

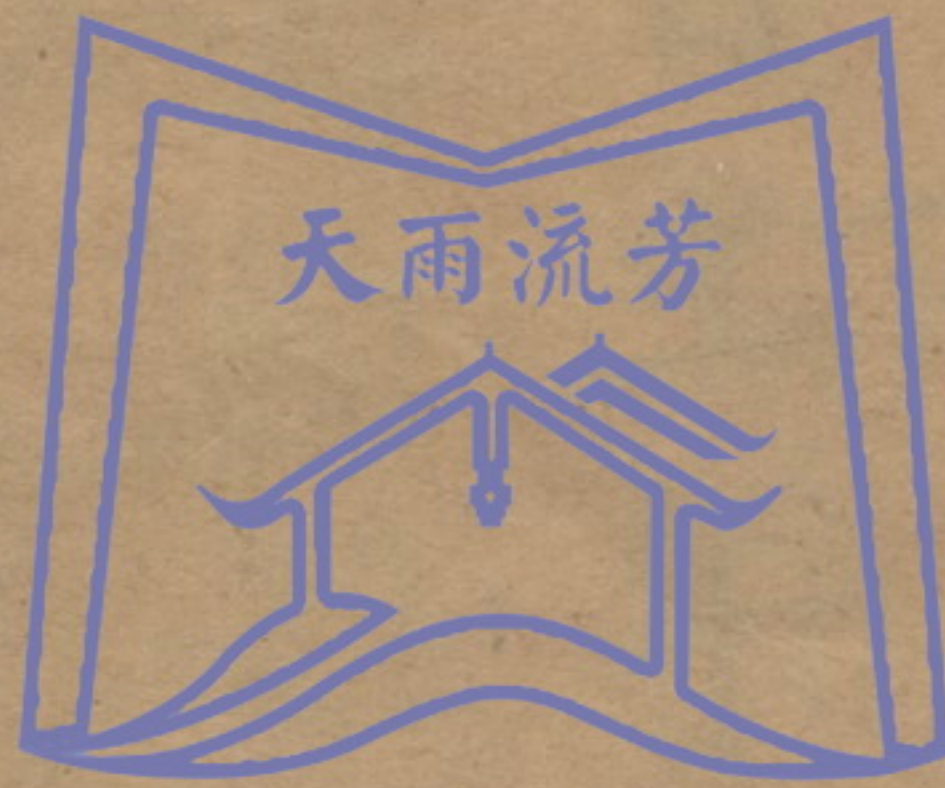
野外演習筆記 第叁冊

區

圖

城

城



冊

九月十九號 星期六 晴

(第十二次)

科目 排哨配備緊急配備

地点 白泥坡

時間 九月十七日 下午七時三十分

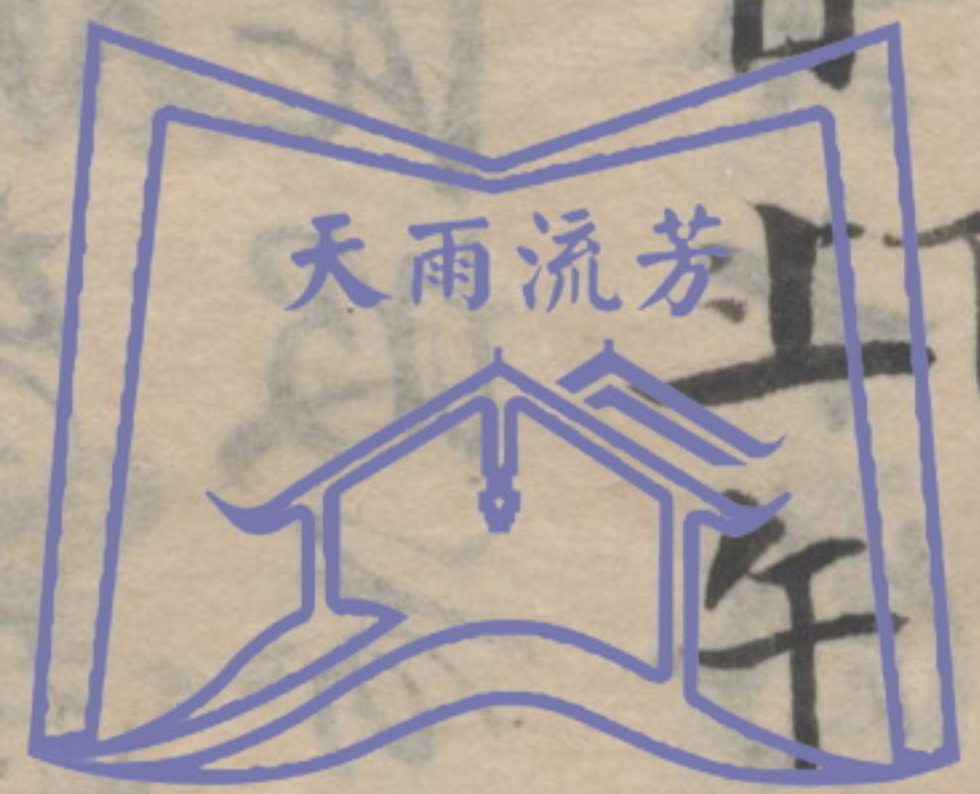
研究事項

實施經過

下午一時由團出發到三分寺王主任講授科

目尋常配備須按照各種動作緊急配備無須

複誦授命令後即將應帶人數送出先派遣傳



止斥候即行出发在途中復捕又命代理批哨
兵將隊但帶到批哨所總之學急馳備以速
為最善云云奉日候哨係前衛尖兵為批哨
奉批即在三分圖側車在哨去命令即分將隊
但帶往目的地白泥坡家進到山脚批哨長即
派遣停止斥候第十餘名到白泥坡派哨
各就位置一代理批哨長帶其餘之兵到白
泥坡山頂奉日手派為軍士哨之第一後哨在散
兵場內作仰射勢左側未一方炮僅距百餘尺

