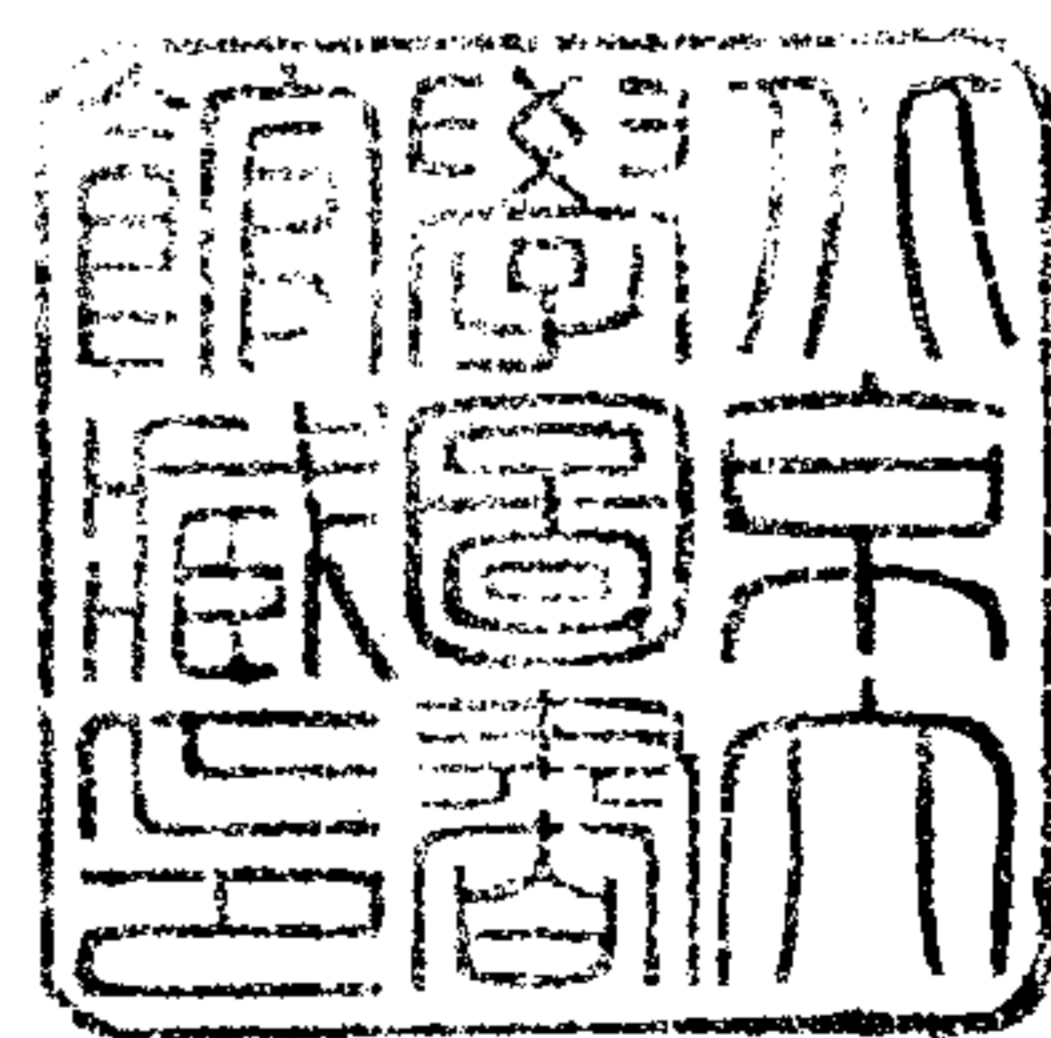


續修四庫全書

《續修四庫全書》編纂委員會編

續修四庫全書



上海古籍出版社



一一五四・子部・類書類

楹聯叢話十二卷〔清〕梁章鉅撰……………一

楹聯續話四卷〔清〕梁章鉅撰……………一一五

巧對錄八卷〔清〕梁章鉅撰……………一七三

時務通考三十一卷（卷一天算一至天算六）〔清〕杞廬主人等撰……………二二五

2163/04

# 楹聯叢話

道光庚子夏日刊於桂林署齋

## 楹聯叢話序

菴隣先生八閩碩儒吐納經範無書不讀有美必彰藝者提刑山左手輯唐五代以前名論先之以聖賢遺訓之在諸經外者為古格言十二卷既受而讀之矣閱十年而繼李善誤文選旁證四十六卷博綜審諦於唐宋元明以來卅七家之言以訂晉府汲古之誤而集是書之大成美哉富矣近復讀公二集一為退菴詩存推本倫紀鑒別金石逢源於經籍殫精於時務詩也而政教寓焉一為退菴隨筆則數十年拳拳於庭訓師傳因時隨地藉束身心期

## 楹聯叢話序

諸實用自謂無關乎著作而學殖躬行經史諸子官常家禮文事武功蓋靡有弗備者比年為吾粵采風陳詩徵文考獻將有三管英靈之集而公暇搜羅彙萃未已迺復以所輯楹帖見示訊徧八方稿凡三易每聯輒手敘其所緣起附以品題判若列眉瞭如指掌夫道體之罔弗該也文字之罔弗喻也語其壯則鯨海騰霄語其細則蛟曉蝸角須彌自成其高也芥子不隘於納也楹帖肇自宋元於斯為盛片辭數語著無多而蔚然蒼翠之餘足使忠孝廉節之軀百世常新廟堂瑰璋之觀千里如見可箴可銘不



殊負笈趨庭也紀勝紀地何啻梯山航海也詠諧亦寓勸懲欣戚胥關名教草茅昧於掌故者如探石室之司矣膾炙遍於士林者可作家珍之數矣一為制局頓成巨觀惟公以蓬山耆宿入直樞垣敷歷大邦疊膺重寄雖官書林立而几案塵清偶當詩鉢文壇輒復露垂泉湧茲則秉節全圻總宏綱而理庶政猶是思艱圖易舉重若輕雍容乎禮法之場翔泳乎文苑之圃燭武所謂智深勇沈穎濱所稱神止氣定者非歟故於前所著諸集見公之綜貫百氏取精用宏而於斯集有以見公心源治法以整以暇為天

楹聯叢話序

授非人力所能及也道光二十年庚子春正月陳繼昌謹

序

楹聯之興肇於五代之桃符孟蜀餘慶長春十字其最古也至推而用之楹柱蓋自宋人始而見於載籍者寥寥然如蘇文忠真文忠及朱文公撰語尙有存者則大賢無不措意於此矣元明以後作者漸夥而傳者甚稀良由無蒼萃成書者任其蕪落湮沉殊可慨惜我朝

聖學相嬗念典日新凡殿廷廟宇之間各有

御聯懸挂恭值

翠華臨莅輒荷

宸題寵錫臣工屢承吉語

楹聯叢話序

天章稠疊不啻雲爛星隩海內翕然向風亦莫不輯頌制詩和聲鳴盛楹聯之製殆無有美富於此時者伏思

列朝聖藻如日月之經天自有金匱石室之司非私家所

宜撰輯而名公巨卿鴻儒碩士品題投贈渙衍寰區若非

輯成一書恐時過境遷遂不無碎壁零璣之憾竊謂劉勰

文心賞文話所托始鍾嶸詩品為詩話之先聲而宋王銍

之四六話謝俊之四六談塵國朝毛奇齡之詞話徐鉉

之詞苑叢談邵列區分無體不備遂為任彥昇文章緣起

之所未賅何獨於楹聯而寂寥罔述因不揣固陋初為斯



編博訪遐搜叅以舊所聞見或有偽體必加別裁郵簡徧於四方討源旁及雜說約畧條其義類次其後先第一曰故事第二曰應制第三第四曰廟祀第五曰解字第六第七曰勝蹟第八曰格言第九曰佳話第十曰挽詞第十一曰集句附以集字第十二曰雜綴附以諧語分爲十門都爲十二卷非敢謂盡之而關涉掌故膾炙藝林之作則已十得六七粲然可觀方之禁局似稍擴其成規比諸句圖亦別開之生面云爾道光庚子立春日福州梁章鉅撰於桂林撫署之懷清堂

楹聯叢話

序

二

楹聯叢話卷之一

福州梁章鉅輯

故事

嘗聞紀文達師言楹帖始於桃符蜀孟昶餘慶長春一聯最古但宋以來春帖子多用絕句其必以對語朱箋書之者則不知始於何時也按蜀檮杌云蜀未歸宋之前一年歲除日昶令學士辛寅遜題桃符版於寢門以其詞非工自命筆云新年納餘慶嘉節號長春後蜀平朝廷以呂餘慶知成都而長春乃太祖誕節名也此在當時爲語識實

楹聯叢話

卷一

一

後來楹帖之權輿但未知其前尙有可攷否耳吳越時龍華寺僧契盈吾閩人也一日侍忠懿王游碧波亭時潮水初滿舟楫輻輳王曰吳越去京師三千里誰知一水之利如此契盈因題亭柱云三千里外一條水十二時中兩度潮時江南未通兩浙貢賦率由海達青州故云時人稱爲聯句

浦城真西山先生嘗讀書邑之粵山名其齋曰學易卽今南浦書院地也有春聯云坐看吳粵兩山色默契義文千古心見三才圖會余嘗主南浦講席擬爲敬錄此聯懸之



楹柱而因循未果附記於此

朱子於紹熙五年築滄洲精舍時年六十有五矣自書一聯云佩韋遵考訓晦木謹師傳謹按朱子之父韋齊先生嘗自謂卞急害道因取古人佩韋之義為號又朱子受業於劉屏山先生先生有字朱元晦祝詞云交朋尙焉請祝以字字以元晦表名之義木晦於根春榮華敷人晦於身神明內腴此朱子聯語所由出也滄洲精舍卽竹林精舍據年譜時為韓侂胄中傷以內批罷歸除江陵府不拜又乞追還新舊職名則已無意出山又懲於趙汝愚之貶及

楹聯叢話卷一

羣小之攻偽學故有感而為佩韋晦木之思焉

滄洲精舍中尙有兩聯一云道迷前聖統朋誤遠方來一云愛君希道泰愛國願年豐又朱子全集卷後所附載聯語尙多謹摘錄如左以見南宋時楹帖盛行雖大賢亦復措意於此矣贈人聯云水雲長日神仙府禾黍豐年富貴家又廣信南巖寺朱子讀書處聯云一窺有泉通地脈四時無雨滴天漿又建甯府學明倫堂聯云師師庶僚居安宅而立正位濟濟多士由義路而入禮門松溪縣學明倫堂聯云學成君子如麟鳳之為祥而龍虎之為變德在生

民如雨露之為澤而雷霆之為威又知漳州日建書舍於天寶鎮山開元寺後頂聯云十二峰送青排闥自天寶以飛來五百年逃墨歸儒跨開元之頂上又贈漳州一士子云東牆倒西牆倒窺見室家之好前巷深後巷深不聞車馬之音又一聯云鳥識元機銜得春來花上弄魚穿地脈挹將月向水邊吞至世有刻為木榜懸諸堂楹人所習見者如讀聖賢書行仁義事存忠孝心立修齊志日月兩輪天地眼詩書萬卷聖賢心此類尙多安得有心人為之一披駢乎

楹聯叢話卷一

墨莊漫錄云東坡在黃州一日過歲除訪王文甫見其家方治桃符公戲書一聯於其上云門大要容千騎入堂深不覺百男誰

困學紀聞云攻媿先生書桃符云門前莫約頻來客坐上同觀未見書按攻媿集四明樓鑰大防撰宋韓康公宣撫陝右太守具宴委蔡司理持正作候館一聯云文價早歸韓吏部將壇今拜漢淮陰韓極喜之又京口韓香除夜請客作桃符云有客如擒虎無錢請退之此二事皆見蔣平仲山房隨筆皆切韓姓此亦後來贈聯切



姓之濫觴也

稗史載宋洪平齋俞新第後上史衛王書自宰相至州縣無不指摭其短大畧云昔之宰相端委廟堂進退百官今之宰相招權納賄倚勢作威而已凡及一聯必如上式末俱用而已二字時相怒之十年不調洪自署桃符云未得之乎一字力只因而已十年間

濯纓亭筆記云元世祖初問趙子昂之名即召見之子昂丰姿如玉照映左右世祖心異之以為非人臣之相使脫冠見其頭尖銳乃曰不過一俊書生耳遂命書殿上春聯

楹聯叢話卷一

四

子昂題曰九天開闔闔宮殿萬國衣冠拜冕旒又命書應門春聯題曰日月光天德山河壯帝居按日月十字今率用為新歲桃符幾徧閭巷而不知始自松雪翁且非臣工所宜用也 又按今人家門聯率用天恩春浩蕩文治日光華十字不知此乃雍正年間

御賜桐城張文和廷桃符句張氏歲歲懸之後京官度歲強半書此作大門春聯近日則外省亦比戶皆然矣 堅瓠集載趙子昂過揚州迎月樓趙家其主求作春聯子昂題曰春風闔苑三千客明月揚州第一樓主人大喜以

紫金盃奉酬

孫季昭亦示兒編載黃耕叟夫人三月十四日生吳叔經作壽聯曰天邊將滿一輪月世上還鍾百歲人或謂將滿一輪若是十三日亦使得不若云猶欠一分便見直是十四日也予謂猶欠一分非祝壽底語終未若魏仲先壽萊公詩云何時生上相明日是申元形容得七月十四日坦然明白矣周益公生於丙午七月十五日嘗壽以聯曰年與潞公同丙午日臨萊國占申元公覽而笑曰賢此聯已道盡了生年月日只欠說出一箇生時便是一本好建生

楹聯叢話卷一

五

矣按此二事亦後來壽聯切日之濫觴也 元楊元誠明山居新話載元統間余為奎章閣屬官題所寓春帖云光依東壁圖書府心在西湖山水間時余巖山為江浙儒學提舉寫春帖於山居日官居東壁圖書府家住西湖山水間偶爾相符亦可喜也

明周明金陵賈承載太祖嘗御書春聯賜中山王徐達云始余起於濠上先榮捧日之心建茲定鼎於江南遂作擎天之柱披此六字為初月信國公語中語也又一聯云破曉爭靈功六字今人第一出將大相才兼文武世



無雙蓋亦賜中山王作

列朝詩集載學士陶安宇主敬明太祖嘗製門帖賜之曰

國朝謀畧無雙士翰苑文章第一家

簪雲樓雜說云春聯之設自明孝陵助也時太祖都金陵

於除夕忽傳旨公卿士庶家門上須加春聯一副太祖親

微行出觀以為笑樂偶見一家獨無之詢知為醜豕苗者

尚未倩人耳太祖為大書曰雙手劈開生死路一刀割斷

是非根投筆徑去嗣太祖復出不見懸挂因問故答云知

是御書高懸中堂燃香祝聖為獻歲之瑞太祖大喜資銀

楹聯叢話卷一

三十兩俾遷業焉

洛水元龜初獻瑞陰敷九陽數九九八十一數數通乎

道道合元始天尊一誠有感岐山丹鳳兩呈祥雄鳴六雌

鳴六六六三十六聲聲聞于天天生嘉靖皇帝萬壽無疆

此明世廟齋醮對聯乃袁文榮燁所撰見沈德符野獲編

又一本云撰靈符之草以成文天數五地數五五五二十

五數數生於道道合元始天尊尊無二上截嶰竹之筩以

協律陽聲六陰聲六六六三十六聲聲聞于天天生嘉靖

皇帝帝統萬年詞句大同小異傳是夏貴溪言手筆

野獲編云張江陵盛時有送對聯誦之者云上相太師

德輔三朝功高日月狀元榜眼二難登兩第學冠天人二

陵欣然懸於廳事先是華亭公罷相歸其堂聯云庭訓尙

存老去敢忘佩服國恩未報歸來猶抱慚惶雖自占地步

而詞旨謙抑勝江陵之誇詡遠矣昔年殷懋城罷相在里

江陵以宋詩為對聯寄之云山中宰相無官府天上神仙

有子孫蓋諛與嘲各半頃者沈四明謝事居家則直用李

適之語云避賢初罷相樂聖且銜杯又今相國福清公耶

中所粘桃符則云但將藥裹供衰病未有涓埃答聖朝尤

楹聯叢話卷一

為渾雅

前明邱南鎮岳由亞卿左遷藩參數厚遣張江陵嘗以黃

金製對聯飲之云日月並明萬國仰大明天子丘山為岳

四方頌太岳相公蓋亦欲以己名時蒙記憶也江陵喜將

驟擢之未幾敗岳遂罷歸

七修類稿云吏部許尙書讚其父亦吏部尙書也讚先為

戶部尙書其見詔亦嘗為南戶部尙書也俞子木為作一

聯云父家學子家學秉一代之銓衡見司徒弟司徒總兩

京之會計又陳敏之木天台人也任徽州歙縣訓導書一

一第... 冊 賣多日... 反文句



聯於衙曰四萬八千丈山中仙客三百六十重灘上閑官  
一則不可移易一則天生切對

嘉靖末年南京城守門宦官高剛於堂中書春聯云海無  
波濤海瑞之功不淺林有梁棟林潤之澤居多蓋謂剛峰  
念堂二公也宦官亦重諫臣如此

堅瓠集云邱仲深學博貌古而心術不可知嘗與劉吉不  
協劉作一聯書其門云貌如盧杞心尤險學比荆公性更  
偏時論頗以爲然

傲帝齋餘談云江陵初賜第於鄉上御筆親勒堂對云忠

楹聯叢話卷一

八

可格天正氣垂之萬世功昭捧日休光播於百年可謂異  
典極褒至矣未籍沒則並第宅不保矣但對聯乃御製御  
書不知當時在事者何以處之

又云嘗於都下見一罷閣中貴堂間書一對云無子無孫  
盡是他人之物有花有酒聊爲卒歲之歡又全用南宋喬  
行簡詞中語此輩亦知達生如此

又云向見王百穀家桃符云豈有文章驚海內漫勞車馬  
駐江干嗚其太誇頌過陳君公中庭書一聯云天爲補貧  
偏與健人因見懶誤稱高蓋用陸務觀語雖謙抑實簡傲

也去年至支硎山范長白學使齋中懸聯云松風高士供  
蘭蓼美人圖其所書卽所作也時范未有子故有蓼蘭句  
然圓夢字又作原唐宋人皆已兩用之未知孰是范又有  
對云門前白水流將去屋裏青山跳出來又用笑林中里  
童屬對語亦奇

滇省南關外前明有趙某業屠一日欲宰母牛忽失其刀  
時小犢在傍仰臥哀鳴趙鞭之起則屠刀在焉因感悟乘  
屠刀擣子母二牛屏跡西山每吟滅去心頭火要見昌洞  
賓之句有道德者過訪趙欵以茶盛以古磁道者失手墜地

楹聯叢話卷一

九

趙似動喚念道者忽不見古器依然遺片紙書云洞賓方  
纔到心頭火又生趙愧悔一目憑欄觀海遙見沐藩於昆  
明池習水戰若有所羨遂溘然逝後提軍陳用賓來滇偶  
遊西山一一如舊遊石壁記有趙沒之年月口與提軍生  
日適符乃知卽趙後身也自言鎮岡時有道者來見欵以  
茶問滅去心頭火否不解所謂也臨別約以鸚鵡一會至  
是詢知鸚鵡山遂往遊焉見一痴道人手執二瓶兩口相  
對立於山石間笑語日軍門別來無恙此時向那頭跳出  
語未竟從首喝之頓失所在提軍始悟二瓶對口卽昌字



立於山石節巖字就立處為橋曰迎仙橋山半有洞竇像  
為環翠宮後人題聯云春夢慣迷人九環仙骨誤著了一  
品朝衣任雞鳴紫陌馬踏紅塵軍門向那頭跳出空山曾  
約伴六詔杯茶猶記得七閩片語看劍影橫天箇聲喚海  
先生從何處飛來

前明工部尙書張忠定公廷登以功名顯劉理順吳麟徵

夏允彝周延儒皆其門下士也家署門聯云門多將相文

中子身係安危郭令公蓋門客所題贈

堅瓠集云萬曆辛丑九日焦弱侯先生招同人登謝公樓

楹聯叢話卷一

十一

一友曰嘗見欽天監柱聯云夏至酉逢三伏熱重陽戌遇

一冬晴今諺云夏至有風重陽無雨皆訛傳耳按今晴占

驗語上句作夏至有雷三伏冷下句亦作重陽無雨一冬

晴往往有驗

明末李忠肅都憲邦華問外城陷遂棄家移宿於文信國

祠中李亦言水人既北而再拜復就信國公位前三揖曰

邦華鄉邦後學合死國難請從先生於九泉矣遂以白繪

繫於信國之龕柱而死後其鄉人換題新額為二忠祠又

題楹柱云後死須知無二道先生豈願有忠名幾於千金

莫能易一字矣趙甌北詩所謂故知曠世心相感恰好同  
鄉跡再攀是也舊有邊華泉聯云花外子規燕市月柳邊  
精衛浙江潮

相傳吾鄉曹石倉先生學佳辭官歸里時閒行街巷見一

陋屋柴門不正柱上署桃符云問如何過日但卽此是天

詢知宅主乃屠者徐五也徑入廳事有二聯一云仗義半

從屠狗輩負心多是讀書人一云金欲兩千酬漂母鞭須

六百撻平王先生為之悚然徘徊問徐五已回與語甚契

洽因定交甲申之變徐五攜隻雞斗酒徑造先生廬排闥

楹聯叢話卷一

十一

而人見先生驚曰吾辨此奉祭耳何尙在也先生遂拜而

就義焉盧潛溪孔昭云相傳徐五更有一聯云鼠因糧絕

潛蹤去犬為家貧放膽眠殊有感慨又傳曹殉節後數日

人見溪中有浮屍著素衣冠識者以為卽徐五也按徐五

名英字振烈侯官人余田生甸張超然遠並為之傳里中

人但稱為徐五云

柳南隨筆云王文恪公鑿祖塋在洞庭東山之化龍池形

為鳳凰展翅湖中案山稍偏地師云可惜狀元旗不正他

年應作探花卽後竟如其言越二百年而公之八代孫世



琛乃於康熙壬辰科狀元及第聞琛於會試前三日所夢於神夢至一廳事其柱聯云雨中春樹萬人雲裏帝城雙鳳蓋藏家闕二字以示必申狀元也

山陰徐文長渭一字天池又字青藤所居即名青藤書屋青藤其手植也藤下有池橫一平橋橋承以柱上覆石臺臺額曰天漢分源柱聯云一池金玉如如化滿眼青黃色色真柱背又一聯云未必串關別名教須知書戶孕江山乘橋之柱額曰砥柱中流皆文長自書是所謂天池也見董陽所撰青藤書屋記

楹聯叢話

卷一

三

紹興府城外三江濱海地也居民每有其魚之數明湯太守紹恩創建應宿開水忠始息後人立公祠乞徐文長撰廟聯文長疾書云鍊石補星辰兩月興工當萬曆繼禹之緒鑿山振河海千年遺蹟在三江于湯有光兩用成語一切其事一切其姓越人每樂述之

常熟縣詩明出以粵行紀事云登伏波山謁關壯繆廟見王父題額曰學本尊王又題一聯云浩氣寒雨開萬古綱常永賴威靈宣八表千秋帶礪全憑凜凜然鞠躬盡瘁之志上通神明矣按詩明為督師瞿起田式孫今此聯無

可考桂林人亦不能舉其詞矣

相傳天啓間塑關帝像二尊一大一小時有日者甚神熹宗指二像令其推算日者稱小者福壽壽遠香火百倍於大者熹宗遂以小像棄置正陽門左側一小廟中而供大像於宮中以窮日者之言未幾關賊入宮大像遂燬而小者香火日盛崇禎間有卜者邢姓設肆廟前甲申三月初旬卜者書一聯於廟門云漢封侯晉封王有明封帝聖天子可謂厚矣內有竅外有敵中原有賊大將軍何以待之按此語乃左忠毅劫魏奄時所上是夕夢入前殿見關帝坐帳申告以明

楹聯叢話

卷一

三

進已盡天命有歸不日大聖人至矣卜者寤後告人曰吾設肆於此十餘年滄桑之變何忍見之明日遂縊於庭樹今廟旁有土地祠一白鬚神即卜者云客有誦王衍宮詞云月華如水浸宮殿有酒不醉真癡人及明福王楹帖云萬事不如杯在手一年幾見月當頭以為荒亡之言如出一轍是也然福王楹帖是王孟津鐸所書何良俊西齋叢說謂二語乃吳中老儒朱楚航詩蓋津亦書舊句耳



吾鄉康熙間蕭蟄菴震以御史巡鹽兩淮假歸值耿精忠之變為耿所害籍其貲得三十萬緡首於烏石山之鄰霄臺先是蟄菴倡議修復道山即烏石山建鄰霄臺勒百字碑紀之並書臺柱一聯云但願桑麻成樂土不妨詩酒上鄰霄至是鄉人易詩酒二字為屍首謝古梅先生詩所謂荒臺草木千年恨樂土桑麻一夢中是也

陸稼書先生從祀文廟初議詩或以先生家中曾延僧誦誦為疑其後人出先生手書廳事一聯云讀儒書不奉佛教遵母命權作道場議遂定

楹聯叢話卷一

西

孫夏峰先生居新安門人為築雙柳居於學宮之東顏乃來題聯云近聖人之居教亦多術矣守先王之道文不在茲乎

耿精忠之變李鄴園總督之芳扼守衢州厥功甚偉人為兵部尚書三衢軍民為立生祠聯云淮蔡之功茂矣抑又過之大難削平重奠東南半壁琴鶴之操凜然於今為烈名賢繼起始得五百餘年

筠廊偶筆載宜武門外教子衙衙承慶寺為僧文然所居之師殿前白楊古柏二僧室無他物壁有聯云石壓簞斜

出巖垂花倒開按五代道士石仲元隱於桂州之七星山自號桂華子負詩名世傳其警句如石壓木斜出岷懸花倒生之類甚多為湘源守楊徽之所稱目為玉方響事詳粵西叢載文然但偶書其語其字句間有異同耳

柳南隨筆載錢湘靈先生陸燦晚年居虞山老屋三楹適當石梅之下松陰嵐翠如看臨日先生兀坐其中擁書萬卷咿哦不輟過其門者往往駐足覬伺流連不去先生咿哦自若也室中榜一聯云名滿天下不曾出戶一步言滿天下不曾出口一字為三峰釋碩揆所書

楹聯叢話卷一

五



楹聯叢話卷之二

福州梁章鉅輯

應制

楹聯之爲應制作者助於前明嘉靖時然如袁文榮夏貴溪所撰齋醮對聯傳者不過一二而浮夸之辭無當大雅良由其時載筆之臣固無巨手亦勝朝德政不足以備掄揚故凌夷衰微迄於無聲若此我朝累洽重熙凡恭值大典慶成皆有進御文字靡不上勅

楹聯叢話卷二

天鑒下洽輿歡自康熙乾隆年間兩次編輯

萬壽盛典皆有圖繪一門楹聯附焉而殿廷諸聯尤足以銷鴻藻申景鑠潤色洪業鼓吹承平自有楹聯以來未有如此之盛者矣謹就所見分錄如左

康熙五十二年恭值

仁廟六旬萬壽自 大內出 西直門達 西苑 路皆有牌樓慶字每座落必有楹聯肅括宏深間皆出當時各公碩憲之手如慶會禧經棚云周雅宸歌如山如川如日月箕嘯傲應曰富曰壽曰康甯 普慶寺風經處云文德

武功兼帝王而大備心宗性學貫聖智以純全 燈棚牌

樓云犖道風清茂管萬年調玉露瑤池春暖華燈五夜徹

瓊霄 龍泉寺風經處云涉地笙鏞丹鳳和鳴占景運彌

天烟靄青鸞翔舞識禳符 廣濟寺牌坊云算承東華若

木光騰春九十祥開南極蟠桃花放歲三千 東三官廟

牌樓云保合太和道緣乾始坤生兩儀並久誕膺多福功

破民熙物阜四海皆春 西三官廟牌樓云帝握貞符禹

甸盡歸滄海貢天開景運堯封常祝紫宸朝 慈獻寺前

牌坊云十雨五風處處慶衢歌帝力千秋萬歲年年華渚

楹聯叢話卷二

耀神光 關帝廟燈棚云敷天長載仁天知後天之不老

大地同游樂地真應地以無疆 直隸全省燈棚云聖算

無疆益益熬山開壽域天顏有喜濟濟魚藻漾恩波 江

南全省經棚云皇極運而歲月日時無易聖德大而祿位

名壽並隆 浙江全省燈棚云日之升月之恒萬年延寶

祚天所覆地所載億萬金甌

乾隆五十五年恭值

純廟八旬萬壽華祝嵩呼之盛震今錄古尤爲史牒所未

聞崇慶



萬壽盛典所載楹聯大都按切時事臚陳實政非若登春  
臺游華胥者徒為揣摩想像之詞蓋

九重之福壽愈隆功德愈盛而承明金馬之彥研精殫慮  
其鴻筆又足以發揮之洵頌禱之大觀而掄揚之極軌也

謹就所見分錄如左如四言云四時為柄萬象皆春 百  
順為福六合同春 佛天佛日壽世壽民 皇建福極位

在德元 圖成耕織詩集攻同 願聖人壽延天子光  
五言云堯齡增瑞甲軒紀叶長庚 九五福曰壽八千歲

為秋 八徵陳妣範三祝晉堯封 篆凝仁壽字花發吉  
楹聯叢話卷二

祥春 祝恒河沙壽歌大海潮音 乾璣甄月軌泰筵衍  
天環 六言云景命壽於旗翼淳風邈彼埃塵 五福堂

同五代八句時念八徵 七言云泰笈中符天地數坤珍  
大關嶽川祥 星雲麗近中秋節山海祥開益地圖 壽

星四照環辰北王會來同暨日南 春秋紀合八千歲甲  
子周回三萬句 皇嚮福錫庶民福帝如春與四時春

位祿各壽德惟券高明博厚人斯徵 八功八德無量佛  
千春千秋大椿年 軒籙正當符健順義文從此衍貞元  
人如夏諺歌游豫地是春臺樂解熙 春臺煦育歌綴

萬化日舒長紀大千 福由天縱超千聖年越古稀又十  
春 能以美利利天下是用多福福人 獻華童子名長

壽得道仙翁住太常謂太常也 四時來備各以敘如川方  
至莫不增 皇建極會極歸極帝作歌庶歌載歌 山庚

慶洽三千界周甲重開二十春 萬年椿壽斯為壽五世  
蘭孫又見孫 萬眾人天歡贊佛十方功德統遵王 化

國蜚提春大共壽人更老說從長 渥恩蠲詔駢科詔新  
慶交封暨緝封 橋門邁漢三雍典職貢超唐十道圖

鳩杖作朋春醺饌鶯衣呈舞殿詞新 壽匪培基山萬歲  
楹聯叢話卷二

恩波醜潤水中沱 八言云東西朔南訖于四海歲時月  
日惟日萬年 山盈川冲受茲介福輟萌壤叟同我太平

一字一音求合於古萬首萬福均和其聲謂新製備歌樂章也  
敬天勤民以篤慶祚按文奮武載揚大聲 儒館獻歌禮

官紀典海人懋德縷序蒙祉 文武聖神在明明德位祿  
名壽得全全昌 九言云花雨能仁祝壽齡億載雲枝普

茂崇海甸三葉 五十有五年堂開五代八句兼八月璽  
刻八徵 七曜燦珠囊榮鏡宇萬年齡寶籙合撰升恒  
祝曼壽頌彌化漸印度讚文殊師利景麗臺懷 十言



云萬古希逢豈止三四五六一人有慶直至億兆京垓

久道久照久成久徵不息貞觀貞明貞一貞下起元 無

我相無人相無邊壽相有善緣有德緣有大福緣 十一

言云五試輪經蕊榜宏開科甲乙七均正樂葩詩新訂譜

宮商 賜兩協豐占徵念九疇之八京垓增泰筴呼聞萬

壽者三 就如日瞻如雲梯航羣介壽軒乎鼓鼗乎舞衢

壤徧熙春 十二言云翠籙演天元泰策揲圖書正位珠

弧環斗柄壽星輝角亢南經 臨雍茂上儀圖橋水與恩

波渥勒石期壽世獵碣文從聖藻新調重勒石 期艾歷

楹聯叢話 卷二

昌視七旬赴宴三千叟埏埴昭景貺五代同堂二百家

十五言云集山海梯航東鯨西鶴萬國圖歸王會感風雲

律呂南兜北味九重樂奏鈞天 十七言云八月際昌期

玉璫金鐘譜出一十三徽律呂億年開景福丹絨翠籙歌

成萬八千歲春秋

聞乾隆五十五年八月

八旬萬壽經地帶有一長聯最為壯麗膾炙人口久矣相

傳為彭文勤公所撰而恭繙

萬壽盛典中實未之載謹記錄之惟所聞字句小有異同

無關體要也句云龍飛五十有五年慶一時五數合天五

數合地五事修五福備五世同堂五色斑斕輝彩服鶴算

八旬逢八月祝萬壽八千為春八千為秋八元進八愷登

八音從律八風縹緲奏丹墀

紫禁城中各

宮殿門屏榻扇皆有春聯每年於臘月下句懸挂次年正

月下句撤去或須更新但易新絹分派工楷法之翰林書

之而聯語悉仍其舊問舊語係乾隆間

勅儒臣分手撰擬皆其時各翰林所為典麗奇皇允堪藻

楹聯叢話 卷二

繪昇平被飾休美章鉅以耳筆樞垣出入承明者數載千

門萬戶多在睹記之中又聞從清秘堂翰林處鈔錄成帙

雖未全備已成巨觀始知玉蘭泉侍郎湖海詩傳中所載

曹習菴學士在虎數聯不過百分之一二也今謹按各門

編錄如左

太和左右門云日麗丹山雲繞旌旗輝鳳羽祥開紫禁人

從闕闕觀龍光 媽觀碧雲九譯同文朝玉陛鳳樓煥彩

八方從律慶瑞閣 協和門云協氣東來再向琛球咸暉

瑞和風南被堯階葵葵早迎春 熙和門云景緯霞敷星



罕燦三辰珠璧元和春益雲璈宣六代威英 上諭館云  
 一代典章垂渙汗萬年法守仰都俞 誥勅房云天寵遙  
 頌青鎖各國恩重溢紫泥封 緝書房云玉宇中朝資珥  
 筆金甌億載慶垂衣 內閣前門云聖德醜酬花深紅藥  
 省帝光紉縵日麗紫微天 太和殿中榻扇云龍德正中  
 天四海雍熙符廣運鳳城回北斗萬邦和協頌平章 體  
 仁閣云黃道天開東璧琛圖輝玉宇紫宸日麗西山爽氣  
 映瑤階 宏義閣云畫棟凝熙東望攝提輝曉日彤庭延  
 景北臨榮戟動朝光 中和殿中榻扇云仁壽握乾符萬  
 楹聯叢話卷二 七

國車書會極中和絲鼎錄九天日月齊光 保和殿中榻  
 扇云凝鼎命而當陽聖錄同符日月推乾樞以御極泰階  
 共仰星雲

乾清門云帝座九重高禹服周驅環紫極皇圖千禩永堯  
 天舜日啓青陽 左門云紫極正中央萬國共球並集青  
 陽迎左个千門雨露皆新 右門云象應闕春陽瑞氣常  
 浮五雉義和迴日賦卿雲時捧雙龍 日精門云日麗金  
 門五色雲屏三島遊風和玉殿九霄彩仗百花新 月華  
 門云瑞啓月中霞映龍扉晴色迴春來天上烟融鳳閣聯

光高 坤寧宮交泰殿東西面云萬化轉璇樞本天而本  
 地一元開瑞筴資始以資生 於一得元秉神符而永極  
 交三成泰捧寶勝於重華 左右次間榻扇云寶瑟和瑤  
 琴百子池邊春滿金柯連玉葉萬年枝上雲多 珠綴繞  
 龍屏寶炬光連寶錄璇題鳳展彤雲瑞應形堦 永祥  
 門云蟠桃千歲果溫樹四時花 穿堂榻扇云東華燦爛  
 日初昇紫氣常依曉殿北闕輝煌雲正麗祥光徧護春臺  
 增瑞門云亂鳥傳長發蒼龍協永綬

寧壽宮左門云九重敷斂範陳箕曼羨蕃釐共錫萬國會  
 楹聯叢話卷二 八

歸光戴斗蕩平軌路同遵 右門云浴籌福紀慶洪延象  
 叶居中建五乾筴祥符徵順效功俾則大函三 斂禧門  
 云輝駢寶笈晉雲間推策純常集嘏慶衍瑤籌贏解屋闌  
 珍鳥奔流視 左門云重霄日月燭升恒景運祥開久照  
 八表山川徵樂壽昌期福集新韶 右門云化成熙皞驗  
 風從滄海春華夏育祥迺熾昌昭德致符呈乾絡坤維  
 錫慶門云億萬齡錫羨延洪保定自天孔固三千界重熙  
 海滄祥和與物同春 左門云三壺景象駐恒春卸砌環  
 迎霞敷六幕光華徵復且彤宸茂集繁祺 右門云珠囊



暑緯迓休徵福界垣昭太乙玉燭年華彰瑞應昌辰化溥  
由庚 彭壁東瑞門云川嶽獻珍符烟熅闢瑞日星昭景  
貺糺縵呈華 西瑞門云玉珥奏誠和氣調九寓瑤樞微  
廣運衡正三階

皇極殿云皇圖盛際陽春觀蒼駕日升久照帝座高臨北  
極慶紫垣星拱端居 左右次間云順時宜象咸宜瑞履  
青陽開正个懋德凝視孔厚祥延紫氣衛中垣 環黼展  
瑞煥星雲共祝堯襟舜抱萃貞符颺流轉載長披金鏡珠  
囊 東西垂花門云遊路傍東垣慶霄春益近光瞻左掖  
楹聯叢話卷二 九

瑞旭晨升 戴斗鎮嶼尊臨地軸宣風啓闔闔順協天  
樞 昌澤門東西兩廊扇云韶序啓青陽煦回歲籥祥  
光騰紫氣慶溢仙闈 福地勝三壺延鰲錫羨融風調六  
瑤壘景宜韶 吳歲啓三元合和籥轉堯曦光四表承照  
華敷 長昇麗前榮蓬瀛春駐清芬飄合殿郊荷晴薰  
後桐扇云松牖春回青駕正臨銅鑿承芝庭日麗祥光長  
擁玉樞高 左右桐扇云瑞光東指爲春瑞啓扶桑齊七  
政黃道左旋而運頌臚戴斗拱三階 旭臨鳩鵲初昇華  
祝騰歡連月窟仗轉蓬萊徐引靈居茂對洽春臺 東西

穿堂云福緯耀微垣瑤枝鉤采春祺凝化宇玉樹承曦  
協氣繞南榮蒼車獻瑞條風來左序青鎖含輝 東西圍  
廊云朝爽降神霄贊滋在砌青陽昇麗景芝秀東房 銀  
箭應琅玕蓬壺畫永銅鋪開錦繡園苑春濃

養性殿云優游弗祿咸宜寶錄日增俸俗華昌熾壽者彌  
固瑤蹕春茂式璣衡 頤和軒云靜泰怡神瑞霽光輝臨  
黼展冲融契道祥風藹吉暢文軒 屏門云生意無邊奏  
曲文禽諧玉珥真機可抱交枝仙夢擁金鈴 景祺閣云  
寶葉叶仙椿億齡延祉泰階昭景曜九服均禔 暢音閣  
楹聯叢話卷二 十

云琅玕逸韻應詩吟久矣八風從律闔闔晴光凝嶰吹康  
哉九敘惟歌 闕後桐扇云海寓安恬回嶠方壺開福地  
天間談瀉右平左賦上熙臺 闕是樓云樽飲康衢風雨  
和甘均六幕絃調寶瑟星雲景慶亘三階 東西配樓云  
景麗瑤屏鸞鶴翔空騰慶霽春回瓊島魚龍獻瑞展新圖  
時載淡祥和糺縵交星旭采智仁諧樂壽純常懋迓春  
祺 飛門云地進玉階通御氣春回瓊瑤駐韶光 直房  
云承恩沾沆瀣披武引星辰 尊浩書屋云千年金鑑長  
留洞架寶書資政要寸璧銅儀恒惜揆靈妙蘊發幾餘



保泰門云六瑄宣和樂奏鈞天迴暖律三階拱極圖呈益  
地迓新祺 衍祺門云開闔象昭回蘿圖衍慶蓬萊春茂  
聖寶祀延祺 井院門云斟衡醴化調天醴擊壤歡謠洽  
德源 庫房門云涵三化洽歸璣鏡吹萬風和轉玉杓  
古華軒云星璫叶珠杓祥開萬象雲屏通碧漢瑞啓三陽  
養心殿云旭日射銅龍上陽春曉和風翔玉燕中禁花  
濃 東西板門云蘭檠香繞宜春帖桂館花浮獻壽杯  
三島春深雲氣暖九霄地迴月明多 直房云金闕雲晴  
九華開扇彩球樓風細七寶拂爐烟 春駕蒼龍青陽臨

楹聯叢話卷二

十一

左階雲開丹鳳紫極麗中天 養心殿偏扇云廣樂奏鈞  
天萬國衣冠同瞻旭日陽春回大地四時棠蔭首協溫風  
雉尾雲移看玉燭光中星扶華蓋螭頭香動聽金鈴聲  
襄風展春旗 毓慶宮欄扇云北斗回樞紫氣迎祥雙闕  
曉東風入律彤雲獻瑞五門春 蒼震門云日麗彤墀四  
表光華瞻正朔雲凝寶仗萬方歌舞慶同春 齋宮屏風  
門云位育本中和日且日明至誠不應實清乎上下亦臨  
亦保敬德昭宣  
文華殿正門云道契松雲心傳符赤帝祥呈河洛治統啓

青皇 武英殿正門云四庫藏書寶笈牙籤天祿上三長  
選俊縹囊翠軸月華西 傳心殿云帝典玉謨昭萬有乾  
苞坤絡奉三無 咸安宮云行慶恩深陽春寶發育石文  
典重雲漢仰昭回  
鑾儀衛門云仙仗五雲鸞鳴和盛世德車七宿龍角運中  
天 會典館云金鏡開楹升恒光北極珠杓映座長養順  
東方 荷衣監云天上垂衣明藻火日邊珥筆頌星雲  
茶膳房云得氣仙葵長應月呈祥瑞蕙並迎風 五色雲  
英滋秀草千年露實熟蟠桃 湛露凝甘盈玉甕光風布

楹聯叢話卷二

十二

照應瑤筒 液酌衡尊同介景音調解管徧覃福 神鼎  
上方調六膳宮壺春色釀三漿  
阿哥所宮門云旭日麗龍樓瑞氣春融珠樹迴卯雲籠鶴  
禁祥光晴護玉階平 金鏡霞明九苞開鳳錄玉衡星正  
五色協麟文 元象轉星杓丹霄北拱重門映春樹紫氣  
東來  
坤寧宮云麟定齋洗叶二南於彤管星軒月殿配一德於  
丹宸 澄瑞亭云景運舒長天上慶雲環紫極太和翔洽  
日邊甘露湛瑤墀 延暉閣云樹石接蓬萊三色荷雲成



暈軒窗窈象緯千秋寶錄凝圖 壽康宮云間闔風和瑞  
 應金萱輝寶錄蓬萊日永祥呈仙筵耀春暉 大殿云厚  
 德著璇宮禁掖常尊堯舜修齡儲北斗春秋永貞元  
 榻扇云瑤殿凝庥天上雲霞依舜筵袞衣獻壽域中川嶽  
 捧堯尊 慈寧宮云景福集璇宮億萬斯年永登仁壽慈  
 雲輝寶殿千八百國莫不尊親 榻扇云興慶獻春光瑤  
 草金芝迎愛景大安調暖律朱鸞紫鳳叶仙韶 左右門  
 云玉階曉擁珩璜天上慶雲發寶扇金闕遙趨劍佩春來  
 瑞氣滿瑤池 麗韶景於展端黛帶風微翔彩燕耀春輝  
 楹聯叢話卷二  
 於後且簾衣畫靜響銅籠 永康門云藻景耀中天瑞啓  
 萬安殿外綺雲垂北極祥呈長樂宮前 綴音門云淑景  
 舒華絳樹含芳承瑞蔭和風叶律紫鸞調暖奉祥嘯 佛  
 堂云兜羅佛手轉金繩永護坤維日月優鉢曇花開寶界  
 增輝震旦山河 妙諦證拈花萬戶千門皆成寶地明心  
 同指月十洲三島並現金光 長慶門云北斗泰階平儀  
 鳳祥雲環錦幄西池佳氣繞寶籠愛日侍班衣 咸若館  
 云日耀東瀛璇室問安雲似綺星回北斗珠宮寄賞物皆  
 春 景仁宮云春紀八千和風翔詩宇皇居九五香露霽

仙宮近逆光門云瑞啓青陽軒雲承翠幄祥開黃道義日  
 展金輿 景陽宮云頌啓椒花百子池邊日暖觴浮栢葉  
 萬年枝上春晴 昌祺門云淑氣凝和天上香浮簇仗條  
 風扇瑞宮中日永垂裳 延禧宮云紫禦迎春瑞拂千條  
 御柳丹樓映日祥開萬樹宮花 麟趾門云瑤雲曉護蒼  
 龍闕玉斗春回紫鳳城 鍾粹宮云瑞雪舞南山寒收玉  
 宇條風嘯北斗春滿金甌 迎瑞門云麟趾春深千歲酒  
 鸞聲日暖四時花 千嬰門云星轉璇杓光映卿雲五色  
 春回玉瑄祥開彩勝千枝 承乾宮云紅日初生萬戶祥  
 楹聯叢話卷二  
 雲臨複道青陽乍轉九天佳氣做重樓 永和宮云黃道  
 呈祥八表星環紫闕青陽布澤三階日麗丹霄 德陽門  
 云律轉璇樞三殿星雲復旦時調玉燭千門花柳同春  
 永壽宮云化日麗三陽春回馮向條風和萬國樂奏虞茲  
 長春宮云九天淑景凝新旭三殿晴光接彩霞 啓祥  
 宮云迎春曙色金榜進日晴光轉玉宸 翊坤宮云化  
 日舒長五緯祥光連斗極惠風和暢六符瑞采煥台階  
 儲秀宮云龍影玉珂臨花明御路鸞聲珠履度日麗天衢  
 盛京各門亦有春聯 南宮門云麗正凝祥境引姬媵開



積秀熙韶荷景曜連奎璧啓膏陽 東西宮門云海旬蒼  
 珍函沿波從朔春陽迎綺陌倬漢成文 珠筵護豐京觀  
 化天開登笈富銅鋪開兌位同文月窈獻琛多 獨坐門  
 云繡嶺銀河環畫棟丹書玉宇貯琅函 文昌氣象聯奎  
 璧道派淵源濟漆沮 典超麗正崇文上規紹遷幽宅洛  
 初 星雲照耀輝天祿山海崇深蒼地靈 嘉蔭堂云仿  
 天一藏書幽館阿原揚大烈應奎三懸象沛宮父老慶同  
 文 文漪閣云天作沂前光玉券十華徵錫極人文觀大  
 備瑤籤四照見逢原 九間殿云益地圖開嶽貢川珍贖  
 楹聯叢話 卷二 五

寶笈鹿天文煥幽京部室演仙源 後宮東西門云從朔  
 貽規三院圖書有典指南錫極九霄雲漢為章 日映東  
 嶠被光華於藝圃源流北海挹沈澁之文淵 南北值房  
 云北鎮標雲詞林宗斗極東瀛浴日學海跋壺天 羣玉  
 成山思文衍部室上奎炳耀繩武播幽風  
 彭文勤公撰擬 寧壽宮燈聯稱  
 青恭讀  
 聖製詩云東西次第南而北左右分明後與前神以通靈  
 氣以運六為之儷四為駢可謂極

天語之褒嘉而成文字之寵遇矣按此乾隆五十年事是  
 冬公即被  
 命協贊綸扉時和珅在樞地欲以青詞宰相誣公目下輕  
 薄子遂有燈聯相公之目不知公之學問優長一時詞臣  
 無出其右早結  
 主知燈聯一事特會逢其適耳當和珅侮公時章京方藻  
 嚴維甸嘗與力爭不獲公後有贈方詩云半山學行吾自  
 敢為我伸翁觸要人即指此事也謹按燈聯左右各八俱  
 以方向字冠首而以乾隆年間實政經緯其中洵才人之  
 楹聯叢話 卷二 七

極筆足以掄揚盛美鼓吹休明同時儒臣皆為斂手今備  
 錄於左 南前云南斗煥珠弧六句御寓萬禩頤和堯封  
 祝曰聖人壽前星臨黼展九陛崇基三元肇祚周雅歌之  
 君子甯 北後云北極拱昔朝予帝有帝曾孫有孫五福  
 堂前歡舞綵後天錫難老長春如春元夜不夜九華燈下  
 壽稱觥 東左云東作稱關心雪融隴麥燭照田蠶課雨  
 古時尙初志左旋杓向角節宴嘉漿燈詞舜軫撫時行慶  
 有前規 西右云西域被流沙年班藩部歲報屯田照世  
 杯團里二萬有垣通閣道出震迪光乘乾垂裕和時燭朗



界三千馨東南云東國舊戎衣吹陶有籥作岐有磬小物  
克勤詠糠燭南邦昔車斗恬海如鱗翁河如鏡民風可觀  
戒燈船 西南云西園翰墨林四庫積玉七閣抽琅太乙  
蔡光燈以石南宮禮樂地兩舉制科六闈題榜文昌珠彩  
月同圓 東北云東揖木公朝十年慶典千叟恩榮洛社  
畫圖鳩杖集北迎元日詔五代齒繁百家算倍康衢燈火  
徠驂游 西北云西定噶喇依恭者我僕借者我俘蠻目  
更番入春宴北踰額濟勒威日歸降德日歸順鴻臣來賀  
御東朝以上左 南前云南面久仔肩求衣問夜秉燭待  
楹聯叢話卷二 七

明天上慈燈懸 西南云西社賽春燈市流帛鋪溢為  
十萬黎萬全蠲 東北云東陸烏司開辛析紉毀亥積盤  
輓惕若躬親奔葉守北辰象布令秋彌上蘭冬嬉太液昭  
哉心法髦期勤 西北云西來福德智高六帝帝享萬年  
年典盛禮隆臘舊政北向子臣民奉至尊尊為眾父父天  
符人瑞遂初心以上右  
乾隆中每歲  
巡幸熱河必於中秋後一日進哨即木蘭圍場也重陽前後出哨  
楹聯叢話卷二 六  
踰路所經有所謂萬松嶺者滿山皆松為重九日 駐  
蹕登高之所歲以為常庚戌歲  
上進哨時駐此周覽行宮頌詞彭文勤公令將舊懸楹帖  
悉易新語期以出哨登高時親閱公連日構思偶於 行  
殿正中得句云八十君王處處十八公道旁介壽詞貼萬  
松嶺也而難其對因以片紙馳价屬紀文達公成之文達  
公笑曰茲借又來考我乎即令來价立待封紙付還文勤  
公啓視則已就餘紙寫成對語矣句云九重天子年年重  
九節塞上稱觴嘆日曉嵐真勝我一籌矣 回鑾日此聯



果大蒙

稱賞特賜文勤公以珍物八事公跪辭曰此出句是臣所撰而不能對對語實紀其所撰請移以賞紀某

上曰兩邊語皆好汝自應領賞即另發一分

賜文達公余聞之程蘭翹師云

楹聯叢話

卷三

九

楹聯叢話卷之三

福州梁章鉅輯

廟祀上

廟中楹聯宋元時絕無傳句大約起於明代至本朝而始盛文昌殿關帝廟兩處撰者尤多幾於雅鄭混雜惟文廟則未之聞良由著筆甚難故無人不知藏拙憶在京師曾游國學得恭閱

聖製大成殿聯云氣備四時與天地日月鬼神合其德教垂萬世繼堯舜禹湯文武作之師惟

楹聯叢話卷三

聖人能言聖人後有作者弗可及矣

鄒縣孟廟中有

御題聯云尊王言必稱堯舜憂世心同切孔顏蓋乾隆二十二年

南巡過鄒縣時所製

奎藻昭回當與七篇之書同壽天壤也

京師有歷代帝王廟在皇城門外建於明嘉靖間本朝

順治康熙間益議增祀之典至雍正二年始

親詣行禮乾隆二十九年始易蓋正殿黃瓦



聖製聯云治統游欽承法戒兼資洵哉古可爲監政經崇  
秩祀寶枚式煥穆矣其神孔安蓋廟貌雖徧寔區惟歷代  
帝王廟與孔廟典極隆重必

御聯方能相稱宜百爾臣工以及佔畢儒者皆莫能贊一  
辭也

甘肅文縣地極瘠僻荒山中有文王廟縣志謂卽古羨里  
地亦未見其確也狄道吳信辰鎮有文王廟聯云蒙難觀  
爻石徑蒺藜皆卦象拘幽作操雲田柝械亦琴材亦第切  
其地云爾

楹聯叢話卷三

二

錫山鄒世楠過孟廟夢聯句云戰國風趨下斯文日再中  
覺而異之徧觀廊廡無此十字後數年過蘇州得黃野鴻  
集讀之乃其集中句也不知何以入夢亦奇矣田實發題  
孟廟云孔門功冠三千士周室生當五百年亦佳  
曾子祠中楹聯云述格致誠正修齊治平之傳萬世咸承  
厥訓超德行言語政事文學而外一人獨得其宗又一聯  
云衍一人忠恕之心傳學惟省貫開萬世治平之事業道  
極明新  
濟甯州之仲家淺爲子路故里也有仲氏祠聯云允矣聖

人之徒聞善則行聞過則喜大哉夫子之勇見危必拯見  
義必爲

衛輝府之宜溝驛爲子貢故里有端木子祠聯云性道在  
文章深造自得廉平稱治績遺愛無窮

吳信辰有顏氏祠堂聯云馨香分郭外之田夕膳晨羞詎  
敢作拾塵野祭展拜守家中之訓左昭右穆何須縉紳坐  
名書白注上聯用陸機拾塵惑孔顏句下聯用顏之推家  
訓及顏魯公爭坐帖事又樊氏祠堂聯云薄稼圃而不爲  
宜善會先賢之意敬鬼神而仍遠當恪尊乃祖所聞

楹聯叢話卷三

三

關帝廟聯最多世人皆習用三國演義語殊不雅馴有集  
四書句者云知我者其惟春秋乎乃所願則學孔子也最  
著於時語似正大不知帝之好讀春秋正史亦無明文惟  
裴松之引江表傳云公好左氏傳諷誦略皆上口而已學  
孔子語亦泛而無當不得謂之佳聯若舊官甯改漢遺恨  
失吞吳又漢家宮闕來天上武帝旌旗在眼中又吳宮花  
草埋幽徑魏國山河半夕陽皆集句之渾成者然先主閱  
宮丞相祠堂未嘗不可移用又不若三分割據紆籌策萬  
國衣冠拜冕旒二句較爲雅切又記有一聯云先武穆而



神大漢千古大宋千古後文宣而聖山東一人山西一人  
可包一切掃一切矣吾鄉蘆海峯先生景瀚有句云赫厥  
聲濯厥靈無師保如臨父母天所覆地所載有血氣莫不  
尊親亦尙非俗調也

商邱宋文康公權過蒲州謁關廟見一聯云怒同文武道

卽聖賢公以對句不工思有以易之偶午睡夢神告之曰

何不云志在春秋此事見筠廊偶筆恐係文康託夢以神

其事按三國志本傳有威震華夏語似亦可對志在春秋

又記有一聯云聖以武成名剛毅近仁於清任時和中更

楹聯叢話卷三

四

增一席學於古有獲春秋卒業在詩書易禮外別有專經

語亦矜重然究嫌春秋云云涉稗官氣也

西湖金沙港之關廟在南山北山之中胡書農學士敬聯

云聖至於神薦馨歷千載而遙如日月行天江河行地湖

開自洪崇祀值兩峯相對有武穆在北忠肅在南又岳廟

之左亦有關廟其門聯云德必有隣把臂呼岳家父子忠

能擇主鼎足定漢室君臣繆昌明手筆也

河南許州八里橋有關帝廟壁有畫像帝騎馬居中曹公

及張遼等分立兩旁酌酒餞行有長聯云亦知吾故主尙

存乎從今日徧逐天涯且休道萬鍾千駟曾許汝立功乃  
去耳倘他日相逢歧路又肯忘樽酒緇袍此聯最著於人  
口此事亦見正史然史但云吾極知曹公待我厚然吾受  
劉將軍厚恩誓以共死不可背之吾終不留要當立效以  
報曹公乃夫及殺顏良曹公知其必去重加賞賜帝盡封  
其所賜拜書告辭而奔先主於袁軍左右欲追之曹公曰  
彼各爲其主勿追也並無酌餞贈袍之舉此殆鋪張演義  
之言而忘其非事實也梁應來紹王兩般秋雨菴隨筆稱  
其組織本傳別有機杼過矣

楹聯叢話卷三

五

彭春農學士邦嘯曰先文勤公視學江蘇撰署中關帝廟

聯云兵法讀春秋必有文事官箴嚴月且無作神羞又爲

一剝題句其正殿奉關帝左右祀火神龍神聯云心之光

明猶火也神而變化其龍乎皆就地起義也

有傳關帝卮筆一聯云史官擬議曰矜誤矣視吳魏諸人

原如無物後世尊崇爲帝敢乎論春秋大義還是漢臣按

此才人之筆託名於降虜者也陳壽三國志評云關張皆

稱萬人之敵爲世虎臣關報效曹公張義釋嚴顏並有國

士之風然關剛而自矜張暴而無恩以短取敗理數之常



也此聯爲帝辨矜字其意甚善然視如無物云云則仍不脫矜字似非帝所欲云至我朝順治間封爲忠義神武大帝尊崇之典實至昭代而極隆非臣工所得擬議故託諸亂筆以示謙冲庶爲帝之所許歟

吳信辰題關廟聯云惠陵烟雨沐郡風雷在昔墳篋與一旅魏國山河吳宮花草於今蠻觸笑三分語頗壯麗然亦嫌墳篋二字裝點未免有演義語橫梗胸中也余小霞曰若改墳篋字爲同袍改蠻觸字爲裂土則無遺憾矣

熙朝新語載山東庠生張大美奉關帝甚虔病中夢入關楹聯叢話卷三

廟見帝著本朝衣冠理事有頃呼張名語之曰吾廟中楹柱對聯膚泛俚俗甚不愜意爾與吾有香火緣其爲吾

易之張跪誦一聯云數定三分扶漢室削吳吞魏辛若備嘗未了平生事業志存一統佐熙朝伏寇降魔威靈丕振只完當日精忠帝深加歎賞曰此四十二字爾來歲當知好處也次年鄉試首場張構思未就倦而假寐夢帝肘之曰起起爾忘對聯字數乎張驚寤文思沛然如風搗榜發中式第四十二名適符聯字之數

繆蓮仙長途說關廟一長聯云識者觀時當西蜀未收

昭烈尚無尺土操雖漢賊猶是朝臣至一十八騎走華容勢方窮促而慨釋非徒報德祇緣急國計而緩奸雄千古有誰共白君子喻義恨東吳割據劉氏已失偏隅權印人豪詎應抗主以八十一州稱敵國罪實難逃而拒婚豈曰驕矜明示絕強援以尊王室寸心只在自知蓮仙稱此聯可泣可歌殊爲溢美詞費則有之而尙不軌於正又秦澗泉學士大士聯云三教盡皈依正直聰明心似日懸天上九州隆享祀英靈昭格神如水在地中則四平八穩之句也若世所傳不愛財不愛酒一聯直是委巷荒唐之語所

楹聯叢話卷三

當重爲別裁而俗流頗多膾炙之者不得不附錄而辨之世所傳此筆聯云不愛財不愛酒不愛婦人是個老頭陀祇因眉宇間帶兩字英雄擔擱了五百年入山正果又要忠又要孝又要風流好場大宛學若非胞胎裏有三分癡鈍險些做十八灘順水行舟富陽緱嶺卽王子晉吹笙處舊有闕帝廟邑人葺而新之或懸一聯云此吳地也不爲孫郎立廟今帝號矣何須曹氏封侯相傳爲邑之胡明經所撰情忘其名孫權爲富陽產故出句云爾

閩浙交界仙霞嶺關廟最著靈異聯扁極多惟周櫟園先生亮工一聯熟在人口句云拜斯人便思學斯人莫混



帳磕了頭去入此山須要出此山當仔細捫著心來蓋此  
間闕諺本有到來福地非為福出得仙霞始是仙之句故  
對語即同其意自 國初至今有獻新聯者即將舊聯撤  
去惟此聯屢經修飾無敢易之者然實非雅音也憶過甘  
肅之六盤山徑路酷似仙霞而高亦相埒嶺巔闕廟亦有  
此聯却不題周欵不知此語何以不脛而走如是

有作關夫人廟聯者云生何氏沒何年蓋弗可考矣夫盡  
忠子盡孝可不謂賢乎頗著於人口按此事差無故實不  
得不用活筆然據馮山公景所記則關夫人自有姓作者

楹聯叢話

卷三

本

亦未見馮記耳今附錄筠廊偶筆中一條以廣見聞云偶  
得蒲州朱牧所撰關侯祖墓碑事奇而文不雅馴以示吾  
友馮山公山公走筆作記一篇庶足與侯並不朽矣記曰  
天之生聖賢也必鍾祥於世德之家故大孝尊親咸思貽  
父母命名予嘗慨漢壽亭侯生而忠貞沒為明神廟貌編  
宇內血食綿千古而其祖若考名氏獨闕軼無考侯在天  
之靈必有靈然隱痛者予每遇河東博聞之士必周咨之  
不可得康熙十七年戊午解州有常平士于昌者讀書塔  
廟塔廟侯故居也昌書夢侯授以易碑二大字驚而寤見

尋緯迓休徵福界垣昭太乙玉燭年華彰瑞應昌辰化溥  
由庚 影壁東瑞門云川嶽獻珍符烟熅闕瑞日星昭景  
祝紉纓呈華 西瑞門云玉珥奏誠和氣調九宮瑤樞徵  
廣運衡正三階

皇極殿云皇圖盛際陽春觀若駕日升久照帝座高臨北  
極慶紫垣星拱端居 左右次間云順時宜象咸宜瑞履  
青陽開左个懋德凝視孔厚祥延紫氣衛中垣 環欄展  
瑞煥星雲共祝堯襟舜抱萃貞符視流轉載長披金鏡珠  
囊 東西垂花門云遊路傍東垣慶霄春益近光瞻左掖

楹聯叢話

卷二

九

瑞旭晨升 戴斗鎮嶼嶠尊臨地軸宣風啓闔闔順協天  
樞 昌澤門東西兩廊楹扇云韶序啓青陽煦回歲籥祥  
光騰紫氣慶溢仙周 福地勝三壺延鑿錫羨融風調六  
瑤壘景宣韶 吳歲啓三元合和籥轉堯曦光四表承照  
華敷 長昇麗前榮蓬瀛春駐清芬飄合殿卿裔晴薰  
後榻扇云松牖春回吉甯正臨銅罍承芝庭日鹿祥光長  
擁玉樞高 左右榻扇云瑞光東指為春瑞啓扶桑齊七  
政黃道左旋而運頤臚戴斗拱三階 旭臨鳩鵲初昇華  
祝騰激連月窟仗轉蓬萊徐引宸居茂對洽春臺 東西



穿堂云福緯耀微垣瑤枝綉采春祺凝化字玉樹承曦

協氣繞南榮蒼車獻瑞條風來左序青鎖含輝 東西圍

廊云朝爽降神霄費滋左砌青陽昇麗景芝秀東房 銀

箭應琅玕蓬壺畫永銅鋪開錦繡閭苑春濃

養性殿云優游第祿成宜寶籙日增作仙華昌熾壽者彌

固瑤蹕春茂式璣衡 頤和軒云靜泰怡神瑞霽光輝臨

黼辰冲融契道祥風藹吉暢文軒 屏門云生意無邊奏

曲文禽諧玉琯真機可挹交枝仙夢擁金鈴 景祺閣云

寶葉叶仙格億齡延祉泰階昭景曜九服均禧 暢音閣

楹聯叢話卷二

十

云琅玕逸韻應嚮呼久矣八風從律闔闔晴光凝嶰吹康

哉九敘惟歌 閣後桐扇云海寓安恬回嶠方壺開福地

天間談蕩右平左賦上熙臺 閣是樓云樽飲康衢風雨

和甘均六幕絃調寶瑟星雲景慶亘三階 東西配樓云

景麗瑤屏鸞鶴翔空騰慶霽春回瓊島魚龍獻瑞展新圖

峙載浹祥和紉綬交星旭采智仁諧樂壽純常懋迓春

祺 甯門云地迤玉階通御氣春回瓊瑤駐韶光 直房

云承恩沾沆瀣披武引星辰 尋沿書屋云千年金鑑長

留摘架寶書資政要寸璧銅儀恒惜揆選妙蘊發幾餘

岸異非凡手所能而是否蘇筆尚須向粵東人考之

黃鶴樓中奉純陽呂祖百文敏公百聯聯云教孝教忠何

殊十七世士夫顯示化身扶正道為谿為谷直把五千言

文字參同妙契指迷津或疑以純陽比文昌為過然同為

道教宗主何必強為分別嘉慶年間 勅各直省建立贊

化宮奉祀純陽儀節與文昌等則相提並論豈為過乎又

黃文炳聯云遇有緣人不枉我望穿眼孔得無上道祇要

汝立定脚跟

余家有魁星閣上懸黃石齋先生所畫魁星像一軸筆墨

楹聯叢話卷三

十一

雄偉迥異恒蹊惟足踏梅花一枝不知所取或寓梅占百

花魁之意余集杜白句為聯云綵筆昔曾干氣象文昌新

入有光輝後晤一客云前人已以此集句也 吳信辰魁

星閣聯云筆足代耕不厭兼金歸掌握文能行遠何妨隻

履上雲霄雖切而近俗矣

觀音大士祠聯最多惟京師陶然亭中數聯勝於他處而

均忘撰者姓名聯云法雲廣蔭無遮會慧日高懸有相天

又云泡影乾坤粧成寶相色香世界幻出空花又云蓮宇

崑崙去天尺五臨韋曲蘆塘淼漫在水中央認補陀則雅



切陶然亭景物矣

張芥航河帥題大士祠聯云真實不虛大悲度一切苦

厄意識無界空色相現五蘊光明又張南山郡丞維屏撰

千手千眼觀音聯云菩提今菩提具大神通忽現千般手

眼自在觀自在是真佛力總由一念慈悲又德清慈相寺

內一聯云卽色卽空現慈悲相吾無隱爾是萬是一具手

眼人自能辨之

燕子磯永濟寺中亦有觀音大士像柱聯云音亦可觀方

信聰明無二用佛何稱士須知儒釋有同源忘却何人所

楹聯叢話卷三

題殊有妙悟

西湖中天竺白衣殿卽送子觀音院也魏春松觀察成憲

聯云白衣仙人瓶中水楊柳朱芾男子天上石麒麟語特

古異又俗傳一聯云我具一片婆心抱個孩兒送汝你做

百般好事留些陰騭與他雖近俚語亦是渡世慈航百女

敏公最喜述之緣此事本近俚俗所爲則聯語亦不妨相

題而製耳

諸葛忠武侯廟有集句一聯云可託六尺之孤可寄百里

之命君子人與君子人也隱居以求其志行義以達其道

吾聞其語吾見其人又一聯云自任以天下之重如此是

知其不可而爲之與皆能恰稱身分勝讀陳承祚史評矣

又有一聯云伊呂允堪儔若定指揮豈僅三分與霸業魏

吳偏並峙永懷匡復猶餘兩表見臣心

陳東橋孝廉爲余述靈川縣有諸葛祠聯云梁父吟成高

士志出師表見老臣心又云成大事以小心一生謹慎仰

流風於遺像萬古清高忘却撰者姓名

京師翰林院禮部國子監各有土地祠並祀韓文公不知

起於何時法祭酒法式善聯云起八代衰自昔文章尊北

楹聯叢話卷三

斗興四門學卽今俎豆重東膠彭司業定求聯云進學解

成開官一席曾三仕起衰力任鉅學千秋本六經則皆爲

國學製也

南河雲梯關爲淮黃入海之路余備兵淮海時屢經其地

關旁有禹王廟廟內有臺爲乾隆初年權河督卓亭公所

建題曰平成臺公名完顏偉其裔孫麟見亭麟慶於道光

年間繼爲河督題聯云與水不爭能力盡八年惟注海升

堂思骨構日窮千里更登臺

清江浦亦有禹王臺浦中一勝景也麟見亭聯云洪水想



當年幸怪鎖洪湖十萬戶飯美魚香如依夏屋清時思儉  
德祝神來清浦千百載泳勤沐澤共樂春臺

清江浦四公祠奉 勅建祀靳文襄公靳輔 齊恪勤公齊

蘇勒 稽文敏公曾筠 高文定公斌 也麟見亭聯云本來上

界神仙喜功德在民輝聯俎豆同是盛朝臣子願靈明牖  
我績奏江湖

淮濱廟在洪澤湖心龜山之麓巫支祈井即在殿前上封  
以石舊有宋金臂禪師所建無梁殿及鐵羅漢百餘尊久  
沒於湖道光年間麟見亭起出羅漢二十四尊鐘鏤各一

楹聯叢話卷三

古

具建寺奉之紀以聯云巫支祈井底深潛淵恬洪澤阿羅  
漢波間重出福佑清淮

權樹湖神廟在寶應縣汜光湖濱廟門前有權樹一株相

傳乾隆三十年 南巡遇大風曾維 御舟於此遂 錫

封建廟道光間麟見亭出守新安阻風江口七日夜夢三

神同舟許助順風次日果泊西梁山後督南河過寶應入

廟謁神宛然其貌因紀以聯云示夢記江頭曾許我一帆

風順安瀾福河上願長此大樹春榮

蘭素亭河師第錫撰南河風神廟聯云聖世不鳴條然佑

湖河占利涉神功常應律潛調寒煥叶休徵

太皞陵在陳州府郡守王寧聯云洩造化之機緘萬世

文章開易象規山川之形勝千秋陵寢奠淮陽邑侯麥齊

聯云後天地而生朱閔猶堪尋聖蹟立帝王之極白雲常

此護靈墟

衛輝府有比干墓世所傳宜聖題碣者也城北又有比干

廟有長聯云君德難回當此眾叛親離若但如微子去箕

子奴無以激億萬人忠貞之氣臣心不死即茲魂飛血濺

蕭將以周日與殷日喪上訴諸六七王陟降之靈詞旨激

楹聯叢話卷三

古

昂然頗似時文家兩小比矣

邯鄲黃梁店有呂公祠百文敏公聯云萬井烟濃人間正

熟黃梁飯四山雲起天上應開白奈花

余屢過邯鄲謁呂仙祠記得有黃梁夢亭中懸舊聯云睡

至二三更時凡功名都成幻境想到一百年後無少長俱

是占人亦警世語也

汲縣白雲閣上奉呂祖像陶雲汀宮保聯云杯前三尺青

蛇仙會恍游蓬島路笛外一聲黃鶴我來猶記洞庭秋又

聯云卅二色神仙寶光也似佛也似儒出世還入世五千



言道德真嗣亦稱師亦稱祖可名非常名按宮保素不喜道家言而撰聯乃諦當如此

永平府在商為孤竹國城外有夷齊廟余於嘉慶二十三年扈 蹕過此因得入廟展謁有舊聯云兄讓弟弟讓兄父命天倫千古重聖稱賢賢稱聖頑廉懦立百世師屬對如生鐵鑄成

大明湖中有鐵公祠訥近堂中丞 訥爾經額 聯云大節凜

東藩四百載至今如昨崇祠留北渚萬千劫雖死猶生大明湖後有鍾離樓不知何名聯云養性承天仙教源流通

楹聯叢話 卷三 六

聖教修真得地濟南風景賽終南又千佛山中有碧霞宮聯云山高則配天陽魯陰齊資化育坤厚故載物西河東海仰生成

濟南城北有北極閣遠對千佛山俯瞰大明湖枕城而立為會垣最高處有集句聯云宮中下見南山盡城上平臨北斗懸可謂工而切矣

汪文端公 由敦 有東嶽廟一聯云雲行雨施不崇朝而偏天下理大物博祖陽氣之發東方鎔鑄經傳之文亦自名貴相傳是趙甌北 翼 代擬文端以之進御耳

張文端公 英 未遇時過華山題陳希夷廟云天下太平無一事山中高卧有千秋語意便自不凡

紹興上虞縣虞姬廟有對聯云今尙祀虞東漢已無高后廟斯真霸越西施羞上范家船此倪文貞公所撰也光武時斥吕后而以文帝母薄太后配祀高帝出語用之浙江曹娥廟大門有聯云事父未能入廟傾誠皆末節悅親有道見吾不拜也無妨傳為此筆又或以為徐青藤先生所作

楹聯叢話 卷三 三



楹聯叢話卷之四

福州梁章鉅輯

廟祀下

大興朱文正師撰杭州西湖朱文公祠聯云由孔孟而來  
二千年衛道傳經獨振斯文統緒當光甯之世五十四格  
非陳善允宜此地蒸嘗

邊育之儀部延英撰朱子祠聯云大哉夫子之功百世權

衡六經羽翼遠矣斯文之統周程私淑孔孟聞知

長沙有屈賈二公祠聯云親不負楚疎不負梁愛國忠君

楹聯叢話卷四

真氣節騷可為經策可為史經天行地大文章分貽二公

處渾成可寫

嶽麓寺三間大夫祠有秦小峴侍郎蘇聯云何處招魂香

草還生三戶地當年呵壁湘流應識九歌心

眉州三蘇祠中楹聯林立殊少佳構惟大門有張鵬翔一

聯云一門父子三詞客千古文章四大家最為大雅又乾

隆中州牧蔡宗建一聯云是父是生是子家學一門自昔聲

名彌宇宙難兄更難弟象賢兩世至今組豆重鄉邦稍可

又劉錫穀集句一聯云江山故宅空文藻父子高名重古

今亦佳

陶雲汀官保湖云益陽郭都賢字些菴前明天啟進士巡

撫江西甲申後為僧自號頑石其名附見明史左良玉傳

魏叔子之師也叔子集中有上郭天門先生書即其人益

陽各廟寺多有頑石所題楹帖如桃花江東林寺門聯云

洗菜莫教流去葉見桃猶記舊曾花又浮邱山祖師殿聯

云中國有聖人是祖是師咄咄西來東土名山藏帝子亦

仙亦佛元元北鎮南天

吳中多周公瑾祠有自誇其撰聯之工者云顧曲有闕情

楹聯叢話卷四

不礙破曹真事業飲醇原雅量偏嫌生亮並英雄余謂既

生瑜又生亮語出三國演義史傳中並無其事本傳歷敘

公瑾運籌決勝絕無與諸葛交涉一言惟魯肅傳載肅迎

劉備於當陽勸備與權並力備甚歡悅時諸葛亮與備相

隨肅謂亮曰我子瑜友也即共定交數語而已大抵瑜亮

之評前明即有之故王漁洋古詩選凡例及尤西堂滄浪

亭詩序皆襲用之且如落鳳坡亦出演義而廣輿志誤收

之漁洋遂有落鳳坡弔龐士元詩矣何況餘子若桃符綴

語中所載一聯云大帝君臣同骨肉小喬夫婿是英雄十



四字却落落大方

蜀中姜伯約祠有聯云九伐竟無成心師武侯能繼祁山

六出志三分不可恃計誅鄧艾已復陰平一敗仇

廣東省城龍王廟有福文襄郡王聯云田鼓祝桑麻丹荔

黃蕉隆胎蠻雲旗迴島與珠宮貝闕奠靈長可謂工麗阮

芸臺先生聯云神德庇三農統天田以乾象恩膏流百粵

興雲雨於雪壇則純用經語陳義自高近盛敏肅公亦

有聯云嘉湖慶知時仰神贊天功靈嘯元氣大田歌既渥

看澤周南海福庇東瀛

楹聯叢話卷四

三

潮州雙忠祠祀張許二公聯云國士無雙雙國士忠臣不

二二忠臣本色語顛撲不破張南山云粵東文謝二公祠

中亦懸此聯

廣西伏波廟最多皆祀馬文淵或云路博德亦為伏波將

軍其有功於嶺外更在馬文淵之前然粵民意中皆有馬

無路張南山詩云伏波漢將並流傳銅柱勳名後勝前都

尉有靈應退讓千秋人念馬文淵余小霞州判應松作橫

州大灘伏波廟聯云銅柱鎮鸞飛傾盼生風意氣真能吞

浪泊金門留馬式男兒報國姓名何必與雲臺同一意也

惟費袞梁谿漫志云後漢馬文淵路博德皆嘗為伏波將

軍又皆有功於嶺南海上有伏波祠古今所傳莫能定於

一東坡作碑謂兩伏波均嘗廟食政和中因修九域圖志

以睢陽雙廟為例今祀兩神蓋義理當於人心雖是時正

諱東坡議論而亦不能廢也又劉克莊詩云緬懷兩伏波

往事可追紀銅柱成浪泊樓船下湟水時異非一朝地去

亦萬里山頭博德廟今為文淵矣按以路馬當並祀自是

專指嶺南攷之史路博德由桂陽下湟水是今湖廣入廣

東道固未嘗至廣西且博德下南越於嶺外各郡僅招集

楹聯叢話卷四

四

而已而馬文淵所過嶺西輒為郡縣治城郭穿渠灌漑以

利其民條奏越律與漢律駁者十餘事與越人申明舊制

以約束之自後駱越奉行馬將軍故事是其澤之被於嶺

西獨深嶺西之專祀固宜非可與嶺南一例論也

楊紫卿明經季鸞薄游粵西有柳侯廟楹帖云才與福難

兼賈傅以來文字湖儋同萬里地因人始重河東而外江

山永柳各千秋詞意超脫相傳柳侯廟有舊聯云雙柏仰

清標長憶養人如樹一池尋故蹟同欣鑿井得泉蓋廟即

在羅池上又舊有雙柏今存其一云



柳州劉司戶祠聯云古猶登第厚顏安知今之必異鳥尚  
銜枝封隴可以人而不如相傳司戶以勤民野死有烏銜  
枝蟻負土頃刻而成墳下聯卽其事也

潮州韓文公祠聯云天意起斯文不是一封書安得先生  
到此人心歸正道只須八个月至今百世師之緊切潮州  
移易他處昌黎祠不得

無錫惠山之麓有尤文簡公表祠其旁爲錫麓書堂秦小  
峴侍郎刻公手札陷石祠壁顧晴沙光旭題聯云依然錫  
麓書堂南渡文章上跨蕭楊范陸允矣龜山道脈東林絃

楹聯叢話卷四

五

誦同源濂洛關

胡文昭公表祠有孫文靖爾準題聯云文宣聿啟文昭木

鐸千秋教著江河日月有虞肇開有宋雲仍萬禩道垂禮  
樂詩書邵文莊公寶祠有秦小峴題聯云疏許立身一飯  
心常懸北闕功存講學半弓地已闢東林

無錫有四中承祠始爲周文襄公忱專祠後乃增入海忠  
介公瑞爲周海二公祠繼又移周公孔教祠於此康熙末  
年並祀湯文正公斌稱四中承鄉曉屏炳泰題聯云德澤  
沛三吳百利俱興萬姓謳歌如昨助名崇兩代四賢濟美

千秋俎豆常新

無錫李忠定公祠卽公少時讀書處也贊文恪公淳題

聯云望重三朝持亮節書成十事秉丹心又有李暉聯云  
文克經邦武克定亂勲名過開元宰相忠以輔主哲以保  
身理學推大宋名儒又有顧端文公憲成祠顧晴芬侍郎

題聯云立朝與天子宰相爭是非悉宗社遠謀國本重  
計居恒共師弟朋友相講習惟至善性體小心工夫  
顧洞陽可久祠顧晴沙題聯云教成於家溯三國六朝光

昭世德慎追乎遠本一門雙義佑啟後人又梁山舟學士  
楹聯叢話卷四

六

同書 題聯云事君以道無憚殺身昔人稱錫谷四諫之冠  
當官而行不求利己後世高碧山十老之風

謝然卿元雅令無錫時修南門外水仙王廟並題聯云牧  
民資保障自公至始築城垣捍患禦災當首數蓉湖名宦  
守土展明禋况我來忝同籍里報功崇德祇心儀粉社先  
賢又一聯云遺愛成神比諸南國甘棠蘋藻潔蠲民罔替  
降康祈福薦以西湖秋菊梓桑恭啟我尤宜按水仙王姓  
王名其勤號少月松滋人前明進士嘉靖間令無錫倭患  
方亟而縣城久未建自公至首倡議建之工甫竣而倭大



至民賴以全又丈量通境以定田賦邑民樂業以至於今  
蓋錫山第一名宦也黜卿亦松滋人後二百年繼公宰是  
邑故言之親切如此

無錫惠山有鄒忠公浩祠公弟洞始遷居無錫也湯文正

公題聯云六經萬戶千門只慎獨兩言上接泗濱下肩伊

洛三疏九年再竄痛引裾一決曉行嶺海夜渡瀟湘

楊州梅花嶺下史忠正公可法祠蔣心餘太史士銓題聯

云讀生前浩氣之歌廢書而歎結再世孤忠之局過墓興

哀又墓柱聯云心痛鼎湖龍一寸江山雙血淚魂歸華表

楹聯叢話卷四

七

鶴二分明月萬梅花又不知姓名一聯云殉社稷只江北

孤城剩水殘山尚留得風中勁草葬衣冠有淮南坏土冰

心鐵骨好伴取嶺上梅花

謝蘊山啟昆知揚州時修葺史閣部祠墓畢夢閣部來見

因問為公修葺祠墓公知之否曰知之此守土者之責也

然要非俗吏所能為問己官位曰不患無位患所以立問

將來有子否曰與其有子而名滅不如無子而名存因問

公祠中少一聯應作何語曰一代興亡關氣數千秋廟貌

傍江山謝為書丹勒石今存祠內

明季南都破時江陰關典史孤城死守月餘始殉難我  
朝 賜諡立祠堂中有聯云七十日帶髮効忠表太祖十  
六朝人物三千人同心赴義存大明一百里江山相傳臨  
難時所自題也

西湖岳墳前有鐵鑄秦檜夫婦及万俟卨張俊四像鑄姓

名於胸次跪於門外有松江徐氏女題楹柱云青山有幸

埋忠骨白鐵無辜鑄佞臣聞丹陽陳少陽墓亦鑄鐵人肖

汪伯彥黃潛善嘉靖間南安鄭普過之題楹柱云丹陛披

肝千古綱常可託荒庭屈膝兩人富貴何為二像應筆而

楹聯叢話卷四

八

仆然則愧耻之心汪黃猶未泯矣

彭文勤公聯云舊事總驚心階前檜賊威時應濺淚廟側

花神是題西湖之岳廟吳雲樵侍郎芳培聯云千秋冤獄

莫須有百戰忠魂歸去來是題湯陰之岳廟對語各切其

地不可移易

西湖葛嶺下有洪忠宣公楙祠錢塘縣志載忠宣於建炎

初使金不屈歷十五年始放歸隱於西湖葛嶺後後人因

就地建祠我 朝雍正九年李敏達編重修並書一聯云

身竄冷山萬死竟回蘇武節魂依葛嶺千秋長傍鄂王墳



亦自確切

杭州城隍廟在鳳凰山上地勢高敞西湖即在眼底徐文長撰楹聯云八百里湖山知是何年圖畫十萬家烟火盡歸此處樓臺或云紹興府城種山蓬萊閣亦有此聯

溫州府城外濱江江中有小島即謝康樂詩之孤嶼也與

中有江心寺風景極似金山朱滄淵文翰聯云長與流芳

一片當年乾淨土宛然淨玉千秋此處妙高臺寺相傳宋

恭帝曾駐蹕於此方為文信國公祠有聯云孤嶼有隣喜

得卓公祠後死嚴陵在望直呼舉父哭先生緣祠左即卓

楹聯叢話卷四

九

忠毅公敬祠也又有一長聯云久要不忘平生之言古語

若龜鑑忠肝若鐵石敢問何為浩然之氣鎮地為河嶽麗

天為日星蓋信國公大魁日出王伯厚之門古誼二句即

其卷中批語也不獨忠肝鐵石信國能踐斯言而伯厚之

具眼知人亦若龜鑑矣又卓忠毅公祠聯云祠接謝亭亦

有文章驚海甸忠符信國並懸肝膽照江心

茶餘客話載王文成公題于忠肅祠一聯云赤手挽銀河

公自大名垂宇宙青山埋白骨我來何處弔英賢書法道

勁杭人傳為文成少時真筆西湖志又載楊鶴于一聯云

千古痛錢塘並楚國孤臣白馬江邊怒捲千堆雪浪兩朝

冤少保同岳家父子夕陽亭裡心傷兩地風波語皆悲壯

近彭文勤公亦題一聯云賴社稷之靈國有君矣竭股肱

之力死以繼之則史評也

山右河津縣薛文清公瑄祠有一聯云開絕學於胡叔心

陳公甫王陽明之前享祀方堪從廟廡集大成於西河氏

太史公文申子之後誕靈應不愧河津黃星齋宅中為余

所述如此

吳門有許將軍道祠堂中一聯云待張巡若同胞先死後

楹聯叢話卷四

十

死與常山平原義分一席恨李翰不作傳大書特書賴紫

陽涑水筆補千秋

余在吳中修滄浪亭郡人士復於亭右建五百名賢祠以

五百名賢像刻石嵌諸壁始自周季札及言子建我朝

名宦鄉賢凡五百餘人春秋致祭亦一時盛事也余曾為

之記陶雲汀無鄙為之聯云非關貌取前人有德有言千

載風徽道不宰但覺神傳阿堵亦模亦範四時俎豆式金

闕又郡中後學齋餘合題一聯云百代集冠裳燦古炳今

總不外綱常名教三吳崇俎豆維風勵俗豈徒在科第文



章則孫子和茂才義鈞撰句也

蘇州虎邱新修白公祠即顧伊人塔影園舊址也賀耒庚

方伯長齡聯云唐代論詩人李杜以還惟有幾篇新樂府

蘇州懷刺史湖山之曲尚留三畝舊祠堂

蘇州郡學之旁有名宦專祠四所祠各有像歲久傾陋剝

蝕余下車即屬長洲令王槐午錫禧重修工竣槐午索余

各紀以聯韋公祠云唐史傳偏道合循吏儒林讀書不礙

中年晚蘇州官似謚本清才名德匪理能教末俗移白公

祠云諷諭豈無因樂府正聲熟人口行藏何足辨名山大

楹聯叢話卷四

十一

業定生前有疑行藏句太空者余曰誰辨心與跡非行亦

非藏即用香山詩意但非注脚不明耳况公鍾祠云姓字

搢絃歌幸自以來成別調功名起刀筆蕭曹自古是奇才

陳公鵬年祠云洛蜀任分門惟楚有才增賦肯憑官似虎

河淮方奪路如尊乃勇拯民忍使國無鳩

朱漫堂題范文正公祠聯云兵甲富於胸中一代功名高

朱室憂樂關乎天下千秋俎豆重蘇臺

露筋祠中聯福林立就余所見者以陳曼生郡丞鴻壽所

集江淮君子水山木女郎祠十字為工黎湛溪河帥亦欲

集成一聯舉王漁洋門外野風尚白蓮之句屬余覓對余

以楊升菴庭前夜雨弄孤篠句奉應河帥首肯謂意境相

稱時代亦不相懸也然王句是露筋祠本事楊句實未能

恰配故亦未懸挂

無錫金匱合建貞節祠林少穆撫部則徐題聯云盛典繼

昆陵表千秋潛德幽光長使冰心昭燁管新祠崇惠麓聚

兩邑貞姬淑媛羣欽風節樹香蘇

古無出痘之說史傳備載人體貌獨無言面麻者自唐會

昌中泉州陳黯十三歲自詠痘花詩云玳瑁應難比斑犀

楹聯叢話卷四

十二

定不加天嫌未端正滿面與裝花詩載文苑英華此痘事

之始見於書者今則為寰區通病矣有作痘神廟聯云到

此日方辨妍媸更向鴻蒙開面目過這關纔算兒女還從

祖父種根苗亦未經入道語也 今人家稱出痘為出寶

又為天花故吳信辰痘神廟聯云寶痘句圓喜个个金丹

換骨天花消散願家家玉樹成林

吾鄉汀建山村中每數里必有廟廟多塑像旁必有周

將軍立像即世稱周倉者亦間有周將軍專祠軼著靈異

而廟中聯語皆鄙誕不經錄其事僅見演義正史中並無



其名考魏書魯肅傳肅往益陽與關羽相見邀關相見各駐兵馬百步上但諸將軍單刀俱會

正肅因責數關曰國家區區木以上地借卿家者卿家兵敗遠來無以為資故也今已得益州既無奉還之意但求三郡又不從命語未究竟坐有一人曰夫土地者惟德所

在耳何常之有肅厲聲呵之辭色甚切關操刀起曰此自國家事是人何知日使之去按是人姓名不傳演義似即據此敷衍為周倉事然紀文達師筆記中稱元魯貞作漢壽亭侯碑已有乘赤兔兮從周倉語則其來亦已久矣比

楹聯叢話卷四

三

至桂林偶與余小霞談及小霞述其權務浦令時於城外周廟題一聯云當蜀吳魏之交擾攘一時能擇主附劉關張而後偏裨千古竟傳名誠雅製也

江右管未亭學音守常德其鄉人為鐵柱宮即許真君廟求楹帖管書云君身自是有仙骨我猶未免為鄉人吳舫翁雲亦有句云微斯人吳其為沼賴此老海不揚波

閩浙分疆處為楓嶺景最幽峻嶺嶺祀五顯神極著顯應俗皆呼為五顯嶺李笠翁云盤折嵯峨甲於諸嶺山麓祀顯愈轉愈勝廟中神鬼諸像畢備觀者生恐怖心故余為

之聯云遠看疑書近看似詩及至身到其間又覺詩畫都無著手處善者敬神惡者畏鬼究竟皆非異物須知神鬼出在自心頭

乾隆十九年周文恭公煜奉命冊封琉球使舟至姑米洋遇颶風觸礁舵折時既昏黑兼大雷雨帆葉厨棚吹落殆盡倏見海面一燈浮來眾悉呼曰天后遣救至矣須臾舟定同舟二百餘人舉慶更生舟進姑米港謁廟行香公獻願大能成四字扁並撰聯云

神為德其盛乎呼吸回天登彼岸臣何力之有也忠誠若

楹聯叢話卷四

南

水證平生張南山題天后宮聯云大海茫茫到無岸無邊觀於天天高在上飄風發發正可危可懼後我后後來其蘇

張南山寄錄城隍廟一聯云百行孝為先論心不論事論事貧家無孝子萬惡淫為首論事不論心論心終古少完人曲體人情不失與人為善之意又呂仙祠一聯云修到

神仙看三醉飛來也要幾杯綠酒託生人世算百般好處都成一枕黃梁則曠達語也吳信辰工為楹聯楊樂裝芳標為選刻松厓對聯一編不



乏清詞麗句所稍欠者超脫耳今錄其佳者如題佛寺門  
 云禪門無住始為禪但十方國土莊嚴何處非祇園精舍  
 度世有緣皆可度果一念人心迴向此間即慧海慈航又  
 佛堂云西方貝葉演真經總不出戒定慧三條法律南海  
 蓮花生妙相也只消聞思修一味圓通又題西巖寺云色  
 相出真空眼界光明震且雲霞圍舍利聲聞歸妙有耳根  
 清淨乾陀鐘鼓應迦陵又題千手佛殿云一心念佛佛如  
 來鶴唳猿啼都演出三生妙諦千手示人人不悟龜毛兔  
 角直指開四大疑團又題佛堂云佛言三藐三菩提禮此  
 楹聯叢話卷四  
 莊嚴即可承三生度脫人貴一噴一醒豁除他望礙何難  
 證一味圓通又題鍾離祖師殿云一朝棄甲成仙不用偏  
 裨傳兩晉萬劫銜杯樂聖聊將散漢著三唐又題財神廟  
 云蘊玉函珠善賈固皆蒙樂利心耕筆織寒儒亦可薦馨  
 香又題臨洮常山大王廟云又稱龍神廟義膽大於身陷陣摧  
 鋒在昔號常山虎將忠魂符厥號與雲降雨至今冠洸水  
 龍神又題織神廟云改革衣卉服之觀人間溫暖極錯采  
 鍍金之妙天下文明  
 或傳揚州華陀廟楹聯云元龍偕聘以來澤被廣陵到此

日青囊未燼孟德頭顱安在烟消漳水讓先生碧血常新

楹聯叢話卷四



楹聯叢話卷之五

福州梁章鉅輯

解字

丙閣漢票裁處有舊聯云天下文章莫大處龍門聲價最高時為諸城劉文正公所書道光二年燬於火後陳荔峰閣學重書懸於 明 國直廬  
翰林院署有聯云儀鳳祥麟游集盛金書玉宇職司勤為何義門學士所書

禮部儀制司堂聯云在官言官議事以制隆禮由禮慎乃楹聯叢話卷五

攸司集經語頗渾成然微嫌議事與慎乃作對虛實字尚不甚勻稱也

程春廬 在兵部職方司最久公正為同署所推有聯云有備師于駕馭當資軍紀肅不苟公過權衡常惜將才難可以知其風旨矣

兵部漢本房事繁而職要與他部本房迥殊凌虛臺 銓 聯云為機務總其成按日具題子細上塵乙覽與戎曹分厥任經年繕寫辛勤下協寅恭又兵部署中關帝廟聯云九伐威名襄夏政千秋正統凜春王上句移他處不得下句

楹聯叢話 卷五

以春王對夏政亦巧而新

藤陰雜記云彰儀門外齊濟堂順天府設以養孤獨者今饑行者於此茶話堂聯為姚端恪公 文然 題云但覺眼前生意滿須知世上苦人多

奉天為 陪都重地並設五部特缺天官耳戶部大堂聯云典領三司會合東都儲國用勤修六府循行南畝贍民生兵部聯云帝語如聞暢屬官常臨北極天威可畏嚴明軍政肅中樞刑部聯云體欽恤以明刑秋肅春溫惟國法秉端平而勸教青天白日見臣心

楹聯叢話卷五

奉天府丞一職實兼提督學政故歷任悉係儒臣吾聞陳德泉先生 治 任此最久題大堂聯云地重郊岐禮樂務還醇厚學宗鄒魯文章須探本原李滄雲 聯云化衍西岐佐治仰參儒雅風清東海掄才蔚起人文余叔太常公 諱 聯云勉力為之正人心厚風俗實惟根本文治彰矣拔真才加訓迪勿懈功夫蓋槩括歷次奏摺中 殊批天語以為敬謹服膺也

彭寶鼎 視奉天學最存各其去也滿漢士紳環聯送之云各魁天下化振陪都本壽考作人真教玉樹琪花陸離

七



珊網兩度來遊一塵不染藉文章造福佇看蘭芽桂蕊淡  
第瑤階

奉天城中有瀋陽書院蔣丹林祥輝聯云地近聖居漆泗

宮牆瞻數仞基開王迹鎬豐鐘鼓振千年

涿州距京師百里凡山燕薊南行者由此分東西兩路城

樓有聯云日邊衝要無雙地天下繁難第一州

曲阜衍聖公府大門聯云與國成休安富尊榮公府第借

天不老文章禮樂聖人家此前明李文正公東陽所題也

近有成哲親王贈聯云爵列三公榮袞黻身迺六藝紹箕

楹聯叢話卷五

三

裘畢秋帆尙書沅贈聯云恩紀金魚永鎮東山紫戟祥徵

玉燕常綿北海簪纓又承恩公恭大宗伯恭阿拉贈衍聖

公聯云守道不移金鼎重居身常抱玉壺清聞是謝蕪泉

侍御振定所擬又劉雲房師視學山左時題聯云到此都

稱香案吏及時多種杏壇花

紀文達師筆記云昔李又明先生言有寒士下第者焚其

遺卷訴於文昌祠夢神語曰爾讀書半生尙不知窮達有

命乎嘗侍先姚安公偶述是事姚安公怫然曰又明應舉

之士傳此語則可汝輩手掌文衡傳此語則不可聚奎堂

柱有熊孝感相國題聯曰赫赫科條神理常存惟白簡明  
明案牘簾前何處有朱衣汝未之見乎

彭文勤公視學浙江撰署聯云天地自成文湖山有美國

家期得士桃李無言蓋學署儀門外徧植桃李有牌樓題

曰桃李門今門額猶存而聯則久失之

吾聞汀州試院後有參天古柏歲久通靈歷任學使者皆

致祭紀文達師下車之始亦循故事辦香甫薦見有緋袍

執笏神隱隱樹表因題一聯云參天黛色長如此點首朱

衣或是君

楹聯叢話卷五

四

紀文達師曰余督學福建時署中有筆捧樓以左右挾雙

塔也使者居下層其上層則復壁曲折非正午不甚覩物

遂爲山魃所據憶杜老山精白日藏句悟鬼魅多避明而

就晦因盡撤墻垣使四面明窗洞啓三山翠靄宛在目前

題額曰浮青閣題聯曰地迴不遮雙眼潤窗虛只許萬峰

窺自是山魃遷於署東南隅之會經堂矣

桂林陳文恭公撫湘時有題貢院堂聯云矮屋誰無諳聽

食葉蠶聲敢忘當年辛苦文星光有耀看凌雲驥足相期

他日勲名又有明遠樓一聯云矩令霜嚴看多士俯仰低



回羣羣盡息襟期月朗喜此邦江山人物一覽無遺相傳  
為李笠翁所作吾聞貢院有一聯云場列東西兩道文光  
齊別斗簾分內外一毫關節不通風江南貢院聯亦同此  
余監臨桂林鄉試亦錄此聯於門屏之間或云是黃莘田  
先生任所製也

京師貢院明遠樓上有七言對聯云夜半文光射北斗朝  
來爽氣挹西山此雅切京師若移置他省便不見佳不知  
何人所撰字則王覺斯所作也

自新吾先生坤陳泉中州時有城門四聯東延和門云青

楹聯叢話卷五

帝布陽春鬱鬱葱生氣溢沙隨之外黃堂流德澤融融

液液太和在梁苑之西南文明門云萬丈文光北射斗牛

躡魁柄三星物采東聯箕尾上台躔西寶成門云萬寶告

成合耕夫織婦白叟黃童年年歌大有五徵來備看東舍

西鄰南村北曠處處樂同人北鍾祥門云洪濤來萬里恩

波遠抱崇埔浮瑞露元女注千年聖水潛滋環海護生靈

見呻吟語治道門後

衙署廳齋楹帖有可當官箴者如云當官期於物有濟凡

事求其心所安吏民莫作官長看法律要與詩書通江龍

莊游自題云官各父母須慈愛家有兒孫望久長袁簡

齋白題云獄貴得情留結早判防多誤每刑輕浙江藩署

聯云權衡江海司牧各邦時時思裕國澤民何暇論湖光

山色黜陟幽明承宣庶績念念存戴高履厚更須持茹檠

嘗冰余在江蘇藩署亦有一聯云爽氣挹天平國計民生

如此象雄藩稱地戶湖光江色照余心撫桂林時東偏有

懷清堂為百文敏公題扁余配以聯云懷哉惟清既到此

間須刻鶴勤將補拙政云餘暇可騁鸞

名場似弈無同局吏道如詩有別裁亦署齋聯却有別致

楹聯叢話卷五

余小霞曰記得是無錫顧奎光句

張南山以名進士觀政楚北合黃梅時作大堂楹帖云催

科不免追呼願百姓早完國課省事無如忍耐勸眾人莫

到公堂仁人之言藹如也

開阮芸臺先生言觀學山東時見泉署一對聯極切而佳

句云晏嬰齊仁人一言而溥天下利孔子魯司寇無訟當

為百世師忘却作者姓名余陳泉時徧覽此聯不得蘇鰲

石廷玉繼至乃為刊榜於二堂並跋所聞緣起云

成果亭成格撫粵東題廳事聯云花竹一庭是亦中人士



家產軒窗四壁可無廣廈萬間心

阮芸臺先生題江西藩署大門聯云庾匡千里開生面章

頁雙流照此心

浙江溫處道署後有且固是前官高章之詞冠其佩所屬

池榭清陶花石秀野可冠居而樂之因以且固自號粵東

陳觀樓先生昌齊題聯云隨意觀風草無心狎海鷗亦自

含毫逸然

州縣署楹帖最多非諛詞即理語記得一聯云四野桑麻

不羨河陽花作縣一腔冰雪偏教寒谷黍知春語獨蘊藉

楹聯叢話卷五

七

此為頌不忘規

常州府署中有竹樓一所某太守題聯云未知明年在何

處不可一日無此君集句天成且的是官齋中語

成蘭生世瑄守杭州時廳事聯云湖山在目玉局曾來又

七百年於茲矣冰雪為心金科勿擾斯二千石之職歟

伊墨卿先生秉綬守惠州倡建豐湖書院並重修永福寺

準提備元妙觀昔在遊勝蹟也宋蔭灣湘紀以聯云萬間

廣庭鹿來新問秀才老屋深燈他日幾逢賢太守百頭平

湖游者眾看後學殊情沂思有人重起古循州又聯云關

心一郡衣冠在諸公馨鼓三年敢言勞苦回首十弓榛莽

見多士琴書四壁得忘由來自注云此室為書院庀工處

也謹書其事又永福寺聯云往來資白業談笑出紅塵又

準提閣聯云文字有神揭星漢聖賢以道證人天又元妙

觀聯云此湖此水不深淺放鶴招鶴成古今又豐湖書院

二門聯云人文古鄒魯山水小蓬瀛又三臺聯云從來此

地比涿沂况招開逝水天光四面春宜風浴自後何人更

蘇翟只認取前峰燈火千秋名共湖山

伊墨卿先生在惠州有惠政嘗自題郡署大門云天凜且

楹聯叢話卷五

八

明尚無懸於爾室地名循惠用顧畏乎民轡又題署中廳

事云合惠循為一州江山並美種竹梅成三友心跡雙清

又題永福寺云雲鶴有奇翼瑤草無塵根又題陳文惠公

堯佐祠云沒世不忘真宰相荒亭猶屬舊詩人按宋相國

陳文惠公前守循州時於署東建野吏亭後人即於亭旁

立公祠歲時祀焉

楊硯芬希餘守惠州集碑帖字題永福寺云永世有因大

悲觀自在諸天無相極樂仰交殊又題元妙觀云蘭宇既

清竹林亦靜諸天不老大地長春



惠州東坡亭有嵇二泉承志題聯云忠愛著朝端即蟹兩

臺烟魂夢仍依北闕文章行海外想賦詩飲酒勾留又在

西湖

李蘭卿都轉彥章守思恩口重建陽明書院又闢西邑書

院飭所屬各建勸農亭百廢俱修均自撰楹聯紀之都人

士集刊榕園楹帖一本榕園者即都轉公餘讀書處也今

摘錄其佳者如左 講堂聯云率士盡同文願此邦易俗

移風欲使偏陋如上國登堂能講學與多士敦詩說禮須

知太守本書生 實學齋集句云剛日讀經柔日讀史十

楹聯叢話卷五

九

年樹木百年樹人 實用齋云考古證今致用要關天下

事先憂後樂存心須在秀才時 道古軒集句云居近識

遠處今知古研經賞理敷文奏懷 修志亭集句云清坐

使人無俗氣讀書何計策新功山谷 藏書樓集句云菁

得奇書且勤讀忽逢佳士喜同游劍南 船齋云池邊小

屋低於艇江上青山峭似詩 嵐漪詩屋集宋句云能令

水石常在眼任有閑忙不負詩 玉帶橋集詩品云畫橋

碧陰明漪絕底綠杉野屋好風相從 修禊亭集宋句云

聊開禊席臨流水又與風光作主人 竹所集句云別開

小徑連松路忽有朱欄出竹間王半山 詩嶼集句云樓

臺四望烟雲合草木一谿文字香林景熙 明禮軒集句

云有威可畏有儀可象無本不立無文不行 學文堂集

劍南句云文能換骨餘無法學到尋源自不疑 種桂堂

云聞木樨香何隱乎爾知菜根味無求於人 惠泉義學

云造物徧生才直與杭人多惠比聖功先養正果逢山下

出泉蒙 南城鐘鼓樓集宋句云句裡江山隨指顧城南

鐘鼓鬪清新 西邑書院正學堂云儒館闕邊城漸戶多

絃誦士勵廉隅快養人材為世用郡齋鄰講院喜公暇論

楹聯叢話卷五

十

經夜深閱讀不忘書味似兒時 王文成公祠云七萬人

相慶更生計農桑教化兵防各世允推儒作將十五卷共

尊遺集兼道學文章經濟此邦尤願士希賢 紫翠樓云

頭看平地樓臺起忽送千峰紫翠來 豐農亭云載酒徧

催耕願無忘兩字豐農為政先勞原自近紫綯仍合方正

難得一家和氣力田孝弟本同科 黃山谷祠云直道莫

能容却聽雨登樓薄醉平生無此快大名長不死慕落星

結屋論詩異代久相師 武緣縣小陸墟新修宜讀

聖論亭云聖訓敷言知道在倫常業先耕讀民勞思善願人



勤守隘俗草歌墟 又馱崗等村勸農亭云加意減租徭  
十二村中爾宅爾田保汝兒孫常足食赴功頌版築三百  
里外某山某水守吾條約即良民 又林村勸農亭云雍  
睦八家同能服先疇頗有鄉風安古處畚菑三歲始永除  
後患斷無地爾累升科 賓州勸農亭云萬二千家為鄉  
看水田再熟漁路交流到處爭留吾所憩三百六旬成歲  
憶春晚觀風秋晴喜雨連年頻與爾相親 上林縣勸農  
亭云地利極膏腴十萬山近繞澄江今年喜雨足田肥人  
和歲稔邊情須體察三百里親來行縣到處得興農課士

楹聯叢話卷五

十一

問俗觀風 賓州新設瑯琊義學云地稱齊魯遺風向四  
覽尋源畧仿古時州有序我勸師儒設教視三年敬業要  
求初學德之門 田州土州新設文同義學云合十九司  
嶺峒人民至今已同軌同倫新學頓殊魁結俗通一萬里  
象胥文字到處有佩觿佩繼邊城能識論蒙書  
杭州西湖之效文書院有朱竹垞先生集句聯云大則孝  
出則弟守先王之道以待後學頌其詩讀其書友天下之  
士尚論古人

崇文書院中新建仰山樓胡書農學士集句聯云閉戶自

精雲無心以出岫登高能賦文異水而湧泉  
奉新縣馮川書院有吳邑侯鳴鳳聯云今科又掄元願諸  
生莫作第二人想每月來課士即此地可作試三場觀按  
各直省解額甚寬又豈能人人不作第二人想此聯雖佳  
出語究於理未足也

廣州城中學海堂為阮芸臺先生所建以比浙中之話經  
精舍先生自題一聯云公羊傳經司馬記史白虎德論雕  
龍文心鄧嶠筠督部廷楨集釋山碑字一聯云釋史誦經  
思在古昔登高望遠顯於今時白小山學使銘聯云智水

楹聯叢話卷五

十一

仁山在此堂宇經神學海發為文章又成果亭撫部聯云  
學貫九流滙此地人文法海秀開百粵看羣賢事業名山  
間亦白所製也

廣東省城粵秀書院亦人文萃集之區道光年間有盧生  
同伯桂生文耀同肄業其中陳厚甫山長鍾麟最器重之  
為集句一聯曰盧橘夏熟桂樹冬榮可謂天然湊泊未幾  
二生並捷南宮矣

雲南府之五華書院有尹楚珍先生壯圖聯云魚躍鸞飛  
活潑潑地日華雲爛紉縵綬天



吾聞福州府之鰲峰書院有林青岡先生枝春聯云坐里  
門內夕而朝教不忘就爾事習君子言尊以徧學莫便近  
其人近年吳荷屋方伯榮光新建鳳池書院聯云皇國需  
才看鳳翥鸞翔天下士各憑造就仙瀛有路佇風騫浪吸  
眼中人休便徘徊又孫平叔宮保聯云池浴文禽從羅含  
夢裏飛來覽德苑林翔吉羽岡鳴鸞鳳向劉勰筆端拈出  
遷喬阿閣聽和聲

廣東雷瓊道駐札瓊山縣其大堂楹聯暗藏瓊州全府州  
縣名色組織頗自然句云定安全之策坐鎮瓊山開樂會

楹聯叢話卷五

三

以會同官統府州縣羣僚獨臨高位澄邁往之懷清揚陵  
水佐文昌而昌化理合萬儋唯諸邑共感恩波蓋瓊州  
領十三屬爲瓊山澄邁定安文昌儋州昌化會同樂會臨  
高萬州陵水哩州感恩也

李蘭卿率所屬十二土司同建陽明書院自兼掌教分十  
齋二十六軒而皆統於實學實用二齋菜筠潭緇木題聯  
云心學揭良知憶當年息馬投戈頓化遐陬成頻璧教思  
追大雅欣此日橫經鼓篋共歌樂職布中和又別建西邕  
書院以課合郡童生筠潭題聯云賀水游遺封八千里達

隸邊庭文軫至今通桂管台山留講席二百年从陶元化  
禮堂終古衍薪傳

有趙宗祠楹聯云小宗人僅千家念析支分族仍其本源  
害勿交讓利勿交征仁義而已矣孝弟而已矣大祭歲惟  
一舉極展誠抒敬不過信宿孚可用禴享可用簋玉帛云  
乎哉鐘鼓云乎哉情文兼到頗能動人

江右安福李氏祖祠舊傳木刻楹帖對語云經傳道德五  
千言出語久佚莫能復屬吳舫翁偶過其地李氏乞撰出  
語舫翁卽於馬上答云臚唱兒孫三百輩蓋唐時曾放宗

楹聯叢話卷五

四

人榜三百人也

余小霞以詩人沈滯粵西未僚亦工作聯語近年桂林府  
重修屏署與靜山太守興仁將申外楹聯全行更換粲然  
一新多出小霞之手如頭門云桂管古稱雄聲教由來先  
列郡文衣今向化撫綏何以控諸蠻儀門云此是公門異  
足莫千三尺法我無私謁盟心祇凜一條冰大堂云領郡  
愧難勝願問閭俗變飲羊人除害馬同舟須共濟與僚案  
政期馴雉節勵懸魚應事云昔有龔黃千古名傳循吏去  
賢如顏范一麾我步後塵來得月樓云箴領有餘閒退食



聊為容膝地簪纓多俊侶清談俱是素心人

余小霞任三防主簿時自製署聯云與百姓有緣纔來此

地期寸心無愧不鄙斯民嘗再任大灘司巡檢題堂楹云

八載重來民情愛我如當日一枝仍借山色迎人似舊時

又嘗撰桂林陳文恭公祠堂聯云節制鄉邦桑梓至今稱

百姓贊襄綸閣簪纓繼起有三元蓋公以粵西人總制兩

粵又其元孫蓮史方伯繼昌登嘉慶庚辰科三元皆曠世

榮遇也

毘陵周伯恬儀偉先世豐於財闢盟鷗館結客極盛家落

楹聯叢話卷五

旋售去龔定菴韋祚來游留一聯云別館署盟鷗列兩行

玉佩珠簾幻出空中樓閣新巢容社燕約幾箇晨星舊雨

來尋夢裏家山

京師福州會館之燕譽堂有舊聯云萬里海天臣子一堂

桑梓弟兄是前明福清葉文忠公所撰余於嘉慶丙子與

同郡諸君子又創構福州新館在虎坊橋之東規制愈寬

人文愈盛同郡諸君子合撰楹帖益蔚為巨觀今錄其佳

者如左云海嶠星從天上聚長安春占日南多又云浴海

烟開盤背月看花人步鳳城霞又云鳳窟麟洲通御氣黃

蕉丹荔憶鄉風又云冠蓋仍循鄉飲序笙歌先醉社公觴

又云室因新拓來今兩人比肩躡聚德星又云朱櫻紅杏

開新宴丹荔黃橙話故鄉又云三山佳氣瞻鰲背九陌香

塵駐馬蹄又云看花却趁春三月視草同依尺五天又云

家園魚筍評鄉味人海鶯花洽古春又云珂里雲開三島

麗金壺花發九衢春又云竹筍聲華當代選梅花消息故

人來又云佳日春秋來鶴蓋深宵吟誦似鰲峰又集句云

同人於門羣賢畢至適子之館吉事有祥

福州會館每歲元宵烟火之盛甲於宣南蓋自國初以

楹聯叢話卷五

來相承不斷其事最著為他郡所無西城官民士女來觀

者喧闐街巷直徹夜分本館人則飲燕盡歡都忘其為他

鄉異客矣所製燈聯合前後眾手為之皆流麗可喜傳誦

於時今亦錄其佳者如云撒荔須分海東樹看花都向日

南坊又云百五春歸三五月九重天散萬重花又云玉京

風月原無價銀闌樓臺共此春又云寶燭看龍銜萬戶笙

歌無禁夜香塵隨馬度九衢烟月太平人又云列樹燦銀

花璧月球星逆作九天麗藻首時調玉燭南油西漆蔚成

五夜祥雲又云社火憶鄉風海駕鰲山萬盞燈毬爭買夜



粉團仍密讎風和鶴散三更春箭正傳觴又云此地笙歌  
恰當章曲城南去天尺五吾儕觴詠猶是越王臺畔明月  
三分又云碧海無波總買來簫鼓千場魚龍百戲金臺不  
夜看裝出琉璃世界錦繡天街

京師吳江會館陸明夫耀所建題聯云來看上苑鶯花今

日幸同良會記省松陵文獻他年得似何人

京中鄉祠以浙紹爲最著祠中聯云鑑湖八百里望氣遙

來書入帝城雲物君子六千人開風興起最成王國賢材

又戲臺一聯云地當草杜城南鼓吹休明共效謳歌來日

楹聯叢話卷五

七

下人在粉榆社裏風流裙屐恍攜絲竹到山陰

揚州郡署戲臺聯云數點梅花橫玉笛二分明月落金樽

是王夢樓太守文治所題

廣東武林會館在歸德門外晏公街杭人之商賈於粵者

恒集其中有戲臺對聯云一闌荔支香聽玉笛吹來徧傳

南海雙聲楊柳曲問金尊把處憶否西湖

安徽育嬰堂落成陶雲汀宮保題聯云父分生母分鞠俾

無父母有父母此謂民父母子言似孫言續視猶子孫卽

子孫以保我子孫

湖北漢口有長沙會館陶雲汀宮保題聯云隔秋水一湖  
耳看嘶花送客精燕留人此境原非吳土共明月千里分  
記夜醉長沙曉浮湘水相逢好話家山

歙縣會館有鮑覺生侍郎題聯云清樽夜話黃山樹彩筆  
朝題紫陌花又有一聯云九萬程中三千道上藉此館聚  
場苗川萃東南之美卅六峰下廿四溪邊移來綬花帶草  
咸依日月之光忘却何人所題

楹聯叢話卷五

六



楹聯叢話卷之六

福州梁章鉅輯

勝蹟上

泰山雄大物博秀甲寰區惜山中楹聯殊少佳構最著者岱廟中帝出乎震人生於寅八字對仗天然足以俯視一切然是廟聯非為全山寫照也惟牛山壺天閣有廷曙暉郡守一聯云登此山一半已是壺天造絕頂千重尙多福地又雨花道院中不知何名一聯云雨不崇朝徧天下花隨流水到人間尙非俗筆

楹聯叢話卷六

余由東京擢藩吳中途出泰安楊蓉峰太守惠元延余宿

岱廟中是夜廟中月色如畫而絕頂白雲湧起上下竟不相蒙余謂三日內必有霖雨適廟僧索書楹聯因為撰句云雪月居然凌上界捧雲便要灑齊州

嵩山為中嶽齊北瀛鯨為河南知府時嘗招余往游未果

後二十年過洛陽去山不過兩日程亦心嚮往而弗能至也憶吳巢松侍講慈鶴為余談二室之勝並為述所撰聯

云近四旁惟中央統泰華恒衡四塞關河拱神嶽歷九朝為都會包伊洛濼澗三臺風雨作高山

恒山各寺觀中扁額極多其以四大字磨厓者亦復不少

而有楹聯者不過三四處殊未見佳惟南關北嶽行宮一

聯云峻嶽鎮幽燕近翊黃圖風雨永昭利會靈山鍾阜昂

造連紫塞陰陽迭起貞元氣象尙能相稱

華山雄奇甲於四嶽余曾過玉泉院聞山僧述巖道甫侍

讀長明有一聯云三峰三霄通寶掌千秋留薛迹一嶽一

石作金天萬里盡蓮花

華嶽廟在華山之麓壯麗與岱廟同余由秦入隴往返信

宿皆在其中庭中古樹極多或為商周或為秦漢皆懸牌

楹聯叢話卷六

為標識碑刻林立則多是宋以後物絕無唐以前者殊不

可解虛厚山官保所重葺延熹碑刻工早竣尙橫臥地中

為之嘆息者久之廟僧索留楹聯因漫書付之云鴛瓦貼

雲霄俯挹明星兼玉女虎賁臥庭廡猶強周栢與秦松廟

僧未喻其意亦不知其懸掛與否耳

衡山遠在南服讀衡嶽志一册亦絕少佳聯錄其詞首莊

雅足與靈山相稱者云居良位而踐離塵溥雷池風穴之

功柱鎮天南斗橫地北列三公而配四嶽標月館露臺之

勝帆隨湘轉鴈到峰回又一聯云望望七十二峰工部游



時詩聖有誰能繼響遙遊一千餘載文公去後嶽雲從此  
不輕開亦未詳何人所撰也

京師陶然亭康熙年間水部郎江藻所建取白香山詩一

醉一陶然之語爲額百餘年來遂爲城南勝詠之地載旅

塘瑤藤陰雜記中載沈東田方伯游陶然亭以楹帖慧眼

光中開半畝紅蓮碧沼烟花象外坐一堂白月清風爲韻

成詩書壁間余尋之不得其處而聯語實未佳惟有舊聯

云窗前綠樹分禪榻城外青山到酒杯亦是常語竊謂曹

慕堂宗丞學閔穿荻小車疑泛艇出林高閣當登山二句

楹聯叢話卷六

膾炙人口便可移作楹聯矣

京師藤花最著名者莫如海波寺街之古藤書屋以朱竹

垞舊居而重其最古而大者則萬善給孤寺東之呂家藤

花有元大德四年刻字商寶意詩所謂萬善寺旁呂氏宅

滿架古藤翠如織鐵幹誰鐫大德年模糊辨是元朝植是

也倪給諫國璉聯云一庭芳草圍新綠十畝藤花落古香

今宅屢易主而藤尙無恙庭中菊花亦盛楊少白庚聯云

萬菊充庭秋富貴雙藤蔓地古烟霞

藤陰雜記云座師王文莊公初寓韓家潭七月二十五日

生辰每於中秋前後張樂次第宴乙丑同年及門生其戲

臺對聯最爲精切憶己丑歲則云七夕彩滿蟾宮廣隔

夜霓裳舊曲廿五載班聯鶴序萃當年琴鏡羣仙庚寅歲

則云壽字覃禧借緱山鶴舞餘絳更譜瑤笙譜鳳吹晚香

勵節集蓬島鸚鵡班舊侶重翻鸞羽侑鸞觴

又云吳文簡公夔舊宅 賜額蘭藻尙存沈東田方伯及

祝菑堂曹劍亭俱會居此相傳爲吳梅村祭酒故宅湯西

厓少宰亦寓焉前後皆名流也有舊聯云秀人錯比揚雄

宅異代應教庾信居

楹聯叢話卷六

孫公園後相傳爲孫退谷別業吳白華司空官翰林時曾

賃住公譙座師王文莊公戲聯云地返春明憶當年甥

館清娛幾聽後堂絲竹序先秋袂幸此日師門暇豫共陪

高閣舊惟蓋宅爲茶陵彭大司馬維新舊第公乙丑及第

後於此贅姻宅後別一第有林木亭榭沈雲椒侍郎寓焉

有蘭韻堂聯云匝地清陰三伏候參天老樹百年餘

孫公園前有梁家園康熙間孫退谷獲芝麓皆譙集其中

當時引凉水河入園中亭臺花木一時稱盛今則殊無可

觀李雨村調元寓焉營築看雲樓聯云檻外遠山排闥繞



樓前積水當湖看

趙甌北簪曠雜記云金甌玉蝮橋新修成橋柱須鑄聯句  
命在樞直擬句云玉宇瓊樓天尺五方壺員嶠水中央自  
以為寫此處光景甚切合汪文端公為改尺五作上下二  
字乃益覺生動也

通州河樓正俯運渠景極雄曠程玉燕廉訪德潤聯云高  
處不勝寒滿沙烏風帆七十二清丁字水夕陽無限好對  
燕雲樹百千萬疊米家山

正定府龍興寺中有準提菴梁蕉林清標題聯云月上關

楹聯叢話卷六

五

圓光示教禪心兼法味風吹清楚樂歸誠景福應真言又  
題東院聯云為定慧為辨聞布金地於祇園六通朗徹或  
淨名或緣覺轉法輪於鹿苑五蘊圓明又李致齋基和題

雨花堂聯云雲籠夜月原無礙鳥宿秋林亦放參

阮芸臺先生題杭州府貢院一聯云下筆千言正桂子香

時槐花黃後出門一笑看西湖月滿東浙湖來為時傳前

又衡州府石鼓書院中有淨綠閣閣中有韓文公綠淨不

可唾一詩為張南軒先生所書阮先生製聯云此真淨綠

唾不可我實薄才歌奈何

西湖飛來峰相傳晉咸和元年西天僧慧理登山嘆曰此

是中天竺靈鷲之小峰不知何年飛來因以為名又不知

何時於峰洞中多鑄佛像以鎮慮復飛去則更荒唐峰下

即冷泉亭亭扁舊傳為董香光所題據西湖游覽志冷泉

二字為白樂天書蘇子瞻續書亭字今皆不可考矣惟董

香光聯云泉自幾時冷起峰從何處飛來彼教中機鋒語

也又有書王右丞泉聲咽危石日色冷青松句者亦雅切

至七修類稿中又載一聯云飛峰一動不如一靜念佛求

人不如求己則鈍相矣

楹聯叢話卷六

六

靈隱寺山門有趙松雪一聯云龍澗風迴萬壑松濤連海

氣驚峰雲斂千年桂月印湖光今西湖志不載

西湖向無蘇公專祠秦小峴觀察始創建之落成後阮芸

臺先生書楹帖云欲共水仙薦秋菊長留學士住西湖註

云宋時杭人呼公為學士不稱姓今猶然華秋槎瑞璜又

集公詩為聯云泥上偶然留指爪故鄉無此好湖山先生

又蔡公手書讀書樓三字為額

阮先生又集白香山句題白公祠云但是人家有遺愛曾

將詩句結風流



西湖有陸宣公祠近年所新修者宮海帆中丞高峴揚阿

聯云兩廡瀟瀟香成欽名相談猷大儒學問六橋攬風月

猶似川雲宮蹟烟雨家鄉

孤山放鶴亭上有巢居閣道光元年重建吾鄉陳望坡尙

書若霖聯云祠傍水仙王北宋尙留高士躡樹成香雪海

西湖重見古時春吳棣華廉訪廷琛聯云華表千年遺蛻

可開元鶴語孤山一角暗香先返玉梅魂閣上聯尙多以

此二聯為最佳

天台之萬年寺有王藻儒閣老揆一聯云身比閒雲月影

楹聯叢話卷六

溪光堪證性心同流水松聲竹色共忘機又湯敦甫尙書

金釧聯云露氣吞林月華秋水晴光淑景芳草遠山上方

廣寺朱倫翰聯云四山滴翠環初地一路聽泉到上方阮

芸臺先生聯云以眾華為物事作雙樹之道場錢竹汀宮

詹大所聯云身似菩提心似鏡雲在青天水在瓶

西湖之聖因寺本行宮雍正五年浙江巡撫李敏達始

奏准改建第一進為彌勒殿有敏達聯云山外皆山巒岫

繞成清淨界畫中有畫笙歌譜就太平圖最後為內方丈

敏達亦有聯云聖德遐昌北極恩光昭北闕皇仁遠被西

朝瑞靄接西天然此地於康熙四十六年恭逢

鑾輿駐幸旬日扁聯悉出

御題雲漢昭回之地非匠工所當濡染其間敏達之聯實

應撤去也

理安寺之松嶺閣舊名法雨院桂杏農觀察桂菖聯云薄

宦寄明湖有夢難尋荆樹影前因迷法雨招魂空叩木樨

禪跋云先兄文敏公鞠獄粵西道卒武昌曹儷笙太傅夢

兄曰我與公皆理安寺僧今當歸矣越日楚督奏函適至

事遂上聞余分巡至此因題楹柱並誌鶴原之感

楹聯叢話卷六

宋錢出父有書藏在西湖九里松其故址已不可考阮芸

臺先生撫浙時曾仿為之於靈隱寺華嚴閣後創建一閣

取四部書各種度置其上命僧守之石琢堂廉訪韞玉題

聯云著作集名流好事教當年白傳文章留慧業賞音俟

後世揚雲

朱竹垞先生曝書亭中舊有一聯云會須上番看成竹何

處老翁來賦詩江舟次檢詩補所集杜句也嘉慶初阮芸

臺先生督學浙江修葺是亭為重刻而懸於柱

嘉興木覺寺中有空翠亭乃唐僧初夢建寺時故蹟又有



三過堂壁間有坡公三詩刻蓋坡公嘗三過此堂詩見集中其前楹有唐石幢二高二丈許偉材也其臺先生有題句刻石柱云惟唐代二幢是峨嵋山人未過前屋此壁上三律乃空翠亭僧初夢時詩

温州青田縣有石門洞洞口有天然石門因名傳是劉青田讀書處也有聯云似洞非洞適成仙洞無門有門是為佛門聞為華亭沈某所題而忘其名

杭州有錢武肅王祠其裔孫梅溪處士詠有聯云功在生民惜傳聞異辭信史尚留曲筆德垂奕奕悵播遷中葉支

楹聯叢話卷六

九

流莫游真源此確是後裔口氣詞旨亦落落大方

西湖花神廟在孤山下跨虹橋之西雍正九年總督李敏達所建中祀湖山之神旁列十二月花神及四時催花使者無不釵飛釧舞盡態極妍相傳湖山正神即李公自塑其像其旁列花神皆李之姬侍實有其人余於嘉慶元年來游時廟貌已敝而花神精采猶奕奕動人延聞紅顏皆成黃土矣猶記得有一舊聯云翠翠紅紅處處鶯鶯燕燕風風雨雨年年暮暮朝朝曼調柔情情景恰稱花神廟旁有月老祠有金書聯云願天下有情的都成了

眷屬是前生註定事莫錯過如緣蓋集琵琶記西廂記兩院本成句也

葛嶺下有葛林禪院與孤山相對梁山舟先生集劉劭人物志語為聯云德行高妙容止可法威儀齊整器蓋無聲阮芸臺先生聯云月似丹光出高嶺鶴因梅樹住前山蘇州城南之滄浪亭自宋牧仲中丞學修後復經長洲令許月溪遇及吳中丞存禮魁羅中丞雅爾哈善三次修葺今人只知有宋牧仲而已余藩吳時復加修治增設臺榭蔚成大觀好事者合獻楹聯而愜心貴當者實少齊梅麓

楹聯叢話卷六

十

太守涉槐一聯云四萬壽錢明月清風今有價一雙白璧詩人名將古無儔蓋前祠蘇長史後祠韓蕤王也可稱穩切而一雙白璧字究嫌黠余因聯滄浪亭志得集句一聯云清風明月本無價逝水遙山皆有情上係歐陽文忠句下係蘇長史句皆滄浪亭本事也然屢書皆不工故此聯迄未懸挂

宋牧仲尚書撫蘇時為唐六如修墓建亭其旁題曰才子亭韓慕廬宗伯作楹聯云在昔唐衢常痛哭祇今宋玉與招魂余嘗過桃花塢訪之其亭久圯矣



蘇州園妙觀七星潭閣有集唐句一聯云千樹桃花萬年  
藥牛潭秋水一房山最熟人口按揚州淨香園中桃花池  
館亦有此聯

虎邱亦有花神廟聯云一百八記鐘聲喚起萬家春夢二  
十四番風信吹香七里山塘却移作西湖之花神廟聯不  
得惜不知何人所撰

李蘭卿觀察權蘇臬時訪得蘇文忠公為僧卓契順書歸  
去來辭石刻於城東定慧寺復尋得嘯軒故址因修祠葺  
軒以存舊蹟按定慧寺及嘯軒並在黃州前明正統中蘇

楹聯叢話卷六

二

州巡撫周文襄公摹勒蘇書於石太守况公捐祿建寺及  
嘯軒寺僧又給蘇像奉之軒中遂為郡中名勝歷久地蕪  
鮮有知者至是乃一一還其舊余於道光乙未過吳門來  
游留詩而去後陶雲汀宮保為之聯云喫惠州飯和淵明  
詩陶云吾云書就一篇歸去好判維摩憑到東坡界人相  
我相笑看二土往來同跋云定慧寺有東坡書靖節先生  
歸去來辭蓋在惠州時寺僧欽長老遺其徒卓契順為公  
手致書臨歸公以此贈之其寄欽長老詩云初無往來相  
二土同一在又云請判維摩憑一到東坡界即謂是也同

時林少穆撫部聯云嶺海管傳書七百年佛地因緣不僅  
高樓鄰白傅岷峨迴遠夢四千里仙蹤遊戲尚留名利配  
黃州陳芝楮方伯聯云翰墨瀟高風輪扶大雅椒馨薦  
遺愛鼎峙前修蓋寺中並祀周况二公葺為三賢堂也蘭  
卿題聯云江海宿緣深片石猶留古吳郡軒楹遺址拓辦  
香長瀟舊蘇齋時以覃溪師所藏文忠真像及所題舊詩  
刻石供寺中又以王虛舟所題蘇齋二字扁懸諸楹並摹  
覃溪師像奉之

虎邱有景李堂在白公祠內以太白有虎邱夜游序也堂  
楹聯叢話卷六

三

中牡丹頗盛彭春農學士聯云一序證前游太白光芒神  
久在三章懷絕調牡丹時節我剛來  
吳季札墓在江陰縣西二十五里墓中古篆九字相傳為  
孔子所題碑仆中斷一及雷雨碑石完好如故但微有斷  
痕耳碑亭聯云星斗芒寒君子墓風雷靈護聖人碑不知  
何時何人所題也  
松江上海縣城隍廟中有豫園奇秀甲於東南水石回環  
軒亭四映各極其勝陶雲汀督部小駐園中各書楹帖以  
紀之湖心亭云野烟千疊石在水漁唱一聲人過橋得月



樓云樓高但任雲飛過池小能將月送來三穗堂云此即  
溪間非我非魚皆樂境恰來海上在山在水有遺音一笠  
亭云游目騁懷此地有崇山峻嶺仰觀俯察是日也天朗  
氣清則集蘭亭序語也又集前人句題西廊云放鶴去尋  
三島客約梅同醉一壺春

區田之法傳自伊尹潘功甫舍人會沂於吳下試行之因  
繪圖撰說流播遠邇嘗於田畔臨水搆課耕樓頗饒野趣  
索余楹帖為集成語云側同幽人居水木明瑟遂存往古  
務冬夏播琴韓桂船先生亟稱之

楹聯叢話卷六

幸

太倉州城有曇陽觀祀一女仙像設姝麗相傳前明王文  
肅公錫爵之女得道冲舉或云湯玉茗牡丹亭傳奇即演  
其事真偽殆不可辨祠中有集呂黎少陵句為聯云雲窗  
霧閣事恍惚金支翠旗光有無非惟渾成抑亦妍妙  
焦山之麓有松寥閣俯臨大江雄勝之概為江南北第一  
閣中聯句以陳恪勤公月色如畫江流有聲八字為佳惜  
字跡太弱不稱其句僧堂有伊墨卿太守聯云龜收江海  
氣神出魚龍洲下句謂瘞鶴銘也語亦傑創而分書尤奇  
倅直道漢京管人焦山長物志也

鄭板橋號題焦山自然菴聯云山光撲面經新雨江水回  
頭為晚潮又云波來江水烹新茗買盡青山當畫屏

太白樓中聯句以王有才吾輩此中堪飲酒先生在上莫  
題詩為最著近人則吳山尊學士聯云謝宣城何如人只  
憑江上五言詩要先生低首韓荆州差解事肯讓階前盈

尺地容國士揚着或云樓係一守一令重葺守姓  
謝令姓韓山尊特借以寓意云又閣中  
丞鶚元聯云千尺青山妙句豈惟凌小謝一龍金粟後身

須信是如來又李暉一聯云詩酒神仙天自夢中傳綠筆  
樓臺花月人從江上拜宮袍至姚興泉聯云狂到世人皆

楹聯叢話卷六

幸

欲殺醉來天子不能呼又徐立綱聯云愛國有詩儕杜曲  
報君以士識汾陽李季青聯云脫身依舊仙歸去撒手還  
將月放回俗傳太白  
捉月而死語皆壯然只是作太白讚耳於樓何  
涉乎又聞有集太白句云江空欲聽水仙操壁立直上蓬  
萊峰頗佳近胡書農學士聯云公昔登臨想詩境滿懷酒  
杯在手我來依舊見青山對面明月當頭  
袁簡齋隨園中聯云此地有崇山峻嶺茂林修竹是能讀  
三墳五典八索九邱是李鶴峰侍郎因培所贈又自集唐  
句一聯云放鶴去尋三島客任人來看四時花



金陵有名園袁簡齋為江甯令時曾宴新入庠諸生於此  
後歸邢氏簡齋重游贈園主人一聯云勝地怕重經記嘗  
年絲竹宴諸生回頭似夢名園須得主幸此日樓臺逢哲  
匠著手成春

隨園詩話云金陵太守謝鏗抵任時索余對聯余贈聯云  
太守風清江左依然迎謝傅先生來晚山中久已臥袁安  
陳省齋先生繼其父署守鎮江余代作對聯云守郡繼先  
人看江水長流剩幾個當年父老新薪綿世澤願黃堂少  
住留一枝此日甘棠

楹聯叢話卷六

五

揚州府署客廳中有一聯甚雅切句云上客盡知名杜牧  
詩才鮑照賦手前賢有遺韻魏公芍藥永叔荷花是王夢  
樓太守所題

金陵藩署本明中山王故邸西偏瞻園極樹石之勝聞當  
時多從良嶽移來余曾信宿其中記得一長聯云大江東  
去浪淘盡千古英雄問樓外青山山外白雲何處是唐宮  
漢闕一作唐漢小苑春回一作西迴鶯喚起一庭佳麗看池邊綠  
樹樹邊紅雨此間有舜日堯天相傳中山王自作上半聯  
而屬對不就懸金於門有能對者酬之越數月有諸生某

對成王大喜遂錫於柱是此聯在勝國時已有之今人以  
為黃仲則景仁所作者誤也彭春農云或又傳此聯為錢  
牧齋句上聯懷勝朝下聯頌本朝也未知是否

袁簡齋續同人集云過客贈隨園聯句可存者如同年裴  
叔度侍郎云民不能忘始信淵雲兼政事敏而好學莫疑  
巢許是閑人徐兆璜別駕云廉吏可為魯山四面牆垣少  
達人知足陶令歸來歲月多莊念農太守云著手成春卷  
中著述皆千古有官不仕林下逍遙見一人家止水申翰  
云雲山金石圖書此地可稱三絕循吏儒林隱逸先生自

楹聯叢話卷六

六

有千秋趙雲崧觀察云野王之地有二老北斗以南只一  
人沈凡民先生云天為安排看山處風來酒掃讀書窗又  
曠代仙才流下界半天人臥在高窗李晴江明府云潘安  
仁閒可奉親郭林宗貞不絕俗郭運書侍講云為官不過  
六百石著書豈止五千言錢辛樞少詹集查初白詩云人  
指所居為福地天留此老應文星陶怡雲云方朔少時二  
十萬言書盡讀博隆老去八千餘紙手親鈔黃世璽云二  
十利翰林老猶似少一百卷文集多而能精余自嘲云不  
作公卿非無福命都緣懶難成仙佛為愛文章又戀花又



