

3-261

世界大戰叢編 第二十六冊

千九百十五年二月東普「馬蘇倫」<sup>マズレン</sup> Masuren 地方之冬季作戰  
附錄 戰略戰術之變遷



一九一五年二月 東普「嗎止魯」(馬蘇倫)地方之冬季會戰

目次

緒論	一
要旨	一
第一 東普國境附近地形之概要及同地方冬季之情況	四
第二 會戰前東普方面一般之情況	五
第三 東普德軍之新兵力區分及其配置	六
第四 德軍之作戰計畫	九
第五 自二月七日 德第八軍南翼「利齒滿」軍團方面之情況 至同 十日	一一
第六 自二月八日 德第八軍左翼及德第十軍方面之情況 至同 十二日	一五
第七 自二月十日 至同 十四日 (里克) Lyck 附近之戰鬥	一一
第八 德第八軍「在姑阿斯脫」 Augustow 周圍之戰鬥	一七

第九

自二月十三日 至同 十七日 德第十軍之情況

一一九

第十 俄第十軍之殲滅

一二三

所見

一三八

附圖

第一其一

一九一五年 東普方面一般之情況要圖

第一其二

一九一五年 二月 東方戰場北半部之一般情況要圖

第二

「噶止魯」(馬蘇倫) Zasn. 冬季會戰之德軍作戰經過要圖

第二其一

(里克) Lyok 附近戰圖要圖

第二其二

二月十六日「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩) Augesow 周圍戰圖要圖

一九一五年二月東普「嗎止魯」(馬蘇倫)地方之冬季會戰

緒論

本記事乃根據德大本營所發表之資料關於德軍之行動則認為精確者也

「嗎止魯」(馬蘇倫)者 Masur 東普東南部沼湖地帶之名稱也「嗎止魯」(馬蘇倫)冬季會戰者乃於一九一五年二月酷寒中德國以其第八第十之兩軍包圍俄第十軍以殲滅之者也其於嚴寒積雪之野行迅速之機動實施兩翼包圍舉行殲滅戰之點認為在研究上有十分之價值

又關於此會戰殊於俄軍側之行動則須參謀本部發行之「(一九一五年)波蘭及東普作戰之評論」(秘)

要旨

一、「嗎止魯」(馬蘇倫)地方冬季會戰經過之要略

開戰當初俄軍以強大之二軍侵入東普地方欲一舉而擊滅德軍矣然德第八軍司令

官(興登堡)巧於實施內線作戰先於「他捏穩別魯稀」(丹寧堡)Tannenberg 覆滅俄第二軍之後更旋兵而在「阿魯列」(亞勒)Allo. 河畔擊破俄第一軍以驅逐之於東普國境外矣然其後俄軍在此方面增加第十軍而兵力頗爲優勢反之德軍則以波蘭方面作戰之必要上由東普方面抽出多數之兵力而移動之於是俄軍以此機爲可乘乃於十一月下旬開始攻勢而再侵入東普對於「嗎止魯」(馬蘇倫)地方湖水線之德軍陣地雖以十二月初旬行總攻擊然亦未克奏功其後俄軍因波蘭方面之戰況上由東普方面移動兵力故該方面之戰鬥遂入於交綏狀態以迎一九一五年矣元來東普魯地方不獨爲德軍攻勢作戰之據點且依德之歷史關係在內政上有重大之意義故有機會即由俄軍之手奪還者乃(興登堡)心中所常決者也而一入二月該機會即由德軍到來矣詳言之興氏欲將已侵入「嗎止魯」(馬蘇倫)地方之俄第十軍(司令官「高烏也魯斯」大將兵力十一師騎兵二師半)根本擊滅故加入新編成之四軍團總兵力約十四師半騎兵二師餘併從新區分爲第八(司令官「別羅烏」上將)第十兩軍(司令官「阿伊」上將)於二月七日以第八軍之南翼「利馬」軍團開始攻擊次則於其八日以第十軍急襲俄軍北翼「利嗎

「軍團由十日至十四日在（里克）Lyck附近擊破俄軍南翼此間第十軍一面進擊俄軍於南方一面與第八軍協同封鎖俄軍於「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）Augustow大森林之內二十一日遂捕虜其敗殘部隊以終此會戰矣本會戰德軍所得之捕虜合計達十一萬致使俄之一軍全歸覆滅

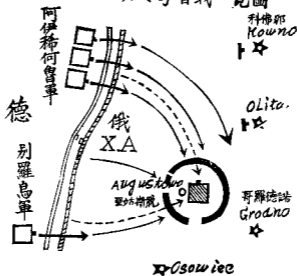
二、本會戰之特徵

子、在酷寒之候於積雪之荒野行一大決戰

丑、以兩翼之包圍完全包圍同兵數之敵而舉殲滅戰之實

寅、德第八第十軍其大部分由預後備兵補充兵國民兵而成

Masur地方冬季會戰一覽圖



第一 東普國境附近地形之概要及同地方冬季之情況(參照附圖第一)

「嗎止魯」(馬蘇倫)者如前所述乃東普東境地方之名稱而一片之湖沼地帶也尤

以「利約村」(洛千)Losen 兩北之湖沼線例如(「嗎鳥也魯」Maier「斯比魯丁」Spirding 湖)只有僅少之狹隘路故適於東面之防禦線此地方土地概卑低缺乏道路網人口不甚稠密又「嗎止魯」(馬蘇倫)地方之東「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)Augustow 附近乃形成所謂森林沼澤地也

冬季東普地方寒氣凜烈東風強而屢降雪積雪至一米有時雪至則天忽晦冥人馬困之而進退難谷河川及小湖雖悉凍結然大湖水則有一部不凍結在積雪上車輛須依橇而行故人馬之進行最感困難至於宿營給養之難殆有爲想像所不及者

## 第二 會戰前東普方面之一般情況(參照附圖第一)

一九一五年一月於東普東境附近德第八軍(司令官「別羅」)上將已將「斯比魯丁」湖兩至「尼門」Njemen 河之間占領而對於俄第十軍(司令官「喜烏也魯斯」)上將(防守約百七十吉米之正面)(德第八軍主由後備及國民兵而成其兵力約十萬俄第十軍之兵力約二十二萬)而與其右翼連繫至「瓦伊克舍魯」(外克塞爾)Waldsael 河以東普魯西兩境則以國境守備

