p>	<p>2</p>	<p>3</p>	<p>19</p>	<p>USMA-5 os. Tech. Intell. g. ence Branch. SB OSSC-0 Tech. Basic Training chart Unit MA-D-3 TR. Ord. 193,</p>
-------------------------------	-------------------------	-----------------------	---	--	--	----------	----------	-----------	--

重兵之保養				
<p>時小。==</p> <p>b. 砲身</p> <p>9 縮言</p> <p>B = 公分平射砲</p>	<p>P. 複裝上例誌</p> <p>(第 34 及 36 課)</p>	<p>O. 武裝之貯水裝置</p> <p>(第 34 及 38 課)</p>	<p>(第 34 及 35 及 36 課)</p>	<p>n. 砲膛之侵蝕</p> <p>蝕與其測量法</p>
<p>1. 砲身之拆卸程序</p> <p>2. 砲身裝入與拆卸</p>	<p>1. 諸元</p> <p>2. 性質與主要構造</p> <p>3. 分解</p>	<p>1. 考査</p> <p>2. 應用</p> <p>3. 貯水前之階層</p> <p>4. 階中之階層</p> <p>5. 拆卸前 38 十分可滿</p> <p>援考</p>	<p>1. 測量儀器</p> <p>2. 測量之方法</p> <p>3. 測量之方法</p> <p>4. 測量儀器</p>	<p>1. 侵蝕燒蝕之原因</p>
dGr	LdD	E	LdD	LdD
4	1	2	2	3
	<p>三重砲身</p> <p>砲身</p>		<p>TM 9-2853</p> <p>2853</p> <p>243</p> <p>TF 9-1411</p>	<p>TB 9-18602</p> <p>裝卸及構造</p>

<p>牙 42 43 44 45 46</p>	<p>牙 52 54 55</p>	<p>三七〇厘平耐磁 (美式)</p> <p>B. 儲蓄 (牙 51 52)</p> <p>牙 51</p>
<p>5. 故磁台</p> <p>4. 故障排障係</p> <p>3. 功用</p> <p>2. 名稱</p> <p>1. 拆卸</p> <p>對於發火起砲內之 主砲核之</p>	<p>2. 及其他測亦之要同</p> <p>1. 諸之及性磁</p>	<p>3. 故障之排障係</p> <p>2. 故磁台之排障係</p> <p>1. 測磁台之排障係</p> <p>測磁台之排障係</p>
<p>L d Gr</p>	<p>L</p>	<p>L, D, d Gr L, D.</p>
<p>3</p>	<p>1</p>	<p>5</p>
		<p>7-19-1245</p>

<p>c 砲擊 (子彈 51-66 得)</p>	<p>d 其他 (子彈 67-80 得)</p>	<p>e 二 蘇由 (子彈) 三七 手打砲 三 殘留子彈 (子彈 得)</p>	<p>對於擡昇到遠程，平 衡板，擡厚，良高價</p>
<p>改裝之 1. 擡卸 2. 左部各機 3. 功甲 4. 卸障 卸障使停 差 5. 改裝</p>	<p>1. 報卸</p>	<p>2. 砲身</p>	<p>3. 砲架</p>
<p>包括二台平射砲 及三七平射砲</p>	<p>RdE</p>	<p>L d Gr</p>	<p>L d Gr</p>
	<p>2</p>	<p>14</p>	<p>12</p>
		<p>一重 二重 三重 四重 五重 六重 七重 八重 九重 十重</p>	

		<p>b 砲身 (牙 85-94 彈)</p> <p>在 諸 者 制 式</p>		<p>D 七五公厘榴彈砲 口 徑 七 五 牙 85 84 彈</p>
		<p>1. 砲身取之穩序不 注 意</p> <p>2. 砲內及拉火板之折卸 各 件 在 時 及 功 甲</p> <p>4. 故 障 撤 除 及 保 善 均 在 內 合</p>	<p>1. 在 制 式 全 稱 表 中 係 諸 國 之 制 式 野 砲 故 止 砲 之 諸 文 具 性 砲</p> <p>2. 各 制 式 之 異 同</p>	
		LDdGr		L d D
		10		2
			<p>七五公厘榴彈砲 野 砲 砲 身</p>	<p>TM9-320 318 321 313</p>

<p>砲身 (第121-122課)</p>	<p>彈砲 a. 諸言 (第123課)</p>	<p>d. 複習與測 (第123課)</p>	<p>c. 砲架 (第95-122課)</p>
<p>對於發火砲身退架 等之</p>	<p>1. 諸元及性能 2. 母其此別式之同 3. 各式M21砲身及M21M2砲架</p>	<p>色皆已滿之各式砲及 野砲</p>	<p>1. 換架制退復進機、平機機 高低機、方向機、及架體 諸部之拆卸程序及注意 事項 2. 各部名稱及作用 3. 故障排除及保養</p>
	<p>L</p>	<p>R+E</p>	<p>L, D + gr.</p>
	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>28</p>
	<p>23</p>	<p>23</p>	<p>23, 22</p>
	<p>TM9-326 TM9-1326</p>		<p>TM9-319 TM9-319 彈架</p>

<p> $\frac{1}{2}$ 英寸厚櫥 拆裝 a. 諸言 (第 15 課) </p>	<p> C. 砲架 (第 15 課) </p>	
<p> 1. 諸元及性能 2. 與其他制式異同點 </p>	<p> a. 拆裝程序 b. 各部名稱及功用 故障之排除及保養 </p>	<p> a. 拆卸 b. 名稱 c. 功用 又故障之排除及保養 3. 裝合 </p>
<p>L</p>	<p>L4 gr.</p>	<p>L4 gr.</p>
<p>1</p>	<p>23</p>	<p>6</p>
<p>24</p>	<p>24</p>	<p>23</p>
<p> TM9-230 TM9-2350 TM9-1331 TM9-331 </p>		

<p>（未的課） A 諸言 G 二海射砲圖</p>	<p>d 複習海射砲 （牙射砲課）</p>	<p>C 砲架 （牙射砲課）</p>	<p>b 砲身 （牙射砲課）</p>
<p>1 諸元及性能 2 各型式之區別圖</p>	<p>1 諸元及性能 2 各種彈藥 3 各種之構造圖</p>	<p>1 滑板制正機、復進機 2 高仰角、方向機、平衡機等各部之拆裝程序 3 各部名稱及功用 4 故障排除及保養</p>	<p>1 砲門裝架起尾高仰角 2 拆卸裝架程序 3 各部名稱及功用 4 故障排除及保養</p>
<p>L</p>	<p>R4E</p>	<p>L4 gr</p>	<p>L4 gr</p>
<p>1</p>	<p>2</p>	<p>22</p>	<p>7</p>
<p>25</p>	<p>25</p>	<p>25</p>	<p>24</p>
<p>（未的課） （未的課） （未的課）</p>			

	<p>1. 四〇公厘高卸 枕筒 口徑 牙印課</p>					
	<p>C. 碗架 牙印課</p>	<p>1. 碗架高低及方向 生板裝設盤脚 車輪之拆卸裝合 2. 各部名稱及功用 3. 故障排除及保養</p>	L+gr.	4	26	
	<p>b. 碗身 牙印課</p>	<p>1. 碗身、枕蓋、枕筒 之拆卸及各部名稱 功用 2. 故障排除及保養 3. 裝合</p>	L+gr.	5	25	

TM9-252

<p>b. 屍身 198 203</p>	<p>c. 屍架 204 218</p>	<p>複 習 及 試 201 202</p>
<p>1. 屍自給人俾屍坐 自動裝原機之 a. 拆裝程序 b. 各部名稱及功用 3. 故障排除及修葺</p>	<p>1. 機車制動機 齒輪、擋架、高低機 助動、齒輪系統之 a. 拆裝 b. 各部名稱及功用 又故障排除及修葺 包括已詳三三三三三三三三</p>	
<p>L4 98</p>	<p>R4E L4 98</p>	
<p>6</p>	<p>2</p>	<p>15</p>
<p>26</p>	<p>26</p>	<p>26</p>

課目：未爆彈處理(炸彈處理)

