



東三省疫事報告書

第二編

第二章 疫病發見法

各國衛生行政對於防疫上莫不主持強制執行所以然者小民知識不齊罔顧利害往往懼於隔離消毒種種干涉相率徇隱執行愈厲而徇隱亦愈多此地方疫病流行時所以有不易發見之慮也三省當疫盛時此風所在皆是不特病時隱匿不報甚且死後拋棄以致骸骨暴露疫氣流傳倘非嚴行檢查何以清疫厲之源防疫如防寇發見疫病猶之殲除伏莽伏莽一日不盡則乘機猝發旦夕可危舉戶口檢查檢診報告屍體檢查鼠類檢查諸要端悉謂之疫病發見法各國此項行政由地方自治機關相助爲理且有常設之檢疫員無論有疫無疫日有檢查月有統計故每遇疫病發生旋起旋滅英國一千九百〇三年百斯脫症發現於某海港立時撲滅僅斃二人此一例也我三省創辦防疫無一事不由官吏執行既傷地方之感情復生防衛之阻力坐致死亡枕藉滅殺我三省人口千分之二嗚呼發見之法雖密審能使罹疫之家絕無隱匿耶輯疫病發見法以誌吾恫並以誌一寸之經驗云爾

第一節 戶口檢查

三省各屬之戶口調查巡警局已於常時備具簿記茲對於人口診查上卽依其戶口調查簿

而爲施行之標準錄三省各省城辦法如左

(一) 檢查區域

奉天省城分爲七巡警區四鄉分爲四巡警區每區分爲二所或三所每所分三段茲卽以一區爲一檢查區域分段檢查

吉林省城內外分十巡警區亦以一區爲一檢查區域城內每區又各分爲五段城外每區分爲六段十區以外歸於四鄉巡警區域惟近城之處在防疫界綫內之村落仍屬於檢查範圍之內

(二) 人員組織

奉天每段派巡長一員爲檢查員隨帶搜疫巡警二名並派檢診醫官每區二名或三名駐紮各區以便檢查員臨時通知前往檢診

吉林每段派檢查員一員以總局教成之檢疫練習員充之每檢查員一員隨帶巡警一名防疫隊消毒隊各數名

(三) 檢查次數

奉天每在該管住戶內按戶口冊調查一週

吉林除衙署局所兵營學堂另行辦理外其餘各爲分別檢查如左

甲官紳公館開日檢查一次

乙民戶及商舖每日檢查一次

丙客棧娼寮及苦力住處每日檢查二次

(四)檢查手續

(甲)奉天檢查戶口時施行之概要

一無論何等病症一經查出即時報告該管醫官診斷

二每戶查竣用白粉書一查字於門查出有疫之戶書一疫字以誌區別

三查出有患疫或不潔各戶立時施行相當之清潔消毒法並將房屋封閉

四查出有患疫之戶其同居及家族由該檢查員送往隔離並遮斷患者住戶之交通

五凡封閉之疫室期滿啓封時復查一次並由防疫總局派員監同檢查將疫室內容詳

細報告

(乙)奉天病人戶口檢查巡兵消毒章程

第一條 凡有任病人戶口調查之巡兵應準備左記之衣服類

一避病衣 二避病袴子 三皮製長靴 四手套 五呼吸器

第二條 戶口調查既終速爲退出於民家決不可倚坐或飲食問話時不可濫相接近

約須距離六尺

第三條 應辦任務了時避病衣避病袴皮靴等用石炭酸噴霧十分消毒次頭部顏面鼻孔耳頸手指均用昇汞水十分洗滌

第四條 已消毒之衣服即使乾燥準備次回之着用

第五條 若接近百斯脫病者時更須加一層之注意行完全之消毒

第六條 消毒用藥水如左

一千倍昇汞水 洗滌用 二十倍石炭酸水 噴霧用

附奉天防疫總局調查啓封疫室之內容

調查員馮守田會同各區官飭派巡長一名隨帶苦工二名携鋤荷鍤按本區曾經患疫之戶檢查凡土堆夾巷屋隅廁所無不一一審查遇有迹述可疑之處卽飭苦工掘發驗視當經查得吳桂林院內草棚堆積獸骨業已腐臭不可嚮邇集賢澡塘夾巷及王玉喜疫室院內均有焚燬未燼之衣服被褥或埋土內或積牆隅血迹痰污尙未消滅因卽飭令立時分別收拾焚燬查畢將疫室內容繪圖報告略舉其例如左