研究子孫
一緊急配備時

二緊急配備時

三批哨長奉命

四完全命令下

五規定戰備程

度及抵抗線

之送送

六食子之分配

七批哨交代法

八步哨準備

九對接近步哨

耳被予看見喊出因字用石擊死約有一丈長以

此心中鼓言怕而後知科日能確實飲會

徵候

灰塵之濃低必圖兵
高濃必騎兵
高濃間

斷必砲兵

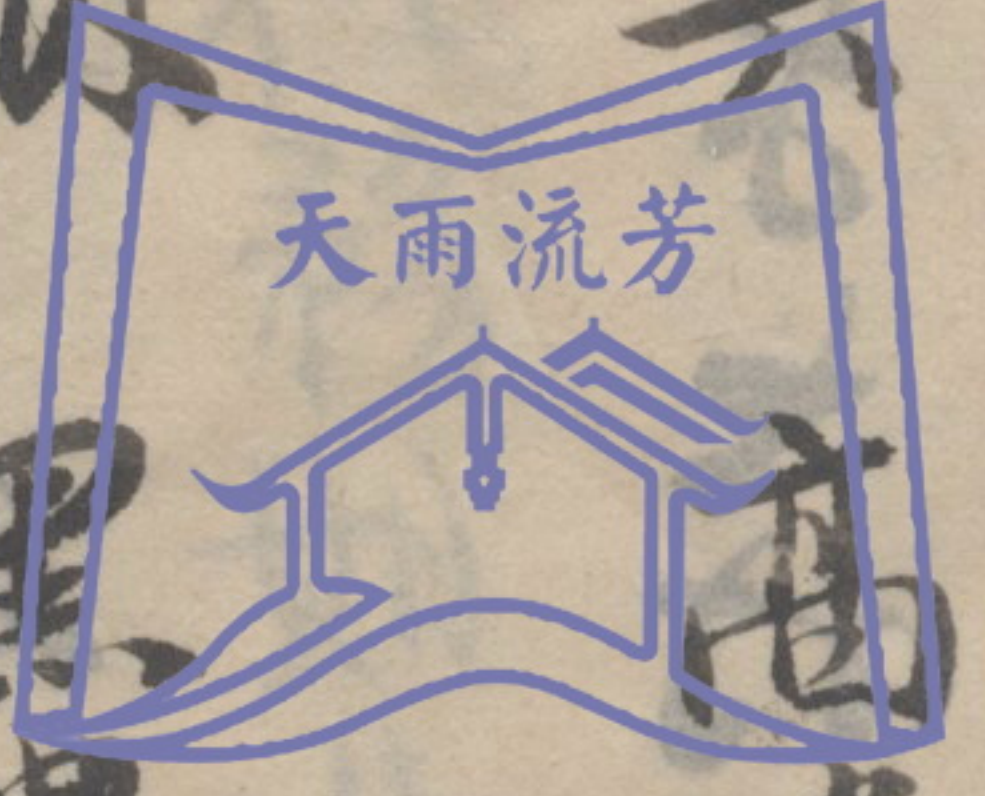
火烟 白沒必烟
黑濃必稻草及棧房

火烟多少或枕砲
斷敵多少

喧噪開炮攻車
馬嘶騎兵
村犬大叫敵人

德過 森林鳥飛敵人
偵偵 晚虫不叫敵人

天雨流芳



豫之敵及敵裝

時之安置

十時抽噴撤

收法

經過

砲兵初起開炮

音響如車輪

砲經過

河邊谷內架新

十月三日

星期六

天候晴

第十三次

科目

小旅次

地形識別

地點

歸化寺

時間

十月三日

下午五時

研究事項

一、幻軍種類

甲、因距離敵遠近分為旅次幻軍及戰備幻軍二種



城

乙。因緩急分常列軍 急列軍 強列軍 三種

丙。因晝夜分晝列軍 夜列軍 二種

丁。因距離敵較遠而交通便利時可用車船運送

二、列軍之要點

1 宜應情況及任務則迅速到達目的地戰時尤甚

2 應顧實傳力

3 嚴守列軍紀

4 列軍速度應保持一致

三、列軍時應注意之事件



1. 行養宜豐宜

2. 部隊不可過於疲勞

3. 應取捷徑及良好道路以進

4. 各部隊間隔距離適當不可任意伸

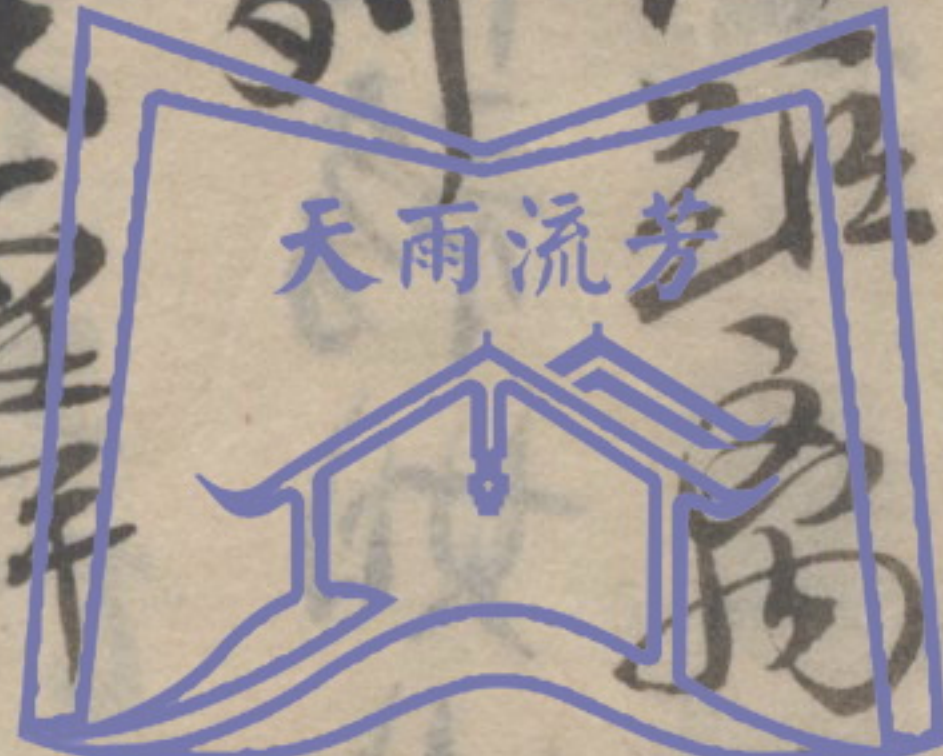
縮而紊序列

5. 休息地宜選擇

6. 派遣衛生人員於休息地或宿營地檢查

病疫之有無及飲水之良否

7. 行程一致休勞逸平均




八 天氣炎熱時 次增大間隔距離

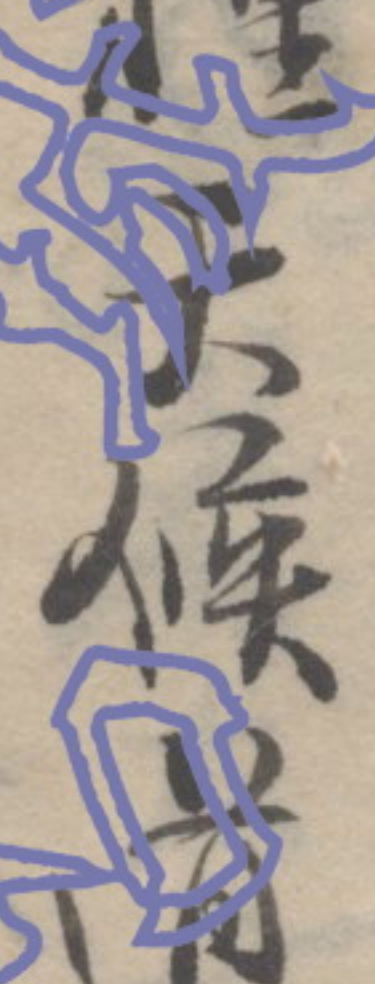
四. 幻軍序列 一般之順序如左

六. 騎兵 2. 步兵 3. 砲兵 4. 工兵

分電信隊  6. 如橋隊 7. 衛生隊

八. 大幻  9. 輜重隊

五. 幻軍隊形  長徑

1. 隊形因兵種  道路幅員之不同 隊

形隨之 而異 通常有 兵為側面縱隊 工兵

團 步兵 騎兵 一但或二但縱隊 輜重車馬狀

馬以一車或一馬從傷天氣則大抵須疎散以嚴
寒則宿山但無宿何傷形均期適合當時
情况地形為要

長程兵由圖類五

位置及出發時列到開進時間依從隊之長

程及列軍之度計算其之

六出發前應注意

一、檢查鞍服之當非白色之布上回墨黑米均

二、足宜清潔剪去指甲

3. 茶水少飲且禁飲酒

4. 勿依此之服劑進藥者宜充分

5. 不宜隱忍持少便

6. 水壺趁熱

七. 列軍中應注意事項

1. 不可遺棄

2. 列之距離若時只有增長可度追

及不可用跪步

3. 確保距離及間隔

天雨流芳

4. 携带水壶之水不可任意乱饮

八. 到达宿营地注意的事项

1. 宜安全休養 (限) 未服藥務在

2. 洗足宜溫水 (限) 靴傷必塗生肌膏

3. 洗滌汗衣褲 (限) 補之

4. 檢査飯食 (限) 宜

九. 列軍軍紀

1. 應切要求幹部之軍紀

用務佐兵卒步度者一照嚴守勅令有違宜

保持規定之距離為

乙、初軍中常應監視兵卒及馬匹之裝具銖

蹄句云云 又馬卒在列軍中或休息半

自如被通當日宜嚴為監視

丙、飲水或食食物仗其通當日勿候時機

丁、披掛推准許息卒鬆解衣扣或低心構伍

戊、由道路遠近須監視縱隊不可過於

疎散但款減少應勞宜勿候時撤分列

果縱隊於兩側而望其中央

2. 应幻要求兵卒之军纪

甲、列队时静肃迅速

乙、各兵不得擅离队伍但有特别情形

必须遵守时务宜报告长官

丙、有一步之度勿使间隔距离或物伸缩不定

丁、服制整齐手帮整齐通不可过紧过松

戊、吸烟时须遵守当时之规定

不可随意

己、生命全不得擅离队伍

十、列軍休息之研究

1. 休息之必要

甲、恢復已廢勞力

乙、被服器具之備補改正

丙、兵部率以休息之時間

丁、落後之進取與收束

戊、施列睡姿

2. 休息種類

甲、休息日
通常每列軍三日休息一日

山休息時 每日休息之次數不可抽其時間

三長短分為二種

a. 小休息

及十五分鐘其目的及在

及大小便等事

b. 大休息

於此時間內可以飲食

十一休息場所之決定

1. 一日以上之休息地

以補充營養者便利之地

大休息 是為適宜



或大休息地

甲能休自體力之地

(土地乾燥者係於下
能色子類)

乙便於徵果飲良

丙有圖管地

丁夏之日宜生涼之地冬間宜先遮

甚在熱地之蔽

戊冬宜在乾地

通說

欲達戰鬥之目的必經行軍之程序行軍力之

天雨流芳



強弱固係於戰兩勝負實非淺鮮故行軍為戰
鬥之基礎軍隊移動不論若何遙遠或地形險
阻務能不失時機以達預期之地点古云萬里
赴戎機此之謂然其間所經地域或瘴癘之
地或洪荒之域所歷大德天雨流芳難免雨水連綿或炎
雪風霜晝則燥夜則寒宿飢渴勞頓均能毫
不畏縮且有堅凝之骨幹雄毅之氣魄尤於行
軍之餘保有充分之戰鬥力以應戰鬥之要求
者實非平時鍛鍊習慣不為功否則雖教練嚴

