

漢建安弩機

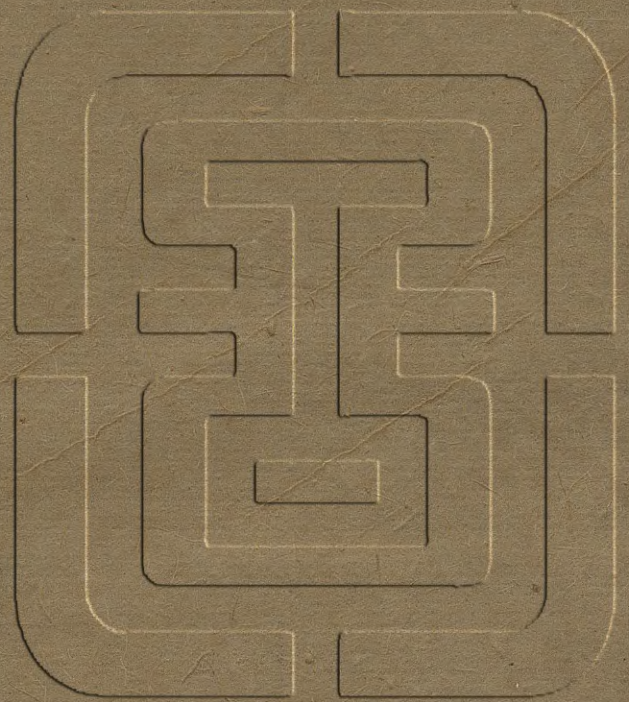
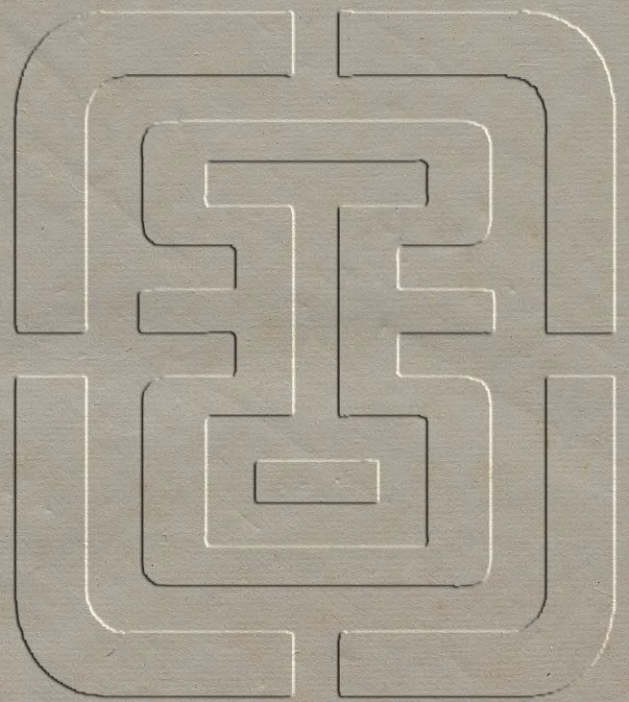
仁和趙魏

