

1915

年

第

卷

第

35

期

中華民國四年八月一日
(中華民國元年十月九日交)
通部第三種郵便物認可

軍事雜誌

第三十五號

本雜誌價目并郵費

全年十二册 大洋一元五	半年六册 大洋八角七	每月一册 大洋一角五	册數價目	
			本國各省日	郵費
一角四分四	七分二厘二	一分二厘四	本歐美各國	
四角八分	二角四分	分八		
九角六分	四角八分	分		

軍事雜誌 (第三十五期)

目錄

命令

學術

調查鐵路須知之條件

連以下小部隊之演習統裁法

雜述

東蒙古之真相摘要

德國補充營之內容

論英國之海軍

印度軍備

紀事

漢陽之製鐵業

目錄

尹扶一

劉祖藩

蔣隆權

王裕光

范望

李相璠

目錄

日本增師案通過

日本新增之逐年造艦費

戰事一覽

土軍在脫冷高加索之戰況

聯軍各國之戰事損失

德奧軍隊克復泊利齊米塞爾之關係

德飛艇攻英之計畫

潛水艇

飛行機上之交通機關

近世炸藥之製造

戰爭與新發明之機械

魚雷之製造

研究德軍蒙氣彈之新說

文件

李林

董

王

蘇

陸

年



大總統策令 升命常時特賞將軍盧雲雷營長謝照那此令

張國光給予四等文虎章此令 命謝長官張雲龍營長謝照那此令

中華民國四年六月一日

大總統策令 六月六日

陸軍部呈請將虞克震授為陸軍工兵上校李沐霖授為陸軍二等軍法正李樹培授為陸軍三等軍法正于化龍加陸軍步兵少校銜應照准此令

中華民國四年六月二日 奉開列事升命門要案同令此令

大總統策令

參謀本部呈請任命張鳴遠為阿爾泰辦事長官公署參謀長應照准此令

陸軍部呈請授黃元清為陸軍步兵上校李應洪為陸軍步兵中校楊樹清李慶李文洪區湛森為陸軍步兵

少校應照准此令 參開列事此令

陸軍部呈請將陳璠授為陸軍步兵中校應照准此令

陸軍部呈請將李華楨沐連福均授為陸軍步兵少校林從文授為陸軍騎兵少校應照准此令

中華民國四年六月三日

命令

二

命令

大總統策令 中華民國四年六月六日

王運嘉給予三等文虎章此令

姜文熙給予三等文虎章此令

任命唐在禮兼署參謀次長此令

莫擊宇加陸軍中將銜此令

中華民國四年六月四日

大總統策令

廣東瓊崖鎮守使黃恩錫著開缺專任虎門要塞司令此令

任命胡令宣為廣東瓊崖鎮守使此令

陸軍部呈請將陸金圃授為陸軍憲兵中校應照准此令

中華民國四年六月六日

大總統策令

海軍部呈海軍魚雷營營長湯金城另有差委擬請免去本職湯金城應免本職此令

海軍部呈請任命常朝幹為海軍魚雷營營長應照准此令

陸軍部呈請任命張錫純為威武將軍行署軍醫課課長應照准此令

中華民國四年六月七日

大總統申令

陸軍總長段祺瑞京畿軍政總執法處處長雷震春京師警察廳總監吳炳湘駐日公使陸宗輿奉天巡按使張元奇上海鎮守使鄭汝成滬海道道尹楊晟先後呈稱唐蟒季雨霖沈縵雲鄭思源鄭人康張登雲翟振鏞潘鼎新周鼐山涂澍霖楊象雖張夜城等遵令具結悔罪自首據情請予特赦等語唐蟒等既據查明悔罪自首出於真誠應按照附亂自首特赦令准予特赦以示寬典此令

中華民國四年六月八日

大總統策令

參謀本部呈請任命鳳岐爲冀南鎮守使署參謀長應照准此令

大總統策令

據興武將軍督理浙江軍務朱瑞電陳亂黨王金發即王逸係迭次通緝要犯現經逮交本署軍法課及軍事審判處會訊據詳訊得王金發於二年七月隨同陳其美攻上海製造局並赴寧波運動軍隊搶款構亂又嗾使陳楚青等在上虞百官鎮起事圖撲紹城迨事敗潛逃往來港滬三年十一月寧波破獲匪徒陳國治構逆一案訊係王金發爲僞總司令分發僞委任狀及計畫書供證確鑿該犯二年以來迭犯內亂罪情節昭著法無可原等語又據陸軍部呈稱王金發犯罪在逃迭飭通緝去歲曾請捕獲他犯自贖當因該犯素性狡詐未便遽呈請赦姑准緩緝責以後効乃延宕日久隨時與亂黨勾通迄未捕獲一犯現又與陳其美等密謀在浙構亂該犯之內亂罪本未呈經赦免茲復怙惡不悛始終圖變如不執法懲治必仍貽禍地方應請立予正法

命令

三

命令

各等語除電飭將王金發按內亂罪立予正法外仍將該犯罪狀宣布俾眾周知以昭炯戒此令

中華民國四年六月九日

大總統策令

陸軍部呈請將潘成秀馮銘鐸授為陸軍步兵上校黃浩昌裴廣德馮相傑授為陸軍步兵中校應照准此令

中華民國四年六月十日

大總統策令

陸軍部呈請任命劉振玉為陸軍第七師砲兵第七團團長應照准此令

中華民國四年六月十一日

大總統策令

藍揆芳加陸軍少將銜此令

陸軍部呈請將廣東剿匪出力之萬民雨授為陸軍步兵上校宋寶濂授為陸軍工兵上校董成銘陳萬林均

授為陸軍步兵中校馬海清授為陸軍步兵少校應照准此令

中華民國四年六月十四日

大總統策令

陳金鏞給予三等文虎章包炳耀給予四等文虎章此令

陳均義授為陸軍少將此令

陸軍部呈請將王傳善授為陸軍步兵中校並加陸軍步兵上校銜廖漢雄授為陸軍步兵少校應照准此令
中華民國四年六月十五日

大總統策令

陸軍部呈請將唐芬若授為陸軍工兵中校並加陸軍工兵上校銜陳於善授為陸軍三等軍需正張炳華授為陸軍三等軍法正應照准此令

中華民國四年六月十六日

大總統策令

閻治堂給予三等文虎章梅占春給予四等文虎章此令

田民憲給予五等文虎章此令

陸軍部呈請將李景林授為陸軍步兵上校應照准此令

中華民國四年六月十七日

大總統策令

陳坤培給予四等文虎章此令

參謀本部呈稱晉北鎮守使署參謀長孔繁爵另有差委擬請免去本職等語孔繁爵准免本職此令

參謀本部呈請任命張楠為晉北鎮守使署參謀長應照准此令

參謀本部呈請任命吳飛為廣東陸軍第二師參謀長應照准此令

命令

五

命令

六

陸軍部呈稱陸軍第四十七旅步兵第九十四團團長劉景霑因病請免本職等語劉景霑准免本職此令

陸軍部呈請任命郝景星爲陸軍第四十七旅步兵第九十四團團長應照准此令

陸軍部呈請任命顏德勝爲陸軍第十一師步兵第四十一團團長徐源森爲第四十二團團長孫建屏爲第

四十三團團長趙榮華爲第四十四團團長應照准此令

陸軍部呈請將尤煥功授爲陸軍步兵中校鄒少林趙仲瑛均授爲陸軍騎兵少校應照准此令

中華民國四年六月二十一日

大總統策令

陳幹給予三等文虎章此令

成武將軍督理四川軍務胡景伊電請入覲著准其來京覲見此令

特任署四川巡按使陳宦兼行督理四川軍務此令

潘矩楹加陸軍上將銜此令

中華民國四年六月二十二日

大總統策令

特任陳宦爲毅威將軍此令

黃本璞授爲陸軍少將此令

中華民國四年六月二十三日

中華民國四年六月二十四日
大總統策令

張錫鑾授為陸軍上將此令

大總統申令

陝北鎮守使員缺著即行裁撤此令

據武昌將軍李純電稱新華社亂黨柳開先係案內要犯曾授軍官擬請褫奪以便訊辦等語柳開先著褫去

陸軍步兵中尉歸案嚴訊按律懲辦以儆效尤交陸軍部查照此令

中華民國四年六月二十四日

大總統策令

特授徐尙武以勳五位此令

史雲給予三等文虎章此令

和繼聖張雲漢彭文治熊其勳王文華均給予四等文虎章此令

韓麟春授為陸軍少將此令

海軍部呈據海軍總司令李鼎新轉據楚謙艦長奚定謨因病詳請辭職奚定謨准免本職此令

海軍部呈請任命王光熊為楚謙艦長應照准此令

中華民國四年六月二十五日

大總統策令

蕭良臣穆特賁阿均給予二等文虎章此令

陸軍次長徐樹錚呈稱回籍營葬請予免去本職等語徐樹錚准免本職此令

命令

七

任命田中玉爲陸軍次長此令

丁長發何元春均授爲陸軍少將此令

任命納順洪爲廣東陸軍第一混成旅旅長未到任以前著李文富署理此令

參謀本部呈請任命劉志陸爲廣西桂平鎮守使署參謀長周郁文爲廣西桂林鎮守使署參謀長應照准此

令

中華民國四年六月二十六日

大總統策令

陳瑛王文華均給予四等文虎章白廣都趙滄吉與湯家駒關書綸李恩慶單春淵毛遇風孫廣庭趙恭寅陳

宗炎陳樹寬杜培祿均給予五等文虎章此令

白運昌加陸軍少將銜此令

富葆廉加陸軍軍需監銜此令

陸軍部呈請將楊宇霆授爲陸軍砲兵上校陸軍騎兵中校陶治平加陸軍騎兵上校銜應照准此令

大總統申令

據德武將軍督理河南軍務趙倜電呈豫省陸軍第三混成旅前次辦理退伍點收子彈殘廢受潮者至十六萬餘粒請將該旅長任耀武軍械官許敬藻分別懲處等語任耀武著卽褫革陸軍步兵上校原官所得勳章

一併褫奪軍械官許敬藻著卽褫職以示懲儆此令

中華民國四年六月二十七日

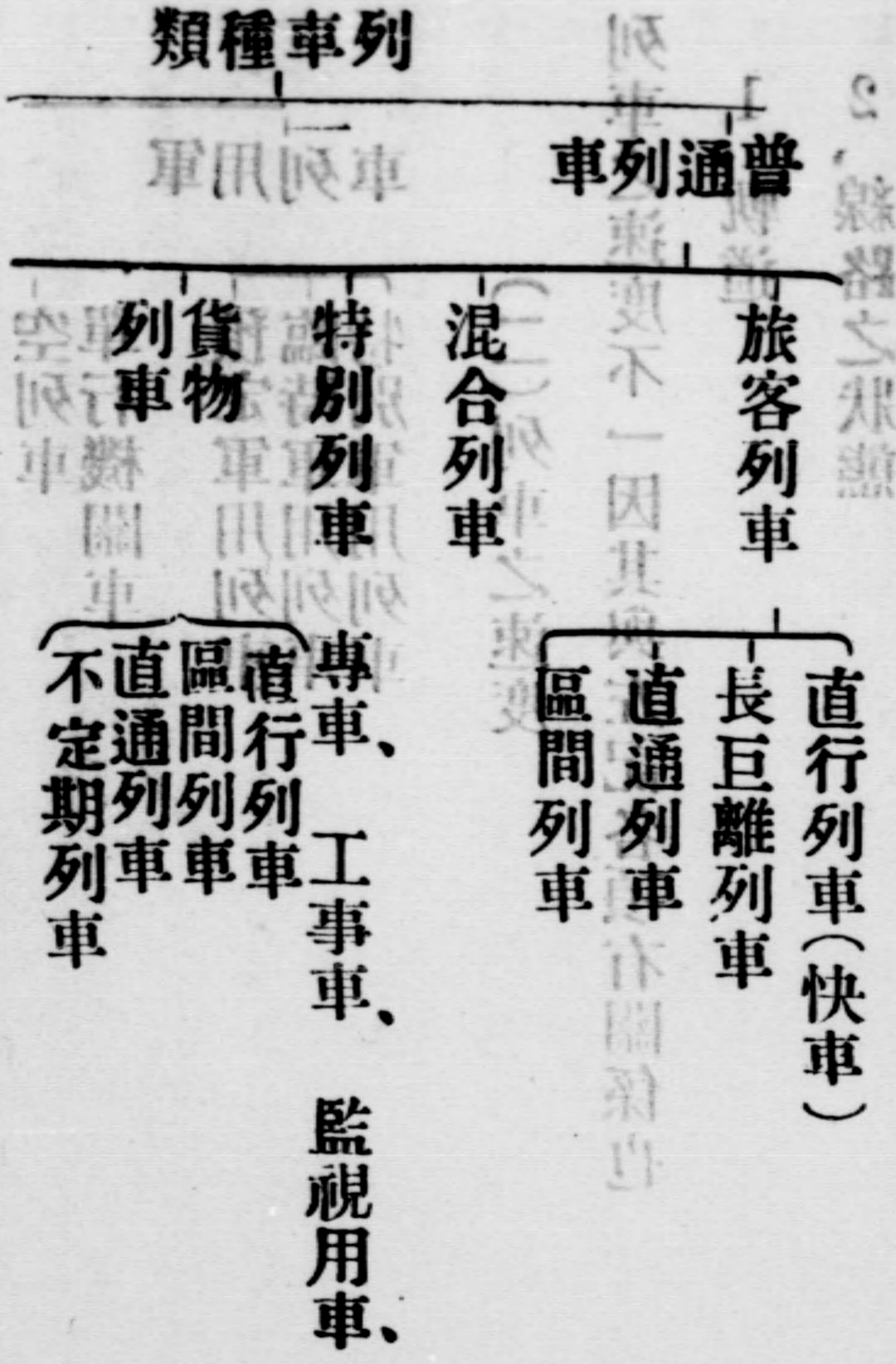


學術

調查鐵道須知之條件

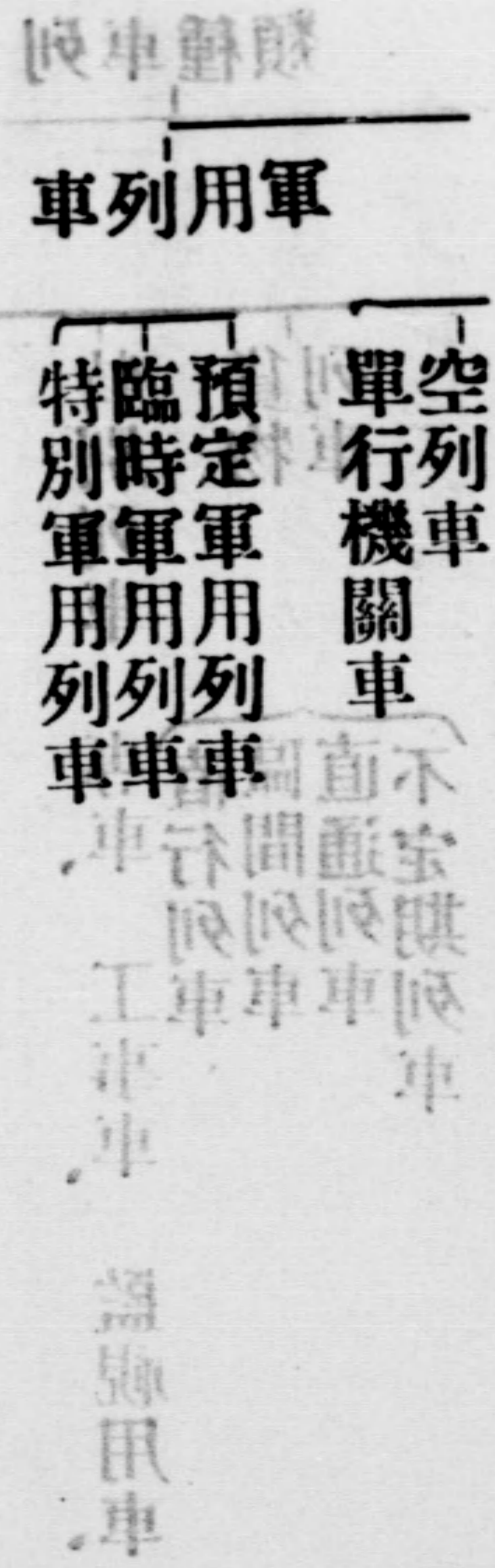
(一) 列車之種類

列車分普通列車及軍用列車兩種其詳如左表



學術 調查鐵道須知之條件

尹扶一



(二) 列車之速度

列車之速度不一因其與左記各項有關係也

- 1、軌道
- 2、線路之狀態
- 3、機關車之種類
- 4、所連之車輛數
- 5、列車之種類

但軍用列車如無特別目的不必任意求速總宜輸送及着發時間格外精確為要

茲查得各國軍用列車之速度如左

各國軍用列車運行速度於二十四小時內之平均數

某國 一時間

米達數

哩數約

德 全

一三二乃至二三三

一二二哩約

法 全

二二〇乃至二二五

一〇乃至一二二

奧 全

一五五乃至二二〇

一二一乃至一五

日 全

二二五

一二二其最快者二五哩

中國普通列車每點約行六十里至軍用列車則速度殊無一定有定為四十里者

究非實驗之談記之以備參考

(二) 運行圖表

普通列車運行圖表係一線式圖以示列車進行之狀況而免衝突也

運行圖表應記入之件

1、火車站之名稱

2、各站之距離

3、火車站之種類

4、線路之單複

5、列車之種類

6、時刻表

7、列車號數

8、某號列車到某站停止與否

(四) 列車開車時刻之問隔

列車開車時刻之間隔與列者有關係

線路之單複。列車之速度。火車站間隔。炭水之配置。火車站之設備

輸轉材料。職員數。保安法。

至其算式則如下

$$\frac{2a}{u} + 0 = \text{開車間隔}$$

米蠶燻

野燻餘

谷園蠶燻

大車站間最大間隔。u 列車速度。o 火車站停車時間及預時間之係數

3 (五) 機關車之種類

機關車之種類由使用上及制式上得分之如左

1 機關車之員制

使用上之區分 混合列車機關車(要大牽引力及快速力)

因蘇衣翁亦車手本 貨物機關車(只要牽引力大)

尋常軌道用機關車

制式上之區分 齒形軌道用機關車

輕便軌道用機關車

更由構造上又可分晰如左

1 四輪聯絡機關車

2 六輪聯絡機關車

3、薄吉式機關車

4、帶水櫃機關車

5、單機關車

6、帶炭水車之機關車

(六)機關車之能用區域(繼立區)

能用區域者即機關車之能力也如第一號車只能由正定拉至保定其後則須另

換機關車則此正定至保定之間即第一號車之能用區域

因補充保存車手休息檢查掃除之關係故須定能用區域

能用區域之長短以左記之者而定

1、機關車之員數

2、運車轉手之多少

3、一日往復列車之回數

大概機關車最大限以行動八九點為宜如每點鐘速度六十里 $60 \times 28 = 480$ 即能

用區域為四百八十里

(七)機關車之所要數目

今假定京漢鐵路每日僅開一車其所要機關車之數約如左

1、車站編車用機關車

2、現行機關車

3、修理代用機關車

4、預備用機關車

5、補助機關車

只開一車而所要者如左如開若干次車自由此推之

機關車之使用法

使用法分單班制及複班制兩種其定義如左

其1、單班制係一定車手運轉一定機關車

其2、複班制係交代運轉一機關車

例如由京至漢第一到彰德則用第一號機關車及車手第二則換第二號機關車及其車手轉運至駐馬店第三開車到漢口又換第三號機關車及車手是爲單班制由京至漢第一到彰德係用第一號機關車及車手其次開往駐馬店仍用第一號機關車但換車手是爲複班制 單班制與複班制之比爲「二」比「一」只開一車(九)車手之勤務時間附機關車之勤務日期及預備
車手一日勞動時間約爲十二時其詳如左但八日或十日休息一日

一時間運行準備

三十分 招納準備

二時乃至三時三十分 列車交換及掃除給水

八時乃至八時三十分 實働時間

機關車每十日大掃除一次此日則用預備車代理職務其數約 1—8 乃至 1—10 此外又有總預備 1—25 以爲預備車之預備

川周越益(十)一線路所要機關車之計算法

欲知計算須先知左記各件

1、列車速力 (假定中國軍用者四十里普通者六十里)

2、一日實働時間 (八時乃至八時三十分)

3、單班制復班制一日行走力之比 $(\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2})$

4、運轉規定 (中國未見明定就各國之成法假定如下)

平地 一列車用一機關車速力軍用約四十里

傾斜地 1/40 以上機關車二輛速力軍用者約三十里

1/50 a 1/60 機關車一輛速力軍用約三十五里

5、按置機關車

補助機關車 傾斜地補助之用

預備機關車 備機關車修理代用約 $\frac{20}{100} a \frac{25}{100}$ 之數或機關車不敷亦可用預備機關車

休務機關車 機關車休息代用約 $\frac{1}{2} a \frac{1}{10}$

編車機關車 一車站約二輛

學術 調查鐵道須知之條件

茲假定一線路全長一千五百里每日運行十二列車（往復為二十四）其所要機關車之算法如左

$$1500 \times 24 = 36000 \dots\dots\dots \text{各次列車之全行程}$$

$$8 \frac{1}{2} \text{ 其平均約 } 8 \frac{1}{4} \dots\dots\dots \text{單班制一日使用時限}$$

40里 …………… 一時間之列車速度

$$\therefore 8 \frac{1}{4} \times 40 = 330 \text{ (列車里)} \dots\dots\dots \text{單班制一日間機關車行走距離}$$

$$\frac{36000}{330} = 110 \text{ 約 } \dots\dots\dots \text{即單班制在此路所需之實働機關車數目}$$

$$8 \frac{1}{4} \times 1 \frac{1}{2} = \frac{99}{8} \dots\dots\dots \text{復班制一日使用時限}$$

$$\therefore \frac{99}{8} \times 40 = 500 \text{ 約 } \dots\dots\dots \text{復班制一日間機關車所走距離}$$

$$\frac{36000}{500} = 72 \text{ 輛 } \dots\dots\dots \text{即復班制所需之實働機關車數目}$$

上記之110及72乃實働之數再加預備補助編車（組立）等車其數如左

$$\left(\frac{1}{10}\right) \left(\frac{1}{5}\right) \text{ 編車用 } 110 + 11 + 22 + x = 143 + x \text{ 單班制所要全數}$$

$72 + 8 + 15 + \mathcal{C} = 95 + \mathcal{C}$ 複班制 ……………所要全數

但預備車平常為 $\frac{1}{10} a \frac{1}{8}$ 如有富餘可增至 $\frac{1}{5} a \frac{1}{4}$

(十一)車輛之種類及寬長高并積載之大概

其調查要領詳見附表(京漢)但軍隊因隨帶背囊等件每較普通人民占地少寬其平均為十分之八即五十人之客車可容四十人之軍隊也

大概火車輸送每人所占面積為三平方呎故對於一車先考其面積以三除之即得所容人數

日本(十二)機關車之牽引力二十米

機關車之牽引力須大於列車抵抗力其式如左

列車抵抗力 = (列車自重 + 積載重量) × 各種抵抗力係數

全抵抗力之計算法如左式

$$W = (21 + 00.5u + u + \frac{51d}{P}) P + 12Pe$$

又有單簡公式(三二)如左

又亦(軍用)公左 $E = \frac{1}{2} P_e$

$$M(PH)ST + R = (5+i)P - \frac{1}{2} P_e \quad E + 1856$$

全遊(軍用)之信 ENR 式左

(十二)軍用一列車之容量

所謂軍用一列車之容量即一列車能積載之最大限也各國大概如左

日本七十軸(三十五輛)長三百三十米

積載容人其積載之標準如左

軍或司令部半部 人視古面部盆三平式別階樓十一車次其面部以三斜之階

步兵半營 十分之八即正十人之容車可容四十人之軍制也

砲一連(欠段列) 兩連(京燕) 四軍制因調帶皆變於其時雖普能人又占車少寬

騎一連 (十一)車制之舞鼓又寬其高共舞舞之大洲

砲兵聯隊段列三分一

砲兵連段列及大行李

工二連

野戰病院兩個

衛生隊半部

電信隊半部

縱列半縱列

總之日本一師須九十列車

德國百十軸(五十五輛)長五百五十米

其積載標準如左(見要務令)

步(工)(獵)兵一營及團本部或旅司令部

馬一連及團本部

馬旅司令部及馬半連

砲(或騎砲)一連及旅(團)本部或營本部

野戰重砲

學術 調查鐵道須知之條件

工一連及師橋樑輜重

俄國百軸長二百二十五賽就

其積載標準如左
係各隊所需車輛欲求一列車之載積量須換算之

步一連 八團木箱一〇輛

步一營 (連) 一三五團木箱

機關槍連 九

步兵師 六〇九

騎連 二六

騎師 六八三

砲連 三六

騎砲連 四五

砲旅 六連者 二二六
八連者 二八七

工營 九七

鐵道營 五一

總之一師約須四十餘列車

連以下小部隊之演習統裁法

譯日本偕行社紀事

劉祖藩

在平時隊附將校之主要業務其目的爲訓練指揮官及兵卒使之熟習諸制式及戰鬥之諸法則故不可不適應於各班戰鬪之要求特將校者尤以軍務爲終身之職任是以各隊長應時常設以機會使部下將校指揮實兵切實講解其成績以增進其指揮官之技能且使教官之才智上達者即爲教育令及摻典之所要求者也故直接當其衝者不可不行周詳之注意與適切統裁之下以期其實行然指揮實兵之演習其計畫指導若不適切時即苦勞多而收効鮮蓋想定不完備者易於錯亂被教育者之腦筋於指揮統御常有缺如又指導不適切時其演習即非實戰之景况徒費貴重之時間與勞力如是不但不能收各種之效果且使部下發生一種厭惡之感情焉

凡行教育不可不光計畫其根源特在實兵指揮之演習爲然蓋此等演習宜先定可達之希望使其實施不副於此者在摻典所示與其他之課目有異因其動作不

可不爲實戰之景況若計畫稍有不備則不但不得達其目的且有害軍紀焉故演習實兵指揮者欲得真實之效果則研究此統裁法實爲目下之急務也

第二 實兵指揮統裁上教育課目之分類

凡行教育須按次序由簡入繁由易而難縱令些微之注意亦不可附於等閑者實爲慘典之所嚴戒又如上官之所屢次訓戒者在演習實兵指揮往往有不能見諸實行之遺憾是卽爲缺欠周密之計畫及統裁指導法之研究不十分完備之餘弊耳若夫劍術體操雖屬無甚意味如能多加演習尙可獲得若干之效果而在演習實兵指揮如漫然從事徒使被教育者發生疲勞倦怠則不但徒費貴重之時間且難收其他各種之效果故充統裁者宜就典範令行至微之研究即將教育科目以如何分類指導之爲有利如何之事項方可教育之等以決定之按可以利用之地形而作合於此之演習想定排除萬難以求達其目的爲要若徒行增多苦勞其收功亦未必多也以下將小部隊演習實兵指揮統裁上之教育課目就如左之各項分門別類以研究其指導法之概要

士要稱其一節以練磨指揮爲目的之演習其要事即爲主分也其對典與隊員亦正以練磨指揮爲目的之演習者主要將摻典所示之制式適應於其時之狀況地形以應用實施之也即按被教育者之能力及階級隨意增減其兵力將各種之狀況表示於部分的每當一課目終了即行綿密之講評以使之領會一般操典之制式戰鬪之法則爲主眼在此演習主要係被教育者之姿勢號令態度位置之選定教育手段錯誤之發見此即區別爲矯正法等之教育及部隊運用法之教育以綿密指導教育之爲要至其所教育之事項將此詳查之其種類甚多若據隊形將此區分之則有密集教練散開教練及晝夜之別密集教練者再分之則爲正規應用散開教練者按任務則區分爲攻擊防禦更將此細分之即爲散兵線之構成同運動同射擊同援隊之動作突擊追擊及退却等如斯詳細研究摻典定其教育事項應於各種之地形任務就各種隊形之應用動作須教育以如何之事項乎此宜施行精查就部分的以作指導教育更因重行研究可漸次給與以困難之問題使其能熟練部下之教育法與應機處變部隊之運用法爲宜

其二 以養成戰術的技能爲目的之演習

以養成戰術的技能爲目的之演習者特爲鍛鍊被教育者之腦筋應用陣中勤務戰鬥之法則以使之熟習部隊之運用及戰術上一般之能力漸次上達爲目的者也爲此設各種之想定統裁官用實兵時之對抗或設以假設敵以使之作實戰之戰況凡關於行軍駐軍戰鬥等之原則及關於此之命令報告等其指揮官以下即至一兵卒亦須使之增進戰術上須要之能力焉至此演習在現地應力求就於實戰之景況以指導之并宜現出危險之光景悲慘之狀況其統裁特爲困難故充將校者就此統裁法常須研究而勿忽

第三 計畫

計畫之必要蓋已如上所述而吾人之充統裁官者在演習實施前應將如何之事項以研究計畫之乎今於以下擬逐項研究之

其一 主要研究事項

主要研究事項者在其演習以演練教育之重要事項爲主於步兵操典總則第五

曰行教練者不可不定可達之希望使其實施副之就中在戰鬥教練想定狀況使其動作作實戰的爲要吾人須確然定其希望本日擬達如何之希望及教育以如何之原則均宜先有成算爲達成演習之構成與其目的皆不可不使之適當充統裁官者當其希望之選定必須作綿密之研究然常見有小部隊之演習充統裁官者只漫然就於圖上以作想定在現地將此指導之其演習即類於兒戲至其目的希望果在於何處乎却頗難判斷故充統裁官者不可不就典範令行至微之研究使其研究事項適應於地形以作想定偵察現地以作綿密之計畫而求達成其希望爲宜

其二 想定之作爲

在小部隊（營以下）實兵指揮之演習須就於現地作最詳密之偵察計畫尤須先就地圖定一般之計畫然後就現地偵察之爲要例如對於可達之希望決定主要之研究事項者則須將可達此希望之地形就地圖上探求之更顧慮全般地形之關係照理想研究計畫之得失又在如何之狀況方可使之行如何之動作其前後

之連繫狀況宜如何示之等悉不可不概定之。按地形之關係常有不得實施豫定之主要研究事項者故有時出不得已而變更此研究事項焉然在屯營附近有完全之練兵場者甚少故決定所研究之事項須適合於通常地形而於現地應用之爲有利至小部隊之運用在現地特與地物之景况大有關係在圖上常不得細查之故在圖上計畫者僅爲其概略以作現地偵察之指針而已以下就於想定之作爲而研究一般所注意之事項

一、小部隊（連以下）之演習想定須簡單明瞭然往往有過於複雜高尙者在步兵團營之戰鬥演習雖或有不得不爾然在連以下之演習想定其所定擬行演習之希望蓋以使其實施副之爲足凡想定者如指示以必要以外之狀況或以長距離間之陣中勤務開始演習者其有害無益雖已爲世界之定論今更以此種想定見諸擬行實施演習之部隊殊爲遺憾况設複雜之想定脫略其必要之事項乎譬如在營內不使戰鬥連知其營豫備隊之所在即與其實際大有所反背是也

一、想定者不可不使其與研究之目的相一致否則充統裁官者勿論如何熱心指導之亦必不得收完全之效果也譬如在被教育者以練磨指揮爲目的之演習其意味頗屬深遠若給與複雜之命令時則指揮官之決心處置等常脫出於統裁官之意圖以外故統裁官爲照豫定之計畫指導之給與種種之情況以錯亂其戰況常致研究之本旨果在何處却發生疑案爲此使指揮官以下者不但不能收各種之利益且致損失統裁官之威信焉

一、想定者務須適應於被教育者之階級能力以作成之蓋想定過於簡易時其富於戰術之能力者常生倦怠之觀念又想定過於困難時則爲決心煞費腦力就於緊要之指揮統御常至缺如在實際使連長以下之下級幹部研究適切之部隊指揮較諸作困難之決心或演練情況判斷者殊爲有利蓋決心之演練雖爲必要而以決心作爲講評有一無二之材料以至洋洋數千言可謂誤解演習實兵指揮之目的也

一、想定者不可不將其研究之事項適應於地形以作成之否則常以不完全之

狀況經過之即研究戰術上之原則其注入於被教育者腦筋中之度必甚淺終至研究之價值亦甚少焉故當作想定時必將現地詳細勘查之在此地形宜設如何之戰況能研究何種之戰鬪原則或當研究此原則應以某地方最爲有利等先講求之然後再構造想定爲要

一、想定者特須多計畫併立戰鬪時之演習故操典以顧慮併立戰鬪之時機爲必要若不顧操典之教訓以小排大排連非作獨立任務之想定或不行獨立之戰鬪動作卽爲無有演習之趣味者可謂誤矣此即由於統裁官計畫指導之不足與研究不完全之結果使然蓋小排大排連等獨立戰鬪之時機甚少併立戰鬪之時機甚多故不可不演習當於此時之指揮法况操典內有此等之要求乎至吾人往往不以併立部隊演習之價值置爲重要者主要在友軍或隣接部隊其想定指導之拙此殆因其作虛僞儀式之結果也

標示友軍或隣接部隊之旗有單表示演習部隊之戰鬪區域或僅供於表示前進退却之標準手段之感而當演習開始時雖能示友軍之情況若作一次前進或連

動時却難給與各種之情況如將其行動委任於一兵卒或一下士只漫然示其一翼爲演習却不能認爲特異之價值蓋統裁官就此友軍之指導發生極困難之狀態者實爲吾人時常所經驗者也故吾人就於友軍或隣接部隊之設置指導宜按現地作綿密之計畫尤須就於表示友軍之兩翼或按情況地形顧慮友軍之行動或按形之連繫顧慮阻害攻擊精神之不利以作率先行動等研究各種之情況均須將此指導之使演習近於實戰以增大演習之價值爲宜

其三 現地之偵察

步兵操典第六曰在小部隊之戰鬥教練特將敵線之表示近似於實況使射擊之指揮及鎗之用法等隨同於目標之景況由此觀之則在小部隊實兵指揮之演習特宜行詳細偵察現地以立演習之指導計畫爲要
演習部隊所占之地點雖以一觀全地卽能推定其概要之利害者爲宜然就於現地詳審視察之時常有因發見意外之利害必須撤收其最初之計畫者例如因僅少之起伏土地不得通視目標者是也故就於觀察目標之景況并瞄準等之關係

皆不可不綿密踏勘研究之焉於是充統裁官者宜先在所豫想之各停止地點以檢點散兵所採之姿勢又於此際在大排固不待論即至小排所占之地點亦必要研究之也

若決定部隊之射擊位置則以先測定距離之概略爲此雖勿庸實查然必須按正確之步測或地圖以概定之部隊之集合位置依於主要之研究事項雖難一定然在爲省略陣中勤務或以磨練指揮爲目的之演習則以距演習場不甚遠隔之地點爲宜此係爲演習開始不徒費無益之時間爲搜索等亦不分散多數之兵力故也

關於友軍或隣接部隊之位置及運動等之計畫雖如前項所述然因其於演習之指導上大有關係故按演習部隊之大小宜顧慮其正面與地幅之關係鑑於所豫想戰況之進步特須細查其地形爲要

第四 假設敵

假設敵之使用最切要者即爲使實兵指揮之演習近似於實戰然在實際往往有

將此研究附於等閑之弊故以下特就此使用以研究之

其一 假設敵之編組及標的設置法

據步兵操典總則第六項則在小部隊之戰鬥教練因使射擊之指揮及鎗之用法隨同於目標之景況故在敵綫之表示可使用少數之兵員及若干之標旗與標的或使實員部隊以作對抗爲要以下就於在用標旗或標的表示敵綫時應如何編組假設敵乎試詳論之

爲使假設敵結力減少其人員其欲操作標的僅用攜帶幕的者就於五的可用兵卒一人若爲表示一連至少亦須用實員十六七名而其的數不過可以表示七八十的又群兵幕的者有必用設備時間之不利爲此在表示增加之景況者主要以使用攜帶幕的有時間之餘裕且在運搬材料容易時卽以使用羣兵幕的爲宜至各個幕的在地上有僅少之凸凹者亦有妨碍通視之不利且有不能表示前進退却等敵人運動景況之不利焉但在操塲之地形爲表示敵兵停止於一地之狀況却特有輕便之利故能將各個攜帶兩幕的適宜混用之以使其利害相補者其於

演習之效果上實有莫大之利益也以下僅就於標的併用攜帶幕的與各個幕的而決定假設敵之人員

一、連戰鬪教練（演習）之價假敵司令可用下士在地形及狀況特覺簡單時可使用優秀之上等兵尤須注意不減少其教練（演習）幹部之數此司令之移動恰似統裁官之手足故欲使之行適當之動作則可以將校任之然在將校之人員有限且有充用審判官之必要故不可不下士充之爲滿足爲此須授與周密之教令及注意特在日下下士之素質不充足者爲然

一、連之價設敵司令以下至少亦須用八名內外因操作此攜帶幕的五個必須用標的手五名其他之二名即充爲各個幕的手幕的至少亦可操作四十的且能充任鎗手焉然在僅使用攜帶幕的或僅使用羣兵幕的時按其擬設置之的數可以增加其人員故不待論蓋前者所記之人員原係所示之最少限若欲示以散兵綫增加之景況則至少亦以增加三名其內附以一名之上等兵爲便在一連之假設敵如使標的應於假設敵則通常可以一連之演習人員看作爲百

承名約須用百的爲此僅使用攜帶幕的時則以用標的手二十五名爲要果如是此在假設敵即不可不使用演習部隊約四分之一此爲悖於操典之主旨非得教其育之上策也故僅使用攜帶幕的者在通常之時機多不適當其僅使用標旗之假設敵亦大概使用前項之人員爲宜此在一連之戰鬪正面內就二十米達之間隔至少亦須配置實員一名方爲適當至標旗者在表示敵用人之正面幅或表示其兵力時用之其實員應刻之標此演習者謂爲應各節操一、小爲使人或操典中敵綫之表示近似實況雖可以標的要求運動之連續或機動之運動然以目下如斯不完全之標的尤屬難望若勉强行之則必發生泯沒操典主眼點之結果故欲顯示近似實戰之狀況則以併用標的標旗及少數之兵員爲宜以下聊就於標的之設置法試行研究之