整武藝熟暗諳一旦急趨作戰則疲憊不堪何
能期望後揮其固有能助耶故旅次行軍在以
鍛鍊行軍力次則習行軍法規而行軍之強弱
尤視乎練習程度而決之

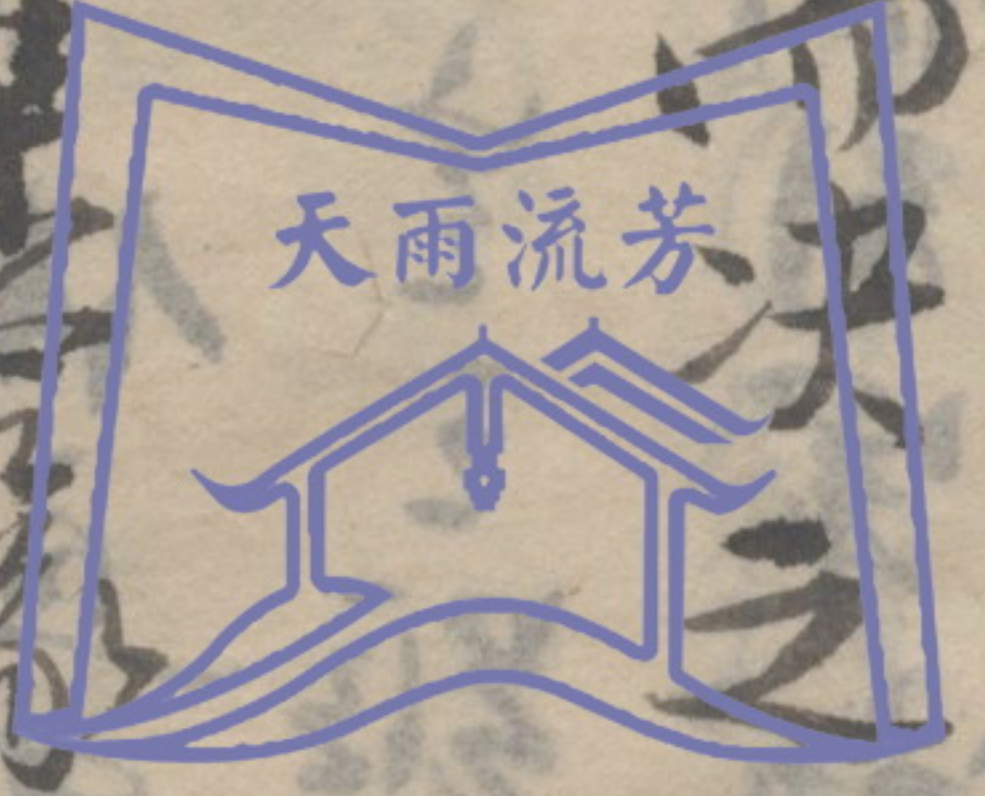
實施

上午七時米王... 但備徒本日為我們

第二期第一次之野外... 天演習因有些新學

生續來的而老學生... 能不明瞭各防區的地區

欲起耳目... 方長... 嚴密教授學員... 極心努力



上午八时由团出发先演习旅次分队规定由团
 到归化寺路上走右例每大队距前廿步每连距前
 十步在是各连队先经检查服装按次出发以连核
 换肩教次到连
 规定走路之右例及核之
 约有前分队分队分队
 分为分队分队分队
 一列分队分队分队
 下午四时后由归化寺回团演习旅次分队到南城外



民家甚多因校後指知本曰反日大會亦成指引之人
打倒日本高松故也本日路之尚年交頭接耳在
而車膽可望則不遠也足見舉動之校言強難
改良也列國已圖一二外鏡也

同日

科目 地形觀測

地点 归化寺

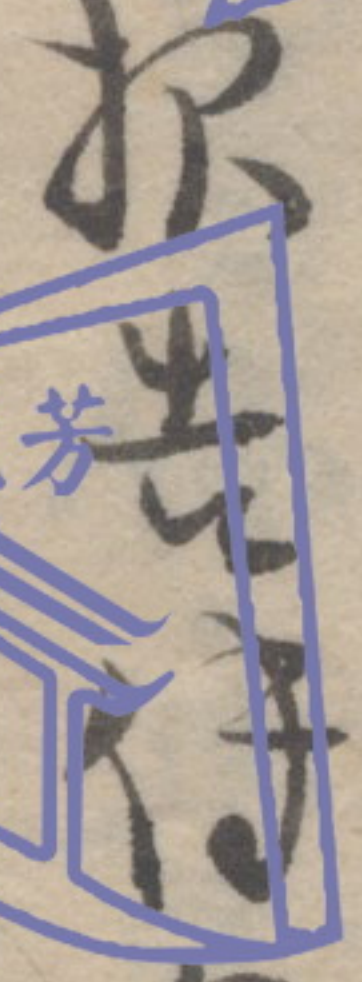
時間 同日上午十時下午三時

研究事項



王主任講地形關係於軍西其口大中國志時素素
官接教區之固擁雍四之地林之國方城以為城漢
水以方也又俗語所得一方豈閱氣友莫敵兩可見
地形之重要也

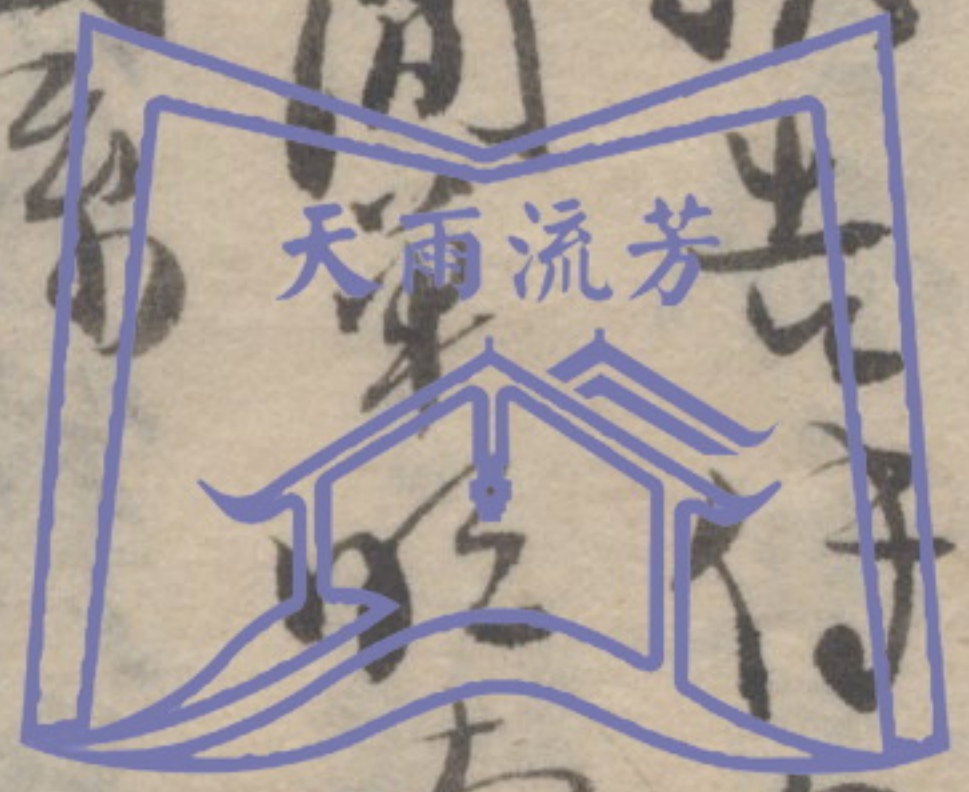
地形之重要也



今時將地形表示之字

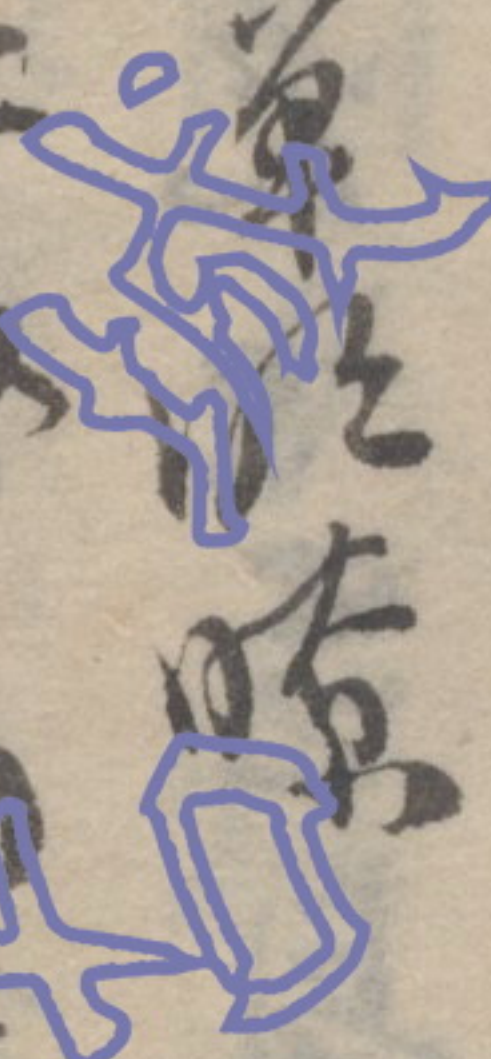
後完全記憶始能簡便

地形與戰術關係



時

一期命令報告簡便



二、火器之動力 區敵之利害 外動之便

于是本區隊由值星隊附帶列隊化寺山後山頂

为若干班由班云顺山顶由左至右指示地形海到地
化寺尔膳泊下尔一时值程溪像云云带刻归化寺
山脚解释地形各顶名称曰取存王之位又问何
人地得野外勒勒今内地形微别中有数种名
籍云云人答乃谓地微内甲顶指土地形状之微
别有廿二山按地微惟匠人之区别有十地物切
甲建其筑物有五其道路有十四丙水流有
六德计共有五十六种云云

查本日地形微别因年地形可微别故其详在且

天雨流芳

講解多異予謂尚書及考之之法也此項論可決

研究如何而後可決予者自能分了解

通說

地形之有利於軍隊者固多而為害者亦復不

少必須識其利害別其得失始能趨利避害運

用適宜况軍隊運動指揮莫不以地形為轉

移即一兵之搜索敵與否不以視地形為標

規雖當今科學發達戰事進步未有舍地形而

言戰術亦未有棄地形而談兵器築城者也然

別地形之關係於兵家者若此吾人可不細心研
究確實徹別以達其奧妙而利用者乎

十月十七號

星期日

天候晴

(第十四次)