險警戒



當此之時在(波森)Posen(「瓦魯喜雅烏」(瓦薩)Warschau 西七十里)之德東部戰線司令官(興登堡)接次之情報曰「俄軍似欲轉攻勢似將新第十二軍集中於「瓦伊克舍魯」(外克塞爾)河北「諾俄格魯義威斯克」(諾瓦吉爾威斯克)Nowogorjewsk與「脫魯」(托爾倫)Thorn之中間地區也」云云

恰至是年一月之末德新設諸軍團已堪一戰故大本營新給四軍團以供(興登堡)之使用元帥乃乘此機會欲擊滅侵入東普之俄軍而深有所決心乃冒酷暑欲在荒涼之雪野而遂行一大決戰也興氏之敢在此嚴冬開始作戰者豈僅由其陣地擊退俄軍而甘心哉必也殲滅俄第十軍以絕滅東普之禍根元帥於中央正面極度節約兵力而在南北兩翼集結其強大之兵力毅然採用兩翼包圍之策者其意可謂全在於茲

第三 於東普之德軍新兵力區分及其配直(參照附圖第一)

一月末及二月初德第二十一軍團(長步兵上將「弗利知弗俄別羅」及新設豫備第三十八軍團(長騎兵上將「嗎魯烏伊知」第三十九軍團(長中將「蠟烏也斯他伊」第四十軍團(長上將「利知嗎」)逐次輸送卸下於「別羅烏」軍之後方於

德軍增加  
兵團之來

是（興登堡）元帥使豫備四十軍團開進於該軍南翼之後方而其餘之兵力則開進於該軍北翼之後方也當此之時德軍野戰軍參謀長新編成一軍司令部以供興帥之使用故元帥對於東普之新作戰所集結之約二十五萬兵力從新以戰鬪序列令之矣由此觀之可知德軍大本營已將其隸下之各軍戰鬪序列改編之權委任於東部戰線司令官也

即以位置於「姑比捏」（干母濱南）Gumbinnen「伊斯帖魯布魯姑」（英斯德堡）Insterburg（哥尼斯堡）Königsberg 鐵路線北之軍險新編爲第十軍由「阿伊稀何魯」上將令之以自其南方至「關舍克」Pisseck 地區之間之軍隊爲第八軍由「別羅」上將令之

德第八第十軍之戰鬪序列如左

第八軍（司令官步兵上將「別羅」）第十軍（司令官上級上將「阿伊

德第八第十軍之戰鬪序列

第一軍團缺（第一師）  
稀何魯」）近衛步兵第五旅

豫備第三師  
第二十一軍團（第三十二師）  
（第四十二師）

一九一五年二月東普「嗎止魯」（馬蘇倫）地方之冬季會戰 七

豫備第四十軍團(豫備第七十九師同第八十師)

後備第一師

後備第十師

利約只也穩(洛村)守備隊

騎兵第三旅

步兵第五旅(只一時)

騎兵第四師(二月十日以後)

右二軍其大部分由次等素質之兵團而成此不可不注意也

德第八師  
十軍兵員  
之素質

右二軍只其一小部分由現役部隊成立而其大部分則為新編成之豫備否則為後備部隊即為其基礎幹部者雖有百戰練磨之指揮官及軍士兵卒然其兵員之大多數則以新受教育各種年輩之志願兵補充兵及未受教育之國民兵充之且師與軍團為團結之一體未曾一度立於敵火之下然元帥則信賴其卓越之諸指揮官如(阿伊稀何魯)「別羅」「利只嗎」「嗎魯維只」「蠟烏也斯他伊」「弗阿魯克等」而教

豫備第二十八軍團(豫備第七十五師同第七十六師)

豫備第三十九軍團(豫備第七十七師同第七十八師)

「契也里稀斯別魯稀」後備師

「起魯幾脫」部隊

騎兵第一師

與登堡之  
信望

然不顧俄國之沍寒與大雪欲以遂行其大企圖也元帥之成算果無所違凡軍隊及指揮官皆以在偉大元帥之麾下戰鬥爲無上之榮譽自進而誓竭其死力矣是以元帥一旦下令攻擊則其無限之信望鼓舞激勵一軍之上下不問老年之國民兵與少年之志願兵咸使元帥得以其所欲者要求於軍隊也蓋各兵無論如何辛苦與犧牲皆確信元帥非爲不當之要求者也

#### 第四 德軍之作戰計畫（參照附圖第二）

德軍作戰  
計畫

德軍作戰計畫之要旨如左

德軍以重砲粉碎在「約翰里斯堡」（即遮汗尼斯堡）Johannisburg 附近之俄第十軍南翼陣地之後乃以第八軍主力突破之同時第十軍又急襲俄第十軍之北翼一面包圍其北側面而一面欲擊退之於南方也換言之第八軍之南翼及第十軍之北翼乃急速前進以遮斷其俄軍之退路而在中央方面則極力欲抑留俄軍於陣地前也爲遂行此計畫起見對於向外翼前進之兵團不可不課以過人之要求於是德軍乃準備夥多之糧而圖依糧手以進車輛於雪上之處置

糧之準備

德軍東部  
戰線司令官  
命之要旨

德軍東部戰線司令官(興登堡)元帥於一月二十八日下令以示關於嗣後作戰之

意圖曰

予企圖以第十軍之左翼向「起魯即脫」(的爾西特)Tilsit「烏伊魯可烏伊  
斯斯只契」W. Y. Lkowszki 方向前進使包圍俄軍之右翼此時以第十軍之「契  
也里稀斯別魯姑」後備師及第八軍之左翼兵團抑留俄軍於其正面而以第八軍  
之右翼向「阿利斯」「約翰里斯堡」Arys•Johannisburg 之線及其以南攻擊  
興帥此時為近於戰線起見將其司令部由「波森」Posen 移至「伊羅斯帖魯布魯  
姑」(英斯德堡)Insterburg 於二月五日發下關於第八第十軍之攻擊實施命令