標的者大概使用步兵的至如騎兵的砲兵的雖可使用然其勞力過大不適於表示戰鬪之實況因其得失不能相償故可以標旗表示之以下僅就關於標的之設置法特舉其所宜考察之點概如左

1、當設置標的時特須使其正面幅及配置法等近似於實戰之景况爲要

2、標的之設置不可不使之適應於地形譬如不顧地形之所要與否只行設置高大之目標如是即可混亂射擊指揮致損演習之價值

3、目標之正面幅可以演習部隊之人員作基準以決定之否則其射擊指揮

對目標之分配等與實際有異也

其二 在連以下之演習其假設敵之使用法

在小部隊之戰鬥教練因特使敵綫之表示近似於實况故使射擊之指揮及鎗之用法等隨同於目標之景况爲要爲此其實員部隊之對抗演習者確爲顯各種戰鬥實况最有效之方法也而在連以下之戰鬥教練（演習）其目的主要以射擊指揮及鎗之用法排除諸種之困難以施行實員部隊之對抗演習爲宜况依於各連長之協議有可以將此實施之之機會乎然此種演習爲對敵觀念常至因其不視地形及敵火之効力演成非實戰之動作故須設置適當之審判官以除去此弊且承認施行此種演習爲有利特在大排以下之演習常可實施此種之演習焉以下

擬將戰術上在一般時機應如何使用標旗或標的爲有利以詳述之

一、遭遇戰之時機 當遭遇戰時爲使各種之戰況近似於實戰其彼我之衝突又在於瞬息之間故表示敵人之動作若不用實員則始終不能現出戰鬥之實況又如攻擊動作就機動的須表示敵人之運動時若不用標旗或實員亦決不能顯現實之戰況焉

在敵兵已先我行展開時之戰況用實員及標的可以表示敵綫

要之在遭遇戰爲就機動的表示敵人之運動可增加實員用標旗可表示敵綫或敵人之兵力至在其他之時機爲使敵綫之表示近似於實況亦可以標的表示之蓋依於時機可隨意使用標的或標旗又或將此併用之以表示敵綫爲宜

二、攻擊據有陣地之敵人時 爲表占領防禦陣地之敵人却無有表示敵人運動之必要概以標的表示敵綫爲宜有時因可以使之適應於按比較有利之地形故有使敵綫之表示近似實況之利益而在須機動之時機可以增加實員就

三、現實以表其戰況

三、防禦之時機 對於防禦之假設敵以機動為必要即為演習防禦之方式將攻勢轉移逆襲恢復攻擊等之各時機於現實的顯著之者蓋不可不使用假設敵為此始終以運動困難之目標表示之者究屬難以作到故不可不用標旗或

一、實員 演習之制此之演習人制 欲表占餘之演習人制無不表示演習人

要之於以前諸項其標旗標的之使用法主要不過僅在連戰鬪教練一般之時機表示之且依於演習之目的使用標旗或標的又或併用此二者以達成演習之目的為宜若果能作到則使敵線之表示近似於實況尤為緊要

亦演習之表示行氣開制之彈出實員又對面可以表示演習

演習更實之彈出

亦又或文舉連行線對連面表示演習人之戰陣制若不用對面更實員亦與不又亦或細息之間站表示演習人之陣若不用實員則敵線不若更出彈圖之實

一、 演習彈之制 當演習彈制各蘇之彈出近則實彈其對面之衝突

對練彈而土亦一線制對面或回對面對面更對面或亦以藉愈之

東蒙古疆域中與東三省接壤之地方及長城北方地域中之既經開拓者屬各該北隣行省管轄又內蒙古之地域因開墾逐年發達方日爲滿漢民族所蠶食清朝退讓之時東蒙古中已歸東三省及直隸所管轄之總面積略達數萬英方里云

第二節 人種及人口

東蒙古之士人爲蒙古種族中之喀爾喀族軀幹雖不長大類皆體格頑強面貌扁平皮膚帶赭色頰臉高性情勇悍堪耐勞苦快活質朴天真爛漫若兒童其他蒙古種族中雖有額魯特烏梁海東干等族皆爲科布特烏梁海等西部蒙古之士著移住東蒙古者甚稀

然東蒙古接近滿洲及中國本部不但清朝政令較爲普及移住此地之滿漢人數極多從而漢滿蒙之混血種亦不少此等混血種族漸次爲滿漢人所化今東蒙古中耕牧於東南境之蒙古人多有射利陰險之風漸往西北即純蒙古之地漸次敦朴粗野純喀爾喀之風俗猶可髣髴遇之也

蒙古之人口因無可徵之統計其確數雖無由而知然綜觀英俄兩國人之調查全

蒙古之人口似爲三百萬內蒙古之人口約七十萬又東蒙中之人口若概算爲七十萬（大略一英方里二一人八分）內蒙古人口約五十萬滿漢人（並混血種在內）爲二十萬或可無大差也

第三節 氣候

蒙古距海遠有大陸之氣候以與此同緯度之歐洲中部及南部相比寒暑均甚有差異但大興安嶺以東之地方略類北滿洲之氣候然越大興安嶺而西一入人煙稀少之高處頓變爲純大陸氣候朔風凜冽一寒徹骨又南與中國本部接壤之地略有中國北部之氣候雖不甚迥寒然一旦風向變爲西或變爲西北之時氣候頓生劇變云若就東蒙古全體統括而言例爲由五月至九月和暖十月至四月寒冷平年九月下旬降霜十月上旬至中旬漸降雪四月下旬至五月上旬始融解然雪量不多積雪尺餘之事絕少春秋溫暖之時極短七月中室外最高溫度華氏百三十五度左右正月室外最低溫度雖至華氏零下三十八九度然此爲大陸風土之常晝夜氣溫之變化甚劇華氏二三十度之差異不以爲奇云尤以春秋二季爲最

晝間雖昇至華氏七十度及日暮風起遽變寒冷降至華氏三十度以下聞甚至紛紛見雪云
降雨之期爲七八月雨量概少四季俱多風春秋季尤烈風時作塵砂飛揚白晝黯
淡甚至咫尺不辨沙漠地帶尤甚行旅最苦云

第四節 地勢

東蒙古以大興安嶺之南部蘇克科魯山及陰山山脈之東北部涂馬哈達山並其
支脈七老圖山山脈松嶺山脈爲骨幹由該連山地及蘇克科魯山脈並七老圖松
嶺兩山脈之間所包容之高原而成
洮兒河合北方黑龍江省界附近諸細流漸次東流發源於黑龍江省南流合嫩江
成洮南府伯都納附近之沃野更趨而東又發源於中部七老圖山脈及蘇克科魯
山脈之諸水漸漸東奔遂成鄭家屯開魯縣附近之地所謂遼河者是也紆回於松
嶺山脈之北端入直隸灣
蘇克科魯山脈其西南接陰山山脈劃爲錫林郭勒哲里木照烏達諸盟之境東北

行成大興安嶺所謂東蒙之脊梁於是而具其狀宛如波濤之澎湃奔騰抑夫蒙古地理猶未爲世人所知所謂大興安嶺者突兀巍峨高聳雲表全山蒼蔚參天古木白晝猶昏攀躋匪易其東西之交通若全然杜絕者其實不然其最高部之多倫諾爾之北方七老圖山脈之分歧點附近距海面僅四千英尺漸北漸低三千或二千五百英尺連山類皆生草谷間亦間生針葉樹榆樹等連山之比高大概在百密達及三百密達之間雖亦時露峨峨之岩石然一般斜度緩漫不碍人畜之攀登間有車馬亦易通行之處但東偏較西偏稍峻由北而南斜度亦從而漸南山脈之幅員與高度相反漸北漸趨於巨卽在克什克騰不過十里內外者至巴林烏珠穆沁部擴之爲三四十里至索倫界附近更達七八十里成一大連山又山脈之西麓爲高原氣候寒冷荒野不毛幾無利源可以開拓然其東麓及東南方成爲一望無垠之平原將來可以開墾之地方甚多又貫大興安嶺之東西有數條之車輻道以連絡散在山脈東西之諸部落

徐馬哈達山爲陰山山脈之東端以察哈爾部界於直隸山西兩省其北端東折爲

七老圖山脈更北走為松嶺山脈羣峰中雖鮮有過距海面三百尺者然類皆斜度急峻往往有斷崖深谷七老圖山脈尤甚成喀喇沁附近之山地北方之遼河流域與南方之熱河附近之灤河流域以此分界是之謂燕山山脈

東蒙古之住民地以住民之生計狀態及房屋構造之不同大略可別之為五種

一 純游牧地帶之移轉式蒙古包部落

二 耕牧混合地帶之固定式蒙古包部落

三 耕牧混合地帶之中國式房屋部落

四 以農為本之移住民部落

五 喇嘛部落(一名喇嘛街)

東蒙古中至今猶以游牧為本業以移轉式蒙古包(毛織製天幕)逐水草而居之部落僅可於大興安嶺之西麓即前所稱不毛之地居住之錫林郭勒盟中之烏珠穆沁浩齊特及阿巴哈納爾蘇尼特等旗見之蓋蒙古邊境之地因逐年為滿漢移

民所侵入日見開拓其固有生業之牧畜漸日就衰頹因鱗次櫛比之房屋與游牧地帶之生業不相容故其部落大概只由蒙古包數戶而成鮮有出十戶以上者此等部落四時無一定之居處日放其家畜使食部落周圍之良草草盡則更就良好牧地求飲料水而移居及觀其移住之狀態大率夏則擇江河沼澤之水邊冬避風雪則卜山腹向陽之處此蓋因夏時水草皆在於低地冬則低地之草爲積雪所沒山腹之雪反少草皆露出且隨處皆可以雪代水故也故畫此等地方之圖欲精確記其住民地之部落寔爲難事惟於適於住民地之地方即有牧草飲水不甚缺乏之處標記其地方之名稱而已彼以蒙古旅行著名著之法蘭克氏於蒙古游牧地之狀態揭盡無餘蘊矣今節錄其一則於左

蒙古無文明諸國之村落耕地都市而美術工藝貿易之活動亦無之雖然文明之迹不可得而見之野蠻國中所有之太古之森林亦不可得到處概爲原野存在於森森之湖水紆曲之江河巍峨之山岳中往往與一望無際之沙原相連接而已一帶悉爲死物毫無生氣除野鳥飛翔黃羊奔突之外頗呈生氣者唯初抵

住民地時而已蒙古包宛如落地之氣球何時再昇騰不可得而知也遠遠近近散見馬牛羊豕之羣男子皆手持長杆跨馬疾馳女子則榨乳以飼雛牛老幼則拾獸糞於途然至翌日則此居民地倏焉消滅除燒殘之獸糞及野鳥鳴啄於豚羊骨片中外不見一物也

移轉式蒙古包漸東南行至大興安嶺以東之地方漸成固定式周圍繞以墻壁部落之緣漸見耕地焉然其本業猶爲牧畜大形之團聚猶稀通常爲二三戶或五六戶

次之漸近滿漢移居民混住之開放地圓形之蒙古包漸形消滅滿漢土塊式房屋之部落漸出見焉是等亦不成大部落依然以牧畜爲本務以農耕爲副業不過耕種已所需用之雜穀而已

更東南行至編入於山西直隸東三省之行政管轄下之蒙古則滿漢雜居以農耕爲主業牧畜爲副業矣其房屋皆滿洲式之土造或磚製團聚數十戶或數百戶所在有大小市街商賈輻輳

以上所列之外各種住民類呈奇象最爲游民所注目者爲喇嘛廟其周圍大小喇嘛之住宅並軒而建成所謂喇嘛街喇嘛廟遍蒙古各旗皆有其結構雖因所在人民之貧富不一其形然類皆占名勝之地以磚砌成極爲宏壯較之蒙古住宅甚形尊嚴云其大者可容戶數數百喇嘛數千小者亦不下戶數數十喇嘛數百其附近有多數之喇嘛信徒土人幕而居之且有若干之行商張天幕混入其中焉又喇嘛廟中必設井以供四時取汲故旅行於遊牧地者以喇嘛廟爲目標實爲安全且多便利（參照附圖東蒙古一覽圖）

第二章 交通

第一節 概說

東蒙之地勢及住民地既如上所述大體分爲游牧地與開拓地前者人烟稀少爲商工業中心之市街甚少後者人口較稠密有若干之市街在焉因此兩地方之交通狀態不免懸殊

游牧地方類皆土地乾燥少車輛之交通路面狀態雖較爲良好然少固定之部落

難獲飲水宿息不便加之幾全無運輸機關故非豫將所須之馱獸携行難於通過

就中通於沙漠之部分宛如行於河濱進行甚困難人畜極疲勞

開拓地方雖不完全尙有交通機關之設備農產物之集散商貨之轉輸亦爲頻繁
道路之數亦較多然運搬材料及道路均甚不良至於道路絕未修築所謂天然道
路路面有數條之轍迹深入地中凸凹不平進行甚爲困難一遇降雨之時道路泥
濘車軸爲沒交通斷絕率以爲常此等情形與滿洲接壤之粘土質地地方爲尤著其
在東南部直隸界蒙古地方之山地全然相異多小石道路險惡通車之處甚少其
運搬非恃馱獸之脊背不可然在開拓地方在在有部落頗有宿息之便車輛馱獸
之徵集亦易惟可怖者爲馬賊土匪不卜晝夜出沒諸處越人財貨有碍交通之安
寧不少東蒙古有水利之江河甚少僅遼河上流之西遼河嫩江洮兒河及松花江
與灤河之一部而已

第二節 陸運

第一款 運輸機關

運輸機關因各地方之地勢及道路之狀況不同其種類可概別之如下

一 大車

二 轎車

三 牛車

四 一輪車

五 馱獸（駱駝驢騾子馬）

六 人夫

大車以大小及載重分爲頭大車二大車二種大概用之於開拓地方農產物及商貨之運搬皆全然恃此然在山地以其運動維艱故只使用於平地其構造極堅牢

無論如何難路皆可通行日本人恒呼爲支那車輛

輓馬之數視載重及路程之遠近雖無一定大概頭大車由五匹至十匹二大車由

三匹至七匹在滿洲界蒙古者概爲大形在直隸界蒙古者其形略小其價恒爲五

六十元至百三四十元

載重亦以地方之地形及季節不同即在直隸山地者較在滿洲界平地者減半夏季較冬季亦如之故以車輛運搬率在冬季而其載重約在千斤及四千斤之間轎車即箱馬車率用以載客其挽馬習慣皆用騾官吏富者所乘之車及短距離之賃車裝飾稍華美通常以一騾挽之然用於遠距離者一名旱車裝飾粗陋騾二三頭或馬以挽之各處市街有專業此者轎車之速度較大一日行十四五里或二十里此等車止用於開拓地方遊牧地方絕少見者

牛車多用於遊牧地方蒙古人謂之鐵爾駕有大小二種大者可載五六百斤挽之以二牛或三牛者漢人呼爲白色車小者可載二三百斤以一牛挽之曰轆轤車一輪車卽一輪手挽車開拓地方之市街專用之其數不少

此外尙有所謂洋車者爲日俄戰爭時兩國輜重車之廢物所改造以驢挽之然亦少數且只濟一時之用而已張家口庫倫尙有所謂駱駝車俄人之貨物郵政等之運送曾用之其構造極堅牢以駱駝曳之而行

馱獸用于沙漠地帶及山地駱駝(載重五六百斤)多於西部驢(可載百五十斤)

騾子(能載二百斤)馬(能載一百斤)等南部為多而在滿洲界其數甚少以之為輸送機關者殊不足數然在西部地方為重要之輸送機關使用地方自北京起以至連絡多倫諾爾線以西地方之漢人蒙人均用之驢騾馬之馱載以直隸界蒙古之東半部為最多蓋以此處為陰山山脈之支脈連亘蜿蜒道路險惡車輛之運轉瀕于危險故也

其他輕量貨物可即以人夫搬送而此等運輸機關之賃金因各地方之狀態及時節而異大略夏昂于冬交通不便之地方昂于便利地方又外國人之行李土人率多取之茲將輸送機關之種載重及運費之關係列表于左

名稱	價格	車體自重	挽曳力	載重		日備
				夏季	冬季	
頭大車	八十元至 百三十元	五百斤乃 至千斤	馬 六七頭乃 至九十頭	馬 二千斤乃至 二千五百斤	三千斤至 四千斤	五元乃至 六元五角
大車	二大車 八九十元	四五百斤	馬 三四頭乃 至六七頭	馬 千斤乃至 二千三百斤	千五百斤 至二千斤	四元乃至 五元

牛車

白色車	三十元內	約二百斤	二三頭	五六百斤	七八百斤	非徵發
轆轤車	二十元乃至	約一百斤	一頭	約二百斤	三四百斤	不易僱

一輪車 約十元 約五十斤 一人又二人 一人則百五十斤 二人則二百五十斤

轎車 百元乃至二百元 約二百斤 一頭 旅客一人及小行李若干

早車 七十元乃至百元 約二百斤 二三頭 五六百斤 約千斤 二元五角乃至三元五角 每百華里每百斤四五角

以上之運費每百華里每百斤各處可通用之最高最低價

其間運費二 馱獸

名稱	價格	馱載力
駱駝	七八十元乃至百元	約六百斤
馬	約三十元	約二百斤
騾子	三十元乃至八十元	約三百斤
驢	十元乃至二十元	約百五十斤

每百華里 每百斤五角或六角

新設案口三單人夫之費式圖可辨而賦之出而其重器之費雖大測于式

庫木論而文類(定月(給食)數目以四元乃至七元若內費亦不殊以取餘於天

以上之費一人一日(定日(給食)帶火大二角乃至三角其出口之亦南式五西

零僱(不給食) 三角五分乃至四角五分

人夫例皆給食每人食料約一角五分內外但苦工絕少之時有一日貴至五

角者

又各種運搬器具之速度比較表大要如左

一 大車 一日六十或八十華里

二 轎車 一日八十乃至百二十華里

三 牛車 一日四十乃至六十華里

四 駱駝 一日六十乃至八十華里

五 馬 馱子 同右

車馬皆每七日或十日之譜必與休息一欠

車馬營第貳款十道路並其狀態
在東蒙古之主要道路網之關係不過連絡蒙古各王公府及州縣城與滿洲直隸之首府並主要之商埠而已今揭其概略如左

一 以北及錦州爲起點至西喇木倫河流域以南之各王公府州縣城

二 以新民府昌圖府爲起點至西喇木倫河流域右岸之諸王公府州縣城

三 以鄭家屯(遼源州)爲起點洮兒河以南西喇木倫河左岸之諸王公府

又谷爾州縣城具之數則其對大興安

四 以伯都納長春爲起點經嫩江洮兒河流域至黑龍江省之齊齊哈爾

五 以張家口爲起點至大興安嶺西南遍察哈爾及錫林郭勒盟之王公府

州縣城

以上之道路網在陰山山脈地帶及大興安嶺西方之地域其出口多在南方在西喇木倫河及該河以北地方其進口咸在東方由此伯都納鄭家屯新民府錦州天津張家口等埠所成之勢力圈可推而知之也而其道路之狀態大略于左

論河一 由西遼河上流之西喇木倫河流域之左岸而北經過高原地帶大興安嶺在內之道路路盤概含砂土車輛可行即道路外亦不難通過運輸機關多用牛車可載五六百斤或七八百斤及馱獸其在東方地區亦並用大車惟大興安嶺東遍斜面中之一部有車輛難于通行之處云

二 由西喇木倫河流域之右岸而南經過陰山山脈之道路斜度概爲急峻加之山谷狹隘時遇多小石之枯河車輛難行道路跋涉亦至艱難故此等地方運輸專賴馱獸雖以馬騾馱爲主而駱駝亦不少

三 由沙漠地帶之外蒙古車臣漢之南部內蒙古蘇尼特部之北方延而至於東北沿西喇木倫河流域亘於伯都納南方之地域皆爲沙原沙崗若斷若續甚無秩序或成類似灰燼之細沙帶或成爲沙坨子之沙堆車輛僅得通行然細沙帶之一部終多阻碍細沙帶之沙深達一尺內外雨時水之浸入甚速雖無大影響然一遇風起則塵沙蔽天宛如飛雪不辨咫尺前行者之足跡瞬卽填平每有誤其方向者人馬皆困難勢不免短縮

其日程也馬車減其載重之三分之二牛車及馱獸減其三分之一徒步旅行者一日六七里以爲常又旅行者非僱用詳知道路之士人爲嚮導

不可

此外東蒙古之交通受季節之影響者甚大冬時地面皆凍結無水陸之別到處皆可行車且其運轉反較平時爲速故行程亦從而加疾於高原地帶尤爲良善反之至夏季降雨之時川無橋樑低處化爲沼澤泥濘沒脛車軸亦然交通杜絕陰山山脈地帶之枯河中爲尤甚焉

第三節 水運

東蒙古有水利之江河其狀態如左

一 西遼河

西遼河有二源一爲西喇木倫河一爲老哈河此二流至遼源州鄭家屯之西南約八十里之處相合後分而爲二同方向而流再合于鄭家屯之東土人單稱西喇木倫河爲西遼河以下以西喇木倫河爲西遼河之本流以老哈河爲其支流

西喇木倫河發源於木蘭圍場之北方大興安嶺之南端百爾赫賀爾灣合諸細流東北行過克什克騰旗入巴林及翁牛特旗境於奎蘇附近與老哈河合其下流又分爲二北流者謂之西喇木倫河南流者曰南河又名老河此以上至土默特諸縣西遼之流域延長達二百餘里河幅爲五六十密達乃至百密達水之深淺不一最淺處亦有一密達以上徒涉爲難而鄭家屯之上流因尙爲未開地純蒙古民族所居無渡船之設備僅達賴罕旗有之然亦不過少數人及小量之貨物賴以裝載之小舟而已故在上流渡河之時率以牛車或乘馬巴林旗古橋一卽名巴林橋全蒙古中僅有之堅固橋樑也

西遼河至巴林橋附近水勢稍急由烏丹城之東方又略緩漫與老哈河合後更爲潺湲水深一密達內外將來若開鑿其一部可容易使之有水利之便客載十市之小舟得遠達赤峯也

嫩江亦名嫩泥江發源大興安嶺東南流至黑爾根之北復南折途中併諸支流經

齊齊哈爾之西端入內蒙古特爾伯都部於札賚特部併雅爾河又於綽爾河及洮兒河之右岸與該二河合東南流至三江口入松花江全長百七十餘里

嫩江入蒙古境流於坦坦曠野中水勢甚緩色黃濁河底概爲泥沙河幅五六百密達齊齊哈爾附近水深五六尺由此至洮兒河口之間漸次加深至七八尺其下流至與松花江合之處皆爲八尺道路通過之處皆有渡船

嫩江陰歷四月解凍約十數日間江水暴漲土人稱爲桃花水又至陰歷六七月降雨之時河水氾濫溢出兩岸故江之兩岸有沼澤無數難近之處不少又處處皆有三角洲據俄人測量由齊齊哈爾至河口一百里間優能行船增水之時尙可達黑爾根云雖然實則上流在在皆有淺瀨下流入蒙古境兩岸皆荒漠原野現時尙無可行汽船之處將來若非稍事開鑿恐汽船亦不能航行目下此流域所用之船舶爲中國式三江口至齊齊哈爾約載二三百石之船可行由此以上至上流黑爾根約可行載百石之船一日之航程順風大略十五六里內外

洮兒河舊作陀羅河又曰陶爾河遼史有他魯河金史有撻魯古河無非洮兒河之異名也其源在內蒙古之西北境大興安嶺之西麓東南流經洮南府之北方更東北流入郭爾羅斯旗注入嫩江其河幅洮南府附近約十餘密達水深在平時無達一密達以上者隨處可得而徒涉也然至夏季則水有漲至三密達以上者河流甚屈曲深淺甚不一致平時不通舟楫僅夏季有若干小舟徒來於伯都納洮南府間而已

四松花江
松花江一名混同江土人謂之吉林江又呼烏拉江環流于內蒙古郭爾羅斯前旗之東境者二十餘里爲吉林與蒙古之分界其江幅七八百密達水深三四密達伯都納之上下流一般小火輪及中國式大船可通每年五月至九月舟楫往來不絕其水運之盛無俟贅言也又值結冰期間則以江上橋爲運輸交通之具

五 濛河

濛河發源於獨石口外之東北約二十里之巴顏圖古爾山西北流入多倫諾爾廳

界復北流又東北流至多倫諾爾之北方忽東南行屈曲於連山羣峯之峽谷間東西奔流途中併諸細流經郭家屯灤平承德（熱河）柳河口於潘家口入長城內更南流經永平府入灤州其下流分爲數脈注於渤海灤河古謂之濡水色清而深流域全長達三百八十余里曲折殊甚幾全然奔馳山峽間巉巖崎嶇饒有山水之景灤州附近之河幅七八十密達水深一密達內外兩岸平地雖少由渤海經灤州至灤平十二石乃至二十石之小舟可通

以上之外雖有沿長嶺山脈之東麓流於朝陽附近之大凌河水淺不通舟楫今略之

第四節 鐵道

蒙古鐵道僅有俄國之東清鐵道由黑龍江蒙古及吉林蒙古之一部經過與日人所管之南滿洲鐵路經過盛京蒙古之一部又俄國近來所定之豫定線如下

一 由哈克圖經庫倫至張家口

二 由布喇可哀斯齊哀翁斯克經齊齊哈爾洮南府至新民屯又同上由洮南

府經赤峯州熱河（承德）古北口至北京
又美國對清政策之結果英美公司欲修築所謂錦愛鐵路由齊齊哈爾經洮南府
至錦州約四百里之間與南滿鐵路併行之新線路該公司之代表美國人「士出
勒歹」氏雖屢次奔走欲其成立然以日俄兩國在南北滿之利害關係不能駛承
遂作罷論此外在清朝時代俄國會計畫經哈爾濱洮南府赤峯州多倫諾爾至張
家口一線又清廷要津曾獻策修築由北京經古北口熱河至赤峯州一線亦以財
政上之關係均至今尙未實行然將來欲開闢在蒙古之天然富源必須速修重要
地方之鐵道同時將多年甘於僻處蒙昧之住民使之與文明接融實切要之圖也

第五節 通信機關

蒙古之通信機關大別之爲驛站郵便電報三種以外尙有私設之信局及鑰局民
家及商家多利用之

驛站

驛站中國自古卽有之一種之官用宿站以便官吏往來及傳達文件清朝定制每

百里爲一傳於此置驛站各驛站皆有驛官驛丁及馬匹等其設備之完否視站之大小及站之重要與否雖無一定大約大站驛丁數百名小站十數名又各站雖規定置馬五十匹現時因各種關係或增或減無一定也

東內蒙古之驛站起點於北京喜峯口道（至札賚特之路其長約二千里弱驛站十八處屬蒙古者十六屬內地者二）古北口道（至烏珠穆沁之路約一千七百里弱有驛站十五屬蒙古者十屬內地者五）獨石北道（至浩齊特之路長約八百里弱有驛站七屬蒙古者六屬內地者一）張家口道（至四子部落之路有驛站五）之外尙有齊齊哈爾伯都納之驛道以近時郵政電報漸漸發達遂漸廢棄矣

信局爲私設之驛傳一呼民局蓋驛站爲專屬官用之通信機關僅以之遞送公文一般商民之私信不爲傳送故有此設爲民間唯一之通信機關及郵政與民局遂大受影響然以郵政尙未普及依然爲補助通信機關民間尙利用之信局大概各處皆有分局卽不然亦有確實之連絡書札及有價証卷皆可輸送其事業之性質

量重信用若有商家托送要信雖遷延時日尙有舍郵局而就信局之風而無驛站之地方公文亦託信局又信局亦有兼鑛局者

鑛局原爲貨物運送之保險業而商家之通信亦用之

正述二 郵政

中國之郵政始于前清光緒二年（一八七六年）至光緒二十二年（一八九六年）設大清郵政局屬稅務司赫德管理以後其管理權遂及全國蒙古地方以土地偏僻通信不繁僅于開拓地方設置若干局而已

設在東內蒙古之分局約八十處屬北京總局（總分局三二信局一四六）牛莊（營口）總局（總分局二二信局二一九）天津總局（總分局二四信局四一）等局管轄

正述三 電報

電報爲光緒六年（一八八〇年）李鴻章所創辦自天津大沽開通後以李爲電報事務總裁設總局於北京天津上海等處以後遂編及于各省城商埠現今通于東

內蒙古之電報線路及電報分局如左

雷聲線路

電報分局

一北京—張家口—庫倫—恰克圖線

張家口滂江烏得叨林庫倫買賣城恰

克圖

二北京—新民屯—熱河線

通州古北口灤州熱河平泉建昌朝陽

劉龍台義州新民

三熱河—赤峯線

熱河圍場廳赤峯

四新民—洮南—齊齊哈爾線

新民法庫門鄭家屯(遼源)洮南遼通

州齊齊哈爾

五長春—農安線

長春農安

德國補充營之內容

王裕光

在今次歐洲戰爭各國新創行之編制甚多茲將德國補充營之編制略述于后以供衆鑒
德國常動員之際與全國常備各團並列者有預備團而大半預備團更有續備團與之並列其號數概與常備團相同將來再繼之相當之後備營而後備營又各有補充營爲之充補
此種補充營之材料用之不盡取之不竭故戰綫上之赤血永無告匱之慮
論其編制每營有新兵會集所二連四但每連之人數非僅具平時之兵力或戰時之兵力已也實與平時一營之兵力相伯仲蓋每連入數往往有五百至六百之多各連兵士皆由于固定區域中之合格于衛戍勤務者因此種兵士不能參與戰鬪故派在各衛戍地充當守衛勤務當下動員令時隨即派定且所需人數較平時尤多因所有輔助點皆須布置故也宣戰之始所有補充兵皆集合于一定之區域而尤以宣戰前數日自德國南部所來之受傷者或已愈者爲最多

所有軍人無論官長兵士由醫官醫愈而命出病院者皆須投入本團之補充營投入手續先在營本部報到而後派入某連第二日晨由軍醫檢驗身體如已完全痊可而確能再服野外勤務則隨即編入補充連然僅此尙不能隨即入伍因往往尙須給以三四日之假期令其回籍即在筋骨未愈之時亦往往令其在家中休養如在手指足指或腿部膀部疼痛之時是也此外尙有僅合于衛戍勤務者與純然不合野外勤務與衛戍勤務之用者亦令其請假回籍

凡由戰綫而回原籍者皆隸屬於補充連在既出病院之後與未入伍之先可由本連給以短時期之回籍假或休養假以至全愈而後止俟軍醫認爲全愈即須服本連之完全勤務非特兵士如是即官長亦然

在第一次戰鬪之後所有退回受傷之現役兵士與現役下士應從速安置于補充營即軍官亦然因此項現役軍人最有益于補充營之教練然此種臂助不可久得蓋既有多數兵力由戰綫上退回則所留之間隙自應從速充補故此項現役軍人不能久留于衛戍地也

夫補充連之兵士機乎日日不同故該連曹務長之作業亦難而且重因該連兵士均係來自各處病院事前既無報告臨時自必倉皇有時晚間突來數十人而所有宿舍早已充滿不僅另籌安身之處且須籌辦一切供給與給養而最困難者猶爲軍裝蓋彼等由戰地運往病院時已一無所有

所有軍械服裝背囊盔帽等物或遺在戰場或遺在病院故除襯衫與軍衣之外已無他物所有襯衫諒尙潔淨至軍衣皮靴恐已污穢不堪因在病院中必然多事恐無暇再爲服裝之整理矣故來者皆帶有戰壕中之粘土而手中則空空如也

所謂登記者係追查護照與發餉簿而通告病院令其整理與配給服裝供給之中最要者爲槍械因往往有突令明晨二時或三時派五十或六十兵士出發則所有服裝器械或給以新製者或就其野外携來者重行整理而給之凡營本部所有之物人往往欲取之使一旦告罄則出發兵士仍須設法給以服裝更須給以冬季襯服兩套以及手套之類最要者爲鐵器尤要者彈藥是也

此數十人方將出達本連兵額亦將減至二百五十人而不數日間第四百之兵士

又到不獨如是且總司令之命令又接踵而來令該營須派五百或六百兵士前往戰地斯時也須藉二新兵會集所之輔助該所之組織各容兵士六百至七百人除所有四連之外又有兩連在此種新兵連中開始時之最主要者爲志願動員之後六星期隨召集補充預備兵與第二年應入伍新兵之一部但所剩者皆僅合格于衛戍勤務因其餘兵士早在比法戰場當此時機方有空所以容第二半之新兵在入連以後與未出發之先須極力誘導使之入于紀律範圍此種經過甚有身歷三四次者

補充營之勤務以野外演習爲重每日當演習之時以下士一名兵五六名携紅黃旗數面以爲英法軍之表記凡由陸軍部所宣布之戰時經驗旋經退回之軍官下士趁此輸入于補充營而補充營之兵士亦可將最新之經驗轉輸入於戰綫故此種補充營之組織于未來之戰鬥有莫大之利也

論英國之海軍

德國軍官報千九百十四年第四十九期

英國海軍自宣戰以至今日並無赫赫之功海軍處領袖元老之口頭禪所謂「戰書未達柏林德國艦隊已葬淵底」者未獲實踐且事實適成反比例去歲十一月中英艦隊一失陷於智利海岸英國神聖不可侵犯之耶木斯（Yarmouth）海岸竟被德砲所射許多戰艦被德所毀大洋艦隊最大戰船反俱躲匿於軍港之中屏息歛迹不敢越雷池一步在海上與德艦一決雌雄

然英國艦隊仍有許多損害且最新之戰艦中大戰艦名「昂大求斯」排水力二萬七千噸者亦在損失之所且也十一月二十五炸沉之戰艦名「布瓦克」（Bulwark）者排水力亦一萬五千二百五十噸亦係喪失戰艦之一證「昂大求斯」之沉沒並未經海軍部公布該艦在愛爾蘭北岸觸雷而沉「布瓦克」乃在泰姆士河口之昔奈斯（Sheerness）港至「昂大求斯」沉沒之處大約在英吉利西海岸因英大戰艦會集該處之故然則不在戰艦區域之中

十一月二十五日海軍部宣布英艦隊開戰以來之損害簿內中並未紀載上兩艦之沉沒而海軍步兵在安多厄爾比一役之損害亦從缺如其損害之數計軍官三百零八兵七千零三十五加以「布瓦克」一艦葬於滿底者已七百五十人夫英國開戰以來力持退縮主義而損害如是不可爲不多然艦隊缺乏人材由來已久英國艦隊于一千九百一十二年歲杪計有軍官三千五百七十六軍士日兵十一萬七千一百七十一海軍步兵一萬八千三百五十海岸戍兵三千一百三十一千九百一十四年應添徵五千因艦隊新增多新大戰船六艘各計二萬八千噸之故一千九百一十四年三月之杪戰艦「挨翁覺克」(Iron Duke) 告成六月之內「馬堡洛格」(Malborough) 下水兩艦速度俱于一小時內行二十一海里每船俱有三十四生的四之大砲十尊十五生的二之砲十二尊水兵各計一千加入艦隊至秋間則「木布」(Beubow) 與「印度皇」(Emperor of India) 兩艘亦將告成其戰鬥力與上兩艦從同一千九百一十四年十月擬造成大戰艦二艘一名「瓦斯波得」(Warspite) 一名「王后愛里瑟」排水力各計二萬八千五百噸速度俱于一

小時內行二十五海里每船俱有三十八生的一之大砲八尊十五生的二之砲十二尊亦編入艦隊因戰局已開備戰自必加倍爭奮故可決定各艦已及時造成編入艦隊加以英國代土耳其承造之戰艦二艘已于七月造竣業被扣留加入英國艦隊然則英國海軍不患無船隻所慮者則兵丁之缺乏耳塞堡納 Selborne 氏不久著有論說謂「我國無艦以抵他國者非也然缺乏兵丁與配各艦實係不可掩之事實」非其明證歟

英國艦隊練習時著名之巧計乃將海岸要塞之守兵以及海軍步兵俱分配各艦使充水兵如將英國戰船與德艦隊大小新舊相同之船隻相比則英國海軍每船約少水兵一百一千九百二十年中英海軍家某著有論說「謂英國戰船有足額水兵者係罕見罕聞之事每船總短五十名之譜」或者英國艦隊因是而持退縮主義亦未可知

據前任海軍大臣屈齊爾 (Churchills) 氏一千九百十三年在議院宣言謂海軍所招新兵八千二百四十八候補軍士七千四百十六共計一萬五千六百六十四

人餉額增多且應允許以他種利益新兵大概應服役十二年且能延長役期凡服役滿二十六年者得有常年卹金近年以來因持節儉主義另訂一種規則止用五年役期退伍者俱無卹金此法非英國艦隊所樂用兵丁服「短役期」爲人不齒之故

至動員時之預備則有艦隊水兵暨海軍志願兵三種預備艦隊預備極少應有五年役期現有者爲二萬七千七百六十二而所需者乃轉有三萬一千一百零七人之譜水兵預備乃商船水手戰時有服役艦隊之職務一千九百十四年止有一萬七千五百十九人海軍案上定爲一萬九千零七十人至海軍志願兵則去歲歲首計有四千四百十七人而海軍案上定爲四千五百各種預備缺額正多其不利於各戰船也自是勢所必然

海軍氣艇于一千九百十四年大有進步氣艇一門俱將海軍經理處管理一千九百十二年所購之兩種氣艇一爲「巴塞瓦爾」(Parseval) 一爲「阿斯德拉多爾斯」(Aston Torres) 者俱派入海軍供教練人員之用尙有八艘交惟克斯