隨園詩話補遺云上海李林松仲熙贈聯云真才子必得其壽謫仙人未免有情

南野堂筆記載小倉山房題句甚多其中有可移作楹帖者如黃之紀云到處自開詩世界無人不拜老神仙趙雲崧云喬木十罔人共老名山一席客爭趨丁珠云身閒但急千秋業官罷還食一縣花黃仲則云文章草草皆千古仕宦匆匆只十年葉綱樞云偶談舊雨人俱古能坐春風客亦佳蒲牀云六代雲山隨杖履一園花鳥盡聰明汪汝弼云曠代誰標才子號聞名都當古人看孫原湘云黃初

楹聯叢話卷六

七

詞賦空千古白下山送六朝

隨園老人云嘗游南明寺見沈歸愚先生書對聯云瓶添潤水盛將月初挂松梢惹得雲未知是集成語抑或先生自撰耶

謝然卿告余云乾隆中李松雲先生堯棟守金陵時重游

莫愁湖陳東浦方伯奉茲題一聯云此地曾傳湯沐邑何

人錯認鬱金堂蓋明初以後湖賜中山王食其租稅故至

今湖樓奉玉香火若古樂府莫愁樂云石城女子名莫愁

善歌謠石城在竟陵其曲云聞歌在揚州相送楚山頭則

莫愁在楚無疑今石頭城下之莫愁湖蓋因石城轉訛耳方伯此聯最可徵信也按顧起元莫愁湖考云莫愁村今

在承天府漢江西石城在州西晉羊祜所建鄭谷詩石城昔為莫愁鄉莫愁魂散石城荒亦可互證若湖上水閣有先生手題聯云一片湖光比西子千秋樂府唱南朝自然超妙則仍用舊說耳

金陵淮清橋橋門有集劉夢得韋端已句云淮水東邊舊時月金陵渡口去來潮橋門之聯當以此為最工

道光初金陵有某大姓葺治水榭有客為集宋人詞句作

楹聯叢話卷六

六

楹聯贈之者出語云波暖塵香看檻曲紫紅簷牙飛翠上四字玉田句下兩句白石詞也對語云醉輕夢短在燈前欲枕兩外熏籠上四字毛澤民句下兩句夢窗詞也意匠新巧頗傳誦於時

金陵儀鳳門城樓聯云聳翠流丹千仞麗譙輝日月紫青

線白四圍屏障合江山不知何人所作

江浦縣之浦口鎮有城城之東門樓樓三楹背山面江形

勢勝絕巔慶開道重修工竣陳香谷中丞桂生按閱題一

聯云地轉洪濤月湧星垂三楚江聲分浦激天關開重



鎮煙霏霧斂六朝山色擁臺階時自小山學使又自皖中  
寄題集杜一聯云雲白山青萬餘里江深竹靜兩三家皆  
為時所稱

燕子磯本在江中近因沙灘日長日寬遂離江稍遠有高  
閣凌空而立俗所稱鐵鎖孤舟者今鐵索尚存猶令人  
不可方物亦有永濟寺柱聯云松聲竹聲鐘磬聲聲聲自  
在山色水色煙霞色色皆空忘却何人之款

謝默卿云吳下園亭最勝如齊門之吳氏拙政園閶門之  
劉氏寒碧莊葑門之瞿氏網師園婁門之黃氏五松園其  
楹聯叢話卷六

尤著者每春秋佳日輒開園縱人游觀斂扇如雲蝶圍蜂  
繞裙屐年少恣其評騭於衣香人影之間了不為忤金閨  
名姬反以此增聲價焉各園楹帖不少今僅記網師園中  
有一聯云風風雨雨暖寒寒處處尋尋覓覓鶯鶯燕燕  
花花葉葉卿卿暮暮朝朝語語涉涉纖纖巧而狀豔冶之景如在  
目前固自妙麗無匹也按此聯與西湖花神廟一聯相仿  
而簡鍊稍遜之

蠓磯孫夫人祠有徐文長聯柱云思親淚落吳江冷望帝  
魂歸蜀道難相傳修祠工甫竣董役者夢夫人諭之云楹

聯且緩製須至某日時有徐先生過此求其撰題可矣至  
期文長適到遂信筆書成夜夢夫人來謝近楊雪菜

觀察蕪湖時亦題聯云空江蘋藻祠靈澤門額為靈澤夫人祠故國

松楸夢惠陵亦佳其妙皆在不著議論而自然雅切也考  
蜀書云先主為荊州牧治公安權稍畏之進妹固好又云  
先主既定益州而孫夫人還吳裴松之引漢晉春秋云先  
主入益州吳遣迎孫夫人夫人欲將太子歸諸葛亮使趙  
雲勒兵斷江留太子孫夫人事見於正史者不過如此若  
泛及小說演義鮮不貽笑大方矣

楹聯叢話卷六

簷曝雜記云江陰君山以春申君得名其山臨江為一邑  
勝境有聯云此水自當兵十萬昔人曾有客三千  
安徽城外之大觀亭祀余忠宣公雄壯甲於皖江鄧懈筠  
督部聯云樽前帆影檻外嵐光數勝蹟重重都向江頭開  
畫本樓上仙人閣中帝子游游蹤歷歷又來亭畔弔忠魂  
按督部由湖北廉使江右藩伯擢撫安徽故次聯云爾  
又有汪思一聯云跨太白樓之上駕瓦排雲倚畫檻一味  
鄉愁已漸近鎮阜晴嵐六朝城郭橫彭蠡江而西鷺濤堆  
雪喚沙鷗共談宣跡最難忘哦看春水萬里風帆江蓋吳



人曾宦四川此聯乃守安慶時所作又陶沅一聯云倚檻  
蒼茫千古事過江多少六朝山

南昌滕王閣大門有一扁云仙人舊館吾鄉李春園太守

其宴所題姚鐵松中丞茶初莅任見扁極稱賞嘗向太守

乞此扁改題已名太守不可乃語太守曰扁不見讓須為

我別撰一聯如不佳仍須讓扁也太守於次日即呈聯句

云我輩復登臨目極湖山千里而外奇文共欣賞人在水

天一色之中上聯用韓昌黎記語下聯用王子安序語也

中丞大加擊節遂寢前說至今太守之扁中丞之聯並存

楹聯叢話卷六

可備滕王閣一故實矣滿淵靜語云滕王閣舊置王勃詩序神當正位昌黎作重修記居其

勃古心江公治隆興遂遷韓仲若正退勃於勃公嘗刻碑陰畧云勃八代未變之文仍優語也昌黎文一變直至於

道舊見墨本今亡之

宋牧仲先生滕王閣聯云依然極浦遙天想見閣中帝子

安得長風巨浪送來江上才人阮芸臺先生聯云帝子長

洲仙人舊館將軍武庫學士詞宗並佳

舒白香於臘杪游靖安之揚鶴觀喜其高僻遂留度歲為

道士作春帖云遙聞爆竹知更歲偶見梅花覺已春頗有

山中無歷日寒盡不知年之意

白香游廬山天池僧屬題寺楹信筆作長短二聯云一水  
印天心指月證三生之果六根無我相飲泉清萬劫之塵

又云天上有池能作雨人間無地不逢年

虎溪三笑亭有唐蠲寄先生聯云橋跨虎溪三教三源流

三人三笑語避開僧舍一花一世界一葉一如來

相傳阮芸臺先生於江西百花洲集句一聯云楓葉荻花

秋瑟瑟開雲潭影日悠悠既合風景而成句又在人人意

中所謂文章本天成妙手偶得之似余又聞之彭春農學

士云此語饒州燒作磁聯其款或署曹文格或署先文勤

楹聯叢話卷六

公實乃舊句非芸臺師集成者

江州白太傅祠有一聯云楓葉四絃秋棹觸天涯遙謫恨

潯陽千尺水勾留江上別離情頗近自然

大庾嶺上雲封寺一名掛角寺寺門聯云山中藏古寺門

外盡勞人又一聯云驛使暫停花下騎寺門深掩嶺頭雲

長白觀瑞聯云挂角何時偶為嶺上主人猶想像千秋風

度舉頭欲問可許山中置我試管領萬樹梅花

李笠翁題廬山絕頂聯云足下起祥雲到此者應帶幾分

仙氣眼前無俗障坐定後宜生一點禪心又云徧廬山而



扼勝者皆佛寺也求爲道觀惟簡寂觀數楹而已天下名山強半如是釋道應作平等觀不知世人何厚於僧而薄於道聊題一聯爲黃冠吐氣云天下名山僧占多也該留一二奇峰棲吾道友世間好語佛說盡誰識得五千妙論出我仙師

瑞州府治後有鳳皇山山之左有東軒乃蘇文定公職謫筠州監酒稅時所建瑞州在宋時爲筠州也翁覃溪師爲補題東軒二字額並爲之記復集蘇詩爲聯云天下幾人學杜甫當時四海一子由

楹聯叢話卷六

三

錢裴山中丞補巡撫湖北甫三月卽被命內召瀕行留

題黃鶴樓一聯云我去太多匆匆騎鶴仙人還送客茲游良峯谷落梅時節且登樓不脫不粘却一時情景俱到他作所不能及也

黃鶴樓聯極多自以錢裴山所撰爲最其餘彼善於此者如魯亮齋之云到來徑欲凌風去吟罷還思借笛吹

薩湘林蘇迎阿云一樓萃三楚精神雲鶴俱空橫笛在水匯百川支派古今無盡大江流又黃虎文云上頭有客題詩句隔岫何人共酒杯又相傳有一聯云何時黃鶴重

來且自把金尊看洲渚千年芳草今日白雲尙在問誰吹玉笛落江城五月梅花不著議論而白擅清新惜未詳何人所撰也

黃鶴樓之左爲太白亭今呼仙爽亭游人觴讌咸集此中余本致聯云此地饒千秋風月偶來作半日神仙朱詠齋士彥聯云此間可談風月斯世豈有神仙語皆活脫畢秋旣先生聯云攬勝我長吟碧落此時吹玉笛學仙人漸老白頭何處覓金丹又不知何名一聯云宛然海上三山貌矣安期先我亭前探裏實猶是江城五月仙乎太白與君

楹聯叢話卷六

四

笛裏聽梅花

晴川閣與黃鶴樓隔江對峙而游人題句不及黃鶴樓之多有李拔集經語一聯以大字磨崖云沱潛旣道江漢朝宗又蕭德宣集詩句一聯云漢口夕陽斜度鳥楚江燈火看行船又陳望之中丞淮聯云靈濱走雙龍夾听直疑銀漢落仙蹤查孤鶴隔江但有白雲來又陳大文聯云傑觀飛甍檻外蜀吳橫萬里風帆沙鳥天邊江漢湧雙流又深陽宋鑛新題一長聯云棟宇通層霄憶幾番仙人解佩詞客題襟風日最佳時坐倒金尊却喜青山掛闥至川原攬



全省看不盡鄂渚烟光漢陽樹色樓臺如畫裏臥吹玉笛  
還隨明月過江來

湖北石首縣有繡林山相傳漢昭烈帝納孫夫人於此錦  
幃如林因名舊有昭烈及夫人合祠有為之撰聯者云錦  
繡江山半壁雄心敵吳魏風雲兒女千秋佳話掩甘糜聯  
句固佳而甘糜連用於古未聞恐亦涉演義語考昭烈眷  
屬見於蜀書者不一而足初云呂布襲下邳虜先主妻子  
後云因先主求和於呂布布乃還其妻子又云至小沛為  
高順所敗復虜先主妻子送布後云曹公助先主生禽呂

楹聯叢話卷六

三

布復得妻子又云曹公東征先主盡收其眾虜先主妻子  
並禽關公以歸此後不言妻子復歸之事及當陽長坂之  
追又云先主棄妻子與諸葛亮張飛趙雲數十騎走又云  
先主為荆州牧治公安權稍畏之進妹固好又云先主既  
定益州而孫夫人還吳又甘皇后傳云先主在小沛納以  
為妾先主數喪嫡室后常攝事隨先主於荆州產後主曹  
公追及先主於當陽長坂於時困逼棄后及後主賴趙雲  
保護得免於難此外惟有一穆皇后皆合葬惠陵又糜竺  
傳云竺迎先主於小沛進妹於先主為夫人其終亦不詳

蓋先主眷屬屢經散失殆不乏其人其有姓氏可考者惟  
甘穆二皇后孫糜二夫人而已

岳陽樓中有一聯頗壯潤句云四面湖山歸眼底萬家憂  
樂到心頭忘却何人所撰關中周元鼎聯云後樂先憂范  
希文庶幾知道昔聞今上杜少陵可與言詩亦頗自然余  
謂李西涯有岳陽樓詩句云吳楚乾坤天下句江湖廊廟  
古人心似可移作聯句近畢秋帆先生一聯云湘靈瑟呂  
仙杯坐攬雲濤人宛在子美詩希文筆笑題雪壁我重來  
則尤見意匠也

楹聯叢話卷六

六



楹聯叢話卷之七

福州梁章鉅輯

勝蹟下

濟南勝景以趵突泉為最奇而楹聯語多粘滯惟石琢堂廉訪一聯云畫閣鏡中看幻作神仙福地飛泉雲外聽寫成山水清音尙不泥於跡象也

濟南大明湖前有匯泉寺中有薛荔館面湖而立為游人讌集之所全湖勝概皆在目前今湖面為荷塘蘆港所隔舟行須詰曲隨之有舊人聯句云舟行著色屏風裏人在

楹聯叢話卷七

回文錦字中據寺僧云是前濰縣教官郭銘盤所書尙未知何人所撰也劉金門先生聯云四面荷花三面柳一城山色半城湖孫淵如先生星衍集唐句聯云地占百營多是水樓無一面不當山

大明湖中有小滄浪湖之南嶼即學使者官署署中池水亦七十二泉之一與湖相通池上有小亭吳巢松學使屬余分書小小滄浪一扁賦七古一首為謝有荷花如城月如斗之句余和答詩有名流作主泉作賓之句適成對語因集書一小聯昇之而學使遽歸道山不及懸挂矣

廷曙堤曾官温州台州最後守泰安題署齋一聯云桑麻課罷開花徑台蕩遊還拜嶽雲

四川天回鎮以唐明皇幸蜀返蹕駐此因名驛亭中以李青蓮句為聯云地轉錦江成渭水天迴玉壘作長安

四川嘉定府城外有凌雲山山下有凌雲寺為坡公少年讀書處有樓望坡公少時像山甚峻樓前即大江寺門外

有集句聯云千青雲而直上障百川而東之時稱其渾成切實樓中有郭蘭石學使尙先題聯云萬戶侯何足道哉顧烏帽青鞵難得津梁逢大佛三神山如或見之間黃樓

楹聯叢話卷七

赤壁何如鄉郡挾飛仙

少陵草堂中佳聯頗多如詩史堂聯云水石適園居想溪外微吟翠竹白沙依草閣樓臺開暮景結花間小隊野梅

宮柳接春城草堂集句聯云萬里橋西宅有花潭北莊獨立樓集句聯云即今蒼蒼無新詠何處老翁來賦詩草亭

集句聯云至今斑竹臨江活無數春筍滿林生恰受航集句聯云孤城返照紅將斂仙侶同舟晚更移杜公神龕集

句聯云旁人錯比揚雄宅日暮聊為梁甫吟陸放翁配享龕集句聯云錦里先生為老伴玉霄散吏是頭銜皆風雅



可謂以題目本好也

河南省城有三賢祠在梁苑古吹臺上祀李太白杜少陵

高逵夫三公麟見亭河帥聯云一覽極蒼茫舊苑高臺同

萬古兩間容嘯傲青天明月此三人

道光乙酉長懋亭將軍楊時齋督部克復西域四城蘭州

同官於黃河南所對金城關在金山下建樓三楹題額曰蕩

誼薩湘林廉訪題聯云外城全歸坐攬關山皆勝地上游

得據笑談西北有高楼余於乙未在蘭州則蕩誼匾猶存

而聯不可復見矣

楹聯叢話卷七

三

蘭州城南之泉蘭山又名五泉山山麓有五眼泉曰甘露

曰掬月曰摩子曰蒙曰惠清冽甲於省會諸水故又名清

泉琳宮紺宇蔚然巨觀余於卸藩任後始獨游一次翼日

即戒行匆匆不能成詩僅留聯句昇寺僧亦不知懸挂與

否也句云佛地本無邊看排闥層層紫塞千峰平檻立清

泉不能濁笑出山滾滾黃河九曲抱城來

蘭州城北之黃河初從積石東下其勢漸大自明初建浮

橋名鎮遠橋今因之不廢每隆冬冰合自成冰橋冰泮則

以數十艘編為浮橋每歲二月初吉大府率僚屬齋被請

河濱神為合橋之祀千夫踴躍萬民環視如畫圖然余擬

題橋門一聯云天險化康衢直如海市樓中現不住法河

壩開畫本安得雲梯關外作如是觀雲梯關為淮黃歸海

之要區山委源幾及萬里余曾筦修防者三載臨流回

憶夷險頓殊矣河神廟中有查九峰觀察廷華聯曰曾經

滄海千層浪又上黃河一道橋亦自紀其所歷也

羅浮山最深處為酥醪觀是安期生與神女會飲元碧酒

處觀中有樓是道人江瀛濤所建黃香石培芳浮山小志

云羅浮山中抄精構惟酥醪觀中一小樓殊擅幽勝余題

楹聯叢話卷七

四

為浮山第一樓並題聯云萬壑烟雲浮檻出半天松竹拂

窗來昔楊大司馬應堪讀書洞中恒樓居署曰小樓容我

靜大地任人忙並足識也

嘉慶甲子吳山尊張石蘭典試粵西揚曉後百菊溪中丞

觴之七星巖席次中丞曰此間不可無一楹帖因口占一

句云地有七星鄰北斗請二君屬對山尊衝口而應云人

如二客伴東坡中丞大為擊節因製聯懸在七星巖壁立

亭中後署山尊各近問聯已不存粵人亦無有知其緣起

者林少穆為余述之如此



獨秀峰爲桂林主山顏延年守郡時賦詩云未若獨秀者  
我我郭邑問山因以名然此語但見唐人鄭叔齊所作獨  
秀山新開石室記而顏遺集中未見此詩也山麓有讀書  
巖范石湖謂有便房石榻石廡如環堵之室顏延年讀書  
其中似唐以前府治卽在是宋元祐中郡守孫覽構五詠  
堂鑄五君詠於石今遺址皆不可考余於道光戊戌冬始  
與僚案商復五詠堂而以家藏黃山谷先生所書五君詠  
墨蹟勒石堂壁不兩月而規撫大具頓成壯觀因撰一聯  
云得地領羣峰日極舜洞堯山而外登堂懷往蒞人在鴻  
楹聯叢話卷七

軒鳳舉之中

獨秀峰中磨崖詩字如林以唐人鄭叔齊石室記及孟簡  
題名爲最古余因五詠堂之北復添一廳事同人索書楹  
帖復撰一聯云勝地如畫圖是賢守遺區雄藩舊館前明入靖

靈山託文字有叔齊作記孟簡題名

獨秀峰下有月牙池冬夏不涸峰影皆倒浸其中鄭湛若  
赤雅所謂山翠盡落者也峰畔有磨崖南天一柱四大字  
極雄健蓋用唐人張固壁天一柱在商州詩語余小霞五  
詠堂聯云異代景前修想石榻攤書竹林懷友新堂還舊

觀對牛潭秋水一柱奇峰文集孟浩然張謂句一聯云戶  
外一峰秀窗前萬木低堂成後將一年王季遠方伯惟誠  
始到補題一聯云造物本無私移來檻外烟雲適開勝境  
會心原不遠就此眼前山水猶見古人填卞竹辰方伯士  
雲亦寄一聯云光祿詩文節書大府來時開勝境王公冕  
將軍畫名山何日得重遊蓋堂初建時方伯適奉命都  
轉長蘆故次聯云爾又卞雅堂觀察斌聯云勝境重開詩  
采書聲延古趣生機最樂雀喧魚戲助天和跋云獨秀峰  
下有顏光祿讀書舊址歲己亥桂林中丞規度其地卽起  
楹聯叢話卷七

垣宇刻五君詠壁間暇則集同人於此作放生樂事因擬

聯語並識之三聯今並鑄堂柱

桂林城北仙李園中多栗樹故俗呼爲板栗園前明爲靖  
藩別業今爲李芸甫水部所得仍名李園園中巖洞之勝  
爲桂郡一大觀余屢觴詠其中所見楹聯不一記其尤佳  
者大門聯云一帶林塘詩境界四時花果隱生涯傳是周  
山茨升桓所撰簪碧堂中舊聯云北院喜新成有寒碧千  
層遠青一角東君如舊識正庭槐垂蔭衆燕將雛爲商寶  
意盤所題芸甫新於水竹佳處築一荷亭以供避暑自題



聯云乍來頓遠塵驚靜聽水聲真活潑久坐莫嫌荒僻飽  
看山色自清涼有鏡亭在水中央方有舟曰怡受航余為  
集韓杜句云灌池纔深四五丈野航怡受兩三人

滇南黑龍潭距省垣二十里古稱名勝碩慶題聯云兩樹

梅花一潭水四時烟雨半山雲有薛爾望者昆明諸生明

末偕妻妾子女七人同盡節於潭內後人哀之為立大塚

於潭旁建亭題聯云寒潭千載潔玉骨一堆香

滇中華庭寺亦勝跡也有楊升菴題聯云一水抱城西

烟靄有無拄杖僧歸蒼茫外羣峰朝閣雨晴濃淡倚欄

楹聯叢話卷七

人在畫圖中

滇南省垣海心亭頗饒勝致黃星巖奎光題聯云有亭翼

然占綠水十分之一何時開了與明月對飲而三

勝地壯觀必有長聯始稱然不過二三十餘字而止惟雲

南省城附郭大觀樓一楹帖多至一百七十餘言傳誦海

內雖一縱一橫其氣足以舉之究未免冗長之譏也句云

五百里滇池奔來眼底披襟曠喜茫空濶無邊看東

驤神駿西翥靈儀北走蜿蜒南翔縹素高人韻士何妨選

勝登臨趁蠡與螺洲梳裹就風鬢霧鬢更蘋天葦地點綴

些翠羽丹霞莫孤負四圍香稻萬頃晴沙九夏芙蓉三春

楊柳 數千年往事注到心頭把酒凌虛嘆滾滾英雄誰

在想漢習樓船唐標鐵柱宋揮玉斧元跨華囊偉烈豐功

費盡移山心力儘珠簾畫棟卷不及暮雨朝雲便斷碣殘

碑都付與蒼烟落照只贏得幾杵疎鐘半江漁火兩行秋

鴈一枕清霜 按上聯之神駿指金馬靈儀指碧雞蜿蜒

指蛇山縹素指鶴山皆滇中實境然用替字反嫌粧點且

以縹素為鶴亦似未安聯句為康熙中邑人孫壽所題聯

字為陸樹堂所書聞阮芸臺先生督滇時曾改竄數字另

楹聯叢話卷七

製聯板懸之而彼都人士噴有煩言旋復撤去近先生以

改本寄示因並錄於右以質觀者 五百里滇池奔來眼

底憑欄向遠喜茫茫波浪無邊看東驤金馬西翥碧雞北

倚盤龍南馴寶象高人韻士惜拋流水光陰趁蠡與螺洲

觀將起蒼崖翠壁更蘋天葦地早收回薄霧殘霞莫辜負

四圍香稻萬頃晴沙九夏芙蓉三春楊柳 數千年往事

注到心頭把酒凌虛嘆滾滾英雄誰在想漢習樓船唐標

鐵柱宋揮玉斧元跨華囊長蒙首費盡移山氣力儘珠

簾畫棟捲不及暮雨朝雲便斷碣蒼碑都付與荒烟落照



祇贏得幾杵疎鐘半江漁火兩行鴻鴈一片滄桑

貴州省城北關外有頭橋為往來迎送之區有聯云說一

聲去也送別河頭歎萬里長驅過橋便入天涯路盼今日

歸故迎來道左喜故人見面握手還疑夢裏身

揚州各勝蹟楹聯多集晉宋及唐人詩句蓋虛雅雨都轉

見會屬金棕亭博士北魏為之備載於李艾塘揚州畫

舫錄中今擇其佳者列之於左

揚州城北自慧因寺至虹橋凡三段一為城闌清苑一為

卷石洞天一為西園曲水慧因寺外為香悟亭四面皆木

楹聯叢話卷七

九

榭聯云灑影竹間動蘇母天香雲外飄宋之河邊有船房

額曰南漪聯云紫閣丹樓紛照耀王桃溪柳陌好經過張

稍高處為棲鶴亭其西廳事額曰綠楊城郭聯云城邊柳

色向橋晚溫庭樓上花枝拂座紅趙過此為勺園聯云移

花得蝶買石饒鄭板橋所書

卷石洞天在城闌清苑之後即古邱園地今歸洪氏人呼

為小洪園初入為羣玉山房聯云漁浦浪花搖素壁司空

玉峰晴色上朱欄李羣沿河可入棹蘿水榭聯云雲生礪

戶衣裳潤白居易風帶潮聲枕簟涼許水榭之後為契秋閣

聯云渚花張素錦杜月桂明冲襟王又收折為宛委山

房聯云水石有餘態劉鳧鷖亦好音張九

西園曲水即古之西園茶肆後歸江氏中有濯清堂聯云

十分春水雙檐影徐百葉蓮花七里香李有新月樓聯云

蝶銜紅蕊蜂銜粉高露似珍珠月似弓白居易又有水明樓

聯云盈手水光寒不涇李羣入簾花氣夢難忘羅

元崔伯亨花園後為洪氏別墅洪氏有二園虹橋修禊為

大洪園卷石洞天為小洪園虹橋為王文簡賦治春處後

盧轉運復修禊於此北郊佳麗推此為最乾隆間

楹聯叢話卷七

七

賜名倚虹園中有妙遠堂聯云河邊淑氣迎芳草孫城上

春陰覆苑牆杜其右為饒春堂聯云鶯啼燕語芳菲節毛

蝶影蜂聲爛漫時李建

小洪園中有流波華館挺入湖心清空一片聯云澗道餘

寒歷冰雪杜浪花無際似瀟湘溫庭其右數折為小江潭

聯云竹室生虛白陳子波瀾動遠空王

治春詩社在虹橋西听臨水次為懷仙館聯云白雲明月

偏相識華行酒賦詩樂未央杜水樹間為秋思山房聯云

天氣涵竹氣張山光滿湖光馮其後為槐陰廳聯云小院



迴廊春寂寂前杜朱闌芳草綠兼劉最後為橋西草堂聯  
云綠竹漫侵行徑裏劉長飛花故落舞筵前蘇其後有亭

曰雲樹聯云山雨樽仍在杜亭香草不凡張

荷浦香風在虹橋東听一名江園乾隆間

賜名淨香園中為清華堂正臨水際聯云菱荷疊映蔚謝

蓮水木湛清華謝其後為綠楊灣聯云金塘柳色前溪曲

玉洞桃花萬樹春許門外為春禊亭聯云柳占三春

色溫庭荷香四座風劉

園之左有翠玲瓏館其旁為蓬壺影聯云碧瓦朱甍照城

楹聯叢話卷七

七

郭甫穿池疊石寫蓬壺常元又其後為江山四望樓聯云

山紅澗碧粉爛漫韓竹軒蘭砌共清虛李咸其左為涵虛

閣聯云圓潭寫溪月孫華听上春潮清閣後為浣香樓聯

云谷靜秋泉響孟浩樓深復道通柴

四橋烟雨一名黃園黃氏別墅也乾隆間

賜名趣園園中有錦鏡閣三間閣之西有小屋三間顏曰

竹間水際聯云樹影悠悠花悄悄曹晴雲漠漠柳參差韋

閣之東有四照軒聯云九霄香透金莖露于武八月涼生

玉宇秋磨軒之後為漣漪閣聯云紫閣丹樓紛照耀王修

皇灌木勢交加方漣漪閣之北有廳事二一曰澄碧堂聯  
云湖光似鏡雲霞熱黃松氣如秋枕簟涼何士一曰光霽

堂聯云千重碧樹鎮青苑非四面朱樓卷畫簾杜

黃園竟處有吹香草堂聯云層軒靜華月儲修竹引蕪

風韋其後為春水廊水局極寬處也聯云夾路濃華千

樹發趙一渠流水兩家分項旁有蓮花橋橋邊有勝概

樓聯云奇石盡含千古秀鄭春光欲上萬年枝錢

虹橋之西听為吳氏別墅其北有跨紅閣先為酒家後改

官園仍令園丁賣酒為業有聯云地偏山水秀劉酒綠

楹聯叢話卷七

七

河橋春李正

長隄春柳即在虹橋之西隄畔有濃陰草堂聯云秋水纔

添四五尺杜綠陰相間兩三家司空又過曲廊三四折盡

處有小屋如丁字謂之丁頭屋聯云綠竹夾清水江游魚

動圓波潘安

北郊之白桃花以東听江園為勝紅桃花以西听桃花塢

為勝桃花塢之比鄰有曉烟亭聯云佳氣溢芳甸趙孟宿

雲澹野川元好

曙光樓而東以曉色為勝城中人每於夏月侵曉出城看



露荷聯云問津窺彼所蘇把鈞待秋風甫

韓園在長隄上國初韓醉白別墅也園中築小山亭聯云

茂竹臨幽澗李晴雲出翠微權

桃花塢額係石刻內構廳事曰疏峰館有集羣莊聯句云

千重碧樹籠青苑一桁青山倒碧峰館之西有方塘種荷

四方幽竹蒙翳帶簾屨板架水上為澄鮮閣聯云隔沼

蓮荷菱杜中流泛羽觴陳

山半桃花每春時紅白相間花叢中有蒸霞堂聯云桃花

飛綠水李野竹上青霄甫又有縱目亭聯云地勝林亭好

楹聯叢話卷七

三

小松含瑞露鄭好鳥鳴高枝曹

梅嶺即長春嶺在保障湖中由蜀岡中峰出脈者也嶺多

梅樹故有梅嶺春深之目郡人程元恒志築是嶺三年

不成費至二十萬後夢關帝示以度地之法旬日而竣因

構關帝廟廟石為嶺上草堂全湖在望聯云碧落青山應

古韻杜綠波春浪滿前陂甫又其一亭依麓額曰鈞渚

聯云浩歌向蘭渚徐把鈞待秋風甫

東園即賀園舊址中有春雨堂張文敏照聯云萬樹琪花

千圍藥一莊修竹半床書又鄭谷口蘇聯云烟雲送客歸

瑤水山木分香繞閣風又江昱江陶聯云逝水樓臺開楚

宇平山欄檻倚晴空春雨堂之北為菱花亭聯云昔色侵

衣桁李荷香入水亭周亭之北為夕陽雙寺樓聯云玉

沙瑤草連溪碧曹石路澆泉兩寺分白居易

夕陽雙寺樓之西為雲山閣雍正間賀吳郵君所建本

宋陳升之呂公著舊址今就其地重建並因其舊名吳郵

自為聯云供桑梓誦吟幾處亭臺成小築快春秋游覽一

隅耶壑是新開又聯云水曲山如畫羅溪虛雲傍花甫又

楹聯叢話卷七

西

龔半千賢聯云定香生寂磬空翠滴踈櫺又魏瓜圃嘉

聯云檻前春色長隄柳閣外秋聲菊嶺松吾鄉劉鄰初敬

與亦有聯云宛轉通幽處玲瓏得曠觀

賀園始於雍正而對微亭則乾隆間所增建吳郵題聯云

夜月橋邊留畫舫春風陌上引香車又汪文端聯云當階

瑞色新紅藥臨水文光淨綠天吳郵又題踏葉廊聯云三

山人望松筠在雙樹無言水月新又稽空山峻聯云幾處

好山供客座一川寒月淨塵襟

東園額為王覺斯所題又題芙蓉洗聯云花間漁艇逝水



外寺鐘微稽文恭璣聯云一洗芙蓉新出水千層芳草遠

浮山又程午橋夢星題醉烟亭聯云隄畔鶯花橋畔月竹

邊歌吹柳邊舟董玉虬文驥亦用李雲書句作聯云半在

山隈半水淡亦如石屋亦濠梁

董形菴權文嘗守廣陵題駕鶴樓聯云竹裏登樓風引三

山不去花間看月溪流四序如春又潘松谷偉聯云樓臺

笑兀排青嶂鐘磬虛徐下白雲又王護澤承先聯云灣過

茶荇松竹三霄水碧階翻雲葉亭臺四序天香

駕鶴樓之旁為杏軒震澤沈廣文斌聯云檻外山光歷春

楹聯叢話卷七

夏秋冬萬千變幻都非凡境窗中雲影任東西南北去來

淡蕩洵是仙居

李勉以詩畫擅名與李鱣同時居揚州稱二李題凝翠軒

聯云終古招邀山色遠幾人愛惜月明多又梁聞山嶽書

邵康節句於凝翠軒云雨後靜觀山意思風前閑看月精

神按凝翠軒扁為文三橋書又有祝枝山四面有山皆人

畫一年無口不看花一聯皆真蹟也

九峰園在揚州城南中有深柳讀書堂聯云會須上番看

成竹杜漸擬清陰到畫堂薛後數折為穀雨軒聯云曉

豔遠分金掌露璣夜風寒結玉壺冰許軒旁有延月室聯

云開簾見新月李倚樹聽流泉李其東南為玉玲瓏館聯

云北樹遠峰閒即望薛南園春色正相宜張其旁為雨花

菴門外嵌石刻曰硯池染翰聯云高樹夕陽連古巷盧小

橋流水接平沙劉隄上有方亭額曰臨池聯云古調詩吟

山色裏趙野聲飛入硯池中杜荀亭旁有小廳額曰一片

南湖聯云層軒皆盡水杜芳樹曲迎春張九旁有小廊十

餘楹額曰烟渚吟廊聯云階墀近洲渚高亭院有烟霞郭

其東斜廊直入水閣額曰風漪聯云隔听春雲邀翰墨高

楹聯叢話卷七

繞城波色動樓臺溫庭再進為海桐書屋聯云峭壁削成

開畫障吳垂楊深處有人家盧

郡城以園勝康熙間有八家花園所謂八座各園如畫卷

是也卞園在小金山後即八園之一舊有王漁洋聯云梅

花嶺畔三山月宵市樓頭一草堂畢園亦在小金山後用

竹籬圍大樹數十株廳事顏曰柳暗花明村舍方西疇聯

云洗桐拭竹倪元鎮較雨量晴唐子西

蜀岡之東自乾隆二十二年開蓮花埂新河兩听皆構各

園北听有奇峰刻白塔晴雲四字前有高屋三間名曰桂



嶼岫後為花南水北之堂堂右為積翠軒堂聯云別業臨  
青甸李前軒枕大河高軒聯云疊石通溪水許當軒暗綠  
筠劉其前為半青閣聯云纔見早春鶯出谷莊更逢晴日

柳合烟蘇

園中植芍藥處名為芍廳廳後於石隙種蘭名為蘭渚渚

上築室三間聯云名園依綠水杜仙塔儷雲莊馬過此

竹勢始大有小室在竹中為蒼筤館聯云竹高鳴翡翠杜

溪暖感鳩鵲劉

春夏之交草木際天中有屋數椽為林香草堂聯云歌繞

楹聯叢話卷七

夜梁珠宛轉羅山連河水碧氣氤陳上堂之西有小亭為

歸雲別館聯云小院迴廊春寂寂杜碧桃紅杏水潏潏許

亭之左為望春樓樓前有園池池前高屋五楹露臺一方

金碧丹青陸離照額云小亭將軍畫本為王澗書聯云

萬井樓臺疑繡畫張九下家山郭靜朝暉杜

白望春樓入夾河中有高屋數十間為花潭竹嶼聯云天

上碧桃和露種高門前荷葉與橋齊張其右為靜香書

屋聯云飛塔雲霄半劉書齋竹樹中李再進即如意門中

有清妍堂聯云露氣暗連青桂苑李商春風新長紫蘭芽

白居易堂之後為詩玉居有集杜聯云山月映石室春星帶  
草堂又有開風堂聯云紅桃綠柳垂簷向王碧石青苔滿  
樹陰李又有碧雲樓聯云烟開翠幌清風曉許花壓闌干

春書長溫

萊竹軒居蜀岡之麓結竹為之四圍皆竹蓋仿王元之竹

樓遺意聯云竹動疎簾影盧花明綺陌春王竹外為藤花

榭長里許中為藤花書屋聯云雲遮日影藤蘿合韓風帶

潮聲枕簟涼許書屋之北為清遠堂聯云窗含遠色通書

幌李雲帶東風洗畫屏許

楹聯叢話卷七

微波峽在兩山中波路夾轉東山構微波館聯云川源通

霽色皇甫楊柳散和風韋

蜀岡之西由法海橋內河出口為扇面廳廳後有石門通

舍珠堂聯云野香襲荷芰成池色似瀟湘許池長十餘丈

與新河僅隔一隄池上為環翠樓聯云冉冉修篁依戶牖

何瞳瞳初日照樓臺薛池高於河隄上築花籬為疏櫺間

之使水氣相通上置方屋為玲瓏花界聯云花柳舍丹日

宋之樓臺繞曲池盧照春臺在新河曲處與蓮花橋相

對聯云碧瓦朱甍照城郭杜淺黃輕綠映樓臺劉馬上一



層額曰五雲多處聯云百尺金梯倚銀漢李九天鈞樂奏雲韶王臺後即為廿四橋矣

三賢祠即篠園乾隆乙亥園就圯盧雅雨與程午橋葺而治之祀歐陽文忠公蘇文忠公及國朝王文簡公復建

仰止樓以夕陽雙寺外春水五塘西舊聯懸之顧南原吉隸書也

有蘇亭額為鄭板橋書盧雅雨自製聯云其辰盡為官忙得一刻餘閒好誦史繙經別開生面傳舍原非我有但兩番視事也栽花種竹權當家園按今之翠霞軒即三賢祠舊殿先是祠建於康熙間本祀韓魏公及歐

楹聯叢話卷七 克

陽公太守刁公王公蘇文忠公於平山堂之真賞樓以國朝司理王文簡公太守金公刑部汪公為配後居民有祀歐蘇二公及司理王公三賢之請其時胡庶子潤督學

江南為文簡門士遂有是議至盧雅雨始行之而諸賢從祀後地歸汪姓人稱為汪園又撤三賢神主於桃花菴以殿為園中廳事今桃花菴之神主又經更易非其舊矣

桃花菴之後為飛霞樓聯云四野綠雲籠稼穡杜荀鶴九春

風景足林泉薛稷樓之左為見悟堂聯云花藥繞方丈常建清

流湧坐隅元稹樓之後為桐軒是軒本祀歐蘇王三賢神主

盧雅雨聯云一代兩文忠到處風流標勝蹟三賢同俎豆何人尙友似先生又鄭板橋聯云遺韻滿江淮三家一律

愛才如性命異世同心其芳植牡丹百本構翠霞軒聯云日映文章霞細麗元稹山張屏障綠參差白居易

蜀同朝旭李氏別墅也中有來春堂聯云一片彩霞迎旭日楊巨源萬條金線帶春烟施肩吾其東為曠如亭亭外水中

有雙流舫聯云重檐交密樹王勃隔岸上春潮清過此為高詠樓本蘇文忠公題西江月處周以垂柳幕懸避暑最宜樓後築屋十餘楹如弓字一曰含青室聯云日交當戶樹

楹聯叢話卷七 辛

蘇花繞傍池山祖詠一曰眺聽烟霞軒聯云松排山回千重翠白居易日較人間一倍長陸龜蒙一曰承露軒聯云池塘月

撼芙蓉浪方羅綺晴嬌綠水洲孟浩然一曰青桂山房聯云從此不知蘭麝貴裴思相期共鬪管絃來孟浩然

萬松疊翠在微波峽西一名吳園廳事後多桂又築桂露山房聯云迴風入座飄歌扇李益冷露無聲溼桂花王建前有

小屋三間頽日春流畫舫聯云仙扉傍巖皮日休小楹俯澄鮮張翥又清陰堂聯云風生北渚烟波闊權德輿雨歇南樓

積翠來李益清陰堂之左為曠觀樓凡十二間如弓字聯云



烟草青無際周伯 溪山畫不如杜 又涵清閣聯云雲林頗

重賈池館亦清開白居易

西岬矮屋比栢名為倉房聯云厥庾千箱在薛存 芳華二

月初趙冬 其前為報豐祠聯云息饗報嘉瑞顏延 膏澤多

豐年曹祠外戲臺聯云川原迤邐色皇甫 簫鼓賽田神王

杏花村舍中有浴戲房聯云金屋瑤篔開寶勝崔 小橋

流水接平沙劉 其西為分銷房聯云樹影悠悠花悄悄曹

羅衫葉葉繡重重王建

蜀岡諸山之水宜波歸河大起樓南以池分之千絲萬縷

楹聯叢話卷七

五色陸離皆從此出謂之練池池之東為染色房聯云染

就江南春水色白居易 結成羅帳連心花青 池之西為練絲

房經絲房聯云軟殼疏羅共蕭屑溫庭 霏紅香翠晚氤氳

然浩 又聽機樓聯云繡戶夜攢紅燭市韋 練絲聲隔竹籬

開項對岬有豔雪亭聯云楊柳風來潮未落趙 梧桐葉下

馬初飛杜

蜀岡下陂池為得勝湖程氏種荷處築水樓三楹額曰菱

荷深處聯云山翠萬重當檻出許 白蓮千朵照廊明薛 又

有遠帆亭聯云稼收平野闊杜 風正一帆懸王 亭旁有臺

集許渾句為聯云朱閣涼疏雨過遠山雲晚翠光來

蜀岡中東兩峰之間有瀑布築聽泉樓聯云風生碧澗魚

龍躍曹 月照青山松柏香盧 環綠閣在石隙中聯云碧樹

鎖金谷柳宗 遙天倚翠岑韋 旁有露香亭聯云澤蘭侵小

徑王 流水響空山法

余過廣陵游蜀岡甚草草所有榜聯皆未暇省記祇從畫

舫錄中擇其尤雅者按地編列其畫舫錄所未及載者惟

平山堂伊墨卿太守一聯云過江諸山到此堂下太守之

宴與眾賓歡語特壯偉至今不忘時墨卿正守揚州也近

楹聯叢話卷七

閱桃符綴語又載一聯云幾堆江上畫圖山繁華自昔試

看奢如大業令人訕笑令人悲涼應有些逸興雅懷纔領

得廿四橋頭簫聲月色一派竹西歌吹路傳誦於今必須

才似廬陵方可遨遊方可嘯詠切莫把稷花濁酒便當太

一翁後餘韻流風稍覺詞費矣

揚州有文選巷其南為文選樓考古者以為即曹憲之故

宅憲與魏模公孫羅等同注文選樓即其故址也今樓中

但奉昭明栗主實誤昭明文選樓之不在揚州觀唐人李

頎送皇甫曾游襄陽詩云元凱春秋傳昭明文選樓之句



可見阮芸臺先生於文選巷之西建家廟又別構樓以藏圖書額曰附文選樓為之記伊墨卿題一聯云七錄舊家宗塾六朝古巷選樓

揚州永濟寺有詩僧題聯云江水滔滔洗盡千秋人物看開雲野鶴萬念都空說甚廣晉代衣冠吳宮花草天風浩浩吹開大地塵氛倚片石危欄一關獨閉更何須故人祿米鄰舍園蔬

歲秋槎藥欄詩話載揚州某氏園戲臺對聯云坐客為誰聽二分明月簫聲依稀杜牧主人休問有一管春風詞筆楹聯叢話卷七

點綴揚州然則此賢主人也惜不著其名卜竹辰都轉云記得是江都貢生李澄所撰

海州之雲臺山即山海經之郁洲余以理蠓經山下而未暇登陟陶雲汀宮保按部胸陽陟其巔撰聯語極壯麗云海甸湧名山烟復雲回位業真靈參五嶽洞天開福地陽舒陰響馨香瑞應啓三元又題山中關帝廟聯云義氣干霄近指白雲開覺路威聲走海遙憑赤手挽洪流又題九龍將軍廟云倚樹論功名爽籟流聲清澗壑在田占利用甘膏澆潤普桑麻按山中舊有常建極題聯云世外憑臨

一百峰巒三百海雲中結構二分人力八分天

陶宮保云其鄉資江南岬裴公亭有郭頌石題聯云代表公稱一日主人風月江山與此老平分千古到石上問三生舊跡宰官仙佛想當年定許重來

福州鼓山鳴水岬之側削壁深淵中有磨崖大字一聯云爵比郭令公懸中書二十四考壽同庾成子住岬岬千三百年字勢雄偉每字高寬將及二尺余嘗搨得一紙竟無懸挂之處按吳炯五總志云李義山嘗謂溫飛卿曰近得一聯遠比郭公三十六年學補未得偶句溫應聲曰何不楹聯叢話卷七

云近同郭令二十四考中書記得宋人亦以二十四考中書令對萬八千戶冠軍侯為巧此則以神仙對富貴語更闊大矣

福州鼓山之湧泉寺建自唐時蔚然名利而楹聯多彼氏家言茲錄其稍雅者如山門彌勒座聯云日日攜空布袋少米無錢却剩得大肚寬腸不知眾檀越信心時用何物供養年年坐冷山門接張待李總見他歡天喜地請問這頭陀得意處是甚麼來由法堂聯云於一毫端現寶王刹坐微塵裏轉大法輪齋堂聯云五夜工夫鐵脊梁將勤補



拙二時粥飯金剛厨易食難消

福州小西湖東偏開化寺倚城臨水擅湖壩之勝黃莘田

先生集句聯云桑柘幾家湖上社芙蓉十里水邊城最為

雅切自然

余嘗再游武夷山徧歷寺觀而未得一佳聯惟天游峰前

之一覽臺楹柱有遺世獨立與天為徒一聯頗與現景相

稱又小桃源徑口有石門兩旁鑿一集句聯云喜無熊子

復看奔怕有漁郎來問津皆忘却何人所撰隨園詩話載

一覽臺庭柱有毛大周聯云世間有石皆奴僕天下無山

楹聯叢話卷七

可弟兒則未之見也

邵武郡城中詩話樓祀嚴滄浪先生嚴本邵產也朱幼芝

郡承景英聯云千秋大雅扶輪手一片寒泉薦菊心葉筠

潭學使聯云百代詩材歸品藻千秋傑閣傍溪山皆隱帖

然不若朱竹君先生翁一聯云隱釣風分七里瀨品詩意

到六朝人雅切其姓且老氣紛披也

楹聯叢話卷之八

福州梁章鉅輯

格言

章鉅少承庭訓先資政公每作書必為章鉅講明其義嘗

自署書室曰四勿齋謂無益之念勿起無益之事勿為無

益之言勿說無益之物勿食也每為人書楹帖必用格言

謂章鉅曰人來乞書而不以格言應之即所謂無益之事

也一日與先伯父奉直公為人分書楹帖先伯父書一聯

云欲知世味須嘗膽不識人情只看花公亦書一聯云非

楹聯叢話卷八

關因果方為善不計科名始讀書呼章鉅語之曰汝知此

兩聯意義之深厚乎汝伯父所書乃涉世良方我所書乃

自修要旨也終身用之不盡矣

通行楹帖有云謙卦六爻皆吉恕字終身可行先資政公

最喜述之謂章鉅曰此是經訓非僅楹聯而已又集四書

語示章鉅曰敏則有功公則說淡而不厭簡而文此兩語

學古服官淑身涉世皆宜亦可當座右銘也

余髫齡即受業於孟瓶菴師超然之門師由吏部郎乞養

歸里時年方四十掌熬峰講席十餘年終老於家宅後有



亦園亭為讀書靜坐之地日以懲忿窒欲自課製楹聯云  
談性命則先賢之說已多何似求之踐履學考訂則就衰  
之年無及不如返諸身心

七修類稿云宏治間吏部尙書三原王公恕署門曰仕於

朝者以饋遺及門為恥仕於外者以苞苴入都為羞嘉靖

間藩司參議揚州錢公暉亦自撰一聯使所屬衙門皆帖

焉句云寬一分民受一分見祐鬼神要一文不值一文難

欺吏卒王之家宰近世難及而錢忤當道不久去余謂二

對近人不知前乃真西山奏疏後亦古語也惜忘之

楹聯叢話 卷八

楊文貞士奇有子為橫於鄉有密友自楚中來者每述其

惡欸文貞常戒之一日書一聯示之曰不畏官司千狀紙

只怕鄉民三寸刀毫不知改後卒以事伏法人謂文貞此

聯可為巨族藥石

呂新吾先生有銓署楹帖云直者無庸我力枉者我無庸

力何敢貪天之功恩則以奸為賢怨則以賢為奸豈能逃

鬼之責又公署楹帖云青天正鑒此心敢不光明正直赤

子來游吾腹願言豈弟慈祥附見呻吟語治道門

茶餘客語云中鳧盟涵光自見蘇門先生後大書於門曰

真理學從五倫做起大文章自六經分來又題書室聯云  
學古之志未衰每日必擁書早起千世之心已絕無夕不  
飲酒高歌觀此則飲酒高歌正非易易矣

桂林府之秀峰書院為嶺西人文萃集之區乾隆間武緣

劉靈溪太史定道聯云於三綱五常內力盡一分就算一

分真事業向六經四子中尙論千古纔識千古大文章呂

月滄山長稱之余謂此即從申鳧盟真理學從五倫做起

大文章自六經分來二語衍而暢之耳

吾聞之鰲峰書院有林青圃先生題聯云反己有真修須

楹聯叢話 卷八

留神檢到心身界上加工無別法務著力打開義利關頭

雅似先儒語錄

王少湖敬臣云有一先輩揭千字文為齋室楹聯而各加

注焉罔談彼短之下注云我亦有短靡恃己長之下注云

人各有長此語吾人皆當服膺也

湯文正公答沈荏岸書云李文節嘗言翰林官能壞人衙

門冷則易苟體面好則易傲無政事則易懶無風波則易

放署中堂聯云人重官非官重人德勝才毋才勝德真座

右銘也



魏敏果公象由左僉都御史游升戶部侍郎一歲五遷愈用警惕自題一聯云欺人如欺天毋自欺也負民即負國何忍負之載年譜中

柳南隨筆云無錫杜紫綸太史詔由詞館假歸二十年林居游名山殆徧乾隆丙辰游西湖歸作一絕句授其子曰此卽我遺令也未半月以微疾終詩云半生空自逐浮華放浪湖山亦大差分付兒曹無別語讀書爲善做人家卒之前三日爲其七十誕辰張宴廳事大書一聯榜於柱出句爲教子課孫完我分對句卽用所作詩結語云

楹聯叢話卷八

四

隨園詩話補遺載或題書齋聯云無求便是安心法不飽真爲却病方又過潤州時見僧壁聯云要除煩惱須成佛各有來因莫羨人又過九華寺見一聯云非名山不留仙住是真佛只說家常亦彼法中之格言也

武進趙恭毅公中喬論學以不欺爲本官浙藩時自署堂聯云君不可負只是心難負負心者不容於堯舜天不可欺誰言人易欺欺人者如見其肺肝又湖南院署聯云但願民安若堵何妨署冷如冰

姚雪門頤督學湖南時自題使院云虧他人便虧自己須

記朝齋暮鹽我亦寒士要公道還要虛心試看晚蘭畝蕙楚故有材又聯云才要真愛名要畧愛總之己要白愛天不可欺君不敢欺實於心不忍欺吳稷堂省蘭亦督學湖南有聯云畏簡書並畏人言常以無欺盟風夜正文風先正士習惟將有恥勗膠庠吾聞沈心齋湖學使一聯云爾無文字當安命我有兒孫要讀書簡而有味翁覃溪師督學山左時亦錄此十四字懸於堂楹並爲之跋云

江南各州縣廳事多同一楹聯據王朗川言行彙纂乃王玉池令金鄉時所作句云眼前百姓卽兒孫莫言百姓可欺當留下兒孫地步堂上一官稱父母漫說一官易做還

楹聯叢話卷八

五

盡些父母恩情語質意真妙在人人共曉若堅瓠集所載胡可泉知蘇州揭一聯于門外云相面者算命者打抽豐者各請免見撐廳者鋪堂者撞太歲者俱聽訪拿則未免村氣太甚矣

余初歷外任卽守荊州嘗於廳事漫題一聯云政惟求於民便事皆可與人言石曉田郡丞照逢人述之未及一年擢淮海監司實筦河防非所習也因題廳事云到此真成以政學相逢但願山中行萬廉山郡丞承紀亦亟稱之



金德山中丞在粵西藩任時作官廳對聯云坐此似同舟  
宦情彼此關休戚須臾參大府公事何妨共酌商用意深  
厚有名臣風味余至粵西訪其聯已不可得矣中丞復誦  
其鄉人徐公士林作臬司題庭柱云看階前草綠昔青無  
非生意聽牆外鴉啼鵲噪恐有冤魂亦仁人之言若宋牧  
仲題豫章署齋云雲白峰青煥發廬山真面目蛟騰鳳起  
挖揚滕閣舊風流詞雖美而意近夸矣

李恭毅公湖任通永觀察時題廳事一聯云人苦不自知  
願諸君勤攻吾短弊去其太甚與爾輩率由舊章

楹聯叢話卷八

六

聞廣州郡守署中一聯云不要錢原非異事太要好亦是  
私心此所謂深人無淺語也情忘却何人所撰

陳最峰景登牧晉州自題廳事云頭上有青天作事須循  
天理眼前皆瘡地存心不刮地皮蔣南莊守賴州自題廳

事云人原是俗非關吏仕豈能優且讀書陳子濶尹來賓  
亦自題廳事云事出於公諸君何妨至室吏原非俗我輩

還要讀書皆真樸有味

余小霞題佐雜官廳聯云此間只可談風月相對何須問

主賓渾成典切於佐雜官廳尤有味

甘肅藩署官廳有薩湘林集經語聯云有孚在道明功也  
同寅協恭和衷哉

桂林撫署二堂有同年趙文恪公慎吟聯云為政不在多

言須息息從省身克己而出當官務持大體思事事皆民

生國計所關文恪山桂林擢督吾聞兩地皆有遺愛至今

頌聲不衰讀其楹聯堪信其言行相顧也

桂林撫署小廳中有百文敏公聯板云行所當行不為已

甚慎之又慎未敢即安跋云此庚申歲集古人語以自勗

者余自京尹出膺外吏所至不一載必有遷除以故湘南

楹聯叢話卷八

七

浙右黔嶺滇池次第轉徙履任之暇即手書榜諸楹間以  
為座右之銘去冬於五華薇署甫刻此聯翼日而拜粵西

之命涉歷愈深策惕愈甚請事斯語殆將終身以之為

封圻報稱也可以之為密勿陳謨也可嘉慶甲子重書於

桂林節署之懷清堂

程梓庭福洛撫吳時於官齋中自書一聯云醴泉無源芝

草無根人貴自立流水不腐戶樞不蠹民生在勤又一聯

云無多事無廢事庶幾無事不徇情不矯情乃能得情

桂林呂月鎔郡丞隨其父在戍所十五年始放歸成進



士後觀政浙中初知慶元縣有大堂一聯云我也曾爲冤  
枉痛人心來敢糊塗忘了當日汝不必逞機謀爭個勝夫  
君終久害著自家任奉化縣有二堂聯云民心卽在吾心  
信不易孚敬爾公先慎爾獨國事常如家事力所能勉持  
其平還酌其通梁山舟先生贈聯云君生自是關吾分儒  
者真宜做此官

問前明王文成公行部所至必令二人肩二高脚牌前導  
大書云求通民情願聞己過議者以爲客氣不虛也吾友  
林少穆爲江蘇廉訪時嘗書此作大門楹聯是矣

楹聯叢話 卷八

八

余小霞乙庚筆記云州縣每遇命盜案出必有靈役陰賊  
所獲之犯使供某某爲同盜則皆素封且愚懦可魚肉者  
被供者率以賄免而役之稟充焉謂之開花四川某尉署  
中有自撰楹帖云若使子孫能結果除非盜賊不開花可  
謂惠出一尉矣

語鄉林青圃先生歷官中外亮節高風一宅數畝外囊橐  
無餘余黃巷之舊居卽先生故宅也嘗自榜楹柱云庭餘  
嘉蔭室有藏書天下事隨處而安卽此是雕梁畫棟卜得  
芳鄰居成美境黃巷又名新美境田舍翁問心已足漫言應列鼎

鳴鐘

粵東黃翼堂紹統訓導石城學者稱仰山先生嘗自署楹

帖云爲倫類中所當行之事作天地間不可少之人

嘗見汪退谷先生書楹帖云汲水澆花亦思於物有濟掃  
窗設几要在予心以安又梁山舟先生書楹帖云能受苦  
方爲志士肯吃虧不是癡人

蔣心餘先生宅中大門聯云一代翰林風月手六朝蘭綺  
謝王家聞是彭文勤公所贈句其廳堂各聯悉出先生所  
撰皆格言也大廳聯云至樂莫過讀書至要莫如教子寡

楹聯叢話 卷末

九

智乃能習靜算營乃可養生內堂聯云欣戚相同爲人莫  
想歡娛歡娛卽是煩惱福命不大處世休辭勞苦勞苦乃  
得安康饗堂聯云富貴無常爾小子勿忘貧賤聖賢可學  
我清門但讀詩書又聯云垂訓一無欺能安分者卽是敬  
宗尊祖守身三自反會喫虧者便爲孝子賢孫

紀文達師曰門人耿守愚喜與人爭禮數常言士不貧賤  
驕人則崖岍不立恐益爲人所賤余曰此田子方之言朱  
子已駁之卽就其說而論亦謂道德本重不以貧賤而自  
屈非毫無道德但貧賤卽可驕人也先師陳白崖先生嘗



手題一聯於書室曰事能知足心常慚人到無求品自高  
斯真探本之論兩言可以千古矣

吳門故家廳堂有一聯云必孝友乃可傳家兄弟式好無  
他卽外侮何由而入惟詩書常能裕後子孫見聞止此雖  
中材不致爲非不知何人所撰訓詞深厚當家家揭於堂  
楹余小霞自述其舊居廳事聯云兄弟睦家之肥子孫賢  
族乃大義亦濶大

廣州香山書院聯云諸君到此何爲豈徒學問文章擅一  
藝微長便算讀書種子在我所求亦恕不過子臣弟友盡  
楹聯叢話卷八

五倫本分共成名教中人

姚鐵松中丞守武昌時撰廳事聯云筆下留有餘地步胸  
中養無限天機蓋因舊句而改首二字也

石天基傳家寶中有一聯云言易招尤對朋友少說幾句  
書能益智勸兒孫多讀幾行真傳家寶也

相傳桂林陳文恭公自題其里第一聯云惜食惜衣非爲  
惜財緣惜福求名求利但須求己莫求人或云是武進劉  
文定公綸所撰然余嘗見梁山舟學士手書此對又云是  
女衡山語也

汪龍莊云余治刑名二十餘年行將從宦粵南將事讀  
律請業於余因就疇昔所究心者書以代口題曰佐治藥  
言並撤寓齋中舊聯授之曰苦心未必天終負辣手須防  
人不堪可謂仁恕矣

彭文勤公少與蔣心餘同學有題書房舊聯云何物動人  
二月杏花八月桂有誰催我三更燈火五更雞今此聯熟  
於人口而不知其爲文勤所製也

丁白菴善慶督學粵西誨人必先器識而後文藝自撰一  
楹帖鏤板頒之庠序句云人生窮達豈能知趁早須立此  
楹聯叢話卷八

可爲聖賢可對帝天之志客告是非且莫管得閒要讀我  
有益身心有關世道之書亦可爲士林鍼砭矣

嘗見那文毅師手書贈顧藹亭工部聯云鷹隼入雲隼所  
向驍騫得路慎於平工部蓋以才自見者故勗之如此宦  
途中客皆當服膺也

于文襄公敏中嘗治蔬圃自題圃門聯云今日正宜知此  
味當年曾自咬其根鄂文端公鄂爾泰亦有菜圃長聯云  
此味易知但須綠野親身種對他愧只愁蒼生面色多  
用意各別皆格言也



近人集蘭亭序字作楹帖有極自然成格言者如與世不  
言人所短臨文期集古之長 人有不為斯有品已無所  
得可無言 盡日言文常不倦與人同事若無能 一人  
知己亦已足畢生自修無盡期 相知當不在形跡修己  
豈可殊初終 清言每不及世事靜坐可以修長生 知  
足是人生一樂無為得天地自然 每臨大事有靜氣不  
信今時無古賢 與賢者游信足樂集古人文亦大觀  
信古不遷也是昔賢知己流陰若寄無為今世閒人 又  
有集聖教序字者如大本領人當時不見有奇異處敏學

楹聯叢話卷八

三

問者終身無所為滿足時 又有集爭坐位帖字者如修  
身豈為名傳世作事惟思利及人 大懼與眾人同數須  
知保晚節尤難 名美倘欣聞過友業高不廢等身書  
業高乎眾意豈滿澤及於人功不虛  
閔鶴初曰嘗見一楹聯云世間惟有讀書好天下無如喫  
飯難語亦沈著惜未知作者為誰又桑浚甫先生授徒輒  
勸人加餐食案側懸一聯云放開肚皮喫飯抖起神氣讀  
書想見豪情然不若徐連峰 俗云 立定腳根撑起脊展開  
眼界放平心為個儻有致也記余嘗薄遊永嘉謁陳觀樓

先生 呂齊 於署齋見自書一聯云豎起脊梁立行放開眼  
孔觀書似更老氣無敵

程月川中丞 舍章 每莅一任必以自書大字墨搦一聯懸

挂廳事蓋讀書志在聖賢為官心存君國十二字欵云敬

書朱紫陽夫子家訓語按此是我 朝岷山朱相廬先生

用純 所撰居家格言自黎明即起至庶乎逝焉凡五百一

十字此其末段結語通篇語皆切實而此二句尤為賅括

允堪懸作座右銘今人誤以此篇為朱子所作中丞亦未

加深考耳中丞又嘗書好鳥枝頭亦朋友落花水回皆文

楹聯叢話卷八

三

章兩語為書室楹聯亦注云書朱紫陽夫子句不知此  
乃南宋翁森所作四時讀書樂詩並非朱子中丞亦沿訛  
而不知也



楹聯叢話卷之九

福州梁章鉅輯

佳話

柳南隨筆云嚴恪字心萱文靖公之父也文靖公已晉尙書而封翁猶康健自書堂中一聯云有子萬事足我子作尙書足而又足七十古來稀我年近大耋稀而又稀松窗筆乘云尤悔菴伺著臨去秋波那一轉制義流傳禁中

世祖知其爲徐立齋業師因取觀之歎爲真才子及官翰楹聯叢話卷九

林嘗借諸儒臣進平蜀詩文

聖祖見其名曰此老名士悔菴以此二語刻堂柱左曰

章皇天語右曰

今上玉音極文人之榮

王文成公之父海曰先生華官至南京吏部尙書致政時

值文成公平宸濠先生自題書室一聯云看兒曹整頓一作

旋乾坤任老子婆娑風月如此福分如此襟期自當隻干

古而無對我 朝桐城張文端公及見子文和公晉揆席

白題門聯云綠水青山任一作老夫消磨一作歲月紫袍

金帶一作紫看吾兒變理陰陽正襲海曰語按海曰語又似從胡太傅對客語中化來特不如其蘊藉而張語則風味又減矣

無錫嵇文敏公會筠及文恭公父子相繼爲宰相門聯云

王聖臣賢兩朝宏碩輔父先子後一氣轉洪鈞桐城張文

端文和亦父子宰相門聯云二世三公太平宰相一堂五

代富貴神仙按我 朝韋平濟美者滿洲人爲多惟尹文

恪公尹泰尹文端公尹繼善慶文恪公慶桂三世蟬聯爲

最盛漢人則山左劉文正公統勳文清公壻及嵇氏張氏

楹聯叢話卷九

皆以父子相繼此外無聞焉記宋尤玘萬柳溪邊舊話載

其家自文獻輝文簡袁科名接武嘗築圃西湖度宗幸其

堂御筆題楹問一聯云五世三登宰輔奕朝累掌絲綸朝

紳榮之知盛事亦自古所僅見矣

殷彥來與慶贈王漁洋一聯云天下文章莫大乎是一時

賢士皆從其游其時亦惟漁洋足以當之聞錢名世初游

京師除夕以聯送漁洋云尙書天北斗司寇魯東家由是

知名後送權貴句云分陝旌旗周太保從天鐘鼓漢將軍

因之謫官



科第世家以江南爲盛我朝深陽史氏崑山徐氏兩家  
祠堂長聯孰在人口不但今世所稀蓋自古亦少遇矣按  
史氏聯云祖孫父子兄弟叔姪四世翰苑蟬聯猶有舅甥  
翁婿子午卯酉辰戌丑未八榜科名鼎盛又逢己亥寅申  
亥溧陽史氏自康熙未史鶴齡始入翰林至壬戌其子  
史夔繼之庚辰其孫史貽直繼之乾隆乙丑其姪孫史貽  
謨繼之己酉其曾孫史奔簪繼之此外則其婿金壇于小  
謝其甥于敏申丹徒任蘭枝陽湖管幹珍並前後爲翰林  
世謂海內無第二家也若次聯所云則史鶴齡爲丁酉舉

楹聯叢話卷九

三

人丁未進士史夔爲辛酉舉人壬戌進士史夔之弟史普  
爲己卯舉人庚辰進士史貽謨爲甲子舉人乙丑進士  
直爲己卯舉人庚辰進士史貽謨爲甲子舉人乙丑進士  
其弟史貽簡爲癸卯舉人甲辰進士又史鶴齡之曾孫史  
奔簪爲己酉舉人戊辰進士史光啓爲壬申舉人史應曜  
爲丙午舉人八榜科名彬彬可考而合史光啓之壬申計  
之實爲九榜惟己亥寅三榜尙闕有間則未語又逢己亥  
寅申云云亦尙須細考耳

崑山徐氏祠堂聯云教子有遺經詩書易春秋禮記傳家

無別業解會狀榜眼探花按徐健菴尙書乾隆係順治甲  
午拔貢庚子舉人康熙庚戌探花徐果亭閣學康熙係康  
熙己酉舉人癸丑會魁探花徐立齋相國元文係順治甲  
午經魁己亥狀元並無解元會元榜眼聯語亦不過渾括  
言之然三兄弟並登鼎甲並列崇班不可謂非難能可貴  
耳至上聯所云語乃質實可風健菴尙書著有讀禮通考  
果亭閣學著有經學識餘立齋相國著有含經堂集而傳  
是樓藏書之富甲於寰區教子遺經豈虛語哉

楹聯叢話卷九

四

徐健菴先生以大司寇謝病歸  
御書光燄萬丈扇以寵其行時人贈聯云萬方玉帛朝東  
海一點丹誠向北辰  
紀文達師曰先師介野園先生嘗四主會試四主鄉試其  
他雜試殆不可縷數嘗有恩榮宴詩云鸚鵡新班宴  
御園摧頽老鶴也乘軒龍津橋上黃金榜四見門生作狀  
元于文襄公贈以聯云天下文章同軌轍門墻桃李半公  
卿可謂儒者之至榮矣

深陽史文靖公貽直七十壽辰獻聯者充門惟許刺史佩

瑛云三朝元老裴中令百歲詩篇衛武公及袁簡齋先生



云南宮六一先生座北而三千弟子行為公所許可  
乾隆末漳浦蔡文恭公 予告歸里小住福州所主者為  
余戚黨家時余方齟齬嘗從人於屏後竊視之記得先資  
政公言有一客贈聯甚壯重切實句云主恩前後三旋里  
天語丁甯再入朝似是中朝達官所製彼時但能述其語  
而已不能舉其名矣

乾隆六十年中各直省奏報壽民壽婦五世同堂親見七  
代八代者屢見邸抄然未有如長洲蔣氏之盛者乾隆丙  
申春內閣中書應焯之祖文源年九十配張氏年八十九

楹聯叢話卷九

五

翰林院編修元益之祖文涵年八十九配顏氏年八十八  
俱五世同堂親見八代應焯元益同日給假回籍祝壽海  
內榮之時徐雨峰巡撫士林製聯稱祝云登甲登科七代  
兒孫繞膝難兄難弟九旬夫婦齊眉洵盛事也

嘗見劉文清公為紀文達師書聯云兩登耆宴今猶健五  
學烏臺古所無蓋吾師自撰句也梁山舟學士贈聯云萬  
卷編成羣玉府一生修到大羅天

英煦齋師恩福堂筆記云先文莊公掌容臺者十二年與  
達香圃紀曉嵐劉青垣三宗伯同事余於嘉慶庚申追隨

三先生亦列春官迨癸酉重任時乃鐵冶亭王春圃兩先  
生為大宗伯秀楚翹胡西庚汪瑟菴為少宗伯鐵出王門  
胡汪秀三公及余前後皆出鐵門其時有春官六座六師  
生之諺因製聯留署句云典禮奉寅清粉署重來愧說箕  
裘延世業同堂聚師弟薪傳邇衍始知桃李屬春官按是  
年適為王春圃先生八十壽辰合署稱觴屬章鉅為儷體  
序文中有官分兩座座中以座主為尊賓列四門門下之  
門生疊至句時春圃哲嗣蓮甫先生亦繼為少宗伯每對  
同官亟誦之

楹聯叢話卷九

六

恩福堂筆記又云曹文敏公文敏以右庶子視學江西適  
曹文恪公家居獻一聯曰韓愈官為右庶子莊周篇有大  
宗師彭文勤公視學浙江時杭州守為邵公齊熊公贈聯  
曰杭州太守湖山美康節先生安樂窩皆可云典切前輩  
於應酬文字不苟如此

梁文莊公詩正既相後稽文恭公贈聯云秋圃黃花韓相  
國春風紅杏宋尙書臺閣頌揚語又何其妍麗也

山左劉文清公在相位其太夫人九十壽辰  
仁廟賜壽備極恩榮阮芸臺先生撰聯寄祝云



帝祝期頤卿士祝期頤合三朝之門下亦共祝期頤海內  
九旬真壽母夫為宰相哲嗣為宰相總百官之文孫又將  
為宰相江南八座太夫人蓋其時文清以兩江總督遙執  
相權而信芳先生已官太宰也此與岷山徐氏溧陽史氏  
家祠中聯皆無第二家足以當之

直隸真定府試院後樓五楹合祀關帝文昌乾隆中吳白  
華先生省欽視學適

召回京代者即令弟稷堂先生在真定交替時白華先生  
撰一聯云文武一龕如在上弟兄同節此登高蓋恰值重

楹聯叢話卷九

七

九日可云巧合

慶蕉園宮保慶保為廣東將軍時王省厓尚書鼎贈聯云  
恩衍韋平祖父子孫三宰相家傳忠孝弟兄叔伯四將軍  
巨製鴻題足以稱其家乘

揚州喬椿齡字榜友善易數雖至友不輕為卜詩文之格  
唐以下不屑仿也其弟子阮芸臺先生已貴未嘗通一札  
及先生視學山左禮請衡文乃往卒於青州嘗榜其齋云  
四方名士皆知己八座門生正少年  
英煦齋師六十壽辰適近七夕有呈壽聯者最著稱人口

而忘却何人所作句云四海仰雙星六秩衍大撓甲子二  
難躋八座九天錫媯氏笙簧時公子奎耀奎照皆躋貳卿  
內府錫樂部為壽云

阮芸臺先生五十歲時在漕帥任衍聖公孔治山先生贈  
以壽聯云鼎甲連科皆屬公門桃李下淮揚列郡更開軍  
府梓桑間蓋先生揚州人正漕帥轄下也

阮芸臺先生於道光十八年以大學士引年 予告返居  
廣陵里第瀕行奉

恩諭有怡志林泉之語舉朝羨之潘芝軒相國贈聯云四

楹聯叢話卷九

八

海具瞻尊為山斗同朝欽羨望若神仙

吳興沈均堂世棟由湖北方伯告歸其子希入學士官內  
閣亦請假歸省有同人以聯贈行云鶴鳴在陰其子和鴻  
飛遵渚我公歸

朱建三生於七月七日所居之里名百花巷李笠翁壽以  
聯云七夕是生辰喜功各事業從心處處帶來天上巧百  
花為壽域羨玉樹芝蘭繞膝人人占却眼前春  
笠翁五十歲生男自題楹聯志喜云一生好事無雙日百  
歲閒身得半時



康熙間有某相國家擅園林之勝相國亦雅有文望李笠翁贈之聯云朝罷獨行春踏去不知三徑遠公餘時讀史坐來便覺五雲多

李笠翁贈李坦菴相國聯云名世天生五百年為福黎民特使早居黃閣上元老人稱二十載宜增華髮誰知正在黑頭時蓋相國年未及三旬即登揆席也

李笠翁有壽方太夫人七十聯自為之序云夫人為何芝嶽相國之女方坦菴官詹之配樓岡學士邵村侍御與三孰四世五孝廉暨謙六任子之母茹齋奉佛兼禮列仙句楹聯叢話卷九

云出宰相之門入官詹之室居學士侍御孝廉胄子之堂足不履民家戶闕者七十年於此繼麻姑之跡追王母之蹤證如來觀音文殊普賢之果口偏食人間烟火者八千歲猶然

又壽陳太夫人八十聯自為之序云此蕉鹿先生之母也時畫錦歸來專為稱觴一事太夫人七十時令子猶為外吏今則內擢司農矣句云踰古稀又十年喜當時令子高遷幾度錦衣歸闕去期頤尚廿載看後茲文孫繼起滿堂牙笏頌岡陵

梁文莊公乞假養親

賜萊衣書永四字扁額又

賜詩云棚祝還朝晚卿家慶更深

天語肫華如此可謂備極恩榮稽文恭公贈聯云花宴瓊林温仲舒由大魁秉政堂開畫錦王文獻以宰相養親亦莊麗得體

無錫鄒小山宗伯 一桂 有門生某弟兄皆詞林二子並登

甲科而其母則以側室受封者也七十誕辰求公撰壽言公令諸門生擬之俱不稱意蓋不難於頌揚而難於得尊楹聯叢話卷九

者之口氣也公乃自撰聯句云有子有孫都成名進士多福多壽是謂太夫人於是執筆者咸歎服又張船山太守問陶 為吳穀人先生 錫麟 之太夫人撰壽聯云惟善人現壽者相有令子為天下師亦質樸有味時先生方為國子祭酒也

隨園詩話補遺云乾隆庚寅余在杭州訪蔣若生太史聞寓湖州太守張公處即具名紙往投蔣未見乃先有一我冠者拱出心知是太守素無交而其意甚親未免愕然太守笑曰先生不識我耶我早識先生並識先生之夫人貌



作何狀令姊親作何狀歷歷如繪余益驚問故太守曰當年公作翰林住前門外橫街我年九歲與公陸氏二甥同在蒙館讀書每放學後嬉游公家公姊及夫人梳頭常在旁手進梳篋公過猶呼餅餌啖我公竟忘耶余謝曰事實未忘不料昔日聖童今爲公祖也惜二甥早亡矣相與啼歔者久之從此遂別更二十年太守之子惠堂孝廉來權知深水又是余改官江南第一次捧檄之所重重春夢思之憮然其前事迹已作古詩一首贈蔣梓入集中矣今年衰不能再贊乃作一聯留惠堂廳事云後我卅年同爲此

楹聯叢話卷九

地親民宰通家兩代曾見面翁上學時蓋實敘平生佳話非敢挾長也

梁山舟學士於嘉慶十六年冬患髮疽危篤中見有人持楹帖入其句云萬里烟雲開瘴戶一天風雨護神鑪病遂愈因自號新吾長翁後九十誕辰夫婦齊着清健張岐山問萊贈壽聯云人近百年猶赤子天留二老看元孫時人稱其工切

梁山舟學士最工爲壽聯得之者無不樂其雅切如壽吳太夫人八十六座起居令子官袍慈母綫重開燕喜南

陽仙菊北堂登自注令子方開蕪河南故用南陽菊事又壽稽文恭公八十二云螭坳舊齒符天壽鴈塔新題冠佛名時公以萬壽年生日重宴瓊林也又壽王述菴侍郎八十一云盾鼻弓衣行世文章皆事業屏風團扇還山官府即神仙又壽許小范六十云甲子從頭開上壽神仙自古有曾孫時許已有曾孫也又壽趙次乾云東方先生善諧謔南極老人應壽昌又壽汪西澗云國門舊覆千金重鄉社新圖九老尊又壽博羅蘇明府云會翻李委南飛曲會領朱明大洞天又壽博羅成明府云鼓琴自擅寰中手飛

楹聯叢話卷九

鳥來看海上山又壽姚宗伯是年與千叟宴者云履舄殿庭千叟上台光角亢兩星開又壽陝西何中丞未及年而與千叟宴者云家傳玉節仍分陝天賜瓊筵預杖期又壽袁簡齋先生云藏山事業三千牘住世神明五百年又壽直隸梁制軍云旌麾畿甸尊宗袞杖履耆英壽國楨又壽閩中丞奉使本籍獻獄者云玉節承天南斗靜錦衣行畫使星明又壽尹文端之子爲福州將軍者云龍門世澤華附盛鯨海威名草木知廣東馮潛齋成修幼牧牛夢有持扇爲障日者扇上有貴



州學政四字因奮志讀書年三十四始遊庠逾年登賢書  
聯捷成進士由庶常改部曹典蜀試又典問試嗣督學貴  
州旋罷歸好論文有馮八股之目年九十餘始卒乾隆壬  
寅八表與夫人同庚康健無恙屆結襦周甲之期親友門  
生聯集稱慶重行花燭交拜之禮自署門聯云子未必肖  
孫未必賢屢忝科各只為老年娛晚景夫豈能剛妻豈能  
順重諧花燭幸邀天眷錫遐齡至乾隆壬子重赴鹿鳴洵  
美談也

趙甌北先生早賦歸田不與外事惟以著作自娛劉石菴

楹聯叢話卷九

三

先生手書贈聯云務觀萬篇半皆歸里作啓期三樂全是  
達生言趙得之甚喜

顏魯輿 伯憲 巡撫滇南署堂聯云彩雲見處先後六十年

申三世建牙宜何如効涓埃以肯堂構湛露承來縱橫八

千里外百蠻稽首所願與興禮讓而廣農桑王霞九觀察

贈芳云出語公自紀實殆黔國公後所僅見者

廬陵劉古菴上舍 宗輝 買舟滕王閣為舟子書聯云有客

臨舟懷帝子何人下榻學陳公時商邱陳望之為江西巡

撫見之笑曰奇士也命延之入且曰為君下榻矣一聯之

遇合亦奇

陶雲汀官保開府大江南北者十有餘年各位兼隆吏民  
翁服潘功甫舍人有祝五句壽聯云能文翰林能言御史  
能任封疆贊翊聖化有真經濟才公論出朝士口為國籌  
運為民興利為我鄉里表彰賢達得大光明壽妙法現宰  
官身又齊梅麓太守祝六句聯云八州都督五柳先生經  
濟文章千古心傳家學遠六甲初周一陽來復富貴壽攷  
百年身受國恩長蓋宮保誕辰在黃鐘之月也又程春海  
侍郎寄贈一聯云海涵地負之才文章博辨議論雄偉

楹聯叢話卷九

四

溫秋肅之政動用縣解靜專直方合諸名流之語觀之其  
人之生平可定矣

歙縣曹文正公由戶部侍郎晉工部尚書時其門下士徐

訪歲廉訪 寶森 贈聯云再世宮衛太保少保兩朝

衰眷司徒司空



楹聯叢話卷之十

福州梁章鉅輯

挽詞

秋雨巷隨筆云輓聯不知起於何時古則但有輓詞卽或有膾炙人口二句者亦其項脰聯耳惟石林燕語載韓康公得解過省殿試皆第三人後爲相四遷皆在階甯中蘇子容輓之云三登慶厯三人第四入熙甯四輔中此則的是輓聯之體耳

恩福堂筆記云紀文達師輓朱笥河先生一聯云學術各

楹聯叢話卷十

門庭與子平生無唱和交情同骨肉俾予後死獨傷悲二公所學具見於此而語尤真摯且非笥河先生不能當斯語非文達師亦不敢作斯語也

恩福堂筆記又云乾隆戊戌余隨侍先文莊公赴閩撫任道出杭州值先文莊公六十壽辰中丞學使分日爲賀此余得瞻彭文勤公之始也迨余入詞垣適公爲大教習最余日向讀之經書不可拋荒已讀之詩文仍未足用應將文選及唐宋詩醇文醇盡卷熟讀可爲好翰林矣余因是加勵迨嘉慶壬戌遂與公同掌院事一日公告余曰內子

昨問新院長爲誰答曰乃其在杭州汝亦見過甫八歲之

英世兄也二老同深嗟歎故癸亥公捐館時余哭之痛獻

聯云榕嶠奉行輿道出臨安絳帳摠衣纒八歲蓬山陪末

座職猶弟子玉堂撰杖忽千秋蓋紀實也

紀文達師輓劉文正公統勳聯云岱色蒼茫衆山小天容

慘淡大星沈句奇語重非文正公不足以當之

成親王輓福文襄郡王福康安聯云大名諸葛身先死異

姓汾陽

帝不疑我朝以異姓封王者如定南王孔有德義王孫

楹聯叢話卷十

可望靖南王耿繼茂襲義王孫徵淳平南親王尙可喜海

澄公贈王得黃芳度皆在國初年間雍正乾隆以來惟

福文襄一人而已

福郡王薨於湖南軍營時苗疆所在建祠紀文達師撰聯

云汾陽王名位相同功業常新萬里有將軍壁壘忠武侯

經綸未盡英靈如在百蠻拜丞相祠堂

彭春農曰先文勤公出董文恪公邦達之門嘉慶丁巳文

恭公詩丁太夫人變

高廟遣官奠酒加賞陀羅經被文勤公輓聯云心愴老門



生執饋縫衣憐雪立恩醜賢宰相酸危經被報春暉時紀  
文達師亦文恪門生輓聯亦以老門生與賢宰相作對歸  
語其孫薊林曰惟我兩人所見畧同也

董文恪公之夫人沒於京師時文恭公已登揆席文達師  
作輓聯云富春江萬古青山阡表長留慈訓能成賢宰相  
聽雨堂九年絳帳食單親檢舊恩最感老門生桃符綴語  
載此聯以為陶太史撰蓋誤

紀文達師因誦某詩云浮沈宦海如鷗鳥生死書叢似蠹  
魚戲謂此二句可作我他年輓聯劉文清公云此惟陸耳

楹聯叢話卷十

山副憲足以當之未幾而陸訃至蓋方被

命赴濟陽覆校 四庫書以天氣驟寒裘衣未到凍僵於

旅寓中也時以為語讖

紀文達師輓彭文勤公聯云包羅海嶽之才久矣韓文能  
立制繪畫乾坤之手惜哉堯典未終篇蓋文勤方專司

高廟實錄蔡本未能竣事而薨也

沈歸愚尙書德濟輓桑浚甫調元云文星酒星書星在天

不滅金管銀管班管其人可傳

畢秋帆自營生墮於鄧尉山並自作輓聯云讀書經世即

真儒邊問他一席名山千秋竹筒學佛成仙皆幻相終輸  
我五湖明月萬樹梅花

昌平陳紫淵官詹浩與錢唐陳句山太僕兆倫並負重名

時有南北二陳之目官詹有輓吳湛山中丞聯云使

節轉閩疆舊雨追思鄂渚蘭言如昨夢耆英推洛社生芻

遙奠謝庭玉樹總層霄中丞為香亭侍郎之父曾撫吾閩

與官詹為摯好此聯湊婉動人寫作雙美侍郎為裁截成

卷徧徵同人題識新建曹文恪公仁和胡文恪公富陽董

文恭公及吳白華諸筠心延璋陸費丹叔堪謝蘊山啓昆

楹聯叢話卷十

諸公皆有跋以一聯而集成巨觀蔚為墨寶宜中丞之孫

紅生舍人葆晉珍秘若球璧矣

梁山舟學士所撰輓聯極多茲擇其尤著者錄之輓梁文

定公國治云天北掩台垣聞說槐音中夜斷江東失宗袞

心傷荆樹一時摧時其弟冲泉亦沒也輓其始夫張藻川

侍郎云朝無諫草家有賜書廿載清聲光簡册公應騎箕

我悲陟岵一時血淚灑葭葦輓藍素亭河督云帝畀以河

三策勤勞著淮北臣心似水四知風節婉關西輓錢竹汀

官詹云名在千秋服鄭說經劉杜史神歸一夕仙人骨相



宰官身

錢籙石先生藏以 上書房侍郎致仕山舟學士輓以聯  
云青宮授几洛社圖形官府神仙皆慧業達尊備三絕藝  
擅四儒林文苑並傳人自注云昔人以文與可騷書詩畫  
為四絕也

山舟學士之妹夫湯畫人辛未庶常未及散館而沒年僅  
四十生母猶在堂學士輓以聯云四十年生有自來身到  
蓬瀛天遠召三千里沒而猶視心傷桑梓母何依又輓其  
師莊對樵云孝思盡宦海家園榮親養親一笑生天證佛

楹聯叢話 卷十

五

果道望齊太山梁木吾仰吾放幾人入座哭春風又輓陶  
篁村云萬里兒啼此日愁攀賢令轍卅年老淚隔江空盼  
少微星時篁村之子方宦黔中也輓其兄春宗云一品承  
恩魂魄長依華屋九重念舊馨香宜徹幽泉輓明中和尙  
云畫裏傳衣風契偶同承長老山中獻蓋前塵誰證納禪  
師自注云余畫過去僧像師為補衲又師與先人同入詩  
社輓佛裔和尙云竹萎蕉枯此日是師真面目焚香灑水  
當年惟我舊朋倚自注次句指恒公寂時事

山舟學士輓孔谷園續聯云臨去詩成寫照髯仙明月

清風人已遠平生墨妙辨香冰叟虹樓瀛海世爭傳自注  
谷園沒之前數日有題蘇尺牘詩明月清風即詩中語天  
瓶居士張文敏公為谷園婦翁玉虹樓谷園齋名瀛海仙  
班帖天瓶書也

邱南屏侍郎樹棠以事降調未補官而卒時辛卯上元日  
也是日值月食彭春農以聯輓之云大雲暫作開雲風規  
自在元夜頓成長夜月魄同虧

陳荔峰侍郎為內閣學士閱二十年始擢少宗伯旋攝少  
宰少農駸駸乎大用矣以病乞假調理已就痊愈是日讌

楹聯叢話 卷十

六

客至中夜眾賓甫退始就寢不逾時起坐咯血數口而沒  
彭春農輓聯云撒手了無難夜宴方闌歸碧落傷心將大  
用夕陽雖好近黃昏

平湖吳臺卿顯德松園協揆之猶子山舟學士之甥也幼

聰敏年十六受知於朱文正師補博士弟子員才藻冠時  
謂取青紫如拾芥矣乃十上鄉闈未離席帽鬱鬱不得志  
遂遁而學仙日從事乩鸞叩長生之術年未四十以癩卒  
太夫人猶在堂也學士輓聯云天道何知不許阿嬌留李  
賀神仙安在翻教老淚哭羊曇讀之令人酸鼻



山舟學士與其德配汪恭人俱登大年恭人長學士一歲先學士二年卒學士輓聯云一百年彈指光陰天胡斬此九十載齊眉夫婦我獨何堪逾二年學士始卒年九十三沒前數日手書訃稿遺命不治喪不刻行狀同里眾紳士輓聯云朶殿奉絲綸四百紙述事記言史館猶傳大手筆明湖思俎豆九十載清風儉德邦人長想古衣冠

楹聯叢話卷十

七

浙中蘇子齋釋由翰林改官侍御以公過鑄級捐復刑部副郎轉正郎出守山西朔平以憂歸起復守山東青州卒於官有素交官於廣東者聞其訃痛之寄聯輓之云譽美西清望重西臺又感肅西曹出治懋勲兩省春風思大守耗傳東浙心傷東魯奈身羈東粵招魂長歎息一江秋水哭先生

徐秋崖孝廉廷焜

於會試場中得病十四日而沒於邸舍

時令嗣訪齋亦以會試隨侍京寓封翁來若先生年八十猶在堂也梁小槎比部輓以聯云十四日病莫能興幸齋

梓相依屬纊尙能親舍五三千里沒而猶視痛桑榆垂暮倚閭猶自盼泥金

道光乙酉德清徐倪氏之案自巡撫以至典史一城之官盡呈吏議王小華廉訪惟詢以急欲平反此案遂至自裁蔡生甫學士之定輓以聯云剛毅木訥近仁生原無忝聰明正直而一沒則為神頗肖其為人然以三品大員為此無名之死論者惜之

許周生駕部宗彥病中語人云夜來曾作詩記得二句頗切近狀句云厭聞家事常如客愛看各山梅不僧今緝鑑

楹聯叢話卷十

八

止水齋集無此二句蓋偶得句而未成篇也駕部沒前三日自撰輓聯云月白風清其有意斗量車載已無名可謂了然於去來者矣

秋坪新語載紀文達公長子汝倩中乾隆乙酉孝廉卒時公甚為之神傷語客曰今乃知因果之說或亦有之蓋孝廉病絕而蘇者屢矣忽一日聞其聲窺山西人也問故曰某來索遺茲已償清仍欠若干可亟焚楮鏹如數當去家人輩如言焚之遂瞑方環哭問又蘇張目曰所乘馬後足顛蹶弗良於行可易一匹則乘之去矣眾茫然公之三女



哭告曰誠有之見氣絕時所焚馬舌見其後足紙損或即其故歟因別製一具焚之乃不復蘇公於靈帷書一輓聯云生來富貴人家却怪怪奇奇祇落得終身貧賤願有聰明根器願生生世世莫造此各種因緣蓋孝廉素性揮霍錢刀到手輒盡又緣事被褫公以其過不檢攝禁弗使出日給資用無少溢孝廉深苦其拘帶所有付之質庫卒之日蓋不餘一物云

紀文達師與龔匏伯先生聯身同校四庫書最相契後

先生以軍機章京觀察滇南終於位師寄輓聯云地接西

楹聯叢話卷十 九

清最難忘樞密院旁公餘茶話恩深南徼惜空留昆明池

畔去後棠陰

彭文勤公輓鍾碧溪大令聯云匪特蕙蘿親著同筆研相

將老空懷松菊志家少田園竟不歸

粵東張儀坡席常聯特才放蕩未及三十卽以酒色殞其

生其師花廳亭方伯聯甚慟之輓以聯云與人何尤可憐

白髮雙親養子聰明成不幸自古有死太息青雲一瞬如

君搖落更堪悲

余撫桂林延昌月滄郡丞主秀峰書院講席士論翁服余

常就諮地方利弊兼以政暇談藝皆獲益良多惜其驟歸

道山繼主講者爲黃春亭也侯聯亦佳上有輓呂聯云德

合荀君久以範模手梓里文追白傅豈惟政事在杭州爲

時所稱余旣爲撰墓志亦輓以聯云三管失斯人癸水辰

山都閣淡千秋存定論鄉賢名宦竹馨香蓋月滄品學俱

優曾官兩浙有循聲尤長治獄也時合省之士大夫以請

祀鄉賢祠環顧余已爲擬定疏稿適同官有違言遂閣不

行亦可歎矣

盧厚山宮師嘗總督兩廣兩湖巡撫江南山西觀察廣東

楹聯叢話卷十 十

山東湖南又於丁憂伏處時奉

特旨起家管西域軍需局駐劄肅州凱撤後遂巡撫陝西

其沒也由宮保晉宮師加輕車都尉世職諡敏肅余甲寅

同年中勳名之盛未有如公者也魯山廉訪聯寄聯

輓之云曠典邁千秋帶礪台衡天錫殊綸榮衛霍仁恩周

十省鞞鈴備敝人從華屋仰泉夔

劉星槎司馬聯寶應名進士也山水部道守烏鎮以督

運終於官舒自香哭以聯云學究天人祇會博文章一第

不堪公輔僅試官承倅三年



同年李服齋廉訪文耕雲南人由山左縣令起家清節循

聲上達

宸聰不數年遂秉臬齊魯移官黔中以老病引退終於家

余壬戌同栢中不乏俊異之才而言坊行表必推公為巨

學詢之滇人士亦無間言王孚遠方伯晚以聯云道學風

高望推南詔循良績著念切東人方伯山左人故抒其去

思如此

四川李墨莊太史鼎元客死揚州貧無以斂吳山尊輓以

聯云百金囊盡揚州死萬里魂歸蜀道難

楹聯叢話卷十

十一

鄭雲軒孝廉天衡與余同肄業鰲峰書院復同舉甲寅

恩榜實余之妻叔外舅鄭蘇年師之弟也甫踰四十而沒

時節母廖太孺人尚在堂師哭以聯云緣盡先離傷心冊

載荆枝漫說來生還有約事未了回首七旬萱蔭敢言

已死便無知一字一淚情深於文矣

徐兩松中丞嗣曾撫閩有惠政其培植鰲峰書院士子尤

繫去思聞其易簀前數日自撰聯云仗我佛慈悲指示

方悟得無我無人做吾儒切實工夫已結到而今而後可

謂了然於去來者矣

薩檀河邑侯玉衡雄於文尤工詩皆不屑拾人牙慧嘗為

一縣令之母輓聯云民是買兒甘棠歌眾母母官真佛子

妙蓮現法身身可云別致余嘗借以應一達官之求遽遭

齒冷而置之

紀文達師於乾隆癸未甲申間督閩學時余家自先大父

及先嚴暨諸伯父叔父皆及門受業師訪知余家自前明

以來十五代秀才相繼不斷特書香世業一篇為贈先

資政公因製堂聯云近承十五葉囊箱闢發金書玉宇迨

印千乘侯矩獲優游聖域賢關千乘侯為聖門七十二賢

楹聯叢話卷十

十一

叔魚公鮪封號實吾家遠祖也余於嘉慶壬戌成進士適

又出文達師之門一門三代皆為門生皆登詞館師每對

人舉為美談是秋聞先資政公之訃設位於京邸師親來

拜奠並手製輓聯云十五傳蘭玉相承授硯三看入芸館

六千里泥金甫報撫楹一笑返蓉城

道光乙未入都以前撰樞垣紀畧質之長懋亭公相齡公

閱之甚喜為辨析疑滯數事且為述乾隆年間樞直舊聞

娓娓不倦蓋是時軍機老輩無有在公之前者丙申再入

都見公益矍鑠堅坐久談有後生所不逮者因叩公調攝



之方公笑曰十年前有星士相我將來名位可及阿文成  
惟年壽少遜耳文成年八十一今我已七十九雖嬰鑠又  
可恃乎余以他語解之而公果於次年元旦告終聞除夕  
向家人查詢歛縣曹文正公終於何日眾對曰正月二日  
公曰我不可居其後逾日遂逝故徐星伯松輓聯云易簣  
預知時一日期先曹太傅蓋棺先定論千秋名並阿文成  
時余在桂林接公訃書亦寄聯輓之云出將人相垂五十  
年功比汾陽壽同潞國掃穴翠庭越三萬里昔追定遠合  
媿章佳亦紀實也

楹聯叢話卷十

圭

彭春農曰曹文正公自勝衣卽受業於先文勤公故與賓  
從談時輒舉文勤公詩文言行以示後進諸君皆以爲聞  
所未聞公之沒也

賜諡之旨專舉睢州湯公大興朱公作配予輓公聯句云  
帝眷老成人直追濟昭代前賢當之克配師承先大父從  
此問昔年遺事知者其誰上聯 舉國恩之火下聯述私  
交之密也

彭文勤公有女許字同里曹文恪公之子曹氏子殤時女  
年甫十齡卽矢志守貞生平究心經傳不似閨秀之僅以

詩文表著者文勤公病篤曾割股以進故奉  
仁廟特旨旌獎誠異數也未幾遂沒劉金門先生輓聯云  
名父名翁名女士大貞大孝大完人

余秋室學士悼亡聯云濟艱辛嘗險阻貧家婦信難爲  
痛今朝鏡破釵分欲圖夢影重圓除異世再同青玉案習  
荆布厭綺羅半生儉應可法奈塵海颺馳電掣贏得裙痕  
如舊到秋宵怕檢縷金箱哀怨纏綿不愧才人之筆

黃蕉卿異錢唐梁紹壬之室隨梁入粵問關度嶺未及半  
年而沒梁輓以聯云四千里累爾遠來父在家母在殯翁

楹聯叢話卷十

西

姑在堂屬綉定知難瞑目廿三年乘余永訣拜無兒哭無  
女繼承無姪蓋棺未免太傷心蕉卿有聽月樓詩不滅慧  
業文人宜紹壬之有餘痛也

靖安天香居士舒夢蘭字白香負才名其配李湘絃亦婉  
慧有才于佳人之曰李以中秋夜化去白香悼傷甚至所  
作秋心集中有輓辭錄一篇稱堂中輓聯以奠西原太守  
爲最句云仙去何之燒鼎白雲棲斷壑神傷已甚著書黃

葉冷空山真才子筆也又載陳果堂聯云千佛禮鳩摩名  
士案頭庵昧且五更驚蛻羽天香館畔啁秋風胡果泉中



丞聯云蟾鏡掩清輝歎當年玉宇瓊樓難覓靈丸延壽藥  
鹿車隨大隱知此後故奄遺掛重哦寒夜悼亡詩劉星槎  
司馬聯云家有詩仙惜到處名山未能借隱身常禮佛覺  
往生淨域確有明徵吳蘭雪中翰聯云奔月訪姮娥忍令  
天香虛舊館持花歸淨土徒煩松雪禮中峰汪巽泉學士  
聯云仙娥明月是前身想歸真翠水丹林桂蕊靈香同郁  
烈名士秋風添別恨漫寄意繩床經案蠶絲落葉共淒清  
皆名筆也

韓芸舫中丞克均巡撫吾閩其夫人以四月八日卒於官

楹聯叢話卷十

五

廨僚屬公輓多頌揚語先生俱不愜意惟孫平叔督部一  
聯云解脫拈花剛佛日證明因果在仙霞韓見而歎曰畢  
竟名士吐屬與眾不同

余由蘇藩引疾假歸後一年即遭亡室鄭夫人之痛百事  
俱廢不但悼亡詩不能成一字並輓聯亦無之惟手書影  
祖心在四字於靈帷而已憶程春海侍郎寄聯云淑德稱  
女師孝著鄭經禮修梁案令名相夫子澤流三黨絮被萬  
家語特矜重足令泉壤生輝又林少穆撫部寄聯云相夫  
垂四十載辛勤出處同心畫錦歸來猶並轡濟世具萬千

緝功德熾昌啓後夜臺化去合生天則隱括余行狀語也  
又門人祝秋臺侍讀春熙長聯云千里尊羹方借歸隱三  
間茹屋幸免負春卅八載鴻案相莊痛半世釵荆彤史遽  
亡賢德曜鑑肇才思茂末心欽書帶家聲蘭猷耳熟廿六  
年鯉庭陪侍對後堂絲竹絳帷墜斷老彭宣亦紀寶之詞  
尚非輓聯俗套

陶雲汀官保由徽撫蘇撫晉督兩江前後將二十年以勞  
瘁終於金陵

賜諡文毅人祀賢良祠余壬戌同年中勲名之盛未有如

楹聯叢話卷十

六

公者也卓海帆尙書秉恬哭以聯云天下大事公可屬江  
南遺愛民不忘京中同人皆以為切當余亦寄聯輓之云  
尹文端厚澤深仁重見江鄉說遺愛陳恪勤精心果力方  
知楚產信多才蓋官保狀貌雄偉方口豐稜酷似其鄉陳  
恪勤公余藩吳日因修陳公祠拜像而知之曾紀以詩云  
省識羹翁如有悟始知從古楚才優官保聞之亦頗自喜  
此聯猶前詩意也

朱詠齋太宰士彥亦余壬戌同年一生以樸誠為

上所倚任其直 上書房時尤以嚴氣正性自持斷斷辨



論之聲達於中外

上在乾清宮時每遙識之此年奉

命獄獄周歷各省不敢告勞甫還 朝未久即卒

賜諡文定加官保銜可謂備極哀榮矣余寄聯輓之云師

範重三天警欬聲猶留殿陛皇華周四國樸誠望早式班

聯無溢美也

陳芝楫中丞 鑿 由鼎甲翰林出為江南郡守初權江甯府

補授松江府旋調蘇州府取白香山詩句鐫一小印曰自

出承明三領郡余藩吳時芝楫適守蘇州文采風華傾其

楹聯叢話卷十

七

流輩以於余有推薦之誼執弟子禮甚恭踰年即擢監司

都轉陳臬開藩遂被開府豫章之

命旋移吳中權江督兼河督近科詞臣各場之快利未有

如公者也聞其擢浙臬時初

觀京師引對甚稱

言有以此後前程不可限量之

褒乃

獨用方股而修文遠召年實限之謂之何哉余以聯寄輓

之云儀表稱科名

帝許雲程難限量文章兼政事我慚風義託淵源

哀輓通用之聯亦有佳者如悼亡云春江桃葉鶯啼溼夜

雨梅花蝶夢寒 寶瑟無聲絃柱絕瑤臺有月鏡奩空

總帷忍痛安仁句惟警難忘德曜風 戚友云氣數不言

仁者壽性情猶見古之愚 誄文作自先生婦遺稿歸於

後死朋 蘭亭少長悲陳迹玉局風光歎化身 素車有

客奔元伯絕調無人繼廣陵 雲深竹徑樽猶在雪壓芝

田夢不回 文章卓犖生無敵風骨精靈沒有神 白傳

事業已歸前輩錄典型留與後人看 坡公 稱觴尚憶登

楹聯叢話卷十

六

堂事挂劍難為過墓情 十載名場成勁敵九重泉路盡

夜期 達官云峴山碑墮羊公淚浚縣圖留陸子型 處

士云桃花流水杳然去明月清風何處游 上界由來足

官府西風何處哭文章 墨雲香冷來禽館薤露寒生賦

鵬文 不作風波於世上別有天地非人間 又八字云

未碑前思頭作永別追尋笑緒皆為悲端 一代傳人鄭

虔三絕十年循吏揚震四知 又十二字云象應少微星

彩落蕭辰悲夜月名傳耆舊傳芳流梓里憶春風 小別

遺招魂始信憂勞能損壽高堂久忘世那堪遲暮轉摧心



叔輓姪云別室具銅盤期爾從容光素業中庭摧玉樹

愁余遲暮哭窮途 兄輓弟云同氣遠分途原隰秋風魂

不返異時誰共被池塘春草夢難通 兄輓妹云勁節勵

冰霜定卜瀧岡終有表衰年鮮兄弟可堪雷所更無書

甥輓舅云有淚灑州門千古白翁增太息無才成宅相甘

年青眼益酸辛 婿輓翁云浮白自慚蘇子美垂青空憶

李文公 弟輓師云問字感當年重謁元亭空灑淚傳經

珍此地載瞻絳帳暗推心

曹濟原宮保文地於乾隆末乞養里居歿於嘉慶三年彭

楹聯叢話卷十

文勤師輓聯云人爵貴天爵更尊解組學鳥巢反哺

帝星升臣星先隕騎箕為龍馭前驅

富陽董文恭公身為太平宰相三十年曾兩次畫像紫光

閣敷名之盛一時罕有倫比而身後清况乃似寒門潘芸

閣學士錫恩有輓聯云珠玉自天題計兩番紫閣圖形早

有丹青傳相業樓臺無地起綜卅載黃扉翊化惟將清白

表臣心

楹聯叢話卷之十一

福州梁章鉞

集句

漢碑句皆質重蔚然古香余齋所藏頗多因偶集為楹聯

云蘭石之姿清少之行魯珪璋其質芳麗其華熹平昭

規履信立德隆禮范根道核藝抱淑守真景佐時理物

天與厥福韓勅合和履仁帝賴其敷孔德惠分流德

芳遠布劉雅度宏綽廣學甄微峻敦詩悅禮藹然高騰

特耿環質繡章耀此聲香衡方 紹聖作儒貢登王室孔

楹聯叢話卷十一

鈞河摘洛象與天史學為儒宗行為士表峻冠乎羣

彥簡乎聖心鄭聲無細聞雖遠猶近張勞而不伐有實

若虛孔純節之德仁義之操魯孝弟於家忠譽於朝方

舍和履仁天與厥福見發號施憲民說無疆孔合

和履仁上永享年壽孔應期作弼入參文昌韓勅下民

康濟順如流水孔羣公憲章穆若清風魯溫然而

恭慨然而義孔忠以自坊清以自修鄭

近人集句楹帖有可喜者五言云山公惜美景小謝有新

詩獨孤及即事已可悅賞心還自怡杜市脚著謝



公履身披萊子衣李參 各香播蘭蕙妙墨揮巖泉張九

論 江山助磅礴文物照光輝許景光 深情託瑤瑟逸

興橫素襟李至 閱古宗文舉臨風懷謝公李虛綸 跌宕

孔文舉風流賀季真李儲光義 誰將佳句並真與古人齊

李 白 雅琴飛白雪逸翰懷青霄高杜正倫 智勇冠當

代卓舉觀羣書左思 結交指松柏述作凌江山李孟浩然

朗抱開曉月高文激頽波孟應物 學業醇儒富文章

大雅存杜甫 積照涵德鏡素懷寄清琴孟權德輿 鵬鵠

勵羽翼龍鸞炳文章李儲光義 草木含清色巖廊挹大猷

楹聯叢話卷十一

高 儲光義 知音在霄漢高步躡華嵩孟浩然 江山澄氣

象冰雪淨聰明杜甫 汲古得修綆開懷暢遠襟韓愈

文章輝五色心跡喜雙清杜甫 端居喜良友獨立占古

風 韋應物 披雲鍊瓊液坐月觀寶書李李羣玉 聲華滿

冰雪節操方松筠高儲光義 酒香留客住詩好帶風吟白居易

易 各香播蘭蕙雕藻遺瓊瑤李褚遂良 蘊真愜所遇

姚合 振藻若有神杜甫 溪靜雲生石窗虛日弄紗李商隱

心同孤鶴靜節效古松貞沈佺期 名香泛窗戶遠岫

對 墨研清露月琴響碧天秋李許渾 地迴雲

偏白亭香草不凡高適 接垣分竹徑微路入花源張說

義 美花多映竹喬木自成林孟浩然 耶堅趣如此驚

鶴心悠然李錢起 柳深陶令宅月靜庾公樓李杜甫 苔石

隨人古山花拂面香李張九齡 長笑對高柳真心比古松

李 願持山作壽常與鶴為羣杜武三思 荷鋤修藥圃

煮茗就花欄王維 澗松寒轉直碧海闊逾澄杜王績 誰

知大隱者乃是不羈人王維 詩思竹間得道心塵外逢

元 暗水流花徑清風滿竹林杜崔尚 從來多古意可

以賦新詩杜甫 徑隱千重石園開四季花杜周祿 隔沼連

楹聯叢話卷十一

香菱綠巖覆綠蘿李德裕 琴將天籟合幔卷浪花淨趙

曉 野翠生松竹潭香聞芰荷李孟浩然 頗得湖山趣

不知城市喧劉長卿 短歌能駐日閒坐但聞香王宋之問

高松來好月野竹上青霄李杜甫 松風清耳目蕙氣襲

衣襟孟張九齡 七言云川原繚繞浮雲外臺榭參差積翠

間 松間明月班如此身外浮雲何足論宋白居易

窗含遠樹通書幌風颭殘花落硯池李高九萬 四野綠雲

籠稼穡一庭紅葉掩衡茅杜荀鶴 常愛此中多勝事裏

於何處學忘機劉長卿 松持節操溪澄性山展屏風花



夾籬李白開看秋水心無事靜聽天和與自濃劉禹錫

陽羨春茶瑤草碧蘭陵美酒鬱金香錢起

楹帖中亦有所謂臺閣體者五言集句云大賢秉高鑒上

德表鴻名孟郊天與三台坐儒開百代宗張九齡

謀猷歸哲匠詞賦引文雄王維羽儀呈鸞鷲藻思煥

瓊琚劉禹錫麟筆刪金篆霓裳侍王除盧綸一經傳

舊德八座起文昌張元宗雲山起翰墨星斗煥文章王

甫杜甫三光懸聖藻一氣轉洪鈞沈佺期道為詩書重心

緣啓沃留杜甫七言云功名待寄凌烟閣霄漢常懸捧

楹聯叢話卷十一

日心杜牧千秋籙紀朱鸞語五色光生綵鳳毛李義府

瑞氣迴浮青玉案清名合在紫微天白居易仰賀斯

文歸朗鑒惟將直道歷崇班張籍聖代科名酬志業中

朝品秩重文章羅隱勲業定應歸鼎彝文章誰得到采

恩徐寅三千士爽文章伯十二樓前侍從臣盧綸彩

筆祇宜天上用五雲多繞日邊飛賈休瑞草惟承天上

露繡衣却照禁中花王建萬卷圖書天祿上四時雲物

月華中李白更傷紫微瞻北斗還將綵服詠南陔薛逢

花迎綵服離鶯谷閣倚晴天見鳳巢劉禹錫七德龍

翰開玉帳三千犀蘇轍身應山河分岳瀆

功銘鼎呂繪麒麟封益紳

梁山舟學士所書楹帖多錄集句有鈔碑成木者今錄其

佳者如左 四言云斧藻其德法言竹柏之懷水經五言

云名隨市人隱心與古佛開蘇句竹石得幽乘壺觴多雅

游文同六言云讀書不求甚解陶靖節句鼓琴足以自娛莊子

七言云我書意造本無法蘇句此老胸中常有詩陸翁

字之間見風雅笑談與世殊白科句文章或論到闢

輿梅聖俞句笑談與世殊白科句萬卷藏書宜子弟山谷句三

楹聯叢話卷十一

田聚寶真生涯蘇句官如草木吾如土東坡句舌有風雷筆

有神見上胸中已無少年事門外猶多長者車山谷句張

顛草聖雄千古焦遂高談驚四筵嵩山句名高北斗星辰

上王珪句詩在千山烟雨中張孝祥句輕鷗白鷺定吾友山谷句

綠竹高松無俗塵劉公是句縑成白雪三千丈荆公句淨掃清

風五百間蘇句更築園林負城郭荆公句先安筆研對溪山

言云行遊有福能勤有繼蘇句安思危在約思純左傳冰生

於水而寒於水蘇句雲出其山復雨其山蘇句如此風神惟



須飲酒史北既佳光景當是劇棋史南。小窗多明使我久坐

入門有喜與君笑言林易。德有潤身禮不愆器年句玉韞

庭照蘭生室香山句。平理若衡照辭若鏡動墨橫銷搖

筆散珠雕文心。山水有靈亦驚知己水經性情所得未能

忘言山句。閉戶自精開卷有益并句垂露在手清風入

懷厚句。碧山人來明月作畫金尊酒滿奇花初胎詩品

脂粉簡編冠纓圖史山句。糠粃禮義銷錄功名王績

九言云如良金美玉無施不可張說。非精墨佳筆未嘗輒

書裴行。十言云無江海而開不導引而壽莊子乃邦家之

楹聯叢話卷十一

光非閭里之榮文歐。自吳中錄寄集句八字聯皆古雅可愛

吳青士郡丞廷格。今擇錄其尤佳者如左云赤野生姿青田矯翰唐婁師德

白雲怡意清泉洗心李德裕。蘊智成藥合明作鏡唐劉

政孤仁。憑春灑翰席月抽琴北魏高。如筠斯清比蕙又

暢唐宋。逢岑愛山仙石憐欵魏姜質。器重南金才橫

東箭高石。辨雕春回德瑩秋天唐太宗。綴響蘭深緝

言瓊秘謝莊。沈思泉湧華藻雲浮魏下。鳥嘯歌

來花濃雪聚射賦。雲隨竹動月共水流陳後主。春

水兩派時山數曲大隱。朱輪十乘紫詣千篇謝。粹引

山茵荷抽水盞王勃。琴號珠柱書名玉杯庾信。小

激揚碩學誘接後進南史。甄明政術曉達公方訪才。能

經緯區宇彌綸彝憲文心。抑揚人傑雕繪士林明。碑

綴響蘭深緝言瓊秘謝莊。秉仁嶽峻動智淵明謝。敬

修風曉逸德星夕映謝莊。神禽華作瑞木朋空河清

澤雨無偏心田受潤簡文典。大慈雲旣擁智海亦深

抗心希古任其所尚舍毫命素動必依真謝。名

海露飛甘舒雲結慶謝莊。貞筠抽箭潤壁懷山王

楹聯叢話卷十一

壯思風飛逸情雲上謝。朗姿玉暢蕙風蘭披

謝默卿邑侯元淮。自梁溪錄寄集句各聯皆工穩附錄於

左云井甃有餘處林園無俗情謝。揮茲一觴未知明日事

遠之八表正賴古人書陶詩。精義測神奧清機發妙

理遠想出宏域高步超常倫集文。誦吟垌野金石雲陸

棟梁文回冠冕詞林文心。芝洞秋房檀林春乳桂

深冬煥松疎夏寒庾信。舉頭望明月盪胸生層雲集李

楓葉荻花秋瑟瑟浴鳧飛鷺晚悠悠杜。家醞滿瓶



書滿架山花如繡草如茵集唐 蝶銜花蕊蜂銜粉犀辟

塵埃玉辟寒集李義山句 碧苔芳艸如有佳語綠杉野屋良

禪美襟集司空表聖詩品下同 隔溪漁舟幽鳥相逐亂山喬木奇

花初胎 妙機其微是有真宰遠引莫至忽逢幽人 娟

娟羣松上有飛瀑蕭蕭落葉人聞清鐘 紅杏在林幽鳥

相逐碧桃滿樹清露未晞 蓄素守中所思不遠返虛入

渾其聲愈希 神化攸同控物自富性情所至著手成春

與古為新載瞻星氣其曰可讀如寫陽春

焦氏易林中語多吉祥有集句為聯語云砥德礪才為國

楹聯叢話卷十一

潘輔布政施惠生我福人 含和履中駕福乘喜年豐歲

熟政樂民仁 論仁議福保我金玉達性任情樂其安閒

道德神仙增榮益譽福祿歡喜長樂永康

余小霞有集句聯云隨遇而安因樹為屋會心不遠開門

見山又云天半朱霞雲中白鶴山間明月江上清風予曾

集蘇句為聯贈之云勸子勿為官所腐知君欲以詩相磨

又一聯云筆老詩新疑有物水清石瘦亦能奇

聞有集前人句題酒家樓者云勸君更盡一杯酒與爾同

消萬古愁可謂工絕

黎湛溪河帥廳事有桂未谷禮 分書集句一聯云天根月

窟開來往巖沙大石相磨治余每進謁屢目之河帥曰君

實其書乎惜集句殊不倫不類也余曰桂作此時初不為

公自今觀之則所集殊雅切河帥詰其說余曰上語謂公

治易對語謂公治河耳同僚尚未喻余曰上語謂作河上

易注對語謂辦碎石坦坡耳眾始駭然

吳信辰集司空曙李頎一聯云翠竹黃花皆佛性清池皓

月照禪心以題佛寺恰好

李蘭卿守思恩時於賓州建聽荷小閣集句聯云眼明小

楹聯叢話卷十一

閣浮烟翠身在荷香水影中跋云道光丁亥六月按試賓

州以是月二十四日作荷花生日時阮春會刺史重葺是

閣方成而申漁溪陳紫瀾劉夢庭三明府皆不期而會一

時之盛眾賓俱驩余題扁榜曰荷花世界並集東坡誠齋

詩句懸於閣柱

遠誠齋遠 權稅粵關喜談文字頗通易學有別業在署

刻名淨芳園權使自為集句一聯云閒坐小窗讀周易每

依南斗望京華

相傳徽州城中有戲臺初成檄之巨商撰聯得一句云聲



為律呂身為度久不能對曰有能集成語對者當厚酬之時方朴山先生命其子德往對曰雲想衣裳花想容徽商酬以百金先生笑曰七字百金李太白想我無強也按對句勝於出句出句呂字添出身為度三字亦無著適成其為徽商本領也

近人有集句楹帖云大兒孔文舉小兒楊德祖前身陶彭澤後身辛蘇州以東坡詩對彌衡傳天然比偶情無人能當此語耳

石墨文字以石鼓文為最古近有集為篆聯者云道藝工

楹聯叢話卷十一

於寫華柳秀靈時或載淵魚 不華不樸同所好既安既

甯樂迺時 甯樸毋華以康我道既安迺樂共寫其天

道青淵微深於四子詞華工秀大如六朝

桂林城中巖洞以風洞山為最即疊綵山也山中座落又

以景風閣為最葉翠柯中丞蘇桂集祇帖字為聯云林間

虛室足鵲跡山外清流無古今余亦擬集韓句一聯云紅

牆丹桂動光彩高丘巨壁爭開張

余編辟聯話將竣適賀耦庚中丞郵信來以集句兩聯索書一七字云行不得則反求諸已躬自厚而薄責於人又

八字云視履考祥其旋元吉清明在躬氣志如神因附識之以下集字

西嶽華山碑前明已燬今海內只有三拓本余所藏者華陰郭允伯舊物曾歸朱笥河先生者也碑為蔡中郎所書近人有集碑字為楹帖者如云漢璧秦璆千歲晶光風翫月四時春 和平峻望中書令典則高文太史公 歲星仙氣原方朔璧月新詞是義山 玉堂修史文皆典香案承書望若仙

陳曼生郡丞有集三公山碑字一聯云老屋三間可蔽風

楹聯叢話卷十一

雨空山一土獨注離騷

柳誠懸所書元秘塔銘雄偉奇特最宜於作楹聯有集字

成句者云山靜日長仁者壽荷香風善聖之清 窮經安

有息有日學道方為絕頂人 情詞超邁高常侍書法清

圓趙集賢

敬客所書王居士塔銘乃褚派也近人喜學之姿態橫

生惟以作大字則規撫稍有不足亦有集字為楹帖者云

天然文吐吞雲澗 悟後心如秋月超 明月超然懷遠鑿 緒風和處覺春生 書求往迹得其化文有真宗鑿乃神



風節為貞金樂石心神如秋月春雲

顏魯公爭坐位帖字不及寸而拓作大字則有雄偉之觀  
 勝於臨摹他蹟近有集帖字為楹聯者語亦所異不羣七  
 言云身向尺天崇位業人從香海望才名 恬然清行同  
 南部積有文才是左思 一誠有定回葵向百故皆恬若  
 海容 校書長愛階前月 品畫微聞座右香 清時盛治  
 人同仰名世高文眾所師 其書莫廢文明道不爵而尊  
 禮衛身 畏友恨難終日對 異書喜有故人藏 月寮烟  
 閣標清興文府書城縱古今 書到右軍難品次文如閒  
 楹聯叢話卷十一  
 府得縱橫 滿室古香人有會 當階清蔭月初中 立志  
 須如三古盛為書白起一家言 八言云立功德言有三  
 不朽尚齒爵位無一非尊 功冠凌烟紀綱文武才高書  
 日損益古今 立德立功居之以敬 友直友諒尊其所聞  
 有集顏魯公多寶塔碑字為楹帖者近刻成板聯墨搨亦  
 頗可觀句云天然深秀樛前樹自在流行楹外雲 脫俗  
 書成一家法寫生卷有四時春  
 顏魯公書東方朔像讚字莊嚴合矩在多寶塔之上有集  
 字成聯者云德星人是東方朔雄辨文如石曼卿 作者

多大方家數望之如神仙中人 清而不矯心無滓儉以

為節家之肥 學以精神通廣大家從清儉足平安

釋山碑原石已不可考今所傳本乃五代鄭文寶重刻而

典型具在殊可臨摹近有集碑字為聯云追古思今道在

作者登高望遠時復樂之 為樂及時令德無極去古不

遠直道在斯 日有所思經史如詔久於其道金石為開

山澤高下理所著金石刻作臣能為

王右軍蘭亭敘字執筆者無不奉為矩型近人有集字為

楹聯者亦自巧思綺合五言云暢懷年大有極目世同春

楹聯叢話卷十一

三

室有山林樂人同天地春 惠日朗虛室清風懷古人

風竹引天樂林亭集古春 六言云今趣豈異於古天

聽可期諸人 文情生若春水絃詠寄之天風 七言云

有足春隨惠風至無懷人合盛時生 游春人若在天坐

聽曲情隨流水生 文生於情有春氣與之所至無古人

情文俯仰懷遷回述作風流契老彭 流水永無風浪

作春情時以管絃和 絲竹放懷春未暮清和為氣日初

長 寄興在山亭水曲懷人於日暮春初 遇事虛懷觀

一是與人和氣察羣言 與絃作契風生竹列坐為情水



抱山。觀水期於無盡。地生天當是有情人。隨羣流觀極盛事。欣樂歲述古初言。得趣在形骸以外。娛懷於天地之初。流水情文曲有致。至人懷抱和無同。極清閒地是蘭若。觀自在春於竹林。追隨永日情殊暢。坐領春風氣不羣。坐隨蘭若幽懷暢。游及竹林躁氣清。靜坐不虛蘭室趣。清游自帶竹林風。隨所遇時將靜悟。老於文者不陳言。得山水樂寄懷抱。於古今文觀異同。放水流長觀其曲。為文氣盛集於虛。虛懷視水人咸悟。和氣為春天與游。將合萬類為一己。每以內觀當外游。

楹聯叢話卷十一

知足一生得自在。靜觀萬類無人為。大文間世有迹。作至樂在人無古今。山水之間有清契。林亭以外無世情。虛竹幽蘭生靜氣。和風明月喻天懷。羣然和者幽蘭曲。快哉當之修竹風。古與為懷稽作者。興隨所引契天然。風人所詠託於古。靜者之懷和若春。清風有信隨蘭得。激水為滿抱竹流。室因抱水隨其曲。竹為觀山不放長。亭間流水自今古。竹外春山時有無。山有此生未能至。竹為一日不可無。八言云畢。生所長豈在集古閒情自託亦不猶人。不次之選人同品峻及時為惠。

情與春長。今古畢陳。越生一室人天與感。文可萬言。誕妄不生。虛無視事。幽閒自得。清靜為修。林氣映天。竹陰在地。日長似歲。水靜於人。小有清閒。抱絃懷古。隨其時地。修己觀人。清氣若蘭。虛懷當竹。樂情在水。靜氣同山。春水初生。係懷左右。清風惠及。感頌情文。九言云。今文與古文期其一。是無極為太極化。可萬殊。近吾鄉鄭雲麓觀察。開禧。有知足齋集。禊序楹帖一帙。刻於粵東董琴南為之序。亦集帖中字。所稱既極自然。又有生趣者。信不虛也。茲擇其尤佳者錄之。云生當稽古。右文。

楹聯叢話卷十一

五

日老作觀山樂水人。人品清於在山水。天懷暢若當風蘭。世間清品至蘭極。賢者處懷與竹同。時契幽懷同。靜氣因觀流水悟。文情有時自向竹間坐。無事一至蘭若游。為人不外修齊事。所樂自在山水間。隨時靜錄古今事。盡日放懷天地間。修己可知有樂地。作文自合舍陳言。作文每期於古合。密懷時或與天遊。萬類靜觀咸自得。一春幽興少人知。世情豈盡能相合。賢者所為固自殊。人品若山極崇峻。情懷與水同清幽。大賢自合為九列。清風可以流萬年。信之為言有諸己。文亦。



不外生於情 盡曰山游得風趣 一生浪迹契天隨 老  
可情懷常作竹 少文樂事在游山 述古期同彭不作臨  
風若遇惠之和 昔時營品惠山水 異日期為少室游  
自古在昔有述作 當今之世咸清賢

懷仁聖教序本集右軍遺字而成 近復有集序中字作楹  
帖者古雅可喜 五言云鹿門多大隱 花洞有長春 雲  
霞生異彩 山水有清音 波綠生春早 雲歸注雨遲 有  
雨雲生石無風 葉滿山 七言云黃昏花影二分月 細雨  
春林一半烟 明月不離光宅寺 清風常渡出山鐘 清

楹聯叢話卷十一

七

華詞作雲霞彩典重文成金石聲 勝地花開香雪海妙  
林經說大羅天 一藏梵聲濤在口 滿林花影月包山  
九萬里風斯在下 八千年木自為春 天機清曠長生海  
心地光明不夜燈 承恩湛露三春重 被體香羅九夏輕  
機雲才學有天趣 王謝風流本性成 法雨慈雲窺色  
相清池明月露禪心 萬里波濤歸海國 一山花木作香  
城 座攬清輝萬川月 胸涵和氣四時春 八體六書生  
與妙五山十水見精神 松濤在耳聲彌靜 山月照人清  
不寒 紫薇華省承綸誥 金粟香風舞綠衣 書成花露

朝分潔悟對松風 夜共幽 珠林墨妙三唐字 金匱文高  
二漢風 謝傅心情託山水 子瞻風骨是神仙 燈火夜  
深書有味 墨花晨湛字生光

歐陽率更書體泉銘字最方整 臨作楹帖尤宜有集字成  
聯者 七言云月沼觀心清若鏡 雲房養氣潤於珠 德取  
延和謙則吉 功資養性壽而安 西清恩挹三霄露 東觀  
文成五色雲 一室圖書自清潔 百家文史足風流 巖  
前鍊石雲為質 檻外流泉月有聲 為學深知書有味 觀  
心澄覺寶生光 功深書味常流露 學盛謙光更吉祥

楹聯叢話卷十一

七

八言云氣淑年和羣生咸遂 冰凝鏡澈百姓為心 良玉  
潤珠精神流照 吉金樂石左右交輝 甘露卿雲於斯為  
瑞 珠輝玉照蓋代之華 瓊質金相當時之寶 頌經風緯  
冠世而華 近張澥山方伯 集字書聯見贈云鳳質龍  
文光華相映 景風淑氣仁壽同登  
室臨春水幽懷 朗坐對賢人 躁氣無此姚姬 傳先生 集  
褻帖字聯以贈羅子信太史者



楹聯叢話卷之十二

福州梁章鉅輯

雜綴 諸語附

朱竹垞先生在京師除夕署門聯云且將酌酹酬佳節未  
有涓埃答 聖朝脫盡名士習氣而未嘗不傳誦於時所  
謂旨以人重也又罷官後集句為門聯云 聖朝無棄物  
餘事作詩人其實詩人二字尙不足以盡先生耳

彭文勤公自書京邸春聯云門心皆水物我同春日下土  
大夫頗以出語為話柄不過以門心二字強捏耳然古人

楹聯叢話卷之十二

此等句法甚多唐賈島題長江廳詩有言心俱好靜之句  
意境正與相似則用之楹帖有何不可况對句甚渾成乎  
後汪銳齋儀曹德儀仿其意云臣心如水王道猶龍則青  
出於藍而不能青於藍矣

京師宦宅所製春聯每喜以木歲干支分冠於首如乙未  
云乙迺杏花袍曳紫未勻柳色綬拖黃丁酉云丁歲觀光  
慙國士西山探秘識奇書皆有淡泊痕迹莫如戊寅歲一  
聯云吉日維戊太歲在寅為自然也  
畫舫錄云岳大將軍鍾琪以名將兼通文墨嘗訪舊好蜀

僧大岳於揚州樂善庵即席贈以聯句云有月即登臺無  
論春秋冬夏是風皆入座不分南北東西庵即譯經臺舊  
址也或以此聯為李笠翁所撰

英煦齋師曰余未諳習內典臨摹古人所寫佛經偶有會  
心如比邱尼豈非尊我孔子乎居馬蘭峪工次時工人於  
舊寺中添建三教聖人殿求作聯語遂書與之云西域談  
經心仰尼山思竊比東周問禮語傳柱史戒深藏

吾鄉林樾亭先生喬蔭湛深經史之學復工駢儷之文有  
壽其姊夫李志漢封翁一聯云寶樹蔚彤雲知諸出有陽

楹聯叢話卷之十二

元望他日成吾宅相華堂盈紫氣滿厥初於聃耳喜長生  
本自家傳封翁為李研雲鴻瑞之父蘭卿都轉之祖宅相  
信不虛矣

王夢樓先生贈蔣心餘聯云前輩典型秀才風味華嵩品  
格河海文章汪劍潭端光亦有贈聯云沽酒近交鄉父老  
解衣平揖漢公卿

阮梅叔亭為芸臺先生介弟文采風流不愧難弟之目曾  
撰瀛舟筆談十二卷皆雜紀先生撫浙時事也洪雅存先  
生亮吉於嘉慶戊辰八月十三日游曲江亭始與定交用



篆書楹帖贈之云第五之各齋票騎十三此夜訂心交梅叔甚喜即附記於瀛舟筆談中

張南山松軒隨筆云高要莫善齋廣文元仙以學行聞於

時馮魚山先生敏昂贈以楹帖云奉母孝經看在手教兒

文選讀從頭

吳興包果峰敬堂有著作才阮芸臺先生最賞異之嘗贈

聯云吳興山水古來清遠包咸論語今尚流傳

李松雲先生少年科第後頗偃蹇年六十時猶官成都知

府自壽聯云三館六曹十七科競稱前輩一官萬里二千

楹聯叢話卷十二

三

石遂老斯人

秋雨菴隨筆云子建之才八斗我得一斗天下共分一斗

以斗論才奇矣有曹姓人為彭澤令其友人贈一聯云二

分山色三分水五斗功名八斗才運典恰切

蘭州府城西火祖廟元宵燈火最盛余曾於公餘往觀記

得吳信辰一聯云鑽燧木先春食德飲和且自披星朝赤

帝觀燈天不夜衢歌巷舞何妨捧日待黃人

王季遠方伯述為漢泉時每赴城外監視行刑必就其地

關廟行香此廟僻在郊坵且非有行刑事直為人跡所不

到寺僧乞製廟聯因以意撰句云度一切眾生於夢幻後

存千秋大義在天壤間可謂不即不離又言浙江桃花嶺

有關廟縉雲程教諭文洽撰聯云當時諸葛大名荒祠古

栢嗟回首萬牛何如漢壽亭垂福開蘭若此地洞天小有

絕壁修篁肅臨風千巖休比武陵源窺空說桃花據云此

聯在浙東頗膾炙於人口然上聯無端壓倒諸葛公已屬

無謂下聯祇敷衍得桃花二字實非佳構也

西湖詩僧小顛有萬峰山房稿頌為滄粲塔院嘗於所居

榜一聯云老屋將傾只管淹留何日去新居未卜不妨小

楹聯叢話卷十二

四

佳幾時來

張南山為余述武后廟聯云六宮粉黛無顏色萬國衣冠

拜冕旒武后何以有廟廟亦不知在何地而聯語則亦莊

亦諧精切不易矣

李笠翁云李中玉廣文家有聲樂余贈之聯云門多桃李

案少簿書別官恐無此樂前列生徒後盈絲竹今時復有

其人又申玉之內子生於元且是日稱觴即合家姬試演

新劇余亦有聯云元且即稱觴鶴算龜齡齊讓早歲朝先

試樂鶯歌燕語盡翻新



笠翁芥子園門前二柳門內二桃桃熟時人多竊取因戲  
書一聯於戶云二柳當門家計遜陶潛之半雙桃鑰戶人  
謀慮方朔之三人以為詭而不虐又題歌臺云休縈俗事  
催霜鬢且製新歌付雪兒又題大門云孫楚樓邊觴月地  
孝侯臺畔讀書人孫楚酒樓爲白門古蹟太白觴月於此  
周處讀書臺則與芥子園適相鄰也

賈膠侯中丞有大園亭棄而不居改爲鄉館凡山石名賢  
之客都門者皆得寓焉李笠翁贈之聯云未聞安石棄東  
山公能不有斯園賢於古人遠矣漫說少陵開廣廈彼僅

楹聯叢話卷十二

五

空懷此願較之今日何如

柯峴初居臺諫幾二十年李笠翁贈聯云諫垣彌久望彌  
尊看此際三公都是當年等幸封事愈多功愈懋卜將來  
一擢盡補往日淹留

笠翁有除夕贈程蕉鹿文宗一聯云世間桃李盡出公門  
何須臘盡始芳菲滿眼無非春色天下魚龍都歸學海不  
待時來方變化啓口即是雷聲

嘗見劉文清公書楹帖云鏡裏有梅新晉馬釜中無藥舊  
唐雞不知所謂或云是錢東澗句

隨園詩話補遺云對聯之佳者或題禪堂云無法向人說  
將心替汝安佛座云大護法不見僧過善知識能調物情  
題虎邱畫春冊店門云一陰一陽之謂道此時此際難爲  
情題戲臺後云做戲何如看戲樂下場更比上場難或見  
贈云天上何曾有山水人間樂得做神仙

秦澗泉學士請假南歸卜居於武定橋畔相傳爲前明何  
尚書汝龍故宅取東坡瞻望玉堂如在天上之意各其園  
曰瞻園園中有東山樓白爲聯云辛勤有此廬拙身歸矣  
喜鳥啼花笑三徑常開好領取竹簾清風蒲櫂暖日蕭閒

楹聯叢話卷十二

六

無箇事閉戶恬然對茶熟香溫一編獨抱最難忘別來舊  
雨經過名山

江甯董觀橋制府教增督閩浙時愛西湖山水之勝買宅  
於杭城之三撥營擬解組後作平泉之墅榜其門云聖  
代卽今多雨露故鄉無此好湖山妙偶天然人多誦之後  
制府朱及予告而已歸道山矣

京中宣武門外之方壺齋本戲園今改爲官宅余叔父太  
常公首賃居之公出視學廣西余妹婿龔小峰豐穀居之  
獻歲白題門聯云家傳渤海箕裘遠春到方壺雨露新一



切姓一切地李芝齡宗功亟稱之

費西埔京兆錫章以召試舉人歷登清要中年與高采

烈晚乃漸識夷塗嘗於書室中自撰一聯云酒闌興俗事

往情遷祇不忘遊過名山別來舊雨此與秦淵泉學士語

聯句亦用之或春去仍歸人老難復更休詫殿前起草海

外題詩蓋京兆久為軍機章京以才望著名及居諫垣又

會奉命充册封琉球使者也

秋雨菴隨筆云葛秋生慶會齋中懸一聯云書似青山常

楹聯叢話卷十二 七

亂燈如紅豆最相思語極清新青山句秋生自擬紅豆

句則許演生太史乃普所對也

宣武門外上斜街趙象菴舍人家菊花最盛白號菊隱花

時過客如織聞其初未著名時來觀者率不通語亦不問

主人為誰一日劉金門先生同京朝官借其園亭賞菊酒

聞主人出素紙求先生楹帖且乞新製問主人有何好答

云無他好惟愛菊如性命耳先生信手書云祇以菊花為

性命而未有對語復問主人何姓答云姓趙乃一揮而就

云本來松雪是神仙一座歎其工敏

秋雨菴隨筆云伊犁有過復亭蓋為謫官而設劉金門宮

保過之題一聯云過也如日月之食焉復其見天地之心

乎運用成語天造地設

有以義園求劉金門先生撰聯者先生集四書云逝者如

斯夫掩之誠是也確切不移吾鄉福州會館屋後有野地

一區自前明即立義園每春秋兩祭同鄉之在京師者咸

集聞鄉老言舊有小亭前明葉文忠公有聯云滿眼蓬蒿

游子淚一盂麥飯故鄉情悽婉動人自余入京師則亭久

圯聯亦不存矣

楹聯叢話卷十二 八

余偶見一雜髮店中懸整容堂扁旁有聯云雖然毫末技

藝却是頂上工夫雖巧而不傷纖又桃符綴語中載一聯

云不教白髮催人老更喜春風滿面生又秋雨菴隨筆中

載一聯云到來盡是彈冠客此去應無搔首人皆頗自然

又牙行市肆通用聯云其交以道其接以禮同聲相應同

氣相求亦頗撲不破語也

大路邊茶亭或題一聯於柱云四大皆空坐片刻無分爾

我兩頭是路喫一盞各自東西淺語頗有禪理又杭州湖

金門外瀟香居茶室聯云欲把西湖比西子從來佳茗似



佳人集蘇句恰切可入西湖志餘

鄭板橋六十自壽聯句云常如作客何問康甯但使囊有餘錢甕有餘釀益有餘糧取數葉賞心舊紙放浪吟哦興要鬧皮要頑五官靈動勝千官過到六旬猶少定欲成仙空生煩惱祇令耳無俗聲眼無俗物胸無俗事將幾枝隨意新花縱橫穿插睡得遲起得早一日清閒似兩日算來百歲已多

板橋解組歸田日有李嘯村者贈之以聯板橋方宴客曰嘯村韻士必有佳語先觀其出聯云三絕詩書畫板橋曰

楹聯叢話卷十

九

此難對昔契丹使者以三才天地人屬語東坡對以四詩風雅頌稱爲絕對吾輩且共思之限對就而後食久之不屬啓視之則一官歸去來也感歎其工妙

厲樊榭先生 藝於杭州西溪王家塢不久遂爲榛莽後四十餘年何春潛 游西溪見草堆中有樊榭及姬人月上粟主在焉因取歸借同人送至武林門外茅灣黃山谷祠中掃灑一室以供之按月土姓朱氏烏程人王蘭泉先生題其楹云丈室花同天女散摩訶詩其老人參見蒲褐山房詩話