關於攻擊  
實施之命  
令

如左

第八第十軍着即攻敵

因此第八軍於二月七日以其右翼出「克魯烏伊羅」「魯多只阿羅里」Kurwien

Radzany 之線而向「約翰里斯堡」Johannisburg 「可魯諾」Kolno 之線前  
進

第十軍於二月八日以豫備第三十九第三十八及第二十一軍團露出騎兵第一團之線而以右翼概向「克只舍羅」(Krosno) 以左翼遠包圍敵由「滅滅魯」(Mord) 麥) (Mord) 沿岸或其北方地區前進

德軍作戰  
企圖之秘  
匿

德軍講種種之豫防手段而努力於其作戰企圖之秘匿凡在戰線後方多數軍隊之線下及新到兵團之開進等皆極秘密實施之故俄軍之空中搜索亦未奏何等之功因此二月七日第八軍右翼即豫備第四十軍團之攻擊開始乃得全然出於俄軍之意外也

第五

自二月七日  
至二月十日

德第八軍南翼利只嗎(軍團)方面之情況參照附圖第二

利只嗎軍  
團之編組  
及其任務

在「利只嗎」上將麾下之豫備第四十軍團配屬有豫備第七十九第八十師之外又有第二師(「長弗阿魯克中將」)及騎兵第三旅該軍團之任務在先獲取「約翰里斯堡」(Johannisburg) 附近及其南方之「關舍只克」(Krosno) 川地域然因俄軍在該川之東岸施以堅固之築城故德軍不可不以正面攻擊攻略此障地

二月七日

該軍之各師於二月七日以其前衛驅逐俄軍騎兵小部隊且經湖沼及森林地帶由積雪之林道前進左翼第二師排除寒苦與俄軍之抵抗午後雖達於「約翰里斯堡」前

面然是日所企圖對於該市之攻擊未能實施豫備第七十九及第八十師在「約翰里斯堡」森林中遇大風雪因此行軍顯然濡滯至午後乃勉強到「關舍只克」川地區預備第八十師雖入夜而占領「烏羅別羅」Wolbela 附近之渡河點然豫備第七十九師未能占領渡河點是日豫備第四十軍團之一部其行動距離有竟達至四十吉米者

俄軍是日以德軍右翼方面之行動僅爲局部之行動乎或將以他正面之平靜狀態爲欺騙乎總之在其全正面未出何等之行動者事實也蓋冒此返寒而在埋於深雪之荒野德軍取大規模之攻勢者乃俄軍豫想所不及者也謂此爲俄軍判斷之不當寧可謂德軍此行乃爲常人所不可企及之事也

二月八日  
細降之密雪爲如冰之東風所煽四邊暗澹時或雖見日光然亦忽爲風雪所遮而失其影此乃八日拂曉之情況也(是日乃北方第十軍開始行動之日也)

豫備第七十九師  
豫備第七十九師於八日午前激戰之後雖攻略「關舍只克」Pisock 川之渡河點然俄軍由南方得其增援而對於其右側加以攻擊故「利只嗎」上將即時出其一側

第二師攻  
略「約翰  
里斯堡」  
（通汗  
里斯堡）

面之掩護隊而使之對抗由「可魯諾」Kotno 前進之俄軍又從已在正面戰團中之部隊不得已抽出數營而移增於南方然德軍部隊奮勇作戰遂將逐次增加之俄軍擊破使之遺數百之捕虜及火砲數門而潰走也

於是豫備第四十軍團乃以南方二師在「關舍只克」川東岸上占其確乎不拔之地步故豫備第七十九師由「比阿蠟」Biala 東南缺乏道路之地方前進又豫備第八十師得一街道而向「比阿蠟」前進是夜小戰之後侵入該市然其師之一部則於「烏羅別魯穩」Wrobeln 附近渡河點占領之後為援助第二師派遣於北方矣

第二師雖於是日向堅固築城之「約翰里斯堡」Johannisburg 開始攻擊然俄軍則以二團防守此地併依重砲之援助為頑強之抵抗故遂演出慘澹之市街戰然該市已被由三方面前進之德軍所攻略矣而一面由南方招致之德豫備第八十師之一部向「約翰里斯堡」「比阿蠟」前進欲將在「約翰里斯堡」之俄軍向該市之東北沼澤地努力壓迫故俄軍遂失其退路致捕虜三千及多數之火砲委於德軍之手於是俄軍之南翼先被破碎故「利只嗎」上將乃以神速達於「阿利斯」「里克」「阿姑



斯脫」(亞烏斯多窩) Arys. Lyka Augustow 之道而欲以遮斷駐止於第八軍中央前之俄軍退路也

二月九日

該軍團之各師乃於九日取「利克」(里克)爲共同目標而前進騎兵第三旅則於曩昔已先派往該市矣

各部隊是日雖未交真面目之戰固然不得不與凜烈之寒雪戰砲兵及車輛則最當此辛苦者也雖附以橋手亦停在雪中而不能動馬因草秣缺乏時已無輓曳重車輛之力皆不可不以人力援助然而砲兵爲推進起見又先不可不盡其全力於是大行李車輛遂無照顧之餘裕而況軍隊之給養乎雖然全軍將士爲遂行其絕大任務起見亦唯知有前進之一法

豫備第八十師經「比阿蠟」 Biella 前進於九日之夜達於「多利嘎魯列羅」 D. P. P. 附近而豫備第七十九師乃向其南方前進又第二師則向其北方前進

俄軍司令官於八日及九日接到關於德軍強大攻擊之諸情報始知一大危險之切迫爲救在「阿利斯」「利約知只也羅」「洛干」「阿羅格魯布魯姑」「安格堡」

俄軍在「  
里克」一附  
近防守之  
決心

Arys, Ijzen, Angerburg. 之軍起見認對將出於「阿利斯」「里克」「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩) Arys, Lyck, Augustow 道上德軍之行動有阻止之必要故命極力防守「里克」西南方地區如有不得已時可一面抵抗而一面步步退却也

### 第六

自二月八日  
至二月十八日

德第八軍左翼及德第十軍方面之情況(參照附圖第二)俄軍雖於九日欲使位置於德第八軍中央前之軍隊退却而密行其準備然其輜重之後退司令部之移動輸送列車之停止等悉為德軍飛機所偵知