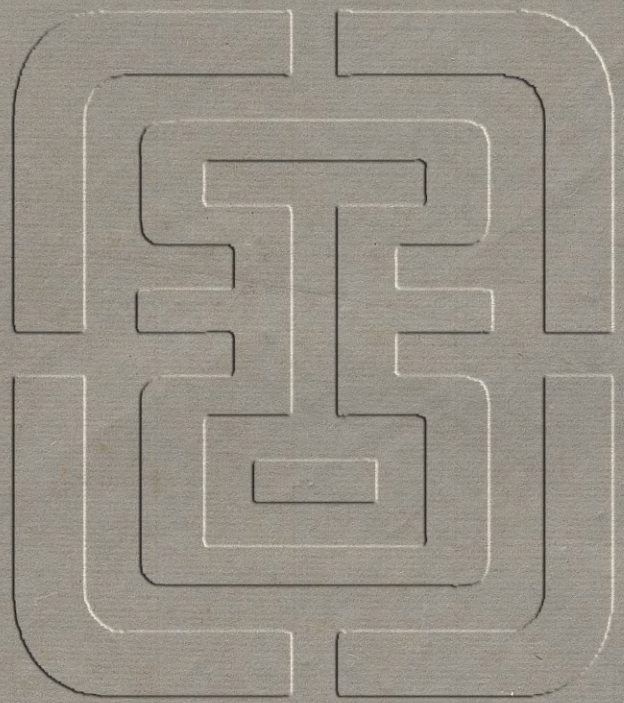
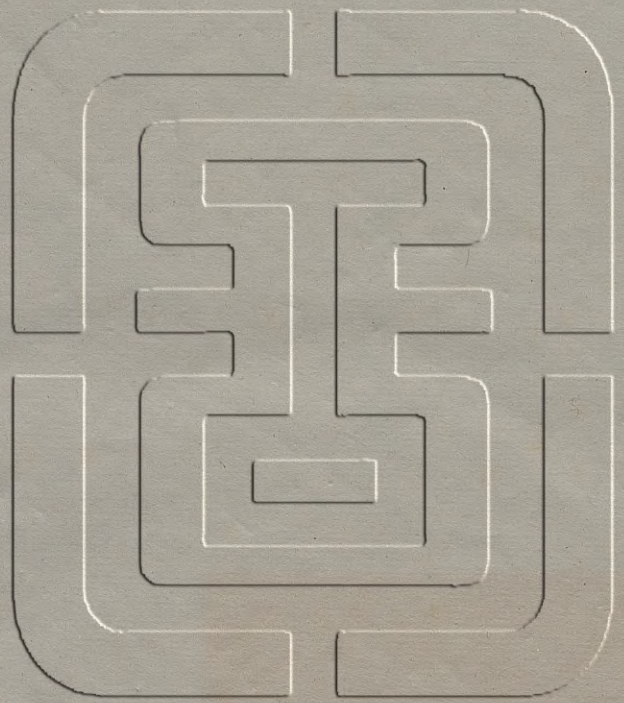


古 392
893

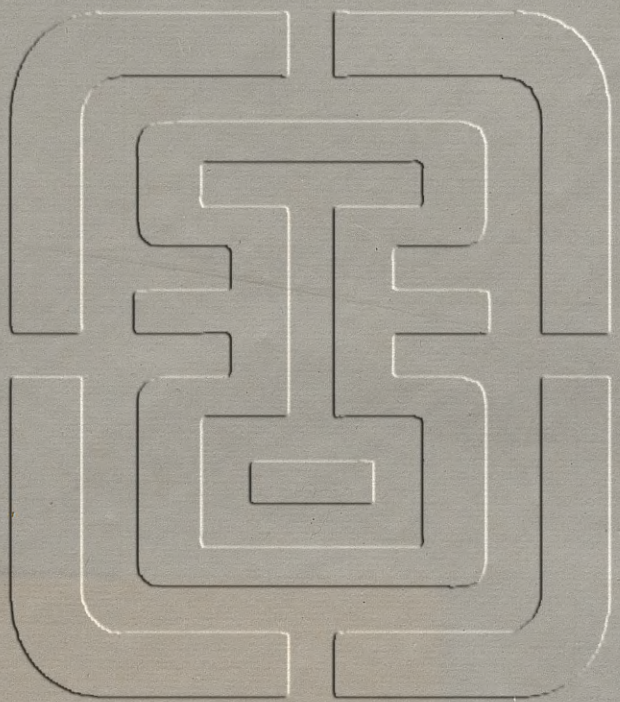
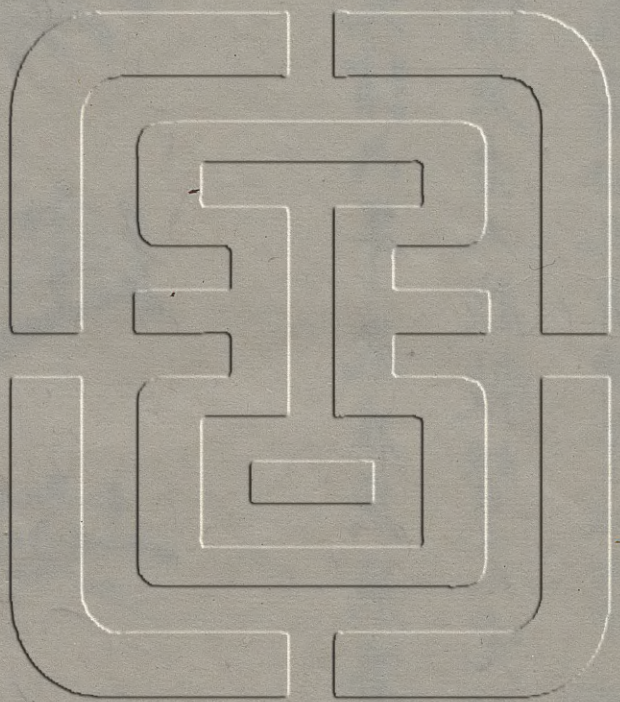