課 題	範 疇	圖 說	教授法	時 教	參 考 書 及 補 助 材 料	
第一課 炸彈處理史話	<ul style="list-style-type: none"> 日英國炸彈處理史話 日美國炸彈處理史話 日中國炸彈處理史話 	講	講	1	Ordnance field guide P1~P2	
第二課 炸彈概論	<ul style="list-style-type: none"> 日美英各名 日炸彈各部 日炸彈術語 日炸彈程序 日炸彈用藥 	<ul style="list-style-type: none"> 日油谷及記號 日包裝 	講	講	1	TM 9-4980 R2~P6 T17~P15 Ordn. field Guide P3~P11
第三課 高度爆炸彈	<ul style="list-style-type: none"> 日一般目的 日爆炸彈 日穿甲彈 	<ul style="list-style-type: none"> 日輕殺彈 日深水彈 日半穿甲彈 	講	講	1	TM 9-4980 P19~48, P42~170 TM 9-1980 P150~162, P164~172
第四課 高度爆炸彈	<ul style="list-style-type: none"> 日毒氣彈 日燃燒彈 	<ul style="list-style-type: none"> 日毒煙彈 	講	講	1	
操作彈	<ul style="list-style-type: none"> 日實習彈 	<ul style="list-style-type: none"> 日操練彈 			2	TM 9-1980 P170~187 P192~196
信號彈	<ul style="list-style-type: none"> 日通信彈 日照像彈 	<ul style="list-style-type: none"> 日照明彈 			1	

<p>第五課 叢厚彈</p>	<p>① 叢厚彈 (Cluster of explosive bombs) ② 叢厚燃燒彈 (Cluster for incendiary bombs)</p>	講圖	1	<p>TH 9-1980 P197-234</p>
<p>第六課 各國炸彈特異</p>	<p>中英德日蘇炸彈之特異</p>	講	1	<p>Old field Guide P1-23, P31-44</p>
<p>復習及考試</p>	<p>復習自第一課至第六課并行考試</p>	講	1	<p>TH 9-1980 P49-54</p>
<p>第七課 炸彈引信概論及分類法</p>	<p>① 引信之作法及試驗 ② 引信之分類 ③ 引信之作用分類 ④ 引信之構造及裝置分類 ⑤ 引信之標準形式及構造程序 ⑥ 尾部衝出引信及轉異式衝出引信之構造及裝置</p>	講圖	4	<p>TH 9-1980 P55-158</p>
<p>第八課 美國炸彈引信概述</p>	<p>① 頭部引信之模型圖示及構造程序說明 ② 尾端引信之模型圖示及構造程序說明 ③ 德國引信之類型 ④ 德國引信之構造 ⑤ 德國引信之試驗 ⑥ 日本引信之類型 ⑦ 日本引信之構造 ⑧ 日本引信之試驗</p>	講	2	<p>Old field Guide P1-23, P31-44</p>
<p>第九課 德日蘇及中國炸彈引信</p>	<p>① 蘇聯及中國引信之類型 ② 蘇聯及中國引信之構造 ③ 蘇聯及中國引信之試驗</p>	講	2	<p>Old field Guide P1-23, P31-44</p>
<p>第十課 復習與考試</p>	<p>復習自第一課至第九課并行考試</p>	講	2	<p>Old field Guide P1-23, P31-44</p>
<p>第十一課 炸彈檢查</p>	<p>① 炸彈之構造及裝置 ② 炸彈之試驗 ③ 炸彈之檢查 ④ 炸彈之修理 ⑤ 炸彈之廢棄</p>	講	4	<p>TH 9-1980 P197-234</p>

課	題	圖	教授法	時數	參考書及補助資料
第十二課 事件報告	包括官方及地方報告程序與內容 包括各種木標彈之數說半徑及防禦法 中之力之防禦溝內持等法	講	1	30分	
第十三課 疏散及防禦法	包括炸彈處理參謀軍用炸彈獨資軍用 軍士若之使命任務及任務以及炸彈處理 部隊之組成及任務 心者按作業 日本標彈之類歌 日文令譯條	講示範	2	〃	
第十四課 精神作業人員		講	1	〃	
第十五課 炸彈排除		講示範	5	〃	
第十六課 復習及考試	復習及考試至十五課		1	〃	

炸彈處理及發給

及圖表類目錄

	<p>PH. 5-25, 5-31, 9-10 TH. 5-205, 9-1901, 9-1909, 9-1989, 9-1989, 9-1989 9-1989, 11-1600</p>			
	<p>TR. 1-401, 5-201, 5-203, 5-257, 5-1304 5-207, 5-208, 5-209, 5-243, 9-610, 9-1318, 25-894</p>			
	<p>MM. 1012, 100 miles of trouble T-5 9-157, 9-159, 9-160</p>			
	<p>NDGTA 5-6, 9-24 Navy manuals U.S. Rockets, hand Grenades Pyrotechnics & fuzes, B.D. Technical Information, Bulletins. Training aids charts:</p>			
	<p>4. 27/02, 4.27/05, 4.31/1, 4.31/2 4.31/2, 4.31/11, 4.31/1, 4.31/1</p>			
	<p>4.37/2, 4.37/4, 4.37/5, 4.37/6 4.37/8, 4.37/10, 4.37/11, 4.37/12 4.37/13, 4.37/13, 4.37/14, 4.37/15, 4.37/16</p>			
	<p>4.37/1, 4.37/6, 4.37/7, 4.37/8 4.37/9, 4.37/10, 4.37/11, 4.37/12 4.37/13, 4.37/14, 4.37/15, 4.37/16</p>			

課目	戰	用	用
<p>緒論—汽車 發展史及分 類 (第一、二課)</p>	<p>汽車各部名 稱及術語 (第三、五、六課)</p>	<p>單級車軸保 養系統 (第七、八課)</p>	<p>輪胎車之使 用 (第九、十課)</p>
<p>範</p>	<p>汽車基本原 理 沿革及其分類</p>	<p>汽車各部名 稱 汽車一般術 語 軍車專用術 語</p>	<p>輪胎車之使 用注意 點 駕駛法</p>
<p>圖</p>	<p>教授法</p>	<p>教授法</p>	<p>教授法</p>
<p>時數</p>	<p>2</p>	<p>4</p>	<p>2</p>
<p>週次</p>	<p>27</p>	<p>27</p>	<p>27</p>
<p>參考書及補助材料備攷</p>	<p>編汽車學教 程 第一冊</p>	<p>中英大操典 汽車運輸第 一部掛圖及標 型</p>	<p>RR 500-5 RR 600-81 TY 21-1 TY 21-2 TY 21-300 TY 9-801 TY 9-802</p>
<p>類</p>	<p>類及其用途</p>	<p>類及其用途</p>	<p>類及其用途</p>

輛		車		
續左 第廿三課 廿三課	引擎及其附件 (第廿九課)	車軸之構造 (第廿七課)	引擎燃料系 (第廿六課)	引擎原理 (第廿五課)
環折引擎概述 ①總論 ②構造 ③齒輪 組合 ④流空控制時 回 ⑤空大控制時間	引擎之構造及分類 四衝程引擎原理 ①②③④引擎之歷史 引擎各部概述	車軸發動機曲柄 寬跨車架與大部門 概述其相互關係 置之認識	各零件應器及 由表之運用與保養	零件名稱及內 燃機之功效
LD	LD	L	C8D	C8D
3	3	1	1	3
27	27	27	27	27
TY 9-125A Principles of Automotive Engine TY 9-123/18	TY 10-5/5- 05-9-67 (16/12)		TY 9-125A 0.5-9-67 10/12/27	TY 9-137 TY 10-5/10

課目	課題	範圍	教授法	時數	週次	參考書
戰	引敬子電路 第二三課 三六課	電之基本常識靜電 電荷電壓電流電阻電 容歐姆定律電流計電三計 磁流器+磁電池(二三)磁器 器車輛電冷電答器齊 基本原理-庫倫定律	L40	3	27	TM: 1-155 1-528 1-133 1-2557 03-9-87
戰	引敬子電路 (續) 第三六課	左手及右手定則電動機 之概述發電機之概述 串聯及並聯發電機之 概述	L40	1	28	TM: 1-580 9-1225A
戰	引敬子電路 第三課	交流電之相	L40	1	28	TM: 1-580 9-1225A
戰	引敬子電路 第二三課	電動機之原理汽車之 起動系統	L40	2	28	TM: 1-580 9-1825A
戰	引敬子電路 (續)	蓄電池及電解石之繼 續法(高壓線圈之作用)				1827