吳桂林疫室

周殿生疫室

文小景子疫室

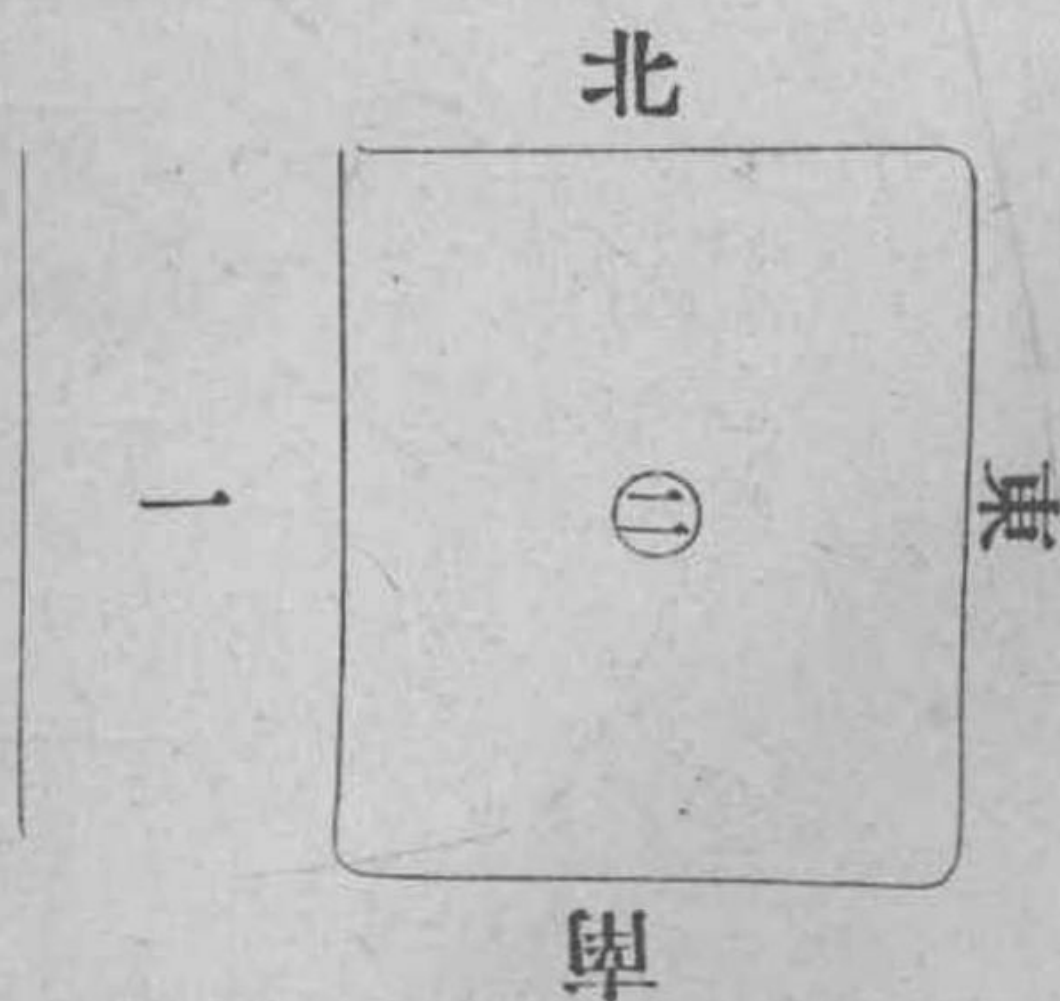
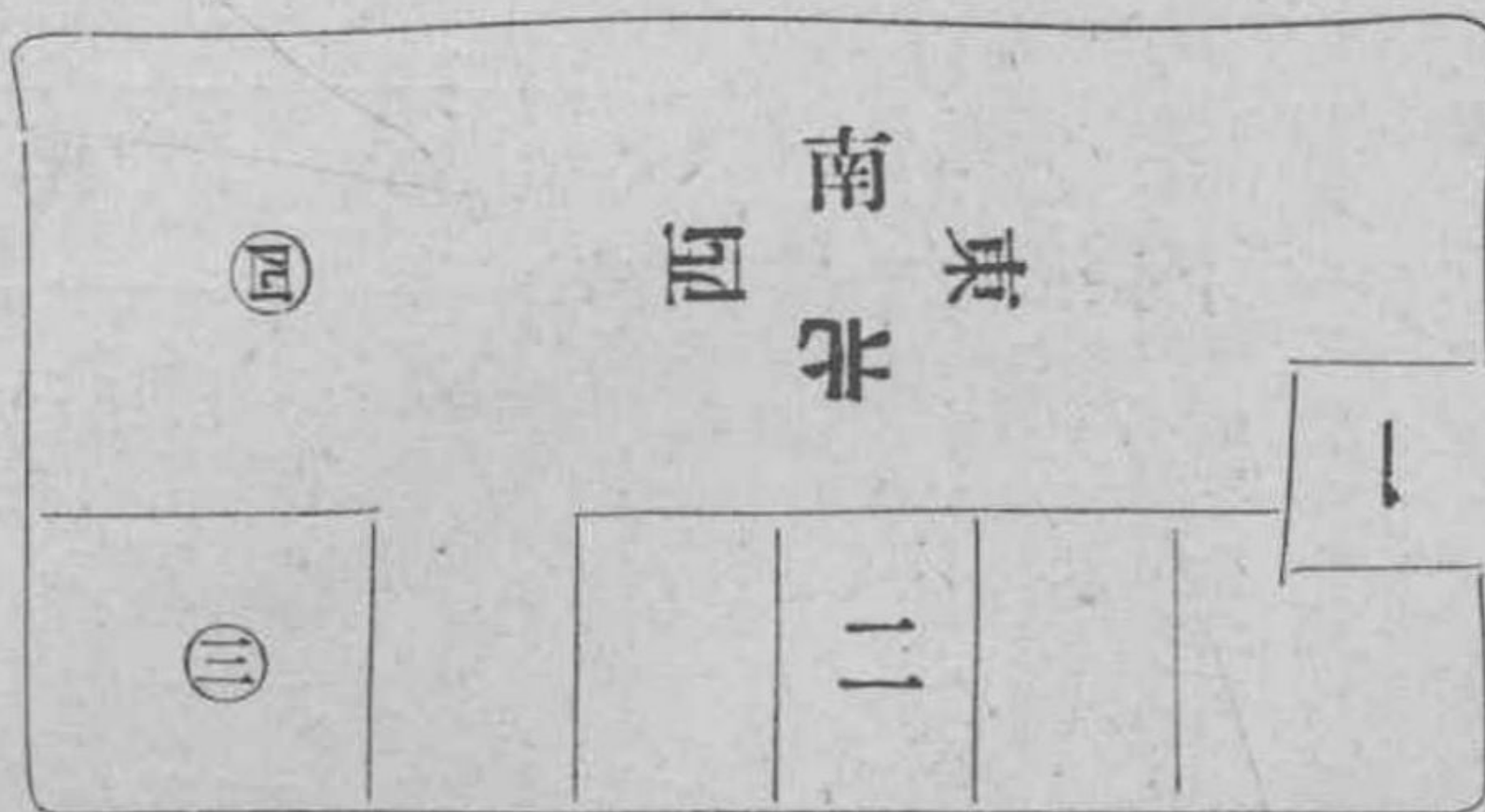
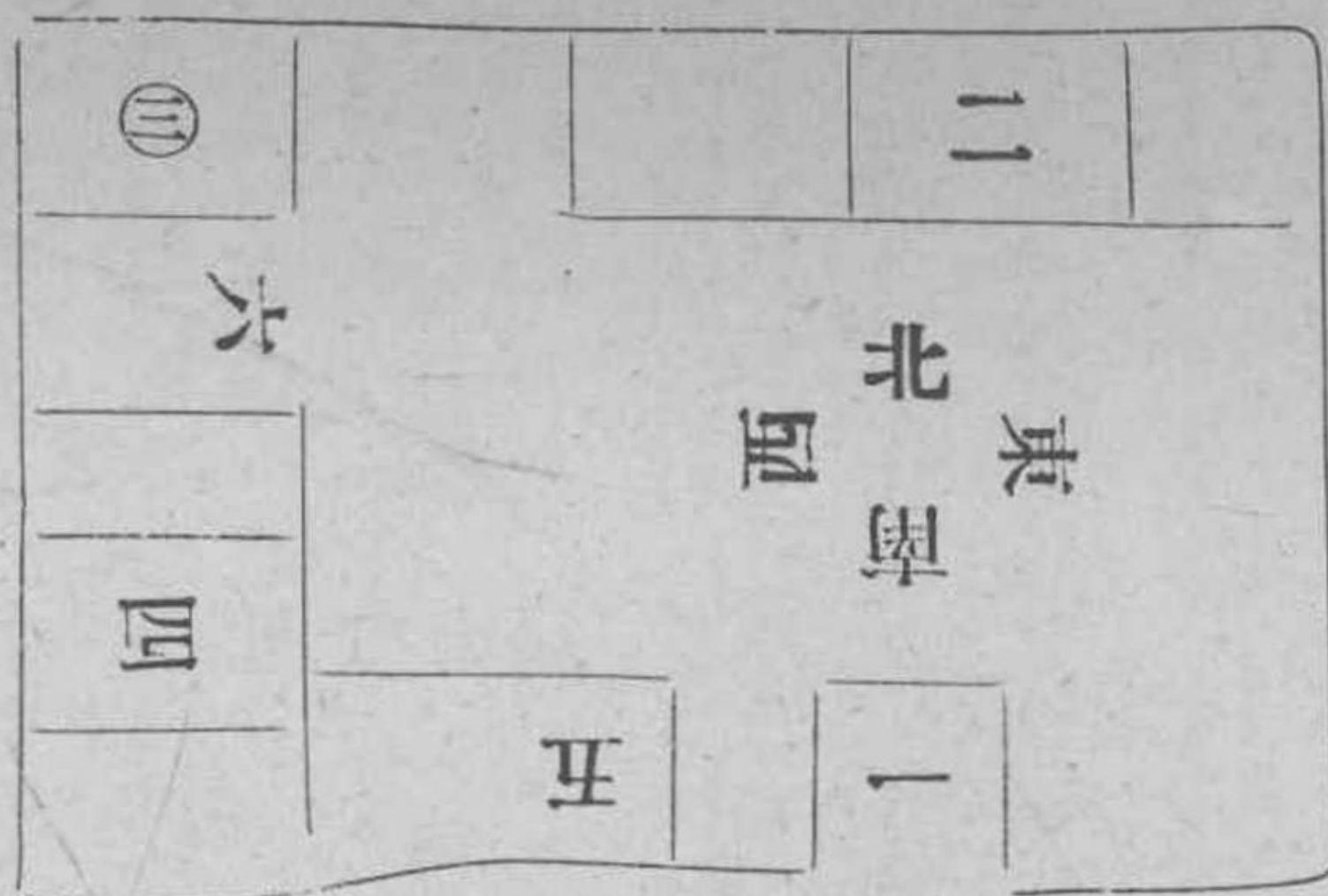
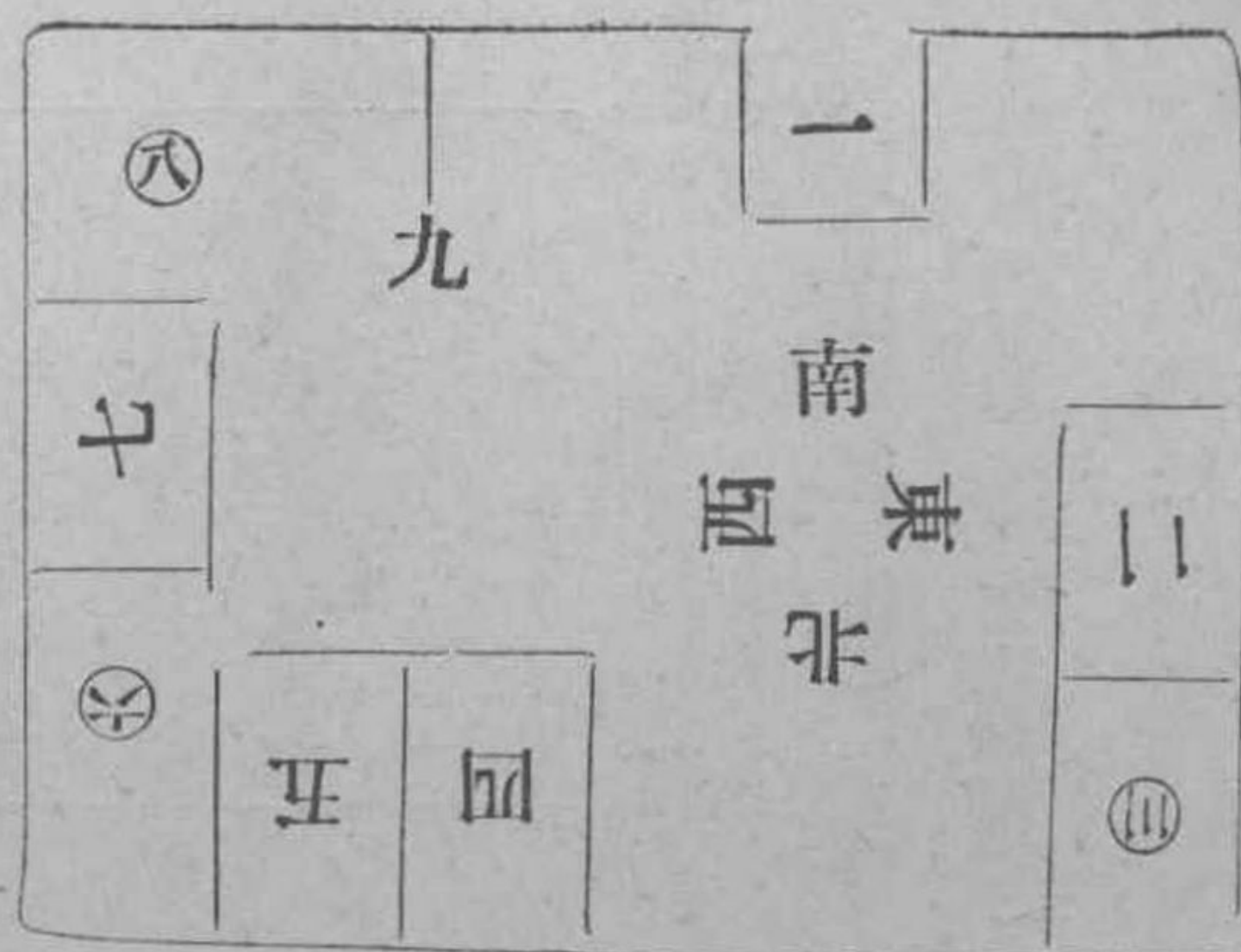
王秀平疫室