有集四書語爲典肆聯云以其所有易其所無四境之內萬物皆備於我或曰取之或曰無取三年無改一介不以與人亦自穩切

吳山尊有題友人基別業云淥水漾丁簾增我輩開中風致各園依丙舍祝君家看到雲仍離無深意而情文斐亶自足動人

問吳山尊嘗於歲暮向孫洲如先生貸金先生方自製室內桃符謂山尊曰君能代我成一佳聯便當如所請山尊應聲曰上相教除名士氣

楹聯叢話卷十

十

至尊親許讀書人蓋上句乃董文恭公勗洲如之言對句乃先生出試差復

命時所親承

天語也先生喜其雅切卽如所請金數與之山尊之善於譽人皆此類也

趙雨樓 與余同直樞地同磨案典而後余八年始出守鎮江謁余於吳門索書楹帖余戲拈宋人句贈之云醉中擲筆金鑿賦睡起鳴笳鐵甕城雨樓甚壯其語然出句有僭侮之嫌雖成語亦不敢落筆也



程春海侍郎最工作聯語余守荊州之明年即擢淮海監  
司適侍郎奉使督學黔中過荆時手揮一聯見贈云南中  
喜得秦淮海天下願識韓荆州人皆服其工敏後余擢藩  
吳門侍郎主白下講席贈聯云名輩出樞垣本杜斷房謀  
陶甄南國鴻才領詞帖有歐書韓句濡染東吳乙未之秋  
余奉 召復出 授甘肅瀕行侍郎贈聯云霖雨東興樞  
密上才開遠略好風西笑湖山秀句帶邊聲次年余擢撫  
桂林人 觀時侍郎復贈聯云洪容齋隨筆成書實著作  
之淵海范致能聯鸞有錄比宦游於神仙適余方以退菴  
楹聯叢話卷十二

隨筆呈正故出聯云爾時同 觀入京者有賀耦庚申丞  
侍郎亦贈聯云以孝去以忠來到處蒼生望霖雨是賢臣  
是學者一編經世出名山蓋耦庚申江藩告養回籍此次  
亦奉 召復出次聯謂所撰 皇朝經世文鈔也

春海贈林少穆督部聯云理事若作真書縣密無間愛民  
如保赤子體會入微少穆最工作小楷故出聯自然關合  
次聯亦能酷肖其生平

龔閣齋觀察 鹿正 七十生辰其子定菴儀部求壽聯於春  
海春海信筆書與之云使君政比龔渤海有子才如班孟

堅余亦寄一聯云繫世紀華交憶蘭省樞垣齊向後塵趨  
軌范傳家召杜譜喜院峰瀝瀆共聽兩地頌臺萊蓋觀察  
初由禮部入軍機於余皆為前輩而余宦江南又適值觀  
察由安慶守擢蘇松監司也

余福州老屋在黃巷唐校書郎黃德溫先生 故里黃巢  
所稱儒者之宅相戒勿犯者也屋之對門為酒壚憶初入  
宅時先叔父九山公手書杜句作門聯云座對賢人酒門  
聽長者車後酒家酒漸不售遂歸咎此聯以為賢人語合  
譏諷公因復集杜句改署於門曰宅入先賢傳門聽長者  
楹聯叢話卷十二

車乃不踰年而酒家歇業有一僧父奄有其地改換門庭  
後四十年余由蘇藩假歸遂卜居焉

黃巷新宅之西有小樓余始葺而新之黃巷中以此樓為  
最古因即榜為黃樓集同人作詩張之近以詩稿示余小  
霞為寄題一聯云白傅早歸一代福人居福地蘇公再見  
千秋黃巷重黃樓

余於五十八歲引疾歸里有口號云擇里仍居黃巷宅辭  
官怡及自公年李蘭卿以此十四字作分書楹聯相贈時  
方得文衡山芝南山閣詩卷余自書芝南山館扁於廳事



蓋寓知難而退之意並自製一聯云歷中外廿年身宦海  
扁舟萬頃驚濤神尙悚就高低數弓地儲官環堵三竿曉  
日夢初醒嗣於東園中葺藤花吟館又製一聯云有客醉  
無客睡福簡簡吁可愧長歌粗短歌疎詩平平聊自娛此  
二聯頗聞於時江南僚友有以爲如者又有百一峰閣爲  
園中最高處余所手建並題聯云平地起樓臺恰雙塔雄  
標三山秀拱披襟坐霄漢看中天霞起大海濶回客有誦  
此聯決余必當復出者

百一峰閣之左有樓三楹余輯全閩詩鈔於此因以爲樓  
楹聯叢話卷十二

額其聯則集前人句云藏名詩酒開竹屋紙窗清不俗養  
拙江湖外風臺月榭情無言樓之下爲寶蘭堂因度褚蘭  
亭石刻於此卽集蘭亭字云隨遇自生欣暖日和風入懷  
抱靜觀可娛老崇蘭幽竹有情文

桂林太守與靜山以四月四日周甲初度余以聯壽之云  
宜民頌起延年後壽世筵開浴佛先一切其官一切其時  
同人咸以爲工巧蓋顏延年會居此官聊借用二字以寓  
壽意尙不覺喫力也

廣西節署之東南隅有銅鼓亭度大銅鼓一壁上嵌謝蘊

山錢裴山二先生銅鼓詩石刻其上有樓因呼爲銅鼓樓  
地勢最高宜於登眺桂林千峰百嶂盡在眼中迄今七十  
餘年樓漸剝廢樓下榛莽塞徑無過問者余莅任之明年  
始捐俸重修並拂拭銅鼓時幕府諸君皆能詩因共和謝  
錢韻張其事僚亦以次繼聲遂有銅鼓聯吟集之刻樓  
旣新僉謂宜有聯因憶前人有集山谷東坡句云全以山  
川爲眼界故應賓主盡詩人若移作此中聯語情景俱合  
因因書而懸之樓楹云

桂林棲霞山中有寺由寺後穿山腹可達七星巖上有碧  
楹聯叢話卷十二

虛亭爲范石湖舊蹟亭前兩石柱刻聯云先文穆風流宛  
在家學士耶壑偶然欵署范時崇蓋康熙中曾爲粵西游  
伯者先文穆是石湖家學士則不知所指徧詢之都人士  
並檢志乘中皆不得其人存以俟考

堅瓠集云泉州府學某教授南海人頗立崖岸一日設宴  
於明倫堂演西廂雜劇有無名子書一聯於學門云斯文  
不幸明倫堂上除來南海先生學校無光教授館中搬出  
西廂雜劇某出見之赧然自愧故態頓除以下語

堅瓠集又云常熟桑民悅以才自負居成均時爲耶仲



深所熟後就教職書對於明倫堂云文章高似翰林院法度嚴於按察司

又云天啓中一巡按為逆璫造生祠題楹柱云至聖至神中乾坤而立極允文允武並日月以常新有錄其詞以獻魏忠賢者忠賢讀之不解問左右何事說到黃閣老蓋黃立極者同時宰相之名也左右曰某御史與翁作對耳忠賢艷然變色曰多大御史敢與我作對趨召緹帥拘之左右為之再三解晰始喜

又云吳郡吳文之初名濟方九歲即工屬文嘗自書對聯楹聯叢話卷十七

云移門欲就山當榭補屋常愁雨溼書與同里張濟同塾讀書客聞其才出對云張吳二濟聯床讀書之應云嚴霍同光問世生客善繪事自撰句云書草發生頃刻工夫非為雨文之應云筆花燦爛須臾造化不關春客喜即以為書室楹聯云

又云吳門有富翁鄉居者求楊南峰書門對此翁之祖曾為人僕南峰題云家居綠水青山畔人在春風和氣中上列家人二字也見者無不匿笑

董文恭公有族人某居京師者廳事懸一舊人所書聯云

賢者亦樂此卓爾末由從其字甚雄偉實之二十餘年矣一日紀文遠師偶過之誌曰此聯殆不可挂也某詰其故師曰上聯首著賢字下聯首著卓字非君家遙遙兩華胄耶某始爽然撤去

京師戲園每演一劇必分開數日始了其緒蓋勾留觀者使不能中途而輟也有集聯云把往事今朝重提起破工夫明日早些來可稱工切又鄉村戲臺聯云父老閒來消白晝兒童歸去話黃昏又有集四書句云聞絃歌之聲賢者亦樂此見羽毛之美鄉人皆好之上聯謂崑腔下聯則楹聯叢話卷十二

亂彈武戲也又一聯云或為君子小人或為才子佳人登場便見有時歡天喜地有時驚天動地轉眼皆空語雖質俚亦自隱括近有集禊帖字云稽古昔卑類其人賢以生為趣由丑作託清開咸臨此地情隨事感曲有文聽又吳立甫拔貢 大木 醉後為人促作戲臺聯因集句付之云古今人何遠不相及天下事當作如是觀又有作戲臺後一聯云凡事莫當前看戲何如聽戲好為人須顧後上臺終有下臺時則幾於格言矣

京師慶帝園戲臺聯云大千春色在荷頭記當年翠暖珠



香曾游贖部五萬鶯花如夢裏念此日丁歌甲舞重睡呢  
喻詞意在可解不可解間或云是此筆大抵戲臺聯莊諧  
並宜但忌俗耳或集經語云治世之音安以樂君子有酒  
旨且多則莊重不侑用於官解尤宜也

余紫松提戎步雲曰記得 圓明園有一戲臺聯云堯舜

生湯武淨五霸七雄丑末耳伊尹太公便算一隻耍手其  
餘拜將封侯不過搖旗納喊稱奴婢四書白六經引諸子  
百家雜說也杜甫李白會唱幾句亂談此外咬文嚼字大  
都緣街乞食鬧蓮花似此大識力大議論斷非凡手所能

楹聯叢話卷十一

七

爲或以爲自 大內傳出者近之

對聯有可解頤者康熙時廣東詩僧住海珠寺交通公卿  
寺塑金剛與彌勒環坐對聯云莫怪和尚們這般大樣請  
看護法者豈是小人又楊蘭坡題倒坐觀音像云問大士  
緣何倒坐恨凡夫不肯回頭又江西某君題養濟院云看  
諸君腦滿腸肥此日共餐常佳飯想一樣鐘鳴鼎食前身  
都是宰官身

乾隆庚子歲二藏活佛來朝供帳極盛住 雍和宮遠近  
僧徒參詣者日以千計活佛高坐踟躕無少動也未幾以

出痘死有好事者送一輓聯云渺渺三魂活佛竟成死鬼  
迢迢萬里東來不見西歸時傳爲笑柄

魏善伯徵士題范覲公中丞廁聯云成文自古稱三上作  
賦於今過十年廁不必聯然如此雅切大方亦自可喜若  
一夕話所載莫道輪回輪五穀可儲筆札賦三都又但願  
生民無殿屎不慙宰相受堂餐又官司不冷多中飽燕飲  
應知無後艱則又遙前語矣

繆蓮仙塗說云安徽無爲州老諸生得 欽賜舉人自作

一堂聯云並未出房虧得白頭髮秀士何嘗中式倒做了

楹聯叢話卷十二

六

黑耳朶舉人蓋俗以衙門中未上名而幫差者爲黑耳朶  
故戲用之又有一廩膳生得 欽賜副榜者亦自書一堂  
聯云說甚功名只免得三年一考有何體面倒少可四兩  
八錢末句蓋言廩祿也

袁簡齋先生云或傳程魚門編修晉芳京中移居詩云勢  
家歇馬評珍玩冷客攤錢問故書予笑曰此必琉璃廠也  
詢之果然因記商寶意移居周蘭坡與萬晴初訪之見門  
對云豈有文章驚海內從無書札到公卿萬曰此必商君  
宅矣詢之亦果然



續消更錄云張明經晴嵐除夕前自題門聯云三間東倒西歪屋一個千鈞百鍊人適有鍛鐵者求彭信甫書門聯信甫戲書此二句與之兩家望衡對宇見者無不失笑二人本辛酉拔貢同年頗契厚坐此竟成嫌隙所謂片戲無益此亦一端也

魯亮儕觀察性粗豪而所居屋狹自署其門聯云兩間東倒西歪屋一個南腔北調人見茶餘客話

堅瓠集載漳浦趙從誼知獨山州州城極荒涼衙署尤陋

趙自題楹柱一聯云茅屋三間坐由我臥由我里長一個

楹聯叢話卷十二

九

左是他右是他

柳南隨筆云峴山歸元恭先生狂士也家貧甚扉破至不可闔椅敗至不可移則俱以緯蕭縛之遂書一扁曰結繩而治又除夕署其門楹云一鎗截出窮鬼去雙鈞搭進富神來其不經多此類時人呼之為歸癡云

陳文恭續訓俗遺規內載一事云常州一老布衣平時好按自號清客書門對曰心中無半點事眼前有十二孫有人續寫其下云心中無半點事半生不曾完糧眼前有二孫十個未經出痘見者絕倒

有一縣令自題其署外大門云愛民若子執法如山實非良吏也他日有無名子續寫其後成一長聯云愛民若子牛羊父母倉廩父母供為子職而已矣執法如山寶藏典焉貨財殖焉是豈山之性也哉記得宋漫堂鈞廊偶筆中載一年老令君大書縣治之前曰三不要下注一不要錢二不要官三不要命次日視之則每行下各添二字不要錢下曰嫌少不要官下曰嫌小不要命下曰嫌老蓋與此同一惡諺也

有某太守清苑人曾令涇縣以貪酷聞一日晨起見廳事

楹聯叢話卷十二

十

貼一四書集句聯云彼哉彼哉北方之學者何足算也戒之戒之南人有言曰其無後乎

前明袁穉菴子令以荊州守能歸流寓金陵落魄不得意

大書門聯云佛言不可說不可說子曰如之何如之何亦

自謂以經對經也

明末有海中渠魁至普陀山設齋一月手題楹柱云自在自觀觀自在如來如見見如來其字至今猶存

公牘中字義多不可解嘉應湯滋圃游慕南陽時戲作聯云勞形於詳驗關咨移檄牒寫目在欽蒙奉准據為承亦



所謂以不解解之也

嘉慶間粵洋有巨盜郭學顯者乳名郭婆帶雖剽掠為生而性頗好學舟中書籍鱗次無一不備船頭一聯云道不行乘桴浮於海人之忠東帶立於朝在洋驛騷多年官兵莫敢捕治後為百菊溪制軍招降予以官辭不受於羊城買屋課子以布衣終

嘉慶間周進塘大宗伯北基薨德州盧南石師代之時費西埔為京兆尹與周至好往弔曰一哭而殂京師戲為周作輓聯云一品頂銜讓南石三聲賜斷失西埔

楹聯叢話卷十二

三

李艾塘云揚州虹橋東畔有靈土地廟其前為過街亭凡喪殯出城廟僧輒有路祭禮拜誠敬之意如所親昵以此為終歲盂飯計惟風雪苦寒不能出戶時但於枕上聞千百人履聲及笑語歌謔不絕於耳每生寶山空回之感廟中有集聯云到處雲山到處佛當坊土地當坊靈上語為金冬心登嵩雜述詩句對語為鄭板橋題如皋土地廟聯句云鄉里鼓兒鄉里打當坊土地當坊靈

青春鸚鵡楊柳樓臺司空表聖詩品句也陳曼生郡丞集二句為對云綠繡鳳凰梧桐庭院注云張子野詞請梁由

舟學士為書楹帖學士愛其工麗欣然書之後徧考子野詞並無此二句蓋竟屬郡丞杜撰也

嘉靖末宜興大疫有二青衿俱死同上閻王殿一從東廊一從西廊各相晤以目王察其籍皆以無罪放回從東者述所見柱上聯語為天道地道人道鬼道道道無窮恨不見西柱對從西者述所見云胎生卵生溼生化生不生已其餘所見皆同

福州鄉俗每逢端午節既於朔日懸蒲插艾於門庭而五日午時又必用紅箋書對句貼於楹柱謂之午時書蓋自

楹聯叢話卷十二

三

前明已然亦桃符之別調也相傳徐振烈自傳自作門前午時書云門幸無題午人慚不識丁曹石翁先生以此賞吳之近目通行之語如海國中天節江城五月春及保艾思君子依蒲祝聖人語尙近雅時人又有自出新製者未免纖佻其用艾旗招百福蒲劍斬千邪及蒲帶榮封一品艾旗捷報三元舊語者蓋十家而九則墮入惡道矣

程春海侍郎在京邸續娶黃左田先生贈聯云調羹定識成姑性瀝翰應增昌子書陳石士前輩川光亦贈聯云博議書成臨月按會歡酒熟對花斟肯自胡雅切續娶時亦



頗傳誦之按此沿用俗傳東萊博議成於新娶一月事實未考也本書自序謂屏處東陽之武川里有從游者談餘語隙波及課試之文乃取左氏書理亂得失之迹疏其說於下旬儲月積浸就篇帙云云無一語涉及新娶者又君昌公年譜初娶韓元吉女在紹興二十七年時居信州不居東陽後乾道三年持母喪居明招山學子有來講習者四年已成博議五年二月除服乃繼娶韓氏女弟則是書實成於喪制中流俗所傳不足辨矣



# 楹聯續話

道光癸卯夏日刊於南浦厲齋

楹聯叢話之輯始於桂林節署閩二年而稿成時遠近知好以佳聯錄示者猶紛至沓來因前書已刻刷過半無由僞入姑存篋衍而已辛丑仲春防堵梧江未遑從事鉛槧夏初奉量移蘇撫之

命由湘江放荆江順流以達吳中甫受事即提兵海上勞勞軍事者四閱月旋以病作乞假解組養病邗上者又四閱月復緣海氛孔棘倉猝南奔從干戈擾攘中飛渡錢江甫得卸裝南浦合計兩年來往返奔波不下八千里流連勝地邂逅名流所見所聞輒有裨益因復條舉而件繫之

## 楹聯續話卷一 序

仍依前編分門之例編成四卷題為楹聯續話遂付梓人憶在桂林時每得一聯輒與陳蓮史余小霞陳海霞桂舫諸君子賞析之付梓時又得小霞專任校字之役故成書不覺其難撫今思昔時異境遷老病日增徒形兀兀蓋不禁感慨係之也道光癸卯夏至節福州梁章鉅撰於浦城池上草堂



楹聯續話卷之一

福州梁章鉅輯

故事

余輯楹聯叢話前編應制門所錄野獲編中袁文榮撰嘉靖齋醮對聯洛水元龜云云實當改入故事門今考鈕玉樵<sup>秀</sup>觚賸亦載此事云崑崙山人初入都客淮南李公春芳所時世宗齋居西宮建設醮壇敕大臣製青詞一聯懸於壇門春芳使山人爲之山人走筆題曰洛水靈龜初獻瑞陽數九陰數九九八十一數數通乎道道合元始天

楹聯續話卷之一

等一誠有感岐山威鳳兩呈祥雄聲六雌聲六六六三十大聲聲聞於天生嘉靖皇帝萬壽無疆李以進呈深加獎賞由是公卿互相延譽其本傳謂大臣應制青詞多假手山人者以此乃他人移之別氏則以雌蟲爲山人諱也按此與野獲編所載互異前編所錄元龜丹鳳此作靈龜威鳳尙可兩存而前編作雄鳴雌鳴則係傳寫之誤自應從此作雄聲雌聲以與三十六聲相應也

周櫟園書影云坡公嘗言奉使西邸時見書此數句愛而錄之云人間有漏仙兀兀三杯醉世上無眼禪昏昏一枕

睡雖然沒交涉其奈畧相似相似尙如此何況眞個是汴人劉酒者無名字人卽以酒呼之已亦以自名能畫人物賣畫得錢則與酒家余見之七年無夕不醉醉中作畫酒氣拂拂從十指間出嘗乞余顏其草堂余取坡公語題曰畧似菴以人閒有漏仙三杯兀兀世上無眼禪一枕昏昏爲楹聯酒得之殊自喜

施愚山獲齋詩話云龍濟寺在吉水城東南踞東山勝處蘇長公初到嶺外曾過此寺題聯云天上樓臺山上寺雲邊鐘鼓月邊僧手書刻於柱明末猶存或曰此坡老詩中

楹聯續話卷之一

一聯也惜未見其全篇

先資政公曰凡著述一書無論大部小種皆須有益於世有益於人使讀者有所感發而興起乃爲可貴記得先四代祖司訓公諱<sup>珪</sup>雪園雜紀中有一條真齋家寶訓也其言云前明南京禮部尙書餘姚孫忠烈公<sup>鑑</sup>殉宸濠之難其子文恪公<sup>際</sup>續娶楊夫人花燭日前妻三子<sup>鑑</sup>匪不出拜文恪甚怒曰我家一門忠孝今無禮若此非吾子也使家人覘之則皆在書塾中相持而哭楊夫人親往塾中見諸子喜曰他日皆大器也文恪怒爲之解文恪訓子嚴



尋常不得出書塾每晨至門首加鑰而去一日楊夫人偶至其處自窗隙潛窺三子皆不在其中而門扇如故乃開門入視最後見壁上懸一畫畫後一門通焉察之則並未外出乃各與其妻聚談耳楊夫人亦不語惟手書一聯懸於壁云愛惜精神留此身擔當宇宙蹉跎歲月將何日報答君親諸子見之皆發憤後皆顯達其季子鎮揚夫人所出世所稱月峯先生者官尙書亦母教也

周櫟園問小紀云侯官林太守春澤正德甲戌進士爲戶部主事疏諫南巡遷員外郎以司藏失盜鐫秩復歷南京

楹聯續話

卷之一

三

刑部郎中出知松番府免歸公生於成化庚子至萬曆己卯年百歲有司建人瑞坊子應亮以戶部侍郎侍養亦年七十矣起拜嬰鑠如壯年應亮子如楚工部侍郎公嘗率少司農少司空田中觀耘鄉人立碑紀之一時以爲盛事其大門有自撰楹聯云四十登科甲戌選登甲戌榜五旬生子長孫又抱長孫兒至癸未十月卒年百有四歲其百歲時猶生一女適雲南督學鄧原岳三代進士五代同堂一時有東西林之稱東林居林浦卽三代五尙書之家西林居南嶼卽人瑞翁宅也

雪園雜紀云林浦林家有七科八進士三代五尙書之稱林文安公滿爲第一代尙書子二康懿公延開文愷公延撰文愷子文恪公煥及其弟煙亦俱接武爲尙書祠堂中有一聯云國師三祭酒宮保五尙書

羅景綸大經鶴林玉露云杜成已爲相以日見賓客疲神妨務無益於事乃不復見客但設青櫃於門有欲言利害者投之越旬日並櫃撤去有題一聯於府門者曰杜光範之門人將望而去矣撤暗投之櫃我且卷而懷之夫題門者溥矣而成已此舉亦未之思也

楹聯續話

卷之一

四

陳白沙先生行狀載有李某裹糧自嘉魚數千里從學白沙凡二年先生服食行纏待之如子弟後築楚雲臺以居之臺榜一聯云有月嚴光瀨無金郭隗臺共欲來天下之善蓋如此

施愚山矩齋雜記云董思白陳眉公以詞翰相推重董年八十五臨終索婦人紅衫絳縵爲服陳年八十三將逝之前辟穀數日盛爲詩歌以書別親友仍自題一聯云啓予足啓予手八十年臨深履薄不怨天不尤人三千界魚躍鳶飛擲筆而逝亦可謂了然於去來者矣



又家風輯畧云天啓丁卯開余季父祇園公愛知於督學使者賈侍御補邑諸生先考述明公贈之楹聯云滿鼎上離長願景行正考父任天下事可能迺范希文其相勗之意深矣

陳眉公繼備見問錄云翟公樂嘗自製對聯云靜亦靜動亦靜五臟剋消夫慾火榮亦忍辱亦忍平生不履於危機常熱嚴公訥輔政時封公尚在其門聯云堂上雙親壽朝中一品家申公時行解相印歸其堂聯云無毀無譽三代直道而行知止知足四時成功者退陸文裕公在京邸中

楹聯續話 卷之一

五

則榜世廟御撰一聯云抑人是自抑揚人其自揚都城鄭宮保敬庵諱紳者以工部尚書告老其堂聯云世多君子扶皇極天放閒人養太和翟中丞諱鵬者其堂聯云徒有寸丹懸帝闕竟無尺素達權門王中丞璣更號六陽山人嘗榜其堂曰偶爾謝上天富貴歸來作平地神仙又有天上有人扶日月山中安我老漁樵吾鄉包公節與弟孝以兄弟進士為南北兩臺其門聯云兄弟進士弟進士一天雨露南御史北御史兩地風霜湯東谷廳事春聯云東坡居士林題杖南郭先生且濫竿後廳曰片言曾折獄一飯不

忘君蓋東谷嘗從興濟伯楊忠定公奉迎樂與故云其東偏曰暫在西山芴開開北濟尊其西偏曰長身唯食粟老眼漸生花豪俠之氣可以想見

前輯楹聯叢話中已採入周時金陵瑣事茲覆闕之尚有

楹聯續話 卷之一

六

三條可補入者如云太祖賜謝馬梅股府門春聯云人間塵俗不到處闕下恩榮第一家 又云成祖殺方孝孺於聚寶門外有門人廖鋪廖銘檢其骨葬之不封不樹莫可認識今諸搢紳立方祠於永寧寺後山又聚土為墳上海徐鯨刻一聯於華表云十族遺骸埋聚寶千年孤塚表長干 又云有士人因病出神入閣羅殿記得殿中楹柱一聯云是是非非地明明白白天

與化府志云正統開東鄉王常字大經以御史言事左遷知莆田縣事政務嚴明嘗書聯署楹云牧民猶帶舊風霜見者咸以為佳其妻黎氏通書史語常曰風霜御史職也君今出牧奈何專尚嚴乎請易猶帶二字曰無事何如常欣然遂改之

甯德縣志云主簿丁大全因旱令人以銀瓶乞水於百丈龍潭取之得瓦瓶歸大全疑之復造銀瓶躬往投之又得



瓦瓶大全祝曰龍神有靈若吾後當顯貴幸示靈異潭中  
果露龍爪大全後登宰府奏封龍王架石為亭題聯云龍  
從百丈潭中起雨向九重天上來今亭址猶存

相傳明末倪鴻寶詣呂晚邨呂揭一聯於堂楣云囊無半  
卷書惟有虞廷十六字目空天下士只讓尼山一箇人後

呂詣倪倪亦揭一聯於堂云孝若曾子參纔足當一字可  
才如周公旦容不得半點驕兩人之優劣見矣

孫柳君孝廉行慶辛廬隨筆云前明嘉靖開湖州潘時良  
司空季馴最敬關帝督南河時有二蛟為忠公夢帝許助

楹聯續話 卷之一

七

以神力遂斬之今蛟首一在高家堰關帝廟中一藏公家  
每歲於昆山麓祀帝時必陳之當昆山廟落成日眾擬撰  
楹聯未就忽一素不識字之田夫入座提筆大書漢壽亭  
侯廟五字扁又署楹聯云悠悠乾坤共老昭昭日月爭光  
十二字不署款而去人或追問之則自云不知所為也書  
體絕似虞永興今猶存廟中云

王漁洋隴蜀餘聞云劉以平字近塘猗氏人為諸生時夢  
入宮殿中有王者命坐對奕又至一所石門懸聯句云鸚  
鵡能回千載夢麒麟空臥萬年秋不解所謂既登進士為

路王府官王敬禮如賓師遷陝西行太僕卿過武后墓墓  
上石刻一聯即夢亭所見也

又香祖筆記云廣州城南長壽庵有大池水通珠江湖汶  
日至池南有高閣甚麗可以望海其下曰離六宮王僧某

乞余製為楹聯余題句云紅橋映海三更月石澗通江兩  
度潮紀實景也

又云康熙時

上駐蹕杭州時山陰耆民王錫元同胞兄弟五人見於一  
行宮長次係雙生皆年八十歲三者七十八歲四者七十

楹聯續話 卷之一

八

六歲五者七十五歲率子姪凡十七人孫十八人 賜宴

賜緞又 賜扁額云一門人瑞 皇太子賜聯云五枝錦  
樹榮今代百秩仙謚萃一門

鈕玉樵曰茗中吳馨家饒於貴工書博學甲申後絕意進  
取學使者張安茂題其居為才人節士之廬然負氣甚高

未能韜晦順治中官方山備兵吳興與之交善因重修逸  
老堂乞其長句一聯鐫懸堂柱吳走筆書云山川無恙歎

前輩風流何處但古道斜陽冷煙衰碣儘悲涼人物只剩  
寒鴉臺閣重新問蒼穹英雄誰是有補天巨手回日珥戈



待整頓乾坤再來杯酒詞既悲壯書復蔚跂有怨家潛錄其語以吳陰蓄異謀首之帥府禍幾不測方山知之乘夜撤去力為回斡費千餘金事乃已

秋燈叢話云夏太史力恕孝感人康熙庚子夢謁關帝廟帝諭之曰廟聯多不愜余意如三分忠義等字適足增余痛好另為作對將元爾矣授以巨筆夏書云英雄幾見稱夫子豪傑如斯乃聖人帝稱善醒而識之遂謹鐫板而懸於廟是科鄉試果第一 按英雄十四字熟在人口而不知其出於夏也

楹聯續話 卷之一

九

茶餘客話云孫藩使含中大翁爾周宰浙時獨行杭州城外蔬村中一望土象纍纍見粉牆即往索茶一小婢舉竹椅出令坐捧苦茶一盞飲之須臾去呼之不出見門上一聯云兩口居山水之閒妻忒聰明夫忒怪四面皆陰燐所聚人何寥落鬼何多 嚴問樵曰此歸元蒸所自署聯云兩口寄安樂之窩妻太聰明夫太怪四面隣接幽冥之地人何寥落鬼何多

鈕玉樵曰故友王師石嘗言嘉靖丁清惠公為南畿操江時巡視郭外偶過刻字店願指左右呼其人來而肩輿已

行閱三歸中年押一人投之階下曰刻字店主到公已忘之熟視良久曰汝店所刻扁字筆畫有訛呼汝合收耳無他也其人自公呼隨被銀鐐鎖至軍府迨三日後還家中人之產已費其半矣是知慎爾出語為民上者尤所宜慎子他日學成而仕倘其念之故余宰白水題一聯於後堂云丹毫一點乃吾民利害攸關須念悖出必將悖入白曰三竿即爾室公私畢照莫謂知顯不在知微念故友之箴言也

紀文達師閱微草堂筆記云明永樂二年遷江南大姓實

楹聯續話 卷之一

十

幾輔始祖椒坡公自上元徙獻縣之景城子孫繁衍析居崔莊在景城東三里今土人以仕宦科第多在崔莊紀不迺舉其盛耳而余族則自稱景城紀不忘本也椒坡公故宅在景城崔莊開兵燹火地其址屬族叔蔡庵家蔡庵從余受經以乾隆丙子舉鄉試擬築室移居於是先姚安公為預題一聯云當年始祖遷地此日雲孫再造家後室不果築而姚安公以甲申八月棄諸孤卜地惟是處吉因割他田易諸蔡庵而葬焉前聯如公自識也 又云劉念臺先生官總憲時題御史臺一聯云無欲常教心似水有



言自覺氣如霜

蔡佛田 鴻遠 紫荆樹館雜著云康熙開蔡屏山 王棟 由內

閣中書改四川仁壽縣令當謝選之初夢至一所左右皆

遭火燬復歷荒草頽垣中則關聖帝像在焉肅拜舉仰觀

櫺閉有聯云打開義利關具見英雄過人氣概參透天人

路便是聖賢行已工夫此壬辰春事迨乙未莅縣事一一

如所歷道士民修廟工竣因書前聯以獻云

袁簡齋曰吳江徐布衣 靈胎 有權奇側儻之名余嘗訪之

於吳下年近八旬語猶風生泉湧所居隣太湖七十二峯

楹聯續話 卷之一

十一

招之可到署其門云一生那有真閑日百歲仍多未了緣

又預營生壙自題其墓門云滿山靈草仙人藥一徑松風

處士墳

祖舫齋師曰前明葛龍瞻 寅亮 督學吾閩士林頌之官至

少司農甲申後樂浦城山水之美避居於此四方耆宿日

來造訪自署其門云豈有文章驚海內漫勞車馬駐江干

州府屢勸之入都遂閉門不出

李劍溪太僕 光雲 曰吾鄉京宦前輩有延師課子者於本

宅近處另闢精室一區聽館師出入自便乃其師好嬉游

無日不到城外戲園中聽劇同鄉知好有訪之者十有八

九不得晤因新歲換寫桃符何念修少宰 逢儂 適知其事

因戲書一聯懸於門云園日淡而成趣門雖設而常關次

日館師見之即襪被而去

楹聯續話 卷之一

十一



庶制

繆蓮仙江塗說云乾隆四十五年

七旬萬壽時

聖製有七旬天子古六帝五代孫曾予一人之聯其時臣工之撰燈聯者皆敬本此意以為闡釋誠千載一時也謹按漢世宗孝武皇帝在位五十四年壽七十一歲梁高祖武皇帝在位四十八年壽八十六歲唐高宗神堯皇帝在位九年壽七十一歲唐元宗明皇帝在位三十二年壽八十歲六帝皆年踰七十若五世同堂則曠古帝王所未有

楹聯續誌卷之一

十三

矣豈不盛哉

朱緘三孝廉

秉鉞 曰聞乾隆

五旬萬壽時京師經壇有聯云四萬里皇圖伊古以來從無一朝一統四萬里五十年聖壽自茲以往尚有九千九百五十年氣象高濶設想奇創對仗亦新而穩與尋常楹聯蹊徑迥乎不同相傳為紀文達公所撰否則必屬彭文勤公他人無此手筆也

黃霽青太守

安瀾

曰乾隆甲辰

高宗南巡至浙江杭城人家有懸桃符者句云一歲雙春

三月閏六巡兩浙萬民歡又五十五年恭遇

八旬萬壽民間有頌聯云自古罕聞

聖天子八旬萬壽於今方見

大皇帝五代一堂兩聯語意雖質卻極自然穩貼可以見草野芹曝之忱

程春廬曰乾隆五十五年恭值

八旬萬壽京中有一經壇燈聯極典麗又極渾成竟如天造地設者句云八千為春八千為秋八方向化八風和慶聖壽八旬逢八月五數合天五數合地五世同堂五福備

楹聯續誌卷之一

十四

正昌朔五十有五年相傳是河間紀文達公手筆蓋信非吾師不能也

鄭仁圃太守

瑞麒

曰嘉慶己巳恭祝

五旬萬壽福州經壇設在鰲峯書院余曾擬一聯云沙數恒河合十佛稱無量壽潮音大海呼三聲協不周風又擬戲臺聯云曲譜四詩天保九如篇第一舞分兩向太平萬歲字當中時院課即以此命題余此兩聯曾為游彤肖師錄用至己卯恭祝

六旬萬壽經壇亦設鰲峯書院所有燈聯俱周蒼士廣文



嘉慶 擬作如云屆二十四年初週斗極祝萬八千歲遠紹  
天靈又云如大海潮音嚮歌祝聖比恒河沙數壽萬添籌  
又云呼萬歲者三康疆逢吉等百王而上福祿來崇又云  
帝命式九圍仰緝熙于純嘏皇斂時五福用敷錫厥庶民  
又云功既成矣世既貞矣參天貳地葵乎鼓之軒乎舞之  
踏德詠仁 按乾隆年開兩次

慶典經壇燈聯開俱係陳秋坪 登龍 黃稠賓 世發 張燮軒  
經邦 及吾師鄭蘇年 光策 林暢園 茂春 諸先生所擬余少  
時尙見先大夫手錄成本極其壯麗荷皇今此本不知何

楹聯續話 卷之一

十五

時失去展向他處訪覓副本杳不可得惜哉

道光辛丑八月吳郡紳士於元妙觀恭設經壇祝

六旬萬壽時朱蘭坡侍講 珩 方爲紫陽書院山長撰次燈

聯數付具見精思如云六位仰時成六龍御世六鳳儀廷

聖德俯膺九五福十華徵券錫十賽孚恩十全繼續慈闈

豐澤萬千觴此於每句分嵌六十兩字也又云元符根太

極五百歲爲春五百歲爲秋春秋義協福壽八葉椿開無

量壽妙果證長生三千年一花三千年一實花實數周星

紀九重桃獻大羅天此於首句分用元妙兩字也又云大

地歡騰般慶道統際重熙六葉升恒萬國萬年長拱極清  
時盛譜和聲光天歌復旦十華紉綬壽星壽萬編騰輝此  
每句首一字合成大清道光六十萬壽也又云八音節八  
風和月輪正滿十瑞臻十章獻日馭方中此兩聯中分用  
八月十日字也

楹聯續話 卷之一

十六



廟祀

蘇州泰伯廟中無佳楹帖惟齊梅麓彥槐有題泰伯墓柱

一聯云志與征誅三讓兩家天下功同開闢一坏萬古江

南語殊壯潤曾見近人筆記亦載此聯脫卻志與功同八

字又以為齊眉樓所撰殊可笑也

安溪李文貞公為直隸巡撫祈雨於關廟有應謝以聯云

我意祈麥秋澤隨地徧公靈震華夏日在天中按此切事

成文而麥秋華夏對仗自然工穩語亦正大相稱

常州荆溪縣有關帝廟楹帖皆不佳齊梅麓作宰時易以

楹聯續話 卷之一

十七

新聯云威鎮雄州野樹尚含荆浦綠神游故國夕陽偏照

蜀山紅荆浦蜀山皆縣中地關合亦尚渾成 又撰一聯

云志在春秋孔聖人未見剛者氣塞天地孟夫子所謂浩

然頗得意然余終嫌志在春秋語非正史所有也

黃右原比部與日記得關廟聯倘有兩家可錄者忘為何

人所撰一云王業不偏安拒操和權諸葛猶非知已春秋

大一統帝蜀寇魏紫陽乃許同心一云生蒲州輔豫州保

荆州靠峙西南學底江山歸統馭主元德文翼德仇孟德

威鎮華夏眼中漢賊最分明按原本作兄元德弟翼德近

於演義陳壽志雖有義同兄弟之語並無孰兄孰弟之名

改本較為妥協

趙歐北有關廟聯云乃聖乃神乃武乃文扶四百載承堯

之運自西自東自南自北如七十子服孔之心余於聯話

前編偶遺之

浦城西陽嶺上有關廟邑人朱緘三孝廉有一聯云至誠

之動孚及豚魚雖阿瞞莫敢不服大義所歸堅如金石惟

使君乃得而臣孝廉之子春門茂才後亦獻聯云前杜氏

而好春秋仗義宣威此老原非徒左癖後岑侯而鎮荆楚

楹聯續話 卷之一

十八

奉詞伐罪彼蒼何忍聽彭亡詞氣並岸吳不凡

朱蘭坡曰關廟聯多用生前事遂成俗套余曾擬製一聯

但言尊崇顯赫之意云帝爽有昭明當朝謚號增崇奉戴

儀同文廟肅神功無代謝亘古河山作鎮靈長運過蔣侯

帝按此與吾鄉龔海峯先生所撰命意正同可謂異曲同

工不落窠臼者矣

蘇鰲石廷尉廷玉曰涿州張桓侯廟聯多狀其雄糾語究

屬莽夫氣象於尊崇之義未合惟方葆巖維何作直瀋時

有聯云使君乃天下英雄誰同骨肉壽侯為人申神聖美



並勅名以先王關帝兩人夾出恰稱身分 按帝會封漢壽亭侯壽侯二字似未協尙應酌易也

四川成都城外有丞相祠堂楹聯林立鄂涇泉督部

聯云望重南陽想當年羽扇綸巾忠貞扶季漢澤周西蜀

變此地浣花濯錦香火擁靈祠又蔣礪堂節相攸躬聯云

曰宮曰殿曰幸且曰奔詩史留題千古猶存正統書吳書

魏書漢不書蜀儒臣特筆三分豈是偏安

四川甯遠府有丞相祠戴羨門督部三錫聯云籌筆在攻

心當年化洽賓幪冠帶百蠻歸典屬安邊會叱馭此日風

樓聯續話卷之一 十九

清國脫雲霄萬古仰宗臣開是湖南湘鄉合嚴麗生

代撰嚴本才士操筆故自不同 又聞嚴麗生作湘鄉縣

龍王廟聯云春耕夏耘秋收冬藏萬物育焉鬼神之爲德

雷出地奮雲行雨施百室盈止膏澤下於民亦可謂取銘

經義自鑄偉詞者矣

蘇郡文昌宮之旁有太陽宮向不入祀典亦不在朔望行

香之列道光十一年霖雨數十日郡人士始請余詣禱升

香之日旋即暢晴後即定爲常祀齊梅麓爲之聯云光天

開糺縷之祥雨非恒雨陽非恒陽二十四氣成四時羣生

並茂化國衍舒長之祚朝不廢朝夕不廢夕三百六旬有

六日庶績咸熙 又撰風神廟聯云龍虎忌爭行廿四番

花信吹餘致雨興雲勿張旗鼓豚魚占利涉七二候箕神

簸後飛芻輓粟好送帆樯時以狂風匝旬穢漕運率屬虔

禱有應故以此爲報云 又撰龍神廟聯云九土足農田

但期膏不下屯霖雨徧剪天下望三吳稱澤國更願流無

旁濫江河長向地中行

鄭仁圃喜爲楹聯時見意匠有題天后宮聯云補天媧神

行地母神大哉乾至哉坤千古兩般神女治水禹聖濟川

樓聯續話卷之一 二十

后聖河之清海之晏九州一揆聖功想見精心結撰思與

神通也

楊飛泉郡丞鶴書曾知雲南師宗縣後由浙省委辦銅差

復至滇中題天后宮一聯云三十年宦海平安且夕焚香

惟求利濟一萬里慈雲庇陰開關行役重許瞻依

四川灌縣城隍廟有蔡佛田手題聯云聰明正直之謂神

清夜焚香惟願斯民敦孝弟雨暘寒燠以成歲豐年報享

長期刻部頌昇平又成都府城隍廟戲臺聯云善惡報施

莫道竟無前世事利名爭競須知總有下場時恰是城隍



廟戲臺不能移易他處

蔡佛田曰佛寺聯語極多記得有二聯語極雋永句云願將佛手雙垂下摩得人心一樣平又云彈指聲中千偈了拈花笑處一言無

明邛州人余昂有題海會寺聯云終日解其頤笑世事紛紜會無了局經年坦乃腹看胸懷灑落卻是上乘按此聯詞旨超脫似比吾閩鼓山寺一聯較為雅馴

福州有慶城寺中有鐵佛一尊極其雄偉係偽閩時所鑄廟中有前明會佛人吳傑一聯云古佛山來皆鐵漢凡夫

楹聯續話 卷之一

二十一

但說是金身雋永有味陳畏民筆談徐价人閩游詩話並載其語惜余未得見其聯

蘇州光福有觀音大士廟祈晴禱雨最靈林少穆巡撫三

吳時題聯云大慈悲能布福田日雨而雨日暘而暘祝率

土豐穰長使衆生蒙樂利諸善信願登覺岸說法非法說

相非相學普門功德祇憑片念起修行一又因督濬劉河

小憇劉河鎮之天后宮題聯云八百年寰海昭靈瀆湄與

飛昇九牧宗風榮廟祀四萬頃具區分派喜婁江新濬三

災水利沐神庥 又題上元縣署中程明道先生祠云愛

物爲心一命於人亦有濟得民以道千秋斯統不虛傳

又題福州文藻山朱文公祠云道統闢薪傳洙泗真源今

未墜儒型垂梓社滄洲精舍此重開 又題嘉定縣歸震

川先生祠云儒術豈虛談水利書成功在三江宜血食經

師偏晚達篇家論定狂如七子也心降

桂林城外有臨水文昌閣極明瑟之致朱勳楣觀察榮題

聯云水月盡文章會心時原不在遠星雲燦魁斗鍾靈處

定非偶然

朱子生於延平之尤溪故小字沈即沈水名即尤溪縣亦

楹聯續話 卷之一

二十一

因此得名也後人皆誤以朱子字沈即耳其地有公山文

山朱子誕生之日兩山俱發火光現出文公二字今就其

地建文公祠周力堂學使學健撰聯云前公山後文山一

氣蜿蜒知天地精華所萃始小學終大學真源脈絡統聖

賢體用之全

塗說云江南侯竹巖先生在粵時嘗題韓文公祠楹帖云

蘇學士前傳謫宦孟夫子後拜先生殊工切

漢口有桃花夫人廟一聯云烈女傳從劉向定夫人心祇

息侯知議論自在言外惜不知何人所作



虞山有白蘇二公祠齊梅麓卽集白蘇語爲楹聯云中有  
仙龕虛一室更邀明月作三人上聯香山句下聯東坡句  
也跋云香山詩近有人從海上來海山深處見樓臺此游  
虞立白公祠之公案也虛一室固待公也自公言之卽謂  
待坡公也可又坡公題樂天身心問答三詩後云而今月  
下三人他日當成幾佛以更邀明月句移奉白蘇二公祠  
頗有根據非同泛語也 按常熟縣之白蘇二公祠建於  
道光丁酉年在昭明讀書臺之側董其成者蔣伯生 因培  
楊芸士 文藻 也芸士爲之記

楹聯續話

卷之二

二十三

齊梅麓宰宜興時撰周孝侯廟聯云朝有奸黨豈能成將  
帥之功若教仗鉞專征蛟虎猶非對手敵世無聖人不當  
在弟子之列誰信讀書折節機雲會作抗顏師詞意激昂  
可當一首周處傳論

甘露寺中有三賢祠不知建於何時祀唐李文饒宋蘇東  
坡米海嶽三公也李蘭卿撰聯云游後先三百載游蹤異  
代同堂能結有情香火冠今古第一流人物文章事業也  
如無盡江山

謝默卿曰無錫惠山之麓有張睢陽廟額曰顯忠余莅任

時適邑人修建落成請爲楹帖因撰句付之云抗節濟時  
艱論當年守禦聲威實先郭汾陽李臨淮功存廟社顯忠  
關世教考茲土蒸嘗舊典當與伍子胥陳武烈氣壯湖山  
按張睢陽伍子胥及隋司徒陳杲仁其事皆不在錫山  
而縣中皆有祠廟香火甚盛亦可見忠烈祀典出於秉彝  
攸好之同矣

江西九江府有五顯廟中有一集句聯云九江孔殷以享  
以祀五人爲伍乃聖乃神詞義俱極穩愜不知何人所撰  
侯晤鄭仁圃時詢之

楹聯續話

卷之二

二十四

蠓磯廟聯思親淚落吳江冷望帝魂歸蜀道難人皆知爲  
徐文長所撰惟繆蓮仙塗說謂此與采石磯李太白祠聯  
云我輩此來惟飲酒先生在上莫吟詩並傳爲徐文長手  
筆而余經過二地得見二聯皆無文長題款惟署谷口鄭  
簋書後聞蠓磯聯爲方茶山先生 體 感夢而作仍疑莫能  
明也 按方茶山年代甚近而此聯熟在人口實出茶山  
之前後說恐仍是因文長事而誤演耳

金龍四大王爲北方河道尊神廟中楹聯鮮有傳者惟齊  
梅麓一聯尙壯麗句云志節慕睢陽憂國讀書尙記金龍



山在英靈同伍相飛芻晚粟正須白馬湖來

錢棣溪曰唐張旭曾為常熟縣尉故縣城南有草聖祠今為文廟土地之神新立一祠於大成門之右廣文屬余書一聯一額余曰聯句尚易額甚難也再四思之總未題就偶憶韓文公優入聖域四字因書付之並撰一聯云書道入神明落紙雲煙今古競傳八法酒狂稱聖草滿堂風雨歲時宜奠三杯或嫌三杯字太涉廟祀套語余應之曰杜詩張旭三杯草聖傳豈忘之耶

海州板浦為濱海斥鹵地自道光年間陶雲汀宮保改行楹聯續話 卷之一 二十五

稟鹽民販趨之如市蕃昌股贍儼然一都會焉宮保按部海州兩駐其地登雲臺山並於山中建陶靖節祠今商販居民又合詞籲建陶文毅公祠謝默卿撰長句楹聯云改醴法近悅遠來試觀淮浦連年浩浩穰穰豈惟追齊相夷吾府海功施稱再造薦饒馨春祈秋報况對郁洲勝境熙熙皞皞真可繼晉賢靖節名山祀典配三元

成都北門外歡喜庵奉德將軍楞泰像係乾隆金川凱旋時為士民所建楹聯云萬里版開圖雲棧星郵往來下拜臣像百蠻碑在口渝歌寶舞歡喜常存故老思又冠履

肅丹楹似丞相祠堂栢鬱森森承雨露聲威通紫塞憶將軍幕府旌揚熠熠壯風雲旁為得勝庵即阿公祠同時所建聯云纏井絡以界坤維天府奧區皇極會歸雄帶礪控荆蠻而引秦隴巖疆重任臣心寅畏凜冰淵

朱蘭坡曰宛陵城內有東平王廟祀唐張睢陽余少年應試時至其處見一楹帖云祿山巖緒悍然其無君父當年即破孤城効忠亂賊曾邀富貴之幾時合狐尹奇不幸而有子孫今日試登雙廟下拜先生將置祖宗於何地余最喜其詞氣激昂今約五十餘年猶識不忘但不記為何人楹聯續話 卷之一 二十六

涇縣會館中奉朱文公木主朱蘭坡為題一聯云刪定贊修直千古同功較漢唐訓詁諸儒仰高山而倍切德性問學原兩端並舉任陸王紛紜異說撼大樹以何能朱文公聯語亦多無如此之沈着穩括者

閩浙分疆之處為楓嶺俗呼為五顯嶺實即梨嶺古稱梨嶽祀唐太守李頻李蘭卿題聯云地是名山宜廟食民思賢守本詩人五顯廟中楹帖極多皆遜此之雅切也

黃石原曰相傳藥王廟戲臺聯語一切戲一切藥頗有慨



乎其言上聯云名場利場無非戲場做出潑天富貴冷  
藥熱藥總是妙藥醫不盡徧地炎涼 按潑天富貴仍是  
從藥王廟生情非泛泛戲臺語也

呂月滄郡丞瑛曰宋梅生觀察鳴琦撰桂林城隍廟聯云

地獄卽在眼前莫到犯了罪時方纔省悟業鏡雖懸臺上  
只要過得意去也肯慈悲又齊梅麓撰宜興城隍廟聯云  
時雨時暘玉女銅官皆有慶好人好事橋蛟山虎總無驚  
宋作係仁人之言齊作爲才人之筆

吾聞有石佛嶺佛像係就大石琢成陳望坡尙書未第時

楹聯續話 卷之一 二十七

將棄舉業過此嶺求籤詞意許其必遇三過三問皆一籤  
貴後乃獻一聯於寺云心到虔時佛有眼運當亨處石能  
言信乎佛之能前知也

巖問樵保庸曰吾鄉出痘謂之出果種痘謂之種苗余嘗

撰痘神廟楹聯云二點心苗汝那裡好生培養十分善果  
我者邊總肯周全

柳州柳侯祠聯句前集已載數家而愜心者殊少近聞伍

寶生撫部長華觀察右江時會集柳文成句爲聯云潔廉

爲心忠信爲仗文章在冊功德在民十六字頗典重而至

今尙未懸挂不知何故

楹聯續話 卷之一

二十七



楹聯續話卷之二

福州梁章鉅輯

解字

徐州府為古彭城今為河漕重地專設監司筦之益兵備道而兼筦河防者也宛平張觀察鼎自撰道署楹聯云地當黃運之中水欲治漕欲通千里河流涓滴皆從心上過官作軍民之主寬以恩嚴以法一方士庶笑啼都到眼前來又武威孫太守自作府署楹聯云官有典常任一日則盡一日之心况兼地廣事繁敢不夙興夜寐民供正課

楹聯續話卷之二

寬幾分則受幾分之惠縱使時豐歲稔常如怨暑浴寒皆不失仁人之言勝於揆張形勝者矣

揚州厲氏舊族也其宗祠柱聯云二百載青氈蟬聯八世兩三間白屋鶴隱千秋聯係史望之尙書所書其句則未詳孰撰也

戴旅塘聯 藤陰雜記云護國寺西先為桐城張文和公第後改西華門內此第遂以 賜深陽史文靖公余癸未出錢塘王文莊公門下曾於此第謁見有江山勝地皆行部臺閣崇班半屬僚之聯

京師正黃旗官學中有楹聯云業精於勤修其孝弟忠信學優則仕以為黼黻文章

蔡研田本俊 曰安溪李文貞公宅有小園自集句為聯云有水園亭活無風草木閒

彭芝庭啓豐 自訂年譜云余曾三任浙省學政因在真院題聯云蓉鏡重開漫向湖山尋舊迹桂枝擢秀相期月且識真才

浙江學署面對吳山右鄰郡庠西出湧金門即西湖也劉金門先生題大堂聯云使節壯湖山東南壇坫文光拱奎

楹聯續話卷之二 壁咫尺宮牆

黃右原曰有潤州太守新修廳事執費於吳山尊學士求作楹帖學士不假思索即對客揮毫上聯用金山銀山組

織成文云山色壯金銀惟以不貪為寶以譽太守廉能觀者歡呼亟請其下聯學士率爾拈觚實未有以對也適幕

賓郭香生明經曰想是江流環鐵石居然衆志成城蓋以鐵鑿城為金陵石頭城門戶竟成強對遂書以應學士既

服其敏且有解圍之功因以所得潤筆分贈之

揚州羅茗香 士琳 曰各省育嬰堂中有舊傳聯句云子不



子亦各言其子委而棄之是可忍也孰不可忍也先王斯  
有不忍人之政勿吾幼以及人之幼比而同之有以異乎  
曰無以異也大人不失其赤子之心集語頗能渾成貫串  
惜不傳作者何人也

謝然那曰清節堂始於吳下山紳士捐建以居發婦之貧  
苦無依者經費漸充規制盡善各府州皆仿而行之誠善  
舉也曹良甫比部科舉主講泰州時撰堂聯云任郵重周  
官集一方秉種餘貧門題行義併幪同夏屋完幾輩冰霜  
苦節臺築懷清

楹聯續話卷之二

三

齊梅麓發源人嘗作發源考棚聯云漬種必苗莢蘭必香  
千家茆屋書聲定有幾枝大手筆登高自下陟遐自邇萬  
里蓬山雲路先從一邑小文場

嘉慶末福州大修貢院規製恢宏適林少穆督部奉詔里  
居所有楹聯悉出其手亦極一時壯觀精思吾鄉人多能  
口誦之如云皇路許馳驅舉孝典廉海嶠人文羅福地天  
門詞賦蕩悲聲騰貫蓬瀛才望奮清時 又云達四門四  
目四聰我有嘉賓莫負文章華國選書六德六行六藝烝  
哉髦士要兼孝弟力田科 又云初日照三神山看碧海

珊瑚盡收鐵網長風破萬里浪喜丹霄銀榜早兆珠宮  
又集杜句一聯云鄉賦念嘉賓彩筆昔曾干氣象持衡留  
添鑑文昌新入有光輝

王輔銘練音集云嘉定王丹思敬銘於康熙丁酉典試江  
西以公慎自矢嘗題試院協一堂柱云三條官燭棘閣辛  
苦廿年苟以温飽負平生斯誓有如江水一介儒冠玉署  
光榮兩世能取文章報恩遇此行方識廬山  
嘉慶戊寅 恩科時鄧嶰筠督部方為西安太守值貢院  
鼎新曾撰楹聯數十對皆極結撰之工陝中為之紙貴如

楹聯續話卷之二

四

察院門云恩湛鸞坡環海臚歡歌曼壽名標雁塔曲江高  
會洽羣仙又云地是周京廣進吉人歌引翼制循漢室特  
頌明詔選賢良 大門云門對南山看太乙峯高華國雄  
文爭氣象恩迎北闕值長庚星朗作人雅化頌龐洪 東  
大門云左席羅珍羣仰星樞來左掖東門額俊試看奎曜  
麗東垣 西大門云運際右文鳳起蛟騰連右輔門迎西  
極星輝雲爛照西京 大觀門云科重西京盛世作人徵  
壽考躋逢南極祥暉綉采接文昌 連三門云地接龍門  
多士須聯魚貫隊恩開虎榜嘉賓同拜鹿鳴歌 明遠樓



云地重棘閣看雲裡飛四面軒窗壯氣輪同桂殿聽  
月中舞羽一番鼓吹接仙音又云樓起層霄是明目達聰  
之地呈輝文曲看筆歌罷舞而來 至公堂云戊茂協菁  
我壁月圓時同奇寓宣清收杞梓瑞雲多處閉文星又云  
恩被賢良聽天語鸞銜象殿綸承北極科聯甲乙喜人  
文鵲起辟雍鎗鼓振西京此以戊寅 恩科四字冠首也  
精白堂云函關東玉關西萃兩省人文手提珊網使星內  
台星外合一時宗匠心澈冰壺又云精白一心入手恍聽  
蠶食葉丹黃萬卷到頭佇看鹿銜華 衡鑿堂云典重求

楹聯續話

卷之五

五

賢籟節分持宣漢詔堂開韻俊軒軒親到採秦風 監臨  
堂云地鎮中權看露冕宣風玉鑑冰壺同朗照才登上選  
聽霓裳咏月祥麟威鳳共騰輝 內簾云岌岌龍門雷浪  
可容輕躍過分明蟾窟霓裳未許竊聽來又云擔弛戴星  
且共岑苔吟夜月文披垂露便看玉筍坐春風 收卷所  
云稱心好句欣先覩入手奇文豈漫藏 彌封所云姓氏  
不妨借豹隱光芒終許看龍騰 騰錄所云絢采文疑堆  
錦繡研朱筆合架珊瑚 對讀所云顧誤辨訛須守黑分  
章析句合塗黃 按此外尚有所主考及提調監試各聯

皆各切其人之官階科分里貫言之移地移時俱不適用  
茲不俱錄云

林少穆督部總制兩廣時海禁方嚴督部於城外新建一  
演武廳精選督撫兩標勁卒數百人親往督操自題廳柱  
一聯云小隊出郊垌願七萃功成淨洗銀河長不用偏師  
成壁壘看百蠻氣懾煙消珠海有餘清  
鄂城臬署有鄧嶰筠督部一聯云官要虛心總能發伏釐  
奸須識我得情勿喜民宜守分若到達條犯法可憐汝無  
路求生仁人之言出乎肺腑矣

楹聯續話

卷之六

六

英觀察煥堂守登州時構小園既成屬嚴問樵代撰楹聯  
云願他十邑諸公清風扇野客我一年四季明月鋤花  
杭州北新關較各關尤為嚴切商民多畏足不前阮芸臺  
師撫浙兼管關務自製一聯懸於關署大門云上古關無  
徵後世不得已而權關慎勿失其初意本朝稅有額小民  
如其分以納稅何可使有怨言  
四川成都將軍署中有阿文成公題聯云拱北星辰兼上  
將征西部屬半通侯  
四川彭水縣有摩雲書院在山半陶文毅公任川東觀察



時道經其地書聯贈山長云化雨無私憶往歲踏雪來過  
會話春風一席塵雲有志願諸生凌霄直上勿忘燈火三  
更益公先曾以典試過此也

蔡佛口撰各憲署官廳聯云片刻聚談此地無分賓主一  
時摳謁其間原有後先又撰巡捕官廳聯云得月快爭先  
共仰樓臺近水望風齊向上欣看冠佩如雲

齊梅麓居婺源之冲麓有敦蕪堂大祠自題聯云得氏營  
邱游李唐同朝二相在野三公下迄宋元明代有文人光  
海國卜居冲麓看梅里排闥四山環村一水甲於皖歙

楹聯續話

卷之二

七

天開圖書寒瀛洲又一聯云大夫不敢祖諸侯表海雄風  
莫問遙遙華胄途人其初本一體敬宗收族當思密密連  
枝

朱蘭坡曰余曾爲同邑江氏祠堂撰聯云梁貴胄唐遺  
忠易姓前徽崇一本歛僑居涇奠宅敦宗後嗣叙三支益  
江本蕭也昭明太子之裔復顯於唐末以避難改姓居歙  
之黃墩南宋徙涇總稱黃泥灘江氏稱其派則有三焉葵  
源江氏慎修先生實與同宗人皆不知先生爲蕭姓余聞  
諸江石生大令又代製同邑王氏宗祠聯云孝友著華宗

遠追竹港遷居十三支其聯閱閱在盛隆誌祀新仰松楸  
旅設千百世長聚簪纓我涇囊有十三王之稱竹港者其  
始居地名先世曾以孝友聞 又曰余先世本在蘇唐末  
遷歙復遷婺源宋代始遷涇營爲宗祠聯云遷移自吳歙  
葵而來氏族清嘉斯地奠安稱梓里裔嗣踰宋元明以後  
詩書啓佑幾人騰翫詠梧岡又云茶院溯遙宗傳三十世  
有奇間巷相聯敦仁敦讓李村鄰舊宅閱百千年無替歲  
時並集奉醴奉盛茶院公乃與文公同出之始祖也初遷  
涇居李村其舊宅已六七百年尙存宗祠地正相近又爲

楹聯續話

卷之二

八

支祠聯云追古察六世遷居中越十傳疎出喬支綿緒人  
歷昭代兩朝 宇後垂千禩蔚成盛族綰綸多案古察卽  
茶院公也六世爲遷涇之祖拙翁府君蓋文公之伯曾祖  
復十世則支祠分祖用鑑府君子姓獨多科名仕宦亦較  
盛祠宇在 本朝由順治至康熙間始建數聯雖常語然  
非他姓可以移置也又云春有心于露秋有心于霜避戴  
記遺規欽崇典祀父之貴者慈子之貴者孝式文公懿訓  
篤念倫常此出聯尙可通用對話本文公家訓固仍切合  
矣



吾鄉林青圃先生德性嚴重所作楹帖亦不肯作尋常語  
主齋講席時曾手書講堂一聯云坐里門內久而朝教  
不忘就爾事習君子言尊以循學莫便近乎人此聯已後  
陳恭甫編修壽祺亦撰一長聯意欲媲美前修而兩小股  
墨卷時腔徒成話柄而已今明倫堂頭門聯云方千里育  
賢之地第一重八聖之門亦青圃先生所撰也

有集文選句為祠堂聯者云蹈德泳仁發祥流慶與廉舉  
孝習行議年又一聯云秋元祀禮莫愆繼祖繼高會  
孝思不匱屢豐年歲其有奉牲奉酒醴明德惟馨皆

楹聯續話 卷之二

九

可為家祠通用之楹帖

朱蘭坡家有小園甚隘僅栽桂一株洪稚存題扁曰金粟  
山房蘭坡自為聯云曲象三弓庾信有園難拓地連蜚一  
本劉安之樹可留人

劉松嵐大觀為州牧時自題賢齋一聯云袍笏呼來先拜  
石管絃塵去獨聽松為翁覃溪師書或云即翁撰句以贈  
者新營運削使事無痕殆非吾師不辦也

蘭溪縣城中邑令署頭門聯云明月雙溪水春風滿縣花  
雅切蘭溪而有餘味惜未詳何人所題

余於五十八歲請假歸田在福州黃巷新宅所撰楹帖已  
載人叢話前編茲於壬寅秋復引疾得請僑居浦城因購  
得荒地數弓縛茅采屋暫為安履之寄時異事遷因就舊  
詞稍更新意以存一疇情事云爾中堂聯云懋宦海兩朝  
身萬頃驚濤仗忠信借他鄉一廬地卅年此屋亦辛勤詩  
辛勤三十年以有此屋廬又云安土而能敦因寄所託擇鄰焉得智且  
住為佳宅左有園額為北東園以福州舊宅有東園也園  
中有池有樓池上三堂聯云客來醉客去睡老無所事吁  
可愧論學粗論政疎詩不成家聊自娛又一聯云地價不

楹聯續話 卷之二

十

妨多明月清風本無價物情何足校近水遙山皆有情此  
聯紀近事而借歐陽文忠及蘇子美詩語以解嘲也又書  
空中一聯云平地起樓臺流寓依然吾土美著書多歲月  
退思未報主恩深



勝蹟

閩鶴瞿叙粵述云桂林七星巖下有壽佛洞僅容旋馬內有古壽佛石像云土人有見老僧者跡之至此洞得遺像遂擬為菴楚附水符號渾融者建為棲霞寺起藏經閣其下為靜慧堂旁為聽月亭余有慰賢二字題石而集唐句為聯云白雲回望合青靄入看無按今棲霞寺座落與此所述互異舊世紳不可尋志乘中亦未採此書而題名與亭聯更無有能指其處者矣

無錫北門外有皇甫墩在芙蓉湖中四面皆水飛樓縹緲

楹聯續話

卷之二

十一

極似西湖之湖心亭窻戶軒檻皆九龍山翠所涵演登覽勝概甲於通邑樓中聯榜尚多惟孫平叔官保聯云燈火春星浮北郭雲霞朝景攬西神秀整雅切邑人盛稱之西神即九龍山也

山陰石屋在香爐峯之半山有楹聯云花雨欲隨巖翠落松風遙傍洞雲寒錢唐于謙題見小倉山房詩集

或傳梅關一聯云不必定有梅花聊以志將軍姓氏從此可通粵海願無忘宰相風流按梅關即梅嶺又名庾嶺史記索隱謂相傳以梅將軍名而南康記又云前漢南越不

賓遣監軍庾姓者討之築城於此因之為名則兩說皆可通南康記又云庾嶺多梅亦曰梅嶺高一千三百五十丈唐張九齡奉詔開鑿按張有開嶺路序又有詩故嶺巔有曲江祠此聯穩括大意面面俱到矣

林少穆觀察杭州時曾修孤山林處士祠又葺梅亭題亭柱一聯云世無遺草真能隱山有名花轉不孤

林少穆有集句題京師陶然亭聯云似聞陶令開三徑來與彌陀共一龕亭中楹帖當推此為第一

貴陽城外有圓雲關不知誰氏一聯云兩脚不離大道喫

楹聯續話

卷之二

十二

緊關頭須要認清岔路一亭俯看羣山占高地步自然趕上前人亦見道語也

徐修梅茂才汝棧曾游黔中錄憶數聯有飛雲洞聯云洞闢幾時問孤松而不語雲飛何處輪老鶴以長閑為天門

龔學海所題又鎮遠大王灘亭聯云到岸猛回頭臨灘陽第一灘聲浪與篙爭好仗神威資利濟順流須努力看黔

國萬重山水峯隨舵轉全憑忠信涉波濤

聞福州永福縣之方廣巖奇景天開余屢欲往遊而不果友人江心葵景陽為述一聯云石室天開見大地山河三



干世界水簾風捲露。天樓閣十二闌干心葵所居距巖甚近余四十年前即有同游之約每為之神往云

九江府庠樓一郡大觀屹立郡署之後前襟大江後枕

匡廬樓額。蘇詩所書江心即望見之樓中聯語多不

稱郡守張子良。黃聯云如此江山何幸不才來領郡亦談

風月每逢。即登樓語稍穩貼尚不如洪稚存先生

言一聯。望江山六朝雄鎮一樓風月幾輩傳人足與

斯樓相。西六字以為名下無虛是也

余初游。山堂正嘉慶元年草草一過而已後讀曝書亭

楹聯續話卷之十三

集中乃鄭谷。山堂扁長歌悔彼時不及留心賞

玩。之。山堂者亦俱若無親道光壬寅初夏寄居

邗上。登此堂則前後相距已四十餘年堂中扁字係歐

陽文。公之款。疑款字甚劣非歐公所為而鄭谷口所題

亦。不可不知何故徧編郡志則不但無歐陽題扁事

並鄭谷之扁亦未載豈竹垞先生之詩欺人哉頃與錢

梅溪。談及梅溪乃言曾親見谷口原扁後為吳中徐友

。以歐款記得是乾隆年間第六次南巡時所

為梅溪年八十有四多見舊事所言當不虛也平山堂

並無他扁谷口所題又易為歐款可謂兩失而伊墨卿款

書聯句迷獨出冠時矣余前編所錄墨卿句誤隔江為過

江茲特正之余亦新製一聯云高視兩三州何論二分月

色曠觀八百載難忘六一風流質之阮芸臺師甚壯其語

先蘭坡同年亦自平山堂詩以王荆公一登高視兩三州

首為最平山堂聯以伊墨卿隔江諸山十六字為最今君

此聯出真可鼎立而三矣因亦用隸體書就送懸堂楹王

荆公遠矣未知墨卿空中笑人否耳

張伯治曰揚州大儒坊董祠之左近有集賢樓下臨城河

楹聯續話卷之十四

形勝絕佳記得有一集句舊聯云桃花潭水深千尺明月

揚州第一樓不知畫舫錄何以遺之

前編所載揚州楹帖多據畫舫錄比來寄居邗上新有聞

兒亦佳聯也如陳曼生。題康山云春水綠波揚子渡

梅花明月狀元山洪桐生。題東門城樓云風月天高樓

臺地迥雲霞海曙梅柳江春又題南門城樓云東閣聯吟

有客憶千秋詞賦南樓縱目此間對六代江山

相傳河南南陽府城樓舊有楹聯云真人白水生文叔各

士青山卧武侯對仗渾成允稱傑構或疑諸葛應稱忠武



侯但曰武侯恐未盡善然古人二字三字謚後人止稱其一  
一字者甚多如衛之叔聖武公只稱武公貞惠文子只稱  
公叔文子楚之頃襄王只稱襄王秦之昭襄王只稱昭王  
諸葛之稱武侯亦其例耳

北固山甘露寺之左舊爲多景樓俯挹全江最稱雄勝樓  
址久荒李蘭卿觀察曾捐貲重建工甫竣旋圯觀察撰聯  
云天與雄區欲游目騁懷一層更上地因多景喜山光水  
色四望皆通後曾文敬公侯承顯就北固山之後麓建江  
東勝概樓重書觀察聯語懸諸前楹而於後楹自撰一聯

楹聯續話 卷之二

十五

云形勢拓南徐對秣陵樹色瓜步江光何處平分吳楚畫  
圖開北固有米老菴存衛公塔在依然映帶金焦樓之右  
又有小樓正對金山有南昌彭文勤師聯云兩點金焦到  
山者不如望一巷海嶽懷古者見其人蓋寶晉書院正當  
其前也

九江府之南卽廬山其城南正對廬山之雙劍峯歷朝皆  
於府治前建三層高樓以鎮之名爲匣劍樓樓前開二池  
直丈餘橫數尺名爲匣劍池鄭仁圃太守初莅任修濬一  
新自製樓聯云排闥兩峯青欣輪奐齊雲環雉堞更上一

層盡見匡廬真面目千霄千丈紫恐鋒鋷過露飲龍光深  
藏什襲如羅星宿壯心胸

蘇州泚墅關北望亭卽入金匱縣境河中舊有豐樂橋齊  
梅麓李金匱時鳩工重修蔚爲勝地因題橋門一聯云水  
遠天長萬古川原連泰瀆年豐人樂四時風景勝滁陽又  
杭州城外之半山桃花最盛花時游船麇集秋後紅葉亦  
極可觀旁有小橋橋門一聯云欲泛仙槎向何處偶傳紅  
葉到人間皆橋門聯之極超脫者

清江浦勝蹟以河帥署中爲最有方池甚寬上爲荷芳書  
樓聯續話 卷之二

十六

屋擅水木之勝時張芥航河帥得董思白大字挂屏十二  
幅錢梅溪爲集屏中字作一聯云大隱寄淮壩十畝芳塘  
涵德水高懷擬綠野蒲園花木繡春風

成都府城外有諸葛丞相祠旁有臺榭爲大僚飲餞公所  
蘇轍石延玉集杜句爲楹帖云諸葛大名垂宇宙元戎小  
隊出郊坰按此明黃才伯所集見朱竹垞詩話

唐陶山仲冕有集唐句題陶隱居祠云門前學種先生柳  
嶺上長留處士墳

滕王閣中有裴可亭郡丞行恕聯云隔岸眺仙蹤問樓頭







蕪天葦地早收回薄霧殘霞原本作些翠羽丹霞莫辜負四圍谷

稻萬頃原本作時汝九夏芙蓉三春楊柳原本作數千年往事

注到心頭把酒凌虛歎滾滾英雄誰在原本作想漢習樓船唐標

鐵柱宋揮玉斧元跨草薺蕪長蒙酋原本作費盡移山

氣力佳珠兼畫棟捲不及莽兩朝雲使薛碣苔碑原本作

碑都付與荒煙落照原本作祇贏得幾杵疎鐘半江漁火

兩行秋雁一枕清霜原本作雁一片滄桑

廣西宜山縣為黃山谷先生謫居地城中有山谷祠堂查

儉堂撫部守慶遠時重新之並製聯云忠孝振綱常黨然

楹聯續語卷之二 十九

編名氣節宛如東漢文章垂宇宙詩家衍派門庭別啓西

江公誕辰在六月十二日李蘭卿權守時率諸生為公設

祭如坡公生日故事祠內舊有資華亭墨池諸勝今已湮

廢蘭卿亦製聯云載酒為公來率儒服儒冠仍似舊開詩

屋宴傲居無地佳占宜山宜水卻教長祭墨池田

福州城外由江達海之路以羅星塔為關鍵塔塢山巖四

面皆波濤洶湧其由閩縣達長樂則必以羅星塔山下為

古泊候潮之所蓋海潮由此而分也塔上舊有七字聯不

知何人所撰其句云朝朝朝朝朝夕長長長長長長長消

過客皆不知所謂康熙中有一道人到此讀而喜之眾請

其說道人笑曰此山為海潮來往之區此聯出語第一第

二朝字上平聲第三朝字下平聲連作兩字第四朝字亦

下平聲第五湖字上平聲第六朝字又下平聲對語第一

第二長字平聲第三長字上聲第四長字是平聲第五長

字是上聲第六長字又是平聲如此讀之自不煩言而解

不過是言潮汐長消而已言訖道人遂不見或以為純陽

祖師現身也

河南輝縣城外有古百泉發源蘇門山中滙為巨池詩所

楹聯續語卷之三 二十

謂泉源在左是也歷代名人多隱於其上左有孫夏峯先

生祠程梓庭中丞題聯云勝地策名儒軼姚許趙寶以抗

宗傳羣仰夏峯作喬岳熙朝開理學繼濂洛關閩而昌後

裔從教唯水得淵源謂姚雪齋許魯齋趙復寶及我

朝湯文正公也



格言

道光癸巳引疾里居日向街巷舊書攤中搜求故紙忽得孫寄圃閣老楹帖一對閣老手蹟余所認識非他手所為而筆法腴潤是作翰林時書不如後此之蒼勁也句云甘守清貧力行克己厭觀流俗奮勉修身歎云天池年伯大人製句命書濟寧愚姪孫玉庭乃知此聯係為先大父天池公所作閣老與先叔父九山公為乙未同年此必係九山公同居館職時為先大父索書者因急購歸重加裝裱先代訓言藉茲不墜當拳拳服膺如日侍先大人嚴正之

楹聯續話

卷之二

二十一

容非僅作墨寶珍度也

香祖筆記云余家自高曾祖父以來文房正廳皆置兩素屏一書心相三十六善一書陽宅三十六祥所以垂家訓示子孫也又各房正廳一聯云繼祖宗一脉真傳克勤克儉教子孫兩行正路惟讀惟耕

余前編聯話敬載先資政公常書楹帖云非關因果方為善不計科名始讀書此吾鄉習傳之語不知撰自何人言極切近可守渾然無弊後閱亡友顧南雅菴思無邪齋遺集一條云嘗見陳句山先生所書楹聯作不關果報方行

善豈為功名始讀書二語殊未了古今果報之爽者十有八九若此念未忘其阻善機者多矣至於功名二字在三千朽之列正讀書人所當念念不忘者以為立功立名之地此殆誤以科名當之耳茲為人書楹帖特改六字云必忘果報能為善欲立功名在讀書其義乃回云云其實科名功名義各有當未見句山之必誤也

謝默卿曰虎邱山後女墳湖北風景幽絕岸旁一古剎懸一聯於客堂云乾淨地常來坐坐太平時早去修修語極冷雋畫舫往來笙歌鼎沸之外忽聽此禪窟棧鋒真如暮

楹聯續話

卷之二

二十二

鼓晨鐘發人深省

桂林呂月滄掌秀峯書院嘗擬題講堂一聯云先有本而後有文讀三代兩漢之書養其根埃其實舍希賢莫由希聖守先正大儒之說尊所聞行所知甫欲製板懸挂而驟歸道山其門弟子尚有能述之者

唐陶山家有果克堂自題聯云克已最嚴須從難處去克為善必果勿以小而不為彭文勤公有集句堂聯云立身行道揚名於後世夙與夜寐無忝爾所生



齊梅麓集詩經語作宗祠聯云凡今之人不如我同姓聿修厥德無忝爾所生 又敬思堂聯云曲禮蔽於無不敬逸詩刪以未之思又一長聯云士恒士農恒農工恒工商恒商族少閒民便有興隆景象父是父子是子兄是兄弟是弟門無乖氣方爲孝友人家

丹徒張伯治巡檢 借其嘉稱錢蓮因女史 守瑛 並以詩畫擅名論畫則伯治爲精論詩則蓮因尤健粵西邊瘠之匠蓮因問爾隨宦能相其夫甘於末秩不以富貴利達薰其心不愧女士之目嘗因伯治豪飲健談爲手書楹帖於

楹聯續話

卷之二

二十三

座右云人生惟酒色機關須百鍊此身成鐵漢世上有是非門戶要三緘其口學金人以閨媛能爲此格言真不愧女士也

揚州馬氏小璣瓏山館中有鄭板橋所撰楹帖云敲定幾句有用書可忘飲食養成數竿新生竹直似兒孫以八分書之極奇偉後歸淮商黃姓始擬撤去復有愛其文義者乃力勸留存

黔中巡撫署齋有頽樞市 槍手題一聯云兩袖入清風靜憶此生宦况一庭來好月朗同吾輩心期殊有理趣而措

詞蘊藉不涉腐氣故佳

漢口有同善堂所以施惠新立規制莫垂久遠邑人乞朱蘭坡聯句題云同德即同心從教救病喘枯體天意好生而布惠善終如善始願得提綱學領遊聖言思承以圖功又銅陵大通鎮設救生船亦爲其局中製聯云博愛之謂仁當知拯難扶顛愷惻常同施補救見險而能止但願風帆浪船倉皇轉得報平安

大傅朱文正師視學浙中時因原籍紹興特榜其門楹曰鐵面無私凡涉科場親成年家須諒我鏡心普照但憑文

楹聯續話

卷之二

二十四

字平奇濃淡不究渠

姚文僑公 文川 督學時每試院輒題一聯云科場舞弊皆有常刑告小人毋搜法網平生關節不逾一字誠諸生勿聽浮言又自撰堂聯云世上幾百年舊家無非積德天下第一件好事還是讀書語皆近質而實足以訓俗

張蘭渚先生喜書格言爲楹帖爲闌撫時嘗屬余書一長聯云戒之在闌戒之在色戒之在得職思其居職思其外職思其愛或疑先生此時何以尙須戒闌余曰聖賢言語微上微下可以自警可以警人且聖人所謂闌豈必在角



齊力逞戈矛凡口給禦人文字抵觸皆與國無異居高位者尤宜慎之庶不招尤不償事耳

張仲甫中翰應昌蘭渚先生哲嗣也最恪謹守家法近手錄先生所集經語楹聯見寄如云有忍乃有濟無愛即無

憂上句出尚書下句則四十二章經中語也又一聯云洗

心曰齋防忠曰戒循法無過修禮無邪上句出易繫辭注

下句則戰國策中語也

張仲甫齋中亦有自撰聯句云貪喫癡即君子三戒戒定

慧通聖經五言自注即定靜安慮得此以釋語為儒書注脚也又一

楹聯續話 卷之二 二十五

聯云陰陽風雨晦明變之以節夢幻露電泡影作如是觀

此湊合左氏傳周易語以對佛經也蓋仍是蘭渚先生家

法又有一聯云掃地焚香清福已具粗衣淡飯樂天不憂

則純是儒家語也

萬廉山郡丞承紀嘗製大篆一聯見贈云仁仁義宜以制

其行經經緯史乃成斯文見者皆以為寫作俱工余嘗入

其書室讀其自集子部語作篆聯云凡避嫌者內不足有

爭氣者無與辨是極好格言賀耦庚盛喜之惜其字句未

能勻稱平仄亦尚未諧耳

黎湛溪河帥喜拈要辦事莫生事要任怨莫敏怨四語皆請節相孫季圃公作對語公應之曰可與利毋近利可急

功毋喜功藥石之言正河帥所宜省勉也河帥即屬陳曼

生郡丞分書為聯懸之署齋客位云

黃右原曰有客贈聯云每思於物有濟常愧為人所容又

云久病始知求藥誤衰年方悔讀書遲又云過如新竹茂

難盡學似春湖長不高皆格言中雋語

化曉亭曰有贈宣刺史瑛一聯云辦事人多能事少愛民

心易治民難下七字獨沈著有味真格言也令人但從事

楹聯續話 卷之二 二十六

其易者已為好官耳又一聯云凡事總求過得去此心先

要放平來亦言淺意深可銘座右

朱蘭坡家塾中有培風閣向題聯云仿君子懋修志無怠

功無荒箴游觀所其無逸求古人陳迹經有程史有課譬

稼穡乃亦有秋又有志勤堂聯云士所尙在志行遠登高

萬里鵬程關學問業必精於勤博聞強識三餘蛾術惜光

陰字字沈實足以型家矣

林少穆自題廳事一聯云海納百川有容乃大壁立千仞

無欲則剛名臣風矩惟其有之是以似之接近見一廳事



有書此十六字爲聯而兩句乃上下互乙遂以對語爲出語其意則同但不應掩其名而用其句耳

少穆卸兩廣督篆後有引疾歸田之意嘗豫撰書樓一聯云坐臥一樓閒因病得閒如此散材天或恕結交千載止過時爲學庶幾炳爛老猶明寄書囑余爲作隸字余謂此願未易酬且俟他日把臂入山時再了此案可矣

孫寄圃節相玉庭由湖北布政使入覲  
睿廟有爲守兼優之諭公於大堂敬題楹聯云領三楚雄藩來甸來宣問何以推心赤子承九重懿訓有爲有守要

楹聯續話 卷之二

二十七

無慚對面青山

余陳泉山左薦泰安合徐樹人宗幹爲卓異聞其所至有政聲其宰武城時遇歲歉頻年緩征又以病乞假手製一聯懸之廳事云惟貧病相兼乃稱寒士並錢漕不取纜筭清官復聞其宰任城楹聯云老吏何能有訟不如無訟好小民易化善人終比惡人多皆可以勸

陳家相明府杜臨爲河南襄城令時建汜川書院費耕亭太守庚吉聯云開使君講院新開說禮敦詩名相風流推後起願諸生賢關早闢讀書論道大儒理學有真傳蓋明

府爲桂林陳文恭公後裔也

嚴問樵曰余宰棲霞每奉家君子手諭諄諄以立身居官爲勗蒙賜一聯云職在地方但無忘該管地方卽爲盡職民呼父母倘難對自家父母何以臨民庸受而誣書之懸之廳事朝夕自勉因復推廣其意撰聯書於堂楹云暗室中自有鬼神倘鑒余少味天良甘爲一錢誓死公堂上誰非父母最憐爾難寬國法苦從三木求生 又曰有一縣令自題其訟堂云有一日閑且種牧地無十分屈莫入吾門亦書一聯懸之

楹聯續話 卷之二

二十八



楹聯續話卷之三

福州梁章鉅輯

佳話

臨海王芝圃廣文世芳生於順治己亥年一百十歲時人  
都慶祝 賜侍講銜都人呼為王壽星扶侍者為其第三  
子白髮飄蕭背轉僂僕問其長子曰不幸夭亡矣問天亡  
之年曰八十五歲當年屆七旬時孫曾已盛百齡外孫曾  
復舉曾孫壽星大喜自題楹聯云身歷國朝沾浩蕩眼看  
七代衍孫曾

楹聯續話卷之三

槐廳載筆云崑山徐太翁當明末土寇竊發擄婦女數十  
人藏於徐氏賊將他出屬太翁善守之歸若少一當取汝  
命賊甫去太翁即各詢其夫家母家親送還之婦女皆叩  
頭流血去太翁亦自焚其屋而逃矣 國初定鼎後土寇  
削乎太翁三子長乾學次秉義三元文皆鼎甲八座其門  
對一聯云侍郎尙書都察院狀元榜眼探花郎皆太翁陰  
德之報云

沈椒園廷芳贈董文恭公聯云著書臺迥名繁露入畫山  
多學富春一切姓一切地又切其善畫也

李雨村元制義科瑣記云章孟端為御史多所彈劾中

貴忘之罷歸諸子連中進士為京官何處一邱書聯於壁  
云四壁金花春宴罷滿床牙笏早朝歸人多羨之

桐城張文端公父子端揆文和公自撰堂聯云兩世三公  
太平宰相一堂五代富貴神仙或謂十六字中惟神仙二  
字落空不知公家詞臣接武神仙之福較富貴之稱尤為  
可艷耳

王楷堂比部延紹北直人屢與春秋闈分校所得多南省  
佳士陳蓮史三元即出其門林少穆督部贈以聯云南土

楹聯續話卷之三  
湖源承北學秋曹門館坐春風 又張雲巢鹽政清選罷  
官後就杭州買宅而居適得其詰嗣館選之信少穆贈以  
聯云清門甲第傳兒輩舊部湖山屬萬公蓋雲巢會以會  
於浙中也

歙縣曹文正公贈吳松圃參知聯云白髮盈簪凡內外將  
相公卿咸識三朝元老黃河如帶徧東南兒童父老共欽

六筵宣防公會三任東河三任南河 本朝河臣中所未  
有也龔季思尙書清亦有聯云節制兩河德水廿年瞻

福曜者英七袞恩綸初吉賈中樞蓋公官大司馬時曾於



二月初一日蒙 賜壽云

嘉慶乙亥二月三日

上命王選府少宗伯宗誠為其父文僖公諡修豫稱八旬

之觴黃左田尙書錢贈聯云謝恩孫代趨朝杖上壽兒歸

聽講筵蓋是日

上御經筵選府時以禮部侍郎職司典禮而文僖公至

景運門謝 恩曰

上先諭令率孫扶掖也

戴美門督部三錫七十

楹聯續話

賜壽花曉亭時為蜀臬獻聯云帝壽股肱九霄賜額民歌

父母八座齊眉

陳望坡尙書七十

賜壽京邸知交祝聯甚多惟曹文正公振鏞一聯云帝命

汝作士惟明克允天錫公純淑俾壽而康最為人所稱又

鄭仁圃太守一聯云望重遠尊北斗尙書南極老恩承敬

典天湖耆舊地行仙

陶雲汀督部駐節金陵六十

賜壽齊梅麓獻聯云八州都督五柳先生經濟文章百代

心傳家學遠六甲初周一陽來復富貴壽考兩朝身受

國恩長蓋稱觴之辰值黃鍾之月也

諸城劉文清公之太夫人九十壽辰阮芸臺師所製壽聯

膾炙人口已載前編近悟黃右原知吳山尊學士曾為朱

文正師代製一聯云夫作宰相子作宰相伴見文孫成宰

相古今一品太夫人能有幾個天許長生帝許長生更聞

多士祝長生富貴百年日壽考請增十齡與芸臺師句意

相仿似流麗有餘而莊雅稍遜也

鮑覺生侍郎桂星為富陽董文恭公七十壽聯云聽履承

楹聯續話

家秉鈞杖國卷阿頌爽鶯獄生申莊嚴典麗蓋非文恭不

足以當之

浙江德清徐氏六世翰林曹地山宗伯秀先有贈徐西灣

楹聯云前生慧業摩麟角六世清聲冠鳳池

吳玉松太守雲但載辭官道遙里社所受業女弟子多至

數十人年八十有餘之天下學士臣之志之眾碩南雅通

政蘇寄聯壽之云泉石衍箕裘名心早淨雲封岫翠鉤圍

杖履笑口常開雪遊髭

錢梅溪履園叢話云莊本培學士培四少時自負才華不



作第二人想乾隆已丑其兄方耕少宗伯存與榜眼及第時學士猶未捷南宮作詩調之云他年小宋魁天下始信人間有弟兄後果中甲戌狀元潘芝軒尙書未第時與其兄樹庭中翰咸爲名諸生其封翁雲浦先生索余楹帖云老蘇文學能傳子小宋才名不讓兄後芝軒中乾隆癸丑狀元樹庭頗惡此聯爲易去之亦詩兆也

桂林陳蓮史方伯繼昌爲文恭公元孫登嘉慶庚辰科三元時繼蓮翁方伯繼昌適維藩粵西手贈楹帖云高祖當朝一品文孫及第三元語雖渾成終覺太質而鮮味後蓮

楹聯續話 卷之三 五  
史歷官中外游至直隸藩伯潘芝軒閣老贈聯云畿輔爲屏越五百里科名蓋代第十三人則傳誦於人口按歷代至今登三元者唐有張又新崔元翰宋有王曾宋庠馮京王巖叟孫何楊寅金有孟宗獻元有王宗哲明有商輅我朝則已有錢榮陳繼昌兩人趙甌北賀錢湘船三元詩云累朝如君十一个是繼以錢陳共十三人也然其間如張又新在當時實稱爲張三頭謂進士狀頭宏詞救頭京兆解頭見批崔元翰爲京兆解頭禮部狀頭宏詞救頭制科三等救頭則是四元見說王巖叟以明經科鄉舉省試

廷對皆第一則是明經非進士科見宋史本傳金史楊伯仁傳謂孟宗獻發解第一伯仁讀其程文謂當成大名是歲宗獻府試省試廷試皆第一則當時稱爲孟四元孟益時尙多一府試耳又見歸潛志及中州集是三元故事又各徵有不同也又按雞窗剩言記黃觀洪武甲子南京解元辛未會試第一廷對禦戎策太祖擢置狀元後殉建文之難亦見傅維麟明書忠節傳似洪武中已有一三元不獨商文毅一人然明史黃觀傳但云以貢入太學洪武二十四年會試廷試皆第一而選舉志亦謂三試第一者明代惟商輅一人

楹聯續話 卷之三 六  
則黃觀之三元似又未確實故趙甌北止云十一人程春海贈朱蘭坡聯云東壁仰儒風正色卻邪蒿之養南天培士氣高文扶大雅之輪蓋蘭坡曾侍學三天又方爲吳中學教也

洛陽合鄒壽廷之太夫人九十壽辰秦蒼溪太守伯度屬陳東橋孝廉應元代撰一壽聯云愛日佇期頤蘭階早釀十年酒慈雲周海嶽萊絲猶栽一縣花蓋合之尊人石泉太守貽詩會官閩中三十年至今去思未艾當時太夫人皆隨任也



吳中有合長之母以三月三日六十壽者嚴問樵製聯云  
衆母奉壽母江南大母三春祝千春上巳長春

孟頫菴師德配何太恭人七十壽辰余伯兄虛白公際昌

獻聯云人間賢母曾推孟天上仙姑本姓何恭人素道詩

禮得之甚喜

程梓庭總督閩浙時其封翁九十壽辰程春海侍郎以聯

寄祝云六秩翁侍九重親况伉儷借老子孫賢問內外貴

僚誰同大福七閩歌兼兩浙舞合充豫去思吳楚頌願東

南吉曜直履中台蓋梓庭會旬宣山左巡撫中州楚南吳

楹聯續話 卷之三

下封翁皆就發云

道光辛卯江南大水文閣改期九月時梓庭中丞爲監臨

中丞本徽產卽前此戊午年魁江南榜者因於首場題一

聯於至公堂柱云矮屋築高文九天升九洲沈九轉丹凝

多士出身在此九月九日秋闈醒春夢三藝競三場竟三

條燭燼一官回首於今三十三年

周石芳侍郎系瑛視學江南自榜一聯於堂上云聯考難

府考難院考尤難四十八年纔入泮鄉試易會試易殿

試更易二十五日已登瀛蓋自道其名場甘苦之味然吾

鄉陳望波尙書以七月入泮九月登鄉薦次年四月成進

士得館選前後不過十閱月登瀛尤爲得意也

程定甫同年貫清於道光乙未重游泮宮時龔季思爲江

蘇學政贈以聯云二分月下直書宿六十年前魯茂才是

年余適過揚州定甫招飲遂卽席書一聯贈之云想當年

發跡雖窗有餘味是他日重歌鹿野之先聲此皆差無故

實也定甫得之甚喜

鎮江有某商欲求阮芸臺師書楹帖師未許也而其商

愈欲得之師令人語之曰我有兩部舊書應歸鎮江人刊

楹聯續話 卷之三

行如肯成此美事必書楹帖以報之某商首肯師卽日以

七字聯句獎之云古籍待刊三十載舊聞新見一千年跋

云嘉慶間余得宋嘉定元至順鎮江府志兩部皆四庫

未收之書曾經進呈得蒙恩鑒因以底本貯之焦山書

藏三十餘年無過而問者歲辛丑丹徒包怡莊學兄請付

棗梨鎮江之書歸鎮江人珍護甚善不意歸田老眼尙見

此書之成乃知書之行世及刊書之人遲早皆有福命焉

因喜而記之節性齋老人阮元撰並書時年七十有八聞

此書近已刻成一部其一亦已開雕矣



陳仲雲藩伯蘇州 道光壬寅年正月初十日六十歲膝下

有八子是年正月十三日立春雜茗香祝以聯云有才子

八人綵獻萊衣林王太傅先立春三日蘆筵柑酒花甲初

周巧思濬發可謂獨出冠時矣

葉小庚甲 守洛陽自署儀門聯云郡望舊京畿金谷家

奢函谷險物華真秀麗伊川山水洛川花又客坐聯云芸

館忝題名三紀聲華爾日下蒞庭閒坐嘯六年宦績在天

中又一聯云宦品宜適中居職忝為二千石壯齡方筮仕

服官响過三十年

權聯續話卷之三

潘榕泉英 以八十六歲赴瓊林重宴萬流雲邑侯董贈

聯云津藻重游華筮重聽瓊林重宴老子壽星哲嗣德星

賢孫文星語質而確時其子理齋農部世 已請終養廿

年餘理齋之子新入泮宮云

嚴問樵官山左時寅好中聯對多出其手如石耀卿大合

尊甫官山右司馬七十壽聯云西人慈母東人大父北極

湛露南極壽星又侯理庭太守之母夫人九月初十日九

十壽聯云開上壽初筵九十日耄後重陽一日八千為秋

又理庭之公子新婚曹氏賀聯云雀屏妙選今公子鴻案

清芬古大家又蔡仰齋州判夫婦五十雙壽其門下士以

七夕稱祝聯云屈指三秋天上又逢七夕齊眉百歲人閒

自有雙星

百文敏公百 總制兩廣平定海氛有世襲輕車都尉之

賞其時公子尙未育也蔣伯生獻聯云

天子知從無事日即君貴在未生時文敏逢人輒誦之

王惕甫世 將赴華亭教官之任吳穀人先生以聯贈之

云儒以道得民此官不賤學而優則仕如日之升又鄭六

亭兼才自題學署云天子命之教人才繫此官皆可為司

權聯續話卷之三

鐸聞曹吐氣也

相傳有學署舊聯云漫道官閒二十一史繁難頻判案誰

云署冷三五六經鼓吹自排衙亦自新穎可喜



挽詞

洪桐生掌教揚州之梅花書院終於講席時城內安定掌  
教吳穀人先生輓以聯云十載共舉比舊夢荒涼梅嶺樹  
諸兒蒙教澤春風慚愧杏林花蓋先生諸兒皆肄業梅花  
書院而西穀清鵬正探花及第也

吳穀人先生亦終於安定講席吳山尊輓以聯云仕隱追  
隨頽景相憐如一日師生骨月名山可許附千秋劉金門  
侍郎時寓居揚州亦輓以聯云正味在文章比識字人同  
一哭清風論出處擬私謚者定何辭蓋先生詩文集名有

楹聯續話

卷之三

十一

正味齋也

畢秋帆先生總制兩湖時值剿捕流寇未歲功而薨趙甌  
北挽以聯云羊祜惠猶甌峴首馬援功未竟壺頭此不但  
峴首壺頭用典精切而羊祜馬援亦成佳對且切合時事  
開合俯仰尤見情餘於文也 按此聯甌北亦自得意後  
衍成挽詩編入全集內矣

浙中錢東生學士林文筆敏瞻而古貌古心毫無時俗態  
度人皆知其能到除司判事而口絕不談余嘗同扈從盤  
山者數日行帳相接每遇直必相晤語微叩其端皆笑而

不答也未及中壽而化去成蓉臺太史人鏡挽以聯云福  
慧並清華能靜自兼仙佛意死生都了徹不談終是聖賢  
心足以傳學士矣

游彤尚侍御光緒輓陳質齋侍郎云對字望衡回首燕臺  
真似夢素帷丹旄傷心吳苑不成春蓋游與陳在京邸久  
為鄰陳奔喪歸沒於蘇州也

唐麟飛應甲輓石曉田煦之兄云老泪我無多數落落晨  
星從此驪騮空冀北雄才君未盡歎茫茫泉路相隨鴻雁  
到荆南時曉田官荊州郡丞也

楹聯續話

卷之三

十二

陶雲汀宮保丁父憂其座主陸平泉尚書以莊寄輓以聯  
云能仕教之忠有子詩書將食報欲養親不待類余風樹  
早銜悲

姚亮甫中丞輓章文簡公煦聯云箕尾黯星躔詔語天嗟  
遺老一衣冠崇洛社典型人失遠尊三又輓張蘭渚侍郎  
聯云奏賦共螭坳譚誼同敦感西湖四十七年爪印寫經  
飯鹿苑禪心早定付南屏一百八下鐘聲出句謂乾隆甲  
辰同 召試於西湖事次句謂侍郎素耽禪悅易贊時尙  
有南屏僧數十人環繞榻前代宣佛號也



有某公輓陳雪田聯云志在名山不作公卿緣好學文能  
壽世非求仙佛自長生此蓋襲川袁簡齋先生句而稍變  
其意者也

翰林張某者新婚甫兩月而病沒太夫人猶在堂也其婦  
翁輓以聯云逝矣修文郎縱玉堂傳舍金粟空花回首能  
忘垂老母傷哉薄命女僅三日同年六旬嘗藥斷腸永作  
未亡人語極沈痛

常熟合某之父與蔣伯生 四培 山左同官舊好後就養常  
熟卒於官舍伯生輓聯云治譜付佳兒感頻年感變吾鄉

楹聯續話 卷之三

十三

白髮黃童都淚下頽齡逢舊雨歎此日招尋勝蹟青山紅  
樹也魂銷

道光間吳中耆舊以潘榕皋先生為魁地曾重宴鹿鳴重  
宴瓊林交其姪之軒尚書一品 封詔年登九袞始卒龔  
季思輓以聯云九十年壽幾幾然記曾同世父春闈先公  
秋賦甲乙榜鼎科籍甚已重沐桂林燕寶香苑恩榮 齊  
梅麓亦有聯云為學為修為惻惻為威儀有斐為文九十  
年華盡備武一生之事曰壽曰富曰康曰攸好考終曰  
命三千世界集箕疇五福而歸

林少穆督部工為楹帖而於挽詞尤能曲折如意各肖其  
人如挽蔣礪堂節相 後錄 云合兩朝宰輔封圻第一流人  
終不忝培四海賢才俊又在三師事有同悲蓋嘉道兩朝

諸巨公好汲引人才宏獎善類者惟公一人斯聯洵能舉  
其大也 又挽孫文靖督部 兩筆 云沔微樹豐功水利邊

防廿載宏宣經世畧宮銜隆晉錫易名延賞九原還切報  
恩心 又挽盧敏肅督部 卅 云十年三建戎功帝賴重臣

回狂蠻猖皆懾魄九省七膺節鎮人懷道愛山河嶺海總  
銘恩 又挽陶文毅督部 湖 云大度領江淮寵辱皆忘美

楹聯續話 卷之三

十四

謚終憑公論定前型重山斗步趨靡及遺章惡負替人期  
白注云公遺疏有林則徐才識十倍於臣之語讀之汗下

又挽韓桂船尚書 劫 云西曹法律南紀封圻溯三朝中  
外勳猷范宮陰陽同著望閭閻瞻瞻惟吳趨杖屨憶卅載因

綠香火李張皇甫愧知名白注云公嘗提刑閩中某為諸  
生時即以國士相待又某官吳門值公里居尤欣親我云

又挽陳石士侍郎 用光 云德性秉虛齋兩入瓊林稽古  
榮躋卿貳貴文章崇軌範七持玉尺變才羣仰老成型

又挽張蘭清侍郎云感恩知己兩兼之擬今春重謁門庭



誰知一紙音書竟成絕筆盡忠補過今已矣憶平昔雙修  
儒佛但計卅年宦績也合生天 又挽碩南雅通政云風  
節樹朝端鳴鳳聲高為感恩慈酬再造文章驚海內登龍  
望峻更餘書畫重千秋 又挽郭蘭石廷尉尚先云三十  
年人海才名帝簡方隆天已召六千里家山歸夢親心難  
慰子誰依 又挽陸心蘭藩伯言云臺館式前型游中外  
田翔直節清嚴猶在望藩屏聯宦職悵老成徂謝名賢言  
行未終編自注云時公方輯名賢言行錄也 又挽俞陶  
泉都轉德淵云拯溺舊同心才德兼資如此循良曾有幾

楹聯續話

卷之三

十五

籌鹺今盡瘁設施未竟畢生懷抱向誰開 又挽李蘭卿  
都轉彥章云卅三年才不虛生帝簡方隆誰料謫仙歸紫  
府重五節縷難續命名心未曠應教詞客祀紅橋 又挽  
廖竹臣都丞鴻苞云卅年來同譜同舟忽魂歸縹緲峯前  
轉悔量核空借箸一門內難兄難弟竟望斷道遶堂後不  
教荷約踐連床蓋都丞為儀卿觀察鍾夫尚書之兄道調  
任太湖同知卽終於官廨云 又挽游春樊中翰典詩云  
被香早拙魯憶卅年鍵戶獨居清品咸推無玷玉粉鄉常  
設帳悵五集編詩未就蕭辰忽折後凋松 又挽吳和庭

邑侯觀樂云遺愛遙傳三竺外吟魂應在二梅閒蓋和庭  
令浙中有善政歸里時卜居謝古梅學士之二梅亭也  
又挽江石生邑侯之紀云去思何武雷遺愛死孝王戎本  
至情石生居母喪以毀終云

岳小瀛宗伯起以江蘇撫部引疾旋晉少宗伯嘉慶己巳  
薨于位宗伯居官公正清廉有伯道之感為  
屏廟所知特

命公之夫人擇族人之子為嗣先是宗伯因族人寥寥無  
當意者具遺摺以

楹聯續話

卷之三

十六

聞至是夫人亦不願  
屏廟亦不之強乃命大宛兩縣于春秋致祭以為例洵曠  
典矣紀文達師以聯聯之云剛峯原不隨流俗孝肅何須  
有後人非此大手筆不能相稱也  
孫寄圃相國晚黎襄勤河帥世序聯云隻手障狂瀾立德  
立功水土平成君不朽八年聯舊雨如兄如弟芝蘭凋謝  
我何堪相國不以書名而手寫此聯大字如斗莊嚴合矩  
儼如其人時余官袁浦曾親見之  
史望之尚書與康蘭泉中丞紹鏞同年相好中丞卒尚書



寄聯輓之云同譜最相親憶白髮青燈昨歲尙陪連夜話  
名山期共往歎太行盤谷此生無復並驂遊

謝默卿曰陶文毅公之藁也獻輓聯者以數百計佳者不  
可悉數最後聞人傳述一聯獨能舉其大微其實情忘卻

撰者姓名也句云答眷恩智勇忠勤凡如籌海運策河防  
改鹽政諸大端皆我公力瘁封疆事業稱三江柱石持政

體和平寬厚尤以培士氣察民隱勵官方爲先務聽此日  
哀聞衢市英靈仰萬古雲霄 按齊梅麓輓陶文毅公聯

云以寬厚孚民望以忠誠結主知敬賓朋體僚屬教育英  
權聯續話 卷之三 十七

才二十年節鉞尊嚴未收書生面目爲畿輔急糧儲爲東  
南興水利拯災黎化泉徒恤慈孤幼數千里旃幟蔭庇何

殊菩薩心腸亦傑構也  
陶雲汀陳芝楨先後沒於江南任所翼季思輓陶聯云節

署久宜勞公爾忘私盡瘁遽聞歌薤露草廬爾賜翰賞延  
于世印心好爲嗣芸香蓋公所居印心石屋曾奉

御筆親題也又輓陳聯云廿載報君恩真不負日下探花  
江南秉節卅年敦友誼最難忘吳中分袂漢上題襟陳爲

季思典試湖北所得士又季思視學江南時陳繼藩吳下

曾連日侍從游山云

揚州羅若香由大江溯流而上訪陳仲雲藩伯於江西行  
省而藩伯已先期歸道山茗香哭以聯云追思忠難相依

感道館授養談經講學薪傳已閱廿年詎者番頻阻風帆  
致我遲來空展遺容成沒世可惜封圻未轉奔巡方煮滷

陳泉維藩崇蔭僅留三省憫此際纔停露冕值君小極誤  
搜獨瘳喪斯文蓋藩伯忠骨痛醫家誤用藪瘳湯不劑遂

不起故末語云然  
王文簡公引之可其父懷祖先生憂去位服闋還 朝署

工部尙書未幾卽薨英煦齋師輓以聯云下筆已千秋稽  
古共知尊漢學還朝能幾日考工惜未補周官

劉芙初同年 嗣緒 之夫人卒於七夕適值立秋齊梅麓輓  
以聯云河漢隔雙星可是仙家好離別梧桐飄一葉若爲

詞客助詩懷  
屠琴鳴 以儀徵合引疾家居忽奉 旨特授九江府未

赴卽客死揚州齊梅麓輓以聯云一病負殊恩九派清江  
懷太守十年成大覽三分明月弔詩人

陳雲伯邑侯 文述 之母終於吳中齊梅麓輓以聯云九龍



助苦封鮓資廉有是母乃有是子隔幔傳經居樓授史聞其語今見其人

王竹嶼都轉鳳生為蕘亭給諫之子長於吏治由丞倅驟

晉監司未竟其施旋登鬼錄齊梅麓輓以聯云受寵轉愁

顏厯官河北淮南濟世經綸殊未展訂交從總角重過三

山二水賞心詩句與誰論

萬小廉啓酌廉山郡丞之子甫由部郎擢御史遽卒遲一

月而廉山亦逝齊梅麓輓以聯云三尺好頭銜執簡無緣

報國空懷萬言疏一家大手筆修文有命奉親先赴九重

楹聯續話 卷之三

泉

郭韻泉文滙聽於粵西泉任先十日已擢方伯韻泉不及

見也其易簣日時悉與誕辰相合余初囑余小霞代製一

聯云寅誼託苔岑持平遠比于公獄淡郭宏治獄平九法

星沈桂管遺愛應刊有道碑下二語皆切其姓也後數日

而部行新命始至復令改製一聯云來去有前因遺範

難忘聯襟目覽嚴能並濟新恩惜在蓋棺時則面面皆到

矣陳蓮史方伯聯云知醫御老執法忘劬看塵牘丹爐晷

影苦無清暇候優許卷病殊榮晉秩緬匡廡更嶺星文竟

陸碧雲明亦秀皇周浹之作也

朱蘭坡輓顧南雅聯云魏闕鑒誠衷建議詞臣追汲黯滇

池施善教酬恩祀典泣侯芭一言其在翰林屐上封事一

言其督滇學時教士如親子弟滇人感之為力請入名宦

祠也又周敬修督部天爵為蘭坡所得士其母封一品

夫人年踰九表督部緣事譴戍將出塞旋發往粵東軍營

効力在途聞訃奉

旨准回家穿孝百日然後行蘭坡寄輓以聯云珈服寵榮

多上壽始教歸葑府墨纒軍旅途中途猶許泣護幃

楹聯續話 卷之三

何玉田孝廉輓方茂才壯飛聯云傷心酒國流光短回首

名場恨事多方好飲人有抄其文登第者故云

齊梅麓有自題生壙詩蔣伯生極為歎賞謂可抵梅花萬

樹近二人同建白蘇祠屬梅麓為聯云中有仙龕虛一室

更邀明月作三人甫書寄而伯生已逝矣梅麓寄輓以聯

云丹青徧鄧尉羅浮繞墓植梅花來去原從衆香國俎豆

傍自公坡老作祠倚修竹海天還有一仙龕蓋仙龕一室

遂成識語亦奇矣哉

近人孔孝廉傳金為其庶母持三年服集經語為輓帖云



慈母如母貴父之命也顧我復我鬻子之閱斯字字如生  
鐵鑄成可謂不刊之作

鄭仁圃曰里黨中有林姓婦素通文理中年遺卒相傳其  
自輓一聯出語告夫對語教子悱惻動人亦可傳也其詞  
云我別君去君何患無妻倘異時再叶鸞占莫謂生妻不  
如死婦兒隨父悲兒終當有母願他日得酬烏哺須知養  
母即是親娘又饒心耕有晚其妻聯云本八字安排以致  
累卿貧到老作一番打筭自然先我死為佳此合前一聯  
讀之皆堪酸鼻也

楹聯續話 卷之三

二十一

鄭仁圃素工楹帖里居福州時凡親朋晚聯多其手製知  
余欲續編聯話因錄其舊作相寄中有曲折盡意者如挽  
何玉田孝廉云君乃長於情者為戚友關心終歲勞人草  
草文固無如命也以孝廉沒世當今天道茫茫又云閱歷  
名場終竟才人無福命消磨心力祇緣文債與親情又云  
人情欲贈方于第天意原慳李賀年 又輓許畫山邑侯  
作屏云披叔重舊文馴雉歸來經筭高旂陽遺變化兒  
仙去口碑傳 又輓林鈍村孝廉 一桂云三千卷勤抄卷  
學宛如沈麟士八二齡老宿典型頓失尊靈光 又輓張

洲山明經 登瀛 云吟成三影清詞恒化竟同蝴蝶夢謝卻  
九秋芳信催歸忍聽鷓鴣聲明經時客光澤因赴秋試抱  
病歸至家一日而卒 又輓言可樵邑侯 朝標 云千里銜

哀奉靈輿言遺驚說我詩初罷誦廿年遺變悵絃歌遠息  
慘教棠樹不成陰時邑侯正丁憂將扶柩歸里也邑侯常  
熟人言子賢裔 又輓許子密茂才 作樵 云庚宿掩霜晨  
黃菊叢中添淚雨卯橋嗟月夕紫藤庵畔景光風茂才家  
有紫藤花巷即許甌香先生 友 舊蹟也 又輓廖封翁云  
卿靄煥朱門石奮郎君皆貴仕仙風飄絳節劉綱夫婦並

楹聯續話 卷之三

二十二

歸真封翁夫婦一月中相繼而逝即鈺夫儀卿二太史之  
父母也 又輓林母云教成諸子盡揚眉成使備賓與德  
藝看入三場纔瞑目不教遲詰嗣科名時有子四人皆應  
舉母沒於八月十四夜則諸子皆入闈矣  
何仙槎尚書 凌漢 終於位  
賜謚文安諡考我 朝謚文安前此僅有兩人一為孟津  
王尚書 錄 一為掖縣張閣老 端 蓋百十年來易名之典所  
僅見也汪少海 仲洋 輓以聯云踐道一身兼貫乎言功者  
德易名當代少止於義理口安又錢心壺給諫 儀吉 聯云



淵雲大文趙張爲政奮建家風時至兼漢廷數子省臺故  
事都邑誰思門牆述訓合名併荆國家風贈尙書輓聯者  
甚多皆二三十十字巨製惟此兩聯更爲沈著耳

潛雲浦封翁芝軒相國之父也相國以尙書公養十年而  
封翁始歸道山張尚清中丞挽以聯云一品荷崇封北斗  
尙書徵燕翼八旬尊上壽西方生佛想螺容

朱尚坡曰余嗣母貞節汪太宜人乘養同宗同年寶應文  
定公寄輓聯云在女而貞何異西山采薇未任抱爲臣之  
節誨子能似空舍南陔執豕曰歸與失母之悲又同年李

楹聯續話

卷之三

二十三

芝齡祖憲輓本生母趙太宜人云記事圖成百日孤兒綉  
雪夜陳情疏達三年兩母痛泉臺此聯一謂余三月餘而  
孤本生母鞠育之苦嘗作雪夜綉兒圖以記其事一謂在  
上青房遞招告養並言兩母仰蒙 恩准未至家已開  
貞母之訃踰二載而本生母又逝也切當不易讀之猶潸  
潸淚下

吳門陳竹士之室金織織才女也聲震一時著有瘦吟樓  
稿早卒汪宣秋女士輓以聯云入夢想從君鶴背悲娘凡  
骨重遺更添豈我永仙可要侍兒扶人爭誦之其繼室王

梅卿亦工詩合卷之次詩僧懶雲賦製一聯云幾生修得  
到一日不可無可稱雅詭

嚴問樵有一妹適余生次年三月產一女隨以四月八日  
亡問樵哭以聯云佛不慈悲失乳忍聽遺女哭兄兼負病  
傷心更恐二人知

嚴問樵有姬人沒於清江問樵哭以聯云不合時宜惟有  
朝雲能識我獨彈古調每逢暮雨倍思卿

楹聯續話

卷之三

二十四



楹聯續話卷之四

福州梁章鉅輯

集句集字附

羅茗香曰朱竹垞先生舊有集句楹帖云人道君如雲裡

鷓白稱臣是酒中仙惜未詳所贈何人

劉金門先生自出塞至 賜環凡閱三載歸後集杜句作

聯云三年奔走空皮骨萬古雲霄一羽毛所至皆懸於壁

見者無不稱其工妙然次句究嫌其夸也

萬濂山郡丞喜蓄奇石大有米海岳之癖嘗以我眉積雪

楹聯續話卷之四

石自鐫此四字贈唐陶山方伯方伯集句為聯以謝之云

何當報之青玉案可以橫絕峩眉巖

謝椒石曰真州察院舊為鹽政按部時掣鹽公所內有戲

臺會賓谷中丞 煥有集句聯云粉澤大猷元黃裨說雲霞

萬影絲竹千聲戲臺聯之莊麗無踰此者

阮芸臺師有別墅在邵伯湖之北湖埭植柳三萬株自額

所居曰南萬柳堂以別於京師之萬柳堂也浴湖魚利甲

於江北師營集句自題堂聯云君子來游貫及柳牧人乃

夢泉惟魚以石鼓文對毛詩自然名貴

黃右原比部索余撰句贈聯比部博學好文在淮商家為

別調余集韓詩外傳及漢書河間獻王傳語與之云虛已

受人彼其之子殊異乎族實事求是夫惟大雅卓爾不羣

邪上人多不知所謂惟芸臺師以為無虛譽也

余前編叢話有輯漢碑句十餘聯黃右原比部見之以為

示盡因手錄一帙示余蓋余前據敝齋現藏揭本為之右

原則從隸釋隸續中推廣得之今亦擇錄如左彌覺古香

襲人也其四字云合儀合邑先武先文 逢盛碑 為國楨

幹配曜岳嵩 郭仲奇碑 敦詩悅禮含謨吐忠 西陝頌

楹聯續話卷之四

剛毅多畧文雅少疇 郭仲奇碑 種德收福幹國棟家公

州輔碑 廣祈多福博覽羣書 孟郁碑 姿兼申甫德伴

產奇 劉熊碑 智含淵藪聚如珪璋 唐扶頌 比蹤豹產

鷹姿管蘇 范鎮碑 為國楨幹作主股肱 吳安碑 行

義高勁體性溫仁 孟郁碑 文豔彬彘風曜穆清 趙團令

碑 翔風膏雨左書右琴 孟郁碑 耽樂術藝摯斂吉祥

華山碑 詞演奧藝恬忽世榮 侯成碑 鈞河擅維奉魁

承杓石門頌 應運挺度通神達明 郭亮碑 篤禮崇

義抱淑守 高亮碑 天與厥福世有合名 狀勳碑 八



字云躬潔冰雪夷然清結性發蘭石生自馥芬祝陵後碑

學為儒宗行為士表愛若慈父畏若神明魯峻碑內

懷溫洞外振強膚功綿日月名勒管絃晉堯碑以義抑

疆以仁恤弱乃台吐曜乃營降精唐扶頌威隆秋霜恩

踰冬日言合雅謨慮中聖權樊毅碑十字云言不失典

術行不越矩度威以懷殊俗德以化圻民楊統碑

黃石原又錄其集句集字楹帖見示因復擇其尤佳者如

左如云鵲笑鳩舞大喜在後麟子鳳雛和氣所居桂栢棟

梁麟鳳堂室雍涼朱草文山紫芝達性任情得其歡樂

楹聯續話卷之四

布政施惠拜為公卿以上焦氏易林金石九莖木禾六秀明珠

一寸白玉四環鮑照河清頌瑞林朋生祥禽輩作卿

雲似蓋甘露如珠徐陵勸進表珠角擅奇山庭表德天

球並價日觀同光庾信齊王憲神道碑論史可聽談

元愈默幽居少事野性多閑宋之問禊飲序璣鏡照臨

山河容納風質洞遠儀止祥華庾信齊王憲碑立行

可模置言成範激湫克著聲績沈約齊昭王碑文

組織仁義球磨道德棟梁華夏舟楫江河劉峻廣絕交

王憲 鏡文虹於綺疏浸蘭泉於玉砌握珠胎而冠月振

瓊樹而翰霞王勃山詩序王樹以珊瑚作枝珠簾以

玳瑁為押赤雁與瑛麟俱下醴泉與甘露同飛徐陵玉臺

新樂表又集唐人句云四時最好是三月萬里誰能訪

十洲韓偓金鈴玉佩相磋切珠璣瓊花門剪裁李紳

黃金盒裡盛紅雪碧玉盤中弄水晶王建又集蘭亭

序字云將相風和天地靜修齊事大古今同契古風流

春不老懷人天氣日初長今居古稽極樂事外和內峻

大賢風流水長亭春風靜宇幽蘭一室修竹萬山修

竹抱山春亭映水幽蘭得地虛室當風遷固同文惠列

楹聯續話卷之四

殊抱管樂佐世老彭引年臨類咸和取諸無妄隨時觀

感咸與同人合室能文自是盛事放生為樂可得大年

虛能引和靜能生悟仰以察古俯以觀今

鄭仁圃寄余集句聯數紙中有可錄者如云左酒右漿喜

置其室伯歌季舞福為我根合苑同年宴樂有緒駕福

乘嘉昏悅宜家以上焦氏易林小園新展西南角和氣先熏草

木心放翁平生獨以文字樂此日悠然水竹居宛陵

煙樹遠淨春縹緲風船解與月徘徊文潛深林開數新

添笥殘燭貪看未見書放翁五畝自栽池上竹一尊徑



醉溪中雲東坡

道光改元 詔開孝廉方正科吳江縣以翁君海村應舉

羣稱公允有以集句聯贈之云聖代即今多雨露先生有

道出羲皇

鄭仁圃嘗擬作軍機直房春聯集句云春為一歲首月傍

九霄多同人皆以為工惜未懸挂又嘗集句作閩浙分水

嶺交界處聯云半嶺通佳氣他鄉有勝緣亦擬而未挂又

於九江府天后宮牆外集句一聯云湖平兩岸岸潤花滿九

江春蓋牆外臨大江牆陰則花園也

楹聯續話 卷之四

姚亮甫中丞由豫藩量移山右時汪碧山方伯如淵集詩

經句贈之聯云既做既戒惠此中國來旬來宣至於太原

中丞極稱其工切

京師和春部戲館門外有集句聯云和聲鳴盛世春色滿

皇州天然莊麗云是張船山太守問陶所撰

孫柳君錄寄所集古樂府五七言聯古雅可喜如昭宮紛

在囑惠心清且閒出東南端景緣直表茂實偶英

聲上邪篇恪勤在朝夕俯仰愧古今蒲生行金石響

高字桂松比真風自韻吟智理周萬物遠懷柔九州伯

清川含蒸景丹華耀陽林子夜四時歌春秋補

小月山水有清音折楊柳行語默寄前哲邂逅承

清塵折楊柳行仁聲被八表妙花開六塵朱鷺篇舍

情結芳樹拾香散名花折楊柳行平生懷直道大化揚

仁風白頭吟沙棠作舟桂為楫浮雲似帳月如鈎梁元

帝鳥樓曲凝華結藻久延立彈琴鼓瑟聊自娛趙瑟

余在桂林習見陳遼史所作楹帖語多古異閉詢之始知

其暇中輯有五七言舊句三百餘聯手寫一帙見贈茲擇

楹聯續話 卷之四

其尤佳者錄之如左五言云容光無不照懷古亦何深張

靖節陶衙門羅戟檠逸性各琴尊韓退之榮華肯天

秀談笑安邊隅蘇天材任操倚經訓乃蓄蘇東坡文章

自娛戲忠義老研磨蘇文章開變與節制收英髦杜

避人焚諫草彈劍拂秋蓮李遠意發孤鶴恩波起涸鱗

蘇杜傳家有衣鉢聽樓上星辰杜經綸皆新語鸞鳳本

高翔杜上客能論道虛懷只愛才杜奇書窺鳥跡

賜茗出龍團蘇高文有風唯新渥照乾坤杜肝

膽不楚越眉宇真天人杜塵襟諒昭洗賢路不崎嶇朱



杜 雲霞成伴侶。冰雪淨聰明。杜 右丞 頃來樹佳政。時還

讀我書。陶 東野 銘心對欲器。含笑看吳鉤。萬化如大路

一字皆華星。杜 道山 丹青不獨任。心跡喜雙清。杜 袁暉 風

騷其推激。華實相芬莠。杜 荆州 愛山簡刺史。似寇

恂。杜 颯爽動秋骨。兼折配春溫。杜 蘇 心在水精域。直如

朱絲繩。杜 鮑昭 高才食舊德。流藻垂華芬。杜 子建 桑竹垂

餘蔭。珪璋滿清班。杜 陶 計潤道愈密。實大華亦榮。杜 蘇 曠

懷掃氛翳。公論懸日星。杜 道山 春夏各有實。魚鳥亦相親

杜 蘇 朗鑒諒不遠。清言得未嘗。杜 蘇 時節不可翫。風期誰

榼聯續話 卷之四

復賡。杜 文章有定價。邂逅得初心。杜 陸 即事已可悅。賦

詩何必多。杜 所得靜而簡。其人勇且英。杜 陸 放意弄晴

快。叩奇獨冥搜。杜 東野 唱妍酬亦麗。我適物自閑。杜 蘇 韓 草

聖祕難得。詩人思無邪。杜 蘇 得盡所歷奴。應緣不耐閑。杜 蘇

永路當自勗。清光應更多。杜 李 得句忍不吐。好古意所

耽。杜 蘇 量力守故轍。滋胸生層雲。杜 陶 守道不封已。擇交

如求師。杜 韓 且從性所託。庶以善自名。杜 惠連 佳句喧眾

口。古人惜寸陰。杜 陶 春耕庶秋穫。茶興復詩心。杜 曲江 薛能 殊

姿各獨立。素志庶可求。杜 蘇 發興自我輩。賞心惟良知。杜

康 達生幸可託。得句不妨清。杜 康樂 蘓真悵所過。澄虛

觀此身。杜 李 與道本無隔。將詩莫浪傳。杜 李 自得高寒唾

承言銘佩紳。杜 李 始得觀覽富。特以風期親。杜 李 各勉日

新志能為歲。寒姿杜 康樂 力守非有黨。心清得奇聞。杜 陸

為學務日益。將詩待物華。杜 蘇 好語時見廣。此身良自如

杜 蘇 承曾一日闕。猶有五湖期。杜 香山 或製閒居賦。素翁

雜體詩。杜 不承 試吟青玉案。如登黃金臺。杜 李 士生要宏

毅情在。強詩篇。杜 陸 堅姿聊自傲。素履期不渝。杜 蘇 虛白

道所集。靜專神自歸。杜 蘇 雲 黃卷真如律。素琴本無絃

榼聯續話 卷之四

杜 李 鶯鶯坐可致。灑掃令其初。杜 道山 幽人常坦步。稚子

總能文。杜 康樂 掬水皆花氣。讀書此雲房。杜 方元英 縈情

無餘澤。揚論展寸心。杜 文通 逸氣感清識。良辰入奇懷。杜 陶

服理辨昭昧。秉心識本源。杜 道山 興來每獨往。道集由

中虛。杜 蘇 新詩如洗出。好鳥不妄飛。杜 蘇 即事須嘗膽

論詩一解顏。杜 蘇 大哉霜雪幹。得之煙山春。杜 右丞 浪仙 偶值

棲遁跡。何異清涼山。杜 李 兼入竹三昧。時有燕雙高。杜 蘇 義山

餘心無采績。對書不繆繆。杜 右丞 鳥鳴時一再。家住水

東西。杜 陸 飛鳥逐前侶。好峯隱半規。杜 右丞 康樂 石壁開精



舍瑤華振雅音曲汀 長歌白石湖高臥香山雲蘇

葦管書栢葉瓦瓶擔石泉蘇 虛舟任所適飛鳥相與

還襄陽 荷鋤覘泉脈移石動雲根右丞 海石分棋子

江波近酒壺義山 彈琴復長嘯讀書仍隱居右丞 逢人

覓詩句留 畧聽山泉右丞 翰墨三餘隙坡塘五月秋盈

少 踈峯抗高館穩字入新聯康樂 雲岫不知遠花房

未肯開東坡 詩眼自增損德容自清溫東坡 曬書因

閱畫閒坐但焚香司空圖 七言云光芒六合無泥滓濡

染大筆何淋漓少陵 別裁偽體親風雅編謁名山適性

楹聯續註 卷之四 九

靈少陸 官職聲名俱入手風崖水穴舊聞石蘇 回看

屈宋猶年輩遠近甫自感至誠義山 詩筆雜騷亦時用

文章爾雅稱吾宗蘇 鐘鼎山林各天性風流儒雅亦吾

師杜 詩情逸似陶彭澤勳業終歸馬伏波少陵 文學

縱橫乃如此金石刻畫臣能為山谷 守道還如周柱史

著書曾學鄭司農少陵 憶事懷人兼得句引杯看劍坐

生風東坡 出江山水間來火庭信文章老更成杜 數

問舟船蓄製作更無書札到公卿少陵 亦能畫馬窮

殊和欲遣吟人對好山少陵 自把新詩教鸚鵡戲拈禿

筆掃驪駟杜 但酌此泉勝酌酒勸栽黃竹莫栽桑放翁

千首新詩一竿竹牆西明月水東亭白 詩翁愛酒常

如渴草堂少花今欲栽蘇 重之不減錦繡段邀我其作

滄浪篇少陵 作詩賀我得石友曲肱聽君寫松風山谷

萬卷藏書宜子弟一日過海收風帆山谷 春工遇物

初不擇酒聖于吾亦庶幾放翁 一家喜氣如春釀小築

幽棲與拙宜蘇 酒合雖巖莫喚磨草書非學聊自娛山谷

東 每聞佳士輒心許不辨仙源何處尋放翁 前身應

是梁江總百歲須齊術武公義山 十

楹聯續註 卷之四

楊芸士亦錄寄所集古樂府楹聯與孫柳君所錄寄者十

有八九相同殆皆有所本故不復登其集易林八字聯云

大福允興主母喜舞長樂愛鹿使君延年 歡喜堅固保

我金玉福祿祺祉樂以笑歌 千歡萬悅貴壽無極五福

四利喜慶大來皆吉語也 又集古詩句五言云典墳探

與旨詩禮挹餘波錢起 知音在霄漢時分占風煙元

易 聽琴知道性避酒怕狂名姚合 李杜文章在

荀陳地望清 鳳棲常近日鶴夢不離雲錢起 文章真

奇色事業富清機陳子昂 翰墨緣情製山林引興長孟



少陵杜 七言云合省聲名動寥廓縱橫逸氣走風雷李

功業須當垂永久行藏爭不要分明李成用 花房露

透紅珠落桂樹風吹玉簡寒溫廷筠 雲生砌戶衣裳潤

窗近花陰筆研香香山

張仲甫中翰應昌 聞余續輯聯話亦以舊時集句十餘聯

錄寄如靜坐觀衆妙端居咏天和太白 松栢有本性林

園無俗情公幹 結念屬霄漢委懷在琴書康樂 萬事

已華髮一身為輕舟常建 江湖萬里水雲濶草木一溪

文字香林景熙 入妙文章本平淡逸羣翰墨爭傳誇戴

楹聯續話 卷之四 十一

古僧 玉琴瑤瑟倚天半白波青嶂非人閒東坡 文

章清逸世少比曾次廣博天所開頌演 園中草木春無

數湖上山林畫不如東坡 詩墨淋漓不負酒江山雄麗

洵宜人林景書 春能藉藉如相識風入襟懷只自知方

寒香嚼得成詩句新月邀將入酒杯張耒 又集得一

聯云陰陽風雨晦明交之以節夢幻露電泡影作如是觀

亦以經對經渾成可喜

鄭仁圃曰曾見黃莘田先生有集句數聯極工整如平生

能着幾兩屐長日惟消一局棋數點雨聲風約住一枝花

影月移來柳搖臺樹東風吹花歷闌干春盡長勸君更盡

一杯酒與爾同消萬古愁

蔡佛田工作楹帖亦喜集成語為之今從紫荆樹館雜著

中錄其佳者如集詩品云水流花開晴雪滿竹柳陰路曲

過雨采蘋 紅杏在林如有佳語碧桃滿樹良彈美襟

落花無言幽鳥相逐可人如玉清風與歸 明月雪時金

尊酒滿風日水濱碧山人來 紅杏在林疎雨相遇碧桃

滿樹清露未晞 脫帽看書生氣遠出杖藜行歌妙造自

然 流鶯此鄰如有佳語晴雪滿竹冷然希音 如氣之

楹聯續話 卷之四 十二

秋窈窕深谷猶春于綠荏苒在衣 畫橋碧陰觀化匪禁

綠杉野屋幽行爲遲 夜清月明所思不遠柳陰路曲妙

造自然 集元遺山句云且從少傅論中隱擬問靈君乞

上池寄楊弟正卿 白雪任教春事晚貞松惟有歲寒

知寄答飛卿 空谷自能生地籟吟毫端合染溪光山

七重寶樹圍金界千里名山入酒船應州寶宮詩 世外

原無衆香國花陰真是小華符雲巖 搦筆尙堪凌浩

蕩題詩端為發幽妍明 搦腸文字五千卷試手清

涼第一篇寶章小集 玉樹瑤林照春色物華天寶借餘



光送仲梁出山 別幕府諸君 又集宋人句云藏書萬卷可教子買地

十山皆種松 萬壑松風和湖水十分煙雨簇漁鄉

和誠齋 靖 日消殘醉閉吟裡夢入青藤古木閒朱 盡捲簾

旌延竹色想銜杯酒問花期石湖 傍花行酒發新唱解

帶量松長舊園君謨 養氣不動真豪傑居心無物轉光

明朱子 酌酒賦詩相料理種花移石自殷勤半山 謨

議軒昂開日月文章浩渺足波瀾樂圃 吾山自信雲舒

卷片心高與月徘徊希文 幾多惟石全勝畫無限好山

都上心德中正 余崇芝 林花經雨香猶在芳草留人意自閒公

楹聯續話 卷之四 十三

永叔 林罅忽明知月上竹梢微響覺風來放翁 能招

過客飲文字亦把湍流替管絃半山 是處登臨有風月

畧無蹤跡到波瀾放翁 樓臺近水涵明鑑琴酒和雲入

舊山簡齊 已辦青鞋為老圃細傾白墮賦新詩朱子

舊書不厭百回讀佳客時來一座傾東坡 山泉釀酒香

仍冽芳草西人意自閑誠齋 除卻讀書無所好恍如造

物與同游放翁 要知作詩如作畫但願對竹兼對花復

陵宛 供家米少因添鴛鴦酒人多不典衣放翁

紫荆樹館維著中又有集句一聯云積善云有報在涅貴

不繇上句陶淵明飲酒詩下句崔子玉座右銘最為名貴

按此十字余曾於紀文連師應事見之忘其署款何名

似不始於佛田

何子貞太史紹基 工書無帖不摹寫尤喜臨爭坐位帖每

集帖字作楹聯至百十付茲擇其尤工穩者錄之如左云

心同佛定香煙直目極天高海月升 美富文才傳左國

清微畫品數南宗 直諒喜來三徑交縱橫富有百城書

未須百事必如意且喜六時長見書 真輔相才葵向

日大光明地月當門 聖業須參齊魯論尙書並按古今

楹聯續話 卷之四 十四

又 按書得理目如電直節能光心比金 今既見心即

見佛子安知我不知魚 知人其難九德貴聞過則喜百

世師 家藏古史存疑是天與高文割愛難 畫本紛披

來野意文辭古性亦天真 指麾支府才思感冠冕人倫

道德尊 金臺名士高前席紫府真人校異書 同心不

隔一片月時論惟高尺五天 兩京六朝富文史三高八

及挺才名 俛仰情文今與昔 縱橫論列直而和 心光

明定得初月畫本依微來晚煙 情文欲共尊藝古志節

應爭日月光 人傳三異真名吏古者九能可大夫 正



言須比魯宗道。高士爭如張志和。長官且喜傅三吳。寧  
相選同論十思。人品北南極出地。此心如大月當天。  
無端開合電明野。不事安排月到天。月寮煙閣標清興。  
文府書城縱道心。身修天爵貴無比。心有菩提香益清。  
特立獨行有如此。進德修業須及時。悅心未厭無名  
畫。積行唯收有用書。衣來輒入論文座。書就還思作跋  
人。入世須才更須節。傳家積德還積書。子瞻卻喜文  
與可。魯直深知李伯時。當如曾子曰三省。更爲張公加  
半思。煙清忽見一勾月。人定微聞百和香。獸心悅目

楹聯續話 卷之四

十五

情文極人地。參天理數明。習勤不置能損欲。開過則喜  
真得師。居安思危介節見。積疑得悟清光來。前席爭  
傳宜室對等身。唯守魯堂書。五香佛海真無地。百尺書  
城半倚天。變道天開文府貴。無心月到畫堂深。開道  
何時常恐草泥身。有地未辭高。事到從容能合度。路當  
偏側敢依人。深堂有月同參佛。清畫無人自檢書。開  
道真人在姑射。願從古佛入菩提。識其常而權自足。深  
於情者才始真。名書古畫不易得。月閣煙寮相與清。  
卻爲今疑思。菩提須從異論見同心。書有魚傳人咫尺。

門唯得到地清高。到從月地參真佛。且據書城作簡公。  
清香滿堂佛應喜。明月出海天爲高。才名挺出如東  
野。佛理清深是子瞻。寧意不知行徑晚。遂心時得異書  
藏。尙論情深容竊比。清修適合悟真如。九品論有中  
正意。六書理悟史皇初。高士還如戴安道。鄉侯合置王  
無功。功名蓋世不矜伐。道德積身惟敬誠。誠存修省  
取諸震德積高大。貴能升。置身古人敢不勉。美利天下  
終無言。閑尊忽見前身月。用世猶存半部書。兩世勳  
名郭僕射。一家書畫李將軍。才名震溢李供奉。畫理清

楹聯續話 卷之四

十六

深王右丞。道心尙見今猶古。辭令能無抗與卑。按理  
異文天祿閣。從容清績蓋公堂。古文獨祖衛東海。八分  
特數師宜官。高位尙須聞過友。美名不廢等身書。  
姜小枚明經。泉有集蘇數聯亦尙渾。成如高懷尙文濼。園  
叟後學過呼韓。退之。仙心欲擬左元放。大草閒臨張伯  
英。前身自是盧行者。伴直難呼孟浩然。小詩試擬孟  
東野。款段曾陪馬少游。且與揚雄說奇字。要令安世誦  
亡書。書似西臺差少肉。詩如東野不言寒。成佛莫教  
靈運後。作詩猶是建安初。行樂及時惟有酒。無言對客



本非禪 元亮本無適俗韻東坡也是可憐人 沽酒獨  
教陶令醉狂言屢發次公醒 萬事會須咨伯始一班我  
亦愧真長 高會日陪山簡醉題詩誰似皎公清  
魏春松侍御成憲欲集一齋聯先有杜句云古來才大難  
為用而難得對句共姪滋伯廣文謙升用放翁老去詩名  
不厭低句足成之

名之四

十七

雜綴 諸語附

柳南隨筆云酒定遺 嗜酒道學使者歲試扶醉以往學  
使以後至詰之蓋猶在酒所不知所云也學使大書一醉  
字於卷面以授之隸人扶入號中據几酣睡至放牌聞砲  
聲然後驚醒四書題為今夫爽之為數小數也定遠因作  
奕賦一篇經文五篇仰紙疾書而出案發名列六等定遠  
大書一聯榜於中堂云五經博士六等生員