德軍飛機是日冒風雪而遠在敵線後方飛翔之行動實堪賞讚

二月十日  
德第八軍

於是「別羅烏」上將對於其軍之中央及左翼命其以十日出攻然俄軍於九日之夜將「阿利斯」「利約知只也羅」(洛千) Arys, Ijzen 間湖畔之陣地撤退後十日之聯軍第一軍團長隸下之後備第十一師及「利約知只也羅」(洛千)要處守備隊一開始其攻擊殆無何等之抵抗乃得繼續其東進矣第八軍之左翼雖在「阿爾格魯布魯姑」(安格堡)「達魯克威羅」Angerburg, Darkunna 之間開始攻擊然後備第一師及聯軍第三師攻擊不易進展迫入深夜始略取俄軍陣地捕得約

八百之俘虜又位置於豫備第三師北方之後備第十師右翼部隊雖受頑強之抵抗然其左翼則因德第十軍之前進及該方面俄軍之退却得進出於「瓦魯帖魯克滅穩」

W alferkehmen 附近矣

德第十軍

德第十軍司令官「阿伊稀何魯」上將於六日及七日將各軍團推進於騎兵第一師

二月八日

驢幕之後方於八日之朝使各突擊縱隊俄然由騎哨線出而急襲俄軍而第二十一軍團位於最外翼又豫備第三十九第三十八軍團則與其右相連各軍團皆併列其兩師「契也里稀斯別魯姑」後備師則更在其南方也

六師之魏貅堂堂由大雪原並進之光景洵可謂淒絕壯絕爲未曾有之壯觀然詳細觀之雪掩兵卒之戎衣行人皆氣息奄奄馬在深雪中屢失其進退而嘶於寒空車輛亦多停滯雪中行軍之困難實動輒將使「興登堡」之大企圖而歸於泡影也然指揮官及軍隊皆極努力前進一軍命令更對於第二十一軍團說其任務之重大以督勵各師之前進

大行李遠停在後方不能繼續而來故軍隊不可不因糧於敵然無如退軍時燒棄部

落乃俄軍之慣用手段故當其暗夜進軍時諸村落燃於雪野中之光景轉極悽慘此雪與火有使見者切想莫斯科之悲劇而不勝其戰慄憤恚若然故德軍已無求宿舍於雪夜之念只以晝夜小休息爲滿足寧速殲滅俄軍以絕滅禍根也

二月九日

德第二十軍團長「弗利只、弗哦穩、別羅烏」激勵兩師以繼續其前進故俄軍於九日不得不使其右翼後退矣然德軍爲阻止最外翼師之前進遂以優勢之騎兵增加徒步之攻擊而一面「阿伊稀何魯」上將從「興登堡」元帥之指示對於「可烏諾」(科佛那) Kowno 要塞因警戒其側背豫以騎兵第一師近衛步兵第五旅及東普地方之國民兵及補充步隊任此警戒故第十軍之前進運動併未因俄軍而受甚大之妨害也

德步兵第  
六十五旅  
之二十九  
點鐘連續  
行軍

雖至九日之夕尙未見俄軍大部險之退却運動故在九日之夜第二十一軍團長乃使第三十一師之步兵第六十五旅迂回不良之道路而急進向「烏蠟爹伊斯蠟烏哦烏」 Wladyslawow 前進而旅則於二十九點鐘連續行軍之後達於該地急襲俄軍而占領之因此俄軍乃遺數千之捕虜而潰走於南方其一部則向東北方及「科佛那」方

爾退却該旅恰入俄軍所準備之宿舍而得取煖並溫食可也

二月十二

十日拂曉第十軍之先頭部隊已達於「姑羅比羅捏羅」(干濱南) Gumbinena 東

北「克舍羅」 Kusen 「烏蠟爹伊斯蠟烏哦烏」之線以後須處處有激戰然皆擊

破其抵抗至該日之夕已過「姑羅比羅捏羅」(干濱南)「斯他魯比友捏羅」

Stallipönen 「阿伊脫克捏羅」 Eydakuhnen 「比魯烏伊斯只契」 Piwiski 鐵

路線矣

宿營地之  
急襲

豫備第三十九軍團乃於十日之夜在「阿伊脫克捏羅」及「烏伊魯巴魯列羅」

Stallipönen 急襲全無警戒而休宿之俄豫備第五十六師即午後八時三十分頃德軍

豫備第七十八師前衛之步兵第二百五十九團與俄軍宿營地之「烏伊魯巴魯列羅」

衝突時俄軍乃急爲戰鬪準備而俄家屋以爲頑強之防禦故步兵第二百六十團更

來增援於是惹起激烈之市街戰至深夜而尙未停止至拂曉乃漸收戰鬪俄軍出其

一萬彌廣並火砲數門及多數之軍需品而投降矣德豫備第三十九軍團之諸隊因此乃

得受其充分之給養是日在東方則第二十一軍團之先頭入於「烏伊魯可烏伊斯只

## 契「Wysokowka」矣

雪中部隊  
間之連絡  
困難

第十軍之  
左側背掩  
護

在上述急行軍之間兩軍各指揮官所最苦心者因降雪而部隊間之連絡頗感困難也。爲連絡遠隔之部隊雖欲利用無線電信然車輛因積雪之故不能與軍隊同行故其連絡不可不首依飛機因此飛機飛於雪空且降於凍結之雪上以爲命令報告之傳達彼強力之汽車在深雪中卽失其進退數吉米之電話線架設後忽爲雪所切斷又騎兵在深雪中至有斃其乘馬者然依傳令使之義務心與堅忍亦概達其目的也。德第十軍苟欲繼續南進則其左側背因由「可烏諾」(科佛那) Kowno 方面之俄軍出擊而受甚大之危險尤以從來使用於翼側掩護之德騎兵第一師今乃不得不對進於「里也滅羅」(尼門) Njemen 河方面之諸道而遠使用於東方故更覺危險因此(與登堡)由第十軍之右翼抽調「契也里稀斯別魯稀」後備師而使其對於「里也滅羅」(尼門)河之設堡陣掩護本軍之左側蓋依第八第十兩軍之集束的前進至十一日其兩翼已互相接近故該師之抽調容易