科目

午各個

前利用地物

距離測定

地点

北較場附近

時間

上午

八時

至

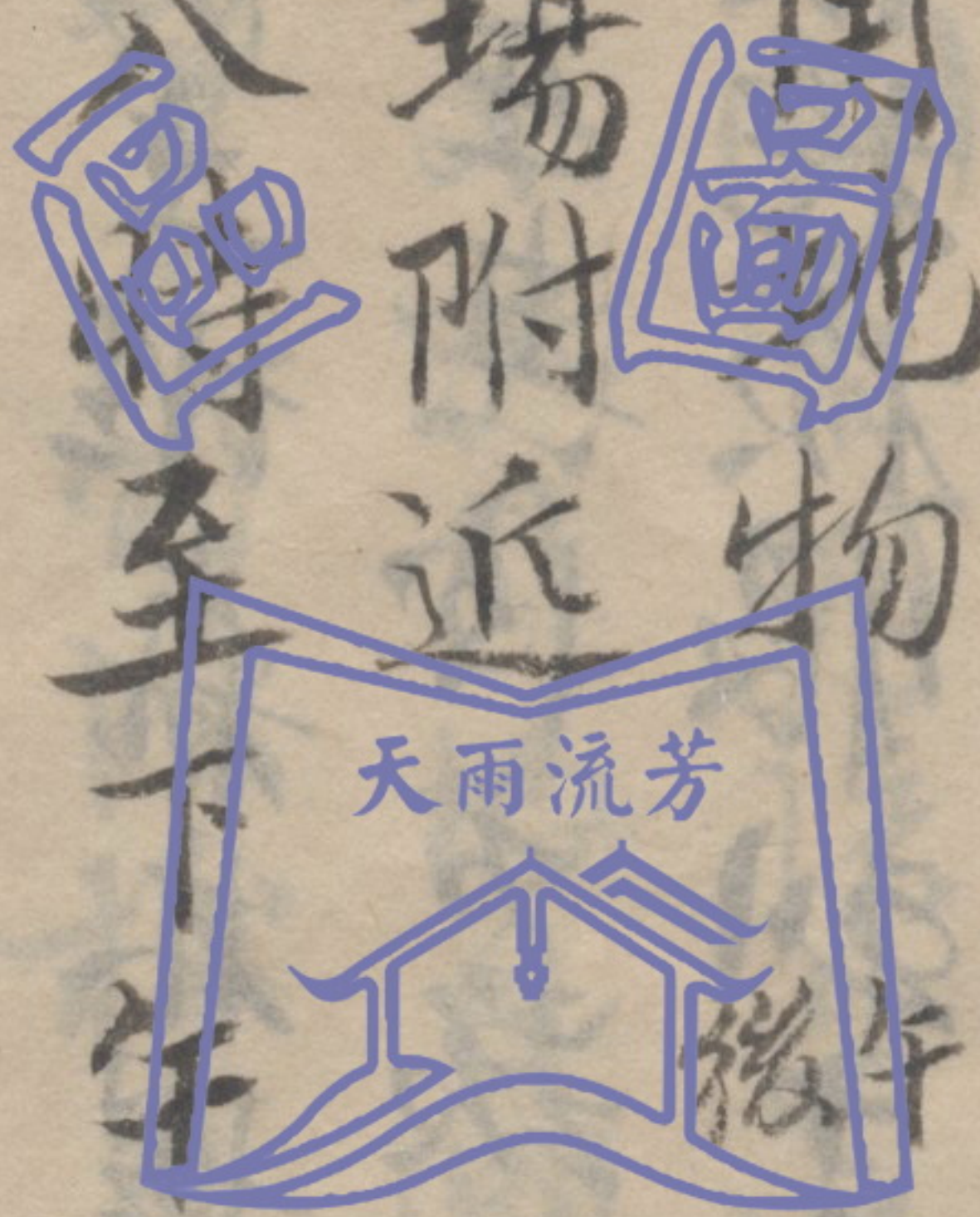
下午

五時

實施經過

到達指定地点大隊長講授科目其最注意者每到

地物之後方如土堆須利用最高之頂有時利用其右



例以己之左方依托其頂再次到達利用地物
之後方先行依下然後漸次用葡萄等法徒之
視方不致致方逐逐等由本班自勿逐逐利用
各種地物法如
苗或草等可在其後
射惠園牆及
去日漢習腕例與
附錄講此種例法
而深於此種學問
在於
天雨流芳

时例率日时例音例均未遂弱
与例四家三米遂一再家

例通常用腹家以次他他时错候两个单家为一

个腹尔 (复步推) 加腹尔母于未遂数此句徒

未能了解 (目) 时法为以或徒为以故以何例为

妙但其鼓正时不能引 (天雨流芳) 例原练就也

法意 每列随 (原) 律持军纪且有鼓念

研究事项

天雨流芳

十一月一日 星期六 晴陰 (第十五次)

科目 傳達勤務

地点 楊仙坡附近

時間 十月三日星期六 上午八時至下午三時

實施經過

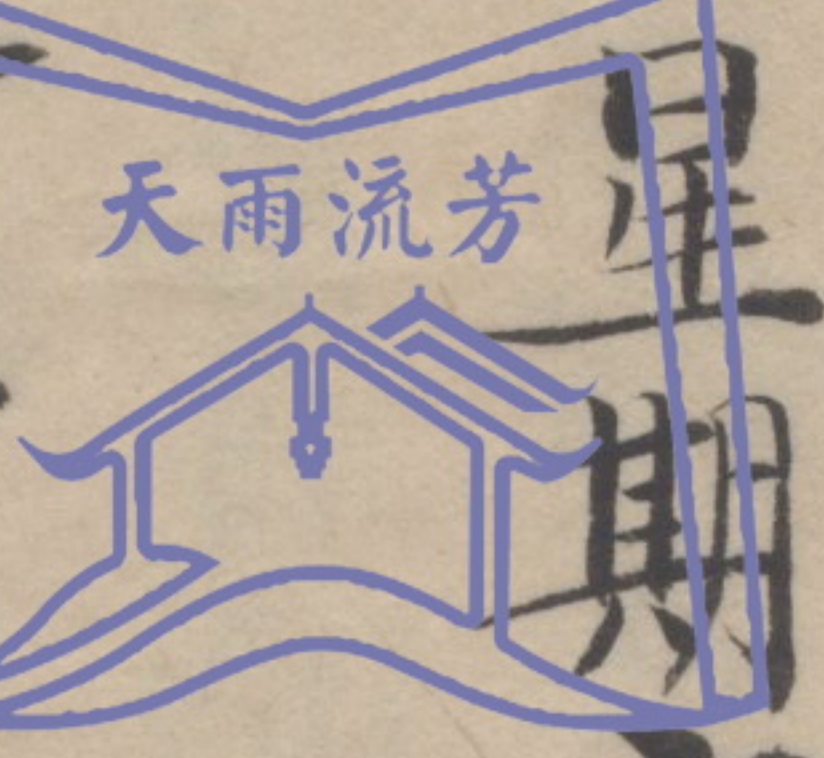
八時由團出發到達蘇家村停止大隊長誦授

科目 一 傳達 二 種單人傳達 逐步哨傳達

在平時不甚關係戰時則最要者也其方法遠

則用電報次則電話飛機汽車自動車騎兵徒

芳流雨天



步兵再各

種不能利用時則用通信

鴿通信犬

侍達用筆記口述二種距離遠或

複襍時用筆記

緊扼近時部隊小時簡單時

用口述然

口述依複誦發令者須通

意明瞭

筆記普通復誦一方面筆記一方面

口授至機密者

不能口述授回侍令須確實

明瞭迅速無漏

如每障礙須做到不悞時機為

要及不可送錯

徒步侍令在地方法侍達時

用之

每度一點鐘每尋常互子未遠為則六



子米再快則尽力快跑 出發時須注意步度
地點時產授信人部隊及經過道路遇敵時
要置遇敵數地方儘須發令去指定
軍隊對於付令須援助因其關係全軍安危
近來多有不閱付令見付令不為指導及
援助以至終夜在該點而不得付達
者講到此處應隊分爲二批
一批為批哨一批為連哨一演習報告一演習
命令中途設方長一員及部隊若干演習途中

官兵之變置先演習口述後演習筆記本日演
余在批哨付達口述報告到連哨連哨長將該
批批列姓手向王敬禮去畢又敬禮連哨長
向各營營云不隨交向之則須向敵報告云
余出發時亦向敵復謂如第。批付金兵報告第。批
哨長報告本批工業也於。的構保示安畢完了此報告方隊長
略謂用批哨長報告也然亦不說確實王主
佐謂付達有行軍戰聞之分行軍時付
令可一面報告一面行進戰軍可在時官兵