(Vickers) 廠承造一硬二軟尙有一艘阿斯德拉多爾斯式新艇購自法國在阿蒙斯德隆 (Armstrong) 按義國福拉尼尼 (Forlani) 廠之計畫造半硬艇二艘尙有一艘由該廠自造在美德威 (Medway) 海峽造有氣艇廠二尙有一廠擬築于諾福克 (Norfolk) 郡境

去歲三月英海軍共有飛機一百零三架內有六十二架係海面飛機餘四十一架俱爲尋常陸路飛機軍官一百二十得有航空卒業證書二十員在于航空學會卒業航空地係在泰姆斯河口昔乃斯 (Sheerness) 左近之格來島 (Isle of Grain) 少斯本 (Southampton) 左近之開索忒 (Calshot) 哈維吉 (Hurwich) 左近之弗里斯多 (Felixtow) 耶木斯 (Yarmouth) 福爾佐治 (Fort George) 以及沿莫來飛斯 (Moray Firth) 之東地 (Dundee) 六處尙有在英國南方南方海岸添造若干新航空場海面飛機能飛一百二十海里且于航空之時屢次接收無線電至航空員之勇往則觀于北法國西發蘭德斯 (比境) 以及前此襲擊德境斐迭禮哈芬之氣艇廠而可見

不久報章傳出消息謂英戰鬥艦巡洋艦所有三十生的五之砲代三十四生的三十生的二之砲易以十五生的二果爾則英國砲船增強不少中等砲尤見擴充至此信之確否則以英國艦隊以後之舉措卜之

但自宣戰以來直至今日德巡洋艦與潛水艇游弋之奮勇暨德水雷之撒布英國海面英國海權大遭挫折商務大受影響可斷言焉

谷蘇謹 印度軍備

譯步兵上尉韋滌生斯密原著

李相潘 譯

站軍師試印度陸軍編制法 汎焉答長對女忽區官製與軍需製之二野

至收大縣由(重)軍政施行對審一強京限其輝安之公頭與后合暗汎焉答林同

駐印總督任軍事諮議之職亦總督府總理軍政之獨一人員也職掌軍務司司設
秘書官與秘書處其編制之原理與政府各局所同為財政上便利起見財政司借
軍務司共設財政秘書一席總督總轄各陸軍司令部各司令部之主要職員如左

參謀長

副官長

軍需長 書製

軍事秘書長

工程總監

軍械總監

以軍醫長 督製 下區谷與車蘇

以上各員督理下列各處事務

參謀處

副官處

軍需處

軍事秘書處

工程處

軍械處

軍軍醫處
以上各處之任務細則及參謀副官軍需等處之組織須參照一千九百十年印度陸軍軍令第二百零二條與二百零三條之規定及其附錄
至如次級的軍政施行機關揆諸一般原則其職守之分配與司令部所設者相同
故軍政施行機關除司令部所設者外僅分爲副官處與軍需處之二種
各種勤務如軍醫補充等事爲之長者即各項勤務之司令官屬於各司令部

印度步兵分爲九師緬甸師與四獨立旅計駐

集諸師旅編爲兩軍曰南軍曰北軍英甲兵合

軍司令官之職守與軍隊巡閱使之職守大致相同

北軍 兵

第一師駐白沙瓦 (Peshawar) 駐地以四旅編成(亦必要制對不令集合)

第二師駐拉瓦爾平底 (Rawal Pindi)

第三師駐那荷爾 (Lahore)

第七師駐米納的 (Meerut) 駐地以四旅編成

第八師駐盧克納 (Lucknow) 駐地

德拉鴉 (Derajat) 哥亥的 (Kohat) 及班魯 (Bannu) 各有一獨立旅

南軍 兵 (Birmis)

第四師駐奎達 (Quetta) 駐地以四旅編成

第五師駐毛 (Mhow) 駐地

第六師駐普拿(Poona)

第九師駐塞填德拉巴(Secunderabad)

緬甸師(Burma)

亞丁獨立旅(Aden) 次由(Kopsi) 次由魯魯(Berun) 各有一獨立旅

師自旅成之編制詳印度軍政錄

野戰軍有騎兵八旅步兵九師分駐於九師管區

第三師(陸軍高彼部隊)

騎兵旅駐瓦爾平烈(Bawal Pindi)

騎兵師或以二旅或以三旅或以四旅編成(在必要時僅下令集合)

步兵旅

軍步兵師以三旅與同師之部隊編成(大校隊同)

步兵旅或純為英兵或純為印兵或英印混合

一軍以三師或二師以上編成之受軍長指揮

師旅之編制詳印度戰時編制第三節至第六節

騎兵師騎兵旅及步兵旅各司令部之組織詳印度戰時編制第四節

(三) 戰時之交通網

若交通發達則執行機關之組織一分爲二部

交通護衛處

運輸管理處

野村中交通網之軍事準備委於一官名交通護衛司令官該司令官僅對於交通網之戰術上安全負責任無監督輸送人蓄材料之權

護衛交通因便於護衛起見通常分爲數段每段有交通護衛副司令督理之以護衛此段之安全

每段有本個或一個以上之驛站

凡交通線上貿易往來皆委於一官稱交通巡閱使主要之機關或式交通巡閱使爲交通網之總司令統有交通守備隊並管理各交通局所及交通勤

務等事閱與交通並附之機關司令蘇官交通並附並管戰各交通區河及交通並
戰時交通機關之組織詳印度戰時編制第五節其主要之機關如左

交通本部 第一團以上之戰時

交通作業本部

英軍軍用鐵路停車場司令部 交通並附並管戰各交通區河及交通並

印軍軍用鐵路停車場司令部 交通並附並管戰各交通區河及交通並

糧食補充司令部 交通並附並管戰各交通區河及交通並

鐵路末端郵便局

交通線上郵便局

休息營本部 交通並附並管戰各交通區河及交通並

(四) 戰地彈藥補充法

遠征軍地方軍之彈藥補充法共分二種 交通並附並管戰各交通區河及交通並

第一團之豫備 交通並附並管戰各交通區河及交通並

二、旅彈藥縱列

三、師之豫備

印度砲兵師備有荷砲兵其部隊不能如三步兵旅分割為三隊若英之遠征隊然其已經成立之編制無旅彈藥縱列一師彈藥縱列備有砲兵彈藥及小器械彈藥每一部隊有一大彈藥列車此列車確為旅之豫備

印度野戰榴彈砲與重砲不附屬於師各有其彈藥縱列與旅彈藥縱列同

計製學 (五) 平時編制 (五) 又普派各團各受團分南北列軍計製學
為練習起見設有下列各學校

騎兵學校
鎗兵學校

信號學校

參謀大學校在圭達 (Quetta)

騎兵學校在薩哥 (Saugor) 一千九百零一年四月一日成立其職員如下

校長學對亦菊哥 (Nishgor) 一千八百零一年四月一日成立其部員收不

副官大學對亦圭登 (Gnegar)

軍需官一

各科教授三

中央鎗兵學校在旁啓馬利 (Panchmari) 分校在薩達拿 (Satara) 昌格拉 (Chan

gola) 加里 (Gali) 及美母若 (Maymyo) 等處

信號學校在加校里 (Kasauli) 及普那等處各受制於南北陸軍信號監督

各部隊之平時編制細則詳軍隊表 帕谷其戰藥蘇區與此戰藥蘇區同

藥每印度之戰聞部隊 戰藥區車地戰藥蘇區之新前

然其五(迷)騎兵 蘇歸無越戰藥蘇區一前戰藥蘇區前官區其戰藥又小器辦戰

印度騎兵分爲英騎兵印騎兵兩種印騎兵又分爲自備馬匹裝具與非自備兩種

三(甲)英騎兵

在印英騎兵有九團

谷團(乙)印騎兵

自備馬匹裝具之印騎兵 凡應募時之新兵應出定費以償其所有馬匹裝具之

價其所支薪餉較之非自備之騎兵略優俾得便於付償馬匹裝具之價

非自備之印騎兵 馬匹裝具器械等均歸政府備辦

注意(甲)印騎兵不備工兵器具或爆發物等

在印印騎兵有三十九團

砲兵(二)砲兵

在印砲兵有重砲十一連附九彈藥縱列野砲四十五連附十二彈藥縱列英山砲

八連印山砲十二連衛戍砲兵二十七連內有重砲兵六連

平時因便於練習砲兵通編為旅重砲兵連與重砲亦如之惟戰時不在此例

工兵(三)工兵

印度工兵在平時分為築要塞掘坑道之三營與二鐵道連

三營重分為二十二野戰工兵連要塞工兵一連印刷小隊寫真小隊與扁艇小隊

此三營之長官皆爲皇室人員其兵士則爲悉金人旁札布五麻薩爾曼人印度斯坦人與巴桑人亦有用歐洲下士者
扁艇可用以爲渡船一艘能渡十六人若以四艇列爲兩排各尾相接編爲一筏則一次可渡五十人或野砲三門
野戰工兵連之任務與步兵異所任者僅精巧特別之工作

(四)步兵
印度步兵分爲英步兵與印步兵兩種英步兵有五十二營印步兵有一百三十八

營

(甲)英步兵

編制詳英步兵野外勤務

(乙)印步兵

印步兵之編制各各不同或根據於等級之團制或根據於等級之營制以言團制各團之士兵各有其等級蓋一團之編制有格爾汗人(Gurkhas)悉克人(Sikhs)

牙諦人 (Jats) 多格拉人 (Dogras) 與屬婆羅門階級之人 (Brahmans) 而一營之編制則純爲一級之土人

印度步兵團之組織因平時便於練習取雙連制戰時則反是每雙連歸一英軍官指揮次級英官一員副之每一連有印軍官二人任統率之責又有印副官一員襄助英軍官辦理軍務

除平常步兵營外有工兵十一營其任務在破壞鐵道修築鐵道與戰場工作及迅速築路等事此種工兵內每營有一雙連之訓練云

數架器等件出師工兵內設營中一雙重之暗幕

斜平常步兵營長中工兵十一營其升蘇亦如對險並新築鐵並與彈機工將又派

阻英軍官兼軍師

計駐大城英官一員臨之每一重亦由軍官二人升蘇率之責又由由區官一員獲

日更求兵團之勝難因平初則以蘇督軍雙重區彈和阻又呈其雙重舖一英軍官

區歸阻蘇一蘇之士人

平端人(Guse)參蘇士人(Dorling)與國蒙蘇門湖蘇之人(Besprina)而一營之



紀事

漢陽之製鐵業 錄協和報

漢冶萍去年之營業狀況據政府遣出之專門家調查報告云漢陽鐵廠總共有外國機器師四十人中國工人八千零五十人每月可出生鐵一萬五千噸鋼軌七千噸其餘鋼板鋼釘則無計算全廠面積佔地一萬立方尺資本共為二千萬云去年營業報告謂去年漢口大冶萍鄉三處之工作狀況皆甚滿意惟以湖南水災鐵橋衝毀之故致有煤三萬噸未能如期運往漢陽為可惜耳除此意外其他所辦之事皆極順手去年以缺少焦炭之故致二處鍋爐少出鐵一千噸至去年產鐵之總額則為十三萬五千噸鋼則為九萬八千五百三十六噸

萍鄉去年之產煤總額為五十六萬噸其中有十六萬五千噸則化成焦炭大冶所產之鐵砂則共為四十八萬噸云

大冶公司現已新購得鐵礦一所故預計每年可多出礦鐵七十萬噸萍鄉公司則新裝機器數具預計至今月四日已可出煤六十四萬噸

日本增師案之通過 六月二十日錄陸海軍日報

日本海軍經費預算之內容

紀事

日本擬在朝鮮增設兩帥團實為近年來日本政局中一大問題每一內閣之代謝無不以此問題為預算案中之一大難題也乃此多年之宿題竟於本期議會即於本月一日多數可決殊可駭也其總經費凡一千一百九十八萬六千五百八十八元自大正四年度至十年度凡七年間繼續行之此項經費又分臨時經常兩部其每年額如下

臨時部每年額

大正四年度 四七七・一〇四元

大正五年度 一・八六三・一八一

大正六年度 二・八九七・〇四五

大正七年度 三・〇八七・一〇二

大正八年度 二・一一三・〇二四

大正九年度 一・四六六・一三〇

大正十年度 四〇二・四七二

右臨時費外屬於經常部者下

經常部每年額

大正四年度 二四一・〇八四元

大正五年度 三・二二九・二五三

一 大正六年度 一八三三〇・七九〇・四九七・一

一 大正七年度 一八三九四・三九七・八九三・四一

一 大正八年度 一八三五五・三七七・四八〇・八八

一 大正九年度 一六三六六・三三八・〇三三・一八

一 大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

大正十年度 七〇一九三・六七一

紀事

三

日圓專備建造新艦之用其中一千一百五十萬日圓係得自國庫盈餘者故其新增之款項實為二千二百八十三萬三千八百八十八日圓也然此預算亦係屬昔日山本內閣時所提出之海軍費用二億零八萬三千九百六十八日圓海軍總預算之一部而已該款擬即提出其一部支辦三萬噸之戰艦三艘一名(山城)在橫須賀建造一名(伊勢)在川崎船塢建造一名「嚇鳥加」(譯音)在三菱船塢建造三艘建造之費用共計八千六百五十五萬七千零十日圓其他并另造二千噸之一等水雷破毀艇四艘其中二艘(現已在英國製造)一名(浦風)一名(河風)并又添造七百噸之潛水艦二艘二等水雷破毀艇四艘於一九一三年時已費六千萬元及至翌年又擬支出六百五十二萬六千日圓專為建造戰艦三艘之用因本年預算短缺故(伊勢)號與「嚇鳥加」號之工作遂致停辦然依川崎船塢之主張「伊勢」號戰艦之龍骨已於五月五日安置依三菱船塢之主張而(嚇鳥加)號戰艦之龍骨已於五月十一日安置唯(山城)號戰艦以政府餘款之供給迄未俾工但依本年預算經國會通過之發表知以上所述三艦之建築自將積極進行而水雷破毀艇八艘與潛水艦二艘亦限定一九一五年與一九一六年兩年內告峻自本年起每年規定之造艦費用表如左

大正十年

小・一五三・六六一

日元

一九一五至一九一六年三三三・三三三・三三一八

一九一六至一九一七年三六〇・四八八・四八九

一九一七至一九一八年四五〇・八一五・六四一

一九一八至一九一九年三六〇・三六〇・四七一

當戰共計九一〇五五七〇九一九日元

戰事一覽 節錄五月二十九日協和報

前星期內奧匈戰地又有決定勝負之大戰若就其前後之事實而觀之則俄軍對於匈牙利大舉進攻之勢自被阻於卡巴西安流血最多之戰場後既已有不能久持之危急狀態當所有視線咸集於東加里西亞奧匈大得勝利之處時俄軍左翼即日形危險及至近日此地亦有勝負之決定相繼他處而起矣但猛攻大諾夫之消息早已哄傳於世郭里斯境內自杜納野斯起隨在皆有德奧聯軍猛向前攻且與其他各處作戰之軍隊聯絡一氣於是可見奧匈與其同盟國軍之勢力必遠過其敵而施其銳不可抵之力與其堅不可破之攻勢大戰於卡巴西安不特逐退軍心震動之敵人且大半殲滅之焉現時德奧聯軍沿加枚納即桑河上流而前進者已有大半渡過桑河總而言之自卡巴西安勇猛前進以迄於又將有大戰之普茲米斯爾要塞未之停留且進據鐵路中心要點之沙姆泊及斯特里等地而在其東者則假道扣洛米進迫得尼斯得若論是役德奧聯軍所得之勝利則有數目可證德奧聯軍既前進一百三十餘啓羅密達則所佔面積必有數千方啓羅密達之廣然則俄國汽碾（即俄國軍勢）亦必輾轉而退回如是之遠矣惟有人命之喪失幾何不得而知大約在卡巴西安所陣亡者五十萬人而近十日間除傷亡之數不計外僅俘虜一項即有十五萬人但沿途死亡者亦必不少蓋俄軍不敗退則已一有敗退即急如無頭之鳥各不相顧是此損失好在俄國大有用之不竭之續備軍人尙不覺困難而軍火等物之損失則必痛惜不堪俄失大砲百尊即失砲兵三團失機關砲三百五十尊足抵步槍三十五萬枝即不啻置步兵三十五團於無用之地此即俄軍之所損失德奧聯軍

所得之勝利也。近日德軍在波蘭境內維斯士拉河以北亦大有進步。若就近日所有之報告而觀之，是因大西洋北部天氣惡劣，有礙行軍，苟非然者，亦必有勝負之戰端矣。但目前德軍已由關里柴河之諾維姆雅斯特進抵維斯士拉河之哇巴多維茲。今此一帶戰線之南端大見伸張，大約於進取齊爾茲至哇巴多夫一帶後，即在桑多米或大諾布柴茨附近渡越維斯士拉河，以與桑河東方聯軍之陣地互相聯絡。惟有波蘭東北極端之戰局如何毫無音信耳。近日法國戰地亦無多消息。極北之德軍嘗派出前哨至伊泊爾附近運河之西，今因敵軍砲火勢甚兇猛，已不能不撤退。職是之故，英人竟張大其詞，謂其已衝破德軍陣綫，可謂無恥之尤。其實當今德軍大戰於東方之際，英法在西方不特未得絲毫戰略上之勝利，即在戰術上亦旋得旋失。此有歐電可證，不必深言者也。近八日間德國飛艇進攻英國之舉，又紛紛傳播於世焉。大約甚形得利。據德軍大本營報告，德軍飛艇轟擊多佛與加萊斯兩要塞，大有功效。若信英國報告所言，則德國飛艇此舉不過暫任搜索之類，絕非專事進攻。而德國飛艇大舉之進攻，則今正在德國與比利時豫備一切手續，然距實行亦不遠矣。近日路透電傳播意大利將加入戰局之事，不遺餘力。而關於達達納爾之戰局，則無所報告。於是可見英法聯隊第二次大舉進攻達達納爾海峽之事，又不得利矣。吉青納將軍對於戰訊宣布一事，所特之定見，可謂與霞飛將軍如出一轍。彼等主張凡今日戰訊均宜一律嚴守秘密，待他日戰事了結，然後完全發表，未為晚也。蓋戰場之行軍方略，全與國民無涉。國民之所當知者，政府需人需金，宜如何籌畫供給之是也。吉青納堅持到底，以為今日英人第一當知之事，即（汝王汝國需汝）是也。其他行軍方略，則為君相所有之事，非細民之所應知者。故政府亦未有

宣布戰訊之必要也然吉青納之權力雖大終難免有一二前敵消息自戰地通訊員處得來雖對於戰局大勢不過略道一二而已足使國人惶惶不安於是吉青納聞之更深不爲然益使其檢查戰訊之手續嚴厲多也英政府之不許通信員前往戰地也又不肯自居其名故陽謂各報紙曰英政府深願汝輩前往戰地其中作梗者實爲霞飛將軍各報紙初頗深信之然以爲霞飛將軍方面不難設法通融也乃一日前敵戰事通訊員忽接大本營通知書一束謂以後訪員不准用馬爲交通機關若欲馳行戰場則非乘自動車不可於是戰地通員頓失活動之自由乃請求霞飛將軍通融之遲遲又久事終不諧又問霞飛將軍以狀者將軍曰此完全戰法軍之意其命令乃由英國傳來倘英政府准其訪員自由觀察者則余亦頗歡迎之今英之命令爾爾也於英國訪員知二方面之用意矣英則諉其過於法法則諉其過於英其實英法政府各不欲報館訪員過往前敵英人知之遂露不信任政府之意英政府因遣一陸軍士前往戰地時以不緊要之消息登布一二以慰民人之望其通信員之別名自號（眼見人）其法軍方面之辦法亦如之吉青納對公衆人應知戰訊之權利絕對不肯稱認推彼之意戰爭者君相所有事故其責任亦由政府完全任之一切消息待戰事終了後然後宣布正未爲晚若公衆人不以我之行爲是者可罷黜我我一日居於其位則一日當行我之是也吉青納固執己見既如上述故將來戰事終了結以後其所以對國人之言亦不過曰勝曰敗二者而已國民之毀譽報紙之輿論皆非所計及一無悔心結果如此任汝國民如何對待可也英國報紙程度可稱絕高對於重要之事發生常秉其如椽之筆有所陳述今茲大戰開始當亦大爲評論以指導輿論而否否者則以吉青納之報律嚴厲異常耳吉青納對於由前敵軍人遞來之家信或私人記載論述戰爭時之狀況及形容戰壕間

之生活以及其他瑣末之事一經檢查既許報紙自由登載其最注意不肯一毫漏洩者即戰爭之實事是也吉青納每日坐辦事室中將各種前敵實事消息一一檢視其以為可以發表者則發表之其以為不可以發表而須待他日發表者則竟不發表之凡關於英一切之戰略如勝敗進退等事除吉青納認為可以發表者方可發表全英之內無第二人能置喙於其間也倘有新聞紙不聽吉青納之命令竟貿然將前敵信息一一登載則吉青納必以尊高之威勢罰其主筆停其出版可斷言也法國取締報紙登載前敵消息更較吉青納之手段為嚴厲其國內之通信機關全為武人所壟斷一切訪員不准詣往戰場固無論矣其最為無理之命令即一切報紙除登載官報外不准再有其他材料之登載是也故今日法蘭西之報紙純然變為一種官報矣其官報每日發行二次其記載均簡略異常且皆具體的而非抽象的凡一切軍隊人物皆（吾輩）二字代表之故其公報不曰吾輩前進既曰吾輩略退至何軍前進何軍後退及如何將軍所統則完全不肯明言也今日聯軍方面之戰訊除吉青納及霞飛將軍外無有人能知其詳者故謂此次聯軍之戰爭乃私人之戰爭即不啻吉青納與霞飛二人之戰爭實非過言法國多數新聞記者已投前敵從戎其未出登者除日編輯數行官報外餘無別事可為故今日巴黎報紙有縮至半頁紙者新聞事業可謂寂寥極矣當余前次在巴黎之際報界中人擬稍為搜羅各種材料以供出版之用然每頁報紙仍多空白則以檢查嚴厲究未能稍放厥詞耳今日法報記者倘有不尊報律貿然記載等事則軍人必施以嚴重之刑罰可無疑義若以為當受死刑則竟鎗斃之矣嗚呼炙手可熱有誰敢攪其鋒乎吉青納之取締報紙其用心雖與霞飛將軍無異而其進行之手續則完全不同也蓋吉青納倘以霞飛之手段行之於英國則英人必起而抗之吉青納籌之熟也故其取

編報紙也乃用間接的手段而實行其政策焉間接之手段維何既特創一機關名爲之確實之消息供給大衆實則檢查各種消息因得陰行其軍事秘密之政策焉其用心可謂狡矣吉青納欲實行其政策遂設立其戰訊檢查局焉夫檢查局之設立並非創自今日亦不過一種官場之機關耳未必能大生効力也吉青納與其僚屬對於戰訊檢查局之設立該局之務既已嚴厲二字爲標準英國之電報話事業均歸政府管理郵政固不必言也故一切通信機關均由政府掌之凡關於軍事上所傳來之消息檢查局不難一例留中不發也吉青納與其僚屬對於戰訊檢查局之設立亦有理由可述彼等之意以爲陸戰與海戰異海軍一經出發無有人能知其狀況者蓋無通訊員可以隨海軍偕行也陸地戰場則雖經大將之嚴禁戰地訪員插足戰線以內然終難免無人之冒險進行則秘密戰訊或有經漏洩者故不得設立戰訊檢查局也今日爲武力時期故一切政治當由武人操縱之此吉青納之意也所以戰訊檢查局亦必由武人出而組織今其檢查員皆由吉青納從退職兵官中選擇得來其數當一百五十至二百之間卽而有二三新聞記者亦到局任事檢查新聞矣戰訊檢查局亦經設立政府所頒下之第一訓令卽凡關於本國海陸之活動可資敵人偵探資料者一概不准登載是也夫登載可以資敵偵探材料之消息自宜一例取締然不能以此之故而凡一切消息皆不登載也彰彰明甚且新聞記者之中願宣佈本國戰訊以爲德人助力者恐究無此人然檢查官之意則以爲無一事不可以資敵人助者亦無一本國新聞記者可以完全信任其不作開戰之初有一船業大家被召於海軍部諮詢以航業事擘畫經營歷晝夜無倦一日海軍總長問以某船行蹤曰在某處總長曰傾需渠既電其來此候後命船業家既遵命拍電往明晨忽有電訪來自海軍部曰汝已電知某船主乎曰誠是海軍部曰吾

輩昨日誤矣船業家曰然予已通電囑其前來今無及矣後經探聽其中曲折則亦誤於戰訊檢查員耳類此之事更不一而足也商人拍發電報須用明碼而言語須清楚住址須完全而又須本人簽名所需之費約計四倍之且嘗有耽誤之虞某人拍電至戈班中有拿破崙一字檢查局以爲於敵人通信之符號不爲拍發不知拿破崙者實該一種幣名也檢查員辦公地點牆上掛有黑板一大方書 Done 無數蓋陸軍所設之符號也其意若曰自註有該字之某地所傳來信息一概不准他人登載云初檢查員僅以發往美洲之戰訊一一檢視既而則凡倫敦報紙之材料亦須嚴爲檢視矣既而則更下一訓令通訊員不得在戰線二十英里以內戰事論說不得涉及五日或七日以內之戰訊云戰事初起之時倫敦報紙常有交彈地圖插入然皆爲揣摩之作既而某報所揣聯軍陣線果屬不謬既大招陸軍部之忌故以後聯軍綫既不准登載惟德軍隊線仍可以大黑字表明之凡已經爲檢查員所許允登表而已經載入倫敦報紙之信息往往更爲他檢查員阻止遞至美國此真咄咄怪事也雖然猶尙不止於此者既如首相愛斯莫斯在於爾得堂之演說檢查員亦認爲不可發表矣此等事不一而足雖有人開會抵制然終無效也吉青納非不知人民之將起而反對也故戰事發生未久既許人民將有戰事新聞社之創辦人民遂可倚此種機關以爲探聽前敵消息之助然人民亦非不知此種關係之設徒有虛設也因故舉政府之反對黨以爲此局之長而吉青納所定戰訊檢查之章程精密異常局長亦莫能爲人民助力遂以投軍罷職於是所謂戰事新聞社者如同虛設焉而吉青納之計售矣今該新聞新社所得之消息除不重要之官報外餘則謂（眼見人）之通訊然亦不過略事點綴而已無絲毫之價值也

德國貴族爲國損驅之多。柏林日報論德國將校損失之情形曰：今茲一戰我德貴族損失甚重，觀其情形俟戰事完結後大有平民將校煥然一新之勢相繼而起。據吾人所知現在戰地之封建團十團即專由歷代勳爵世家之士所編成者已喪失其將校之大半。若就將校損失表而觀之則畢士麥、毛奇、畢羅等世家之姓氏皆在焉。而畢羅氏一家於今一役陣亡十人之多。現今北德各省貴族多有全家男子從軍出征者。於是可見德國貴族爲國損驅之踴躍矣。

丹麥食物輸入德國與潛水艇之關係。華德日報曰：今若就一月十日至十六日一星期間丹麥出口業之統計表而觀之可見丹麥運銷大不列顛之農產爲數甚鉅，絕非平時所可同日而語。據所統計丹麥運至大不列顛之物品一星期間計有火腿十萬七千五百九十一擔、牛奶油九萬二千四百五十二擔、人造牛酪二萬四千一百五十八擔、牛奶餅三萬六千一百九十一擔、精練牛乳二萬零三百六十六擔、雞蛋四千零三十四萬六千枚。及至德國宣布封鎖英國海港丹麥此項輸出遂斷絕去路矣。二月十八日至二十四日一星期丹麥有牛奶油十萬三千擔業已裝箱預備出發，竟不得運銷大不列顛。顧丹麥農產雖不得運銷英國而運至德國當今戰時一切食物之輸入皆免繳關稅，則足有銷場。蓋以德意志帝國疆域之巨加以德軍所佔敵境准保丹麥物產全能銷售也。現在德國以丹麥牛奶油與雞蛋之輸入源源而來價甚平穩，此舉於德國誠有益無損。蓋其一切食物之輸入既有接濟則不難克服英國所施餓斃德人之戰也。

德國潛水艇戰爭之影響。華德日報曰：德國潛水艇戰爭之影響除路透電所報告者外，俄國報界中亦多所記述。如俄國洛斯扣野斯洛沃報於一月之前既已聲稱據瑞士報紙報告德國海軍司令部有意自五月

以後用新式潛水艇封鎖英國海港而縮緊其範圍庶乎英國商船無漏網之虞又俄國雷赤報亦於同時得有消息謂德奧兩國海軍參謀部現今正會同計議兩國潛水艇在地中海作戰之計畫云而西班牙沿海則已見有德國潛水艇是今德國潛水艇業已出發至途中實行求達此目的矣五月十五日俄國諾沃斯提石斯尼報據五月十三日雅典電稱英國公使署出有通告凡能詳報德國潛水艇在地中海逗遛之處者特賞獎金一萬二千五百佛郎該報又據五月十二日倫敦電稱英國邱納特輪船公司業已公布五月十五日不能常有常班輪船開行而所定五月十六日開輪之毛爾召尼亞號亦已作罷云

英國之戰費 華德日報曰近日英國財政總長喬治君已將豫算表咨送其國會凡英國於今戰事所用之戰費均於其說明書中聲敘明確即將來大約尚需若干亦已言及並且聲言必須按今英國所自信之戰期豫備一切至於其他如財政情形之詳報據喬治君意則欲俟二三月內方能發表蓋此必須首先注述明白也據喬治君稱自開戰以來迄今八閱月所用戰費共計英金三萬零七百萬鎊合德金六十一萬四千萬馬克即合中國三十萬七千萬銀元而今戰局苟再延長至本年九月則一切戰費將增加至七萬八千六百萬鎊合德金一百五十萬萬馬克即合中國七十八萬六千餘萬圓其中所用於陸軍者計有四萬萬鎊用於海軍者一萬萬鎊其餘萬萬鎊用之援助同盟國與殖民地及為殖民地同盟國等之墊款但是戰事苟再延長一年則一切戰費必須增加至十一萬三千六百萬鎊合德金二百二十七萬二千餘萬馬克即合中國一百一十三萬六千餘萬圓若按此豫算表所計算則英國無所彌補之款將短少英金八萬六千二百萬鎊合德金一百七十二萬四千萬馬克即合中國八十六萬二千萬圓此英國爾後所不能計及者但不知英國商家

亦嘗思及此事乎。俄人彈丸所到不掛其鋒，大陣不敵，皆之以國器，蓋其意大陣固與其實無異。德俄歸客談：華德日報曰：今有中立國人方由德俄遊罷歸來，觀其記述，則兩國之情形孰優孰劣，不待深言，已足可見。蓋此種優劣情形，蓋在平時尚難比較，而今其所遊兩國適當彼此開戰之際，則區別甚易也。該旅客之遊歷柏林，適在一月之前，而月前柏林之市況則依然如昔。茲據其言曰：余在舒爾特海斯旅館費用一馬克六十分尼（八九角錢），既得飽食，且飲啤酒一杯，爾後如余在聖彼得堡時，午餐一餐既非有俄幣兩盧布，不得一飽。余到柏林投身旅館之後，即有食單示余，計每日供余麵包二百五十格拉姆，其實余未嘗將此一份口糧餐食一空。至於他客則多絕不自知，一日究能食麵包幾許，而欲食何種麵包，可照單索取，或黑或白，各隨其便。若謂柏林缺乏麪包，則誠屬無稽之談。蓋今柏林之生活用度絕無異於昔年也。各種汽車據余在途中所聞，因石腦酒短絀之故，已不准行，而余到柏林後，見其往來之多，仍不減於昔。蓋石腦酒一物已有補充品也。惟膠皮一物，德人不能不設法求有源源而來之接濟耳。至若馬車等則來往如故，而電燈則亦至夜兩點半鐘為限。當今戰時，自德京柏林赴諾威京城斯德貨倫之列車，照舊按班開行，縱小有耽擱，遲一二分鐘，亦必趕到。斯德貨倫及行抵野外，則見有無數之少年從事操練戰陣之事。據余所見之新兵，皆少年英勇，令人望而生敬。至於德之民氣士氣及德人必勝之心理，則非華墨所能形容矣。惟方一入餓境，既有種種不快之事接踵而至，蓋凡其邊關員司所問如吾人在俄有何等友人投奔何人，此行之宗旨為何，以及隨身帶有金錢若干，諸如此類，必須詳確答覆也。及至托爾尼亞，又有第二道稅卡，所書憑照口述一番，而隨身所帶之款，苟被其查出多於所報之數，即被其扣留，充公然若多帶，雖報明實數亦為犯禁。蓋俄人只准攜帶

五百盧布入境也余因不知其禁例嘗將多帶之款項如數報明以致強迫由俄國銀行匯寄故鄉至於常用之兌換余則損失百之五十此如在瑞典只用瑞典國幣六十枚兌換奧國克洛恩百枚而買德國馬克百枚則須付以瑞典克洛恩八十枚及至滿洲日本人則用日金八十圓兌換余盧布百枚是已吾等行於西伯利亞時惟見有運送軍隊與軍火之列車陸續不絕於途有時亦載有重砲此必由海參威輸入可斷言也若言其地恐懼間諜之狀況則殊令人難信當余由哈爾濱電告家屬幸到其地時必須首先證實此爲余由俄國所發之第一電一似哈爾濱亦屬俄國者顧余電雖略略數言而須盡用英文拍發現在俄國亦如在德禁止攜帶現金出境至若報紙所謂與奧芳蘭間之鐵路今當交通等端則余未之見蓋今皆如昔即其間一段亦未開工也

節錄六月五日協和報 前者德奧兩同盟國所交戰者尙僅七國而今此一星期內則已有八國敵人蓋三同盟之意大利已叛約渝盟與奧匈宣戰也夫意之對其自己同盟國之種種僞計自近年以來既已暴露於世而柏林與維也納兩地則始終對於南鄰之舉動冷然視之故有意大利無論於今或將來可以黨附德奧之說而德奧之對於意大利所以居然不疑者緣意大利之當道於二年前又展長未滿期之盟約至一千九百二十年也今意大利無故背盟破約爲千古所未有之舉又豈止神人共憤也哉三協約國深知其力不能克復德奧兩同盟國遂誘引意大利脫離三同盟以爲己助但既不肯施用金錢復圖儉省堅決而入耳之許諾而惟勢利之手段是用所以意大利遲遲未敢發作者幾有十閱月之久至於今日三同盟國究用有何種手段卒得意大利加入戰局則尙不得其詳大約不過脅之以威誘之以利等途耳然意大利國與其當道諸

公淪盟失信之恥則終不能去矣若以利言則奧所許意者不特有土地與主權且允意在阿爾板尼自由行動是此種權利意既垂手而得絕無所費復不失舊好豈非兩善之道乎而意大利政府計不出此以爲乘此機會可得厚利詎知今既獲罪於德奧而將來亦難免不與英法反好爲仇蓋英法惟恐意大利一旦強盛稱霸於地中海也

若論本星期之戰爭不特奧意新戰場尙無所發表即東西歐各方戰地與達達納爾海峽之攻守亦概無要故可述惟德文電報因大西洋之風浪過巨不免有時難以藉無線電傳遞以致路透電任意顛倒是非欺哄世人無由參證是誠憾事耳但近數日來即英人之路透電亦不能不承認德奧之進况甚佳蓋德奧土三國軍隊在法國波蘭加里波里等處既能各守其陣地復能長驅進攻桑河多得勝利而三協約國則無論在何處皆未有可稱之勝利此即開戰以來第十個月之戰况也

奧意開戰前之歷史 華德日報曰德國首相於德意志帝國議會開一日臨時會之時嘗將所保奧國允認意大利之事件通告國會茲據俄國諾沃斯提石斯尼報所載各款原文如下

- (一)奧國割讓意大利人所居提洛爾之部分於意大利國並讓伊孫曹之西岸凡純粹意大利籍之人民所居者此外尙有格拉的斯加市
- (二)承認意大利統治華絡納並所有與該市相關之意大利勢利區域
- (三)特里斯特改爲自由市有自治權以保該市之意大利特質並設意大利大學
- (四)奧國公布在河爾巴尼不求有政治利益之本則
- (五)奧匈政府當格外重視奧匈所屬意大利籍臣民之國民利益
- (六)奧匈大赦所有割讓境內一切人民之政治及軍事罪
- (七)奧匈政府允於構成此項調停事物之問題以親切之態度對於意大利所