鈕玉樵曰原熙中顏方伯敏裁缺家居火不得調嘗語人  
曰吾向在四奏元旦假寐夢乘官舫舫中白榜青書有月

楹聯續話 卷之四

十八

臨波作案雲倚樹為 之聯出觀兩岸紳士稱雜皆云迎  
方伯公者行已至廣西界矣十年前曾有此兆異時當補  
粵藩他非之望也未幾果然

蘇州府屬之崑山新陽兩縣同城而新陽本由崑山分出  
者適有蘇邑侯於城隍廟內構舒嘯堂新成曹地山先生  
為題楹帖云縣析崑山此地可名瑤圃人來子美有亭重  
問滄溟人皆稱其工切

黃右原曰楹聯叢話前編載吳山尊題友人別業楹帖云  
涿水漾丁簾增我輩閒中風致名園依丙舍祝君家看到



雲仍按別業即巴園本與墜地相近故對語有丙舍云云  
園中牡丹最盛原作花節過丁香喜我至剛逢殺雨名園  
依丙舍願君家看到仍雲蓋語語關照牡丹而丙丁雲雨  
屬對尤爲工緻也

鄭仁圃曰吳緒五邑侯火權九江府泰軍與余寅好最篤  
復兩權德化合遂實授余贈以聯云十年庠亮樓頭曾許  
登牀同玩月兩度陶潛徑畔未能愛菊且栽花緒五得之  
甚喜其雅切

宋悅研侍郎銘觀察院中時嘗書一聯贈其上人云看梅

楹聯續話 卷之四

十九

子熟時箇中人酸甜自得聞木樨香否門外漢坐臥由他  
侍郎素奉佛精通梵筈用彼法語絕工  
黃右原曰從來聯語紙書居多或刻以竹木或用漆加雲  
母石且有嵌牙玉者至吳山尊學士始出意製玻璃聯子  
一片光明雅可賞玩惟字畫不能無反正之嫌學士又運  
其巧思使之表裡如一其句云金簡玉册自上古青山白  
雲同素心上製一橫額題幽蘭小室四篆字又請孫淵如  
觀察以雙款篆書山尊先生孫星衍七字正而反面並是  
一樣其巧不可階如此

羅茗香精於算學粵東黎見山應南贈以楹聯云紹仁卿  
漢卿絕詣兼曉菴勿菴苦心蓋中法之勝於西法以天元  
四元爲最其術始於宋元時李仁卿常潤同沂鏡朱漢卿  
世傑四元五鑑自明季算事浸失 國初吳江王曉菴錫  
宣城梅勿菴文鼎擊幾探賧絕學復昌今惟茗香能治  
其書故黎見山據實稱之見山乃李四香高弟皆數學名  
家也阮儀徵師相亦贈茗香楹句云推步大圍立元以四  
理董小篆建一爲崇茗香近有春秋朔閏異同考余曾讀  
而叙之

楹聯續話 卷之四

二十

彭春農學士即晴六十壽聯少嘗其意者學士意欲切彭  
姓並欲切江西黃又原比部適在其門因考彭姓之非其  
先族者惟前明彭先生公望最著非但如 本朝蘇州彭  
氏僅以科名起家也乃獻一聯云詩集擅千秋宰相祖風  
開八百易堂宗九子翰林鄉望邁尋常學士以杜詩尋常  
對七十此聯寓望七之兆得之甚喜  
謝椒石曰金瓶芍藥三千朶玉軸琵琶四百弦此宋教坊  
大使袁綸句見於浩然齋雅談乾隆間揚州游客有書作  
柱聯以詆其商者商喜遂厚贈之想見彼時商家窮泰極



後故於此等語獨有當也若今時則不然矣

有為關帝廟戲臺聯云顧曲小聰明當日可憐公瑾搥鼓

大豪傑至今猶罵曹瞞此的是關廟戲臺若移向他廟戲

臺則不知所指矣

楊蓉裳芳燦為隨園老人弟子最工倚聲錢柳溪贈之聯

云百首新詞填白石一枝妙筆補倉山

兩淮都轉署中戲臺聯云新聲譜出揚州慢明月聽來水

調歌最為雅切移向他處便無謂矣

鄭板橋有贈焦山長老聯云花開花落僧貧富雲去雲來

楹聯續話 卷之四

客往還今此聯墨蹟猶存山中

陶文毅公贈錢次軒先生林聯云人言此老古開士我生

之初新翰林蓋錢為戊戌翰林而公適生於戊戌也

蔡佛田當四十九歲時集宋句為聯云四十九年窮不死

三百六日醉如泥語意曠達其實佛田家不甚貧飲酒亦

未嘗及亂也

英煦齋師集蘇句贈廖儀卿鍾夫昆弟聯云高才何必論

勳閔壽骨遙知是弟兄殊工切

吳門滄浪亭畔有大雲菴六角上人主之六角名達受海

審人精於金石篆刻之學收藏甚富雲臺相國以金石僧

呼之兼工書畫陳芝楫中丞延主斯席齋梅麓太守贈以

聯云中丞教作滄浪主相國呼為金石僧嚴問樵邑侯亦

為撰一聯云商彝周鼎漢印唐碑上下三千年公自有情

天得度酒膽詩腸文心畫手縱橫一萬里我於無佛處稱

尊

長洲沈玉生恭庶上舍齋中懸一聯云願與不解周旋客

飲酒難為不識姓名人作書乃壽光李崔生所書錢唐江

相香跋云此桂未谷集史書中語也

楹聯續話 卷之四

元和黃穀原武尹均工書畫嘉慶閒供奉內廷有年後

出官湖北浚於進取引疾歸里小有園林日以筆墨自給

有辭官賣畫小印嚴問樵嘗製一聯為贈云關心夜雨疎

兼費半盞寒鐙為來日謀朝齋多韭回首春風上苑騰一

枝香管與諸君寫近水遙山穀原大喜曰此即余賣畫招

牌也

涇縣包順伯世臣擅美才而有狂名余在江南數年

獨闕延攬僅讀其所撰中衢一勺皆治河之崇論宏議也

近聞其齋中自題一聯云喜有兩眼明多交益友恨無十



年暇盡讀奇書其胸次可想

朱朶山殿撰昌頤未第時見其叔父虹舫閣學侍見名多

多者心悅之未敢請也適此婢索書楹帖因信筆製一聯

云一心祇念波羅蜜三祝難忘福壽男為閣學所見欲以

婢賜之婢謂九郎若中狀元吾當歸焉明年朶山果大魁

閣學為成其事當時傳為佳話云

貴陽譚太守光祐有詩名又善吹鐵簫程春海學使贈聯

云赤手拔鯨牙卅載詩名傾海內深心托鳳口九天簫響

落人閒又鄭夢白由兩淮都轉擢江西廉使春海

楹聯續話 卷之四

二十三

贈聯云玉敦主詩盟正東閣梅開墨花全溼篠駢迎使節

適西山雲起甘雨重來蓋夢白方輯錄乾嘉詩又曾任江

西守合也

石曉田照官楚北有循聲適喪其兄悲感形於邑晚江卓

振清贈聯云至性至情得天者厚實心實政感人也深後

俞陶泉德淵在蘇奉諱歸軍民攀戀不忍舍平樾新錄

此聯以贈賀耦耕中丞曰此兩人皆不愧斯語也

張伯治自記得從前移居得一楹聯云到門莫問姓名花

草一庭欣有主入室自分雅俗圖書四壁可留人又曰

陳曼生嘗書一聯見贈云冷澗古梅如老衲護持新笋似

嬰兒避四絕幾之印仿其意擬得一聯云古梅蓋屋多盤

錯新笋出林自展舒余和之云佳卉移栽如選召異書借

錄抵微歌又云奇書食錄如增壺佳卉分培當樹人意皆

相類

嚴問樵曰嘗習見書春聯者云槐為爽世承恩樹杏是春

風及弟花不知此乃王夢樓先生白署門聯也原句作槐

為王氏傳家樹杏是唐人及弟花先生又搆一樓題曰夢

樓為演家樂之所集句聯云人世難逢開口笑老夫聊發

楹聯續話 卷之四

二十四

少年狂前輩風流發人遐想

花曉亭方伯有贈人一聯云騎驢尋梅一天風雪對竹思

竊萬古雲霄俊語可喜

蔡鴻遵選官桂林挈妻赴任道出湘江其伯岳嚴麗生邑

侯手書一聯贈之云我所思兮雙引鳳君之出矣小駝鸞

自然雅合不愧才人之筆

蔡鴻遵本莆陽人宋忠憲公後裔明末遷吳中自署門聯

云家藏東漢傳經守世守西山講學編又云字體琴聲中

即世業茶陵荔譜學士家風



齊梅麓有女弟子張雲裳張麗坡參戎之女也歸湯介人觀察之子才貌雙優事梅麓如父梅麓贈以聯云幾生修到梅花骨一代爭傳柳絮才又一聯云前身來自原香國佳句副如羣玉山雲裳屢為余題畫册畫卷余亦為雲裳題其鄧尉探梅玉照並報以聯云清才足敵黃崇嘏生世都疑萼綠華

徽商以木植生意為最盛故各省皆別建木商會館大抵皆仿長江大河為之以便於發運也館中有一聯頗雅切句云桑梓同敬恭伐木歌詩求我友波濤仗忠信涉川占

權聯續話卷之四

二十五

卦利同人

季時菴廣文恩清文筆滿瀨教授蘇州時自撰大堂一聯

云掃雪呼僮莫認今朝點卯轟雷請客都知昨日逢丁凡司鐸者皆當為發一笑祭

孫柳君言其鄉有一縣合王姓其名寅性極貪鄙有夜題其門一聯者句云王好貨不論金銀銅鐵寅屬虎全需雞犬牛羊見者無不嘖然

董文恪公未第時游京師甚困偶於雜髮店中書一聯云相逢盡是彈冠客此去應無搔首人一日某親王過而見

之大加歎賞延之入邸遂以書畫聞京師又相傳有一雜髮店乞聯於狂士者大書云磨厲以須問天下頭顱幾許及錄而試看老夫手段如何數日間客皆裹足不前其店頓閉

余里居聞人述王萃華都轉羅辰客座中自題一聯云君子之交淡如水大夫無故不殺羊初不之信時余方引疾不入州府亦無由與都轉周旋嗣因奉召復出都轉餞余於官廨則此聯實在楹間詰其命意笑而不答

嚴問樵曰道光初元江南有嘲舉孝廉方正者大書於其權聯續話卷之四

二十六

門云曾是以為孝惡能廉可欺以其方奚其正雖淡輕薄實工切也

廣陵有鄭階者云居杭州時嘗由瓶窰入山三十里許至一觀榜云清真殿供老氏像門楹有一聯云靈靈雲內神仙府嶠嶠山中道者家不識上四字見一羽士年近百齡詢之云出句上二字音沽都雲厚貌下句上二字音吃磬山多貌按字典靈徒罪切音懸嶠所急切音接又音都磬音異餘二字亦無考姑錄之以俟博雅君子

道光辛卯歷下城中新建江南會館落成鄉人公鳩於此



仁戲臺對語於嚴問樵按筆立書云東土徵歌問表海雄  
風今樂何如古樂南宮奏曲聽過雲高響雅音原是鄉音  
大爲劉眉生方伯所賞

王楷堂老於曹郎家計甚窘宅邊馬棚門臨大道自撰一  
聯懸於門柱云馬骨嶮嶮喚豆喚兼喚草車聲歷碌拉  
人拉馬不拉錢過者見者無不嘖然

吳江仲子湘秀才爲壽板舖春聯云夢且得官原瑞物呼  
之爲壽亦佳名温雅可誦

嚴問樵曰道光癸未甲申開余以會試留都暇日輒製新  
楹聯續話卷之四 二十七

曲付梨園歌之傾動一時彼中人多有以師事者余嘗有  
句云偶緣我作逢場戲竟累人爲舉國狂紀實也一日逢  
余初度羣優畢集同人戲以桃李門牆四字書扁爲祝余  
笑曰既有扁可無對乎因大書一長聯云儒爲戲生且淨  
丑外副末呼十門腳色同拜一堂重道尊師大排場看破  
世情都是戲學而優五六工尺上四合添兩字凡乙共  
成七調唱余和汝小伎倆卽論文行已兼優同人爭賞之  
歎譙竟日後爲長懋亭協揆所糾何抵雖在不敢復唱涓  
城矣 又曰余所製紅樓雜劇中有巾幗一折敘花襲人

嫁蔣玉函事詰且將登場矣曲師來請云場上鋪設新房  
尙少一扁對乞書之余卽書玉軟花嬌四字爲額對語屢  
思不屬正躊躇閒忽見雛伶二人翩然而至者則其徒也  
一名天壽字眉生一名仙壽字月生卽同習此劇者意有  
所觸卽成一聯云好兒女天仙雙壽小團樂眉月三生  
昔歲余初編聯話時吾鄉某生有錄寄其師某明經聯句  
者余嫌其詞太俚未之錄也茲復有續話之輯某生知之  
復巧人來探似以前聯爲必應採人者蓋某明經本一村  
學究乾隆末頗有文名授徒甚衆某生尤篤信其說其表

楹聯續話卷之四

二十八

章師門之意亦甚勤茲不忍重違其意姑附於諧語中俾  
覽者如見其人且資談助也其白題齋室兩聯一云架一  
把茅不過些些風月關半弓地也成小小軒窗一云不成  
農不成工不成商並不成士未能琴未能棋未能畫亦未  
能書憶余爲諸生時曾與明經同肄業龍峯書院日接其  
言論風采又嘗同應經古之試明經居然冠軍遊鱗於庠  
是秋復報舉優行俛得而復失一日忽揚言於衆曰我近  
於齋室新製一聯云何以廉何以儉自問不知所謂也無  
益也無夢還須再看將來諸君以爲何如旁有爲之擊節



稱工者然匪笑者亦不知凡幾輩矣此則其生所未及錄寄者因並存其語而特隱其名云

京師有某主事家中失竊鳴官控追後經訊出乃其家丁從內作弊有其同鄉好事者特製一聯贈之云主事何堪為事主人家切莫信家人

紀文達師府中屢為庸醫所誤恨之次骨適有為醫家求題扁者公立書明遠堂三字與之或私詰其說公曰不行焉可謂明也已矣不行焉可謂遠也已矣此醫只當祝其不行便是無量功德耳或曰萬一彼復來求題聯又將何

楹聯續話

二十九

以應之公曰我有撰成五七言兩聯一係亡轉孟襄陽詩字云不明才借作財字主藥多故病人疎一係集唐人詩句云新鬼煩冤舊鬼哭他生未卜此生休

鄭仁圃曰固縣義嶼鄉正月燈聯最盛每以諺語相嘲戲有戶族某調停某事眾疑其受私某力辨其無適容神作燈聯某即以吾鄉諺語解嘲焉其聯曰爛問燈云靠汝遮光作門面鼓對鑼曰虧僕空腹受拳頭

嚴問樵曰金德輝工度山向曾供奉 景山以老病乞退粗通翰墨喜從文人遊一日請於余曰某老農業又賤他無

所願願從公乞一言繼柳敬亭蘇崑生後余感其意為書

一聯云我亦戲場人世味直同雞黍助卿將狎客老吾心

還想豹留皮 又曰卯上徽商某荒於色嘗製一床備極

華麗牀柱上懸一小聯摘卿須憐我我憐卿之句榜諸其

門曰有能屬者予千金或以色卽是空空是色對之立擢

其金以去按此語不但工切兼寓箴規之義千金非倖獲

也 又曰嘗過揚州一妓館見小室中懸一聯云雪月梅

花三白夜酒燈人面一紅時歎其天然雋妙亟詢姓名不

得至今耿耿又於某處見一集句云明月自來還自去暫

楹聯續話

三十

時相賞莫相違亦致為雅切

吳青士曰秦淮河房中有一才士集句為聯云千種相思

向誰說一生愛好是天然上句用西廂記下句用牡丹亭

銖兩恰稱側絕無比

涂說云有項某自署其門聯云一門三學士四代五尙書

過客見之疑近代顯宦中無此姓意其先世或居是官因

造門而問焉項對曰吾家父子三人並弟子員各占杭州

仁和錢唐一學且祖若父生前曾舉明經合四代皆習尙

書故曰一門三學之士四代有五人習尙書耳君無讀



破句別字也問者大笑而退

三十一

三十一







道光己酉新鐫

# 巧對錄

甌城文華堂藏板

余輯楹聯叢話多由朋好錄貽而巧儷駢詞亦往往相連而及余謂是對也非聯也語雖通而體自判因別載而存之篋衍積久哀然因復蒐取說部諸書及前後所記憶彙次成帙昔宋人詩話喜言巧對然不過數聯而已其專以對語成書者始於隋杜公瞻之編珠今其書已不存明楊升菴所作之謝華啓秀人人皆知其書惟中多偏枯割裂又或注出典或不注出典不免為通人所譏茲編雖亦草草而成都無體例而每條皆從原書錄出所採對語配練悉能勻稱斐然可觀惟限於見聞殊慙漏畧客有見而喜巧對錄

序

之者曰書雖不多而甚可啓發文心旁資談助不可不公諸同好因稍加釐訂付之梓人尙望博雅君子廣為錄寄則又可編輯成書比諸楹聯之有續話云爾

道光己酉仲夏之月退菴居士撰於南浦寓齋

遵古齋刻







蛤乙禽賦表元詩莎坂甫風寅 甲乙帳戊巳屯 壬寅

露甲子霄詩張說 窮丙子雌甲辰 二丙穴三癸亭 谷

務午峯聳丁李洞詩 甲乙相伍戊巳為堅後漢書 堯

時丙子楚國庚寅陸遊遇老人詩若非楚國 燕避戊巳

蝠忌庚申雅坤 看辰合藥過卯煎茶 又有卦名一門如

解雨巽風 履正升中 風渙雷隨 履艮升離 占巽

候離 益聖草凡上出漢書爰益傳下 九坎二咸皆星

白黃黃離 蹇蹇師師 謙矩豐規 鱗萃羽豐 坎

坎離離 渙渙臨臨柳宗元平淮夷 井井謙謙 履素

巧對錄 卷一

傾真 八方大有六合同人王勃 物與无妄政貴有恒

又有采色一門如大赤純黃 官綠帝青陸游 素白

朱丹上淮南子 真白自紅廣信 修白高青韓愈 旋

碧凝青孟郊 媽媽紫楚楚青又有純純素 朱朱白白

碧碧黃黃上見韓愈陸游詩 素以為絢青出於藍 可

黃可黑或素或青

紀文達師曰左氏傳一書文繁詞縟學者往往緯以儷語

取便記誦見於宋史藝文志者有崔昇等十餘家今並亡

佚惟存徐晉卿春秋經傳類對賦一卷凡一百五十韻一

萬五千言高士奇嘗為之注通志堂經解亦收之 按此

書已著錄 四庫提要稱其屬對雖工而無當於義理今

覆按之警句殊不多見茲擇其最工者錄之以存舊帙之

梗概焉如君德門云齊桓從善如流晉文好學不貳昭十

用人於次睢之社乃獨霸之是求九年請命於降莘之

神其何土之能得莊三十 不以人從欲而以欲從人宋

襄何憂鮮濟僖十惟有可獻否亦有否獻可齊景始得為

和昭二 君子是以知齊靈公之為靈也襄二 大夫其未

喻楚共王已命共乎襄十 政治門云寶近乃得貧何以

巧對錄 卷一

饒國成六 穀出不過籍所以豐財宣十 和民以亂猶治

絲而琴隱四 為政以禮則執熱有濯襄三十 天文時令

門云聖人在上冬無愆陽夏無伏陰春無淒風秋無苦雨

昭四 君子有時朝以聽政晝以訪問夕以修令夜以安身

昭元 金為火勝吳楚其仇昭三十 龍遇蛇乘朱鄭必耗

襄二十 日食不書胡史官失之僖十 火伏而有蠃司歷

過也襄十 螽墜於宋告則必書文三 蝮生於冬饑猶有

幸宣十 祭祀門云雩上辛再雩季辛昭二十 烝正月又

烝五月桓八 順祀先公乃作竊弓之盜定八 有事羣望



果徵當璧之祥昭十年 儲貳門云晉人之難欲立長君六年

年 楚國之舉恒在少者文元年 哀姜哭市襄仲失援八年

宣十年 穆嬴啼朝宣子與偁文六年 叔姬無寵舍亦無威八年

文十年 子良以賢堅亦以順宣四年 臣道門云司聰司明司

味各無失官昭九年 書名書服書勳其政棄命昭四年 和諸

戎而五利備實惟魏絳之謀襄四年 建一官而三物成端賴

祁奚之舉襄三年 虎為鄭棟折將歷焉襄三十一年 宿實魯楹

惡其去是昭元年 免囚勸能猶將十世宥叔向襄二十一年 鄉

師引過不以一肯掩孟明僖三十三年 外選舊內選親德勞

巧對錄 卷一 五

不失宣十二年 稱其仇立其子詔比兩忘 父子門云君賜未

忘頴谷封人錫類隱元年 母存請遺翳桑餓者逃名宣二年

異哉子之名仇以兆怨桓二年 取於父為類命之曰同桓六年

葛藟庇其本根忍縱尋斧文七年 草木同其臭味焉敢差

池襄八年 夫婦門云男有室女有家無相瀆也桓十二年

和而義柔而正能無上乎昭二十年 家國門云皮存毛附

四年 屠亡齒寒僖五年 鄭豈內臣僖七年 虞猶外府僖二年

神降於莘非緣興統莊二十三年 鬼謀於社實兆亡曹哀七年

布衣帛冠五千人之遺文公與衛閔二年 生聚教訓二十

年之外勾踐滅吳哀元年 齊非吾耦楚非吾族魯鄭之謀

畧同桓六年 大不在邊細不在庭子成之擇惟慎昭十年

妖祥門云鄭蛇交鬪莊四年 宋鷓退飛僖十年 石何故而言

年 星有時而隕莊七年 號旗易取賁賁兆於童謡僖五年

宋廟大災禧禧聞於亳社襄三十年 天道遠人道邇裨竈是

亦多言昭十七年 新鬼大故鬼小文仲何如其智文二年

伏而鹽其腦晉文吉以得天僖二十八年 退而入於泥呂錡亡

於射月成十年 禮樂門云太史觀易象春秋知周禮之盡

在昭二年 伶工奏國風雅訓歎韶舞之無加襄九年 蔡侯

巧對錄 卷一 六

之情教在心况其不父襄二十八年 楚圍之威儀無則何以似

君襄三十一年 賞罰門云皇父氏之御賞以彤門文十辟司

徒之妻與之石窮成二年 三辟之徵興皆叔世昭六年 九刑

之命作自先君文八年 賞盜去盜滅紇不能襄二十二年 以逆

戮逆慶封其肯昭四年 上其手下其手州犁乃請問諸囚

亦左之亦右之王叔不能舉其契襄十年 朝會門

云息民繼好乃禮之經隱七年 親仁善隣為國之寶隱六年

拜皇華之五善教以咨周襄四年 享常棣之七章期於好合

賦湛露不答賦彤弓不答大禮敢干文四年 歌相鼠

一第 125 7 丹 賈參 甲 乙 丙 丁 2 反 乙 丙



不知歌茅鴟不知淫人終滅襄二十七年二 晉則已偷

何瘠牛之足畏昭十年 吳方無道亦瘦狗之可虞哀十年 武

事門云晉三駕而莫爭襄九年 楚再世之不競宣十年 師人

多寒賴有挾纊之拊宣十年 公徒弗怒遂至執冰以嬉昭十七

年 乏為反正豈容怙其雋才宣十年 武以止戈何所陳於

京觀宣十年 誘以采樵絞人盡覆桓十年 襲其藉稻邠子無

歸昭十年 燧鬻象尾而奔吳定四年 馬蒙虎皮以潰楚僖二

年 汰舟而三寸入昭二十年 蹲甲而七札穿成十年 城邑

門云楚取州來適以挑吳昭九年 晉城虎牢實則偏鄭襄二

巧對錄 卷一

曹將亡宋而築邑哀七年 齊欲滅萊而湮城襄六年 人品

門云雞憚犧而斷尾昭二十年 象有齒以焚身襄二十年 貴

而貧民無求焉襄二十年 富而驕子必禍矣定十年 孟明去

晉不受處父之驂僖三十年 士會辭秦快贈繞朝之策文十

室於怒市於邑昭九年 食其肉寢其皮昭二十一年 形體門

云駢脅薄而觀曹其無禮僖二十年 跛足帷而笑齊實召師

宣十年 驥可鑑古曰元妻昭二十年 赤而毛宋名棄妾襄二

澤門之哲邑中之黔有詛有祝襄七年 佐惡而婉座美而

狼一廢一興襄六年 豺狼之聲也羊舌之族必亡昭二

年 熊虎可畜乎若敖之宗必滅宣四年 蠶目者忍能興宮

甲之圍文元年 猥喙者讒詭告孟鐘之落昭四年 車馬門云

過門何須策短襄七年 及腹猶恃鞭長宣十年 錫鸞和鈴昭

其聲桓二年 鞞鞞鞞鞞觀其仿僖二十年 飲食門云伏甲將

攻於三爵禍起熊躡宣二年 公膳忍去其雙雞怒生鷺泊襄

年 十八 服飾門云火龍黼黻袞耀其文桓二年 衡紉絃纒冕

昭其度同 裘則狐而袖則羔不說初矣襄十年 衣有禮而

帶有結乃視過焉昭十年 草木云蒹葭蘋蘩薦之昭信僖

年 棗脩榛栗藉以告虔莊二十四 杞或歌夫生圃昭二

巧對錄 卷一

猶指其在門襄三年 鳥獸門云鶴雖乘軒焉能受甲閔二

鳥方集幕已解圍師莊二十八年

四子書中語有天然成對者聞 國初吳梅村過訪某公

某適著四書講義至孟子朝王章未能下筆而有愠色吳

曰夫子若有不豫色然某云先生何為出此言也相與撫

掌大笑遂竟夜成四書對語一冊今惜未見傳本

繆蓮仙良 有輯四書對語自二言至八言不下數百則亦

一時之極思也今擇其警策者錄之如左二言如才也器

之 熊掌燕毛 吉月凶年 無財有命 被髮及肩



父母子男 仲子孟孫 鏗爾瑟兮 舍瑟鼓琴 摩頂  
 脅肩 父召子來 鑽燧伐柯 鄉愿里仁 不熄其然  
 赤也白乎 屏氣養心 鷓也鳳兮 矢人砥朕 西  
 子南人 及席捐階 自牖出門 夷子狄人 鳶飛鯉  
 退 卓爾猷然 稽首曲肱 掘井馮河 三言如子為  
 善我欲仁 端章甫被袵衣 一家仁百姓足 舜好問  
 湯執中 用不足問有餘 物交物觝不觝 知者樂仁  
 則榮 為心害不目逃 有牽牛不問馬 舜相堯殷受  
 夏 雖閉戶將入門 十一月五百年 在陋巷居於陵  
 巧對錄 卷一 九

求於心 瞻彼淇澳止於邱隅 譬諸草木雖若邱陵  
 敏而好學樂以忘憂 霜露所墜日月有明 夫豈不義  
 然而未仁 樂然後笑哀而不傷 予欲無言女奚不曰  
 若聖與仁使驕且吝 不得其門甯媚於嚮 五言如  
 小人喻於利君子恥其言 異哉子叔疑死矣盆成括  
 夫子焉不學先生將何之 居簡而行簡執柯以伐柯  
 望望然去之遲遲吾行也 飯疏食飲水被袵衣鼓琴  
 夫我則不暇於予與何誅 胡不慥慥爾何為紛紛然  
 星辰之遠也山川其舍諸 可謂具臣矣願為小相焉  
 巧對錄 卷一 十

雖孝子獨孤臣 仲叔圍公伯寮 尊五美舉一隅  
 惡聲至禮貌衰 無欲速不加多 仁且智實若虛 後  
 我后愛厥妃 爾為爾才不才 會哲後陽貨先 四言  
 如王赫斯怒民具爾瞻 王之不王朝將視朝 哀此榮  
 獨反其旌倪 君子行法小人犯刑 雖有惡人卒為善  
 士 父母俱存妻子好合 善人是富君子固窮 吾將  
 仕矣民皆仰之 窮不失義富而無驕 得之不得斯焉  
 取斯 好行小慧則亂大謀 有眾逐虎其父攘羊 脩  
 我牆屋宜爾室家 吾聞西伯子謂南容 請問其目勿

非爾所及也夫我乃行之 六言如知者樂仁者壽鄙夫  
 寬薄夫敦 獸蹄鳥跡之道雞鳴狗吠相聞 言必信行  
 必果視思明聽思聰 是聞也非達也既來之則安之  
 江淮河漢是也日月星辰繫焉 富潤屋德潤身居移氣  
 養移體 七言如敏則有功公則說威而不猛恭而安  
 敏於事而慎於言持其志無暴其氣 八言如子謂之姑  
 徐徐云爾某何為是栖栖者與  
 湯春生亦有四書對語二言如自古而今 故藝而芸  
 所履奚冠 不熄益深 徒義近仁 有圃無田 風也



水哉 效死舍生 清矣濁兮 其葉則苗 象往鯉趨  
以粟于茅 適市抱關 遊海馮河 一妾九男 攘  
臂曲肱 三言如學不厭仕而優 不百里之一邦 仁  
內也禮後乎 老吾老親其親 物交物才不才 如神  
在其人存 強哉矯恭而安 和無寡德不孤 焉得剛  
奚其正 浮於海浴乎沂 使先覺無後災 載華嶽挾  
太山 有寒疾則熱中 好馳馬有牽牛 如歸市將入  
門 四字如施於四體執其兩端 原泉混混維石巖巖  
修其天爵教以人倫 率西水滸踰東家牆 取士必  
巧對錄 卷一 十一

井可使在山 為臣不易音君何尤 五言如得眾則得  
國有土此有財 其故家遺俗雖孝子慈孫 庶人召之  
役弟子服其勞 聞一以知十枉尺而直尋 管氏而知  
禮仲子惡能廉 居敬而行簡修己以安人 先進於禮  
樂夫子之文章 亦不入於室則往拜其門 六言如八  
家皆私百畝一朝而獲十禽 故太王事獯鬻若孔子主  
癰疽 舜其大知也與禹吾無間然矣 仁者無不愛也  
君子亦有惡乎 行義以達其道當仁不讓於師 今有  
璞玉於此吾豈匏瓜也哉 七言如敏則有功公則說淡  
巧對錄 卷一 十二

得視民如傷 或五十步雖千萬人 儲子為相管仲得  
君 十目所視四體不勤 所求乎弟不讓於師 衣服  
不備飲食若流 雖狎必變又敬不違 變其發率範我  
馳驅 不過故去盍歸乎來 尊其瞻視善為說辭 猶  
湍水也若大路然 昔合符節如鼓瑟琴 綉繆牖戶溥  
博淵泉 居必遷坐立不中門 樂善不倦強恕而行  
雨露之養日月有明 故益伊尹若禹皋陶 無恥之恥  
知和而和 失諸正鵠見乎著龜 必因川澤若決江河  
行不由徑游必有方 大王王季曾子子思 譬若掘

而不厭簡而文 爾何曾比予於是吾亦欲無加諸人  
是猶惡醉而強酒醉如登高必自卑 魚鱉不可勝食也  
牛羊又從而牧之 益於背施於四體本諸身徵諸庶民  
持其志無暴其氣居之安則資之深 不行先王之道  
也是以後世無傳焉 輔世長民莫如德令聞廣譽施於  
身 八言如在彼無惡在此無射雖愚必明雖柔必強  
非其道也非其義也在所損乎在所益乎 魯欲使樂正  
子為政虞不用百里奚而亡 是不為也非不能也求則  
得之舍則失之 為其養小以失大也非徒無益而又害



之 雖有其位苟無其德不得於言勿求於心 雖袒裼裸裎於我側與譏誚面諛之人居 其為父子兄弟足法皆有怵惕惻隱之心 正唯弟子不能學也然則聖人且有過與 未有人而仁者也然則天子既聖矣乎

李小松

鈞簡

按試江右吉安兩縣首題一為富之一為器

之次題一為使有菽粟如水火一為猶以杞柳為栝棬一氣相生亦天然對仗也

趙甌北簷曝雜記云有用經書成句成天然對偶者如天維顯思民亦勞止維汝一德於今三年有能奮庸斐立作

巧對錄

卷一

三

相行此四德弼予一人文王之德之純周公之才之美閒暇而明政刑會通以行典禮禮自曰天子出籩豆則有司存欣欣然有喜色蕩蕩乎無能名率百官若帝之初於萬年受天之祐發號施令罔不臧陳善閉邪謂之敬聞俎豆未學軍旅之事聽鼓鞀則思將帥之臣亶聰明而有作不作聰明由仁義以安行非行仁義五百里采五百里衛外包有截之區八千歲春八千歲秋上祝無疆之壽是為馮婦也無若宋人然迅雷風烈烈風雷雨絕地天通通天地人宰予晝寢於予與何誅予貢方人夫我則不暇孟孫問

孝於我我賜也何敢望回回

巧對錄

卷一

丙





巧對錄卷之二

近人有掇取說文申字句集成對偶名曰說文凝錦錄皆

漢以前文字古雅可喜今摘錄其最工者百餘條以廣見

聞云 天體體天對地根根地 屈虹虹霓對凝雨凝雨

雨柔柔雨對火飛飛火 溼暑暑溼對冷寒冷寒 別水

也對回風飄也 山崑崑山對水派派水 天門閭對地

室室 竹田田對石地地 豐流流對盛火火 兔窟窟

對蟪場益州部謂蟪場日坦 么子爾么子相亂受治之也 對下妻下妻也 蛇

巧對錄卷二

醫蝶以對鼠婦婦 彪猫猫貌如彪對健犬猛 水蟲

魚對風鼠鼠地 羊子羔對牛父牛父也 舒鳧鳧對

伏獸獸 楚鳥雅對周燕燕 孝鳥鳥對貪獸貪獸也 名

豕希河內名豕也對大牲牛 茶芽茗對瓜當帶 麻蕪蕪對竹

枚枚 大葭葭對小茶茶 木耳耳對水衣衣 散

材材 對陳草陳草 禾本禾本對竹胎竹胎 草零草零對木彫

對木頂頂 禾本禾本對竹胎竹胎 草零草零對木彫

葉葉 草崑崑對粟實實 屋牝安屋牝對關牡關牡

壁會壁會 對阪隅阪隅 井壁井壁對庫垣庫垣 戸扇扇對

甯窗窗 水梁橋對木階梯 深屋深屋對疏窗

甯窗窗 主階階對隣道道 重屋重屋對比田田 特舟

書咎咎對射桌桌 禮俎俎對樂鐘鐘 刀室室

對弓衣衣 書藥藥對劍柙柙 環舌舌對型腸腸

木帳帳對竹輿輿 方鐘鐘對圓案案 鋪鱗鱗

對火主主 厚繪繪對純玉玉 朽玉玉對敗

衣衣 酒滓滓對穀皮皮 魚精精對鳥胃胃 韭

對介脆脆 遙館館對馬酒酒 對目際際 顏前前對肉表表 臂節節對面

毛毛 稠髮髮對厚唇唇 手行行對目戲戲 手

呼呼 對舌介介 細文文對清飾飾 火色色對

木音音 陽氣氣對陰神神 玉光光對火氣氣 善丹

對圓采采 駁文文對錯畫畫 曲行行對平

議議 競言言對立視視 記謀謀對深諫諫 好視

對美言言 膠田田對井井 灑身身對盪口

行丸丸 對關矢矢 水草交交對雲雨起

行丸丸 對關矢矢 水草交交對雲雨起

行丸丸 對關矢矢 水草交交對雲雨起

行丸丸 對關矢矢 水草交交對雲雨起

行丸丸 對關矢矢 水草交交對雲雨起



側出泉泉對特立石石婦持帚婦

對男力田男男用力於田男臣司外臣於外者臣對官事官

君君官吏事君依人鳥鳥對知聲蟲蟲短喙犬犬對長脊脊

牛牛畜牛長牛青羽雀雀翠青羽雀雀對赤尾魚魚蚨還錢蚨

可還錢錢對鴉知雨鴉將雨知天鴉長存獸獸長存對吻口魚魚

也也鳥一枚鳥對風五技風鼠也鼠赤羽雀雀對雀

黃腹羊羊竹冬生竹對麥秋種麥故謂之麥麥締絡絡

草草對鹿糜根鹿門旁戶門對城下田城特立戶戶

立之立對別生條枝枝木別枝六义犁犁對兩刃甫甫緯十

巧對錄 卷二 主

縷縷十縷縷對絮一苦紙紙絮一苦紙等書物書對分別文文

開閉門門對屈申木木星見雨除星性雨而夜星對風吹風

浪動浪風動也浪風動蟲生蟲風動而蟲生故蟲對雷鳴雉雉

而而唯其對唯晝與夜界晝晝與夜界晝對雨從雲下雨雲下也雨

房司口候房房星為辰房對牛起物數牛之數起於牽牛牛城

以盛民對土能吐物土物也土雨止雲罷雲雲罷兒止雲對水

少沙見沙熊以冬蟄熊居冬蟄熊對龍以秋潛龍登龍春分而龍

而而潛潛牛駿如星牛如星牛對豹圍似虎豹似虎豹燕魚尾魚

似魚象形與對禽樹頭同禽禽走獸總名禽萬兒頭禽黨草

忘憂忘對茅首宜子茅李可以宜子李十髮為程髮程品也程

程為分十程對三斛為黍黍黍稷也又作黍今黍笑不壞顏笑

對辛能磨鼻鼻鼻言罪人磨鼻視近志遠視對買賤賣貴買

動作切切動對言語研研語研研多語意內言外意詞意內

也也對品少文多品多言詞也品市穀出穀市對扞繪凍繪市

石扞繪也石雲半有半無雲周書見逸雲對泉一見一否泉

龜外骨內肉對狐豐後小前龜桂百藥之長對虎山獸之龜

君 麥一夾二縫對秤一秤二米 六月羔犖五月羔犖

對四歲牛牯三歲牛犖

巧對錄 卷二 四

陶秀實陶清異錄中語多俊異對偶極新足為詞章之助陶

今摘錄如左如小南強對大北勝一為茉莉一為牡丹也今

蜜父對蠟兒一為梨一為枇杷也閩香玉女對吳會星郎蜜

一為荔枝一為楊梅也鍊鶴一羹對醉貓三餅一為菜羹一

一為薄荷餅也婆娑兒對鼓吹長一為鷗一為蛙也蜜官一

金翼使對花賊玉腰奴一為蠶一為蝶也玉杵羹對金綿金

一為小裁山積一為黃雀脂膏也王羹亥卯未對相粥一

白元黃謂魏王繼亥每薦羹必以羊兔猪獾而齋之時盧白

澄為平章事趨朝待漏堂厨具小饌澄惟進粥其品曰粟澄



粥乳粥豆沙加糖粥三種也

王伯厚困學紀聞中所錄佳對極多如云唐子西庚佳月

明作哲好風聖之清本於李誠之師中山如仁者靜風似

聖之清朱新仲翌無人馬為二對飲月成三本於秦少游

身與杖藜為二影將明月成三陸務觀誰其云者兩黃鶴

何以報之雙玉盤本於朱新仲何以報之青玉案我姑酌

彼黃金壘葉少蘊夢得逸人舊住子午谷詩客獨尋丁卯

橋陸務觀用之明知計出栢馬下正擬身全木雁先教器

之用之按子西佳月明作哲語未佳自以誠之對為勝新

巧對錄

卷二

仲無人馬為二語雖出南史沈慶之傳亦不如少游之對

為自然務觀誰其云者兩黃鶴添其字新仲我姑酌彼黃

金壘亦添黃字皆非全璧也 又云本草菊一名傅延年

朱新仲句三徑誰從陶靖節重陽惟有傅延年靖節延年

之對前未有用者 又云平園詩生戎馬死佛狸荆公詩

生白殺青皆佳對按平園集周益公必大撰 又云鶴山

詩只期玉女是用諫肯為金夫不有躬本於玉汝金吾之

對按鶴山集魏了翁雅撰玉汝金吾對見猗覺寮雜記

反云田園圖史分貧富鼎鼐樓臺辨有無洪舜俞谷詩

用龐穎公寇萊公事按龐穎公退老自述詩云田園貧宰

相圖史富書生見吳處厚口籍雜記魏野獻寇萊公詩云

有官居鼎鼐無地起樓臺口釋文瑩湘山野錄作對甚的

又云薛士龍季宣詩左角蠻攻觸南柯檀伐槐的對也

又云洪野處適雪詩天上長留滕六住人中會有葛三

求葛三葛洪第三子也事出太平廣記 又云李宗道春

秋十賦屬對之工如越椒熊虎之狀弗殺必滅若敖伯石

豺狼之聲非是莫良羊舌魯昭之馬為橫衛懿之鶴乘軒

干奚辭邑而衛人假之器晉侯請隧而襄王與之田星已

巧對錄

卷二

一終魯君之歲亥有二首絳老之年作楚宮見襄公之欲

楚效夷言知衛侯之死夷虜不臘矣吳其沼乎好魯以弓

請謹守寶賜鄭以兵盟無鐘兵鳥鳴亳社伯姬卒蛇出泉

臺聲姜薨 又云盧思道賀甘露云神漿可挹流味九戶

之前天酒自零凝照三階之上常袞賀雪云重陰益固應

水澤腹堅之時積潤潛通迎土膏脉起之候皆對語之工

者 又云驢非驢馬非馬見漢西域傳烏不鳥鵲不鵲見

戰國策可以為對傅景仁伯壽云烹羊魚羔唯帶牛佩犢

可對按烏不鳥鵲不鵲楚筮語言史疾為韓使楚失其職



也近人聞百詩又以後魏語狐非狐貉非貉對之 又云  
 耿直之守京口復陳少陽之後曰如可贖兮百身猶將省  
 之十世 又云億載萬年為父為母四海九州悉主悉臣  
 迂齋對按樓防字迂齋 又云盧肇海潮賦後序馬褐牛  
 衣古未有對者 又云宋正甫詩三甲未全一丁不識  
 又云或試縣學見黜後預鄉薦以啓謝縣令有不平之意  
 令答云大敵勇小敵怯昔固有之今日是前日非吾無愧  
 矣 又云有郡守招士人教子辭曰士而託於諸侯非其  
 義也師不賢於弟子將焉用之 又云呂倚謝王岐公饋  
 巧對錄 卷二 七

錢酒用白水真人青州從事岐公稱之 又云夏文莊公  
 表云詩會餘蟻之文簡凝含醜之墨餘蟻見詩貝錦箋  
 筆銳千將墨含淳醜出文心雕龍

周櫟園書影云坡公謂司馬長卿作大人賦武帝覽之飄  
 飄然有凌雲之氣近時學者作拉雜變便自謂長卿長卿  
 固不女爭但恐覽者瞋睡牀難以凌雲耳余謂拉雜變  
 好對論庭符 又云劉賓客稱常於貴人家見梁昭明太  
 子脛骨微紅而潤澤豈非異也康樂鬢昭明脛是的對皆  
 文人身後之厄 又云長慶初穆宗以刑法為重每大獄

有司斷罪又令給事中中書舍人參酌出入號曰參酌院  
 見國史補參酌院好對詳穩司見遼史

王淑士 志堅 表異錄云天懷山為地喉可對天目 又云  
 洪州娉婷市五伐鍾傅侍兒所居可對溫柔鄉 又云王  
 拱引泉激雷號自雨亭可對揚國忠之移春檻 又云慧  
 日至夾山山問與甚麼人同行云有個木上坐謂杖也坡  
 詩雷我同行木上坐贈君無語竹夫人 又云我眉縣有  
 不到寺以險阻得名可對無定河 又云王荆公以殺青  
 對生白苦吟對甘飲飛瓊對弄玉帶眼對琴心洪駒父以  
 巧對錄 卷二 八

青奴對黃奴茗溪漁隱以銀鹿對金瓢溼螢對乾鵲平園  
 詩以生戎馬對死佛狸皆絕工銀鹿出國史補金瓢出曹  
 子建集溼螢出李長吉詩乾鵲出西京雜記

紀文達師曰對句類書始於隋杜公瞻之編珠然其書隋  
 志唐志俱不載至宋志始著錄而宋人未見引用者亦無  
 舊刻舊鈔流傳於世至康熙中乃有高士奇家乘本云得  
 自 內庫廢紙堆中世頗疑其依託其灼然可徵者當自  
 初學記之事對始然亦僅每門之內載有數條非全書如  
 是其全以對句為書者惟前明楊升庵之謝華啓秀為人



所共知其書自二字以至八字各為一卷八字以外者自為一卷惟二字類中無對句者十五條三字類中無對句者四條四字類中無對句者三十二條中間或注出典或不注出典即注者亦不詳悉尤非著書之法蓋偶然劄記之本以備作駢體之料後人得其殘藁刻之耳其曰謝華啓秀者取陸平原文賦中語也然其中多全引舊文兩句舊詩一聯殊乖命名之義又如鋒蝟谷塘木柳子原平淮夷雅之成句即析為二字之對已屬陳因兼傷割裂然猶存柳名也而巢父壺公為庚子山小園賦中舊對則竟沒

巧對錄 卷一

九

其名矣卉服注曰漢書而竟忘禹貢此王弼州所譏求之六合之外而失之目睫之前者也至四字以下對益不工整如以咸則三壤對畫為九州以作法於涼對誰能執熱則虛實字顛倒便娟輕麗對犀角豐盈銖兩全不相稱以季氏八佾舞庭對管仲三歸反坫偏枯尤甚乃以胡燕曾珽聲大對越燕紅襟身小則亘古駢體無此複句以農為邦本本固邦甯對民生於勤勤則不匱改竄經文而仍不能勻配則益拙矣 按高江村琴本稱杜氏原書凡四卷今止存二卷其後二卷止存原目共分十四門卷首載杜

公瞻序云皇帝在江都日好為雜詠及新體詩偶緣屬思顧謂侍讀學士曰今經籍浩汗子史恢博朕每繁閱覽欲其故實覽者易為比諷爰命微臣編錄得窺書圃故目之曰編珠其朱書者故實墨書者正義時大業七年正月奉敕撰進勒成四卷著作佐郎兼散騎侍郎臣杜公謹序 又按高氏琴本亦分四卷第一卷天地部山川部第二卷居處部儀衛部音樂部第三卷服玩部珍寶部繪綵部酒膳部第四卷黍稷部菜蔬部果實部車馬部舟楫部前二卷每部之後各有高氏增補語後九卷則全係高氏補遺

巧對錄 卷二

十

又附續編珠二卷一歲時二人倫三文學四花木附眾草五鳥獸六魚蟲又附葉楊升庵謝華啓秀八卷此書雖未著錄於 四庫而童塾中猶以為枕中秘也 黃石原比部 見余輯巧對錄而喜之因以舊所筆記數紙示余為擇其尤工穩者錄之如左二字者如朱夏素商 傳咸賦 梁 硬雨尖風 軒渠錄 雄氣壯年 梁簡文 元帝纂要 雲脚雨拳 劉禹錫詩 地肺天臍 三秦記 河 書 復馬當 後漢書 幼海祖洲 山海經 瓠史竹書 梁書 黃獨紫團 陸龜蒙詩 葱嶺赤山 漢書 汗雨肉雷 戰



策清 亥既丁當異錄 眉匠脚婆清異錄 人

柳女蘿詩經 孝矣孩之左傳 鯁即雞斯出海經

海若波斯楚詞 餘不若耶水經注 三字者如陳

無已許有壬宋詩話 不夜城無雷國齊地記 小戊子

雌甲辰東軒雜錄 雞三足驥一毛莊子 逍遙館安

樂寓家史 愚公谷如婦津柳宗元文 齊諧記越絕

書唐書 謝益壽王昌齡鍾嶸詩品 謝蝴蝶鄭鵬鳴書

紀事 陳驚座趙倚樓漢書 郭有道王無功後漢書

四字者如皂雕御史白馬將軍舊唐書 赤牛中尉白

巧對錄 卷二

馬光勳北史 七松處士五柳先生唐書 枯松太

保大樹將軍後漢書 白馬長史黃驄少年後漢書 墨

曹都統文翰將軍龍巖記 大千世界不二法門起世因

維摩 丙寅學士戊巳先生金波遺事

巧對錄卷之三

閩省鄒希道毅夫重校

明道雜志云世傳朱全忠作四鎮時一日與賓佐出游全忠忽指一方地曰此可建一神祠試召一視地工驗之而召工久不至全忠怒甚見於辭色左右皆恐良久工至全忠指地視之工再拜賀曰此所謂乾上龍尾地建廟固宜然非大貴人不見此地全忠喜薄賜而遣之工出賓僚或戲之曰若非乾上龍尾定當坎下驢頭矣蓋東北人謂斫伐曰坎也

巧對錄 卷三

沈作詰寓簡云楊文公危言直道獨立一世嫉惡如仇在翰苑日有新幸近臣以邪言進者意欲攀公入其黨中因問語公曰君子知微知彰知柔知剛公正色疾聲答曰小人恥不仁不畏不義幸臣大沮

東坡志林云章管字隱之本閩人遷於成都數世矣善屬文不仕晚用太守王素薦賜號衝退居士一日夢有人寄書召之者云東岳道士也明日與李士甯游青城濯足水中管謂士甯云脚踏西溪流去水土甯答云手持東岳寄來書管大驚未幾果死



北夢瑣言云宣宗嘗賦詩上句有金步搖未能對遣末第進士對之溫庭筠乃以玉條脫續之宣宗賞焉

瑯嬛記云蘭待女子同種則香故名待女待女花宜男草是絕對也 按風土記鹿葱宜男草也

全唐詩話云溫庭筠才思艷麗藥名有白頭翁溫以蒼耳子爲對 按三國志諸葛恪傳注白頭翁鳥名

瑯嬛記云絳樹一聲能歌兩曲二人細聽各聞一曲一字不亂人疑其一聲在鼻竟不測其何術當時有黃華者雙手能寫二牘或楷或草揮毫不輟各自有意余謂絳樹雙

巧對錄 卷三

歌黃華二牘是確對也

後山詩話云昔之黠者滑稽以玩世曰彭祖八百歲而死其婦哭之慟其隣里共解之曰人生八十不可得而翁八百矣尙何尤婦謝曰汝輩自不諭爾八百死矣九百猶在也世以癡爲九百謂其精神不足也又有令新視事而不習吏道召胥魁問之魁具道笞十至五十及折杖數令遽止之曰我解矣笞六十爲杖十四耶魁笑曰五十尙可六十猶癡耶長公取爲偶對曰九百不死六十猶癡雲仙誰記云申王謂猪既供食不宜處於穢地乃以檀龕

粟粥待之取其毛刷淨令巧工織玉癸席滑而且涼又蜀人二月好以豉雜黃牛肉爲甲乙膏非尊親厚知不得預食其家小兒三年一享主癸席甲乙膏正好作對

獨醒雜志云東坡山谷同游鳳池寺坡公舉對云張丞相之佳篇昔曾三到山谷卽答云柳屯田之妙句那更重來

時稱名對張丞相詩云八十老翁無品秩昔曾三到鳳池來坡公益取此也

又云楊大年美鬚髯一日早朝罷至都堂丁晉公時在政府戲謂之曰內翰拜時鬚掃地公應聲曰相公坐處幕漫

巧對錄 卷三

天晉公知其譏已而喜其敏捷大稱賞之

鶴林玉露云尤延之與楊誠齋爲金石交淳熙中誠齋爲祕書監延之爲太常卿又同爲青宮僚寀無日不相從二公皆善謔延之嘗曰有一經句請祕監對曰楊氏爲我誠齋應曰尤物移人眾皆歎其敏確

碧溪詩話云嘗見同儕因行飲令人索一魚名有浙人大唱云周公魚余謂坐客曰且喜召伯鮒有偶對矣滿堂皆

胡盧不止因戲爲足成其語云京市鮮先誇召伯浙音魚或號周公



猗覺寮雜記云世傳不逢韓玉汝有應聲對者曰可怕李金吾以金吾對玉汝為巧唐有孫玉汝則玉汝為名字不始於韓也

歸田錄云梅聖俞以詩知名而浮沉三十年終不得一館職晚年與修唐書書成未奏而卒士大夫莫不歎惜其初受敕修唐書時嘗語其妻刁氏曰吾之修書亦可謂糊孫入布袋矣刁氏笑對曰君於仕宦又何異鮎魚上竹竿耶聞者皆以為善對

又云王荆公一日謂劉貢父曰三代夏商周可對乎貢父巧對錄 卷三 四

應聲曰四詩風雅頌荆公拊髀曰此天造地設也又云寇萊公在中書時嘗與同列戲語曰水底日為天上日未有對者會楊大年來自事應聲曰眼中人是面前人一時稱為的對

繫年要錄云紹興五年詔禁屠以禱晴而併及雞鴨右諫議大夫趙鼎奏疏稱頌上德以為齊宣王不忍一牛之比中書舍人胡寅讀疏笑曰諫議乃及此乎聞汝直統兵有號龍虎大王者或入犯當以雞鴨諫議拒之 按沈德符敝帚齋餘談云湯義仍論給事胡似山汝甫除叅論饒伸

外不過一蝦蟆給事而已蓋時因禱雨禁屠宰胡請並禁捕蛙以感召上蒼故湯有此語且告人曰吾亦為似山圖不朽與南宋鵝鴨諫議屬對親切耳

丁令威化鶴出于寶搜神記此人人知之也又神仙傳蘇仙公桂陽人昇雲而去後有白鶴來止郡城樓人或彈之以爪書曰城郭是人民非三百甲子一來歸我是蘇公彈我何為故黃涪翁次韻蘇翰林出游詩云人間化鶴三千歲海上看羊十九年並用蘇家典故真佳對也

老學菴筆記載臨安扁胸對有乾坤溼氣四斤九偏正頭巧對錄 卷三 五

風一字散三朝御史陳忠翊四代儒醫陸大丞東京石朝議女婿樂駐泊藥鋪西蜀費先生弟子寇保義卦肆按吾師紀文達公亦有集京城市肆招牌對句如冬季諷經對秋爽來學神妙烏鬚藥對祖傳狗皮膏學經蒙任附對店槽道俱全去風柳木牙杖對滴露桂花頭油精禱唐宋元明古今名人字畫對自運雪貴川廣南北道地藥材此可見名流雖遊戲之詞亦皆前有所本也

宋與遼交歡文禁甚寬輶客往來率以談笑詩文相娛樂元祐間蘇文忠公嘗膺是選遼使聞其名思困之其國舊



有對云三光日月星無能對者以請於公公唯唯謂其介曰我能而君不能非所以全大國之體四詩風雅頌天生對句盍先以此復之介如言方共歎愕公徐曰四德元亨利遼使睚眦欲起辨公曰爾謂我忘其一耶謹關爾舌兩朝兄弟邦卿爲外臣此固仁廟之諱也遼使出不意遂心折旋復令醫官對云六脉寸關尺遼使愈悚然旣而請曰學士前對究欠一字仍稱另構一語適雷雨大作公云一陣風雷雨卽景可乎遂大敬服盡歡而罷此與五行金木水火土四等公侯伯子男同一因難見巧也 按三光曰

巧對錄

卷三

六

月星近又有以八旗滿蒙漢作對者莊瞻相稱文字因時運而開此則前人所不能測其所至矣

俗傳東坡與子由夜雨連床子由曰嘗見術者云課演六爻內卦三爻外卦三爻思之不能成對一日同出坡見戲場舞棒花者云棒長八尺隨身四尺離身四尺語子由曰此語正可還前日枕上之對也

劉蕡下第我輩登科雍齒且侯吾屬何患成語天然坡公所對見釋惠洪冷齋夜話

宋時有尙書孫覿相傳爲坡公遺體馮具區祭酒所云陽

美孫老得坡公棄婢而生者也惟王漁洋先生力辨之謂坡住陽美見一童子頗聰慧出對句云衡門稚子璠璣器童子對曰翰苑仙人錦繡腸卽孫覿也坡甚喜之據此則覿非坡子明矣抑或宋人好名如童貫自託爲韓魏公所生梁師成亦自謂坡公所出耶

士子遇文宗按臨始用功讀書謂之抱佛腳中山詩話王荆公嗜諧謔一日論沙門道因曰投老欲依僧客遠曰急則抱佛腳王曰投老欲依僧是古詩客曰急則抱佛腳是俗諺上去投下去腳豈非的對

巧對錄

卷三

七

後村詩話云高文虎作西湖放生池記以烏獸魚鼈咸若爲商王事太學諸生爲謔詞哂其誤陳晦行史集賢制用昆命元龜事閩帥倪侍郎駁之陳累疏援引唐人及本朝命相皆用此語史擢陳臺端劾倪削秩罷去或爲一聯云舍人舊錯夏商隨御史新爭舜禹龜桐江詩話云元祐東平王景亮與諸仕族無成者結爲一社純事嘲笑士大夫無問賢愚一經諸人之目卽被不雅之名當時號曰豬背關呂惠卿察訪京東呂天資清瘦語以雙手指畫社人目之曰說法馬畱又姿爲七字曰說法馬畱爲察訪彌歲不



能對一曰邵旒因上殿洩氣出知東平邵高鼻捲髯社人目之曰湊氣獅子乃對云湊氣獅子作知州惠卿街之諷部使者發以他事舉社遂為壘粉矣

老學菴筆記云高宗南幸舟泊岸執政必登舟朝謁行於沮洳則躡芒屨呂元直顧同列戲云草履便將為赤烏既而舟水深乃積稻稈以進參政范覺民曰前句吾有對矣云稻稈聊以當沙隄

又云紹興初張子韶對策有桂子飄香之語趙明誠妻李易安以對語嘲之云露花倒影柳三變桂子飄香張九成巧對錄 卷三 八

時傳為談柄 能改齋漫錄云徽宗嘗作詩句命蔡少保居安以賜元長云相公公相子元長遠對以進云人主人翁時服其敏捷得體不必以人廢言也

黃石原曰世俗以秦少游為蘇門之婿並妄稱蘇小妹以實之此真齊東野語也其言一日小妹以閉門推出窗前月難少游久無以應適東坡過以小石塊投池中秦頓悟應聲曰投石衝開水底天小妹乃釋然其實此出語並非甚難對也

金臺集云瀛島中有一粧樓相傳為金明昌中李妃所築妃嘗與章宗露坐其上章宗曰二人土上坐妃應聲曰一月日邊明

齊東野語中又載一對句云妙法法因因果寺金輪金剛中和和豐豐樂樓銀杓銀甕蓋上句是當時寺名下句是當時酒樓名亦可謂巧合矣

又云兵部尚書夏原吉治水江南與給事中某同寓僧寺某如廁甚急夏戲之曰披衣靴履而行急事急事即對云棄甲曳兵而走尚書尚書猶言常輸也

復齋漫錄云劉翰始為尉於洪之豐城性不飲酒飲則面色烘然推官抵邑能飲啖與劉同會以諺語戲劉云小器易盈真縣尉劉答云窮阮難滿是推官

東軒筆錄云陳繹晚為敦樸狀時謂之熱熟顏淵熙甯中台州推官孔文仲廷試對策言時事有可痛哭太息者執政惡而斥之語於眾曰文仲狂躁真杜園賈誼也王平甫曰杜園賈誼可對熱熟顏淵合坐大噓蓋杜園熱熟皆當時鄙諺也

梁谿漫志云前人所記崔度崔公度王韶王子韶以為的



對紹興中馮侍郎楫與羅侍御汝楫在朝或戲爲語云侍郎侍御楫汝楫一時無能對者適范檢字同與陳檢詳正同俱爲二府掾屬徐敦濟續云檢字檢詳同正同時以爲天生巧對也

王鈺四六話云譚昉曲江人荆公少年仕宦荆州之友也特善牋表荆公在金陵稱其一對云車斜韻險競病聲難競病二字曹景宗故事車斜二字見白樂天與元微之書曰何處春深好以車斜二字爲韻往來幾百篇

筆談云歐陽文忠常愛林逋詩草泥行郭索雲木叫鉤軻巧對錄 卷三 十一

之句以爲語新而屬對親切鉤軻鵲聲也郭索蟹行貌也按郭索似亦指聲不指貌

詩話總龜云蔡君謨與陳亞相友善一日以謔語嘲其名云陳亞有心終是惡陳應聲對云蔡襄無口便成衰雖巧謔亦傷虐矣

齊東野語云癸酉歲慶元秋試兩浙運司幹官臨川龔孟鏊爲考官龔道出慈谿忽夢有人以杯酒飲之且作四字於掌中及入院發策第一道中誤以一祖十三宗爲十四宗於是士子大閱徑排試官房舍悉遭筆辱至有負笈而

逃者龔偶得一兵負去而免劉制使良貴親至院外撫諭遂權宜以第二道爲首篇續撰其三久之始定於是好事者作隔聯云龔運幹出題疏脫以十三宗作十四宗劉制使下院調停用第二道爲第一道龔後爲計使所劾明年度宗賓天於是十四宗之語遂驗

鶴林玉露云紹興乙卯以旱禱雨諫議大夫趙霈上言自來祈禱斷屠止禁猪羊今後請并禁鴉鴨時胡致堂在西掖見之笑曰可謂鴉鴨諫議矣聞賊中有龍虎大王請以鴉鴨諫議當之此與前繫年要錄語大同小異因後一對語大異故復錄之嘉定中察

巧對錄 卷三 十一

院羅相上言越州多虎乞行下措置多方捕殺正言張次賢上言八盤嶺乃禁中來龍乞禁人行太學諸生遂有羅擒虎張尋龍之對

又云馮京字當世鄂州咸甯人其父商也壯年無子至京師買一妾立券償錢矣問妾所自來乃言其父因綱運欠折鬻女以爲陪償之計遂惻然不忍犯遣還其父不索其錢而歸居數月妻有娠將誕里中人皆夢鼓吹喧闐迎狀元京乃生家貧甚讀書於澗山僧舍僧有畜犬京與共學者京食一僧所之縣縣令命作偷狗賦援筆立就其警對



云團飯引來喜掉續貂之尾索絢牽去驚回顧免之頭令擊節釋之延之上座明年遂作三元

又云楊東山嘗謂余曰昔周益公洪容齋嘗侍壽皇宴因談肴核上問容齋鄉里所產容齋番禺人也對曰沙地馬蹄鹽雪天牛尾狸又問益公公余廬陵人也對曰金柑玉版筍銀杏水精葱上吟賞又問一侍從忘其名浙人也對曰螺頭新婦臂龜腳老婆牙四者皆海鮮也上為之一笑某嘗陋三公之對昔帥五羊時漕倉市舶三使者皆閩浙人酒邊各盛言其鄉里果核魚蝦之美渠間某鄉里何所

巧對錄

卷三

產某笑曰他無所產但產一歐陽子耳

巧對錄卷之四

閩省鄒希道毅夫重校

金陵瑣事云顧東橋巡撫湖廣時衙齋菊開邀數門生賞之一狂生揀好花摘兩三枝戴於頭東橋不悅因出一對云賞菊客來兩手擘殘彭澤景張太岳對云賣花人過一肩挑盡洛陽春東橋曰此語已佳不必更對矣遂酌酒盡歡而罷

又云東橋公鎮楚時張太岳僅十餘歲應童子試東橋曰童子能屬對乎因曰雛鶴學飛萬里風雲從此始張即曰

巧對錄

卷四

潛龍奮起九天雷雨及時來東橋大喜解腰間金帶贈之曰他日貴當過我也

又云尚書吳交石公有二女長女已擇周公金復見金公清童年器宇不凡與夫人言之夫人出一對試之云汗血名駒起足已存千里志金對云員吭仙鶴擡頭便徹九臯聲夫人喜甚以次女許焉後周官尚書金至參政

又云黃揮使六十誕日白揮使戲之曰黃耆無疆黃應聲曰正好對白圭有玷

鄭仲夔研雲甲錄云貴溪吳氏生一兒聰穎異人數歲能



詩父母弄以竹馬有各呼曰紅孩兒騎馬游街即應聲曰  
赤帝子斬蛇當道後因與羣兒嬉墮水中幾死急援之出  
良久乃甦此後遂茫無所知竟為耕夫沒世

楊儀明良記云向來京官俱不敢用傘惟考試官入場狀  
元歸第乃得用之其後南京官稍稍用傘雖躋顯貴特兩  
簷青傘而已嘗有南北兩京官相戲北曰輸我腰間三寸

白蓋言常朝官有牙牌也南曰多君頭上兩重青  
邱瓊山逸事云邱支莊公少從師於里宦之家塾時天雨  
坐席當瓦穴漏滴邱肩公私換宦兒席於漏所而以已席

巧對錄 卷四

居彼之地宦兒訴於師師曰能屬對者即為埋直因曰點  
兩滴肩頭公應聲曰片雲生足下師稱善宦兒愧不能對  
哭告其父父怒召公試以對曰孰謂大能欺得虎公即對  
曰安知魚不化為龍宦知其非常人好語遣之

稽石農外紀云昔人以成也蕭何敗也蕭何對一則仲父  
再則仲父偶閱萬姓統譜毛宏為給事中慷慨激烈奏疏  
無虛日英宗厭蒞之有昨日毛宏今日毛宏語以對仲父

句更為切當宏字士庶鄞縣人天順丁丑進士  
又云兵部侍郎項文耀媚附于忠肅公每朝待漏必附于

耳密言朝退亦然行坐不離時目為于謙妾又戶部侍郎  
王祐貌美無鬚詣事王振振甚眷之一日問祐曰王侍郎  
何故無鬚祐曰老爺無鬚兒子豈敢有鬚于謙妾與王振  
兒正堪作對

又云天順間錦衣門達甚得上寵有桂廷珪者為達門客  
乃鐫印章曰錦衣西席後有甘棠為洗馬江朝宗增棠亦  
有翰苑東床印章可為的對 按此正是近時總督陪堂  
狀元乃弟之先聲

桐下閒談云嘉靖時大學士嚴嵩吏部尚書熊浹一日同  
巧對錄 卷四

被召來遲世廟因出對戲之云閣老心高高似閣二臣惶  
悚伏地不能作一語世廟乃好言慰之云我已為代對矣  
曰天官膽大大如天

八閩通志云白水滌屬上杭縣舊有題白水滌頭白屋白  
雞蹄白晝未有對者後潮陽林大欽修撰過此問土名得  
黃泥壠因對曰黃泥壠口黃衣黃犬吠黃昏

雪濤諸史云一秀才送廣文節儀只用三分銀子廣文出  
對曰竹筍出墻一節須高一節秀才對曰梅花遜雪三分  
只是三分 按今人以諺語屬對云一代不如一代三分



只是三分下句即用此事也

神史類編云長樂狀元馬鐸少時夢有語之者曰雨打無聲鼓子花不省所謂後與同郡林誌同舉進士誌鄉會皆第一殿試時忽夢馬踏其首以是怏怏爭於上前上曰朕有一對對佳者狀元也曰風吹不動鈴兒草馬即對以夢語而誌思竭不能對鐸於是得狀元 按鈴兒草即沙參見本草綱目鼓子花見鄭谷詩云日落風吹鼓子花類書中本有鈴兒草鼓子花之對而不載馬鐸事

挑燈集異載蔣壽幼聰慧一日與父文武官者同游佛寺巧對錄 卷四 四

指殿上佛出對曰三尊大佛坐獅坐象坐蓮花對曰一介書生攀鳳攀龍攀桂子出寺後武官之部宰筆意衣問曰適對何句壽曰我對一个小軍偷雞偷貓偷芥菜其捷於調戲如此一日其祖携游佛殿見壽跳下階級曰三跳跳下地壽應聲曰一飛飛上天又父客因坐久出對曰凍雨灑窗東二點西三點壽對曰切瓜分客上七刀下八刀 按解人頤亦載此以為楊文襄公語

薛制機雜記云有賀自長沙移鎮南昌者啟云夜醉長沙曉行湘水難教橋燕之雷用杜少陵詩朝飛南浦暮捲西

山來聽鳴鸞之舞用王子安語又有除直秘閣依舊沿江制置司幹辦公事云望玉宇瓊樓之遠何似人間從綸巾羽扇之游依然江表又上已請客云三月三日長安水邊多麗人一觴一詠會稽山陰修禊事又良辰美景賞心樂事四者難并崇山峻嶺茂林修竹羣賢畢至

瞿宗吉 歸田詩話云戴式之嘗見夕照在山峯巒重疊得句云夕陽山外山自以為奇欲以塵世夢中夢對之而不愜意後行村中春雨方霽行潦縱橫得春水渡旁渡之句以對上下始覺勻稱

巧對錄 卷四 五

耕餘博覽云虞伯生 集未遇時為許衡門客虞有所私午後常出館許往尋之輒不遇因書於几云夜夜出游知虞公之不可諫虞對云朝朝來晤何許子之不憚煩

湧幢小品云劉珙少時夢謁大乾惠應神祠金牌上有曲巷勒回風五字未曉所以迨登第除諸王宮教授一夕帝幸宮邸問諸王何業珙答以屬對時月照窗隙帝曰可令對斜窗對明月諸王方思索間珙遽以曲巷勒回風對帝曰此神語也 按劉珙吾閩建甯府人

堅瓠集云相傳明太祖幸馬苑永樂建文同侍太祖出句



云風吹馬尾千條線建文對云雨灑羊毛一片氈太祖不悅永樂對云日照龍鱗萬點金其氣象已不侔矣

又云永樂中溧陽彭印山六歲以神童徵至京師帝御春  
天門觀燈召彭出對曰燈明月明大明一統彭應聲曰君  
樂臣樂永樂萬年帝大奇之賜予甚厚 今演劇者以為  
遇龍店白簡封官事又非童年恐失之

又云李東陽四歲時能作大字景王召見置之膝上六歲  
與程敏政以神童同被英宗召對過宮門足不能度帝曰  
書生腳短李曰天子門高時御羞有鱗上曰螭鱗一身甲

巧對錄 卷四

六

曹程曰鳳凰徧體文章李曰蜘蛛滿腹經綸帝又曰鵬翅  
高飛壓風雲於萬里程曰鼇頭獨占依日月於九霄李曰  
龍顏端拱位天地之兩間帝大悅曰此安排他日一個宰  
相一個翰林也

祝枝山猥談云宏治中夷使入朝以一對偶語請館伴對  
曰朝無相邊無將玉帛相將典客不能對李西涯教以對  
曰天難度地難量乾坤度量夷使媿服

又云陸浚明祭善屬對一日會客為棋酒之歡客出對曰  
圍棋飲酒一着一酌陸卽曰聽漏觀書五更五經又一客

曰彈琴賦詩七絃七言

又云陳洽八歲時與父同行見兩舟一遲一速父因命對  
云兩船並行櫂速魯不如帆快樊洽應聲曰八音齊奏笛  
清秋難比蕭和蕭

又云梁文康儲髫齡時已具公輔之量一日自塾中歸誤  
仆於地父遲菴掖起之曰跌倒小書生公應聲曰扶起大  
學士遲菴與諸子浴於小沼中出對云晚浴池塘湧動一  
天星斗公對曰早登臺閣挽回三代乾坤時年方七歲而  
吐屬不凡如此

巧對錄 卷四

七

又云李空同督學江右偶有名夢陽者唱名時空同曰安  
得同我名我有一對對佳則釋汝藺相如司馬相如名相  
如實不相如生應聲曰魏無忌公孫無忌彼無忌此亦無  
忌空同稱善置之前列

又云有一童善對一客指知府馮馴語之曰馮二馬馴三  
馬馮馴五馬諸侯童對曰伊有人尹無人伊尹一人元宰按  
前人有以陳東對伊尹者取其下字卽上一字之偏旁也  
近人以阮芸臺師姓名與伊尹作對則不但偏旁正同並  
有雙聲之巧矣吾師亦甚喜之



又云邊尚書貢繼妻胡氏通文詞邊多侍姬與胡嘗反曰  
一日宴客客舉令曰討小老嫂憐邊不能對胡以片紙書  
傳出曰想孀狂郎忙何不以此對之坐客大笑又徐尚書  
唏為郡吏日偶隨守步庭墀中見一鹿伏地守得句云屋  
北鹿獨宿思無以對唏即對云溪西雞齊啼守大賞異此  
皆所謂一韻對也

楊文襄公遺事云邊菴童時有某國公與某尚書同席各  
賜以杯酒邊菴以兩手接之尚書出對曰手執兩杯文武  
酒飲文乎飲武乎邊菴應聲曰胸藏萬卷聖賢書希聖也

巧對錄 卷四

八

希賢也又相傳邊菴在翰林時一學士出對云鴻是江邊  
鳥邊菴應聲曰蠶為天下蟲

又云楊邊菴各日氣盛而李西涯怯寒二公嘗並坐西涯  
屢以足頓地作聲邊菴曰地凍馬蹄聲得得西涯見其吐  
氣如蒸遽云天寒驢嘴氣騰騰驢嘴一作象鼻蓋雲貴有  
象鼻之謂邊菴原籍雲南也

張誼宦游記聞云安南使入朝出一對云琴瑟琵琶八大  
王一般頭面程篋墩對云魑魅魍魎四小鬼各樣肚腸或  
以為前明唐狀元臬出使朝鮮事也

又云陸文量容參政浙藩與陳啟東震飲見其鬢髮之  
日陳教授數莖頭髮無法可施啟東曰陸大人滿臉鬚髮  
何須如此陸大賞歎笑曰兩猿截木山中這猴子也會對  
鋸句啟東曰有犯幸公勿罪乃云匹馬陷身泥內此畜生  
怎得出蹄題相與撫掌而退

巧對錄 卷四

九





巧對錄卷之五

閩汀鄒毅夫重校

禪史云坡公有對云栗破鳳凰出藕斷鷺鷥飛佛印

曰無山得似巫山好東坡曰何葉能如荷葉圓子由曰不

如何水能如河水清又有人以拘頸葫蘆四字命對者陳

啟東方沐浴偶得空心蘿葡四字對之喜躍益為破又陳

訓導分水時有人題橋云分水橋邊分水吃分分分分分

東對云看花亭下看花來看看看到皆其邑地名也

九鯉湖志云傳黃門凱出使海外國禱於九鯉湖仙祠夢

巧對錄卷五

孺子歌云青草流沙六六灣漫記之而已及入境國王曰

黃河躍浪三三曲願天使對之黃門即以夢中句應國王

驚服蓋彼國有青草河三十六灣彼自謂知中華之勝而

我乃悉彼疆域之詳用是悚聳

姚叔祥見咫編云齊庶人怒一儒生以鐵籠籠之置於後

園適園中鑿池庶人身自營度因向賓從出一對語云地

中取土加三點以成池賓從不能對生在籠中應聲云囚

內出人進一王而得國庶人大悅釋之後生自念囚內進

王語識不祥少選必追我矣因不至家而逸未幾追果至

而儒生不可得矣

黃石原曰前明正德時武宗以四書中禮樂征伐自天子

出令羣臣屬對蓋自誇其生擒齊庶人之功也王文成公

對以流連荒亡為諸侯憂隱諷武宗輕出為朝廷憂也可

為一啟口而不忘諫如此

堯山堂外紀云徐晞既貴乘傳歸守令率諸生郊迎諸生

以其不由科目出身玩忽不成禮郡守怒因出句云壁破

石榴紅門中許多酸子諸生對久不能屬晞代答云陵開

銀杏白衣裏一個大人諸生驚服遂相率請罪

巧對錄卷五

又云太祖嘗微行入酒坊遇一監生時坐客滿案乃移土

地神几與生對席問其里居則四川重慶人也帝因出句

云千里為重重水重山重慶府生應曰一人是大大邦大

國大明君

又云明兵圍集慶路與元兵大戰元兵解去乃堅守江左

見驛中有七歲兒居其中問之則代父充役者也帝曰七

歲童兒當馬驛能作對乎即應曰萬年天子坐龍庭帝喜

獨其役

又云施槃幼年而貧謁張都憲張曰新月如弓殘月如弓



上弦弓下弦弓樂應曰朝霞似錦暮霞似錦東川錦西川錦張即招入家塾

又云李西涯與程篁墩過采石西涯雨中拈句云五風十

雨梅黃節篁墩曰一水三山李白詩

又云陸浚明有對云棗棘為薪截斷劈開成四束閭門起屋移多補少作雙間

黃印梁溪識小錄云莫天祐綽號老虎守無錫時殘忍嗜

殺每出入人皆走匿有稚子沈龍者負笈趨塾誤衝節幢

為所執天祐曰汝為學生能對乎曰能天祐曰人有稱我

巧對錄

卷五

三

為至勇至剛能文能武無上將軍者汝能對則賞不能則

斷汝頭龍畧不畏懼整容對曰大慈大悲救苦救難觀音

菩薩天祐喜賞銀一錠為之止殺者累月

又云尤廻溪瑛八歲時入塾塾師其族兄也吳海州學士

至其館以兄弟相師友命對尤應聲曰君臣迭主賓學士

大擊賞

又云明嘉靖間一內瑞銜命入浙與司北關南戶曹司南

關北工曹飲宴瑞欲侮搢紳乘酒酣為對云南管北關北

管南關一過手再過手受盡四方八面商商賈賈辛若東

西此瑞故車微曾司內閣工部君所素識者因答曰我須相報但勿嗔乃可遂云前掌後門後掌前門千磕頭萬磕頭叫了幾聲萬歲爺爺孃孃站立左右瑞怒憤攘臂至欲自戕二司力勸乃止

沈德符野獲編云京都人以都城內外所有作對其最可

破顏者如臭水塘對香山寺奶子府對勇士營王姑菴對

韋公寺珍珠酒對琥珀糖單牌樓對雙塔寺象棋餅對骨

牌糕棋盤街對幡竿寺金山寺對玉河橋六科廊對四夷

館文官果對孩兒茶打秋風對撞太歲誠意高香對細心

巧對錄

卷五

四

堅燭天理肥皂對地道藥材奇味蕙艾酒對絕頂松蘿茶

京城內外巡捕管對禮部南北會同館

又云嘉靖間高新鄭與張江陵相契如兄弟偶聯鑣出朝

晨暇初上高戲出一儂語云曉日斜熏學士頭張應聲曰

秋風正貫先生耳兩人拊掌幾墜馬蓋楚人例稱乾魚頭

中州人例稱偷驢賊俗語有西風貫驢耳也或云是傅潮

焦芳相謔舊語豈張高又祖之耶

又云嘉靖間更有惡謔如胡少保宗憲以江南制府禦倭

值浙直巡撫御史周如斗行部與宴於舟中二人素相狎



適侍者誤傾酒壺周諱云瓶倒壺撒尿而篙工偶拔柁胡應聲曰柁響舟放屁各以姓相嘲然而俚矣

又云賈憲使實齋以名儒里居一日雪後寒甚披貂裘立門前有一隣舍少年號兒膝子者頗少慧好侮人賈見其着屐呼前曰我有一對汝能屬句否因出曰釘鞋踏地泥麻子倪曰對則能之但不敢耳賈曰吾不罪汝倪應聲曰皮襖披身假畜生賈面赤咄嗟詎置而入

又云楚中耿天瑩定向為南直提學御史初莅任即遣牌往松江云欲觀海時徐文貞為首相耿其講學至交實借

巧對錄

卷五

五

此往拜其先祠也雲間士子為之語曰名雖觀海實則望湖耿學使初無定向以文貞舊號少湖也久而未有對者適河南劉自強為應天尹以戶曹隸不遜奮拳毆之劉多力至折隸齒幾死乃對曰京卿攘臂衙役折齒劉府王果能自強同時松江有郡丞潘大泉名仲駟以名翰林謫外傲晚侮人華亭尹倪光薦者謙和下士松江士人又為之對曰松江同知恣肆合得重泰華亭知縣清廉允宜光薦各取姓名同音也

又云有御史巡松江者郡守故人留之飲因戲出對曰鱸

魚四腮一尾獨占松江守曰螃蟹八足兩螯橫行天下御史知其諷已亦為一噓

都穆談纂云沈石田先生嘗偕陳啟東會飲於吳太史家時賀解元思陳進士策同在座先生不善飲酒至輒辭啟東曰吾有一對君能對之當代君飲先生領之起東曰恩作解元禮合賀其榮也其榮先生應聲曰策為進士職當陳嘉謨焉嘉謨合座無不擊節

又云錢山錢秀才兄應役糧長偶縣令點名不到錢遂易服以代令怒欲鞭之錢以實告令曰汝既為秀才吾有一

巧對錄

卷五

六

對試對之曰秀才糧長打糧長不打秀才錢應聲曰父母大人敬大人如敬父母含笑而釋之王兆雲揮塵詩話云吳人馬承學性好乘馬馳驟其友錢同愛戲之曰馬承學乘馬汲汲而來馬應曰錢同愛愛銅錢孜孜為利且曰但圖對穩非敢誚公又云楊鐵崖在金粟道人每食主人必出佳醞以芙蓉金盤令美妓捧勸鐵崖出對曰芙蓉盤捧金莖露有能對者贈以此盤一妓應聲曰楊柳人吹鐵笛風遂以此盤酬之一座為傾倒



唐伯虎紀事云有問乩令對云雪消獅子瘦乩即書五月  
滿兔兒肥又令對云七里山塘行到半塘三里半乩即書  
云九谿蠻洞經過中洞五谿中嘉興有三塔寺有人出對  
云西浙浙西三塔寺前三座塔降乩者批云吾游徧天下  
乃能對此對云北京京北五臺山下五層臺 黃右原云  
聞是日有人復加塔塔塔三字請對乩竟寂然

文行集云明代制義得人之盛莫過於宏治朝西曹有對  
云一雙探花父兩個狀元兒時張昇已丑狀元子戶與辛  
丑狀元王華子守仁同官兵部王事戶部郎中劉鳳儀則  
巧對錄 卷五

已未探花龍之父兵部員外郎李實則壬戌探花廷相之  
父也又壬戌魯鐸榜復有永平魯鐸又有兩朱袞一貌美  
一貌不揚時有對云魯鐸分南北朱袞判妍媸而宏治丙  
辰進士有孟春季春夏鼎周鼎李東陽即席出對云孟仲  
季春惟少仲諸進士無能對者東陽乃代為之對云夏商  
周鼎獨無商幾於天造地設矣

又云鄭洛書莆田人正德丁丑進士為上海知縣同時永  
豐彘豹為華亭知縣並有政聲然議論不相下一日同坐  
察院門適人來報上海秋試脫科彘笑曰上海秀才下第

只為落書鄭應聲曰華亭百姓當災皆因孽報

石琢堂 玉 曰前明吾鄉顧宗孟與文震孟姚希孟皆以  
文章節義相砥礪為時所稱而范允臨字長白陳元素字  
古白及華亭董思白皆工臨池著名於世崇禎間陳董相  
繼而逝惟范允臨尚存時有與為對句者云顧宗孟姚希  
孟文震孟三孟俱亡莫非命也董思白陳古白范長白一  
白雖存豈不殆哉

陳眉公見聞錄云西涯李公善謔居政府時庶士進見公  
曰今日諸公試屬一對句云庭前花始放眾晒其易各漫  
巧對錄 卷五

應之公曰總不如對閣下李先生也眾一笑而散

又曰陳式齋大叅留滯郎署最久其遜職方也李西涯時  
為學士戲語之曰先生其知幾借作乎何為又入職方借  
坊也式齋應聲曰太史非附熱者奈何只管翰借作林耶  
聞者以為善謔

簷曝雜記中載張文潛宛邱集仲夏詩雲間趙盾益可畏  
淵底武侯方熟眠武侯謂臥龍也此與俗傳送鵝及梅子  
札云湯燭右軍二隻醋浸曹公一瓶同一謔對又云伍文  
定與一知府出行見牆頭露出一少艾知府出對云牆內



桃花露出一枝難入手  
伍對云園中梅子不消幾個便酸  
牙亦不知出何書

巧對錄

卷五

九

巧對錄卷之六

閩汀鄒毅夫校刊

國初長洲韓慕廬先生曾考四等後登會狀故其家有四等秀才一甲進士門燈當未第時授讀蒙館而館主人識丁不多復強作解事往往于與館政將經書句讀點破韓偶與爭即謂汝是四等秀才曉得甚事韓亦忍受而已一日生徒讀曲禮臨財毋苟得臨難毋苟免毋字誤讀作母字有吳中名下士適過門聞而竊笑不知是主人所授非先生意也遂高聲作七字譏之曰曲禮一篇無母狗令作

巧對錄

卷六

對語韓應聲曰春秋三傳有公羊其人大服詢姓名而去由是知名或云即健菴先生也

相傳錢虞山有一杖隨身自製銘刻其上云用之則行舍之則藏惟我與爾有是夫後歸國朝此杖失去已久一日忽得之有人續銘其旁云危而不持顛而不扶則將焉用彼相矣錢為之惘然

王漁洋先生年譜云順治元年甲申十一歲祖布政公課孫嘗邀從弟洞庭飲洞庭工草書洒闌諸孫競進乞書布政公把酒命對句云醉愛羲之草先生在旁應聲曰狂吟



白也詩二公皆大喜曰此子必蚤成

朱竹垞先生年譜云十七歲入贅馮教諭宅華亭王鹿柴每過馮翁小飲必令先生作古人名對如顧野王對沈田子鄭虎臣對沈麟士蔡興宗對崔慰祖蕭子雲對任伯雨魏知古對顏相時古中孚對温大有楊完者對晁補之杜審言對蕭思話貢師泰對齊履謙任蠻奴對張惡子金安上對鄭居中劉辰翁對逢丑父韓擇木對李栖筠蔡有隣對徐無黨王巖叟對阮佃夫李思齊對石作蜀柳三變對張九成鄭櫻桃對郭芍藥王僧綽對馬仙琬秘彭祖對庾

巧對錄 卷六

黔婁劉方平對徐圓朗劉仁本對范道根之類鹿柴曰此子將來必以詩名

朱竹垞幼時塾師舉王瓜使屬對即應聲曰后稷師怒其不倫而心服其對之巧在京師時與人會飲各舉古人男女成對者為酒令太白小青无咎莫愁灌夫漂母武子文君東野西施等字

宋荔裳雅善謔京師有市猾某者木騾馬行牙人以附勢談至巨富一日堂成讌客壁間有孔賓客疑問之答曰手脚眼也盖工匠登降攀附置手脚處荔裳在坐應聲曰

吾有對句矣乃頭口牙也

康熙五十年辛卯江南鄉試趙書山大史晉為王司與總督噶禮朋比為奸大通關節總督分賄至四十萬金事破伏法是科正王司為左界圍副憲必蕃本係乙榜出身於衡鑒又非所長任趙之所為而已案定竟得未減時江南有一對云左邱明兩眼無珠趙子龍渾身是膽

施愚山曰古對有以文字分合者如釵麈觸槐甘作木邊之鬼豫讓吞炭終為山下之灰奴手為拳以後莫拳奴手人言是信從今休信人言人會作僧人弗可以為佛女卑

巧對錄 卷六

是婢女又可以為奴皆佳對

方臯宗與陳元孝梁藥亭諸公夜飲唱酬以夕夕多良會對人人夕夜游又某公為巡河道即景云少水沙即露對是土堤方成亦以文字分合也按此木成柴山山出因火為烟夕夕多亦分合字巧對

有一人徘徊溪畔得一聯云獨立小橋人影不隨流水去久無對句一友歡然曰孤眠旅館夢魂曾逐故鄉來又一對云兔走鳥飛地下相逢評月且雁來燕去途中相遇說春秋又一對云楊柳花飛平地上滾將春去梧桐葉落半



空中撒下秋來皆口頭常語而極工穩自然

秋雨菴隨筆云菱角最易落故諺曰七菱八落前人以對十榛九空工切無比又聞粵呼葶薺曰馬蹄以對龍眼亦甚工

又云淳安方樸山先生病革時門弟子咸在有一人私語曰水如碧玉山如黛以何為對先生枕上聞之曰可對雲想衣裳花想容言畢而逝

英煦齋師筆記載嘉慶丙辰茶宴廷臣於重華宮

御製詩二首用六麻韻中有嗟字恭和者咸以為難彭文

巧對錄 卷六

四

勤公先脫藁時和珅侍人代和所和嗟韻意不愜屬公為女正公易以帝典王謨三曰若騶虞麟趾兩吁嗟兩語和珅素與公不協是日亦為歎服

又云乾隆間十全武功其煩兵力至再者三聞

純廟以武功再定命題聯句

聖製出聯云一之為甚豈可再諸臣皆愕眙無以對紀文達公應聲曰天且不違而况人此不獨用成語如已出而君臣應對語氣亦合真天才也

又云嘉慶甲子以毓慶宮命題聯句

御詩出句有毓慶承 恩毓嘉慶句下應臣工敬對時朱文正公已散直子同趙謙士敬錄一通送文正看子自擬對云 壽皇垂裕壽 今皇次早文正入直向子云某昨在舍敬對一句君以為如何問之即予所對七字也因相視而笑是日文正以對句面奏

上嘉之

熙朝新語云浙江乾隆丙子科鄉試兩王考一姓莊一姓鞠莊額預而鞠不謹有集杜句嘲之云莊夢未知何日醒鞠花從此不須開鞠試畢回京語陳勾山太僕云杭人真

巧對錄 卷六

五

欠通如何鞠可通鞠公不答鞠詰之公曰吾適思月令鞠有黃華耳鞠大慙未幾死人以為語讖

痴留編云有才士偶出一對云冬夜燈前夏侯氏讀春秋傳久未有對後請仙對云東門樓上南京人唱北西廂適逢其事遂成巧對

近有某公分校禮闈卷中有用毛詩佛時仔肩者則批云佛字係梵語不可入文內復有用周易貞觀二字者則又批云貞觀係漢代年號不可入文內因有為之對者云佛時是西域經文宣聖悲啼彌勒笑貞觀係東京年號唐虞



錯愕漢皇驚

先叔父太常公語余曰乾隆間工部署被火金尚書簡督修有朝士出一對句曰水部火災金司空大興土木久無能對者適紀文達師入朝朝房中新選中書科中書者狀貌魁梧自負為南人北相公聞之驟然曰南人北相中書科甚庶東西可借伊屬對矣

朱文正師與兄竹君先生常招名流為春盤之會坐上客滿或琴或書或對奕或聯吟勾心鬪角抽秘騁妍酒酣耳熟之時同人有以太極兩儀生四象命對者滿座正各疑

巧對錄 卷六

六

思忽報紀曉嵐至至則狂索飲饌同人即以前句示之僉曰對就始許入座否則將下逐客之令矣公應聲曰春宵一刻值千金吾饑甚無暇與諸君子爭樹文幟也坐客聞之無不絕倒 按或云道士娶妻有作賀聯者先得出句文達師從旁誦唐句足之亦詭而不虐也

有兩生同謁紀文達師者一額有黑癍一左目已瞽師見之大笑不止兩生驚訝請其故師笑曰吾偶集得杜句一為片雲頭上黑一為孤月浪中翻耳

相傳有父子某先後中式其科俱逢戊子某撰一聯云父

戊子子戊子父子戊子以難紀文達師時有師生同掌戶部者師為對云師司徒徒司徒徒司徒

嘉興錢鐸石侍郎奉使祭堯陵辨今堯陵之非既覆命具摺奏之摺計二十七頁奉

旨申飭又乾隆庚子典江南試取顧問作解首三藝皆駢體經磨勘停三科京師好事者贈一聯云三篇四六短章欲於千萬人中大變時文之體一摺廿七餘扣直從五十年後上追古帝之陵

巧對錄 卷六

七

滇南趙某仕楚中為郡守好出對句一日見坊役用命紙糊燈遂出句云命紙糊燈籠火星照命思之未得至歲暮見老人高捧時憲書叩頭獻上拍案大呼遂對前句曰頭巾頂厯子太歲當頭

王楷堂比部 延紹 一日進署適無小馬鳴道正在查問忽報長中堂 麟 到因得一對云司中無小馬堂上有長麟不

覺高聲朗誦為長所聞喚王上堂責其何以呼我名王答以在司中作對詰以何對答曰以中堂對扁鵲耳又詰其何以將我對扁鵲答曰扁鵲名醫長麟名相也公為驟然同人均服其靈敏



有以書生書生問先生先生出對者或對曰步快步快追馬快馬快馬快微嫌馬快對先生虛負未稱然舍此恐無他句也此如念茲在茲釋茲在茲名言茲在茲對揭諦揭諦波羅揭諦波羅僧揭諦亦取其以經對經靈妙可喜不必以字句差互繩之耳

一達官延吾鄉某中翰教其寵妾某學詩中翰先令學作對適齋僮烹茶將熟因以茶聲二字命對某妾應口曰酒色中翰爲之匿笑

雷州徐聞縣其始縣城逼近海墻每潮汎洶湧聞者震恐

巧對錄

卷六

八

後徙築縣城居民喜曰海邊潮至庶徐徐聞乎因改名徐聞縣方椽坪曰可取對陌上花開可緩緩歸矣

熙朝新語載解秀才中發謁見尹文端公鮑雅堂在座適十四公子慶寶至前鮑問年幾何曰十四歲鮑戲出對曰十四世兄年十四解應聲曰三千弟子路三千公即請解爲西席

灤陽消夏錄云陽曲王近光言冀寧道趙公署中有兩幕賓一姓喬一姓車合僱一騾騎回籍趙公戲以其姓作對曰喬車二幕友各乘半轎而行恰皆轎之半字也時署中

召仙卽舉以請對此判曰此是實人實事非可強湊而成越半載又召仙此忽判曰前對吾已得之矣盧馬兩書生共引一驢而走又判曰四日後辰巳之間往南門外候之至期遣役偵視果有盧馬兩生以一驢負新科墨卷赴會城出售趙公曰巧則誠巧然兩生之受侮深矣此所謂箭在弦上不得不發雖仙人亦忍俊不禁也

俗傳羊肚石邊栽虎耳一語久未有對有扶乩者忽於沙盤上畫一船船頭著一木桶衆怪之後因出步溪邊偶見來舟恰如所畫問其何往舟人云將往鵝肫湖裏種雞頭

巧對錄

卷六

九

去耳真絕對也

閔鶴初言一乩仙出對云踏破磊橋三塊石衆思索不能就乩書云分開出路兩重山

一舉子在旅店中聞樓下一人出對云鼠偷蠶繭渾如獅子拋毬思之不能對至成心疾而死魂常往來樓中時誦此對人不敢居後一舉子強欲上樓爲之對云蟹入魚罾恰似蜘蛛結網鬼遂長嘯而去

姚古茶嘗集舊句云北方佳人遺世而獨立東隣處子窺臣者三年對仗工穩又梁山舟學士嘗集水經注語云帛



什理於是山作金五千斤救百姓小夫人以兩手將乳五百道向千兒其語甚奇

杭州清波門外有廟曰金元七總管有客云可對唐宋八大家衆賞其工按康熙間徐紫珊所撰碑記謂神元人七者行次總管其官名也

有一醫士某自誇工於屬對適游達官之門方以大緞裁衣因指緞令對曰一疋天青緞某立應曰六味地黃丸達官大喜款之內院因以避暑最宜深竹院七字令對某立應曰傷寒其妙小柴胡正應對間忽聞風送花香一陣又

巧對錄 卷六

十一

以玫瑰花開香聞七八九里十字令對某即應曰梧桐子大日服五六十丸合座皆為撫掌余謂此椰掄醫士者所為蓋必先有對語而後以出語就之耳如果有此人若使之對雪賦詩亦必云昨夜北風寒天公大吐痰一輪紅日上便是化痰丸矣

百文敏公 屏藩滇中時眷一伶兒名荷花者色藝俱佳越數載公總制兩廣荷花適至仍令居珠江菊部中而荷花馬齒加增頭髮已禿公戲之曰荷盡已無擎雨蓋菊殘猶有傲霜枝蓋公號菊溪下句以自嘲也

一訓蒙師失館偃偃而行適衝縣官前導被斥某自陳教讀餬口官曰我有一聯如能對則不問云編地是先生足見斯文之盛某對云沿街等弟子方知吾道之窮

賀耦庚中丞 長齡 云眼前景有對得恰好者天近山頭行到山腰天更遠月浮水面撈將水底月還沉此語殊有理致不獨屬對之工而已

浙江某科有以學政監臨鄉闈者頗作威福嘗自行板責號軍又私為士子改文字竟獲咎去有為之對者云監臨打監軍小題大做文宗改文字矮屋長槍

巧對錄 卷六

十一

繆連仙途說云有塾師出對句云益者三友松竹梅一徒應聲曰加我數年解會狀師歎其有志而慮其不永年後果然

又云古有萬事不如杯在手一年幾見月當頭之對偶有貨錢赴博局者提貫而言曰萬事不如錢在手旁有應聲者曰一年幾見贖當頭聞者絕倒

又云紀文達彭文勤二尙書與某公同值朝房某公先告歸行趨甚疾紀戲作對云足開五六尺手寫十三行蓋某公退食時嘗喜臨古帖也彭曰何不云聖手書生神行太



保乎一座解頤

又云友人許小慈示一對出聯云雞犬過霜橋一路梅花  
竹葉茅對之云燕鶯穿繡幙半窗玉剪金梭

林帖瞻比部揚祖云甲子巡檢可對丙妹縣丞按廣東

祿豐縣有甲子巡檢貴州永從縣有丙妹縣丞以丙妹對

甲子不作干支板對尤見工巧

嘉慶壬申癸酉間王文僖公諱修英門生鐵冶亭鐵保同

為禮部尙書而左右侍郎則英煦齋師及胡西庚長齡秀

楚翹秀莖汪瑟菴廷珍四先生又皆出冶亭先生之門同

巧對錄 卷六 圭

堂六人衣鉢相承時有水部三堂三鼎甲春官六座六師

生之對亦儒林佳話矣

嘉慶中余在禮部有同官二人一為羅靜野志謙一為庚

修庭業謙皆楚南人同人每合稱為謙謙君子時大宗伯

為穆克登額公少宗伯為今閣老穆鶴舫彰阿文遠阜寶

王蓮府宗誠三先生凡公牘中列銜平寫穆穆文王四字

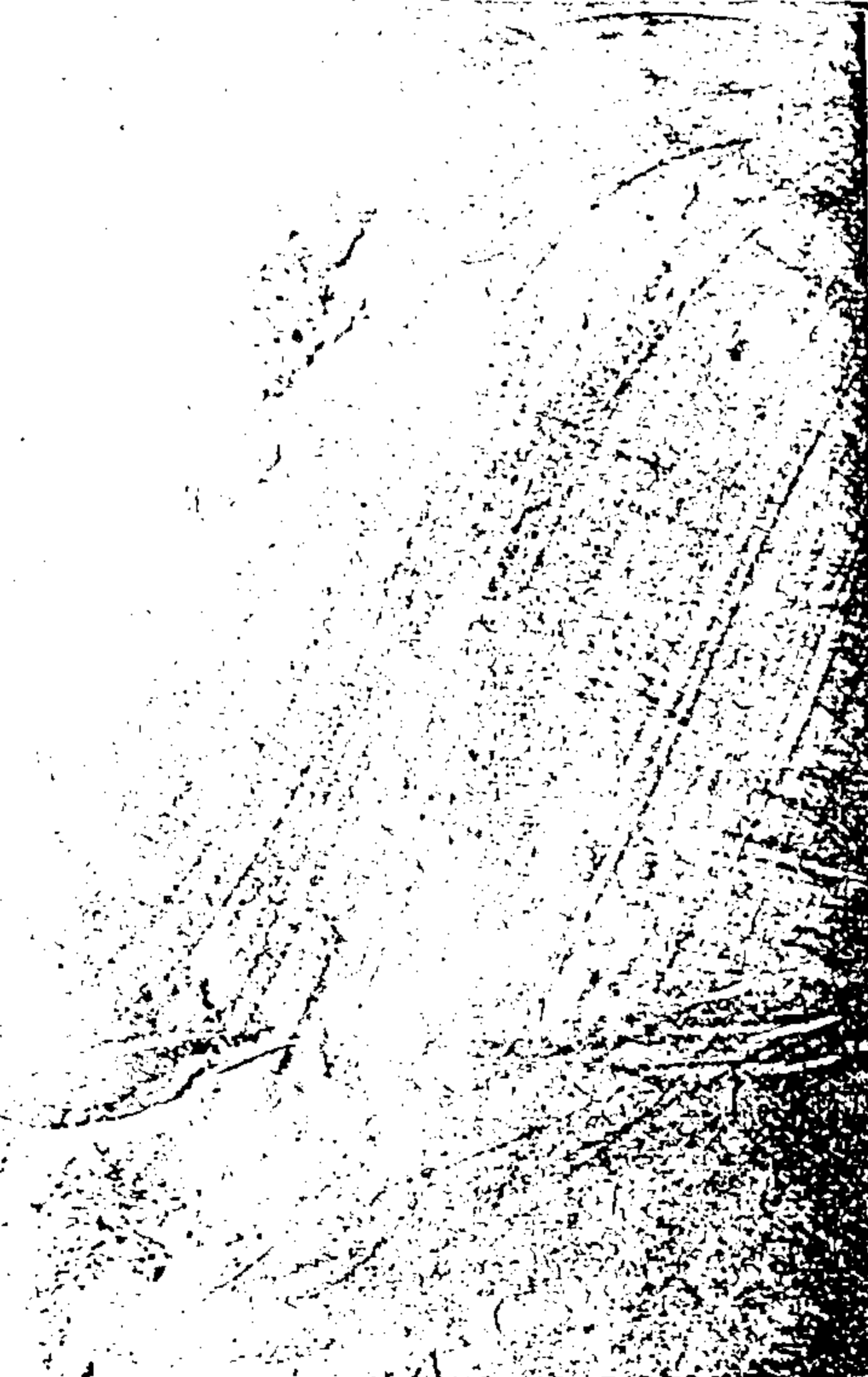
余謂此可與謙謙君子作對矣

黃右原曰近日都人士有以朝貴之姓名作對者如以周

祖對李宗一指周芝臺宮詹昆仲一指春湖侍郎及芝齡

師也又有以虛字對虛字者如以吳其對許乃一指許慎  
生尙書昆仲一指吳淪齋中丞昆仲於此亦見門第科名  
之盛也

巧對錄 卷六 圭





巧對錄卷之七

閩汀鄒毅夫校

中橋居士吳敏集句序云左史林震自號介翁長於集句其所用詩凡三百八十家一日與客飲壁間有題陽關辭者客曰試用勸君更盡一杯酒句以侑尊因舉杯而屬對曰與君同消萬古愁可乎又嘗晚春至山光寺覽觀陳迹客舉青山有恨花初謝之句有問即應云流水無言草自春前後所集釐為七卷徐著作師仁跋其後云胸次應餘五色線世間爭認百家衣 按此書惜不可得此條係從巧對錄卷七

福建通志雜記門錄出

集句為詩始於晉傅咸今載於藝文類聚者不過寥寥數句有唐一代無格不備而是體亦闕如至北宋石延年王安石孔武仲等閒作之南宋李龔之梅花初剪稍集文天祥之集杜詩始編為集而皆不偶句卷帙亦無多至我朝黃之雋香屑集則集唐句為香奩詩至十八卷對偶渾成排比工整誠不可無一之才而不知吾閩侯官之陳長源則在前朝已有宮闈組韻之作亦集唐律為之分宮詞闈詞為上下卷徐興公以為句皆天成對皆巧合則香屑

集不得專其美於後矣今黃書已著錄 四庫而陳書鮮

有知者因錄其警句於左如宮詞云 曙色漸分雙闕外

起語音猶在五雲中盧 閒抱琵琶尋舊曲韋 數教鸚鵡

念新詩花蕊 夫人 椒房鈔宛連金屋駱賓 珠箔輕明拂玉墀

李商 九重樹影連清漢杜 三殿花香入紫薇岑 羣臣

相慶嘉魚樂徐 伯 一曲空歌降鳳鈞王 風傳刻漏星河

曙皇甫 寒入翠思殿影昏李 藍絲重勒金條脫曹 紺髮

初簪玉葉冠李 羣 小院迴廊春寂寂杜 鳴環動珮暗珊珊

珊權 德 鏡奩塵暗同心結劉 禹 金粟粧成扼臂環羅

巧對錄卷七

輓轡聲絕離宮靜柳 楊柳風多水殿涼李 御柳遙隨天

仗發李 宮衣寒拂雪花輕曹 推醉惟知弄花鈿盧 忍寒

應欲試梅粧李 商 聖壽已傳千歲酒蓋 嘉 春光欲上萬

年枝錢 流鶯百轉和殘漏鄭 海燕雙飛出禁林曹 長

樂夢回春寂寂胡 昭陽歌斷信沉沉杜 銅壺漏水何時

歇劉 馬 御苑砧聲向晚多李 彩檻燭煙光吐日許 御溝

春水漫成霞花 蕊 夫人 甘露捲簾看雨脚羅 宜春深院門花

枝張 翠袖自隨回雪轉李 商 紅顏無奈落花催吳 玉

樹九重常在夢秋 宮花一落旋成塵李 玉蟬金雁三層

一第... 續修四庫全書 第 4 反三句



挿建畫袴朱衣四隊行建 渭水寒光浮藻井盧宗 巫山

枕障畫高邱李 門開左掖風雲近于 關對南山雨露通

張說 楊柳亭臺凝晚翠劉得 芙蓉簾幙扇秋紅譚用 殘

雪未消雙鳳闕張 輕烟散入五侯家韓 天臨玉几班初

合薛 露拂金莖曙欲分曹 扇裁月魄羞難掩李商 燈澀

秋光靜不眠薛 露氣暗通青桂苑李商 日華搖動鬱金

袍計 絳節幾時還入夢薛 御香聞氣不知名韓 應是

無幾承雨露長孫 不教容易損年華李商 飛羅半捲銀

題影盧 芳草長含玉輦塵羅 雲渡瑣窗金牘溼李 建

巧對錄 卷七

月當銀漢玉繩低李 膩粉晴銷銀縷合女 舞腰時掣

繡裙輕曹 玉几由來天北極杜 涼風只在殿西頭李商

閨詞云心寄碧流空劉 語來青鳥許從容曹 卑

影可堪明月照吳 貞心獨有老松知戎 蛩辭敗草鳴香

閣李 燕蹴飛花落舞筵杜 竹葉豈能銷積恨韋 杏花

爭忍掃成堆鄭 自傳芳酒翻紅袖楊 似有微詞動絳

脣唐 纖腰怕束金蟬斷薛 寒鬢斜簪玉燕光李 秦

鏡欲分愁墜魚 畫屏無睡待牽牛溫 錦帳羅幃

羞更入崔 秦雲楚雨暗相和羅 桃花一簇開無主柳

葉雙眉久不描江 鶯傳舊語嬌春日章 鳳吐流蘇

帶晚霞盧 風飄柳線金成縷劉 露滴紅蘭玉結吐僧

鴻雁不堪愁裡聽李 鵲鳴休向耳邊啼韓 畫眉今日

空留語韓 遠目非春亦自傷李 愁占蒼草終難決劉 長

欲採蘋花不自由柳 那教妾貌長如玉李 應沒心情

更弄珠屈 垂手亂翻雕玉佩李 背人多整綠雲鬟楊

源 簾前春色應須惜岑 樓上花枝笑獨眠劉 南浦

兼葭疎雨後劉 寒城鼓角晚鐘前韓 露濃香徑知愁生

與 風憊花枝不耐煩陶 雁飛螢度愁難歇宋 之燭暗

巧對錄 卷七

燈殘坐不辭陸 情多莫舉傷春日張 望遠能無化石

心魚 鴉髻巧梳金翡翠章 麝熏微度繡芙蓉李 商

寒角莫吹殘月夜莊 好花爭奈夕陽天張 拾翠總來

芳樹下高 倩粧無復碧蓮西吳 鶯憐勝事啼空巷羅

蟬曳殘聲過別枝于 終日相思却相怨李 商 一杯成喜

又成悲劉 金屋獨眠堪寄恨吳 瑤臺無路可追尋李

玉枕夜寒魚信斷胡 金爐春滿鴨心香無 折芳遠

寄相思光 望月還登乞巧樓薛 黃鸝久住渾相識

豈 青雀西飛竟未回李 簾外落花閒不掃溫 爐中



香氣盡成灰孟浩朱閣簾涼疎雨過許玉樓歌斷碧山遙

張樹影悠悠花悄悄曹愁雲漠漠樹離離齊驚風亂

颺芙蓉水柳宗秋月空懸翡翠簾

朱竹培靜志居詩話云南海孫仲衍贊詩五古遠師漢魏

近體亦不失唐音集句對尤工若秋水為神玉為骨芙蓉

如面柳如眉 遠籬野菜飛黃蝶糝徑楊花鋪白氈 去

日漸多來日少別時容易見時難 三湘愁鬢逢秋色半

壁殘燈照病容 野草怕霜霜怕日月光如水水如天

鶴羣長遠三珠樹花氣渾如百和香可稱巧合 繼之者

巧對錄 卷七

五

如桂嶺瘴來雲似墨蜀江風澹水如羅 風塵荏苒音書

絕人物蕭條市井空 歸日併隨回雁盡離魂潛逐杜鵑

飛 長疑好事皆虛事道是無情却有情 綠水青山誰

似舊紅顏白髮遙相催此廬陵李楨昌祺所集也 如眼

前好惡那能定夢裡輸贏總不真 東澗水流西澗水錦

江春似曲江春 雲收雨散知何處燕語鶯啼亦可傷

千里關山千里夢一番風雨一番啼 慘慘悽悽仍滴滴

霏霏拂拂又迢迢此瓊州邱濬仲深所集也 如文章字

宙千年事江漢風流萬古情 老去詩篇渾漫興晚來幽

獨轉傷神 欲知世掌絲綸美肯信吾兼吏隱名 縱飲

欲謀良夜醉殊方又喜故人來 乘舟取醉非難事送客

逢春可自由 登第往年同座主抱琴何處覓知音 疎

檐看織蠨蛸網遠信閉封荳蔻花 四海交游更聚散十

年京洛共風塵 漫說簡書催物役猶將談笑出風塵

未央樹色春中見茂苑鶯聲雨後新 自歎馬卿常帶病

也知光祿最能詩 春浮玉藻寒波落水滴銅龍畫漏長

佳節每從愁裏過遠書忽向病中開 江淹綵筆空題

恨荀令香爐可待熏 小院迴廊春寂寂北湖南埭水漫

巧對錄 卷七

六

漫 敢於世上明開眼莫怪先生懶折腰 苦節難違天

子命夢歸偏動故鄉情 舉世盡從愁裡老暮年初信夢

中忙 酒酣嬾舞誰相拽客至從嗔不出迎 緩帶輕裘

成昨夢濁醪飽任吾年 古來賢達知多少舊日人民

果是非 新結草廬招隱逸便應黃髮老漁樵 合懽却

笑千年事奉使虛隨八月查 復有樓臺銜暮景但將懷

抱醉春風 故國山川皆夢寐昔年親友半彫零此長沙

李東陽賓之所集也 如病身最覺風霜早離夢杳如關

塞長此休甯陳敏政克勤所集也 如一臥滄江驚歲晚



千家山郭靜朝暉嗜酒何妨陶靖節能詩重見謝元暉此  
吳江周用行之所集也 如坐看蕉葉題詩句醉折花枝  
當酒籌 閨閣迴臨黃道正樓臺直與紫微連 東風已  
綠瀛洲草閣道迴看上苑花 五夜漏聲催曉箭千門曙  
色鎖寒梅 雲生紫殿幡花溼月射珠光貝闕寒 深院  
沉沉人悄悄春風澹澹影悠悠 笙歌縹緲虛空裏臺榭  
參差烟霧中 小院迴廊春寂寂前峯後嶺碧濛濛 離  
岍遊魚逢浪返出林幽鳥向人飛 雲開日月臨青瑣花  
擁絙歌咽畫樓 晴雲滿戶圍傾蓋瀑水浸階濺舞衣此  
巧對錄 卷七 七

錢塘沈行履道所集也 如念我能書數字至似君須向  
古人求此上海陸深子淵所集也 如卿月夜臨仙掌動  
御烟曾見袞龍浮 風烟迸起思鄉夢霄漢長懸捧日心  
病眼較來猶斷酒新詩改罷自長吟 江清露白芙蓉  
死雲散天高秋月明 斲竹水翻臺榭溼桐花風軟管絃  
清 蝴蝶夢中家萬里鳳凰聲裡住三年 愁將玉笛傳  
遺恨暗擲金錢卜遠人 路遶寒山人獨去江涵秋影雁  
初飛 陶令久辭彭澤縣山翁長醉習家池 虛心願比  
郎官筆感興平吟才子詩 漠漠稻花資放食輕輕柳絮

點人衣 老妻畫紙爲棋局童子開軒掃落花 細水淨  
花歸別澗西風落葉掩重門 鳥啼深樹斷靈藥馬飲春  
泉踏淺沙 日落遠波驚宿雁月明荒戍起啼鴉 其歡  
天意同人意多說明年是稔年 倦客閉門三日雨野橋  
流水一犁烟 侯門不把馮驩劍客路空携范蠡圖 暮  
雨自歸山悄悄高樓獨上思依依 閒尋古寺消晴日却  
聽疎鐘憶翠微 日暮酒醒人已遠鳥啼花落水空流  
清風未許重携手好月那堪獨上樓 魚躍鏡中將綠破  
鳥還天外帶青來 過橋樹葉村邊合隔岸柴門竹裏開  
巧對錄 卷七 八

碎心雨夜重檐溜滑足春融一徑泥此廣州張績所集  
也 如故里春光榮畫錦上林晴日綉朝衣 莫言海上  
渾無地應是壺中別有家 紅樹枝頭聞犬吠寒山影裏  
見人家 溪邊瑤草含朝露天上珠簾捲曙霞 鳥啼雲  
寶仙巖靜樹入天臺石路新 臺上鳳簫奏弄玉鏡中珠  
翠李夫人 閒愁却恐驚巢燕往事應須問塞鴻 楊柳  
亭臺凝晚翠芙蓉簾幕扇秋紅 醉依華屋春多麗貴想  
豪家月最明 天上吹笙王子晉雲邊度曲許飛瓊 淚  
殘秋雨遺塵轆腸斷春風爲玉簫 蝶粉亂翻迎笑臉柳



絲輕舞學纖腰 恍疑瓊島翻成夢只是長安不見人  
 別酒不須花底勸淚痕時倚枕函流 看花誰與同携手  
 好月那堪獨上樓 望斷鴛鴦猶未見可憐蜂蝶却先知  
 石窗花落春歸處山店燈殘夢到時 好夢肯隨蝴蝶  
 去離魂暗逐杜鵑飛 三春景色佳期誤半夜雨聲前計  
 非 遠砌寒風號絡緯閉門疎雨落梧桐 狂客漫歌金  
 縷曲佳人猶舞越羅衣 紅樹暗藏殷浩宅青山空遶仲  
 宣樓 那堪往事空牢落誰共芳樽話唱酬此始孰夏宏  
 仲寬所集也 如山橫故國三年別江至潯陽九派分  
 巧對錄 卷七 九

兩岸蘆花飛曉雪幾家烟火隔秋雲 迢迢霽野雲陰合  
 浙浙疎簾雨氣通 風月無情人暗換江山有待我重來  
 九重霄漢天將近萬轉雲山路更賒 武帝祠前雲欲  
 散胡公坡上日初低此安成玉佩所集也 如碧落有情  
 空悵望春山無伴獨相求 山中習靜觀朝槿洞口經春  
 長薜蘿 啼鳥歇時山寂寂寒鴉飛盡水悠悠 人生有  
 酒須當醉世上浮名好是閒 嶺樹重遮千里月故人那  
 惜一行書此海鹽朱樸元素所集也 如柴扉苑屋無人  
 問斷嘶寒流到底清 歸鳥各尋芳樹去寒潮唯帶夕陽

還 花開花謝常如此船去船來自不停 流水白雲常  
 自在晚山秋樹獨徘徊 茶烟漁火迺如畫江水雲山杳  
 莫窮此金華童珖廷瑞所集也 如萬里悲秋長作客一  
 官縞絆實藏身此崑山方鵬時舉所集也 如鱸魚正  
 美不歸去瘦馬獨吟真可哀 梁間燕子聞長歎樓上花  
 枝笑獨眠此蜀中安磐公石所集也 如霜彫碧樹作錦  
 樹色過樓亭又草亭 讀葛大名垂宇宙元戎小隊出郊  
 垠 殘花爛熳開何益妙舞逶迤夜未休 鐘鼎山林各  
 天性風流儒雅亦吾師 已聞童子騎青竹喚取佳人舞  
 巧對錄 卷七 十

繡筵 休怪兒童延俗客不勞鐘鼓報新晴 病軀動竟  
 藜牀坐懶性從來水竹居 庾信羅含皆有宅李陵蘇武  
 是吾師 煙絲碧草萋萋長雨裏紅棠冉冉香 萬里相  
 逢貪握手百年多病獨登臺此香山黃佐才伯所集也  
 如歸信幾番勞遠夢愁心一倍長離憂 自願勤勞甘百  
 戰莫將成敗論三分此戴天錫維壽所集也 如長疑好  
 事皆虛事真遣佳期竟後期 素柰忽開西子面芙蓉不  
 及美人妝 徒勞掩淚傷紅粉但惜流塵暗洞房此劉芳  
 節聖達所集也 如世態炎涼隨節序人情翻覆似波瀾



笛怨柳營烟漠漠馬嘶山店雨濛濛 綠樹碧檐相掩  
映游絲舞蝶其徘徊 人世幾回傷往事愁心一倍長離  
憂 浮生已悟莊生夢末路還彈貢禹冠 敗葉殘蟬連  
漢苑古烟高木隔綿州 五千里外三年客一寸心中萬  
斛愁 返照入江翻石壁疎松隔水奏笙簧 烏下綠蕪  
秦苑夕雲凝碧樹清宮秋此莆田陳言于庭所集也 如  
念我能書數字至悲君已是十年流 新添水檻供垂釣  
許坐層軒數散愁 衰草夕陽江上路漁歌樵唱水邊邨  
一樽春釀蒲萄綠瀾瀾秋香竹葉青 僧歸黃葉林邊  
巧對錄 卷七 七

寺人候夕陽江上舟此廣州黎民表惟敬所集也 如顧  
我老非題柱客凡今誰是出羣雄 因知貧病人須棄不  
露文章世已驚 逐客雖皆萬里去雄豪復遣五陵知  
獨賞有署開文苑未有涓埃答聖朝 天子亦應厭奔走  
諸公何以答昇平 深山大澤龍蛇遠古木蒼藤日月昏  
此關中南師仲子與所集也 如天下何曾有山水老夫  
不出長蓬蒿此南海陳子壯秋濤所集也 如蘭亭舊路  
雖曾識子夜新歌遂不傳 自歎馬卿長帶病何曾宋玉  
解招魂 追思往事咨嗟久始覺空門氣味長 瑤臺絳

節游俱遍粉壁紅妝畫不成 碧落有情應悵望白雲何  
處更相期 大抵好花終易落爭教紅粉不成灰 天長  
地久有時盡物在人亡無見期 疎檐看織蠶蛸網古木  
惟多鳥雀聲 去日已多來日少他生未卜此生休 珊  
瑚枕上千行淚白玉壺中一片冰 不堪紅葉青苔地早  
是傷春夢雨天 更恨香魂不相遇真成薄命久尋思  
碧紗裳下搗詩草楊柳洲邊載酒船 春蠶到死絲方盡  
古栢重生枝亦乾此秀水沈德符景倩所集也 如孤權  
夷猶期獨往崇山瘴癘不堪聞 漫說簡書催物役可堪  
巧對錄 卷七 七

風景促流年 津樓故市生荒草落日深山哭杜鵑 幸  
與野人俱散誕不嫌門徑是漁樵此萊陽姜瑛如農所集  
也 如早春重引江湖興嬾性從來水竹居 千樹桃花  
萬年藥半潭秋水一房山 側身天地更懷古獨立蒼茫  
自詠詩 天下何曾有山水人間豈不是神仙 王侯第  
宅皆新主富貴榮華能幾時 閉戶著書多歲月揮毫落  
紙如雲烟 莫愁前路無知己幾處蠻家是主人 漢家  
城闕如天上武帝旌旗在眼中此嘉興周貧青士所集也  
如芳草有情能下淚野花無語自生愁 關門令尹誰



相識江上漁翁未易名 一曲正愁江上笛十年如見夢  
 中花 世人不識東方朔谷口空稱鄭子真 獨在異鄉  
 為異客自憐長病與長貧 那知白髮偏能長莫道黃金  
 漫作堆 為客馬卿真寂寞依人王粲本淒涼 坐中醉  
 客延醒客鏡裡今年老去年 樹影悠悠花悄悄江籬漠  
 漠待田田 中郎有女誰堪託伯道無兒最可憐 仙人  
 有待乘黃鶴壯士徒令感白虹 啼鳥歇時山寂寂寒鴉  
 飛盡水悠悠 羞將短髮還吹帽其踏清歌又舉樽 江  
 上暮鴻遙送影湖南春草但相思 蒼山迢遞成千里明  
 巧對錄 卷七

月何曾是兩鄉 千里雪山何處好十年書劍總堪憐  
 波生野水雁初落風靜寒塘花正開 獨坐黃昏誰是伴  
 每逢佳節倍思親 其說陳琳工奏記焉知李廣不封侯  
 水浮花片知仙路草帶泥痕過鹿羣 晚景真追窗外  
 驥消憂已辨酒中蛇此間谿胡山天岫所集也 子叔父  
 芾園先生亦雅好集句客至觴行恒舉數聯坐客服其工  
 綴子所記憶者如細推物理須行樂高視乾坤又可愁  
 庾信羅含皆有宅伏波橫海舊登壇 蕭何只解追韓信  
 買誰何須弔屈平 料得也應憐宋玉不知何處弔湘君

能將忙事成閒事不薄今人愛古人 豈有白衣來剝  
 啄便應黃髮老漁樵 閣中帝子今何在江上仙翁去不  
 回 謝朓詩篇韓信鉞老萊衣服戴印家 笑拈霜管題  
 詩句閒向春風倒酒餅 野廟向江春寂寂殘燈無影  
 幢幢 滕王高閣臨江渚漢主離宮接露臺 壺觴須就  
 陶彭澤勲業終歸馬伏波 以上皆極自然陸務觀所云  
 火龍黼黻手非補綴百家衣者比也  
 趙甌北核餘叢攷云經史成語有可摘為佳句者如百斛  
 明珠所載韓玉汝治秦州尙嚴民語曰莫逢韓玉汝有孫  
 巧對錄 卷七

臨者對以可怕李金吾東坡詩君特未知其趨耳臣今時  
 復一中之又人言盧杞是好邪我覺魏徵但媼媚後陸放  
 翁用之放翁又有國家科第與風漢天下英雄惟使君句  
 又梅執禮詩天之未喪斯文也吾亦何為不豫哉後山詩  
 話二十四考中書令王平甫對以萬八千戶冠軍侯王安  
 中元旦致語君子有酒多且旨化國之日舒以長朱新仲  
 詩此時老子興不淺且日將軍幸早臨何以報之青玉案  
 我始酌彼黃金罍吳師道詩丈夫不學曹孟德生子當如  
 孫仲謀平生能著幾兩履 或對一日須長日惟消一局棋



近日磨樊榭誰其云者兩黃鵠我欲遺之雙鯉魚嚴佩珊  
春水方生公速去桃花盡淨我重來吾友沈佩蘭與我周  
旋甯作我我為耶憔悴却羞郎皆極工也

又簷曝雜記云夢溪筆談謂集句對自王荆公始如風定

花猶落謝貞詩鳥鳴山更幽王籍詩之類其實不自荆公始也

金玉詩話及夢花洲聞錄謂宋初已有集句至石曼卿而

大若如以天若有情天亦老對月如無恨月長圓則固不

始於荆公矣其他集句之傳於後世者孫應以韓詩排雲

呼間闔對杜詩奏賦入明光蔡光啟以梨園子弟白髮新

巧對錄 卷七 五

對江州司馬青衫溼臨邛道士鴻都客對錦里先生烏角

巾閩人林震以天下三分明月夜對揚州十里小紅旌陸

放翁之我亦輕餘子君當恕醉人元遺山之白首放歌行

縱酒清朝有味是無能黃鶴一去不復返白鷗萬里誰能

馴事殊與極憂思集天澹雲閒今古同皆奏滴如無縫天

衣

巧對錄卷之八

閩汀鄉毅夫校

蒲留仙聊齋志異所載事多奇詭雅俗皆稱之中有數對

頗有巧思如云有萬福者私一狐其友孫得言善俳謔狐

亦諧甚每一語即傾倒賓客一日孫戲謂萬曰一聯請君

屬之妓女出門訪情人來時萬福去時萬福合座不能對

狐笑曰我有之矣龍王下詔求直諫龜也得言鼈也得言

四座無不絕倒 又云晉人有仇祿者誤入范公子園失

足落池中懼甚公子笑曰僕有一樂拍名若能對之即放

巧對錄 卷八

君行祿唯唯公子曰拍名渾不似祿對曰銀成沒奈何公

子大笑曰真石崇也祿不知所謂蓋公子有女名蕙孃夜

夢一人告之曰石崇汝婿也明日落水矣且告父其以為

異祿適符夢兆公子聞對而喜曰拍名乃小女所擬今得

屬對亦有天緣未幾祿贅入其家 又云章邱焦生讀書

園中宵分有二美人來焦知其狐拒之女知不可動乃曰

君名下士妾有一點焦疑思不能就女笑曰名士固如此

同體腹中只欠一點焦疑思不能就女笑曰名士固如此

乎我代對之可矣已已連蹤足下何不雙挑一笑而去



又云膠州寶旭晝寢忽夢見褐衣人導至一處萬戶千門  
 迴非人世殿上一王者見生入降階而迎執賓主禮列筵  
 豐盛仰視殿上一扁曰桂府生踟蹰不能致辭稍問王忽  
 左右顧曰孤一言煩卿等屬對出句云才人登桂府四座  
 方思生即應曰君子愛蓮花王曰蓮花乃公主小字何適  
 合如此甯非夙分乎即以公主妻之 又云靈山王勉字  
 龍齋偶入仙人島島中主人桓文若妻以女長女名芳雲  
 二女名緣雲均善文詞互相嘲謔王嘗為所窘桓一日出  
 對曰王子身邊無有一點不似亞眾未措詞緣雲應聲曰  
 巧對錄 卷八

地翁頭上再加半夕即成龜 又云章邱米步雲善以亂  
 卜每同人雅集輒召仙相與和一日友人見天上微雲  
 得句請其屬對曰羊脂白玉天此書云可問城南老董眾  
 疑其不能對故妄言之後以故偶適城南至一處土如丹  
 砂異之有叟牧豕其側因問之叟曰此俗呼猪血紅泥地  
 也忽憶此詞大駭問其姓答云我老董也屬對已奇而預  
 知過城南之必遇老董斯亦神矣

湯話所集俗語對句皆杭州時諺他方人不能盡知浙人  
 見之無不首肯者今擇其熟於人口而稍雅馴者若干條

以資談助數百年後未必不為故實也如走馬到任衣錦  
 還鄉 一團和氣兩袖清風 客中送客親上加親 隔  
 壁告狀同室操戈 飛簷走壁破釜沉舟 拖泥帶水駕  
 霧騰雲 心驚膽戰舌做唇焦 立地成佛從井救人  
 暗藏春色明察秋毫 鴉飛雀噪兔死狐悲 有名無實  
 同姓不宗 摸著脾氣套出口風 抱頭鼠竄滿腹狐疑  
 惟天可表無地自容 喫空心酒燒回頭香 一了百  
 了千真萬真 癡人說夢浪子回頭 天翻地覆陰錯陽  
 差 經蒙俱授童叟無欺 請君入甕對客揮毫 知法  
 巧對錄 卷八

怕法在家出家 磨穿鐵硯打破沙鍋 談笑自若痛癢  
 相關 一言既出三思而行 面叱真怪心照不宣 當  
 家和尙壓寨夫人 當場出醜拍案驚奇 惡人遠避好  
 事多磨 望風下拜指日高陞 私通外國大開後門  
 道猶未了事不宜遲 還魂草紙出氣香珠 財多身弱  
 禍至心靈 貴人多忘事秀才不出門 關老爺賣馬姜  
 太公釣魚 懶人挑重擔強盜發善心 行行出君子處  
 處有強人 口甜心裡苦眼飽肚中饑 能知天下事難  
 賺世間財 早天多雨意平地起風波 惡事傳千里荒



年無六親 做官莫做小禽賊先禽王 陰陽怕懂懂買  
賈論分毫 所問非所答能說不能行 喜鵲叫媒人到  
促織鳴嬾婦驚 一遭生兩遭熟七不出八不歸 天不  
怕地不怕男有心女有心 高拱手低作揖窮算命富燒  
香 千不合萬不合一著虛十著虛 少所見多所怪一  
不做二不休 井蘭圈當搬指燈籠殼做枕頭 日間不  
做虧心事世上應無切齒人 書中有女顏如玉路上行  
人口似碑 先學無情後學戲只愁發迹不愁貧 肚皮  
貼着背脊着眼睛生在額角頭 一家飽煖千家怨前人  
巧對錄 卷八 四

為王敗則為寇慈不掌兵義不掌財 有錢則生無錢則  
死謀事在人成事在天 中了山客不中水客進得衙門  
難進廟門 強盜畫喜容賊形難看閻王出告示鬼話連  
篇 各家各法各廟各菩薩叫爺叫嬭叫屈叫地方 出  
門看天色進門看臉色東倒喫羊頭西倒喫猪頭 打的  
老虎殺大家有肉喫留得青山在不怕沒柴燒 國難顯  
忠臣家貧出孝子路遙知馬力事久見人心  
翟晴江 通俗篇中亦有集諺數聯大約亦浙語為多可  
錄者如隨風轉舵順水推船 出路由路隨鄉入鄉 忙  
巧對錄 卷八 五

田土後人收 清官難斷家務事好女不穿嫁時衣 行  
得好心有好報只爭來早與來遲 閒時做了忙時用明  
中捨去暗中來 骨頭沒有四兩重身子跳得八丈高  
和尚不知道家事巧妻常伴拙夫眠 清官難逃猾吏手  
和尚不趁道士錢 死人身邊有活鬼強將手下無弱兵  
在山靠山在水靠水要雨是雨要風是風 男大須婚  
女大須嫁蠶多不瘳債多不愁 因親及親因友及友有  
冤報冤有讐報讐 和上和上挂在梁上了頭了頭賣到  
江頭 有粥喫粥有飯喫飯種豆得豆種瓜得瓜 成則

裡偷閑苦中作樂 好好先生花花公子 酒落歡腸棋  
逢敵手 拋磚引玉點鐵成金 瓜熟蒂落藕斷絲連  
隨手薩婆訶順口波羅蜜 無梁不成殿有路莫登舟  
羊肉當狗肉賣活馬做死馬醫 清官難斷家裡事好漢  
不喫眼前虧 死棋肚裡有仙著強將手下無弱兵 牛  
頭不能對馬嘴狗口何曾出象牙 酒在肚裡事在心裡  
錢近手頭食近口頭東坡謂古今語未有無對者雖鄙諺  
有然也  
京師同人小飲每集戲牌名作對偶以為觴政茲擇其尤



工雅者錄之非熟於菊部者不能為也如驚醜風等對嚇風等

癡入義盜甲雁翎對閔丁桃花訪素紅梨對拷紅西

折柳紫釵對采蓮浣紗麻地白兔對蘆林羅鯉教歌

對題曲療妬春店萬里對秋江玉簪哭像長生

對描容琵琶敗金精忠對埋玉長生三擋麒麟對七

擒三國逼試琵琶對勸妝占花打虎義俠對罵雞白

看襪長生對哭喚荆釵刺虎鐵冠對斬貂三國

亂箭鐵冠對單刀三國拜冬荆釵對賞夏琵琶告雁

巧對錄 卷八

牧羊對喉蔡入義思飯金鎖對借茶水滸斬實金鎖

對刺梁漁家投井金印對跳塘西廂送米躍鯉對拾

柴樓相面宵光對審頭雪醒妓醉苦對規奴琵琶

盜令翡翠對偷詩玉簪飯店等親對酒樓翠屏

北樵爛柯對西謀柳柳落院繡襦對借相西廂小妹

子劇對胖姑兒慈悲開天宮西游對游地府安天醉

易放易鳴鳳對相梁刺梁漁家大宴小宴連環對前親

後親風箏憶余在京時與壬戌同年生消寒小集亦舉此

令龔季思尚書以蘆林對絮閣同人皆拍案稱絕蓋蘆絮

二字以虛對實尤可解頤也

同年宗室果益亭將軍果齋斯歡以善射名余嘗於園直時親見其射鵠二十發而中心者十九故有果羊眼之稱弱冠選入十五善射例戴花翎京師俗呼翎為草雞毛朱詠齋戲之曰果羊眼草雞毛正是天成對語不料乃合於一人之身也

謝椒石曰京中女人多大脚者紀文達師嘗戲為集句對語云朝雲暮雨連天晴野草閒花滿地愁雖惡謔亦極巧矣按此前明沈景倩舊集句見靜志居詩話常言道云

巧對錄 卷八

七

昔人以吳中俚語作對如大媽霍落落對阿姨李渣渣固屬自然而韻鶴軒筆談中所列尤夥正與浙諺對偶相匹有甚可解頤者三字者如儘湯乾對連底凍 四眼狗對三脚猫 獨脚龍對兩頭馬 軟皮條對壞酒藥 鯁打譚對蟹使氣 死馬子對活招牌 橫撐船對倒板漿 三搭桌對兩開篷 瞎三班對交一句 生作鱸對死宰雞 硬極拉對粗光燙 蟹脚肉對羊角尖 削水片對捐木梢 吹木屑對糝松香 軟硬境對單相思 對日吼對嗚夜憂 拖油瓶對背水絳 靠乖走對搭死環



對那板對拔頭籌 趕狗棒對拔牛繩 臭肺頭對怪肚  
子 半寸俏對兩頭尖 敲屎鑼對打邊鼓 橄欖核對  
蘿葡皮 四字者如新來晚到對朝去夜回 冬暖夏涼  
對日輕夜重 老店新開對粗泥細做 揀佛燒香對問  
客添飯 立馬造橋對牽牛下井 裝鎗上馬對借刀殺  
人 見背扼背對兵頭門頭 百口衙門對一心矩路  
對牛彈琴對偷雞剪絡 應酬買賣對死活文書 放空  
雪炮對刷白烟窓 獻猪獻羊對死貓死狗 引鬼入門  
對拖人下水 毛頭男女對折脚婆娘 過橋拔橋對出  
巧對錄 卷八

欺小蟲對熱氣換冷氣 千方百設計對七纏八了父  
老和尚過江對小道士打醮 出門弗認貨對上肚就捉  
姦 脂油漫肚子對耳朵當眼睛 九戰魏文通對三請  
諸葛亮 猢猻撮把戲對四蟾唱山歌 羅漢請觀音對  
賭神收徒弟 六字者如大事化爲小事對壞人帶累好  
人 一百步裏大王對六十日頭財主 青面孔綠鬚鬚  
對大耳朵白脚爪 得一日度一日對幫三年學三年  
老壽星唱曲子對養媳婦做媒人 花對花柳對柳對宮  
是宮商是商 陽弗管陰弗收對長沒截短沒接 朝求  
巧對錄 卷八

路由路 因風吹火對趁水推船 養髮強盜對醫皮郎  
中 斬草除根對殺花開頂 日月精華對風雲氣色  
客來掃地對賊去關門 捉雞大叔對看猫先生 偷忙  
作空對捉生替死 出窠弟兄對養家神道 五字者如  
青石屎坑板對黑漆皮鏡籠 口大喉嚨小對嘴硬骨頭  
酥 蜻蜓喫尾巴對猢猻弄卵袋 師姑養兒子對了頭  
做媒人 板門上打褶對陽溝裡失風 東事西出頭對  
大話小結果 官無三日緊對賊吃一半虧 突落面間  
骨對踢碎脚班頭 湯確內燒鴨對筆管裏燒鰻 大蟲

升暮求合對日弗因夜弗眠 前也河後也井對口是風  
筆是蹤 七字者如今日不知明日事對新年原是舊年  
人 朝踏露水夜踏霜對橫切蘿蔔豎切菜 一人終無  
兩人智對十年倒有九年荒 清宮難斷家常事對皇天  
弗富命窮人 搓得突變捻得圓對看時容易做時難  
男是冤家女是累對雞來討債鴨來愁 八字者如三日  
扳醫四日浪網對千人吃藥一還錢 響屁弗臭亮屋  
弗漏對天火該燒人命該遭 甕缸邊摠有日頭過對行  
甕裏推出木柴來 家火弗起野火弗發對柴船是去米



