

〔清〕潘仕成輯

海山仙館叢書

拾叁

鳳凰出版傳媒集團
鳳凰出版社

〔清〕潘仕成輯

海山仙館叢書

鳳凰出版傳媒集團
鳳凰出版社

目錄

初集	〇〇一
唐才子傳	〇〇九
古今偽書考	三五一
思適齋集	四四九
藝芸書舍宋元本書目	一〇四九
歷朝印識	一一二一
別下齋書畫錄	一二八七
墨緣小錄	一五七一
持靜齋藏書記要	一六六七

第二集 一八二一

南濠居士金石文跋 一八二五

鐵函齋書跋 一九六九

拜經樓藏書題跋記 二一九九

小鷗波館畫識 二五七五

遲鴻軒所見書畫錄 二六七七

國朝書畫家筆錄 三〇六一

第三集 三五四七

程氏考古編 三五五一

歷代壽考名臣錄 三七七七

雕菰樓集 四〇一五

知聖道齋讀書跋 五一九五

經傳釋詞 五二八九

古書疑義舉例 五五五九

第四集 五八三一

經讀攷異 五八三五

群經義證 六一七三

讀書脞錄 六三六七

家語證偽 六七三三

聲類 七一五七

書林揚鱗 七四七一

西圃題畫詩 七六四一

窺城中虛實

城外據山爲險或城或臺皆可城遠不便通道則分人守之

城內據山作堅城高臺設大礮守之賊卽入城可保小城或登臺遠擊

如恐城大難守附城另作小城大城縱破小城無恙也今之城制鮮有合法者總論其弊有五而低小頽廢不與焉城大而人稀守陴之人不足一也敵臺之顧盼未必得宜而馬面敵臺三面受敵火器矢石難于施放二

也城內外山川之險未必盡爲我用三也太平日久居
民稠密附城而居者屋宇高大幾與城齊寇遠而毀之
人心不服臨期拆毀不及四也惑于堪輿之言高下向
背不顧有形之利害而拘無形之陰陽五也

城雉

城雉卽敵臺也亦謂之銃臺亦謂之礮臺

凡雉出城身外每五十垛一雉左右遇角遇門或多少
幾數丈從便均勻通變在人此大概耳

郭子章城書曰城牆正面不便俯視恐其矢彈正面對

攻不能眺望故賊得以攻逼城下任意施爲如今之城
且不必矢彈對雖鎗筈亦上刺有餘矣全仗敵臺兩邊
顧視夾擊賊不得直至城下且又不能屈矢斜彈以傷
我臺上之人故我得放心肆力敵賊也有城無臺亦如
無城臺非其制亦如無臺是城所以衛人敵臺又所以
衛此城也敵臺之制緊靠城之外身貴於長出不貴橫
濶臺脚基長出一丈五尺則收頂止有一丈一二尺矣
臺基橫濶一丈二尺則收面止有八九尺矣原城有二
丈高者臺比城身再高三四尺城無二丈高者臺比城

身再高五六尺臺上左右垛牆平腰之半各開三垛口
每口要濶一尺四寸以便拋打磚石放發矢彈牆腳下
中央各開一孔方圓八寸以便放打佛狼機百子銃上
蓋瓦屋簷各出牆二尺許使兵夫得以安身火器得蔽
風雨也各臺地步相去或二三百步或一百餘步或七
八十步隨其城屈直迴折以爲遠近不必拘泥也
何良燾曰城有不可用銃者三一曰圓城謂銃能直放
不能遶放也二曰直城謂銃能仰前不能俯下也三曰
方形馬面臺謂方臺止能顧城腳不能顧臺腳也似此

三種以致賊臨城我銃不及故得填壕思逞築土內窺
主客勝負事未可定則所稱衛城之臺可不於閒暇時
一究心乎衛城之臺不宜築于城正面處當築于城之
四隅城委角處也城有五角六角者臺亦宜有五座六
座也蓋城委角處左右顧盼厯厯分明角角有臺則彼
此又互相照應臺式作三角形每臺厯六銃六門臺基
擊以石礮木杵墊以大石臺牆砌以磚用沙瓦屑石灰
三合土築之築尺許以糯米汁沃之或以片糖汁沃之
日久堅硬如鐵迭發猛銃可保無虞臺之中砌以磚窰

以藏火藥若城門正面有月城者恐左右銃臺又爲月城所間宜于城角外另建方臺而斜形廣袤各十五丈務必遠過月城俾左右得相應援卽月城亦在所管顧也臺門竅于城角夾以石牆備防外盜竄入其築基礎墻空窰如前每臺之銃編成字號鐫以平仰俯放得至某地成法庶不致臨期忙迫失措夫鑄銃有遠銃有近銃一銃有近有遠法知銃方可用臺乘臺卽可識銃惟在講明照對約度之法而已矣