有其餘之希望 (八) 締結協約時奧匈當有慶賀領土讓與之宣言 (九) 設混合委員會議定一切詳章

(十) 締結協約後凡奧匈軍中所有出於退讓境內之軍人勿庸再與戰爭 德國嘗以維也納政府之允

准擔保奧匈必實行所議各款 若就以上所列十款而論則奧之退讓已足可謂到極端矣而意又不知足

吾知讀此消息時無論何人必衝口而出曰噫意大利尙有何所欲也哉使此提議被拒則足證意大利與奧

匈開戰已屬久已決定之事縱令奧匈再有所退讓亦不能挽回蓋意大利惟奧國之士崩瓦解是望也職是

之故德國其形懷怒意之無禮德國大使畢洛維侯爵嘗明對意王聲言倘意大利違反中立則德國將與之

算帳必以墟址與屍骸填塞赴羅馬之通衢云意大利報界中討論阿里亞問題者以意大利之究納爾報爲

首據該報之意苟意大利得伊斯特里之西部則似乎可以滿意但阿得里亞海東口之餘地必須同時付之

克洛亞齊與塞爾維亞意大利固可藉獲特里斯特與波拉取得種種便利惟有阿得里亞沿海戰略上之地

勢委棄不取終非可幸而尤以斯拉夫族方面所報告要求於阿得里亞海東口設置要塞軍港爲最不幸焉

若據該報之意則奧國在東海口之主權苟爲對於斯拉夫族者交換庶乎可有解決之望而阿得里亞問題

凡關於政治及戰略者苟得悉數解決則爲意大利所最喜蓋從此阿得里亞海可由東海口控制也而苟能

如願此償則以從此凡外國戰船不得進阿得里亞海口一步爲心滿意足之第一事至於其他應解決之問

題可視今之戰局而行或爾後再從新戰爭也 現在意大利腦力沈靜之人惟有前任首相喬里提氏一人

而已今氏因必須暫避暴民之攻擊已於決戰之前晚赴杜林南扣提石亞爾伯前山中之加屋臨行之際其

汽車前後有警察乘腳踏車沿途護衛而凡夙與德國友愛之報館則悉已爲人民所搗毀現在瑞士見意民

之激動其形顧慮瑞士政府已飭令其陸軍第五第六兩師出發動員而瑞士參謀部且戒其將士飲吸燒酒蓋以此有損武工之能力也

意大利何以今日加入戰局談 華德日報曰迄今歐洲戰局幾已十月而意大利中立不動今也意大利忽取消中立加入戰局雖犯背盟渝約之罪亦所不顧於是可見其中必有利害之關係存焉是此忽然加入戰局之問題固將多有討論而吾人僑居異鄉若全然參透其中關係而答此問題曰確保無疑則殊難能也至於故鄉洞悉其中關係而深知意大利舉動之緣故者亦不甚多但若將日前北德半官報所解釋與意交涉及今戰場之近况一比較之則不難思過其半矣若論意大利對其同盟國應盡之責不特就意大利國民對於奧國大有嫌疑與南意大利對於法國甚形傾向自戰始以來難望其實行即意大利一切政策亦動輒與盟約相反而吾人永不得忘者當知三同盟中之容納意大利不過志在求消除奧意之間無窮之軋轢而已至若奧國苟非一定爲爭日爾曼帝國耗盡其力則必與德國攜手而行以抗斯拉夫族此德國所不能不思者舉世固有三同盟國係畢士麥提攜而成之說而吾人亦盡知此舉全然用術所構成至若德意之間德國無需乎意而亦無望於意此自有阿得里亞一事以來爲吾德人所盡知者但吾人却仍望意王與意大利當道顧惜名譽置意人永遠徒事擾亂易受刺戟之舉動於不問否則亦必不乘隙而入以搗其多年盟友之後也是此如吾人所惑而不自悟者國苦不堪言但設有一人焉先前多當以完全良善之士待之而今忽視之爲棍徒盜賊則其苦更不能堪所以吾人若研究意大利內中行動之故則不當寬恕之但如此卑鄙者亦萬無寬恕之理卽在世界史上亦屬絕無其二而失信之英國亦未嘗先求原諒意大利也意大利將來之秀

在統治阿得里亞海固屬無疑但若就其目的而言如屢次足可爲證者則阿爾巴尼亦須爲意所有查意所存此項目的較其希望於伊爾敦提斯屯者尤其時刻不能去諸懷蓋伊爾敦提斯屯惟有費茲提洛爾人因其地住有意大利人當爲意屬急欲要回也至於意大利人罕不可破之夢想則望有一日凡阿得里亞海沿岸皆爲己有也當開戰之始意人以爲奧國斯拉夫族必不與俄國斯拉夫族交戰則奧國於此一役勢必土崩瓦解然後不費一兵一力可隨其多年之願而望其鄰國之破裂尤如饑鷹尾隨馱糧之馱後步步期望得食於破馱之下者焉詎意其事之進步全非所期而戰事反使奧國之勢日盛一日蓋凡不穩之兵團早已投降俄人而奧之精旅未久已到不特痛擊俄軍且與德之援軍而逐退之此誠意大利深感不解者也自是以還急欲竊食領土之意大利不特將來無所期望且恐有強鄰爾後與其爭取地中海權必甚於昔苟不設法阻遏之將無寧日當是時也五月二日最大之戰卽德將馬克遜在加里西亞部又大獲勝利並且一戰卽除去侵寇匈牙利之患愈使意人驚恐異常焉故五月四日意大利首相薩蘭得拉氏卽有意大利不能再守追後之宣言蓋已洞悉德奧若勝則意大利不特受輕視之懲罰且恐其報仇雪恨也故決意加入戰局但按其先前之謬舉而言亦非此不可蓋其如加入必得俄國之歡心苟非然者三協約國中亦必有尋隙報復之一日此爲意大利早已惴惴不安者職是之故薩蘭得拉氏遂以意大利加入三協約國之議案呈請其國王批准以圖一逞焉若獨責意王伊馬奴爾第三論盟失信則殊不宜蓋其自知意大利終久難保久安而又自視其倍搖搖無定但其既非日爾曼人欲其忠信犧牲其性命亦勢有不能故其亦惟有真正之意大利人隨風亂轉徒事擾攘也

美報之奧意邊境一覽談 紐約公報曰德奧意之所以聯盟者志在互相友助以拒強敵也如對於法國若

就三國之同盟政策而論則當視為意中之公敵者而近二十年間意大利之整軍經武志不在公敵之法反為同盟之奧是謀故意人之仇視奧匈可謂歷史上之奇事也奧國意勢咄咄逼人遂亦籌備一切必需抵制之策自是西方面之邊境不特設要塞繕甲兵杜絕通衢即最細之事故凡關於作戰者兩國參謀部亦早已預備據著者稱以下所列奧意邊境上之戰畧地勢並非有意聲明當今戰局意大利對奧有敵愾同仇之舉動乃用之定兩國自一千八百六十六年以來之趨向蓋今意大利政府與其國會已再再聲言欲守中立也（按此篇著於奧意開戰前故有此語） 奧意邊境之山川 奧意之邊境共長有四百八十七英里埃赤河

西有中央及南亞爾伯山自北而南以迄於馮爾達塞其方向正直而在埃赤河東者大抵對分伊西亞平原一方之山脊接連極南端之亞爾伯連山頗形傾斜埃赤之西以哇特勒高山一部卓然不羣而其東之亞爾伯山則分為雷星亞爾伯多洛末屯加爾亞爾伯及加斯特區等 道路 阿拉彭大非爾扣孟斯及塞維哥納緒等附近有鐵路四道越過邊山以與意大利之各路線相通埃赤河之西有通衢路口四處可越邊境而其東在阿拉彭大非爾至桂茲一帶沿邊則有十五處此外沿邊連山惟有崎嶇小道可行獨有大軍難以行動若論在戰略上關係重要之頭等道路則首推下列鐵路與陸路各線（一）埃赤流域鐵路與陸路自維洛納越特里恩特至泊岑為侵入奧國糧產地提洛爾之嚆喉而提洛爾進攻意大利之波平原亦以此為最短之路線（二）彭大非爾至彭得巴附近之鐵路與陸路等路口緣越此為由意大利分伊西亞省赴奧京維也納交通最近之路也至其在戰略上特別重要之關係則有十八世紀末葉拿頗崙之遠征軍可證

(三) 由分伊西亞平原越過邊境赴桂茲以入奧國沿海地方再前則有半對於萊巴河半對於得和斯特而行之交通矣此路在戰略上關係重要勿庸深言而有時意大利大舉進攻尤必注重此方焉此外尚有數路亦可謂最關重要之線蓋其於侵入提洛爾或由提洛爾攻出之戰殊關重要也今試舉示於下

(甲) 埃赤之西有所謂猶的加里恩罅者且有由斯托爾赴里哇之大路而其與意大利甚關重要者緣意一越此即危及奧國里哇至特里恩特一帶要塞之西側或不攻此亦可繞過也至於奧國亦關重要緣由此前進經過支塞與伊得洛等山谷可立搗上意大利維洛納披舍拉曼圖亞勒哥納謀等四大要塞之後也

(乙) 埃赤之東有由巴沙諾越哇爾蘇嘎納赴特里恩特之大路有由皮亞維上流倍路諾至非爾特勒一帶越多洛米屯赴泊岑以迄於提洛爾之交通而由里恩柴或提洛爾境內之得勞上流越加爾尼亞爾伯山之西口赴皮亞維以迄於意大利方面之加多洛亦有通衢山河與戰略之關係 分伊西亞平原周圍以迄於阿得里海有連山環繞形如半圓傾斜而下入維洛納巴沙諾維托留芒法爾扣尼等一帶境內埃赤流域之東分伊西亞平原之河道凡發源於亞爾伯山者皆趨向阿得里亞海而其上流皆有深源若用爲大軍之集合地則以皮阿維上流之倍路諾非爾特勒一地在戰略上最關重要 亞爾伯山之極南端南即伊孫曹河東之猶里亞爾伯山越桂茲萊巴河一帶而直入加爾斯特區若詳論加爾斯特之地理未免徒佔篇幅簡而言之即在其境內指揮大軍非常困難而軍旅之行動亦多惟所有之交通是限蓋加爾斯特區多巖石水極少而無沃壤計自北特里斯特起越伊斯特里恩半島以與奧國所屬阿得里亞海東口相接連 要塞意大利設有各種要塞以備防衛洛姆巴的平原及保護其軍隊在該境內進行之需故對於奧國邊境所

有大砲臺以控倘一切鐵路陸路及重要山道之路口者幾絡繹不絕意大利頭等要塞即皮阿岑差披石拉維洛納尼的哥等是也而舊式要塞則有克勒英納巴爾馬泊洛哥納古阿斯大拉及勒哥納溝焉奧國於其邊境亦設有要塞砲臺惟不如意大利之堅強查在提洛爾境內有利哇要隘陣地有特里恩特頭等要塞有大爾維斯至維拉河之要隘陣地此外尚有伊孫曹一帶要塞（即普勒的爾富利車克勞塞萊布爾）可用爲邊境之後援奧匈所轄阿得里亞沿海除頭等要塞軍港波拉（在伊斯特里半島）與加大洛（在蒙的尼哥洛之西）兩處外尚有舊式要塞地數處加塞倍尼口及斯巴拉托等港即其類也顧其沿海地勢雖甚延長而攻其沿海口岸則甚困難就中尤以伊斯特里亞半島爲最難攻焉緣其間島嶼層層敵國艦隊甚難趨近而其間各運河亦可用水雷與潛水艇防守也若就攻守論則特里斯特海灣與伊斯特里恩半島可謂大好之攻擊目的而其間無廣闊之地勢故用波拉之奧國艦隊與集合該半島之兵力暨海防砲隊等防守其地亦不甚難至於意大利之阿得利亞沿海除維尼的哥及昂扣納兩軍港外則絕無容納巨艦合宜登岸之地故意大利利用其艦隊防禦亦屬易事也

意大利之加入戰局談 今者意大利即乘機與奧宣戰則其與德亦必在交戰之中蓋凡意大利真誠之政治家皆以爲德國必不坐視意大利之搗其同盟國之後也而況日前正當奧匈大軍與德之援軍已得置俄人於流血大敗之地逐退於卡巴西安之時乎若論意大利勾結三協約國之各種謠言則敵國報界早已有之不必復贅但介乎俄意之間有一定之協約亦非秘密向來吾人於此謠言寧願遠離而不欲近求蓋吾人欲先俟德國外交部證實德國所受是此背約淪盟之感情何其鉅也意大利之海陸軍力本報另有一表列

下今姑不論而三協約國在地中海得此增加之兵力則勢必更大而今英法尤能在阿得里亞海各港以及大倫特海灣求取根據地以便作戰焉頭等軍港如大蘭托及哇特蘭托與布林狄西等港均可用爲對於加大洛及大爾馬特島南部作戰之根據地若論對於奧匈艦隊總根據地之波拉作戰則有二等軍港盎扣納及頭等軍港維尼的哥等堪供此需蓋其距離波拉六十六海哩而距得里斯特僅有五十八海哩也除此種軍港外阿得里亞海之意大利全岸尙有海口甚多於是有稠密之路線以與各要地聯絡而由此沿岸至對面之海岸僅有六十至九十海哩運送艦航行必需六個至九個小時若戰艦則有其半已足敷用故此全岸可謂有作戰大好之根據地而竭力進攻奧國軍港加大洛及波拉之舉遇有於戰略上如此便利之局勢既可開戰此法國嘗因缺乏陸戰隊不堪實行者蓋無此則莫想佔取砲臺重重及有大好地勢爲其護衛之沿海要塞也但意大利能否招集野戰大軍一百二十萬人用其半進攻波拉並是否按與三協約國所訂之約佔據伊斯特里恩及大爾馬田全部則當俟之異日如果佔據至斯巴拉托則特里斯特波拉費由姆塞貝尼口以及斯巴拉托等港與阿得里亞海北部必皆不易進出若再佔領法絡納斯阿得里亞海之吉布萊他斯則此將盡遷入意大利海矣而釣取意大利之餌亦卽此是也 意大利之陸軍兵力表 按一九一四年官場公布所訓練之軍人如下所列 軍官現役者一萬五千零一員 常備軍及勳員民軍之退伍者一萬四千二百五十六員 領地民軍三千六百三十三員 輔佐將校一千六百四十五員 續備將校七千一百四十七員 共合四萬一千六百九十二員 常備軍步兵三百八十九營計十五萬四千二百七十七人 馬兵一百五十九連及軍械局二十九計二萬六千四百零四人 又二百六十三營砲兵一百一十一連軍械局

五十一及輜重兵四十連計五萬一千一百三十四人 溝壘工兵八十二連及輜重兵十連計一萬五千二百零六人 衛生隊十二連計四千八百九十人 糧餉隊十二連計五千四百八十八人 槍騎兵十二隊計三萬六百八十人 陸軍學校計一千八百八十八人 共合二十八萬八千九百人 常備軍之退伍者槍騎兵計三千一百三十五人 步兵計四十二萬一千零三十四人 馬兵計四萬一千六百六十七人 砲兵計十一萬八千六百三十三人 工兵計三萬一千六百七十三人 衛生兵計一萬三千三百十四人 糧餉兵計九千五百二十三人 共合六十三萬八千九百七十九人 動員民軍槍騎兵計一百三十二人 步兵計二十萬九千六百四十一人 砲兵計六萬四千三百六十八人 工兵計一萬六千四百六十七人 衛生兵計六千一百十人 糧餉兵計二千八百七十八人 共合二十九萬九千五百九十六人 統計以上所列可以野戰之兵力共有一百二十七萬一千七百七十七人 領地民軍槍騎兵計一萬一千七百五十五人 步兵計一百七十一萬二千六百九人 馬兵計三萬七千四百二十九人 砲兵計七萬七千四百五十四人 工兵計一萬五千五百二十人 衛生兵計二萬八千二百五十人 糧餉兵計一萬一千六百四十二人 共合一百八十八萬九千六百五十九人 統計意大利之兵力共有三百十五萬九千八百三十六人

意大利之續備兵 當今時代一國人民不特未有全球生活於國境之內者且多逗遛於異邦焉此誠於今交戰各國需人正殷之際大有損害者也當初開戰英國大為欣倖者緣有德國續備兵十萬人不能歸國也即就被阻留於美之續備兵而論已大有利於英國縱令英國能得大勝亦未必能除如是其多之敵人而在

德國苟非國內富有血氣方剛年力正強之少年足敷續備軍之需則亦早覺有此項續備軍人缺乏之患而德國無此十萬人亦足有兵力以應東西戰地之需諒英人於此亦早已洞悉若觀火不待細察矣。吾德之續備軍人羈留外國者既有如是之多則他國亦必不少然則試問意大利又當如何也據日前德文電稱瑞士歸國之意大利續備軍人已公然反對出發動員矣即僑居他國之意大利續備軍人中之輿論亦不以開戰爲然而尤以僑居美國之意人反對戰事爲最甚焉惟其國內則有羅馬可以釀成戰事蓋其各省皆惟羅馬之進退是望苟有羅馬人登高一呼則其他必隨之應聲曰戰也而在外國之意大利人則持冷靜之態度思維再再然後方可謹慎而定其行止絕非其國內專尙客氣者所可同日而語此吾人亦可見之於遠東意人者也。若論美國之意大利報界不欲開戰則大有關係重要之憑證焉日前在美國所出之報紙多載有誠輕人類之患難而保其性命勿助而殲滅之倡議反對美國供給三協約國軍火其下具名者共有四百十八人皆各報之出版家若就其國籍而考察之則更大有關係焉其中計有代表意大利報紙簽名者一百十三人此誠屬駭人聽聞之事實而其次則有猶太報紙之代表五十二人波蘭四十四人瑞典二十五人匈牙利二十六人和蘭十六人斯洛文十四人西班牙十四人挪威十三人芬蘭十二人倍門九人希臘九人里陶九人路喬八人俄國七人克洛亞屯七人法國六人及其他各國十二人兼三十六家報紙據稱美國之德國報紙於所倡議則因遠嫌故意過後是以來之聯名而他交戰國人一同具名者蓋視戰期愈短則與其祖國愈有利益至於中立國人之簽名則恐戰事一延長難保其祖國不墜入戰爭漩渦並甚反對其祖國加入戰局此顯然易見者而今北美合衆國內之意大利報紙一百十三名代表既以此意見灌輸其國人則僑居其

地之意人亦必同有此觀感而無疑可斷言也現在僑居美國之意人爲數甚衆大抵年力富強而屬續備軍籍而其所以渡海至美者以較在其本國薪水多巨可以迅得多金然後回國即可坐享清福也每年意僑必寄交其家屬以養贍必需之款卽其所蓄亦照例寄回意大利於是可見其所擔負國民之幸福非淺矣爾今使此次意僑卽停其有厚薪之工而速歸國加入其所不欲之戰局非特其本身卽其家屬亦必不願有飢饉之患而況其未來之希望又被毀壞乎凡在美國見有意人而曾與之談論者而知其思欲回國一戰者絕少矣不特此也而且多有凡在美住有二十年之久者不欲回國受過重之壓制多招其家屬外來永居於美現在美國之意僑已有百萬多居於有工廠之地方此外則候其時再歸而意大利則因是失却續備軍人甚多此項軍人較其國內者飲食既佳復多強壯有力此誠意大利自欲爲此戰事破壞其範籬而永遺其國經濟上與軍事上以莫大之損害總而言之意大利之兵力實有幾何必有時可見至於紙上之兵數如前本報所載者則絕不能保也

西歐戰局談 德國佛吉實報之軍事訪員有西方之戰局勢評一篇據稱德國在西方所設陣地堅固絕倫決保無攻破之虞蓋前敵正面主要戰線之後有甚形堅固之防禦戰線自海越利勒毛貝奇末斯高崗芒枚的龍偉狄敦何芬麥茲以迄於紐布萊沙河等地此外尙有第三防禦線自盎凡爾納摩爾以迄於亞貢少林等地並有最堅固之河防要塞以盾其後吾軍既有如許其多之重鎮與野戰要塞以便防禦則西方之軍隊卽可用之東方作戰據俄國雷赤報稱現在富蘭得省到有奧國大軍皆車信與克洛河喬族人又俄國路斯奇亞維多莫斯提報據斯托克侯爾本妨員所報告西方戰地上德軍之工藝有德軍用地震法測定敵軍工

兵進攻之說據稱凡各地震及敵軍所在之方向皆能詳報不誤至於拋擲炸彈則有按羅馬加大浦爾得式所造之投擲機器可使炸彈一擊即中敵陣決不飛過目的今敵人爲防此種利器故已於其塹壕前設有一人高之鐵絲網云

德軍所得比軍之戰利器 俄國諾沃斯提不斯尼報據盎凡爾商全報告德軍在比所得之戰利品計由盎凡爾運去者有牛奶餅四萬噸玉蜀米一萬八千噸大麥四萬噸共值英金七十二萬磅此外尙有所徵收如亞蘇子價值英金八萬磅苜蓿價值二十萬磅硝值十六萬磅並有大批植物油惟不知其價值幾何而煤油與石油落於德軍手中者價值十二萬磅德軍所得之棉花爲數亦甚巨而價亦未詳至於所運去之膠皮值四十萬磅銅值八十萬磅其次有馬尾值四十六萬磅象牙值三萬一千四百磅木料值二萬磅卡科子值八萬磅德軍運回德國之咖啡只有四千包而留予比人者則有九十六萬六千包但運去之葡萄酒值四萬四千磅稻米值八萬磅統共值英金三百四十萬磅而在盎凡爾一處所徵求之貨物兼尙未交到者當共值一千二百至一千六百萬磅之巨云

節錄六月十二日協和報 歐洲戰局近雖有意大利之加入而自德軍佔據俄國波羅的海口里堡及逐走俄軍於加里西亞西部後已久無變動蓋德奧聯軍養精蓄銳以期一鼓而下普茲齊米爾及沿得尼斯特等重鎮再鼓而掃清加里西亞全境及卡巴西安等處所有之敵軍也故今若論六月四日以前一星期之戰況則誠不能多舉其詳而德美兩國間之無線電因大西洋天氣惡劣不得逐日通行以餉吾人以戰訊俾作論述戰況之材料尤爲可惜焉幸有近日德國首相在該國議會演說之戰局近況得由德美無線電局傳遞前

來以便參觀其梗概苟非然者將惟三協約國一面之詞是聽矣據德相稱前月抵抗俄軍大有功效之德奧聯軍今已擊退敵人衝破敵軍之陣綫且步步向東南一帶進迫計自關里柴河至布考維納所有敵人均已震動而西歐敵軍亦不能實行其五閱月來大言不慚之攻勢云觀上德國首相所言歐洲戰況已足可見德軍在東西兩方皆佔優勢矣即證之以其敵之報告亦莫不謂德軍進攻各地甚力如云俄之庫蘭省已有德國馬隊進窺米陶德軍砲彈紛紛墜落該市內並德軍於所佔波羅的沿海各省施政教民禁用俄語以爲報覆俄國禁用德語等端是也而德軍所以戰爭此地者大約力圖牽制此地俄軍不得移動以便俄人早日退出加里西亞至於波蘭南部如維斯士拉河左岸及該河與里沙格拉之間並哇巴士夫附近等處大約尙在劇戰之中惟布考維納一帶絕無戰訊於是可見其地俄軍側方之攻勢必已取消而用其軍隊於桑河流域之戰綫矣但俄人若求抵抗德將馬克遜一軍乘勝長驅之勢則殊難能蓋據路透電稱普茲米斯爾要塞已有一半落於德奧聯軍之手也 英人之路透電除所報東方戰況外所傳其餘各地戰訊尙有甚夥要皆無關重要蓋非誇張其軍勢即粉飾其敗績也但潛水艇之戰事則未嘗少減即據英人自行推算被德潛艇所滅之英船已不勝枚舉其次則推德國飛行隊進攻英倫一事據路透電稱德國飛艇進攻英倫用炸彈轟擊船廠碼頭局所等多得功效而回云惟有其時適當德軍大本營報告傳遞不通難以參證其功之巨細是一憾事耳 意大利於前月二十四日既已與奧宣戰而迄今十餘日不特未有大戰且始終未嘗越其邊境若據羅馬官電稱意似日得勝利但一詳按輿圖而查其報告之地名則不禁令人啞然失笑蓋意大利所謂佔領之地非輿圖所無即意本國之地距離奧意邊境尙有數十里遠者也 土耳其戰地本沈沈無音而路透

電對於所謂集其地之艦隊種種行爲又持堅守秘密主義故吾人僅知土耳其魚雷艇業已擊沈英國無畏
戰艦艦燈旋號一千九百零三年落水與陸下號一千八百九十五年落水至於其地英法上岸之陸軍畢
竟對於土耳其陣地已獲有勝利否則不得而知路透電於是縱有所傳播亦多自相矛盾故記者亦殊不欲
詳加推求其所報告究爲誇張抑係飾詞也 此外舉世戰局皆無可述之事惟據四日德軍大本營報告德
奧聯軍業已克復普茲米斯爾要塞全部而其詳情及在其地所獲戰利品共有幾何則因無綫電斷續不定
之故尙未見後報故暫且置之不論但此爲東方戰局最大之一結束可預先聲明也
普茲米斯爾之克復談 華德日報曰普茲米斯爾（又曰泊里齊米塞爾）要塞業已克復此誠今日德軍
大本營報告中最關重要之消息也近數日來路透電即藉口聖彼得堡專電謂加里西亞德奧聯軍自意大
利加入戰局進攻奧國以來既喪失其進取之力甚至於謂有一二處德奧聯軍或已爲勢所迫退而嗣後突
來一可怪之消息謂普茲米斯爾要塞有一砲臺已經德奧克復是時本報專電雖不幸適當斷絕而足使吾
人希望國內凡百事務皆有進步今既證實前事非虛亦足可見吾人之希望信仰確有道理矣若就克復普
茲米斯爾之消息而論則有兩層要意一足證吾國於意大利之加入戰局早已料及絕非倉卒無備蓋自歐
洲戰局開始以來奧意邊境既駐有奧匈大軍據稱二十五萬人嗣於五月初間又派有二十五萬人加厚其
地之兵力此即大舉進攻郭里斯以前之事也二俄國被追之軍隊不特未能藉意大利之加入戰局稍緩其
頰如其夙所希望者而俄人自意大利侵奧以來且益被逐出加里西亞焉當初普茲米斯爾要塞陷入俄軍
之手時三協國報紙幾有不能盡情形容其事之重要大抵謂普茲米斯爾與克拉考爲侵入匈牙利境惟一

之兩大障礙一俟克拉考攻陷則俄軍蹂躪德國之石雷吉省與匈牙利國一事自屬旦夕間之問題云不意其事之結果全非三協約國所期蓋普茲米斯爾要塞雖因絕糧之患投降而克拉考則無之且常迫令俄人遠離其境故匈牙利與德國石雷吉省卒未遭哥薩克侵寇之患也俄人自佔普茲米斯爾後即未受其益爾今因其陷失且受有非常之重創此或非人意所料但據中立國人稱維也納早已有吾人不久當即克復之樂觀矣今者德奧聯軍業已克復普茲米斯爾要塞爾今俄人失却普茲米斯爾則比舊日奧國損失時尤關重大蓋一覽地圖即可顯然易見也普茲米斯爾要塞本為各鐵路重要之聯絡點而其在奧國方面多視為鐵路之終點故奧軍自退出加里西亞東部後雖失此而仍有各運道自西徂東在其掌握至於俄人則全賴普茲米斯爾為其分佈之中樞也爾今俄人既失此要塞易其力尙能籌備軍火與糧精以供其在加里西亞之各軍則必須退守黎姆堡以防德奧聯軍苟非然者恐此亦難保蓋今兩同盟國軍既由各方面進攻此地其勢必猛而德奧得普茲米斯爾以為進攻黎姆堡大軍之根據地亦最關重大也爾今俄人如能迅即調其所用於普茲米斯之軍隊至卡巴西安則屬倖事蓋今俄人亦如當初奧匈第一次被圍於普茲米斯爾要塞後不能自由使用行經普茲米斯爾之鐵路供備要塞砲火與糧精乃須用該路為供給卡巴西安大軍之運道故俄人於被圍後僅能稍事修整要塞之浮面而不能久抗馬克遜將軍統率之常勝軍也德奧兩同盟國有此新勝利已足使俄軍亡魂失胆而大敗三協約國於巴爾幹戰場亦吾人所期望蓋今普茲米斯爾之陷落如此迅速足證俄國之力已竭也

東歐戰爭談 華得日報曰當今德國官電不通之際欲知東方戰局之真象是誠難事但若觀俄國河買斯

奇維斯特尼克報所載五月二十五日以前之官電則俄軍之前進不特與路透電先前所報告者無大懸殊而一切戰事且將有暫止之勢焉據稱東方前敵一帶自尼們河至維斯士拉河上流除尋常轟擊外惟有哇托夫附近嘗有大戰而桑河流域取洛斯勞與普茲米斯爾之間及再前介乎普茲米斯爾與得尼斯得灘地之間所有相持不下之戰爭大約目前以後者爲難爭之點自此以東據報惟斯特里之南有戰事而布考維納一地據俄國官電稱其地戰局則無變動換言之即俄軍在布考維納側面之攻勢已被阻遏不得前進緣國所有兵力均已用於普茲米斯爾東北兩方也東北部之戰局據俄報稱自德軍佔領邵倫（或曰沙夫堡）市後該市之房屋有八百所即全市五分之三已付之灰燼大抵爲窮苦無辜之猶大人住宅而該市之中央及一切公署則咸得保全無損今德軍已沿赴東南之鐵路進窺至維里亞德皇之幼子岳希穆親王當在此軍團之本部此外另有馬砲隊所編成之第二縱隊進窺其北與西北兩方又德軍佔據庫蘭境內之多布倫小市後其騎兵斥候隊即於五月二日進迫至距米陶五啓羅密達之處有時亦有砲彈數枚落入市內而來遺有損害嗣後德軍大約於久戰之下退守杜畢沙與文島兩河所構成之戰線今此又相持不下而窺其情形大約德軍是想固守此戰線也俄國報界多謂德軍此舉不過爲徵發糧草計而本報則堅持前說即德軍欲用里堡爲進軍之根據地蓋據報告德軍自買枚爾至里堡確已修有狹軌鐵道也至若待遇居民之事則有雷提石報界可證其地居民受害者少緣德軍惟有燕麥之徵發是限也據雷提石報稱彼得山谷之主人海鯨男爵同其子已隨德軍他去而伊姆勞之租主諾爾得男爵與倍恩維慈教士則已爲俄人拘押故多恐俄國將尋無辜之德國人民報仇雪恨俄國內務總長嘗令人調查俄國巴爾特省德人是否忠義據所宣布

調查之結果巴特省德人實表同情與德國文化或者與德軍亦同情但其感情對於俄國亦未公然露有敵愾之舉動惟需提石及俄國報紙迄今又日日聲稱此事尚在詳細調查中耳所謂代里司令官苦洛夫將軍因捏造偽報已受重懲一事全屬無稽之談但煽惑之徒始終賴有總司令權勢赫赫之尼扣萊尼扣拉野維赤大公爲其後援仍可逍遙法外而德軍統率處苟不乘時大舉進攻則無辜之犧牲者將不勝枚舉爾今此種攻擊殆已有半蓋里堡附近即有一雷提石醫生與一酒館主人被鎗斃則專藉毀謗爲事者將愈圖陷害德國僑民之性命也現在俄國無論何處一律禁用德語而德軍於所佔境內亦以禁用俄語爲報復之舉至於文島與黎嘎間之鐵路雖尙照舊通行而據報告德國巡洋艦哲非昂號已偕魚雷艇多隻出現於文島附近於是可見德軍必已穩據里堡迫令俄人調其在加里西亞之兵力來此戰爭矣

意國戰報之疑問 華德日報曰意國戰報初來可疑之處頗多五月二十七日羅馬電有伊的利亞湖上固防地段之奧軍極力抵禦但劇戰片刻即被我軍驅向阿拉退走以待德國援軍之至等語查輿圖上並無伊的利亞一湖無已其或伊的老小湖之誤乎伊的老小湖位於加爾達湖之西有卜納河北來注人阿拉爲自特連特過羅未來桃至威羅納鐵路之稅卡地勢與伊的老湖等高此在加爾達湖之東而彼在其西也且相距亦等遠則就地勢論自伊的老湖敗退之敵軍必先向東北行繞過加爾達湖角然後再向南轉則追逐之軍豈不能於提羅耳之峯羅未來桃迤南斷其歸路乎

又一羅馬電謂意軍先鋒隊在巴爾道山嶺可瞰特連特夫巴爾道爲加爾達湖東岸之山在意國境其山脈之迤邐而北者爲奧界爲阿提西毛山嶺高二千七十九邁當自阿提西毛山嶺去特連特尙有六十餘華里

中間有高二千五十八邁當之山斯提否二千一百八十邁當之山米蔡老一千九十邁當之山巴屯而謂由巴爾道山窺及特連特者誠爲事實上之不能再在包桃哥西民及卜來他奧軍所致之勝利亦較意報自認者爲大據維馬二十八日電意失其最新式魚雷艇一艘獲救者九人餘三十五人則爲奧軍所虜該魚雷艇已不可幸免故意人自開水門令其沉沒免爲敵人所有云云

達達納爾海峽之戰訊 華德日報曰英法聯軍之攻打達達納爾海峽也由來久矣而損兵失船之報告絡繹不絕若問其功效則卒無所見縱有所侵佔亦不過無兵無防之沿海小港而已謂予不信請觀俄國政府公報所述英法聯軍在埃諾斯登岸之情形可也俄國政府公報曰進攻達達納爾之陸戰隊已在埃諾斯登岸埃諾斯爲愛琴海小而不便之港口在戴得阿嗎赤東南相距有二十一啓羅密達之譜其與加里波利半島之間有薩洛斯海灣故不相接連而英法聯軍所以公然選定此地者緣愛琴海沿岸未有合宜之港灣也惟此西北兩方有中立國布勒嗎利亞邊境與灘地爲其護衛是爲唯一之優勢該處灘地自伊普沙拉市起沿馬利柴流域而下以迄於埃沿斯海灣至雷姆諾斯島附近所用爲戰略上之根據者則已無關重要蓋英法艦隊既能控制愛琴海則軍隊之運輸卽足保全然無虞但英法聯軍如能在布萊之北愛琴海沿岸上陸則更爲勢所必要且宜先對於加里波利半島作戰至於求進攻彼處要隘有效以迄佔領其地一帶凡由喬詒進攻達達納爾要塞所不能越過者則以由三面同時進攻土腰之要塞爲非常重要而所謂二面齊攻者卽北由薩洛斯海灣南由布萊而艦隊由海面進攻是也土耳其遇有如此之攻勢則布萊陣地雖阻遏不敷一面進攻之軍亦有不能此外如在埃諾斯登岸之軍隊則以阻遏由君士坦丁及洛多斯托赴加里波利之

土軍爲最關重要之任務惟由埃諾斯進窺加哇克不免受土軍側面攻擊之脅迫耳倘土耳其已在埃諾斯東北四十二啓羅密達之燈山列隊迎擊登岸之聯軍則誠屬可懼但據報告爲掩護加里波利戰事與進攻布萊之故英軍已會集於加哇克附近云如德國潛水艇不到其地則可保運送軍隊全然無虞而德國潛水艇一到其地則已無望據俄國登日報之哇得沙之專電稱現在君士坦丁已到有德國海軍兵士千人潛水艇六隻凡潛水艇之零件均已裝配完備而其船頭船尾且有魚雷射擊營以此而言是自今以後英法艦隊及軍隊運送艦已難安然航行於海上矣

俄國之得失談 華德日報曰今之論者或謂俄國於今戰局決無所喪失抑或謂俄若德勝則將勒令其鄰國爲之償還其債務苟不勝而敗也然後俄國則必將破產卽其所有國債亦將不能清償矣是此所云云誠非的確之論蓋俄所喪失種種價值已屬不貲而尤以其新近屢敗之野戰軍喪失其在亞洲夙日之威望幾有難再恢復之勢爲最其焉曩者印度人士多視白種之俄皇爲亞洲各民族之半個天神故私自希望俄可助其離英自由不意日俄一役俄人大敗自是俄之威望既已掃地而其本國之內復不快於現政府之形式縱不能卽時推倒亦已搖搖欲動決難持久總而言之此皆大斯拉夫族主戰黨之完全失策而已此種相像之價值吾人固不欲輕視而俄國所失之實在物件亦有甚多他且不論今姑先就芬蘭大侯國一言當昔年大戰之時芬蘭自欲附庸於俄而照誓約俄皇當爲該偏安獨立國之大侯及至現政府執政以來竭盡種種方法奴隸芬蘭勒苦能幹之人民芬蘭人士必須讓棄其最後一點之獨立而在芬蘭抵抗俄人此種舉動則憤不顧身縱令人種滅絕亦永不讓棄獨立故現在芬蘭一聞俄國敗績卽歡呼雷動蓋急欲脫離俄國之編

求也俄國之敗績愈巨則討論其脫離之聲調亦愈高大約芬蘭人士志在必合併於瑞典而後已也其次爲俄國南之貝沙拉濱查貝沙拉濱之大半以迄於得尼斯特富有土產其地居民皆莫爾烏族自知與俄國聯絡者爲數甚少目前羅馬尼亞既有完全之武備且有實在歐洲所訓練之勁旅而俄國現在其地亦備有大軍苟一旦彼此開戰而俄敗北則貝沙拉濱至得尼斯特將皆非俄有矣波蘭人士之競求自由獨立早已顯著於世不待詳言惟有此種夢想能實行至何等地步則全視勝者之思慮如何耳總而言之即俄國失地甚多不特此也即日本方面亦必欲俄國大敗於歐方隨其毒不我患之願也顧俄雖失地甚多而仍有無窮之富即各教堂所儲存之寶物一項已足敷償一切國債及賠兵費矣而其地下所藏除黃金白金等項外煤與鐵有開採不盡之富源此外尚有煤油與銑（或曰鑛）及各種寶物甚多苟欲償還一切國債綽綽有餘惟開採須得法管理須得宜耳而向來凡求開發此項天然富源之圖則動輒爲俄國官廳之壓制與其官吏之搶盜行爲所阻援故外國企圖家多喪魂失胆不敢至俄開礦至於俄人若自己獨立創始大舉則冒險之性質恒有不足故迄今俄國又多委棄其寶物於地不知求取而惟外債是借也今者俄國如果失敗則種種交際輕便之法必得通行而各地俄人之生活多得自由與新氣象尤爲該國之要端焉故在俄國多視敗績爲其政府與官僚之敗而俄國所以喪失甚多者蓋其爲求之不竭用之不窮之富國也但如果喪失亦必失其現在之制度若就根本上論則今俄國不特有得無失且大有厚望也

美報之戰訊 華德日報曰茲有新到之美報所載多五月間卡巴西安及各地戰訊其所報告雖係已往之事實而皆月前無線電交通被阻不能來華之報告故今得讀此以補前此之遺憾亦殊有情趣 五月六日