若在房內可照常行礼

或闻时须与官同安

势不必行礼面向教方

上闻官言卧下时

一可同榻卧下

或时先将跪桌侧放

然後依之侍遠

以知欠速度一可以筆記口

述此種合用以知欠

何遠之確實否有遲來

哨通鼓哨通自轉車哨等

五百五十米为一里

約十二點半響下午

五班由楊仙坡約隔三百米置一哨位

持通筆記命令之甚甚思既後到地只集念五

主任謂本日因信封信紙不有副好故累為慮
習心後又詳為請解云約五時歸園

十一月七日

星期日

第十七次

科目

偵探

勤勞

地點

歸化寺

時間

十月七日

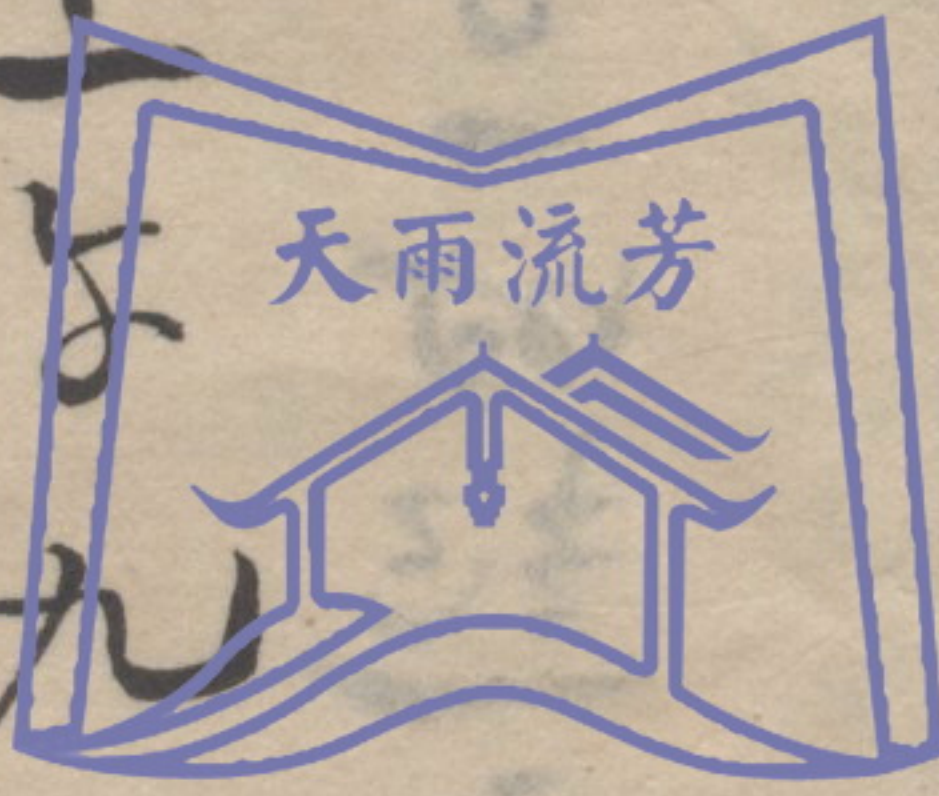
上午九時

至下午五時

研究事項

本日余因當伙食委員急領未及得同去演習
故未記之惟偵探一項以戰聞偵探未嘗演

芳流雨天



其餘初等偵探隊軍偵探均演習過了

十一月十一號 星期四 第十六次

科目 實彈射擊

地點 殷家營

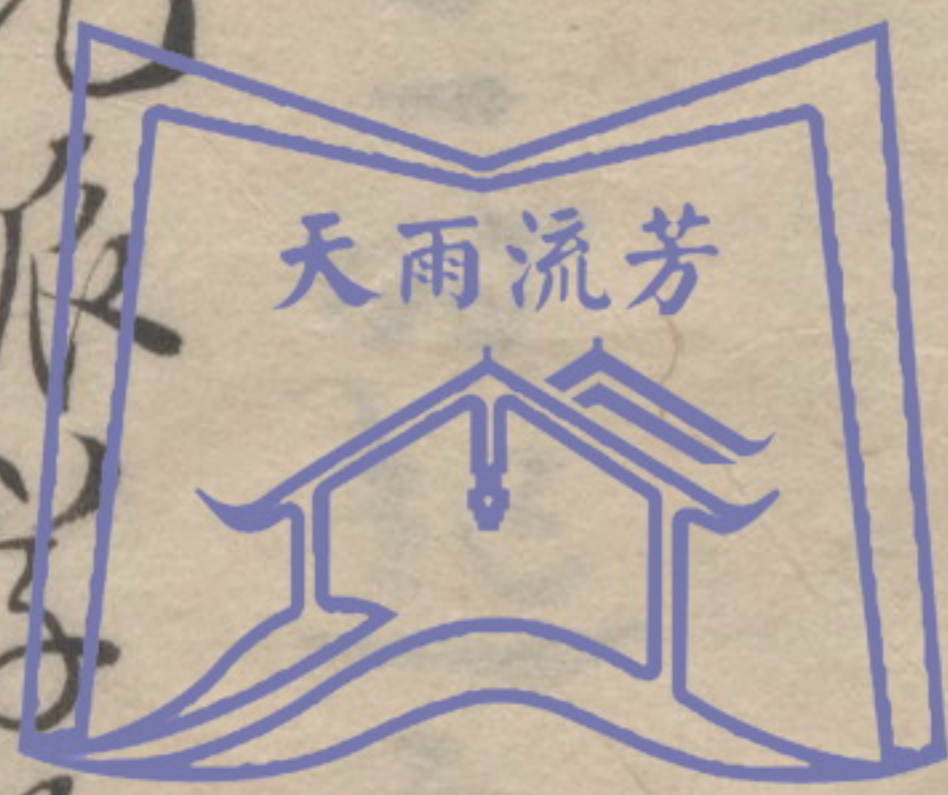
時間十一月十一號下午二時至五時止

研究事項



城 知

实施经过



大隊長請授科員先派學員三人昭管靶一個一人
看靶鏡一人補靶一人搖旗號列靶溝內一再派八
管理問靶板一人記命中每班的由本日距離為百米
打靶人均在相距百來步之後方約之步成一路縱

隊集合由失頭一名出列報告
 於是我排的初回射在某某
 人領彈三發射擊臥
 姿換碼多數... 於是臥下
 打靶在自然... 記命中在
 記之 1 左 2 右 3
 我排的初回射在某某人
 領彈三發射擊... 完後約
 時章隊回團
 芳流雨大
 圖
 圖
 圖