車

輛

動傳		路油		擎引		
44課	43課	4241	383940課	3637課	35課	
<p>器回轉形聯合器及回轉形聯合器 聯合器及回轉形聯合器 聯合器及回轉形聯合器 聯合器及回轉形聯合器 聯合器及回轉形聯合器</p>	<p>聯合器概說</p>	<p>查</p>	<p>Carton Zornits Stromberg 之化油器 1. 機械構造 2. 零件名稱 3. 構造說明 4. 零件吸入 5. 零件吸入 6. 構造說明 7. 零件吸入 8. 零件吸入</p>	<p>機械及電動機 1. 油路 2. 機械構造 3. 電動機 4. 零件 5. 零件 6. 零件</p>	<p>進氣 1. 構造 2. 零件 3. 零件 4. 零件 5. 零件 6. 零件</p>	<p>制電器 1. 構造 2. 零件 3. 零件 4. 零件 5. 零件 6. 零件</p>
L4D	L4dC	L4C	L	L, D, C, d E		
1	1	5	2	3		
	28	28		28		
TF. 9-1285 10-585	<p>TF. 9-1285 9-1802 9-1750 9-1751 9-1752 9-1753 9-1754 9-1755 9-1756 9-1757 9-1758 9-1759 9-1760 9-1761 9-1762 9-1763 9-1764 9-1765 9-1766 9-1767 9-1768 9-1769 9-1770 9-1771 9-1772 9-1773 9-1774 9-1775 9-1776 9-1777 9-1778 9-1779 9-1780 9-1781 9-1782 9-1783 9-1784 9-1785 9-1786 9-1787 9-1788 9-1789 9-1790 9-1791 9-1792 9-1793 9-1794 9-1795 9-1796 9-1797 9-1798 9-1799 9-1800 9-1801 9-1802 9-1803 9-1804 9-1805 9-1806 9-1807 9-1808 9-1809 9-1810 9-1811 9-1812 9-1813 9-1814 9-1815 9-1816 9-1817 9-1818 9-1819 9-1820 9-1821 9-1822 9-1823 9-1824 9-1825 9-1826 9-1827 9-1828 9-1829 9-1830 9-1831 9-1832 9-1833 9-1834 9-1835 9-1836 9-1837 9-1838 9-1839 9-1840 9-1841 9-1842 9-1843 9-1844 9-1845 9-1846 9-1847 9-1848 9-1849 9-1850 9-1851 9-1852 9-1853 9-1854 9-1855 9-1856 9-1857 9-1858 9-1859 9-1860 9-1861 9-1862 9-1863 9-1864 9-1865 9-1866 9-1867 9-1868 9-1869 9-1870 9-1871 9-1872 9-1873 9-1874 9-1875 9-1876 9-1877 9-1878 9-1879 9-1880 9-1881 9-1882 9-1883 9-1884 9-1885 9-1886 9-1887 9-1888 9-1889 9-1890 9-1891 9-1892 9-1893 9-1894 9-1895 9-1896 9-1897 9-1898 9-1899 9-1900 9-1901 9-1902 9-1903 9-1904 9-1905 9-1906 9-1907 9-1908 9-1909 9-1910 9-1911 9-1912 9-1913 9-1914 9-1915 9-1916 9-1917 9-1918 9-1919 9-1920 9-1921 9-1922 9-1923 9-1924 9-1925 9-1926 9-1927 9-1928 9-1929 9-1930 9-1931 9-1932 9-1933 9-1934 9-1935 9-1936 9-1937 9-1938 9-1939 9-1940 9-1941 9-1942 9-1943 9-1944 9-1945 9-1946 9-1947 9-1948 9-1949 9-1950 9-1951 9-1952 9-1953 9-1954 9-1955 9-1956 9-1957 9-1958 9-1959 9-1960 9-1961 9-1962 9-1963 9-1964 9-1965 9-1966 9-1967 9-1968 9-1969 9-1970 9-1971 9-1972 9-1973 9-1974 9-1975 9-1976 9-1977 9-1978 9-1979 9-1980 9-1981 9-1982 9-1983 9-1984 9-1985 9-1986 9-1987 9-1988 9-1989 9-1990 9-1991 9-1992 9-1993 9-1994 9-1995 9-1996 9-1997 9-1998 9-1999 9-2000 9-2001 9-2002 9-2003 9-2004 9-2005 9-2006 9-2007 9-2008 9-2009 9-2010 9-2011 9-2012 9-2013 9-2014 9-2015 9-2016 9-2017 9-2018 9-2019 9-2020 9-2021 9-2022 9-2023 9-2024 9-2025 9-2026 9-2027 9-2028 9-2029 9-2030 9-2031 9-2032 9-2033 9-2034 9-2035 9-2036 9-2037 9-2038 9-2039 9-2040 9-2041 9-2042 9-2043 9-2044 9-2045 9-2046 9-2047 9-2048 9-2049 9-2050 9-2051 9-2052 9-2053 9-2054 9-2055 9-2056 9-2057 9-2058 9-2059 9-2060 9-2061 9-2062 9-2063 9-2064 9-2065 9-2066 9-2067 9-2068 9-2069 9-2070 9-2071 9-2072 9-2073 9-2074 9-2075 9-2076 9-2077 9-2078 9-2079 9-2080 9-2081 9-2082 9-2083 9-2084 9-2085 9-2086 9-2087 9-2088 9-2089 9-2090 9-2091 9-2092 9-2093 9-2094 9-2095 9-2096 9-2097 9-2098 9-2099 9-2100 9-2101 9-2102 9-2103 9-2104 9-2105 9-2106 9-2107 9-2108 9-2109 9-2110 9-2111 9-2112 9-2113 9-2114 9-2115 9-2116 9-2117 9-2118 9-2119 9-2120 9-2121 9-2122 9-2123 9-2124 9-2125 9-2126 9-2127 9-2128 9-2129 9-2130 9-2131 9-2132 9-2133 9-2134 9-2135 9-2136 9-2137 9-2138 9-2139 9-2140 9-2141 9-2142 9-2143 9-2144 9-2145 9-2146 9-2147 9-2148 9-2149 9-2150 9-2151 9-2152 9-2153 9-2154 9-2155 9-2156 9-2157 9-2158 9-2159 9-2160 9-2161 9-2162 9-2163 9-2164 9-2165 9-2166 9-2167 9-2168 9-2169 9-2170 9-2171 9-2172 9-2173 9-2174 9-2175 9-2176 9-2177 9-2178 9-2179 9-2180 9-2181 9-2182 9-2183 9-2184 9-2185 9-2186 9-2187 9-2188 9-2189 9-2190 9-2191 9-2192 9-2193 9-2194 9-2195 9-2196 9-2197 9-2198 9-2199 9-2200 9-2201 9-2202 9-2203 9-2204 9-2205 9-2206 9-2207 9-2208 9-2209 9-2210 9-2211 9-2212 9-2213 9-2214 9-2215 9-2216 9-2217 9-2218 9-2219 9-2220 9-2221 9-2222 9-2223 9-2224 9-2225 9-2226 9-2227 9-2228 9-2229 9-2230 9-2231 9-2232 9-2233 9-2234 9-2235 9-2236 9-2237 9-2238 