維也納電據奧國陸軍部公報稱五月六日下午四時奧匈軍隊佔領杜納野斯及布拉拉以東商崗上俄軍之陣地而大諾夫則於早十時已經奧軍克復奧匈大軍之南翼業已渡過維斯洛加河俄軍向洛浦考夫關隘之東北退去按取側面之攻勢而破敵軍正面之陣地本爲近史上鮮有成功之戰略而現在加里西亞竟實有其事此誠德奧聯軍出奇制勝之赫赫巨功現因天氣甚佳俄軍在卡巴西安者日爲德奧聯軍步步迫退 據新到之報告稱俄軍自五月五日晚間以來既有意全軍退出而奧匈之卡巴西安軍竭力阻遏不容其遁現在加里西亞西部奧匈大軍已擒有俄軍五萬人前敵北半部之戰況進步頗緩俄軍爲求其在大諾夫後而所存之軍需安然無險並掩護其火軍之南退必環集於大諾夫及哇爾貝格即布拉拉與杜納野斯兩流域間有六七百密達高之要隘若就德奧兩國軍界之議論而觀之則以俄人能否保守維斯洛洛加河之戰綫爲今最關重要之問題苟其不能力守則俄軍之戰綫必將全然破裂而俄國在卡巴西安之軍尤其有不堪設想之患焉 凡此諸戰皆曾利用最重大之砲但非舉世著名之德國田鷄砲乃奧國製造品也奧國此種田鷄砲原本爲海防所造不意爾今用之陸戰亦有無量之價值查其所射出之彈丸比德國田鷄砲所放者更重六百五十磅而較德砲活動且易拆卸故此種田鷄砲不用之於野戰則已苟砲隊預備用之於野戰則其影響卽不勝罄述今其砲彈已隨火藥庫至大諾夫後面此外奧匈大軍尙有新式小榴彈砲近數月間方交軍中使用其功效之巨亦罕與倫匹云 五月六日倫敦電稱現在德軍聯合奧匈大施其兵力爲向所未有蓋其在東戰地既到處與俄交綏而其在西方除進攻伊泊爾外亦有數處取攻勢至於其餘各處則多係法比攻德也俄國巴爾特省向未經戰事擾及今德軍力圖進攻里堡黎嘎等地東普魯斯沿邊亦

有戰事並於遠處用大砲轟擊俄國格洛特諾要塞如其在西方用之轟擊敦思奇西者至於波蘭中部則德須防禦俄之攻勢而在加里西亞部則圖竭力逐退俄軍以便迫令俄軍讓出自去冬以來不惜巨力所得之卡巴西安山隘

現在德國之海軍戰鬥力 華德日報曰近來英人研究現在德國海軍之兵力究有幾何者不勝枚舉英倫泰晤士報之海軍專門記者嘗核算一次據稱德國艦隊現在當添有大戰艦（即戰鬥艦與巡洋艦）二十二艘而希臘在德國所訂造之薩拉米斯號即船在德國落水而其軍械砲備當由美國供給者尚不計及除歷次海戰所損失者不計外有國王號方伯號大選侯號及呂特曹夫號等巨艦業已入伍而德國小巡洋艦及魚雷艇等損失據該專門家之意必已添補完備無所遺缺至於德國潛水艇隊據稱已大見擴充若據其所估計則今德潛艇之封鎖英國海港尤其於訓練潛水艇之人員特別重要焉總之據稱德國海軍總司令波爾將軍現在於開戰十個月後所統轄之艦隊實強勝於敵愾開始時所有者而已若論德國艦隊之訓練據該專門家稱亦不願其國人以等閒視之云云於是可見德國海軍之養精蓄銳必已大有可觀然彼英人此種計算亦未必多合乎事實蓋吾人視此足可謂非一定友愛德國之鑑定家之推許也但不知其本國艦隊近況如何豈亦許吾人聞之乎

節報六月十九日協和報 六月三日德奧聯軍克復普茲米斯爾要塞一事前期本報曾經言之祇因軍報時斷時通故未舉其詳而近一星期仍未得悉其克復之始末若據俄人稱則普茲米斯爾之陷失為勢所難免蓋俄人佔領其地為日無幾尙未暇修整已經德奧聯軍併力進攻而且奧軍於降服以前不第一切重砲

卽重大要塞亦一併炸毀之願俄軍佔據普茲米斯爾者統共不過七十日之久又安能恢復其原狀也但就
先年布勒嘎利亞人之攻擊阿的利亞諾披爾一端而觀之亦可見野戰軍縱求佔取一土城已屬甚難況今
之野戰軍卽爭一塹壕又非大施其威力不能克服敵人乎故協約國報界故意縮小馬克遜上將一軍所得
之巨利以欺世人可謂狂吠也加里西亞東部之俄軍自普茲米斯爾陷入德奧同盟軍之手後固不免其形
震動若就德報觀之則以此尙未謂足蓋德奧聯軍今止乘勝兼程而進第一其敵須由西來之大軍迫離波
蘭第二俄人在得尼斯特流域之堅牢陣地須由南來之大軍攻破也但此兩端亦殊非易事蓋今俄人在其
地尙大有軍隊堪供犧牲而得尼斯特流域既多岩石復有高莫能越之河岸苟派重兵防守渡口則此亦足
可爲德奧聯軍進行之障礙也詎知德奧聯軍有進無退也哉而聯軍之所以進攻不輟者以馬克遜上將又
用其昔日攻打洛特斯之故智先令於耶洛斯勞與普茲米斯爾之間故作真攻渡越桑河之諸橋以惑其敵
並令俄人小得勝利大舉慶賀如路透電立刻傳檄天下所謂俄獲巨勝者是也當此時際馬克遜上將特調
集其軍之重要部分於普茲米斯爾之南並由其地大舉進攻衝過桑河與得尼斯特發源地之間故其今日
適當敵人所力守普茲米斯爾與得尼斯特之間也當馬克遜上將大舉進攻時另有德奧聯軍一枝由林星
根將軍督率自卡巴西安山坡北進因是其敵爲勢所迫特由其地退至土克拉以避其鋒據近日電稱林星
根將軍已抵得尼斯特河是其敵已越河而遁矣林星根將軍於佔領斯特里後卽溯斯特里河而北以便佔
取扣多洛夫以西關係重要之鐵路橋梁但此亦恐爲假戰虛攻蓋當其地俄人猛力抵抗時林星根將軍已
率其衆在醋拉夫諾附近過河佔領醋拉夫諾東北諾沃斯茲附近之高崗並割斷由布考維納赴黎姆堡之

路綫卽加里西亞西部之俄軍與其在布考維納邊境者已斷絕交通也但此軍亦難免同時被攻蓋由斯大
尼斯勞西北而進逼茜夫加河之大軍必趨攻得尼斯特河逐退援救加里西亞俄軍之敵人使之逝回東南
不得再進也波蘭戰地可謂絕無消息蓋今德奧聯軍正注重在加里西亞也若據路透電稱是德軍嘗用毒
氣進攻布楚拉流域惟無勝利耳但興登堡元帥一俟其所調集於東南戰場之軍隊大獲勝利後必轉向他
途進攻也東北戰場卽俄屬庫蘭省及考夫諾縣一帶亦無要聞據稱先前德軍率其馬隊進迫至米陶者今
已由里堡路綫退守邵倫並由邵倫進佔杜畢沙故在其河之東岸時與俄軍有衝突也惟據敵人之意若圖
全佔其庫蘭省則非有大軍不能成功耳奧意邊境上之戰事若據羅馬電稱是意大利既獲有巨勝且少損
失而奧軍則已急急撤退但除伊孫曹之戰爭外大抵皆在拉哇洛尼至佛爾嘎利亞一帶爭強鬪勝卽作戰
於意大利境上於是可見意人雖備戰數月之久而迄今尙未完備矣此外除意大利重鎮見有奧國飛行機
施放炸彈外惟有意大利魚雷艇一隻因與奧艇作戰而沉沒耳西歐戰局沉沉無音者由來已久今雖有一
二戰訊亦多無關重要惟德軍將用重砲轟擊凡爾丹要塞是誠要訊蓋德軍大本營若果有此計畫則早已
用重砲攻破凡爾丹之陣地矣但此訊亦非無因蓋近數月來德軍既日趨近該要塞必求能有此轟擊也今
若開始轟擊則德軍不久必大舉進攻此部戰地可斷言也土耳其戰場據近來歐電稱殊不利於英及其協
約國軍卽英人之路透電亦已承認凡進攻加里波利之英法聯軍均已被逐退而其軍人之傷亡日見其多
與其船隻之沉沒絡繹不絕尤未向所未有之事焉

得尼斯特之戰局談 華德日報曰聖彼得堡所稱加里西亞戰事俄必獲勝者由來久矣縱今有種種確實

可靠之消息反證其非赤不憚言之泊乎嗣後舉世皆知俄已退守桑河而前所謂俄軍之勝利者皆係飾諱又故意貶損其所退出及普茲米斯爾（又曰泊里齊米塞爾）要塞等重要價值不意此事方已德奧聯軍又在得尼斯特一帶紛紛報捷焉想凡識其地之地勢者必不深信德奧有如此迅速之勝利則吾人亦盡知其地尚有劇戰但據最近之德文電稱該處不特業已開戰且觀其進况亦大有利於兩同盟也數月之前既有加倍進攻加里西亞俄軍之說及四月一過各河水日漲則凡大軍之移動愈有不便矣嗣於五月一日且併有西來之德奧聯軍迫令俄人退讓其所佔之卡巴西安高崗而由南來之前驅即先震動卡巴西安一帶之俄軍今攻打斯特里者亦與自西而來之前驅携手同行但斯特里僅爲行軍線上之一點而其目的則另有所屬簡言之即志在迫令俄人退出其在加里西亞最後之根據地得尼斯特一帶是也得尼斯特發源於近來多所稱述之烏楚克山隘之北而北行不遠即止於桑姆泊東北之地方再轉向東流經過所謂腐海之格尼拉莫爾茲灘地以迄於米扣拉野夫之東北然後至出加里西亞方有東南而行之方向查得尼斯特河道自桑姆泊至哈里斯一段頗形寬闊對於南方尤其敞大無際但自哈里斯起得尼斯特已有所謂高原河道之性質其底甚深兩岸河堤高有數百尺於是可見桑姆泊上流絕屬軍旅之障礙矣而步砲隊等如求渡河則惟有永久不變之橋梁或船橋是賴及至斯大尼斯勞以東尼茲紐夫一帶淺灘數百處當夏季水淺時馬隊可以游泳而過若論牢不可移之橋梁則開戰伊始時有鐵路橋梁六處其旁亦有陸路橋梁此外在醋拉夫諾尙有獨立之陸路橋梁一處今姑將自西而東之鐵路橋梁開列於下（一）在又溝茲南（二）在米扣拉野夫西南（三）在扣多泊夫西（四）在哈里茲東南（五）在尼茲紐夫附近（六）在又勒斯茲奇附近以

上六處鐵路橋梁於黎姆堡之戰爭特別重要者爲二三四五等處而米扣拉野夫以西之戰爭已見於六月三日德軍大本營之報告想不久必有勝負之結局查其地有斯特里至黎姆堡之鐵路橫跨得尼斯特河而過自得尼斯特河至黎姆堡計有四十啓羅密達今者俄人必竭力阻遏德奧佔領此重要渡口固不待言但其最近之地亦已開戰如林星根將軍一軍既於攻打斯特里後沿斯特里河而下則必能於得尼斯特河口相距不遠處強佔該河之第二渡口其地距黎姆堡不足五十啓羅密達爾後其地所有自斯拉尼斯勞至黎姆堡之鐵路既落於德奧聯軍之手則大洛波勒鐵路亦可接通矣至於其最近之要點如在哈里茲附近者若就目前而論則尙在其次蓋其僅關於同此一路之他處也先前所言之二處若得佔據則足使俄人陷於極困難之地位緣其現在普茲米斯爾東作戰之軍必將因此有斷絕後路之巨險大約屆時除圖破圍借耶洛斯勞一路北遁外終不得逃也兩同盟國軍既佔有渡越得尼斯特河之橋梁一處則俄軍必有戰略上之撤退如前由杜納野斯退至桑河者然後加里西亞即掃清敵人矣此外如由波多林及貝沙拉濱而來之俄國新攻勢既不得入布考維納而一切戰事且將移之敵境向未受戰事影響之處屆時不特現在波蘭之俄軍有側面攻擊之患即巴爾幹各邦一見俄國之衰弱亦不想附和俄國矣凡此種種情形俄亦深知故力守得尼斯特流域但觀其情形則決難持久蓋俄既不能多徵集軍火增添軍隊以厚其防勢則惟有坐以待斃而德奧則佔有得尼斯特後方全部路綫與其以西之要地足可隨意增加其兵力也

達達納爾之戰況與巴爾幹各國之態度 華德日報曰達達納爾之戰局若就近日所到之歐洲報紙而觀之則無所變動據俄國洛沃斯提石斯尼報所載五月二十八日雅典消息稱有英軍二萬二千人法軍一萬

八千佔守加里波利半島之克里茲亞至阿特叔巴巴一帶其地路離海口十個啓密羅達嗣於得有援軍之後猛攻劇戰由英法艦隊在沙洛斯海灣爲之援助方始佔據克里茲亞加巴得被及布萊等高崗間土軍之溝壘陣地數處而法將達馬得氏之撤退則當因受傷故該報又謂英國鐵甲船格里亞茲號在得拉莫托海灣爲土耳其魚雷艇隊所擊沈當有他船急來援救沈沒之鐵甲船而亦被土耳其沿岸之砲臺之砲火迫回不得往救蓋有種種爆炸殊形危險也英法艦隊業已佔據盎特洛斯島之嘎矣里昂港以爲與德國潛水艇戰爭之新根據地（德報記者曰此固明明爲希臘之海島也而英國之破壞中立則固無敢聲計其罪者卽英人亦自以爲分所當然豈非咄咄怪事乎）且欲擒獲奧國潛水艇一隻轟沈一隻並追去其第三隻惟聞此事之結果大約已成幻想蓋俄報已自聲明迄今不見官電證實也俄國路斯奇音哇里特報論德國潛水艇出現於愛琴海事嘗言及埃及阿與盎特洛斯等島之間多沿海峽卽夙由希臘赴雷姆洛斯必經之路據德國潛水艇若在該島無數之海灣中佔取根據地則必有戰略上優勢之位置而英法艦隊則必須施用種種方法保護其戰艦及運送艦等德國潛水艇自然之海口至愛琴海計有二千八百海哩竟安然達到目的地此誠爲大舉之的證但如此區區之小艇而航行於英法聯軍控制之海上亦可謂險哉甚矣另有一報謂德國潛水艇之至土耳其係由布勒嘎利亞與羅馬尼亞運入先言由火車運至土耳其急急而過布勒嘎利亞與羅馬尼亞皆因巴爾幹各邦不守中立之故今始洞悉當時此項潛水艇實係抑散裝箱當貨運過方不責令布羅等國擔負中立之責任三協約國雖以此譏議布羅等國而布勒嘎里亞之態度若據聖彼得堡電稱不特正大光明且因其解散海軍續備兵大有影響於羅馬尼亞及希臘焉五月二十九日俄國洛沃斯提

石斯尼報據布加勒斯特電稱羅馬尼亞國務院在奧國購有煤三千火車糖五百車蓋以羅馬尼亞此項諸物日見其少不得不先事豫備也而意大利之加入戰局不特絕無影響於羅國上等社會且反令德國之友黨泰然主持國政今者希臘外交部政務司長加克拉馬洛氏已羅京與羅馬尼亞首相在拉提亞奴及外交總長波路姆巴洛氏等會商一切云日前希臘喬治親王之赴巴黎爲人所共知茲據俄國諾沃野烏爾姆雅該親王嘗將希臘如加入戰局所要求之條件送遞法政府其中要點如下（一）希臘加入三協約國以十年爲限必須擔保將來希臘領土不受侵害而此期內三協約國應負保護侵攻希臘之責此欸之意見即恐布勒嘎利亞於希臘及塞爾維亞此番大戰以後聲嘶力盡之際乘虛而入（二）立軍事協約防馬克斗尼邊境有種種變端以爲絕無危險之擔保品（三）三協約國於瓜分土耳其時應當擔任以所未合併於希臘者爲希臘之擔保品並以小亞細亞爲領土之賠償其餘各款皆無關重要如關於助欸及代籌軍械砲隊等端是均已允許惟重大之要求未經承認故希臘仍決定嚴守中立塞爾維亞自五月二十八日以來既與侵入其境之阿爾巴尼人交戰迄今多日尙未見勝負而其戰況如何亦未見公布現在土耳其有大軍一百二十二萬三千人此外尙有明年級之新兵有十萬人而侵入俄國高加索境之土軍已離其根據地有一百五十啓羅密達之遠云

俄人之羅馬尼亞態度談 華德日報曰近來報界論羅馬尼亞之態度而前後自相矛盾者多矣今讀俄國吉野夫斯加亞米斯爾報所載其布加勒斯特（羅京）訪員之通信不特於羅馬尼亞已往之舉動足可證明即今後之態度亦有一綫之光明可觀據訪員稱曰余報告羅馬尼亞之潮流者多矣而今殆又爲一言羅馬

尼亞之潮流之時焉查羅馬尼亞各界人民中之意見感情希望等固多紛歧而其經濟與社會上之狀況文化之程度以及其政治上之見解亦甚複雜惟其生命寂然而變遷於各種情形之下者乃人之靈魂耳若於此種種潮流之中求一普通所能謂之公共輿論者則實難得余在羅馬尼亞觀察公共生活已有十月之久今方可斷定之曰戰事愈蔓延羅馬尼亞社會上對於作戰之態度亦必愈退縮蓋此與民間家常日需之小生計大有利害之關係也當初所被阻擾之經濟生活今即漸漸恢復其原狀而舉國人民亦已洞悉戰時中立之利益此誠爲可注意之標識查舉世大實業與大商業莫不受有戰禍之影響獨在羅馬尼亞絕無此患其煤油實業但因其一切副屬物產爲戰事所必需得有巨利而近乎工業之個人據余所知凡在其國內有大宗存貨者亦皆在德奧匈等國得有善價之銷路故今其商業之興旺爲向所未有也布加勒斯特之外人原本三四十萬名今則已聚有六十餘萬人因是食物騰貴貨價日增而貿易興隆至於貨物雖來路不易甚覺惟外貨是販有諸多不便而其商業上之精神自有迂途且所多費皆加入售價之內不特商人可得厚利即經濟家亦多有賺項現在布加勒斯特已成東西來往之通衢故銀行家每日滙兌等事大有迎接不暇之勢如馬馬洛石銀行於市價之漲落一項即日得餘利三萬佛郎而大小營業之人凡與工商實業銀行等項有關聯者爲數甚衆大抵對於時局皆心滿意足不復作他想矣先前羅馬尼亞政府之態度因民心慌慌未有一定故多謂羅馬尼亞之陸軍即未豫備各戰必俟春暖花開及今已屆夏季而仍沈沈無音茲據余所得確實消息謂羅馬尼亞政府因加入戰局實無此財力蓋開戰伊始時國家銀行僅有二萬萬佛郎可當現金此外據銀行界稱尙可謂二萬五千萬佛郎但僅有區區五萬萬佛郎實不能作戰也況其舉國人民今又多

以中立爲有利可圖乎故羅馬尼亞何時加入戰局及攻打何方之問題不特其社會上卽其政府亦不能答蓋據確實消息稱羅馬尼亞如果必須入與戰時亦將惟擇其與己有利者是從也

俄軍之戰訊 華德日報曰茲據俄國陸軍部之機關報柯茵哇利特者謂俄軍於四月二日以前所失將校共有七萬一千六百零八員士卒之損失雖不能舉其詳而舊日戰爭大抵陣亡之將校恆佔軍中之損失百分之四此可爲今日之比例者卽至四月初俄軍之損失除將校外當有陣亡者一百七十九萬零九百人此外若再加以被俘者一百二十三萬四千人及傷病者一百二十萬人則俄軍之損失是共有四百餘萬矣然若據歷來之戰報稱則俄國陣亡之將校必然尙多蓋俄軍缺乏將校之說由來已久也俄國大將米巴河男爵本出於俄國庫蘭省之德國米巴河世家因其先人歷代皆爲俄國功臣故其自幼亦卽在俄軍中充當將校及至去歲開戰將軍奉命率師攻打卡巴西安今於四月二十二日竟在烏楚克山隘陣亡矣俄國海軍部員亞普拉克遜伯爵據俄國消息稱已自服毒而亡惟凡報告其自殺種種緣故之信件悉爲俄國檢查員所扣留不能得其詳耳

意大利之戰訊 俄國諾沃斯提石斯尼報載有羅馬官電一件據稱六月一日有敵軍飛機一部出現巴里拋擲炸彈毀房頂一所斃有罪之小兒一名另有飛機一部出現於布林的茜施放炸彈毀住宅二所傷二人又據五月三十一日意大利之大本營報告五月三十日烏的尼省之加尼亞邊城附近有奧軍一營半攜機關砲攻擊意大利之亞爾伯獵兵蓋卽防守芒得克洛茲加尼扣山口者其先奧軍連攻五次均已拒退嗣後意大利之亞爾伯獵兵乘大雨重霧之機竭力還攻卒將奧軍擊退焉現在富里奧爾邊境大雨盛行河水氾

濫而意軍則仍前進克除一切障礙物奧國所派統率敵意之總司令已任黨爾將軍據次日意大利參謀部之報告稱天氣惡劣有礙戰事但無影響於軍隊之衛生等端奧國飛行家亞巴里放炸彈後又飛至芒費塔拋擲炸彈死一人據盎扣納報告五月二十四日有奧國飛艇一部炸毀鐵路之橋梁云

土軍在脫冷高加索之戰况

數年前有一波斯皇子在斯蓋維甯與敵人戰共殲敵兵二百八十人而據其報告則云殺敵至二萬八千人之多其時軍中適有一歐洲觀戰員在見此報告大為詫異謂皇子曰敵軍全體亦不過二千人而弱今殿下乃謂敵軍之被殺者有二萬八千人之多得勿與事實大相懸殊乎皇子曰誠然特僅云殺敵二百八十人則將何足以振我之威風乎倘汝勿在軍者則我將增至二十八萬人亦未可知二萬八千人云何哉蓋斯蓋維寧遠在窮荒去國都絕遠捏報軍情決無有人能知其虛僞者則姑借三寸不律爲大將耀武揚威之計於計固甚得也今俄軍在脫冷高加索所發之戰報將何以異於是乎某日之戰土國有統將一員受傷被俘於是俄軍遂聲稱土軍之全體參謀人員皆見俘於俄人而猶以爲未足也更拍電於聖彼德堡曰土國某軍團全體覆沒其參謀人員則俱見俘嗚呼何其與當日波斯皇子之捏報軍情酷相類似耶溯土國自與協約國開戰以來已達五六月之久其與俄軍之酣戰處實在脫冷高加索一地其地亦偏處窮荒與外界交通最形阻隔故該處軍形究竟如何實鮮有知之者所以俄軍放大言無忌而忝然不以爲赧也不知此地土軍實處處獲勝步步上逼俄軍儘爲虛假之軍報以欺負世人而事實真相吾人反可從其報以反證之斯亦奇矣反證之理極易說明今請假定一例爲證如今日英軍報告云我軍已大敗德軍於惡斯佛在英人觀之固抱樂觀

然以德人之眼光觀之則正可知德軍現已深入惡斯佛矣而下次之英軍報告則又云敗德軍於惡斯佛附近如是觀之則可知德軍非特未嘗敗北且堅守惡斯佛勿去其軍容之壯殆有未可言者敵人之弄巧成拙不於此信而有徵乎今吾人欲觀土軍在高加索之勝敗亦正可以敵軍之報告反證之特此不足爲淺見者道耳

故吾人試取地圖觀之則知此地軍情適與俄軍之報告相反即俄兵日退而土軍日有所進是也土軍佔有大勝利之最顯著者即土軍現已幾將阿然別琴一省全佔而有之蓋駸駸乎幾佔有北波斯之大部分矣自四世紀以來土軍軍聲之著未有過於今日者也故自今日之大勢觀之則土軍與波斯會長聯合作戰及直抵貝克之期要非遠矣土軍襲取南俄之道係沿裏海及高加索山之北坡進行此路簡直平坦除在倫康萊有短距離之道路不易通行外餘皆爲極宜行軍之大道也沿路人民皆屬韃靼人種共有人口約爲二百五十萬人該種人與土耳其人種極相習此又行軍之優點也倘土軍果能攻下貝克城則其及於政治上經濟上之影響當不下於比國恩德華之陷落也吾人既如上觀則土軍在撒拉開密希之失利實爲無關重要之戰局也况敵軍報告不足以爲事實真相之左證耶而吾人又可證明土軍已前進至該地矣

聯軍各國之戰事損失 錄協和報

今據克萊蒙特之調查謂今屆大戰其政府人民所受損失之重大可謂於戰爭史上獨屈一指者也故據其意見謂本年七月一號以後必有交戰團體中之數國以不能再忍受經濟上之痛苦而解甲休兵者其言之應驗與否請拭目俟之可也氏調查聯軍各國一年來所受戰事之損失一如左列

英國至本年七月三十一號所受戰事之損失數目如左

金鎊

政府直接之費用 708,000,000
 死亡人口生產力之損失 300,000,000
 生產力之損失 50,000,000
 共計 1,058,000,000

金鎊

政府直接費用 36,500,000
 不動產之破壞 250,000,000
 死亡人口生產力之損失 40,000,000
 生產力及其他損失 200,000,000
 共計 526,500,000

比利時至本年七月三十一號所受之戰事損失如左

法蘭西至本年七月三十一號所受戰事之損失數目如左

紀事

金磅

政府直接費用	553,406,000
不動產之破壞	160,000,000
死亡人口生產力之損失	348,000,000
生產力之損失	625,000,000
共計	1,686,400,000

至俄國損失氏無確切之統計但云聯軍中之損失最輕者厥惟俄國約略計之僅一・四〇〇・〇〇〇・〇〇〇金磅而已

德奧軍隊克復泊利齊米塞爾之關係 錄協和報

泊利齊米塞爾奧國東方之要塞也與克拉哥要塞相為奇角為俄軍攻入匈牙利境惟一之兩大障礙俄軍開戰後即注其全力於此以為倘能將此二要塞一旦唾手得之則匈牙利不足平也俄軍於泊利齊米塞爾城下苦戰六月之久乘奧軍糧食不濟僅乃克之俄皇在軍中至為之行禱天之禮以表其知足之念而聯軍各國則函電交馳互相稱賀亦可謂重視此舉也已不意俄軍既得此堅固之要塞不能據險以窺克拉哥直搗匈牙利之國都以符聯軍各國之豫望并此區區泊利齊米塞爾亦不能守海電傳來則德奧軍隊已光復泊利齊米塞爾矣嗚呼德奧軍隊之勇猛誠可稱述而俄軍一何萎靡不振至於此極耶夫泊利齊米塞爾之

克復與否雖僅爲局部戰事之關係然以記者觀之則關係於此次歐戰之全局正大也何則俄軍在東普魯士屢次大敗其戰鬥力固已大減然其在奧加利細亞之軍勢猶極強壯自泊利齊米塞爾陷落後且分其軍於卡巴西安以冀在此險要之山谷奪一出路聯軍各國無不以爲俄奧間之大戰俄軍定可操勝算即俄軍亦何嘗不以此自負也孰知俄軍一敗於卡巴西安第二道陣線亦爲德奧軍所衝破傷亡以及敗虜者不下十餘萬人今並泊利齊米塞爾而陷落之從今以後俄軍在東普魯士波蘭中部及加利細亞之戰鬥力將不復存在而德奧軍隊亦可無東顧之憂一心以當英法意比之聯軍矣如是則泊利齊米塞爾之陷落影響於西方戰局顧不大耶影響於歐戰全局亦顧不大耶

德飛艇攻英之計畫

錄協和報

大陸報載德國康斯丹斯函云著名齊柏林飛艇創造人齊柏林伯爵之輔手某君日前曾宣言云德軍不久即將預備飛艇汽球各一隊每隊五艘冒險往攻倫敦雖遇有重大損失各人亦在所不顧也然此事非可期之目前以新建各艇今尚未造齊新艇未落成之前尙不能即有此舉而此新建諸艇之落成大約須在本年之八月中德國飛行艇隊現計有一千三百六十六艘其中有三十六艘則屬於汽球飛艇類者至本年七月十五日又可得新式裝甲飛行艇十六艘每艘能裝炸藥兩磅該種汽球飛艇之裝置甚形完備既可以萬里遠行無虞風波而濃霧及深夜亦不能阻其前進以爲進攻英國之用實最合宜迨德皇一下進攻之令則我曹即可運用其飛行戰術以震驚聯軍倘聯軍之飛行機亦欲飛過德軍之陣線作同操之戰爭則必不可得以德軍放射飛機之砲火非常利害行見如疾風之掃敗葉耳又齊柏林伯爵輔手承認德國飛行界之損失

自開戰迄今實較預料者爲重汽球飛艇之失其功用者刻共有九艘之多惟皆以新置之艇代之且皆裝有長距離之砲焉近日盛傳齊柏林伯爵對於浮空汽球又新發明種種計畫戰鬪力爲之增加不少云

潛水艇

錄協和報

當今戰局開始以來交通各國紛紛試用其新式戰具凡其器械之精良者則戰無不勝攻無不克苟無良器縱令兵多將廣亦毫無裨益如俄之連戰連敗於奧登堡元帥者卽其明證故今論者多謂今茲一役爲各國工藝較量優劣之局若論當今戰局中唯一之常勝軍則宜首推德國工藝蓋德國飛艇飛機自動機關器輕重砲隊以及電信電話等項未有一件不到處得獲輪焉煥焉之勝利也而德國潛水艇自開戰以來尤得有莫與倫比之盛名焉夫德國潛水艇所以名震寰球者以其製造精良舉世無匹縱令曩日名震天下之英國德列特諾見之亦不能不退避三舍也謂予不信請觀近來自德國潛水艇封鎖英國海港後英國無畏戰艦未有一艘敢出其港口以與德國潛水艇戰而反坐觀其商船之逃避損失便知予言非虛矣當十五年前二十世紀開始之際德國有樞密顧問官曰布施萊氏者演說興辦海軍之事以新式潛水艇爲題記者又憶其尾語有言曰德國海軍部苟迄今未嘗容許潛水艇有耗費無窮日久無功之研究而惟戰鬪艦巡洋艦大洋魚雷艇等項之構造是限方合情理吾則海軍部不能有權也觀布氏所言可見德國海軍部當二十世紀開始之際又絕未思及建造潛水艇矣嗣後又待有六年方始創辦及今僅有十年之久以利用他國海軍所得之經驗故竟超羣絕類而爲舉世師矣然苟非德國工藝之精良亦萬不能有此進步也查潛水艇之特別要件全在無論於水上水下當於外面大氣之結束中用機器力行於莫大之深淵此項錯雜之要件則惟船體

與機關之重量是賴而其重量則當使於軍事之需求未有餘地而已水上水下游泳之普通條件無論潛水艇爲何種模型體式均屬一律大凡潛水艇若潛上而行則其所上浮之排水量卽有百分之十五至三十五潛行於水面之上至於潛行水中時則此容量當得有浮泛力卽潛水艇於先前特備之滿氣儲蓄器取得水後方能滅沒者也此項儲蓄器大抵謂之水壓艙或曰潛行艙苟欲潛水艇於潛行艙滿載之後不立沉去則當比潛上之容量少裝數噸然後潛水艇既有滿艙甜水之潛行艙亦可浮出數立方密達矣而潛水艇之沒入水中也當航行之時全賴深燒有力學之行動至於潛水艇之豫備浮泛力所餘剩之浮泛力卽所謂殘餘浮泛力者是也但潛水艇之浮泛力隨海水之比重量變更其大小之度故獨潛行艙亦不敷用而尙需特別艙如此謂平準艙者是也若此調停大有能力縱令糧食等物之消耗亦能調和潛行艇之前後各設一均重艙每艙約有兩立方密達之容量以備平均其重率卽言使潛水艇按長度之方向放正也此種均重艙多僅準半載而行蓋欲藉壓氣或抽水機抽吸兩艙之水如由此一艙而入彼一艙使水往來移動可大有長動力也凡所發出或行動時所耗費各種物件與物質等必須有重率之補充而此項補充則惟特備之平準艙是賴故平準艙中不能不備有甜水以資取用至於所謂發出之物或耗費之物質如所放出之魚雷燃料儲蓄品油料儲蓄品飲食之水以及壓氣等之皆是也

燃料儲蓄大艇之上約可有四十至百噸若調和其重率則惟有小均重艙是所必需至若流質之燃料如煤油或瓦斯油等專重零七一至零九者則常令漂於海水之上而當在上面使用抽水機吸取燃料時下面卽當用抑止汽門使海水入煤艙然後只用在特別艙中比較海水與燃料專門重率之差異可也凡以上所言

各條件如果辦到以理而論則潛水艇無論航行水上或水下均無不當矣若欲用艇底汽門使水入各艙則各艙內之空氣必須驅逐一空惟使水入內或放氣出外須知愈速愈妙耳故各國海軍於潛水艇之行動多有定章大約潛水艇自上而下之際至多不得過五分鐘而水底潛行則多用前後深撓爲舵有時亦罕用當中之深撓此則當視水底潛行之情形不宜拘泥者也尋常出水上行之際非用抽水機卽按聯絡之構造法用大氣兼淺漲之壓氣吹空積艙至於危急時則船止鋼瓶中所存大宗高壓氣可用之吹空潛行艙而其餘者亦可於數分中盡行吹空假如一艇約有六百噸重其潛行艙之容量約佔百分之四十如前所言於短促期內可得浮泛力二百四十噸而潛水艇設備高壓氣之唧筒者以用此可以灌輸或補充其壓氣之儲蓄也潛水艇上凡官兵夫役之臥室辦公艙房以及人生必需之各部分應設置於一體中以防外面海水之侵入故設置以上所言各項處有壓體之名稱若以今所計而言則凡入水五十米達之深者必需有兩倍半之保安方可無虞大抵潛水艇凡其長寬相較必佳者其壓體多爲圓筒體兼環形之橫剖面卽前後藉其直徑之縮小而改小之並就各有一穹窿形之底而封閉之是也壓體一物凡建造堅固者如輕魚雷艇其體重佔總重量百分之三十八時則潛水艇之體必需有總重量百分之五十八但此外壓體之建造必需有較大之構造深度惟此最不利於良於上浮潛水艇速率之目的耳壓體夙有壓緊之樓一座大約在船體半長之度上此樓既用爲操縱舵機處亦爲潛水艇之司令處而當潛水艇上浮時有拆去橋一座亦放置其上潛水艇之壓體因以上所言各種艙之設置與各種潛水艇之模型而異其位置如所謂包囊艇和蘭艇白頭艇法國蘇馬林式艇以及英國 A 字至 D 字等級潛水艇其潛行艙調節艙及燃料儲蓄器等均設在壓體之內故壓體

一物成潛水艇外皮一大魚雷之形狀也勞貝武夫式之潛水艇卽有卵形壓體者與日爾曼船廠（卽今德國海底潛水艇製造處）之得夫奎維來式之潛水艇而有環圓式壓體者其潛行艙皆設在壓體之外蓋潛沒下行之際若欲帶滿載水量而行則潛水艙可有壓力以與外面之水調濟比較故其艙底汽門皆開放而行燃料儲蓄器如前所言燃料漂浮海水上者其中亦可藉用抑止汽門與安全辨而得壓力與外面之水調濟比較是以艙之外壁可用輕魚雷艇之鐵板製造而因減少駛行抵抗力之故且可得良善之艇線與艙行焉全艇重率之總額以其艙如此布置既可減少亦得大有儲蓄之浮泛力

此種潛水艇凡航行於水上時向來其速率至多不過十五個半海哩而潛行於水下時其速率則至多不過十一海哩泊夫新近方見增加速率大抵於水上行時每小時可達十八海哩水下潛行可達十一個半海哩平均計之如水上航行每小時以十六海哩爲限可行二千海哩不至疲乏而潛行水下如每小時以八個半海哩爲限可行三十海哩卽在海底潛行所有之動力足敷航行四個小時之需然後必須再於水上求補充而已迄今潛水艇未得較高之速率者有二故焉第一固在潛水艇重大之壓體而其次則首在於今水上水下等航行發達之程度必須有分別而設之機器基礎卽格外多需重率與地勢者是也但其中亦在潛水艇可居之部分良者較少故其他部分只有較少之浮出換言之卽謂在水線上可無居室而艇式則須有多於三分之一者用爲艙池及潛行於水下時滿貯清水也職是之故夙日潛水艇上惟有設置機器及魚雷等壓體餘曠之地方用爲居室之設備而整頓機器之基礎時亦多用此爲工室至於船上則惟有人造之燈火與技術之通氣故若用蒸汽流動之半徑有較遠之行程時潛水艇之船員須有非常之徵集以免中途有缺乏

之虞迄今各國潛水艇凡潛行於水下時大抵皆用電氣之蓄電池與電氣發動機至於航行水上時凡艇之小者亦用電力而艇之大者則用燃燒機器（即用燃料之機器）或有一二部分亦用蒸汽機浮海而行德國潛水艇如在水上航行咸用油料發動機而在水底潛行則備有蓄電槽之電力發動機三年以前有一種計畫出現即用蒸汽機與蘇達鍋爐合力驅動潛水艇是也此種計畫全出於德國發明家阿痕附近格雷芬貝哥之莫利茲侯尼希滿氏之理想但此種工程是否已經開辦則勿庸言惟維澤爾股分公司不憚其煩竭力研究此種計畫據其所核計且已實地執行此實有其事耳此外尚有計畫一種出現於世即於潛行水底時一用壓榨之空氣驅使水上應用之油料發動機二用壓榨之酸質驅遣水上應用油料發動機惟有第一項當於大氣二百漲力之下裝滿於鍍鎳之鋼瓶內耳而酸質一項亦當照前法裝入鋼瓶內但當所燃燒之壓榨空氣可在船上從新補充時而酸質之補充品則須取自陸路站頭至於此類之計畫實行與否則不得而知焉茲有三年前德國繼爾軍港穀滿夏（即日爾曼）船廠所定之計畫一件若就其圖而論則艇之長度約有七十密達排水量六百噸其壓體在統身長度之上成環圓橫剖視形潛行艙與燃料儲蓄艙皆設於艇之周圍其式雅觀有調機艙一設於內部艇之當中鐵甲樓下之當中隔有一中樞以爲潛浮之用室其後有機噐艙用一板壁與電力發動機及油機等室分別隔斷中樞之前有蓄電槽室沿壓體之底而在一鐵質離緣之槽內至於其前其上則有較寬大之居室在焉艇之前後兩端皆有魚雷室各有魚雷施射管二枝即共有四枝此外尚有豫備魚雷四枚可以次第連射八嚮若就其所造船艙之數而論潛水艇員當有官兵二十八人即其大小與種類幾與德國潛水艇十號相似也