18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47





機警安建漢
英雲
九
一册
國立北平
圖書館藏



漢建安媯榼

光緒六年歲在庚辰春正月吉日

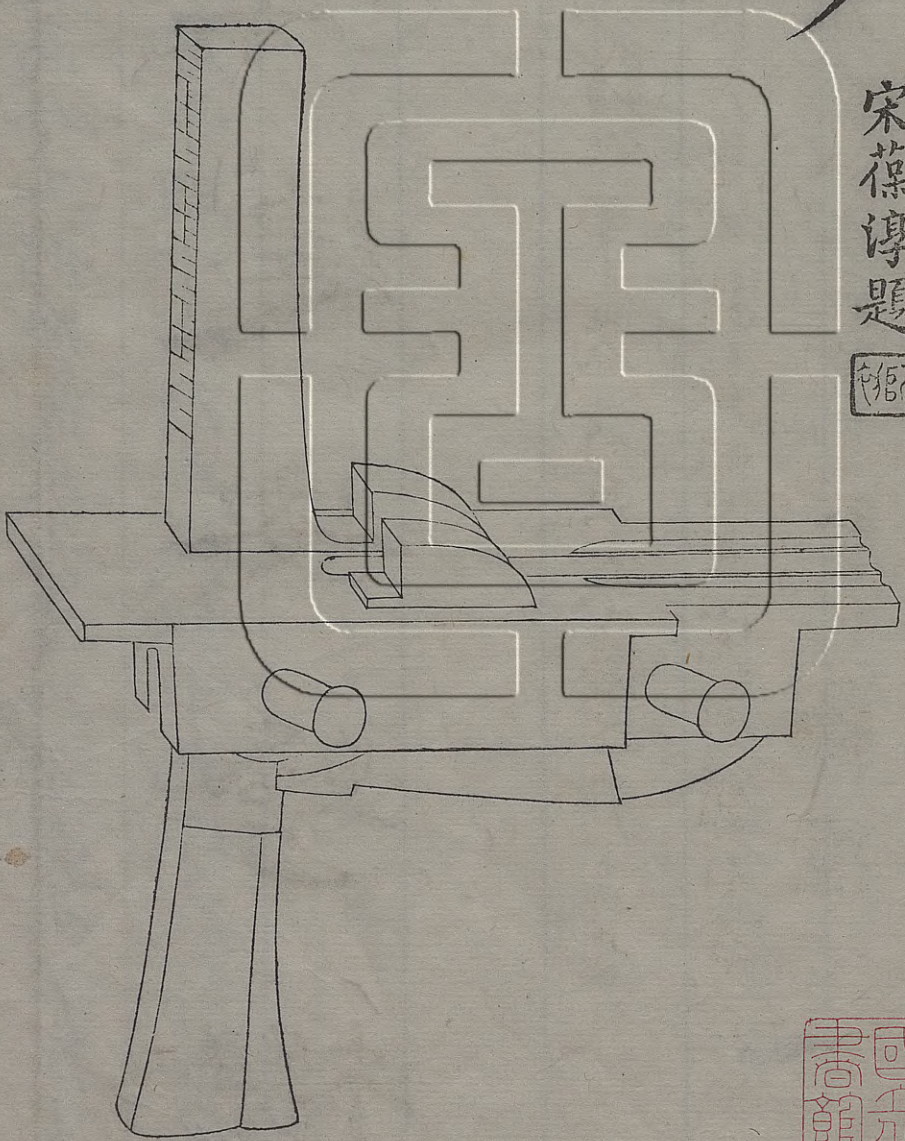
愉庭老人戲數贛景完碑題於金

石壽世之居時年政七十



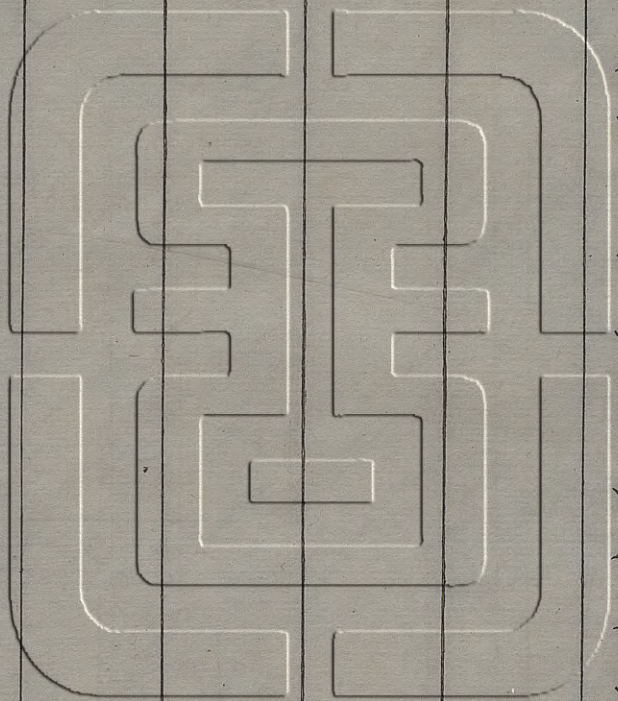
媯

宋葆淳題