在火神廟胡同

在大南關小什字街

在大南門東甕圈

在南榮行前胡同



一大門 二疫室外間有土一坏
掘之無物 三疫室 四草棚有
獸骨 五小草厦 六土堆已掘
七草棚有獸骨 八窖冰 九
門 查此院係牲畜鍋房啓封後
無人居疫室已坍塌院內汙濁不
堪

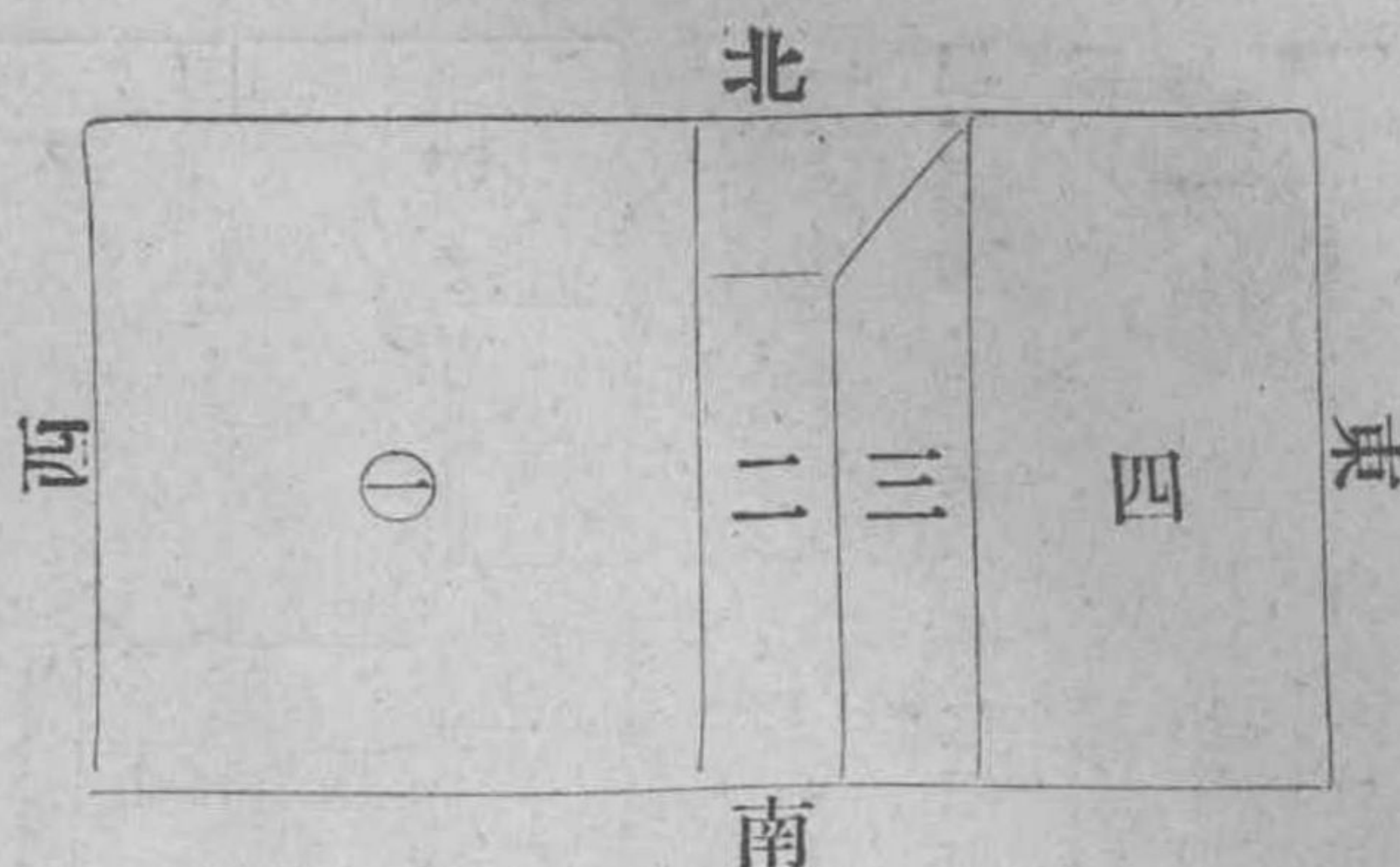
一大門 二店房 三疫室 四
店房 五店房 六夾街 查此
院係義增店內疫室一間掘試無
物