「契也里稀斯別魯稀」師抽調後向第十軍右翼前進之豫備第七十五師乃於是日

攻擊「烏伊斯帖伊里也鳥只」 Wislytyniec 彼「別羅烏」軍左翼後備第十師又在「羅密穩帖穩」森林大努力於攻擊

第十軍主力方面

第二十一軍團及豫備第三十九軍團向東南方續行追擊於十二日之夕達於「魯坡鳥哦」 Lubowo 「魯多鳥伊諾鳥」 Ludwinow 之線將(蘇瓦爾吉) Suwalki 「可烏諾」(科佛那) Kowno 道全行遮斷故俄軍退路僅有通「俄利他」 Olsza 要塞西方及西南方之湖沼間狹隘路與通「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)「里也滅穩」(尼門) Augustow. Njennen 間之森林沼澤地帶者也

豫備第三十八軍團知右之情況而達於「烏伊斯起脫」 Wislytyniec 湖之南方其右縱隊則於十二日在該湖畔與由「羅密穩帖穩」 Rominten 森林而向東方欲突破脫出之優勢俄軍衝突以惹起真面目之戰鬥矣

第八軍左翼之後備第十師追擊敗走之俄軍其於十二日之夕在「羅密穩帖穩」森林內與之交戰其右方豫備第三師則於十一日之夕達於「果魯達布」 Golzap 附近已至深更激戰之後又攻略該地附近之俄軍陣地至十二日之夕乃到「果魯達布

「葛耳達浦」與俄境之間後備第一師又在其南方追擊於十二日夕後備第一及第十師之各半部則由「阿穉格魯布魯姑」(安格堡) Angerburg 依鐵路而移送於東普南境矣

第七、自二月十日 至同十四日 「利克」(里克) Lyck 附近之戰鬪(參照附圖第二

第三其一)

利只囑上  
將所傳情  
況之錯誤

「利只囑」上將豫料俄軍不至不戰而放棄「利克」(里克)偶依鹵獲捕虜之書類而確認在「利克」附近俄軍築有堅固陣地然其後依飛機之偵察知俄軍大縱隊正經「利克」(里克)及其北方而向東方退却上將乃以攻略「利克」(里克)附近之陣地爲已非現下之目的而判斷豫備第四十軍團遮斷俄軍之退路寧爲急務也於是十日使第二師及步兵第五旅向「利克」方面前進使豫備第七十九及第八十師由南方迂回湖沼地帶而前進使騎兵第三隊向「里克」「阿姑斯脫」(阿烏斯多窩) Augustow 之道挺進

然豫備第八十師在「蠟可烏也羅」 Rakowca (參照附圖第三其一)附近正欲向南方旋回時



其前衛在「阿羅多列阿斯瓦魯德」 Andreaswalde 忽與俄軍衝突又由「多利羅魯列羅」 Drygallen 「利克」(里克) 道北側進行之第二師在「斯只克羅」 Szek 及其北方與俄軍陣地衝突於是乃知關於俄軍退却之判斷誤矣

二月十一日對於(里克)附近俄軍陣地之攻擊

豫備第七十九師於十日之夕達於「斯喀魯起羅捏羅」 Spakenburg 於翌十一日在「利克」(里克)西南方地區聞有砲聲而於是日之夕達於「布羅斯脫克羅」 Proskau 豫備第八十師之主方亦至其後方面宿營矣此際豫備第八十師之前衛及第二師攻擊在「利克」(里克)西南十吉米之俄軍第一陣地步兵第五旅雖亦加入戰鬪然當其勝敗未決之時俄軍已得其增援而對德軍左翼加入之故「他魯只舍羅」 Thalussen 方面之戰鬪殊形激烈於是「利只嗎」上將乃決將先日使向南方移動之豫備第八十師主力至十二日再招致之以向俄軍陣地之左翼又對於豫備第七十九師希望速經「蠟伊姑羅多」 Rejrod 而向「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩) Augustow 方面前進此際騎兵第三旅則將「利克」(里克)「姑蠟也烏哦」 Grajowo 「俄鎖烏也只」 Oswiec 鐵路線處處爆破以達「利克」東南地區

二月十二日

在「利克」(里克)——「阿利斯」Arys 道之北方則德第一軍團長麾下之諸隊乃以廣正面而東進如此等部隊速得越「利克」(里克)「利約只也禮」(洛千) Trost 間之湖沼繞則在「利克」(里克)之俄軍必全被遮斷其退路然德軍在各狹隘路皆遇頑強之抵抗故雖至十一日之夕攻擊亦尙未奏效

十二日戰鬪尙屬依然而毫無進展是日寒風吹自東方而撲攻者之面其飛雪則塞銃口機關銃之冷熱裝置亦已凍結攻者雖欲減少敵火之損害然因其土地凍結僅能勉強掘開伏姿散兵壕而已

十二日朝「巴伊脫可島也禮」Eithlopa 爲俄軍所奪德軍形勢雖一時陷於不良然及德豫備第八十師主力由南方加入於戰鬪時已漸挽回其戰勢次則俄軍第一陣地因其兩翼危險遂不能支故於十二日之夜退却於自「巴魯脫舍禮」Barossa 至「諾伊禮多弗」Neudorf 之第二陣地德軍追隨之而於十三日攻擊俄第二陣地更以豫備第八十師之一部進出於「利克」(里克)川之東岸而欲遮斷俄之退路然遇頑強之抵抗至日沒亦達於退路之道上

在「利克」（里克）北方德第一軍團之部隊雖於十二日之夕占領「諾伊」「友哈」Neu Jaucha 然再遇俄軍之抵抗故該軍團之最北翼縱隊向「嗎魯姑姑蠟坡烏阿」Marggrabowa 前進於十三日之夕至該市西方二里之地點而休止矣在其左方進行中之後備第一師之半部則過「嗎魯姑姑蠟坡烏阿」「果魯達布」Goldap 之道於十三日之夕達於「蠟克魯列穆」Tackellen 在其左方之豫備第三師於小鬪之後占領「弗伊利坡烏哦」Pillipowo 而休憩於該地又第八軍最左翼之後備第十師則達於「弗伊利坡烏哦」「斯瓦魯契」（蘇瓦爾吉）Swalki 道上兩地間之附近今德軍諸縱隊因遮斷在「利克」（里克）附近戰鬪中之俄軍退路故悉向「利克」（里克）「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）Angusow 道上爲集中的使用且使之神速短縮其包圍圈然俄軍初不知此情勢十四日朝尙背湖水之狹隘從新開始抵抗迨是日午前德豫備第八十師攻略「諾伊穆多弗」Neuendorf 時西伯利第三團遂決定退却而其退却雖處處陷於潰亂然未至被德軍遮斷其退路者不得不謂之爲倖倖也