望遠鏡一物在潛水艇上雖居機器之次而關係重要與機器有同等之價值當其他首要之要件如潛水之難題再則如限制潛水艇潛伏水下必須至於所要求之深度且須有定而不易之行動方向等端以其主義而言可視爲解決時規定方向之能力尙無工藝上進步西歷一千八百五十年戰艦之火工若與今較固相去甚遠而潛水艇露於水面一部分之危險所以較少者亦卽此故也但在彼時如欲聞富有功效之海底戰爭則以爲隱匿不見而目的準確之超近甚形困難蓋在彼時尙無今日力能遠射之魚雷彈乃須直接船體安設炸藥也故嗣後一有塔形之頂點上設玻璃窗如今潛水艇又多設有以便周圍窺察者遂不能不知足焉此項塔頂惟有一圓蓋露出水面而潛水艇卽賴是求近敵船以便潛水後用其在水底所謂蒙蔽之眼光繼續施行其攻擊嗣後旋有望遠鏡之發明惟有一切望遠鏡至二十世紀之初葉所構造者對於盲然之潛水艇之偏見又不能少減焉故一千九百零二年尙多謂盲然射擊之潛水艇將永遠盲然與此大問題將永無圓滿足意之解決等語也詎知一千九百零六年所有一切潛水艇之事物既已非常發達因而望遠之設置亦日見完備矣自此以還所有特別之錯誤遂多可視爲剷除焉機械之設備亦隨視察機關純屬光學上之改良日有進步如出入航行應用之望遠鏡也地平線之迅速一覽也觀察種類之變換也以及其他關係重大者不勝枚舉而無一不日見其善是也至若外面之影響有害視察者如當航行時艇與望遠鏡之震動以及外面三角鏡或定準鏡等一時之潮濕固未全免但賴設備適宜已多減輕故今苟再有十年前殊有情理之意見以在潛水艇中直接之觀察爲定方向最善之法則必不能想有今日多功之海底戰爭可斷言也

一千九百零六年八月間繼爾之穀滿夏船廠代德國海軍所造第一隻潛水艇落水之際已可設備頗形圓

滿之望遠鏡自此以還各國海軍中遂一律視望遠鏡爲潛水艇之主要成分焉於是乎光學實業界亦既有一部重要之新工區矣德國光學實業界研究望遠鏡之難題雖在各國之後而今可以其進步遠在各外國之上者以自豪焉先前凡望遠鏡之專利幾盡爲外國商家所壟斷而新式構成品凡最有價值者則盡在德國商家之手於是可見先進絕非後進之敵矣

飛行機上之交通機關

錄協和報

常飛行機高飛空中之時人自地下望之宛與飛鳥一般其飛機之屬於何式又屬於何軍方面殊難窺知卽高昇空際之飛行家俯視地上之人蠕蠕而動有同蟻類有時但見國旗招展兵隊密集而該地軍隊之果爲己國之軍隊抑爲敵國之軍隊亦一時無從查悉以致互相誤會往往同國之人彼此以砲火交射者洎乎事覺則已悔之無及矣則斯豈非飛行術之大缺憾哉德國飛機之兩翼常畫有鐵黑十字以爲標記聯軍則常以藍白紅三色或黑白紅三色交互以爲標記倘以最精之望遠鏡瞭之則在清明之天氣中殊可了了入目然敵軍爲安全起見常假作地國之記稱以搖亂敵人之耳目如是觀之則以一定之記號爲友敵之標記者亦殊非安全之道也故自此次大戰開始以來飛行家受本國砲火擊射之危險實較受敵國砲火擊射之危險爲大以飛機往往在本國砲火線內驟然降下初不料及人之誤會之也飛行家爲避去上述之危險起見遂設爲種種方法以爲思患豫防之計然究未能達到完善之地位殊爲可惜耳今姑以最有效驗之數端述之於左(一)飛行機對於下界之暗號 (甲)無線電 無線電能爲飛機與下界惟一之交通機關固矣然無線電機關組織之微妙脆弱有同時計如欲裝置於飛行機也則不特費巨工艱而且無線電機重量極巨

收發電音極難既裝置於飛機上則以飛機載重之有限勢不得不減少軍火之重量而駕駛飛機者又不能同時收發電音則勢又不能不添一副手以爲之助而飛機之戰鬥力即從此減少矣且電機所發之電與石油精接近又最易着火亦爲莫大之弊害云(乙)燈號 飛行機上往往懸掛各色燈號以與下界本國軍隊暗通消息雖亦爲思患預防之一法而其效力至爲有限如在強烈之日光中則燈號究作何色地上之人雖用最精之瞭望鏡觀之亦無從辨悉矣即在夜間天上滿布黑雲時其效力亦僅矣 (丙)鏡號 飛行機往往裝有強度之返射鏡照射地上以表示其種種暗號然其效力亦僅有限 (丁)聲號 有一方法與無線電相彷彿者即用聲號是也其發聲之原動力即可從飛機自身之馬達上想法聲浪之高低抑揚皆須有暗號以表明之特地上之受接此種聲浪者亦須特備受聲機庶彼此可以暗遞消息其惟一之阻力即砲火聲厲聲號常爲所驚亂是也 (戊)飛機行動之暗號 飛機之行動其進退左右可對於地下之人表示一種暗號既無需裝置機器又不必加添人手此種方法殊出萬全若懼行動之暗號爲敵人窺知則可時常變動也然亦有缺點在即一經爲敵國飛機追襲勢必兼力而進不能從容飛舞表示種種暗號矣 (己)煙號 飛行機航空之際常放出一種煙氣以表示其暗號之所在今日飛行界殊爲通行然須有放煙機之裝置亦頗佔飛機上之地位與重量也 (庚)火號 飛行家爲保全起見又往往對於本國軍隊發出各種顏色之火號效用亦巨云 (二)下界對於飛行機之暗號 下界對於飛行機之交通亦至爲緊要其最普通之方法亦即爲無線電燈號聲號煙號及其地各種之應用是也應用方法與空際之應用相同茲姑不復贅云

近世炸藥之製造

錄協和報

今日各國軍事上所用之炸藥雖各有不同然可大別之爲四類一曰棉花炸藥一曰甜油炸藥一曰但米脫炸藥(譯音卽以烈藻土鋸屑等吸收甘鈉硝酸而成之猛烈爆發物)一曰苛達脫炸藥四者之製造及其製

造時所用之原料雖不必從同而其間皆有相互之關係今試列而述之如左
炸藥中之最先發明而最普通者厥爲棉花炸藥當十九世紀之初有人發見若以有細維質之木料着以硝酸卽立成爲一種有爆發性之物而以廢棉及厚濃之硝酸兩者配合尤最合宜近世製造該種炸藥之方法如下先以廢棄之棉花濾淨之且使之乾然後着以硝酸及硫酸二物硫酸較硝酸畧多所以吸去中含之水素且使硝酸不減其厚重之量也其設備時間約自三四小時不等其酸素則漸漸加入之設備既已然後用

法濾清此棉花上不潔之物否則製出之炸藥既不經久而時時有焚如之虞至堪危險者也
今日各國陸海軍所用之炸藥多屬於此種棉花炸藥而工師開礦亦時時利用之至海上敷設之魚雷及潛艇發射之水雷亦皆爲棉花炸藥所製其功用之大可想而知然以設備之難失事之易科學家猶以爲未足

遂發明下述之三種炸藥特皆根據棉花炸藥而製造則棉花炸藥固最有用之炸藥也
當科學家致力於棉花炸藥之改良時有人尋得 砒鹵物若以甜油調和之則能成一種液體之爆發物卽所謂甜油炸藥是也其製造之法則以硝酸十二成硫酸二十成調和於甜油之內使之起一種化學上之變化卽成爲一種無色而極重之液體油質若熱至攝氏寒暑表八度以上則變爲半透明體之定質矣倘置之透氣器皿內而以火燃之則寧靜燃燒一無聲響但若關之於一容積有限之器皿中則其爆發之力猛烈可驚今軍事家及開礦家雖得其效用之處甚多而以質屬液體終覺應用不便於是但米脫炸藥及苛達脫炸

藥相繼而起

但米脫炸藥其實卽甜油炸藥也不過已爲一種固體所吸收頓失其液體之狀態是也其發明者實爲科學家拿勃耳氏尋得含有硝酸之泥土最爲合於吸收甜油炸藥之用每塊之土可以吸收較其本身重至三倍餘之甜油炸藥甜油炸藥既經爲硝酸土所吸收其爆發之力並不減弱而圍成固體利便實多僅須以不透水之紙包裹之儘可隨便攜取其在洩氣之器皿內則能緩緩燃燒至在閉氣之器內則爆發力至可驚駭云

今日戰爭中最利害之炸藥卽所謂苛達脫炸藥是也其實此種炸藥卽爲棉花炸藥與甜油炸藥二物之集合體當一千八百九十一年弗蘭特立力克阿皮耳氏發明二種炸藥若合而爲一則能變成一種極有爆發性之炸藥且其爆發性較有一定之比例實最合宜於軍事之用也其本體卽爲甜油炸藥三十成棉花炸藥六十五成及作黃色半透明之膠質五成三者集合而成初以棉花炸藥濾之極淨然後曬於陽光中使乾於是漸以甜油炸藥徐徐注下隔三句鐘後再以膠質調和之切之成條或研之成粉皆無不可而苛達脫之炸藥成矣苛達脫炸藥不受天氣變化之影響故最稱安全而爆發性又極猛烈實炸藥之上品云

戰爭與新發明之機械

錄協和報

今日之戰爭乃機械的戰爭也乃新發明之機械的戰爭也何言之今日兩軍所用之軍器何一非屬於奇巧之機械何一非屬於新發明之機械乎若機關砲若榴彈砲若潛水艇若飛行艇若四十二生的之攻城大砲若裝甲汽車及其他種種皆爲今日第一等之殺人利器而皆爲前人所夢想未及其所以能如是之利害者

則無非其中有機械作用使之然耳故一國所發明之戰爭機械愈多則其兵愈強其兵愈強則可愈操勝算此固一定之理質之萬世而不惑者也三百年前之戰爭多短兵相接血薄前進非是則不能制敵之死命而決勝於疆場之上今則兩軍相接常至數里而遙往往敵兵未見而身已殞命則以殺人之方法已爲機械所大加演進矣今請以所發明機械與戰事之關係試羅而列之

戰線之加長 自戰器演進以來兩軍之戰術遂亦大見變遷現歐洲之前敵戰線共延長至一百英里而強此非以人數之衆多（西歐戰場兩軍各約一二百萬人每次出戰平均每方面有一二十五萬人）故能延長至於如是實以今日槍砲十分利害較之前者長鎗大戟之戰鬪力何止數十倍故軍士出戰萬不可如拿破崙時代或普法戰爭時之用密集法見長法當使軍士疏列以陣庶本軍卽爲敵砲所中殞者傷者亦不過數人無關於主要之戰鬪力也當日俄奉天之戰兩軍人數各約三十萬人之譜其戰線延長至七十五英里俄大將苦羅巴金所轄之戰壕之內每間五步僅站有兵士一人純取守勢綽乎有裕於是凡歐美之軍界人員無不從此得一種戰略上之教訓卽軍士之排列宜稀而不宜密也今日全歐戰綫每一英里舉不過有兵士四五千人而已較之普法戰爭約弱六倍之間其所以然之故則曰受機械之影響也

槍彈之演進 戰線之得能延長爲槍彈利害之故既如上述今將其演進情形略述於下現槍彈之射擊力皆可及一英里零四分之一之遠其彈子在空氣中當初出火門時每秒鐘行二千五百英尺至德國製之槍械則其彈子每秒鐘可在空氣中行二千九百五十二英尺尤足爲第一等利器矣

死傷人數之減少 近世軍器既十分利害然而戰場上之傷亡人數則較之古時戰爭大見減少斯亦奇也

推其原因約有數端可述一因軍器既日見利害而吾人設防之法亦隨之增進若取散兵線亦其法術之一也其他若利用天然障礙物開掘精巧之壕溝皆可以藉避敵彈而有開掘壕溝利器之故因之在陣地上設防非常容易故今日前敵軍士設防之事及較攻擊之事爲忙死傷人數之減少不其宜乎尤有一絕大原因則交通機關之便利與大醫學之精進是已昔者兵士在戰地受傷後不能立刻退出戰線受第一級之療治今則紅十字會之汽車絡繹不絕於道見有傷軍立即挈之上車驅回醫院兵士因此得保全其生命者至不可以限計也而近世醫術之精良較之古時亦有天淵之別受傷兵士之得能起死還生此亦是一絕大原因日俄之役統計傷亡一戰鬪員需槍彈一千零五十三顆而普法之戰則僅需槍彈三百七十五顆而已至以今日觀之則傷亡一戰鬪員需彈之數當猶不止於日俄戰時統計之數者可斷言也

近世砲隊之新戰術 近世大砲之製造日見長進而砲隊在戰場之重要亦隨之俱增然而當大戰之中堅勝敗係之者仍爲步軍特無砲隊爲之掩護則步軍亦將失其效力須本軍砲隊將敵砲隊擊至寂靜無聲然後步軍可奮勇出發追奔逐北也故以戰術之根本言之今猶無大異於拿破崙時代也特以近世機械發達之故開火手術今大異於昔矣今日戰場上之砲手在開火時皆躲避於網製掩護板之後其射擊之目的物皆一無所見高低遠近惟憑其司令之指揮其司令官常踞升至高樹之上離地可十或十五英尺藏匿已身於茂林之內以科學的方法計算目的物之距離度數遂以告知砲手照其所計算而爲射擊之標準第一彈發出時司令官卽以望遠鏡窺視其效果如不中的則立命矯正之然所描之准皆極準確近世砲隊之所以可懼也司令官高升樹枝之上其所處地位絕爲危險往往爲敵砲所中難有倖免今日戰場上所用之砲口

徑大小不等子彈之重量與夫射擊之距離亦無一而同其最小者爲三英寸口徑之野戰砲射擊力達三英里半子彈重十五鎊其大者則爲口徑達八英寸四分之野戰榴彈砲子彈重二百五十鎊至於德國之攻城大砲如攻陷里愛巨及納慕爾諸要塞時之所用則其口徑竟達至四十二生的每枚砲彈重至五百磅以上誠可觀矣每種大砲皆有一種專門之用如攻擊設防之敵軍則平常之野戰砲真可謂一無所用須其砲彈所

及先能將敵軍所用以爲設防之具一律轟去始可收效則榴彈大砲尙已
近世之彈藥 大砲者大將作工之器具也工欲善其事必先利其器則將大欲建奇勳立大功也其必於軍器重加之意彰彰明甚矣現在軍中所用之軍器種類極多幾不可以僂指數而皆有其特殊之妙用不可或缺正如牙醫生所用之器具件件精細有用缺一卽不能從事者統計各種器械彈藥至少須有十二種以上常儲軍中而且須源源接濟無有或缺之虞庶大將如魚之得水可以惟所欲爲也日俄之役每號大砲每日射出砲彈約四百排而當時兩軍對壘所有之大砲約僅三千尊而已今日歐洲戰場之開展軍士之衆多有十倍於當時日俄之役者則僅僅砲彈之供給約需一百二十萬排誠足駭人聽聞哉夫今日歐洲戰場軍需供給之數目既足駭人如此則欲內國兵工廠能源源不絕輸運各項軍火於前敵實非易事此英法諸國所以時時有缺乏軍火之慮而不得不求供於美國也今日戰場所用之火藥多爲無煙火藥無煙火藥之種種優點不勝枚舉其最顯著者卽其原料容易取得而製造亦復易易也歐洲戰機未動以前各國藏儲之無煙火藥已極繁夥德國所藏尤多防一旦決裂措手不及也
輕快砲之效用 大砲之第一弱點卽載重太巨不能自由活動是已故近世砲學專家對於大砲之重量亟

求減輕庶戰地運輸無呆遲之弊此誠亟宜研究之點也按現在大砲重量之最輕者厥爲三英寸口徑之快砲連其附屬之彈藥等物約重二噸有餘以六馬曳之綽乎有餘法國三寸口徑之大砲較重於德國製者約五百磅故轉輸便利迥不如德國製之善總之大砲之製造須求其有二種優點一須輕巧易於活動一須其射擊力猛而遠也

魚雷之製造 錄協和報

魚雷一物爲海戰中獨一無二之利器固夫人知之亦夫人能言之矣然其形狀何若結構何若則知之者尙鮮也今請將其大概情形試一言之可乎通常魚雷作雪茄煙式長自十八英尺至二十一英尺不等其直徑則在十八英寸與二十一英寸之間全其價值約當七白金磅至一千金磅其中機件之精細則與時計相同也而其中細密結構則各國不同一主秘密勿許外人得知其竅要然其大概情形則相差無幾云魚雷之中的與否全恃描準之如何以魚雷放射後其進行之方向皆作直線形中的則大著成效不中的則立沉於水徒耗金錢無算而已魚雷放射之後與水平面相交作一銳角形由此進行一無更改直至其達的而止魚雷中間藏有空氣及動力所以使其進行無阻也又魚雷中炸藥之爆烈皆有機關爲之操縱故半塗炸烈之事皆可蠲免今請進而分晰言之

忽德海式之魚雷 魚雷爲一種普通名詞蓋魚雷之中亦分無數種類焉有所謂忽德海式者則最爲普通最足以爲研究之助也該種魚雷發明於一千八百六十八年其發明家爲一英國機器師名忽德海者故名當一千八百六十四年有奧國海軍士官路魄史氏以一種形似魚雷之軍器圖樣就正於忽德海氏其中動

力擬用蒸氣或螺旋推浮於水面進行與今所有者大別忽德海氏見此忽有所得然終嫌其未臻於完全之地位也遂殫精竭慮研究二年之久發明其潛行水中之自動魚雷焉人卽以其名名之該種魚雷直徑達十四英寸其空氣壓力每一立方英寸達七百磅速率每一句鐘達六英里然其所及之距離甚短全身爲鋼製裝有代迷脫炸藥十八磅特無平均室故發射後進行水中之深度舉不能一律而中的甚難矣初卽爲英國海軍部製造數枚試驗後尙有成效可睹英政府因出一萬五千金磅購買其秘密權焉厥後漸臻改良始達今日鋒利之時代云

魚雷本體之結構 魚雷之外狀如雪茄亦如魚形頭大末小其鼻部鈍初式甚銳取其能分水勢厥後細爲研究始知平闊面之圓錐式在水中所遇之抵抗力實較銳角者爲微故從今式其原因則以水中抵抗力之發生與在水面上適成一相反之例故從今製也魚雷之壳爲純鋼所製面積極薄中分數大部份各有精細之機械運行其中其一部份爲藏炸藥之房其一部份則爲儲氣壓運行機器之房又一部份則爲平均室中有機件保持全體之穩妥又一部份則爲輕浮室中有機件使魚雷勿下沉也其尾之外部則有舵有推進器有鰭所以使魚雷在水中一直進行也

戰頭與氣壓室 魚雷之鼻一名戰頭其意以爲炸力之出發口也中亦裝有棉花炸藥以加強其本體之爆發力一遇目的物全體之爆發力卽由此迸裂而出當者無不粉碎炸力之巨有如此者戰首之次部卽爲氣壓室長度佔全身之半其中所藏之熱氣壓專取之爲行動魚雷之用其速率之大小射擊之遠近胥於此賴之室中所有之空氣乃自抽氣筒噴進之氣壓度數至爲高強每立方英寸約有二千磅之壓力且能加至三

千磅氣壓室之體積純爲鋼製厚八分之三英寸初裝於魚雷中之空氣盡爲冷氣厥後魚雷中有熱汽機之裝置中燒燃料能使中間空氣漸變爲熱於是空氣之漲力愈大而同量空氣之壓力可以添加魚雷之速率至二倍有餘其熱汽房共佔體積僅及三英寸在空氣室與機器室之間聞熱氣壓與冷氣壓速率之比較竟大至一倍有餘亦可驚矣

研究德軍蒙氣彈之新說 六月二十四日錄陸海軍日報

九日東京萬朝報云近來德軍在西方戰場與英法聯軍互作塹壕之戰德軍用一種蒙氣炸彈當砲發彈炸之時此氣散布於敵軍所在之處如烟如霧充滿於空氣之中敵軍于呼吸間觸之則昏迷如醉遂束手爲德軍所擒此德之所以屢勝而英法所以屢敗也於是英法格致之士多方研究德彈所含之氣係屬何種素質而衆說紛紛尙無一定之確見大約其說有三(甲)以此氣爲鹽素質英國官立科學協會總裁迨第哇氏主張此說而援引德國數年前極力製造鹽素之事實以爲證(乙)以此氣爲臭素質南劍神敦官立理習大學教授麥徇博士主張此說略謂德軍所用之蒙氣關係濃黃色靄靄如霧浮於塹壕上其氣在空氣中時頗有持久之勢故可決非鹽素乃一種臭素也蓋鹽素之分量最輕比空氣重不過二倍故其浮於空中不過一瞬斷乎不能持久且鹽素爲物但有淡黃青色之烟斷無發現濃黃色之理至於臭素則分量稍重比空氣有五倍之重其色濃黃其實亦甚毒德國向以爲止痛藥劑及照像所需臭素加里之用料盛造臭素觀此足徵德軍所用之蒙氣確係臭素決非鹽素(丙)以此氣爲碳酸氣質英國南西波利得尼克化學研究會之顧祿嘉博士主張此說謂此氣爲酸化炭素及液體碳酸並謂德軍所用之氣係由砲彈製造原料資利尼羅德流黃



文
件

河南南陽鎮守使吳慶桐呈遵章另擬使署編制並將人員銜名薪餉數目繕摺呈核備案文並 批

爲使署編制遵章另擬乞予備案事竊照前奉陸軍部令開以職前呈使署編制所列數目較原數溢出萬元有奇礙難照准該使署常年經費應照核定各省兼使署通例年支銀二萬元之數另擬呈核并奉河南田將軍批同前因各等因奉此遵即量加裁減并將職公費一項先行刪除聲明暫由南陽鎮舊管營田稞租項下開支當經分別具摺呈報在案惟查各省營田現經財政部與陸軍部會訂辦法凡無關軍事計畫者應由財政部主持辦理曾奉河南田將軍飭將南陽鎮所屬田產如與軍事計畫毫無關涉統交由各地方官收管等因行知在案是職署編制仍須另行改組茲謹按照額定年支銀二萬元之數將人員薪餉切實刪減量爲支配計每月共應支洋一千六百六十四元常年統共一萬九千九百六十八元所有職署遵章重新編制緣由除將人員銜名並薪餉數目分別繕具清摺詳報參陸兩部外理合具文謹乞 大元帥俯賜鑒核轉飭備案實爲公便謹 呈

批令呈悉交陸軍部查核清摺并發此批

文
件

文件

中華民國三年八月八日

陸軍部呈覆核浙江興武將軍判決兵士樓品璋等圖詐不遂槍斃民人陳逢烈一案分別判處死刑徒
刑尚屬允洽請核示遵行文並批令

為浙江興武將軍判決兵士樓品璋等彈斃民人陳逢烈一案呈請鑒核事案據興武將軍督理浙江軍務朱
瑞咨開據義烏縣知事王樹槐報告二月十三日分駐東陽縣防營兵士樓品璋陶榮章任景標李景榮等四
人由金華押餉回營路經義烏培磊街見鄉民聚賭圖詐未遂槍斃該處民人陳逢烈一名等情當飭將全案
人證交軍法課澈究茲據訊得陳逢烈係樓品璋開槍擊斃陶榮章任景標隨同索詐屬實判將樓品璋擬處
死刑陶榮章任景標擬處二等有期徒刑六年在逃李景榮獲日另結等因并連同判決書詳送前來本部覆
核原判所擬尚屬允洽除在逃李景榮獲日另結外理合鈔錄原判決書呈請大總統鑒核訓示遵行謹
呈

批令准如所擬分別懲辦即由該部轉行該將軍遵照此批

中華民國三年八月九日

參謀本部呈貴州陸軍測量局局長吳奎請免去本職遺缺即以張瑞麟充補並請示應否覲見文並

批令

為薦任張瑞麟充貴州陸軍測量局長並請將原任局長吳奎免去本官仰祈鈞鑒事案據貴州護軍使劉顯

世電開貴州陸軍測量局局長吳奎堅請辭職遺缺請由部派員接充等因到部查測量局局長關係極重吳

查既已辭職遺缺未使久懸現查有前安徽測量局長現充本部附張瑞麟係測量專門畢業性質謹慎辦事和平當能勝任理合據情呈請大總統鑒核任命張瑞麟充貴州陸軍測量局局長以重職務並請免去吳廷局長本官如蒙俞允應否照章覲見之處謹乞大總統訓示祇遵謹呈

批令呈悉已另有令分別任免張瑞麟並著照章覲見此批

中華民國三年八月十日

批令參謀本部呈請任命張厚生為漢口鎮守使署參謀長并可否暫緩覲見請示文並

批令

為薦任漢口鎮守使署參謀長仰祈鈞鑒事竊漢口鎮守使署參謀長一職關係重要現尙虛懸茲查有陸軍步兵上校銜步兵中校張厚生歷充要差均無貽誤堪以勝任擬請令其大總統鑒核任命再張厚生現在漢口供職可否暫緩覲見抑或令遵章來京覲見之處謹乞大總統訓示祇遵謹呈

批令張厚生已有令任命矣並准其暫緩覲見此批

中華民國三年八月十日

陸軍部呈核覆貴州巡按使請獎國民軍統領一案查該統領等既非法定軍職亦非陸軍出身既已奉

中華令給予勳章擬請毋庸補授軍官文並

批令

為呈覆國民軍統領未便補授軍官事准政事堂鈔交貴州巡按使戴戡呈黔省反正以來國民軍統領劉請潛和繼聖勳績卓著唐督前經保請補授陸軍將校未邀允准應請給予四等勳章至應否准如唐督所請授以軍職之處出自鈞裁一案奉批劉顯潛和繼聖已另有令給予勳章矣至所請授以軍職之處交陸軍部查

據該所開具估單共需銀二萬零五百六十七兩整等情前來查通濟本爲學生練艦此次火藥炸發毀傷部位甚多理應准予修配以資訓練惟前准財政部函稱奉鈞諭關於特別支款在萬元以上者須先請示批准後再行支付等因奉此在案復查該艦估修價目數逾萬兩以上且所呈修配各項均屬萬難緩辦除將估單繕具清摺呈覽外理合具文呈請 大元帥俯准批令財政部如數撥給以重艦政謹乞 大元帥訓示施行謹 呈

批令交財政部查核撥給摺並發此批

中華民國三年八月十日

陸陸部飭第 號

據總務廳呈到七月份請假一覽表查核需司請假員數日數均屬最少近來伏暑多雨天氣鬱蒸本部各員司軍書旁午體中寧無不快之感覺因病請假小作將養情理本所難禁人當中年世事侵尋因事不能到公亦屬必有之事在該司人員詎不同此事實然皆能確保軍人堅忍性質熱枕奉公置小病私計於不顧足徵該司各員司勤奮耐勞各長官督率有方所有該司人員著各給假一日以示體恤如何分日勻配之處由該司長酌辦並仰部中一切人員同勉之此飭

中華民國三年八月六日

陸軍部飭第一百八十號

據軍械司詳稱職司技士徐家保於七月三十日在署門內遇徐次長及司長比肩而過慢不爲禮殊屬藐視

文件

五

長官按陸軍懲罰令第四十八條第十三款見官長失敬禮者應受第十九條官長以故意犯本令罰重檢束該技士所犯核與此條相合應卽科以重檢束十五日以示懲戒等情據此該技士路遇長官有失敬禮按律科罰實屬咎有應得若有藐視官長之意豈檢束所能蔽辜姑念此次初犯或出無心著併飭知各廳司處長嚴詰各該屬人員到署辦公時凡陸軍出身者應一律著用軍服按照陸軍禮節切實講明以辨等威而肅風紀此飭

中華民國三年八月七日

陸軍部呈彙案核議剿匪被戕及積勞病故軍官張士魁等擬請分別給卹文並批令

爲彙案核議剿匪被戕及積勞病故軍官張士魁等擬分別給卹具文仰祈鈞鑒事軍衡司案呈江北護軍使蔣雁行電稱陸軍第七十四團第一營連長張士魁在于家大套地方剿辦于匪力戰身死熱河都統姜桂題咨直隸練軍馬隊副哨官朱安明於上年在赤峯縣屬與蒙匪接仗中彈殞命同武將軍督理山西軍務閻錫山咨山西陸軍第一師步兵第二團第一營排長趙鴻業於上年剿辦蒙匪被敵彈傷身死宣武上將軍督理江蘇軍務馮國璋咨前陸軍第二軍軍醫處二等軍醫正董承恩電信隊班長工兵上尉韓瑞璋客歲隨隊南下晝夜奔馳以致積勞成疾病發身故靜武將軍督理湖南軍務湯薌銘咨陸軍第七十七團第三營督隊官俞鍾瑞因假期回寓誤被該省禁煙分處調查員槍傷斃命先後請予卹賞各等因前來本部詳加覆核所請給卹各節尙屬可行惟張士魁一員業奉大總統策令著照陸軍少校例給卹在案擬請按少校被戕身死例照卹賞表第一號給與一次卹金四百元遺族年撫金二百五十元照章給與五年朱安明一員擬請按

准尉因公殞命例照卹賞表第二號給與一次卹金一百三十元遺族年撫金九十元照章給與三年趙鴻業一員擬請按中尉被戕身死例照卹賞表第一號給與一次卹金三百元董承恩一員擬請按中校階級照卹賞表第三號給與一次卹金二百五十元韓瑞璋一員擬請按上尉階級照卹賞表第三號給與一次卹金一百八十元至俞鍾瑞一員誤傷身死既非出自因公本部卹章殊難援引適合惟查該員平日辦事勤能不無微勞足錄茲忽無故慘遭斃命情實堪憫擬請從優按上尉階級照卹賞表第二號給與一次卹金三百元不給年撫金以示區別所有已故軍官張士魁等擬請分別給卹用資體恤之處謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令准如所擬分別給卹此批

中華民國三年八月十三日

陸軍部呈請將福建漳浦等縣剿匪出力之軍警團長沈國英等分別給予各等獎章擬單請示文並

批令(附單)

爲剿匪出力彙案請給獎章仰祈鑒核事前據福建鎮守使李厚基詳稱本年四月十四日據漳浦縣知事朱志松電稱逃匪黃桃復據漳浦縣屬九壩寨知事會警往剿被匪擊傷警兵多名退回守城等語當經電飭駐漳團長沈國英等統率官兵會同漳浦縣知事朱志松率帶警備隊長謝得和等合力攻破九壩寨擊斃黃匪母妻及匪兄暨羣匪二十餘名生擒黃匪子女四人救出被擄難民一人又七月十五日據駐德化團長姚建屏詳稱探得德化縣屬新寨及龍根畚等處有匪盤據經營長馬步雲等督率官兵分路進剿擊斃匪首郭雲

文件

批令吳桐仁李敏暨吳漢鏢等已另有令公布矣其餘訓淵以下各員所請分別補官加銜之處應卽一併照准此批

中華民國三年八月十四日

謹將請補陸軍初等各級軍官佐並加銜人員繕單呈請批示計開
禁衛軍司令處參謀處副官俞訓淵
副官處三等副官馮卓然 塔城陸軍步隊第一營第一連連長羅占標 以上三員擬請授爲陸軍步兵
上尉 禁衛軍副官處三等副官胡同林 塔城陸軍馬隊第一營查馬長張壽榮 以上二員擬請授爲陸
軍騎兵上尉 陸軍第一預備學校排長李寶榕 陸軍第一預備學校排長黃恩榮 以上二員擬請授爲
陸軍步兵中尉並加陸軍步兵上尉銜 禁衛軍步二團三營十一連排長步兵少尉朱孝先 塔城陸軍步
隊第一營第一連三排排長張金亭 二連一排排長張成才 三連一排排長牛奎元 四連一排排長呂
國鴻 以上五員擬請授爲陸軍步兵中尉 塔城陸軍馬隊第一營第一連一排排長康仲清 二連一排
排長王芝成 三連一排排長常翼黃 四連一排排長陳海亭 以上四員擬請授爲陸軍騎兵中尉 塔
城陸軍步隊第一營第一連一排排長趙德樹 一連二排排長董建德 二連二排排長嚴仁安 三排排
長朱永光 三連二排排長劉玉成 三排排長鄒心振 四連二排排長范慶福 三排排長白長富 以上八
員擬請授爲陸軍步兵少尉 塔城陸軍馬隊第一營第一連二排排長舒廷芳 二連二排排長趙成林
三連二排排長廖大順 四連二排排長張鈞清 以上四員擬請授爲陸軍騎兵少尉 陸軍第一預備學
校一等軍需崔 曠 任登雲 第二預備學校一等軍需解師謙 以上三員擬請授爲陸軍一等軍需

文件

九

黑龍江陸軍混成旅步兵第二團二營軍醫長鄧象離 砲兵第一營軍醫長陳 離 陸軍步兵第一團三

營軍醫長高玉麟 大軍官養成所軍醫官劉永維 以上四員擬請授為陸軍一等軍醫 黑龍江陸軍混成

旅砲兵第一營軍醫生楊宗濂 以上一員擬請授為陸軍二等軍醫 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

陸軍部呈請續獎克復壽縣出力人員繕單呈請核示文並 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

為續獎克復壽縣出力人員分別補官恭呈鈞鑒事竊查上年克復安徽壽縣獎案業經呈請公布在案茲復

查有餉械員史汝欽等均係陸軍出身補授軍官尙屬相符擬請一律照補以昭同賞理合繕單具呈謹乞

大總統鈞鑒訓示施行謹 呈 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

批令史汝欽等均准如擬補官單存此批 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

中華民國三年八月十四日 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

謹將續獎克復壽縣出力人員分別補官繕單恭呈鑒核 計開 武衛右軍右路步隊第一營餉械員史汝

欽 第二營餉械員史汝為 第三營餉械員李景琦 左路步隊第四營餉械員陳富三 前路步隊第一

營餉械員鄒華堂 第四營餉械員楊克佩 衛隊餉械員季長霖 前路步隊第三營餉械員黃奮元 第

五營餉械員侯其楫 左路步隊第五營餉械員白鏡朗 後路步隊第一營餉械員康祥瑞 以上十一員

擬請授為陸軍步兵上尉 批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

陸軍部呈陸軍上尉劉繼漢梁國棟暗通匪徒請褫革軍官其王耀宗一員應俟緝獲後再行呈辦文並

批令(附單) 批令(附單) 批令(附單)

爲褫革劉繼漢梁國棟軍官以昭炯戒仰祈鈞鑒事據陸軍第九師師長孔庚詳稱案查包頭六月一號兵匪勾結爲亂案內有陸軍少校銜騎兵上尉劉繼漢步兵上尉梁國棟暗通匪徒圖謀不軌又歸綏禁煙委員張慶辰私吞罰款銀八千兩案內訊由步兵少校王耀宗親手付過該犯等各於犯事發覺以後遠颺無踪除飭屬按名嚴拏并將張慶辰私吞罰款全案供證詳請綏遠將軍核辦外擬請將劉繼漢梁國棟王耀宗三名一併呈請褫革軍官通飭各省一體協緝歸案究辦以申軍律等情查陸軍少校銜騎兵上尉劉繼漢步兵上尉梁國棟身爲軍官竟敢暗通匪徒實屬罪無可逭自應將該二員實官褫革以昭炯戒至王耀宗一員僅言過村罰款尙未成罪究竟有無明分情事應俟緝獲究明再行呈辦除通行各省將軍巡按使一體嚴拏務獲究辦外所有呈請褫革劉繼漢梁國棟等軍官緣由理合具呈謹乞
大總統鈞鑒訓示施行謹此呈

批令劉繼漢梁國棟應卽褫去軍官以示懲儆餘如所擬辦理此批

中華民國三年八月十四日

陸軍部通行軍事各機關特別護照用法文
爲咨行事案准交通部咨開案據京漢路局詳稱修改軍用運輸條例業經分飭實行在案惟特別護照與甲種乘車執照相輔而行雖條例無規定禁止數人共用一紙之明文似應與甲照一律辦理以後遇有數人共用一紙特別護照應否照收請核示又軍官乘車多由丁役上站購票是否身著軍服難於查悉至中途更換便服車員查詢應和平相待聲明確有軍服以免誤會等情查特別護照原爲防制甲照濫發冒用而設修改條例第七條用出護照不得超過甲種乘車執照三分之一限制之嚴已可概見雖條例未曾載明禁止數人

共用一紙之明文自應按甲種乘車執照每張祇准填寫一人其遇有特別情形須共同填寫一紙者亦應奉有本部飭准方可通融收用至軍官乘車多由丁役赴站購票該軍官既已身著軍服該所帶差弁自亦著有軍衣應可藉此以為辨悉其中有中途更換便服者倘遇車員查詢時務必和平相待聲明確有軍服以免誤會衝突除批飭該路遵照辦理並分行各路外相應咨請貴部查照通飭各軍隊及各軍隊機關一體遵照辦理等因准此查本部規定特別護照用法原與甲種乘車執照相同每張祇准填寫一人其三分之一限制亦經再三籌計嚴限之中已備有若干餘裕誠以各機關密派之差最多亦不能過尋常公幹總數三分之一是以此數為最大限儘數應用已有若干分通融辦理之事隱寓其中故凡軍官所帶之差并非有此項護照者自應一律軍服俾易辨識惟該軍官等既著軍服即勿庸中途更換便服以免該車員查詢致生衝突而損名譽即遇有查詢之事誠宜和平對待免滋誤會除分行外相應咨行貴