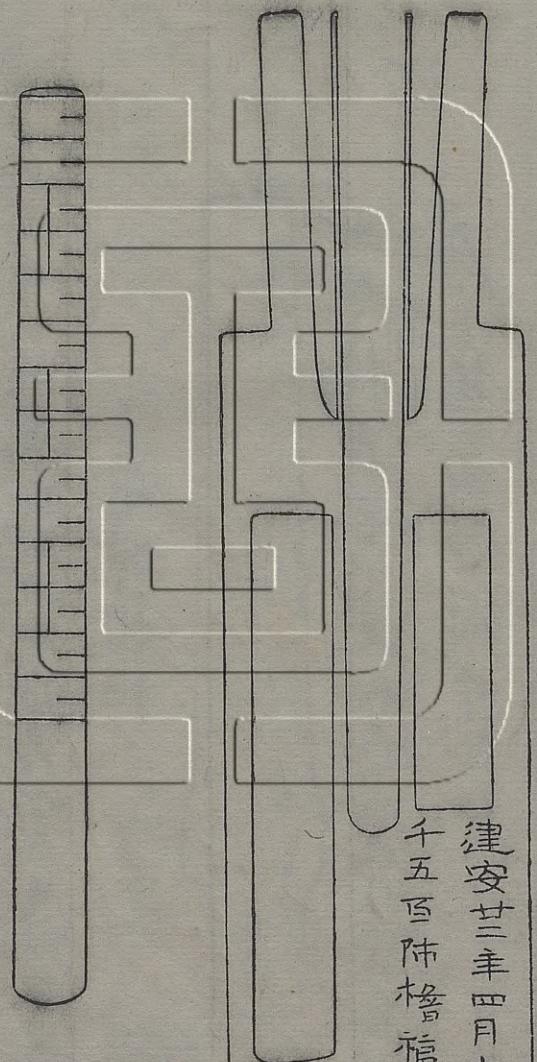


漢建安媯榼

右弩機通高今工部營造尺六寸八分郭長五寸寬一寸
三分重今庫平四十七兩三錢銘十九字在郭陽面之左
方



連安廿二年四月十三日所市八
千五百陸格福



牙背立度以銀約之為三寸五分以今工部營造尺度之得二寸七分當建初尺
三寸六分強家恒軒學使威建興八年弩機其制与此同而以六分為一格與
建初尺亦不甚符合恒軒照此度數別製一尺曰蜀漢建興尺書來屬余亦
製一尺留以備後人徵攷