西伯利第  
三軍由一  
利克之  
退却

姑蠟阿哦  
方面之情況

在「利克」(里克)戰團中「利只嗎」上將知俄軍一部隊由「姑蠟阿哦」(Graf)方面北進又由「噴鎖威只」(Oswiec)方向依鐵路輸送之部隊在「姑蠟阿哦」卸  
下中利氏亦知之矣而一面豫備第七十九師及騎兵第三旅則於十三日之夕在「蠟  
伊哦羅多」(Rajec)附近惹起激戰殊以騎兵旅由戰團中脫出而迂回該地之南  
方向「阿姑斯脫」(Augustow)方面急進故該師對於「姑蠟阿哦」方面以爲背後  
之掩護不過得使用少數之部隊而已此時德第八軍司令官偶依鐵路將新到之騎兵  
第四師派遣於「姑蠟阿哦」附近而豫備第八十師亦於「諾伊羅多弗」占領之後  
被移動於南方故德軍勉力得救其側背之危急也

此際德軍由三方面迫「利克」(里克)而獲捕虜五千豫備第四十軍團由八日至  
十四日之戰團所獲者總計捕虜八千火砲十四門機關鎗二十四

德皇親臨  
戰線

德軍之將士狂喜而入於利克(里克)之廢墟當賀該市之占領時忽起萬歲之聲  
傳言皇帝來臨皇帝由波蘭戰場向此地急行十三日視察「利約只也羅」(洛千  
) (Lotzen)「要塞」親見第一軍團之苦戰今乃驅汽車而訪戰勝之軍隊於硝煙

既漲之戰場也在該地之步兵第三十三團士卒歡喜弗已乃圍皇帝而連呼萬歲皇帝亦大獎將士之忠勇而表其感謝之意將士爲無限之感慨所充流涕滂沱不知所云惟於心中誓一死耳皇帝欲依次訪各部隊而弗能蓋各隊現不可不乘機而急迫俄軍故也

二月十四日

十四日豫備第七十九師尙在「蠟伊姑羅多」*Rajerod*附近戰團中軍之左翼雖至十四日亦尙能達於「利克」(里克)「亞姑斯脫」(亞烏斯多窩)道上在「利克」(里克)附近戰鬥之諸隊已達「舍穩脫克穩」*Schönberg*附近集成第一軍團已達「克列鎖烏也穩」*Klitzowen*矣後備第一師之半部在「蠟斯只契」*Paschi*西方豫備第三師則於「蠟斯只契」急襲俄軍一師之側面而於十四日之夕占領該地後備第十師又隨之而行矣

要之德第八軍之諸隊因四日間之苦戰疲勞已極故於十四日夕在「蠟伊姑羅多」蠟斯只契」之線對於「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)成一半圓形而始轉到休戰狀態也然俄軍則在森林沼澤地之「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)附近混亂

齊集中故德軍如極力繼續其追擊則可大有望於殲滅此地之俄軍矣

第八 德第八軍在「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩) Augusow 周圍

之戰鬥(參照附圖)  
(第三其)

二月十五日 騎兵第三旅渡過「阿烏姑斯脫烏斯契」 Augustowski 運河又豫備第

七十九師雖在「蠟伊姑羅多」 Rajec 附近續行攻擊然未成功方是時豫備第八

十師與騎兵第四師協力於「姑蠟也烏哦」 Grojowo 附近擊破俄軍故命該師向「蠟

伊姑羅多」轉進又騎兵第四師亦受命速過「阿烏姑斯脫烏斯契」運河而向由「

阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)通於南方及東南方之街道突進在此以前豫備第

七十九師已於是日午後擊破俄軍矣

第二師於「利克」(里克)戰鬥既終之後脫離「利只嗎」軍團而入於第一軍團

長之麾下豫備第三師在「蠟斯只契」 Łoski 南方五吉米之高地上與俄軍設

陣地衝突雖陷於苦戰然因午後後備第十師之來援部隊已到故以後俄軍乃步步向

「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)退却也

從來在第二師與豫備第三師中間前進之後備部隊今以(興登堡)之命抽調移動而任軍後方連絡線之掩護矣在「俄鎖鳥也只」(Ooswiec)附近之俄軍逐次增加兵力渡「坡布魯」(Pobru)河正欲向下流前進故爲對抗此軍起見數日來步兵第五旅及豫備第三師之大部分已由追擊隊而分離今又見後備第十一師脫離第一軍團之麾下也

二月十六日

十六日以拂曉開始對於「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)之德軍追擊運動然忽與俄軍之堅固防禦陣地衝突此陣地乃於「阿姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)前方六乃至八吉米之距離成一半圓形者也於是豫備第四十軍團跨「蠟伊姑羅多、阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)道上而由西南方第二師則由西方豫備第三師之半部與後備第十師之半部則由西北方對於俄軍陣地開始攻擊後備第一師之半部則在豫備第三師之後方面而未加入戰鬥

後備第十  
旅之構成  
師夜襲

在此之先第八軍最左翼之後備第十師之一混成旅(以補充兵爲主而編成之)於十五日爲援助在「斯瓦魯契」(斯瓦爾吉) (Suwalki) 附近苦戰中之第十軍右翼

阿烏姑斯  
脫烏一  
阿烏斯多  
窩)

被命向東方轉進然而該旅則攻擊據該地南方附近之陣地之俄軍激戰之後於十六日拂曉擊破之該旅由「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉)「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)之道追擊午後達於「斯止追不蠟」Dassodra 至夜半一時襲「阿臘姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)之兵營而奪取之次於未明行市街戰而占領該市獲捕虜五千火砲十二門

第九、自二月十三日德第十軍之情況(參照附圖第二)

追擊軍奪  
取之輜重  
以爲給養

德第十軍爲殲滅俄第十軍而向南方追擊行行且沒收其橫於道上之俄軍輜重因此乃得充分之給養而俄軍則破其裹囊散棄道上故積雪上砂糖燕麥麵麩等之深有沒至兵之長靴者彼在縱列中多數之繃帶材料及數千新靴乃與給養品同爲大有利於追擊軍者也