9-2239 9-2240 9-2241 9-2242 9-2243 9-2244 9-2245 9-2246 9-2247 9-2248 9-2249 9-2250 9-2251 9-2252 9-2253 9-2254 9-2255 9-2256 9-2257 9-2258 9-2259 9-2260 9-2261 9-2262 9-2263 9-2264 9-2265 9-2266 9-2267 9-2268 9-2269 9-2270 9-2271 9-2272 9-2273 9-2274 9-2275 9-2276 9-2277 9-2278 9-2279 9-2280 9-2281 9-2282 9-2283 9-2284 9-2285 9-2286 9-2287 9-2288 9-2289 9-2290 9-2291 9-2292 9-2293 9-2294 9-2295 9-2296 9-2297 9-2298 9-2299 9-2300 9-2301 9-2302 9-2303 9-2304 9-2305 9-2306 9-2307 9-2308 9-2309 9-2310 9-2311 9-2312 9-2313 9-2314 9-2315 9-2316 9-2317 9-2318 9-2319 9-2320 9-2321 9-2322 9-2323 9-2324 9-2325 9-2326 9-2327 9-2328 9-2329 9-2330 9-2331 9-2332 9-2333 9-2334 9-2335 9-2336 9-2337 9-2338 9-2339 9-2340 9-2341 9-2342 9-2343 9-2344 9-2345 9-2346 9-2347 9-2348 9-2349 9-2350 9-2351 9-2352 9-2353 9-2354 9-2355 9-2356 9-2357 9-2358 9-2359 9-2360 9-2361 9-2362 9-2363 9-2364 9-2365 9-2366 9-2367 9-2368 9-2369 9-2370 9-2371 9-2372 9-2373 9-2374 9-2375 9-2376 9-2377 9-2378 9-2379 9-2380 9-2381 9-2382 9-2383 9-2384 9-2385 9-2386 9-2387 9-2388 9-2389 9-2390 9-2391 9-2392 9-2393 9-2394 9-2395 9-2396 9-2397 9-2398 9-2399 9-2400 9-2401 9-2402 9-2403 9-2404 9-2405 9-2406 9-2407 9-2408 9-2409 9-2410 9-2411 9-2412 9-2413 9-2414 9-2415 9-2416 9-2417 9-2418 9-2419 9-2420 9-2421 9-2422 9-2423 9-2424 9-2425 9-2426 9-2427 9-2428 9-2429 9-2430 9-2431 9-2432 9-2433 9-2434 9-2435 9-2436 9-2437 9-2438 9-2439 9-2440 9-2441 9-2442 9-2443 9-2444 9-2445 9-2446 9-2447 9-2448 9-2449 9-2450 9-2451 9-2452 9-2453 9-2454 9-2455 9-2456 9-2457 9-2458 9-2459 9-2460 9-2461 9-2462 9-2463 9-2464 9-2465 9-2466 9-2467 9-2468 9-2469 9-2470 9-2471 9-2472 9-2473 9-2474 9-2475 9-2476 9-2477 9-2478 9-2479 9-2480 9-2481 9-2482 9-2483 9-2484 9-2485 9-2486 9-2487 9-2488 9-2489 9-2490 9-2491 9-2492 9-2493 9-2494 9-2495 9-2496 9-2497 9-2498 9-2499 9-2500 9-2501 9-2502 9-2503 9-2504 9-2505 9-2506 9-2507 9-2508 9-2509 9-2510 9-2511 9-2512 9-2513 9-2514 9-2515 9-2516 9-2517 9-2518 9-2519 9-2520 9-2521 9-2522 9-2523 9-2524 9-2525 9-2526 9-2527 9-2528 9-2529 9-2530 9-2531 9-2532 9-2533 9-2534 9-2535 9-2536 9-2537 9-2538 9-2539 9-2540 9-2541 9-2542 9-2543 9-2544 9-2545 9-2546 9-2547 9-2548 9-2549 9-2550 9-2551 9-2552 9-2553 9-2554 9-2555 9-2556 9-2557 9-2558 9-2559 9-2560 9-2561 9-2562 9-2563 9-2564 9-2565 9-2566 9-2567 9-2568 9-2569 9-2570 9-2571 9-2572 9-2573 9-2574 9-2575 9-2576 9-2577 9-2578 9-2579 9-2580 9-2581 9-2582 9-2583 9-2584 9-2585 9-2586 9-2587 9-2588 9-2589 9-2590 9-2591 9-2592 9-2593 9-2594 9-2595 9-2596 9-2597 9-2598 9-2599 9-2600 9-2601 9-2602 9-2603 9-2604 9-2605 9-2606 9-2607 9-2608 9-2609 9-2610 9-2611 9-2612 9-2613 9-2614 9-2615 9-2616 9-2617 9-2618 9-2619 9-2620 9-2621 9-2622 9-2623 9-2624 9-2625 9-2626 9-2627 9-2628 9-2629 9-2630 9-2631 9-2632 9-2633 9-2634 9-2635 9-2636 9-2637 9-2638 9-2639 9-2640 9-2641 9-2642 9-2643 9-2644 9-2645 9-2646 9-2647 9-2648 9-2649 9-2650 9-2651 9-2652 9-2653 9-2654 9-2655 9-2656 9-2657 9-2658 9-2659 9-2660 9-2661 9-2662 9-2663 9-2664 9-2665 9-2666 9-2667 9-2668 9-2669 9-2670 9-2671 9-2672 9-2673 9-2674 9-2675 9-2676 9-2677 9-2678 9-2679 9-2680 9-2681 9-2682 9-2683 9-2684 9-2685 9-2686 9-2687 9-2688 9-2689 9-2690 9-2691 9-2692 9-2693 9-2694 9-2695 9-2696 9-2697 9-2698 9-2699 9-2700 9-2701 9-2702 9-2703 9-2704 9-2705 9-2706 9-2707 9-2708 9-2709 9-2710 9-2711 9-2712 9-2713 9-2714 9-2715 9-2716 9-2717 9-2718 9-2719 9-2720 9-2721 9-2722 9-2723 9-2724 9-2725 9-2726 9-2727 9-2728 9-2729 9-2730 9-2731 9-2732 9-2733 9-2734 9-2735 9-2736 9-2737 9-2738 9-2739 9-2740 9-2741 9-2742 9-2743 9-2744 9-2745 9-2746 9-2747 9-2748 9-2749 9-2750 9-2751 9-2752 9-2753 9-2754 9-2755 9-2756 9-2757 9-2758 9-2759 9-2760 9-2761 9-2762 9-2763 9-2764 9-2765 9-2766 9-2767 9-2768 9-2769 9-2770 9-2771 9-2772 9-2773 9-2774 9-2775 9-2776 9-2777 9-2778 9-2779 9-2780 9-2781 9-2782 9-2783 9-2784 9-2785 9-2786 9-2787 9-2788 9-2789 9-2790 9-2791 9-2792 9-2793 9-27</p>					