一角門 二住房 三疫
室 四柴堆 查此院係
住戶雜居疫室無人住啓
視之無可疑處

一胡同 二疫室一間臨街
查疫室已有人居啓視地無痕
迹

楊玉山疫室

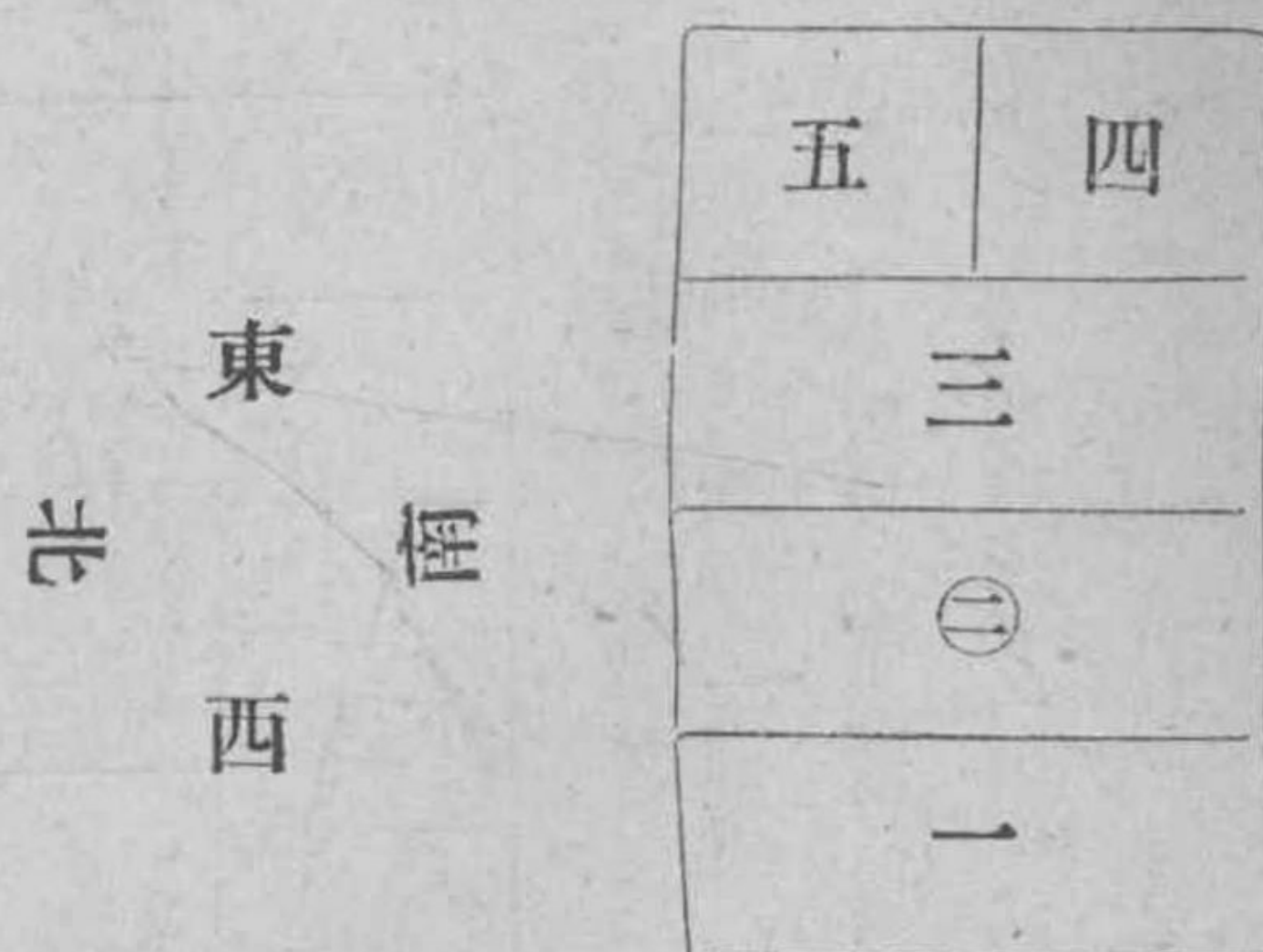
在南榮行



一疫室 二門 三板厦 四市
房 查此疫室啓封後已有人開
小舖啓板厦視之亦無可疑處

楊振邦疫室

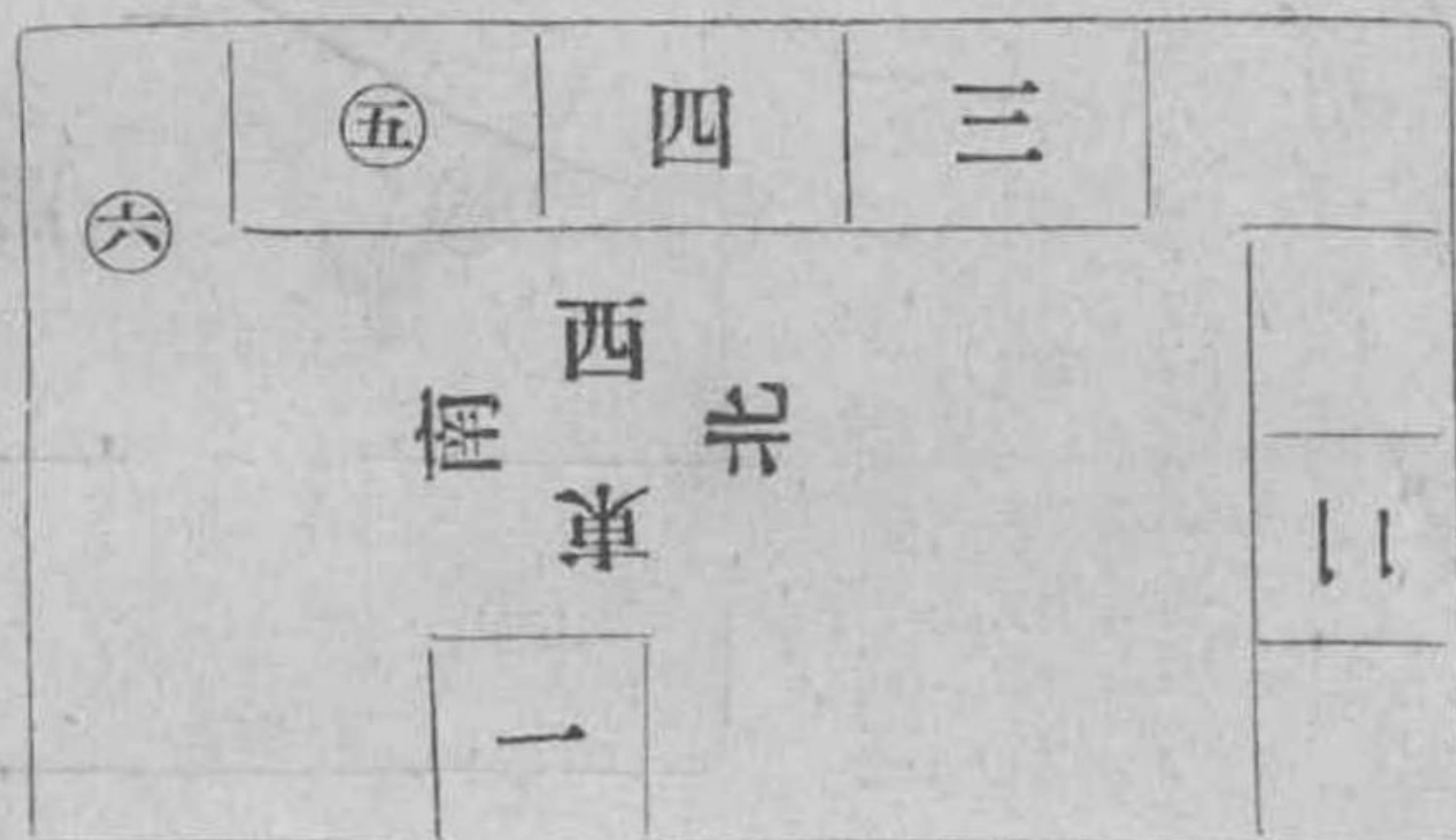
在燠炸市



一臨街房一間 二疫室一間
三小院 四五住房兩間 查此
屋原係榮隆店今已有人居視之
屋尙潔

曹小順疫室

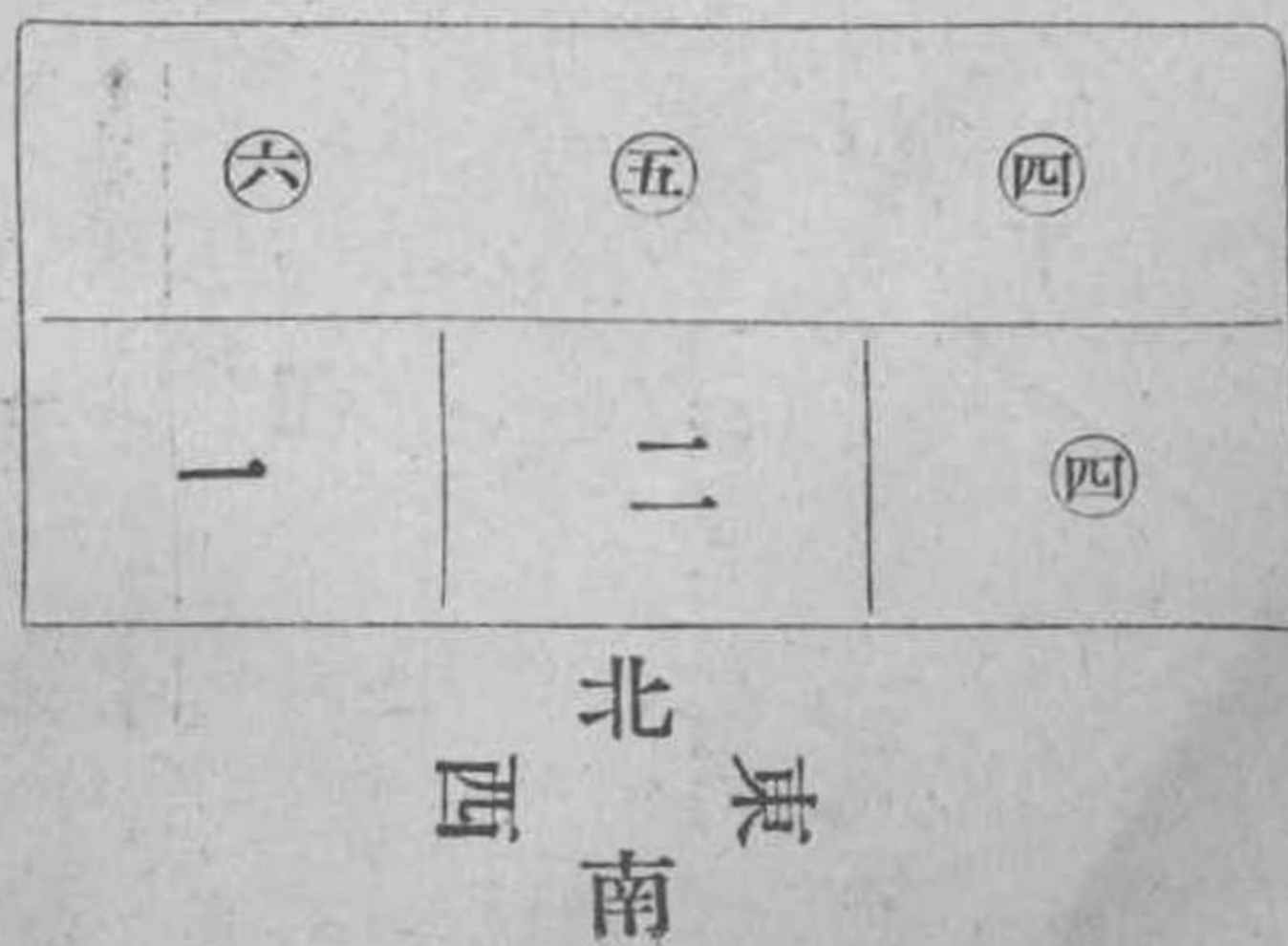
在金覺寺胡同



一大門 二住房 三四住