孫元化曰夫銃我欲擊人先虞人之奪我而且得困我

也凡敵至城下則銃不及矣有棚梯則拋石滾木無用矣是以出爲馬面臺謂我得從馬面臺橫擊也然敵以棚梯薄馬面臺安從橫擊故法宜出爲銃角銃角者猶推敵于角外以就我擊故銃無不到而敵無得近也用大銃之處旁設土筐一以防銃二以代堵蓋銃最爲害器雖精猶恐其裂也故防之以筐隱人于後旣隔銃亦捍敵矣堵薄易震旣設筐遂不設堵矣用鎗矢之處不獨堵之因其堵以蓋其房因堵之口以爲其窗因窗之懸板以爲其牌我在牌之下房之內我得見敵擊敵敵

不得見不得擊也故城之上設堵于墻卽爲營房臺之上設堵于角卽爲望房使其飲食坐卧于斯用志不分矣角之銃也外洋法堵之卽爲營房也閩粵亦有之卽近地邊臺亦有之也

新譯西洋法

敵臺亦有三類造于城角一也或于城墻居中造之二也或于城外另作三也城角上者謂之正敵臺此必不可無者城墻居中者因其角鈍謂之偏敵臺另作于城外者謂之獨敵臺

正臺之式具于後偏敵臺之爲用蓋緣城墻太長二臺相去甚遠彼此難于救援故于其中建一臺以爲犄角其臺之頤鼻眉眼以及銃所皆與正臺同但二頤所交之角爲極鈍之形取其便于用也獨敵臺者對城門外建以掩門此更爲固守難攻計也蓋欲攻他臺必先攻此即使攻破尙在城外何損于守其形皆如他臺但此不作吭用橋從城上達之又有雙敵臺其左右各有銃眼用以守山谷或湖海之夾洲則建之

又有雙鼻之臺此乃建于極銃角式之城者其鼻分作二角便于相救

城牆

城牆乃二臺相去之牆也其形貴直或牆太長二臺相去太遠難于銃守者則當於居中作偏臺獨臺矣

護門

護門亦有二法或門之外于左右二臺不相妨處建一獨臺以掩門或建于甕門之內則更大益守者

銃所

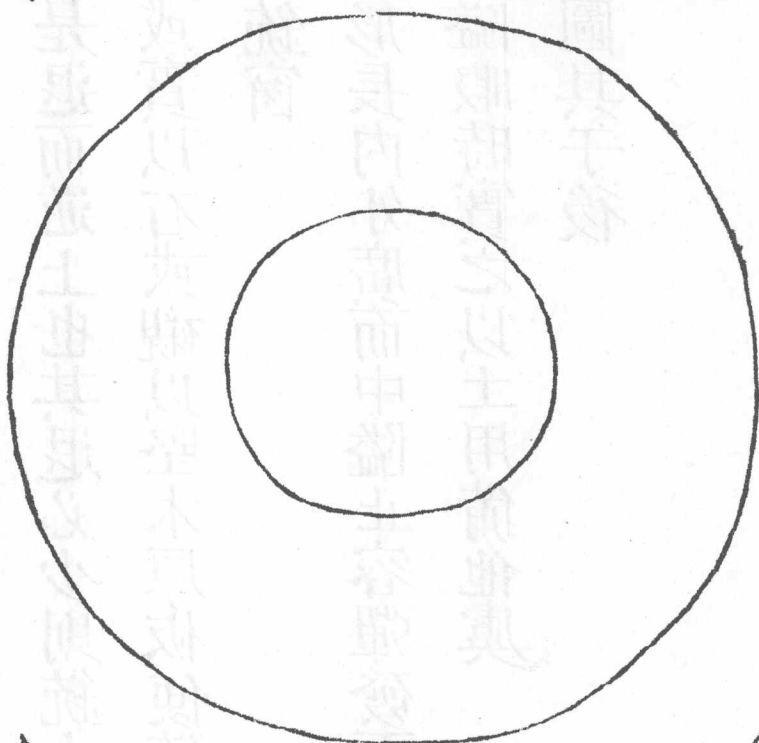
凡銃所之地宜畧低向前蓋銃發時勢必退後今後崇
前卑是退而逆上也其退必少則銃士易于引往原所
其下或實以石或襯以堅木厚板便銃進退

銃窗

窗之形長內外廣而中隘止容彈發而已制作之妙全
在中隘暇時實之以土用備他虞

圖具于後

銃窗正面圖



銃窗側面圖