戰	系	車	統	車	故	障
51	52	53	54	55	56	57
車輪	外胎占內胎結構 造及分類	輪胎保養	行星齒輪	液體離合器	液體傳動	Hydraulic Transmission Torque Converter 液體變速器
58	59	60				
M-2四坦克動力系	對電機附件及組件	對電機附件及組件				
L4D	L4D	L4D	L4D	L4D	L4D	L4D
1元	3元	3元	3元	2元	2元	1元
TH 9-1801 9-1806	TH 9-1801 9-1806	TH 9-1801 9-1806	TH 9-1771B	TH 9-1771B	TH 9-1771B	TH 9-1771B
10-1	9-1868	9-1868				

兵		工	
庫房補給概論(第1課)	引言、補給須知、補給之一般分類	第8910(1課)	兵工器材之種類及式及其程序
第3課)	庫房之種類、使命、組織及其地上、地下之	第12(課)	兵工器材標準化之重要、先施步驟及現有各種器材所定之標準化情形
第20(1課)	第14(課)	第20(1課)	第20(1課)
第21(課)	第15(課)	第21(課)	第21(課)
第22(1課)	第16(課)	第22(1課)	第22(1課)
第23(1課)	第17(課)	第23(1課)	第23(1課)
第24(1課)	第18(課)	第24(1課)	第24(1課)
第25(1課)	第19(課)	第25(1課)	第25(1課)
第26(1課)	第20(課)	第26(1課)	第26(1課)
第27(1課)	第21(課)	第27(1課)	第27(1課)
第28(1課)	第22(課)	第28(1課)	第28(1課)
第29(1課)	第23(課)	第29(1課)	第29(1課)
第30(1課)	第24(課)	第30(1課)	第30(1課)
第31(1課)	第25(課)	第31(1課)	第31(1課)
第32(1課)	第26(課)	第32(1課)	第32(1課)
第33(1課)	第27(課)	第33(1課)	第33(1課)
第34(1課)	第28(課)	第34(1課)	第34(1課)
第35(1課)	第29(課)	第35(1課)	第35(1課)
第36(1課)	第30(課)	第36(1課)	第36(1課)
第37(1課)	第31(課)	第37(1課)	第37(1課)
第38(1課)	第32(課)	第38(1課)	第38(1課)
第39(1課)	第33(課)	第39(1課)	第39(1課)
第40(1課)	第34(課)	第40(1課)	第40(1課)
第41(1課)	第35(課)	第41(1課)	第41(1課)
第42(1課)	第36(課)	第42(1課)	第42(1課)
第43(1課)	第37(課)	第43(1課)	第43(1課)
第44(1課)	第38(課)	第44(1課)	第44(1課)
第45(1課)	第39(課)	第45(1課)	第45(1課)
第46(1課)	第40(課)	第46(1課)	第46(1課)
第47(1課)	第41(課)	第47(1課)	第47(1課)
第48(1課)	第42(課)	第48(1課)	第48(1課)
第49(1課)	第43(課)	第49(1課)	第49(1課)
第50(1課)	第44(課)	第50(1課)	第50(1課)
第51(1課)	第45(課)	第51(1課)	第51(1課)
第52(1課)	第46(課)	第52(1課)	第52(1課)
第53(1課)	第47(課)	第53(1課)	第53(1課)
第54(1課)	第48(課)	第54(1課)	第54(1課)
第55(1課)	第49(課)	第55(1課)	第55(1課)
第56(1課)	第50(課)	第56(1課)	第56(1課)
第57(1課)	第51(課)	第57(1課)	第57(1課)
第58(1課)	第52(課)	第58(1課)	第58(1課)
第59(1課)	第53(課)	第59(1課)	第59(1課)
第60(1課)	第54(課)	第60(1課)	第60(1課)
第61(1課)	第55(課)	第61(1課)	第61(1課)
第62(1課)	第56(課)	第62(1課)	第62(1課)
第63(1課)	第57(課)	第63(1課)	第63(1課)
第64(1課)	第58(課)	第64(1課)	第64(1課)
第65(1課)	第59(課)	第65(1課)	第65(1課)
第66(1課)	第60(課)	第66(1課)	第66(1課)
第67(1課)	第61(課)	第67(1課)	第67(1課)
第68(1課)	第62(課)	第68(1課)	第68(1課)
第69(1課)	第63(課)	第69(1課)	第69(1課)
第70(1課)	第64(課)	第70(1課)	第70(1課)
第71(1課)	第65(課)	第71(1課)	第71(1課)
第72(1課)	第66(課)	第72(1課)	第72(1課)
第73(1課)	第67(課)	第73(1課)	第73(1課)
第74(1課)	第68(課)	第74(1課)	第74(1課)
第75(1課)	第69(課)	第75(1課)	第75(1課)
第76(1課)	第70(課)	第76(1課)	第76(1課)
第77(1課)	第71(課)	第77(1課)	第77(1課)
第78(1課)	第72(課)	第78(1課)	第78(1課)
第79(1課)	第73(課)	第79(1課)	第79(1課)
第80(1課)	第74(課)	第80(1課)	第80(1課)
第81(1課)	第75(課)	第81(1課)	第81(1課)
第82(1課)	第76(課)	第82(1課)	第82(1課)
第83(1課)	第77(課)	第83(1課)	第83(1課)
第84(1課)	第78(課)	第84(1課)	第84(1課)
第85(1課)	第79(課)	第85(1課)	第85(1課)
第86(1課)	第80(課)	第86(1課)	第86(1課)
第87(1課)	第81(課)	第87(1課)	第87(1課)
第88(1課)	第82(課)	第88(1課)	第88(1課)
第89(1課)	第83(課)	第89(1課)	第89(1課)
第90(1課)	第84(課)	第90(1課)	第90(1課)
第91(1課)	第85(課)	第91(1課)	第91(1課)
第92(1課)	第86(課)	第92(1課)	第92(1課)
第93(1課)	第87(課)	第93(1課)	第93(1課)
第94(1課)	第88(課)	第94(1課)	第94(1課)
第95(1課)	第89(課)	第95(1課)	第95(1課)
第96(1課)	第90(課)	第96(1課)	第96(1課)
第97(1課)	第91(課)	第97(1課)	第97(1課)
第98(1課)	第92(課)	第98(1課)	第98(1課)
第99(1課)	第93(課)	第99(1課)	第99(1課)
第100(1課)	第94(課)	第100(1課)	第100(1課)

中口軍械改裝之理論
及實務

全左

兵工學

同前

同前

059-86

同前

同前

般 補 驗 庫 房

假如單位之財產管理 第32-33課	第34-35課	兵工一般補給 之之之存(第38課)	第37-38-39課	(第40課)	(第41課) 考試	補給之類別 (第42課)	(第43課)	補給之任務 (第44課)
引言 何謂軍中單位指揮部中財產管理之負責人	記錄工作 補給之裝備 品之注意事項	按字號以白一般補給之目的及其意義	補給之冬林目錄	一切有圖補給之特殊名詞及其意義		補給之重要補給之情形	補給之來源財產之管理	如何保持應用之補給
L	L	L	L	L		L	L	L
(12)	(12)	(11)	(13)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)
引	引	引	引	引	引	引	引	引
前	同前	表 35-6560	標進名稱表裝備表 補給目錄	全前		AR 35-6560 208-70	T.M. 12-350	AR 35-6520

(第45, 46課)	個人準備之記錄如何保持 及之儲備記錄	L	(2)	31	WP CIV 110/43 15/43
(第47, 48課)	財產之分類之總表	L	(2)	32	AK 3/0-60
(第49, 50課)	單用品之運送之元	L	(2)	32	中國軍械計略之理論分表 卷
(第51課)	作或單位之區分方法	L	(1)	32	同前
(第52課)	運之及有之配備	L	(1)	32	FM-30-457 38-205
(第53課)	各補給單位之務任如何	L	(2)	32	MPC 17/4 卷
(第54, 55課)	個人及連上之切裝	L	(2)	32	FM-100-1e
(第56, 57課)	黃冷之原則之如何	L	(2)	32	另 H 49 100
(第58, 59課)	領手續	L	(2)	32	同前
(第60, 61課)	補充之說明以據之	L	(2)	32	同前

(第62課)	補給之監督	L	(1)	33	同前
(第63課)	測驗	L	(1)	36	同前
(第64課)	各庫房之尖(已擇定)	L	(1)	34	同前
(第65課)	各庫房之尖及其性能及位置	L	(1)	37	全前
5個圖 (第66課)	庫房組織之原理	L	(1)	37	全前
(第67課)	各庫房區域的庫房行政	L	(1)	37	全前
(第73課)	交通區域庫房行政	L	(1)	37	全前
(第75課)	庫房行政之	L	(1)	37	全前
(第76課)	庫房行政之	L	(1)	37	全前

<p>庫房會計報 告與記錄</p>	<p>第78 79 80 81 課</p>	<p>第82 83 84 85 課</p>	<p>第86 87 88 89 課</p>	<p>第90 91 92 93 課</p>	<p>第94 95 課</p>	<p>第96 課</p>
<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>	<p>軍械會計法凡此等 記法均係其及其中 之範圍收入點及支付 類</p>
<p>C L</p>	<p>C L</p>	<p>C L</p>	<p>C L</p>	<p>C L</p>	<p>C L</p>	<p>C L</p>
<p>(4)</p>	<p>(4)</p>	<p>(4)</p>	<p>(4)</p>	<p>(4)</p>	<p>(4)</p>	<p>(4)</p>
<p>38</p>	<p>38</p>	<p>38</p>	<p>38</p>	<p>39</p>	<p>39</p>	<p>35</p>
<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>	<p>中軍械會計法 理法編訂</p>

庫房工作 (第 105 課)	第 103 課 第 104 課	第 101 課 第 102 課	第 100 課	(第 97 課)
損失軍械 庫房工作應具有的條件 一各兵器之性能	軍械補充與核銷 修理之軍械振廢 炮亮呈報繳銷 損失軍械賠款呈文力法	軍械補充與核銷 申請振補軍械 再呼軍區備用軍械 隊費用存積 軍械損耗核銷	軍械報表 期與報應呈報之表	三期報表及造送報表 的辦法 軍械報表 編製之報表 不定期報表
L	C U	C U	C U	C U
1)	(2)	C 2) U	(1)	(1)
35	35	35	35	35
5757-ON is part of supply admin.	全前	全前	全前	全前