十一月十四日 星期六 晴 第十七次

科目 步兵 換碼 勤務

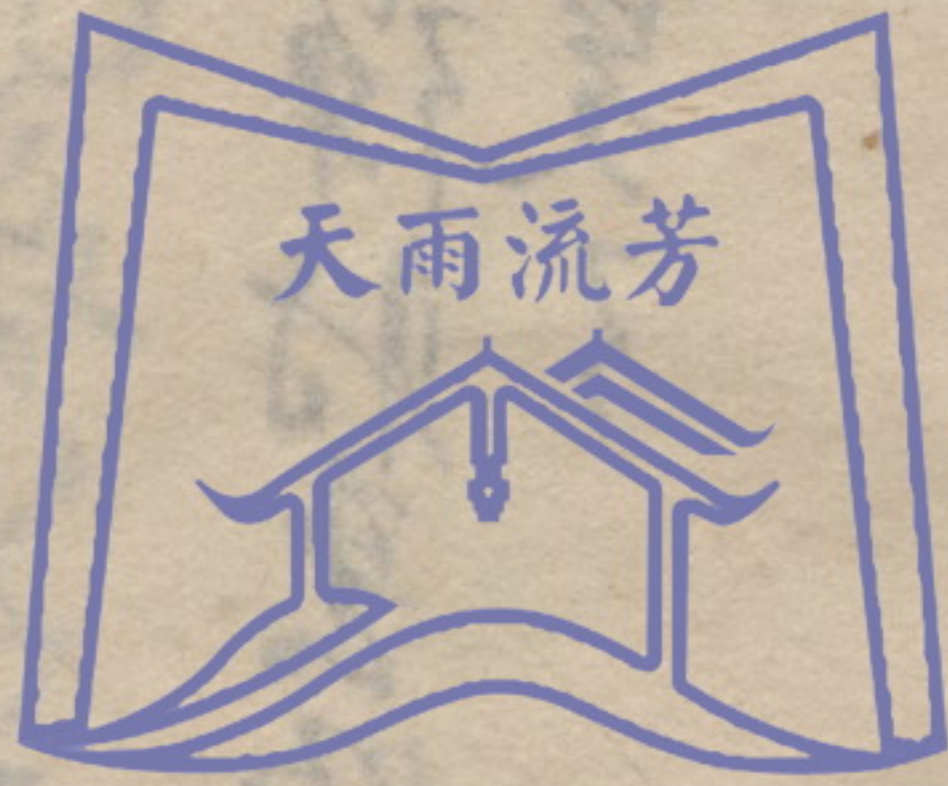
地點 南天口

时间 十月十日 下午五时
研究项目

研究

圖

通



研究

实施经过

上午演习与哨之动作下午演习行军侦察之

动作大队长讲话指出侦察出发前之动作如

复诵规定队形等语都差不多惟行进不能

按四规定实行且对敌受犬队格外注意是

而人人畏难均说路上行进殊有困难且行进

尚如有微候质即速进不进且实引是由技术

较观念均也方队附谓笔记在枪少以后对于指挥

项即时笔记云下午五时回团到得膳桥跑不到

校外本日所備科目因曾演習过数次不

再詳記亦覺乏味

十一月十八日

天候晴 第十八次

科目

跪射

地点

北校場老堂附近

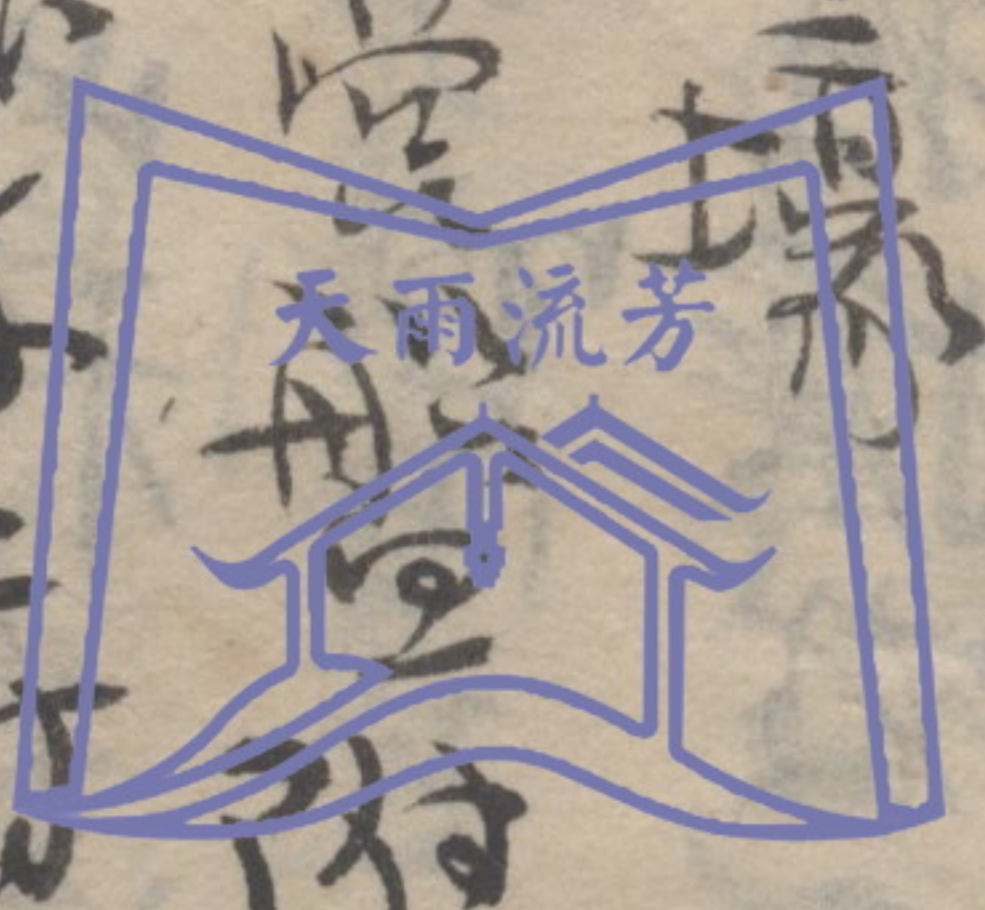
时间

十一月十八日 下午二时至五时

实施经过

大隊去演習科目本日初分演習土工作业原

先学习跪射及土工作业土前右前



天雨流芳

其所以不能不一者動作在以托敵且操時恐防不得他
兵之動作也故原嚴守規定亦免衝撞損傷費
時在敵近處仗敵不備我陣地車日推跪射敵
兵場約廿分鐘此種不
應用或時間不詳可
境為度此外尚有
保土等。於日軍各區隊
車日所推在像射尋常土
因是車分為三分又得操第十字
錫在分為三分



每園匙手的廿名佩十字符一名若一班先銘木捕
四個用繩拉好仗因匙廿名將左手平伸看者
2. 跪下左手握柄脚右手握柄頂由左隣之左足尖
畫二橫線至自圖之足尖也然必向後將畫六
如是二再將二人之中一畫之一直線畫成口形後
後特開始之作場幅一乘達二寬推土約行推成
一米遠寬以便修築傾斜場底一米寬場深
二十生的背坐二十生的用草平攤餅的之草餅
高十生的積土高二十生的共在物場之前崖高

六十生的後產高五十五生的胸精高 十生的精厚
一者達一亦有傾斜前後產傾斜方左右兩頸亦
須築築高第一班工修班在後方預備現休可以半下
三班祝草餅一圖班補班土積土完畢半用大
足踏鉄之約五之三