建安弩機

建安廿二年四月十三日所市八千五百師稽福 吳東發



建安廿二年四月十三日所市八千五百師稽福



此弩機異嘗以建初尺度之此銘在中層之陽面而潤寸七分



市即市字就也周官典瑞注就市也又徧也班固西都賦列卒周市造弩機有郭工有臂師有牙師無弗具備然後弩成故曰市古者軍器皆官司所造其非市買可知師工師稽福物勒工名也

賴父吳東發



考漢書談云鄆州故地得銅弩機其側有刻文云辟月師
唐土耳師張柔莫曉其何謂按逸雅弩柄曰日辟月師
日牙外曰郭下曰懸刀合名之曰機蓋造臂者曰辟月師造牙者曰牙
師隸書牙作耳故誤讀為耳郭工見博古圖

東叢又書

此器張琳未所藏得自宋芝山愚已於
兩漢金石記詳之

小和方綱

四早

此載余山左金石志既歸
并未年兄又入續古齋
鐘鼎彝流

欵後

生阮元

元古

洗出黃間認漢家何年折戟共沉沙將軍印佩誰神

辟

後漢有疆弩將軍積弩將軍

待詔名鑄尚利牙

大興翁宜泉藏正始三年弩有牙待詔辟

待詔勢兆三分空逐鹿影虛半壁莫驚蛇樓船會

看鯨鯢射萬鏃齊飛靜浪華

嘉慶十三年閏五月

林未張廷濟



漢弩機間立度以銀約之為分寸鑿款云建安廿二年

四月十三日所市八千五百師稽福細隸書精緊道逸非

卯金以下所能髣髴者建安廿二年為漢獻帝丁酉歲

八千五百者其次弟之數也稽福蓋工師姓名而就也兵

器不粥釋為市買之市非也本安邑宋芝山藏器宋

歸紹興蕭楚翹嘉慶壬戌四月十七日宋復作緣歸于

余值約十金先是翁覃溪閣學兩漢金石記畢秋帆

制軍阮儀徵師山左金石志俱載是器既歸余後阮師
著積古齋鐘鼎彝器款識又載之而翁閣學吳佩林
又均為余攷釋墨本名公宗一近題記累是又可為古金
慶所遭也

道光二年壬午三月

日林未張廷海

刻

山左金石志云漢建安弩機銘十八字隸書小如半菽紋
細如髮曰建安廿二年四月十三日所吏千五百師稽福
博古圖曰弩生于弓謂夫出自於越與吳讎敵而為之則
尔然在商書固已有若虞機張往省括于度則釋之語足
見弩機之設其來久矣建安廿二年當塗之勢已成所統
千五百師應屬丞相府未必天子之六師也吏字顏師古
注前漢百官公卿表訓為理師師同見成陽靈臺碑稽福
似造機者之姓名錢晦之大昭曰稽姓未審所出漢書貨

殖傳有稽發廣韻云呂氏春秋有秦賢者稽黃此銘可加
証矣今在安邑宋芝山葆醕家

兩漢金石記云漢弩機一以建初尺度之高九寸五分長
七寸闊寸七分重今等四十七兩七錢機間立度以銀約
之為分寸則正當建初尺之三寸五分而每五分約為四
格在上半之末所謂機有度以準望者也銘在中層之陽
面云建安廿二年四月十三日所市八千五百師稽福凡
隸書二行十九字字細止一分許攷宣和博古圖所載書

言府弩機不言其銘在何處近日李鐵君於涿州市中得
銅弩長四寸強高四寸弱闊二寸重一斤有奇色黝碧而
澤以為攷之宣和圖譜即延光書言府之器也然鐵君不
言其有銘而宣和圖中之弩機凡有七器則未知鐵君所
見果是延光者否又宣和圖與鐵君集皆以所見今尺為
度不若以建初尺度之也建安廿二年為漢獻帝丁酉歲
八千五百者其次第之數也稽福蓋工師姓名
積古齋鐘鼎彝器款識云建安弩機銘十九字張村未所