船是來 走路防跌吃飯防噎對落水要命 古岸要錢  
兵來將當水來土掩對人為財死鳥為食亡 吃得瀉得  
怪我不得對千差萬差來人弗差 捨得自己贏得他人  
對弗見高山那見平地

三山笑史中有一條語雖近俚而對句極巧便渾成果爾  
則賓主皆通人其互嘲亦工力悉敵矣因節錄之云有材  
館延師課子者故事每遇七夕師若住館主人例設酒筵  
以娛客師亦習聞其說適遇七夕師探知厨中並未庖具  
至夜寂然因呼其徒命對云客舍凄清恰是今宵七夕徒

巧對錄 卷八

十

不能對以告其父主人知其意笑曰我忘之矣因代對云  
寒村寂寞可移下月中秋迨至中秋又寂然師復呼其徒  
命對云綠竹本無心過節即時換不過其父笑曰我又忘  
之奈何因復代對云黃花如有約重陽以後待何遲其師  
無如之何直至重陽又寂然復呼其徒命對云漢三傑張  
良韓信狄仁傑其父大笑曰師誤矣三傑是漢人狄仁傑  
是唐人師忘之乎師語其徒曰我實不忘汝父前唐後漢  
記得許熟乃一飯而屢忘之乎

近日坊間有古今巧對彙鈔之刻為張逢源及其徒劉鳳

枝所轄不詳何許人也詞多近俚又不註所據何書殊不  
足尚惟俚而巧亦有可為啟蒙之助者茲稍為抉擇存其  
尤雅馴者于聯如左云林聰幼時客見其目奇出對云重  
瞳項羽重瞳舜祇有二人二人兩字內聰對云九尺曹交  
九尺湯尙多四寸 又邑宰謁其父見白犬顧主命對云  
白犬當門兩眼睜睜惟顧主聰對云黃蜂出洞一心耿耿  
只從王 姚廣孝遇巡街林御史林出對云風吹羅漢搖  
和尚姚對云雨打金剛淋大人按此條見徐興公榕陰新  
檢以為吾閩鼓山和尚瑤公與林太史誌相戲答語 高

巧對錄 卷八

十一

季迪留姚廣孝飲命一妓佐酒姚出對云虞美人穿紅繡  
鞋月下引來步步嬌高對云水仙子持碧玉簫風前吹出  
聲聲慢此疊以曲排名為對也 劉昌八歲人庠宗師出  
對云赤爾何如點爾何如各言其志劉對云回雖不敏雍  
雖不敏請事於斯 相傳解縉九歲時其父偶携至江邊  
洗浴以其衣挂於老樹上出對云千年老樹為衣架縉對  
云萬里長江作浴盤 又解縉同父見一女子吹簫父出  
對云仙子吹簫枯竹節邊生玉笋縉對云佳人撐傘新荷  
葉底露金蓮 李東陽同友人聞蟬聲友人出對云蟬以



鸞鳴不啻若自其口出李對云龍從角聽牙乃不足於耳  
欺程敏政以神童至京宰相李賢欲以女妻之因指席  
上菓品出對云因荷何而得藕偶程對云有杏幸不須梅

唐六如出對云眼前一簇園林誰家莊子陳白陽對  
云壁上幾行文字那個漢書有一學正與秀才爭產訟

之官官出對云學正不正諸生皆以為歪秀才對云相公  
言公百姓自然無訟有二士夜間對月一士出對云移

椅倚桐同玩月友對云點燈登閣各攻書李西涯在翰  
林見一武職指揮祭神因出對云指揮燒紙灰紙灰飛上

巧對錄 卷八 十一

指揮頭武職對云修撰進饅饌饑飽无修撰腹有偶

見籬邊兩犬相視者因取卦名作對云大畜革隔離觀

小童家人臨困睡換頓同人有一女客一釋子同搭船

者女客即景出對云和尚撐船篙打江心羅漢釋子應聲

云佳人波水繩牽井底觀音有一釋子與一妓同舟渡  
江釋子出對云一箇美人對月人間天上兩嬋娟妓對云  
五百羅漢渡江岸畔波心千佛子又一對云碧紗帳裏  
坐佳人煙籠芍藥清水池邊洗和尚浪滾葫蘆有一人  
同友至家值其妹在窗前捫虱者其妹出對云阿兄門外

邀雙月湖對云小妹窗前提半風風按以上四條原本皆

作蘇東坡秦少游佛印及蘇小妹事殊屬無稽今並創其  
名而姑存其語蜀中有一奇童應試太守見其袖底有

紅花一朶出對云書生袖裏携花暗藏春色童對云太守  
堂前秉鑑明察秋毫有姐妹二人與其兩婢因犯姦事

同到官者官出對云三女成姦二女都從一女起蓋欲重  
按其長而寬其少者少者遠對云五人共傘小人全仗大

人遮因笑而並釋之祝枝山同沈石田月下飲酒祝出  
對云月半月圓世上亦稱月半沈對云日中日景人間盡

巧對錄 卷八 十二

道日中又祝出對云池中荷葉魚兒傘沈對云梁上蛛

絲燕子簾又枝山見有師姑收稻而自挑回者出對云

師姑田裡擔禾上和石田對云美女窗前抱繡裁秀項

炯幼同師舟行見雲起不雨師出對云密雲無雨通州水

不通舟項對云鉅野有秋卽墨田多積麥吳文泰使人  
買木歸遲了遜學令四工人合造一器出對云二人擡木  
歸來晚人短木長吳對云四口興工造器成口多工少  
顧鼎臣之父出對云柳線鶯梭織就江南三月景鼎臣對  
云雲箋雁字傳來塞北九秋書陳起宗從師舟行見岸



上馬過師出對云馬足踏開岸上沙風來復合陳對云橋  
 聲撥散江中月水定還圓 徐階幼時應考適風吹鵲巢  
 落地宗師命對云風落鵲巢二三子連窠科及地弟徐對  
 云雨淋猿穴眾諸侯待漏朝天 沈義甫八歲時其師命  
 對云綠水本無憂因風皺面沈對云青山原不老為雪白  
 頭 萬安幼時有客出對云日出東月出西天上生成明  
 字萬對云子居左女居右世間定配好人 盧相戲其同  
 年王雲鳳出對云鳥入風中銜出虫而作鳳王對云馬來  
 蘆畔喫盡草以為驢蓋各以名姓互相嘲也 唐伯虎聞  
 巧對錄 卷八

友人夜半生子出對云半夜生孩亥子二時難定祝枝山  
 對云百年匹配已酉兩姓相當 呂原與謝一夔同對酒  
 聽簫謝出對云呂先生品蕭須添一口呂對云謝狀元射  
 策何各片言 林大欽幼時喜作大言師出對云議論吞  
 天口大欽對云功名志士心 俗傳賈島醉來非假倒劉  
 伶飲盡不留零以為唐六如所作或云張日晉所作 黃  
 玘八歲一御史招至舟中出對云船載石頭石重船輕輕  
 戴重杖量地面地長杖短短量長 唐伯虎同友人閑行  
 郊外即景出對云嫂掃亂柴呼叔東友對云娘移破桶令

姑縉 有塾師出對云論語二十篇惟鄉黨篇無子曰一  
 童子對云周易六十四卦獨乾坤卦有文言 有抱關吏懸  
 賞出對云開關早開關遲聽過客過關久之無應者一童  
 子對曰出對易對對難請先生先對  
 嘉慶中吾鄉兩首縣閩縣令為王晚馨先生紹蘭候官令  
 為山左畢所譜畢軀材偉岸有曹交之目王極矮小於畢  
 尚不能有隨然王固領袖也一日與眾邑侯衙察撫署注  
 稼門中承目而笑曰兩首縣如兄弟仍不能無先後之分  
 王畢二君迴不相伴我有一對請諸君屬之云兄長上聲  
 巧對錄 卷八

弟長乍見都疑長是長上聲 眾皆默然時方辦理清查兩  
 首縣總司局務王應聲云倉空庫空去聲 從今但願空去聲  
 無空中丞稱其工敏  
 余養疴浦城喜課幼孫屬對以為消遣時佳孫十二歲偉  
 孫甫九歲一日晨起盥洗偶以銅盆命對佳孫應聲曰玉  
 爵又以桑葉洗眼命對佳孫應曰杏花插頭佳孫曰柳汁  
 染衣值春分日以日夜分命對佳孫曰風雲會余每笑其  
 喜學大言也又值聽雨夜坐以清明時節雨紛紛命對兩  
 孫俱有窘狀其母楊氏飭之曰此千家詩中語何不即以



千家詩集句對云歌管樓臺聲細細乎余爲之輒然又一日以牡丹花富貴命對儔孫曰松栢樹長春佳孫尙未能對適歸祝門長女在側曰頃聞汝讀杜老秋興詩何不云楓樹氣蕭森乎此等雖不得爲巧對而童稚天機聞韻事不忍過而輒忘也因附記於卷末云

巧對錄

卷八

末







時

日

時

鐘

蓬

叟





光緒二十三年  
四月點石齋印

書經存案  
翻印必究





序

馬貴與著文獻通攷自秦漢至唐宋典章經制繁然

可觀

朝乾隆時奉

敕續之又

有皇朝通攷之刻政書於是大備孟子言治曰法前王荀子言治曰法後王孔子則曰今用之吾從周然則前王後王之典章經制折中於我

朝則

皇朝通攷一書尤重自道光年間

朝廷懷柔遠人始開海禁中外輯睦數十年於茲我

時務通考



國家

聖

聖相承瞻言百里灼然有見於泰西之政治時時隱合三古以  
來垂治之遺意其學術更能棄造化之功爰時取其法而行之  
以輔政教之所不逮繇是時務典籍又為經濟之一大端而統  
彙之書缺焉僕糾集同志貫羣言合為一書曰時務通攷共  
三十一門曰天真曰地輿曰公法曰約章曰使臣曰稅則曰錢  
幣曰禮制曰兵政曰律例曰工政曰鐵路曰礦務曰電報曰郵  
政曰農桑曰商務曰教務曰學校曰官制曰議院曰史學曰真  
學曰化學曰電學曰重學曰汽學曰聲學曰光學曰測繪曰醫



學都三百萬言昔馬氏通攷二十餘年始成以過人之學識且  
寬之以歲月僕何人斯敢妄續述然僕聞之曰出其言善則千  
里之外應之出其言不善則千里之外違之爰校印成帙以就  
正海內博通之君子

光緒二十三年丁酉夏四月杞廬主人自序





子部 類書類



時務通攷總目

卷一

天算

原始

測算

交食

卷二

地輿

地輿總

亞細亞洲中外交界

亞細亞洲朝鮮

歐羅巴洲

歐羅巴洲

亞墨利加洲

亞墨利加洲

公法上

公法上

約章

約章總

名義

七曜

氣朔

儀器

諸星

亞細亞洲中國沿海

中英交界

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

公法下

公法下

交易

交易

亞細亞洲中國沿海下

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

亞細亞洲

公法下

公法下

稅鈔

稅鈔

稅鈔

時務通攷總目

時務通攷 總目



子部類

改運附稅

優卹

法制

獄訟

儀文

畫界

設官附游歷 學習

祖傭附招募

卷五

使臣領事附

卷六

稅則

稅目

正稅

子稅

船鈔

則例

卷七

錢幣上論源

錢幣中設行工

錢幣下設計衡

卷八

禮制

卷九

兵政

兵政總

陸軍

營壘

水師上

水師中

水師下

戰艦

鎗礮

藥彈

邊防

海防

卷十



律例

律例總

吏律戶律

禮律兵律

刑律工律

卷十一

工政上工政總

海塘

工政下港口船防自來水碼頭氣燈 陰溝

卷十二

鐵路

軌道

車制

工程

法例

卷十三

礦務

備器

開採

辨質

卷十四

電報

電報總論

電報諸器

電報諸法

陸地電綫

卷十五

海底電綫

郵政報館附

卷十六

時務通考

卷二

總目



明倫彙編

農桑

卷十七

商務

學會

茶葉

洋貨

比較

賽會

卷十八

教務

教派

例案

卷十九

學校 語言文字附

卷二十

官制

卷二十一

議院

卷二十二

史學

種植

販運

內地

工匠

紡織

土貨

外洋

商輪

教會

論說

章程



俄羅斯

英吉利

法蘭西

德意志

米利堅

日本

朝鮮

印度

荷蘭

西奧斯地亞  
呂宋 瑞典 澳洲

波斯 埃及

羅馬 土庫其

西班牙 比利時 葡萄牙

卷二十三

算學

算學總

九章 甲三角附

大衍求一

天元

四元

幾何量法附

代數上 借根方附

代數下 借根方附

積分

割圓八線

對數

曲綫

卷二十四

化學

化學總

氣質

流質上

流質下

原質上

原質下

定質

雜質上

雜質中

雜質下

測驗上

測驗下

雜錄

卷二十五

電學

時務通考

總目

總目

三



電學源流

摩電氣下

電原總論

化電氣上

吸鐵氣

電氣吸鐵

化電氣中

電氣吸鐵 吸鐵氣雜理附

吸鐵電氣熱電文附

電鍍下

電氣諸器

卷二十六

重學上 原始類 重器類

重學下 質類 曲動類

卷二十七

汽學

簡器

試汽

制用

製造修補

卷二十八

聲學 摩聲源總論

交音律 聲行速 和音 回聲 管簧 成音 板簧 附音 故音

卷二十九

光學 光原總論 折光 輪影器 光行速

卷三十

測繪上

測繪中

卷三十一

醫學

醫學總

全體

內科

測繪下











時務通攷卷一目錄

天算一

原始

天地開闢年數

麻數天文原有二家

周髀所傳之說必在唐虞以前

古今麻法不同大端有三

歷代測量歲差由漸而密

黃赤大距古今不同

律麻二志分合之由

麻學古疏今密

西麻亦古疏今密

中西二法之同

中西二法之異

中西法異者多端

回回麻與西洋同異

麻以日躔為主中西同法

西麻源流出於中土

地圖之說非自西始

地動之說非自西始

蓋天之學流傳西土

西麻正朔不同之故

中法入西國之由

今法與西麻有去取之故

西士修改麻法

西法恆星年不與中氣同日

回回麻誤用宮名為月名

漢時不知歲差誤合天周歲周為一

三國後漢無麻志

古麻不載宜忌之事

授時麻以恆氣註麻不用定氣

閏月不閏日仍遵堯典

明季通商始傳西學

明季算家不如泰西

明崇禎時設科開局

明崇禎時禮臣議麻法疏

第谷測天為西國第一

英麻減十一日以合天行

葡人始環行地球

法人始測赤道地度

歌白尼始言地球運動

西人入監治麻賜爵侍郎

天算二

名義

黃鐘為萬事根本

黃鐘生度

黃鐘生量

時務通攷

卷一

天算目錄







蓋天周髀相成不悖

周髀儀器

西域儀器

蓋天與渾天同異

渾蓋通憲即蓋天遺法

渾蓋通憲非利氏自創

渾蓋之器與周髀同異

西洋星圖亦蓋天遺法

簡平儀亦蓋天法八線割圓亦古所有

鐘律卦氣非推步之具

紀利安地平經緯儀

蔣友行坤輿全圖

蔣友仁測地新程

荀懷仁測量儀器

侯失勃回光鏡

羅斯伯大遠鏡

改球面為平面

天空球

度時表行地球一周必差一日

弦切對數表

製地球經緯法

天算四

測算

西士善求其

西法八線為測算準繩

測算古今差數

日差二表測算不同

日差表測算加減有不可解處

均度變時不必用表

均度所以時差之理

均數變時宜反其加減

加減時差總

太陰遲疾

用日躔月離求實朔望

清蒙氣差

月食時刻測地經度

北極高下測各地緯度

東西偏度求相距里數

兩遠推橫廣

測量日景

測量中星

測量極星

測北極出地簡法解西土顏家樂法

顏氏測極星宜辨赤道南北

逐日測北極高度

算星過午線時

測太陰過午算偏度

用日晷測偏度

算時差法

四率比例法

董氏橢圓求周術

董氏橢圓求周非通法

橢圓求面積

橢圓求周術

橢圓小徑求周術

橢圓大徑求周術

時務通考

天算目錄

二



求橢圓面積簡法

橢圓積為長短徑上二圓積之中率

橢圓諸形比例

橢圓求周求積

句股比例

垂弧比例

弧三角不同平三角

半和半較比測

次形互易

梅氏解三邊求角法

江氏弧三角各法

李氏以天元釋三邊求角法

求弧三角面積法

解切線分外角法

三邊求角用對數

求對大邊之又一角

求對大邊之又一角用對數

斜弧三角作垂弧說

斜弧二角用垂弧法

次形之用有二

八線相當法詳行

弧三角用平儀正形之理

平儀用實度之理

平儀用矢線之理

矢線之用有二

矢較約法

和弧較弧加減法

加減約法

黃赤相求簡法

求甲乙數法

求赤緯約法

加減捷法

加減變例

矢較變例

正弧知兩角求三弧法

正弧知一弧一角求餘角弧法

正弧知兩弧求餘兩角一弧法

斜弧比例三術

訥氏中件比例法

正弧天算釋例

斜弧天算釋例

天算五

七曜地球附 新測行星附

日躔總論

月離總論

行星總論

地球總論

七曜會策

七政高下

七曜東移皆在黃道

七曜距黃道度數

七曜在本天皆平行



七政從天生本輪月五星從日生次輪	天重數
天行遲速之原	地圓為測算之根
地心為四面之極	地體里數
地圓可信	中國知地轉之說
日月地三體大小	日月行度
日月合朔先後	日有兩心差別高卑
最高有周天之行	不同心之算生於小輪
小輪不同心輪各有所用	小輪心七政皆非自動
本輪次輪均輪	輪心與星距日不同
輪心隨日東行	星道以日為心
木火土三星行度與金非異	月次輪與五星不同
月行各輪遲疾	五星行道
五星伏見遲疾	授時麻交終轉終數
太陰三平均	受日攝力恆為橢圓
各星與地球倍數	推行星三例
行星橢圓根有三要	新測海王星
天王星徑體	日月徑體諸說不同
行星大小遠近諸說不同	各行星之小月
五星最卑有較分	五星中分各有異率
回回麻五星自行度	黃赤經緯度
	黃赤距緯



經緯相連之用及十二宮

清蒙氣能變物形

土星行度

木星行度

火星行度

金星行度

水星行度

求土木二星緯度

金星過日面有定時

推日躔用數

推日躔法

推月離用數

推月離法

推土星用數

推土星法

推木星用數

推木星法

推火星用數

推火星法

推金星用數

推金星法

推水星用數

推水星法

求土木火三星合伏時刻

求土木火三星退銜時刻

求土木火三星晨夕伏見段目

求土木火三星晨夕伏見限度

求金水二星合伏時刻

求金水二星合退伏時刻

求金水二星晨夕伏見段目

求金水二星晨夕伏見限度

求五星交宮時刻

求五星同度時刻

行星性質與地球有三異

測日徑體

測月徑體

金水二星徑體

火星徑體

木星徑體

土星徑體

地球亦一行星

地球圓日成四季

天算六

諸星

恆星總紀

恆星行度

恆星等數

恆星比例

恆星高卑

恆星隱見

恆星光差

星光比例

星躔過度

天十二宮以星象得名

十二次舍形象

四象二十八宿方位



恆星東行有差	恆星東移有據	黃道有極
星宿同宗黃極	太陽諸星同一方向遲速不等	天漢界度
變星明暗有定期	客星隱見有定期	客星經緯度中西皆合
雙星三合有聯屬之理	聯星攝動其道生變	聯星環繞生差
彗為大光體	彗有數尾	彗星根數
彗星質體	彗星復見有定時	好里測彗符合
侯失勒新測諸星	彗星隱見無定不關災異	彗星裂分為二
彗非實體	彗星軌道	彗星名稱
流星隕石被地攝引	歷代流星次數有定	流星經緯度
流星光道速率	隕石隕鐵	流星經地氣中發光
天算七		
交食		
交食總論	月食天下皆同日食各處不同日上視差有三	
交食步法源流	歷代日食攻數	交食推步難易
日月視徑	地影半徑	太陽食限
太陰食限	積閏益年求各數捷法	日月距弧求實朔捷法
正斜三角求赤道捷法	赤道地經求視差捷法	視行圖算求食分捷法
地度經綫求方位捷法	漢日食每多先天	弧三角推食限
閏虛	交食光色	地影月影尖錐長短
白道閏虛即見食	閏虛截面大小不同	日未落而月食

時務通考

天算目錄



日食

金錢食

弧三角法求赤道緯度

次定食限

求日有帶食

求帶食出入之分

求初虧復圓時先闕後盈之點在日體上下左右

求日體周邊受蝕幾何

求帶食分在日體上下左右

初虧圖

推月食用數

求通積分

求積日

求首朔太陰交周

求平望

求均數時差

求實望用時

求兩經斜距為即一小時兩經斜距

求食甚距弧

求太陽實引

求太陰距地

貝利珠

弧三角法求赤道緯度

次求月道

求帶食距分

梅疏虧復方位新術

求日食三限在地平上高度

求帶食出入時日邊受蝕幾何

食甚圖

求積年

求天正冬至

求通朔

求逐月望太陰交周

求實望泛時

求升度時差

求斜距交角差

求食甚距時

求太陽實引

求太陰距地

求太陰地半徑差即本日太陰在地平上最大地半徑差

辨日實度大小法

作圖先定方向

次考食分

辨食分進退

求初虧復圓定交角

求食甚在日體上下左右

求日食三限地平經度

日食圖

復圓圖

求中積分

求紀日

求積朔及首朔

求太陰入交月數

求實望實時

求時差總

求斜距黃道交角

求食甚實緯即食甚兩心實相距

求食甚時刻

求太陽距地

求太陰地半徑差



求太陽視半徑	求影半徑	求影差
求實影半徑	求太陰視半徑	求併徑
求兩徑較	求食分	求初虧復圓距弧
求初虧復圓距時	求初虧時刻	求復圓時刻
求食既生光距弧	求食既生光距時	求食既時刻
求生光時刻	求距時月實行	求食甚太陰白道經度
求食甚月距正交即食甚實交周	求黃白升度差	求食甚太陰黃道經度
求食甚太陰黃道宿度	求食甚太陰黃道緯度	求太陰距二分弧與黃道交角
求太陰距二分弧與赤道交角	求太陰距二分弧之正切線	求食甚太陰赤道經度
求食甚太陰赤道宿度	求食甚太陰赤道緯度	求影距赤道度
求黃道赤經交角即黃道交極圈角	求影距北極	
求初虧復圓影距正午赤道度	求初虧復圓赤經高弧交角	求初虧復圓黃道高弧交角
求併徑交實緯角	求初虧黃道交實緯角	求初虧併徑黃道交角即初虧緯差角
求復圓黃道交實緯角	求復圓併徑黃道交角即復圓緯差角	
求初虧併徑高弧交角即初虧定交角	求復圓併徑高弧交角即復圓定交角	
求初虧方位	求復圓方位	求食限總時
推日食用數	求積年	求中積分
求通積分	求天正冬至	求紀日
求積日	求通朔	求積朔及首朔
求首朔太陰交周	求逐月朔太陰交周	求太陰入交月數

時務通考

目錄

天算目錄

五



日承

求平朔	求實朔泛時	求實朔實時
求均數時差	求升度時差	求時差總
求實朔用時	求斜距交角差	求斜距黃道交角
求兩經斜距即一小時兩經斜距	求食甚實緯即食甚用時兩心實相距	
求食甚距弧	求食甚距時	求食甚用時
求太陽實引	求太陽實引	求太陽距地
求太陰距地	求地平高下差	求太陽實半徑
求太陰視半徑	求併徑	求距時日實行
求食甚太陽黃道經度	求食甚太陽黃道宿度	求食甚太陽赤道經度
求食甚太陽赤道宿度	求食甚太陽赤道緯度	求太陽距北極
求黃赤二經交角	求黃白二經交角	求赤白二經交角
求用時太陽距午赤道度	求用時赤經高弧交角	求用時太陽距天頂
求用時高下差	求用時白經高弧交角	求用時對兩心視相距角
求用時對兩心實相距角	求用時兩心視相距	求食甚設時
求設時距分	求設時距弧	求設時對距弧角
求設時兩心實相距	求設時太陽距午赤道度	求設時赤經高弧交角
求設時太陽距天頂	求設時高下差	求設時白經高弧交角
求設時對兩心視相距角	求設時對兩心實相距角	求設時兩心視相距
求設時白經高弧交角較	求設時高弧交用時視距角	求對設時視行角
求對設時視距角	求設時視行	求真時視行



求真時兩心視相距	求真時距分	求真時兩心實相距	求真時甚真時
求真時距弧	求真時對距弧角	求真時太陽距天頂	求真時兩心實相距
求真時太陽距午赤道度	求真時赤經高弧交角	求真時太陽距天頂	求真時太陽距天頂
求真時高下差	求真時白經高弧交角	求真時對兩心視相距角	求真時對兩心視相距角
求真時對兩心實相距角	求真時對兩心視相距	求真時白經高弧交角較	求真時對兩心視相距角
求真時高弧交設時視距角	求對考真時視行角	求對考真時視距角	求對考真時視距角
求考真時視行	求定真時視行	求定真時兩心視相距	求定真時兩心視相距
求定真時距分	求食甚定真時	求食分	求食分
求初虧復圓前設時	求初虧前設時距分	求初虧前設時距弧	求初虧前設時距弧
求初虧前設時對距弧角	求初虧前設時兩心實相距	求初虧前設時太陽距午赤道度	求初虧前設時太陽距午赤道度
求初虧前設時赤經高弧交角	求初虧前設時太陽距天頂	求初虧前設時高下差	求初虧前設時高下差
求初虧前設時白經高弧交角	求初虧前設時對兩心視相距角	求初虧前設時對兩心實相距角	求初虧前設時對兩心實相距角
求初虧前設時兩心視相距	求初虧後設時	求初虧視距較	求初虧視距較
求初虧設時較	求初虧視距併徑較	求初虧真時距分	求初虧真時距分
求初虧真時	求復圓前設時距分	求復圓前設時距弧	求復圓前設時距弧
求復圓前設時對距弧角	求復圓前設時兩心實相距	求復圓前設時太陽距午赤道度	求復圓前設時太陽距午赤道度
求復圓前設時赤經高弧交角	求復圓前設時太陽距天頂	求復圓前設時高下差	求復圓前設時高下差
求復圓前設時白經高弧交角	求復圓前設時對兩心視相距角	求復圓前設時對兩心實相距角	求復圓前設時對兩心實相距角
求復圓前設時兩心視相距	求復圓後設時	求復圓視距較	求復圓視距較
求復圓設時較	求復圓視距併徑較	求復圓真時距分	求復圓真時距分



日影通五

求復圓真時	求用時太陽距午赤道度	求用時赤經高弧交角
求用時太陽距天頂	求用時高下差	求用時視緯
求用時東西差	求用時南北差	求食甚近時
求用時兩心視相距	求近時距分	求近時太陽距天頂
求近時太陽距午赤道度	求近時赤經高弧交角	求近時東西差
求近時白經高弧交角	求近時高下差	求近時視緯
求近時南北差	求近時視距弧	求真時視行
求近時兩心視相距	求真時視行	求真時視行
求真時兩心視相距	求真時距分	求食甚真時
求真時太陽距午赤道度	求真時赤經高弧交角	求真時太陽距天頂
求真時白經高弧交角	求真時高下差	求真時東西差
求真時南北差	求真時實距弧	求真時視距弧
求真時視緯	求真時兩心視相距	求真時視行
求定真時視行	求定真時兩心視相距	求定真時距分
求食甚定真時	求食分	<small>求初虧復圓平距即初虧復圓距以別之</small>
求初虧復圓用時距分	求初虧用時	求初虧用時太陽距午赤道度
求初虧用時赤經高弧交角	求初虧用時太陽距天頂	求初虧用時白經高弧交角
求初虧用時高下差	求初虧用時東西差	求初虧用時南北差
求初虧用時實距弧	求初虧用時視距弧	求初虧用時視緯
求初虧用時兩心視相距	求初虧用時距分	求初虧近時



求初虧近時太陽距午赤道度	求初虧近時赤經高弧交角	求初虧近時太陽距天頂
求初虧近時白經高弧交角	求初虧近時高下差	求初虧近時東西差
求初虧近時南北差	求初虧近時實距弧	求初虧近時視距弧
求初虧近時視緯	求初虧近時兩心視相距	求初虧真時距分
求初虧真時	求初虧真時太陽距午赤道度	求初虧真時赤經高弧交角
求初虧真時太陽距天頂	求初虧真時白經高弧交角	求初虧真時亮下差
求初虧真時東西差	求初虧真時南北差	求初虧真時實距弧
求初虧真時視距弧	求初虧真時視緯	求初虧考真時兩心視相距
求初虧定真時距分	求初虧定真時	求復圓用時
求復圓用時太陽距午赤道度	求復圓用時赤經高弧交角	求復圓用時太陽距天頂
求復圓用時白經高弧交角	求復圓用時高下差	求復圓用時東西差
求復圓用時南北差	求復圓用時實距弧	求復圓用時視距弧
求復圓用時視緯	求復圓用時兩心視相距	求復圓近時距分
求復圓近時	求復圓近時太陽距午赤道度	求復圓近時赤經高弧交角
求復圓近時太陽距天頂	求復圓近時白經高弧交角	求復圓近時高下差
求復圓近時東西差	求復圓近時南北差	求復圓近時實距弧
求復圓近時視距弧	求復圓近時視緯	求復圓近時兩心視相距
求復圓真時距分	求復圓真時	求復圓真時太陽距午赤道度
求復圓真時赤經高弧交角	求復圓真時太陽距天頂	求復圓真時白經高弧交角
求復圓真時高下差	求復圓真時東西差	求復圓真時南北差

時務通考

卷一

天算目錄



求復圓真時實距弧

求復圓真時視距弧

求復圓真時視緯

求復圓考定真時兩心視相距

求復圓定真時距分

求復圓定真時

求初虧併徑白經交角

求復圓併徑白經交角

求初虧併徑高弧交角即初虧定交角

求復圓併徑高弧交角即復圓定交角

求初虧方位

求復圓方位

求食限總時

求各省日食時刻分秒方位

赤日出入卯酉前後赤道度

求日出入時分

求帶食距時

求帶食距弧

求帶食赤經高弧交角

求帶食白經高弧交角

求帶食對距弧角

求帶食兩心實相距

求帶食對兩心視相距角

求帶食對兩心實相距角

求帶食兩心視相距

求帶食東西差

求帶食南北差

求帶食視距弧

求帶食視緯

求帶食兩心視相距

求帶食分秒

求帶食方位

求帶食初虧復圓時刻

天算八

氣朔

歷代歲差

夏時為堯舜之道

周末冬至日在南斗

唐符天曆五代調元曆皆用截算

唐荆川不知最高行度

古曆皆定大小餘

歲差不同

氣盈朔虛

氣盈朔虛為一歲通閏

歲實

年月之說

盈縮高卑

最高為極縮之限每年東移

日行盈縮曆

日行黃道遲速不同

月行遲疾限

曆法隨時修改

授時曆不用積年日法



授時麻百刻百分

授時麻歲餘消長

授時麻減歲餘增天周

授時麻周天歲周

回回麻元用截法與授時同

天地人三元非回回本法

回回麻正朔之異

回回泰西皆以六十遞析

西法積年

占城等國晝夜十更

推算劉宋大明五年冬至

又推此年高衝行

又推此年十月十日壬戌景長高弧距緯並經度

又推此年壬戌午時太陽平行度

又推十一月二十五日丁未景長高弧距緯並經度

又推丁未午時太陽平行度

又推小輪半徑差

又推乙酉日定冬至

推冬至平歲實

又推最卑行

又推輪徑差

推中星法

推中星時刻法

推節氣時刻法

推節氣用時法

推各省節氣時刻法

推日出入晝夜時刻法

大統麻步氣朔用數

大統麻步氣朔法



續修四庫全書 子部 類書類

明倫彙編

卷一



時務通攷卷二目錄

地輿一

地輿總

地球

地圖

地動

地廣

赤黃黑道

各星

四洲五洲

五洋

各海

黃白五種人

地輿二

亞細亞洲

中國沿海

瀟洲

瓊州府

瀟洲島

白龍角

几頭山

烏農對面石

都山列島西名柏爾倫德倫詳曰珠島

三窰

大橫琴

寬河

十字門

澳門港

九星洋

金星門

老萬山

西澳西夕博頭漢

浮臺

黃茅兩葉二島

白港島又名葡萄十原名東澳

獅澳又曰蟻墟西國誤曰東澳

鬼洲竹洲西國誤以鬼洲為竹洲

鞋洲

山島西名息爾愛勒特

三門列島

外伶丁

大流洲

三角島

青洲西國曰清洲西

四尺石西音福爾肥特洛

榕樹頭西國誤為青洲

時務通攷

卷二

地輿目錄

一



日才 子才

牛頭山

喇撒尾

如洲

橫木頭 西國誤為石羔洲

鷄澎列島

擔杆列島

南了島

長洲島 西名浦島

蒲臺

螺洲 西名布弗得愛倫

宋羗

橫欄

香港

大潭灣 即雙著門

大龍角 西名恒不大記杜爾西姓

大漆

急水門 西名突羅特門

筍洲

銅鼓港

伶丁

鑿石

龍穴平灘

龍穴島

紅板洲

沙滘 即澳門泊船處

虎門

川鼻島

亞娘鞋角

橫橋二島

大虎島 西名曰太格爾愛倫

壕墩淺 西名弗爾第二司得巴

大濠島 西名福爾司得巴爾愛倫

以上自海南瓊州府至珠江並香港

東龍島

平石島

直立島 鼎足島 西名司林阿愛倫

九柱島 西名乃平谷羅樓

避風港 西名桂爾得吉爾特爾

石頭港 西名爾勒其路卜爾

黑石島 西名北柿爾得愛倫

邑島 西名桃納愛倫

高島 西名海愛倫

鳳澳 西音鳳卑

大鵬海 西音范爾司卑

草島 西音各賴司愛倫

左島 西音婆爾特愛倫

長港 西音郎哈卜

沱羅水道

湖澳 西音太得可夫

圓島 曲島 新月形島 雙島

平洲

沱瀟列島

六克島

大鵬港

中列島 西音曼得爾谷羅卜

港列島 西音哈卜分羅

鼎足島 西音突爾力海勒愛倫



粵洲	范羅港	塔島 <small>西音拍哥得受倫</small>
富克函	東從西從	紅海灣
紅海山	內島 <small>西音音照受倫</small>	汕尾港
山羊島 <small>原名龜嶼西音哥特受倫</small>	列石島 <small>原名萊嶼西音勿里夫倫司</small>	遮浪角
金嶼	碣石鎮灣	白沙灣
甲子角	東澳	蓮花峰角 <small>即後浪角</small>
東來角	海門灣	海門河
企望澳 <small>西音和樓卑</small>	企望角 <small>西音凱不夫各得和樓</small>	韓江
礮臺島 <small>西音福特受倫</small>	二桅船島 <small>西音布列各受倫</small>	南澳
南澳西流沙	南澳灣	塔澳 <small>西音卜哥得卑</small>
南澎列島	柘林澳 <small>以下沿海屬福建省</small>	詔安灣
固克柯角	兄弟島 <small>西音不洛得司</small>	銅山港
浮頭山	烏頭至紅澳海岸 <small>紅澳亦名將軍澳</small>	考克角至鎮海角海岸
臺島 <small>西音旦不爾受倫</small>	定臺澳	浯嶼
青嶼	日嶼	小担嶼
大担嶼	廈門島 <small>西國說洲島不分</small>	古浪嶼
以上自香港至福建廈門	料羅澳	圍頭澳
金門鎮	圍頭角與深滬間海岸	深滬灣
牡蠣島與牡蠣石 <small>西音係司得受倫</small>	泉州港	水道島 <small>西音拍司尺受倫</small>
深滬灣與祥芝角間海岸		

時務通考

地輿目錄



日本列島

大咋角

小咋澳

湄州灣

湄州內港

平海灣

鷺鷥嶼

烏邱列嶼

南日嶼

興化水道

海壇島

沙峯 西音三得皮克

白犬列島

以上自福建廈門至白犬列島

閩江

閩安水道

馬祖山

長岐山

東引山

夫島 西音可逆愛倫

蜘蛛島 西音司排得爾愛倫

定海澳

三沙灣

破列島 西音勿勒克愛倫

雙峯島 西音得不爾哥克

平島必登島

福甯灣

北桑列島 西音日七星島

福瑤山

臺山列島

七星山

北關港

南關港 以下沿海屬浙江省

南岐列山

北岐列山

銅盤列島與太北列島

鳳凰列島

牛港 亦曰波羅克  
小鹿大鹿雞冠鎮島披山列島

温州洲

樂清灣

台州列島

松門山

積穀二山

竹嶼

風暴二島

台州灣併台州河

壇頭山

東機嶼

黑山列島

荊山列島

三門灣

石浦港

爾勞司港

丁家島

梅散與闊機特列島

象山港

牛鼻山

布老門列島



以上自福建白犬列島至浙江象山港

地輿三

亞細亞洲

中國沿海下

舟山列島

六橫山

佛肚山

朱家夫

東汀北汀

普陀山

舟山

定海港

洋螺島 西名克地 疏爾受倫

岑港

全塘山

大澳子港

馬目山 西名沈羅根受倫

沙澳 一作北澳

沈家門

蘭秀灣

岱山

大衛山 西名金山

金塘水道

黃牛礁

鹽人島

七里嶼 西名司口 受倫

甬江

中灘

南霍山

西霍山

七姊妹島

西山

乍浦灣

揚子江口 以下沿海屬江蘇省

揚子角

南淺灘

沙尾山 原名金山

揚子江口南水道

九圍墩

九圍淺灘

吳淞港

上海

以上自象山港至揚子江口至上海

論東海

黃海

揚子江口北面沙淺

台角

瑯琊台澳 以下沿海屬山東省

瑯琊島

時務通考

地輿目錄

三



日... 卷二

靈山 一名羅盤架子山

國島

羅山

黃島

膠州灣

琴頭鎮

澳島頭

太公島

小公島

搭連山

千里島

牛山澳

帽島

星右行

石崖島

長島

外島

石行島

巨島

丁字港

海陽縣

低角 一名無龍頭

島嘴頭

浪暖口

蘇門島 西曰司務登島

靖海灣

朱家園 一曰王家澳

石島澳

東南頭島

桑溝澳

馬鞍山角

偉德山

榮城澳 原名養魚池口

山東角

雞鳴島

威海衛

七架港 亦名煙台港

崆峒列島

龍門港

登州淺灘

廟島 又曰黑山列島

大竹山

長山島

大黑山 小黑山

砣磯島

高山島

以上自揚子江口至山東直隸

砣磯島

直隸遼東二海

克溫水得角

桑島

母磯島

倫溝

三山 又曰馬鞍山

沙角

萊州淺灘

芙蓉島



萊州灣	大清河	大三河	以下沿海屬直隸省
溪角 原名青峯島	欄門沙	岐口河	
岐口河與白河間海岸	北河 即大沽	北塘河	
海崖溪與浚河	沙壘田	連東海四岸	
清河	灤河 亦名老河	蒲河	
洋河口	臨榆 在山海關處	長城 以下沿海屬盛京	
廟角	沙角	瓦倫角	
司突老長島 原名菊花島	馬鞍島	桃花島 亦曰車家山	
甯遠平灘	獵角 西音世連區	葫蘆島角	
錦州澳	磨島 西人名司特拉他島	連東海北首	
小浚河	大浚河	蓋州淺灘	
連東海東岸	鏡島 原名西候	會灣	
全州澳	董家口	石行角	
礮臺頭 西音福而特赫特	福州角	福州澳	
萬息答馬鞍山	台山	蓋州角	
遼河	遼河淺巨	黃海北岸	
鴨綠江	鴨綠江海岸	波爾都爾列島	
海洋島	象登島	五馬島 亦曰洋島	
外長山列島	小鶴子島	大鶴子島	
塔連多沙二島	長子島 亦曰伊家島	裏長山列島	

時務通考 卷二十二

地輿目錄



光祿島

鹽大澳

尾角

圓島

帽島 亦曰道河

大連灣

帽島並陸岸各小島

老鍊山頭

以上自山東直隸至遼東

地輿四

亞細亞洲

中外交界

中俄交界總

康熙黑龍江所定東界

咸豐愛琿所定東界

咸豐北京所定東界

雍正恰克圖所定北界

咸豐北京所定西界

同治勘界所定西界

同治烏里推蘇臺所定西界

同治科布多所定西界

同治塔爾巴哈臺所定西界

光緒塔爾巴哈臺所定西界

光緒伊犁所定西界

光緒喀什噶爾東北所定西界

光緒喀什噶爾西北所定西界

中俄英阿帕未爾界

以上中俄交界

中英滇緬界說

滇西南北三路邊防

滇緬老界新界

英人滇界初意

英攻各土司地

滇境富跨金沙江收孟養諸土司

金沙江內外蠻蕃孟養形勢

老蠻蕃為必爭之地

金沙江近緬處瑞姑兩葫蘆口要地

滇邊不當以八關為界

野人山

野人山西路蠻隴

允帽

打羅

野人山南路崩岡寨

麻湯寨

野人山西北路樹漿廠

里麻

木邦孟密

潞江下游以東皆中國屬地攷

麻栗孛班弄節略



印緬接西藏鐵路	中國予英香港	中國予英九龍司地方
英紅大金沙江路江輪舟窺滇		
以上中英交界		
中法會訂越南界	中法廣東界務	中法滇越邊界第二段
中法滇越邊界第五段	法可紅瀾滄江輪舟窺滇	
以上中法交界		
地輿五		
亞細亞洲		
日本		
日本疆域	日本各道新置府縣	日本政治
日本海港海島	東海道 <small>州小笠原島</small>	畿內道
東山道	北陸道	山陰道
山陽道	南海道	西海道
北海道	琉球各島	
地輿六		
亞細亞洲		
朝鮮		
朝鮮總域	朝鮮沿革總	檀君朝鮮
箕子朝鮮	衛滿朝鮮	韓
濊	新羅	











日寸牙 引子 卷二

阿刺伯疆域

阿刺伯沿革

阿刺伯屬土耳其地自治地

阿刺伯各部

索哥德拉島

亞丁

紅海海峽海島

西奈山

地輿八

亞細亞洲

南洋各島

南洋各島總說

臺灣澎湖島

南海氣島

長沙七洲洋

瓊州島

崑崙島

斜仔七國

新嘉坡

麻利甲

沙刺我吉德國

檳榔嶼

尼古把拉島

蘇門答臘島

三佛齊

泥士島

新柔佛島

龍牙島

丁機宜島

茶盤島

噶羅巴島

噶羅巴遠近諸島

小呂宋島

婆羅洲島

蘇祿三島

西里百島

摩鹿加各島

巴布亞島

澳大利亞洲

班地曼蘭島

榻日倫敦島

新危尼各島

太平洋羣島

地輿九

歐羅巴洲

歐羅巴洲總



歐羅巴總略	歐洲疆域民數	歐洲沿革
地中海形勢	歐洲人民	歐洲氣候
歐洲物產	歐洲戶口	歐洲海
歐洲各國來華海道	歐洲界限	
俄羅斯	俄羅斯拓地	俄羅斯各部
俄羅斯總略	黑海部	裏海部
波羅的海部	喀復喀斯部	悉畢爾部
白海部	俄得美洲日本鄰近各島	亞美中間海峽
中亞細亞部	俄易美洲地	俄與日本島
俄得美洲地	入北海諸水	入波羅的海諸水
俄西北方諸水總	入裏海諸水	中亞細亞諸水
入黑海諸水	俄丁口	
悉畢爾諸水		
瑞顛那威	瑞那源流	瑞顛各部
瑞顛那威總略	瑞那氣候	瑞割芬蘭與俄羅斯
那威各部		
丹國	丹源流	丹各部
丹國總略	丹北海屬島	
丹各島		
荷國		

時務通考

地輿目錄



荷蘭總略

荷蘭源流

荷蘭各部

荷蘭八日耳曼一部

荷蘭據東南洋各島

荷蘭據臺灣事

比國

比利時總略

比利時與荷蘭分合源流

比利時各部

地輿十

歐羅巴洲

法蘭西

法疆域

法源流

時英府

荷依時

梭迷

諾爾

巴的加雷

時英抑瑪尼

摩援尼

麻尼

亞爾德尼士

車士

摩些黎

車亞題府

羅尼

羅亞爾

渴士遮士

麻尼賀特

荷比

時英抑荷依時

柔里抑羅亞

柔黎

時英恩非里

加爾哇多

曼支

阿爾尼

羅亞勒

約尼

哥特的荷

稍尼賀特

叻佛

乳拉

稍尼抑羅亞

奈哇

沙爾

羅亞抑沙

恩德里抑羅亞

沙體

耶尼府



依里抑威零尼	哥特都納	羅亞恩非里
摩比罕	非尼士得里	胡柳羅亞
亞利爾	貝狄多迷	零賀特
零巴些	恩	依些里
亞爾卑斯賀特	亞爾卑斯巴些	瓦爾
坡些都羅尼	馮咕魯士	查羅迷
亞爾特支	羅惹爾亞里	羅亞賀特
干達爾	亞維倫	恩德里
哥勒侍	維廷尼賀特	維廷尼
塞汶黎濱	查零特	查零特恩非里
文特	亞黎擬	希鑿特
蘭題	勒脫	咕魯些
勒脫柳格羅尼	格羅尼	格士
達尼且抑加羅尼	荷特	格羅尼賀特
多耳冬	比里牛斯荷零達爾	希羅爾脫
比里牛斯賀特	比里牛斯巴些	哥爾西加
沙武亞賀特	沙武亞	亞爾卑斯麻黎點
法藩屬		
土耳其		
土耳其總域	土耳其沿革	土耳其西土

時務通考

卷三

地輿目錄



日耳曼列國

羅美里亞

波斯尼亞

黑坐義

日薩壹爾

千地亞島 即坎地牙

土耳其中土

小亞細亞

加拉馬尼亞

亞達那

西威斯

馬拉士

德勒比孫達

居伯羣島 即居比路

黑海地中海要隘

土耳其東土

西里亞

美索不達迷亞

古爾的斯丹

亞爾美尼亞

巴索拉

古猶太國沿革

古巴庇倫國沿革

塞爾維國 本土耳其西土

羅馬尼國 本土耳其西土

滿加利國 本土耳其西土

地輿十一

歐羅巴洲

德意志

日耳曼列國為德意志

日耳曼疆域

日耳曼源流

巴威也拉

瓦爾敦巴耳

薩克索尼亞

亞諾威爾

巴敦

埃塞

挨塞加塞爾

梅格梭不爾厄斯德勒利也斯

威馬爾

薩克撒各國

挨塞烘不爾厄

拿搔

不倫瑞克

安拿爾三國

留斯三國

斯瓜爾斯不爾二國

里卑二國

襪爾德略

何痕索勒爾二國

列支敦土敦

日耳曼北境五國

一第... 冊... 頁... 〇



日耳曼河道	日耳曼風俗	普魯士疆域
普魯士源流	巴郎的不爾厄	波美拉尼亞
細勤西亞	薩克索尼亞	普魯士部
波森	普魯士西二部	哥得法二地
德國藩屬		
奧地利亞	奧地利源流	日耳曼五部地
奧地利疆域	波蘭部地	
匈牙利五部地		
西班牙	西班牙沿革	西班牙疆域總
西班牙總略	舊加斯德辣	良
新加斯德辣	加拉拿大	瓦稜薩
加黎薩	亞拉岡	納瓦拉
木爾西亞	加達魯尼亞	比斯加亞
亞斯都里亞斯	安達盧西亞	巴利亞斯羣島
義斯德勒馬都拉	義人答答海峽	西班牙得美剛各地
加拿列斯羣島	附安道耳國	
西班牙得呂宋島		
葡萄牙	葡萄牙源流	義斯德勒馬都拉
葡萄牙疆域	亞零德人	亞利牙爾威
卑拉		



日才子子

斗羅米彥

達拉斯德斯蒙德世

亞索利亞羣島

葡萄牙各洲地

意大利

意大利疆域

意大利源流

羅馬

多斯加納

薩爾的尼亞島

那不勒斯西西利島

巴爾馬

摩德拿

盧加

摩納哥

勝馬里虐

倫巴地

威尼西亞

馬里他島

附羅馬源流

附羅馬即大秦國

瑞士

瑞士疆域

瑞士源流

伯爾尼

瓦來斯

加拉利斯

牛弗砂德爾

日内巴拉

瓦烏的

梭律勒

巴勒

盧撒爾拿

亞爾疴維亞

蘇克

蘇黎世

砂佛塞

獨爾疴維亞

亞奔塞爾

桑牙株

弗里不爾厄

孰義的斯

翁德爾瓦里的

烏黎

德西怒

給里孫

地輿十二

歐羅巴洲



英吉利	英國沿革	英倫
英國總域	阿爾蘭	英國附近各島
蘇格蘭		
英五洲屬地		
希臘		
希臘總域	希臘沿革	古希臘源流
希臘北部	希臘南部	拉哥尼亞島
曼卑亞羣島	以阿尼羣島	
地輿十三		
阿非利加洲		
阿非利加洲總略	各國得非洲地	蘇爾士河
阿非利加洲總略		
尼羅河		
阿非利加洲紅海岸各國		
阿非利加洲紅海岸	埃及國總略	埃及沿革
埃及各土	努比阿	阿比西尼亞
附阿比西尼亞攷略		
阿非利加洲地中海沿岸各國		
阿非利加洲地中海沿岸	的波里	突尼斯
阿爾及耳	摩洛哥國	

時務通考

卷三

地輿目錄







亞墨利加州氣候

北亞墨利加州亦靈

英屬地

北美洲英屬地總

英屬各地

北亞墨利加米利堅

米利堅合眾國疆域

合眾國沿革

米利堅各國總

哥倫未阿華地城

緬國

紐罕什爾國

注滿的國

麻沙朱色士國

洛哀倫國

千橙底吉國

紐約爾國

紐折爾西國

賓夕爾勒尼安國

特爾拉華國

馬理蘭國

勿爾吉尼阿國

北喀爾勒那國

南喀爾勒那國

若耳治國

德海阿國

密執安國

汗的伊國

田納西國

阿拉巴麻國

佛勒爾勒釐國

密士夫必國

魯西安納國

英釐安納國

英倫諾爾國

阿甘色國

密蘇爾釐國

威士十國衣阿華國

因底阿土番地

北亞墨利加兩境各國

墨西哥國

墨西哥各部

得標國

危地馬拉土國

巴拿馬峽

南亞墨利加各國

可倫比亞三國總

新加拉那大國

厄瓜爾多國

時務通考

卷二

地輿目錄

十一







時務通考卷三目錄

公法上

公法總

中國古世公法

理法例法

泰西古世公法未備

公法與國法並重

公法未能周備

公法有所恃以行

交涉使法

主權

正國之名

國亂別立

自主半主之分

國有獨操之概

邦交

諸國共患同好

公議更改

同盟相救

平行禮節

公法與始

公法士於教國

公法與通例具

微明公法之書有四種

公法未能一律奉行

中國始入公法

明公法之用

公法學始

公法四綱

公法源流

論公法之不足

國法師公法師

律令公法並用

國破而失主權

鄰國相待以強弱為衡

自抑主權

國貴自立

國亂易主仍守舊約

禁鄰國干預政治

附屬非全權之國

約章不得擅改

禁阻輿利

保護小國

自主得行王禮

有爭論以公法為斷

扶弱抑強

恪遵公法

服教各國

時務通考

公法目錄



國際法

同盟首座

照會文字

頒行專號

海船相見禮節

邦國交接權利

國會之例

通商公會

盟會

熱盟主處斷

各國盟約限制

約費信守

酌定盟約

擅立私約

派員議約

通商之約

要挾立約

恒約特約

保護之約

合兵之約

立約交質

解詭盟約詞義

調停兩國

諸國合盟

均勢之法

朝會位次

盟約可廢者有三

護約防約

監保之約

簽押蓋寶

青問背約

權利

聽士民設立會堂

海船憑票

境外疆土

統轄近岸洲港

統轄兩屬

土丹兩國狹海

江河分界

江河公地

邦國財產

禁擅棄土地

與國置產

邦國地輿

海洋公利

葡日荷三國私禁海道

英俄統屬近海

捕魚之利

得地有三法

公法下



制律

處斷民產及他國民商

推行新法

處斷民人遺產

客民財產

客民依所在國律斷罪

案歸他國律乃參用本國

客民入籍即歸管轄

民人授受財物

民人婚娶

財產興訟

代追商人賒欠

買賣依交易地方律法

客君及公使在境

陸兵往來

兵船往來

船隻避難入口

國君私產私船

海船過境

海船遇盜

往來船隻不得擅行盤查

流寓民商爭訟

寄居他國之民仍歸自治

關提本國人犯

海盜搶劫及兵船搶擄

兵船牌照

比照海盜律例

捕擊劫船奸民

禁繫人為奴

民人遺產分償債款

控追債欠

債案法律

詞訟已結不得再翻

動用民人財產

保護外邦羈旅

客民遵法

轄外之例

客民入籍之例

通融公法

人民權利

物產公案

字據興訟

承繼興訟

婚姻興訟

撫孤之例

客民投控

外國斷定之案

稽查漏稅商船

盤詰海盜

行海護照

通使

優待使臣

公使以公法會審

遣使限制

時務通考

目錄

公法目錄

二



遣使聘問	接待來使	公使分為四等
遣使會議	使臣牌票	公使蒞境
公使朝見	駐京公使	公使罹罪
公使免稅	投遞公文	公使過境
公使禮拜	領事駐劄	公使解任
公使回國	公使病故	以資格定位次
使臣負欠	護庇逃犯	公使奉教
公使分等條款	領事責成	
戰例		
助擊之例	幫助與局外有別	查捕敵船
禁擅自興兵	強債之例	攔擄敵國貨物
戰有三等	宣戰之例	敵國財產
封存房田租稅	違敵民出境	遠法略取
禁民通敵	查捕鄰國通敵	略取敵民
中西均從公法	略取敵貨	辨別敵國船貨
兵貴仁義	戰禁多殺	互相俘虜
禁兵殺不關兵事之人	兵入敵境不得肆行焚掠	滅國降國
掠取貨物派民助餉	禁民殺掠	海船助攻
民船捕擄	奪回被擄船貨	審斷奪貨還貨之案
占踞民房民田	戰時要約	暫時停兵

一書一丁 丹 賣之 日 華 全 書 卷 三 九 文 又 下



守將讓地	民商往來	贖回船貨
局外之例	局外協助之例	不得在局外招募
假道局外	追捕不得犯局外境	局外保護之例
兵船避難入局外境	局外裝運敵貨	局外通商之例
局外通使	封港禁局外運貨	查驗局外商船
局外商船不得借敵船保護	拘留之例	報復之例
槍價之例	估給敵民財產價值	往來公報
奸細探卒	緝拿敵物	索還船物
軍民被擄	納降之例	通商執照
查驗敵使	停兵期滿	局外圍防
局外救護逃兵	禁局外遠例	局外例分官民
侵犯局外	局外權利	局外使臣
局外民人	局外貿易限制	漁船免捕
戰時禁貨	論禁限制	犯禁論罰
局外運兵送文	封堵海口	局外犯禁
封堵通知局外	罷堵之例	商船犯封
取質之例	護持受傷兵士	
和議		
上下會議	公議讓地	和好之例
退還物產	和約畫押即宣示息爭	賠償所失原物

時務通考

目錄

公法目錄

三



中外通考 卷三

達犯和約

先立草約

和約之局有三

牽涉局外

議和後交涉情形

連約日期

交還城郭營壘

西國公法家

蘇志

蒲倫敦

可拉克

特那

力特利

德克

法卡利由司

全庚司

丹布

果克

李意

麥里

蒲拉斯頓

華洛伯

本索

司果德

曼甯

非里墨

懷爾曼

麥根託司

巴羅

貴司

卑此或特氏

新波生

本利司

哈利司

溫思

斯脫來罕

黑侯

左處

羅倫司

大羅拔德

曼丁脫斯

曼司林特

胡克而

果蘭得

倍庚

亞多蘭

哥魯擺

白爾格

伊墨里哥

何特

馬而頓司

哈利克

何畢恩

文成司

哈利克

何畢恩







年承運五 卷三

呼克呼果

瓦爾特

馬的遜

吳爾璽

右美國公法家十二人

雷部逆此

俄拉費 烏拉勿

摩色候

坎德

許伯納

格呂伯 克呂伯

海弗得 海付道

費法而

摩喇

愛尼西亞士 海九西尤司

阿伯里果司 愛而勃里果司

右德國公法家十一人

葛羅丟 格羅希玉司 古洛西亞斯

古魯西約司 格羅西約司

布范德 布希多

越克弗

賓克耳 十蓋爾亞格 賓克耳 賓克耳

琳克頓克

好庚達

華而麥

右荷蘭公法家六人

阿勃里哥斯 阿白亞司

卡薩里克司 克薩利克司

蘭波里地 蘭布利地

蘭普里的

軋利阿納

蘇阿里尤司 蘇阿利由司

曼西呢

右意大利公法家六人

何拔

蓋以勒

陸西宜尤司 陸西尼尤司

西細羅 西息羅 希西樂

拉西呢烏司 魯西尼烏司

玻利別有司 布里秘由士

右羅馬公法家六人

賽非尼 薩費尼

馬爾頓

右布國公法家二人



白分道弗

不分道夫

回格勿特

章克福得

右瑞典公法家二人

發得耳

右瑞士公法家一人

阿婆羅

呼阿婆羅

呼人善羅

呼人善羅

呼人善羅

班度

右西班牙公法家二人

萊本尼子

萊伯尼子

萊伯尼子

萊伯尼子

根不蘭

霍畢寺

胡北路

孟得斯答

得哩

安布低達

米羅司

瓦克他

郝的亞士

赫丁白克由司

符以持

摩色耳

伐蘭

司扣里果

勃路士

土昔地的士

波魯他克

波雷吐

邦參畢

蘇阿累司

曷約辣

伊哥勒

恒宜西尤司

蘇倭樓

布低也

羅得福德

右不着國名公法家二十七人

公法駁議



續修四庫全書 子部 類書類

明影通五 卷三

二八六



時務通考卷四目錄

約章一

約章總

俄國立約年月	英國立約年月	瑞典挪威國立約年月
美國立約年月	法國立約年月	布國立約年月
丹國立約年月	荷蘭國立約年月	日斯巴尼亞國立約年月
比國立約年月	義國立約年月	奧國立約年月
日本國立約年月	秘魯國立約年月	巴西國立約年月
長江章程議定年月	中俄約分繕清文俄文	中俄約各用滿文
中俄約以清文為主	中俄改約年限	中俄改約
中俄較開全權諭旨	中俄約以法文為證	中英定約大臣便宜行事
中英約另冊蓋用關防	中英更張之約作為廢紙	中國洲及他國英國無不同獲
中英通商章程視同條約	中英續約未有更張仍守原約	中英定約刊布通衢
中美約各收護原冊	中美約他國利益一體均霑	中美貿易續定章程
中美交通舊約	中美所定章程公同妥議	中美約彼此相助
美約以工師借助襄理	中法換約年限	中法定約行文各憲
中法定貨物進口出口章程	中法因越南訂立新約	中法定越南善後事宜
中法重立換約年限	中法議退基隆法軍	布國暨德意志立約
布約利益均霑	中布換約年限	中德換約
中德已改舊章程照現條款辦理	中德善後章程視同條約	丹約各國利益無不同獲

時務通考 目錄

約章目錄



并通商章程與條約同守

荷約取益防損

中日約取益防損

中日約兼用漢日法文

中比約利益均霑

中比換約年限

中義未到換約年限議改稅則

奧約優待中國貿易商民

日本約刊刻通行

日本約彼此相助

中秘換約年限

巴西換約年限

約章二

交易

俄約海國通商

俄約禁商船帶違禁貨物

俄約互換貨物

俄約寫立字據報知官署

俄約兩國爭端會同查辦

英約天津海口通商

英約商船進口時限及各口界限

英約京都不在通商之列

英約添設口岸及內地章程

嗎約進口出口售賣販運

嗎約裁撤官設洋行

嗎約具報貨物價值轉咨戶部

美約商船進口時限及各口界限

美約不準京都貿易

法約添設口岸

法約禁結行包攬

法約與列國用兵不阻貿易

法約商船進口時限及各口界限

法約京都不在通商之列

布約商船進口時限及各口界限

布約京都不在通商之列

德約開通口岸

德約設立官棧

德約吳淞口不準立行棧

丹約通商口岸任便通市

丹約商船進口時限各口界限

丹約京都不在通商之列

荷約議定口岸及長江防弊

日約通商口岸任便通市

比約通商口岸準其常川居住

比約商船進口時限及各口界限

比約京都不在通商之列

義約通商口岸任便通市

義約與列國用兵不阻貿易

義約商船進口時限及各口界限

義約京都不在通商之列

奧約不準在內地開設行店

奧約商船進口時限及各口界限

奧約京都不在通商之列

日本約禁止商民爭劫

中國日本指定口岸

日本約商船領取船牌

續修四庫全書 子部 類書類 二八八



秘約與別國商民同獲利益

巴約遵守專約方準同需利益

巴約稅則不得較別國增加

以上口岸貿易

英約自漢口至海設立商埠

英船準在鎮江九江漢口三處貿易

長江商船分為兩項

以上長江口岸貿易

俄約通商不準繞越

俄約伊華貿易時限及駁駁足數

俄約陸路貿易給與執照

俄約蒙古貿易章程

俄約天津陸路貿易章程

俄約張家口不得立行棧

俄約販貨回國須單貨相隨

俄約開通陸路貿易地方

俄約開通內地陸路貿易地方

英約擬定滇界通商

英約擬在大理府設員辦理商務

以上陸路口岸貿易

約章三

稅鈔

俄約由天津運入他口稅則

英約稅額不得偏枯

英約稅額每百抽五以物價核計

英約進口出口稅則

瑞約納稅外革除規費需索

美約納稅照各國一律辦理

美約進口出口稅則

法約校訂稅則以價值為增減

法約更定較訂稅則年限

布約不得加稅外規費

布約進口出口稅則

德約裝運中國土煤稅則

丹約更定稅則年限

丹約進口出口稅則

荷約重修稅則不另立年限

日約照咸豐八年稅則為額

日約更定稅則年限

比約進口出口稅則

義約進口出口稅則

奧約別國增減稅額一律遵照

奧約進口出口稅則

日本約兩國商民各隨本國章程納稅

日本約估價納稅每百抽五

時務通考

約章目錄

二



秘約兩國稅則不得另有增加

以上貨稅

洋商進長江洋貨在上海納正稅 洋商進長江土貨正稅外並納半稅

洋商運別口土貨已納稅不再納 洋商由江運貨出洋交出口稅章程

洋船入江領給護照 洋船撥貨須照起貨納稅

以上長江貨稅

俄約陸路進口稅三分減一 俄約陸路運貨回國稅不重徵

俄約議續稅則 俄約酌減茶稅 俄約運完稅洋貨不再徵補 俄約由陸運貨出口分別納稅

法約新開陸路通商減輕稅則

以上陸路貨稅

英約船鈔數目 英約船載無論淺滿均納船鈔 瑞納船鈔外裁革丈量規費

瑞約船未開船連二日照例納鈔 美約船載無論淺滿均納船鈔 美納船鈔不得額外加徵

法約船載無論淺滿均納船鈔 法約更定船鈔章程 布約船載無論淺滿均納船鈔

德約船鈔章程 德約修理船隻免鈔之例 丹約船鈔噸數以拉四連為準

丹約船載無論淺滿均納船鈔 荷約船鈔以拉四為準 日約船鈔噸數照英國計算

比約船鈔數目 義約船鈔數目 奧約船鈔噸數照英國計算

日本約船鈔規費不得並徵

以上船鈔

江輪在鎮江三口輪流納鈔 洋商確內地船照例完納船料

以上長江船鈔



俄約進口貨運入內地納子稅  
英約子口納稅一次概不重徵  
美約子口納稅一次概不重徵

法約子口納稅一次概不重徵  
布約子口納稅一次概不重徵  
丹約子口納稅一次概不重徵

日約納半稅章程  
比約子口納稅一次概不重徵  
義約子口納稅一次概不重徵

奧約子口納稅一次概不重徵

以上子口稅

英約刺運小船照例稽漏

英約員弁看守洋船不得私受

英約估價收稅之例

英約貨物潮濕按價減稅

英約裁撤額外應交傾鎔銀兩

英約管押洋船不得索費

美約裁撤額外應交傾鎔銀兩

法約稽查人役需索追償

美約刺運貨物報官查驗

法約貨物不准私割

法約裁撤額外應交傾鎔銀兩

法約支納洋銀比較紋銀補水

布約各貨包皮料其輕重類推

布約貨物損壞按價減稅

布約稽查人役需索追償

布約裁撤額外應交傾鎔銀兩

丹約刺運小船照例稽漏

布約支納洋銀比較紋銀補水

丹約估價收稅之例

丹約估價不平報官議辦

丹約稽查人役私受治罪

日約輸稅期候

比約貨物分卸各口亦另分別納稅

荷約估價定稅各例

比約交納洋銀比較紋銀補水

義約輸稅期候

義約納稅銀色與各國一律

奧約輸稅期限

奧約中國需人備辦與官不得指薦

日本約貨入官棧暫免納稅

以上稽稅杜漏

約章四

改運

州抽釐免稅

時務通考

目錄

約章目錄

三



關稅通商章程

英約改運章程

英約存票期限

瑞約改運章程

美約改運章程

法約改運他口禁止規費

布約改運存票則例

丹約半稅存票

丹約洋貨土貨改運章程

荷約改運存票章程

日約洋貨土貨改運章程

日約半稅存票

比約半稅存票

比約洋貨土貨改運章程

義約半稅存票

義約洋貨土貨改運章程

奧約半稅存票

奧約改運章程發免稅單即不發存票

日本約改運章程

以上改運

長江改運存票

以上長江改運

俄約張家口貨改運銷售

俄約運貨回國發給執照

俄約繳銷執照期限

俄約半稅存票

俄約改運章程天津肅州一律

以上陸路改運

抽釐附

通商章程內地報單土貨照例抽釐

英約洋藥納稅並令買客輸釐

日本約華商運洋貨照例抽釐

免稅附

俄約免稅章程

俄約外國米穀糧食免稅

英約免稅章程

美約免稅章程

法約免稅章程

布約免稅章程

德約船廠雜物免稅

德約船廠免稅製造新船不在此例



丹約免稅章程

比約免稅章程

義約免稅章程

奧約免稅章程

日本約商船開免稅物單報關查驗

約章五

優卹

俄約商民到中國派兵護送

俄約俄商按站行進以便照護

俄約救護失事船隻

俄約驛站來往期限

俄約兩國扶持商民

俄約遞送書信物件章程

俄約緊要書信自行派員解送

俄約交收伊犁遵照恩旨赦免民罪

俄約交收伊犁居民願遷俄國者聽

英約釋放被禁英國軍民

英約中國人以英事獲諱恩准赦免

英約送物專差視同驛站

英約中國保護商民

英約救護失事船隻

英約會議消除海面盜賊

瑞約中國保護商民

瑞約救護失事船隻

瑞約商船不得查封公用

美約中國保護美國商民

美約救護失事船隻

美約和睦教民保護墳墓

美約經歷居住一體優待

法約保護家產船隻

法約救護失事船隻

法約防護商民

布約照料船隻

布約救護失事船隻

布約中國保護布國商民

丹約送物專差視同驛站

丹約中國保護丹國商民

丹約救護失事船隻

丹約會議消除海面盜賊

荷約保護商民船隻

日約送物專差視同驛站

日約中國保護日國商民

日約救護失事船隻

比約優待行權大員

比約送物專差視同驛站

比約保護財產船隻

比約中國保護比國商民

比約救護失事船隻

義約送物專差視同驛站

義約保護商民船隻

義約救護失事船隻

義約會議消除海面盜賊

時務通考

目錄

四



臣等通五

奧約優待夷權大臣

奧約送物專差視同驛站

奧約保護財產船隻

奧約救護失事船隻

奧約中國保護奧國商民

日本約失事船隻准在內地收口

日本約避險船隻就地賣貨照例納稅

日本約撤任朝鮮兵

日本約兵船免稅如有發賣照例完納

日本約照料遺風船隻

日本約撤任朝鮮兵

日本約朝鮮有事互相知照

秘約優待大臣

秘約保護華民

秘約救護失事船隻

秘約優待官民

巴約優待商民

以上優待保護

俄約伊犁償卹

英約鴉片償卹

英約軍費償卹

英約江甯議卹退軍

英約粵城議卹退軍

英約天津議卹由海關扣繳

英約京外議卹退軍

英約滇案償卹

法約定償卹會單抵稅

法約會單暫存領事署

法約卹款由海關扣歸

法約申明償卹為高產軍需兩項

法約駐軍待收卹款

以上償卹

約章六

法制

英約貨無准單罰例

英約船入不准通商口岸罰例

英約罰款歸中國收辦

瑞約私行制運罰例

布約未領牌照私行卸貨罰例

布約私行卸貨罰例

布約罰款歸中國收辦

德約貨單如未開明視同漏報

德約行船誤挂旗號罰例

丹約貨單誤報罰例

丹約貨無准單罰例

丹約私行撥貨罰例

丹約船入不准通商口岸罰例

丹約罰款歸中國收辦

荷約船貨走私罰例



日約擅行下貨罰例	日約貨無准單罰例	日約私行撥貨罰例
日約船入不准通商口岸罰例	日約罰款歸中國收辦	日約接濟賊匪罰例
比約私行刺運罰例	比約罰款歸中國收辦	義約貨單誤報罰例
義約貨無准單罰例	義約罰款歸中國收辦	奧約商船各項罰例
奧約貨單誤報及擅行下貨罰例	日本約船入不准通商口岸罰例	
以上罰例		
英約違禁貨物	英約變通違禁貨物章程	美約違禁貨物
美約變通違禁貨物章程	美約兩國商民不准販運洋藥	法約違禁貨物
法約變通違禁貨物章程	布約違禁貨物	布約變通違禁貨物章程
丹約違禁貨物	丹約變通違禁貨物章程	比約違禁貨物
比約變通違禁貨物章程	義約違禁貨物	義約變通違禁貨物章程
奧約違禁貨物	奧約變通違禁貨物章程	日本約糧米不准販運出洋
日本約豆餅不准日商裝載	日本約硝磺白鉛不准私運	日本約有關軍政之物不准販運
日本約銅錢食鹽不准販運	巴約兩國商民不准販運洋藥	
以上違禁貨物		
英約秤碼丈尺照粵海關部頒定式	英約輕重長短中英比較	
法約秤碼丈尺照粵海關部頒定式	美約輕重長短中美比較	
布約秤碼丈尺照粵海關部頒定式	法約輕重長短中法比較	
丹約秤碼丈尺照粵海關部頒定式	布約輕重長短中布比較	
	丹約輕重長短中丹比較	

時務通考 卷四

約章目錄



日約秤碼丈尺照粵海關部頒定式

比約輕重長短中比比較

義約輕重長短中義比較

奧約輕重長短中奧比較

以上中外權度

俄約禁止獵戶越界

英約商船違約嚴行驅除

法約禁止水手滋事

日約商船違約嚴行驅除

日本約禁止商民誘惑土人

日本約禁止船隻假冒旗號

以上法禁

約章七

俄約兩國各管所屬

俄約爭訟小事各治所屬

英約交涉案件會同審辦

瑞約兩國詞訟各按本國例治罪

美約兩國官聽受詞訟及會審章程

比約秤碼丈尺照粵海關部頒定式

義約秤碼丈尺照粵海關部頒定式

奧約秤碼丈尺照粵海關部頒定式

俄約禁止牧人踐踏田墓

英約覈定香港巡船例禁

德約本國船不准挂別國旗號

比約商船違約嚴行驅除

日本約禁止商民攜帶刀械及入籍考試

日本約置買貨物限制

俄約兩國案件迅速完結

俄約邊界事件會同查辦

英約議定承審會審章程

瑞約地方官領事官聽受詞訟章程

俄約禁止俄商包庇華商

法約商船違約押令出口

丹約商船違約嚴行驅除

義約商船違約嚴行驅除

日本約船運私貨驅逐出口

俄約通商案件會同辦理

英約英民案件歸英官查辦

英約派員觀審准其辯論

美約詞訟不涉中國中國官不得過問

美約派員觀審准其辯論



法約遇有爭訟移請中國官協辦。法約詞訟不涉中國中國官不得過問

布約地方官領事官聽受詞訟章程

布約遇有爭訟移請中國官會辦

布約詞訟不涉中國中國官不為申理

丹約兩國交涉事件會同辦理

丹約詞訟不涉中國中國官不必與聞

日約兩國交涉事件會同辦理

日約詞訟不涉中國中國官不必與聞

義約詞訟不涉中國中國官不必與聞

義約兩國交涉事件會同辦理

奧約兩國交涉事件會同辦理

奧約詞訟不涉中國中國官不必與聞

日本約日人犯罪知照理事官科斷

秘約兩國交涉事件會同辦理

秘約詞訟不涉中國中國官不為申理

秘約中國人在秘國詞訟事例

巴約交涉事件由被告所屬官員訓斷

巴約交涉事件各照本國律例治罪

巴約將來中國定交涉公律一體照辦

巴約中國人在巴國詞訟事例

以上控告審斷

布約兩國國民人如有欺擾嚴拏治罪

丹約兩國國民人違例相欺查拏審辦

比約兩國國民人違例相欺查拏審辦

義約兩國國民人違例相欺查拏審辦

奧約兩國國民人違例相欺查拏審辦

秘約兩國國民人違例相欺查拏審辦

以上欺流擾害

俄約殺人行竊拏獲正法

俄約盜賊人命治罪示眾

俄約卡倫內外緝盜界限

俄約殺槍殺案不得彼此妄拏留治

俄約杜吉逸越誘取照會尋獲

英約船隻被劫查進拏辦

俄約門殺重案執法嚴辦

法約商船被劫照例緝拏

美約門殺重案執法嚴辦

時務通考

目錄

約章目錄



日牙子牙

法約歐傷致斃拘拿審訊

布約船隻被劫照例查拏

丹約船隻被劫追拏查辦

日約船隻被劫查拏追辦

比約商船被劫照例緝拏

義約船隻被劫追拏查辦

奧約船隻被劫查拏追辦

日本約向結通謀作為不法嚴捕審訊

以上命盜

俄約賂欠告官不為准理

俄約商人賂欠官為和解不能代賠

英約欠債逃避嚴拏追繳

英約在香港欠債照例追償

美約民人欠債准其控追官不保償

瑞約商人欠債官為追繳不能保償

布約民人欠債官為追繳不得向官取償

法約民人欠債官為追還不得向官取賠

日約民人欠債官為催繳不能賠償

丹約民人欠債官為緝追不能賠償

義約民人欠債官為催繳不能賠償

比約民人欠債官為催繳不能賠償

以上債務

俄約不許收留逃亡

俄約查拏逃犯

俄約不准容留逃逸人犯

法約不得庇匿逃亡

俄約獲送逃亡不得放虐

英約不得隱庇逃犯

日約不得隱庇逃犯

布約查拏逃亡送回收領

丹約不得隱庇逃犯

奧約不得庇留逃亡

比約不得隱庇逃亡

義約不得隱庇逃犯

以上捕亡

日本約拏送逃亡不得放虐

約章八

儀文

俄約守邊游牧各相避順

俄約行文應用圖記

俄約領事官與地方官相交平行



俄約邊界事件往來行文 俄約兩國將軍總督行文平等 俄約俄總督行文軍機處理藩院

俄約邊界大臣行文事例 俄約行文軍機處理藩院事例 英約公牘程式

英約公牘文字 英約公文不得書夷字 英約水師各官與中國官平行相待

英約商定儀節條款 瑞約公牘程式 瑞約國書遞達中國

瑞約水師大員與中國大憲平行相待 美約駐華大臣與中國大員平行相待

美約公牘程式 美約兩國官憲會晤 美約水師統領與中國大員平行相待

法約公牘文字 法約公牘程式 法約法國欽差途次京師一體優禮

布約公牘文字 丹約兩國大臣平儀相待 丹約公牘程式

丹約公牘文字 丹約公文不得書夷字 丹約水師官與中國官平行相待

荷約水師官與中國官平行相待 荷約公牘文字 日約水師官與中國官平行相待

日約公牘文字程式 比約兩國大臣平儀相待 比約公牘文字

比約公牘程式 比約水師官與中國官平行相待 義約兩國大臣平儀相待

義約公牘程式 義約公牘文字 義約公牘不得書夷字

義約水師官與中國官平行相待 奧約兩國大臣平儀相待 奧約公牘文字

奧約水師官與中國官平行相待 日本約彼此職掌相等均用平行之禮

日本約公牘文字 秘約水師官與地方官平行相待 秘約公牘文字

巴約兵船管駕與地方官平行相待 巴約公牘文字

約章九

畫界

黑龍江俄約定烏倫穆河地界 黑龍江俄約定額爾古納河地界 黑龍江俄約定推克薩地界

時務通考

目錄

約章目錄

七



日 示 通 牙 界 日

恰克圖界約定恰克圖各處地界 恰克圖界約不准抄道行走 恰克圖界約烏帶河為兩間之地

恰克圖界約刊刻丈據曉諭邊界 愛輝城俄約定黑龍江等處行船地界

中俄塔城約劃地繪圖以紅線為界 中俄塔城約定沙濱達巴哈等處地界

中俄塔城約定瑪呢圖噶圖勒幹各處地界 中俄塔城約定河勒坦特布什各處地界

中俄塔城約定邊界外分入之地 中俄塔城約人民隨地歸為兩國管轄

中俄塔城約界牌中間空出二十丈為公地 中俄塔城約界牌准主地名作記互換

中俄塔城約河源故道不得改截 中俄塔城約增交界辦事大臣 中俄塔城約俄界種地民人限十年內遷

俄續約定黑龍江下流各處地界 俄續約定西疆未定交界 俄續約派員查勘東西兩界

塔爾巴哈臺界約議立牌博十處 塔爾巴哈臺牌博名數收存信守 塔爾巴哈臺界約每年派員往查牌博

科布多界約議立牌博二十處 科布多界約每年派員往查牌博 科布多界約牌博名數收存信守

烏里雅蘇臺界約備圖註明界牌八處 烏里雅蘇臺界約每年派員往查界牌

中俄改定條約俄兵代收伊犁交還中國 中俄改定條約交收伊犁期限

中俄改定條約伊犁西邊歸屬俄國 中俄改訂條約定齊彙湖迤東新界

中俄改訂條約安設交界牌博 英舊約付與香港一島 英續約付與九龍司地方

中法越南新約分割北圻為交界 中法越南新約安設北圻界牌

約章十

設官 附 海 陸 軍 日 情 報

俄約使臣經費由本國經理 英約秉權大員分詣京師

美約別國使臣駐京一律照辦 布約使臣駐京事例 英約出使銜名先行知照

荷約派官往來一切事例 日約使臣駐京事例 日約使臣費用彼此自備

并約交派使臣往來通好



比約使臣駐京事例

義約交派使臣往來通好

奧約交派使臣往來通好

日本約使臣駐京經費自理

秘約使臣駐京事例

巴約使臣駐京事例

以上遣使

俄約派員專理商務

英約定領事官品級

瑞約領事官職守

美約領事官職守

美約優待中國駐美領事

法約領事官職守

布約領事官職守

德約優待中國駐德領事

丹約領事官職守

日約不得派商人作領事

比約領事官職守

義約領事官職守

奧約領事官職守

日本約理事官職守

日本約理事官不得兼貿易

秘約領事官不得以商人代理

巴約領事官視事須交發文憑

以上設領事官

游歷

英約民人游歷給與執照

英約派員游歷給與護照

法約法人游歷領中法合寫執照

法約往來北圻章程

布約游歷內地給與執照

德約游歷未領執照議罰

德約發給單照期限

丹約內地游歷發給執照

荷約內地游歷發給執照

日約內地游歷發給執照

比約內地游歷發給中法合寫執照

義約內地游歷發給執照

奧約內地游歷發給執照

日約內地游歷給與中日文執照

巴約內地游歷給與中巴文執照

學習

俄約學習中國文義經費自理

美約兩國文藝互相學習

日本約兩國勿派員在朝鮮教練

傳教

時務通考

卷四

約章目錄



日 子 子 子

俄約在京請造廟宇

俄約入中國傳教察驗執照

英約保護教民

美約保護教民

法約寬免中國奉教例禁

法約殺死神父照例處分

法約各省教士任便建造

布約保護教民

丹約保護教民

荷約中國教民有犯自治

日約保護教民

比約寬免中國奉教例禁

義約寬免中國奉教例禁

約章十一

租備 附 招 募

俄約指定一區蓋造房屋

俄約指給曠地令其埋葬

俄約置買地畝照通商總例辦理

俄約租典居人住房

英約租賃京師使臣公館

英約租地蓋房按價照給

英約口岸建造會同酌視

瑞約租地建造公平議價

美約租地定價照例稅契

法約租地按照地方價值定議

法約開闢北圻鐵路不為法國獨利

布約租賃京師使臣公館

德約試辦關棧

丹約租地建屋按民價照給

丹約口岸建造會同酌視

日約租賃京師使臣公館

日約租地蓋房按民價照給

日約口岸建造會同酌視

比約租地按照地方價值

義約租地蓋房按民價照給

義約口岸建造會同酌視

奧約租地按地方價值定議

日本約租賃地基立契交執

以上租建

英約寬致華庶勦執工藝

英約僱內地船隻

瑞約延致士民襄辦文件

美約延致士民襄辦文件

法約延致各項人襄辦各件

法約僱內地船隻

布約延致各項人襄辦各件

丹約寬致華庶襄辦工藝

丹約僱內地船隻

荷約寬致工藝僱內地船隻

日約寬致工人勦執工藝

日約僱內地船隻



比約延致各項人襄辦各件

比約僱內地船隻

義約延致各項人襄辦各件

義約僱內地船隻

奧約延致各項人襄辦各件

奧約僱內地船隻

日本約僱用民人有犯不得徇庇

日本約商民自僱夫船

以上僱傭

招募附

英約招募華工

美約招工不得勉強帶往

美約招募華工預定限制

美約保護華工

法約招募華工

日約招募華工不得指留逃揚

日約古巴華工不得勉強詭誘

日約華工願往古巴不得攔阻

日約華工前往古巴稟官領照

日約中國設古巴領事保護華工

日約古巴華工設法俾受利益

日約古巴華工詞訟事例

日約古巴華工具報名冊以備查核

日約發給華工期滿執照

日約古巴華工搭船則例

日約古巴華工發給執照不得偏枯

日約發給華工期滿執照

日約古巴如聚人過眾准止華工前往

日約古巴華工發給執照不得偏枯

秘約查辦誘騙華人出洋并罰及船主

日約古巴華工條款日後可以刪改

秘約華工專條

秘約查辦誘騙華人出洋并罰及船主







時務通攷卷五目錄

使臣附領事

使臣覲儀

西使不行拜跪禮

通使之學

敬使敬

護照

賞賜不得擅受

公使寓所

城門稅卡稅

國書必有使臣名

更換國書

代收國書

美利堅公使俸薪

使臣亦有禁錮

使臣欠債

使臣私產

西使通例

會晤次序

調處位次

公使見國王禮

公使初次出洋

公使應享權利

敬使敬數

西洋保護使臣

私朝接見公使

使署免稅

橋梁河渠稅

國書副本

國書合遞分遞

使署經費

西班牙公使俸薪

公使犯法

使臣詞訟

使臣不得控告

公使體統

排班次序

英重華使

謁見王后

總署擬出使章程

公使崇禮

執照

保護公使周至

小國待大國使臣

免稅有限制

過境使臣之權利

國書無定式

國書不必回答

出使各員俸薪

使臣不可禁錮

使署隱匿罪犯

私罪與公罪異

公使拜會禮

官拜私拜

橫行排列

交涉使臣署



通使不可或缺

頭等公使

二等公使

公使名稱

公使服制

公使摺賞

使臣購辦軍械

保護本國人民

使臣發給護照

議立條約

使臣加官

賞給頭等公使

使臣變例

遣使有三

使臣解任

使臣文憑

公使須有全權字據

常川駐京公使

使臣訓條

訓條有公密之別

暗號傳遞密信

加減更改字式

用數代字

密信鎖置鐵匣

專弁寄送公文

私拆公使信函

新報訛謗公使

隨使犯法

覈署公使

代辦公使事宜

隨使分兩等

使臣眷屬

無職隨使人等

領事附

各國設中國領事

新嘉坡各國領事

新嘉坡初設領事

新嘉坡領事兼三埠

香港宜設領事

日本口岸初設理事

美金山初設總領事

美紐約初設領事

日國占巴島初設領事

洋商兼充領事

外商兼充領事

領事原始

領事常例

領事無專權

領事之權漸減

總領事責任

領事應辦事件

與水師官參辦事件

領事實學

領事職守

職守不準擅離

接見領事儀文

領事公文格式

華官與領事交涉



領事拜謁禮

與水師官往來禮節

水師官敬副領事

優待領事

領事應享權利

領事權利限制

領事執照

領署旗幟

領事與公使異

領事無朝見禮

公使可兼領事

領事署理公使

副領事署正領事

領事遞相管轄

食俸無俸之別

中國領事俸薪

領事屬員薪水

回國領事

回國領事權利

美領事有十等

正領事有二等

領事分三等

領事息訟

領事保護本國

查問進口船隻

查明出口船隻

本國人民領袖

發給文證

發給護照

領事審辦罪案

領事無國書

主持婚禮

領事不得拘禁

領事不準貿易

領事不得徇私

領事涉訟

領事被罰

副領事無職守

委辦領事

學習領事



續修四庫全書 子部 類書類

臣承運等

三〇八



時務通攷卷六目錄

稅則一

稅目

各國進口油蠟礬磺類

各國進口香椒類

各國進口藥材類

各國進口雜貨類

各國進口醃臘海味類

各國進口顏料膠漆紙劄類

各國進口竹木藤椰類

各國進口鏡鐘標玩類

各國進口布疋花幔類

各國進口綢緞絲絨類

各國進口酒果食物類

各國進口銅鐵鉛錫類

各國進口珍珠寶石類

各國進口櫻皮牙角羽毛類

以上進口貨物

各國出口油蠟礬磺類

各國出口香料椒茶類

各國出口藥材類

各國出口雜貨類

各國出口顏料膠漆紙劄類

各國出口器皿箱盒類

各國出口竹木藤椰類

各國出口衣帽靴鞋類

各國出口布疋花幔類

各國出口綢緞絲絨類

各國出口毯絨毯席類

各國出口糖果食物類

以上出口貨物

俄國續增稅則布疋花幔類

俄國續增稅則綢緞類

俄國續增稅則皮張類

俄國續增稅則藥材類

以上進口貨物

俄國續增稅則油蠟類

俄國續增稅則椒茶類

以上出口貨物

日本海關進口稅則

日本國海關進口免稅物項

日本國海關進口違禁物項

時務通攷

卷六

稅則目錄



日本國海關稅則

日本國海關稅則進口值百抽五物項

以上進口貨物

日本國海關出口稅則

日本國海關出口免稅物項

日本國海關出口違禁物項

日本國海關出口值百抽五物項

以上出口貨物

稅則二

正稅

鐘表減稅

進口糖稅分別中外貨物

朝鮮紅參稅每百抽十五

茶末減稅

中俄新約下等茶減稅

暹羅進口船分別納稅

法國印花布照長加稅

駝絨估價徵稅

英商購買茶子出洋徵稅

蜜菓徵稅

俄產海菜區別等次定稅

細茶圖餅與磚茶分別報稅

香港土貨照洋貨收稅

書籍仍照上等紙張納稅

舊洋鐵箱運往別口估價徵稅

哆囉呢與稅則因制不符核加稅數

古銅器照稅則所載古玩納稅

開平煤出口減稅

圓梁木變通徵稅

官商運機器進口一律納稅

布底絲面裁料估價完稅

內地貨照則完稅停止免單

江輪運內地炭斤估價徵稅

江輪運茶只徵出口正稅

廣濟煤出口減稅

徐州煤出口減稅

江輪自用之煤只徵出口正稅

長江出口土煤不准減稅

漢關土煤正稅不准請免

俄運內地貨未領聯單照例納稅

朝鮮使臣行李餉徵並減輕後稅

稅則三

子稅



頒行稅單運照報單

華洋各商請領稅單

洋商入內地買貨換給運照

核定徵收子口稅

復進口土貨半稅交納則例

津關運內地洋貨改發稅單

牛莊籌辦子口稅

遺失稅單仍徵正半稅

進口土貨逾限改運仍完正半稅

復進口貨稅按照出口估價毋庸再估

出入通商口岸方准照通商例納子稅

各關子稅不准撥補他關稅項

長江子稅存票限期

稅則四

船鈔

初議洋商船避收口船鈔分別征免

核定各項船鈔分別征免

續定各項船鈔分別征免

日國商定商船噸數

完納船鈔照外國日月計算

更定法國三板等船完鈔

俄船照法國新章納鈔

日船照法國新章納鈔

買已完鈔船限內免再納鈔

轉售遭風船隻由買主納鈔

奧船丈量噸數與英國相同

拆賣舊船估價值收稅不納鈔

進口船隻只卸搭客亦應完鈔

夾板船停泊第十五日減半交鈔

洋商僱用華船分別納鈔

洋商僱用上船常關征料

稅則五

則例

津關稽察商船進口下貨

稽察拖帶小輪船

稽察出口改裝土貨

代客報關不必給發准單

長江稽察洋船附載客貨洋藥

官輪船進口由委員查驗

剝貨小火輪船走私議罰

津關進口洋藥按船征稅

各關拿獲走私貨物充公分別辦理

通飭嚴拿偷漏走私及販運軍火

洋商到未通商口岸走私領事不准包庇

租界洋貨免釐及存票改限

玻璃器皿進出口均准免稅

鐵刀利器免稅

時務通考

目錄

稅則目錄

二







時務通攷卷七目錄

錢幣上

溯源

歐洲古錢起於皮塊

羅馬古錢

英主楷里第一古錢

猶太錢塊

論價

中國廣州銀錢價

奧國銀錢價

比國銀錢價

丹國銀銅錢價

法國錢廠代造錢價

德國錢廠各種錢價

英國錢廠代造錢價

英國公試金銀錢成色

英國鑄錢銅料漲價

英國希登公司代造錢價

英國金銀錢還債計價

意國銀錢價

歐洲古巴用錢交易

美國三品古錢

英國古用銀錢

非騰王古錢

中國通用西班牙墨西哥銀錢價

奧國錢廠三品錢價

比國錢廠銀銅錢價

法國銀錢價

法國議造銀錢價

英國金銀錢價

英國議整麥羅島錢

英國金銀漲落價

英屬新金山錢廠金錢價

英國貿易重金錢

英屬印度銀錢跌價

意國錢廠造錢價

希臘古錢

英國三品古錢

英國奴部葡國酷郎古錢

公估古法

采金制幣

比國與法意瑞會議銀錢

比國錢廠代造錢價

法國錢廠三品錢價

德國金銀錢價

英國新錢價

英屬紐芬蘭議改錢法

英國定各屬地錢價

英屬印度錢廠代造錢價

英國金錢跌價

英屬印度銀跌價耗折

荷國銀錢價

時務通攷

卷七

錢幣目錄



荷國錢廠三品錢價	葡國銀錢價	葡國錢廠三品錢價
俄國銀錢價	俄國錢廠三品錢價	班國銀錢價
班國錢廠小銀錢價	瑞典挪威國銀錢價	瑞典挪威國錢廠三品錢價
瑞士國錢廠小銀錢價	瑞士國添造銀錢	瑞士通用別國金錢價
土國三品錢價	阿根廷國銀錢價	玻國銀錢價
巴國銀錢價	喀納塔銀錢價	智利國銀錢價
科命比亞國銀錢價	考斯塔里噶國銀錢價	哈崩道國銀錢價
告提抹辣國銀錢價	海帶國銀錢價	杭度辣國銀錢價
墨西哥國銀錢價	呢加拉乖國銀錢價	巴來蒯國銀錢價
祕魯國銀錢價	山薩佛道國銀錢價	美國銀錢價
美國錢廠造錢價	烏拉乖國銀錢價	委內瑞辣國銀錢價
好望角銀錢價	埃及國銀錢價	埃及託德國廠代造錢價
里比利亞國銀錢價	摩洛哥國金銀錢價	錫蘭島銀錢價
印度國銀錢價	日本國金銀錢價	日本國錢廠三品錢價
噶留巴銀錢價	暹羅國銀錢價	暹羅託德國廠造錢價
波斯國金銀錢價	朝鮮貨幣	
錢幣中		
攷工		
錘擊舊法	收金料	挽金料
鎔金料	收金屑	鎔銀料



軋金銀料	蒲耳登抽沐架	錢模尺寸
宿德天平	蒲耳登撞錢器	壓空氣筒
束金銀條	金條過軋輪比例	退火房
壓綫邊	壓直楞紋鋼圈	英國錢尺寸分兩價值定例
壓綫機器防弊	造金銀錢不同	造銅錢
母模	子模	英國鑄錢成色
英國鑄錢局人員		
設行		
荷蘭勸建銀行	倫敦設分銀行	倫敦國家銀行
英國銀票有抵押	英國禁民人銀行發票	英國銀行存款
英美納銀行課稅	英國常人自開銀票	英國信局匯票
美國銀票抵債	英國錢票歐洲通用	英國票行金錢充足
無限錢票	匯票	便票
英國銀行股分	匯款照金價推算	買別國欠票抵債
英國准放債收利	國債錢票	歐洲金銀運至東方貿易
國家銀行防抄擄		
錢幣下		
計債		
奧國國債	匈國國債	比國國債
丹國國債	法國國債	德國國債

時務通考

錢幣目錄



德屬玻國國債	德屬會國國債	德屬薩國國債
德屬巴國國債	德屬邁格楞倍綏林國債	德屬海斯國債
德屬奧倫倍克國債	德屬布倫斯威國債	德屬薩斯威瑪國債
德屬斯美寧恩國債	德屬杭好德國債	德屬斯庫白哥搭國債
德屬斯奧登倍國債	德屬立波得穆國債	德屬陸駝斯塔國債
德屬生特好勝國債	德屬桑杯力魄國債	德屬羅斯格來斯國債
德屬罕倍克國債	德屬呂倍克國債	德屬伯雷門國債
英國國債	意國國債	荷國國債
葡國國債	俄國國債	班國國債
瑞典國國債	挪威國債	瑞士國債
土國國債	阿根廷合眾國國債	玻國國債
巴國國債	喀納塔國債	智利國國債
科倫比亞國國債	考斯塔里噶國國債	喀喇道國國債
告提抹辣國國債	杭度辣國國債	墨西哥國國債
呢加拉乖國國債	巴來喇國國債	祕魯國國債
山度明哥國國債	山薩佛道國國債	美國國債
烏拉乖國國債	委內瑞辣國國債	好望角國債
埃及國國債	里比利亞國國債	奈搭勒國債
印度國國債	日本國國債	紐薩威而士國債
紐齊蘭國國債	薩奧斯地利蘭國債	台司美尼亞國債



佛多利亞國債

較衡

中國銀兩合英國磅

意國錢合英磅

俄國錢合英磅

奧國錢合英磅

瑞典國挪威國錢合英磅

秘國錢合英磅

中國銀衡較美利加

法國錢合英磅

日國錢合英磅

德國錢合英磅

葡國錢合英磅

美國錢合英磅

土國錢合英磅

中國銀衡較巴西

比國瑞士國錢合英磅

希臘國錢合英磅

荷國錢合英磅

丹國錢合英磅

巴西國錢合英磅

印度國錢合英磅

中國及歐洲美洲衡較日本







時務通攷卷八目錄

禮制

寶星章程

泰西國服禮

英君臣禮

法國朝覲巡狩禮

西樂本於器機

泰西君制

兩君相見禮

英主即位禮

英廷訊公署落成禮

英柏金哈木宮設朝

俄皇陞冕禮

法王誕禮

西國喪服

英主御馬

俄皇御車

俄國新更服制

法國喪服

瑞典官服

慶賀典禮

泰西友邦喪禮

英宴會禮

布國大和會

西國古樂攷

君主民主國數

國王誕辰宴會

英主誕禮

英開會堂禮

英太子代君視朝

俄皇宮室

布君見臣民禮

英主鑿輿

英新美亞公服

俄傳國冠

法國官服

德國喪服

鳴礮儀數

泰西禮制從簡

英國寶星

英朝紳春會

普天樂

西樂之用

享君禮之國利益有四

加冕禮

英主親開議堂

英聖瞻士宮設朝禮

英主入城禮

俄皇葬禮

西國服制

英廷服制

英國武官服制

俄皇禮服

法貴婦服

日國官服

施放礮數

時務通攷

卷八

禮制目錄



水師兵官相見禮

水師兵官交拜禮

水師統領拜謁禮

水師總兵拜謁禮

管船官拜謁禮

戰艘相遇之禮

洋船相遇之禮

戰艘施礮之禮

戰艘懸旗之禮

懸旗尊卑位次

戰艘懸旗位次

戰艘不通慶吊

戰勝不賀

商船遇戰艘之禮

商船捲帆之禮

將師相敬禮

上下相見禮

投名刺禮

男女合卺禮

殯葬禮

舞會

西俗重女

西國宴席位次

宴會不得吸煙

法國婚禮

西人不通婚姻有七等

法國耶穌生死節

俄國耶穌生死節

子女自主婚嫁

明呀喇服制婚葬禮

西國服喪禮

法國殯儀



時務通攷卷九目錄

兵政一

兵政總

始謀

敵情敵勢

器械

理勢

經理洋務

軍旅有四等

行軍不得設詐

站據地方議和後方為己有

投降及不預戰事人不得戕害

留養受傷兵弁

送回受傷兵弁須兩國議準

醫士教士均作局外

醫士教士歸國宜有定期

局外記號

查驗敵兵尸骸

訪事人及買辦宜釋放

寄公文探消息等人不得視為奸細

公使免傷害

舟軍電綫勿輕損壞

公產公所學校等不得充公

私產勿入官

軍需准容軍據有和約後須交還

捐軍需宜量民力

客軍征稅視國課

拘留俘虜

俘虜私物

俘虜名職

俘虜越界

俘虜脫逃

俘虜養贖

不強俘虜以戰事

俘虜操作

釋放俘虜

互換俘虜

俘虜立誓

敗兵入局外國境

病卒及醫士入局外國境

樞密院制

兵部

刑司

醫官

馬醫

教師教士

將領兵額

軍營官制

武備院及教練學堂

營造

治兵款目

將士俸餉

將士衣食

時務通攷

卷九

兵政目錄



西軍營制名目

攻守移擊各法比較

德國分軍撥賦

法國分軍

法軍額數

德法軍額人數比較

法軍遜於德軍

法軍額料俱缺

德法兵械比較

德軍武畧勝於法軍人數之多

德法交戰四大事

法用佛浪替由而阿謀害德軍雜務

法人用兵多不合公法

法兵多僱人代替

德國平時每營內常有多兵操練

布國瑞士國操法比較

操習非幼童所能

瑞士國操法不善

德軍操熟用法

瑞士國操法兩弊

汽車運兵在路不能操習

德國民兵為歐洲各軍所效法

充兵條例

額外兵丁

編兵

軍興增兵

布法兵政互相仿效

布奧用軍不同

布國章程六則

號令不可少

法軍強盛源流

法兵改制

布國教習兵法

歐洲各國兩次改法

歐洲各國借用拿破侖法

歐羅巴各國攻法

法軍積習

法軍武功

法軍章程

法兵輕行伍出身之武官

布治兩軍長短

布法兩軍操練優劣

法國馬軍

德意志武官有見識者多

德布兩國軍曲

德國兵弁有讀書人

德軍教習最善

法軍不能用攻法

德軍善用攻法

德軍列陣官能自主辦事為各國所取法

德軍列陣大畧五則

法軍列陣大略六則

教場所操者交鋒時不能全用

遇敵軍回攻即為德國軍法之弊

德軍用擊法能退法國馬兵

傷亡人數多寡以地勢能護身與否為斷

師丹之役用守法傷亡多於用攻法傷亡



布軍強威之故

兵政二

陸軍

國防三要

行軍醫院

客軍保護地方官員

敵國軍需准客軍充用

步隊

游兵進攻

一隊作一行列之法

樹林內宜後開門槍

馬兵不必用大業

馬兵辦事甚少

游兵擊法

攻守均講擊法

斜級陣偏勝於正

兵宜操習伏地

攻法須預定

攻守法可互改

敵礮須避

拿破侖用各種兵法與今時相等 拿破侖攻法與德軍不同

殘忍無濟於事之舉不宜行

醫院等所宜豎國旗

勿勒降居民

羽林軍制

馬隊

游兵不宜多放槍

攻堡用禮拜堂戰法

總論布國步兵

步兵用後開門槍能禦馬兵

開花彈亦害馬兵

游兵行止方向

攻法三要

軍行宜速

游兵陣端須變

喇叭定連行之令

前後陣相繼攻法

攻敵礮

教堂廟宇書院醫院不得損壞

占踞地方

勿勒令居民充工

陸軍參謀七要務

將士房舍

放槍相距宜近

樹林內攻法

游兵不宜多

馬兵交鋒雖勝無益

步兵可禦馬兵

攻法

斜級陣未盡善

游兵放槍宜近

後陣護前陣

游兵紅旗得用

防敵軍接應

列陣宜審地勢

時務通考

兵政目錄

兵政目錄

二



日才子子

行伍可改為游兵

濠溝不必深

接應兵宜遠立

陣端須護

守軍須先探敵兵

守軍放槍須知敵兵遠近

守法改為攻法

游兵放槍宜急陣端兵放槍宜緩

移兵宜慎

攻軍敗走須速行

攻法五要

守法五要

攻守兩法之要

馬兵二要

馬兵協辦之妙

馬兵攻法有真假

馬兵攻馬兵

馬兵可牽制敵軍退兵

馬兵以小業為便

借用地勢

借地勢兩益

教習兵行不令敵知之法

守軍須造濠溝土壘

濠溝不可專恃

游兵正兵接應

游兵正兵相距宜近

法國重游兵

陣端須與分軍及張陣之法無礙

前鋒不宜用攻法

前鋒人宜換易

前鋒須用同號人

前鋒宜用獵兵

用軍重小行列

前鋒大業接應次序

未戰宜大業將戰宜小業

行列前後宜兩人

雙隊行列不如半營行列

操法以亂方隊為上

兵奪攻法

攻村莊

攻村莊須先使敵人畏懼

逃兵須追

守村莊重在村邊

攻樹林法

守樹林法

攻必由之路

守必由之路

操練須照地勢

操練用假打仗法

操波此相觸法

德軍制勝之法

隊伍向右轉走法

半行成伍走法

排開走法

成面發槍

散行以隊

官弁行立方位

跪下令

增兵

引馬火綫包抄敵腋



散開各令	快退回喚退回喚班各令	衝陣十三條規
攻法守法按應不同	新法不用接應兵	接應兵行宜速
護左右各令	抄敵左右各令	兩種趨敵法及起伏令
一隊分三綜	全隊操法八事	發槍起止各令
聚攏成行章程六則	退回口令三則	習交鋒應藉地勢
操交鋒應分十法	操交鋒應晚六事	操交鋒時攻法
操交鋒時守攻	守法內衝禦三法	守法內伏隊
守法內防敵攻抄法	交鋒內攻法分四事	地勢不同之退法
禦馬兵法	林邊守法	林邊攻法
林中攻法	林中守法	林戰五事
窄地守法三則	窄路攻法三則	村坊戰法五則
攻村坊中亂民	堡壘戰法	守堡法
攻堡法	虛擋法	偵探法
倉猝應敵法	夜間勿輕交鋒	夜間攻堡剗營之法
一營行路時走法	一營成伍時走法	可擺開可聚攏走動
各隊成伍時走動	各隊散開躍進躍退法	全營作火綫法
獵隊之用	一營作火綫及試探敵兵法	派隊攻敵軍旁面法
派隊護本營法	派隊接應法	一營列陣法
一營用攻法六事	一營用守法退法	全軍用守法
獨立一營守法及緩退法	步兵交鋒二弊及濠壘護兵法	總統隊官行官所司各事

時務通考

兵政目錄



日才子子

交戰時走動次序六事 兵法宜知數事 德軍弊端

演新調兵交鋒十事及熟兵宜預操之事 大操時官弁條規二十五事

總論一隊人數

兵政三

營壘

羅馬橫行專恃土壘 土壘利用 土壘築法

土壘宜急成 濠壘能防後開門鎗 濠壘兩益

皮囊不如土壘 挖洞不如築壘 壘牆尺寸

造壘挖土尺寸 分隊築壘及濠內放鎗三法 挖濠須辨土力之堅軟

前鋒及策應兵均須築濠 築壘蔽礮藏藥 鐵濠步法

長柄楸不如短柄楸 法人澳人築法均未善 輪班築法

丹麥國輪班築法 俄布美丹麥四國築法不同 俄國人人築濠

工兵不可少 築濠牆須每人備器 布置全軍其法有四

築濠牆須一夜畢工 陽卡接牆互相保護 保守濠牆及出壘次序

作工時刻 布人築濠牆五益 卡有三種

礮卡宜築後牆 礮卡後牆有利無害 守兵造卡

策應兵築堡 防後須知三事 麥皆築卡壘法

摩力斯築卡壘法 澳人得濠牆之利 俄人礮臺不築後牆之害

造卡堡礮臺有數難事 卡內人數 濠壘內築藥彈房法

堡門 矮牆有益 鎮外堡分四類



田舍宜另立礮堡

鎮外作卡用法不同

兵政口

水師上

兵船等級六等

兵船礮位更置例

見旗升礮例

升礮總說

升旗例

衣服制

英國礮船武職班次以品級為先後

英國礮船文官與武官分品級班次

礮船各雜職

水師兵官班次須讓陸路兵官

派員總例

武職缺派署事例十五條

文武各官考試總例

武職陞缺例十九條

武職陞缺例十九條

文武各官考試總例

武職考試功令

武職海船館學習考法及應帶各物

武職用功年半年復行考試法

武職考瑪斯德阿昔斯旦法

文職考內乏爾嘆司窄得法

學習幼童上礮船例

上礮船各小職司考法

上礮船充當雜務差使考法

大礮官礮水手教習例

武員會審例

水師營規懲勸法

船上兵官等日用飲膳十條規

賞給排住條規

水師功行簿

水師營規罰例

水師營杖罰例

水師營逐定擬履歷單

告假離船例

陸營兵上礮船例

新上礮船水師槍兵日記單例

水師兵官當差領俸欠餉例

茂連獎賞例

噴欵年例

茂連開持脫例

茂連開持脫服色及薪俸銀

擒獲敵船例

導引船隻挖工例

行海礮船每夜口令例

出洋可帆可輪礮船例

運送陸兵船例

護送船例

避疫例

救援船貨例

寺務通文

兵政目錄

四



日 勇 文 子

給食品例 全俸外加祿督例

兵政五

水師中

扣減俸餉例 額外加俸例 失物補給銀兩例

搭送客官開支公項例 乘用公司輪船及商輪船例 英本國司對勝轄境內往來路費例

礮船人員因公傷損卹子噴欵及卹養銀兩例 存恤寡婦噴欵及撫卹孤兒銀兩例

文報例 食貨用物例 醫院養病所例

委員查勘例 結總帳例 總戒令

堪曼特引欵福戒令總務類 堪曼特引欵福戒令文員事類 本國海口礮船特派之堪曼特引欵福戒令

旗官榮特美而籍勒第一等亢莫皆爾戒令 一羣旗官船甲必頓戒令

甲必頓總戒令 魯脫納戒令 瑪斯德戒令

式字魯脫納戒令

兵政六

水師下

大礮官科納戒令 薄勝戒令 措奔得戒令

爵伯倫戒令 醫官戒令 安其業爾戒令

欽芬安其業爾戒令 內乏爾嘆司脫勒島戒令 德國海軍大畧

海軍學生 試演陣法 試演行駛速率並旋向快慢查驗汽機法

水師排陣須知 出洋水師照暗號書調派法 小隊分法

派船成隊五式 衝敵破陣法 臨陣揮用暗號法



攻守兩法

戰事調遣

待暇特撞戰法

操練礮手法

船旁開礮法

各礮放法

撞頭功用及徵驗

調遣水師六法

戰時用礮三法

用撞頭兩說

用水雷法

小輪船為先鋒法

水師戰法總括

用礮於近處見功

戰船布陣式及改陣十一法

行駛法

一羣水師旋向齊行法

排陣不宜一股落單

預備留後法

各國水師操演

兵政七

戰艦

歐洲各國創造鐵甲原始

英船改木為鐵鋼

以巨繩網或綿胎可以護船

美國芒納脫能避敵礮

英船盡仿美國而船頂中段皆加高

英新船不盡拘首尾有無鐵甲

蓬桅鐵甲船以阿立纒特拉為最 英鐵甲分厚中薄三等

戰船鐵甲不全之弊

鐵甲不全之戰船首尾宜有浮力 法國鐵甲製法

鐵束帶之船須多分不透水之夾艙

鐵甲汽機逼氣法

鐵甲用風輪逐煙煤法

鐵甲關閉爐門通氣法

英法國鐵甲快船比較及船身宜長之故

法快船分兩類

法國快船以台柱一艘之製造為最

法國莫鐵毒行駛最迅

英法俄水雷船比較

小快船不如鐵甲大艦之能獨用

法國快船係仿英之史考平脫船

水雷船須加重

船行不宜過快載煤不宜過多

意大利鐵甲遜於英法

英法德俄土美意奧日斯巴尼亞葡萄牙希臘各國戰艦比較

俄國戰艦每為冰阻

英法意布俄戰艦比較

意國戰艦之利

時務通考

兵政目錄

五



意國宜增戰艦

俄船圖法與各國異

英法意日德戰艦行力置置裝裝比較

木艦鐵甲之分

行駛加迅之鐵甲快船創自俄國  
鋼船不及鐵甲而勝於木船

鋼甲鐵甲比較

鋼船載物宜減

鋼船木船鐵船修理比較

俄國美國造水下行船

戰艦與水雷船互相保護

荷蘭國美國造水下行船

水下船首尾須有水櫃

水下行船論七則

水下船與兵船比較利益

水下船行動並放水雷法

挽騰勿爾脫水下船能留汽省火

水下船升沈法

水下船瞭望玻璃須防撞破

新舊式水下船比較船身置礮並行力

水下船用象皮管收空氣法

水下船行水面及水下法

水下船收濁氣法

水雷船利益

兵輪與商船不同

商船可改借兵船

兵船撞頭之力

兵船頭須保護

戰艦全力注於撞頭

美國南北爭戰兵船撞力比較

論撞力激勢之難定

與意兵船撞力比較

戰艦撞力在乎行駛迅疾

論力撞敵船而本船有無傷損

戰艦臨陣須用無煙之煤

論船行無煙及焦煤淨煤比較

船塢須審地勢

乾船塢功用

美英船塢作法及尺寸

美國紐約船塢工程詳論

英國船塢造法形式

查修船底兩弊

拉船上坡法

拉船上坡重用墊木

修大船所設之坦坡三法

壓櫃牽鏈拉船法

乘潮置架托船修理法

拉船上坡行力及放船下水法

牽船上坡用架再牽別船法

造坦坡之費視船之大小

造鐵路船塢法

望船脊骨形法

一直從水內舉船其法不能甚速

螺絲起船不用壓水櫃

用活底板修船法

造浮船塢法及尺寸

修浮船塢及天平船塢與箱內船塢法



壓水浮塢合用法

浮船塢各利弊

浮塢修船可免轉移反側法

挖塢旁河邊泥沙筒

造雙力浮塢法

坦坡船塢六益

平常船塢八益

行船宜注意鍋爐

運動汽機吹換鹹水

鍋爐含鹽之限

灰膛清除灰渣禁止潑水

添煤例

添水宜酌量

汽機漫行少吹鹽水

察看噴水門

凝水汽機以大抵力運動

添水器須察視

煙扇門與風門所關甚大

退擊須防

汽環作法

積煤自燃及溼煤之法

停機預備之法

將戰時齊備修理汽機諸器

煙通為礮彈所擊

礮彈擊通鍋爐急救之法

螺輪被擊

船體漏水

被敵追趕

用油之法

鍋爐鋪皮

船塞鐵板漏縫

修補鍋爐

添水管

測汽管

保護鍋爐

鞞藉泄漏

汽管結冰

螺輪雜說

列國海軍數目噸數其形制不一及

兵政八

槍礮

歷代用礮原起

各國槍礮名目利弊

熟鐵堅鋼礮緣起與名目及礮彈行力比

火槍名目及擊力比較

霍斯蓋司礮與馬塔礮擊力不同

各國礮製比較

禦槍礮法

海軍用礮緣起及擊力

輕礮用法

水戰用礮六條

發礮宜準

各國礮力打穿鐵甲比較

後門槍

新式礮

禦礮彈

時務通考

兵政目錄

兵政目錄



木椿禦礮

竹夾牆遇礮彈

築礮臺

護礮臺

固礮房

槍礮火藥局廠

礮隊

馬步礮

來福兵

前鋒內應有多礮

用礮三要

後開門槍兩益

後開門槍數不便

用礮擊法先從遠處起

用礮宜急宜密

礮宜一起進攻列礮陣綫不宜長

礮在較遠處用攻法

護礮宜多派步兵

守軍易於用礮

用礮六要

防兵須馬兵與步兵相助

法國不重礮

礮宜歸軍體內

放之忌遠

放槍兩法

放槍宜速

後開門槍四善

法軍改用槍礮

法國不善用礮

用礮不宜太遠

擊法貴近

布軍訓條擊法

發槍須估量察看

擊法須由官主

發槍六事

槍刃衝攻

衝攻須知四則

擗隊分綜衝陣四事

成綜提槍

槍刃衝攻三法

礮尚平擊

各國行營車礮口徑比較

禦敵礮無須過大

攻守城壘各國礮口徑比較

各國礮臺礮口徑比較

德法兩軍用礮比較

礮須藉步兵相護

後開門槍須近放

依令同刻放槍其難

同刻放槍兩用法

用礮四大端

礮須有一人專管以護本軍之列陣

法國都城造礮數目

德法等國用礮比較

德法兩軍用礮不同

用槍之擊法不取甚遠

法軍槍礮勝於德軍  
物綫須直表尺須活宜仿熱氏燭槍



然氏頗槍針槍比較

擊法改觸法號令

鐵礮改為鋼礮及各國用礮微驗

氣礮功用及各國試驗法

水下置藥為水雷初梳

水雷名緣起

英法初創水雷名目及作法

論各國初設水雷

出擊水雷四種

水雷用法分二類

水雷惟魚雷及用人把舵之雷可用

各水雷利弊比較

水雷船功用

布國水雷船未能合用

美國水雷船

轉水雷船法

愛黎克生水雷船

荷蘭意大利水雷船

瑞典丹麥水雷船

奧斯馬加法蘭西水雷船

西班牙水雷船

英國水雷船

俄羅斯水雷船

立託福拉端作法功用

水雷所用炸物

杜厄林造法功用

英國試演水雷

齊炸各藥試法九事

水雷用棉藥數及水雷炸形

布國試演水雷

奧國試演水雷

瑞典國試演水雷

英國試演棉藥五百磅之水雷微驗

丹國試演水雷

瑞典國查水雷用爆藥多少之微驗

瑞典國試驗水雷攻船法

英國試演以水雷攻水雷法

土國試演水雷用棉藥攻船法

瑞典國試演以水雷攻水雷法

破敵人水雷法

英國斯託克海灣試演以水雷攻水雷法

水雷用電線發火之法

觸發電機水雷五弊

入水查看水雷人器具

水雷拋錨之法

論水雷七利三弊

水道中宜置水雷五處

電綫水雷五益二難

施用水雷須知七事

兵政九

總論水雷功用十二事

藥彈

時務通考

目錄

兵政目錄

七



日 牙 文 子 考

礮彈四種用法不同

交互變化

合質分別

爆法微驗二事

爆藥內質情形

棉花火藥合質情形

爆藥外面情形

淡綠在爆藥中最猛

比較爆法

爆藥放法

汞震藥感動之妙

爆藥齊發

爆藥齊發之故

爆法齊發功用

爆法兩種

爆藥勢力比較

成爆藥法

爆藥分化合和二種

爆藥成法感動

淡養各里司里尼成法

淡養各里司里尼用硝強水與硫強水

淡養各里司里尼製造兩法

淡養各里司里尼並法與形性

放淡養各里司里尼法

存收轉運淡養各里司里尼法

淡養各里司里尼功用與比較齊發勢力

地那每德

淡養各里司里尼化分所餘之物

含淡養各里司里尼之物

地那每德功用

地那每德功用與比較齊發勢力

第二種地那每德

杜厄林

地那每德料理法

立多法拉克透

阿伯爾壓緊棉藥成漿用料及並入強水

棉花火藥並法成法

製造長絲紋棉藥法

預備棉藥漿配用

阿伯爾棉藥去酸質法

阿伯爾棉藥成漿法洗法

棉藥功用與比較勢力

棉藥形性與放法

棉藥存收料理轉運之法

畢克里類並法與形性

棉藥化分所餘之質

含棉藥兩物

汞震藥

鉀畢克里

阿摩尼阿畢克里

含爆藥類之淡養類

汞震藥並法成法

汞震藥形性功用

司伯令爾將硝強水與鉀養綠養為合質

含爆藥類之綠養類

司伯令爾將硝強水與鉀養綠養為合質

棉藥溼乾均可用

爆藥以淡養各里司里尼及棉藥為極猛



淡養各里司里尼及棉藥火藥比較功用

淡養各里司里尼與火藥拉開各物比較

淡養各里司里尼與棉藥開石較硬不同

淡養各里司里尼與棉藥較火藥穩當

料理淡養各里司里尼法

運動淡養各里司里尼法

料理棉藥法及功用

收藏轉運淡養各里司里尼法

收藏轉運地那每德法

收藏轉運棉藥法

銅帽藥引相連法

試爆藥流噴法

兵政十

邊防

邊防總要

南洋島國

五印度形勢

騰越邊徼

西域形勝

滇緬交界形勢

廣西設防分三路說

澳門租界改歸蒲國居住約記

兵政十一

海防

海防最要次要兩處

海防二法

江海各防法

中國南北防法

防海練兵需款數目

防海槍礮

守敵國各海口及自守法

偵探宜用捕魚人及引港人

泥沙築城壘勝於磚石

條鐵礮房不如泥沙

礮臺礮宜遮蓋

防海用礮十一則

用礮臺礮打敵船甚難

防海宜阻敵人行路之路

阻敵船之水雷間宜留窄船路

攔阻船路徵驗

浮礮臺勝於岸邊之礮臺

兩礮間須作高隔堆

城壘須用泥及礮臺須用轉動功用

攔阻船路法須知十三事

攔阻船路各物十一要事

達成攔阻船路六難

攔阻船路各物分三大種

時務通考

目錄

兵政目錄

八



日 系 通 考

擱阻船路之處與岸上礮臺聯絡及用礮攻打敵船

衝力阻力比較

論擱阻船路之費

築壩阻船法利弊

沈船阻路法及沈木箱法

沈石阻船法

定椿阻船法

浮物阻船法

浮物阻船用物四要

用鐵鏈與浮壩阻船

用木牌阻船法

浮壩木牌兩種要理

用繩阻船法

用繩擱阻船路五益

以繩與木牌及水雷合用之法

德法英三國海防比較



時務通攷表十目錄

律例一

律例總

總論泰西律例

罰例原於古法

論泰西優待罪囚

英國審司

法國審司

英國聽斷

法國聽斷

美國聽斷

英國刑辟

法國刑辟

英國獄制

法國獄制

美國獄制

泰西律師刑堂

西律十等

律尚輕縱

罪名有二

罪分首從

兩造各延律師

英國永守兩律

寓華西人各從其國律例

華英歡章

英律無再訊加等之例

律例二

吏律

陪員資格

選舉議員

府舉資格

府舉業主

府舉居客

邑舉資格

入冊常規

邑密資格

典業舉權

選舉定制

庫員舉權

府冊舊制

駁止舉權

舉員公項應文

投票舉才

假名以取舉票

舉員行賄不法

舉者違費

舉場費用

邑舉陋習

審察陋習

時務通攷

卷下

律例目錄



目錄 卷五

官紳權職

官紳資格

縣官紳權

官紳去位

官員遣俸

監官職任

王命權票

典授祿權

封票掣完

右吏律職制

誠諭

罰印捐款

請勅權票

公宴牌照

假稱賞牌

當舖餉牌

經紀牌照

右吏律公式

戶律

窮民籍貫

定籍貫法

分別客籍

客籍婦孺

報生冊

遺嬰報冊

報冊規銀

童子登冊

加改冊名

報死冊

道路死者

報死字據

內外醫科

醫冊權利

內科追費

醫籍

外科賣藥

醫士接生

屬埠醫冊

牙科醫生

延請醫師

僱用工役

僕役干係

革除僕役

為僕任咎

工人師徒立約

農隊佃丁

隊首牌照

內河船戶規例

船戶兒女入學

預立嗣約

立約收養子女

異國立約



受託撫孤	孤孀薄業	公地值理
囑書法式	預藏囑書	查閱囑書
限制遠業	分派浮業	生時墊遺
業嗣副業	實業嗣法	限嗣遺業
嗣批規例	流民遺業	繳消囑書
遺財發落	私設濟院	虐待癩人
酒徒靜室	婦賣產業	寡婦贍資
婦人私財	婦主物業	婦立囑書
亂命有禁	捨業佈施	實業輕重
實業聯名	浮業聯名	
石戶律戶役		
買賣物業單據	地契	地契入冊轉業
租主租客	論年租賃	隨意租賃
應納公項	不宥出屋	不告而去
租主允遷	分租納稅	批約
地業相闕	佃戶常規	租屋焚燬
主客修理	租客毀物壞物	屋不合居
疫房出租	水筒	保護寓客
停租闕照	批賃田莊	以租除稅
樹木分歸主客	納租訂期	封物準租

時務通考

律例目錄

時務通考 目錄

三三九



日本書紀卷之五

倍收租項	租債保單	獻租不受	浮索租欠	承辦查封	代收租債	封租處所	封物限制	封物報單	封物賣期	被封仲理	應還租債	典賣物業	贖取典業	典業租錢	典受批業	典業驅取	租缺止批	縣署復業	采地批業	右戶律田宅	婚約	里居父母	假行婚禮	成婚外國	悔婚棄約	誑詐成婚	媒約取財	孤子聯婚	幼稚婚單	自立婚單	夫婦同居異居	調劑怨耦	夫婦析居	拆婚	出婦析居	出婦獲財	收理子女	婚前債項	夫妻查封租債	
	獻租租錢		扣租抵欠		租客報窮		再行查封		拯奪封物		久居成業		恥契作典		合伴聯買物業		府署復業					婚帖假名		親屬為婚		騙婚欺約		婚姻遺產		限制婚姻		夫婦離異		敦倫		以歐析居				



右戶律婚姻	倉棧料理	鐵路貨倉
侵吞官物	管庫保款	冒領銀款
罪人產業		
右戶律倉庫		
居屋科稅	催役科稅	守獵科稅
功牌科稅	車馬科稅	酒稅
公項查簿	抗納上控	十一稅項
十一大小	租代稅征	批客逃租欠稅
追收積欠	贈免稅項	縣邑廟堂稅項
廟堂派捐		
右戶律課程		
債案駁法	債欠定案	酒債不追
私用公財	管帳虧空	判債繳收
債判再冊	欠債繫獄	捉拿逃債
領換封票	查封物件	行查封法
交割財利	權封物業	封收債項
債可封者	債不可封者	稟繳報窮
攤還債項	欠債騙罪	權理財業
權理負託	買託賣業	錢財混賍
酬金有限	託財獲利	据物取酬

時務通考

目錄

律例目錄

三



日本書紀卷之五十一

据物取財

交付貨物

負戴受托

得遺失物

掘地得無主物

指留物件

乾沒財物

燒燬典當貨物賠償

右戶律錢債

墟市明場

賊贓盜馬

罷改墟場

改易墟期

拍賣宜公平

拍賣行騙

拍賣限價

拍賣贖銀

賣單簽名

賣價不公

賣主欺騙

買業立約

歇店規制

客居病房

保護店主

書籍獨刊之權

圖畫獨刊之權

假冒牌號

事業理行

理行入冊

朋友會黨

會黨滙理

會規入冊

會黨違例議罰

股份買賣

擔保入冊

股份交易

領取股份

退回股份

經紀代理

股東憑據

冊股過業

函請股份

股份公司

同人股單

查冊起費

公司歇業

銀紙干係

銀行察數

公司盈餘

公司騙詐

欠項干係

銀行賣單假偽

自買股份

值理禁私

公司單約

生意合併

偽票疑票



保險印信

清單假偽

當舖規例

遺失當票

當項息費

贖當收單

當物賣法

當物者罪

當主之罪

誤收當物

歇店立冊

運貯火水油

賣物作偽

炕磨作偽

炕局規例

買賣煤炭

發售酒草

小販執照

秤尺不度

秤尺証驗

右戶律市屠

律例三

禮律

選立教會住持

免充住持

撤舉住持

住持奉職

住持數目

祭長濟司

教門農商

教門封祿

支修資籍

廟堂坐位

坐位准予

典賣坐位

洗禮規銀

瀆聖業罪

瀆神

右禮律祭祀

貌視公堂

抗違官長

埋葬規矩

埋葬事款

埋葬時刻

右禮律儀制

兵律



應募異國	裝遣戰船	約束義兵
過路免稅	鎗銃牌照	硝油藥棉
製賣火藥領牌	零賣火藥	鎗身試驗
水師禮拜	敵前行為不合	不追敵寇或不助友
誤公說避	員弁違令	通敵作奸
水師叛亂	唆使廢職違命	聚眾叛亂庇護奸宄
兵弁毆辱上僚	水師私鬪	軍士逃亡
水師員弁擅離職守	幫助水師逃逸及唆使之入	浪費軍項偷賣軍裝
焚燬軍械	私販兵家物料	軍屬患病
水師滋鬧	掠敵作弊	兵弁遺囑
刻待軍屬	虛報空籍	軍屬免捕
武會審成法	武會審不得妄請	水師判罪權限
水師通行刑例	水師行刑規例	
右兵律軍政		
兵船運載私貨	護送行船	商船冊照
危船出海	察看船隻	水手舟師工錢
水手患病	駁帶疏忽撞船	貨脚貨載
運貯險物	載運穀類	船面貨物
盤艇疏忽	海運失事	破船貨物
右兵律關津		



買賣馬匹	貨馬禁例	賣馬標價
賃借馬匹致傷	馬途受驚	牧畜公地
畜犬牌照	畜養猛犬	犬傷牛羊
畜牛	拘留逸犬	畜養瘋犬
處置病畜	畜牲越界	畜入鐵路
病畜越界	獵犬越界	受托牛羊
右兵律廐牧		
律例四		
刑律		
謀反大逆	反賊辦法	逆罪辦法
逆罪首從	黃夜入室	強入人家
悶藥迷人	搶劫	毀竊樹木
穿窬行竊	偷竊罪辨	偷竊植物
收受贓賊	嚇詐財物	誑騙財物
以言倡亂	拐帶子女	偷毀郵信
偷竊器料		
右刑律賊盜		
命案三等	故殺誤殺	迫殺誤殺
同謀殺人	懷惡意傷人	闖殺致死
傷人未致死	比武殺人	角力殺人

時務通考

卷下 律例目錄



折傷肢體

令人殘廢

毒藥殺人

水火傷人

置擲火藥傷人

軍器傷人

機械誤傷人

車馬傷人

客車疏忽

致命違備

疏忽誤傷

礙路致傷

右刑律人命

毆打鬪毆

毆打告法

毆案訟費

毆差

擄關執打

毆擊首役

保辜限期

毆嚇陪員

右刑律鬪毆

毀謗

隱語訕謗

暗字訕謗

謗言陷害

因著作謗人家事

日報毀謗

毀謗官吏

讒及職業

申辨謗言

罪言速究

毀謗告發

覆述謗言

故言之權

毀謗公罪

以讒勒財

假訪傾害

謗言察實

謗言傳佈

右刑律罵詈

上衙告法

上司衙費

上衙訟費

府判上控

告發期限

狀師代訟

貧戶訴訟

逃法逃犯

誣告

立約買訟

私扣罪案

誘案訟費



婦人訟費

右刑律訴訟

賂使枉判

籠絡陪員

吏胥勒索

遺贓取賞

詐贓

接受財物

右刑律受贓

煨鑪通寶

偽造關防

冒領工俸

冒名狀師

詐騙物業

受託行騙

塗毀約契

報冊假偽

假立銀單

假銀票

私造假錢

假冒薦牘

右刑律詐偽

強姦婦女

姦辱幼女

奪留婦人

誘姦

收留浪婦

窩娼

窩娼告法

右刑律犯姦

禮拜作事有禁

木機防關

童租演劇

僱良為非

鼓噪騷擾

淫書淫畫

放火

失火延燒

烟通著火

烟通掃工

毀傷酒草

收買鉛銅等物

制賣毒藥

酗酒滋事

客店賭博

賭博賽勝

賽馬場

賭賽騙財

時務通考

律例目錄

六



日承 卷五

博弄貸財

票博

賭館

匪徒聚賭

打毯賭博

賭賽財約

穀種有毒

物種欺偽

毒肉

火車暗號

擲放烟火

火星燒物

衝道車馬

印字者違例

殘虐禽獸

觸鬪禽獸

試練傷生

毒害六畜

越界射獵

殘獵有罰

禁殺取禽獸日期

買賣獵物牌照

批容殺獵

殺獵禁日

委人殺免

獵圍網免

委人守獵

守者奪獵

搜捕偷獵

黑夜竊獵

販獵牌照

改獵執照

逐獵錐雉

取鳥禁例

壞巢取卵

捕魚不法

釣魚不法

捕沙文魚

捕魚禁限

賣魚禁限

河魚例則

取蟻條規

大藥捕魚

私貨

釋放復犯

藉賭騙財

右刑律雜犯

城邑捕役

捕獲罪人

罪人拒捕

特設捕役

特捕

毆拒特捕

特捕俸祿

特捕軍器

官奴出獄



拘犯期限  
縱犯逃逸及違監牢規例  
知情藏匿罪人

逃犯財物充公

右刑律捕亡

陪員陪審

陪員主判

府署審斷

府署之權

審判產業

案應審處

翻閱案牘

枉押釋放

出獄作証

迫使作証

証人費用

文件証據

案件供証

夫妻相証

罪犯自招

死者遺供

公斷債款

府縣官紳會審

枉禁

管押員弁

押人限制

另案續判

管監留難

立約私和

右刑律斷獄

工律

修葺廟宇藩籬

器物獨造之權

籍權遲緩

權照展期

授受權照

違獨造權

以貨酬工

機工工價

工師研錢

糾黨勒工

毀壞機器

右工律營造

海岸河防

阻塞水道

河土

穢渠滲漏

穢入清泉

污濁河流

時務通考

律例目錄



公路

改易新路

私路歸公

公路樹木

伐樹日期

公路闊度

平治道路

侵佔公路

路上礙眾

磨窰礙路

畜逸公路

門關侵路

車路規矩

公路權職

運物壞路

轄內公路規條

公路卡口防範火車規條

鐵路卡口

礦穴

鐵路置險

右工律河防



時務通攷卷十一目錄

工政上

工政總

英國工程律法

先文定銀

估工算料

辦辦之人有酬儀

工程保利之法

分利之期不宜緩

設立製造廠

設製造廠宜通運道

海塘

塘體形狀

塘體之厚

塘面宜種草

用砂築塘

用石築塘

方向曲直之宜

開門之制與懸柱之法

汽機起水

別國律法與英國相比

包工

估算工程經費宜有餘

免稅以助工程

購買股分之法

工程家與製造家分合英美不同

設製造廠宜察度天氣

設製造廠宜鋪鐵路

塘之斜度

塘頂之寬

沿海塘宜作行路

取泥築塘

鑿石築塘

開溝

開門之高

引山水入海

辦辦工程必須議院允准

英國屬地有貸辦工程之專員

監工

專辦之工程有不准爭奪憑據

辦工程不可違眾

貨有不能預定其價者

設製造廠宜善擇地

塘之總高

塘面作法各國不同

配合材料之數

草木築塘

築塘有時

設開門以瀉水

開門之管

分地賠償地主

時務通攷

工政目錄



甲子通志

修地放水之費應出租主  
各國造塘經費

塘基之外宜作副塘

各國海塘尺寸

造橋

造橋之利

造鐵路橋之利

造橋章程

因地形以定橋式

石橋

木橋

鐵橋

鐵橋

鋼橋

橋面之寬

橋面宜鋪之材料

鐵路橋面材料

塔釘法與架法比較

造開橋以便行船

橋柱

工政下

港口船塢附

修港口籌款之法

港口船塢納稅之法

做港口宜修河道

保德關灰壓成石料

挖泥機器

壓水機器

水內作工有便法

各處工價

論船塢之益

碼頭

造碼頭

造碼頭有兩種新法

碼頭之端托柱宜密

碼頭託柱並木架之弊

碼頭兼海堤之用

海濱碼頭可為遊散之地

造碼頭要事十款

灌地

灌地之利

繪圖

考查水土天時

考查物產

考究各學

耕種之先灌地令輒



灌地宜引泥水

灌地宜引溝水

小處灌地不用工程家

陰溝

陰溝之益

汗穢可以肥田

汗穢可分類檢之以出售

汗穢不可入河

開溝五款

倫敦陰溝分總支二類

開陰溝宜先查天氣並備通水法

陰溝每年開銷

工程家測量各事

築圩

築圩工程有大小之別

築圩必詳考水利

築圩之利

築圩要務十五款

自來水

論自來水之益

籌畫經費

自來水局宜准專辦

賣水之法

論各事用水之多並水之壓力

自來水有兩法

每人每日用水之數

水管宜用兩副

用化學以考水性

自來水工程英國最省

煤氣燈

設煤氣局籌款之法

煤氣公司利弊

街道氣燈

煤料

查驗煤氣含質

每人每年用煤氣之數

設煤氣局宜擇地

設煤氣局宜查泥土性情

設煤氣局宜推算本處緯度

需費本錢畧數

通煤氣管

氣燈價目

煤氣餘質



續修四庫全書 子部 類書類

年承述子

三五四



時務通考卷十二目錄

鐵路一

軌道

英國致軌	英國內地建軌	英屬堪納達建軌
英屬澳洲各地建軌	英屬好望角建軌	英屬那答耳建軌
英屬錫蘭建軌	英屬苗來別司建軌	英屬札梅克建軌
英屬特立尼答答建軌	英屬巴而巴杜司建軌	英屬戴梅來未建軌
英屬麻爾太建軌	英屬喀納塔建軌	英屬印度各地建軌
英國各屬地建軌	英屬印度建軌	法國致軌
法國建軌	德國致軌	德國建軌
奧國致軌	奧國建軌	義國致軌
義國建軌	俄國致軌	義國建軌
比國致軌	比國建軌	荷國致軌
荷國建軌	瑞典國致軌	荷國建軌
挪威建軌	瑞士國建軌	葡國建軌
美國致軌	美國建軌	阿根廷國建軌
巴西國建軌	智利國建軌	考斯搭里噶國建軌
杭度林國建軌	墨西哥國建軌	秘魯國建軌
埃及國建軌	日本國建軌	各國建軌
法國工部造歐洲各國鐵路		