第 132 135 課	第 136 137 課	第 128 131 課	第 126 127 課	第 122 125 課	第 118 121 課	第 114 117 課	第 110 113 課	第 106 109 課
軍械帳目之編製及檢查 使用機關振表當數	軍械帳目之非詳查 反期限 厚用付手續	軍械帳目之稽核及核 查 軍械當數之意義 功效當數之一般 原則	配備的計算	配備的處理 若至兵 器的記帳管理	配備的方法 若至軍 械 若至武器之備 若至武器之備	配備的方法 若至軍 械 若至武器之備 若至武器之備	配備的方法 若至軍 械 若至武器之備 若至武器之備	業務程序 收入支配 運調
L	L	L	L	CLL	GRLL	GRLL	GRLL	CLL
(4)	(2)	(1)	(2)	(4)	(4)	(4)	(4)	(1)
33	34	33	33	35	36	30	36	35
全前 PP 412-419	全前 PP 385-396	圖表 PP 410-412 中國軍械計數之理備 表	全前	Report + supply admin istration PP 170-176	全前	全前	全前	全前

第 138
139 課

牙法儲蓄機關表
牙法檢驗自之牙法
軍械才成—交代手續及
應造之表冊包括前任務
交手錄註任接收手續
及軍械材料之配

第 140
143 課

庫房工作討論

第 141
147 課

庫房工作實習

第 148
151 課

庫房工作實習

廢料之處理
(152 153 課)

廢料之檢查及
處理

廢棄器材之處理
(第 154 課)

兵器器材之檢查及
處理

第 155
159 課

爆破所用之器材及
之方法 爆破時之安全

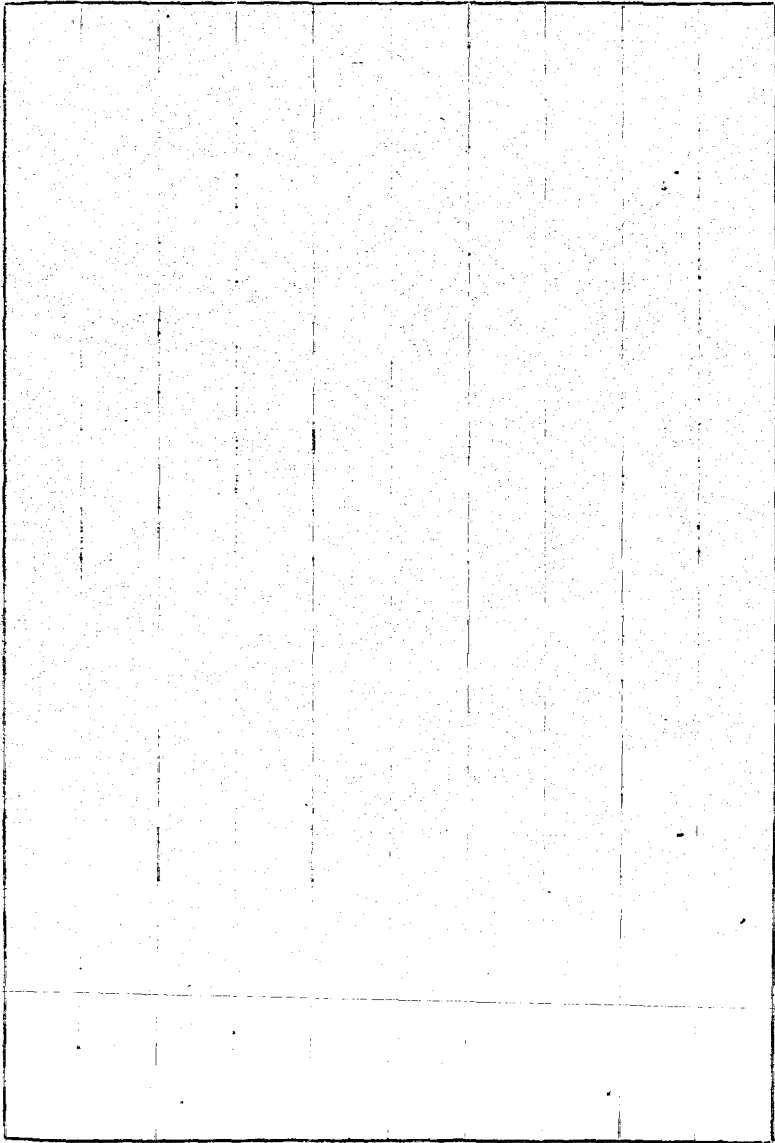
第 160 課
複習及收訖

L	L	YRCL	4R	4R	C	C	L
1)	4)	1)	2)	4)	4)	2)	
40	10	09	25	34	34	34	
							左前 D.R. 1-130 圖表

		炮 火 控 制				課 目	課 題	範 圍	教 授 時 數	週 次	參 考 書 目 及 補 助 教 材 備 考
儀器修理	光學儀器(一)	第十五高課	光學儀器(一)	第五一九課	應用光學	第三四課	第一課	錯論			
儀器修理	光學儀器(二)	測高儀測速儀之原理卷節及應用	2. 深理鏡之原理卷節修理及應用	1. 測速鏡之原理卷節修理及應用	3. 實像虛像之原理	1. 光之折射及反射原理	1. 引言 2. 本課程的範圍 3. 儀器之保養修理				
儀器修理		△	△	△	△	△	△				
儀器修理		AE	AE	AE	AE	AE	AE				
儀器修理		5	5	5	5	5	5				
儀器修理		21	21	21	21	21	21				
儀器修理		AMT	AMT	AMT	AMT	AMT	AMT				
儀器修理		TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601				
儀器修理		TA-圖表	TA-圖表	TA-圖表	TA-圖表	TA-圖表	TA-圖表				
儀器修理		AMT	AMT	AMT	AMT	AMT	AMT				
儀器修理		TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601	TM9-2601				
儀器修理		TM9-1224	TM9-1224	TM9-1224	TM9-1224	TM9-1224	TM9-1224				
儀器修理		FM's 21-6	FM's 21-6	FM's 21-6	FM's 21-6	FM's 21-6	FM's 21-6				
儀器修理		21-5	21-5	21-5	21-5	21-5	21-5				

<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>
<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>
<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>
<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>
<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>	<p>CHIT 1-575 1-575 1-575</p>

<p>課目 課 題</p>	<p>炮 第18 19 20課</p>	<p>火 槍 第21 22 23 24課</p>	<p>制</p>
<p>範 圍</p>	<p>講述炮位量之原理 (包括聲距和內角式) 介紹M₅及M₁之諸元及其運用保管修理等 應注意之點</p>	<p>包括煙霧原理用時 注意過分類法之具體 用時之注意點和兩 種揮進下流之析解 和卷疑</p>	
<p>教授法 時數 週次</p>	<p>D & C 3 22</p>	<p>D & C 4 22</p>	
<p>參考書 備 改</p>	<p>TM 9-1575 OS 9-1-66 TM 9-120 TA M₅ M₁ Boards 圖書</p>	<p>TM 9-1575 OS 9-1-66 TM 9-120 SNLF-272 TA 4 卷</p>	



輕 兵 器 之 保 養

<p>29 — 30</p> <p>擲彈筒</p>	<p>25 — 28</p> <p>馬 槍</p>	<p>5 — 24</p> <p>步槍(原選)</p>	<p>3 — 4</p> <p>工具之用法</p>	<p>1 — 2</p> <p>總 論</p>
<p>裝卸及作用原理 特異命名及符號</p>	<p>特異命名符號 拆裝法 功用及作用</p>	<p>障礙之判斷枝 散彈保齊法 武器之功用作用 完全拆裝法 諸元命名特異趨向</p>	<p>儀器之應用及保養 之應用及保養 沖子起子 錘 鉗 卡鉗</p>	<p>本科目之範圍及 目的學習本科學 生之注意之規則及 學生之分組</p>
<p>LDAE</p>	<p>LDAE</p>	<p>LDAE</p>	<p>L, D</p>	<p>L</p>
<p>2</p>	<p>4</p>	<p>20</p>	<p>2</p>	<p>2</p>
<p>11</p>	<p>11</p>	<p>11, 10</p>	<p>9</p>	<p>9</p>
	<p>TM 9-1276</p>	<p>TM 9-1270 林源發 (三軍) (四軍)</p>		
		<p>色拉中 式三八式 美式俄式 四種</p>		