戶 五疫室 六土堆 查
此院俱住戶曹小順由集賢
澡塘歇工借住土堆掘驗無
物

吉祥菴

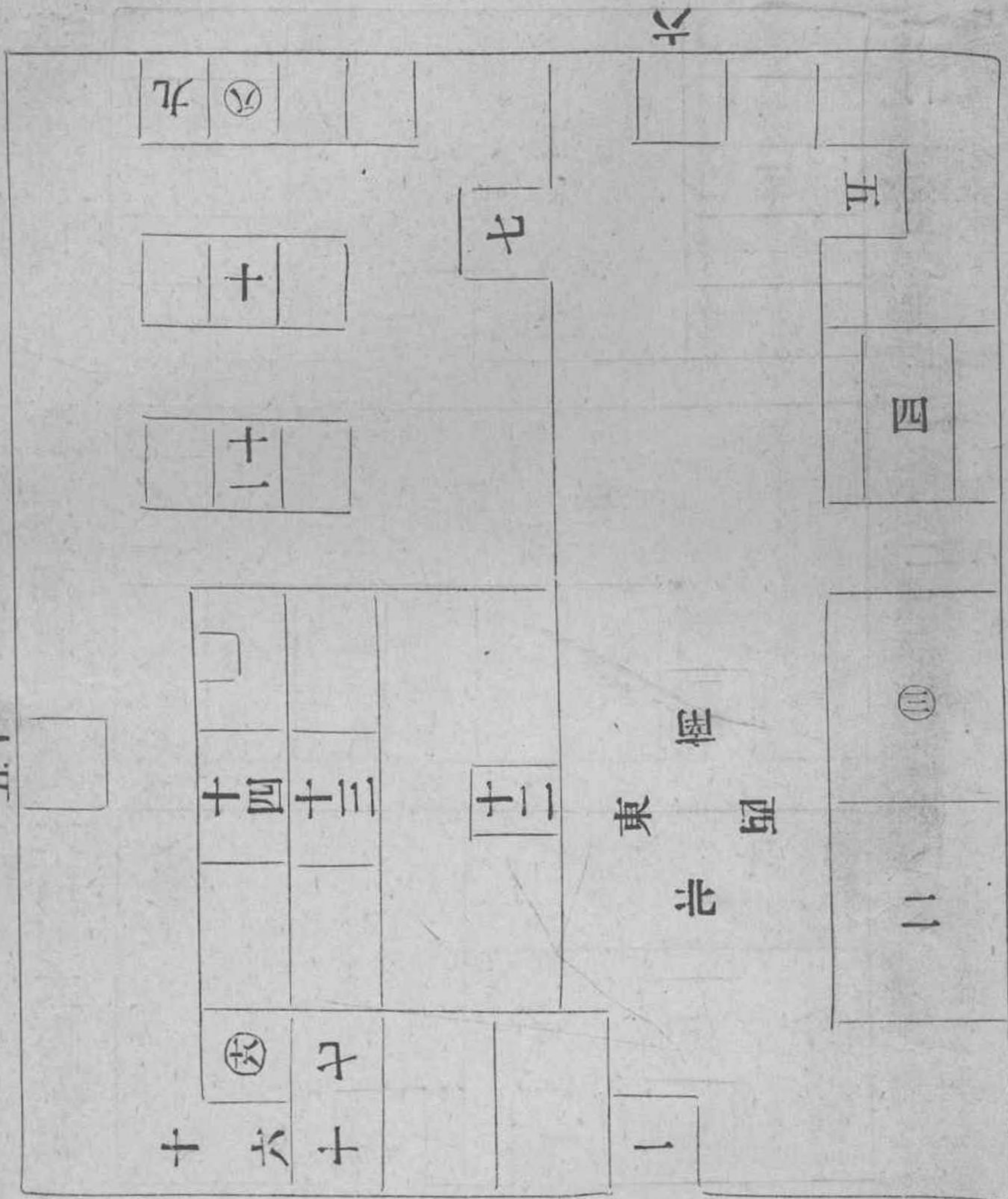
在吉祥菴胡同



一孟姓住室 二菴門 三黃
成福夫婦斃命室 四五原係
大殿刻已折修 六三尼斃命
室亦拆 查此院疫室已斃五
人極應注意乃黃成福室堆積
經箱他室已成瓦礫無從搜查

集賢澡塘

在吉祥菴胡同



一大門 二店房 三姜本種疫室 四孫公
館 五門 六門 七門 八王德芝夫婦疫
室 九堆物室 十住房 十一店房 十二
門 十三澡塘 十四澡塘 十五門 十六
韓火夫被褥發現處 十七澡塘 十八韓火
夫病室
查此院病二人疫斃二人澡塘後夾街有土一
坏令苦工掘之得未腐被褥尚有血痰痕迹飭
速焚之