十一月二十五日

星期三

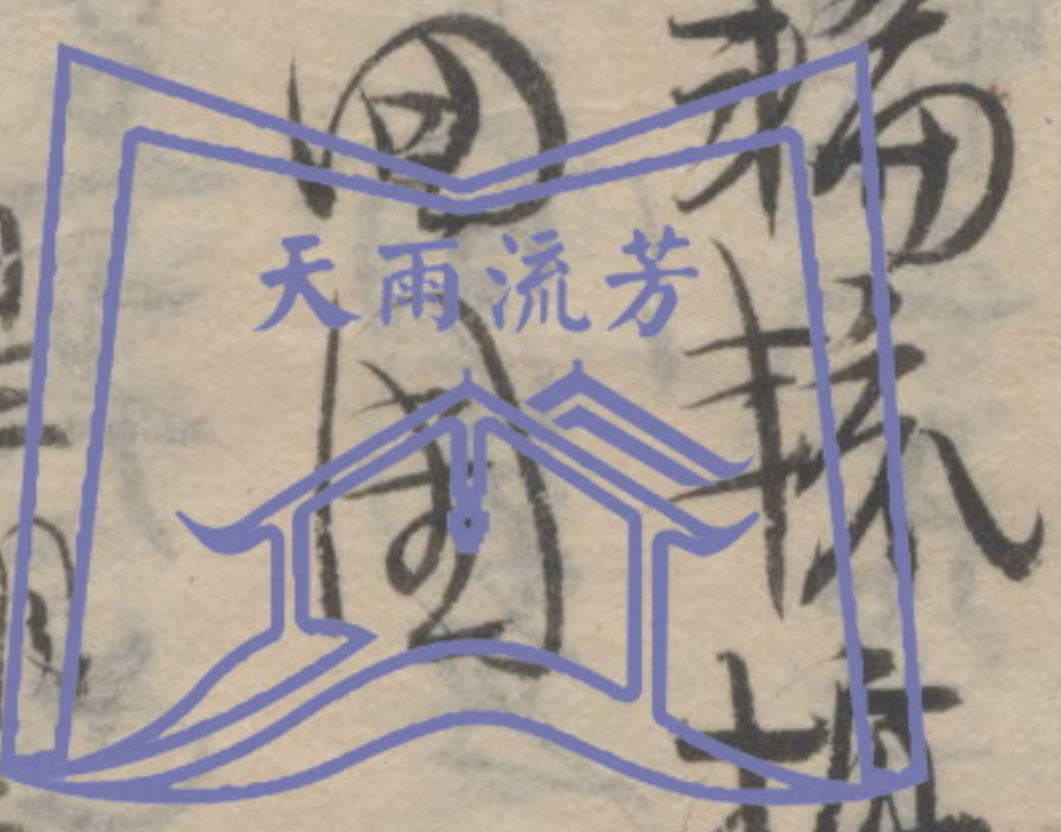
天候晴

十九次

科目 实彈射擊

地点 殷家寨

時間 下午一時至五時



研究事項 同前星期次

实施

本日由規定科目夜作二百米之距離伏射因

地势倾斜如依圖上之伏射則目標不見臨時

改作一百五十米之距離射擊命中者六次

十二月二號 星期三 天晴 二十次

科目 立射散兵操之構架法

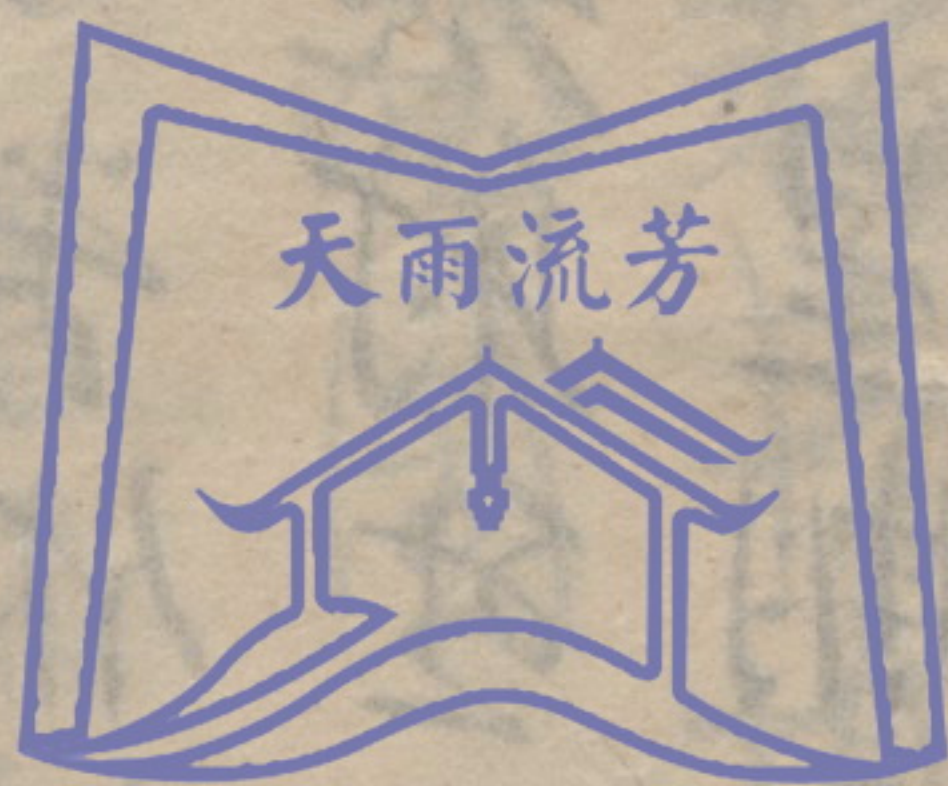
地点 北較場

時間 下午一時至五時

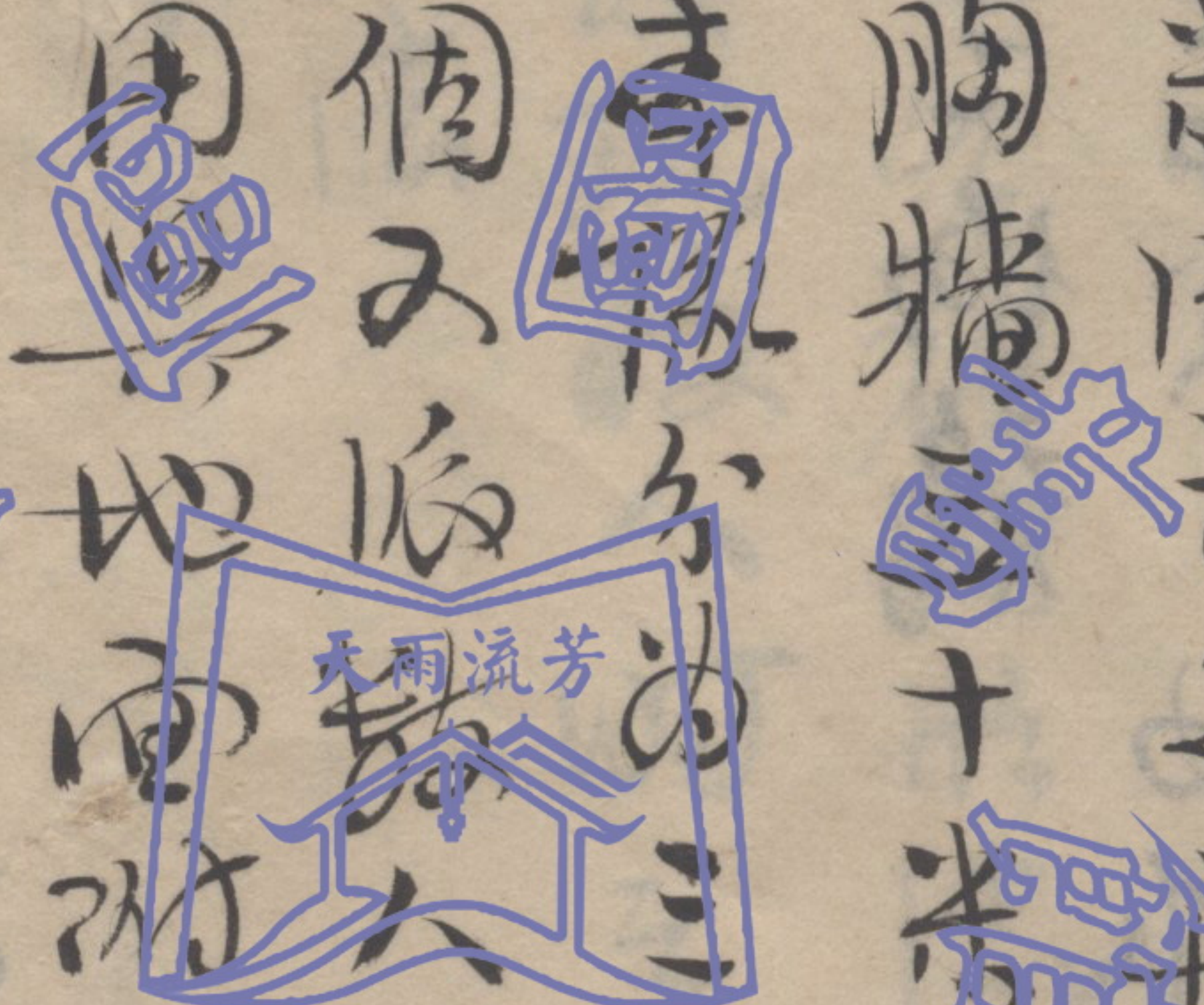
研究三項

實施經過

本日由前次構築之跪射散兵塹改為立射散兵塹區隊長講授科目謂由跪射改築立射有



三法一、再掘深壕底三十米加高臂坐二十米
 火線頂二十米成之。二、再掘深五十米。三、由後
 崖接掘加高胸牆十米成之。但平日實幻茅
 二法於是將草分爲三
 人築橫牆二個又依八
 侯構築完後用
 五時田園
 附近自介科後余因傳力太弱年齒又大所以
 求學之心不能逐漸增加反行降下時和退