69 手 78 校	67 獵 68 校	47 66	45 考 46 試	33 44	31 信 32 号 校
作用原理、保养	特性、命名、特点、结构	命名、特点、特性、结构、作用、作用	命名、特点、特性、结构、作用、作用	安全拆卸法、功用、作用、预防保养法、故障排除法	特性、命名、特点、作用及保养
LD, AE	LD, AE	LD, AE		LD, AE	LD, AE
10	2	20	2	8	2
15	14	13, 14	12	12	12
TM 9-1285	TM 9-1285	TM 9-1205 TM 9-1205 TM 9-1205	TM 9-1205 TM 9-1205 TM 9-1205	TM 9-1205 TM 9-1205	TM 9-1205
左翰白胡	左翰白胡	毛松校十元 或胡守 或汪兴五 种	毛松校十元 或胡守 或汪兴五 种	毛松校 或汪兴五 种	毛松校

養	保	器	兵	輕			
94 1 附	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	94 1 附	94 1 附	94 1 附	94 1 附	94 1 附	94 1 附
控 製 及 保 養	請 充 分 保 護	請 充 分 保 護	請 充 分 保 護	請 充 分 保 護	請 充 分 保 護	請 充 分 保 護	
40 AE		40		40		40 AE	
5 + 7		3 + 5		2 + 4		5 + 7	
	+M9	Preventive Maintenance		Inspection Guide		TM9-1211	

考	保	器	兵	輕
147 148	手提機閘板 (工廠)	自動步槍(廠)	127 128	125 126
修理及保養	檢點方法	檢點方法	命名法及特性 安全卸裝法(包括 槍架)功用及作用 構造等 預計保養法	
LD	LD	LD	LD AE	
二	4	4	12	12
一	一	一	一	一

課目	彈	(Ammunition)	藥
課題	軍	用	炸
範圍	一、引言 (二十時) (一) 目的 (二) 範圍	二、炸彈概述 (二十時) (一) 炸彈之構造 1. 打筒部 2. 彈體部	(二) 炸彈之空氣 (三) 炸彈之分類 1. 以分解速率分 2. 以靈敏度分 (四) 爆炸程序 (Exp train) 1. 低級別 2. 高級別 (五) 炸藥之軍事用途
教授法	Lecture & Demonstration		
時數	16		
週次	8, 7		
參考書及補助教材	TM 9-2900 9-1900 OS 9-18 軍用炸藥 (胡富生著)		
備			
改			

<p>炸藥</p>		<p>彈</p>
<p>二級</p>	<p>炸</p>	<p>軍</p>
<p>三級 1 TNT 2 Explosive D 3 Amato1 etc.</p>	<p>1 Tetryl 2 RDX 3 PETN 三級 爆藥 (Burstens)</p>	<p>三級炸藥 (三十磅) (一) 黑火藥 (二) 無煙藥 (三) Ballistite (四) E. C. Black Powder 四級炸藥 (10磅) (一) 第一級炸藥 (引信藥) (Detonator) 1. 雷汞 2. 氯化鉛 (二) 第二級炸藥 (傳爆藥) (Boosters)</p>
<p>Lecture & Demonstration</p>		
<p>16</p>		
<p>8, 7</p>		
<p></p>		

藥				彈
題 問	破 爆 及	燬 銷 之 類	彈 用 無	
<p>(三) 其他等類</p>	<p>(一) 非雷管類 (二) 雷管類 (三) 其他等類</p>	<p>三、炸地爆被問題 (三小時)</p> <p>(四) 炸藥 (三) 代用品炸藥 (二) 炸藥</p>	<p>二、炸藥之爆破 (三小時)</p> <p>(四) 雷管 (三) 炸藥之銷燬 (二) 炸藥</p>	<p>一、無用彈類之銷燬 (三小時)</p> <p>(一) 一般常識 (二) 特殊常識 (三) 炸藥之銷燬</p>
Lecture & Demonstration				
10				
10, 9				
<p>TB ORD 249 FM 5-25 LARS 23 LARS 24</p>				<p>TM 9-2900 TM 9-1940 SNL R-7 Dupont Blasters Handbook</p>

課 題 範 圍 教授法 時數 圖次 參考書 備 註

輕兵器彈 / 概說 / 色指定義 / 參攷

藥 書 概要 / 諸元名稱

第一 / 二 / 三 / 彈藥 / 諸元 / 藥彈筒底火

火藥彈丸

3 彈 / 三 / 形 / 模 / 樣 / 彈 / 實 / 驗

彈 / 守 / 衛 / 彈 / 機 / 鎗 / 彈 / 比 / 賽

彈 子

4 色 / 裝 / 色 / 標 / 箱 / 裝 / 各 / 裝

5 彈 / 三 / 分 / 根 / 依 / 本 / 分 / 根

L.D.

8

11

TM9-1900

TM9-1990

TM4-1904

TM9-2200

AR20-10/2510

SB9-Amm-4

彈

<p>第131課 後視鏡藥</p>	<p>57mm 45mm 呈後座力來</p>		<p>藥</p>	<p>手榴彈及 枕榴彈</p>	
<p>4. 製造法</p>	<p>1. 概說 2. 彈藥之檢驗 3. 臨洋諸元</p>	<p>各項 3. 枕榴彈結構 包括手榴彈</p>	<p>考手榴彈及包裝法</p>	<p>2. 手榴彈之結構及射及引信 包括燄炸化學燄炸烟火</p>	<p>1. 概說、歷史種類</p>
<p>L. D.</p>			<p>L. D.</p>		
<p>2</p>			<p>3</p>		
<p>11</p>			<p>11</p>		
<p>TM 9-304 TM 9-314 TF 9-1416</p>			<p>TM 9-21, 84 82, 114, 119, 208</p>	<p>TM 9-1985</p>	<p>SNL 5-4</p>

第44課	迫擊砲詳	第32, 39課	約	引信概要及
3. 彈筒檢驗及其修裝法	1. 迫擊砲概要 2. 彈筒構造	3. 種類 已括各種引信 4. 實習報告方法	1. 實習目的 2. 爆炸訓練	1. 實習目的
L.D.	A.E.	L.D.		
5	8	4		
13.	12	12.		
TM 9-1904 TM 9-1904 SNLR-4	TM 9-1904 TM 9-1901	TM 9-1901 TM 9-1904 TM 9-1950 TM 9-1904	TM 9-1901 TM 9-1904 TM 9-1901	TM 9-1901

<p>第68課</p>	<p>系統</p>	<p>彈藥供給</p>		<p>第69課</p>	<p>補給業務</p>	<p>戰地彈藥</p>				
<p>B. 供給系統之各元</p>	<p>A. 普通置設</p>	<p>人行政方面</p>	<p>4. 保管彈藥分儲藏法</p>	<p>3. 防火概說計劃程序</p>	<p>2. 運用方法理由注意程序</p>	<p>1. 儲藏方法</p>	<p>巨案、案習</p>	<p>砲彈之檢驗彈藥報告書</p>	<p>及彈藥之檢驗彈箱之檢驗</p>	
				<p>L.D</p>						
				<p>28</p>						
				<p>15, 14</p>						
					<p>Op. Form out. Safety Manual.</p>	<p>TY 9-1980 TY 9-1904</p>			<p>LARS #10.</p>	

A. 制控程序

B. 分配系統

C. 摘要及後習

D. 故障情況

E. Explain sections of CPK.
micrograph

F. 補給站之交互取費

G. 陣列補給序列

H. 實施步驟

I. 討論及後習

同 前 九课	各局之商之性反及生産情 形	L	1	8	
同 前 (二)课	各战地视察各组组长检查 十组联络子组之联络	L	1	8	
先决(三)课	1. 10课之内容				
参謀 组 二课	1. 参謀组命令系统图表 2. 参謀组司令官官制图表 参謀组特别之任务 3. 联络中手之任务(通) 联络 4. 联络中手之任务(通) 联络 5. 联络中手之任务(通) 联络	L	1	8	至战地前 南一課前
(一)三 课	1. 联络中手之任务(通) 联络 2. 联络中手之任务(通) 联络 3. 联络中手之任务(通) 联络 4. 联络中手之任务(通) 联络 5. 联络中手之任务(通) 联络	L	1	8	同 前
(一)二 课	1. 联络中手之任务(通) 联络 2. 联络中手之任务(通) 联络 3. 联络中手之任务(通) 联络 4. 联络中手之任务(通) 联络 5. 联络中手之任务(通) 联络	L	1	8	同 前
(一)一 课	① 撤退及补给 ② 联络 ③ 联络 ④ 联络 ⑤ 联络 ⑥ 联络 ⑦ 联络 ⑧ 联络 ⑨ 联络 ⑩ 联络	L	1	9	同 前