藏器據搨本摹入案建安廿二年東漢獻帝即位之二十
九年師同師見成陽靈臺碑吳侃對云師者工師也夢溪
華談云鄆州茨地得銅弩機其側有刻文臂師虞士耳師
張柔莫曉其何謂案逸雅弩怒也有勢怒也其柄曰臂似
人臂也鉤絃者曰牙似齒牙也外曰郭為牙之規郭下曰
懸刀合名之曰機又漢書言府弩機銘云郭工鍛賢是則
造臂者曰臂師造牙者曰牙師猶之造郭者曰郭工也牙
隸作耳故誤讀為耳師然則此曰師稽福與臂師虞士牙

師張柔郭工鍛賢同也錢晦之云稽姓未審所出漢書貨
殖傳有稽發廣韻云呂氏春秋有秦賢者稽黃此銘可加
證矣市字或以為第字或以為制之半文

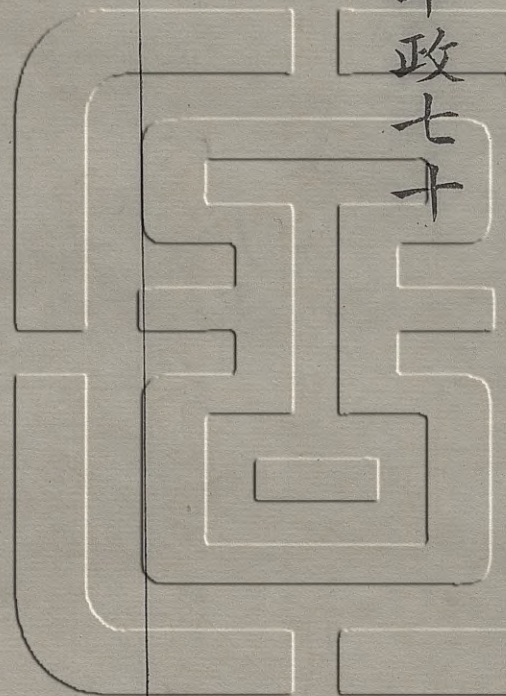
漢建安弩機安邑宋芝山藏後歸嘉興張氏清儀閣大興
翁閣學儀徵阮相國既箸錄於兩漢金石記積古齋款識
復於摩抄賞玩之後加以手題未文珍愛此弩異於常
器弩座以紫檀為之備極精緻座之正面及四周摹刻各
家題字其題字較多者則刻於櫝蓋當時鄭重護惜如此