學故對於軍記一頂部分忽思全無心得

十二月五日

星期六

科目

側衛尖兵

抵抗

地點

時間

研究子頂



1. 側衛尖兵之任務



2. 尖兵受命後之動作



3. 命令下達之順序及要領

4. 偵探後進法

5. 尖兵幻進法

6. 尖兵通過各種地形

7. 尖兵長發

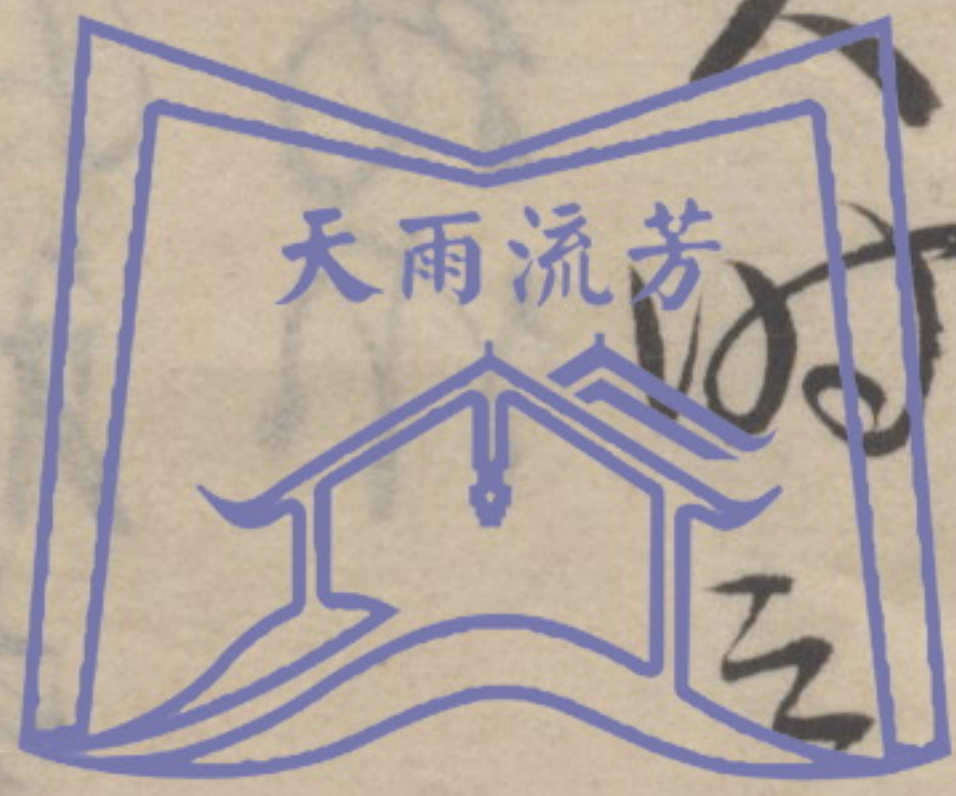
8. 尖兵戰鬥法

攻車

1. 攻車之西方

2. 攻車命令

3. 攻車路



五

4. 偵探之使用及報告法

5. 前進及停止間利用地物法

6. 散開之時機

7. 射擊時之隊形及射擊指揮

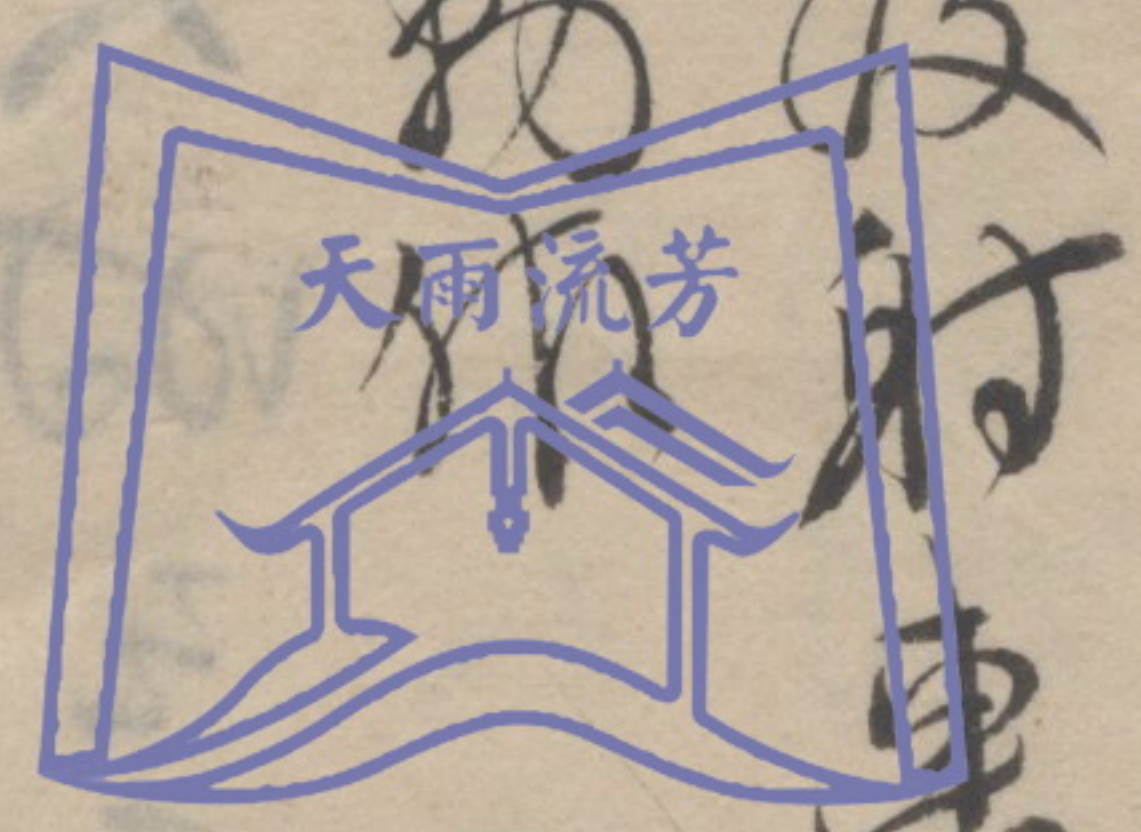
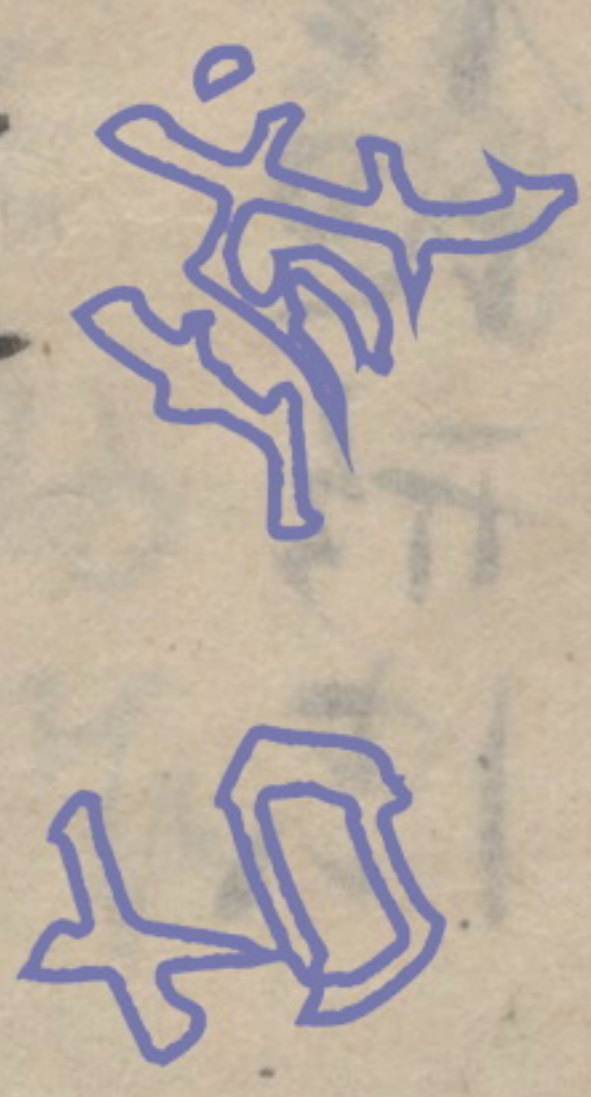
8. 衝鋒之時機及動

B 防禦示

1. 防禦示之要領

2. 防禦示陣地之選定

3. 防禦命令之傳達法



4. 敵情搜索及警戒法

5. 清掃射界及測距

6. 進入陣地之時機

7. 射擊之開始

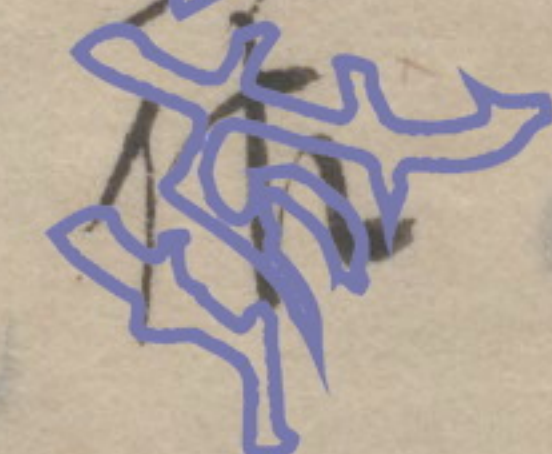
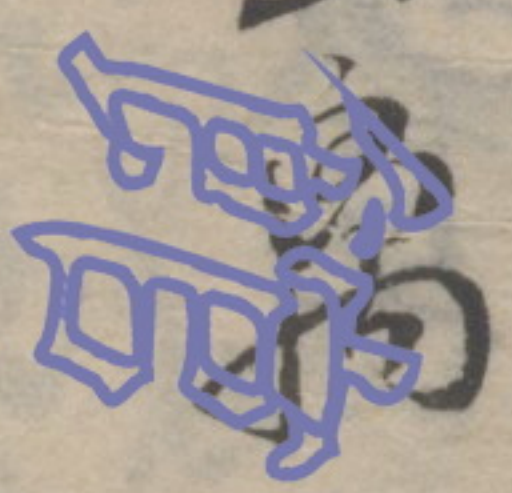
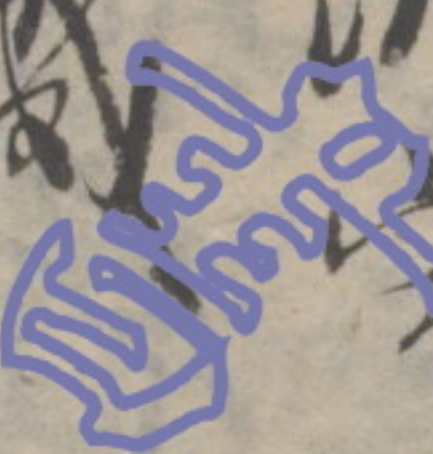
8. 送裝之動作

9. 追車

1. 追車要領及動作

2. 命令下達法

3. 偵探隊遣送及搜索法



4. 遇敵收容隊佔領陣地攻連法

3. 追連必欲盡之要法

退却

1. 退却之要法

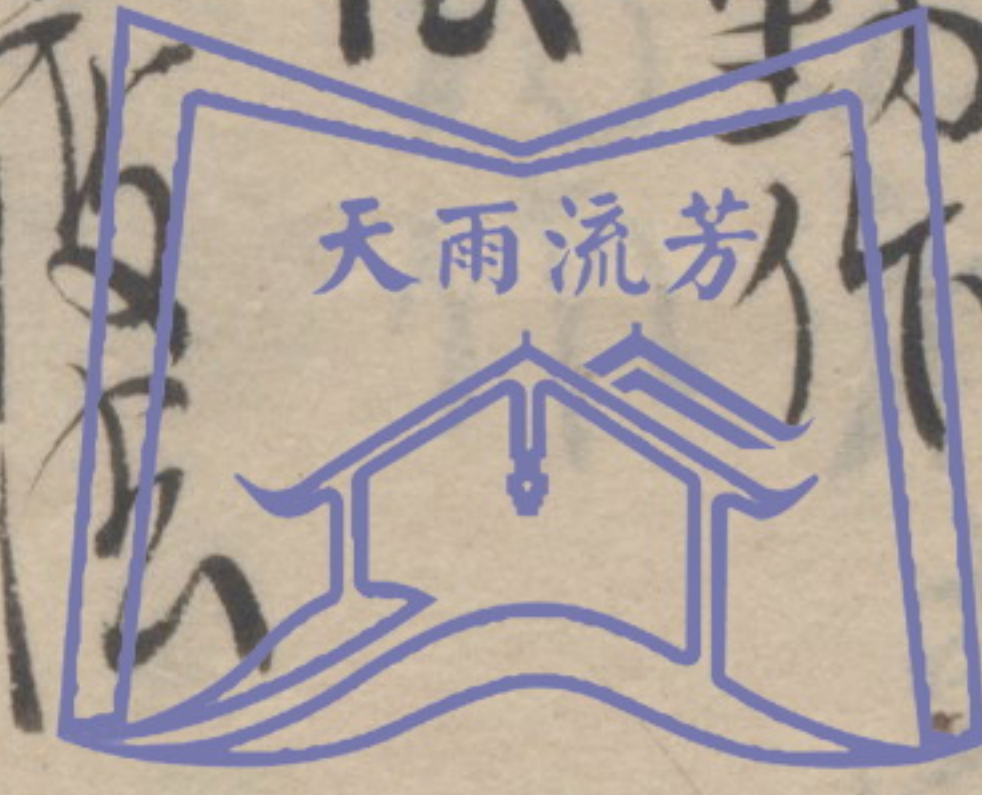
2. 退却命令下達法

3. 預探偵查

4. 收容陣地之佔領

5. 被敵急迫時之要法

本日因陰雨停止演習大隊長講授科目



想定

有阻止較我自優
於上午八時到連
香本西端其偵探
出毀於
步兵一排於本

普吉此時



想定

有阻止較我優勢敵人而擊之兵一批於十二

月五號上午十時到達地台此時得情報如左

人較我優勢之兵一批於十二日上午八時到達普

吉其偵探出發于無

應研究何

一、批兵之決心

察

二、批兵決心後之動作

1. 令資資深軍士高卓領隊但準備
2. 工作器具