廣玉疫室

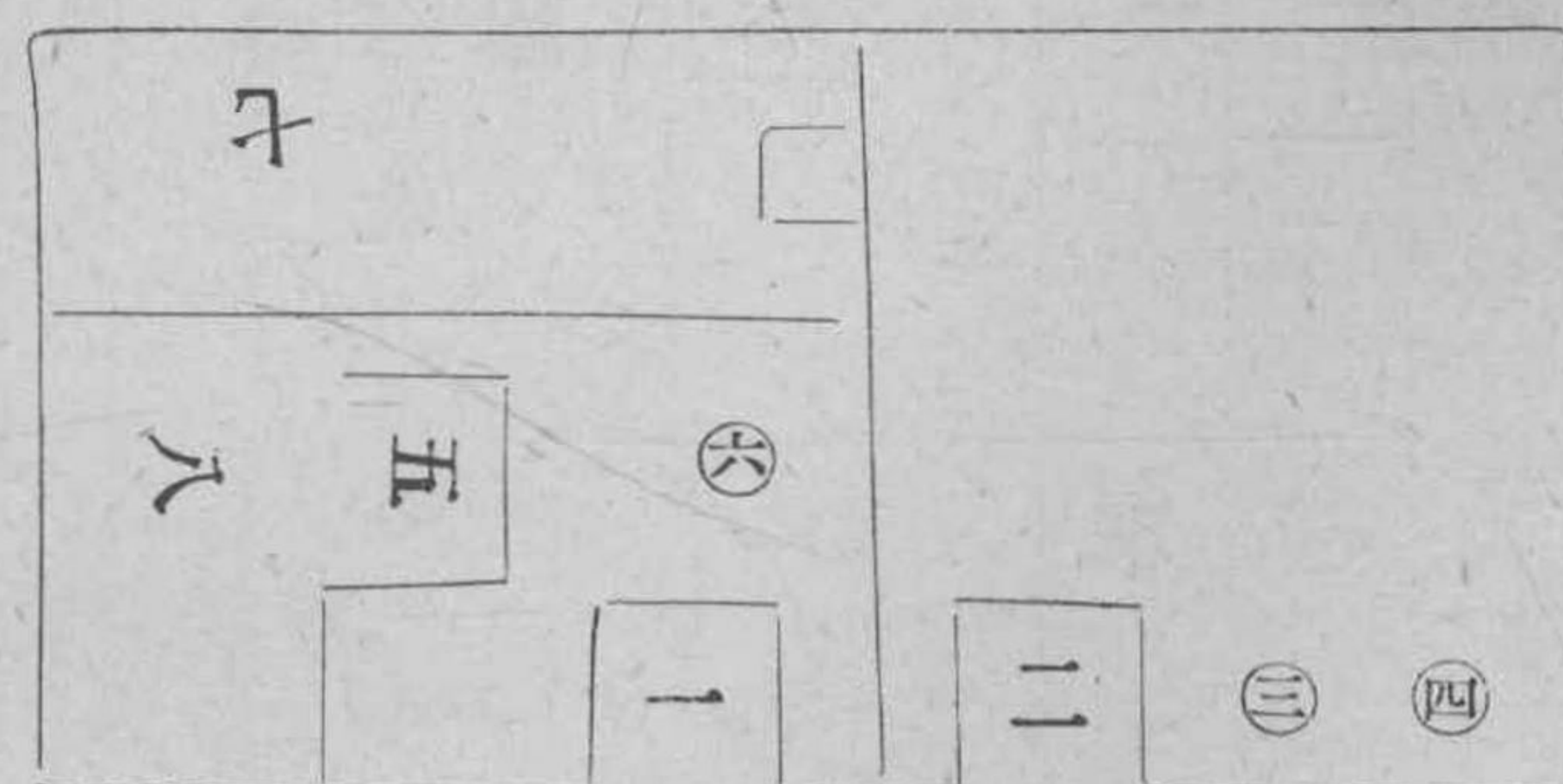
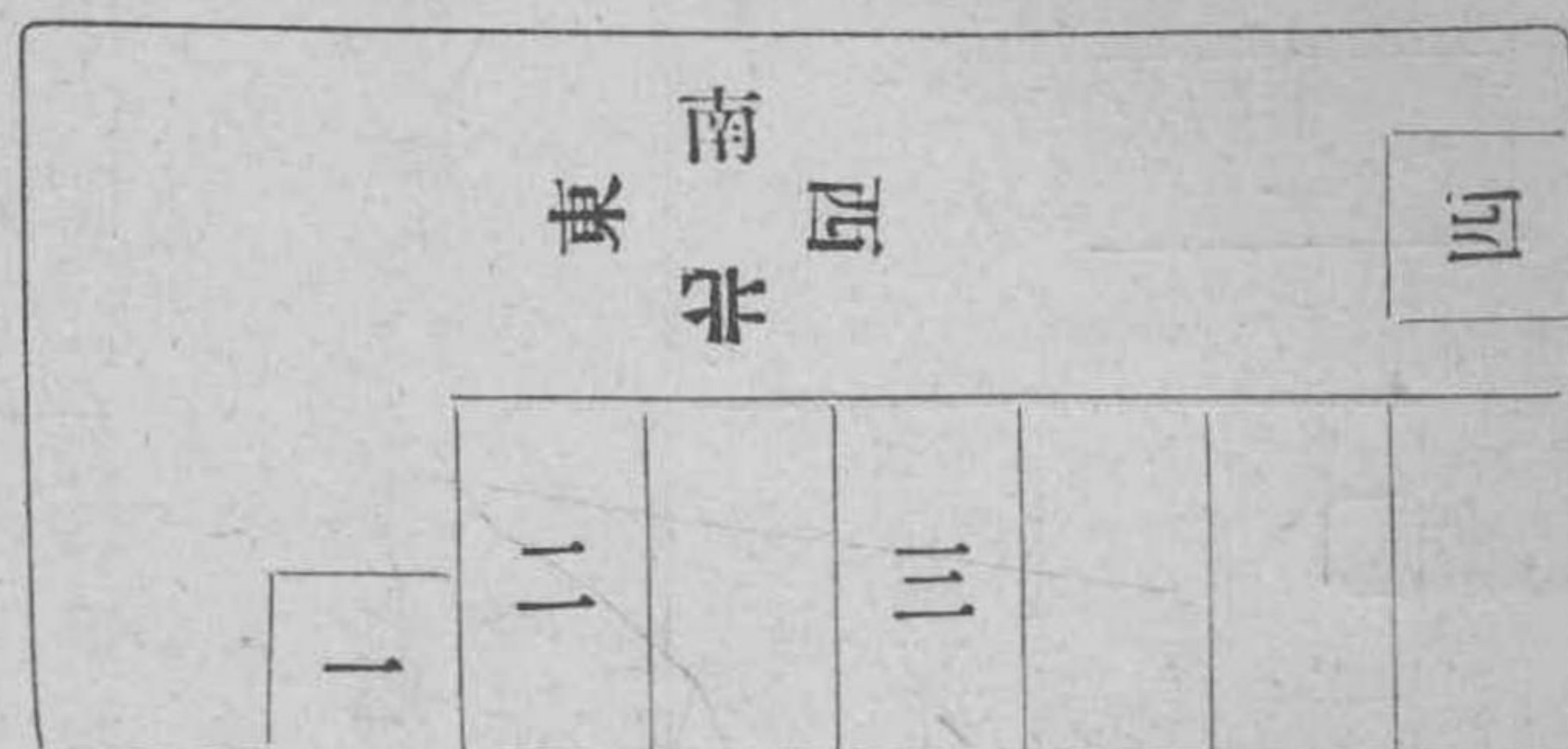
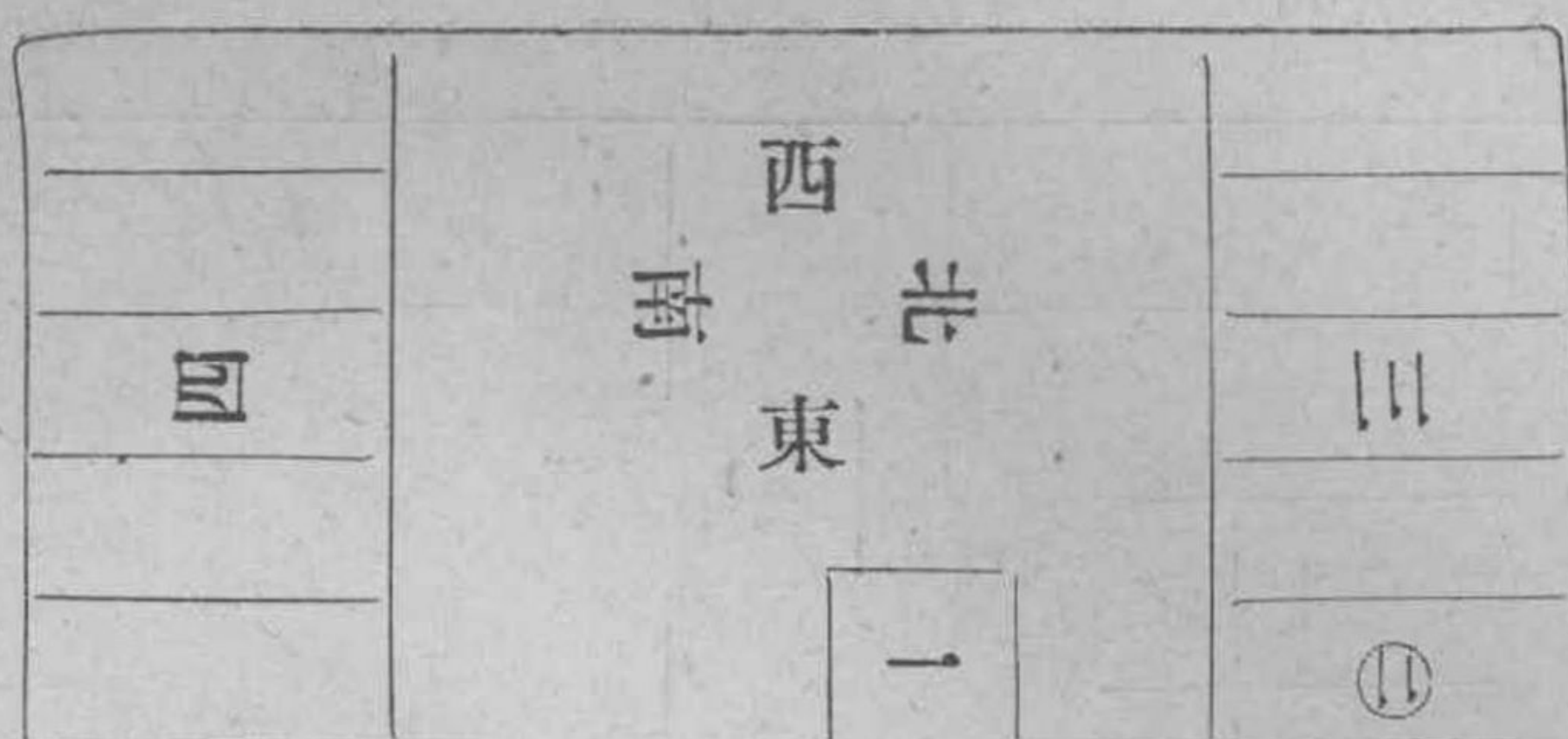
楊榮疫室