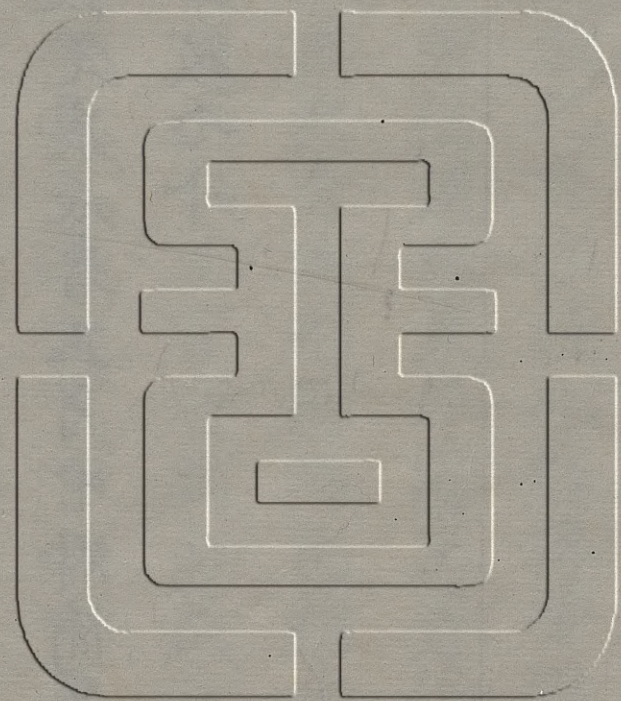
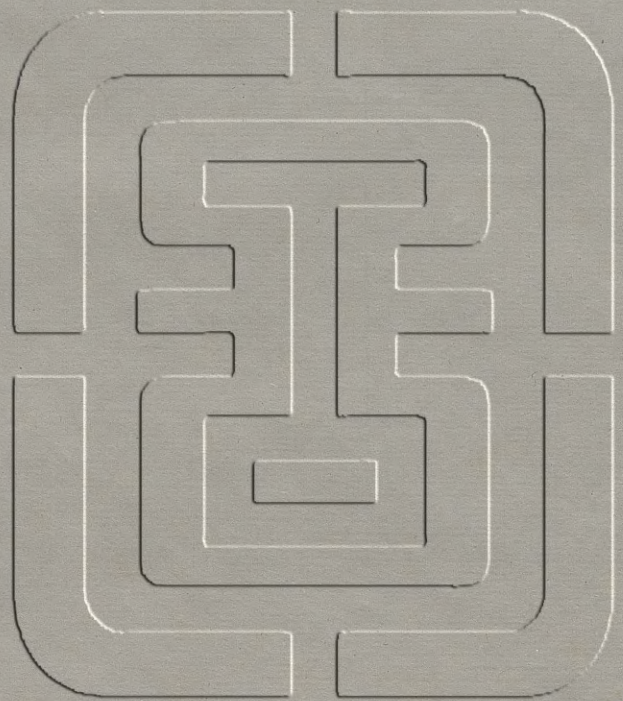
庚申兵亂清儀閣奔藏慘罹劫火其倖免者流轉在外余
不惜重值求之故大半歸在寒齋此弩為張氏同族某君
所得居奇未售往歲戊寅秋仲兒子承潞購獲之集諸家
箸錄謀付剞劂請書數語於後紀其緣起余按此弩款字
二行細勁道逸實為漢器中至精至美之文諸家攷釋於
市字訖無定論阮氏積古齋云或以為第字或以為制之
半文吳侃未釋為市字山左金石志據顏運生家臧拓本
摹出誤將市八二字合作一字釋為吏字此未見原器故

有舛譌不足置論翁氏於市字闕疑未及而其釋新莽量
銘於德市于虞德市于新市字反覆攷辨謂原器不知存
亡所見摹本市字之旁舊有釋云市字以愚意非市也說
文米艸木盛米米然象形八聲讀若潑普活切當即此字
也顧南原隸辨云从米之字泚變作沛譌从市或譌米相
混無別也銘云黃帝初祖德市于虞虞帝始祖德市于新
則即濔發茂盛之意漢書王莽傳班符命于天下曰新室
之興也德祥發於漢三七九世之後肇命於新都受瑞於

黃支即此類文法無疑也其說甚辨較諸家為優詳載兩漢金石記余按市字即芾之古文說文市鞞也鄭注曰鞞之言蔽也鞞之言亦蔽也經傳芾與鞞鞞紱音義皆同詩云三百赤芾後漢書東平憲王蒼傳注作三百赤紱周禮司服疏黻黑與青為形則兩色相背取臣民背惡向善之義銘云所市八千五百所為句蓋造器之所詩獻于公所是也市為紀數之字故下言八千五百若曰某字第幾千幾百也漢人銘器每用吉羊文字市訓臣民背惡向善用