德軍因雪中至難之追擊雖不能依自軍之携行糧秣然其急追之結果乃得奪取俄軍之輜重而完其給養所謂斷行則轉禍爲福者是也

第十軍之  
追擊

各師雖在不良之道上而一日亦約四十吉米之行程其中第二十一軍團最爲努力追



擊者其在最外翼之第三十一師則於十三日達「羅知伊也雅」Lodzkieja 於十四日達「阿姑斯脫」Augustow 森林之西北端在其右之第四十二師則於十三日夕達「舍伊里」Sejny附近而遮斷至「哦利他」Olis及「哥羅德諾」Grodnno之退路於十四日在「舍伊里」南方「阿姑斯脫」森林之北緣閉塞湖間之隘路豫備第三十九及第三十八軍團則於十三及十四日在第八軍之前面與欲向東方及東方退却之俄軍衝突獲其多數之捕虜而使其潰走於南方矣兩軍團雖處處施行戰鬪然亦能保其密接之連絡而前進其左翼則在「克蠟斯諾坡魯」Krasnopol附近經「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉) Suwalki 而達於通東方之街道矣

「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉)附近

在「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉)北側高地附近則於十四日夕第三十九軍團之右翼師及第三十八軍團之兩師雖為激烈之戰鬥然德軍部隊不能與砲兵同行故攻擊未奏效及至十五日拂曉乃得擊退之於南方

在「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉)附近之戰鬪方酣時第三十一師經「可坡喜哦烏哦」近沿「里也滅穩」(尼門) Njemen 河之西側突進於森林地帶之東端在「鎖

城斯契畢也」附近占領陣地因此在「阿姑斯脫烏」(烏斯多窩)東方森林中志  
俄軍失其退路僅餘「阿姑斯脫」(哥羅得諾)一道而已

此師後方二十吉米有俄軍之要塞「哥羅得諾」其何時出擊不可得知於此種情  
況下而以少數之警戒隊取上記之配備不可不謂其爲極大胆者但此亦應敵之戰  
法也

第四十二師於十五日出通於「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)街道上「舍伊里」南  
方湖水之隘路而突進於森林中此際其西方之豫備第三十九軍團則閉塞森林地帶  
之北端又豫備第三十八軍團則經「斯瓦魯契」(蘇瓦爾吉)一面交戰一面向南  
方前進

二月十六  
日  
第四十二  
師

十六日第八軍在「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)前面苦戰之日於「阿烏姑斯脫烏  
」(亞烏斯多窩)森林內「阿姑斯脫斯契」運河之北側惹起慘憎之戰鬥即第四  
十二師於十五日夕一面爲輕戰一面經「嗎喀魯舍」(舍魯契蠟斯) Makarova  
Serking 而前進以步兵第六十五旅占領「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)東方湖水

之狹隘然在「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）在北五吉米則俄軍跨街道之兩側而占領陣地故日暮後與此森林陣地衝突之德軍其攻擊亦不容易進展步兵第五十九旅雖隨第六十五旅而行然無展開地域因此在十六日之中已不能擊破俄軍矣

十五日薄暮以後在「斯瓦魯契」（蘇瓦爾吉）東南方德步兵第六十五旅知在其前面之俄軍陰於森林而向「哥羅得諾」續行退却故移兵追擊併將俄軍擊退於「舍魯契蠟斯」Sorkilas 附近而向「阿姑斯脫」前進矣然爲德豫備第三十八第三十九軍團所壓迫之強大俄軍則由「斯瓦魯契」（蘇瓦爾吉）方向入夜而退出「嗎喀魯舍」「舍魯契蠟斯」道於「舍魯契蠟斯」蹂躪第六十五旅之繃帶所次於「嗎喀魯舍」與步兵第五十九旅衝突於是步兵第五十九旅因衆寡不敵步步向「弗羅羅斯契」Froncki 退却然「阿伊稀何魯」得第四十二師關於戰鬪之通報命豫備第三十九軍團救援第四十二師於是豫備第七十八師立即向「嗎喀魯舍」被派遣也併與步兵第五十九旅協力而對於同地附近之俄軍行包圍攻擊矣然在此森林地帶砲兵之使用頗難故將火砲搬至散兵線中面惹起激烈之森林戰兩軍之損害

甚大但入十七日之夜豫備第七十六師部隊之由「斯瓦魯契」來援而由北方參與攻擊俄軍遂不能支遺棄捕虜八百與多數之火砲而退却於南方矣

第十軍所餘之諸隊至十七日朝（別羅烏）軍占領「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）時則如次而位置之即第三十一師於「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）森林東端「何利羅喀」*Hołynka* 附近與欲向「哥羅得諾」方面逃走之俄軍在激戰中豫備第十七師則正由「克蠟斯諾坡魯」向「舍伊里」前進中而豫備第七十五師則沿「斯瓦魯契」（蘇瓦爾吉）「阿姑斯脫」道而一時停止矣

#### 第十 俄第十軍之殲滅（參照附圖第二第四）

德軍各司令官之情況判斷

（興登堡）至十七日朝尚不能知俄第十軍已在如何程度向「里也滅羅」（尼門）*Njemen* 河後方退却而德第八軍司令官亦然反之「阿伊稀何魯羅」則依第四十二師關於「阿姑斯脫」（亞烏斯多窩）*Augustow* 森林內之戰鬥報告確認大森林中尚有強大之俄軍存在故其最大急務認為在該森林中全然包圍俄軍此際（興登堡）新策定一計畫而發要旨如左之命令矣即使第十軍追擊俄第十軍之敗殘

興登堡之企圖

兵以至於里也滅穰(尼門)河使第八軍在「坡布魯」「拉列烏」(那留) Pötr.  
Mrew 之設堡線中與「羅母只阿」「烏伊只拉」Lornza, Wiza 之線而脫取「  
拉列烏」(那留) Nerok 河之渡過點(參照附圖第一)

德軍之改

因此(興登堡)變更軍之組織而於「阿伊稀魯穰」隸下新編入第二師與豫備第  
四十軍團及騎兵第四師矣(此等乃於「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)占領之後將  
敵追擊於南方及東南方之團隊也)