鐵路目錄



車制

喀諾武汽車

白來禽汽車

突來肥息克汽車

馬來汽車

鮑溫汽車

孩得里汽車

司梯文生汽車

卡林威次汽車

海克威士汽車

南佛爾汽車

白來次惠武意來格生汽車

海克倭次汽車

落白癡汽車

福勒司得汽車

好爽司梯文生汽車

好爽汽車

美國初用抱該汽車

傑母司汽車

耶恩汽車

愛倫汽車

德佛司汽車

鮑爾溫汽車

岱司製輪載軌

地克生退樓好爽汽車

海勒生汽車

懋道汽管

何特母司汽管

惱來司汽車

鉛吞立燒煙車爐

落白癡汽櫃

梅意爾司汽車

奢樓司汽車

康屋爾汽車

立勿浦兒汽車

入西公司汽車

倫敦西北道公司汽車

華次懷爾公司汽車

窄道雙鍋爐汽車

整音汽車

鉛來道尼母汽車

阿特母司汽車

格立克司汽車

汽車設水池

勿納好夫汽車

巴連母汽表

克蘭母吞汽車

惠爾懋次汽車

好爽定輪汽車

華球司精造汽車

惠納意母汽車

可爾奔汽車

惠靈汽車

愛勒武論斜上汽車

弗拉看武汽車



雁格臨次汽車	法國北道公司汽車	表格尼蓋次汽車
弗拉奢式斜道汽車	潛梯汽車	克蘭母吞汽車
梅爾汽車	畢退汽車	弼守汽車
開母司拔達母汽車	尼爾生汽車	開母司拔達母小汽車
薄爾勝汽車	史梅氏汽車	海司維爾汽車
英國各公司汽車	魏勃汝汽車	迦尼爾汽車
英國中道公司電貨汽車	英國東南道公司電貨汽車	倫敦西北道公司電貨汽車
韓得賽地法斜道汽車	司突老格里自裝煤水汽車	格老門仿美法抱該汽車
尼而生廠抱該汽車	克突里抱該汽車	馬格登雙抱該汽車
鮑爾溫廠費里地費阿公司汽車	伍吞法費里地費阿及來庭公司汽車	
蓋希窪尼阿公司汽車	方庭法重輪汽車	毛高爾電貨汽車
毛高爾載客汽車	鮑爾溫廠伍吞爐汽車	賀伐克法十二輪汽車
師替大司法十二輪汽車	密爾哈爾法十二輪汽車	羅愛倫廠福而尼汽車
鮑爾溫廠新汽車	司崔虛克太得廠福而尼汽車	梅孫法雙架六輪汽車
鮑爾溫廠街道汽車		
鐵路三		
工程		
測地繪圖	測地器	測地人
測山	山均窄道	鑿洞
車洞通氣	鑿洞定斜度	鑿洞量山

時務通考

鐵路目錄



民承運子

測水

防水

測造橋工

造橋當衡壓力

造橋宜直

橋下容車尺寸

車道距離尺寸

造橋寬高尺寸

橋兩端改築

橋下留雙軌地

馬車道造橋

造旱橋工

造道勿貪平直

測畫中線

測斜度繪圖

斜度車重力

斜度增減車重力

辨土石定斜度

軌路斜面

軌路彎曲

測繪彎徑

過山彎車道

彎徑最小尺寸

支道彎徑宜大

彎道向外鐵條加高尺寸

大彎道用輔鐵條

車行彎道阻力

車行彎道推力

彎道加細條減推力

雙彎道以直道改其斜向

車軌四種

各國車軌尺寸

軌道寬狹利弊

車道宜用英國尺寸

量軌道尺

彎道防輸出機

機器車衝力損軌

加車輪非善法

軌道能承重力

碎石鐵滓填道

單雙道寬尺寸

枕板

橫枕板

直枕板

直枕板三義

直枕板四弊

防枕板應如

車軌日精

鐵座

連枕板鐵座

輪卵形鐵座

枕板應宜無鐵

雙頭軌利弊

平底工字軌

枕板所受壓力

橋軌

制而制斜易轉彎

踏車踏盡摩擦

彎道輪分緩速法

勻細道橋壓力



造道鐵質貴純	鋼道勝鐵	鐵夾板
橋軌不用夾板	夾板宜防寒熱伸縮	木釘不能受衝力剪力
木夾鐵釘	鐵環固螺釘	木釘有漲縮力
夫道	夫道宜鋼	開夫道加寬防險
夫道開合宜慎	夫道皆活	夫道用尖
運兵道斜坡	商道斜坡	瑞士齒軌斜道
運兵道防水	減機器車衝力	運兵道水溝
運兵造濠中鐵路寬數	運兵造濠中鐵路宜單頭	造濠中鐵路螺釘
包工家活節	轉車盤	止車動力
副軌	叉路節與叉路節減軌寬數	通交軌節
安置換軌節	向前向後活節	鐵路彎洞橋尺寸
汽車牽重力	各車任重力	汽車蓬
汽車載水鐵座	汽車載煤臺	查汽車坎
起落人貨臺	運兵路最速造工	運兵路造工
各國造道費	英國造道費最貴	英國造道工本加增
英國近倫敦造道費最貴	各國火車總道分道	各國車道平頗
英國車道歷年工費	英國車道大修小修比較	英國歲修工價雜項比較
英國車道歲修總數比較	英國三島車道用人數	美國車道用人數
英美及歐洲各國用人數	英國各車道用人數目	英國車道各種人數增減
英美兩國車道用人比較	印度車道用人	歐洲各國統算每里用人數







罰工	工人醉酒罰薪水	防疏衣角責
裝貨地與器必數用	分棧要法	廣寄專寄
寄貨單宜仿電報紙法	騙公司圖漏稅議罰	寄空箱詐言有物議罰
公司用杜杆議罰	收貨宜慎	收貨書到棧時刻
收貨定準斤兩	稱車秤	寄貨十法
裝貨車要法	查空車	貨重不足一頓不寄
裝有蓋車	裝貨噸數有限制	車釘損貨
裝寄玻璃器皿	物主自裝之貨	貨車裝運按日索費
裝輕貨	裝運機器	裝木料鐵料
裝長物車	險物不收寄	車棧量物尺
車道公司裝煤	官封不得擅啟	號車
裝無蓋車覆布	察寄貨單	寄貨單編號
墊付簿	查貨簿	裝貨簿
提貨單按棧編號	寄提貨單善法	各告車價稅項議罰
詳告公司章程	扣貨	交貨用單最善
卸貨	償責之貨宜慎	賠損傷之貨
提貨單宜速	交出存棧之貨	英例寄貨
裝運五穀	存貨過限期罰租	監造車棧
防登車擁擠	售票改票宜速	疏行李房
防客誤乘車	停車餐膳	車票越等坐者議罰

時務通考 目錄

鐵路目錄



屏子通子

美國長車節費

印度例婦女有專車

開車宜慎

管車

跟車人應帶各物

頭等車居中

軌車

防碰車傷人

聯車

車棧卸客

稽查搬物人

收票

查票

經理行李

行李號牌

加收行李寄貨

裝行李車

行李車防賄腐之弊

車票簿宜清晰

售票杜偽

增售票人私印

防車出軌

煞燈膏油

車行次序

讓加班車

棧中理車

工長理車

洗車

戴馬

運馬車

收寄零物

經理零物帳

稽查失物

經理存物



時務通攷卷十三目錄

礦務一

辨質

煤

藥水試煤

餅煤

梭色煤

白煤

干利司特

煤層植物形迹

樹木枝葉迹

大葦迹

煤層動物形迹

蓮形蟲迹

箭形墨魚迹

蚌殼迹

蝸牛迹

翅魚迹

蛇形鼉骨迹

古大象骨迹

黑色硬煤

干泥利煤

土性梭色煤

泥板形煙煤

煤層薄處成凹形

海草迹

松實迹

羅而烏樹葉迹

海絨迹

海螵迹

彎形蛤迹

淡菜蛤迹

三瓣蟹迹

正尾魚迹

飛鼉骨迹

產煤地皆為海底

幹煤

多巴乃得

土煤

鎔結煤

煤層厚薄不等

鳳尾葉迹

印樹身迹

二子葉樹葉之迹

珊瑚迹

石蛇迹

扇面蛤迹

腹行蛤迹

分水蝦迹

魚形鼉骨迹

阿爾蘭大麋骨迹

草木積久成煤



日 子 子 子

煤內兼有動植物

成煤之料

地面測煤

地面形迹

推算各西國產煤數

花旗國產煤

煤質

無石油煤

石油煤

櫻桃煤

燭煤

次煤三種

省脫煤

石

金剛石

明紅寶石

明藍寶石

明綠寶石

海水色寶石

魯比來得石

司批內勒石

金色石

素告納礦石

海耶辛得石

琥珀

水晶

墨晶

茶晶

貓睛石

翡翠玉

瑪瑙

海也新得石

土不爾斯石

普墨林石

茄納石

日光石月光石

斯比偶兒石

東露佩石

寶伯而以勒石

吐巴斯石

維蘇威玉

貝路比石

曷密兒愛兒綠玉

尼夫兒愛脫玉

阿肯爾石

金

自然金

科子產金

各種石產金

日和地恩金

生金各別質

生金大塊



金之成色

鉑

自然鉑

白金衣日地恩礦

銀

自然銀

淡紅色銀礦

別質含銀各礦

墨西哥銀礦

銅

銅養炭養礦

紅色銅礦

灰色銅礦

生成銅大塊

常見銅礦七種

含鹽類銅礦

假金鍍金銅

錫

錫礦

產錫純次

生鉑大塊

衣日地恩哈思彌恩礦

含鉑各質

光色銀礦

生成銀大塊

花旗銀礦

銀之成色

貝路阿兒奇來得

真銀各礦

美里哥南銀礦

絲紋瑪拉開得

生成銅

銅硫礦

各國銅含異質

含養銅礦

含硫銅礦

淡藍色銅礦

生成銅之顆粒

各國產生成銅

別質含銅礦

含銻鉍銅礦

黃赤白銅

錫養礦

比賴錫次於英產

錫含別質

英國錫含銻之數

時務通考

目錄

三十三

二



錫之雜質

鐵鋼

自然鐵

紅鐵石

梭色鐵石

豌豆形鐵石

鐵硫銅礦強水蝕孔

法國鐵礦

奧地里國鐵礦

土耳其國鐵礦

鐵含別質改變

鉛

鉛光石

各國鉛硫礦石

綠色鉛礦

卡林弟阿鉛硫礦

錳

錳光石

含水錳養炭養礦

錳含別質改變

吸鐵石

喜瑪台得

梭色鐵養礦

鐵光石

各種鐵礦

美國鐵礦

卑利智國鐵礦

奴法司果希阿鐵礦

各種鋼受牽力磅數

鉛硫礦

鉛養炭養礦

黃色鉛礦

鉛含雜質

錳養砂養礦

紅色錳礦

罷勃合白更軋兀錳屑

磁石

血色鐵礦

里暮內得

鐵硫礦

英國鐵礦

布國鐵礦

瑞國湖礦產鐵

化分鐵含別質

筆鉛

鉛養硫養礦

英國鉛礦

錳養炭養礦

錳硫礦



銻

銻礦

英國銻礦

別質含銀

銻

銻礦

銻含別質

銻

銻礦

自然銻

銻硫礦

汞

汞礦

汞硫礦

含煤油質汞礦

自然汞

銀汞礦

角水銀

西里尼水銀

愛阿散水銀

鈷

鈷硫礦

白色鈷礦

鈷花礦

錳

錳養礦

光華黑錳礦

錯

錯養礦

鉀

自然鉀

鉀

鉀硫礦



礦務二

備器

煤

鑿孔穿煤

鑿孔新法

法國鑿孔器

鑿井畧法

護井要法

空氣壓力鑿井法

環板護井善法

鐵板護井新法

英國鐵環板護井工價

鉛管出水

防鐵圍之弊

鐵圍護井簡易法

美國汽機省工

鑿煤鋼鑽

運煤車

矮煤車工價

消車行阻力法

煤車宜矮小

車制

斜煤層轆轤車

斜煤層汽機引重

平路汽機引重

用水力起煤法

英國各煤井起重汽機

鋼條車架

鋼鐵索重輕

梭類索耐久

工人活梯

激水新器

英國各取煤水汽機

汽機能力

防火燈七種

安色利煤氣表

英國引空氣火爐

英國吹散氣器

英國用熱水汽法

英國量氣表

煤礦煤藥電箱

煤礦鐵鏡代燭

銀

鎔銀衝天鑪

鎔銀倒焰鑪

定底活底提銀倒焰鑪

下亨軋里各地方提銀鑪

上哈次山各廠提銀鑪

下哈次山哇卡廠提銀鑪

曼司非勒特提銀鑪

甫來白軋廠提銀鑪

布里西布末廠提銀鑪



光司白軋提銀鑪

布拉渾提銀鑪

太奴維次提銀鑪

提銀吹風鑪

哇司阿必勒提銀吹風鑪

愛末士提銀吹風鑪

維阿拉提銀吹風鑪

白天生鎔鉛取銀鍋鑪

浮次鍊銀合承立桶

甫來白軋鍊銀合承膏機器

福來勃葛進煨銀礦木桶

銅

鍊銅鑪作隔牆進風嘴法

軋司敦斛發煨銅硫礦鑪

藍司白軋烘銅礦鑪

鎔銅礦三門鑪

叔渾西兼鎔煨銅礦鑪

海得司連得鎔銅倒焰鑪

拉起得鍊銅鑪

錫

哥奴活勒鍊錫鑪

布命敦煨錫器

意司脫布拉鎔錫鐵盆

鎔錫衝天鑪

鐵鋼

西班牙舊鍊鐵鑪

地納林古鍊鐵鑪

黑人鍊鐵泥鑪

杜留思鎔鐵礦鑪

可克留納鍊鐵熱風鑪

白特鍊鐵熱風鑪

西里西阿煤氣掉鐵鑪

白浪壓鐵團器

杜尼古勒夫剪鐵機器

那司米打鐵汽椎

來達打鐵機器

別氏鍊鋼桃形鑪

別氏鍊鋼二鑪

別邑麻鍊鋼起重器

別邑麻造鋼破彈器

西門司馬丁鍊鋼鑪

配而奴鍊鋼鑪

英國軋鐵軸

回特活特鑄鋼壓水器

鉛

時務通文

卷十三

礦務目錄

四



日牙... 卷之三

鉛鑪五要

英國鎔鉛倒焰鑪

英國鎔鉛鑪

英國鎔鉛各器

法國鎔鉛倒焰鑪

南西班牙鎔鉛倒焰鑪

鎔鉛衝天鑪

英根特里鍊鉛鑪

卡司替里耶鎔鉛鑪

鎔鉛養衝天鑪式

西比利阿鎔鉛鑪

羅那河口鎔鉛鑪

司拖勒白軋鎔鉛鑪

甫來白軋鎔鉛鑪

卡他其那邦鎔鉛鑪

羅馬鎔鉛鑪

愛司開姆布里拉鎔鉛鑪

甫來白軋烘鉛礦鑪

阿司敦麻而鎔鉛滓鑪

卡林弟阿鎔鉛倒焰鑪

錳

關山暮勒煨錳鑪

層級底鍊錳鑪

布里西布拉末煨錳雙罩鑪

西里西阿錳礦碾輪

錳甌泥料

西里西阿比利時錳鑪價

煨錳甌泥鑪

造鍊錳法

比利時錳鑪容甌數

比利時鎔錳鑪

可發里鎔錳倒焰鑪

比利時鎔錳甌鑪

錳鑪罩泥料

錳鑪罩模造法

西里西阿鎔錳罩鑪

西里西阿錳鑪數

司臺納福脫鎔錳罩鑪

比利時西里西阿鎔錳罩鑪

白肯軋伍鎔錳罩鑪

英國煨錳鑪

陸卡士收錳霧器

英國鎔錳鐵罐

上西里西阿重鎔錳鑪

錳

曼司杏特省分錳盆

錳

伍次白合鎔錳鑪

阿達司省鎔錳鑪

下亨軋里鎔錳鑪



鎔錫關閉鑪

鎔錫衝天鑪倒焰鑪

鎔錫小倒焰鑪

鈹

司尼白合鎔鈹鑪

汞

哈那鍊汞鑪

以特利阿鍊汞鑪

舊金山鍊汞衝天鑪

巴拉弟內得福汞舊器

巴拉弟內得福汞新器

礦務三

開採

煤

各國得煤噸數

煤一層分數種

真產煤層

極厚煤層

煤層形勢

中國產煤

泰西各國產煤

英國鑿孔工價

波羅斯鑿煤井法

泰西煤井形式

英國煤井下運路

數井善法

開煤棘手

井底煤柱

斜煤層開法

井底渚水

井底開路

煤路梁柱

磚石環橋路

運路不宜極平

取煤鑿法

軟脆煤層鑿取難易

取煤柱之煤

隔空氣法

英國逐段鑿取法

煤路相距遠近

作牆勝作煤柱

均空重車兩力

引重馬力

火藥轟煤非善法

擇梁木宜慎

煤柱利弊

煤柱加大

時務通文

卷下三

礦務目錄

五



煤柱宜慎

厚煤層防壓鑿取法

夾牆防土石阻塞

縱橫木條防壓

土石覆壓最險

起重防墜

穩架防墜

英國熟鐵槓桿

煤洞以油燭試毒氣

煤洞發氣

煤洞所需空氣

火鑪引空氣法

分路進氣法

開煤礦爆藥

取煤礦各法

煤礦鑿火藥孔

鑿孔難易

金

地球產金數

鉑

攷驗鉑質

俄國產鉑最多

產鉑各地

銀

硝強水試銀礦法

鹽礬試銀礦兩法

地球產銀數

銅

各西國每年產銅數

英國採銅原始

錫

各西國產錫礦

各西國產錫之數

河礦挖錫

獨路可得挖錫礦

英國挖錫礦

步喜米阿錫礦揀錫

鐵鋼

英國開鐵礦

英國成鐵增減

英國產鐵增數

英國鐵價

英國產鐵數

布國產鐵數



各西國成鐵數	鉛	各國每年得鉛數	英國各廠得鉛數	卡林弟阿得鉛數
歐洲各國得鉛數	錫	英國運錫數	西里西阿得錫數	
英國開錫鉍礦	錫	錫礦售價		
各國汞礦	汞	各國取汞數	花旗金山取汞數	
礦務四	鎔鍊			
金	金			
淘金	用汞引金	鎔金		
鹽水消化	卡物得取金法	布賴脫那取金法		
拜替賴與陸士那取金法	拔低辣取金法	金砂分金		
土性礦分金	含硫礦分金	乾法分金		
溼法分金	銅內分金各法			
鉑				
乾法取鉑	溼法取鉑	兼乾溼法取鉑		
銀				

時務通考

卷十三

礦務目錄

六



日牙之了

乾法取銀

溼法取銀

克魯克司提銀納汞膏

化學家論克氏提銀納汞膏

墨西哥布里斯非阿合汞取銀之工

南阿美利加熱法合汞提銀

黑銅合汞取銀

西班牙墨西哥鍊銀合汞大廠

煅鍊銀汞膏

壓鍊銀汞膏

浮次立桶合鍊銀汞膏

鹽汞分銀

歐美汞引銀法

巴多羅買汞引銀法

德英吹風分銀法

路希鉛廠吹風法提純銀

進風法提純銀

提銀吹風爐用木燒料

提銀吹風爐用煤燒料

銀礦生鎔工料

英國白天生鍊鉛取銀法

鎔銀能收養氣

含銀之鉛用錫分銀

燒殼提純銀

鉛罐提純銀

加鉛銅提純銀法

罷克門硫養分銀

潑西化克硫養食鹽分銀

齊阿甫軋勒溫水分銀

哇軋司丁黑銅分銀

哇軋司丁司貝司質分銀

哇軋司丁銅鎔質分銀

哇軋司丁鹽水分銀

提銀百磅所需燒料

霸鎮鍊銀法

煅礦必需者有四

銀礦煨去劣金

墨西哥鍊銀簡便法

寶羅鐵桶造礦粉法

銅

乾法鍊銅

溼法鍊銅

弟脫來鎔生成銅塊

煞克司尼邦鎔生成銅

英日鎔銅法繁簡

英日鎔銅工費

賤礦鎔銅法

英國鎔銅礦之工

英國鍊銅用派氏那氏若氏法

日耳曼提純銅兩種

煅銅作墩法

罷司敦所鎔銅礦質

法國鍊銅之工

俄國鍊銅廠所用礦質

東洋銅最純



印度日本鎔銅矮鑪	司台納活特廠鎔各國銅	都以司白軋廠鎔銅礦四種
魯納河各廠所鎔銅礦	鍊銅烘心法	烘銅礦五法
烘銅礦各法	煨銅硫養有用	勒布來鎔銅礦價
曼司非特熱風鍊銅法	銅泡含銅	鎔銅分出異質法
鎔銅分錫鉀法	世馬落尼次廠黑銅取銀	杜郎太末銅餅
黑銅提純工費	各種強水化銅	鐵質結銅法
輕硫氣分銅法	礦硃水提銅	取含銅水法
消化含養銅礦	開銅廠本利	鐘銅鞣銅
牌銅	法國造像銅	古墨西哥鑄銅
鹿斯伯鑄鏡銅	各類雜銅	
錫		
哥奴活勒錫礦分錫	布拉得捺錫礦分錫	批爾司錫礦分銅
瞿克路司錫礦分銅	司辣根阿特煨錫礦	鎔錫工費
煞克司尼濕法分錫	煞克司尼乾濕法分錫	煞克司尼鍊錫得數
煞克司尼鍊錫三種	司拉屯瓦特鍊錫	佛勒大鍊錫
鐵鋼		
鍊鐵新法	伯爵德特利鍊鐵法	軋掉鍊鐵法
法國鍊鐵大廠	瑞顛國木炭鍊鐵	英國購精鐵
成煤料鍊鐵	紐白煤鍊鐵法	印度鍊鐵舊法
生烏利人鍊鐵	到來司廠冷風鍊鐵	苦賴克致冷熱風鍊鐵法

時務通文

卷十三

礦務目錄

七



倭白都生鐵變鋼法

鍊鐵各法

苦來鍊鐵提淨法

勒失登鍊鐵法

那司米得鍊鐵滯法

別色麻鋼造各器

別色麻空氣水氣鎔鐵法

別色麻法各鋼廠信用

各國用別色鍊鋼法

別色麻法增成鋼數

陸四奇定鍊鋼火色

鍊鋼純次

英國鍊泡面鋼法

鍊鋼工速

失非特鍊勻質鋼法

失奴鍊鋼法

余賈氏由司鍊鋼法

日耳曼鍊鋼法

鍊鋼掉法

墨希德鍊鋼法

鐵甲不宜鋼

各西國鍊鋼新法

墨希德鎔鋼

黑頓法鍊鋼鐵

鉛

各國鎔含硫鉛礦法

各國鎔含養鉛礦法

德國鎔鉛養

美國各鎔鍊鉛

法國鍊鉛維恩法

法國鎔西班牙曬弟尼阿鉛

法國鍊鉛礦

西班牙用卡法英法鍊鉛

西班牙英國鉛鎔費同

西班牙化分鉛滓

比利時鎔鉛硫礦

瑞典國鎔含銀鉛礦

瑞典國烘鉛礦法

著克司拖辣鍊鉛

蘇古蘭鎔鉛養法

布拉混鎔鉛養

沙弟尾耶島化分鉛滓

他奴尾子化分鉛滓

司潑比利化分鉛滓

亨軋里國鍊鉛法

亨軋利鎔鉛養法

上哈次阿勒脫那鍊鉛法

里甫非里伯硫養分鉛法

意大里阿鎔鉛硫礦

羅司克百軋鎔鉛法

巴騰邦各廠鍊鉛

甫來白軋化分鉛滓

甫來白軋鍊鉛礦

蒲喜米阿鉛礦

那而拍鎔鉛法

結成鉛各法

燒煤得鉛數

烘鉛礦四法



礱堆燒鉛法

白天生煉鉛法

方底鑪鎔鉛養法

錫鑪成錫法

鎔鉛去皮法

鎔出鉛質法

錫

鍊錫煨卡拉米尼

煨錫硫磺

煨含石英錫硫磺

煨含鈣鋁錫硫磺

煨含銀錫硫磺

比利時取錫法

比利時法鍊錫有三要

西里西阿取錫法

西里西阿鍊錫工費

海納里克施鎔錫硫磺

回勒木得煨錫硫磺

關山莫勒得煨錫硫磺

比利時西里西阿合法取錫

比利得煨錫工費

英國煨錫舊法

美國倒煨鑪鍊錫

上哈次鎔錫法

布路門鎔錫法

阿卡鎔錫法

大令敦鎔錫法

戴祖鎔錫法

生錫提純

錫含異質提純

鎔錫熱度

錫

弟林白軋鎔錫礦

古拉屯罷客鎔錫礦

可立甫發鎔錫礦

乏辣魯鍊錫礦

鎔錫成司派司

甫來白合鍊錫司派司

黑銅分錫

乾法取錫

濕法取錫

第命白合銅胚化錫法

弟末勒提純錫法

錫

亨靴里長純錫

白地雅提純錫

里白合朋司客提純錫

太司敦提純錫

英國提純錫

法國提純錫

提純生錫

時務通考

卷之三

礦務目錄

八







時務通攷卷十四目錄

電報一

電報總論

電報源流

電報通信之速

電之為號有八

電報漸用漸精

電回路在地中

電氣能力

電桿不壞之法

造電報款分公帑民捐

電報徵稅緣始

法國電報

美電信數目

丹國電報

葡國電報

瑞士電報

台司美尼亞電報

電報二

電報各器

電報之始

電報要事有三

電報八法

電報之力由吸鐵

地流電氣

電桿

電桿以鐵代木

電報四奇

俄國電報

德電報大畧

奧斯馬加國電報

意國電報

班國電報

印度電報

君士蘭電報

電氣通信

電報妨於富氏

電報初興多弊

防雷電入室法

地能助傳電氣

電桿運費

各國電局考

西國電報有三種

英國電報

德電報款項

比國電報

荷國電報

挪威電報

紐薩威而士電報

佛多利亞電報

時務通攷

目錄

電報目錄



電報增力器

步來得電報增力器

歐洲各處所用磨而司器及增力器

隔電器

吸氣管

配電濃器

電報用發電氣器

苗而海特發電氣器

英國所用發電氣器

電報枝挂銅絲器

法國所用枝挂銅絲器

摩司枝挂銅絲器

耗司枝挂銅絲器

電氣鬧鐘

齒輪發條電報鐘

化電氣電報鐘

電氣吸鐵標

回光測電表

針形電報表

電報反向器

兩地電報表連法

電報磁鐵

電報副磁鐵

畫直機式

印字機式

寫字機式

指字機式

電報機式有五

電池

電鑰

擊響器

電報三

電報諸法

華德生用摩電氣法

勒沙時用樹心球法

亦沙用錫箔片法

賈法路爆聲傳信法

路鬧子電報法

色末令用電氣化分水法

可克司用化電氣法

安比爾用銅絲圈法

失令用鉑絲法

告司韋巴用吸鐵器法

司透尼拉打鐘為報法

古容韋思敦五針法

古容韋思敦單針法

單針按柄之法

古容韋思敦雙針法

地球傳電氣法

彼捺地球傳電氣法

馬多西地球傳電氣法

布留偉地球傳電氣法

電氣以銅絲傳於地球法

磨而司點畫電報法



傳電氣成點畫法

增電力法

西門司哈司容法不用增電力器

好司鉛字印信電報法

由司鉛字印信電報法

印字器用法

傳信獨傳一處法

調換電氣法

亨利雙針器用法

新式吸鐵電報法

吸鐵電報有回電氣之病

步來得免回電氣病法

打鐘電報法

指字電報法

亨利指字電報法

夫路曼得指字電報法

指字報發信器用法

指字報收信器用法

韋恩敦公用電報

發信器與收信器相連法

電報銅絲與遠處相連法

大鎮相連各器用三角法

自行電報法

自行報控孔器用法

自行報發信器用法

自行報收信器用法

引電傳至遠處法

眾通電報較法

電報四

陸地電報

各國電線考

銅線較鐵線行速

用銅絲鐵絲為電線

防電線

惠子敦測電線行速

電線阻力

電線用麻繩護纜

電線必特選鐵絲

電線過河

埋電線法

步來得地內藏電線法

電線受天空電氣

電線有附電氣

黑頓記電線過天空電氣事

生者曼記電線過天空電氣事

電線過天空電氣須防受害

電線受天空電氣多少不同

巴羅記電報針亂動方向

巴羅試測候指極針得中數

北曉能使電報之針動鐘響

黑頓免天空電氣亂電線器

胡勒加免天空電氣亂電線器

法國免天空電氣亂電線器

不倫司回克免天空電氣亂電線法



美國免天空電氣亂電線器

以來頓瓶試通斷電氣

西門司電纜沈水

水纜乾纜

試電線放電力

試電線出入電氣

電線與來頓瓶同理

電線流行電氣次第

電線有附電氣阻力

電報五

海底電纜

海纜源流

海纜之始

英國至各國海纜

奧福特內司海纜

布得蘭地海纜

新加坡海纜

淺海電纜記里

淺海纜能用年代

深海纜能用年代

紅海至印度海纜

司彼西亞等處海纜

大底內勒海纜

毛搭海纜

大西洋海纜

深海電纜記里

大西洋深海電纜之別

深海電纜要事

阿蘭海纜法

泰根海纜要理

埋海纜簡法

海洋電纜收放時宜慎

淺海電纜較深海尤宜堅固

電纜外套宜用法護之

純紅銅含他質傳性不同

紅銅傳性不同

銅絲多條不斷

鋼絲外包鉑絲

銅絲包象皮甚堅固

電纜各質阻力數

測海纜銅絲阻力之要

海纜包難傳之性

銅絲包硬象皮法

銅絲包軟象皮法

賴氏軟象皮法

銅絲包料阻力大小之異

電氣傳過難傳之質

阻質外包麻紗

麻外繞鐵螺絲

繩外繞極好鐵絲

何馬銅絲傳電氣五例

電報繩之傳速

銅絲受附電氣傳信減少

韋得耗海纜容電氣理

法疎待海纜容電氣理

測顯器針之法有四



銅絲電氣斷尚存附電氣

試電纜遲數

以來頓瓶比較電纜

測銅絲容放電氣數

克拉克測附電氣數

韋思敦測放電氣數

西門子測附電氣器調換數

韋思敦測附電氣力調換數

測電繩附電氣四法

銅鐵絲附電氣數大小相同

收放電氣與正負相同五理

韋思敦測海纜傳電速數

胡容試銅絲傳電速數

韋得耗司試電繩傳電歷時數

銅絲傳行速率

吸鐵電報便於化電氣

克拉克尤司試測電氣傳速數

京根試海纜十理

銅絲加長而速畧減

長海纜之附電氣

電氣浪

電氣浪三種

海纜各段附電氣數

電繩容電氣之理

試繩節包質不散法

測各難傳質阻力法

泰京論造法用法六則

攷海纜傷五種

論海中收電器具







時務通攷卷十五目錄

郵政報館附

西國送信章程始末

西國郵政之善

中國宜行郵政

驛站不如郵政

郵政可裕國計

郵政可全國體

陸報分設驛館

泰西寄信三等

郵政行外國信局自撤

郵政便商

郵政不奪民利

泰西聯約國數

外洋郵政定制

英德兩國定書信價值

各國人寄信數目

俄國書信局

英國郵遞電報

英國街衢書匯

英國信局寄費

英各處寄信數目

英信局進款

英信局數目

英總局規制

法國信局有保險之例

法郵政諸項罰例

法郵遞尺寸分兩

法寄信免資例

法郵遞慎密

法國郵政三便

法收信時刻

法郵車進款

法輪車郵遞之善

法郵船公會

法郵遞印票

法信函信資數目

法郵遞兼用舟車

法國郵遞價值

法郵船專達音問

德國郵遞章程

德法戰時郵遞應用

美國郵政章程

日本郵政進款

奧斯馬加國書信局

比國書信局

丹國書信局

意國信局

荷國信局

葡國書信局

挪威信局

喀納塔信局

印度信局

紐薩威而士書信局

君士蘭書信局

台司美尼亞書信局

時務通攷

卷十五

郵政目錄







時務通攷卷十六目錄

農桑

中國農政宜倣泰西

泰西農政

歐美農產比較

耕田汽機

打麥汽機

肥田之法

相土真田之法

用青肥墾地法

田畝禦寒之法

填石利益

電犁新法

種植必需之物

農事先肯擇籽種

用馬糞肥田必加鉀與燐

以化學所成之物代糞

各等鉀養功用

用鉀養有多寡之分

察鉀養所含之綠氣

鉀養法必須講求

甘尼武功用

察土性

分原質

澆墾之法

權墾田相宜之物

植物生長

植物含炭氣

植物含輕氣與淡氣

植物含硫

論種子

植物宜辨土性

麥種發芽

麥麵

小粉

山羊小粉

麥小粉

論小粉消化之性

葡萄糖

蔗糖

胡羅葡糖

糖楓樹糖

論糖類變化之性

論植物定質油類

胡麻油

草麻油

農政八端

以上農

樹桑之法

繅絲常用機器

育蠶

種桑

烘繭

繅絲

時務通攷

卷十六

農桑目錄



日 子 子 子 子

論接桑醫桑之法

留種

醱種

布葉

搭山

落繭

絲車

法國印度養蠶之法

洋人養蠶新法不外中國

以中國之蠶與日本牝牡配合法

飼養育蠶養蠶之法

種桑宜廣

養具宜精

烘房宜建

機器宜用

公院宜設

法人巴斯院養蠶最精

日本絲業最盛

蠶有病忌

中國出口絲數多寡比較

以顯微鏡辨蠶子

立塙售絲

以上蠶桑



時務通攷卷十七目錄

商務一

學會

興商學

振興工藝

商賈宜有專家之學

立商務公所當仿西法

商務二

種植

洋人能辨土性

中國種煙宜弛禁

廣種洋棉

種植觀土性所宜

商務三

紡織

購機織布

論織布局之弊

織布機器分工之速

英造紡織機器

商務四

設學堂

初立商務公會

設商會

奏開藝學科

開藝學

設藝堂

西國商務會

設藝院

洋人培植物產

園地種煙

廣授土產

中國種煙法印度

內地種煙有四利

西人講求種植

外洋呢布紗綾俱宜仿效

廣興織造利多害少

辨辦滬上織布局

紡紗機器

紡織宜分省興辦

加洋布之稅

洋布銷數英最廣



茶葉

天津設立茶牙行

華茶洋茶銷數比較

洋茶做則華茶衰

印度講求茶利

論種茶製茶之法

茶商有自敗之道

設立茶葉公司

茶葉當歸官辦

種茶之地墾石膏

聘茶師

限茶額

禁樣盤

杜偽茶

茶商當輕稅釐

商務五

販運

初設外洋華商埠

立商埠由近及遠

販運絲茶

商販宜考察

自運商貨

販運出洋

商埠能收外洋利權

嚴杜詐偽

廣營運

中外通商英俄美羸蝕

商務與商輪相輔始能行遠

執業不精

商本不實

公私不齊

論絲茶販運牙帖之非

商販太多

釐金太重

折息太昂

市面太壘

洋價日低

洋貨代用

洋稅繁苛

商務六

土貨

棉花

煤

白粉

赤糖

各樣油

乾鹽魚



土水靛	糧食	靛
酒	顏料	麵粉
果品	食物	冰糖
草帽纒	席	蜜餞
夏布	瓷漆器	土布
皮貨	皮	料器
生熟銅鐵錫器	麻繩索	金銀器
藤竿藤器	豆子豆餅	竹竿竹器
大黃	桂皮	粉絲
梔子	麝香	樟腦
藥材	桂元	紅花
爆竹	毛	扇
煙葉煙絲	紙書銅錫箔	駝羊毛
商務七		衣服鞋
洋貨		
洋藥	棉布	絨毛布
雜布	銅鐵	雜貨
棉花	煤	白糖
赤糖	油	魚介海味
靛	糧食	麵粉

時務通考

目錄

商務目錄



酒

顏料

魚膠

海帶海菜

煤油

染料

各樣人參

黑白椒

丁香

蘇木

鐵

玻璃

木梳木板

梗木香木

自鳴鐘

日本絲

日本茶

商務八

內地 林光緒二十一年華洋貿易總冊

天津

煙臺

宜昌

漢口

蕪湖

鎮江

寧波

溫州

廈門

汕頭

九龍

拱北

北海

龍州

亞東

商務九

燕窩

海參

米

檳榔

自來火

檀香

機器

日本綢緞

重慶

九江

上海

福州

廣州

瓊州

蒙自



外洋

奧斯馬加國商賈

比國商賈

丹國商賈

法國商賈

布國商賈

德國商賈

英國進口出口貨值

英國進口屬國貨值

英國進口各外國貨值

英國出口到屬國貨值

英國出口到外國價值

希臘商賈

意國商賈

荷國商賈

葡國商賈

俄國商賈

班國商賈

瑞典國商賈

挪威商賈

瑞士商賈

土國商賈

阿根廷合眾國商賈

玻利非亞國商賈

巴西商賈

喀納塔商賈

智利國商賈

科命比亞國商賈

考斯塔里噶國商賈

哈喇道國商賈

告提抹辣國商賈

海帶國商賈

杭度辣國商賈

墨西哥國商賈

巴來喇國商賈

秘魯國商賈

山度明哥國商賈

山薩佛道國商賈

美國商賈

烏拉乖國商賈

委內瑞辣國商賈

亞坡爾斯國商賈

好望角國商賈

埃及國商賈

里比利亞商賈

摩洛哥國商賈

奈搭勒國商賈

錫蘭島國商賈

印度國商賈

日本國商賈

噶留巴商賈

波斯國商賈

暹羅國商賈

紐薩威而士商賈

紐齊蘭商賈

君士蘭商賈

薩澳斯地利蘭商賈

台司美尼亞商賈

寺方角一

卷下二

商務目錄

三



佛多利亞商賈

四斯登澳斯地利商賈

商務十

比較

英國

香港特運各國

印度國英屬

新加坡英屬

新金山紐西蘭英屬

大浪山背英屬

幹阿達英屬

美國

南美國

歐羅巴除英俄外

俄國由水道

俄國由天津沽克國

俄國由國門江

朝鮮國

日本國

小呂宋

安南國法屬

暹羅國

瓜哇荷屬

埃及國

澳門

進出貨價贏絀總數

商務十一

工匠

招開礦產

設工藝院

給新器功牌

工以輔商之不及

工藝先通書算

英美藝院兼設製造廠

中國工藝過於西人

泰西工匠繪圖登報

立考工會

用洋匠不如用華匠

保護華傭

禁止販人出洋

洋人虐待華工

秘魯慘殺華工

商務十二

商輪



論船燈

傳聲號報

查驗官所給之憑據

夜間瞭望

晝夜用鉛錘測水

論舵板左不謹慎易於相撞

號燄

藍色號火

火箭開花球桶花各號火

羅馬燄與紅綠等色號燄

船上久有火燄

水面久有火燄

萬國公旗

開放礮聲

汽鐘號報

下霧喇叭音號報

打鐘聲

打鐘聲與下霧喇叭音

論聞聲並能見其船

論何船前行何船讓路

論何船應須讓路

論兩輪船彼此免撞之法

論本船追及他船

兩船有不同邊之風

兩船有同邊之風

論兩帆船行交路有相撞之險

各國傳意旨旗式

商務十三

賽會

美國賽奇會章程

法國賽奇會章程

英屬奧大利亞洲北雪梨埠賽珍大會章程

英國新金山省咿利盆省城賽會照會

德國捕魚會章程

和國街奇會章程

英國賽魚會章程

德國緝卜城牲畜賽奇會章程







時務通攷卷十八目錄

教務一

教派

西教總說

基督教

希臘教

改正教

天主教王統系

新舊約書

舊約增卷

新約全書大旨

回教

馬葛教

非大教分派

西國異教

教務二

教會

奧斯馬加國教會向國附見

法國教會

坡國教會

天主教分三支

耶穌教

自主東教

小教門

教國職制

約書盛行各國

新約譯本

東西教分合異同

印度日本佛教

飛地司教

天主天方教法異同

洋教入中國始末

猶太教

辣丁教

路德教派

天主教會名規制

耶穌弟子

舊約譯本

舊約全書大旨

天主耶穌一源中分

印度教門

非大教

波斯火教

比國教會

德國教會

會國教會

丹國教會

布國教會

薩國教會

時務通攷

卷十八

教務目錄



巴西教會

波斯教會

英國教會

喀納塔國教會

羅馬教王

俄國教會

班國教會

土國教會

瑞典教會

挪威教會

希臘教會

荷國教會

葡國教會

瑞士教會

歐洲各國教民人數

西國來華傳教人數

教務三

章程

通行傳教諭單並禁止攤派教民迎神賽會等費

傳教諭單內事宜耶穌教一律辦理

諭單內事宜約列告示

申明游歷傳教查驗印照章程

教士買地建堂文契程式

商辦傳教事宜並擬定章程

教士買房建堂應先由業主呈明

教務四

例案

未經換約各國洋人進京傳教照約驅遣

江西教堂一案奏結

美教士強租登州民房議駁

河南南陽府還堂及鹿邑桐柏武安各教案議結

江甯縣民盜賣地基訊明懲辦

永年縣民拆毀教堂十字架

揚州民人毆傷教士打毀什物

西陽州團民殺斃教士焚毀教堂

天津毀堂滋事案奏結

美國教會租買武昌民人地基

瓊山縣民毀壞教民碑石雜糧

黔江縣民毆斃教士

龍川縣民教爭鬧

長樂縣教民冒稱教士干預公事

法教士袒庇教民干預詞訟

九江府城美國教堂被拆賠修

法教士買屋請員會辦批駁

温州教民藉教謀逆

皖南教案訊結

一萬一千六百冊 續修四庫全書 子部 類書類



海豐縣民教互毆

鶴山縣教民藉教妄控

法教士誤買始興縣充公房屋

海陽縣民盜賣園地訊明返贖

清遠縣福音教堂被眾吵鬧彈壓息事

花縣民人被控搶奪教民牛畜等物訊結

法領事索償教堂失款議駁

教務五

論說

論中學當盛行西國

論西教得失及傳教利害

論西人傳教志在變夏

論西教入華漸有修改

論洋教所言多不合西人格致新理

論各國教門

論泰西教法原於九黎巫教

巫教流傳西土確證

論摩西約法

辨摩西耶穌立教之異

論耶穌教法淵源釋墨

論耶穌之言有合於老莊

論天主別於婆羅門教之始

論景教參合釋巫由回教以入天主

論猶太援天主以入回教

論猶太教影附摩西專背耶穌

論天方教出入依違

論耶穌由天主教別出

論天主教徒為咸哀源流

論耶穌教分二派咸哀原起

論耶穌教術近理而害正

論傳教積弊

時務通考

目錄

教務目錄



續修四庫全書 子部 類書類

目錄



時務通攷卷十九目錄

學校附語言文字

泰西學校有三等

各國太學院總數

英倫敦藏書樓

法國學校人才之多

俄國學校

美國人助金設藏書樓

奧國學校

葡國學校

瑞士學校

比國學校

語言文字附

言語考原

各國言語一原

字母本於圖畫

泰西通用字母

代數號字源流

泰西書法

印度歐洲方言

各國學校總數

各國藏書樓

法國學校

法國藏書

俄頭等學堂畢業需費

日本學校

土國學校

荷國學校

希臘學校

巴國學校

言分九類

方言三類

今之言語富於往古

審字母之正音

訓蒙讀本

西米底旗文字

土滿蒙方言

各國學校費用

英國學校

法國學會

德國學校

美國學校

意國學校

西班牙學校

瑞典學校

丹國學校

挪威學校

言學四範

辨土語以考方言

字有代謝

宜拆讀字母

讀書三要

泰西古文

藏緬暹越方言

時務通攷

卷十九

學校目錄



日 月 行 子 書 卷 之 一

法國種類方言

埃及文字三體西文八變

西國文字簡易

中國宜因西文製通行字典以廣同文之治

文字以形為主

造通行之字宜用古文

拼字之法原於六書

印書緣始

續譯成書



時務通攷卷二十目錄

官制

歐洲設官大略

西官無陋規積弊

西國刑官有季審月審巡審之分

西官得自舉其屬

俄會計官助周禮

俄官分四大會

英重武職不重文職

英機密處

英官進身階級

英舉首相

英巡審及審事官無弊

英駐印度官

英城鄉設官

英官不如紳重

法國職官大畧

法置西貢安南官

德國職官大畧

美國洋務衙門

西國官俸

西國刑官由律士出身

西國巡捕官選法

西官晉接尚簡易

俄官有專司

俄置藩部官

英官不相攙越

英世爵制度

英參決政事大臣

英官皆出議院

英地方官即審事官

英駐新嘉坡官

英官美亞名義

英被黜官不錄用

法國官職多同中國

法置北圻官

美國職官大畧

日本官制沿革

西國易部長不易部屬

西國刑官分上下審察院

西國巡捕職守

俄國設官多倣中朝

俄多允員

英國職官大畧

英立辦事衙門

英官辟除始末

英首相進退

英倫敦長官規制

英地方官由民舉

英鄉鎮舉官

英官樹黨

譯英國官名

法官公舉之弊

法國職官各畧

美國部員歲俸

日本遣外職員

時務通攷

卷二十

官制目錄



日本官署考

日本職官祿制

奧國官制

奧守船武職

奧斯馬加總官制

比國官制

丹國官制

匈國官制

意國官制

荷蘭官制

希臘官制

日國官制

日國官職俸費

日國武職俸費

古巴官制

瑞典官制

葡國官制

瑞士官制

土耳其官制

挪威官制

玻利非亞官制

巴西官制

阿根廷官制

智利官制

科倫官制

喀納塔官制

哈爾道官制

告提抹辣官制

考斯官制

杭度辣官制

墨西哥官制

海帶官制

巴來崩官制

山度明官制

呢加官制

烏拉非官制

委內瑞官制

山薩佛官制

埃及官制

波斯官制

好望角官制

紐齊蘭官制

君士蘭官制

紐薩威官制

台司美官制

佛多利亞官制

薩澳斯官制

祕國官制

布國官制

回斯登官制

會國官制

薩國官制

玻國官制

邁格楞倍綏林官制

海斯官制

巴國官制

布倫斯威官制

薩斯威瑪官制

奧倫倍克官制

謀格楞官制

謀格楞官制



撒斯美寧恩官制  
實瓦字官制

杭好德官制  
羅斯度官制

撒斯奧官制  
伯雷門官制

時務通考

官制目錄

二







時務通攷卷二十一目錄

議院

中國宜設議院

歐洲議院可杜諸弊

西國議院牽制政府

各國採選條例

各國應選條例

議院流弊

德美英法議院優劣

議員舉法

泰西各國上院大略

西制舉議員之弊

下院權重上院

英議院原始

英議院位次章程

英下院人數

英會議由君定期

英補議員

英會議條例沿革

英會議日期

英散院禮

英議院先期過期條例

英散院員重舉條例

英議員不輔新君

英上院分五班

英下院應舉及不舉條例

英上院更易選舉

英兩院事分繁簡

英議員見君主

英會議坐次分左右

英議院分公保黨

英議院廢君

英開會堂

英紳士辯詰

英議院基址儀制

英議員選法

英操選條例

英議員薪俸

英下院權重

英議院與政府相持

法國議院大略

法議院人數年限

法議院俸費

法議院選舉年限

法議院有主副紀事

法議院分定有四法

法擬設上院

法遣散下院條例

法議院新例

法議臣散院集院新例

法都新建議院

法正月開議院

法開會散會日期

法會議儀制

法議院生日

德議院人數

時務通攷

卷二十一

議院目錄



德議院聚議日期

德首相出入兩院

德議院主額外事

德上院分七班

德會議從眾

德入會條例

美議院採選應選條例

美新進議員被逐

美議員應辦諸務

美議員薪俸經費

美議員有專責

美國議事堂

美伯理璽不如議院權重

美議院制度

美准各國公使入院

日本議院章程

日本議會

奧斯馬加總議院

奧各省下議院

奧下院選舉條例

奧下院職守

奧大議院分四等

奧上院選舉新章

奧院長不由民舉

奧議院不得專權

比國議院制度

比議院有專司

比議院有主持

比議院體制

比會議日期

比議院年限

比議院選舉條例

比議員津貼

比議院能滙眾心

比世子入院

丹國議院大略

丹國撰選條例

丹國議員薪俸

丹議院百察院

希臘議院原始

希臘兩院章程

意國議院章程

意國選舉條例

意籌款起下院

意分定專由議院

意議院人數

荷國議院人數

荷國議院選舉條例

荷國下院路背膳金

荷國更換議員

荷國散院條例

荷改革兩院參辦

葡國議院人數年限

葡國議院選舉條例

葡國議院聚歇膳金

葡國下院主議

日國議員年限

日國選舉條例

日國聚議期限

日國下院主三大務



日國議院可詰部官	日國各省議院	瑞典議院人數
瑞典薪俸年限	瑞典上院選舉條例	瑞典選舉條例
瑞典議員分五班	挪威議員不得擅改國例	挪威議院會期
挪威選舉條例	挪威公舉人數位置	挪威議院分定法
挪威議員薪水路費	瑞士議會有二	瑞士議員人數年限
瑞士採選應選條例	瑞士主議年限	布議院掌國款
布民意私達議院	布議院人數及選舉條例	布下院年限
布院事君必聲明	布議員除俸	布密議禁聞雜人
布分定是非法	布議員無後言	布議員體制
玻國議院章程	會國議院人數	會國議員年歲
會國議院首座	會國議事不禁問人	會議院平日章程
會有稽察院	薩國議院人數	薩國選舉條例
薩國議員俸祿	薩國議院權柄	巴國議院章程
巴國議院選法	邁格楞倍綏林議院	海斯議院章程
奧倫倍克議院章程	布倫斯威議院章程	薩斯威瑪議院章程
薩斯威瑪議院有備舉	薩斯威瑪舉法會期	謀格楞倍議院章程
撒斯美議院章程	杭好德議院章程	庫白哥搭議院章程
奧登倍議會章程	華特議會人數	立波得穆議會章程
陸陀斯搭議會章程	生特好勝議會章程	庶賴斯議會章程
柔坏力魄議會章程	格來斯議會人數	罕倍克議院章程

時務通考

卷二十一

議院目錄

二







時務通攷卷二十二目錄

史學一

俄羅斯

俄羅斯國名譯音各異

立國之始

俄遷都繼斐

俄相阿列克攝政

俄遷都布爾介掠

兄弟爭位

中葉衰弱

臣服於元

傳位世次

俄臣波離司弒儲篡位

麥格而得國

俄王彼得自強

改軍制

彼得將臣列福多

創立水師

通商

彼得遷都

改正朔

易服色

除肘腋之患

遣俊秀子弟游學

俄相得人

俄皇開邊

俄皇伐瑞典

滅波瀾

割土耳其地

俄皇東略

太子亞歷細斯之獄

彼得卒

彼得后加他隣嗣立

女帝加他隣嗜酒荒政

彼得第二即位

黜強臣

女帝阿那

女帝阿那朝戰事

女帝以利沙伯繼位

以利沙伯朝諸政

彼得第三為帝

與布國和

喀特利尼篡弒

開疆界

與普魯三分波瀾之地

與土人戰

波牙胃亂黨

俄將波泰均伐土

女帝喀特利尼諸美政

喀特利尼卒

保羅第一立

亞力山大第一立

亞力山大新政

破法王拿破倫

時務通攷

卷二十二

史學目錄



日承道子 卷二十二

俄皇雄視歐洲

人心思亂

尼古喇帝繼位威權自攬

黜歐洲新法

尼古喇朝武功

俄土之戰英法助土攻俄

亞立山德第二繼位英法撒土四國攻俄

塞人勸俄人講和

增立報館

造鐵路

亞歷山德第二為亂黨所弒

亞歷山德第三立講信脩睦

驅逐猶太教人

招徠華人

德皇遊俄

俄太子遊歷各國

亞歷山德第三卒

尼可刺第二嗣位

史學二

英吉利

立國之始

羅馬將該撒伐英

羅軍克德林都城

羅帥亞及哥拉撫英

英北方民不服屬於羅

羅將加老刺專英政

英地有羅馬營壘故址

羅人駐英境者盡去

日耳曼拔英

英境新民有部

始建博物院於倫敦

以格伯收復英地

以惕無禪位

以惕無三子相繼嗣位

亞弗勒受母教

大尼人來侵

亞弗勒盡心軍國事

義德瓦第一有文武才略

亞梯斯丹雄長歐洲

以德門與大尼人盟

以德勒討北部

以特維被弒

以特加有方略

以惕勒第二為大尼人所困

加紐的弒以德門第二而自立

義德瓦第三為強臣高的溫所制

哈羅德為維廉所敗

維廉廢亞梯令自為英王

維廉第二越次立尋被弒

顯理第一勵精圖治

士提反以疏族乘間自立

顯理第二征服阿爾蘭

力查第一與猶太構兵



力查第一立室伐烈法

約翰失地於法

顯理第三朝議士權重於王

英廷上下院會議之始

義德瓦第一征服威爾士

義德瓦第一取蘇格蘭不克而卒

義德瓦第二委政於克弗

蘇格蘭叛英

義德瓦第二被弑

義德瓦第三誅逆的麥

與法王爭位

英攻加勒斯

力查第二以英年戲亂

力查為從弟顯理所篡

顯理第四伐蘇格蘭

顯理第五征服法國

顯理第六得法地復失之

力查之子義德瓦爭國

義德瓦第四盡逐顯理之黨

義德瓦第五為格羅斯得所弑

格羅斯得為顯理所殺

顯理第七開國為都鐸兩朝

顯理第八與法構兵

削教王之權

義德第六傳位女主然格來

馬利為英開國以來第一女主

女主以利沙伯為國人所立

與西班牙戰大勝

以利沙伯遺命立蘇格蘭王

蘇格蘭王入繼英王位

查爾斯第一時議院阻王自立

叛黨弑王

格朗究專政嗣王奔法蘭西

國人上格朗究尊號為不羅德達

格朗究之子力查相繼為政

國人迎嗣王於法蘭西

嗣王查爾斯第二復位

荷蘭部長維廉篡英

英王維廉聽民廢傳國以世之法

英王安與法構兵

國人迎立若爾治為比倫瑞克朝

若爾治第二時肇興新學

義德華欲復王位不克而遁

爭北亞美理駕地界

建大博物院

印度屬英之始

若爾治第三闢地日廣

伐美國之役

維廉比的相業

英人海戰屢捷

英士文學極盛能守其職

英將完林登擒拿坡倫

若爾治第四定刑律

英人探大西太平洋

選舉議員之公

釋放黑奴七十萬人

女皇亞勒山德朝新政

英軍攻阿富汗

開萬國博覽會

英人討埃及

時務通考

目錄

史學目錄

二



日才通子

英主為印度皇帝

塞哥之戰

英人助土拒俄

英人游歷

蘇合士河開通

史學三

法蘭西

立國之始

克祿維有雄略

與日爾曼戰於夙爾卑

受基督教

破西戎特

遷都巴黎斯

克祿維卒

兄弟相爭之禍延於兩世

格虜大第二為法國全境之王

法臣北賓擅權

北賓子沙爾馬之強

沙爾馬之子北賓篡位

沙立曼破薩索尼

沙立曼滅倫巴多

薩索尼人盡歸基督教

沙立曼擒圖西魯

尊沙立曼為羅馬皇帝

沙立曼葬於亞金

路易禪位魯達爾

教皇立沙爾巴爾

法日意三國合為一

法人廢甲列直吉

中榮傳位世次

腓立第一與英主維廉有隙

路易第七創立議院

與英搆兵

日帝與英王來攻

修巴黎斯城

路易第九伐埃及

路易第九歿於軍

腓立第三索償兵費

腓立第四歸哥也納地於英

腓立第四削教皇權

廢神殿美園

修民會之法

貴族守撤利法不立女主

英人爭法王位

英法兩國連歲搆兵

約翰第二被囚於英

沙爾第五割地與英和

沙爾第五恢復舊地

不爾良阿連斯兩黨之亂

英王兼攝法王位

沙爾第七失地於英

沙爾第七恢復舊地

路易第十一欲抑侯伯之權

沙爾第八略意大利地

路易第十二國人稱曰國父



佛郎西斯第一始借國債

佛郎西斯為甲列所擒

佛郎西斯與英王會於甲來

講求語言文字

國中政教分二黨

介斯族之亂

殺大將谷利尼

顯理第三為教師所弒

顯理第四以支族嗣位

拉威刺弒王

黎塞留為法國名相

馬撒倫比爾相繼為法相

路易第十四好武功

伐西班牙

與荷蘭連歲構兵

蠶食諸國

立約弭兵

興文教

法王路易第十四卒

路易第十五衰弱國人思亂

路易第十六國步漸殆

葉結爾復舉大民會

議會之變

議會廢王

奧普諸國救法王不克

亂黨弒王

改君主為民主

諸國救法不克

法人併荷蘭

諸邑起兵勤王不克

巴爾拉薦拿坡侖

拿坡侖始立武功

拿坡侖為法蘭西皇帝

拿坡侖雄視五洲

普人攻法大敗

拿坡侖攻俄

拿坡侖與英將惠靈吞構兵

拿坡侖攻俄敗績

拿坡侖為諸國所執流之荒島

路易第十八不得民心

沙爾第十為亂民所逐

路易斐禮治國中亂黨

略阿非利加地

路易斐禮因國亂退位

路易拿坡侖踐位

伐俄奧兩國獲勝英廷備之

法兵襲叙利亞

平墨西哥之亂

與普國構兵

法將馬媽時佛紗之敗

法軍再敗於沒齒

法王路易拿坡侖兵敗降普

普兵克巴黎斯城

亂黨又起

仍為民主之國

史學四

時務通考

目錄

史學目錄

三



日耳曼通志

德意志

德國初名普魯士屬於日耳曼

日耳曼五諸侯

顯理第一征服匈牙利

阿多第一削平叛黨

平定意大利全境

教皇加冕於帝

意日兩國不和之源

阿多第二與希臘戰

阿多第三殺羅馬教皇

顯理第二自將伐意大利

剛拉德第二取不爾良地

顯理第三廢教皇更立

顯理第四為強臣漢那所制

與薩索尼搆兵

教皇與日帝爭權

顯理第四攻教皇於羅馬

顯理第五執其父顯理第四而幽之

顯理第五擊破羅馬

兩族啟釁爭鬪

剛拉德第三攻瓦因堡

弗勒得力第一智略絕倫

弗勒得力攻米蘭

弗勒得力為教皇亞歷山德所敗

弗勒得力伐埃及溺水死

顯理第六攻下意大利

腓立與阿多爭位

弗勒得力第二親征亞細亞

弗勒得力第二征服巴倫多

蒙古犯日耳曼國境

普魯士兩部皆歸會社轄

剛拉德第四經略意大利地

法王拔拿破理西齊里地

法王殺日國太子剛拉辰

日帝羅德福攻波希米王阿多加

羅德福威震全國

亞德爾福以貪金失國

亞爾伯勒為從子約翰所弑

會議立君國中分為二黨

路易與教皇有隙

定立皇帝之法

表設爾以無道被廢

弗勒得力第三朝兵事

馬西密憐第一立良法

日法兩國之戰

日法第二次之戰

馬西密憐第二兼王波希米匈牙利二國

日法兩國之戰

維廉第一乘日國之衰而起

日耳曼帝立弗勒得力第一為普魯士王

日耳曼諸部皆自主其國

普人謀取細勃西

各國同盟攻普魯士

普軍拒俄

里克尼足之戰

諸國講和罷兵

第一冊 普魯士通志 卷八 反之句



弗勒得力第二傳位從子維廉第二

維廉第二國勢漸衰

割全國之半與法人和

普王志切復仇

布倫士維廉攝政

普魯士大軍入奧斯地亞

普王統北日耳曼全部

普兵漸強於法

法人構釁於普

普軍擊法大破之拿破侖降

法人力竭請和

改國號曰德意志

德皇統一日耳曼

置上下議院

史學五

米利堅

亞美利駕開闢之始

美國之地初為英屬

新地日闢

法人爭地

英人始課重稅於美國

華盛頓始出

眾推華盛頓為元帥

建國號曰合眾國

華盛頓兵敗渡特拉華河

華盛頓取波林斯頓

法人許美人獨立

法西兩國助美拒英

英人許美人以十三州獨立

議定國憲七章

國人推華盛頓為大統領

版圖日廓

遷都於哥倫比以華盛頓為京城

美人始造蒸氣艦

英美又構兵

惹迷斯購羅為大統領

與墨西哥爭狄撒州

得嘉理福尼地遂開金礦

設萬國博物院

南北部爭論黑奴

南北花旗國之戰

大將格蘭多擊破南部

統領林肯被刺

英人助南部五國會議罰償

國勢日強

美國語言文字與英同

史學六

日本

立國之始

神武天皇肇造國家傳八世不見兵革

時務通考

目錄

史學目錄

四



崇神天皇平定遠夷

垂仁天皇威信遠播

景行天皇疆土日廓

成務天皇始置郡縣

仲哀天皇后征服新羅

應神天皇始興儒教

仁德天皇時海內清平

履仲天皇始置史官

反正天皇以弟繼凡位

允恭天皇定姓氏

雄略天皇誅眉輪而即位

清宣天皇巡察諸國風俗

顯宗天皇設曲水宴

仁賢天皇天性友愛

武烈天皇好刑名

繼體天皇恩威並施

安閑天皇時國家殷富

宣化天皇始修屯倉

欽明天皇朝始傳佛教

敏達天皇卻新羅入貢

用明天皇時馬子橫肆

崇峻天皇為馬子所弑

推古天皇女主

舒明天皇始與唐通

皇極女主誅蝦夷

孝德天皇諸善政

齊明天皇伐蝦夷肅慎

天治天皇明習治體

弘文天皇時大海人叛

天武天皇定禮儀法制

持統天皇有深沈大度

文武天皇性極仁惠

元明天皇課郡司縣嚴

元正天皇盡心民瘼

聖武天皇專心佛法

孝謙天皇受菩薩戒

上皇祝法再臨朝

光仁天皇恢復國運

桓武天皇遷都

平成天皇好學

嵯峨天皇遺詔薄葬

淳和天皇與嵯峨同稱英主

仁明天皇最好經藝

文德天皇盡心民事

清和天皇時文物大備

陽成天皇嬉戲無度

光孝天皇委政大臣

宇多天皇朝有上世之風

醍醐天皇勵精圖治

朱雀天皇討平將門

村上冷泉兩代

圓融天皇受制強臣

花山天皇厭棄塵累

一條天皇得人最盛

後一條後朱雀兩代

後冷泉天皇侍外藩之法始嚴

後三條天皇皇綱再長

白河天皇過信佛法

堀河天皇平清原武衡之亂

鳥羽天皇時僧徒作亂



崇德天皇近衛天皇兩代	後白河天皇禍亂相踵	二條天皇虧於孝道
六條天皇禪位叔父	高倉天皇仁孝性成	安德天皇蹈海死
後鳥羽天皇擁虛器	士御門天皇仁慈矜物	順德天皇時和田義盛作亂
仲恭天皇時討北條氏不利	後堀河天皇寬仁好學	四條天皇後嵯峨兩代朝威益絀
後深草天皇天性孝友	龜山天皇天資英發	後宇多天皇時北條氏始衰
仗見天皇後仗見天皇後北條氏所始	後村上天皇以恢復為志	花園天皇深好禪理
後醍醐天皇代北條氏	後小松天皇罷足利義滿	長慶天皇時北軍勢益威
後龜山天皇許義滿請和	後土御門天皇時應仁之亂	稱光天皇時明使來請修好
後花園天皇遣使於明	後奈良天皇時葡萄牙國人始至日本	後柏原天皇時天下大亂
後陽成天皇時秀吉伐朝鮮	後水尾天皇威權日盛	正親町天皇時豐臣秀吉始出
後光明天皇英敏宏度	後西院天皇避位於凝花洞	明正天皇禁互市
東山天皇讓位	中御門天皇不准番船近海岸	靈元天皇時學術日興
桃園天皇時加賀藩亂	後櫻町後桃園兩代	櫻町天皇時洋學浸開
仁孝天皇時士大夫倡尊王之說	孝明天皇朝外患交迫	孝格天皇朝北邊始多事
天下囂然倡攘夷說	嚴禁耶穌教	叛黨迭起
英人率戰艦赴日本	遣使美國	美國始通
長洲人破擊美法荷三國兵艦	英人擊薩摩	薩人殺英人
各國迫政府償兵費	與歐美人和	各國伐長州
討慶喜及江戶賊	詔討函館賊	明治天皇大權自攬
		立府藩縣一體之制

時務通考

卷三十一

史學目錄

五







法人伐高麗

美人伐高麗

高麗與日本修好

朝鮮久為中國藩服

與俄人立約通商

朝鮮內亂

史學八

印度

印度民分三種

佛敎出於印度

希臘王亞力山德自號印度王

遷都於愛哥拉城

葡萄牙人始開商埠

英法荷三國踵至通商

英王維多利亞兼王印度

俄人垂涎印度

波斯

居魯士立國

伐巴庇倫

大流士雄武有權略

澤耳土鑿山通舟道

累代篡弑之禍

波斯屬馬其頓

亞爾達吉始自立

奪羅馬數地

波斯之統中絕

波斯全土歸蒙古

蒙古勢衰波斯復其故地

歐洲諸國遣使來聘

為阿富汗所併

國勢日衰

羅馬

羅馬立國之始

立騎族貴族庶族

羅馬大將爭亞巴地

拓地通商

廢國王立總統

置民長六人

高盧兵入羅馬

羅馬疆土日闊

大將西比揚陷迦太基

蘇拉欲廢民主

篡弑之禍延於數世

耶穌降生於羅馬

滅猶太國

羅馬極盛之時

各鎮皆入羅馬爭帝

羅馬國有六帝

西羅馬亡

東羅馬王親征意大利

時務通考

卷三十二

史學目錄

六



討平青黨綠黨之亂

黜大將別利沙留而不用

屢遣兵伐波斯

大將黎勿舟弒王旋亦被弒

禁天主教立希臘教

羅馬與臘丁為一王

東羅馬亡

羅馬風俗豪奢

羅馬亡國之由

土耳其

西土耳其立國之始

土耳其地為穆罕默德所拔

西土耳其併東土耳其為一國

鄰邦懼土之強立盟拒土

與鄰邦開釁

立二十年息兵之約

改易兵制

屢與俄奧兩國交兵

藩屬皆叛

英法助土攻俄

俄人背盟攻土

英俄土會於巴黎議和

希臘

希臘立國之始

設埠通商

裴相的姆地為羅馬所奪

雅典國俗一變

遣使與十一國盟

分國人為三等

國中屢有戰事

改君主為民主

士帕太不去王號

畢司路拉都崛起稱王

敗波斯國兵

雅典以比利吉為統領

希臘稱臣於馬其頓

希臘之統中絕

英人立巴威略王子阿多為希臘王

埃及

埃及立國在夏商之時

波斯國滅埃及

參美底格統領全國

欲鑿紅海達地中海未及成而罷

失亞細亞地

參美尼多為波斯所擒

波斯將拔埃稱王傳四世而亡

埃地屬回教旋屬土又屬法

潘奈兒河通紅海

大興海陸軍叛法土兩國而自立

阿刺伯



穆罕默德倡回教之說

攻取西里亞諸邑

克亞力山德城

教徒之亂

教師三人爭立

回教支派日多

拓地日廣

鐵木真來侵

阿刺伯風教最古

回教入中國先於天主教

史學九

荷蘭

荷蘭立國之始

文運商務甲於列邦

與英倫侯維廉啟衅

維廉自為盟主

開東方屬地

英法日三國伐荷蘭

英荷共為一王

荷蘭始稱王

與比國盟於倫敦

得新地三十萬畝

南北荷蘭分為兩國

荷蘭叛班而自立

比利時

比利時初名南荷蘭

比人不服荷王教化

始改國號曰比利時

法人助比禦荷

荷比立約戡兵

葡萄牙

葡萄牙立國之始

遣人四出覓新地

通商印度

待薄葛哥喜勤遠略

葡人至澳門

葡人至日本

得中國茶種

葡政又屬於西班牙

荷蘭人攻葡商

葡國中興

英人助葡

西班牙

西班牙立國之始

阿刺伯人為患

攻取回人

時務通考

卷三十三

史學目錄

七



遣使覓新地

得最大之銀礦

得美洲地設官守之

禁他國船入美洲境

班屬於法

班國水師為英人所敗

驅回教民出境

易荷蘭巴西麻刺甲地

疆土日蹙

班國中興

法王拿破侖吞西班牙

英人以義兵援班

依利沙伯女主

暫改民主之國

意大利

自立民主國

意大利始屬於法

法人攻取拿破里

公舉一人為伯理璽天德

教皇割地與沙爾意人不服

法敗班人於意大利

法人失密良地復得

班王兼王拿破里

諸國討意大利境中叛黨

意地盡歸奧斯

改民主為君主

倫巴多諸邦仍屬於奧

倫巴多又歸於法

意王遷都於羅馬

吉利巴低起兵逐法人

意人助普攻奧

公舉教王之法

意國逸事

意國奪教王轄地

教王初有轄地

教王初有轄地

教王威震大略

史學十

瑞西一名瑞士

瑞西立國之始

擊奧斯地亞侯破之

入里都的之會

各國許瑞西人獨立

法人取瑞西而復失

弗里堡等九郡之亂

立上下議院

瑞西人多倔強

選舉議員之制

奧斯地亞一名奧地利亞與匈牙利兩國合一之稱



立國之始

維也納府民之亂

奧帝乞援於俄羅斯

以奧帝兼匈王

開萬國博覽會

匈牙利沿革

瑞典那威

瑞典立國之始

瑞波爭位構兵

霸於北方

基利斯底安遜位

甲列第十一用力內治

北地之亂

甲列第十二擊俄大敗

乞師土耳其以伐俄

王被虜於土人

王擊那威死於陣

國人奉弗勒得力為王

乞和於俄

議會之權太盛

額斯達第三勵精圖治

出師伐俄不利

瑞王不肯娶俄皇女

以法將伯那鐸多為王世子

境內粗安

那威沿革

丹麥一名丹馬又云丁林省文曰丹國

丹麥立國之始

加紐的哈羅德為英國主

馬加勒達併瑞典

廢加爾馬約法

復加爾馬約法

基利斯底安第二失瑞典

貴族教士之叛

廢王起兵爭位

瑞典割南部數省講和

與日耳曼合攻瑞典

弗勒得力第三大破瑞軍

境內粗安

援奧伐普

斯多連史以攬權見殺

丹軍屢敗於英

斯勒瑞克疴斯丁二部歸於丹國

奧人普人侵丹國

會於倫敦議和

風俗儉樸

墨西哥

墨西哥立國之始

西班牙人征服其地

諸部叛西人而自立

時務通考

目錄

史學目錄

八



日牙近事

國人有二黨五黨之分

英法西三國各遣兵船問罪

法人立馬西密憐為墨西哥皇帝

墨人叛馬西密憐

墨西哥銀礦甲天下

墨西哥選舉與財用諸政

秘魯

西班牙人取秘魯地

秘魯王休亞斯加爾與弟爭地

比撒羅築新都

秘魯叛西人而自立

大統領拔爾達為其下所殺

秘魯國諸善政

巴西

葡人經理巴西地

荷法西三國皆欲得其地

得坑金鑽石諸寶

葡王移居巴西

別為海西大國

與祿撒士戰大捷

與巴拉圭人爭河道

巴西有富強之基

安南

安南近事

暹羅

暹羅近事

緬甸

緬甸近事

呂宋

呂宋近事

阿富汗

阿富汗近事

澳洲



澳洲近事

智利

智利國近事

坎拿大

坎拿大近事

銀國

銀國近事

巴拉圭

巴拉圭近事

烏路圭

烏路圭近事

時務通文

卷三十一

史學目錄

九



續修四庫全書 子部 類書類

目錄子部



時務通攷卷二十三目錄

算學一

算學總

中西算法異同

統論中西算法

古算器攷

論籌算之便

作籌之度

作籌之理

比例規解

梅氏與戴氏異同

禹治天下與算學有關

識數之法

記數之法

加法

減法

乘法

除法

公度數

公倍數

命分法

約分法

通分法

加分法

減分法

乘分法

除分法

十分数

小数

小数加法

小数減法

小数乘法

小数除法

循環小数

算學二

九章附平三角

九章解

各面形總論

粟米之法

四六差分

二八差分

三七差分

遞折差分

加倍減半差分亦曰折半五分

遞加遞減差分

超位加減差分

互和折半差分

首尾互準差分

時務通攷

算學目錄

算學目錄



日承子

卷三十三

合率差分

區價差分

貴賤差分

借差互徵

豐借互徵

平三角垛有層數求積之法

立三角垛有層數求積之法

三乘三角垛有層數求積之法

平四角垛有層數求積之法

立四角垛有層數求積之法

三乘三角垛四乘四角垛求積

平方說

帶縱平方說

立方說

帶縱較數立方說

帶縱和數立方說

開三乘方

開方總法凡例

諸乘方代開法

各體形總論

立方求積之法

壅堵求積之法

陽馬求積之法

龜臑求積之法

兩合壅堵求積之法

垣方求積之法

方錐求積之法

方亭求積之法

芻童求積之法

芻童求積之法

羨除求積之法

立圓求積之法

圓圓求積之法

圓錐求積之法

圓亭求積之法

盈胸說

盈胸不能馭消長

方程說

又方程說

方程設例

句股說

句股名義

有句有股求弦

有句有弦求股

有股有弦求句

有弦有句股較求句股

有弦有句股和求句股

有句有股弦較求股弦

有句有股弦和求股弦

有股有句弦較求句弦

有股有句弦和求句弦

有句弦較有股弦較求句股弦

有句弦和有股弦和求句股弦

有句弦和有股弦較求句股弦

有句弦較有股弦和求句股弦

有句股較有弦和較求句股弦

有句股較有弦和和求句股弦

有句股和有弦較較求句股弦

有句股和有弦較和求句股弦

有股弦較有弦和和求句股弦

續修四庫全書 子部 類書類 卷三十三



有句弦較有弦和求句股弦  
有股弦較有弦較和求句股弦  
有句弦較有弦較較求句股弦

有股弦和有弦較求句股弦  
有句弦和有弦較和求句股弦  
有句弦和有弦和較求句股弦

有股弦和有弦和較求句股弦  
句股容方說  
句股容圓說

有三角形之底與面積求其中垂線  
三角說  
有三角形之三邊求其面積

有三角形之兩腰與底求其中垂線  
三角容方  
平三角各例

直三角有弦與角求底與高  
直三角有弦與一邊求角與他邊  
直三角有一邊與角求他邊及弦

直三角有兩邊求角與弦  
斜三角有兩角與一邊求其餘一角兩邊

斜三角有兩邊與其一邊之對角求第三邊與其餘兩角  
斜三角有兩邊與其所夾之角求其餘兩邊

斜三角有三邊求其三角  
算學三

大衍求一  
大衍總數術  
大衍求一術

求一之術出於孫子算經  
求一之術不得謂之方程  
求一之術近於方程

求一之術切於步天  
求一之術未經後人增改  
以記數解秦氏天元

求一術焦氏李氏各執一說  
求一術算法  
析泛母法

求定母法  
算學四

天元  
益古演段本於益古集  
明人不解天元  
借根方即天元一解

算學四  
天元  
明人不解天元  
借根方即天元一解

益古演段本於益古集  
明人不解天元  
借根方即天元一解

明人不解天元  
借根方即天元一解

借根方即天元一解

借根方即天元一解

借根方即天元一解



天元相消與借根加減不同

九容解

天元能馭一切數學

釋天元正負

天元之理

天元定位之法

天元布算之法

天元減法

天元乘法

天元消法

天元相消後不必記元太等字

羅氏補天元例

正負開方法始於秦道古

正負開方以投胎換骨二法為最古

正負開方法多宗開方說

天元開諸乘方捷術

數根開方法

算學五

四元

四元之法見於四元玉鑑

四元之理與天元同

四元立術與方程同

有幾元則有幾箇如積相消

四元工夫全在如積相消之後

論齊同相消與如積相消所異之事

齊同相消時各例

四元不便之處

四元位次

四元逐行布算之法

四元之幾元猶方程之幾色

四元之副通各式

四元消夾縫數法

四元別消之理

四元互乘自乘較天元加繁

四元齊同時變正負各號

四元用太字作記異於天元

補四元各例



算學六

幾何量法附

幾何界說

論圓

論體

量法附

平行四邊形求面積

多邊形求面積

手圓截積求法

二平面截球體求皮積

長橢圓與扁橢圓之截體求曲面積

平行線間截圓積求本截積數

方錐截積求皮積

環形求面積

圓錐形求皮積

多邊形錐體截積求皮積

尖錐螺線求其長

橢圓錐體求曲面積

求任何雜體皮積簡法

求拋面線面積

論三角形

論比例

論線

論線面之比例

聲折形求面積

多等面體各種求法

球形求皮積

長橢圓體求皮積

圓柱形求皮積

圓柱截積求曲面積

環體求皮積

圓錐截積求皮積

圓柱螺線求其長

弧體求皮積

拋物線錐體求曲面積

雙曲線有雙徑與軸線求面積

求立方體積

二平行四邊形求面積

分圓形求面積

截球體求皮積

扁橢圓體求皮積

長橢圓與扁橢圓之二平面截體求曲面積

各種柱形求皮積

螺線求面積及其長

環形錐體求皮積

多邊形錐體求皮積

平面螺線求其長

螺線體求皮積

任何平面轉成之體求曲面積

求橢圓面積

求長立方體積

時務通考

目錄

算學目錄

三



日身子子

求各種柱形體積

求方錐截體積

求球形體積

求圓柱形體積

求圓錐形體積

求圓錐截體積

求多邊形錐體積

求圓柱截體積

求球形體積

求截球體積

求二平面截球體積

求長橢圓與扁橢圓體積

求長橢圓與扁橢圓之截體積

求長橢圓與扁橢圓之二平面截體積

求環體積

求環形雜體積

求分圓形體積

求弧體積

求二等面截弧體積

求弧體截體積

求擺線體積

求橢圓體積

求二等面截橢圓體積

求橢圓截體積

求橢圓截體積

求拋物線合錐體積

求拋物線合錐體之二等面截體積

求拋物線合錐體截體積

求拋物線之截體積

求雙曲線合錐體積

求雙曲線合錐體之二等面截體積

求雙曲線合錐體之截體積

求拋物線錐體積

求拋物線錐體之二等面截體積

求拋物線錐體之截體積

求雙曲線錐體積

求雙曲線錐體之二等面截體積

求雙曲線錐體之截體積

求任何平面轉成之體積

求雜線形體積法

附論測算地面諸法

用測地器法

測地面之各線法

測地作圖法

測角度法

測三角形地

測四不等邊形法

測多邊形地法

用經緯儀測地法

測多直線角形之地法

從兩方位測任地面法

測大田法

測城邑法

推算大田積之法

算學七



代數上借根方附

代數初始之人

代數式與天元四元式不同

代數勝於天元

代數相等式與四元同

變化相等式與四元同

代數加減乘除便於天元四元

以代數演天元四元幾何

代數不如微積之故

代數不如疊微分

代數加減乘除與尋常數學相似

代數所代之字

代數字原用字母

加號

減號

乘號

約號

指數之號

開方號

括弧之號

兩數相等之號

兩數相較數小之號

兩數相較數大之號

比例之號

因子之號

故字之號

圓號

數大無窮之號

凡數不盡之號

凡數結止之號

數變之號

函數之名

某項之名

相當數之名

某次式之名

解之之名

倍數之名

式中正負號各有名目

代數式謂之方程

代數式有同類有不同類

代數八線弧線並書不是相乘

代數加法須識別式號之異同分為三種

代數相減之公法

代數乘法須識別式號異同

代數乘法須知項之多寡分為二種

代數除法能變正負之號

除法變號易明之理

代數除法有三種

以法除實不能盡記其約得之式有二法

諸分數之名

除法易明之理

代數命分之法

諸分數之名

約分相等式任以何數乘除其相不變之數

整數式變為分數式之法

求公約數之法

凡求兩幾何式最大公約數法有二步

算學目錄

算學目錄

四



算學八

代數求等約分之理有三證 求代數約分法

化全分數為整數式及帶分式之法

各分數相加減法 各分數相乘法

整數而帶分數者與分數相乘法 分數之除法

整數而帶分者與分數相除法 代數乘方法

方指數加減乘除之法 諸乘方分數式可變為整數式

獨項乘方識別正負 詳獨項多項式乘方簡法

獨項多項開方法 獨項開方須識別正負約有三事

求分數開某方法 求平方式之根法

求多乘方式之根法 開方不盡之法

分指數記根之法 分指數子母可以任何數乘之

化根號不同之兩無理式為同根號之兩無理式法 化無理根式為最簡之式法

無理之根式相加減法 無理之根式相乘約法 求無理根式之乘方及方根法

算學八 代數下 借根方附

無論何整數皆可為任何正數之各乘方

代數式必相等之理 數方程式必歸作一箇使未知之元獨居一邊 以已知數求未知數必先立方程式

變方程式至未知之數獨居一邊其名有數種 變清方程式法

方程式中諸次式之名 求方程式必與公式相似 方程式兩邊求等有三例

移項之法 移乘作除法 去分母法



去根歸法

兩邊開方法

去各種括弧法

變法多元一次方程式

消元三法

代數不可解之各方程式

代數編程法一

編程大小之別

編程向之同異

編程則例

解編程之法

二次正雜方式

解二次正方式法

開方用借代之法可使第二項為空

虛式之根之用

代數式開平方正負兩可之理

解各種二次雜方各法

任何次式之根與各項倍數有相關之理

解二次式負根每不可用

若干次式必有若干根之故

無論何次式其各項正負相間或俱正俱

任何多次式為幾箇多次式相乘而得

式各項倍數為實數而各根不必為實數之故

審實根虛根之正負法

各次式正根變為同值負根負根變為同值正根法

各次根式之公例

變各次雜方式可使任一項為空

各次式第二項變為空其各正負根和數相等之故

三次式分為一種與二次式同

解各次雜方式又有一種變法用之甚便

四次式正方可平方開之

三次式有不能化之式

解三次式實數之根法

解四次式各項俱全之法

四次式第二項及四項俱空者可以平方開之

解等根各次式法之名

四次式各根變法有三例

多次式有變為簡次式法

實根各次式解法

各次式方根有不能以整數及整數之分數明之者

代數兼正負整分各方之用

凡整數非正方式不能以整數及分數明之之故

整數之根不能以整數及分數明之必為虛數之故

求畧近根數

稱疊代法之人

代數中有虛代之法

代數有助變之數

助變亦名借代法之故

助變之數最為有用

總合之名

時務通考

目錄

算學目錄

五



化任何式為級數式其法有三

代數所用對數名目

生息計利所代之字

簡利息算法

生息計利有二種

分年收利法

計利息與保險相關

繁利息算法

循環連分數之名

凡各次式之根可以連分數求之

連分數可變常分數之故

定各種無定式之名

以代數解幾何法

無定方程式之名

代數釋幾何有不能盡明之故

代數解幾何必求合於方程式

代數能解幾何之故

代數解幾何公理四則

解幾何變各次式法

幾何曲線代數曲線之名

定數種代數曲線之名

奇偶次方程式其根之虛實可證曲線之形

凡多次方程式界線可化為簡次式之界線

以代數解曲線其用最廣之故

以數目字明線或角之法

代數駁八線其用最廣之證

求八線可用代數

借根方附

借根方釋號

借根方加法

借根方釋術

借根方乘法

借根方除法

算學九

微分

微分原始

函數

函數各類

常數變數

增之比例

變數限

求微分公法

求兩函數相乘積之微分

求多項函數連乘積之微分

求變數諸乘方之微分

求變數平方根之微分

求重函數之微分

求多項函數之微分



求指函數之微分

指函數設例

求正弦餘弦各線之微分

論反函數

論疊微分之用

求疊微分

馬氏戴氏之級數

函數極大極小之數

求函數極大極小之法

算學十

積分

積分為微分之還原

未定常數

積分號

求積分無一貫之理

積分之用

論積分所以不能反求之故

積分不能反求其故有三

求積分必須化題

求積題可畧分為三類

求積數

微分求積分之式

多項式求積分

獨項微分式求積分

訥氏對數積分

論合各微分求積分

曲線改直線

曲線求面積

求曲線體積

算學十一

割圓八線

古今周率不同

割圓說

割圓八線名義

六宗三要二簡法說

杜氏圓徑求周法

杜氏通弧求通弦法

杜氏通弧求矢法

杜氏弧背求正矢法

杜氏弧背求正矢法

杜氏通弦求通弧法

杜氏矢求通弧法

杜氏正矢求弧背法

杜氏正矢求弧背法

明氏弦求弧背法

明氏矢求弧背法

明氏餘弦求正矢法

明氏餘矢餘弦求本弧法

明氏借弧求正矢餘弦法

明氏借正矢餘弦求弧背法

明氏釋弦矢與弧背相求之根

董氏有通弦求通弧加倍幾分之通弦術

時務通考

算學目錄

算學目錄

六



日承

董氏有矢求通弧加倍幾分之矢術

董氏有通弦求幾分通弧之一通弦術

董氏有矢求幾分通弧之一矢術

項氏知本度通弦求他度通弦法

項氏以半徑求逐度正弦法

項氏以半徑求逐度正矢法

項氏正弦求正切法

項氏正弦求正割法

項氏正弦求正矢餘弦法

項氏正弦求餘割餘切法

項氏正矢求餘切法

項氏正矢求餘割法

項氏正矢求正弦餘矢法

項氏正矢求正割正切法

項氏圓周求徑法

戴氏本弧求切線法

戴氏餘弧求切線法

戴氏本弧求割線法

戴氏餘弧求割線法

戴氏切線求本弧法

戴氏切線求餘弧法

戴氏割線求本弧法

戴氏割線求餘弧法

戴氏割線求半弧法

戴氏割線求倍弧法

戴氏切線求距弧法

徐氏弦矢求弧背法

徐氏正切求弧背法

徐氏弧背求正切法

徐氏有大弧正弦求幾分弧之一小弧矢法

徐氏有大弧矢求幾分弧之一小弧正法

徐氏有幾分弧之一小弧正弦求大弧矢法

徐氏有大弧正切求幾分弧之一小弧正法

徐氏有幾分弧之一小弧矢求大弧正法

徐氏有大弧正切求幾分弧之一小弧矢法

徐氏有幾分弧之一小弧正切求大弧矢法

徐氏有大弧正弦求幾分弧之一小弧正法

徐氏有幾分弧之一小弧正弦求大弧正法

徐氏有大弧矢求幾分弧之一小弧正法

徐氏有幾分弧之一小弧矢求大弧正法

徐氏有大弧正切求幾分弧之一小弧正法

徐氏有幾分弧之一小弧正切求大弧正法

徐氏造正切全表法

徐氏造正矢全表法

徐氏造正切全表法

徐氏造八線對數全表法

徐氏求八線術

李氏正弦求弧背術

李氏正弦求弧背又術



李氏正矢求弧背術	李氏正切求弧背術	李氏正割求弧背術
李氏弦背求正弦術	李氏弧背求正矢術	李氏弧背求正切術
李氏弧背求正割術	李氏求分弧正弦術	李氏求分弧正矢術
李氏求分弧正切術	李氏求分弧正割術	李氏求倍弧正弦術
李氏求倍弧正矢術	李氏求倍弧正切術	李氏求倍弧正割術
李氏求外較弧正弦術	李氏求外較弧正矢術	李氏求外較弧正切術
李氏求外較弧正割術	李氏求內較弧正弦術	李氏求內較弧正矢術
李氏求內較弧正切術	李氏求內較弧正割術	李氏求和弧正弦術
李氏求和弧正矢術	李氏求和弧正切術	李氏求和弧正割術
李氏求餘割術	曾氏割圓術	曾氏所推四十五度弧百位真數
曾氏所推全周率百位真數	曾氏所推半周率百位真數	曾氏所推象限弧百位真數
曾氏所推十度弧百位真數	曾氏所推十分弧百位真數	曾氏所推十秒弧百位真數
曾氏所推十微弧百位真數	曾氏所推十纖弧百位真數	曾氏所推十忽弧百位真數
曾氏所推十芒弧百位真數	曾氏所推十塵弧百位真數	曾氏所推圓徑率百位真數
割圓密率說	割圓密率又說	割圓密率三說
弧度求正弦	弧度求正矢	弧度求正餘弦相乘之矩積
有正弦求寅分全弧之卯分弧正弦	有正弦求寅分全弧之卯分弧正矢	有正弦求寅分全弧之卯分弧正切
有正矢求寅分全弧之卯分弧正矢	有正矢求寅分全弧之卯分弧正弦	有正矢求寅分全弧之卯分弧正切
有正弦求寅分全弧之卯分弧正餘弦矩積	有正矢求寅分全弧之卯分弧正餘弦矩積	有正矢求寅分全弧之卯分弧正餘弦矩積
有圓徑求圓內容諸等邊形之邊	有圓徑求圓內容諸等邊形之矢	有圓徑求圓內容諸等邊形之積

時務通考

卷三十三

算學目錄



日 子 子 子 子

八線對數說

算學十二

對數

對數創始之人

對數起於連比例

常用對數祇有兩種

有真數檢表求對數法

有假數檢表求真數法

對數帶乘法

對數代除法

對數代乘方法

對數帶開方法

造對數法

徐氏求對數根

徐氏求全表法

戴氏論對數生於連比例

戴氏以本數為積求折小各率第一術

戴氏以本數為積求折小各率第三術

戴氏以本數為積求折小各率第二術

戴氏以本數為積求折小各率第一術

戴氏以本數為根求倍大各率第二術

戴氏以本數為根求倍大各率第一術

戴氏以本數為根求倍大各率第三術

戴氏以本數為根求倍大各率第三術

顧氏正數求對數

顧氏對數求正數

顧氏求對數根

李氏求尖錐泛積

李氏分泛積為十段求第二段至第十段共積

李氏造對數表法

李氏求尖錐定積

李氏有大小兩真數求對數較

李氏有前中後三真數求自然對數較

鄒氏有對數較求大小兩真數之比例

鄒氏有大小兩真數求對數較

論對數根

劉氏對數根第一問

劉氏對數根第二問

劉氏對數根第三問

劉氏對數根第四問

求對數根法之一

求對數根法之二

西人代數學及代微積拾級對數較法

陳氏求對數法

算學十三



曲線

圓錐曲線解法之人

始以代數幾何明直曲線之人

始造曲線面積算術之人

曲線二大類

各曲線名目

圓錐剖面成各種曲線

因代數各次式分曲線種數

凡若干種曲線共用一未定之公式則歸拋物線一宗

曲線之徑

長徑

短徑

通徑

屬徑

帶徑

曲線心

兩心差

正弦

正矢

中點

線之端數

漸近線

法線

次法線

次切線

準線母線

已知曲線易作母線之故

推曲線法

易縱橫軸線三法

橢圓最要有四數

橢圓有兩正弦一截徑求又一截徑

橢圓有長短徑與二截徑求正弦

橢圓有長短二半徑與短徑上二截徑求正弦

橢圓有長徑通徑與餘弦求正弦

橢圓恆與平圓有比例

橢圓有餘弦割線正矢求割徑較

橢圓有兩心差即可知長短徑

凡橢圓次切俱同之故

橢圓本徑屬徑恆與長短二徑有相關

橢圓二心至切點作二線與切線交角必等以光學證之

橢圓凡作二線有要理

橢圓二心至切點作二線與切線交角必等以光學證之

橢圓之弧與弦與雙線異

雙曲線有兩正弦與一截徑求又一截徑

雙曲線有長短二徑與二截徑求正弦

雙曲線有長徑通徑與餘弦求正弦

雙曲線有長短二半徑與餘矢求餘弦

雙曲線有長短兩半徑與二截徑求正弦

雙曲線有餘弦割線正矢求割徑較

雙曲線有兩心差即可知長短徑







時務通攷卷二十四目錄

化學一

化學總

化學源流

論四行形質

萬物分類

原質分類

非金類與金類之別

受攝力之理

化合輕重分劑

化合相代

化合四變

分劑之法

體積分劑

質點之理

質點容熱定率

體積分劑與輕重分劑之用

本質

配質

同原異物

同質異形

原質命名

雜質命名

植物分布

生物化學

論四質之異

化學二

氣質

風氣大概

氣

天氣

天氣本具二質

養氣根源

養氣形性

養氣

呼吸必有養氣

純養氣亦不能生物

養氣有吸鐵電氣之性

養氣動靜二性

養氣化合有鬆緊

養氣體用

養氣養火

臭養氣

臭養氣能去穢氣

燐養

論燐輕氣

輕氣根源

輕氣形性

輕氣

時務通攷

卷二十四

化學目錄



輕氣取之甚難

輕氣形似金類

輕氣能燒

輕養二氣相合最能爆烈

輕氣銓

燃燒輕氣能出樂音

水內空氣

淡氣根源初名硝母

淡氣形性

論淡氣

淡氣愛力甚小

淡氣能朽腐物

空氣根源

空氣之原質

論空氣

空氣內含養氣

空氣內之淡氣與養氣融和

空氣內含淡氣

空氣內含溼氣

空氣內含水氣

淡養氣

淡養形性

淡養氣

淡養氣愛力甚大

淡養氣

淡養氣

綠氣根源

論綠氣形性

取綠氣宜慎

綠氣形性

論綠氣

綠養氣

綠氣燒物

綠氣化合之力

綠氣化合之性

綠氣漂白之理

綠氣滅臭之性

弗氣根源

弗氣形性

驗弗

輕綠氣根源

輕綠氣形性

輕綠氣愛力甚大

綠養氣

合綠養質之形性

綠養氣

輕硫

論輕硫形性

炭養又名炭氣

論炭氣形性

炭氣能容水中

炭養氣

炭強酸

炭養酸

驗炭養

炭養氣

炭養氣形性

炭輕

炭輕形性

炭輕



炭轉形性

論炭輕<sup>四</sup>

論炭輕

煤氣根源

生光各氣

化學三

流質上

水之根源

論水形性

輕養二氣成水

純水

泉水

土質泉水

鹹泉水

熱泉水

河水

海水

論水

雨水為熱風所蒸之氣

宜於日用之水

滯滑二水

水有消化之性

水有化合之性

輕養

養水

淡養<sup>五</sup>即硝強水

淡養<sup>五</sup>化分

淡養<sup>五</sup>化合

論硝強水

硝強水變化物質之性

硝強水變化金類之性

硝酸之力

論硝強酸形性

喜氣淡養<sup>五</sup>

輕綠水即鹽強水

論輕綠酸氣形性

論鹽強水

製鹽強水

論合強水

輕綠水極多

輕綠養<sup>三</sup>

輕綠內可取銀綠

淡養輕綠水

綠養<sup>五</sup>

驗綠養<sup>五</sup>

鉀養綠養<sup>五</sup>

綠淡

綠淡形性

溴之根源

論溴形性

論溴

輕弗氣

論輕弗氣形性

論輕弗砂弗<sup>二</sup>

論輕硫

時務通考

目錄

化學目錄

二



煇養<sub>五</sub>

硫養<sub>二</sub>

論硫養<sub>二</sub>形性

磺強水

論磺強水之形性

磺養

論磺養<sub>二</sub>

論磺養<sub>二</sub>

論輕淡磺<sub>二</sub>即輕淡加輕磺

硫養<sub>三</sub>即硫強水

無水硫養<sub>三</sub>

論無水硫養<sub>三</sub>形性

奴陀僧硫強水

硫養<sub>二</sub>薰白

輕衰

衰養

淡輕<sub>三</sub>水<sub>二</sub>即淡輕<sub>三</sub>養

論淡輕<sub>三</sub>水

淡輕<sub>四</sub>硫

論淡輕<sub>四</sub>硫

輕淡<sub>三</sub>

輕淡水

輕<sub>四</sub>淡養

砒養<sub>二</sub>

驗砒養<sub>三</sub>

論炭磺<sub>三</sub>

炭硫<sub>二</sub>

論淡輕<sub>三</sub>綠

論淡輕<sub>三</sub>養草酸

論鈣養水

論鉞養水

論鉞養淡養<sub>五</sub>

論鈹炭淡

論輕炭淡

論炭淡養

論玻璃

論草酸

論葡萄酸

論醋酸

論鉀養醋酸

論鉛養醋酸

論鈣綠

論鉞綠

論鉞綠

論鎬綠

論錐綠

論鐵綠

論錫綠

論汞綠

論金綠

論金綠<sub>三</sub>

論鉞綠

論水銀

蛤利鹽水

論醞

藍墨

論藍墨水

論小粉水

論蒸水

輕衰水

一 子 部 類 書 類 四 四 八



論輕衰水形性

輕衰液質並衰

輕綠輕衰雜露質

鉀衰

衰綠

蒸煤所得之質

黑油

輕油

編蘇黑

阿尼里尼

驗阿尼里尼

無水阿尼里尼

非內里阿朱老

論四流質之分割

加波力酸

論加波力酸之味臭質性

加波力酸液臭

綠氣比客里尼

論非內里合成之質

論苦里亞蘇脫內之質

木那善塔

未以脫里酸醃

巴辣非尼油

由比阿尼

加波必木爾

披客瑪爾

木黑油

比得路里烏末

藍乃古捺所出之油

火油

必司門

必司門舍辣

化學四

流質下

松香油

論松香油之性

松香油新質

比胡蓋里輕綠

取各種花油

茉莉油

薄荷油

波勒殺末

多路內之波勒殺末

司土辣克司

哥巴辣

樟腦油

琥珀酸

安息酸

苦杏仁油

苦杏仁油內有輕衰

甜杏仁油

衣卷辣西尼

古米納油

桂皮油

苗香八角太拉良等油

時務通考

目錄

化學目錄

三



得子油

司配里耶油

論取易化散之油

芥子油

阿來里哀硫

阿來里酸醋

阿來里尼

銀阿來里尼

啤酒

論啤酒所含之質

布而得而

醋

醋酸

快酸

造酸

甘酒

白酒

燒酒

沙末貝捺酒

論酒之香

醱之原質

酒醱

濃醱

試驗醱內含水之數

勒第海特

無水醱

論以脫

論以脫之性

驗以脫之性

論以脫配質

末卡波旦

總論酒類之酸質

阿勒卡耳新

荷蘭流質

克羅路福密

論克羅路福密之性

驗克羅路福密之法

福美里

布羅母福密

克羅路勒

香料以脫類

布低里酸以脫

阿美里發里里阿尼酸

阿勒第海特類

論阿勒第海特之質

論阿勒第海特之氣

阿勒第海特之和質

發里里酸阿勒第海特

阿勒第海特四酸質

編蘇以酸阿勒第海特

阿西多尼類

論阿西多尼之原質排列

各里哥里

各里哥里之和質

各里哥里之變質

各里哥里化分之質

各里哥里酸

論各里哥里質點之性

各里哥里

各里哥里尼

布路貝里尼



醋醱配質	生物配質之不含水者	阿西台里養
銀養之和質	福耳密酸	各里司里尼之用
各里司里尼之雜質	各里司里尼化分	淡養各里司里尼
醋醱養	編蘇以酸養	福而福而哇里
阿瑪里尼	布低里酸	以脫里阿西多尼
阿克羅阿里以尼	克羅路海特里尼	乳
血	蛋	胃汁
膽汁	甜肉汁	
化學五		
原質上		
原質之義	原質之數	碘之根源 <small>舊譯埃阿顯</small>
碘之形性	驗碘	硫黃根源
硫黃形性	驗硫	硫白
碲	碲	磷之根源
磷之形性	變形磷	碲之根源 <small>西名布倫</small>
砒之形性	砒	砒之根源
炭之形性	驗炭	炭
金剛石	筆鉛	炭精
木炭	臭	煤
		炭質變化

時務通考

目錄

化學目錄



日本書紀

炭能減臭減色

淡炭

金類分屬

鹹屬之金

鉀之根源

鉀之形性

鈉之根源

鈉之形性

驗鈉

鉀

鉍

鉍

淡輕絲

淡輕

淡輕形性

淡輕

驗淡輕

鹹土屬之金

銀

銅絲水

驗銀

錫

驗錫

錫

驗鈣

鎂

驗鎂

土屬之金

鋁之根源

驗鋁

鉛

銻

銻

鈦

鉀

鉀

錯

銀

鎳

鈦

鈦之形性

鈦中地茶

鑒

鎢

賤金

鐵

驗鐵

鐵之根源

鐵之形性

生鐵

熟鐵

精鐵

鎔熟鐵極難

白色鐵

花點鐵

深灰鐵

密鐵

英國鍊泥鐵礦法

鋼

泡而鋼



鋼宜焯水	錳之根源	驗錳
鉻之根源	鈷之根源	驗鈷
鎳之根源	鎳	驗鎳
錳之根源 <small>即倭鉛</small>	錳之形性	驗錳
鎳之根源	錳之根源	
化學六		
原質下		
鉛之根源	鉛之形性	驗鉛
驗水內函有鉛否	鉛之根源	錫之根源
錫之形性	錫	
銅之根源	銅之形性	醋強銅
驗銅	英國算西鍊淨銅法	鈹之根源
鈹	驗鈹	鈹之根源
鈹之根源	鈹	鈹之根源
鉍之根源	錯之根源	鉍之根源
鉍之根源	鎳之根源	驗鎳
鉍之根源	驗鉍	鎳
鉍	鎳	鎳
鉍	貴金	汞之根源
汞之形性	驗汞	銀之根源

時務通考

化學目錄

五



銀之形性

驗銀

鉛內分銀

金之根源

金之形性

論黃金

鉑之根源即白金

鉑之形性

鉑

銻

銻

釘

銻

論鉑銻銻銻銻

論火

論火然之理

論火光

論發光之物

論可焚之物

化學七

定質

蘇里綠

非奴司

耶普塔里尼

巴辣非尼

比第加來

松香

樟腦

龍腦

琥珀

松香膠

阿魏

椰子油

橄欖油

哇里以酸

各種魚油

新乳油

火油

牛羊油

司巴瑪油

司巴瑪息的

蟲白蠟

蜜臘

造燭之蠟

草酸

論草酸之形性

果酸

論果酸形性

檸檬酸

瑪里酸

歎尼酸

加里酸

鴉片

莫爾非尼



替以尼與加非以尼	加非	卡高與綽故辣得
司脫立格尼尼	古拉里尼	金雞那
植物顏料	紅色料	綠色料
藍色料	黃色料	白色料
論血之定質	格路布里尼	喜瑪替尼
論肉之定質	各里各真	各立司替里尼
化學八		
雜質類上		
雜質之義	化合之理	化合之例
定比例	加比例	等比例
鹽類	淡養合成鹽類	淡養二氣合成雜質
論淡養雜質	論硝酸	碘與別質化合之雜質
鉀碘	磷與輕氣化合	磷與他質化合
論磷養 <sub>五</sub>	硼砂	論硼
論硼強酸 <sub>即硼養</sub>	論硼養 <sub>三</sub> 形性	砂養 <sub>三</sub>
砂養 <sub>三</sub> 形性	砂之雜質	玻璃
論玻	玻養 <sub>三</sub> 酸	玻養與哈利相合成鹽類
製玻璃漿	粗玻璃片	精玻璃厚片
透光鏡玻璃	黑綠色玻璃	火石玻璃
含鐵養玻璃	顏色玻璃	暗白玻璃



細料玻璃

嫩玻璃

玻璃緩冷能堅固

砂弗氣

衰

論衰形性

洋藍 又名普魯士藍

鉀衰鐵

鉀衰鐵

鉀衰

衰養

鉀養

鉀養形性

鉀養愛力甚大

鉀養炭養

鉀養二炭養

黑鎔料

鉀養淡養 即硝

鉀養銘養

鉀養錫養

鈉養輕養

硫養

鈉養硫養 即元明粉

鈉養炭養

鈉養二炭養

鈉養淡養 即蘇特硝

鈉養燐養

鈉養淡輕養燐養

鈉絲 即食鹽

鹽酒精

論鈉絲 即食鹽

鈉磺養加輕養 即元明粉

鈉炭養加輕養

淡輕養與炭養化合

淡輕養炭養

輕淡綠

鈣養 即石灰

鈣養形性

鈣養 即石灰

鈣養之形性

鈣養真田

鈣養砌牆

石灰精

鈣養炭養

石料

鈣養硫養 即石膏

鈣磺養加輕養 即石膏

鈣養硫養

鈣綠

鎂養

鎂養硫養 即外國元明粉

鎂養硫養

論鎂磺養 即西朴硝

鎂養炭養

鋁養

白礬

鈣養

鋁養砂養

生泥

瓦器



瓷器

陶質 瓷瓦 磁器 此類

膠泥精

論玻養酸合鈳養

論似哈利之士

製炭養酸為堅物

穀炭養酸所函之炭

含衰之質

鉀鎬養

輕鐵衰

輕衰碘

鉀養衰養與草酸相和

鉀衰硫

辣藍

論鉀衰鐵紫質

銀衰煇綠

含衰淡養鐵之質

鈉衰淡養鐵加四輕養

汞爆藥

汞爆藥之質性

銅冒之料

驗汞藥法

汞藥火藥異用

銀爆藥

爆藥之性同衰

徧蘇里淡養

羅殺阿尼里尼

試驗羅殺阿尼里尼之性

古里殺阿尼里尼

阿尼里尼藍料

阿尼里尼紅色之料

阿尼里尼別種顏色之料

第阿蘇阿米多徧蘇里

鉀養加玻力酸

加貝所的酸

生物質可取加貝所的酸

那普塔里尼與綠氣化合

那普塔里尼與硝強水相合

溴與那普塔里尼相和

論綠溴那普賴拖西與溴綠那普拖西

論蒸取木內之質

伯辣那普塔里尼

米以脫里養

西特利留脫

歲暮里

龍腦與鉀養水相和

拉克又名舍米克  
中名紫草草

曬里治尼尼

夫路力得西尼

徧腮以尼

曬里西尼

曬里西里酸

拍布里尼

苦耳西得里尼

愛思古里尼

恩羅以尼

曬布尼尼

時務通考

目錄

化學目錄

七



畢克路托克西尼

古得止格

生象皮

硫象皮

格搭伯查

海膠

不漏水鐘

阿拉伯膠

歲尼加勒膠

脫辣茄嵌得膠

西穀米

打比夏克

對格司得里尼

對阿司打西

酵

饅頭

哥路登

饅頭能生炭養氣

寫留路司

小粉糖

瑪內糖

哥路色爾喜以尼

葡萄糖水

漿糖

熬糖

卡拉末辣

化學九

雜質中

鐵與養氣化合之質

鐵養

鐵養

鐵養

鐵養

鐵硫即自然銅

論鐵磺

鐵養炭養

鐵養硫養即青碧

論鐵磺養加輕養即青碧

鐵與綠氣之質

錳與養氣化合之質

鐵錳養

銘養

鈷絲

錳養又名錳白

錳絲

錫與別物合成之質

鉛與養氣合成之質

鉛養銘養

鉛養炭養即鉛粉

鉛炭養即鉛粉

鉛養加鉛養即黃丹

鉛之雜論

鉛和別金

論鉛質甚毒

銅與養氣合成之質



銅養 <small>俗名銅綠</small>	銅養	銅養硫養 <small>即膽礬</small>
銅養淡養	二銅養醋酸 <small>俗名康綠</small>	銅雜質之形性
能損銅性之異質	銅和別金	鈹養
鈹綠	鈹養淡養	鈹綠二鈹養
錯養	鈹之雜質	鈹輕
鈹酒	鈹硫	鈹養 <small>即砒霜又名信石</small>
鈹養	論鈹精	論鈹養
鑒之雜質甚毒	論鈹養	論鈹黃養加輕養
論鈹黃養加輕養	論鈹雜質	鉛鈹養散
鉛養酸	論輕鈹養	驗輕鈹養
論鈹炭養	論鈹養炭養	論鈹淡養
論火硝形性	火藥	汞養
汞養 <small>即三仙丹</small>	三仙丹可以賤物代之	汞綠 <small>即輕粉</small>
汞綠 <small>即惡輕粉</small>	汞與淡養之雜質	汞硫
汞磺	汞合別金	銀與養氣之質
論銀養	銀養淡養 <small>即各息</small>	論銀淡養
論銀養淡養	銀綠	銀碘
銀硫	論銀內所含之質	金之雜質
金綠	金箔	鉑之雜質
生光之料	論製火藥法	造爆藥法



化學十

雜質下

棉花火藥

白生紙

貝如阿客色里尼

論棉藥之原質

論棉藥所含之質

試驗棉藥所含之質

論棉藥之力

哥路弟恩

哥路弟恩輕球

歲路以弟尼

論卡苦待里類即全類與生  
物合成之質

卡苦待里

驗卡之性情

卡養

卡裏

米以脫里銻

阿美里銻

以脫里鉀

納以脫里與銻以脫里相合

三米以脫里銻

三以脫里銻

三米以脫里砒

米以脫愛特汞

以脫愛特鋁

砂以

二米以脫里砂

錫類之各質

鍾類之各質

論金類生物相合之質

論動植酸類並淡輕類

論含以脫里之淡輕質

以脫里綠和質

以脫里阿米尼

衰以脫

淡以碘

淡以養

別種醱和質

以脫辣之本質西低里

二非內里阿米尼輕綠

二多路以辣阿米尼

非內里多路以辣阿米尼

徧腮里綠

論尼古低尼莫爾非尼苟第以尼之質

論新淡輕質

二阿米尼

論淡輕多分劑之質

論新淡輕質

非內里阿米尼

淡養徧蘇里

巴辣阿米尼里尼

三阿米尼

炭阿米尼

密辣阿米尼里尼

阿米尼尼顏色料



鹼類羅殺阿尼里尼	四阿米尼質	合磷或鉀或鈣之淡輕或淡輕質
三以脫里磷	以脫里磷和質	以脫里尼奇質
含醣本質之淡輕本質	阿美弟類	哇克司阿密酸
內脫來里類	衣美弟	金類阿美弟
鉍阿美弟	鉀阿美弟	鉍以脫里
淡鉍	醋酸阿美弟	肥皂
各種肥皂	取油類酸質之法	司替阿里酸
司替阿里化分法	油燭	草酸雜質
里酸雜質	檸檬酸雜質	瑪里酸雜質
阿司吶拉故尼	打打伊密的	路式里鹽類
歎尼醋之雜質	貝路加里酸	米母太尼酸
論製馬牛皮之料	植物鹼類	莫爾非尼輕綠
那而苟第尼	米故尼酸	加非以尼
雞那硫養	雞尼酸	以里脫來脫
加蘭西尼	動物染料	加西衣尼
拉克的酸	直辣的尼	動物內有與辣的尼相似質
尿	由里阿	由里酸
阿陸克珊	希布由里酸	徑養植物之料有十三種
土質變化所成之料	木質不腐爛之料	

時務通考

目錄

化學目錄

九



日新通考 卷二百四

測驗上

測驗之義

測驗須知五則

測驗誠言十三則

研法

乾法

權法

消化之法

結成之法

隔濾之法

濾紙之法

燒紙之法

換水之法

化散之法

燒燬之法

用過之器宜滌

燃燭實有何物所變何形

燃燭時炭強氣外變成者復有水

燃燭時質物毫無泯沒

物化其原質與他物相合時必覺有熱

風氣內涵有何物

驗風中炭氣水氣

氣息呼吸時有何事

植物能使風氣有何更易

植物生長之理

水為幾等物所成

於水中得輕氣更有幾種法

如何可得輕氣

用他法取得輕氣

輕氣可燃若且較風氣稍輕

蒸輕氣生水

水分之為何物

海水與泉水鹹淡之別

試水中有無鹹鹽

物消於水並凝結成冰形之理

水中所消化者與未消化者之各物

甜水苦水之別

甜水即雨水苦水即井水

甜水緣何變為苦水

破炭強鹽苦水滾沸後可變甜水

水能消化各種氣質

由破炭強鹽中取出其炭強氣

炭氣能壓成定質否

取得養氣法

收存養氣法

化分空氣考驗各氣之數

取收氣質法

作藏氣箱法

金類之物與養氣相合時必加分兩

屬土之各物中所有的一切金類

小試造煤氣法

量煤氣法

煤氣何為而發煤火燄

煤氣火若轟裂果屬何故可以何法防之

於物中可取養氣否



測驗輕氣中所含之質而知輕氣之利益甚大

測驗硝氣能生物否

硝強水中尚有可知之物

植物內含有炭精否

鹽內含有綠氣否

漂白粉宜加硫磺強水

綠氣有漂白之功

硫磺內尚有可知之物

小試光藥法

光藥有紅黃之分

破炭強鹽亦可食否

鹽酒內有可知之物否

取城精而知所含之質不一

造膜子有數法

化學十二

測驗下

試鐵法

收取鐵鏽法

別色麻空氣掉鐵法

英國於鐵中取銅有二法

試銅法

試倭鉛法

試錫法

鍍錫法

鍍錫法

銅上鍍金法

試鉛法

試銀法

提銀去銅法

提銀去鉛法

試金法

分金法

輕養二氣吹火法

試量鹹質法

試驗水之函有汞否

試驗五金中函有養氣否

試驗砒毒法

醫治砒毒法

論生光二要

推算程式

銅養硫養

鈉綠

鉀養錫養葡萄酸

鎂養灰石

火藥

推炭養之數

銅礦

大藥

李端所解易鎔之錫

試驗所含一質之物

試驗所含二質之物

試驗所含三質之物

總論淡水能消化之簡質

總論淡水不消化酸水能消化之簡質

時務通考

目錄

化學目錄

十



日承道五 卷三十一

總論淡水酸水皆不消化之簡質 總論淡水能消化之繁質 總論酸水能消化淡水不能全消化之繁質 總論淡水酸水皆不能消化之繁質 總論試驗未知之物

測驗取衰質法 試驗蒸煤氣法

測驗蒸煤時熱度宜慎 那普塔分出所含炭輕為本之質須分蒸之

試驗紅色法 試驗取安息酸法

試驗造雨衣法 試驗造蔗糖法

詳說造棉藥法 試驗以脫法 試驗取各里司里尼之法

試作墨水之法 製熟皮法 熟摩羅珂皮法

熟西國手套之皮法 熟鹿皮鹿皮之法 書皮製法

試造漆類法 分取尼古低尼法 試取力低暮司法

試驗印花布法 染土耳其紅法 染呢與羊皮法

試驗白布印花法

化學十三

雜錄

華字命名 論吹火管 吹火筒

用吹火筒法 成水器 製造玻璃各器

論金之用 論銀之用 論水銀之用

論鐵之用 論煤之用 論鐵礦

論銅礦 論燒之源 論燒之義

論燒之別 論燒之理 論燒後之質加重



論物熱生无

論燭燒之理

論火欲之形

論火欲之熱

輕養明燈

空心燈

空心酒燈

防火燈

論煤氣燈

論煙通

自來火

製火柴

論漂白各法

論漂白各料

論漂布雜質

製合材料簡法

器具價目十六條

材料價目



續修四庫全書 子部 類書類

目錄 卷之四

四六六



時務通攷卷二十五目錄

電學一

電學源流

電學為格致內最要事

電學權輿

電氣治病之始

電學著書之始

苟白得推求摩電諸物

苟白得試摩電氣力

摩電非拜臘之初得

拜臘有可避之言

格里格剎抽氣筒與發電氣器

格里格剎法摩電多發電氣

前人不知電氣發光

電氣有推物之力

玻璃片能過電氣

胡獵知電氣與天空雷電同

固來胡獵細繩傳電

傳電難易

分別各物傳電難易

費氏分電氣為二種

電氣自人身發光星

日耳曼博物家言過其實

路多夫以電火燒物

來頓瓶蓄電氣

西人以身試電氣

弗蘭克令以難試電氣

弗蘭克令以人試電氣

弗蘭克令鋼針吸鐵

胡特生試傳電速遠

白加靈阿傳電大小管

弗蘭克令知來頓瓶之理

弗蘭克令廣胡特生之說

弗蘭克令論正負二體

電氣打傷物類與天空雷電相同

人作電氣與天空雷氣相似

人造電氣與天空雷電為一物

天空雷氣與人造者相同十二事

法國人收雲中電氣

弗氏放風箏收電

弗氏試電桿鈴

引電桿為益人之器

雲內引電受電氣致傷

受空中電氣與來頓瓶同

天空雷氣正負之異

西人初試電氣無大益於人

于頓考知電氣引性

衣比奴司考求附電氣

附電氣之性得自來頓瓶

于頓以水銀膏敷摩電物

雪麻司駁弗蘭克令說

弗蘭克令簡便之理宜遵

衣比奴司以算學得推引之數

果倫伯考知電氣新法

時務通攷

目錄

電學目錄

電學二

弗而打設增電氣器

西人考知化電氣之始

賈法尼初化電之源

金類相切能發電氣

銀銻板相連能發光星

多杯相連以試化電力

賈法電氣器

化電摩電同為一種

二種電氣俱有引推之力

化電摩電性數不同

化電摩電能變通其性

化電各法

化電用水不用水之別

電氣與化學愛力相同

兌飛化電濃數比

電氣化分原質

以水化電陶汰雜質法

化電能考物之原質

比合愛力必有限界

電力勝原質化合之力

熱鎔化鉀養

燒鉀養之異

兌飛試鉀養器

電氣能鎔難化之質

西人得吸鐵電氣之始

吸鐵電氣依據前人

電氣與吸鐵力異同試法

電氣使鋼鐵有吸鐵之性

吸鐵條常顯吸鐵力

能增大電氣吸鐵力

電氣附至別物之理

吸鐵電氣轉動其功用與汽機相比

比比司用金箔顯器試化電氣力

用指南針測極微化電力

電信報信原始

銅絲傳信實出化學

電氣吸鐵吸鐵力亦能發電

吸鐵鋼條成附電氣

摩化吸鐵各種電氣相同

西司比克熱電氣

金類發熱電氣

石類加熱能發電氣

化分物質有一定之法

電氣力與質點愛力相敵

電學諸名

發電器與鍍金法相關

但以里變通弗打舊法

電氣結金

結金類爭初始之名

結金類船設多法

西人得汽發電氣之始

汽車發電氣

汽發電氣與空氣自發同理

汽發電氣器必不可缺

電力能傳信作樂

電學猶有未知之理

電學二



電原總論

電氣根原

空氣能容各法所成電氣

空氣之電氣濃淡不同

羅捺子紀空氣正負次數

冬夏電氣濃淡之異

電氣濃時空氣含水質必多

晝夜電氣濃淡之異

負電氣為雲所成

顧得來詳察電氣三事

電氣與雨之前後正負不同

顧得來五公理

天空容負電氣

負電氣風改方向之理

記和星臺候器

固林為誌星臺候器

亨利測器與弗打測器異同

金箔測器

辨器

不能不格顯器

白底受測器

分圓測器

倫敦內造測器

測器五要事

測候簡器

測器度數

有風雲時測候徵驗

測候電氣銅絲

濃霧之時電氣

測天空電氣

天空雷電

雷電一物

雲近雷而黑

雲雷全體發電光

電形不同

電有二形

電發又形而成雷

雷隨電而成大聲

天空電光速率

測天空電光速率

測正負電氣多少相同

雷之正負多少不同

雲含電氣而相反

天地交互成雷火

天空電光有三類

又電鏈電被單電球形雷諸名

電氣逐層遞放

電發光為極微分數

回電力

物質與電質相配而無害

雷電擊人

人身避電法

地球反放

防雷鐵

引桿護屋

船上引桿

船上引桿有原法新法之別

船用引桿之益

日承子

海內爆發火山即空氣內發電氣

颶風有雷電交作

龍取水亦電氣引力所生

空氣各層熱度不勻

電在赤道北行即成北曉

北曉因吸鐵氣諸說

路丁記分蘭洲北曉

多爾頓記英國北曉

北曉之說諸家不同

摩氣電光色與北曉同

容天空電氣諸說異同

測器記電氣定數

試雨電雪片容電定數

精考天空電氣數性

電與光熱相連

電能生熱

熱生電氣

電阻溼物而生火

電氣傳行速率

電速能分見三色

測定電光器

測電氣速率不同

放電氣傳過動物

電氣有主治各病

電氣化學之理

電學三

摩雷氣上

摩雷之理

琥珀氣

硫磺火漆與琥珀同理

電氣流質

流質推引之理

凡質推引之理

電學公理

凡物相推引之理

物性生電

異物相引之理

含質推引之理

傳電通阻之理

辨傳質有無之失

影明電氣初法之器

顯明相距推引之器

顯明同異推引之器

顯電原例

顯器測器名目

苟勒白始回所造顯器

簡便顯器

金箔顯器

哈里司顯器

果倫白扭力測器

哈里司證果倫白五例

哈里司測雅力極小法

哈里司試推力與電氣數之比

果倫伯試推力與電氣數



哈里司又試得三事	凡質相阻之理	傳阻各質
阻電傳電	駁二種電氣異性之非	正負二氣必同發之理
正電負電	分電氣之理	電氣傳通之理
發電氣簡法	附電氣	附電氣之理
傳物引力之理	附電氣力	顯附電氣五器
容負電氣	容正負電氣	容電氣三例
正負兩極	質點有對極之性	附電氣率
附電與所附過質相關	各質附電氣力之器與來頓瓶相似之理	憑驗電氣存物體外面之器
附電氣力率	電氣存於物體之外面	引電板增電蓋
輕木箱易傳電氣	附增電氣器	電氣容於體面因空氣壓力
物體容電各形所得電力	近稜電氣力大於面	增電氣器
哈里司駁果倫白之說	法辣待論附電氣之理	摩器合成
弗打初用增電氣器	倍電氣器	試摩電法五事
摩器造法	摩成電氣之法	近時摩器
摩電氣器之理	發摩電氣器	哈里司玻璃圓板摩器
玻璃圓筒摩器	玻璃圓板摩器	
電學四	摩電氣下	
大玻璃板摩器	圓筒圓板功用相比	摩器與來頓瓶同理
試摩器電擊力猛	吹汽發電氣之理	吹汽發電氣器

時務通考

目錄

電學目錄

三

附過難傳之體成光星

各質成光星色不同

空氣壓力大小與光星相關

試空氣鬆緊與電氣相關器

花管轉動器

考彗形電光之形

常式彗形電光

傳正負電氣而爆裂

考知來頓瓶

來頓瓶為最巧之器

常式來頓瓶

久存電氣來頓瓶

哈里司來頓瓶

自放來頓瓶

試來頓瓶源流

來頓瓶電氣流行之理

來頓瓶相連法

多連來頓瓶可多容電氣

容電氣瓶宜慎

餘存電氣

來頓瓶不爆之法

瀑布來頓瓶

花光來頓瓶

瓶內玻璃面為容電之處

試電氣之力光熱法

燒金類各色

燒各種金類絲

試兩面電氣相等法

旁附電試法

餘電散電之理相同

旁放電氣之理

旁放之性與理有五

測容放電氣法

亨利測器

來捺測放器

格得白生測稱

亨利公用放器

放電叉

放電鉗

電風

電氣過尖體即流於空氣

測電氣寒暑表

量電三器

量電氣瓶

容電氣六例

容電體能引不容電體

分電球

隔電機

活衣電瓶

煙聚電器

接電臺

箭輪生電

引電架

顯電擺

電有驅吸二力

電氣有陰陽之名

辨陰陽電氣

陰陽一氣二氣之說

一氣二氣之說孰是

陰陽二氣並生



試電有無法

電有濃淡

板面電氣濃淡不同

通電濃淡之力

蓄電法

發電氣二性

電氣機

易製電機

電學五

吸鐵氣

磁石

大力磁石

磁鐵

磁石極點

磁石二極

磁石二極異同

磁石定向

磁石吸驅之力

磁石順日運行

磁氣運行於地球

電極與地極有異

磁石吸鐵之始

增大磁石吸鐵力

磁石吸鐵三法

造吸鐵鋼條法

內得吸鐵條法

杜哈暮吸鐵條之法

密哲利吸鐵條法

果倫伯吸鐵條法

作彎吸鐵條法

化電氣吸鐵條法

彎鋼條容吸鐵氣

吸鐵條不用時安置法

天成吸鐵器

八製吸鐵器

吸鐵指方向之理

吸鐵推引之理

吸鐵極之理

吸鐵力曲線之理

兩吸鐵條極推引之理

路日吸鐵力曲線算學之理

二氣與地球有關

附吸鐵氣

附吸鐵氣彼此相推之理

附吸鐵氣推力大之理

附吸鐵氣彼此相減之理

附吸鐵氣相消之理

哈而得吸鐵氣成圖

造吸鐵器最宜之鋼

鐵能容吸鐵氣之性

吸鐵條最宜二形

吸鐵條並用之例

測吸鐵條之力

吸鐵力之例

哈里司吸鐵條現附吸鐵力之例

時務通考

目錄

電學目錄

四

田大里吸鐵氣之例

中立線

吸鐵力受熱而減

傳成吸鐵器法

正負極

地球全吸鐵之力

鋼條斜度大小不同

地面各處鋼條斜度不同

地球吸鐵南北極

地球一大吸鐵器

鐵線必合於地球

吸鐵針與地球相平

兩力相等必相消

吸鐵中道

地球吸鐵極點

指南針

陸地指南針

船用指南針

英國戰船部指南針

流質羅盤

羅盤照星

航海羅盤

羅盤方向

測指南針地差之器

指南針地差

巴羅指南針地差圖

倫敦所記指南偏差之數

各國偏差之異

西印度各島指南針不變

倫敦地差度數

同地差線

指南針改變與四時及地球有關

指南針每年改變之數

指南針每日改變之數

陸以得測日夜偏差之數

指極針

指極針簡式

指極針常法

指極針吸鐵赤道

測斜微數指極針

指極針之改變

同斜度線

地球吸鐵氣之赤道

地球吸鐵氣之濃淡

吸鐵氣亂流

指南針近鐵亂性

電學六

生物電氣

賈法尼考得動物電氣

拉得捺論賈法尼事

步路捺博物會存書稿

賈法尼試田難法

賈法尼動物電氣之理

試動物電氣法



弗打考得電氣之理	弗打發電氣堆	馬土細考動物電氣
馬土細動物動筋發電氣	試各種動物電氣度數	動物發電在動筋原質
動物發電能化分物質	動筋傳電	馬土細試田雞三理
田雞發電濃淡與分體相關	來門得所試電氣	動筋測器相連法
剖面二種	動筋傳行電氣例	論各試法得失
動筋縮時所現	電氣感動動物五官	電氣傳物動止之限
動筋縮時發電氣	來門得自試之法	電魚
麻魚	雷鱗	魚發電氣法
魚發電氣性	馬土細試魚發電氣三例	記麥奴脫司魚
魚發電氣器	魚發電氣之理	法辣待試得四事
電魚擊物	電魚火星	電魚化分
電魚吸鐵	人手愛力大小不同	細路路司電魚
電魚有天生電機	魚電與雷電同	華得門試植物電氣七要
植物之地恆存餘正電氣	花之橘皮色多發光閃	步以來試植物電氣法
電學七	化電氣上	
化電之法	酸水不化之理	相切而化之理
成輕氣之理	輕氣放散	配成電路
通電線	正負方向	正負電體
輕養能生之理	流行起止	極點

極點方向

錐錐相敵

電力

成化電之理

電路

電氣動力

電氣阻力

電氣傳行

電氣數

電氣濃

電氣濃數相同

電氣濃數有別

電氣濃淡之異

縮小電氣之濃

考電氣動力以俄末之式為本

增電氣動力四法

測電氣阻力器

韋思敦測阻力器

測阻力器造法

阻力相等之理

已知阻力之器有二

立何司塔得

阻力圈

韋思敦測小阻力法

韋思敦推算電路動力法

測但尼里銅養磁養器法

白客測阻力器勝於韋思敦

阻力元數

徵巴湯生吸鐵測電氣器

電氣彼此相比

徵巴求金類紛阻力準數二法

英博物會所定電氣阻力元數

金類發熱

金類發光

試金類發熱法

金類發熱大小不同

顧路試發熱度數

賈西胡試熱法

試電路熱度法

電熱與動力阻力關係

發光

杜保斯克電氣燈

亞步路考夫製炭條法

卡雷製炭條法

拉皮夫炭條法

愛第森小電氣燈

何密斯電氣燈

曾司巴諾人電氣燈

電氣藥水法

製燈內炭條法

炭漬各鹽類水發光大小不同

吸鐵條與電火相關

化電氣傳過金類絲發聲

試聲之高低法

焯火聲大

鐵屑聲大

化電傳過炭養真空發光

極點未相切有電氣爆裂放出

電器附過電氣成光發熱

吸鐵力阻真空放電氣



化電摩電比較異同

電氣有靜動

靜電氣比例

靜動關係

電力度數

電氣濃淡角度

容電氣共數

定電路濃淡例

電路濃淡數五例

切線指南針

量化電氣管

切線指南針量化電氣管合用法

溼電然火

溼電化水

兌飛包船銅皮不壞之法

強水浸鐵之變

電學八

化電氣中

電氣化分之始

鹽水化分之理

電氣化分之力

化力大小之故

水化合之理

鋅板發電之理

電氣化分之理

正負電原

化分酸水之器

化分鹽類質五法

兌飛化分鹽類質法

顧路脫司電氣化分物質之理

以水為傳電氣之極

法辣待以水為傳電氣之極法

原質點

雜質點

質點化合之理

養氣與鋅化合之理

鋅養硫養化合之理

鋅質消化之理

交換吸力

交換收電氣

鋅板常換新質

化分化合異質

遠處電氣化學理

質點化分之理

輕養變化

電氣水內流行方向

電氣化分水

電分流質

兌飛化分新原質

化分鉀養鈉養之法

化分電氣出入之異

鹽水變化之理

化分鉀鎂之理

化分水內電路

時務通考

目錄

電學目錄

六

正負電分質

法拉待化分各質之例

原質二極移至之理

化分物數與濃淡無關

化分錫絲重數

電氣化合力之數

本生化分得金類

化分食綠氣之質

化分淡硫強碱類水

化分鉛養

化分淡硫強碱類水

化分鉛養

化分淡硫強碱類水

白家路論地壳內有相同之事

電學九

化電氣下

弗打初試發化電器法

兒飛論發電氣之故

造電堆之始

發電氣堆性

弗打化電氣簡法

酸性之據

古羅拖司化分之理

原質依正負電氣性分類

電氣化分力之數

化分鉛絲重數

物質化合化分

本配二質各一分劑

化分銅養硫養

化分鹽類水

銅養顆粒

銀絲顆粒

鉛板積成無水鉛養顆粒

克路司久用法成各顆粒

銀鉛顆粒

流質二極面移至之理

電氣化分力之數

化分各質之數必相等

電氣化分各質與化學相合

兒飛化分得金類

化分淡硫強水

化分配質鹽類

電化本配各劑質

鉛養顆粒

銅絲各顆粒

鉛硫礦結成鈉絲各顆粒

白而德設法成各顆粒

化電氣下

法辣待發化電氣器法

路比生發化電器法

得路格發電氣堆

賈西河依山步尼法

指南針試電法

電學名家多信弗打之言

弗打電堆

星阿發電氣堆

法辣待駁相切之理無實據

電氣成泡



電氣不傳時之質點	電氣能傳時之質點	但尼里用象牙球試電法
電氣傳向之理	流質二種能發電氣	鐵錘成電氣兩極
初用雙層紅銅器	比比司大面積器	司米鍍鉑銀片器
但尼里銅養硫養器	用但尼里器法	顧路硝強水器
平常發電氣器	本生炭精器	紅礬發電瓶
磁砂發電瓶	銅管發電筒	銅板發電筒
弗打發電多連器	克路克山克發電多連器	巴丙登發電多連器
胡拉司登發電多連器	但尼發電多連器	司米發電多連器
顧路發電多連器	賈蘭發電多連器	弗打環連電筒
水發電氣器	顧路水發電氣器	賈西河得水發電氣器
銅絲有對極之性	電氣傳過銅線之力	水發電氣器濃電氣
賈西河得試水發電氣六例	次發電氣器	不蘭脫次發電氣器
次發電氣獨用本生器法	次發電氣專發濃電氣法	容積面積小大不同
不蘭脫九件器	顧路氣發電氣器	顧路後設氣發電氣器法
顧路氣發電氣理	顧路後設氣發電氣器	發電氣單器之理
多連器三例	吸鐵發電器	胡斯特特測電氣器
定測電氣器分度	推算測電氣器分度	切線測電氣器
正弦測電氣器	測電氣力比例器	唐孫回光鏡測器
唐生船上測器	電池	佛爾塔電池
葛羅縛電池		

電學十

電氣吸鐵附吸鐵氣雜理

回司對特電氣吸鐵之理

電氣吸鐵試法

針偏數與傳過電氣數相關

電路入鐵屑能顯吸鐵力

電氣變成之據

電傳鐵條之力

電力增減由熱之故

電氣吸鐵力之例

傳行有大力之法

傳行最便轉動之法

電氣傳行角形曲路之性

電氣行曲線路

以比如司吸鐵之理四條

吸鐵條南北二極之理

安比而電氣動力之理

質紋平臥之理

質紋連成向外轉行之理

吸鐵條與傳電線相關

吸鐵力極點

反行電氣之理

吸鐵力線相交

吸鐵力線所受附電力度數

二吸鐵力相異之理

電氣與吸鐵氣相似之狀

摩電氣吸鐵性

無吸鐵力之處

電氣吸鐵與磁石同

鋼條能成全吸鐵性

吸鐵桿方向

鋼絲圈吸鐵二極與鐵心同

針偏度數多則吸鐵力大

兩力數相減之理

熟鐵吸鐵力平方比例數

吸鐵力增減之例

微力相乘平方例數

吸鐵氣之理諸家持論不同

吸鐵針與電路相關

吸鐵條方向

電不傳鐵條之故

吸鐵二極與電氣傳行有關

平行兩電氣傳行之性

路失螺絲圈

固倫伯吸鐵南北二性之理

同異二極相近之理

法辣待軟鐵吸鐵力大之理

測吸鐵力次數

平勻力

同異二性相切之理

法辣待初試電氣吸鐵力

電線吸鐵力

吸鐵共力較鐵心加多

鐵心力隨銅絲圈而變

淨鐵吸鐵力平方比例數

傳電氣銅絲之吸鐵性



電氣吸鐵條

電氣吸鐵條力有大小

電氣吸鐵力比較

連于諸人吸鐵力例

法富吸鐵力五例

各鐵條傳電氣

吸鐵久暫長短之異

賴鐵受放吸鐵氣而發聲

試電氣吸鐵二法

彼智電氣吸鐵機器

富羅門德電氣吸鐵機器

富羅門德小電氣吸鐵機器

西門司桓于登二人電氣吸鐵器

電感吸鐵針

吸鐵顯電針

吸鐵極繞銅絲而轉

銅絲繞吸鐵條極而轉

吸鐵條繞本軸而轉

傳電氣物繞本軸而轉

化器繞吸鐵極旋動

電氣吸鐵發動器可抵汽機

杜門德試發動器與汽機比較

亞果皮發動器試用行船

發動器消化錳磅數

傳斷電氣器

司脫陳電氣吸鐵器

常用電氣吸鐵器

馬掌鐵形吸鐵器

吸鐵氣雜理

吸鐵氣過光所顯

用果果勒三角鏡試法

薄得加試法

法辣待得各質之數

吸鐵力透光轉動之力

萬物吸鐵性

法辣待試吸鐵推引之方

橫直吸鐵二質

橫吸鐵質以磷為首

橫吸鐵性氣質

法辣待燭火試知三事

空氣橫吸鐵性冷熱之異

諸氣質橫吸鐵性大於空氣

養氣受吸鐵力有比

步勒加試金類吸鐵性法

法辣待試鹽類質吸鐵性法

吸鐵顆粒與視角力

直吸鐵橫吸鐵係質點之位置

橫吸鐵性各異

田大里論橫吸鐵性

電學十一

吸鐵電氣附熱電氣





殊得附電氣圖	空氣發火星	各氣質發火星
附電氣化分氣質	流質發火星	鬆空質與別氣質發火星
吸鐵電氣通斷有聲	紙條變為吸鐵法	力線
質點本黏力相合而成	附圖放電與厚器相同	電火真空管
該司拉管測電火光層	介西阿用厚器試法	薄質放電過吸鐵變化之理
善蒲克查得放電過吸鐵變化之理	電氣轉動生熱之理	法拉待附電氣流行之理
附電氣得自地球吸鐵氣	火星大聲	附電氣推力
原電路全力	電氣蛋	防生電火之弊
附電氣傳過各質得分層之光	顧韋附電氣成光層之理	光可分叉
電光繞轉	沙梨形玻璃器	賈西河真空成光之理
汞成真空管	電氣光層之形二種	以鉑絲試附電氣
賈西河正極光層之理	真空管光層之變	光層與熱度相關
全真空不能傳電氣	賈西河與固路法之說不同	試電氣真空光層簡法
固路法真空管光層之理	淡氣之光色	布路加考各種鬆氣光色
輕氣之光色	用金類觀附電氣之光	炭養氣之光色
各氣化化分之光	附電氣積於來頓瓶	附電氣圍發大電光
用電光於礦洞最宜	二種火星性不同	光聲增大之故
附電氣火星與來頓瓶不同	來頓瓶光星	雙火星
放電氣火星聲大		來頓瓶積放之理
放電氣成為附電氣		