馮乃彬疫室

華嚴寺胡同

官燒鍋胡同

大南關大街下頭



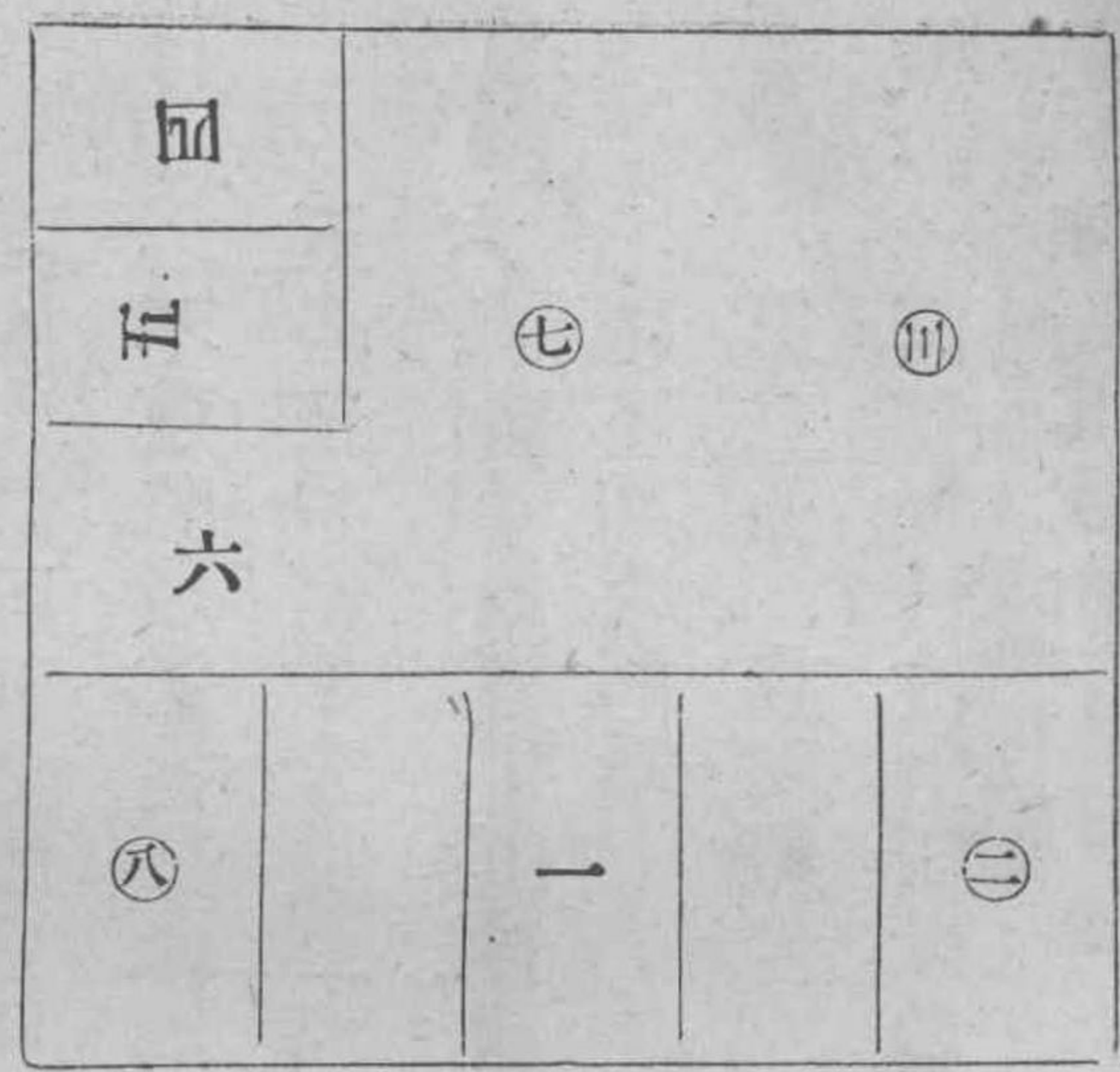
一大門 二疫室 三四住戶 查此疫室因其子已隔
 離限滿回居入視屋內舖磚 草棚堆有零物搜查無迹
 無他痕迹

東
 西

一大門 二旁門 三土堆
 四磚堆 五後門 六疫室
 七住戶 八夾道
 此室前開茶館計斃三人送病
 院復斃二人啓視陰慘殊甚凡
 夾道及土堆磚堆俱令掘發至
 數尺見無匿屍始退出計一小
 時

戴雲圖疫室

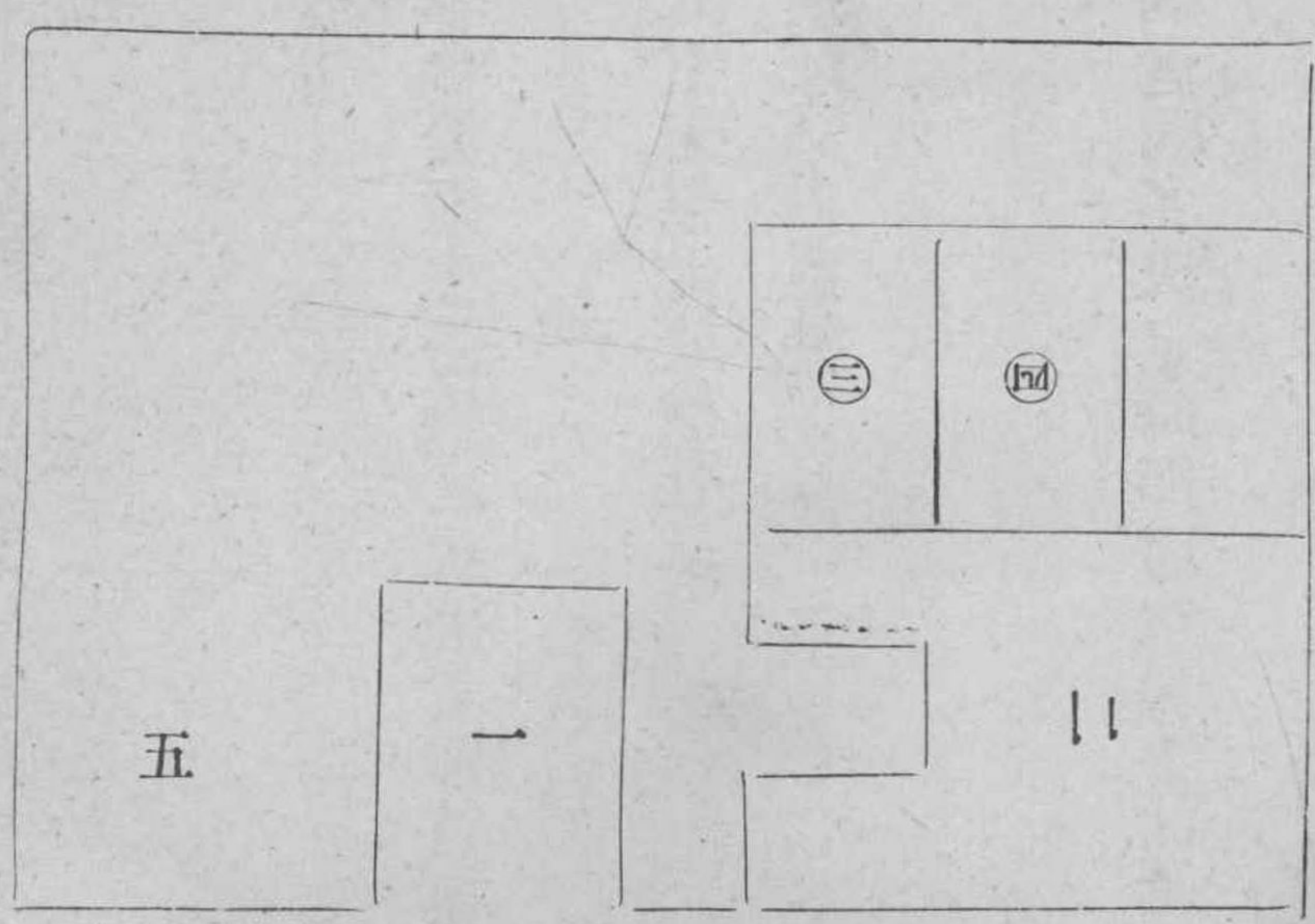
大南關大街下頭原義發醫圍



- 一 臨街
- 門面
- 二 疫室
- 三 糞堆
- 四 草棚
- 五 空地
- 六 復厦
- 七 煤堆
- 八 疫室
- 查此疫室
- 斃三人送
- 病院斃四
- 人現無居
- 人入視甚
- 暗糞堆煤
- 堆掘發無
- 迹