因前進路不充足故在「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)附近及西方地區之第八軍諸  
隊即後備第十師及後備第一師之半部併豫備第三師乃入於「別羅烏」之隸下向東  
南方向前進此爲欲併合從來屬於砲兵上將「喜約魯只」之指揮在東普南境而在  
第八軍右側及後方連絡線上掩護之諸隊(除各種國境守備隊之外爲第二十軍團  
步兵第五旅豫備第三師之一混成旅後備第十一師及後備第一師之半部)而然也  
至十七日德第八第十兩軍之勝利共計捕虜六萬火砲六十五門機關槍九十八挺其  
他輜重車輛及戰鬥器材不在少數

至十七日  
德軍虜獲

「坡布魯  
河畔之扼  
守」

「阿姑斯  
脫」(亞  
烏斯多窩  
森林包圍  
之緊)

由「別羅烏」軍轉到「阿伊稀何魯穰」廳下之諸隊其騎兵第四師及同第三旅馳向「斯他比穰」Scabia 前進第二師則經「阿烏姑斯脫烏」「哥羅得諾」道而極力急追俄軍又豫備第八十軍團併列其師而由兩軍之間向東南方「坡布魯」河前進其任務在務必速到河流之卑濕地當渡河攻擊俄軍時至少亦使其潰亂也然在事實上則騎兵第四師及豫備第八十師要擊俄軍於「斯他比穰」與「克蠟斯諾坡魯」之間而將其大部投於河中更將由「坡布魯」河而進出矣然因新現出於左岸上之俄軍遂未達其目的

德軍二師是日在「利布斯克」Lusk 附近與達於「坡布魯」河而已占其南岸之俄軍相對騎兵第三旅由西方向此地前進「噶魯烏伊只」軍團之兩師則於十八日被推進於「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)之東南及東方矣

第十軍所餘之師努力將「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)森林周圍之包圍線全行閉塞第三十一師雖於十七日經「姑羅得諾」(哥羅得諾)要塞之近傍而南進以遮斷俄軍最後之退路然「稀爹布魯姑」(興登堡)則尙認配置於東方之兵力不足而懷

騎兵第一師向「姑羅多諾」(哥羅得諾)方面前進以供「阿伊稀何魯羅」之使用騎兵第一師者從來與近衛步兵第五旅「契也里稀斯別魯稀」後備師及「起魯即脫」國民部隊共同在「里也滅羅」(尼門)線上對於「俄利他」「可烏諾」(科佛那) Olla. Kowno 之間以掩護第十軍之左側者也

十八日對於第三十一師之背後俄軍雖由「姑羅多諾」(哥羅得諾)試以小出擊然爲德軍警戒隊所擊退是時恰有騎兵第一師之先頭部隊在「鎖坡契里也」北方而達於「阿烏姑斯脫烏斯契」Augustowski 運河此際豫備第七十七師與第三十一師接近而以其主力在「可不喜哦烏哦」Kopciowo 附近占領陣地以閉塞「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)森林之東北端又以一團扼「阿烏姑斯脫烏斯契」運河北側之林道且任與第三十一師之連絡於十八日之夜第三十一師南方「利不斯苦」Lipsk 附近到第二師其北方有騎兵第一師之主力又豫備第七十七師在「阿烏姑斯脫烏斯契」運河之北而有應其必要得以參加戰鬥之姿勢今者德軍將在「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)森林內之俄軍全行包圍故以後愈將包圍圍

短縮愈見俄軍之運命不得不全趨於窮境也於是在「阿烏姑斯脫烏」(亞烏斯多窩)東南隅「利闢里」「烏俄魯克齒喜友」Lipiny·Wolkush 間之俄軍殘部乃速服其運命矣(參照附圖第四)

二月二十一日

至二十一日朝「阿伊稀何魯種」各師乃如左被推進也即第四十二師由西北及北方豫備第七十七師由東北方第三十一師由東方第二師由南方攻擊又豫備第七十六師則由西方及西南方閉塞囊孔於是俄軍乃屢試半狂的突出又「喜烏也魯斯」上將向姑羅多諾(哥羅得諾)要塞司令官極力請求救援因此俄軍雖在「斯他比種」Sasabin 附近渡過「坡布魯」河而轉於攻擊然爲豫備第四十軍團及騎兵第四師所阻止激戰之後受大損害而被擊退矣(參照附圖第二)

俄軍救援企

對於「哦利他」Olita 要塞方面德軍豫先配置充分之兵力而於俄軍之出擊有所準備故俄軍遂不能發見好機會(對於哦利他「可烏諾」Kowno 線應施警戒之諸隊之指揮由豫備第三十九軍團長「蠟烏也羅斯他伊種」執之)又由「姑羅多諾」(哥羅得諾)方面俄第十五軍團雖以優勢之兵力試其出擊然爲德騎兵第一



師所阻止於是二十一日之俄軍救援計畫全然歸於失敗故由「阿姑斯脫」(亞烏斯多窩)森林內所欲行突圍之狂暴的攻擊亦於此受挫折是後覺抵抗之無益遂將第二十七第二十八第二十九師及豫備第五十三師所屬之三萬以上捕虜(內中將官十一名)火炮二百門及無數之機關鎗其他戰鬥器材委於德軍之手而投降矣。在「嗎止魯」(馬蘇倫) Masur 會戰之第八第十軍戰利品總計捕虜十一萬火炮三百門機關鎗數百及其他多數之戰鬥器材等而俄軍第二十軍團長「不魯喀可夫」上將與其參謀長及砲兵部長第二十七第二十九及第五十三師長併多數之旅長等皆在捕虜之列是以俄第十軍在事實上歸於全滅故「嗎止魯」(馬蘇倫)會戰遂以德軍之赫赫勝利而告終結矣。

所見

關於本會戰之所見如左

一、冬季作戰

雖冬季酷寒之候而因作戰上之必要有時亦不許冬營而執作戰行動也其中如冬季

原书缺页

例也

四、以豫備後備部隊及新募兵所編成之部隊之價值

在此會戰以預備後備兵及補充兵爲主之德軍對於俄軍集其精良素質之野戰數軍團而得大捷之擊滅之者不可不特別注意也此在德國則因現役在營時所受教育之效果雖歸鄉後亦能保持加之不獨一般國民之體力強健且軍隊教育之能力及於鄉黨因此遂使一般國民性能與軍之要求成爲一致而後有此結果也