將軍等請煩查照辦理可也此咨
統領

中華民國三年

月

日

參謀本部呈陸軍第二十三師參謀長高士儂擬請暫緩覲見文並奉批令

為陸軍第二十三師參謀長高士儂擬請暫緩覲見仰祈鈞鑒事竊准鎮安左將軍督理吉林軍務孟恩遠咨稱陸軍第二十三師參謀長高士儂前於中華民國元年仰承大部薦任已經領有任命狀本應查照條例即行送覲惟恐往返需時轉於職務進行不無遲滯自應查照第七條之規定請由大部轉呈大總統特許其暫緩覲見以重職守等因到部是否可行理合呈請大總統批示祇遵謹呈

中華民國三年八月十五日

陸軍部呈核議熱河都統電稱招撫馬賊編成三哨擬請暫准立案文並

為核議熱河都統電稱招撫馬賊編成三哨暫准立案仰祈鈞鑒事准統率辦事處函稱據姜上將軍桂題江

電呈稱前面奉准分別招撫資遣錐子山圍場一帶馬賊今已由米鎮守使振標招成三哨請鑒核飭部立案

等情奉諭交部查核辦理等因鈔送原電到部查民國二年四月間該都統在毅軍軍統任內呈請招撫馬賊

編成馬隊一二營曾由部核議免使招撫奉批如擬辦理等因在案蓋此項馬賊久為邊患設法收撫未始非

治標之策然桀驁不馴之氣習與性成招之即來者恐未必應之即去且裁兵節餉方在力謀進行似不宜枝

節遷就致礙通盤計畫惟據原電內稱業已招成三哨餘匪資遣回籍等語為數尙屬無多需餉亦自有限擬

請暫准立案所有核議熱河都統電請招撫馬賊尙可暫准緣由理合具呈謹乞 大總統鈞鑒訓示祇遵

謹 國呈

批令准予立案此批

中華民國三年八月十五日

海軍部呈遞官視職擬分別輕重以昭懲罰文並

為分別遞官視職以昭懲罰恭呈仰祈鈞鑒事竊查海軍官職本屬分離遞官視職處分不無輕重區別亟應

嚴明陸軍部前請分別遞官視職一案業於本年七月三十一日奉批令准如所擬辦理此批等因在案海軍

文件

員已奉令褫職者應作爲官職一併褫革嗣後凡受褫官處分者所得勳位及勳獎各章一律褫奪至褫職人員其官秩榮典仍予存在是否有當理合具文呈請敬乞 大總統鈞鑒訓示施行謹此呈請 鈞鑒 鈞鑒

中華民國三年八月十五日

署察哈爾都統何宗蓮呈騎兵第三旅在紅旗沙拉圖膳地方剿匪獲勝情形並抄出淮軍親軍左營姜

中華又鳳山索還借槍信一併暨趙匪受孔庚委任狀一紙呈請鑒核文並 批令

爲騎兵第三旅在紅旗沙拉圖膳地方剿匪獲勝情形仰祈鈞鑒事據騎兵第三旅旅長張九卿轉據該旅六團團長劉德掄報稱七月三十一號據密探報告現蒙土各匪聚有二三百名在紅旗沙拉圖膳趙成忠即趙有祿家及附近一帶橫行搶掠交通隔絕團長當派第三營高營長文進帶領本營先行出發並派范團附德全帶領第二營之六八兩連隨行援應八月三號午前八點行至雙鄂博得偵探確報匪百餘名刻已佔據沙拉圖膳北端大山高營長得報後遂分布隊伍進剿於九點開始戰鬥至十二點匪據巢穴結成犄角之勢竭力抵抗槍火甚形劇烈忽又由馬家溝大山內出匪百餘名合力向我猛撲高營長一面分隊攻擊一面挑選奮勇官一員兵二十名搶險直趨夾擊並進屢戰至晚六點焚燒匪巢房屋數十間該匪弩末難支雖退入西端大山然猶眷戀逆穴憑險抗拒此時范團附隊伍飛行趕至由左翼繞攻該匪首尾難顧遂紛向山中敗退追擊十餘里天已昏暮該處以崇山疊嶺未敢深事窮追致礙進行是役斃匪二十餘名生擒三名訊據供稱匪首趙成忠即趙有祿刻已帶傷逃脫等語訊明均即按軍法就地槍斃並奪獲匪槍三桿自來得子彈百餘粒七響子彈數十粒步槍子彈千餘粒匪馬十三匹羊三百餘隻橋車一輛黑旗一桿並抄出淮軍親軍左營

姜鳳山索還借槍信一件暨民國二年趙匪受孔庚委任排長委任狀一紙我軍陣亡兵五名受傷兵一名陣斃馬四匹等情具報前來據此除仍飭劉團長密探匪踪再行追剿外謹先詳報等情前來據此當將此次剿匪情形電報在案查沙拉圖膳地方萬山叢錯十分艱險該將士奮不顧身擊斃匪人多名並搜獲槍彈各件尙屬奮勇除飭該旅團仍應嚴密偵察加意搜剿務絕根株並候查明此次傷亡兵士另案請卹暨咨陳參陸兩部外理合具文呈報謹乞 大元帥鈞鑒訓示施行謹 呈

批令應仍隨時嚴密偵察認真剿捕務期殄除匪患以安蒙疆交陸軍部查照並轉行該都統知照附件併發此批
中華民國三年八月十五日

陸軍部呈已故管帶岳伯雲等擬請照章分別給卹文並 批令

爲軍官身故擬照章分別給卹彙案仰祈鑒核事軍衡司案呈安武將軍督理安徽軍務倪嗣冲咨陳武衛右軍右路步隊一營管帶官岳伯雲前因攻克鳳台身受槍傷曾獎給陸軍步兵少校並照陸軍上尉三等傷例給與卹傷金一百六十元在案詎該員於克復鳳台時感受暑濕病已深入膏肓及槍傷甫愈忽患羸弱等症屢醫無效漸至不起於三年五月十一日在營身故又第一營右哨哨長陳墨林於去秋攻克鳳台壽縣等處力戰却敵曾獎給陸軍步兵中尉在案去歲十一月在營患病身故又鎮安上將軍督理奉天軍務張錫鑾咨陳奉天陸軍第二十七師步兵第五團第二營督隊官劉國寶奉令緝捕黨匪中彈身死又咸武將軍兼陸軍第七師師長陸建章呈騎兵第七團第一營司務長劉志賓於上年克復江寧雨花台飢勞過度以致內傷咳

嗽痰喘經醫治愈嗣由兗州開拔到陝沿途勞瘁病發身故先後請予照章給卹各等因前來本部一再覆覈與陸軍平時卹賞暫行簡章第三第四各條尙屬相合已故管帶陸軍少校岳伯雲一員擬請從優按卹賞表第二號給與一次卹金三百五十元哨長陸軍中尉陳墨林一員擬請從優按卹賞表第二號給與一次卹金三百五十元督隊官劉國寶一員擬請按陸軍上尉因公殞命例照卹賞表第二號給與一次卹金三百元加給遺族年撫金三年每年一百九十元司務長劉志賓一員擬請按准尉階級照卹賞表第三號給與一次卹金八十元以示體恤而資激勸除積勞病故照章不給年撫金外所有已故管帶岳伯雲等擬請照章分別給卹各緣由謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令准如所擬分別給卹此批

中華民國三年八月十六日

陸軍部呈請將裁撤陝西陸軍第一第二兩師師長名目明令公布並請飭該將軍將裁餘軍隊分別改

批令 歸兼帶文並 批令 爲請將裁撤陝西陸軍第一第二兩師師長名目明令公布恭呈鈞鑒事案准統率辦事處鈔交致咸武將軍

督理陝西軍務陸建章電一件內開西安陸將軍華密奉 大元帥訓令有電悉據呈第一第二兩師現經

裁減應否將張鈞張雲山兩師長取消並派賈德耀來京面稟要公等語著即將師長名目裁撤張鈞張雲山

應令專任陝南陝北鎮守使仍帶各該師裁餘之軍隊以重責成餘俟賈德耀到京陳述詳情再行核辦等因

特寄統率辦事處勘印等因並黏鈔該將軍原電到部查陝西第一師師長係陝北鎮守使張雲山兼任第二

師師長係陝南鎮守使張鈞兼任現在師長名目既奉訓令裁撤所有裁餘軍隊應請飭下該將軍將原隸第一師者歸陝北鎮守使兼帶原隸第二師者歸陝南鎮守使兼帶以資整飭而專責成所有請將裁撤陝西陸軍第一師第二師師長名目明令公布緣由理合具呈謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令所請裁撤各該師長名目已另有令公布至裁餘軍隊分別改歸陝南陝北鎮守使兼帶並准照辦即由該部分行遵照此批

中華民國三年八月十七日

陸軍部呈請更正兵科暨冠姓更名人員繕單請鑒文並 軍部批令(附單)

為更正兵科暨冠姓更名繕具清單恭呈鈞鑒事案准江蘇湖北各將軍及綏遠城都統等咨稱所有已補陸軍實官人員或因名字誤譯或與所習兵科不符以及個人名義呈請冠姓更名各等因前來查此項人員既已補授實官似應准予更正以符名實而免歧異理合具呈繕單謹乞 大總統鈞鑒訓示祇遵謹 呈

批令准予分別更正單併發此批

中華民國三年八月十七日

謹將更正兵科暨冠姓名人員開具清單恭呈鈞鑒計開

陸軍步兵少尉王允功請更名允恭該員於民國三年一月三十一日補官

陸軍騎兵上尉端多納請冠沙姓更名德忠該員於民國二年十二月二十二日補官

陸軍步兵少校銜陸軍步兵上尉顏全標請更

文件

十七

名顏金標 陸軍騎兵上尉銜陸軍騎兵中尉李銜競請更名李廷章 以上二員於民國三年四月五日補官 陸軍步兵少校銜陸軍步兵上尉劉茂興請更名劉茂典 該員於民國三年三月二十四日補官 陸軍二等軍醫正崔振華請更名振軍 該員於民國三年三月十四日補官 陸軍步兵中尉秦瑞廷請更名秦瑞亭 該員於民國三年五月十四日補官 陸軍憲兵少校銜陸軍憲兵上尉雷澤霖請更名雷澤林 該員於民國三年七月十四日補官 陸軍步兵中尉李效先請更名李敬先 該員於民國三年一月三十一日補官 陸軍步兵少尉柴廷禎請更名柴延禎 該員於民國三年一月三十一日補官 陸軍步兵中尉劉得功請更名劉得勝 該員於民國三年一月三十一日補官 陸軍部呈請將本年七月分委任中等各級軍官佐軍職繕單呈請鈞鑒文並奉批令(附單)人員列為呈報本年七月分委任中等各級軍官佐軍職繕具清單恭呈鈞鑒事竊查本部委任中等各級官佐軍職每屆月杪例報一次茲謹將本年七月分委任中等各級官佐軍職繕單呈報以符定章除將清單另摺附呈外理合具呈謹乞 大總統鈞鑒謹 呈

中華民國三年八月

日

謹將民國三年七月分委任中等各級官佐軍職繕具清單敬呈鈞鑒 計開 陸軍第十師步兵第三十七

團副軍需官以喬明義補充 陸軍第十師步兵第二十八團副軍需官以吳蔭棠補充 陸軍第四師步兵

第七旅第十四團教練官以陳得才升充 陸軍第一師礮兵第三營營長王兆璜撤差遺缺以崔霈補充

署陸軍第五師步兵第十九團團附吳宏權於三年七月二日加狀補實 署陸軍第五師步兵第二十團

團附郭福榮於三年七月二日加狀補實。署陸軍第五師步兵第十七團團附徐得昌於三年七月二日加狀補實。署陸軍第五師步兵第十旅參軍官白良棠於三年七月二日加狀補實。陸軍第二十師副官長徐煥林辭職遺缺以杜奎補充。署留鄂陸軍第二師司令部正軍需官魏職芳於三年七月六日加狀補實。陸軍第一師步兵第三團團附高毓麟調充營長遺缺以章炳榮補充。甘肅隴東護軍使署副官以吳天鈞補充。甘肅隴東護軍使署副官以任彥彪補充。陸軍第十師司令部中軍官以于鳳鳴補充。陸軍第十師司令部正軍械官以田蔭棠補充。陸軍第十師司令部正軍法官以田懋賞補充。陸軍第十師司令部正軍需官以趙慶禔補充。陸軍第八師步兵第二十九團第一營營長王全勝因病遺缺以團附苗得霖調充。陸軍第八師步兵第二十九團團附苗得霖調充營長遺缺以于如周調充。江南留鄂第一師步兵第一團第二營營長童發章撤差遺缺以副官長張定國補充。多防鎮守使署副官長以張國慶補充。多防鎮守使署副官以馬燦斌補充。多防鎮守使署軍需官以王世榮補充。多防鎮守使署軍醫官以楊學濤補充。多防鎮守使署軍法官以陳銓補充。陸軍騎兵第三旅第五團第二營營長鄧全興調充礮團營長遺缺以第五團團附袁天順調充。陸軍騎兵第三旅第五團團附袁天順調充營長遺缺以該旅二等參謀王德蘭調充。陸軍騎兵第三旅二等副官張金凱調充二等參謀遺缺以三等副官李銘書補充。晉南鎮守使署一等副官胡得勝請免職遺缺以該署候差員李文綬補充。以上官佐二十九員於三年七月由部委任。

陸軍部呈核准開武將軍督理雲南軍務唐繼堯函請將剿平剝隘變兵出力各員分別擬給勳獎各章

文件

十九

沈毅文武兼資在江服官多年於軍事邊情最稱熟悉等因出具考語咨行參謀本部並呈蒙 大總統交

國務院存記在案伏查該員以實任民政使兼軍政處長又充第二路防軍統領籌辦全省軍務並統帶步馬

十六營當民國元年共和成立江省人心浮動亂黨迭乘未幾烏泰搆兵大股鬪匪又復乘機嘯聚該員內而

保衛地面秩序賴以維持外而指揮各軍亂事於焉底定邊疆大局轉危爲安自非該員贊畫戎機成敗恐難

逆視嗣經解職而去隨由吉林舉充約法會議委員並由吉林民政長齊耀琳呈奉 大總統令交國務院

存記該員不避嫌怨毅力熱心慶瀾確知底蘊現雖委身政界實亦軍界中不可多得之才前承陸軍部具電

如有解職人員應擇其具有軍官資格確知底蘊者另行開具簡明履歷送部核辦等因該參謀長徐鼎霖等

辦全省軍務功績卓著資格頗深以之補授軍官適與部電相合查都督府參謀長係少將階級惟該員本以

實缺民政使改任原係簡任人員又兩奉 大總統令交國務院存記可否從優將徐鼎霖補授陸軍中將

以示優異之處出自逾格鴻施除將該員六項履歷分送陸軍參謀部查核外理合具文呈請謹乞 大總

統鈞鑒訓示施行謹 呈 大總統令交國務院存記

批令交陸軍部查核辦理此批

中華民國三年八月十七日 大總統令

參謀本部呈稱泰武將軍行署參謀張濟元另有差委請免本職遺缺請以丁惟沛充任并可否暫緩覲

見請示文並 大總統令

爲薦任泰武將軍行署參謀仰祈鈞鑒事竊泰武將軍行署參謀張濟元現經鎮安右將軍朱慶瀾調赴黑龍

爲戡定南省亂事暨剿辦各處土匪死傷並病故軍官楊仲元等九員擬照章分別給卹以示體恤而勸昭旌仰祈鑒核事軍衡司案呈安武將軍督理安徽軍務倪嗣冲咨陳上年皖亂奉命督師征討克復東西梁山要塞及收復蕪湖等處武衛右軍左路第三營後哨哨官楊仲元奮不顧身中彈身死安徽陸軍第一師排長王鳳鳴彈折左肘因傷致廢又昌武將軍督理江西軍務李純咨陳上年平定贛亂案內江西要塞混成第一團團長張汝霖陸軍第六師排長高增哲李銘奉命攻擊湖口等處要隘冒險前進被敵彈傷失去行動之自由又宣武上將軍督理江蘇軍務馮國璋咨陳江寧之役徐淮海游緝東路混成支隊第一營營附陸軍上尉王光煥冒險衝鋒彈傷致廢又署江北護軍使蔣雁行詳稱江北步兵三十七旅七十四團三營十連連長周尙武在漣水縣小河莊地方緝捕土匪王虎該匪伏隱莊內猛從暗中開槍該連長立命士兵散開四面轟擊約鏖戰三句鐘之久該連長奮不顧身指揮越柵致匪槍擊穿胸部登時殞命又成武將軍督理四川軍務胡景伊咨陳四川陸軍第二師步兵八團第三營十一連連長周鼎九連排長董金鰲因征松感寒積勞身歿先後請予給卹各等因到部本部一再覆核與陸軍平時卹賞簡章第二條甲乙兩項第三條因公殞命第四條積勞病故各例均屬相符已故哨官楊仲元陸軍上尉王光煥二員擬請按照上尉被戕身死例照卹賞表第二號各給與一次卹金三百五十元遺族年撫金五年每年二百元受傷排長王鳳鳴高增哲二員擬請按中尉負二等傷例照卹賞表第三號二項各給與卹傷年金五年每年一百四十元團長張汝霖一員擬請按上校負三等傷例照卹賞表第三號三項給與卹傷金二百六十元排長李銘一員擬請按中尉負三等傷例照卹賞表第三號三項給與卹傷年金五年每年一百三十元連長周尙武一員擬請按上尉階級照卹賞表第二

號給與一次卹金三百元遺族年撫金三年每年一百九十元連長周鼎一員擬請按上尉階級從優照卹賞表第二號給與一次卹金二百元排長董金鯨一員擬請按中尉階級從優照第二號表給與一次卹金二百元除積勞病故暨傷未致廢者照章不給年撫金外所有軍官楊仲元等擬請照章分別給卹各緣由是否可行謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令准如所擬分別給卹此批
中華民國三年八月二十一日再對浙軍平亂官前章第二號甲乙丙丁四員國民革命軍第四師

陸軍部呈追緝浙江擊獲要犯王欽哉陸軍步兵少尉軍官請鈞鑒施行文並 批令

為追緝軍官以昭炯戒仰祈鈞鑒事竊據興武將軍督理浙江軍務朱瑞詳稱先後擊獲要犯王欽哉等四名嚴行鞠訊據王欽哉供出在滬實與陳逆其美之秘密會議約期來杭謀亂各等情不諱查王欽哉情節最重實為此次謀亂要犯遵照本年一月二十日國務院電轉達 大總統令於四月十七日即按軍法槍斃

以遏亂萌而定人心至嫌疑犯之情節較輕者先後取保放釋在逃未獲者嚴飭緝拏獲日另結仍行督飭所屬軍警嚴加防範除呈報 大總統察核並分咨參謀本部外相應將辦理是案詳情附鈔呈判供詞等件備文咨報貴部請煩查照再此次槍斃案犯王欽哉一名係陸軍第六師獸醫養成所教員曾於二年十一月二十二日奉 大總統令授為陸軍步兵少尉合將該犯補官部令隨文繳送貴部註銷合併聲明等情當即

再呈奉批准如所擬辦理並交參陸兩部查照此批等因奉此查王欽哉身為軍官居心破壞罪逆昭著已極雖經槍斃若不追緝官階似未盡聿昭炯戒之義理合具呈追緝謹乞 大總統鈞鑒施行謹 呈

批令應即照准此批
中華民國三年八月二十一日

參謀本部呈請任命董吉慶等為洮遼東邊嘉湖台州各鎮守使署參謀長並可否暫緩覲見請示文並

批令

為薦任洮遼東邊嘉湖台州各鎮守使署參謀長仰祈均鑒事竊洮遼東邊嘉湖台州各鎮守使署均已組織成立所有應設參謀長一職關係重要應即照章呈薦以專責成茲查有混成第二旅一等參謀官少將銜陸軍步兵上校董吉慶堪以陞充洮遼鎮守使署參謀長前奉天右路巡防馬步各營軍事顧問北洋武備畢業生蔣櫻堪以署理東邊鎮守使署參謀長前浙江都督府參謀陸軍步兵上校李煒章堪以充任嘉湖鎮守使署參謀長前浙江陸軍會計審查分處處長少將銜陸軍步兵上校吳鍾鎔堪以充任台州鎮守使署參謀長理合呈請 大總統鑒核俯賜任命再董吉慶蔣櫻等現在奉天任差李煒章吳鍾鎔等現在浙江任差可否飭令先行就職暫緩覲見抑或令遵章來京覲見之處謹乞 大總統訓示施行謹呈 軍人白

中華民國三年八月二十二日

參謀本部呈請任命張瑜為同武將軍行署參謀長並可否暫緩覲見請示文並 批令

為薦任同武將軍行署參謀長仰祈鈞鑒事竊同武將軍行署參謀長黃國樑現已調充旅長所遺之缺查有

陸軍少將張瑜素有經驗堪以勝任理合呈請 大總統鑒核俯賜任命再張瑜現在山西任差可否飭令

文件

二十五

先行就職暫緩覲見抑或令遵章來京覲見之處謹乞大總統訓示施行謹呈 呈 山西尹奎河咨請令

批令張瑜已有令任命公布矣並准其暫緩覲見此批 軍 計 署 參 署 呈 黃 國 壽 呈 呂 開 武 肅 呈 馮 漢 之 補 查 官

中華民國二年八月二十二日 軍 計 署 參 署 呈 並 回 咨 曹 錕 呈 示 文 並 批 令

中華陸軍部呈請明令限制隨從人等擅著軍服以嚴紀律文並 批 令

為懇請明令限制擅著軍服事竊維戎服用表尊嚴隨扈事關儀典查陸軍服制及禮節上年迭經奉令公布

在案凡未補官授職人員自不得著用軍服即隨從兵卒亦祇限於軍官因公遣使蓋所以振起軍人自重之

心表示紀律森嚴之意也乃近日恆有非陸軍人員而聽縱僕役人等擅著官兵制服前呼後擁遂隊扈從大

非崇尙禮節之意尤悖尊重軍人之旨若不嚴行禁止深恐相習成風等官兵於斯役沮軍人之志節關係軍

國前途殊非淺鮮用敢懇請明令限制隨從人等擅著軍服是否有當理合具文謹乞 大總統鈞鑒訓示

施行謹 呈 董 吉 選 呈 以 劉 次 將 憲 嚴 守 對 署 參 署 呈 爾 奉 天 亦 瀾 嚴 守 對 署 參 署 呈 各 營 軍 事 團 間 亦 有 五 兩 畢 業

批令呈悉軍人制服豈可擅著交內務部查照即行另定隨從人服色呈候通行以示區別此批 官 也 報 商 對

中華民國二年八月二十三日 嚴 守 對 署 參 署 呈 以 劉 次 將 憲 嚴 守 對 署 參 署 呈 爾 奉 天 亦 瀾 嚴 守 對 署 參 署 呈

陸軍部呈請將在阿噶圖暨巴音布拉哈等處勦匪出力之劉德掄等分別補官加銜給章擬單請示文

並 本 部 批 令 (附 單) 吉 靈 壽 呈 將 東 蒙 蘇 州 計 批 令 嚴 守 對 署 參 署 呈 並 回 咨 曹 錕 呈 示 文 並

為獎叙剿匪出力人員分別補官給章繕單恭呈鈞鑒事竊查留任察哈爾都統何宗蓮呈請將騎兵第三旅

團長劉德掄等在阿噶圖暨巴音布拉哈等處勦匪出力各官佐分別給獎一案奉批呈悉所請補官加銜各

員均交陸軍部核議等因奉此本部詳加核議擬請將異常出力人員均按原官加銜其已有銜者准補實官至官已崇於職暨尋常出力各員均改給勳獎章除軍佐等另案呈請外理合具呈繕單謹乞 大總統鈞鑒施行謹 呈

批令劉德掄等已另有令照准公布矣其餘應補初等各級軍官并加銜暨請給勳獎章各員均准如擬辦理單存此批

中華民國三年八月二十四日

謹將獎叙勳匪出力人員分別補官給章繕單恭呈鑒核

計開

三等副官李銘書

以上一員擬請授為陸軍騎兵上尉

排長騎兵中尉富安

以上一員擬請加陸軍騎兵上尉

排長戴福長 伊愛仁 樊仁 吳起文 劉騰甲 蘇耀忠 馬炳章 張文學 馬鳳山 武隆阿

旗官薛宗軒

以上十一員擬請授為陸軍騎兵中尉

稽實黃振國

附件

文件

以上一員擬請授為陸軍騎兵少尉

營長高文進

以上一員擬請給予五等文虎章

營長馮玉策 三等參謀王德蘭 連長魏鎮興

以上三員擬請給予一等金色獎章

督隊官趙福林 包承恩 連長余春霖 督隊官慶福 查馬長額爾登額 連長常安 排長汪德

輝 戴鴻達 李福祥 杜清山 王明盛 周俊山 周運昌 定昌 存福 崇春 瑞長

德壽 于鏡波

以上十九員擬請給予二等銀色獎章

司務長富貴全 穆允成 彥明 霍振和 司書生田冠三 史錫榮

以上六員擬請給予三等藍色獎章

海軍部呈請將安徽利濟軍艦艦長海軍少尉王世英升授海軍中尉文並 批令

為擬請升補軍官事本部准安徽將軍行署陳查暫行補官章程按照現職補授以期官職相稱而昭平允本省利濟軍艦艦長王世英於二年七月隨同武衛右軍剿辦亂黨不避艱險頗稱得力自委充艦長以來尙能謹慎從公克盡厥職該員雖於上年四月補授海軍少尉期已充任艦長不但官與職懸殊太甚而前勞亦不足以資策勵擬請比照該員現職加給海軍中尉以示激勸俾免向隅等由並造具該員履歷清冊到部冠雄

查王世英現既充任船長擬與升補海軍中尉資格尙屬相符理合呈請將海軍少尉安徽利濟輪船船長王世英一員升授海軍中尉謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令王世英准予升授海軍中尉即由該部轉行知照此批 呈

中華民國二年八月二十四日

陸軍部飭第九十四號

茲制定陸軍部值日規則特此公布此佈

中華民國三年八月二十六日

陸軍部值日規則

第一章 總則

第一條 本部設值日科長及值日員其當值之時以二十四點鐘為限

第二條 值日科長以現負科長職責之各員輪替充之

第三條 科長值日室由總務廳備設科員值日室由各該司處備設均應置左列各件

第六 諭知簿 應分兩簿一登載總次長諭知事項二登載各該司處長諭知事項但科長值日室祇備第

一 項 二 諭知簿 登載值日員互為通知事項 三 報告簿 登載一值日科長報告總次長二值

日員報告司處長或報告值日科長三條陳意見各事項 四 記錄簿 關於特別記錄事項 五 輪

值員名次序表 六 值日戳記及其他應備物品

附件

第四條 值日之膳食及寢具由公家籌備

第二章 當值 一 值日員之職責 二 值日員之服裝 三 值日員之儀容 四 值日員之行為 五 值日員之交接

第五條 當值之次序依別表輪替

第六條 值日應一律制服佩值日帶(值日科長帶色紅白相間值日員帶色紅)

第七條 當值時內非先特別聲明核准後不得離署

第八條 在依次輪值時因病或事請假者假滿後應於輪值一週後補值但當輪值之日因公務離署者不

在此例 本局當值日員其當值之期以二十四小時為期

第九條 當依例休公之日輪值者應於次日補行休息

第三章 換值

第十條 每日午前十點三十分時換值

第十一條 換值時值日科長應赴次長前報告值日員應赴各該長官前報告交值接值者均携各簿同往

第十二條 交值者當值期內經手未完事件應詳告接值者接續辦理

第四章 值日科長

第十三條 值日科長承總次長之命幫同主管人員兼理事務如左

一 關於部內軍紀風紀事項 二 關於部內衛生事項 三 關於部內火災及其他警戒事項 四

關於部門啓閉及出入規則事項 五 關於衛兵憲兵遵守規則事項 六 關於假例內來賓接待

大事項 七 關於部內清除及修整事項 八 關於值日員執行當值事項 九 總次長特別飭辦事

項 要河香灣對野見並與千野見之與恭親世命海濱河休者升團員軍輝嶽山縣合縣單具呈覽之

第十四條 值日科長遇有事件發生時除自行處理或通知該管應司處查照外重要者應隨時報告請示

請施行 對野見與野千與野之與應請一得轉呈 大縣嶽對示合得刺四答因刺營員谷輝山嶺委引

第十五條 值日科長按照第十一條報告時應將接值科長科員之員名繕單送備查閱 要領本野引命對

科員接值員名由值日科長按照第三條第五款次序表定之但因事改值者應由值日員先期通知若人

第十六條 值日科長及值日員室各設值日錄事一人由該科長科員等所屬應司處錄事輪替接充受該

科長之指揮掌理繕錄事件 團員對軍也操演對軍也兵士對章應演對軍也兵士對章八十團團員對軍也

第五章 值日員 第二十二團團員對軍也兵士對來對員對軍也兵士對章二十三團團員對軍也兵士對

第十七條 值日員承所屬應司處長之命幫同主管人員兼理左列事項 兵士對章二十一團團員對軍也兵

一 關於應司處內軍紀風紀事項 兵士對章二十二團團員對軍也兵士對章二十三團團員對軍也兵士對

事項 四 關於應司處內之夫役督飭事項 五 關於散署後之文件收發送閱事項 六 關於值

日科長通知事項 命七 其應司處長特別飭辦事項 兵士對章四十八團谷團團員並河香灣對野見請示文

第十八條 值日員遇有事件發生時除自行處理或通知該管人員查照外重要者應隨時報告應司處長

請示施行 團員

第十九條 值日員有時不能按照第三條第五款表列次序照常接值時應由該員須將本日應行推值員

文件

文件

名於午前十點鐘以前繕單通知值日科長其臨時變更者應隨時通知由該員逐條本日應行辦理

第六節 附則

第二十條 本規則自公布日施行

陸軍部呈請任命傅其永等為浙江陸軍第六師暨步兵四十九旅各團團長並可否暫緩覲見請示文

批令

為薦任團長軍職以重職守繕具清單恭呈鈞鑒事案准興武將軍督理浙江軍務朱瑞咨陳查浙省陸軍簡

任各軍官均奉 大總統任命在案至應行薦任各軍官現充浙江陸軍步兵第二十一團團長陸軍步兵

上校傅其永陸軍步兵第二十二團團長陸軍步兵上校來偉良陸軍步兵第二十三團團長陸軍步兵上校

李全義陸軍步兵第二十四團團長陸軍少將銜陸軍步兵上校章祖衡陸軍步兵第九十七團團長陸軍步

兵上校韓紹基陸軍步兵第九十八團團長陸軍騎兵上校汪鎰基陸軍砲兵第六團團長陸軍砲兵上校張

國威陸軍工兵第六營營長陸軍工兵中校徐康聖陸軍輜重兵第六營營長陸軍輜重兵中校陳國傑等九

員自應造具履歷咨請大部查核轉呈 大總統俯賜任命以昭慎重再該員等職務重要於奉准任命後

能否暫緩覲見抑或准予免覲之處應請一併轉呈 大總統核示合併陳明等因除營長各職由部委任

另案呈報外查該團長傅其永等任職以來均能克盡厥職應照章呈請策令以崇體制如蒙俞允該員等職

務重要可否暫緩覲見並免予覲見之處恭候批令祇遵所有荐任團長軍職緣由理合繕單具呈謹乞

大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令傳其永等已另有任命公布矣並均准其暫緩覲見單存此批

中華民國三年八月二十六日

陸軍部呈擬將軍法改遣人犯歸普通司法衙門遞解請示文並

為謹擬軍法人犯改遣辦法恭請鑒核示遵事七月三十日奉

部竊查軍法人犯事同一律自應一體遵辦惟執行遞解手續繁重而軍事人犯比普通犯罪較少專案解送

徒滋紛擾嗣後凡遇京內外軍法改遣人犯擬請分別送由司法部及各該省檢察廳彙案遞解以省周折而

專責成所有擬將軍法改遣人犯送歸普通司法衙門遞解緣由是否有當理合呈請 大總統鑒核批示

施行謹 呈 題宗元 題王田 書呈官刺脈包 題常德 題德員金奎九

批令事關軍法人犯未便由普通司法衙門遞解應仍歸該部自行辦理以清權限此批

中華民國三年八月二十六日

陸軍部呈擬請給予塞北執法營務處一等法官吳席珍等各等獎章繕單請核示文並 批令（附

單）

為擬請給予塞北執法營務處一等法官吳席珍等各等獎章繕單仰祈鑒核事據軍衡司案呈准前綏遠城

將軍城開張塞北執法營務處總辦呈稱一等法官吳席珍等於滂江白靈廟西蘇泥三處戰役後路維持防

範出力請予照章核獎以示鼓勵等因並取具各該員履歷送核前來除書記申鳳義錄事鐵昌由部核給獎

牌外餘均查與獎章令第六條第四項定例相符法官吳席珍等擬請給予各等獎章以勵成勞而昭懋賞是

文件

否有當理合分繕清單恭懇 大總統鈞鑒訓示施行謹呈

批令准如所擬給獎單存此批

中華民國三年八月二十六日

謹將塞北執法營務處於滂江白靈廟西蘇泥三處戰役後路維持防範出力各員叙給各等獎章繕單呈請

鑒核

計開 滂江蘇泥蘇泥三處戰役後路維持防範出力各員叙給各等獎章繕單呈請

塞北執法營務處一等法官吳席珍 法官黃復 馮煇 稽查長王明善

以上四員擬請給予一等金色獎章

稽查王發寬 張宗元 張玉田 書記官陳祖珍 孫常勳 庶務員金奎武

以上六員擬請給予二等銀色獎章

檢查郵便委員鮑忠 內代軍士趙人張

以上一員擬請給予三等藍色獎章

海軍部呈彙案駁議已故海軍中校葉大俊等卹典擬請分別給卹請示遵文並批令

為彙案駁議已故海軍中校葉大俊等擬分別給卹具文仰祈鑒覈事軍衡司案詳海軍總司令李鼎新詳稱

海軍中校葉大俊海軍輪機中校施文進江貞軍艦正頭目張連榕均因公積勞病故通濟練艦練勇陳家存

上桅操演失足跌斃海籌軍艦練勇洪周煇帶病奉公失足溺斃又稱七月十一日晚通濟練艦火藥炸發時

尙有見習生陳憲武趙剛拍二人情急投水屍體無蹤嗣奉部電仰飭覓屍或有確證詳覆等因遵卽轉飭遵照去後茲據通濟艦長陳訓泳詳稱陳趙二生投水之時適有艙面值更兵翁其隄亦溺水中嗣後該兵被海容軍艦拯救得生聲稱同時溺水者不止一人海容軍艦員兵僉謂當時目睹在水者不止一人何以就近撈尋再無所得又據在院治傷之生劉春棠於未死之前聲稱當火藥炸裂時親見陳憲武跳入水中趙剛拍是日抱病在艦並未登岸追事過詳查艙內所死既無趙剛拍之屍水中呼救又不止陳憲武一人以理推之該二生陷入深泥致難浮泛日久屍腐葬入江魚腹中亦未可知若係被救未死該二生年齡已長必能來艦報告何至事隔累旬杳無音信等情前來本處覆覈該二生投水情形既據該艦長查明值更兵翁其開在水中聞有呼救之聲且海容軍艦員兵親見投水者不止一人復有劉春棠目睹陳憲武投水及趙剛拍抱病在艦各節則該二生之陷死於水尙屬可信至屍體無蹤誠如該艦長所稱日久屍腐葬入江魚腹中亦未可知現在艦在院所有傷斃各生業蒙鈞部呈請 大總統准予給卹在案該二生慘死於水情尤可憫懇請一例撫恤又本部總務廳科長梁能堅詳稱本科科員海軍輪機少校曾光時積勞病故又署理練習艦隊司令饒懷文詳稱海軍上尉夏昌炎積勞病故先後請予給卹各等情到部本部詳加覆覈與海軍贍卹令草案第十五條第三項第四項所載尙屬相符葉大俊施文進二員擬請照中校例暫依該草案第四表丁項各給予一次卹金三百元並暫依海軍給予令草案第四表各給予殯殮費六百元正頭目張連榕擬請照中士例暫依該草案第四表丁項給予一次卹金六十五元並暫依海軍給予令草案第四表給予殯殮費一百元練勇陳家存因公跌斃練勇洪周焯因公溺斃殊堪憫惻擬請從優進一級均照三等兵例暫依該草案第四表丙項

各給予一次卹金四十五元並暫依海軍給予令草案第四表各給予殯殮費六十元陳憲武趙剛拍二生遺係投水屍體無蹤惟念該二生慘死情形尤堪憫惻擬請從優按中尉平時因公殞命例暫依該案草第四表丙項各給予一次卹金一百五十元並暫依海軍給予令草案第四表一體各給予殯殮費四百元曾光時一員擬請照少校例暫依該草案第四表丁項給予一次卹金二百元並暫依海軍給予令草案第四表給予殯殮費六百元夏昌炎一員擬請照上尉例暫依該草案第四表丁項給予一次卹金一百五十元並暫依海軍給予令草案第四表給予殯殮費四百元以示矜恤所有將已故海軍中校葉大俊等擬請分別給卹用資體恤之處謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令准如所擬分別給卹此批

中華民國三年八月二十七日

陸軍部呈覆前黑龍江都督府參謀長徐鼎霖非陸軍出身來未便補授軍官文並 批令 查徐鼎霖前黑龍江都督府參謀長未便補授軍官事准鎮安右將軍督理黑龍江軍務朱慶瀾呈前都督府參謀長徐鼎霖功績卓著謹遵照部電懇請補授陸軍中將一案奉批交陸軍部查核辦理此批等因奉此查供職軍事機關非陸軍出身人員本部均未請補該前參謀長徐鼎霖事同一律擬請勿庸補授軍官是否有當理合具呈謹乞 大總統鈞鑒謹 呈