王玉喜疫室

藥王廟後胡同



- 一大門 二住宅 三疫室
- 四疫室 五堆物處
- 查此疫室已有人居入視尙
- 潔惟牆角有死人灰餘衣服
- 一堆有血已飭速焚

(丙) 吉林戶口檢查時施行之概要

一 檢查員發見有病人即時由該區電話到總局派醫診驗係疫病者令防疫隊送入診疫所在疑似間者送入疑似病院

二 令消毒隊將病人房屋消毒

三 同居之家族令入隔離所

四 檢查員所至之住戶見其中有不合於衛生防疫之規則者即時指令其依法改良再不遵時照違警律議罰

五 各住戶當檢查員到時如有病人當先報告於檢查員

六 檢查員未到時當報告於檢疫所或該區巡警

七 匿不報者議罰

第二節 診隊報告

檢診隊醫官每日檢出新患者或疑似病者病名決定時即填單報告防疫事務所由事務所彙報總局其式如下

入院日期	住址門牌	戶主姓名	病人姓名	籍貫	職業	業年	齡	發病日期	死亡日期	鏡檢	目	成	結
------	------	------	------	----	----	----	---	------	------	----	---	---	---

入院日期	住址門牌	戶主姓名	病人姓名	籍貫	職業	業年	齡	發病日期	死亡日期	鏡檢日期	病名決定
病	名	住址門牌	戶主姓名	病人姓名	籍貫	職業	業年	齡	發病日期	鏡檢日期	病名決定
病人姓名	住址門牌	年	齡	病	名	鏡	檢病名	決定日期	病	名	決定

檢診隊報告既如上式惟逐日報告必以醫官診斷書為憑醫官之出診斷書務以鏡驗成績為據一病名之是否必經數醫之手多次之檢查確有百斯脫菌之發見而後敢決定惟奉天實行此法較遲蓋當哈爾濱疫盛時奉天疫病尚未發見衛生醫院原存之顯微鏡與染色用之藥品檢痰用之消毒器均經醫員携以赴哈迨奉天疫病發見倉猝購備不可即得於是以病者之外狀為是疫非疫之辨別認為疫者不必盡死醫者之檢診無以堅人民之信從反對者多謠啄紛乘實防疫行政上一大阻力省外各州縣始疫之時地方官以不忍入之心行不忍人之政以為疫無不治治愈一二尋常患者即侈然以治愈疫病自詡視消毒隔離為無效迨後傳染日甚嚴加督責使盡力於防衛行政乃獲收撲滅之效設平時注意及此有常設之細菌檢查所自無此臨時張皇之困難因述診斷而并記其鏡驗各事實如左

(甲)奉天防疫總局頒定百斯脫疫確實診斷法

民政部主事王若宜擬稿

潛伏期 感染百斯脫後至多經過五日其病必發決無經過十日以上者至肺百斯脫大都

由呼吸器直接吸入病菌其潜伏期不過二日也故診斷時須詳詢其周圍之人病人於幾日前曾與他患者相接觸否

前驅症 百斯脫常突然以頭痛眩暈惡寒戰慄而起初起時亦有關節部牽引肩胛疲怠者須詳詢之

顏貌 或作痴呆狀或作無慾狀或作驚怖狀或作苦悶狀或作痛楚狀或作爽快狀其眼球結膜充血故目赤須注意

神經症 患者發病之際神識忽不清楚後即恢復亦有至瀕死時忽然瞭亮者常作驚怖欲遁之狀時發譫語言語重舌手足痙攣步履蹣跚診斷時皆須注意勿以醉酒誤爲百斯脫也

肺 一分鐘呼吸數幾至打診上爲濁音抑帶鼓音聽診上有水泡音及笛音否觸診上有肋膜摩擦聲否發病後第二日有咯嗽否其性狀若何痰多而咯易否痰之性質及色若何

皮膚 皮膚上有膿泡否有癰否膿泡及癰之狀態顏色個數性質若何又皮膚乾燥否發疹否脫汗否出血否若皮下出血時其色若何

腺 有腺部如頸腋窩時鼠蹊股等部之淋巴腺腫脹否按之覺劇痛否其大小若何其部及其周圍有炎症之症狀否化膿破潰否若化膿後吸收膿汁則發化膿熱

肝及脾 脾藏腫脹否質變軟否肝藏增大否其增大之度若何

按百斯脫病者於第一日已能觸知脾藏之變狀而於肺百斯脫爲尤著須詳細檢查之萬勿忽略爲要

眼及咽喉 眼似結膜膿漏否顏面及頸腺遂因之而腫脹否咽喉之色若何痛否扁桃腺腫

脹否生白膜或生壞疽而潰爛否分泌之物其色如血否

熱 發病之際體溫暴昇至攝氏三九〇—四〇〇或四二〇其經過中朝三二七〇—三

八〇暮三九〇—四〇〇日差約二度故曰弛張熱瀕死前熱度暴降死後則復昇其

有轉機者熱之昇降有異故施手術或注射血清後其熱之變動若何亦須詳載之

心搏及脉 心音弱而且不純否其雜音如何又其脉搏若何或軟或硬或至於不能感覺頸

部之脉若何一分間幾至有重複脉否其脉不與熱度平行脉數多而熱度降者瀕於死

矣須詳記之

舌苔 初則甚白一二日後當視其舌尖緣或舌之正中腺脫苔否須詳察之與腸窒扶斯舌

之形狀有異否

生殖器及尿 股腺腫脹及其不腫脹時生殖器有異狀否患者若爲妊婦則小產否尿之比

重量及性若何有蛋白及血液否

(解)百斯脫病以檢查細菌爲最要最確實之證據現因四鄉已多有發生者暫時不及實行細菌之檢查醫生因診斷忽略而致誤者特爲斯表將百斯脫病各主要症狀分項詳列以便診者按項順次檢查詳細記入須各症符合而後認爲百斯脫病亦未行細菌查者之一助也

組織液 患者如有疑似百斯脫之腺腫則當用射注器穿刺之針尖必達於腺實質內採取其組織液而後檢查之於初期百斯脫病者則此法爲尤要緣至末期腺內菌已甚少之故也

膿汁 皮膚有膿疱及癰者(疑似症)當取其膿汁檢查之

咯痰 有肺百斯脫疑似症者當取其咯痰檢查之若爲死體者當穿刺肺藏採取其液體檢查之

黏液 如患者扁桃腺或眼結膜有異常而爲疑似百斯脫症者則取其黏液檢查之

血液 百斯脫初期病者血中雖少細菌然至末期則常有之若爲肺百斯脫患者則檢查其血液爲尤要

細菌培養 就以上諸液檢查細菌後猶有疑竇者則行細菌培養法即用肉汁或寒天(雪菜)培養基培養後詳記其爲何人之材料何月日培養及其聚落發生之形態報告總

局

(乙)鏡驗肺百斯脫患者事實

奉天防疫事務所醫官報告

(一)咯痰乾燥試驗

爲欲試驗肺百斯脫患者咯痰中所含之百斯脫菌遇直射日光經過幾點鐘始行死滅起見特將咯痰塗於玻璃面使其自然乾燥以驗其運命之長短如左

第一 室外直射日光

氣溫攝氏零度

甲 塗於玻璃面之咯痰之厚層

○·一仙米篤爾

乙 全

○·○五全

結果

甲 過一點鐘即死滅

乙 過三十分鐘即死滅

第二 室外陰所

氣溫攝氏零度

甲 塗於玻璃面之咯痰之厚層

○·○五仙米篤爾

乙 全

○·○二五全

結果

甲 雖經過三點鐘尙未死滅

乙 雖經過一點鐘尙未死滅

第三 室內

氣溫攝氏壹度

甲 塗於玻璃面之咯痰之厚層

○·一仙迷篤爾

乙 全

○·○五全

丙 全

○·○二五全

結果

甲 雖經過二十四點鐘尙未死滅

乙 雖經過六點鐘尙未死滅

丙 雖經過三點鐘尙未死滅

試驗方法

在顯微鏡下擇一可認為純百斯脫菌之患者咯痰塗於玻璃面（玻璃之蓋用一半即足俾便試驗後易投入肉汁培養基試驗管也）

第一裝置者

室外直射日光乾燥

及第二裝置者

室外陰所

並第三裝置者

室外

各使其經過豫定之

時間後將該玻璃面所塗之咯痰與玻璃共投入肉汁培養基內二十四點鐘（增菌之目的）