給		補		通		晉	
(十二十三)	同前	(一九)	同前	(一七)	同前	(一)	同前
連野戰軍平三番級傳	<ul style="list-style-type: none"> 1. 勤勞組 2. 三三勤勞混合組 3. 預行保赤 4. 志願(急事)隊 	<ul style="list-style-type: none"> 又一九海內寄言 	<ul style="list-style-type: none"> 國軍三三勤勞混合組 國軍三三勤勞混合組 國軍三三勤勞混合組 	<ul style="list-style-type: none"> 及海軍三三勤勞混合組 及海軍三三勤勞混合組 及海軍三三勤勞混合組 	<ul style="list-style-type: none"> 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組 	<ul style="list-style-type: none"> 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組 	<ul style="list-style-type: none"> 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組 海軍三三勤勞混合組
	L	L	L	L	L	L	L
	2	1	1	1	1	1	1
	9	9	9	9	9	9	9
		南三		同前	同前		同前

同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2
同 二 勝	正 二 勝 方 連 通 一 日 之 功	L	2	10	2	2	2

<p>改訂(廿七)</p>	<p>一、附錄</p>	<p>L</p>	<p>1</p>	<p>11</p>	<p>Old Field Service Director</p>
<p>會及表檢 (廿八廿九)</p>	<p>引章、三二子例 五二目錄及核計生命名 表檢、檢表、檢表</p>	<p>L</p>	<p>2</p>	<p>11</p>	<p>Old Field Service Director</p>
<p>同(卅一)</p>	<p>會、厘、及運輸表、勤 安、會、報、及、通、告、勤、務</p>	<p>L</p>	<p>2</p>	<p>11</p>	<p>L</p>
<p>同(卅二)</p>	<p>位、進、期、列 非、在、倫、表、勤、務、方、位、人、之、及 傳、正、信、五、二、信、令、之、引、用</p>	<p>L</p>	<p>2</p>	<p>11</p>	<p>L</p>
<p>二、表、檢、可、也</p>	<p>三、檢、表、檢、表 廿八、廿九、子、集</p>	<p>L</p>	<p>1</p>	<p>11</p>	<p>L</p>

課 題	圖	材 料	工 時	備 註
大 螺 絲 (第 1-3 週) 鑽 絲 之 磨 工 (第 4-5 週)	螺絲 螺絲 螺絲 螺絲	螺絲 螺絲 螺絲 螺絲	螺絲 螺絲 螺絲 螺絲	螺絲 螺絲 螺絲 螺絲
手 工 之 磨 工 (第 6-7 週)	手 手 手 手	手 手 手 手	手 手 手 手	手 手 手 手
藍 鋼 之 磨 工 及 草 圖 之 磨 工 (第 8-10 週)	藍鋼 藍鋼 藍鋼	藍鋼 藍鋼 藍鋼	藍鋼 藍鋼 藍鋼	藍鋼 藍鋼 藍鋼
各 種 金 屬 之 磨 工 (第 11-12 週)	各種金屬 各種金屬 各種金屬	各種金屬 各種金屬 各種金屬	各種金屬 各種金屬 各種金屬	各種金屬 各種金屬 各種金屬
加 工 之 磨 工 (第 13-14 週)	加工 加工 加工	加工 加工 加工	加工 加工 加工	加工 加工 加工

			廠		工				
改 (第20課)	修理 (第19課)	戰地器材 之使用及	鋼之性質 (第17課)	接頭設計 (第14-16課)	膨脹及收縮 (第12課)	能之舒張 (第11課)	鋼之性質 (第10課)	鋼之收長 (第9課)	鋼之收長 (第8課)
	車輛各部分之修理法		鋼之性質及其應用 鋼之收長及其應用	接頭之種類及其設計 此種接頭之方法在各種接頭均適用	板說條件控制法	能之性質用能之舒張	鋼之性質用能之舒張	鋼之收長用能之收長	鋼之收長用能之收長
E	L		L	L	L	L	L	L	L
1	1		2	3	1	1		3	3
40	40		39	39	39	39		39	39
	同		同	同	同	同	同	同	同
	右		右	右	右	右	右	右	右

TM 4-2852

陸志陽、金屬材

料

甘年同

同

同

同

同

同

同

同

同

編目	題	圖	卷	頁數	區	參考書目	備	收
木之器具 用油及其法 (第21卷)	量其水學部系中... 金屬切斷器功... 等之用法及... 之注意		1	40	FM5-226 FM5-1152 FM5-1153			
木之各個圖 (第22卷)	樑柱及... 等大廈投影... 內圖		1	40	FM5-226 FM5-35			
木 材 (第23卷)	樑柱... 之用法... 之注意		1	40	FM5-226 Wood's... design... data			
各式樑柱 (第24卷)	各式樑柱... 之注意		1	40	FM5-226			
鋼定... (第25卷)	鋼定... 之注意		1	40	FM5-35			
鋼定... (第26卷)	鋼定... 之注意		1	40	FM1-414 Disson... Fide... memo...			
鋼定... (第27卷)	鋼定... 之注意		1	40	FM5-226 FM5-16			
鋼定... (第28卷)	鋼定... 之注意		1	40	FM5-227 FM5-10			

講 課 題	中 心	圖 表 法 律 數 字	參 考 書 及 訓 練 材
牛頭鉋之作法 (第36-39課) 刀具磨法 (第60-61課) 車床新概論 (第62課)	定義： 術語：磨頭枕夾之作法 鉋機之進給機 變速箱傳動輪傳 動機轉 定置鉋機加工細加工之原理 截斷加工材料之 新名稱 磨法 帶把之錯誤與結果 一般規則 安全規則 安全規則 清潔規則	L AE 24 33 32	American Mechanist's Handbook TM/1-420, Shop Theory South Bend How to Pull a Lathe American Mechanist's Handbook TM/1-420, Shop Theory South Bend How to Pull a Lathe
車床新概論 (第62課) 基本工作法 (第63-69課)	主要部分之附件條件 端面上之法定中心法 車直法轉動法 鑽孔法 擴孔法 擴孔法	L AE 2 33 33	TM/1-420, Shop Theory Machine Tool Operation 全 右

斜度 (第99課) 人工 (第104課)	斜度 (第118課)	磨光機 (第119課)	單邊 (第120課) 金屬噴漆法 (第121課)	斜度 (第99課) 人工 (第104課)	斜度 (第118課)	磨光機 (第119課)
種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法	種類: Morse, Brown A Sharpe, Darlido 單邊法, 種屬法, 履帶 刀, 履帶, 斜度板法 定章能器, 可換, 種屬 目造, 各式直法, 配合公差 單邊法 定章, 直法, 直法, 直法 屬之性, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法 直法, 直法, 直法, 直法
台 AE 7 37	台 AE 14 36	台 AE 2 36	台 AE 4 36	台 AE 14 36	台 AE 10 36	台 AE 10 36
Machine Tool Operation	Series Book #1	TM-1-120 1-413 Milling Practice	Handbook Method of Milling	TM 9-2830, Handbook Method of Milling	Handbook	Handbook

課 題	範 圍	教授時數	週次	參考書及補助教材
人工右 (第10課) 汽車修理 汽缸工作法 (第11課) 人工右 (第12課)	正齒輪之銑法 汽缸修理法 齒輪之磨法	5 D D	4 2 1	全右 T.M.P. - 1874 Instruction for core & Use of Van Norman Boring Bar T.M.P. - 1834 Van Norman - Heavy Drill Lathe.
人工右 (第13課)	活塞之車磨法	4 D	2	見汽缸修理法
人工右 (第14課)	汽缸軸外及連接 桿之裝法	4 D	1	Instruction Manual for Sumner Boring Crinder.
人工右 (第15課)	曲柄軸之振修法	4 D	2	MLB
人工右 (第16課)	汽缸精磨法	4 D	2	
人工上 (第17課)	曲柄軸之磨法 汽缸軸之磨法 汽缸之磨法	4 D D	2 2 2	

39
11/27
27