日承... 卷之三

熱電氣附

西白克熱電氣之理

正負電氣金類各質

馬的生各質發熱電氣表

奴比里發熱電氣器

密奴尼試熱發散之理

陸克發熱電氣器二種

華得更司發熱電氣大器

本生發熱電氣法

司反發熱電氣法

馬可司發熱電氣法

電氣噴水為化電之機

馬克司火爐

韋思敦熱電氣器

倍勒體愛減熱加熱之理

鹽類煖鎔發熱電氣

熱電堆

電學十二

電鍍上

因電氣結銅知可鍍金類

因模面結銅知質面皆可受鍍

結銅單器

結銅與發電氣各用一器

電鍍成模

電氣鍍銅

電氣鍍銀

電氣鍍金

電氣鍍銀

電鍍雜質

電鍍彩色

鍍金七法

一金質一流質法

兩金質一流質法

兩流質一金質法

兩金質兩流質法

另用一流質法

用別法與一種流質法

各法合用法

鍍金七理

鍍金與化學相關之理

鍍金與電學相關之理

鍍金與熱學相關之理

鍍金與重學相關之理

鍍金與算學化學各有相關之理

鍍金與光學有相關之理

原質雜質分劑數

消化化合有一定分劑

受鍍快慢

鍍金房屋位置

鍍鍍並零器

乾電氣器

溼電氣器



電鍍機器

阻力圖

接螺絲

彩色圈

鬆質之器即漏筒

鐸板

鐸板鍍汞

銀片鍍鉑

水箱

鍍箱內安置之法

刷車

通電銅絲

浸洗物件之水

電器內強水

金質黏合之流質

作模之料

凹凸力之模料

筆鉛漆傳電之料

各物受鍍厚薄不同

合製鍍水

鍍水宜忌

試驗鍍水

試驗數種金質相合之流質

電學十三

電鍍下

錫流質

錫線與淡輕絲相和

錫質最易鍍成本色

鈹鹽類

鈹流質

錳鹽類

鋅流質

鎳流質

錫鹽類

錫流質

錫鐵二質與電氣相關

鉛鹽類

鉛流質

鐵鹽類

鐵流質

鈷流質

鎳流質

銅鹽類

銅流質

黃銅流質

汞流質

銀鹽類

銀用浸鍍

銀用電鍍

銀流質

電器消化銀流質

白銅鍍銀

鉀衰

鉀衰內之異質

試驗鉀衰之法

時務通考

目錄

電學目錄

十





乾法收金

電學十四

電氣諸器

電鐘

相連鐘各動件

步留果亥電氣鐘

舊式電氣鐘其電氣皆由主鐘

哈待測微時器

電氣阻力寒暑表

電氣測船行速器

電氣指水高低器

德律風傳聲器

附電氣器所發電氣之數

尋常電氣時辰鐘正面式

韋思敦電氣鐘

失已特電氣吸鐵鐘

電氣測微時表

電氣記時器

電氣自記寒暑表

電氣停汽車器

電氣錫板器

顯微聲器

尋常電氣時辰鐘背面式

久臬司電氣鐘

苦孫電氣鐘

那非斯擺測微時表

電氣記時器有合天文之用

電氣試磁彈之把

電氣自行添錫鎂水器

電氣織布器

電氣發力之新法

續修四庫全書 子部 類書類

日  
子  
類  
書



時務通攷卷二十六目錄

重學上

原始

重學創始之人

重學見於中國書

重學重心驗之中國古器

西國考重學之理諸人

西國精重學之人

動靜重學源流

重學始於鐘擺

重學力原始

氣質重學原始

流質重學原始

重學本名原是力藝

重學與化學異同

器類

強運重器之名

用器三事

凡器各有面阻力

器能力待人而顯

諸器利用

諸器之程功

諸器倍功之說

助力器能生省力

助力器不能生力

助力器具之用

助力合器求合力重連合力重比例

合器省力之證

簡器繁器

原器次器

七器之名

七器之用

器之形象

求合器助力

直桿有三種

計直桿之力

槓桿在人肢體

槓桿有揭批提之名

桿重心不動

天平三要事

天平針心三在

等子使天平平準

等子二物

曲桿之能

定曲桿法

曲桿與直桿異

曲桿名義一名繁桿

求疊桿法

疊桿之用

測鶴頸稱之用

動靜滑車之用

時務通攷

卷二十六

重學目錄

日 子 進 牙 卷 二 十 六

滑車費力之故

靜滑車不能省力

求單滑車之重力

連滑車之用

連滑車省力

求三種連滑車之重力

求諸滑車長加力之率

滑車不如輪軸

圓體三種

圓體三類之用

輪子常用者有八種

輪輞各式

軸有三種

輪軸之式

輪軸之用

輪軸連用之力

輪軸與桿理同

齒輪之式

求齒輪法

外輪之用

古人不知斜面之理

測斜面之力

凡重與斜面諸力增大之例

斜面之用

劈之名義

計劈面之力

劈面難推者三

劈之用最多

劈力破物

劈與桿同

劈與斜面異同

藤線器三類

螺旋有二種

用螺旋線

測螺旋之力

螺旋加柄之力

螺旋發力不變之故

欲止螺旋轉動之力最大

用螺旋兼用桿

螺旋與斜面同

火輪器三種

火輪車動心輪與靜心輪用力相同

求火輪車所程之功

火輪車程功遲速之故

求火輪車平速行推機之抵力

火輪車平動變速之故

火輪車抵力大於面阻力

求火輪機之能率

火輪推機次數

推機上抵力可求

求大抵力火輪當程之功

大抵力火輪車推機進退之故

大抵力火機之用

風抵力火輪進退成動

大抵力風抵力二火輪用煤之較

水輪所程之功與速立方有比例

求水激上下半輪當程實程之功

人力與火輪煤能力之較

車行斜面牽力之率

車過阻物力之理



車行消阻力之力恆有比例

車過阻物行直成弧綫之故

用鋼墊無減速之故

用鋼墊有益於車之故

車行用鋼墊較無鋼墊之力省

驗車馬之力

車馬行動有離中力之故

行車行舟之牽力率

海船水桶有通氣口之故

恆升車內氣匣利用

恆升車內用氣匣能令水流不息之故

恆升車通增減之速

平準器之用

燒酒平準之用

風雨表可以濟平準所不能

寒暑表水沸熱度有小變之理

水索簷之用

水索簷抵重加大之法

助口管用法

助口管妙用

測倒氣機管之體質漲力與風速同理

倒器口有風氣抵力之證

空管騰力之用

空管致用之證

引水器必用平面

力類

動靜力之理

凡宇內之力不能加減之證

物力有三

三力之證

計力之法

用力有法

力可變通之證

小力運大重之證

生物自具之力於筋脈驗之

人身有能力之理

人畜程功之率

人畜之力有不能程功之故

馬力之率

煤炭為能力之源之故

不論恆暫俱為實力之力

動力為實力抵力為加力之故

并力分力之名

一力分二以航海驗之

二力合一以星宿驗之

始論吸力之人

以器測重體向地心力成路與速之人

測地心即平漸加力之人

地力之率

測月吸地之法

地球較月重數十倍不能吸月墜之證

地球吸力之功用

日較地大百萬倍地不能被日吸移

地球吸力之功用

測吸力近大遠小之法

測二物吸動相逢之處

時務通考

卷二十一

重學目錄

二

目 子 子 子

地球吸物磁石吸鐵不同之故

地球有離中力之證

離中中力均勻之證

長加力之說

離中中中之力

長加力與長抵力相關之故

求轉動過面動之長加力

長加力易明之理

牽力不同之故

求轉動過面動之長加力

牽力諸定率

三等面阻力之證

質阻力率之名

面阻力有二

面阻力大小之故

光糙面之阻力

純光面所生阻力方向直交於面之故

面阻力諸率

阻力加大之故

面阻力之限

重阻力震阻力之名

面阻力與抵力有比例之證

面阻力與他力異之故

以力消除面阻力之法

求重阻力震阻力之率

圓柱以陰陽面相切面阻力諸率

擊力之名

減面阻力之法

鐵道摩擦之理

求錘墩能力

錘墩擊力

錘墩擊力歷時之理

平凸力不一

抵力歷時之故

有無躍力相觸有別

凸力之證

平力凸力所生

凸力平力有比例

凸力有全胸之名

球無凸力之證

各球凸力率

鐵條開穴計力

求胸凸力之率

鋼鐵凸力率之證

重類

物之本重

最重次重

同類異類之重

重有乾溼二類

物之輕重按地心遠近

離地物之輕仍重不見差別之故

體積相等輕重不等之率

重體底在界綫內

重之體必定自有點綫面形

重徑之名

重之垂徑之名

重垂綫未與地心相合之故



重下墜其心常在垂綫

每垂綫相距似常相等

重之徑面之名

每重徑面分兩平分

每重不在其所則必下俯地心作正垂綫之故

每重各有其心

中心與重心異

重繫於心則不偏不動

測重心之法

重心之證

如有一直綫厚薄廣狹均勻求重心

求四邊形重心

求三角重心

三角錐體求重心

多稜體重心

六角形其重心形心同所

諸面體求重心

立錐體求重心

立錐體截積上下二面平行求重心

平圓與難子圓形其重心形心同所

每體重之更重必在重之心

引重器重心

二球相擊求重心行法

重學下

定類

凡物質相加使定可以桿例推之

用磨力相定與他力相同之故

定體微動歸原離原之故

因面阻力質體不合相定之理者或能定或不能定

定心定不定心定之名義

固定非固定之別

求固定之率

非固定之理

體定一點作重心垂綫

剛體定於一點與桿理同

剛體定於一面求對力

體定一點及一面作重心垂綫

剛體定於一點及一面求載體對力

體定兩點作重心垂綫

剛體定於兩點求方向綫之交點

體定兩面作重心垂綫

剛體定於二面有載體之力

四足架抵力相定只有二理可推

橋環相定之理

橋環相定有二要務

造橋環有面阻力即可相定

橋環上所加諸重宜有膠固力

造橋環有令臂定之諸力

造橋環各臂俱短宜用定環綫式

橋環臂或極短相定之抵力綫常與綫下面

時務通考

目錄

重學目錄





速率謂之限數

諸器合力有路速諸微路諸微速比例

左右重與左右速比例之故

速與時比例不變

物向地心遲速同

最遲最速面不能求之故

井中投石平速之證

用等於面阻力之力令物以平速行之證

二體相擊後或俱止或分行

相擊變速有論時不論時之別

物擊變平復凸之理

正斜相擊之說

二體相遇或用球面或非球面

體面相擊亦可推斜擊於面之故

擊物抵力大小之故

相擊諸力速測驗之法

相擊不加他力求擊後行法

物行之疾有限制

測物墜漸速之法

質類

質點之證

求諸質點之長加力

測諸質等體重法

定質流質名義

定質重流質重不同之力

定流質抵力不同之故

流質重於定質

流質動同於定質

流質不動生變與定質同異之證

輕流質點互相加力與定質重輕質異

以定流質二重心求相定

求流質擺動同於定質之率

質物為正方體求相定

流質不分輕重之故

求定質重當程功實程功之率

流質有二

輕重流質有相同之理

輕重流質有相同之理

輕流質氣可作無輕重論之故

重流質滯力之證

求流質重當程功實程功之率

流質二力

流質重心諸率

流質全體定與不定之故

流質阻力不同者二

流質阻力大小之證

求流質阻力最少之面

求流質壓於平面之抵力

求任何面上流質之抵力

推流質之抵力心之率

流質抵力愈深愈大之故

流質旁面抵力之證

流質出口遲速有二事

流質出口速與多比例

流質出口各形狀

流質出口難易

時務通考

卷二十一

重學目錄

四

測流質出口之數

流質自然成面之故

物入流質減重之理

常風變風之故

中國東海風方向之異

風氣抵力之證

包地球各氣分合之法

地球上氣定之證

始測定氣之重之人

論二氣分合能解難解之理

考氣出入不相阻礙之理之人

氣閉器中開穴以驗氣之動不動

凡物縮漲之理

水及水銀面異

洩水氣之法

始推漲力之率之人

極寒時水體增大之率

漲力與空柱有比例之故

水速實程之功少於當程之功之故

水力壓物重在水程旁水無干

流質自器瀉入氣中與在真空下墜無異之故

物入流質或升或降之故

風由於氣

颶風之故

風之冷熱由太陽而生

地球外風氣高卑厚薄之證

地球外有最多之氣

氣之盡界必為平球而之故

作氣球法

氣抵力與重流質相同之故

人身氣相抵定其理有二

高烟色能令熱氣上升

水酒化氣不化氣之別

水氣盈縮之故

推動力漲力

冷化致用

水不能令縮之說不足據

空體漲力比例有別

力熱互易之證

水速當程之功為重來路

貯水器中有旁面之抵力

水搏不得

推物入流質必變輕之理之人

地心吸力最大又加風氣以至無極之理

風大之率

風氣冷熱處處不同之故

包地球風氣之證

測地面氣高之法

氣有盡界之說

氣球為言光差者之要事

氣加闊面阻力之證

玻璃罩內氣不能出盡之故

烟筒使熱氣流通

水銀方寸面氣抵力之率

水氣漲力增多之功有二法

漲力動力之用

水熱極大之證

水可縮之確證

力熱互易之證

水速當程之功為重來路

水搏不得



人在水升沈之理	魚在水升降之故	以二等體重可以升水中之物
水性重輕	水之大面小面不同	水向平之故
水下面定於地球	水面與井力相關之證	水上下方向之異
川中水流遲速之故	泉成瀑布之理	泉穴之理
投石生浪之證	水與浪方向各不相涉之證	浪速難推
求浪速之比例	浪高之率	以浪高低為海淺深之率
以地重心計海洋之深淺	潮與水方向不同之證	潮有大小之故
潮汛疾徐之故	上潮行速之證	潮速之率
潮汛高低之故	潮汐高卑由於日月攝力大小之數	
日亦吸水成潮	地被月吸致有潮汛之證	背月高起致有潮汛之理
向背皆潮	潮長進口潮落入口之變	測潮之法
測潮須常測偏測	測潮六事	測潮須知每日月過中綫差之法
測潮須測水道方向之改變	測同潮綫二法	測水漲落之法
曲綫		
諸曲綫與橢圓同	拋綫之名	拋高之說
物行曲綫之故	物行曲綫之證	擲物上行之遲速
物之上擲其速遞減	物之平擲落下時刻之證	各物同速行於各曲綫得速相等之故
推物速大小之法	物速與物行曲綫力無涉之故	有無拋綫界
計平面斜面拋綫界法	平面拋綫界視斜面拋綫界大小之故	
母綫之名	擺綫之名	擺綫不外平圓

時務通考 卷三十一

重學目錄

五

日 子 子 子

抄擺之名

擺綫勝於他綫

求抄擺長法

擺綫於曲綫中為最妙之故

擺綫有阻力與時刻無涉

擺綫之擺可用

求擺心

鐘擺綫同平圓綫之故

鐘擺成平圓綫曲綫之故

地力擺長時刻互相比例

鐘擺之理有二

鐘擺之用

鐘擺以時地而改

有擺無錘之鐘表

無擺無錘之鐘表

計擺動時刻

求一晝夜擺動加減次數

三擺時刻比例之率

擺之遲速關乎地力之大小

以鐘擺驗地球之形

擺條長短與疾徐有關

鐘錘之用

自鳴鐘創始之人

古紀時之器

鐘表紀時

鐘表借力有二

求鐘表發條程功

製造彈擺之人

測磁子速法之人

磁子遲速之故

測磁子之疾徐

測放磁苗頭遠近高低

火藥數種

火藥之力

藥力及遠須論鎗式

炸藥毒城遠近



時務通攷卷二十七目錄

汽學一

簡器

大抵力機凝水機

凝水機有三式

汽機有單行雙行之別

轉行機

外火鍋爐

鍋爐相連機件

船鍋爐

煙管鍋爐

汽機分四類

陸機有單行雙行之別

凝水櫃

平門汽卷

汽筒縮櫃

船機有二類

明輪汽機

邊桿汽機

搖筒汽機

活其明輪

螺輪汽機

接齒輪汽機

汽機車

車式新舊之殊

鍋爐六要

船車鍋爐尺寸

火切面尺數

鍋爐燒煤之數不同

曲管量熱率放熱率

火路

火路長數增減

煙管

鍋爐破裂

預防鍋爐破裂

洋門漲權

洋門漲權有宜加重之時

反洋門利鍋爐之用

鍋爐結鹽結皮

吹鹹水

防鍋爐外面生鏽

防鍋爐內面生鏽

添水器二則

屏斗

放汽洋門面積

進汽管橫剖面積

進汽管面積

恆升車凝水櫃容積

外凝水不如縮櫃噴水

汽筒提桿

陸機提搖桿大搖桿

陸機大槓桿

輪齒

飛輪

時務通攷

目錄

汽學目錄

汽學二

試汽

發汽原始

汽漲力與熱度相當

隱熱

空氣原質

燒煤化汽之水數

緩燒

用自添煤法燒煙

汽罈更番進出

另作漲門

車機鍋鑪化汽

記表數

陸機浮表

陸機鍋鑪容汽容水積數

汽機最患汽水共出

水入汽罈補救之法

阻汽門

汽學三

考力

他汽漲大之數

全抵力熱度

容熱率

煤之原質

熱火

燒煙

二層鑪柵便於自添煤燒煙

出引汽可省燒料

漲門不一式

試汽漲表縮表

看水玻璃管

噴水門

船鍋鑪容汽積數

汽水共出之故

車鍋鑪無汽水共出之弊

重加熱度

以化汽考用水之數

論燒

燒煤用空氣

節省燒法

燒煙之法不同

燒煙非一人之法

速行機宜出引汽

車汽機用司賈二氏法

察看漲表

看水塞門

用餘汽定吸風力

汽機初動汽水共出

救止汽水共出

生汽蓄火



論真空	縮表漲表	論重力
飛輪重力	離心力念心力	重心
繞行重心	擺動重心	擺動次數
論助力器	曲拐與摩力	面阻力滯力磨力
滑質機軸可免消磨	任力與結力相稱	生熟鐵條之斷屈界
鋼鋼牽力斷界	鋼之擠力倍於牽力	熟鐵條凹凸力界
生熟鐵條之受擠力	橫桿任受折力	急力常力
自漲力運動汽機	用自漲力與汽機有所增減	馬力
號馬力	號馬力有差等	求實馬力法
定號馬力法	大抵力機十馬力	大抵力機號馬力
實馬力號馬力之別	以功率定機力	以實馬力求功率
指力器	指力器作均力圖	汽車指力器
稱力器	汽車吸風力	火櫃煙櫃吸力之較
煙通吸力有大小	陸地鍋爐煙通法	鍋爐任力
車鍋爐任力	船鍋爐任力	鍋爐鐵質銅質任力大小
鐵條任力不同	船汽機抵力大於陸汽機	汽車引重力
滯力能引重	汽車速行緩行能力之別	汽車重車動力不同
船受水阻力之例	行船減小阻力	行船減小磨力
行船海水淡水阻力不同	行船阻力半因黏力	行船之力速率不同
明輪船摩力	明輪船任力心	輪船直翼能力糜於斜翼

輪翼要說

螺輪船推水力

螺輪船當行速率

船尾尖狹增速率

造船減小螺原

明輪船螺輪船用煤比較

輪船牽力比較

船用風帆以螺輪為便

造船兼用明輪螺輪

汽學四

制用

船汽機有時必藉人工

船機宜隨時更改

船機鍋爐位置

明輪船搖筒汽機易於修理

搖筒船機有利無害

空挺桿汽機遊於搖筒汽機

螺輪船以返折搖桿汽機為最

直接螺輪製作法

汽筒宜有殼

汽筒卷匣合縫處宜磋平

鞣韜護環之制

春氏搖汽筒用單護環

挺桿尺寸須便於拆卸

春氏汽卷最利於用

汽卷加挺簧用之有效

兩心輪有活合固定之別

恆升車機件用銅

起水盤護環今不多用

恆升車各門之式

恆升車雙行不如單行

添水鞣韜距添水筒底宜遠

塞門外殼宜有底及軟墊

放水門宜貼近鍋爐

縮櫃噴水門宜用塞門

看水玻璃管兩端俱作塞門

螺輪軸長與數等

船尾用套管分螺輪之重

明輪船定活翼之制

攔激板為不可少之物

船機煙通宜用扇門

除噴水管阻塞法

作尾舌門宜防害處

船用大抵力汽機宜有限制

新式與制在輪之內而

汽車輪黃器同馬車輪黃

車用汽筒有內外之別

車輪宜相連同轉

車機汽筒須容鞣韜往復

鞣韜與挺桿用整鐵造成

鏈輔之式

搖桿之式

行輪軸用鋼

軸枕用銅

兩心輪連於軸上

兩心環必用熟鐵



進退柄夾於象限紙	進退柄起動汽機	添水管推水柱各制
添水管通於煙櫃有時不可用	通水管宜便於裝拆球門	水櫃汽車必有添水附汽機
造車輪各法	車輪外牙制有新舊	外牙內徑小於內牙外徑
陸汽機分行動定處二種	行動陸汽機之制	定處陸汽機之制
起水汽機起動之法	深井起水宜求無弊	轉行起水車可抵單行汽機
起水機以直行為善	打麥	轉磨
軋蔗	紡織	鋸木壓棉花
打格起泥	耕田	
汽學五		
製造修補		
製造機件首重材料	作汽筒模範之法	機件車工
汽筒車工先事	汽筒磨工	搖汽筒空櫃車工
鑄補刮工	汽筒鉋工	修補蜂窩
機件用料須無弊	船塞漏	鐵面變鋼
製銅襯	配合銅料	裁前鐵板
試漏	築砌火瓶火泥	船鍋鑄釘散
鍋鑄勿與船體銅釘相切	鑄補不得過六尺	以火泥敷築火壩
打進煙管	煙管用螺蓋壓緊	煙通相連機件
製車機三大事	造鑄補必闊而薄	造汽櫃形制
鍋鑄上另作餘汽支管	煙管鑲板	造總汽門之式

時務通考

目錄

汽學目錄

三

煙管錫鎊除去結皮

掃刷煙灸

修補錫鎊

輪環已壞權時補救法

拐軸斷折

油杯新制

軸頭生熱



時務通攷卷二十八目錄

聲學

聲原總論

腦髓知聲

耳膜

螺紋水

耳弦

耳功多於目

顫動不移

以鋼條發明顫動式

顫動次數

傳聲

空氣傳聲

聲隨風氣

風氣擊動颯聲

傳聲大小視空氣鬆緊

聲浪命名之理

聲大之理

聲小之理

隔物之聲必小

聚聲點

聲行與光熱同理

聲浪相擊加熱

空氣熱率

氣點加熱與全氣加熱大異

聲浪遲速依經過之質

聲浪尺數等於傳聲

氣點所差

空氣質點尺數

淡輕等氣傳聲與空氣不同

聲有平方比例

晝夜傳聲之別

動路

聲浪二層

遲速關重率

聲浪遲速視凹凸力及重率大小

物有四性

聲成有三要事

聲浪限數

聲浪動數

聞症簡

聲行速率

聲行速率

傳聲速率度數

傳聲速率之比例

養氣輕氣傳聲速率

輕氣傳聲速於養氣

輕氣聲浪尺數

時務通攷

聲學目錄

諸氣動數

諸氣質傳音之速

流質傳聲速率

定質傳聲速率

鐵傳聲速於空氣

木傳聲速率

銅鐵絲傳聲速率

推測傳聲速率簡法

回聲

回聲

回聲與回光同理

聲能回折數次

回聲有無之理

回聲之速同於發聲

回聲速率

雲能回聲

成音

成音之理

音與聲異

音之高低

音之遠近高低

音之高低與大小不同

音分清濁

音之高低動數

二音動數皆同

音又動數

動數加高

附音

附音

附音與全音相關

分辨音屬

定點附音

弦之本音與附音互為大小

弦之附音與本音不相和

弦附音之變

鐘之附音動數

簧之附音與弦大異

簧之附音動數

放音

放音

試放音筒

空氣浪動加大

空氣柱定例

管必擇相配之久而放音

管成音與音又有異



氣質與空氣傳聲不同

摩盪生音

摩盪生音

氣質相摩成音

鎗火生音

鎗火生音高低之理

鎗火生音之異

鎗火熄數與記音器比較

鎗火生音視管長短

鎗火盪動與音同

鎗火生音不能自起

鎗火不套管亦生別音

鎗火順音變動

鎗火加壓力則生大音

鎗火動不動之理

鎗火旋轉度數

鎗火以壓力而盪動

鎗火順空氣盪動而成音

鎗火動數

以銅鐵試火動

火之變動不同

以喉音試火動

水動因音

水條變動

交音浪

交音浪之理

起動點

二又相助

二音相遇而減

動數所差

交音浪因動差而成

大風琴管之交音浪

火使管内生交音浪

二音相消之理

鐘之交音浪

較音

較音

較音高低

較音法

較音動數

較音非因交音浪而成

附聲浪即成較音

和音

音律相和

和音動數比例

記音器試相和兩音

時務通考

聲學目錄

二

琴瑟琵琶

七音相比與七行星同理

短音相和

多音相和

音又本音和不和之理

樂器相和必有附音

和音動數比例

二音同生動法

準音器使二音相和

音又感動生音

管簧

管音

直動與橫動理同

直動大於橫動

鐵絲鋼絲動浪往復

中點直動

中點動數

質點動浪

直動仍為橫動

成浪移行之速

木金條直動

管之動數加高

管口吹力大小

有底管動數

無底管本音高於有底管

風琴管

有底管無底管動數高於本音

正中定點為公底

無底管傳聲尺數

簧管

簧動能制管內空氣

一簧四音

唢呐

和擺巴生喇叭

喉管

舩器以代喉音

喉管諸音

喉管與間色同理

喉音與音又相和

動浪與動管相同

空氣每秒動數

定點動數

定點微動

音又動數與弦相配

質點大小之異

弦板鐘黃

弦有四例

弦動四例

弓彎動時相同

弓彎名浪

各彎盪動

寬弦成彎

弦有前後左右之動

電氣成彎

發音板



胡琴發音板

圓板

玻璃板本音附音

定線相交為定點

擊鐘動數與圓板例同

鐘本音大於附音

簧動生音

簧動不藉牽力

簧之動數

簧短音高

直簧可成音叉

音叉定點

音叉本音附音

黃琴

黃板生音與弦音大同小異

準弦器

續修四庫全書 子部 類書類

年承述子

五一〇



時務通攷卷二十九目錄

光學

光原總論

太陽化學

星氣化學

日光帶

電光帶

化學試光色

不能見之光線

變度

各色光浪不同

兩浪相遇則平

規樞線

歧折光指

極光射角

極名片分名片

旋度之理有二

燭火光力遠近與成影同

紅長紫短

透光質阻光質

行星化學

日體外有紅凸之形

胡發線

光原

受光體

三稜體分列

光浪

光浪行速行遲

轉浪

光條有二

極光

極光射角度數

橢圓形

日光入孔相聚必圓形

分別光色

光行直線

傳光氣

恆星化學

虹

胡發線亦可云日之明線

光性有二

幻火變火

光動橫動

光浪度數

光浪依原方向

兩浪凸處

歧光

平面極光

極光面

旋度

比較光濃淡法

光線顯色

光線順直線而行

金石之光

時務通攷

卷二十九

光學目錄

金石透明分四等

金石光極

論影

凸鏡成影

凹鏡成影

鏡內成反影

正影副影

球體影

球體如圓錐

平方反比例

眼形與平方反比例

光行速率

光行速率

光行速率同軋倫

光非質點

光浪速率

折光質與光行速率有相關之理

光行漸減

回光

全回光

回光

全回光

射光角回光角相等之理

回光面光線遠近不同

垂線

回射光線多於垂線

界角度數

雙鏡回光影度

平面鏡回光

平面旋轉

物之豎平

移動速率

光線行法不同

聚光頂頂距

凸面鏡回光

凸鏡影大

形小非倒置

首光項

物體倒影

幻影

圓錐形

光質點無重率

光行空氣水玻璃石之里數

光行有定

射光角回光角

各物回射之光不同

空氣回光

金石回光四等

高弧度數

凹面鏡回光

光項實中虛

形像所在

對正圓旁長圓



球影差

球形光差

燃曲面

虛燃曲線與燃曲線同

曲線大小不同

燃曲面之切線

燃曲面之燃頂

折光

折光

水面垂線

恆數光差

垂線方向

折光方向

折光色度不同

交包色

折光回光

稜體折光角

金石折光

金石歧光

光線依原方向行

目之光線必有光差

直視較淺

空氣折光

光浪折光

論器

暗箱

球形透光

透光有二

漸聚漸離各有三式

透光色差

首軸線

光色遠近

萬花筒

量光尺

分光求原

光帶線有四

物含原質

回光鏡

金石回光量角器

折光鏡

顯微繁式

顯微簡式

合光式

論視

目中小質

視軸

透光有三質

假肥形

二目合視

時務通考

目錄

光學目錄

續修四庫全書 子部 類書類

目錄通五

五一四



時務通攷卷三十目錄

測繪上

統論測繪條件

求各物點方位法

測小地不必用極細三角法

作大圖須知天文及候氣之學

作武事圖

作一國一洲之圖

原三角與次三角先後

圖之精粗視乎經緯線

縮小放大

畫圖不可貽誤用圖之人

細訪地理各事

地名去取

作各國圖不能概用比例尺

各緯度面積

畫各物方向法

平面圓圖

畫平面圓圖三式

畫平面圓圖三式用法不同

中心畫式

中心畫式便於繪天

地球三等面

三等而用法

正球平球畫法

偏球圖

平分法

亨力才生法

吳耳告耳法

海失耳法

分圖法

經線作曲線

用圓錐內通徑法

畫亞細亞大洲法

畫阿非利加全洲法

畫北阿美利加法

畫南阿美利加圖法

畫某國分圖

畫英倫及威而勒士海

畫巴勒士登法

作底線

英國所作底線

偏差改變

積久覆測

定遠處高低

平線二差

氣等與弧面差相反

測高低角度宜擇時刻

剖面形法

比較剖面形法

橫剖面形

鐵路圖所用之法

工程圖宜作剖面形

酒準測平面畫圖

作平剖面圖須察針面

英國地圖比例

日才刃万

測平剖面 測一國平剖面法畧依測英國程式言之

立體小樣 平剖面之用 底線功用

補圖工夫 擇用儀之處 高低線與平剖面線之用

求平距數法 測量道路 論界線

推并面積 面積直線圖 求所測之線與界線法

密歇捺得蘭白測經線弧法 蒸水定熱法 法國所測之弧

測國不必用改角法 擇方位宜近等邊 窺角望點

鏡鏡回光法 火距法 弧餘數

準心法 小三角 依經線定方向

依別處某點測角 設數分測各三角 測各三角形

推氣差與弧面之差 考驗立弧佛逆之差 求方向角度

差北邊與英屬地界線方向 弧三角相距長數 墨加到地圖法

相近處經緯度 用三角形法得二端經緯度 考指南偏差之用

考指南偏差有數法 平面不能肖地球真形 排列經緯法

英吉利圖不依排列經緯線法 侯失勒地圖三種線法 大分小分面積

測英國所用測量簿 測量全國事宜從詳 測量簿程式

畫圖紙溼燥漲縮 用橫線證記號 測亂形地面

度田用量面積器 指南差數 測角測點

求兩點中間方位 補圖恃日力 用儀器繞道測法得失

測鐵路法 補圖有最要事 測量英國各圖比例



照法比例

用照像為減小之法

照減小圖差數

縮小地圖必用能畫能刻者三人

錫刻新法有三

印曬多幅不便

憑界限以分光暗

論畫光暗而

畫山不必依真山之狀

諸物設色

電氣鍍銅板法

論電氣法之妙

平沙面用密點法

錫板便於石板

照印法分三章

照印與平常照像相反

照印以得陰紋之皮為要

照印忌污穢

照印墨色

照印結皮法

配準玻璃界線

指玻璃法

曬玻璃法

成形定形法

加厚皮法

指玻璃藥

作哥路第恩

銀養淡養水

成形各方

定形方

玻璃上陰紋在紙上曬出陽紋法

鉀養二絡養水敷在紙上法

紙面成形法

紙面上墨法

淨紙法

用錫板印圖法

測繪中

回光鏡

回光養測之器

測天諸器

盒內紀限儀

佛逆能測角度

紀限儀

紀限儀分度之差

試全回光鏡準差法

佛逆能測極小分度

求回光鏡際線鏡差數

試窺筒與器面準差法

際線鏡

全圖儀較勝他限儀

全圖儀三事

全圖儀

水銀盆

指南針

疊測儀

水銀盆

分角器

測向羅盤

羅盤測角度

分角器

時務通考

卷三十一

測繪目錄

長方半圓之辨

羅盤之正鐵器

地球與指南徑線偏差

羅盤以英造為良

銅螺絲

平面桌

紅銅短柱測角法

法國平面桌

否發所造平面桌

否發所造比例尺與規為一器

測直角器

風雨表

最精風雨表

改正風雨表視杯之容積與管徑

風雨表刻比例數

水銀杯

改正風雨表差數

卓尼斯測山風雨表

黑頓水銀表

空盒風雨表

空盒表與水銀表異同

布耳頓風雨表

魯邊生測高器

水沸器

測斜度之器

象限儀

比例線

瓶水準

用直竿代表天

代瓶水準法

奪林儀

作分角器簡法

卡飛路與羅申所造器

折光測微鏡

測微鏡

茲從皮而生安準子午儀法

大經緯儀可當子午儀用

胡里知論經緯儀配準三事

風雨表及寒暑表應挂之處

量面積器

量面積比例尺

英國所用儀器

佛逆之用

用儀之事宜慎

測量英國與愛爾蘭所用經緯儀

經緯儀較準之法有三

用天頂儀測緯度

測平器三種得失

配準又架鏡三事

杜老頓測平器

頓皮測平器

法國水平

垂線架

回光測平器

武事測平器

備鍵箭

鍵之尺寸

補圖所用各器

配準小盒紀限儀法

三角鏡上指南針用法



分角尺用法	比例尺三種	補同用直桿
小回光半圓器	高勒比作定距尺	法國以白金條尺量底線
線端石柱	帶尺	半圓分角器
畫凸面器	減小法用同比規	筆
畫圖紙名色尺寸	畫某圖須用某紙	墨
顏料	尺	規
畫圖板	疏象皮能放大縮小	照像器分大小
照像匣	匣鏡相連之法	照像鏡
測繪下		
南北極為地軸定點	遠鏡測星	測行星
月繞地球	慧星軌道	地球圓徑
高山不礙地球圖形	地球動轉	從黃赤交點起算
黃赤交點無定所	光行差	立圖
知黃道斜度	測地心差必依真天際線	地心差數恆星可不計
恆星相距之數	諸曜赤道心差大小	半徑數
海面測望	測太陽徑	度時刻三法
恆星時有視時平時之別	恆星時少於太陽平時之日	恆星時與太陽視時
推兩處經度之較	測望之法有五	測恆星便於太陽
求時刻	測太陽恆星三表	恆星時變為平時法
平時變為恆星時法	諸曜高度各差數	求緯度三法

時務通考

卷三十一

測繪目錄

行海歷書求緯度法

定本處經緯

測本處午線

測本處經度

推本處經度應知平時與中線時

火標求時較

地體扁圓

製造地球

地球用法

求積時差

測星或太陽等高並測望時中間之時刻

求本處時刻

測太陽或星兩次並兩次相距之時刻

求子午經線

恆星過子午線之時

求度時表每日差數

陸地測量二處遞送度時表

求經度

火箭求經度

度時表依平時較準與星時表相比

測遠相距中間另備度時表

測木星月之蝕求經度

日月蝕能求經度

推木星月之虧蝕

鐵索求真相距表

測太陰相距並太陰過子午線所有差數

求經度三法

求二極之徑短於赤道徑之數

順經線測地面之長有二難

因天文可知地形

畫大地面經緯線式

測大地用三角法

以天文為表記

測地之要有四

立高竿

測大地器欲精良

改變中數差法有三

用平三角推算弧三角

三角長數

測經緯度與原角度

測大地設形法

揣三角形高處方位之數

用風雨表測高法

測畫新開屬地

改正蒙氣差

測新開地緊要處宜從詳

定疆界

測新開地宜從簡從速

簿內所記各事

測地公局

測亂形先得畧數

用三角法分配地面

憑地面所有形狀為界限

肥土須平分

以天文法為界線記號

隨地考查人物情形

測海邊地



測量須精天文	測太陽經緯度	夜測經緯度
改正度時表差數	緯度差數不得過一里	測物角度高法
以漏斗加馬口鐵管上測雨	航海用圓柱畫法	圓柱畫法
大周行船法	行軍測地圖說相因為用	不用器具成圖
測敵人城牆界線	攻城須得地圖	記號不可太多
用兵必得地圖	各物方位	新法可不附說
圖有象形繪畫之分	論將帥觀圖	正圖草圖
正圖草圖之用	行軍圖工夫有二	察線號
大小比例	比例視紙之大小	視圖以定比例
以比例表定差數	論圖差	草圖比例
寫明比例之數	草圖三要	草圖畫時忌疏畧
草圖忌遲鈍	防草圖措去法	行軍圖設色法
畫線號要法	線號能顯地面高低	新法三種
英用斯各德法	平法畫圖之弊	補線須肖真形
斜面分三等	斜度不可用補線	學習工夫有兩層
分方	玻璃分方	鉛墨次第
大圖縮小	定各物相距	步數量地比例法
馬行量地比例並馬行遲速之率	本國比例	器以便於攜帶為妙
測底點	測量底線	測角工夫
多三角形線	南北經線	得南北經線法

用指南針得南北經線

觀星得南北經線

合數小圖為一大圖法

補各物方位

羅盤不可恃

測各點

立法平法

平剖面線

測斜面用象限儀

圖內有與步兵馬兵礮兵相關者須指明地形斜度

得畧相距法

立視形

設色用毛筆

得畧相距法

得高數法

求相距各器之病

用遠鏡上底線求真相距

聲音可為旁助畧法

相距遠近所見之畧

用尺得遠物相距

用鳥道圖法

地面各形

行軍圖不必作最準界線

隨測隨畫

以著作備考核

斜光法

畫平剖面界線二法

界線相距

各物有與武事相關者草圖內用線號指出

行軍圖不便作多界線

行軍圖須詳地面緊要之處

論正形

出師用工程官

畫草圖有兩事

測相距之變法有三

測角度之器有三

測底點與多三角形線

得分形法

操練眼光

極快草圖

眼光之差

分別高處等次

目力不可恃

操練眼光法

揣角度

派員測地

草圖須善記

訪問

預為操習

察眾論

通各國言語

英國講武書院繪圖線法比例表

英國講武書院繪圖線法章程

法國所設詳報各事總題五節



時務通攷卷三十一目錄

醫學一

醫學總

養身之理

醫治法不外保身法

診脈可驗生性

傳代之性

傳代向病徵驗

病分長幼

病時宜見日光

畏光者仍宜見光

補熱與補肉並重

熱度過大之害

衣服宜因房內冷熱增減

空氣熱度小於人身熱度之弊

空氣為養身之要

人身失去各質補法

開窗通氣有益於人

空氣能感動全身

空氣不淨之故

防疾

醫學數益

生性向病

傳代性各病

特具之性三種

見日光能卻病

臥室宜透日光

熱之度數

補熱貴得其平

衣服能護身之熱

生熱用爐善法

睡時宜留意冷熱

空氣為養氣淡氣調和而成

人吸炭養氣之害

窗有不宜開處

空氣中含毒氣

空氣尤宜小兒

開溝為保身要務

保身宜善用身心

病性

隔代向病之性

病分男女

鎮市人宜法鄉人

嬰兒宜見日光

身内生熱法

減熱法

衣服護熱宜講求材料顏色

雙層門吸氣罩禦冷法

冷時所傷人數

肺吸空氣之理

房屋宜開孔通氣

窮人不明養身之理

空氣寒暑之關係

地氣改變

時務通攷

卷三十一

醫學目錄

日身之巧

地氣燥濕各處不同

卑濕之害

遇高處亦不宜居

地氣不結非因多煙之故

更換地氣法

水有關於養身之事

水與物生之理相關

水兼補瀉功用

各種水分別

井水泉水不宜用

試水之濇滑二法

海水不宜飲

海水宜洗浴

水能養身卻病

洗浴之益

溫水洗浴之弊

溫水宜於傷風

水能去燥

鹽類金石水

含鐵之水

含硫之水

金石酸類水

溫泉

飲食補百體耗散之質

飲食補身之熱

食肉食麩分配之理

食物中之水類

生熱類成肉類

非布里尼等質凝結消化之理

肉兼生熱成肉兩事

饅首兼生熱成肉兩事

麩皮勝於白麩

山芋兼生熱成肉兩事

乳兼生熱成肉兩事

蛋兼生熱成肉兩事

每日食物之數

熟食之故有二

食物二事

三餐宜平勻

茶與咖啡之益

食飯時刻

吃飯宜遲

食物不檢所發之病

食物宜與人身相配

英國食物分三類

身之輕重與食物相關

運動宜於太過不及之弊

筋肉運用宜全用

運動宜有限制

英人運動各法

不運動之弊

人心運動

運動有兩種

本力善於借力

運動宜因人而設

病時停操演法

醫學二



全體

外皮

膚

珠

甲

毛

油核

汗核

諸核

疔皮

濕膜

油並油膜

肌肉功用

肉性分兩等

筋

自縮筋

連網

筋包

血管

微絲血管

微絲管舒縮徵驗

迴血管

脈管有血徵驗

脈動無定數

中醫診手脈法未善

脈管不可割斷

脈管受病徵驗

血脈運行

血

借血法

全身骨體

勁骨

節衣

動囊

人身真火

靈魂

以上內外部各名目

頭骨八數

面骨十五數

以上頭骨類

脊骨二十四數

以上脊骨類

脇骨二十四數

胸骨

以上胸膈類

時務通考

卷三十一

醫學目錄

二

日牙通子

尾骶骨

尾闕骨

左右跨骨

無名骨

以上骨盆類

肩胛骨

鎖子骨

上臂骨

正肘骨

轉肘骨

手腕骨

手掌骨

指骨

以上上肢類

大腿骨膝蓋骨

胫骨

足拗骨

腳掌骨足趾骨

以上下肢類

總論各腦

腦為全體之主

頭腦類四

脊腦筋三十一對

頭顱十二對腦筋

腦消長及輕重

西國量腦法

腦輕重徵驗

獸腦亦分輕重

脊髓承腦之驅使

以上腦筋類

五官辨別

眼官妙用

眼官部位各名目

耳官妙用

耳官部位

鼻官

口官

牙齒

以上五官齒牙類

飲食入胃經過之處

胃經

小腸經



大腸經

肝經

膽

甜肉經

脾經

心經

肺經

肺經呼吸

內外腎經

膀胱

以上臟腑各經類

醫學三

內科

食物入血後方能養身

食物所得不償病時所失

病能使食量或增或減

久病能減食量與消化之力

消渴證

不消化之根源

胃汁能消化食物

消化過遲即有難消化之病

食物不可傷胃

膽汁能消化油類質

甜肉汁能消化未盡之質

甜肉不放汁微驗

甜肉汁職司

迴血柵管能收已消化之食物

膽汁管能阻止肝肺聚血

肝經功用本體之病

未消化之物在大腸頭消化

開兜

食物不消化所現各病

肥油笨物過多所現之病

開兜依食物而異

清汁極似開兜

紅血輪所由成

流質變為好血皆由肝肺

紅白血輪分別及重率

血變稠質有凝結不凝結之分

血能凝結之故

血管內之血不能凝結

結血宜放

血之凝結不足為生炎之據

血含各質有病無病比較次數

肺能去血中無用之精液

膈肉起落次數

肺經呼吸清氣次數

肺中呼出水氣次數

肺收養氣方能令血養身

自散油質

發汗助內腎

汗內之質不同

時務通考

目錄

醫學目錄

三

皮膚蒸氣中數

蒸氣隨所感而異

發汗減小各病

發汗加多各病

溺有益於人

溺多寡之數

溺內要質

大便逐水多寡徵驗

以上流質功用與病

不全運行血法三種

全身運行血法

血之運動從心之行動而來

心運行血各人各時不同

心縮之數及所偏之血分兩

血走一周時刻

各西醫體驗血行遲速

發血管隨心縮為屈伸

脈管因血跳動

微絲血管為要職不論有病無病

小發血管微絲血管能使皮膚變色

生炎病能使血管脹大

生炎內之運行血法情形

光滑面生炎

生津液核生炎

各處生炎徵驗

輕重生炎所現之症

各處生炎名目

血積聚與生炎相類而不同

血積聚之根原及受害各器具

各種流血

血能補膈骨與胞膜內空處

肺空處接受迴血

迴血管有動脈

血管有吸力

收法之名即吸進

論收吸法

收吸加速之法

水脹不關吸管不靈

肝用迴血與腎用發血不同

腦髓借壓力而滿

腦中血行不勻徵驗

腦中運行血法與身容相關

以上行血功用與病

血至百體皆因各血管運行之故

血與百體相遇成小腔

百體皆小腔所成

小腔形式及變化

小腔生長法

流質亦有小腔

器具改變徵驗

器具變式

枯瘦各種徵驗



油質病物停留藏化之害

阿得路瑪變化之害

發血管內阿得路瑪之害

油質小珠留滯之害

非布里尼發生之處

應伯陸司入腦之患

都比迦力分兩層

都比迦力合質及形式

都比迦力不盡為害

以上百體功用與病

總論各腦髓腦筋連接運用之妙

腦筋功用有四種

腦筋形體及發源發往畧論

知覺動作之腦筋割去一條徵驗

腦筋壓住與受傷分別

腦筋因激動而失其常

惹動腦筋宜停歇以復其原

寤睡藥能使腦筋不靈借田雞以明之

臟腑百節筋第一種功用

臟腑百節筋第二種功用

臟腑百節筋第三種功用

百節筋之腦髓弱軟徵驗

各腦筋相通徵驗

射腦筋之病

回轉或動作腦筋之病

背脊髓本體之病

自主內筋條能行法於不能自主內筋條

肉筋條久縮暫縮之分

自主與不自主肉筋條相和在臟燥妄言笑兩病有別

知覺腦筋各病

以上腦筋功用與病

西國特設性靈科

性靈能有功用與病

腦與腦有分別

腦之功用因阻而傷生

腦髓能出主意

知覺合一以根腦髓

腦髓受累有兩種

主意記性為性靈緊要之行法

知識

智識多別

神智

妄想

留心

性靈念念

知覺意思借主意以斷絕之

習慣

比較能力

理論之法

理論之法有兩端

總論各能力功用

設想能力不可無

設想與念慮情欲相連

念慮情欲向聰明為消長

酒狂病

癲病二類

一事癡

以上性靈功用與病

醫學四

外科

癰疽

癰疽割法

以上癰疽

膿瘡

毒膿瘡

易治瘡

透穴瘡

以上瘡症

瘡

脂瘤

筋瘤

以上瘤症

知覺能力能引出行法

知覺之偏於發熱病驗之

性靈不正之病有三種

各種狂病

明德為克情欲之本

發熱昏暈病

失性靈之病有二種

狂病形狀根原

癰疽分三候

癰疽分硬軟

新膿瘡

舊膿瘡

大膿瘡

潰瘡

痛瘡

弱瘡

惡毒瘡

骨瘤

肉瘤

袋瘤

血瘤



死肉症

以上死肉症

折斷骨

斷骨無膿治法

斷骨有膿治法

鼻梁骨

下牙床骨

鎖柱骨

上臂骨

下臂骨

指骨

腕骨

胷骨

胯骨尾骶骨

大腿骨杵頭

大腿骨中段

膝蓋骨

胫骨

足骨

以上折斷骨症

脫骨

下牙床骨

鎖柱骨

大臂飯匙骨

臂肘交節

轉肘骨及肘骨下端

指骨

大腿骨

髀胘交節

足交節

足掌及趾骨

以上脫骨症

湯火傷

以上湯火傷

刀傷

打傷

咬傷

以上外傷

頭皮

頭骨

斷骨壓腦

腦包腦髓

腦體震撞腦骨斷壓

時務通考

卷三十一

醫學目錄

五

以上頭腦傷

肺經受傷

心經受傷

以上胸部外傷

肚腹外傷

以上肚腹外傷

醫學五

藥性

酸類藥

酸類藥

改血藥

收斂藥

烙灸藥

發汗藥

吐藥

瀉藥

利小便藥

化痰藥

安神藥

補火藥

補藥

雜藥類



時務通攷卷一

夫算一

原始

天地開闢年數。問天地固當有始。如陳星川壤天地人三元之說。一元有二千四百一十九萬二千年。今當人元四百五十六萬六千餘年者。因為荒唐矣。邵子皇極經世書。謂一元有十二萬九千六百年。分十二會。一會一萬八百年。天開於子。地闢於丑。人生於寅。禹即位後八年而入未會。則自天開至今七萬餘年。生人至今亦五萬餘年。世以邵子精於數學也。而信之。自西士之書出。則自開闢以來。只五六千年。何若是其不侔耶。果孰非而孰是耶。曰以理斷之。疑西說之近是也。中國有載籍。始於唐虞。堯至今四千餘年。堯以前略有傳聞。而難徵信。度有物之初。距唐虞之世。其年當不甚遠。豈有遙遙五六萬年。晦暝如夜。竟無紀載可稽耶。又大西洋載其國古老所記。亦似不過四千年。夫中西相去數萬里。而年數符同若斯。則四千年以前。徧大地有人物者。不過一二十年。如今日之視秦漢已耳。當不以萬計也。願天地之開闢。雖有最初之年。而其醞釀於未開闢之先者。必需積漸之久。如人獸之胎。蟲鳥之卵。草木之果實根莖。皆含生於未生之前。此則不知幾何年耳。曰西士之言。固可信矣。其紀年亦不同。天地儀書謂自開闢至崇禎庚辰五千六百三十餘年。聖經直解則云六千八百三十六年。依稽古定儀推之。則五千七百三十年。月離麻指則謂崇禎戊辰為總期之六千三百四十一年。諸說孰為是耶。曰子當推之矣。其言五千餘年者。是開闢之始。太陽最高在春分也。此則稽古定儀之年為近。元至元年已五十三百餘年。稽古定儀開闢。其言六千餘年者。是開闢之始。冬至日躔壁宿。為亥未戌初也。此則聖經直解之

有五千三百餘年。稽古定儀開闢。其言六千餘年者。是開闢之始。冬至日躔壁宿。為亥未戌初也。此則聖經直解之年為近。崇禎庚辰冬至日在九十八度。前六十二度。二者皆有理。不知果孰為確耳。曰然則古麻家謂上元必是甲子歲

前十一月甲子朔旦。夜半冬至。日月如合璧。五星如連珠。其說信然乎。曰未必然也。天地開闢。如人之初生。已屬後天。其始尚有胚胎之歲月。則甲子日月五星不必皆從始處始也。以為始於甲子歲。安知其不始於他年乎。西曆非甲子以為始於十一月朔。安知其不始於十一月望乎。冬至為中氣。以為始於冬至。安知其不始於春分乎。天文實

天算一



甲子朔旦冬至

開初時適當一分。又云中西皆以角為宿。因開開首日昏時角為中星也。以為始於甲子夜半。則時刻隨方有里差。西方見早。東方見晚。西以為子。東以為丑。東以為子。西以為亥。偏大地當以何處為正位。而定其為夜半冬至乎。日月果合璧。則開闢之始必日食乎。五星僅連珠。不猶有未齊同者乎。且日月五星各有性情。以為始於聚。安知其不始於散乎。如人身胚胎之始。則聚有部。連理者默而觀之。毋泥前人之說可也。以今歲周計之。一歲小餘一百二十八分日之三十一。積一百二十八年四萬六千七百五十一日無餘分。以六十乘一百二十八。凡七千六百八十年。積二百八十八萬零五千零六十六日。天正冬至得甲子年甲子日無餘分。使開闢之年果在甲子。其冬至則自平者始。以今日平冬至逆推。終不能得甲子朔旦冬至在中國之夜半也。而况五星又皆齊同。是以知麻元不可推測也。開闢之年約略可知。而不可定也。

麻數天文原有二家。按言天道者。原有二家。其一為麻家。主於測算。推步日月五星之行度。以授民事而成歲功。即周禮之馮相氏也。其一為天文家。主於占驗吉凶福禍。觀察禳祥災異。以知趨避。而修救備。即周禮之保章氏也。班史析之甚明。故雖合律麻為一志。而別出天文也。易天官為天文者。星象在野象物。在朝象官。故星在赤道以內。近紫微垣者。古謂之中官。在赤道外者。古謂之外官。天官之說。蓋取諸此也。易曰。觀乎天文。以察時變。其改稱天文。本諸易也。易又曰。天垂象。見吉凶。北魏改名天象。亦本易也。占與測雖分科。亦互相為用。故遼史合之也。至于晉天文志在律麻之前。以日月交食五星凌犯。皆麻家所據。以為推測之用。故先之。又晉志出李淳風之手。其星名占法。視古加詳。而亦有同異。爾後言占者。悉本淳風。故其次序亦因之也。

周髀所傳之說。必在唐虞以前。問周髀言周公受學於商高。商高之學何所受之。曰必在唐虞以前。何以知之。蓋周髀所言東方日。中西方夜半云云者。皆相距六時。其相去之地。皆一百八十度。地與天應。其周度皆三百六十。此東西差之極大者也。細攷之。則日在極東而東方為日。中午時。則其地在極南者。必見日初出地。而為卯時。在極北者。必見日初入地。而為酉時。故又云。此四方者。晝夜易處。加四時相及。自南方北。則東方午。為四時。自東方北。則西方酉。為四時。自西方北。則北方子。為四時。自北方南。則東方卯。為四時。若以度計之。九十。距又細分之。則東西相距三十度。必早晚差一時。如日在極南。為午時。其西距九十度。必見為未時。其地在此推之。在



相距十五度。必相差四刻。堯分命羲仲寅賓出日。和仲寅饒內日者。測此東西里差也。仲寅賓饒。五文見。非義。又仲寅饒。和仲寅。測也。周髀所言北極。下半年為晝。中衡下五穀。一歲再熟云云者。其距緯皆相去九十度。乃南北差之極大者也。細考之。北極高一度。則地面差數百十里。今人所測。微有不同。而實暑密移。晝夜之長短各異。和叔義叔分處南北。以測此南北里差也。故曰此法之傳。必在唐虞以前也。夫東西差測之稍難。若南北之永短。因太陽之高下而變。日軌高下。又依北極之高下而殊。經商遠遊之輩。稍知曆象。即能覺之。羲和二叔奉帝堯之命。考測日景。一往極北。一往極南。相距七八千里之遠。其逐地之極星高下。晝夜永短。身所經歷。乃當然不知。何以為羲和也哉。是知地面之非平。而永短以南北而差。早晚以東西而異。必皆羲和所悉知。而後授人時。祇據內地幅員立為常法。其推測步算。必有專書。而亡於秦燬。周髀其千百中之十一耳。又何疑焉。

古今麻法不同。大端有三。按列宿移而天盤動。即歲差之法也。周天列宿。分十二宮。古今麻法。各各迥異。要其大端之改易有三。自隋以前。未用歲差。故天之十二宮。皆隨節氣而定。如冬至日躔度。即為丑初之類。一也。唐一行始定用歲差。分天自為天。歲自為歲。故冬至漸移。而宮度不變。以後麻家通用之。所以明季言太陽過宮。以雨水三朝過。二也。若今西麻。則未嘗不用歲差。而十二宮。又復隨節氣而移。三也。三者之法。未敢斷其孰優。然以平心論之。則一行似勝。何以言之。蓋既用歲差。則節氣之躔度。年年不同。故帝堯冬至日在虛。而今在箕。已差五十餘度。若再積其差。冬至必且在尾。在心。在氐。房。在角。亢。顧猶以冬至之故。而名之曰丑宮。則東方七宿。不得為蒼龍。而皆變元武。北方宿反為白虎。西方宿反為朱鳥。而南方朱鳥。為蒼龍。名實盡乖。即西法之金牛。白羊諸宮。皆將易位。非命名取象之初旨。即不如天自為天。歲自為歲。之為無弊矣。故新麻之推步實精。而此等尚在可酌。不無俟於後來之論定耳。

歷代測量歲差。由漸而密。東西歲差。為太陽行天一周。較恆星相去之分。即恆星每歲東行之率也。蓋上古見太陽行天一周。積三百六十五日四分日之一。而復於原宿。遂定天周為三百六十五度四分度之一。兩率齊同。本無差數。亦由相去甚微。中古猶未之覺。迨至漢末劉洪始覺。冬至後天乃損歲餘。以益天周。晉之虞喜定為差率。此歲差



之義所由肇也。考其所差之率。歷代又復不同。如晉虞喜所創者。為五十年而差一度。劉宋何承天乃以百年而差一度。祖沖之又以四十五年而差一度。或遲或速。俱極不同。隋劉焯則定以七十五年而差一度。折中取用。亦尚差。遲唐傅仁均。復以五十五年而差一度。僧一行更以八十二年而差一度。至宋楊忠輔定為六十七年而差一度。元郭守敬因之。以其率為至密也。夫諸家所定之率。必皆考測為憑。其間差速差遲。或由積年而致。蓋虞喜所定者。由無差而創為有差。祇而溯之。其為速也必矣。然推而下之。歷年既久。必有已過之分。何承天考之。或無由知其已過。而獨見為差遲。差而遲也。則下推又不及矣。祖沖之定為轉速。其亦補天行不及之度歟。考之劉焯所定。界乎遲速之間。溯古準今。猶為未遠。唐雖兩改。遲速復殊。若夫消息盈虛。則惟宋為最密。試自晉及唐。取六率而通之。則得六十八年而弱。楊以考測而定為六十七年。其率不至密乎。郭之所以因之者。亦必有以驗之也。第此所定之率。乃以古度而推。如以今度準之。復得六十八年而弱。合每歲差五十二秒五十七微。新法算書依第谷所測。定為每歲差五十一秒。約七十年有餘。而差一度。靈臺儀象志及儀象考成。皆仍之。今據逐年實測。周天之星。反復推求。較之儀象考成。由歲差遞至者。每多差至三分。若就儀象考成推算。其歲差應約為五十三秒。然由此而下推。不可十年。或復有已過之分。於是溯而上之。自儀象志約略通計。定為每歲差五十二秒。計六十九年有餘。而差一度。然猶未可。泥為定率。所謂星行微渺。必歷多年。其差乃見。此定論也。至若所差之率。古謂黃道西移。西法則謂黃道不動。而恆星東行。考之恆星經緯。當黃道則有定規。當赤道各分進退。夫赤緯既有進退。是恆星自有動移。則東西之歲差。非黃道西移而實為恆星東行也。明矣。

黃赤大距古今不同。南非歲差。創自西學。蓋自古言天者。分為九重。西法則設為十二重天。為七曜恆星。八重之上。則有東西歲差。天再上為南北歲差。天又上為宗動天。其最上者。為至靜不動天。於以驗諸天之動也。宗動則挈諸天而左旋者。謂諸曜宗之以動也。東西歲差。即恆星每歲東行。與日行黃道略合之軌也。至若南北歲差。則實引而未發。由今考之。其黃赤大距。古今不同。之謂。厥古謂黃赤大距出入不逾二十四度。元郭守敬所用者。為二十三度九十分三十秒。以今之度法通之。行二十三度三十三分三十二秒。西法謂亞里大各於周顯王時。則得黃赤大距。







日而可知者也。月有朔有生明有弦有望有一魄有下弦有晦。此歷月而可知者也。時有春夏秋冬。晝夜有永短。中星有推移。此歷一歲而可知者也。乃若焚惑之周天則歷二年。歲星則十二年。土星則二十九年。皆約夫至於十二年二十九而一周。已不若前數者之易見矣。又其每周之間必有過不及之條分。所差甚微。非歷多周豈能灼見。乃若歲差之行六七十。始差一度。歷二萬五千餘年而始得一周。雖有期頤上壽所見之差。不過一二度。亦安能辨之。迨其歷年既久。差數愈多。然後共見。而差法立焉。此非前人之智。不若後人也。前人不能預見後來之差數。而後人則能盡考前代之度分。理愈久而愈明。法愈修而愈密。勢則然耳。

西曆亦古疏今密。問中曆古疏今密。實由積候固已。西曆則謂自古及今。一無改作。意者其有神授歟。曰殆非也。西法亦由積候而漸至精密耳。隋以前西曆未入中國。其見於史者在唐為九執曆。在元為萬年曆。在明為回回曆。在本朝為西洋曆。新法然九執曆課既疏遠。萬年曆用亦不久。回回曆明用之。三百年後亦漸疏。歐邏巴最後出。而稱最精。豈非後勝於前之明驗歟。諸如麻書所述多種某之法。至歌白泥而有所改訂。歌白泥之法。至地谷而大有變更。至於地谷法略備矣。而遠鏡之製。又出其後。則其為累測益精。大略亦如中法。安有所謂神授之法。而一成不易者哉。是故天有層數。西法也。而其說或以為九重。或以為十二重。今則以金水太陽共為一重矣。又且以火星沖日之時。比日更近。而在太陽天之下。則九重相裏如葱頭之說。不復可用矣。太陽大於地。西說也。而其初說日徑大於地徑一百六十五倍奇。今只算為五倍奇。兩數相懸不啻霄壤矣。太陽最高卑。歲歲東移。西法也。然先定二至後九度。後改定為六度。今復移進半度為七度奇矣。又何一非後來居上。而謂有神授不由積驗乎。

中西二法之同。今之用新曆也。乃兼用其長。以補舊法之未備。非盡廢古法而從新術也。夫西曆之同乎中法者不止一端。其言日五星之最高加減也。即中法之盈縮麻也。在大陰則遲疾麻也。其言五星之歲輪也。即中法之段目也。其言恆星東行也。即中法之歲差也。其言節氣之以日躔過宮也。即中法之定氣也。其言各省直節氣不同也。即中法之里差也。但中法言盈縮遲疾。而西說以最高最卑明其故。中法言段目。而西說以歲輪明其故。中法言歲差。而西說以恆星東行明其故。是則中曆所著者當然之理。而西曆所推者其所以然之源。此其可取者也。若夫



定氣里差。中麻原有其法。但不以註麻耳。非古無而今始有也。西麻始有者。則五星之緯度是也。中麻言緯度。惟太陽大陰有之。太陽出入於赤道。其緯二十四度。而五星則未有及之者。今西麻之五星。有交點。有緯行。亦如太陽太陰之詳明。是則中麻缺陷之大端。得西法以補其未備矣。夫於中法之同者。既有以明其所以然之故。而於中法之未備者。又有以補其缺。於是吾之積候者。得彼說而益信。而彼說之若難信者。亦因吾之積候而有以知其不謬。亟望人復起。亦在所兼收而函取矣。

中西二法之異。西法亦有必不可用者。則正朔是也。中法以夏正為歲首。此萬世通行而無弊者也。西之正朔。則以太陽會恆星為歲。其正月二日。定於太陽躔斗四度之日。而恆星既東行。以生歲差。則其正月一日。亦屢更無定。在今時之正月一日。定於冬至後十一日。溯而上之。可七百年。則其正月一日。在冬至日矣。又溯而上之。七百年。又在冬至前十日矣。由今日順推至後七百年。則又在冬至後二十日矣。如是無定。安可以通行乎。此徐文定公建曆書之時。棄之不用。而亦略不言及也。然則自正朔外。其餘盡同乎。曰。正朔其大者也。餘不同者尚多。試略舉之。中法步月離始於朔。而西法始於望。一也。中法論日始於子半。而西法始於午中。二也。中法立閏月。而西法不立閏月。惟立閏日。三也。黃道十二象。與二十八舍不同。四也。餘星四十八象。與中法星名無一同者。五也。中法紀日以甲子。六十年。而西法紀日以甲子。六十年。而西法紀年以總積六千餘年為數。七也。中法節氣起冬至。而西法起春分。八也。以上數端。皆今麻所未用。徐文定公所謂鑄西算以入大統之型模。蓋謂此也。此中惟閏日。月之於恆星。補數而不廢。閏月。積餘。用也。其總積之年。麻指中。偶一舉之。而不以紀歲。

中西法異者多端。問梅定九先生。謂中西二法本同。新麻但兼用其長。以補舊法之未備。惟五星有交點。有緯行。是中麻缺憾之大端。然則西法之異於中法。止此一事歟。曰。先生舉其大者耳。其他若中麻太陽盈縮。常定於冬夏二至。西法則最高最卑。有行度。中麻太陽遲疾。但知有轉終。而不知更有二三均加減。中麻交食時差。但知以年正為加減之限。而不知有黃平象限。中麻太陽太陰之徑。閏虛之徑。恆為一定。而不知有高下大小之差。法之異者。固多端。







西麻源流出於中土。問自漢太初以來。麻法七十餘家。屢改益損。本朝時憲麻集其大成。兼采西術。而斟酌畫。昭示來茲。為萬世不刊之典。顧經生家或猶有中西同異之見。何以徵信而使之勿疑。曰麻以稽天。有晝夜永短。景中星可攷。有日月薄蝕。五星留逆伏見凌犯可驗。乃實測有憑之事。既有合於天。即當採用。又何擇乎中西。且吾嘗徵諸古籍矣。周髀算經。漢趙君卿所註也。其時未有言西法者。唐開元始有九執麻。今攷西洋麻所言寒暖五帶之說。與周髀七衡胞合。豈非昔有其法。歟。且夫北極之下。以半年為晝。半年為夜。赤道之下。五穀一歲再熟。必非憑臆鑿空而能為此言。夫有所受之矣。然而習者既希。所傳又略。讀周髀者。亦祇與山海經。穆天子傳。十洲記諸書同類並觀。聊備奇聞。存而不論已耳。今有歐羅巴實測之算。與之相應。然後知所述周公受學商高。其說亦非無本。而惜其殘缺不詳。然猶幸存梗槩。足為今日之徵信。豈非古聖人制作之精神。有默為呵護者哉。

地圓之說非自西始。地體橢圓。論定如山。厥說有本。非自西始矣。或猶執管子之大方。呂氏春秋之大矩。以問難。輒辭焉以答曰。舊說地方。非以體言。易曰坤德方。呂氏春秋曰地道方。萬物殊形。皆有分職。不能相為。故曰方。淮南子曰地道曰方。白虎通曰地諦也。其道曰方。鶴冠子曰方者地之理也。然則理也。德也。道也。皆非體之謂。不然周髀家既言天象蓋笠。作一地表覆。作一氣。而又言天圓如張蓋。地方如碁局。叙觀何與。碁局喻開方之道。覆笠則喻地圓之體。或且疑儒家罕言之。蓋篇大戴禮記乎。罕居難問於曾子。天圓而地方。誠有之乎。曾子曰。天之所生。上首地之所生下首。上首之謂圓。下首之謂方。如據天圓而地方。如據地圓而地方。則非是。四角之不揜也。參嘗聞之。夫子曰。天道曰圓。地道曰方。方曰幽而圓曰明。然則地圓之說。孔聖發之。而聖門述之。如讀若未之深思。何。周髀算經曰。極下者其地高。人所居六萬里。滂沱四墮而下。按四墮即無四角。蓋也。上而溯之。虞書璇璣玉衡。馬注幾渾天。儼可轉旋。今渾天。古者以土記。即又上而溯之內經。黃帝曰。地之為下。否乎。岐伯曰。地為人之下。大虛之中也。攷容成作蓋天。黃帝在顛頂作渾天。前圖渾於平。蓋天之理。不異渾天。揚雄蔡邕難之。非也。周髀即蓋天說。獨怪太史公世掌天官。兩儀亦一無闡明。何論班志。尤何論司馬彪采馬續說。以續漢志也。晉志雖詳實測。所引未嘗無是。渾天儀注云。天如雞子。地如雞中黃。居天內。天大地小。天半覆地上。半統地下。二十八宿半見半隱。黃帝書云。天在







運乎。地其處乎。日月其爭於所乎。孰主張是。孰綱維是。孰居無事。推而行是。意者其有機械而不得已邪。意者其運轉而不能自止邪。尸子曰。地右闢而起。昂畢。鷓冠子曰。地循理以作。進而證之。春秋元命苞曰。地所以右轉者。氣濁精少。含陰而起。遞故轉迎天。佐其道。又曰。陰右動。注動而東也。絲西轉東之西。說基此矣。而書攷靈瓘曰。地所以右轉者。地有四游。冬至地上北而西三萬里。夏至地下南而東復三萬里。春秋分則其中矣。地恒動不止。人不知。譬如人在大舟中。閉牖而坐。舟行不覺也。張華博物志亦引之。岸動舟不覺動之。西說又拓此矣。或疑遠縷。請與言易。坤至靜以德行也。不蒸何言。靜又言動。與承天時行之指。即萬世中外地學之宗也。動而有定者二。一為轉不變向。一為南北之極不變方位。近中國為北極。遠為南極。而從古至今之緯度。固有一變。所謂得主有常。非與西說天算學之法。實本動重學之理。何以言之。謂地蓋厚。豈無盡界。否則日月莫蘇出入乎。界盡則浮空中。不難於動。而難於不動一也。凡物等重必變。如地不動。赤道陸必消蝕。成正圓。非橢圓矣。橢圓難動。二也。凡重物動有離心力。生攝力。恒向地心。一名地心力。亦名向心力。有直加。有遞加。非幾何學難輔重學。而離心力。緣地動而生。居向心力二百八十九分之一。三也。陸居四之一。而水居四之三。地動何以不洩。亦猶盛水之器。總懸而轉。其四邊水起欲離。不能。有重力阻之。四也。欲明地動而人不顧之理。亦有重學。五也。地亦一行星。六也。天動地不動之舊說。按之日月行星。其理不符。七也。而地動有二。一為一日自轉一周。一為環日一年一周。又何以言之。日既自轉一周。凡二十七。日六。小時二刻六分。又一周。天凡三百六十五日四分日之七。非地日一轉。何以朝見日東。夕見日西也。赤道北恒風。南恒風。謂之恒風。非地日一轉。何以北軌東北風。南軌東南風。而赤道氣至地而北軌西南風。南軌西北風也。指一星於地平。若干度。非地日一轉。何以明日復然也。如斯三證。所謂夫雖動者。夫莫疑焉。言地環日一年一周也。其說精闢。其行自西而東。一日而時異。一年而日月又異。地背日半而為夜。向日半而為晝。晝夜平分。則春秋分時也。中居赤道北。當赤道北向日時。中國漸燠。而赤道南向日時。中國漸寒。此若春秋地斜向日。然則四時非地動無以成也。譬之二丸環行天空。必繞重心。日大於地百三十八萬四千四百七十一倍。地繞重心。即繞日也。凡物行之遠速。與加力之大小。為算學平圓率。而繞行之道。統為橢圓。日力吸地視地小於日。故遠於日。而日轉若平



學承通五

動手善爾叙鼓天日，證以距日立方，與周時平方之比例，及恒星之先行，差地道半徑視差，而地之繞日，益信證以  
彗星軌道，雙星相繞，多合橢圓，而地與日之行，橢圓益信，善爾算學，西人所自數，弗如者也。其主地動說如此，而或  
疑何與，惜其疑不確，則天算幾何，動重學諸書，皆不克益，故連諸學釋例，而未遑也。輒舉淺述大要，而攝經籍說日  
道之。

蓋天之學流傳西土，問佛經亦有四大州之說，與周曆同乎。曰：佛書言須彌山為天地之中，日月星辰繞之環繞，西  
牛賀州，南瞻部州，東勝神州，北俱盧州，居其四面，此則亦以日所到之方為正中，而日環行不入地下，與周曆所言  
略同。然佛經所言，則其下為華藏海，而世界生其中，須彌之頂為諸天，而通明，故夜能見星，此則不知有南北二極  
而謂地起海中，上連天頂，始如圓瑤圓柱之形，其說難通，而彼且謂天外有天，令人莫可窮詰，故婆羅門等，即謂  
皆為所籠絡，事之唯謹。唐書西域傳云：佛國多，然回國人能從事曆法，漸以知其說之不足憑，故遂自立門庭，別立  
清真之教。西洋人初亦同回國事佛，後有波斯人，在此土，大奉寺，今回國既與佛教分，而西洋人精於算，復從回  
曆加精，故又別立耶穌之教，以別於回國之教。觀今法中，小輪心等，算法亦出於回曆。要皆蓋天周曆之學流傳  
西土，而得之有全有缺，治之者有精有粗，然其根則一也。

西曆正朔不同之故，問回曆及西洋曆，既皆本於蓋天，何以二教所頒曆日，其每年正朔如是不同。曰：天方國以十  
二個月為年，即回國歐邏巴以太陽過宮為年，依歲差而變，此皆自信其曆法之善，有以棲古蓋天之道，又見秦人  
茂葉古三正，而以己意立十月為歲首，自西而南，諸國皆故，遂亦別立法程，以新入耳目，誇示四隣。今海外諸國，多有  
回國蓋天回國以曆法測驗，疑佛說之非，故謂天有主宰，無影無形，不宜以降生之人為主，其說近正，所與於古聖人  
之類。厥後歐邏巴，又於回曆研精，故又自立教，奉耶穌為天主，以別於回國，然所稱一體三身，降生諸靈，按及  
近於佛教，而大聲闡佛，動則云中國人錯了，夫中土人倫之教，本於帝王，雖間有事佛者，不過千百中之一二，又何  
錯之云，今但攷其曆法，則回國泰西大同小異，而皆本於蓋天，然惟利氏初入，欲人之從其說，故多方闡明，其立法  
之意，而於渾蓋通憲，直露渾蓋之名，為今日所徵信，蓋彼中之英賢也。厥後曆書全部，不得徐文定及此地諸大人















年承運五

則一歲日曜所行必稍有不足雖其所欠甚微約其差一不有百積至年深遂差多度七百十年差一七百十年即差十度是為歲差

曆家所以有天固歲固之名歲上星辰句分十共行三百六十度漢人未知歲差誤合為一故即以

冬至日交星紀而定之于牽牛逮晉虞喜等始覺之五代宋何承天祖冲之隋劉焯等言之益詳顧治曆者株守成

說不敢輒用歲差也至唐初傅仁均造戊寅元曆始用歲差而朝論多不以為然情如今人之不信西法人故李淳

風麟德曆復去歲差不用直至元宗開元某年僧一行作大衍曆乃始徵廣証以大暢厥旨于是分天自為天

天十二次宮度歲自為歲行天度其度歲微積歷代遵用所定歲年數微有元世祖時用授時曆郭守敬測

定六十六年有八月而差一度回回泰西差法略同今定為七十年差故冬至日一歲日曜之度已週尚不能復於

星紀之元度必再行若干日時而至星紀皆同一中氣所以太陽過宮與中氣必不同日其法原無錯誤其理亦甚易

知徐李諸公深於曆術豈反不明斯事乃復合為一真不可解推原厥故蓋譯曆書時誤仍回回曆太陽年之十二

月名耳

三國後漢無曆志 按史之有志其一代之典章事事徵實不可一字鑿空而談較之紀傳頗難故三國無志誠為闕

事而范氏後漢書本亦無志今志乃劉昭續補也至於天文曆法尤非專家不能故晉隋兩志並出淳風新唐書曆

志五代史司天考並出劉義叟其餘則既無其人又無其書雖欲不闕而不可得此亦史臣之不得已也五代則五

十餘年而六易姓紀載無徵故僅有司天職方二考他皆闕如而司天又止有王樞欽天曆法其文蝕凌犯並無可

稽故不復稱志而名之曰考也

古曆不載宜忌之事 問曆法中宜忌之說古有之乎曰無之也蓋起近代耳堯之命羲和也曰敬授人時曰東作西

成曰允釐百工庶績咸熙曆之大用蓋如此也何嘗有選擇之事乎司馬遷曰問陰陽之書使人拘而多畏其說蓋

起于戰國之時夫箕子陳洪範其七日稽疑古者有大政既斷之于主心又謀及卿士謀及庶人矣然必謀及卜筮

古聖人不敢自尊自用而必協謀于神人蓋其慎也戰國力爭此義不明太卜筮人之官廢疑事無所決陰陽家言

乃紛然以出矣隋唐之季其說愈多故呂才援引古義著論以非之可謂深切著明矣然而教化不行吉凶福禍之







年承運五

閏月不閏日仍連堯典

恒氣之日數皆平分

故其每月之內各有一節氣一中氣假如其冬至在十一月朔則必有月

晦則必有大雪節氣在此兩氣策之日合之共三十日四十三刻奇以較每月常數三十日多四十三刻奇謂之氣

盈又太陰自合朔至第二合朔實止二十九日五十三刻奇以較每月三十日又少四十六刻奇謂之朔虛合氣盈

朔虛計之共餘九十刻奇謂之月閏乃每月朔策與兩氣策相較之差也假如其冬至在十一月朔則必有月

中氣必在次年正月經朔後一日積此月閏至三十日零其餘必滿月策而生閏月矣閏月之法

其前月中氣必在其晦後月中氣必在其朔則閏月只有一節氣而無中氣然後名之為閏月假如其冬至在十一月朔則必有月

謂之為十一月不可謂之為十二月即不節氣更無中氣則不可謂之為閏月矣斯乃自然而然天造地設無可疑惑者也一年十

二個月俱有兩節氣惟此一個月只一節氣望而知其為閏月今以定氣註曆則節氣之日數多寡不齊故違有一

月內三節氣之時又或有原非閏月而一月內反只有一中氣之時其所置閏月雖亦以餘分所積而置閏月之理不

明氏乃惑矣然非西法之咎乃譯書者之疏略耳何則西法原只有閏日而無閏月其仍用閏月者遵舊法也亦徐

文定公所謂鑄西洋之巧算入大統之型模也按堯典云以閏月定四時成歲乃帝堯所以命羲和萬世不刊之典

也今既遵堯典而用閏月即當遵用其置閏之法而乃不用恒氣用定氣以滋人惑亦昧於先王正時之理矣是故

測算雖精而有當酌改者此亦一端也今但依古法以恒氣註曆亦仍用西法最高卑之差以分晝夜長短進退之

序而分註於定氣日之下即置閏之理昭然衆著而定氣之用亦並存而不廢矣又按恒氣在西法為太陽本天之

平行定氣在西法為黃道上視行平行度與視行度之積差有二度半弱西法與古法略同所異者最高衝有行分

耳古法恒氣注曆即是用太陽本天平行度數分節氣

明季通商始傳西學 西洋葡萄牙國自明武宗正德十二年始與我中國通商立埠於廣東之澳門由是歐洲各國

接踵東來不但賈舶商船相繼不絕於遼而傳教之士亦復懷鉛握槊而至挾其天算輿地之學與名公鉅卿相交

際爭以著書立說以自鳴高於是中國始知地球為圓體稜算格致於焉日啟西學之入中國實自此始

明季算家不如泰西 自利瑪竇入中國西人接踵而至其於天學皆有所得采而用之此禮失求野之義也而徐尤



啟至謂利氏為今日之羲和。是河其言之妄而故耶。天文算數之學。吾中土講明而切究者。代不乏人。自明季空談性命。不務實學。而此業遂微。臺官步勘天道。疏濶彌甚。于是西人起而乘其衰。不得不矯然自異矣。然則但可云明之算家不如泰西。不得云古人皆不如泰西也。我國家右文尊道。六藝昌明。若吳江王氏。宣城梅氏。皆精于數學。實能盡得西法之長。而匡所不逮。至休寧戴東原先生。發明五曹孫子等經。而古算學明矣。嘉定錢竹汀先生。著廿二史攷異。詳論三統四分以來諸家之術。而古推步學又明矣。學者苟能綜二千年來相傳之步算諸書。一一取而研究之。則知吾中土之法之精微深妙。有非西人所能及者。彼不讀古書。謬云西法勝于中法。是蓋但知西法而不知安知所謂古法哉。

明崇禎時設科開局。今之所謂西法也。自利瑪竇由澳門轉入八閩。至金陵。出其渾天儀量天尺。勾股舉重算法。留都臺省。并其徒龐迪我等。咨送入京。不果用。而利瑪竇卒。瑪竇居粵二十餘年。盡通中華言語文字。其言天有三十。二重。地四面懸空。日大於地。地大於月。五星高低不一。火最上。水最下。金木土參差居中。故行度周天有遞速。皆著圖而立說焉。萬曆三十八年十一月。壬寅朔日食。監官推算多謬。朝議將修改明年五官正周子愚言。大西洋人龐迪我等。能三拔等。深明歷法。其所攜書有中國載籍所未及者。當令譯出。以資採擇。翰林院檢討徐光啟。南京工部員外郎李之藻。亦皆精心歷理。可與迪我等同譯。疏入留中。四十一年之藻。又以為言。崇禎二年五月己酉朔日食。禮部侍郎徐光啟。依西法預推分數。與大統回回所推互異。已而光啟法驗。餘皆疏。禮部侍郎翁正春。因請做洪武初設回回歷科之例。令迪我等同測驗。從之。開局於首善書院。以光啟督之。光啟因舉李之藻。西洋人龍華民。鄧玉函。玉函卒。又徵西洋人湯若望。羅雅谷。譯書演算。六年十月光啟病。以山東參政李天經代之。光啟尋卒。明年命滿城魏文魁入京測驗。立西洋為西局。文魁為東局。合大統回回凡四家。天經進光啟督修歷書二十九卷。并日晷星晷星屏星球圖策諸器。且預推五星凌犯會合行度。其度分晷刻畢驗。而文魁說。八年天經又上歷法條議二十六。則是時西法書器俱完。屢測交食。凌犯俱密合。但魏文魁等多方阻撓。內官實左右之。以故帝意不能決。九年正月十五日辛酉。曉望月食。天經及大統回回東局各預推虧圓食甚分秒時刻。天經恐至期雲掩。乃按里差推河南山

時務通考

卷一

天算一

十



西所見時刻。奏遣官分行測驗。其日天經與羅雅谷湯若望大理評事王應遴禮臣李焜及監局守登文魁等赴臺測驗。惟天經所推獨合。而河南所報亦合。惟山西以雲淹無從考驗。十年正月辛丑朔日食。局預推如前。食時亦惟天經為密。明年詔仍行天統歷。迄未參考。西法與回回科並存。迨十六年三月乙丑朔日食。測又獨驗。八月詔西法果密。即改為天統歷法通行天下。

明崇禎時禮臣議歷法疏。崇禎十四年。禮部議歷法疏。看得古今治歷之家多矣。其最精者漢雒下閎太初歷。以鐘律。唐一行大衍歷。以著策。元郭守敬授時歷。以晷影。皆稱推驗之精。而晷景為近。然用之既久。皆不能無差。蓋天與日月星辰。其體皆動。而其最不可測者。常在於杪忽之間。推移盈縮。聖智有不能盡窮。故雖以時分刻分秒。非不之細。而差之半杪。積之歲凡。則踈離眇眇。皆不合原算。此治歷之所以難也。我皇上因監法少差。特置西法一局。令禮臣徐光啟領其事。而寺臣李天經陪臣湯若望等。與欽天監張守登諸臣。覲面講求。逐年推較。十餘年來。如日月交食。五星復見之類。臣等歷經會同赴觀。皇臺占測。而御前亦用赤儀器。親自臨驗。西法比監法實為密近。固昭然不待辯者。守敬成歷時。嘗言天體難測。須每歲創驗。修改庶幾可使。如三代日官。世專其職。未嘗自以為是也。高皇帝精於觀天。雖用守敬歷。而特令劉基召集天下律歷名家者。赴京詳議。後自製觀星盤。天文分野諸書。且別立回回一科。亦未嘗以守敬之歷為是也。蓋其慎也。當時博士元統成化中邱濬。正德中鄭善夫。嘉靖中華湘萬曆中邢雲路諸臣。皆以差訛疏請更正。今得西歷與之較驗。而舊歷之不能不差。則守敬固已自言之矣。臣部尚書林啟楫。向與臣等詳察經緯新歷。誠如所言。交食節氣用新。神煞月令諸款用舊。未為不可。而再四商確。有不得不鄭重者。舊法用日度計日定率。西法用天度。因天立差。舊法用黃道經度。西法用黃道緯度。雖微有不同。然其黃赤儀器與守敬簡儀。仰儀候極。景符。玲瓏立運等儀。亦皆相似。特守敬之徒。沿習不察耳。自古歷法輒數十年一改。而守敬之歷行之已三四百年矣。小差者推日月交食。時同刻異。無大懸絕。至置閏之差。起於春秋分。所差二日。而西歷定分之日。即舊歷所註晝夜各五十刻之日也。在今日西法較密。在異時亦未能保其不差。則一番更改。良不易言。據天經原疏。曾請將在局生儒盡收之。欽天監。以便隨時測驗。將新法暫附天統。以便公同考証。而前奉明旨。亦令監官



張守登等。於交食經緯晦朔望年遠有差者。旁求叅攷。又以新法推測屢近。著照回回科例。收監學習。實為得之。似宜敕下另立新法一科。遇交食節氣同異。據法直陳。以俟測驗。而後徐尚更改。庶有當乎。其寺臣李天經及陪臣湯若望。中書王應遴。新屆官生黃宏憲等。累年新歷書一百四十餘本。日晷星晷星球星屏關箭諸器。多歷家所未發。專門勞勩積有餘年。似宜量加敘錄。而該監官生學習。則有會典按月按季課試。嚴行賞罰之例。所當重加申飭者也。乃臣等區區之愚。猶有進焉。歷為敬天授民設也。敬天在順時布令。觀變警心。其所重莫如刑賞。授民在東作西成。南訖朔易。其所重莫如農桑。故堯舜之歷。以釐工熙積為欽天。而成固之歷。以無逸幽風為月令。非徒如保章挈壺之流。斤斤於時刻分秒之末而已。凡歷數始於河圖五十有五。以十乘之。為五百五十。以五乘之。為二千七百七十有五。自洪武元年戊申。距今壬午。蓋二百七十有五年矣。實為河圖中候。宜修明禮樂。先德後刑。勸民農桑。敦崇仁厚。以昌扶國脉。基萬年有道之長。其斯為治歷之本務乎。漢儒言明王謹於尊天。慎於養人。故立羲和之官。以節授民事。奉順陰陽。則日月光明。風雨時節。災害不生。我皇上敬天勤民。同符二祖。故知有敬授精意。非臣等迂陋所能測識萬一也。

第谷測天為西國第一。明神宗萬曆元年。第谷測定容星較遠於月。又明月離之道。測知行星有遲速。月離之交點行。亦有遲速。且測知黃赤大距古今漸易。用清蒙氣差。改定七政。又言金水二星。附日而行。繞於地球。始於波羅的海中小島築觀星臺。以測天象。其功為西國第一。

英曆減十一日。以合天行。乾隆十七年。英以舊曆與日行不合。而與他國亦有異。因於是年九月十四日。減去十一日。以合天行。按是時英議政院重修曆法。定歲首。俾英之天時合於歐洲文物之邦。自來教會國政所行之曆。以三月二十五日春分節為歲首。百姓所用之曆。即今正月一日也。國中林算不甚便於用。向用茹列安曆法。一名舊法。不用教王革勒曆法。一名新法。如是則英曆較他國以日行為準。遲十有一日。欲合於日行及他國曆法。必於是歲中除去十一日。故有二曆。一行於英之本地。及歐洲亞洲美洲阿非利加諸屬地。以紀元。後三月二十五日為歲首。此法於一千七百五十一年十二月終日後。不用正月一日為一千七百五十二年歲首。永以為例。自一千七百



曆法通考

五十二年九月二日。其明日即為九月十四日。中間除去十一日不用。此正曆法也。民間譁然。謂之盜竊時日。俄而天文長伯拉德力死。謂遭天譴。然英之曆法自此不惑矣。

葡人始環行地球。明武宗正德十六年。葡萄牙國人麥折倫始環行地球一周。三載方回。始論地球為圓體。歸時麥折倫已死。西班牙王賞其從行人加那西巴以顯爵。賜以印。而鑲地球。錫字其四周曰爾始環我。後西班牙人僕挪

繼之。英人德來格亦追蹤前往焉。

法人始測赤道地度。明世宗嘉靖四年。法蘭西人佛尼留始測定赤道一度地面為六十八洋里。又七六三四。

歌白尼始言地球運動。明世宗嘉靖二十二年。波蘭歌白尼著天象旋轉考。始言太陽居中不動。五星及地球俱環繞之。故太陽行十二宮。諸星晝夜盤旋。皆係地球運動。地球亦行星之一。軌道在奎火二星之間。每日自轉。以成晝

夜。泰西天學家多宗其說。以至於今三百年來。未之或變。按歌白尼生於普魯士國之韜納邑。其地本屬於波蘭國。今屬於普魯士國。

三國所當成化八九年間。初著一書。以明地球環繞之理。

西人入監治曆。賜爵侍郎。順治元年。以西洋新法推算精密。詔用之。二年書成。以太宗文皇帝天聰二年戊辰

為天正冬至。子正起算。周天用三百六十度。度法六十分。每日九十六刻。刻法十五分。其朔望節氣時刻。太陽出入

晝夜長短。京師與各省皆依北極高度。東西偏度推算。康熙三年復用舊法。已因舊法不密。用回回法。七年命大

臣傅集西洋人與監官質辨。測驗正午日影。明年遣大臣赴觀象臺測驗。遂令西洋人治曆。初書函載欽天監依西

洋新法字。旋去之。十三年新儀成。凡六座。曰黃道經緯儀。曰赤道經緯儀。曰地平經儀。曰地平緯儀。曰紀限儀。曰天

體儀。雍正三年。律歷淵源書成。以致天監無可治理之處。其治理歷法之術。改為監正。有滿漢監正。滿者掌印。漢者

用西洋人。有賜爵至侍郎者。南懷仁兼工部侍郎。戴進賢兼禮部侍郎。其餘為監正。監屬者不可勝數。今監正劉松

齡。監副鮑友管。皆西洋人。三巴寺僧世習其業。待其學成。部牒行取。香小縣護之。如省督撫。資遣入監。自義和失其

世守。古籍之可見者。僅有周髀。而西人渾蓋通憲之器。寒熱五帶之說。地圖之理。正方法之皆不能出周髀範圍。史

稱旁搜博採。以續千年之墜緒。亦禮失求野之意。信矣。



時務通攷卷一

大算二

名義

黃鐘為萬事根本 大哉黃鐘萬事之本也黃鐘立則元聲協而十二律呂亦協宮聲正而五音亦正天下萬物紛錯而不齊者皆由是以定焉黃鐘之長九寸十分則曰度而物之長短不差毫釐黃鐘之容千二百奉以為倫合升斗斛則曰量而物之多寡不失圭撮黃鐘所容千二百奉之重以為銖兩斤鈞石則曰權衡而物之輕重不爽忽微蓋得其本而物自不能外也律呂新書黃鐘九寸空圍九分積八百一十分注曰天地之數始於一終於十其一三五七九為陽九者陽之成也二四六八十為陰十者陰之成也黃鐘陽聲之始陽氣之動也故按其數九十分之數具於聲氣之元不可得而見及斷竹為管吹之而聲和候之而氣應而後數始形焉均其長得九寸審其圍得九分積其實得八百一十分是為律本度量權衡於是而受法十一律由是而損益焉蓋理者氣之體氣者理之用惟理出於自然故數亦出於自然也

黃鐘生度 黃鐘之管其長橫累黍中者九十分一粒為一分十分為寸十寸為尺十尺為丈十丈為引古法四丈為一引今分下有釐毫絲忽微纖沙塵埃渺漠模糊逡巡須臾瞬息彈指刹那六德虛空清淨塵毫以下皆以十折若無定則分下皆同與毫釐以下皆同

黃鐘生量 黃鐘之管容秬黍中者一千二百粒為一龠兩其龠為合十合為升十升為斗十斗為石今法合勺撮抄圭粟十折以十折

天文統說 周天三百六十度平分十二宮每宮三十度每度六十分每分六十秒每秒六十微赤道如天之腰帶與黃道斜交亦如腰帶南北兩極如樞紐惟每日左旋一周天零一度日月五星右旋天之東升西沒七曜自西而往東行由黃道而東移古人謂蟻行磨上又如岸上看舟行每日一太陽移一度則一年復始矣日月五星由黃道而行而月與五星從之黃道南北十度內緯南為陽歷緯北為陰歷蓋天如雞子白地如雞子黃水地合一圓球而

時務通攷

卷一

天算二

一



四面居人其地度經緯正對者兩處之人以足版相抵而止首戴皆天足履皆地日至天頂則地下為夜日入地底  
下天為晝至於水之為物其性就下四面皆天則地居中央為最下水以海為壑而海以地為根水之附地地之軍  
圓其人立地不能傾跌如京都極高三十九度五十五分南京極高三十二度四分相差七度五十一分人亦履地  
平而不跌天地渾圓者理數推之者也

天體地體 天體渾圓包於地外運轉不息地如彈丸處於天中至靜不動古人謂天如卵壳地如卵黃者是但壳最

大而黃最小耳楚詞天問曰圓則九重非天實有如許重數蓋言日月星辰運轉於天各有所行之道所謂圓也而

諸圍之運轉必有挈之運者為之宗主故九重之最外一層為宗動天南北極赤道所由分也次二為三垣二十八

宿經星行焉每年行五十一秒計二萬五千次三為鎮星即土所行每年行十二度有奇計二次四為歲星即木所

行每年行三十度有奇計次五為熒惑即火所行每年行一百九十度有奇計次六為太陽所行黃道是也每年行

為太白即金星所行次八為辰星即水所行皆每年行其最內則太陰所行白道是也要以去地之遠近分諸天之內

外而所以知其遠近者則又以諸曜之掩食及行度之遲疾而得之蓋凡為所掩食者必在上而掩之食之者必在

下月體能蔽日光而日為之食是日遠於月之徵也月能掩食五星而月與五星又能掩食恒星是五星高於月而

卑於恒星也五星又能互相掩食是五星各有遠近也此九重所由分也又宗動天以渾灑之氣挈諸天左旋自東

而西一日一周其行甚速諸曜各隨本道右旋自西而東近宗動天者左旋速而右移之度遲漸遠宗動天則左旋

較遲而右移之度轉速今右移之度恒星最遲土木次之火又次之日金水較速而月最速是又以次而近之證也

古法命天之全周為三百六十五度四分度之一今法命天之全周為三百六十度以地應天則地之全周亦命為

三百六十度天至高人不得以丈尺里數計故以度命之製造儀器布列度數以測天行若地則可以里數計也或

南北或東西直數二百里當在天之一度亦即為地面之一度地周既為三百六十度故知地面之全周為七萬二

千里全圓周為三百六十度平分之為半圓周一百八十度四分之為象限九十度六分之為紀限六十度十二

分之為宮三十度度之下為分六十分為一度古法分分之下為秒秒之下為微微之下為纖俱以六十進



北極南極赤道黃道

天體左旋

自東而西謂之左旋者人面向以南北極亦名為樞紐兩極相距一百八十度

六十四度兩極居中故平分兩極之中橫帶天腰者為赤道距兩極各九十度人居地面道見天體之半一百八十度

頭之所向為天頂足之所履為地平地圓而小隨人所立凡日月所極能見天頂距地平四方皆九十度

同之半一百八十度天頂之南北極原係定所因人所居地面有南北之不同則兩極之隱見高下亦隨之而各異設人居赤道下之地面則赤道正當天頂而南北極正當地平設人居南北極下之地面則南北極正當天頂而

赤道正當地平京師地面在赤道下偏北四十度則京都赤道距天頂南四十度北極遂出

於地平上四十度南極遂入於地平下四十度赤道距兩極各九十度天頂距地平亦九十度北極距地亦九十度

天頂必五若人居赤道北六十度則北極出地亦六十度人居赤道北二十度則北極出地亦二十度人之居

赤道南者則南極現而北極隱亦猶是也黃道者太陽所躔之軌迹也與赤道斜交半出赤道南為外半出赤道北

為內交有定所而距有定度其相距最遠處南北各二十三度半名曰黃赤大距太陽躔赤道

之最北為夏至躔赤道之最南為冬至躔黃赤二道之交點為春秋分南北極為實有之理天無兩極則不能運矣

黃赤道為人所命名之赤道以定天體之中黃道雖為日道而亦為月星之所宗也

月行黃道正交中交 交者交於黃道也月出入黃道一周謂之交周其始由黃道內出黃道外自北而南曰正交

正交九十一度距黃道南六度自此再行九十一度復自黃道外入黃道內自南而北曰中交

中交九十一度距黃道北六度自此再行九十一度復自黃道內出黃道外謂之交終交終亦二十七度奇

羅喉計都即正交中交不闕休咎 羅喉計都即月道之中交正交也其名始見於沈存中筆談謂之西天法案新唐

書藝文志有都律列斯經二卷注云貞元中都利術士李彌遠傳自西天竺有璩公者譯其文然則彼時西法已入

中國但其書不傳未審與今法何如耳今之術家不察動以為羅喉計都某日在某宮某度為人與窮通得失不亦

謬乎 白道者月行之軌迹也與黃道相交出入於黃道內外自黃道南過黃道北之點為正交自黃道北過黃道南

時務通考

卷一

天學二

二



日行

之點為中交。其交不定。日有移行。每歲退行。月行而西。而東。十九度有奇。名曰交行。計行黃白兩道相距。為月道距日道之緯度。其相距最遠之度。曰黃白大距。而大距亦有不同。最大者五度十七分二十秒。最小者四度五十九分三十五秒。

經度緯度 經緯之在布帛。直者為經。橫者為緯。而天地則南北為直。東西為橫。故凡赤道黃道白道及各星本道東西運者。皆為緯。而其所載之度。自東數向西。或自西數向東。則為經度。地平圓亦為緯。而其所載東西偏度。亦地平經度也。若過赤道兩極。或過黃道兩極。與夫日月星地平上之高弧。南北上下立者。皆為經。而其所載之度。自北數向南。或自上數向下。則為緯度。陳氏師凱瑤璣玉衡註曰。度自東數向西。直排定者。如機上數經絲也。自北數向南。橫布定者。如機上數緯絲也。此經緯度之定名也。是以日月星之行度。及方位時刻。以東西論者。皆經度也。日行距赤道之南北。月與星又距黃道之南北。並去極之遠近。距地之高下。以南北上下論者。皆緯度也。經緯必過兩極。旋轉皆為渾體之大圓。緯圓則惟當渾體之腰圍者。為大圓。如赤道當兩極之腰圍者。亦緯度也。距大腰南北。皆為距等圓。距腰漸遠。去極漸近。則其圓漸小。然圓雖有大小。而全圓皆三百六十度也。

戴氏易經為緯。易緯為經。凌氏廷堪議戴東原誤據大戴禮。凡地東西為緯。南北為經之語。遂易經為緯。易緯為經。殊不知地平上高弧。緯線也。此線自北極至南極。而緯度在其上。地平規經線也。此線自卯東至酉西。而經度在其上。其剖緯線為緯。及則距等圓。與地平平行。為東西線。剖經線為經度。則高弧線交於地平圓為南北線。大戴禮之所指者。圓與弧線也。與此相成。無相反。

地心日心經緯度 白日視行星所居之經緯度。為日心經緯度。而白日觀其行向。為真行向。自地視行星所居之經緯度。為地心經緯度。而自地觀其行向。為視行向。所以名視位者。以吾人所居之地。非諸行星所統之中心也。所以名視向者。以地有自行。故他。然有某行星之地。心經緯度。即可推日心經緯度。而得其真處矣。

行星高卑點 行星之軌道。最近日處。前名最卑點。其最近日處。前名最高點。今可改為近日遠日二點。蓋地統日之道。前所謂最卑最高者。以在北半球視日最近時。即日過午線最卑時也。而日最遠時。即日過午線最高時也。然當







地赤道

平分地為南北二半球之大圈為赤道。赤道每點距南北二極俱等。故赤道所居之平面必過地心且正交地軸。

午線 各地子午面交地平面之線。若午線。所以定地平面正南北二點。

赤緯圈 凡地球面與赤道平行之諸小圈。為赤緯圈。圈之各點。緯度皆同。

晝長晝短圈 赤道南北各約二十三度二十八分之緯度圈。為晝長晝短圈。二圈上諸點。當春秋分時俱見太陽過天頂。

寒帶圈 距南北極各約二十三度二十八分之緯度圈。為南北二寒帶圈。其緯度約六十六度三十二分。此二圈及

地平經圈 凡過天頂天底二點之大圈。為垂圈。必正交地平。亦名地平經圈。諸曜在地平上。依此諸線測其高度。高度之餘度。為距天頂度。

子午圈 地子午圈所居面。割天空球之線。為本處天子午圈。凡言每處子午圈者。皆指天子午圈。乃過天空兩極之垂圈也。正交地平界于子午二點。

卯酉圈 正交子午圈之垂圈。為卯酉圈。必過地平界正東西二點。

地子午圈 凡地面任一點。作過兩極之大圈。為地子午圈。子午圈所居面為子午面。

赤經圈即時圈 過極正交赤道之圈。為赤經圈。亦名時圈。時圈交赤道之點。一如垂圈交地圈之點也。

地緯度 各地子午圈上距赤道之度。為各地緯度。最小為〇。最大為九十度。在赤道南為南緯。在北為北緯。

地經度 歷家恆以本國都城之觀星臺為原點。各地子午圈與原點子午圈交赤道二點之距度。為各地經度。即二經圈之交角度分也。

平經度 諸曜所居垂圈。交地平面之點。距正南北二點。為地子經度。乃過極過曜二垂圈之交角也。地平經度皆從正南北二點向東向西計之。例不過一百八十度。今從距極最遠點向西計之。自〇至三百六十度為正度。向東



計之為角。度。以免淆亂。便於用代數也。

高度 諸曜在地平上之度。為高度。即為距天頂之餘度。如高度及地平經度。即如其所居之點。

赤緯度 凡諸曜距天赤道度。名赤緯度。其餘度名距極度。赤緯度以北為正。南為負。距極度從北極起。至一百八十度。無正負。較便於用。

赤經度 凡從春分點至某曜經圈交赤道點。為本曜之赤經度。即春分及本曜時圈之交度也。

時度 凡過某曜及本處天頂二時圈之較度。為本曜之時度。恆從子午圈正向西度之。從0至三百六十度。與曜之每日視行合也。

赤經從春分起度 凡諸曜之赤經度。從春分點起。以度分秒計之。與地赤經度同例。自0至三百六十度。或以時分秒計之。自0至二十四小時。諸曜之視行與地自轉相反。故亦向西度之。

經度以時分秒計之 緯度分南北。則經度自當分東西。從原點0度起。至三百六十度。俱向西推。經度亦可以時分秒計之。法以一小時代十五度。以一分代十五分。以一秒代十五秒。

經度較 諸星每日繞地復至本所。為十二恆星時。其繞地用平速。故至本處之時同。星週二子午圈之時較。為二地經度較率。二星過子午圈之時較。為二星經度較率。

恆星時 用恆星每日向西行計時。名恆星時。從春分點起。春分點雖有變。然甚微。在一周時中。不覺。可不論。一周名恆星日。亦分為二十四小時及分秒。凡星臺中。必用恆星鐘表。以分點在午線為針之始。即0時0分0秒也。諸曜之時度。以十五度為一小時。即指距午線若干時也。在午線後為正。在前為負。諸赤經時度。即本曜及分點距午線時之和較也。在前後同則為較。異則為和。

合點 準天視學。則南北二極。為地軸諸平行線之合點。頂底二點。為地平面垂線諸平行線之合點也。

合線 天赤道為地赤道諸平行面之合線。天球之地平界為真地平面。諸平行面之合線。

各點二極 赤道交地平面。在正東西二點。其交子午圈點之高度。為極出地度之餘度。天之南北。極為赤道之二極。



各處地平東西二點為子午圈之二極。南北二點為卯酉圈之二極。天頂天底二點為地平圈之二極。諸曜皆以至子午圈為最高度。蒙氣最小。最便于測。

天頂天底點 所居地平面正中點作垂線。上遇天球之點。為天頂點。下遇天球之點。為天底點。

中英里數比例 凡度里尺諸數。皆遵數理精蘊。每度二百里。每里一千八百尺。近代西國細測地球。密推赤道徑得英尺四千一百八十四萬八千三百八十。赤道周得英尺一億三千一百四十七萬五百六十五。以三百六十度約之。則一度得英尺三十六萬五千一百九十六。攷一度為中尺三十六萬。乃以一度之英尺為一率。一度之中尺為二率。一為三率。求得四率〇八八五七。是英國一尺。為中尺九寸八分五釐七毫七絲也。

中英尺數比例 英國一里。得英尺五千二百八十。中國一里。得英尺一千八百二十五。九八。依此推得英一里。當中國二里八九一六。

中尺合英尺寸 工部營造尺合英尺。據李氏凡例。遵數理精蘊。竊按營造尺推得。一營造尺。合英尺一尺零一分七釐三毫二絲二忽。一營造尺每寸。合英寸一十二分一釐七毫三絲二忽二微。據鄒氏尺圖推得。一營造尺。合英尺一尺零三分七釐二毫一絲六忽。一營造尺每寸。合英寸一十二分三釐七毫二絲一忽六微。遵會典尺圖推得。一營造尺。合英尺一尺零四分八釐四毫三絲八忽。一營造尺每寸。合英寸一十二分四釐八毫四絲三忽八微。

英尺合中尺寸 英尺合中國工部營造尺。據李氏善蘭所著談天凡例。遵數理精蘊。每度二百里。每里一千八百尺。依西法密推赤道周徑。以三百六十度約之。推得一英尺為工部營造尺九寸八分五釐七毫七絲。又十二分之為寸。一英寸。為工部營造尺八分二釐一毫四絲七忽五微。據鄒氏遺書圖式。一英尺合工部營造尺九寸七分。一英寸。為營造尺八分零八毫三絲三忽。遵會典圖式推得。一英尺合工部營造尺九寸六分一釐二毫一英寸。合工部營造尺八分零一毫。

中合法德尺寸 工部營造尺合邁當。據李氏凡例。遵數理精蘊。竊按營造尺合邁當推得。一營造尺。合邁當三百零九。密理邁當。據鄒氏尺圖推得。一營造尺。合邁當三百一十三。密理邁當。遵會典尺圖推得。一營造尺。合邁當三百





明形通牙

卷一

日一禮拜。十二月凡五十二禮拜。凡日行周天為三百六十五日四分日之一。於是以前四年小餘為閏一日於二月。其法本之周禮。三百六十五日者三。三百六十六日者一也。其紀月常年正四六九十一月皆三十日。三五七八十月皆三十一日。惟二月為二十八日。十二月為三十二日。共三百六十五日。若閏年惟二月增一日為二十九日。其每年一月一號即中國冬至後十一日也。

億兆二數諸說不同。十百千萬皆以十進。自億以上有以十進者。如十萬曰億。十億曰兆也。有以萬進者。如萬萬曰億。萬億曰兆也。有以自乘數進者。如萬萬曰億。億億曰兆也。書五子之歌傳。十萬曰億。周禮算經注。十萬曰億也。太平御覽引風俗通。十萬謂之億。國語注。十萬曰億。古數也。今人乃以萬萬為億。詩代禮傳。萬萬曰億。禮王制注。萬億今萬萬也。詩豐年注。數萬至萬曰億。書洛誥注。古十萬為億。今之算術乃萬萬為億也。禮王制疏。或以十萬為億。或以萬萬為億。或以一萬為億。書五子之歌傳。十億曰兆。太平御覽引風俗通。十億謂之兆。左傳萬億曰兆。禮內則注。億萬曰兆。又兆在億神之間。

少大強弱。凡數二分之一以上謂之強。二分之一以下謂之弱。四分之三以上謂之太。四分之一以下謂之少。如六十抄為一分。其十抄上下為少。二十抄上下為弱。三十抄為半。四十抄上下為強。五十抄上下為太。



時務通攷卷一

天算三

儀器

蓋天周髀相成不悖。問有圓地之說，則里差益明，而渾天之理益著矣。古乃有蓋天之說，殆不知而作者歟。曰：自揚子雲諸人主渾天，排蓋天，而蓋說遂出。由今以觀，固可並存，且其說實相成而不相悖也。何也？渾天雖立兩極，以言天數之圖，而不言地圓，直謂其正平焉耳。若蓋天之說，具於周髀，其說以天象蓋笠，地法覆槃，極下地高，滂沱四噴而下。則地非正平，而有圓象明矣。故其言晝夜也，曰：日行極北，北方日中，南方夜半；日行極東，東方日中，西方夜半；日行極南，南方日中，北方夜半；日行極西，西方日中，東方夜半。凡此四方者，晝夜易處，加四時相及，此即西曆地有經度以論時刻早晚之法也。其言七衡也，曰：北極之下，不生萬物，北極左右，夏有不釋之冰，中衡左右，冬有不死之草，五穀一歲再熟，凡北極之左右，物有朝生暮殺。此即西曆地有經度以論時刻早晚之法也。其言七衡也，曰：北極之下，不生萬物，北極左右，夏有不釋之冰，中衡左右，冬有不死之草，五穀一歲再熟，凡北極之左右，物有朝生暮殺。晝夜長短各處不同之法也。使非天地同為渾圓，何以能成此算？周髀本文謂周公受於商高，雖其詳莫攷，而其說固有所本矣。然則何以不言南極？曰：古人著書，皆詳於其可見而略於所不見。即如中高四下之說，既以北極為中矣，而又曰天如倚蓋，是亦即中國之所見，擬諸形容耳。安得以辭害意哉？故寫天地以圓器，則蓋之度不違於渾圓，星象於平楮，則渾之形可存於蓋。唐一行善言渾天者也，而有作蓋天圖法，元郭太史有異方渾蓋圖，今西曆有平渾儀，皆深得其意者也。故渾蓋之用，至今日而合，渾蓋之說，亦至今日而益明。

周髀儀器 問渾蓋通憲。即蓋天之遺製，抑僅平度均布。如唐一行之所云耶？曰：皆不可攷矣。周髀但言笠以寫天，天青黑，地黃赤，天數之為笠也，赤黑為表，丹黃為裏，以象天地之位。此蓋寫天之器也。今雖不傳，以意度之，當是圓形如笠，而圖度數星象於內，其勢與仰觀不殊，以視平圖渾象，轉為親切，何也？星圖強渾為平，則距度之疎密改觀，渾象圖星於外，則星形之左右易位，若寫天於笠，則其圓勢屈而向內，星之經緯距皆成弧度，與測算脗合，勝平圖矣。又其星形必在內面，則星之上下左右各正其位，勝渾象矣。

時務通攷

卷一

天算三



西域儀器

元札馬魯丁西域儀象有凡遠都兒刺不定漢言晝夜時刻之器其製以銅如圓鏡而可挂面刻十二辰位晝夜時刻上加銅條縱其中可以圓轉銅條兩端各屈其首為二竅以對望晝則視日影夜則窺星辰以定時刻以測休咎背嵌鏡片二而刻其圓凡七以辨東西南北日影長短之不同星辰向背之有異故各異其圓以盡天地之變焉按此即今渾蓋通憲之製也以平詮渾此為最著

蓋天與渾天同異 問西術既同周髀是蓋天之學也然古曆皆用渾天渾天與蓋天原為兩家豈得同歟曰蓋天即渾天也其云兩家者傳聞誤耳天體渾圓故惟渾天儀為能惟肖然欲詳求其測算之事必寫記於平面是為蓋天故渾天如塑像蓋天如繪像總一天也總一周天之度也豈得有二法哉然而渾天之器渾員其度勻分其理易見而造之亦易蓋天寫渾度於平面則正視與斜望殊觀仰測與旁闕異法度有疎密形有埒坳非深思造微者不能明其理亦不能製其器不能盡其用是則蓋天之學原即渾天而微有精麗難易無二法也夫蓋天理既精深傳者遂歎而或者不容但泥倚蓋覆槃之語妄擬蓋天之形竟非渾體天有北極無南極倚地斜轉出沒水中而其周不合荒誕遠理宜乎揚雄蔡邕輩之辭而闕之矣蓋漢承秦後書器散亡惟洛下閭始為渾天儀而他無攷據然世猶傳蓋天之名說者承訛遂區分之為兩而不知其非也戴啟容成作蓋天隸首作算數在黃帝時顛頊作渾天在後夫黃帝神靈首出又得良相如容成隸首皆神聖之人測天之法宜莫不備極精微顛頊蓋本其意而製為渾員之器以發明之使天下共知非謂黃帝容成但知蓋天不知渾天而作此以整正之也知蓋天與渾天原非兩家則知西曆與古曆同出一源矣

渾蓋通憲即蓋天造法 問蓋天必自有儀器今西洋曆仍用渾儀渾象何以斷其為蓋天曰蓋天以平寫渾其器雖平其度則渾非不用渾天儀之測驗也是故用渾儀以測天星曉人子弟多能之而用平儀以稽渾度非精於其理者不能也今為西學者多能製小渾儀小渾象至所傳渾蓋通憲者則能製者少以此故也夫渾蓋平儀置北極於中心其度最密次畫長規又次赤道規以漸而疎此其事易知又次為畫短規在赤道規外其距赤道度與畫長規等理宜較小而今為平儀所限不得不反展而大其經緯視赤道更濶以疎然以稽天度則七政之躔離可知以致



時刻。則方位之加臨不爽。若是者何哉。其立法之意。置身南極。以望北極。故近人目者。其度加寬。遠人目者。其度加窄。視法之理宜然。而分秒忽微。一一與勾股割圓之切綫相應。非深思造微者。必不能知也。至於長規以外。度必更寬更闊。而平儀中不能容。不得不割而棄之。後見者或遂疑蓋天之形。其周不合矣。是故渾蓋通憲。即古蓋天之遺製無疑也。

渾蓋通憲非利氏自創。開利氏始傳渾蓋儀。而前此如回回曆並未言及。何以明其為古蓋天之器。曰渾蓋雖利氏所傳。然非利氏所創。吾嘗徵之於史矣。元史載札馬魯丁西域儀象。有所謂兀速都兒刺不定者。其製以銅如圓鏡。而可挂。面刻十二辰位。晝夜時刻。此即渾蓋之型模也。又云上加銅條。綴其中可以圓轉。銅條兩端各屈其首為二竅。以對望。晝則視日影。夜則窺星辰。以定時刻。以占休咎。此即渾蓋上所用之圓筒指尺也。又言背嵌鏡片二面。刻其圖凡七。以辨東西南北日影長短之不同。星辰向背之有異。故各異其圖。以盡天地之變。此即渾蓋上所嵌圓片。依北極出地之度。而各一其圖。準天頂地平以知各方辰刻之不同。與夫日出入地晝夜之長短。及七政躔離所到之方位。及其高度也。且圓片有七。而兩面刻之。則十四矣。西洋雖不言占法。然有其立象之學。隨地隨時。分十二宮。與推命星家立命宮之法略同。故又曰以占休咎也。雖作史者未能深悉厥故。而語焉不詳。今以渾蓋徵之。而一一暗合。故曰渾蓋雖利氏所傳。而非其所創也。且利氏傳此器。初不別立佳稱。而名之曰渾蓋通憲。固已明示其指矣。然則何以不直言蓋天。曰蓋天之學。人屏絕之久矣。驟舉之必駭而不信。且夫珠蓋於渾。乃治渾天者之沿謬。而精於蓋天者。原視為一事。未嘗區而別之也。夫渾天儀。必設於觀臺。必如法安置。而始可用。渾蓋則懸而可挂。輕便利於行遠。為行測之所需。所以建國得存其製。而流傳至今也。

渾蓋之器與周髀同異。問渾蓋通憲。宜即周髀所用歟。曰周髀書殘缺不完。不可得攷。據所言天象蓋笠。地法覆槃。又云笠以寫天。而其製弗詳。今以理按之。既地如覆槃。即有圓突隆起之形。則天如蓋笠。必為圓坳曲抱之象。其製或當為半渾圓而空其中。略如仰儀之製。則於高明下覆之形體相似矣。乃於其中。按經緯度數。以寫周天星宿。皆宛轉而曲肖矣。是則必以北極為中心。赤道為邊際。其赤道以外。漸斂漸窄。必別有法以相佐。或亦是半渾圓內空。



之形。而仍以赤道為邊。其赤道以南星宿。並取其距赤道遠近。求其經緯度數。而圖之。至於南距赤道甚遠。不可見星之處。亦遂可空之不用。於是兩器相合。即周天可見之星象。俱全備而無遺矣。以故不知者。因其極南無星。遂妄謂其圓不合。而無南極也。

西洋星圖亦蓋天遺法。寫天之笠。竟展而平。而以北極為心。赤道為邊。用割圓切綫之法。以攷其經緯度數。則周天之星象。可一一寫其形容。其赤道南之星。亦展而平。而以赤道為邊。查星距赤道起數。亦用切綫度定。其經緯。則近赤道者。距赤道。離赤道向南者。漸密。而一一惟肖。其不見之星。亦遂可空之。是雖不言南極。而南極已在其中。今西洋所作星圖。自赤道中分為兩。即此製也。所異者。西洋人浮海來賓。行赤道以南之海道。得見南極左右之星。而補成南極星圖。與古人但圖可見之星者不同。然其理則一。是故西洋分畫星圖。亦即古蓋天之遺法也。

簡平儀亦蓋天法。八綫割圓亦古所有。問西法有簡平儀。亦以平測渾之器。豈亦與周髀相應歟。曰。凡測天之器。圖者必為渾。平者即為蓋。唐一行以平圓測星象。亦謂之蓋天。所異者。只簡平儀以平圓測渾圓。是亦蓋天中之一器也。今攷其法。亦可以知一歲中日道發南發北之行。可以知寒暑進退之節。可以知晝夜永短之故。可以用太陽高度。測各地北極之出地。即可用北極出地。求各地逐日太陽之高度。推極其變。而置赤道為天頂。即知其地方之一午兩度寒暑。而三百六旬中晝夜皆平。若北極為天頂。即知其地之能以半年為晝。半年為夜。而物有朝生暮死。凡周髀中所言。皆可知之。故曰亦蓋天中一器也。但周髀云。笠以寫天。似與渾蓋較為親切耳。夫蓋天以平寫渾。必將以渾圓之度。按而平之。渾蓋之器。如割渾球而空其中。乃仰置几案。以通明如玻璃之片。平掩其口。則圓球內面之經緯度分。映浮平面。一可數。而更妙為平矣。然其度必中空。而外疎。故用切綫。此如人在天中測渾天之內面。而簡平之器。則如渾球嵌於几屏之內。僅可見其半球。而以玻璃片懸於屏風前。正切其球。四面距屏風。皆如球半徑。而無缺側。則球面之經緯度分。皆可寫記。而仰突為平矣。然其度必中濶而旁促。故用正弦。此如置身天外。以測渾天。其出入地之度。乃亦視也。內是言之。渾蓋與簡平異製。而並得為蓋天遺製審矣。而一則用切綫。一則用正弦。非是則不能成器矣。因是而知三角八綫之法。並皆古人所有。而西人能利用之。非其所創也。伏讀

御製三角形論



宋角極心。以算弧度。必古廣所有。而流傳西土。此反失傳彼則能守之不失。且墮事加詳。至哉。聖人之言。可以為治。歷之金科玉律矣。

鍾律卦氣非推步之具。南懷仁謂推步之學。未有略形氣而可驟語精微者。斯言固不為無見也。西人熟於幾何。故所製儀象。極為精密。蓋係象精審則。測量真確。測量真確則推步密合。西法之有驗於天。實儀象有以先之也。不此之求。而徒為乎鍾律卦氣之說。宜為彼之所竊笑哉。

紀利安地平經緯儀。紀利安。一作紀理安。欽天監官康熙五十四年奉命製地平經緯儀。合地平象限二儀而為一。其製平置地平圓。外徑五尺。闊七寸七分。周圍刻四象限度。下設四柱。以圓座承之。地平圓之中心。倒安螺柱。上出立軸。東西安立柱。高一丈一尺。上結曲梁。正中開孔。以容立軸之上端。中間安象限儀。圓心在下。半徑六尺。弧闊二寸七分。背面結於立軸。以運之。圓心安道表。長八尺。本設橫柱。以備仰窺。凡測諸曜。將象限儀推轉。又將遊表仰昂。令與諸曜參直。則據半徑所指。即地平經度。遊表所指。即地平緯度。是一測而經緯悉得矣。

蔣友仁坤輿全圖。坤輿全圖說。言天體渾圓。地居天中。其體亦渾圓也。地圓如球。今畫大地全圖。作兩圓界。以象上下。兩半球合之。即成全球矣。大地之經緯度。各分三百六十。與天度相應。而以天上相應之處名之。如圖之上下。兩極。與天之南北兩極應者。亦名南北兩極。橫線平分南北為兩半。與天上赤道應者。亦名赤道。餘線係此經線。以赤道為主。平分赤道為三百六十度。每度各作一橢圓之弧。上會於北極。下會於南極。以象地周三百六十經度。此線即為各處子午線。緯線以子午線為主。平分于午線為三百六十度。每度各作一圓。惟赤道為大圓。漸遠赤道則漸小。至南北二極。則合為一點。以象地球南北各九十距等圓。是為緯度。

蔣友仁測地新程。其論測量地周新程。言凡圓形有二。一為半圓。一為橢圓。設經圓為半圓。則分全圖三百六十度。其容積皆等。自古天文家。但論地為圓形。未察此圓形何類。今西士以新製儀器。屢加推測。則疑地球大圓。未必是平圓形。而其度所容之遠近。亦未必相等。以故梯郎濟亞國王。特遣精通數術之士。分往各國。按法細測南北各度。所容之里數。自近赤道者。自近北極者。自居北極赤道之中者。凡三處。測其高度之容。近赤道則狹。漸離赤道則漸

寬。漸離赤道則漸



寬由此推得地球大圓之圓形不等。正赤道為平圓。而經圓皆為橢圓。地球長徑過赤道。短徑過兩極。短徑與長徑之比。例若二百六十五與二百六十六。設如修地球或坤輿圖者。命過赤道徑二尺六寸六分。則過極徑止二尺六寸五分。然斯差微小。而於修地球或地圖。或可不論也。按京師營造尺一里。得一百八十八丈。而新法測得赤道各度一百九十二里十七丈二尺一九五八。若此數以三百六十乘之。則得赤道周圍六萬九千一百三十四里七十八丈九尺七。經圓上之初度。百九十度一百十八丈三尺。第四十度一百九十一里九十五丈四尺。第九十度一百九十二里一百四十六丈八尺。總合經圓上諸度之里數。則得經圓周圍六萬九千零二十四里一百零三丈七尺。南懷仁測量儀器。其儀凡六。一曰黃道經緯儀。儀之圓有四。圓各分四象限。限各九十度。其外大圓。恆定而不移者。名天元子午規。外徑六尺。規面厚一寸三分。側面寬二十五分。規之下半。夾入於雲座。仰載之。半圓前後正。直于午。上直天頂。從天頂北下數五十度。定北極。從天頂南下數一百三十度。定南極。此赤道極也。次為過極至圓。圓平分處。各以銅板貫於赤道之南北極。又依黃赤大距度。於過極至圓。止定黃道之南北極。距黃極九十度。安黃道經圓。與過極至圓十字相交。各陷其中。以相入。令兩圓合為一體。旋轉相從。經圓之兩側面。一為十二宮。一為二十四節氣。其兩交處。一當冬至。一當夏至。此第三圓也。第四為黃道緯圓。則以銅板貫於黃極。圖之徑為圓軸。圖三寸。軸之中心。立圓柱為緯表。與緯圓側面成直角。而經圓緯圓上各設遊表。儀頂更設銅絲為垂綫。全儀以雙龍擊之。復為交梁。以立龍足。梁之四端。各承以獅。仍置螺柱以取平。一曰赤道經緯儀。儀有三圓。外大圓者。天元子午規也。以一龍南向。而負之。規之分度。定極。皆與黃道儀同。去極九十度。安赤道經圓。與子午規十字相交。恆定不動。經圓之內。規面及上側面。皆侵二十四時。各四刻。外規面分三百六十度。內安赤道緯圓。以南北極為極。而可東西遊轉。與經圓內規面相切。緯圓徑亦為圓軸。軸中心亦立圓柱。以及遊表垂綫。交梁螺柱等法。皆同黃道儀。一曰地平經儀。儀止用一圓。即地平圓。全徑六尺。其平面寬二寸五分。厚一寸二分。分四象限。限各九十度。以四龍立於交梁。以承之。四端各施取平之螺柱。而梁之交處。則安立柱。高與地平圓等。適當地平圓之中心。又於地平圓上。東西各立一柱。約高四尺。柱各一龍。盤旋而上。從柱端各伸一爪。互一圓珠。下有立軸。其形扁方。空其中。如總樑。以安直綫軸之。



上端入於珠。下端入立柱中心。今可旋轉。而軸中之綫。恆為天頂之垂綫焉。又為長方橫表。長如地平圓全徑。厚一  
寸。寬一寸五分。中心開方孔。管於立軸。下端。便隨立軸旋轉。復刻其兩端。令銳。以指地平圓之度分。又自兩端各出  
一綫。而上會於立軸中直綫之頂。成兩三角形。凡測一星。則旋轉遊表。使三綫與所測之星。參相直。乃視表端所指  
即其星之地平經度也。一曰地平緯儀。即象限。蓋取全圓四分之一。以測高度者也。其弧九十度。其兩邊皆圓半徑  
六尺。兩半徑交處為儀心。儀架東西立柱。各以二龍拱之上。架橫梁。又立中柱。上管於橫梁。今可轉動。儀安柱上。儀  
心上指儀之兩邊。一與中柱平行。一與橫梁平行。又於儀心立短圓柱。以為表。又加窺衡。長與半徑等。上端安於儀  
心。刻其下端。以指弧面度分。更安表耳於衡端。欲測某物。乃以窺衡上下遊移。從表耳縫中窺圓柱。今與所測之物  
相參直。其衡端所指度分。即其物之高度也。一曰紀限儀。紀限儀者。全圓六分之一也。其弧面為六十度。一弧一幹。  
幹長六尺。即全圓之半徑。以之寬二寸五分。幹之左右。細雲糾纏。連蓋藉之。以固全儀者也。幹之上端。有小橫與  
幹成十字。儀心與衡兩端。皆立圓柱為表。而弧面設遊表三。承儀之臺。約高四尺。中直立柱。以繫儀之重心。則左右  
旋轉高低斜側。無所不可。故又名百遊儀焉。一曰天體儀。儀為圓球。徑六尺。面布黃赤經緯度分。及宮次星宿羅列。  
宛然穹象。故以天體名之。中貫鋼軸。露其兩端。以屬於子午規之南北極。今可轉運。座高四尺七寸。座上為地平圓  
寬八寸。當于午處各為闕。以入于午規。闕之度與子午規之寬厚等。則兩圓十字相交。內規面恰平。而左右上下。環  
抱手儀。周圍皆空五分。以便高弧遊表進退。又安時盤於子午規外。徑二尺。分二十四時。以北極為心。其指時刻之  
表。亦定於北極。今能隨天轉移。又能自轉焉。座下復設機輪。運轉子午規。使北極隨各方出地度升降。則各方天象  
隱現之限。皆可究觀。尤為精妙。六儀相須為用。凡礙於彼者。又有此以通之。所以並行而不悖也。

侯失勒回光鏡 侯失勒。威靈阿諾威人也。生乾隆時。其父精音律。少時遷居英國。以音律授徒。又以精思作視學諸  
器。且治天文。遂著名當世。初侯失勒欲測天。家貧不能得遠鏡。後自造回光鏡。成五百多枚。以售人。擇最精者。留以  
自用。既測得天王星。名遂著。因築室於斯羅玉宮之側。製大遠鏡。各國天算家。皆來觀之。筒長四丈。回光鏡徑四尺。  
厚三寸半。重約二百斤。視力率一百九十二。較目力所及。達一百九十二倍也。地面所見最明者。老人星。然亦極遠。



年形通考 卷一

其餘諸星皆小於此則更遠目力所及之最小星則最遠而侯失勒之鏡其力所及較最小星遠百九十二倍成於乾隆五十四年

羅斯伯大遠鏡 羅斯伯阿爾蘭白蘭堡人也其大遠鏡造之甚難以堅忍大丸費資不少卒成最精之器自創始至告成皆獨力任之既成天學家受益不少故稱之且感之其曰北鏡徑六尺其面大於侯失勒之鏡約四倍重約八千斤鑄於道光二十二年夜中羅斯伯親督功身當其危略不畏避成而精宜也其筒長五丈架於二牆之間器雖大然人可以用一手任意轉之有此鏡而視天更明焉

改球而為平面 知各處之經緯度即可準之作地球儀及地球全圖若作各國圖不過地球面之一段可以法改球面為平面蓋但欲知本地之經緯度不必拘定作球形也

天空球 虛擬一無窮大之球以定諸星之方位為天空球其半徑無窮長地心及人目俱可作球心

度時表行地球一周必差一日 鐘表有擺遷移震動必生差而海船所用之度時表獨不生差故莫如以度時表與

甲地恆星表較其時攜至乙地復與乙地恆星表較其時即得二恆星表之時較測經度之法無妙於此者假如在

甲地分點至于午圈時令度時表針指○刻○分○秒西行歷二十四恆星小時過十五度至乙地則度時表之針仍

行至○時而分點仍在甲地于午圈上必再歷一小時方至乙地于午圈然表之針已不指○時而指一時矣是度

時表之時必先定也若東行則必後天設人向西行繞地一周復至本處則計月日必少一日如至日實初二必誤

為初一也茲所謂晝夜者因日出入而生實則因地球自轉而生也地自轉人隨之而轉歷明暗二界而成一晝夜

轉若干周即有若干晝夜若人繞地一周與地自轉方向同則較地必多轉一周與地自轉方向逆則較地必少轉

一周多轉一周必多一日少轉一周必少一日又方向與地轉同所得晝夜必短於真晝夜與地轉逆所得晝夜必

長於真晝夜所以二地同在一子午圈上緯度遠者其晝書或差一日蓋其民古時一自東而來一自西而來二地

之民偶相會見始知也若繞地而用黃道時即無此差矣

強切對數表 八線表亦西術步天之一其為用之巧也在平三角既以方例圓在弧三角又能以平測深究其實



皆無數勾股之立成也。然用以課平弧各術。猶若積數多而乘除費。故必再於對數表中。逐一各求其相當之假數。立為表。則凡比例之應用乘除者。只須一。一。減。即得所未之角度。既知角度。竟可不必問真數矣。是以古人有對數專為八綫而設之說。誠步天捷徑也。

製地球經緯法 地球之體週圓八萬七千一百九十二里。直徑二萬七千六百九十二里。天文士作地球法。先以木斷一圓球中心貫通立一轉軸。以上為北極。以下為南極。球面中畫以橫帶。帶之上名北半球。帶之下名南半球。又在南北二極中帶左右均分為三百六十度。以此推算。每度應約二百四十二里二分。週圓積算。共得八萬七千一百九十二里。又在地球之面。寫成度數。以南至北之度為經。東至西之度為緯。以中帶之北為北緯。中帶之南為南緯。緯度闊狹皆均平。經度則近中帶之處闊。近南極北極之經則漸狹。凡算緯度。必由中帶起數。若算經度。則隨各國之位起算也。

續修四庫全書 子部 類書類

中華書局影印

五七四



時務通攷卷一

天算四

測算

西士善求其故。西士言天者曰：恆星與日不動，地與五星俱繞日而行，故一歲者地球繞日一周也。一晝夜者地球自轉一周也。議者曰：以天為靜，以地為動，動靜倒置，違經畔道，不可信也。西士又曰：地與五星及月之道俱係橢圓，而歷時等，則所過面積亦等。議者曰：此假象也。以本輪均輪推之而合，則設其象為本輪均輪，以橢圓面積推之而合，則設其象為橢圓面積，其實不過假以推步，非真有此象也。竊謂議者未嘗精心攷察，而拘牽經義，妄生議論，甚無謂也。古今談天者，莫善於子輿氏，苟求其故之一語。西士蓋善求其故者也。

西法八線為測算準繩。若三角立算，中法止知有直角向股，而不知有鈍角銳角與弧三角。弧矢割圓中法未盡其用，而西法則有八線表，預定無數向股，以為一切測算之準繩。此皆有補於中歷者也。

測算古今差數。黃赤相距，西史第谷測得二十三度三十一分半，今測得二十三度二十九分三十秒。東歷五十三  
立表減矣太陽本輪均輪兩半徑併，昔用十萬分之三千五百八十四，或以一千萬為本天半徑，則為三十五萬八千四百一十六。日躔加減差表，三宮九宮初度，其均度二度三分一十秒。平春分與定春分相距二日一小時有奇。而今平春分與定春分相距一日二十二小時弱，則最大之均度一度五十五分。此皆約本輪均輪兩半徑合得三十三萬五千四百有奇耳。

日差二表測算不同。問歷書日躔有日差表，月離又有日差表，交食有加減時表，月離之日差表，與加減時同，但加減倒用。加減用時為平時若日躔日差，其數絕異，何也？曰：梅先生嘗疑日躔表說，支離蒙混，此事當究其源而論之。凡云時者有二：一為十二時之數，太陽一日東升西沒，徧歷太虛常靜之天，均割之為十二段，所以紀出沒永短節氣朔望之節度者也。一為十二時之位，人所居之方必有正南正北之子午圈，視太陽正當午位為午正，其對衝為子正，從此分十二宮，所以為測候七政之用者也。此二者皆以赤道為宗，平割赤道一宮得三十度，一時應之，數與位其根

時務通攷 卷一 天算四



時表

本同。所以有日差者。一由太陽有平行視行。而有均度之差。一由赤道黃道正升斜升。而又有升度之差。是以歷家所算之時刻。與太陽所到之方位。各有不同。所算者實時平時。所到者視時用時也。日躔日差表說。亦明言日差之故有二。一由太陽平視兩行差。一由兩道正球升度差。及其解說作表之法。卻不分明。而所定各節氣加減分數。亦絕不可解。宜勿益先生說之。然月離交食二表。又只就黃赤升度差立算。而不論太陽之加減差。疑其法之未確。先生始疑日差有二根。當立二表。後又自謂不確。而別為之說。謂西歷之傳。各有師授不同。日躔表之兼用二根。或是初說。其平時定時。乃測驗之實用。必是後來之說。宜只用月離交食二表為是。愚向者亦未敢斷其是非。後考之。歷家攷成。所以求用時者。兼用均度升度二差。而日躔日差表。棄而不用。則二根兼用者為是。先生始謂當立二表者。亦是。而日躔之日差表。立算未真。解說支離。洵不可承用也。

日差表測并加減有不可解處。太陽平視兩行差。當從最卑最高起算。至春分則積二度有奇。減時當八分有奇。而表以春分起算。謂春分平視兩行差等。此時無加減分。夫春分既無加減。則秋分宜亦無加減。表於秋分則加十六分。時差十六分。當天之四度。此四度之。從何得之。其不可解一也。高卑加減之極。在三宮九宮。升度加減之極。在四立節。四立節之加減最大者。不過九分五十六秒。謂升度差最大者。二度半稍弱也。以此為限。再以平視兩行差加減之。相去不甚遠。表於立春減八分。立夏加十一分。立秋加三分。立冬加二十四分。何若是不均。其不可解二也。二根加減。其數常均。合之當亦必均。表於四宮。十九度後。始有減分。減至春分而極。春分後則恆用加。計一歲加減之數。減者一而加者四。其不可解三也。合二根加減。不過十八分有奇。兩大之限不同。時。又不能及此數。而表之加分大者二十四分。當天七度。此數又從何得之。其不可解四也。升度差有定時。而太陽高卑有行度。其兩行之差。不恆繫於節氣。表乃合之為一。若可恆用者。然其不可解五也。此表監中承用數十年。近始遵用。歷象攷成。豈久之始覺其未確者。

均度變時不必用表。歷象攷成求用時之法。云以本日太陽均數變時。得均數時差。本注云均數為加者。時以又本日太陽黃赤經度相減。餘數變時。得升度時差。注云二分後為。乃以兩時差相加減。為時差總。注云兩時差同為