以銘兵器亦有意義當寄老友陳簠齋太史與鄭盦宮保家恆軒攷定庚辰春正月中滌愉庭吳雲識於金石壽世之居時奉政七十

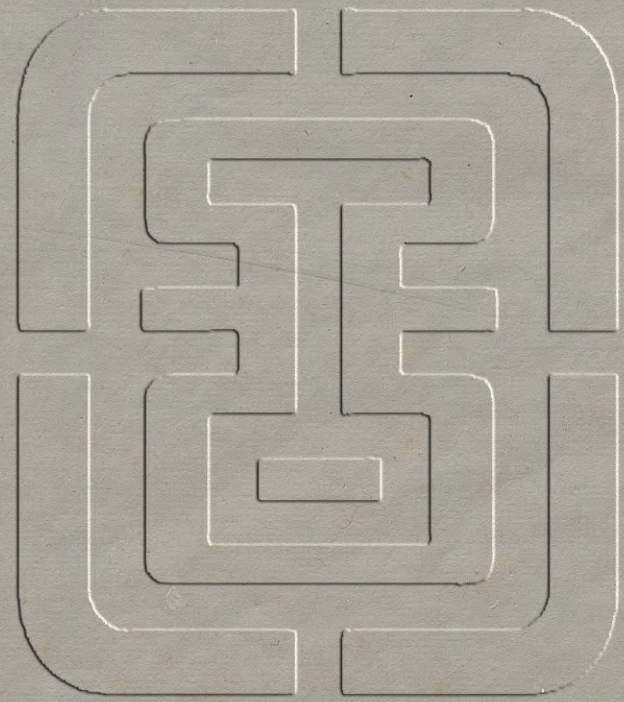
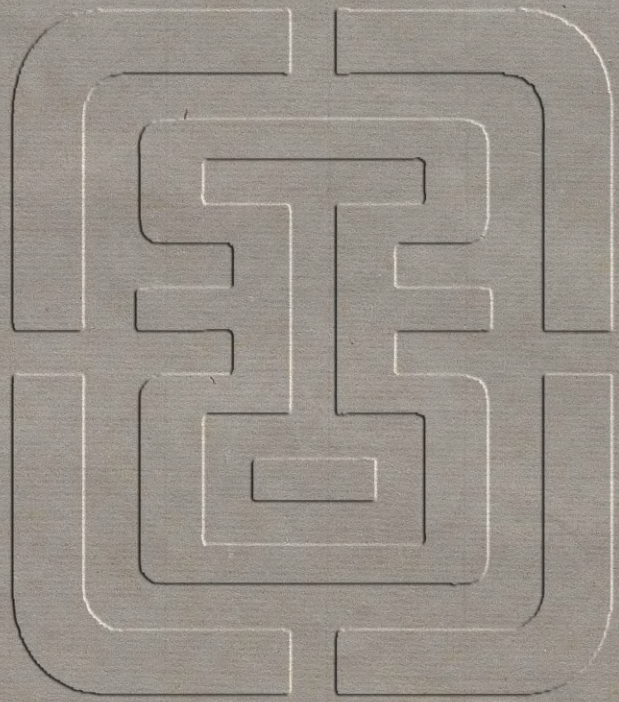


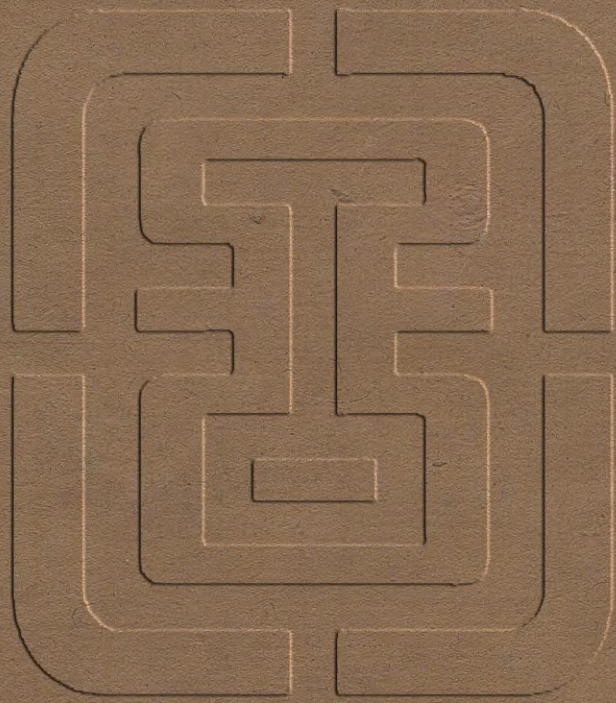


癸未年三月廿九日

王蔭泰先生贈送

5596





Inches 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Centimetres 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33

Centimetres

Kodak Color Control Patches

© Kodak, 2007 TM: Kodak

Blue

Cyan

Green

Yellow

Red

Magenta

White

3/Color

Black