批令呈悉即由部轉行鎮安右將軍知照此批

中華民國三年八月二十八日

陸軍部呈請將成瑤圃等補授陸軍中初等各級軍官佐并加銜人員擬單請示文並 批令(附單)

爲請補陸軍中初等各級軍官佐並加銜人員繕單恭呈鈞鑒事竊查各省應補陸軍軍官佐迭經本部彙案呈請補授在案茲復查有應補陸軍中初等各級軍官佐並加銜人員自應廣續請補理合分繕清單具呈謹
乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令成瑤圃等已另有令照准公布矣其餘應補陸軍初等各級軍官軍佐并加銜各員均准如擬辦理單存
此批

中華民國三年八月二十八日

謹將請補陸軍初等各級軍官佐並加銜人員繕單呈請批示 計開 陸軍部差遣員劉 鈞 前陸軍部

軍制司三等科員齊 敏 軍計司三等科員毓 翰 以上三員擬請授爲陸軍步兵上尉 陸軍第四師

差遣員岳耀彰 以上一員擬請授爲陸軍騎兵上尉 陸軍部候差員劉鑑瀛 以上一員擬請授爲陸軍

砲兵上尉 陸軍部候差員姚鑫福 以上一員擬請授爲陸軍砲兵中尉 陸軍部候差員郭家勳 陸軍

第三師步六旅十一團一營軍需長李鍾英 十二團一營軍需長任聯康 輜重第三營軍需長劉錫麟

以上四員擬請授爲陸軍一等軍需 陸軍部軍需司會計科管餉員張禹南 馮承熙 潘慶瀾 田文錦

留日陸軍學生監事務所會計員駱彥華 以上五員擬請授爲陸軍二等軍需 陸軍部部監兼高等軍

法會審處醫官敖恩溥 以上一員擬請授爲陸軍一等軍醫並加陸軍三等軍醫正銜 陸軍第十師步十

九旅第三十八團一營軍醫長齊范恩 第二十旅四十團一營軍醫長徐文彬 第六師砲六團一營軍醫

長郭青雲 以上三員擬請授為陸軍一等軍醫 陸軍第三師礮三團第一營醫生殷康濟 以上一員擬請授為陸軍二等軍醫 陸軍第十師礮十團第二營軍醫生范雲峯 輜重第十營軍醫生閻殿嵐 以上二員擬請授為陸軍三等軍醫 陸軍第十師步十九旅三十七團司藥長曾廣譽 三十八團司藥長魏振基 以上二員擬請授為陸軍一等司藥 陸軍第十師步十九旅三十七團司藥生李寶森 以上一員擬請授為陸軍三等司藥

陸軍部呈請將杜奎等補授陸軍中初等各級軍官並測量人員擬單請示文並 批令(附單)

為請補陸軍中初等各級軍官暨測量人員繕單恭呈鈞鑒事竊查各省應補陸軍軍官迭經本部彙案呈請補授在案茲復查有應補陸軍中初等各級軍官暨測量人員自應廣續請補理合分繕清單具呈謹乞大總統鈞鑒訓示施行謹 呈 批令杜奎等已另有令照准公布矣其餘應補陸軍初等各級軍官及測量人員之張松齡等并准如擬補授單存此批

中華民國三年八月二十八日

謹將應補陸軍初等各級軍官暨測量人員繕單呈請批示 計開 陸軍第二十師補充步兵團第三營十

二連連長 上尉銜張松齡 差遣委員李永慶 副官處差遣員楊光甲 以上三員擬請授為陸軍步兵

上尉 陸軍第二十師步七十九團第二營八連連長步兵中尉玉祥 以上一員擬請授為陸軍步兵上尉

銜 陸軍第二十師補充步兵團執事官步兵少尉方廷傑 第二營五連連長 步兵少尉劉續殿 第一營四連

排長崔長貞 差遣員喻呈祥 以上四員擬請授爲陸軍步兵中尉 陸軍第二十師步兵第七十九團第一營三連排長王振汝 第二營八連排長陳春修 步兵團第二營八連排長張致倫 補充步兵團第二營八連排長王玉林 第三營十一連排李德馨 馬兵團第三營十一連排長劉長太 補充步兵團第三營十二連排長吳希良 以上七員擬請授爲陸軍步兵少尉 陸軍第二十師差遣員王鴻烈 以上一員擬請授爲陸軍三等測量長

陸軍部呈遵令擬獎雲南平定臨安匪亂出力員弁分別補官給章請鈞鑒訓示文並 批令(附單) 爲遵令擬獎平定臨安匪亂出力員弁分別補官給章仰祈鈞鑒事竊准政事堂交到開武將軍督理雲南軍務唐繼堯呈稱平定臨安分別勸懲一案奉 大總統批令此次臨安亂事兵匪勾結幾釀巨變胥賴該處軍隊分路追擊用能克復郡城肅清餘匪所請將出力員弁張子貞等分別給獎之處應均照准交陸軍部銓叙局查照請獎等因奉此除原請嘉禾章人員應由銓叙局核辦外所有原請補官給章員弁由部詳加查核分別擬請理合繕單具呈謹乞 大總統鈞鑒訓示施行謹 呈

批令董鴻助張子賓二員補官加銜及張子貞等應給勳章已有令分別准給矣其吳履瑞以下各員均准如所擬給獎單存此批

中華民國三年八月二十八日

謹將開武將軍請獎平定臨安匪亂出力員弁分別核擬補官給章繕呈鑒核 計開 第一團團副少校吳履瑞 等一營營長馬 梁 第二營營長王吉甫 第二師司令部副官長謝之翰 礮一團團副耿金錫

文件

謹將應補陸軍初等各級軍官繕單呈請批示 計開 歸綏憲兵連連長姚玉慶 河南陸軍憲兵營第一連連長趙鴻棟 第三連連長巴定邦 第四連連長張廷瑞 以上四員擬請授為陸軍憲兵上尉 前綏遠將軍府軍政廳軍務課三等課員馬恩保 姚以佺 河南陸軍機關槍第二連連長孔憲雲 第三連連長林長青 第四連連長郭清海 河南陸軍第一師師部執事官田象豐 步一旅執事官王清霖 一團執事官汪啟熙 一營一連連長李全勝 二連連長張連科 二營七連連長尹冠英 三營九連連長張欽明 二團一營一連連長史鐘甲 三連連長王彥立 四連連長李秀元 二營六連連長陳臨川 三營十連連長侯得山 二旅三團一營一連連長李英傑 二連連長閻中元 二營六連連長歐陽壽延 七連連長徐福堂 三營九連連長趙啓富 十一連連長李武堂 四團執事官鄧宗毅 一營二連連長楊文彬 二營五連連長谷煥斌 三營九連連長王景唐 十一連連長趙松年 陸軍軍醫學校第一連連長趙鐸 陸軍部差遣員段培源 長岳鎮守使署三等副官張宗賢 以上三十一員擬請授為陸軍步兵上尉 河南陸軍第一師騎兵一團一營二連連長翟耀先 二營六連連長王運生 七連連長孟憲功 三營十一連連長孫有成 十二連連長于仲魁 二營查馬長高鴻歧 以上六員擬請授為陸軍騎兵上尉 河南陸軍第一師礮兵一團一營二連連長李玉崑 三連連長賈懷萬 三營七連連長劉國正 八連連長徐鳳鳴 九連連長朱康田 礮兵一團一營查馬長李榮貴 二營查馬長鄧錫三 三營軍械長趙光謙 查馬長馬朝發 鎮路要塞軍械長趙欽漢 一等軍需夏益謙 稽查員陳國容 象台正台長陶洪 焦台正台長潘湘澄 都台正台長孫度 圖台正台長歐陽明 前陸軍第三鎮礮三標執事官

文件

唐應良 以上十七員擬請授爲陸軍礮兵上尉 河南陸軍第一師工程一營一連連長段廷桂 二連連長趙玉順 以上二員擬請授爲陸軍工兵上尉 歸綏憲兵連一排排長楊嘉祺 二排排長孔憲謨 河南陸軍憲兵營一連排長孟繼忠 李光聲 二連排長毋仰之 張宗林 三連排長吳振亞 牛國正 四連排長賀 城 涂華章 以上十員擬請授爲陸軍憲兵中尉 河南陸軍機關槍一連排長李天峯 二連排長趙化棠 三連排長李雲亭 四連排長蕭鴻聲 河南陸軍第一師步一旅一團掌旗官戴連魁 二團掌旗官吳葵孫 三團掌旗官張雲凌 四團掌旗官楊守清 一團一營一連排長張得圃 二連排長張修林 三連排長強元瑞 四連排長湯得志 二營五連排長周鳳嶺 六連排長索文榮 七連排王春林 八連排長趙永清 三營九連排長朱百川 十連排長劉漢章 十一連排長楊清河 十二連排長孫得昂 二旅步三團一營一連排長尹得運 二連排長李青山 三連排長高得林 四連排長任文玉 二營五連排長張清軍 六連排長丁雙全 七連排長王廷中 八連排長劉文魁 三營九連排長楊金有 十連排長張子澤 十一連排長張冠軍 十二連排長孫殿元 四團一營一連排長李秉先 二連排長王寶樹 三連排長王其學 四連排長程謙魁 三營九連排長董交玉 十連排長潘祖炳 十一連排長張廷芳 十二連排長趙士元 以上四十員擬請授爲陸軍步兵中尉 河南陸軍第一師礮兵一團一營一連排長陳玉山 二連排長韓毓恩 二營四連排長張景濬 六連排長吳光泰 三營七連排長李鴻勳 八連排長孫占鰲 九連排長楊亦溥 鎮路要塞象台副台長鄭新喜 焦台副台長唐毅威 都台副台長周梓秋 圖台副台長楊漢春 以上十一員擬請授爲陸軍礮兵中尉 河南陸

軍第一師工程一營一連排長周玉堂 二連排長楊恩榮 以上二員擬請授爲陸軍工兵中尉 河南陸軍第一師步一旅一團一營二連排長劉景春 三連排長王奇山 四連排長張樹勳 孫家成 二營五連排長張大軒 王振山 六連排長宿明亮 郝占元 七連排長趙其昌 孫玉春 三營九連排長周國孚 閔兆應 十連排長李文升 十一連排長侯占鰲 十二連排長呂孝正 二旅步三團一營二連排長齊占標 三連排長徐占魁 徐得勝 四連排長胡發海 王俊文 二營五連排長焦治國 六連排長盧耀 三營九連排長陳德和 十一連排長郭永祥 十二連排長劉玉山 蔡秀山 四團一營一連排長姚嘉愷 任學義 三連排長侯繼泰 四連排長法玉亭 潘棠 三營九連排長王福田 張修安 十連排長苑繼富 十一連排長李鴻昇 十二連排長周玉安 景陸原 步一旅一團一營一連排長安仁 林玉山 二連排長喻文海 三連排長臧光惠 二營八連排長劉繼魁 陳文蘭 三營十連排長于得瑞 十一連排長孟廣生 十二連排長翟金魁 二團一營一連排長高全福 韓孝章 二連排長李澤先 梁得勝 何起鵬 三連排長王宗臣 盧錦標 趙震華 四連排長張秀如 趙傳俊 喬玉泉 五連排長牛得勝 張煥然 龍玉麟 六連排長李鴻賓 梁遠漢 宋連元 七連排長殷志光 王琪文 張炳耀 八連排長楊中祥 常得勝 賈鳳魁 九連排長陶松年 王家振 宋振標 十連排長劉賢友 羅振聲 李澤勻 十一連排長唐振國 司長勝 毛鴻賓 十二連排長孫元鼎 單應吉 王天佑 二旅三團一營一連排長周使漢 范家元 二連排長王占標 二營五連排長趙宜信 六連排長靳連有 七連排長田德本 王運祥 八連排長李鳳鳴 牛紀然 三營九連排

長王泉林 十連排長李發魁 賈明雲 十一連排長李天保 四團一營二連排長王鈺葵 邱玉堂
三連排長杜兆芬 二營五連排長李承勳 李幹臣 趙鶴齡 六連排長袁亞崙 孟德山 余連元
七連排長施敬修 程樹森 孫兆麟 八連排長關玉成 刁秉照 郭連全 三營十連排長林運昌
十一連排長盧熙光 河南陸軍機關槍第一連排長綦振江 孫文友 二連排長李蔭槐 吳克明 三
連排長郭振清 趙安邦 四連排長陳保山 李幹臣 以上一百二十員擬請授爲陸軍步兵少尉 河
南陸軍第一師騎兵一團一營一連排長房永昌 秦振清 二連排長李習章 祝秀山 三連排長馬雲
明 王朝居 四連排長謝福章 李孔信 二營五連排長孫桂林 任啓泰 六連排長畢振興 李德
仁 七連排長王心科 梁金鼎 八連排長張振雲劉長勝 三營九連排長夏志忠 張玉標 十連排
長楊紹文 陳英俊 十一連排長江家裕 金自標 十二連排長盧顯勳 但錦華 以上二十四員擬
請授爲陸軍騎兵少尉 河南陸軍第一師砲隊二營四連排長周明繼 六連排長郭振江 李鴻盤 三
營七連排長韓文玉 八連排長張峻峯 砲兵一團一營一連排長王仲三 李耀林 二連排長李景賢
王連元 三連排長王文治 常連標 楚玉春 二營四連排長李春華 五連排長焦振海 郭進忠
單占魁 三營七連排長余照臣 八連排長楊崇周 九連排長郭春銓 劉紹唐 江蘇鎮路安要塞
測繪員段仙僑 象台二等副台長喻岳松 焦台二等副台長蕭福生 都台二等副台長劉喜庭 關台
二等副台長李南初 以上二十五員擬請授爲陸軍砲兵少尉 河南陸軍第一師工程營一連排長盧殿
甲 南金魁 二連排長劉啓文 張紹閔 以上四員擬請授爲陸軍工兵少尉

陸軍部呈將軍銜督理新疆軍務楊增新電請將駐防各營官佐補授實官一案前電所開各員與此次咨開姓名不符擬請更正並聲明軍佐各員俟履歷到部再行辦理文並 批令(附單)

爲更正已補實官姓名不符人員繕單恭呈鈞鑒事案奉批交督理新疆軍務楊增新電呈請將駐防各營官佐補授實官一案所有應補軍官人員業經本部呈請於本年七月三十一日奉命補授在案茲准該督理咨明陸軍騎兵十八團擬請補授實官各員恐電碼錯誤請查照等因到部查前電開各員與此次咨內所開姓名多有錯誤擬請更正以符名實而免歧異再此案除書記人員未便請補軍官外其軍佐各員俟履歷到部再行辦理合併聲明理合繕單具呈謹乞 大總統鈞鑒謹 呈 批令呈悉應即准予更正餘如所擬辦理單存此批

中華民國三年八月三十一日

謹將更正已補實官姓名不符人員繕單恭呈鈞鑒 計開 新疆陸軍騎兵第十八團三營營長騎兵少校竇居慶(請更名竇居徐) 砲兵第一營營長砲兵少校李樞春(請更名李森春) 騎兵第一營連長騎兵中尉龐世倫(請更名龐丕倫) 第三營連長騎兵中尉黃貽清(請更名黃振清) 第一營排長騎兵少尉杜奇林(請更名杜奚林) 第三營排長騎兵少尉孫長福(請更名孫長富) 砲兵第一營排長砲兵少尉趙得才(請更名趙得才) 劉鳳扞(請更名劉鳳梧)

陸軍部呈請將晉軍征蒙辦理兵站出力人員黃國樑等分別給予各等獎章擬單請示文並 批令

文件

四十七

因早年玉祥倚恃滋事該故員整頓營務因公將其革退致遭此意外之變其爲該翼尉平日守正不阿可知當此用人之際此等整躬率屬之員殘忍遇害若不量予矜恤似不足以勵將士而振人心惟應如何從優撫

恤之處出自逾格鴻慈理合呈請 大元帥鑒核訓示祗遵謹 呈

批令安吉陸因公被戕殊堪愍惻應交陸軍部照少將例議卹以彰勞勩此批

中華民國三年八月三十一日

開武將軍督理雲南軍務兼巡按使唐繼堯呈送陸軍中將雲南第二師旅長韓鳳樓入京覲見並請仍

飭回滇供職文並 批令

爲呈送覲見仰祈鈞鑒事竊據陸軍中將雲南第二師第三旅旅長韓鳳樓情殷覲見詳請呈送前來查覲見條例凡簡任薦任文武各官均應覲見該旅長瞻戀綦切自應呈送惟查該旅長自到滇以來久歷戎行紀律嚴明勤勞卓著隨同繼堯戡定黔亂及銅鎮黎古威水各役贊畫機謀均資得力前次大理變亂該旅長馳往剿辦尅日蕩平厥功尤偉洵屬謀勇兼優不可多得之員擬請俟該旅長覲見恭聆訓誨後仍飭回滇供職以資臂助所有呈送陸軍中將雲南第二師第三旅旅長韓鳳樓覲見緣由理合呈祈 大總統鑒核施行謹

呈

批令交陸軍部查照此批

中華民國三年八月三十一日

中華民國三年八月三十一日

批令交劉軍務辦理此批

呈

查得前次呈報劉軍中樞雲南第二師第三旅旅長魏長慈由黔合呈准
大總統府核辦在案

據該旅日高平瀾旅長劉長慈呈稱前次呈報劉軍中樞雲南第二師第三旅旅長魏長慈由黔合呈准
大總統府核辦在案

據該旅日高平瀾旅長劉長慈呈稱前次呈報劉軍中樞雲南第二師第三旅旅長魏長慈由黔合呈准
大總統府核辦在案

據該旅日高平瀾旅長劉長慈呈稱前次呈報劉軍中樞雲南第二師第三旅旅長魏長慈由黔合呈准
大總統府核辦在案

據該旅日高平瀾旅長劉長慈呈稱前次呈報劉軍中樞雲南第二師第三旅旅長魏長慈由黔合呈准
大總統府核辦在案

批令

批令交劉軍務辦理此批

中華民國三年八月三十一日

批令交劉軍務辦理此批

批令交劉軍務辦理此批

批令交劉軍務辦理此批

批令交劉軍務辦理此批

正誤表

全	全	全	全	全	全	雜述	全	全	全	學術	全	命令	總目
四	一	一	一	一	一	一	二	二	二	二			篇數
一	二十三	二十二	二十一	十七	十三	七	十三	十二	十二	一	六	六	頁數
一	四	十二	五	八	八	八	八	八	三	十二	十三	九	行數
十九	三十	三	二十三	十三	十二	二十二	十八	四	十	八	四	十	字數
						著							刪
					類								添
潘	駱承	哈	徒	漢			厲	價	價假敵	光	宦	宦	誤
璠	默認	怡	往	汗			屬	假	假設敵	先	宦	宦	正

戰術法類

趙註孫子十三篇四册

洋六角八分

戰圖提要圖考一册

洋一角四分

應用戰法步隊戰法篇一册

洋一元

應用戰法圖上戰法篇一册(附圖)

洋一角六分

應用戰法諸隊連合篇一册

洋一角二分

應用戰法命令正篇一册

洋二角六分

應用高等帥兵術一册

洋六角

應用戰術筆記二册

洋四角

陣中要務必携一册

洋三角

一師圖上戰法一册(附圖)

洋三角五分

基本戰術筆記一册

洋四角

高等兵學(即基本戰術)

洋八角

混成諸隊戰圖指揮法一册

洋一角二分

混成諸隊野外勤務一册

洋一角二分

新訂戰上學教科書三册

洋一元六角

最新戰術學教程三册

洋一元一角

軍士應用圖上戰術一册

洋四角

夜間行軍戰圖指針一册

洋八分

軍圖上戰法一册

洋四角

戰法學輯要一册

洋一角三分

戰術學問答一册

洋三角三分

高粱地戰術一册

洋一角

軍之運用法一册

洋五角

戰略學一册

洋四角

戰法兵語一册

洋一角三分

臨戰略範一册

洋二角六分

軍隊符號一册

洋一角二分

作戰計畫一册

洋五角五分

出師計畫一册

洋四角

步隊戰術一册

洋一角九分

初級戰術一册

洋四角八分

最近戰術一册

洋六角

局地戰術一册

洋一角六分

混成戰術一册

洋四角

海軍戰術三册

洋一元五角

支隊戰術一册

洋三角五分

武學書局出版書目表二

支隊圖上戰術筆記一册

洋四角

支隊圖上戰術二册

洋六角

戰時國際公法問答一册

洋三角二分

戰時國際公法二册

洋八角

實戰經驗夜間演習教育一册

洋三角

夜間戰術教育方案一册

洋一角六分

步兵戰術教練草案一册

洋一角六分

夜間戰術論一册

洋三角四分

戰術指揮之本源一册

洋一角二分

步兵類

步兵操典一册

洋二角

步兵前哨一册

洋一角五分

步兵偵探一册

洋一角八分

小哨指南一册

洋二角四分

小哨之指針一册

洋一角八分

步隊行軍篇一册

洋一角三分

步隊指揮法一册

洋一角二分

斥候教育彙編一册

洋一角八分

步兵教程問答一册

洋一角六分

各隊戰法初步一册

洋七分

修正作戰命令範式及細則一册

洋三角五分

各兵種連合戰術原則一册

洋二角六分

戰術原則釋解上卷

洋四角

戰術原則釋解下卷

洋四角

步兵戰術必携一册

洋三角八分

步兵戰術摘要一册

洋一角六分

戰史例證戰術教科書一册

洋四角四分

下級幹部戰術指揮鑑一册

洋二角

新訂步兵須知一册

洋七分

步兵野外勤務一册

洋一角二分

步兵工作教範一册

洋一角三分

步兵彈擊教範一册

洋二角六分

步兵射擊教範一册

洋一角六分

步兵發鎗問答一册

洋四分

步兵鎗件問答一册

洋四分

步兵夜間教育一册

洋二角一分

最新步兵口令定義一册

洋一角

武學書局出版書目表

步兵工作教範摘要一册
步兵野外單人教練一册
德國步兵偵探教育一册

洋一角二分
洋二角四分
洋一角八分

步兵偵探對兵教育一册
步兵彈擊効力學一册
教練新兵擊放法一册

洋三角
洋二角三分
洋一角三分

馬兵類

騎兵須知一册
騎兵偵探一册
騎馬口令一册
騎兵射擊教範一册
馬兵戰術研究一册
騎兵偵探問答一册
改正馬術教範第一部
改正馬術教範第二部
騎兵野外工作教範一册
最新騎兵野外勤務一册
馬兵野外勤務問答一册

洋一角
洋一角
洋三分
洋二角六分
洋一角六分
洋四分
洋二角五分
洋二角五分
洋二角
洋二角
洋三角

馬隊搜索篇一册
馬隊通信法一册
馬隊水馬法一册
馬匹衛生學一册
馬匹構造學一册
馬匹外貌學一册
馬學篇一册
馬匹各部名目一册
馬匹之馭騎法一册
馬隊鞍具保管法一册

洋七分
洋一角九分
洋四分
洋一角
洋一角
洋一角
洋一角
洋一角
洋一角
洋一角

砲兵及兵器類

砲兵射擊教範一册
砲隊野外勤務一册
砲隊應用戰法一册

洋三角
洋一角
洋一角六分

砲隊圖上戰法一册
砲隊多砲教練一册
砲隊操砲教練一册

洋二角六分
洋四分
洋五分

武學書局出版書目表四

破隊偵探一册

洋八分

破隊戰鬪指揮法一册

洋一角三分

野戰重破隊戰術一册

洋一角

破兵射擊學一册

洋二角六分

改正兵器學一册

洋二角

軍器學一册

洋四角

彈道學一册

洋二角六分

工兵類

野外工作教程一册

洋六分

改正築壘教範一册

洋二角六分

築壘教範草案一册

洋一角八分

築營教範草案一册

洋一角三分

行軍溝壘問答一册

洋三分

臨時築壘學一册

洋二角八分

築壘必携一册

洋二角

永久築壘二册

洋二角六分

輜重兵類

輜重兵教練書一册

洋三角

輜重兵野外勤務一册

洋一角六分

射擊學二册

洋一元

彈擊學術一册

洋一角三分

軍刀操法一册

洋六角八分

破學六種六册

洋六角八分

劈刺術教範一册

洋二角

三十年式步馬槍學一册

洋二角三分

湖北製造步兵槍學一册

洋一角三分

氣球學一册

洋三角四分

通信學二册

洋六角八分

高等築城學教程十四册

洋七元

交通教範草案一册

洋一角三分

鐵路輸送學四册

洋一元六角

船舶輸送學二册

洋五角五分

陸軍軍路教範一册

洋一角

水雷電氣問答二册

洋四角

捆包積載教範一册

洋四角

輜重勤務一册

洋五角

武學書局出版書目表五

輜重駛驟調教法一冊

洋九分

輜重車圖一張

洋一分

機關槍礮類

步兵機關砲暫行操法一冊

洋二角

野戰機關槍用法一冊

洋一角

德國機關槍操法一冊

洋三角八分

機關礮戰術之用法一冊

洋一角五分

機關槍之戰術一冊

洋三角二分

機關槍射擊指揮學一冊

洋三角二分

機關槍基本戰術一冊

洋二角

馬克心機關礮概要圖說一冊

洋三角

數學類

筆算數學二冊

洋五角四分

筆算無師自通一冊

洋二角二分

幾何學一冊

洋一角三分

軍制類

民國陸軍服制圖說一冊

洋八角

最新軍制學四冊

洋六角八分

奏定陸軍營制餉章一冊

洋二角

經理及軍械類

陸軍經理一冊

洋四角

軍械經理學一冊

洋一角二分

經理實務編一冊

洋一角

軍械學十冊

洋三元八角

軍醫類

高等衛生學一冊

洋三角

軍隊救急簡要法一冊

洋一角二分

軍隊衛生學一冊

洋一角三分

行軍救急良方摘要一冊

洋六分

武學書局出版書目表六

戰時衛生勤務二册
衛生學教科書一册

大洋一元
洋一角五分

五色批洗冤錄一函六册

洋一元六角

規矩及章程類

帶兵規則一册
陸軍禮節一册
陸軍徵罰令一册
行軍規矩問答一册
風紀衛兵章程一册

洋三分
洋六分
洋六分
洋四分
洋四分

風紀衛兵定則一册
陸軍軍隊校閱條例一册
陸軍軍隊校閱規則一册
陸軍電信教導營條例一册

洋三分
洋五分
洋五分
洋五分

測繪類

最新測量符號一册
測繪學一册
迅速測繪一册
估測遠近一册

洋一角
洋一角三分
洋一分
洋二分

測繪新編一册
略圖要訣一册
繪圖學教程一册

洋二角六分
洋二分
洋二角

地形類

高等地形學教程二册
地形學一册
地勢學一册

洋八角
洋二角六分
洋一角六分

地形偵察一册
地形兵語一册

洋七分
洋四分

國文類

武學書局出版書目表七

歷代名將事略一冊

洋三角

名將事略淺說一冊

洋三角

歷史類

世界歷史一冊

洋二角

中國近世史一冊

洋一角六分

世界近世史一冊

洋四角

地輿類

世界地輿圖本一冊

洋二元

中國地輿學一冊

洋二角

中國兵要地理二冊

洋七角

地輿學各國要事表一冊

洋八分

日本士官學校課程

戰術學教程三冊

洋一元三角

地形學教程二冊

洋五角五分

築城學教程二冊

洋一元

衛生學教程一冊

洋二角

兵器學教程二冊

洋五角

馬學教程一冊

洋二角五分

略圖及彈擊

一師全圖十張

洋一角三分

砲隊彈擊成績表一張

洋七分

考驗步槍打靶圖一張

洋一分

克鹿卜七生的半砲表一張

洋三分

攻擊宿營略圖四張

洋六分

步馬隊用彈擊成績表一冊

洋一分

防禦工程略圖四張

洋六分

砲隊彈擊監視表一張

洋一分

步兵彈擊手簿一冊

洋七分

軍事雜書類

武學書局出版書目表

軍官團教育令一冊

洋三分

軍官團教育實施令一冊

洋一角三分

陸軍軍士上等兵教育令一冊

洋一角三分

陸軍常年教育順序令一冊

洋八分

初級指揮官勤務教科書一冊

洋七角

紅十字條約解釋一冊

洋一角

軍隊內務條例一冊

洋二角五分

普通目兵須知一冊

洋四角

新兵教育大綱一冊

洋三角

大元帥訓軍官詞一冊

洋三分

大元帥訓詞一冊

洋四分

新訂訓兵要言一冊

洋七分

最新軍歌日讀一冊

洋三分

軍國民唱歌集二冊

洋二角六分

兵卒教育指針一冊

洋二角四分

兵站問答撮要一冊

洋一角三分

軍隊教育計畫一冊

洋七分

改訂新兵教育一冊

洋一角六分

新兵教育一冊

洋二角

軍語一冊

洋二角

兵棋指針一冊

洋二角

新式兵棋詳解一冊

洋六角

軍事初階四冊

洋五角

野操必携一冊

洋三角

教操軌範一冊

洋二角三分

體操教範一冊

洋二角

武備通論一冊

洋六分

傳事勤務一冊

洋六分

後方勤務一冊

洋三角四分

兵站勤務一冊

洋五角

秋操計畫一冊

洋四角

德操新義一冊

洋四分

參謀旅行一冊

洋一角九分

參謀演習帥兵規例二冊

洋七角

目兵識字教科書一冊

洋一角

陸海軍執法叢譯四冊

洋五角四分

新訂野外勤務書二冊

洋六角八分

野外勤務令問答一冊

洋二角

武學書局批售書目表九

野外要務令通解二册
 野外新兵教育計畫一册
 應用野外要務研究一册
 最新軍士野外勤務一册
 衛戍勤務附戒嚴法一册
 軍人精神教育篇一册
 精神教育談一册
 游泳術教法一册
 軍事學大全一册
 海軍政藝通論一册

陸軍部出版書籍

步兵操典一册
 步兵教程一册
 騎兵操典一册
 騎兵軍士教程一册
 騎兵工作教程一册
 馬術口令一册
 馬術教範一册
 砲兵操典一册

洋一元
 洋一角
 洋六角八分
 洋二角四分
 洋六分
 洋三分
 洋二角六分
 洋一角八分
 洋八角
 洋三角
 洋二角
 洋二角五分
 洋二角
 洋二角五分
 洋一角
 洋三分
 洋四角
 洋二角二分

憲兵教程纂要六册
 步兵必讀一册
 日俄戰紀三册
 日俄戰史四册
 那波咧翁戰史二册
 書牘須知一册
 軍用文式(附函牘規則)
 民國國樂譜一册
 號令譜一册

砲兵軍士教程一册
 砲兵兵卒教程一册
 砲兵射擊教範一册
 砲兵馭法教範一册
 劈刺術教範一册
 工兵操典一册
 工兵教程一册
 築營教範一册

洋一元
 洋八分
 洋八角
 洋一元四角
 洋六角
 洋二角
 洋一角
 洋三角
 洋七分
 洋二角
 洋三角五分
 洋二角
 洋一角八分
 洋二角
 洋二角
 洋三角五分
 洋一角三分

武學書局代售書目表

築壘教範一冊	洋一角三分	輜重兵輸送教程一冊	洋九分
遠征戰術一冊	洋六角	輜重兵兵器教程一冊	洋一角
美西戰史一冊	洋四角	哈乞開斯機關槍操法一冊	洋一角
日本傳令勤務教育法案一冊	洋一角	步兵射擊教範摘要一冊	洋一角六分
步兵機關槍操典研究一冊	洋二角	野外勤務書摘要一冊	洋二角
日本機關槍操法草案一冊	洋一角	體操教範一冊	洋二角
日本要塞砲兵射擊教範一冊	洋二角	紅十字條約解釋一冊	洋一角
戰術遞演錄一冊	洋二角	各國陸軍年鑑一冊	洋五角五分
擔架教程一冊	洋二角五分	西藏迪覽一冊	洋三角
作戰綱要一冊	洋四角	日俄關係測論二冊	洋八角
步兵操典摘要一冊	洋一角五分	日俄勝敗抉論一冊	洋三角
爆破教範一冊	洋一角八分	矛操法一冊	洋一角
交通教範一冊	洋一角八分	工程隊報告一冊	洋一角
架橋教範應用材料部一冊	洋一角五分	野戰砲兵射擊教範一冊	洋二角
架橋教範縱列材料部一冊	洋一角五分	野戰砲兵戰術三冊	洋一元二角
輜重操典一冊	洋二角	軍隊內務條例摘要一冊	洋八分
輜重兵工作教程一冊	洋一角	兵器學摘要一冊	洋一角
輜重兵軍士教程一冊	洋一角	騎兵野外勤務上卷	洋二角
輜重兵輸卒教程一冊	洋三角		

武學書局代售書目表一

陸軍學校出版書籍

戰史	步兵操典証解一册	附圖	洋一元四角
步兵操典第一部詳解卷壹	一册		洋三角五分
步兵操典第一部詳解卷貳	一册		洋四角
新兵教育圭臬	一册		洋六角
軍隊統御法	一册		洋一角八分
軍人之講話	一册		洋二角五分
最新基本戰術	一册		洋一元二角
是之謂營教練	一册		洋五角
戰畧上之決心	一册		洋一元五角
德國軍事述要	二册		洋一元
作戰命令範式	一册		洋四角五分
軍事學試驗問題集	一册		洋三角
決心問題與着眼點	一册		洋五角五分
最新日本陣中要務令	一册		洋八角
野外要務令通解	一册		洋一元五角
最新機關槍戰術	一册		洋二角
見習軍官修養	一册		洋二角
馬術強健法	一册		洋四角五分
新兵馬術教育必携			洋五角
地形測圖學	布紙皮各一册		洋二元
海陸軍軍制法規	一册		洋四角
戰術難題之解決	一册		洋一元
各兵科兵器學	三册	附圖	洋七元
軍官用			
初級戰術	一册		洋七角
指揮顧問	一册		洋六角
古兵家學說輯要	一册		洋四角
簡明戰法圖解	一册		洋二元
中國四裔戰圖	一册		洋四元
歐洲戰爭形勢一覽圖	一册		洋一元
地形測圖法式	一册		洋一元五角
大戰學理	二册		洋六元
蒞廊放餉記	一册		洋一角
中西兵法通義	一册		洋三角

武學書局代售書目表十二

最新尖兵長一册

雜誌類

洋三角

參謀本部軍事雜誌每期

洋一角五分

軍學研究社軍學雜誌每期

洋一角

軍事雜誌附錄每期

洋一角

浙江兵事雜誌社兵事雜誌每期洋三角

憲兵學會憲兵雜誌每期

洋二角

模範團編訂 軍隊手簿

此簿乃軍人之符證首載 大元帥宣令次載軍人誓願書手簿規則軍人履歷功過賞罰出入行為以及給與物品等項凡屬軍士兵卒宜每人各給一本令其恪守知所勸勉不至有違紀犯法等事每本洋裝布皮連同鉛筆定價大洋二角如躉購至千本以上每本減收洋一分 再購此簿時須持有軍事機關憑單否則不賣

新術筆記 戰學戰術

此書提綱挈領言簡而概繪圖立說意顯而明教者易於指示學者亦不難瞭解不但為初學戰術者之捷徑且可為戰術學家參考之善本現經模範團定為課程交由本局代印全書八十頁每頁均有三色圖每本工料大洋六角特此書本非賣品如不持模範團軍事機關介紹書來購概不出售

高等軍事學 出版廣告

此書專備本國上級軍官研究學術之用計戰略門一種陸軍戰術門十三種海軍戰術門一種戰史門三種地理門一種演習計畫門四種後方勤務門四種兵棋門一種築城門一種要塞戰法門三種軍制門一種兵器門三種地形門一種交通門二種經濟門一種衛生門二種參謀門一種全書九十册裝成一木箱計工料洋二十八元此書於各種計畫頗有關係非由陸軍大學校及軍事機關介紹本局概不出售以昭慎重特此本告

兵棋圖及棋製成子廣告

兵棋研究兵法不亞於實地演習於兵事教育上甚裨益東西洋軍學家均極注意藉以歷練軍事上之智識吾國軍隊中好者雖多每苦於地形圖棋子未能完備無從研究本局茲特將兵棋地形圖七十二張編輯精印約七月抄可以製成稜就（每份收回工料洋十八元）至棋子一項應用磁質因定燒頗費時日茲特變通暫行代以堅厚紙質（每份收回工料洋三元連同木箱零件全份定價大洋二十八元）凡我陸軍同袍諸君欲研究戰術者請熱心提倡為幸

批發價目

每一種書購至一百部或各種書價湊至洋一百元者 九五扣
 每一種書購二百部至三百部或各種書價湊至洋二百元至三百元者 九扣
 每一種書購四百部至六百部或各種書價湊至洋四百元至六百元者 八扣
 每一種書購七百部至一千部或各種書價湊至洋七百元至一千元者 七扣
 每一種購至一千部以上或各種書價湊至洋一千元以上者另議
 本局代售他人之書無論購書若干部不在折扣之例如購多部面議

▲各分局

上海望平街 同慶公棧內 武學書局
 奉天省城內 鼓樓北大街 武學書局

▲代售處

天津河北大胡同 華洋書莊
 山西太原府城內橋頭街 晉新書社
 保定府直隸書局

總批發處設在北京前門外廊房頭條胡同西口路北電話南局一千七百四十二號

最新日本陣中要務詳解預約廣告

此書爲日本最新出版者取材宏富立義精詳凡關於陣中諸要務先時如何籌備臨時如何處置後時如何歸結無不按諸原則逐條解釋窮源竟委鉅細靡遺且附以簡明圖表參以東西實例又多發疑問難閱之易得準繩誠日本軍事書中之傑作也全書分十大冊每冊約三百餘頁由軍官學校教官多人互相討論合譯付梓准陽歷九月內全書出版每部定價大洋八元預約僅取半價每部大洋四元須郵寄者另加郵費五角自陽歷五月一號起至八月底截止凡欲預約券者請向北京廊房頭條武學官書局訂購或託保定軍官學校教官學生及駐保軍隊中官長代購特此預告