其說仍為加。同為減者亦相併為減。其說為減。兩時差一。若并太陰平行則以時差總化秋與一小時太陰平行相乘。為實。以一小時化秋。為法除之。得數為秋。以分收之。得時差。行以加減太陰平行。則為用時。太陰平行。若并交食求實朔望用時。則以時差總。加減實朔望。為實朔望用時。按此求時差之法。甚分明。觀此可知日躔表之誤。而月離交食二表。僅得其半。於理亦未盡矣。究之亦不必立兩表。惟以交食加減時表為主。而以均度變時加減之。蓋變時之法甚易。一度變時之四分。十五分變時之一分。一分變時之四秋。可約而知。不必須表也。均度所以時差之理。黃赤升度之時差易見。太陽均度之時差難知。均度所以有時差者何也。太陽在天。終古平行。歷家步算一切。以平行為本。一年之根。起於冬至次日子正時。此平時之平度也。而有高卑之輪。太陽行其上。則黃道上有規行加減之度。而平行之度在本輪之心。與人目所見太陽異處。則時差生於此矣。夫常靜天之析為十二宮。均剖者也。一日之分為十二時。亦均剖者也。以均剖者算行度。則時刻之能應天者。太陽本輪心所到之平度耳。若本輪上有加減之度。逐日所算太陽加時。必與太陽所加之時位微有差。之吸。何也。輪心與輪邊所當不同也。設平春分在丙寅日午正。而定春分在甲子日午正。相差約兩度。則甲子日欲測太陽正交赤道。必於所算午正時減八分。為午初三刻七分。於正南之位偏東二度測之。此時正當交點。則所算甲子日午正初刻春分者真矣。何也。甲子日本為平行二宮二十八度之日。距三宮初度有二度。當未至午正二度之時。而入交。則本輪心豈不正當午位乎。若再加時八分。太陽正當午位。則本輪心又移過午正西二度矣。此均度所以有時差之理也。均數變時宜反其加減。論太陽右旋。一晝夜行一度弱。論太陽左旋。一晝夜行三百六十度。太陽既有加減。則右旋者差在日。其極左二日有奇。左旋者差在時。其極差八分有奇。本輪上九宮至三宮。太陽行下半周。右旋盈則左旋縮。十二時行三百六十度。而不足。不足則時差當減矣。三宮至九宮。太陽行上半周。右旋縮則左旋盈。十二時行三百六十度。而有餘。有餘則時差當加矣。然加時之始。不於三宮。而於六宮。減時之始。不於九宮。而於初宮。蓋三九宮為縮與盈之極。三宮至六宮盈其所縮。九宮至初宮縮其所盈也。總之輪心所到為平時。太陽所到為視時。故以本日均數變時。而反其加減。於理為盡。



甲子通子

加減時差總 惟四正日但有均度時差過此則兼有升度時差故當合兩時差相併相減以為時差總其法至今日始定

太陰遲疾 問授時分太陰為一百六十八限算其遲疾似密於古曰以今法較之授時猶未能與天密合也按月離加減表三宮九宮初度減均加均積度四度五十八分二十秒變為日度五度零四四五有奇耳而遲疾立成八十四限所益所損之積度五度四二九有奇則其數大於加減均度矣朔望後行次輪更有二三均加減大者二度四十八併初均加減七度有奇而授時無此損益分則其積差有至二度有奇者矣安能與天密合曰授時之分限算遲疾蓋由積候而得豈積差至二度有奇猶不之覺者乎日月行最難測算者也三均之數甚糾紛地面地心視差又最大人所見在天之度往往非真度當時雖屢測亦只得其大概既不知有次輪之行又未得視差之真率是以不得不以近似者立法然則西法算太陰有三均加減實勝中法之一大端也

用日躔月離求實朔望 從來求實朔望有二法一用本日次日兩子正日黃道實行度比例其相會之時刻為實朔相對之時刻為實望推逐月朔望用之以已有本年逐日之日躔月離故也一用本年首朔先求本月平朔望之時刻然後求其平行實行之差比例加減而得實朔望之時刻推交食用之因上考往古下推將來不必逐日悉推其躔離而即可還求其朔望故也斯二法誠不可偏廢但從前交食求平行實行之差太陰惟用初均故甚整齊簡易今求太陰初均又有諸平均之加減既屬繁難而黃白大距又時時不同非推月離不得其準故今交食推實朔望合二法而兼用之先推平朔望以求其入交之月次推本日次日兩子正之日躔月離以求其實朔之時又推本時次時兩日躔望月離以比例其時刻較之舊法似為紆遠然太陰之行甚速因遲疾差之故一日之內行度時時不同且平行實行之差大者至八九度則平朔望與實朔望之相距即至十有餘時今以前後兩時相比比例較之止用兩子正實行度相比比例者因為精密即較之以距時為比例者亦又加詳矣

清蒙氣差 清蒙氣差西人第谷始發其義謂地中遊氣上騰能升卑為高映小為大而蒙氣之厚薄升像之高下又隨地不同其所作蒙氣差表謂其國北極出地五十五度測得地平上最大蒙氣差三十四分自地平以上其差漸



少。至距地高四十五度猶差五秒。更高則無蒙氣矣。厥後西人云言北極高四十八度。太陽高四十五度時。蒙氣差尚有一分餘。自地平至天頂皆有蒙氣差。上編具載其說。而表則仍新法算書第谷之舊也。今蓋臣戴進賢等虛考西史第谷所定地平上蒙氣差。其門人刻白爾即謂失之稍大。而猶未定有確數。至噶西尼始從而改正焉。其說謂蒙氣繞乎地球之周。日月星照乎蒙氣之外。人在地面為蒙氣所映。必能視之使高。而日月星之光線入乎蒙氣之中。必反折之使下。故光線與視線在蒙氣之內則合而為一。蒙氣之外則歧而為二。此二線所交之角。即為蒙氣差角。第谷已悟其理。然猶未有算術。噶西尼反覆精求。謂視線與光線所歧雖有不同。而相合則有定處。自地心過所合處作線抵圓周。則此線即為蒙氣之割線。視線與割線成一角。光線與割線亦成一角。二角相減即得蒙氣差角。爰在北極出地高四十四度處。屢加精測。得地平上最大差為三十二分一十九秒。蒙氣之厚為地半徑千萬分之六千零九十五。視線角與光線角正弦之比例。常如一千萬與一千萬零二千八百四十一。用是以推遠度之蒙氣差。至八十九度尚有一秒。驗諸實測。較第谷為密。近日西法並宗之。

月食時刻測各地經度。地與以東西為經。南北為緯。與天度相應。但測緯尚易。而測經甚難。西人測經度。定一處為正度中線。或用太陰凌犯星宿時。或用木旁四小星掩食木星時。兩地互測。得其時差。化為度分。度一分化為三十五秒。一分化為三十五度。知兩地相距里數。或用鐘表。於午正時較定分秒。以之東西行一日。或二三日。復以他器於午正時測定各刻。與鐘表時刻相較。即以所差時分。化為度分。得其距里。而要。不若用月食時。兩處細測其刻分。為能毫釐不爽也。蓋太陰恆多視差。即地半木旁小星。非目力所能見。必用極精極大遠鏡窺之。即鐘表之極準者。亦非易得。惟月體受虧。普天同見。而命時蚤晚不同。故同此一。時。西人為酉者。東人為戌。於虧後及食既生光時。以中星及各星高弧。測算兩處時分之較。化作經度。方為密合。若相距在一二百里間。則惟用測遠推之法。

北極高下測各地緯度。求各地緯度。或測太陽午正高弧。或測恆星正午高弧。太陽恆星在赤道北。則減其距赤道度。及蒙氣差。此氣能映半為高。太陽恆星在赤道南。則加其距赤道度。減蒙氣差。得其地赤道高度。以與九十度相減。餘為其地距赤道北之緯度。但太陽距赤道之緯。每日每時不同。恆星距赤道之緯。每歲每宿不同。須各求其真緯。方可



天經通考

據以為準其法較繁不如用北極高度為便捷北極星指不夫北極不可見於何測之曰測以附近之句陳大星蓋極星甚小今已距不動處五度五十二分二十二秒按今甲子歲每午惟句陳大星明而近極冬至前後酉時在北極上用象限儀測其漸高之度至不復高而止卯時在北極下復測其漸低之度至不復低而止高低兩緯之較折半加於低度減蒙氣差分得北極出地度即其地在赤道北之緯度法載考成上編測算家尚之

東西偏度求相距里數 南北緯度每度計里二百每里約八十丈向北直行二百里而北極高一度向南直行二百里而北極低一度度無闊狹故里無多寡東西經度當赤道下者每度亦二百里自赤道而南北其度漸狹里數亦漸少今用月食時刻推得距中線之度分尚未知距中線之里數也欲知其里數以三率法求之

兩遠推橫廣 周髀算經載偃矩望高覆矩測深臥矩知遠而無測廣之法明末陳子蓋漢著度測一書補之曰弦矩以測廣乃合居卑求高重矩求高立高測遠三法用之必先取兩地相平其用較隘惟數理精蘊三角測量篇用分角法求得半較角加減半外角或用分邊總邊線作句股求弦法算之神明其術不必彼此相平可得兩遠之橫廣尤便於推測云

測量日景 虞書致日求端於天萬世不易之法也今用割圓八線及句股算法能預知景之分寸其術以北極出地加象限天圖開四之一為象限為赤道高北極出地是為赤道高又按節氣知太陽在赤道南北而加減之在赤道北宜南宜用加在赤道南宜用減再加太陽半徑十五分此從太陽中心起算檢本度分本表取其餘切線用之此直取直取赤道高用之再與在地之表八尺相乘即得日本時景之長短分寸切線一率半徑二率餘切三率八尺四率直景

測量中星 堯典有二至二分昏中星周書月令則詳每月昏旦中星及日所在宿其實南方每刻俱有中星以天左旋二十八宿必歷南方之午位而西移但其度分有闊狹則過宮有早遲不能與赤道之百刻相準又晝日為陽光所灼不能直指所在故古人惟取昏中而月令兼取旦中梅氏中星定時亦是從昏刻歷旦時而止也

測量極星 審四正者先畫地為規限水之以取其平表立規之中心日初出識其景日入時又識之為圓後中折之其北端即極所在南則午位也或夜取向陳大星以定北極所得亦同



測北極出地簡法解西土顧家樂法 設至一處不知節候惟測一恆星自出地平至正午應三十刻其高七十度求

北極高法以三十刻變赤道度得一百一十二度三十分其大矢一三八二六八為一率正矢六一七三二為二率  
七十度之正弦九二九六九為三率求得四率四一九五三為正弦查表得二十四度四十八分十七秒內減去星  
距天頂二十度餘四度四十八分十七秒與九十度相加折半得四十七度二十四分〇八秒與九十度相減餘四  
十三度三十五分五十二秒為北極出地度也

顏氏測極星宜辨赤道南北 或問曰泰西顧家樂測北極出地簡法先於其處測一恆星自出地平至正午所應之

時及其高度以時變赤道度以其大矢為一率正矢為二率高度正弦為三率得四率為正弦查表得度內減去星  
距天頂度餘與九十度相加折半得九十度得北極出地度載赤赤道珍鳴人傳亦采之然致之不甚合如北極  
出地三十度星之高度七十六度則求得之弧必為十六度或併之弧乃星入地最深處與減星距天頂十四度得

二度與九十度相加折半得四十六度轉減九十度得四十四度較三十度多十四度故問其法果不密先抑列有  
故乎答曰此法必北極出地不滿四十五度星過正午在天頂南又必為赤道北之星則合不如是則不合今所取  
星其正午點在天頂北故不合也今為改其法曰星在赤道北則大矢為一率正矢為二率高度正弦為三率求得

四率為星入地最深度正弦查表得度視星之正午在天頂北則與高度相減折半為北極出地度在天頂南則與  
高度相加以減一百八十度餘折半為北極出地度星在赤道南則正矢為一率大矢為二率高度正弦為三率得  
四率為深度正弦查表得度視星之最深點在地底點北則以加高度以減一百八十度折半在地底點南則與高

度相減折半俱得北極出地度如此則任測一星俱可推矣  
逐日測北極高度 法候日晷將交午正之前後凡日晷至午正可不用測地之何度而氣早晚器之或可一  
度之末故測太陽高用紀限儀測太陽高度取其最高之度為本日正太陽高度內減去星距天頂度再  
通書內本日太陽赤道緯度表數於中南加北於太陽實高度得赤道距地半度亦即北極距天頂度再  
與一象限九十相減得測處北極出地度 若測恆星高度赤道緯加減與太陽同法推法與星無異即實高度也又法任

天算四



明算通法卷一

於何日算句陳大星過上子午線之時分。測其視高度。內減蒙氣差。改為齊高度。又減距極度。內減二餘。即北極高度。或算其過下子午線之時分。測其視高度。內減蒙氣差。加距極度。亦即北極高度。

算星過午線時。置通書內本日星之赤道經度。內減本日太陽平行赤道經度。即得星過午線之時分。如星過午線之時分。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。如星過午線之時分。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。如星過午線之時分。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。

正時。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。如星過午線之時分。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。如星過午線之時分。視其數不滿十二時。則加十二時。過十二時。則減十二時。

秒為二率。本日泛時化分為三率。求四率。即泛時內應行之泛時。較秒數。視兩日之泛時。順逆。以別加減。如明日之泛時。較本日之泛時。順逆。以別加減。如明日之泛時。較本日之泛時。順逆。以別加減。

測太陰過午算偏度。任至何地。測得太陰過午。視京師平時表內。係何時分。隨檢通書本日太陰過午。係何時分。與所測時分相減。餘為兩地。過午時分。較乃檢通書之明日。過午時分。內減本日過午時分。餘化分。加一日化

一千四百四十分為一率。一日化一千四百四十分為二率。兩地過午時分。較為三率。求四率。為偏度時分。檢變時表。得偏東西度。早於京師為偏西。遲於京師為偏東。蓋測太陰視差多端。惟其過正午時。但有南北視差。可於經度無關。是以便於測

算。諸曜每日過午之時分。較數。惟太陰為最大。用以比例。求偏度。易準。若恆星每日過午時分。較祇三分五十六秒五六。即恆星時也。故測得兩地過午時分。較每點鐘減十秒。即偏度時分。西人航海常測月過午線。差為算偏度之捷徑也。

用日晷測偏度。法以日晷按其地極高度。測得時分。若北極。視京師平時表內。係何時分。加減本日晷時之時差。改為京師日晷時。與所測日晷時相減。以時較化度。即得其地距京師之偏度也。所測日晷時。早於京師為偏西。遲於京師為偏東。

算時差法。推算所得曰平時。通書內平時。與所測日晷時。相減。以時較化度。即得其地距京師之偏度也。所測日晷時。早於京師為偏西。遲於京師為偏東。推算所得曰平時。通書內平時。與所測日晷時。相減。以時較化度。即得其地距京師之偏度也。

分黃道與赤道斜交。在赤道則度有闊狹。日行黃道。又有冬夏盈縮之異。緣此兩端。故生時差。即平時與真時之較也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七

分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度

也。西書云。一晝夜地球自轉一周。則宗北極。一歲中地球繞日一周。則宗黃極。兩極相距二十三度二十七分。每年有行分。如歲差。蓋日晷測時。皆依統日之軌而出。故與赤道自轉之率。有異。細較之。且逐日不同。周度



時表候之

表之極準者行船用以較偏度故又名行船表二十四時中其有差至半分者故設時差加減也然則鐘表但能走平分與

赤道同率如太陽之盈縮黃赤道之升度差不與焉故必開平平時按號加減時差以求合於日晷測量之要事也

如先測得日晷午正求鐘表平時則將時左旋反用以加減十二點即得平時

四率比例法星者算法也用星必先明算一二三四之四率比例為西算之大宗其法以已知推未知故以原有之

數為一率二率今有之數為三率恆以二率與三率相乘數為實以一率為法歸除之得所求之四率數也

董氏橢圓求周術術曰以大徑自乘小徑自乘兩器相減以一百一十三二次乘之又四乘之得數又置小徑自乘

累以三百五十五二次乘之得數與上數相加平方開之得數以一百一十三除之得橢圓周釋曰兩器相減者弦

累減句累為股累也小徑累以三百五十五二次乘之者變徑累為周累當以一百一十三自乘除之今不除故以通股累為

周累也股累以一百一十三二次乘之者變徑累為周累當以一百一十三自乘除之今不除故以通股累為

乘之者本以平圓半周為句則橢圓半周為弦今用平圓全周之累為句累則其弦為橢圓全周故股亦加一倍而

累當四乘也兩數相加者句累股累併得弦累也開方後以一百一十三除之者本以一百一十三自乘為分母九

章少廣所謂開其母報除也周弧得成句股者九章句股為生纏木術以橢圓大徑為弦小徑為句求得股副以小徑求得

董氏橢圓求周非通法橢圓求周誤據九章句股為生纏木術以橢圓大徑為弦小徑為句求得股副以小徑求得

圓半周為句與所求之股復求得弦為橢圓半周於術不通蓋為生纏木若使兩面對纏其相交處必有角故可借

為句股形求之而橢圓之形則為斜剖之圓柱與葛纏者迥異其受剖處無痕迹可尋故能有合於長圓而不能有

合於句股以其相交處無角也夫其相交處無角則其形不同其數必恆小於橢圓信非通法

橢圓求面積橢圓廣乘相乘三之四而一為第一數四分第一數之一二除之三除之為第二數四分第二數

之一九乘之四除之五除之為第三數四分第三數之一二十五乘之六除之七除之為第四數順是以下皆

如是遞求至單位下乃相併為橢圓面積

橢圓求周術橢圓求周無法可取借平圓周求之則有三術以表為徑求大圓周及周較相減此項梅侶氏之術也

時務通考

卷一

大算四

五



甲子通考 卷一

以廣為徑求小圓周及周較相如此戴邵士氏之術也。以精圓為圓周求其徑以求周即為精圓之周術更直捷兼可貫三術為一術此徐君青氏之術也。堆垛術曰。為第一數。一乘三乘第一數。四除之。為第二數。三乘五乘第二數。九除之。為第三數。五乘七乘第三數。十六除之。為第四數。七乘九乘第四數。二十五除之。為第五數。九乘十一乘第五數。三十六除之。為第六數。依次列之。為初表。招差術曰。廣乘各自乘相減。四而一。為乘法。一次乘初表第一數。二次乘第二數。三次乘第三數。四次乘第四數。五次乘第五數。六次乘第六數。仍依次列之。為表根。招差又術曰。以表為除法。一次除表根第一數。三次除第二數。五次除第三數。七次除第四數。九次除第五數。十一次除第六數。相併為表徑較。以減表為借圓徑。堆垛又術曰。三因借圓徑為第一數。四分第一數之一。二分去一。三分去二。為第二數。四分第二數之一。四分去一。五分去二。為第三數。四分第三數之一。六分去一。七分去二。為第四數。四分第四數之一。八分去一。九分去二。為第五數。四分第五數之一。十分去一。十一分去二。為第六數。遞求至若干位。相併為精圓周。右術分四層。即用項氏術變通得之。其圖說之詳。已見項氏書中。茲不復贅。若用戴氏術通之。前後三層均如舊。惟第三層不同如下。招差又術曰。以廣為除法。一次除表根第一數。正。三次除第二數。負。五次除第三數。正。七次除第四數。負。九次除第五數。正。十一次除第六數。負。遞求至若干位。正數相併。內減負數。餘為廣徑較。以加廣。亦為借圓徑。此即戴氏術變通得之。餘三層皆同前。若移第四層為第一層。先以表求大圓周。或以廣然小圓周。後依初表表根及招差又術。各得周較。加減所得並同。即項戴二君術也。

精圓小徑求周術 法以小徑為徑求平圓周。為第一數。正。次以精圓小半徑為第一率。大半徑自乘。小半徑除之。轉減小半徑。為第三率。通置第一數。以三率乘之。一率除之。一自乘除之。為第二數。正。次置第二數。以三率乘之。一率除之。一乘之。三乘之。四自乘除之。為第三數。負。次置第三數。以三率乘之。一率除之。一乘之。五乘之。六自乘除之。為第四數。正。次置第四數。以三率乘之。一率除之。五乘之。七乘之。八自乘除之。為第五數。負。依次遞乘遞除。至單位下止。第一數正。第二數以下。耦數正。奇數負。正負相減。即精圓周。

精圓大徑求周術 法以大徑為徑求平圓周。為第一數。次以精圓大半徑為第一率。小半徑自乘。大半徑除之。轉



減大半徑為第三率。通置第一數以三率乘之。一率除之。二自乘除之。為第二數。次置第二數以三率乘之。一率除之。三乘之。四自乘除之。為第三數。次置第三數以三率乘之。一率除之。三乘之。五乘之。六自乘除之。為第四數。次置第四數以三率乘之。一率除之。五乘之。七乘之。八自乘除之。為第五數。次置第五數以三率乘之。一率除之。七乘之。九乘之。十自乘除之。為第六數。依次遞乘遞除。得數漸小。至單位下止。第一致正。第二致下。皆負。正負相減。即橢圓周。

求橢圓面積簡法。法以長徑與短徑相乘。成長方形積。乃用方邊圓徑相等方積。圓積不同之定率比例。以方積一。為一率。圓積〇七八五三九八一六。為二率。今大小徑所乘之長方形積。為三率。求得四率。即橢圓面積也。蓋圓積與橢圓積比。若容圓正方形與容橢圓長方形比。則正方形與所容圓之比。亦必同於長方形與所容橢圓之比也。

無論若干邊。若何形。其比例皆合。故橢圓面積與長徑上之平圓比。若小徑與大徑比。其橢圓面積與短徑上之平圓比。若大徑與小徑比。橢圓內半長徑自乘。以圓率三一四一五九二六五通之。得長徑上平圓面積。若半短徑自乘。以圓率通之。得短徑上平圓面積。其長半徑與短半徑相乘。以圓率通之。得橢圓面積。長徑短徑二平圓積相乘。數短徑之數乘之。得橢圓面積。短徑平圓面積。以短徑約長徑之數乘之。亦得橢圓面積。長徑短徑二平圓積相乘。數即橢圓面積自乘。數平方開之。即得橢圓面積。是即長徑平圓積為首率。短徑平圓積為末率。橢圓面積為中率。故開平方即得積數也。準是求之。長徑上平圓周為首率。短徑上平圓周為末率。二率相乘。平方開之。亦可得橢圓周也。

橢圓諸形比例。凡圓錐體橫剖之。成平圓。斜剖之。成橢圓。平圓祇有一心。其周線之距心恆等。橢圓則有二心。自二心出線。抵圓周二線之和。必與長徑等也。命橢圓之長徑為橫軸。短徑為縱軸。則任於圓周作縱線為股。所截長半徑之橫線為句。股乘乘長半徑。與句乘乘短半徑。乘之和。恆與兩半徑乘相乘之數等。其過心之倍股。即長軸之通徑。以長徑為連比例之首率。短徑為中率。則通徑為末率也。股乘與所分長徑二分相乘之乘。若短徑乘與長徑



畢於長徑上作平圓則同向之平圓股與橢圓股若長徑與短徑矣任於圓周出二斜線抵橫軸之兩端為正餘二  
 通弦則二通弦對角正切相乘之畢即長徑畢約短徑畢之數自圓周作二斜線與二通弦平行則橢圓切線也引  
 橫軸與切線相交成句股形切線為法縱線為股則其句為次切線法以橫線畢與長半徑畢相減為橫線為法  
 實如法而一即次切線也自切點作線抵橫軸與切線成直角是名法線法線為弦縱線為股則其句為次法線法  
 以短半徑畢乘橫線為實長半徑畢為法實如法而一即次法線也橢圓法線平分切點距二心線之交角故切線  
 與距二心線之交角亦相等矣二切線既與二通弦平行則自二屬點過中點之斜徑亦與二通弦平行命之曰相  
 切徑任於圓周作縱線與一半徑平行截其又一半徑為橫線與橫軸上之句股比例並同故相屬徑之二畢和與  
 長短徑之二畢和恆相等也徑端距二心線相乘之畢與半徑畢等相屬徑四端之四切線成平行四邊形亦與長  
 短二徑相乘之畢等若以二徑之平圓面積為首末率而求其中率即橢圓面積也

橢圓求周求積 橢圓二心相距之線半之為兩心差以長半徑約之則為橢率置圓周率三一四一五九二六五以  
 長徑乘之為實橢率自之為虛乘數遞取其四之一十六之三三十三之十五以減實即橢圓周也置圓周率以長  
 短二徑相乘之畢乘之為實橢率自之為虛乘數遞取其六之一二十二之三十四之十五以減實即橢圓體之曲  
 面積也

弧三角不同平三角 弧三角者角度與弧線互相求也角有正有銳有鈍並與平三角同所異者平三角之角併  
 之適足半圓弧三角之角度併之必在半圓以上而不得滿五百四十度平三角之邊小僅咫尺大則百千萬里弧  
 三角之邊必在半圓以下合三邊不得滿三百六十度平三角有一正角餘二角必銳弧三角則有一正兩銳者有  
 一正兩鈍者有一正一鈍一銳者平三角有一鈍角餘二角必銳弧三角則有一鈍兩銳者有一銳兩鈍者有三鈍  
 者平三角用於平面故以角之八線與邊相比弧三角用於渾圓故以角之八線與邊之八線相比平三角有正角  
 即成句股正弧形則實非句股而以八線湊成句股其理甚精微也

可股比例 凡正弧形對正角者曰對弧對左角者曰右弧對右角者曰左弧任以左角為所知角而求其比例對弧



正弦為弦則右弧正弦為股右弧正切為股則左弧正弦為句左弧正切為句則對弧正切為弦並與左角之八線為同式故可以一角兩邊求餘兩角亦可以兩角一邊求餘兩邊也左弧餘弦為句則右弧正割為弦與對弧之八線為同式故可以一角兩邊求又一邊也任以左角為心九十度為界展規作弧引右弧對弧與之相交而成次形則右弧餘度為次形對弧對弧餘度為次形右弧而左弧餘度為次形左角左角餘度為次形左角其用本度者進正角右角耳於是邊角之不相對者易為相對而以本形之法通之故可以三角求邊亦可以兩角一邊求又一角也

垂弧比例 斜弧形無正角故以垂弧御之任以一邊為底底旁兩角俱銳或兩角俱鈍者作形內垂弧分兩正弧形兩角一銳一鈍者作形外垂弧補成兩正弧形右角正弦與左角正弦左弧正弦與右弧正弦以垂弧正切為互視之比例右分角正切與右分弧正切左分角正切與左分弧正切以垂弧正切為同式之比例右角正切與左角正切左分弧正切與右分角餘弦並以垂弧正切為互視之比

例右分角正弦與右角餘弦左分角正弦與左角餘弦右分弧餘弦與右弧餘弦左分弧餘弦與左弧餘弦並以垂弧餘弦為同式之比例故用垂弧者不必求垂弧之數也

矢較比例 斜弧形之用矢較為比例也角旁兩弧相併為總相減為較總較兩矢相減折半為初數又以較弧矢減對弧矢得兩矢較初數與兩矢較若全數與角之矢故可以三邊求角又可以兩邊夾一角求對角之邊如以次形通之則可以三角求邊又可以兩角夾一邊求對邊之角也

半和半較比例 斜弧形之用半和半較為比例也角旁兩弧相併折半為半和弧相減折半為半較弧半和弧餘弦與半較弧餘弦若半角餘切與半和角正切半和弧正切與半較弧正切若半角餘切與半較角正切故可以兩邊夾一角求對邊之兩角如以次形通之則可以兩角夾一邊求對角之兩邊也

次形互易 次形之用有二其一大小互易也其一邊角互易也大小互易之法一本形有三次形任以一邊為本形



次形同用之邊而餘二邊俱用餘度邊角互易之法。一本形有四次形。其三次形任以一邊為次形之外角。而餘二角仍用本度。其一次形三邊為次形之三角。大小互易之法。正弧與斜弧同。以大邊易小。鈍角易銳。則其例畫一。而理易明也。邊角互易之法。正弧與斜弧相似。而實不同。正弧祇二次形。斜弧有四次形。正弧之互易者。一邊一角。斜弧則三邊並易為角。三角並易為邊。正弧之用本度者。惟一正角。與一文角。其餘一角三邊。並用餘度。斜弧則有一角一邊用餘度者。有三角三邊。並用餘度者。然本度為邊。則對角亦為本度。餘度為邊。則對角亦為餘度。斜弧邊角互易。實與大小互易之法。殊塗而同歸矣。正弧之餘度。與象限相減之餘也。故所用之八線。正餘互易。斜弧之餘度。與半周相減之餘也。故所用之八線。正餘並同。正弧之互易。二不相對者。為相對也。故自正角外。任以一角為交角。即以又一角之餘度。為交角對邊。斜弧則邊角相對。次形並同本形。而四次形。任其一。皆可以角求邊。無定之。甲有一定者。存焉。斜弧形。有兩等邊者。可用垂弧法。分為兩正弧形。有象限邊者。可用次形法。易為一正弧形。此則含繁就簡。惟變所適。神而明之。存乎其人耳。

梅氏解三邊求角法 法以三邊相加折半為半總。與角傍兩邊各相較。得兩較弧。乃以角傍小邊之正弦為一率。小邊較弧之正弦為二率。大邊較弧之正弦為三率。得四率為初數。又以角傍大邊之正弦為一率。初數為二率。半徑為三率。求得四率為末數。置末數以半徑乘之。為實。平方開之。得半角之正弦。又法以角傍兩弧之較。與對弧相加減。而半之。各取其正弦相乘。又以角傍兩弧之餘割相乘。以乘兩較弧。正弦相乘之數。為實。平方開之。得數。以半徑除之。為半角之正弦。按此法。即從前法中轉換而出。不過變兩正弦除。為兩餘割乘。又變兩次乘除。為一次乘除也。蓋正弦與半徑之比。原同於半徑與餘割之比。此八線相當之理也。本宜以餘割乘兩次。今以餘割相乘。而後乘之。是變兩次乘為一次乘也。本宜以角傍兩弧之兩半徑乘。今因用餘割。變兩半徑乘為兩半徑除也。本宜以半徑除兩次。然後開方。得半角之正弦。今不除。開方得根。而以半徑除一次。其得數同也。但三次疊乘。其數繁重。不如前法為簡。而反為本法者。蓋欲示人以繡出之。駕馭而藏其金針耳。

江氏弧三角各法 甲為正角。乙猶春分角。丙為交角。乙甲猶赤道。乙丙猶黃道。丙甲猶距緯。正弧隨處有之。不止黃



赤道而以黃赤道為喻。諸法皆以甲乙丙為鈐記。求丙甲邊法。半徑與乙角正弦。若乙丙正弦與丙甲正弦。中二  
乘為實。百半為法。除半徑與乙角正弦。若乙甲正弦與丙甲正弦。丙角正切與半徑。若乙甲正切與丙甲正切。若欲  
用半徑為首率。以省除。則為半徑與丙甲餘切。若乙甲正切與丙甲正切。半徑與丙角餘弦。若乙丙正切與丙甲正  
切。又法。丙角餘弦與半徑。若乙丙餘切與丙甲餘切。乙甲餘弦與半徑。若乙丙餘弦與丙甲餘弦。若欲用半徑為首  
率。以省除。則為半徑與乙甲正割。若乙丙餘弦與丙甲餘弦。又法。半徑與乙甲餘弦。若乙丙正割與丙甲正割。又法。  
乙丙餘弦與半徑。若乙甲餘弦與丙甲正割。又法。乙甲正割與半徑。若乙丙正割與丙甲正割。又法。乙丙正割與半  
徑。若乙甲正割與丙甲餘弦。丙角正弦與半徑。若乙角餘弦與丙甲餘弦。半徑與丙角餘割。若乙角餘弦與丙甲餘  
弦。又法。不用四率。但以加減法取初數。即得丙甲正弦。法為乙角度與乙丙邊度併為總弧。相減為存弧。各取餘弦。  
如法相加減。總弧過象限。則兩餘弦相減。折半為初數。即為丙甲正弦。求乙丙邊法。乙角正弦與半徑。若丙甲正弦與  
乙丙正弦。若欲用半徑為首率。以省除。則為半徑與乙角餘割。若丙甲正弦與乙丙正切。乙角餘弦與半徑。若乙甲  
正切與乙丙正切。若欲用半徑為首率。以省除。則為半徑與乙角正割。若乙甲正切與乙丙正切。丙角正弦與半徑。  
若乙甲正弦與乙丙正切。若欲用半徑為首率。以省除。則為半徑與丙角餘割。若乙甲正切與乙丙正切。丙角餘弦  
與半徑。若丙甲正切與乙丙正切。若欲用半徑為首率。以省除。則為半徑與丙角正割。若丙甲正切與乙丙正切。半  
徑與丙甲餘弦。若乙甲餘弦與乙丙餘弦。又法。乙甲餘弦與半徑。若丙甲正割與乙丙正割。又法。丙甲正割與半徑。  
若乙甲餘弦與乙丙餘弦。又法。半徑與乙甲正割。若丙甲正割與乙丙正割。又法。乙甲正割與半徑。若丙甲餘弦與  
乙丙餘弦。又法。丙甲餘弦與半徑。若乙甲正割與乙丙正割。乙角正切與半徑。若丙甲正切與乙甲正切。半徑與乙  
角餘切。若丙角餘切與乙丙餘弦。求乙甲邊法。乙角正切與半徑。若丙甲正切與乙甲正切。乙角正弦與乙角餘弦。若丙甲正切與乙甲正切。半  
以省除。則為半徑與乙角餘切。若丙甲正切與乙甲正切。又法。乙角正割與半徑。若乙丙正切與乙甲正切。半  
徑與乙角餘弦。若乙丙正切與乙甲正切。又法。乙角正割與半徑。若乙丙正切與乙甲正切。半徑與丙角正切。若乙  
丙正切與乙甲正切。半徑與丙角正切。若丙甲正切與乙甲正切。甲丙餘弦與半徑。若乙丙餘弦與乙甲餘弦。又法。

時務通考 卷一 天算四







鈍在圓周。銳在交角者。亦猶三角俱鈍。皆用外角度。凡兩鈍一銳。銳在圓周者。用本角度。其兩鈍一在圓周者。用外角度。一在交角者。用本角度。凡兩銳一鈍。鈍在圓周者。用本角度。鈍在交角者。用外角度。凡兩銳一鈍。銳在圓周者。用本角度。鈍在交角者。用外角度。

李氏以天元釋三邊求角法。或問曰。赤水遺珍。三角三邊求角法。以三弧之和。折半為半總。與角旁兩弧相較。得二較弧。乃以角傍小弧。正弦為一率。小弧之較弧。正弦為二率。大弧之較弧。正弦為三率。得四率為初數。又以角旁大弧。正弦為一率。初數為二率。半徑為三率。得四率為末數。以半徑乘末數。開平方。得半角正弦。圖解不甚明。晰。更詳言之。答曰。此以天元推之。理自明。識別得角旁兩弧之正弦。各為半徑。其距等。圓內二半角。正弦相乘。積與二較弧。正弦相乘。積等。立天元一為半角。正弦。以角旁大弧。正弦乘之。半徑除之。不除。寄為母得。小弧。正弦。為大距等。圓內半角。正弦。內帶半。又以角旁小弧。正弦。乘天元。半徑除之。不除。寄為母得。小弧。正弦。為小距等。圓內半角。正弦。半徑帶。為二。正弦相乘。得。為相乘。積。內帶半。徑。乃以二較弧。正弦相乘。又半徑。乘通之。得。為同數。與左相消。得。實與隅俱。以。約之。得。開平方。得半角。正弦。實之上。為分母。下。為分子。乃大較。正弦。與小較。正弦相乘。又以半徑。乘之。而以大小。小弧。正弦相乘。積。除之也。若分言之。大小二較。正弦相乘。以小弧。正弦除之。以半徑。乘之。又以大弧。正弦除之。又以半徑。乘之。乃開平方。則即西人之法也。

求弧三角面積法。或問曰。平三角。以中垂線。乘半底。得面積。不知弧三角之面積。亦可求否。答曰。可。其法置半球。自頂點。均分為三百六十大分。每大分。又均分為六十中分。每中分。又均分為六十小分。有弧三角。欲求其面積者。以三角之度。相并。減去一百八十度。餘幾度。幾分。幾秒。即知其面積。與幾大分。幾中分。幾小分。等。此法歸安嚴君立峰所造。攷之。密合。可信也。又問曰。攷之之法。若何。答曰。球容四面。六面。八面。十二面。二十面。諸體。體之邊。皆通弦也。依通弦之弧。背。分球面。為各分。其面積。必皆等。則攷之。易矣。依四面。體分之。為三角形。四。其面積。等於一百八十大分。其三角。皆一百二十度。相并。得三百六十度。減去一百八十度。恰餘一百八十度。也。依六面。體分之。為四角形。六。每形對角。分之。為三角形。十二。其面積。等於六十大分。其二角。皆六十度。一角。一百二十度。相并。得二百四十度。減去



畢承通五卷一

一百八十度恰餘六十度也。依八面體分之。為三角形八。其面積等於九十大分。其三角皆九十度。相并得二百七十度。減去一百八十度。恰餘九十度也。依十二面體分之。為五角形十二。每形由中心作五對角弧。作五垂弧分之。為三角形一百二十。其面積等於六十大分。其一角九十度。一角六十度。一角三十六度。相并得一百八十六度。減去一百八十度。恰餘六度也。依二十面體分之。為三角形二十。其面積等於三十六大分。其三角皆七十二度。相并得二百十六度。減去一百八十度。恰餘三十六度也。累攷皆密合。知其法非臆造也。

解切線分外角法。或問曰。弧三角兩弧夾一角。求餘二角。用切線分外角法。以兩弧半和之餘弦為一率。半較之餘弦為二率。半外角正切為三率。得四率為餘角半和之正切。又以兩弧半和之正切為一率。半較之正切為二率。半外角正切為三率。得四率為餘角半較之正切。前人未有圖解。願詳其理。答曰。此當列款明之。一。凡弧三角若一角不變。餘二角漸變。其和恆等。則其較角愈小。夾定角之二邊和。亦愈小。二角相等。無較角。夾角之二邊和。為最小。

二。比相對二弧二角。其半較半和二正切同比例。皆若半較正切與引長線之比。三。凡正弧三角。對正角之弧。其正切與正切比。若一角正切與又一角餘切比。正弧三角舊法。有一角。有對正角之弧。求餘一角者。以弧之餘弦為一率。半徑為二率。角之餘切為三率。得四率為所求角正切。夫餘弦與半徑比。若正切與正切比。故弧之正切正切。與一角餘切。一角正切。同比例也。四。凡和弧較弧之引長線。與他弧共用一割線。則他弧正切。與此引長線比。若他弧正切。與此半和弧正切比。他弧正切。與此半較弧餘弦比。若他弧正切。與此半和弧餘弦比。詳觀右四款。即可明此題之理。夾角之二邊。或相等。或不相等。若所夾之角不變。餘二角之和恆等。一。則以二邊相等為根。二邊相等。自所夾角作垂弧。平分為相等。二正弧三角。則三款之又一角餘切。乃此題之分角餘切。即半外角正切也。三款之一角正切。即此題半和角正切也。四款之他弧。乃此題相等二邊之一。即相等二邊之半和也。四款之半和弧半較弧。則即不等二邊之半和半較也。相等二邊之半和。其正切正切比。既若半外角正切與半和角正切比。又若不相等二邊之半和弧餘弦與半較弧餘弦比。故半和弧餘弦。與半較弧餘弦比。若半外角正切與半和角正切比也。引長線與半和角正切比。若半和弧正切與半外角正切比。又若半較弧正切與半較角正切比。故

角正切比也。引長線與半和角正切比。若半和弧正切與半外角正切比。又若半較弧正切與半較角正切比。故



半和弧正弦與半較弧正弦比若半外角正切與半較角正切比也

三邊求角用對數 如前加減得半總弧大邊較弧小邊較弧乃以大邊較弧正弦對數與小邊較弧正弦對數相加

又加半徑對數二次得數置上別置大邊正弦對數與小邊正弦對數相加得數減上餘數半之得半角正弦對數

求對大邊之又一角 即以前所用角旁小弧之正弦為一半半總減半周餘弧之正弦為二率前所用大邊較弧之

正弦為三率得四率為初數又以前所用對弧之正弦為一半初數為二率半徑為三率得四率為末數置末數以

半徑乘之為實平方開之得半外角之正弦

求對大邊之又一角用對數 如前以大邊較弧正弦對數與半總減半周餘度之正弦對數相加又加半徑對數二

次得數置上別置對邊正弦對數與小邊正弦對數相加得數減上餘數半之得半外角正弦對數

斜弧三角作垂弧說 正弧形有正角如平三角之有句股形也斜弧形無正角如平三角之有銳鈍形也平三角銳

鈍二形並以虛線成句股故斜弧形亦以垂弧成正角也正弧形以正弦等線立算句股法也斜弧形仍以正角立

算亦句股法也

斜弧三角用垂弧法 垂弧之法有三其一作垂弧於形內則分本形為兩正角形其二作垂弧於形外則補成正角

形其三作垂弧於次形總法曰三角俱銳垂弧在形內一鈍二銳或在形內或在形外自銳角作垂弧則在形內兩

鈍一銳或三角俱鈍則用次形其所作垂弧在次形之內之外次形無此角垂弧在其內有此角

次形之用有二 正弧三角斜弧三角並有次形法而其用各有二其一易大形為小形則大邊成小邊鈍角成銳角

其一易角為弧易弧為角則三角可以求邊亦二邊可求一邊

八線相當法詳衍 總曰相當分之二則有二曰相當曰互視互視又分為二曰本弧曰兩弧 但曰相當者皆本弧也

又分為二曰三率連比例者以全數為中率也其目有三曰四率斷比例者中有全數也其目有六凡相當之目九

互視者亦相當也皆為斷比例而不用全數若以四率之一與四相乘二與三相乘則皆與全數之自乘等也本

弧之互視其目有三兩弧之互視其目有九凡互視之目十二 總名之皆曰相當其目共二十一內三率連比例

天算四



一更之則六四半斷比例十有八更之反之措而綜之則百四十有四共百有五十 相當共九一曰正弦與全數  
 若全數與餘割二曰餘弦與全數若全數與正割三曰正切與全數若全數與餘切以上三法皆本弧皆三率連比  
 例而以全數為中率四曰正弦與餘弦若全數與餘切五曰餘弦與正弦若全數與正切六曰正割與正切若全數  
 與正弦七曰餘割與餘切若全數與餘弦八曰正割與餘割若全數與餘切九曰餘割與正割若全數與正切以上  
 六法亦皆本弧而皆四率斷比例四率之內有一率為全數 互視共十二一曰正弦與正切若餘切與餘割二曰  
 餘弦與餘切若正切與正割三曰正弦與餘弦若正割與餘割以上三法亦皆本弧皆四率斷比例而不用全數然  
 以四率之一與四二與三相乘則其兩矩內形皆各與全數自乘之方形等四曰此弧之正弦與他弧正弦若他弧  
 之餘割與此弧餘割五曰此弧之正切與他弧正切若他弧之餘弦與此弧餘弦六曰此弧之正割與他弧正割若  
 他弧之餘切與此弧餘切七曰此弧之餘弦與他弧餘弦若他弧之正割與此弧正割八曰此弧之餘弦與他弧正  
 弦若他弧之餘割與此弧正割九曰此弧之餘弦與他弧餘切若他弧之正切與此弧正切十曰此弧之正切與他  
 弧正切若他弧之餘切與此弧餘切十一曰此弧之正切與他弧正切若他弧之餘割與此弧餘割十二曰此弧之  
 正切與他弧餘弦若他弧之正割與此弧餘切以上九法皆兩弧相當率也其為四率斷比例而不用全數則同若  
 以四率之一與四二與三相乘其矩內形亦各與全數自乘之方形等

弧三角用平儀正形之理 作圖之法有二一為借象一為正形以平寫澤不得已而為側視遠望之形以曲狀其變  
 然多借象而非正形茲一準平儀法度實二極於上下而從旁平視之如以五身大目之則彈球上凸面之經緯弧角  
 一一可寓於平面而悉為正形於是測望之法步算之源皆不煩筭疏而解

平儀用實度之理 斜視之圖無實度可紀其角之形則不知 茲者平儀既歸正形則度皆實度循圖可得即量法  
 與算法通為一術 以機性為用度 以距離為法度

平儀用矢線之理 八線中有矢他用甚稀乃若三邊求角則矢線之用為多而又特為簡易信古人以弧矢測渾黃  
 其法不易然亦惟平儀正形能著其理







過弧則總弧之正弦小於存弧而餘弦反大當以初數減總弧之餘弦為次數若一弧用本度一弧用餘度相減以取總存之弧是一正一餘也則用總存兩正弦加減法其加減皆視兩正弦原法或加或減取甲數即以甲數減總弧正弦餘為乙數若過弧節去象限而用其餘度與餘度同法凡餘度是以本度減過弧而得若兩俱剩弧與兩餘弧同法若只一勝弧與一正一餘同法論曰過弧用勝度為餘弧其法甚簡快凡過弧皆當用之可不用本度矣  
并普天星經緯成在宜此又按凡存弧之餘弦內兼有兩正弦相乘兩餘弦相乘兩數即初次兩得數也凡總弧之正弦內兼有此正弦乘彼餘弦彼正弦乘此餘弦之數即甲乙兩數也故易其名以別之也

黃赤相求簡法 黃赤二道經緯相求用斜弧三角形以星距黃極為一邊星距北極為一邊并兩極之距為三邊此本法也今不用距極度而用其餘度距極度本為緯度之餘今用三角形徑取黃緯為一邊也此先有黃緯而求赤緯緯為過二至之黃赤大距為一邊兩極之距為三邊而取二邊之總存兩正弦為用以加減者乘除故在本法為初數次數者別之為甲乙數為甲數乙數不止為求黃赤而舉此為式其理特著故命之曰甲數乙數用法實黃赤相求簡法矣

求甲乙數法 凡乙數皆南北兩赤緯度相減折半之數甲數則兩緯度之中數也而所得四率即所求星南北兩緯正弦中數故與甲數為比例凡所得四率星在夏至前後兩象限四率在赤道北星在冬至前後兩象限四率在赤道南凡總弧正弦內兼有甲數乙數但視黃緯之大小若黃緯小於黃赤大距則以總存兩正弦相併而半之為甲數若黃緯大於黃赤大距則以總存兩正弦相減而半之為甲數並以甲數轉減總弧正弦為乙數黃緯小於黃赤大距以總存兩正弦相併而半之亦先得乙數並以乙數轉減總弧正弦為甲數

求赤緯約法 凡星有黃緯之南北有黃經之南北黃經南北中南北星在冬至前後先得之黃經為純角是經在南也若星之黃緯南北與黃經同者其赤緯南北亦與黃緯同法用四率乙數相加為緯度正弦加惟一法星在黃道北又係夏至前後兩象限先得黃經純角是經緯同在北則赤緯亦在北星在黃道南又係冬至前後兩象限先得黃







甲形運五

矢較變例 凡兩矢相較常法也然或其弧滿象限則即以半徑為矢

捷法視對弧存弧但有一弧滿象限即命其又一弧之餘弦為兩矢較不更求矢

限矢有四率中無兩矢較者以無存弧矢故也

角求對邊其所得第四率即對弧矢若三邊求角其所用第三率亦對弧矢

正弧知兩角求三弧法 有中角乙角求甲乙弧以半徑比甲角餘切若乙角餘切比甲乙餘弦以半徑比甲角正切

若乙角正切比甲乙正割又求甲丙弧以半徑比甲角餘割若乙角餘弦比甲丙餘弦以半徑比甲角正割若乙角

正割比甲丙正割又求乙丙弧以半徑比甲角餘弦若乙角餘割比乙丙餘弦以半徑比甲角正割若乙角正割比

乙丙正割

正弧知一弧一角求餘角弧法 有中角甲乙弧求乙角以半徑比甲角正切若甲乙餘弦比乙角餘切以半徑比甲

角餘切若甲乙正割比乙角正切又求甲丙弧以半徑比甲角餘弦若甲乙正切比甲丙正切以半徑比甲角正割

若甲乙餘切比甲丙餘切又求乙丙弧以半徑比甲角正割若甲乙正割比乙丙正割以半徑比甲角餘割若甲乙

餘割比乙丙餘割有甲角甲丙弧求乙角以半徑比甲角正割若甲丙餘弦比乙角餘弦以半徑比甲角餘割若甲

丙正割比乙角正割又求甲乙弧以半徑比甲角正割若甲丙正切比甲乙正切以半徑比甲角餘弦若甲丙餘切

比甲乙餘切又求乙丙弧以半徑比甲角正切若甲丙正割比乙丙正割以半徑比甲角餘切若甲丙餘割比乙丙

餘切有甲角乙丙弧求乙角以半徑比甲角餘弦若乙丙正割比乙角正割以半徑比甲角正割若乙丙餘弦比乙

角餘割又求甲乙弧以半徑比甲角餘割若乙丙正割比甲乙正割以半徑比甲角正割若乙丙餘割比甲乙餘割

又求甲丙弧以半徑比甲角餘切若乙丙正切比甲丙正割以半徑比甲角正切若乙丙餘切比甲丙餘弦有乙角

甲乙弧求甲角以半徑比乙角餘切若甲乙正割比甲角正切以半徑比乙角正切若甲乙餘弦比甲角餘切又求

甲丙弧以半徑比乙角正割若甲乙正割比甲丙正割以半徑比乙角餘割若甲乙餘割比甲丙餘割又求乙丙弧

以半徑比乙角正割若甲乙正割比甲丙正割以半徑比乙角餘割若甲乙餘割比甲丙餘割又求乙丙弧











餘切以半存弧餘弦比半流弧餘弦若半和角正切比半甲角餘切又求乙丙弧以半較角正切比半配和角正  
 弦若半甲丙存弧正切比半乙丙正切以半較角餘弦比半和角餘弦若半流弧正切比半乙丙正切又求又形之  
 餘角以半甲丙流弧正切比半甲丙存弧正切若半配和角正切比半又形餘角正切以半流弧餘弦比半存弧餘  
 弦若半較角正切比半又形餘角正切又求又形之餘弦以半配和角正切比半較角正切若半甲丙流弧正切  
 比半又形餘弦正切以半和角餘弦比半較角餘弦若半存弧正切比半又形餘弦正切第二術知兩弧及所夾  
 之角求對兩弧之兩角加減法兩弧相加半之為半較角相減半之為半較角有甲乙弧甲丙弧及所夾之甲角求  
 乙角與丙角以半甲丙流弧正切比半甲丙存弧正切若半甲角餘切比半配較角正切以半甲丙流弧餘弦比半  
 甲丙存弧餘弦若半甲角餘切比半配和角正切求得半較角兩角相加為對大弧之角相減為對小弧之角下二題  
 法同有甲乙弧乙丙弧及所夾之乙角求甲角與丙角以半甲丙流弧正切比半甲丙存弧正切若半乙角餘切比  
 半配較角正切以半甲丙流弧餘弦比半甲丙存弧餘弦若半乙角餘切比半配和角正切有甲丙弧乙丙弧及所  
 夾之丙角求甲角與乙角以半甲丙流弧正切比半甲丙存弧正切若丙角餘切比半甲丙較角正切以半甲丙流弧  
 餘弦比半甲丙存弧餘弦若半丙角餘切比半甲丙和角正切有甲角乙角及所夾之甲乙弧求甲丙弧與乙丙弧以  
 半甲丙和角正切比半甲丙較角正切若半甲乙弧正切比半甲丙存弧正切以半甲丙和角餘弦比半甲丙較角餘弦若半  
 甲乙弧正切比半甲丙流弧正切求得半較角兩弧相加為對大角之弧相減為對小角之弧下二題法同有甲角丙  
 角及所夾甲丙弧求甲乙弧與乙丙弧以半甲丙和角正切比半甲丙較角正切若半甲丙弧正切比半甲丙存弧正切  
 以半甲丙和角餘弦比半甲丙較角餘弦若半甲丙弧正切比半甲丙流弧正切有乙角丙角及所夾之乙丙弧求甲乙  
 弧與甲丙弧以半甲丙和角正切比半甲丙較角正切若半乙丙弧正切比半甲丙存弧正切以半甲丙和角餘弦比半甲  
 丙較角餘弦若半乙丙弧正切比半甲丙流弧正切又求對大角之弧有半甲丙和角半甲丙較角半甲丙流弧半甲丙存  
 弧求對丙角之甲乙弧以半甲丙較角正切比半甲丙和角正切若半甲丙和角正切比半甲丙較角正切以半較角餘弦  
 比半和角餘弦若半流弧正切比半甲乙弧正切又求對甲乙弧之丙角以半甲丙存弧正切比半甲丙流弧正切

時務通考 卷一  
 天算四







較角以較角餘弦比分角餘弦若甲乙正切比乙丙正切以分角正弦比較角正弦若甲角餘弦比丙角餘弦又求  
 甲丙弧與丙角以甲乙餘弦比半徑若乙角餘切比分角正切以較角餘弦比分角餘弦若甲乙正切比甲丙正切  
 以分角正弦比較角正弦若乙角餘弦比丙角餘弦有甲角丙角及所夾之甲丙弧求甲乙弧與乙角以甲丙餘弦  
 比半徑若丙角餘切比分角正切以較角餘弦比分角餘弦若甲丙正切比甲乙正切以分角正弦比較角正弦若  
 丙角餘弦比乙角餘弦又求乙丙弧與乙角以甲丙餘弦比半徑若甲角餘切比分角正切以較角餘弦比分角餘  
 弦若甲丙正切比乙丙正切以分角正弦比較角正弦若甲角餘弦比乙角餘弦有乙角丙角及所夾之乙丙弧求  
 甲丙弧與甲角以乙丙餘弦比半徑若乙角餘切比分角正切以較角餘弦比分角餘弦若乙丙正切比甲丙正切  
 以分角正弦比較角正弦若乙角餘弦比甲角餘弦又求甲乙弧與甲角以乙丙餘弦比半徑若丙角餘切比分角  
 正切以較角餘弦比分角餘弦若乙丙正切比甲乙正切以分角正弦比較角正弦若丙角餘弦比甲角餘弦 第  
 三術此術必用對知三求三用加減法三相併而半之為半和各以某角減之餘為某角較度有甲乙弧甲  
 丙弧乙丙弧求甲角以半徑自乘方比甲丙弧餘割乘甲乙弧餘割方若甲丙弧較度正弦乘甲乙弧較度正弦方  
 比半甲角正弦自乘方以半徑自乘方比甲丙弧餘割乘甲乙弧餘割方若半流弧正弦乘甲乙弧較度正弦方比  
 半甲角餘弦自乘方以甲丙弧正弦乘甲乙弧正弦方比半徑自乘方若甲丙弧較度正弦乘甲乙弧較度正弦方  
 比半甲角餘弦自乘方又求乙角以半徑自乘方比甲乙弧餘割乘乙丙弧餘割方若甲乙弧較度正弦乘乙丙弧較  
 度正弦方比半乙角餘弦自乘方以半徑自乘方比甲乙弧餘割乘乙丙弧餘割方若半流弧正弦乘甲丙弧較度  
 正弦方比半乙角餘弦自乘方以甲乙弧正弦乘乙丙弧自乘方比半徑自乘方若甲乙弧較度正弦乘乙丙弧較  
 度正弦方比半乙角正切自乘方以甲乙弧正切乘乙丙弧正切方比半徑自乘方若半流弧正弦乘甲丙弧較度  
 正弦比半乙角餘弦自乘方又求丙角以半徑自乘方比甲丙弧餘割乘乙丙弧餘割方若甲丙弧較度正弦乘乙  
 丙弧較度正弦方比半丙角正切自乘方以半徑自乘方比甲丙弧餘割乘乙丙弧餘割方若半流弧正弦乘甲乙

時務通考 卷一  
 天算四  
 十五



甲子通子 卷一

弧較度正弦方比半丙角餘弦自乘方以甲丙弧正弦乘乙丙弧正弦方比半徑自乘方若甲丙弧較度正弦乘乙  
 丙弧較度正弦方比半丙角自乘方以甲丙弧正弦乘乙丙弧正弦方比半徑自乘方若半流弧正弦乘甲乙弧較  
 度正弦方比半丙角餘弦自乘方有甲角乙角丙角求乙丙弧以半徑自乘方比乙角餘割乘丙角餘割方若乙角  
 較度餘弦乘丙角較度餘弦方比半乙丙弧餘弦自乘方以半徑自乘方比乙角餘割乘丙角餘割方若半和角餘  
 弦乘甲角較度餘弦方比半乙丙弧正弦自乘方以乙角正弦乘丙角正弦方比半徑自乘方若乙角較度餘弦乘  
 丙角較度餘弦方比半乙丙弧餘弦自乘方以乙角正弦乘丙角正弦方比半徑自乘方若半和角餘弦乘甲角較  
 度餘弦方比半乙丙弧正弦自乘方又求甲丙弧以半徑自乘方比甲角餘割乘丙角餘割方若甲角較度餘弦乘  
 丙角較度餘弦方比半甲丙弧餘弦自乘方以甲角正弦乘丙角正弦方比半徑自乘方若甲角較度餘弦乘丙角較  
 度餘弦方比半甲丙弧餘弦自乘方以甲角正弦乘丙角正弦方比半徑自乘方若半和角餘弦乘乙角較度餘弦方比  
 半甲丙弧正弦自乘方又求甲乙弧以半徑自乘方比甲角餘割乘乙角餘割方若甲角較度餘弦乘乙角較度餘  
 弦方比半甲乙弧餘弦自乘方以半徑自乘方比甲角餘割乘乙角餘割方若半和角餘弦乘丙角較度餘弦方比  
 半甲乙弧正弦自乘方以甲角止弦乘乙角正弦方比半徑自乘方若甲角較度餘弦乘乙角較度餘弦方比半甲  
 乙弧餘弦自乘方以甲角正弦乘乙角正弦方比半徑自乘方若半和角餘弦乘丙角較度餘弦方比半甲乙弧正  
 弦自乘方

訥氏中件正例法 正弧三角形內除直角不計外其餘二銳角與三弧凡夾直角之兩弧用正  
 度其對直角之大邊用餘度兩銳角亦用餘度共五件謂為弧角令與所定之中件相倚者為兩倚件無試以丙為  
 直角其甲角為黃赤交角亦為春秋分點乙角為黃道赤經交角甲丙弧為赤道甲乙弧為黃道乙丙弧為距緯甲  
丙等字不通用以三列方 中件之正弦乘半徑等於兩倚件之正切相乘亦等於兩對件之餘弦相乘餘角之正切  
丙等字不通用以三列方 中件之正切即本角之正切如求距緯即乙丙弧以乙之餘角反甲丙弧為倚件甲之  
餘角之正切即本角之正切如求距緯即乙丙弧以乙之餘角反甲丙弧為倚件甲之 半徑乘乙丙弧正弦等於



甲丙弧正切求乙角餘切又等甲乙弧正弦乘甲角正弦四率法以半徑比甲丙正切若乙角餘切比乙丙正弦又以半徑比甲乙正弦若甲角正弦比乙丙正切求赤道度即甲丙弧為中件半徑乘甲丙正切等乙丙正切乘甲角餘切又等甲乙正弦乘乙角正切四率比例以半徑比乙丙正切若甲角餘切比甲丙正切又以半徑比甲乙正弦若乙角正切比甲丙正切求黃道度即甲乙大弧為中件用餘弦之正切也半徑乘甲乙餘弦等甲角餘切乘乙角餘切又等乙丙餘弦乘甲丙餘弦四率比例以半徑比甲角餘切若乙角餘切比甲乙餘弦又以半徑比乙丙餘弦若甲丙餘弦比甲乙餘弦求黃赤交角即甲角餘切為中件用餘弦之正切也半徑乘甲角餘弦等甲乙餘切乘甲丙正切又等乙角正切乘乙丙餘弦四率比例以半徑比甲乙餘切若甲丙正切比甲角餘弦又以半徑比乙角正切若乙丙餘弦比甲角餘弦求黃道赤經交角即乙角亦用餘弦之正切也半徑乘乙角餘弦等甲乙餘切乘乙丙正切亦等甲丙餘弦乘甲角正切四率比例以半徑比甲乙餘切若乙丙正切比乙角餘弦又以半徑比甲丙餘弦若甲角正切比乙角餘弦如遇斜弧無正角之形即自頂角作垂弧正交底弧分底弧為二即得兩正弧三角形仍可以上法馭之

正弧天算釋例 凡四率比例本以一率比二率若三率比四率如有相當互視之率可以錯綜變換其二三兩率可以互用一四兩率亦可互用若以原式四率為一率即將原式一率為四率其二三兩率不變若以原式三率為一率則原式二率為四率矣若以原式二率為一率則原式三率為四率矣如有直角有黃赤道交角有黃道度求赤道度甲丙邊即以半徑比甲乙正切若甲角餘弦比甲丙正切若有赤道度求黃道度甲乙邊即以甲角餘弦比半徑若甲丙正切比甲乙正切若有黃道度求赤緯度乙丙邊即以半徑比甲角正切若甲乙正切比乙丙正切若有黃道度求赤道度求赤緯度乙丙邊即以甲丙餘弦比甲乙餘弦若半徑比乙丙餘弦若有直角有黃道度求赤道度求黃道赤經交角即乙角者即以甲乙正切比半徑若甲丙正切比乙角正切若有黃道度求赤緯度求乙角者即以乙丙正切比半徑若甲丙正切比乙角正切若有赤道度有黃赤道交角求乙角者即以半徑比甲丙餘弦若甲角正切比乙角餘弦斜弧天算釋例 試作甲乙丙斜弧三角形以甲為北極乙為天頂丙為太陽知北極出地度以減象限得甲乙弧為



日承運五 卷一

極距天頂。知太陽高弧。以減象限。得乙丙弧。為日距天頂。知地平經圈偏度。以減半周。得乙角度。知日距午正赤道度。得甲角度。是為有甲角乙角及乙丙弧。求甲丙弧。日距赤道若干度。法以甲角為對所求弧之角。乙角為對所求弧之角。乙丙弧為對所求角之弧。甲丙弧為對所求之弧。即以甲角正弦。比乙角正弦。若乙丙弧正弦。比甲丙弧正弦。檢表得度。以減象限。即得太陽距赤道緯度也。若有赤緯有高弧及地平偏度。求距午正時刻者。是為有甲丙弧乙丙弧及乙角。求甲角。法以甲丙弧為對所求角之弧。乙丙弧為對所求角之弧。乙角為對所求角之角。甲角為所求之角。即以甲丙弧正弦。比乙丙弧正弦。若乙角正弦。比甲角正弦。檢表得度。變時加減。午正。午前後。即太陽距午正時刻也。若已知相對之兩弧兩角。更求北極出地若干度。法以甲丙兩角相加。半之。為半總弧。亦曰半相減。半之。為半較弧。亦曰半相減。半之。為半較角。如求北極出地。即以半較角正弦。比半和角正弦。若半存弧正切。比半所求弧正切。檢表得半甲乙弧度。倍之。以減象限。餘即北極出地度也。如求兩經圈交角。即兩度者。即以半較弧正弦。比半和弧正弦。若半甲較角正切。比半丙角餘切。或以半較弧餘弦。比半和弧餘弦。若半和角正切。比半丙角餘切。若半和度過象限。去減半周。用其餘度。八線。求得弧。亦為餘弧。皆減半周。得所求。甲乙丙斜弧。三角形。甲為赤極。乙為黃極。丙為太陰。知月距夏至黃道經度。即乙角所當弧。知月在黃道南緯度。即乙丙弧。為黃道南緯。加象限。知甲乙弧。為黃赤二極相距。是為有甲乙乙丙兩弧。及所夾之乙角。求對兩弧之兩角。與對夾角之甲丙弧。先求甲角丙角。法以半總弧。甲乙丙兩角。之。正弦。比半存弧。甲乙丙兩角。之。正弦。若半夾角。甲乙丙兩角。之。正切。比半較角。正切。得所求。甲丙兩角。相較之。半。又以半總弧。餘弦。比半存弧。餘弦。若半夾角。餘切。比半和角。正切。得半甲丙兩角。度之和。以半和半較兩角。相加。得對乙丙弧。之甲角度。以減半周。餘即太陰距夏至赤道經度也。又兩角相減。得對甲乙弧。之丙角度。即太陰過兩極經圈之交角也。次求對乙角之甲丙弧。法以半較角。二角。甲丙。之。正弦。比半和角。正弦。若半存弧。甲乙丙兩角。之。正切。比半對弧。甲丙兩角。之。正切。檢表倍之。與象限相減。餘即太陰距赤道南緯度也。若有兩角及所夾之弧。求餘兩弧一角者。倣此求之。又法有甲乙乙丙二弧。及所夾之乙角。求餘一弧兩角者。則可用垂弧法。如求丙角及甲丙弧。當先求



分弧法以半徑比所用弧即甲乙弧為用之弧若所知角即乙角餘弦比分弧之半正切檢表得  
 度與乙丙弧相加為總弧凡垂弧在形外者以分弧與垂弧所在之弧相加為總弧若在形內乃相減為較弧如求  
 丙角則以分弧與乙丙弧相加之弧正弦比所知角即乙角正切若分弧正弦比對所用弧之角正切求得丙角即太  
 陰過兩極經圖交角也如求甲丙弧則以分弧餘弦比所用弧即甲乙弧餘弦若總弧餘弦比對所知角之弧餘弦得甲  
 丙弧度以象限減之餘即太陰距赤道南緯度也如求甲角及甲丙弧則以乙丙弧為用弧其甲乙弧即垂弧所在  
 之弧也餘倣此 甲乙丙斜弧三角形甲為北極乙為天頂丙為太陽知北極高度減象限即甲乙弧為北極距天  
 頂知赤道緯度減象限即甲丙弧為日距北極知曙景度在地平下加象限即乙丙弧為日距天頂是為有三弧求  
 甲角之昏旦時刻甲角即所當赤道上經度也法以三弧相加半之為半總弧以甲乙弧減之餘為甲乙弧較度以  
 甲丙弧減之餘為甲丙弧較度以乙丙弧減之餘為乙丙弧較度乃以半徑自乘比所求甲角旁之甲乙甲丙兩弧  
 兩餘割相乘若甲乙甲丙兩弧兩較度止弦相乘與所求半甲角度正弦自乘開平方檢表得半甲角度倍之即日  
 距午正赤道度變時加減午正求昏旦時刻為所求昏旦時刻也一法以半徑自乘比餘兩弧兩餘割相乘若三弧半總  
 及用弧即對所求甲角之乙丙弧較度兩正弦相乘比所求之半甲角餘弦自乘以上一二兩率半徑自乘與餘兩弧兩餘割相  
 乘可改為餘兩弧兩正弦相乘與半徑自乘得數亦同





時務通攷卷一

天算五

七曜 地球附 新測行星附

日曜總論 欽若授時以日曜為首務。蓋日出而為晝，入而為夜，與月會而為朔，行天一周而為歲。歲月日皆於是乎紀。故堯典以賓餞永短，定治歷之大經。萬世莫能易也。其推步之法，三代以上不可考。漢晉諸家皆以日行一度三百六十五日四分日之一而一周天。自北齊張子信始覺有入氣之差，而立損益之率。隋劉焯立盈縮躔度與四序為升降，厥法加詳。至元郭守敬乃分盈縮初末四限，較前代為密。西法自多祿故，以至第谷，則立為本天高卑，本輪均輪諸說，用三角形推算，其術尤精。上編言之備矣。近世西人刻白爾噶西尼等，更相推考，又以本天為橢圓，均分其面積為平行度，與舊法迥殊。然以求盈縮之數，則界乎本輪均輪所得數之間。蓋其法之巧，合雖若與第谷不同，而其理則猶是本天高卑之說也。至若歲實之轉增，距緯與兩心差之漸近，地半徑差蒙氣差之正為大小，則亦由於積候損益舊數以成一家之言。今用其法，並釋其義云。

月離總論 古歷皆謂月一日行十三度十九分度之七，出入日道，不過六度。東漢賈逵始言月行有遲疾，至劉洪列為差率。元郭守敬乃定為轉分，進退時各不同。猶今之初均數，而其出入日道之大距，則仍恒為六度也。新法算畫初均而外，又有二均、三均、交均。蓋因朔望之行有遲疾，故有初均。兩弦又不同於朔望，故有二均。兩弦前後，又不同於兩弦，故有三均。此經度之差也。朔望交行進而大距近，兩弦交行疾而大距遠，故有交均。此交行之差，而亦緯度之差也。上編言太陰行度有九種：一曰平行，二曰自行，三曰均輪行，四曰次輪行，五曰次均輪行，六曰交行，七曰最高行，八曰距日行，九曰距交行。其實均輪行自行度，次輪、次均輪皆行月距日倍度，則九種行度之中，又止六種而已。自西人刻白爾噶創為橢圓之法，專主不同心天而不同心天之兩心差及太陰諸行，又皆以日行與日天為消息。故日行有盈縮，則太陰平行最高行，正交行皆因之而差。名曰一平均日距月天最高有遠近，則太陰本天心有進退。兩心差有大小，而平行面積亦因之而差。名曰二平均，其最高之差，名曰最高均。又白極繞黃極而轉移，則白道

時務通攷

卷一

天算五



日行進退

卷一

度有進退而太陰之在白道亦因之而差名曰三平均此四者皆昔日之所無而刻白爾以來奈端等處測而創獲者也夫兩心差既有大小則月距最高雖等而進疾之差不等故分大中小三數而仍名曰初均朔望而外其差之最大者不在兩弦而在朔弦弦望之間仍名曰二均又月高距日高與月距日之共度半周內恒差而疾半周外恒差而遲仍名曰三均又朔後恒差而遲望後恒差而疾因月高距日高之遠近其差不等別名曰末均又日在交後一象限則交行疾日在交前一象限則交行遲仍名曰正交均此五者末均為昔日之所無其餘諸均亦名同而數異皆刻白爾以來噶西尼等處測而改定者也至於黃白交角即大距新法算書朔望最小兩弦最大今則謂日在交點交角大前後皆小朔望尤小日在大距交角小前後皆大兩弦尤大似皆與新法算書不同然用以推步交食則皆與實測合而與新法算書亦相去不遠計其行度一平均用日引度二平均最高均用日距月最高之倍度三平均正交均用日距正交之倍度初均仍用自行度二均仍用月距日倍度三均未均用月距日兼月高距日高度交角用日距正交兼月距日度較舊用行度多四種一曰日引二曰日距月最高三曰日距正交四曰月高距日高則其行度共十種矣今考其表中所列誠皆實測之數而要非本天高卑中距四限與朔望兩弦前後參互比較而得之茲為總舉其端而各具測算之法於後庶學者知其立法所自來而推步考驗咸可通其條貫云

行星總論 古人不究五緯均已進疾之故軌以順軌為吉逆行為凶越次為殃留守為變夫星之距地不知幾萬萬里也星大於地不知幾十百倍也自星視地地直渺如一粟也大地生人多於太倉稊米也五星即能以行度為災祥安得應於地哉安得應於地之某人某事哉曰土曰木曰火曰金曰水不過以色之黃白行之進退位之高卑隨人意象為之名耳豈真能顯其相生相剋之功用耶概自術家妄言休咎而星學晦亦自麻家不求本原而星學愈晦漢志三統術言五步之法為推步五緯見於紀載之始其率甚疏宋人以五行生成數推順疾退留亦多不合元郭太史作授時麻定五星段月悉用實測頗為善法然猶未知緯度之南北也明太祖平元都得回回麻法始知五星各有本輪次輪為退順疾進所由生又各有本道交道為南北緯度所由判然其法猶未密也萬曆時西洋利瑪竇入中國始知本輪半徑即不同心天之兩心差多祿某西人用其四分之一為本輪半徑水星六分之一







七曜會策 土木二星相會積為七千二百五十四日八刻弱會。土星與火星相會積為七百三十四日二分六秒會。土與太陽並金水相會積三百八十七日六時強會。土星與太陽相會止要二十七日八時零八分弱會。木火二星相會積為八百一十六日十時五分強會。木星與太陽並金水二星相會積為三百九十六日十一時零四分強會。木星與太陽相會。二十七日九時零八分弱會。火星與太陽並金水二星相會積為七百二十六日十一時零八分弱會。火星與月相會止要二十八日十時零五分強會。太陽與太陽相會止要二十九日六時五刻強會。此七曜相會策數總計之積為實算也。

七政高下 問傳言日月星辰繫焉而令謂七政各有一天何據。曰繼子天問圓則九重孰營度之。則古有其語矣。七政運行各一其法。此其說不始西人也。但古以大如基局不動。而七政錯行。如基子之推後。西人之說則謂日月五星各麗一天。而有高下。其不動故日月五星動。非七政之自動也。其所麗之天。表裏通徹。故但見七政之動耳。不然則將如彗字之類。旁行斜出。安得有一定之運行。而可以施吾籌策乎。且既各麗一天。則皆天也。雖有高下。而總一渾灑之體。於中庸所謂繫焉者。初無抵牾也。然則何以知其有高下。曰此亦古所有。但言之未詳耳。古今曆家皆言月在大陽之下。故月體能蔽日光。而日為之食。是日高月下。日遠月近之證也。又步日食者。以交通表裏。而論其食分。隨地所見。深淺各異。故此方見食既。而越數千里。而僅虧其半。古人立法謂之東西南北差。是則日之下月之上。相距甚遠之證也。又月與五星皆能掩食。恒星是恒星最在上。而於地最遠也。月不能掩食五星。是月最在下。而於地最近也。五星又能互相掩食。五星在恒星之下。月之上。而其所居又各有高下。於地各有遠近也。然使七政同在一規。而無高下之距。則相遇之時。必相觸擊。何以能相掩食而過乎。是故居七政之上。最近大圓。最遠於地者。為恒星。恒星之下。次為土星。又次為木星。次為大星。次為太陽。為金為水。最近於地者。為月。以視差言之。與人目遠者視差微。近則視差大。故恒星之視差最微。以次漸增。至月而差極大也。以行度言之。近大圓者為動天所擊。故左旋速而右移之度速。漸近地心則與動天漸遠。而左旋漸遲。即右移之度反速。故左旋之勢。恒星最速。以次漸遠。至月而為最速也。右移之度。恒星最速。以次漸遠。至月而反最速也。是二者宛轉相求。其數巧合。高下之理。可無復疑。



七曜東移皆在黃道。問天左旋。日月五星右旋。中西兩家所同也。自橫渠張子有俱左旋之說。而朱子蔡氏因之。近者臨川楊氏建盃游氏。又以槽凡盆水譬之。此就是而孰非。曰皆是也。七曜右旋。自是實測。而所以成此右旋之度。則因其左旋而有動移耳。何以言之。七曜在天。每日皆有相差之度。曆家累計其每日差度。積成周天。中西新舊之法。莫不皆然。夫此相差之度。實自西而東。故可以名之右旋。然七曜每日皆東升而西降。故又可以名之左旋。西曆謂七曜皆有東西兩動。而並出於一時。蓋以此也。夫既云動矣。動必有所向。而一時兩動。其勢不能。古人所以有蟻行磨上之喻。而近代諸家又有人行舟中之比也。凡上如舟。舟揚帆而西。人在舟中。向舟。又天之東升西沒。自是亦道七曜之東移於天。自是黃道兩道相差。南北四十七度。自短觀此至長觀。雖欲為槽凡盆水之喻。而平面之行與斜轉之勢。終成疑義。安可以遽廢右旋之實測。而從左轉之虛理哉。然吾終謂朱子之言不易者。則以天有重數耳。曰天有重數。何以能斷其為左旋。曰天雖有層次。以居七曜。而合之總一渾體。故同為西行也。同為西行矣。而仍有層次。以生微差。層次之高下各殊。則所差之多寡亦異。故七曜各有東移之率也。然使七曜所差。只在東西順逆。進退之間。則槽凡盆水之譬。亦已足矣。無如七曜東移。皆循黃道。而不由赤道。則其與動天異行者。不徒有東西之相違。而且由南北之異向。以此推知。七曜在各重之天。皆有定所。而其各天又皆順黃道之勢。以黃道為其腰。圍中廣。而與赤道為斜交。非僅如凡之在槽。沙之在水。皆與其器平行。而但生是逆也。凡在槽與其盤為平。而沙在水與其盤為斜。其相違。亦與沙並流。而生是逆。蓋推其天有重數。故能動移。惟其天之動移。皆順黃道。斯七曜東移。皆在黃道矣。是故左旋之理。得重數之說。而益明。曰謂右旋之度。因左旋而成。何也。曰天既有重數矣。而惟恒星天最近動天。故西行最速。幾與動天相若。其行七十度。自土星以內。其動漸緩。以至於地球。是為不動之處。則是制動之權。全在動天。而恒星以內。皆隨行也。使非動天西行。則且無動。無動即無差。又何以成此右旋之算哉。其勢如陶家之有鈞盤。運其邊則全盤皆轉。又如運重者之用飛輪。其運動也。亦以邊制中。假令有小盤小輪。附於大約盤大飛輪之上。而別為之樞。則雖同為左旋。而因其制動者在大輪。其小者附而隨行。必相差而成動移。以生逆度。又因其樞之不同也。雖有移動。必與木樞相應而成斜轉之象焉。此之斜轉。亦在平而。非正。其平轉。但以明制動之。其大其退逆而右也。因其兩輪相疊。其退轉而

時務通考 卷一 天算五



天形通五 卷一

斜行也。因於各有本樞。而其所以能退逆而斜轉者。則以其隨大輪之行。而生此移動也。若使大者停而不行。則小者之逆行亦止。而斜轉之勢亦不可見矣。朱子既因舊說釋詩。又極取張子左旋之說。蓋右旋者已然之故。而左旋者則所以然之理也。西人知此。則不必言一時兩動矣。故揭氏以九喻七曜。只可施于平面。而朱子以輪載日月之喻。兼可施諸黃赤。與西說之言層次者。實相通貫。理至者數不能遠。此心此理之同。洵不以東海西海而異也。

七曜距黃道度數

問黃道斜交赤道而差至四十七度。何以徵之。曰此中西之公論。要亦以日軌之高下知之也。今以表測日景。則夏至之景短。以其日近天頂而光從直下也。冬至之景長。以其日不近天頂而光從橫過也。夫日近天頂則離地遠。而地上之度高。日不近天頂則離地近。而地上之度低。測算家以法求之。則夏至之日度高。與冬至之日度高相較。四十七度半。則則二十三度半。為日在赤道南北相距之度也。然此相較四十七度者。非倏然而高。頻然而下也。逐日測之。則自冬至而春而夏。其景由長漸短。日度由低漸高。至夏至乃極。自夏至而秋而冬。其景由短漸長。日度由高漸低。至冬至乃極。其進退也。有序。其舒亟也。有恒。而又非平差之率。故知其另有一圈。與赤道相交。出其內外也。曰日行黃道。固無可疑。月與五星。熒然不齊。未嘗正由黃道也。今日曰七曜皆由黃道。何也。曰黃道者。光道也。古黃字从光。从日。光字即古光字。日為三光之主。故獨行黃道。而月五星從之。雖不得正由黃道。而不能遠離。故皆出入於黃道左右。要不過數度止耳。古曆言月入陰陽曆。離黃道遠處六度。西曆測止五度奇。又測五星出入黃道。惟金星最遠。能至八度。其餘緯度。乃更少於太陰。是皆以黃道為宗故也。故月離黃道五度奇。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。

若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。若其離赤道也。則有遠至二十八度半。以黃道距赤道二度。以月離黃道五度。合計內外之差。共只十度奇。



盈縮多變。知其有高卑。惟其盈縮生於高卑。驗其在本天平行。非行之理。又以不平行而信者。夫不平行之與平  
行。道相反矣。而求諸圓率。適以相成。是蓋七曜之所同然。而在太陽尤為明白而易見者也。

太陽

七政從天生本輪。月五星從日生次輪。問小輪有三。又或為二。何也。曰小輪舊只用二。新法用三。

然而均輪者。所以消息乎本輪。為本輪微細之用。故曰二而一者也。是則輪雖有三。實則兩事而已。何謂兩。曰七

政皆從天以生本輪。而月五星又從乎日以生次輪。天西行。故七政之本輪皆從天而西轉。其行皆向最高也。

惟本輪從天。於是有最高卑之加減。而其行度必始於最高。而東運。其行皆向日也。

惟次輪從日。於是有離日之加減。而其行度必始於會日。而西運。其行皆向日也。

故七政皆以半周天之宿度行。宿度行盈曆。半周天之宿度行盈曆。歷宿度三百六十而本輪一周。起最高終最高也。

星歲輪。則土以行黃道十二度奇。木以三十三度奇。火以四百〇八度奇。金以五百七十五度奇。水以一百十

四度奇。而皆一周。起合伏終合伏也。治曆者用三小輪以求七政之視行。惟此二者。故曰兩事也。

天重數。問七政既有高下。恒星又復東移。動天一日一周。靜天萬古常定。則天之重數豈不截然可數與。曰此亦據

可見之度。可推之數。而知其必有重數耳。若以此盡天體之無窮。則有所不能。即以四說言之。有以天為九重者。則

以七曜各居其天。并恒星宗動而九也。有以天為十二重者。則以宗動之外。復有南北歲差。東西歲差。并永靜之天

十二也。有以天為層層相裹。如葱頭之皮。密密相切。略無虛隙者。利氏之初說也。又有以天雖各重。而其行度能相

割能相入。以是為天能之無盡者。則以火星有時在日天之下。金星有時在日天之上。而為此言。曆書之說也。又有

以金水二星。遠日旋轉。為太陽之輪。故二星獨不經天。是金水太陽合為一重。而九重之數又減二重。共為七重也。

然又謂五星皆以太陽為本天之心。蓋如是則可以免火星之下割日天。是又將以五星與太陽并為一天。而只成

時務通考

卷一

天算五

四







算者測太陽行度得其高卑之中處距地一十一百五十地半徑。此數以未確今第一十夫地半徑一萬四千一百三十餘里。以四乘之則日去地有一千六百餘萬里有奇。又地周九萬里亦以一四二乘之。則日天之周一萬零二百七十八萬餘里。可謂大矣。而猶未也。大木土三星之天皆在日天之上。而各星所行之歲輪皆與日天等大。因其行歲輪一象限九十度。視黃道上得幾何度。因以測其本輪均輪次輪之半徑而知。此星之天去地視日天得若干倍。火星不及約半倍。木星不及約五倍。土星行歲輪九十度。其視度五度半有奇。其切線一萬零四百有奇。夫輪之半徑十萬。而五度半有奇之切線一萬零四百有奇。則不止十之一。其視日天之高十倍有奇矣。又設土星行最高。而當合伏。其距地心一十一萬六千一百一十七有奇。以太陽本天比例為十一倍又一三七三二四地半徑。有一萬二千八百零八弱。則土星最高。而合伏距地蓋一萬八千零九十七萬餘里矣。此以星行度實算得之。非荒唐之比也。土星之高已如此矣。而恒星之天又在土星之上。雖無歲輪可測算。而以右旋之遲速約略計之。日一歲而一周。火星二年弱一周。高於日天半倍弱。木星十二年弱一周。高於日天甚遠可知矣。况宗動天又在恒星之九年半一周。高於日天不啻十倍。恒星右旋二萬五千餘年一周。則高於日天甚遠可知矣。况宗動天又在恒星之上。常靜天又在宗動之上。其高不可思議。其視地不猶一微塵乎。或曰地小於天如此。則日入地下其光當從四旁射上。地上可不夜矣。而深夜黑暗何也。曰地為實體。日光不照則成黑影。人處地面正當黑影最深最濶之處。地之則微明月星皆隱。則土上之氣全黑。而夜甚暗矣。故地雖小。而自能成晝夜也。

地圖為測算之根。梅定九先生謂周髀中。即有地圖之說。又謂周髀所傳之說。必在唐虞以前。此皆篤論。自古籍散亡。中土麻家既失其說。而又雜以臆度之見。無理之諱。如云地有八柱。又云地是水載。又云地有四游。種種謬論。塗人耳目。即如王蕃言北極出地三十六度。此不過就中土地中洛陽北一帶所見極高言之。非可以此槩大地也。唐一行嘗四方測景。未悟地圖。郭若思測景尤廣。南至南海。北盡北海。凡二十七所。各紀其方北極出地。晝夜永短。似已悟地圖之理。而亦未能明白著論。意其猶在疑信之間。今地圖之說大顯。是數千年來失者復得。麻家據以為測

時務通考

卷一

天算五

五



明承通五

卷一

算之根。而儒家亦藉為窮理之要。可不謂厚幸乎。天國時解行。故天。謂九州之外。有

地心為四面之極。湖地為圓形。周圍九萬里。南北則以二極之低昂而知之。北行二百五十度。東西則以月食之早

晚而知之。地赤通。東西相距七十度。此惟知麻者能信。又必如西人浮海數萬里。見南極出地數十度。而後可驗

若拘儒之見不出戶牖。固於方隅。終疑人不可倒立。水不可倒懸。告以地圓。謂其言猶河漢也。奈何。曰地之綿互甚

廣。其圓也以漸。人雖繞地行一周。恒以足履地。首戴天。必無倒立之時。水之附地而流。亦猶是也。今試泛舟於江湖

登舟之高處望之。水之來不見其端。水之去不見其尾。但覺微有灣環之形。推舟所到。即是高處。此何也。人目能望

數十里。此數十里即以漸而圓故也。而地圓之最可見者。如月食於地景。月之虧必作灣形。由地景圓故也。使地不

圓。何以有此圓景乎。曰地上山高而海深。形有凹凸。安得圓。曰地之厚二萬八千餘里。山海雖極高深。如胡桃核之

皴。略有起伏。終不礙其為圓也。或又設一難曰。地誠圓矣。地之下誠有人居之矣。設使地有孔穴。上下穿通。人投石

於穴中。此地見石墜而下。彼地之人不見石騰而上。直至於天乎。石惟能下。豈能上乎。曰此說不足以難地圓也。萬

一有穿通之穴。投石其中。此石必至地心而止。心者四面之極處。氣之所轉。必不令此石得過也。以地球之大。尚為

大氣舉之。處於天心。而况石乎。

地心至各天里數 地心至第一重月天。四十八萬二千五百二十二餘里。第二重水星天。九十一萬八千七百五十

餘里。第三重金星天。二百四十萬六千八百一十一餘里。第四重日輪天。一千六百零五萬五千六百九十餘里。第五重

大星天。二千七百四十一萬二千一百餘里。第六重木星天。一萬二千六百七十六萬九千五百八十四餘里。第七

重土星天。二萬五千七十七萬五千六百六十四餘里。第八重列宿天。三萬二千二百七十六萬九千八百四十五餘里。

第九重宗動天。六萬四千七百三十三萬八千六百九十餘里。此九重相包如蔥頭。皮皆堅硬。而日月星辰定在其

體。如木節在板。第天體明而無色。則能透光如琉璃水晶之類。無所礙也。

地體里數 地與海而合一球。居天球之中。其度與天相應。但天甚大。其度廣。地甚小。其度狹。差異耳。直行北方者每

二百五十里。北極高一度。南極低一度。直行南方者每二百五十里。北極低一度。南極高一度。每一度廣二百五十







經緯

卷一

經緯耳。其經緯以天頂地心為兩極。是直上地。其地心即青圓之中心。又有橫徑之經緯焉。其法以卯酉圖分三百六

十度。每六十度為一經。此圖上過天頂。但今所用之圖。上分度之一。卯酉圖。從此度分作

十字相交之線。引而成大圓。此圖正南。正北。正東。正西。四極。此圖上分度之一。卯酉圖。從此度分作

卯酉。大圓相遇。皆會于正子午。而正切地心。即子午規與地平規相交之一點。卯酉圖。從此度分作

各作半圓。如虹橋狀。而皆與卯酉規平行。此一點即為經度之極。而經度宗焉。此圖上分度之一。卯酉圖。從此度分作

是其緯圈也。測算家以立極。此一種經緯。則為橫徑之度。凡此無形之經緯。皆以人所居之地平起算。所

度皆與太虛之定位相應。故曰無形之經緯。亦分兩條也。不但此也。凡此無形之經緯。皆以人所居之地平起算。所

居相距不過二百五十里。即差一度。此以南北之里數言之。若東西則有不一。而所當之天頂地平俱變矣。地平移

則高度改。天頂易則方向殊。跬步遠離。輒轉異視。殆千變而末有所窮。故曰天地之間。無在無經緯也。地平經緯有

適與天度合者。如人正居兩極之下。則以一極為天頂。一極為地心。而地平直立之經緯。即赤道之經緯矣。若正居

赤道之下。則平視兩極。一切地平之子。一切地平之午。而地平橫徑之經緯。亦即赤道之經緯矣。

中國知地轉之說。尚書考靈曜云。地體雖靜。而終日旋轉。如人坐舟中。舟自行動。人不能知。春星西遊。夏星北遊。秋

星東遊。冬星南遊。一年之中。地有四遊。是地轉之說。華人早知之。但未用之於算耳。

日月地三體大小。問人視日月。其大似無幾。而西人言日大於地。月小於地。日之大於地與月者。其相去懸絕。得毋

無徵不信乎。何以知其然也。曰此亦以三角八線割圓之術。測其本天去地之高下。因以視徑而知其實徑與實體

也。日月之行。因其盈縮遲疾。而知小輪之徑。因小輪而知大輪之徑。故曰去地一千一百四十二地半徑。月去地約

五十八地半徑。凡去地半徑一倍者。其度亦潤一倍。地一度二百五十里。以一千一百四十二乘之。則日天之度二

十八萬五千餘里。日之視徑半度有奇。約得三十分之一。地約得三十分之一。地約得三十分之一。地約得三十分之一。

地徑考。五又七十五之十四。此日之實徑也。以五十八乘二百五十里。則月天之度。一萬四千五百里。月之視徑。比

地徑考。五又七十五之十四。此日之實徑也。以五十八乘二百五十里。則月天之度。一萬四千五百里。月之視徑。比

地徑考。五又七十五之十四。此日之實徑也。以五十八乘二百五十里。則月天之度。一萬四千五百里。月之視徑。比



日之視徑稍大。約六十分度之三十二分奇。其徑約八千里。地徑大於月徑三倍半有奇。此月之實徑也。若以日視月。則日徑大於月徑約一十九倍。凡此皆以實測實算得之。非虛言也。曰此有實據可考驗乎。曰有。月之食也。食於地景。景徑約一度半。日行度有高卑。則景徑則日月地三者之大小。可參攷而知。凡光體等於實體。則其景等大。而無窮。光體小於實體。則其景漸遠漸大。而無窮。惟先體大於實體。則其景漸遠漸小。而有盡。地景食月。不能食星。月天卑。星天高。故也。張衡靈憲謂虛星。觀月所處之天。地景一度有半。約二萬二千餘里。則日之大於地幾何。月之小於地幾何。皆可用法推算矣。曰日徑大於地徑五倍有奇。而西人又言日大於地球一百六十五倍奇。日大於月徑約十九倍。而西人又言大於月六千五百三十八倍奇。地徑大於月三倍半有奇。而西人又言大於月三十八倍奇。何若是之不倫耶。曰前以徑相較。此以實體相較也。徑相較者平圓也。實體相較者渾圓也。算渾圓實體之法。以徑自乘。又以徑乘之。而得實體之圓分積。兩圓相較。可得其差。借立方算。今用法推算。則日之實體大於地者一百四十九倍奇。大於月者六千五百九十倍奇。地之實體大於月者四十四倍奇。與西人之算或多或失。蓋利西泰測算里數小有不同耳。利學初見。梅先生似以日大於地一百六十五倍者為徑也。故謂兩數相懸。不啻霄壤。若以實體較論。則了然矣。

日月星皆有質。問日月星皆氣為之乎。抑實有其質乎。曰實有其質也。其質非金非玉非石。蓋自有其質。非人世所有者也。若但有氣無質。豈能終古不改變乎。西士以遠鏡窺日月。亦不正圓。而月中之黑處。古人妄謂蟾蜍顧兔。宋人誤以為山河大地之影者。西人則名之為月駝。謂由月體自生。如地有巖洞。日光照不到處。則現黑影。此非實有質而何。日月如此。星可知矣。曰三光惟有氣也。故能浮空。若實有質。何以不墜。曰日月星各有本天。其本天皆以地為心。地即其所著之根。而日月星又各著於小輪之上。其根甚固。安得墜。如地球極重。終古亦不墜。素問所謂大氣舉之是也。曰地球正當天心。四面皆氣。轉之。故能空懸天中。若日月星之重體。在天上何以不墜。曰物各有其性情。三光之性情。皆麗天者也。天猶水也。水不能浮沙石。而能載大木。木之性情。自不沉也。又何疑焉。曰星有隕為石者。豈非有質不能浮空與。曰隕石之星。非天星也。由地上火土之氣。上衝天際。偶然融結而隕也。豈有恒星天之星。而



日行度

或陷者哉。

日月行度 天體帶赤道左旋而西。每日一周。三百六十六度太陽循黃道右旋而東。每日平行五十九分有奇。計三百六十五日有奇。而行天一周。太陰循白道亦右旋。每日平行十三度有奇。計二十七日日有奇。而行天一周。太陽躔五宮初度為冬至。逆行一周而復躔於此。是為日與天會而成歲。太陰二十七日日有奇。而一周。再二日日有奇。而與日會。故二十九日日有奇。而為月。日月同度為朔。朔後二十七日日有奇。而月復應前朔之故也。然此太陽東出西入。隨天左旋而復東出。是為一凡赤道平分十二分。為十二時。每時八刻。共九十六刻。古法每刻十五分。共一千四百四十分。太陽所當赤道之度為某時刻。即係某時刻也。

日月合朔先後 古法日平行一度。月平行十三度奇。然日有盈縮。月有遲疾。或過于一度。或不及一度。少則十二度多。則十四度。皆以盈縮遲疾不同。故合朔則月逐及于日。而與之會。然日月之行。既各有舒亟轉變。則合朔必有後先。以其大略而言。日速則月不能及。月遲則不能及日。合朔必後于常期也。日緩則月易及日。月速則易及于日。合朔必先于常期也。以日之速。過月之遲。合朔必在後。以日之緩。過月之速。合朔必在先。日速而月亦速。合朔更在先也。日緩而月亦緩。合朔更在後也。此皆以盈縮遲疾不同。故必加減之。而為定朔。然後日與月合朔之真時刻。可得而攷也。

日天半徑倍地半徑數 問各星歲輪與日天等大。土木火三星本天。固可以日天半徑略計倍數矣。若日天半徑。倍於地半徑者一千一百四十二。何從得之。曰太陽本輪均輪之半徑。既以盈縮極差推而知。則最高時在均輪之底。最卑時在均輪之頂。亦可得其相距之數矣。而最高最卑。太陽則有視徑差。又射地景至月天。則有景徑差。又太陽近地。則有地面地心高下差。合茲數差。參互推算。而日天距地。可得而知矣。豈若舊說言天去地若干萬里。荒唐無稽者哉。

日有兩心。差別高卑。問日有盈縮。是矣。然何以又謂之高卑。曰此則回回泰西之說也。其說曰太陽在天。終古平行。原無盈縮。人視之。有盈縮耳。夫既終古平行。視之。何以得有盈縮哉。蓋太陽自居本天。而人所測其行度者。則為黃



道黃道之度外應太虛之定位即天元黃道也其度勻剖而以地為心太陽本天度亦勻剖而其天不以地為心

是有兩心之差而高卑判矣是故夏至前後之行度未嘗遠也以其在本天之高半故去黃道近而離地遠則見

其度小天謂太陽本而人自地土視之遠於平行矣行縮一度者在本天高處故在本天是則行度之所以有

縮也冬至前後之行度未嘗近也以其在本天之低半故去黃道遠而離地近則見其度大之亦謂本天而人自地

上視之速於平行矣行盈一度者在本天低處故在本天是則行度之所以有盈也且夫行度有盈縮而且

日日不同則不可以籌策御而今以圓法解之不同心之理通之在高度不得不速在卑度不得不速高極而降速

者不得不漸以速卑極而升速者不得不漸以遲遲速之損益循圓周行與算數相會是則盈縮之徵不實測者皆

一一能得其所所以然之故此高卑之說深足為治曆明時之助者矣

最高有周天之行 問最高有行能固於天乎抑只在二至前後數十度中東行而復西轉乎曰以理徵之亦可有周

天之行也曰然則何以不徵諸實測曰無可據也曆法西傳曰古西士去今一千八百餘年以三角形測日軌記最高

在申宮五度三十五分今以年計之當在漢文帝七年戊辰自漢文帝七年戊辰積一十八百餘年此時西曆尚在權輿越三百

餘年至多祿某而諸法漸備然則所謂古西士之測算或非精率然而西史之所據止此矣又况自此而逆溯于前

將益荒遠而高行之周天以二萬餘年為率亦何從而得其起算之端乎是故以實測而知其最高之有移動者只

在此千數百年之內其度之東移者亦只在二至前後一宮之間若其周天則但以理斷而已曰以理斷其周天亦

有說與曰最高之法非特太陽有之而月五星皆然其加減平行之度者亦中西兩家所同也故中曆太陽五星皆

有盈縮太陰則有遲疾在西法則皆曰高卑視差而然則月字者太陰最高之度也而月字既有周天之度矣太

陽之最高何獨不然故曰以理徵之最高得有周天之行也

小輪 問以最高疏盈縮其義已足何以又立小輪曰小輪即高卑也但言高卑則當為不同心之天以居日月小輪

之法則日月本天皆與地同心特其本天之周又有小輪為日月所居是故本天為大輪自小輪之心向東而移日

月在小輪之周也即向西而行大輪移一度日月在小輪上亦行一度大輪滿一周小輪亦滿一周而盈縮之度與

時務通考

卷一

天算五

八



甲子通子

高卑之距皆不謀而合同回曆以七政平行為中心行度蓋謂此也

不同心之算生於小輪 問二者之算悉符果孰為本法曰晶宇寥廓天載無垠五不能飛形御氣翺步乎日月之表

小輪之在天不知其有焉否耶然而以求朧胸之行則既有其度矣以量高卑之距則又有其差矣雖謂之有焉可

也至不同心之算則小輪實已該之何也健行之體外實中虛自地以上至于月天大氣所涵空洞無物故各重之

天雖有高卑而高卑兩際只在本天七政各重之天相去甚遠其間甚厚故可以非別有一不同之心遠地而轉也

不同心之天既同地而轉况七政兩心之差各一其率若使其不同之心皆繞地環行亦甚渙而無統矣愚故曰不

同心之算生于小輪而小輪實已該之觀回回曆但言小輪可知其為本法而地谷于西術最後出其所以立諸圖志

仍用小輪為說亦足以徵矣

小輪不同心輪各有所用 問小輪與不同心輪既異名而同理擇用其一不亦可乎曰論相因之理則不同心之算

從小輪而生論測算之用則小輪之徑亦從不同心而得故推朧胸之度於小輪特親小輪心即平行度也從最高

指緣到小輪為二則小輪右半在左行緣而求最高之行以不同心立算最切然則其理互通其用相輔並存其說

亦足以見圓行之無方而且可為參稽之藉矣

最高為小輪半徑 最高在天不可以目視不可以器測惟據朧胸之度以不同心之法測之而得其兩心之差是即

為小輪之半徑於以作圖立算而朧胸之故益復犁然其故不同心者即測小輪之法也

小輪心七政皆非自動 問小輪心逆動天而右旋日月五星之在小輪也又逆本天而順動天以左旋何若是其交

錯與意者七政各有能動之性而其動也又恒以逆為順與今夫魚溯川而游鱗鬣也鳥逆風而翔便羽毛也夫

七政之行亦將若是而已矣曰子以小輪心自為一物而不與本天相連乎曰非也小輪心常在本天之周殆相連

耳曰七政居小輪之周豈不若小輪心之在本天乎曰然曰然則小輪心在本天七政在小輪體皆相連其非若魚

之川泳鳥之雲飛也審矣然則何為而有動移曰小輪心非能自動也小輪之動本天之動也七政亦非自動也七

政之動小輪之動也其故何也蓋小輪心既與本天相連必有定處因本天為動天所轉與之偕西而不及其速以



生退度故小輪心亦有退度焉。晉家紀此退度以為平行。同曰曆所推故曰小輪之動本天之動也。然則小輪心者小輪之樞也。樞連于本天不動。故輪能動而七政者又相連于小輪之周者也。小輪動則七政動矣。故曰七政之動小輪之動也。七政雖動不離小輪。輪心雖移不離本天。又恒為周動而有定法。豈若游鱗征鳥之於波瀾風霞而莫限所屆哉。

本輪次輪均輪。問小輪有幾。曰小輪以算視行視行非一也。故小輪亦非一也。凡算視行有二法。或用不同心輪。則惟月五星有小輪。而日則否。何也。以盈縮高卑。即於不同心之輪。可得其度。故不以小輪和減。而小輪之用已藏其中也。或用同心輪。負小輪。則日有一小輪。月五星有兩小輪。其一足高卑小輪。為日五星之盈縮。月之遲疾。即不同心之算。七政所同也。其一足合望小輪。在月為倍維。在五星為歲輪。皆以距日之遠近而生。故太陽獨無也。若用小均輪。則太陽有二小輪。其一為平高卑。二為定高卑。而月五星則有三小輪。其一二為平高卑。定高卑。與太陽同。其三為太陰倍維。五星歲輪。與太陽異也。凡此皆以齊視行之不齊。有不得不然者。然小輪之用不同。而名亦易相亂。如月輪。以高卑輪。為自行輪。又曰古稱小輪。其定高卑輪。五星歲輪。然亦曰古稱小輪。今約以三者別之。一曰本輪。七政之平高卑是也。一曰均輪。七政平高卑之輪。上又有小輪。以加減之。為定高卑。此兩小輪相須為用。二而一者也。一曰次輪。月五星距日有遠近。而生異行。故曰次輪。而五星次輪。則直稱之歲輪也。

星行輪周與輪心距日度相應。問自行度既非距日度。又謂其生於距日何也。曰星既在輪周。行矣。而輪之心實行於黃道。與太陽同為右旋。而有遲速。當合伏時。星與輪心與太陽皆同一度。星在輪之周。作直線。過輪心。至太陽。在於黃道。與太陽同為右旋。而有遲速。當合伏時。星與輪心與太陽皆同一度。然不過是刻之間。理曰自是以後。太陽離輪心而左。輪心亦隨太陽而東。太陽速輪心遲。輪心所到必在太陽之後。以遲減速。而得輪心每日不及太陽之恒率。是則為距日行也。然而輪心隨太陽東行。星在輪周。亦向太陽而東行。太陽離輪心相距一度。上度星在輪周。從合伏處。東行亦離一度。上度太陽離輪心。一象限。上度星在輪周。亦離合伏一象限。乃至太陽離輪心半周。與輪心冲。星在輪周。亦離合伏半周。居輪之底。復與輪心同度。而衝太陽。自輪頂合伏處。作線。過輪心。至星之度。心再積其度。太陽離輪心之衝度。而東輪心亦自太陽之衝度。而

天算五



年承通五

東然過此以往太陽反在輪心之後假如輪心一及太陽積至三象限則太陽在輪心後只一象限因其在輪心後若連輪心以後太陽反在輪心之後則太陽在輪心後三象限則其在輪心後而自行一周矣則其在輪心後星行輪周之度無非門與輪心距日之度相應則其在輪心後然其輪心距日非星距日也

輪心與星距日不同 問輪心距日與星距日何以不同乎曰輪心距日平行星距日不平行惟其不平行是與自行度之平行者判然為二故斷其非距日度也推其平行是與自行度相應故又知其生於距日也

輪心隨日東行 自行度不得為星距日度獨不得為輪心距日度乎曰輪心距日雖與自行相應能生其度然其度不同輪心是隨日東行倒算其不及于日之度星在輪周環行是順數其行過合伏之度不同一也又輪心距日是黃道度七政所同星離合伏自行是小輪周度小於黃道度又各星異率小輪小於黃道而小輪周亦自分三百六十度徑各異度不同二也若但以自行之初與日同度自行半周每與日冲而徑以距日與自行混而為一豈不毫釐千里哉

五星皆以日為心 問五星天皆以日為心然乎曰西人舊說以七政天各重相裏厥後測得金星有弦望之形故新圖皆以日為心但上三星輪大而能包地金水輪小不能包地故有經天不經天之殊然以晉數考之推金水抱日為輪確然可信若木火土亦以日為心者乃其次輪上星行距日之跡非真形也

星道以日為心 舊說五星各有本天重重包裹皆以地為心遂據太陽與諸星同環地球立算率多扞格不通之處蓋其本象不如是也厥後西人精測天象知大地亦行星之一其大與金星略等五星與地皆繞日東行其道俱為橢圓水星距日最近行最速八十八日繞日一周金次之二百二十五日弱繞日一周地又次之一年繞日一周火又次之六百八十七日繞日一周木又次之四千三百四十日繞日一周土又次之一萬零七百四十六日繞日一周

周西人又測得土星之上有三王恒星最遠行最遠二萬四千九百二十三年以新法算東繞日一周金水行道

周西人又測得土星之上有三王恒星最遠行最遠二萬四千九百二十三年以新法算東繞日一周金水行道

周西人又測得土星之上有三王恒星最遠行最遠二萬四千九百二十三年以新法算東繞日一周金水行道

周西人又測得土星之上有三王恒星最遠行最遠二萬四千九百二十三年以新法算東繞日一周金水行道



在地道環之內。名內二星。土木火行道。在地道環之外。名外三星。故金水有合日之說。在日上下為合。星無衝日之時。自地視星無時不在日左右。為土木火三星。與地對衝時。日在星地間。自地向視之。日與星同度。為合。與地同度時。地在星日間。自地向視之。日與星相對為衝。所謂本天者。特各星所行之道耳。由是行度多寡。退順遲疾。悉歸一公共之例。不必強天以求合矣。謹按麻象考成上編。列古新二圖。而融貫其說。不言地為行星。其時華人未諳新法。恐駭嗜聞也。近日時人家知新法之盡美。海內諸君子亦多曉然於地行之有據。故不妨直表其說。以見本象之非同虛設爾。

木火土三星行度與金非異。凡上三星合伏後。必在太陽之西。而晨見。於是自歲輪最遠處東行。而漸向下。及距日之西。漸遠至一象限內外。星在歲輪行至下半。為遲留之界。再下而退行。衝日。則居歲輪之底。此合伏至衝日。在日西半周也。衝日以後。轉在日東。而夕見。又自輪底行而向上。過遲留之界。而復與日合矣。此衝日至合伏。在日東半周也。故歲輪上星行高下。本是在歲輪上下。而自太陽之相距觀之。即成大圓而為圓日之形。以日為心矣。其理與本輪行度成不同心天者同也。但如此則上三星之圓周左旋與金水異。

五星歲輪借虛率以求真度。夫七政本輪皆行天一周。而高卑之數以異。雖有最高之行。所差無幾。故可以本輪言者。亦可以不同心天言也。若歲輪則不然。如土星歲輪一周。其輪心行天不過十二度奇。木星則三十三度奇。上下旋轉止在此經度內。不得另有天周之行。故知為距日之虛跡也。又如金星歲輪一周。其輪心平行五百七十餘度。則大於天周二百餘度。水星歲輪一周。輪心平行一百一十五度奇。則居天度三之一。皆不可以天周言。惟火星歲輪之周。其平行四百餘度。與天周差四十度。數略相近。故曆指竟云以太陽為心。而要之總是借虛率以求真度。非實義也。

月次輪與五星不同。天以太陽為尊。能攝月與五星。西史第谷謂如磁石之引鐵。確喻也。月五星離日有遠近。而生次輪之行。五星次輪一度。即為一度。獨太陰離日一度。次輪上即有兩度。五星合伏至合伏。次輪一周。太陰朔望望至朔。次輪再至。回麻謂之倍離。其故何也。此由月次輪與五星不同故也。五星次輪心在均輪上。而月次輪心在

時務通考

卷一

天算五

十







時有不同。次輪心在正交。自黃道南過黃道北為正交。星距黃道北為五度五分十秒。星距黃道南則為六度三十一分二秒。次輪心在中交。自黃道北過黃道南為中交。星距黃道北為六度十六分五十分。星距黃道南則為四度五分三十二秒。次輪心在兩交之中。星距黃道南北皆五度四十分。而其交亦有行。每年右旋一分四十五秒十四微。五星行道各有不同。而皆以黃道為宗也。按五星平行內有順逆留退合伏各有一大周天。土星積五十九年。節氣或又一日四分之一弱。又次行圍日會五十七次。計行二周越一度零一分。木星積八十三年不及四日。又六十分日之五十四。又次行圍日會七十六次。此積時間星行本圍節氣計行七周越一十二分。火星積七十九年又三日六十分日之十六。又次行圍日會三十七次。計行四十二周越一度二十分。金星積八十年不及二日。又六十分日之十八。又次行圍日會五次。其平行與太陽同。水星積三十三年一日六十分日之三。又次行圍日會一百零零四次。平行亦與太陽相同。以上五星。各行一週天。所躔之度。如土星五十九年與後五十九年皆係同此節氣。同此宮度。木火金水。各用一週天。便可知也。

五星伏見遲疾。五星各有次輪。次輪心之行自西而東。星行於次輪之周亦自西而東。星在次輪之上。順輪心行。故其行為順為疾。在次輪之下。逆輪心行。故其行為退為遲。星在次輪之上。行與次輪同。星在次輪之下。行與次輪逆。見其留而不行。以土木火三星而言。星在次輪最遠。星在日與地心一線。參直星伏而不見。是為合伏。合伏後距日漸遠。星漸差而西。日出前即可見。則晨見東方順行。星在次輪最遠。星在日與地心一線。參直星伏而不見。是為合伏。其行目前留。留而忽退。曰留退。初遠距日半周。地在星與日之間。一線參直為退。衝退。衝之次日為夕見。見與地心對。星在次輪。星在日與地心一線。參直星伏而不見。是為合伏。合伏時夕不見。以全水二星而言。其本天即太陽本天。即其本輪以日為心。常繞日行。不能與日相距半周。天則有合而無衝。星在次輪最遠。日在星下與地心成一直線。星伏而不見。為順合。合伏後距日漸遠。星漸差而東。亦曰留退。初退行漸近。日下。則夕不見。復與太陽同度。為合退。伏後距日漸遠。星漸差而西。日出前即可見。為



年承運五

卷一

晨見東方退行。退行漸遲。遲而不見。其行亦曰後留。留而忽順。亦曰留順。初順行漸疾。復近合伏。則晨不見。五星伏見。皆因距日之遠近而生。至於伏見限度。則又以星體之大小為遠近。以黃道升降之斜正及緯度之南北有加減。蓋星體大則伏見限度近。星體小則伏見限度遠。黃道正升正降。或星在黃道北。則限度皆減。而少黃道斜升斜降。或星在黃道南。則限度皆加而多。故星體大而限度減少。則見早而不見遲。星體小而限度加多。則見遲而不見早。此伏見遲疾之大略也。

五星凌犯 月與星有凌犯掩食之事。即日月交食之理也。月之犯星。東西同經。而南北之緯相距。在一度以內為犯。十八分以內為凌。無距緯而合一線。則為掩。五星凌犯恒星。及五星互相凌犯。一度以內為犯。三分以內為凌。無距緯為掩。恒星最高。故月五星皆能凌之。犯之。月最低。故月又能凌犯五星。五星之高下各有不同。故五星又能自相凌犯。星體雖有大小之殊。而不甚相遠。故必兩星同緯而後能掩。若月體之大。半徑已有十五分。故月之凌星。兩緯相距在十五分以內者。雖曰凌而已掩之矣。

授時麻交終轉終數 授時交終二十七萬二千二百二十四秒。轉終二十七萬五千五百四十六分。交終比轉終差三十四刻奇。即其差四五度。太陰一年行八十三周半。即其差六十餘度。人所易見也。若日躔歲周比盈縮。歷周歲差秒數。雖有離朱。無所施其目。故恒星東行之歲差。與最高卑之有行分。至今日而議始決也。

太陰三平均 李端履測歲實。謂第谷所減太過。酌定歲實為三百六十五日五時三刻三分五十七秒四十一微三十八纖二忽二十六芒五十六塵。謂月在最高最卑。雖無初均數。而日在最卑後。則太陰平行常遲。最高正交平行常速。日在最高後。太陰平行常速。最高正交平行常遲。日在中距。太陰平行差十一分五十九秒。最高平行差十九分五十六秒。正交平行差九分一。秒皆以太陽中距之均數。與太陽速度之均數為比例。為一平均。又謂太陽雖在最高卑。而在月天高卑前後。則平行常遲。在月天中距前後。則平行常速。太陽在最高距月天高卑中距後。最大差三分三十四秒。太陽在最卑。距月天高卑中距後。最大差為三分五十六秒。以太陽距地之立方較為比例。為二平均。又謂太陽在兩交。則平行又稍遲。在大距後。則平行又稍速。其最大差。為四十七秒。為三平均。



日月軌道皆重學理 舊法大木土皆有歲輪而金水二星則有伏見輪同為行星何以行法不同歐白尼求其故則知地球與五星皆繞日大木土之歲輪因地繞日而生金水之伏見輪則其本道也由是五星之行皆歸一例然其繞日非平行古人加一本輪推之不合則又加一均輪推之其推月且如至三輪四輪然猶不能盡合刻白爾求其故則知五星與月之道皆為橢圓其行法而輪與時恒有比例也然俱僅知其富然而未知其所以然奈端求其故則以為皆重學之理也

受日攝力恒為橢圓 凡二球環行空中則必共繞其重心而日之質積甚大五星與地俱甚微其重心與日心甚近故繞日心即繞日也凡物直行空中有他力旁加之則物即繞力之心而行而物直行之道遠與旁力之大小適合乎圓率則繞行之道為平圓稍不合則恒為橢圓惟歷時等所過面積亦等與平圓同也今地與五星本直行空中日之攝力加之其行與力不能適合乎圓故皆行橢圓也由是定論如山不可移矣又證以距日立方與周時平方之比例及恒星之先行差地道半徑相差而地之繞日益信證以煤坑之墜石而地之自轉益信證以彗星之軌道雙星之相繞多合橢圓而地與五星及日之行橢圓益信

各星與地球倍數 土星大於地球九十倍又八分之一木星大於地球九十四倍又一半分大星大於地球半倍日輪大於地球一百六十五倍又八分之三地球大於金星三十六倍又二十七分之一大於水星二萬一千九百五十一倍大於月輪三十八倍又三分之一

二行星比例 凡二行星周時之平方比若二距日之立方比如地與火星二周時之率為三百六十五萬二千五百六十四與六百八十六萬九千七百九十六二距日之率為十萬與十五萬二千三百六十九上二率各自乘下二率各再來其比例何也此為古今來天學中第一至妙無上之理刻白爾精思苦索而得之是時未有對地推三角頗不易諸行星之根數未能若今時之精密而刻白爾乃能探得此理則又難之難已

推行星三例 刻白爾致大星行法悟得火星之遠為橢圓日居橢圓之一心星日距線所過面積等則歷時亦等驗之火星既密合以其法推諸行星皆合因立三例一曰歷時同則星日距所過面積亦同二曰諸行星皆行橢圓道

時務通考 卷一 天學五 十二



以日為精圓之一心。三日指行星距日中與與時有公比例。

行星精圓根有三要。欲明各行星精圓遠之根數有三要。一為精圓形及大小。以長短二徑定之。或以半長徑及兩

心差定之。如精圓之長徑。短徑。則半長徑為五。兩心差為三。其精率為五分之三。一為精圓之方位。以黃道面

度分點線為準。此有三事。星遠與黃道一而之交角一也。二心交線之方向二也。長徑之方向三也。交線必過日心

以知交點經度。即知此方向星過交點自南至北為正交。此時星之經度即交點經度也。而知最卑點經度。即知長

徑方向。最卑點長徑之一端也。一為星之精率。其精率在赤道最點。但知最卑點或精圓上一定之點。及同時則依同時

同面積之理。即能知之也。三要已知。則無論何時。能知行星所在之處。而從日心與地心之二視方法。俱可推得也。

新測行星 五緯星。上古以來人皆知之。大五星乃後失勒維度于乾隆四十六年二月十九夜。以遠鏡細測諸恒星。

始知為行星。前此因遠鏡未精。每誤列于恒星表也。大木二道間諸小星。嘉慶時先得其四。一為教士。得于六年。測

地為以大利之西西里巴勒摩城人。為必拉齊。一為大后。得于九年。測地為日耳曼之阿諾。高丁。人為吧爾尼

士也。言大木二道之間。必有行星。但未測得耳。蓋各行星道距水星道約倍遠倍。如地水二道距約倍金星水二道距

大木二道距約倍地水二道距。推之土天王。莫不皆然。惟大木二道間太遠。與例不合故也。後測得此四星。其道大

小略等。俱在大木中間。距大木二道之數。然上例亦不家。或謂此四星。本一大星破碎而成。果爾其數當

不止于四。後人因細測近黃道一帶。星蓋著于歲。以核其中有行星否。于是道光二十五年十一月初十夜。事該

得嚴女。二十七年五月十九夜。又得輝女。

新測海王星 大行星中海王星最後得。初測望家見天王星有無法之小動。英亞但史。法蘭西力佛理亞。驗其動法皆

以為別有一行星。其攝力加于天王。而生此動。其說不謬而符。二人各以法推求。見之行星。謂今當其經度長

度。其推又略相近。力佛理亞以所推送伯靈星。是夜查官嘉勒用遠鏡。依所推之處。測得小星。核以星圖。果得一

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年

行星。距力佛理亞所定之經緯。其差不至一度。距亞史所定之經緯。其差不至二度。半。名之曰海王。時道光二十六年



年八月四日也。

天王星徑體 天王僅見為一小光面。無環無帶。班亦難見。實徑若十萬三千里。視徑四秒。此星之道甚大。故視徑之變不甚覺。其體積較地大八十二倍。其月或四或五或六。未測定。月道異于他星。

海王星有一月。海王最後測得。其道最近黃道面。不能審視。故其狀不能言。昔人疑其有光環。未有確據。惟拉斯拉斯得路佛本特三人測見有一月。可無疑。

日月徑體諸說不同。瑪吉士天文地球合編云。日徑三百十五萬里。比地徑大一百一十倍。身大一百三十二萬八千四百六十倍。二十五日六時一周。偉烈亞力談天云。日徑二百五十五萬里。比地徑大一百一十一倍。半體比地大一百三十八萬四千四百七十二倍。摩嘉立天文圖說云。日徑二百五十五萬七千七百五十二里。瑪吉士云。月徑六千八百二十里。比地徑四分之一。有餘。比地身小四十九倍。離地八十五萬九千五百里。二十七。日三時六刻。三分四秒。一周。偉烈亞力談天云。月徑六十二萬五千里。月地距六十倍。地半徑即六十九萬四千六百六十里。二十七。日七小時四十三分十一秒五。一周。摩嘉立天文圖說云。月徑六十四萬五千九百九十九里。距地七十一萬六千三百七十九里。合信博物新編云。月徑七千六百三十里。

行星大小遠近諸說不同。瑪吉士天文地球合編云。水星徑長一萬一千三百里。比地徑小一倍半。身小十分之九。距日一萬三千三百六十一萬里。凡八十七日十一時四刻十四分三十秒一周。本身東旋。十二時四分。周而復始。金星徑長二萬七千八百七十里。比地徑微小。比地身小一分有二。距日二萬五千萬里。凡二百二十四日三時二刻十一分二十七秒一周。本身東旋。十一時五刻六分。周而復始。地球徑長二萬八千六百五十里。距日三萬四千五百萬里。凡三百六十五日二時七刻三分四十九秒一周。東旋。十二時。周而復始。火星徑長一萬五千九百二十里。比地徑小一半有餘。比地身不足一半。距日五萬二千六百三十三萬里。凡六百八十六日十一時一刻三分二十七秒一周。本身東旋。十二時二刻九分。周而復始。木星徑長三十三萬一千二百一十里。比地徑大十一倍有餘。身大一千四百七十倍。距日十八萬萬里。凡四千四百三十日六時二刻一周。東旋。四時七刻十一分。周而復始。土星

時務通考

卷一

天算五

十三



年承通五 卷一

徑長二十七萬五千二百九十里。比地徑大九倍有餘。身大八百八十七倍。距日三十二萬九千二百萬里。凡一萬零七百五十六日。二時一刻十二分一周。東旋五時一刻一分。周而復始。摩嘉立天文圖說云。水星徑八千八百八十六里。距日一萬六千七百九十里。金星徑二萬二千五百三十里。距日一萬九千八百三十九里。地球徑二萬三千七百零三里。距日二萬七千四百二十九萬里。火星徑一萬四千七百六十里。距日四萬一千七百九十三萬六千里。木星徑二十五萬六千一百七十里。距日十四萬二千七百零七萬九千里。土星徑二十一萬五千七百一十二里。距日二十六萬一千六百四十萬五千里。王氏西學圖說云。水星徑九千里。距日一萬萬里。金星徑二萬三千一百里。距日二萬萬二里。火星徑一萬二千里。距日四萬五千萬里。木星徑二十七萬里。距日十五萬萬里。土星徑二十三萬里。距日二十七萬一十八萬萬里。合信博物新編云。水星徑一萬一千二百里。距日一萬二千九百五十萬里。金星徑二萬七千三百里。距日二萬三千八百萬里。地球徑二萬七千六百九十二里。距日三萬三千二百五十萬里。火星徑一萬四千七百里。距日五萬零七百五十萬里。木星徑三十一萬一千五百里。距日十七萬三千二百五十萬里。土星徑二十七萬六千五百里。距日三十一萬五千萬里。俾烈亞力談天云。水星徑九千二百里。距日中數一萬四百萬里。金星徑二萬三千四百里。距日中數二萬萬里。地徑二萬二千八百四十二里。距日二萬三千九百八十四倍地半徑。火星徑一萬三千一百里。木星徑二十六萬六千里。土星徑二十二萬五千里。五星順逆遲留。西人舊術推五星各有本輪均輪次輪。本輪心右旋於本天周。均輪心左旋於本輪周。次輪心右旋於均輪周。星右旋於次輪周。三輪大小每星不同。次大於本。本大於均。其大較也。星在次輪上。其行與輪行相從。則為順。為速。星在次輪下。其行與輪行相反。則為逆。為遲。在次輪之兩旁。星雖行。而自地面視之。不見其為行。則為前留。為後留。上下兩輪皆非半分。上輪多。下輪少。因多祿某首創其說。第谷改定其數。麻象考成採用其法。矣。然行度雖合於垂象。而諸輪俱由於虛設。藉以推步度數。期與實測相符而已。明正嘉時。西士加利阿歌白尼諸人精推天行。知金水二星繞日軌道。尚與虛設次輪之象相似。以其在地球行道之內也。土木火三星行道在地球之外。雖繞日東行。星與地同。而星進地速。厥象殊焉。嘗測星與地對衝前後。自地面視星。為順為疾。過此



則由疾而遲而為前留矣。星與地同度前後，即星與地同度前後自地面視星為退為留。過此則由順而遲復為疾行矣。究之五星無時不順行平行也。人見為留遲過速者，因地球不在星道之心，又行於本道。生諸視差故耳。此說行而一切推步，悉本於實象。究其所得之數，與舊法相同，而加密焉。愈以見輪法之巧合，而麻學之久而編精云。

各行星之小月，除小行星與內行星外，餘則各有其月。即內行星亦不敢確言其無小月。以人既視而不見，故云無月耳。至於有月者，則地球有一，火星有二，木星有四，土星有八，天王有四，海王有一。此外亦或復有，然難論定。

五星最卑有較分，問中分較分何也。曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度，或曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度定其均數，或曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度減之其餘為較分。若曰此歲輪上速度視差在最卑時，應多此數也。所以者何，視差之理，遠則見小，近則見大。歲輪之在最卑，去地為近，比在最高必大故也。

五星中分即較分之較。較分者，次均之較，而中分者，又較分之較也。使歲輪心常在最高與最卑，則只用次均與較分亦已足矣。無如自最高至最卑，中間一百八十度，歲輪皆得遞居，則次均之較各異，或曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度其法以本輪之度分為主，若歲輪各度在本輪最卑時，較分若干，今在本輪他度，則較分只應若干也。故以最卑之較分，命其比例為六十分，或曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度全分而其餘自維最卑一度起，各有所減，減至最高而無中分，則亦無較分。只用次均本數矣。是故較分於次均恒為加，而以中分求較分，則於較分恒為減，或曰較分者，是五星在最卑時，速度之增數也。凡算次均，皆設歲輪心在本輪最高而速度故曰中分者，較分之較也。

五星中分各有異率，問中分之率，既皆以較分為六十分之比例，則皆以本輪度距最卑之遠近，而得中分之多寡。乃五星之中分，各有異率，何與。曰中分之率，生於距地之遠近，而五星各有其本天半徑之比例，則其平行之距地遠近懸殊，而兩心差亦各不同。則又有本輪半徑，與其本天半徑之比例矣。至于歲輪之大小，復參錯而不齊。如土本本天大而歲輪小，金星本天小而歲輪大，而火星在水星之上，則火星本天大而歲輪反大，水星本天小而歲輪

則由疾而遲而為前留矣。星與地同度前後，即星與地同度前後自地面視星為退為留。過此則由順而遲復為疾行矣。究之五星無時不順行平行也。人見為留遲過速者，因地球不在星道之心，又行於本道。生諸視差故耳。此說行而一切推步，悉本於實象。究其所得之數，與舊法相同，而加密焉。愈以見輪法之巧合，而麻學之久而編精云。

各行星之小月，除小行星與內行星外，餘則各有其月。即內行星亦不敢確言其無小月。以人既視而不見，故云無月耳。至於有月者，則地球有一，火星有二，木星有四，土星有八，天王有四，海王有一。此外亦或復有，然難論定。



年系運子

反小積此數精而較分之進退紆亟攸分。此五星之中分所以各一其率也。要其以最卑為較分之大差。當中分之六十一而已矣。

四回曆五星自行度。問諸家多以五星自行度為距日度。然乎曰自行度生于距日遠近。然非距日之度何也。星在黃道有順有逆。有疾有遲。其距太陽無一平行。而自行度終古平行。故但可謂之距合伏之行。而非距日之度也。此在中土舊法。則為段日。其法合計前後兩合伏日數。以為周率。周率析之為疾行進行退行。及留而不行。諸段之日。疾與遲皆有順行度數。退則有逆行度數。其度皆黃道上實度也。回曆不然。其法則以前合伏至後合伏。或一小輪小輪之心。行于黃道而星體所行。非黃道也。乃行於小輪之周耳。近合伏前後。行輪上半。順輪心東行。而見其疾。行日前後。行輪下半。則逆輪心西行。而見其遲。留且退。其實星在輪周環轉自平行也。故以輪周勻分三百六十度為實。前合伏至後合伏日率為法除之。得輪周每日星行之平度。是之謂自行度也。若以距太陽言。則順輪心而見疾。距日之度必少。逆輪心而遲退。距日之度必多。安所得平行之率哉。故曰自行者。星距合伏之行。而非距日之行也。黃赤距緯。黃赤距緯。古今所測不同。自漢以來。皆謂黃道出入赤道南北二十四度。元郭守敬所測為二十三度九十分三十分。以周天三百六十度每度六十分約之。得二十三度三十三分三十二秒。新法算書用西人第谷所測為二十三度三十一分三十分。康熙五十二年。皇祖聖祖仁皇帝命和碩莊親王等。率同儒臣於暢春園。設齋開局。測太陽高度。得黃赤大距為二十三度二十九分三十分。今監臣戴進賢等。悉考西史。第谷所測蓋在明隆萬時。而漢時多祿故所測為二十三度五十一分三十分。較第谷為多。我朝順治年間。刻白爾改為二十三度三十分。後利瑪竇西尼。又改為二十三度二十九分。俱較第谷為少。或謂諸家所用蒙氣差地半經差之數。各有不同。故所定距緯亦異。然合中西考之。第谷以前。未知有蒙氣差。而多祿故與古為近。至郭守敬則與第谷相若。而去多祿故則有十數分之多。康熙年間所用蒙氣差地半徑差。俱仍第谷之舊。與刻白爾噶西尼等所用之數不同。而所測大距。又相去不遠。由此觀之。則黃赤距度。古今實有不同。而非由於所用差數之異。所當隨時考測以合天也。近日西法。並宗噶西尼。故黃赤大距為二十三度二十九分。至於測量之術。推算之理。上編開與



發微千古不易故不復載

黃赤經緯度 問黃道有極以分經緯然則經緯之度惟黃道有之乎曰天地之間蓋無在無經緯耳鈞略言之則有  
有形之經緯有無形之經緯而又各分兩條曷言乎無形之經緯凡經緯之與地相應者其位置雖在地而實在無  
形之天朱子所謂先論太虛一一定位者此也曷言乎有形之經緯凡經緯之在天者雖去人甚遠而有象可徵即  
黃赤道也是故黃道有經緯赤道亦有經緯兩道之經度皆與本道十字相交引而成大圓此經緯  
百八十度一其圓相會相變六皆會於其極兩道之緯圍皆與本道平行而逐度漸小以至子本極而成一點此經緯  
之度兩道同法也然而兩道之相差二十三度半故其極亦相差二十三度半而兩道緯圍之差數如之矣  
本緯之度則二十三度半以赤道為一緯圍則黃道亦二十三度半而兩道緯圍之差數如之矣  
相若其經度則兩道之相同者惟有一圍為一緯圍此圍能過黃道亦能過赤道其餘則皆有  
相差之度而其差又不等惟一圍能過黃道而不過赤道一圍能過赤道而不過黃道此圍能過黃道亦能過赤道  
且其差之度亦不一其此其勢如以兩重寶網貫于圓球則網目交加縱橫錯午而各循其項以求之條理井然至  
暗而不可亂故曰在天之經緯有形而又分黃赤而條也

經緯相連之用及十二宮 問經緯度之交錯如此得無益增測算之難乎曰凡事求之詳斯用之易惟經緯之詳此  
曆學所以易明也何也凡經緯度之法其數皆相待而成如鱗之相次網之在網裏序秩然而不相凌越根株合散  
交互旁通有全則有分有正則有對即顯見隱舉一知三次可以經度求緯亦可以緯度求經有地平之經緯即可  
以求黃赤有黃赤之經緯亦可以知地平而且以黃之經求赤之經亦可以黃之緯求赤之緯求赤之緯  
亦可以黃之經求赤之緯用赤求黃亦復皆然見轉相求莫不暗合施於用從衡變化而不失其常求其源渾行無  
窮而莫得其隙夫是以布之於算而能窮差變筆之於圖而能肖星耀制之於器而不違懸象此其道如暴方暴之  
問固善弄者之所當盡心也曰經緯之度既然以為十二宮則何如曰十二宮者經緯中之一法耳渾圓之體析之  
則為周天經緯之度周天之度合之成一渾圓而十二分之則十二宮矣然有直十二宮焉有衡十二宮焉有斜十  
二宮焉又有百游之十二宮焉以天頂為極依地平經度而分者直十二宮也其位自子至卯左旋周十二辰轉方

天算五

十五



形通五

卷一

正位。于是馬用之。以子午之在地平者為極。而以地平子午二線為界。界各三宮者。衡十二宮也。其位自東地平為第一宮起。右旋至地心。又至西地平。而歷午規以復於東。立象與命。于是乎取之。赤道十二宮。從赤道極而分極出。地有高下而成斜立。是斜十二宮也。如時之法。于是乎取之。則其定也。西行之度。于是乎紀之。則其游也。黃道十二宮。從黃道極而分。黃道極繞赤道之極而左旋。而黃道之在地上者。從之轉側。不惟日異。而且時移。春刻之間。周流連轉。正邪升降之度。于是乎取之。故曰百游十二宮也。然亦有定。有游。定者分至之限。游者恒星歲差之行也。知此數種十一宮。而俯仰之間。縷如掌紋矣。然猶經度也。未及其緯。故曰經緯中之一法也。

清蒙氣能變物形。西人謂近地平有清蒙氣。其高約九里。澤圓一彌厚。彌高。日月在蒙氣內。小可為大。大可為高。其說信然。與曰信也。凡微體之物。如氣如水。如玻璃水晶。皆能變物之形。遠可使近。小可使大。直可使曲。深可使淺。卑可使高。遠鏡其顯者也。神萬於水。置鏡於盂。無不可驗。是以日月出地。與將入地。視徑加大。蒙氣映之故也。不唯加大而已。更能升之。使高。潛未出地而已出地也。雖已入地。而猶未入地也。故西人論日食於高卑南北東西三差之外。更有清蒙氣差。清蒙氣差。此為帶食言之也。有此二差。則且暮日食。以東西差加減之。而帶食者。蒙氣或升之而不食矣。其不當食者。或升之而見食矣。視徑加大。則能變食限。與加時早晚。食分多少矣。此非臺官所能預定。必隨方測候。而後可知。前史有書帶食不食。不當食而食者。其故或由此。與梅先生未嘗言及清蒙氣。謂湯羅諸公已言之耳。學者固不可不知。

五星行度 五緯中土星距地最遠。行度最遲。每日平行二分零三十六微。積二十九年。內間又一百五十四日。二小時。行天一周。五十八年。內間又三百零九日三小時。行天二周。而恒星已東移五十一分。有奇。土星又行二十一年。十二小時。連及恒星再加三十日零九小時。始足五十九年。土星而六星。越一度一分。故以宿星離土星五十九年一大周天。比前進一度。茲推上元甲子後。每歲每節之度。及上應下應之年。列於表。以便仰觀者隨時考驗云。

本星行度 三代上不知跳辰之算。故違舍在元枵。而目為淫。而漢後粗知超次之期。然計數兩花甲而失之。過自西



法入中國始知木星每日平行四分五十九秒。七十二日內行十二宮零四度二十三分。積八十三日。行天七周越一十二分。而恒星亦東行一度十二分。木星又行十二日零三刻。連及恒星。故八十三日。內行六次。而超一辰。以宿度推之。比前縮一度。計九百九十六年超十二辰。復於故處。茲依此法。步算成表。庶上求下推。罔不密合云。

火星行度 火星行道在土木二星道之內。地球道之外。故其行速於土木。而緩於地球。每日平行三十一分二十六秒。又三分秒之二。每一平年。行六宮十一度十七分。又四分之二。歷二平年。行一周天。越二十二度三十四分半。約二平年。又五十日。為衝合還順周率。蓋地球行二

周天四十九度弱。火行一周天四十九度弱也。七十九日內行四十二周天。越一度又三分度之二。為大周天。三十七日。俱而恒星亦東移一度八分有奇。故以宿度計之。第八十年與第一年恒同。推留還前兩月。至留順後兩

月。共二百餘日。其度進於前一大周。蓋火道近於地道。衝日時更近。故差數如是耳。前卷土木二星表。至大周一年而止。茲表與金星表多推一年者。以一年未盡。還順遲疾全限。必合兩年方見周率云。

金星行度 金水二星道。俱在地球道內。然水道距日近。金道距日遠。故金行速於地球。而緩於水星。每日繞日行一度三十六分零七秒四十六微。於地日行內。故金水二星。積二百二十四日十六小時三刻四分

繞日一周。五百八十四日。與日地同度二次。為順逆伏留周率。蓋地繞日一周。又行七宮六度。金繞日二周。亦過七宮六度也。八年內。順逆伏留五次。為大周天。星行繞日已十三次矣。

水星行度 五緯中水行最速。自地面視之。雖歲一周天。與金星同。而其繞日平行。每日四度零五分三十二秒半。刻與日地同度二次。為順逆伏留周率。蓋地行三宮二十四度十四分。水繞日一周。又行三宮二十四

度十四分也。三十三年內。順逆伏留一百零四次。為大周天。星行繞日已一百三十七次矣。

求土木二星緯度 土木火三星。各有本道。與黃道斜交。自黃道南過黃道北之點為正交。自黃道北出黃道南之點

時務通考

卷一

天算五

十六







七四。今所定氣應遲百分日之二又〇八五二六。於時差二刻。於徑度差一分十四秒。而緯度則無差也。蓋算家推測。惟憑春秋分。而推測之法。則以所測之視高度減蒙氣差。加地半徑差。而得太陽之實高度。然後以距緯求其徑度。而得節氣時刻焉。上編謂春秋分太陽高五十度。無蒙氣差。而加地半徑差一分五十六秒。今法謂地半徑差甚微。可以不計。而減蒙氣差五十秒。故所測視高度雖同。而所推實高度恒低二分四十六秒。則徑度必差六分五十八秒。春分日道自南而北。時刻必差而遲。秋分日道自北而南。時刻必差而早。故春分均數少加六分五十八秒。秋分均數少減六分五十八秒。則所推與所測合矣。然今所測之視高度。春分又比前低二十七秒。秋分又比前高二十七秒。則徑度又差一分十四秒。時刻皆差而遲。故定氣應遲二刻。徑度即減一分十四秒。緯度即差二十七秒。而春秋分之視高。乃與實測脗合也。宿應二十七。日一二二五四。宿應者癸卯年天正平冬至。距角宿值日子正初刻之日分。乃轉宿值日且正三刻十一分有奇也。最卑應八度七分三十二秒二十二微。最卑應者癸卯年天正平冬至次日子正初刻。最卑過冬至之度分也。

推日躔法 求積年。自雍正元年癸卯。距所求之年共若干年。減一年得積年。求中積分。以積年與歲實三百六十五日二四二二三三四四二相乘。得中積分。求通積分。置中積分加氣應三十二日一二二五四得通積分。上考往古。則置中積分減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日分。自初十甲子起算。得天正冬至于支。以一千四百四十分通其小餘。得天正冬至時分秒。求年根。以周日一萬分為一率。太陽每日平行三千五百四十八秒三二九〇八九七為二率。以天正冬至分不用與周日一萬分相減。餘為三率。求得四率為秒。以分收之。得年根。求紀日。以天正冬至于支加一日。得紀日。求值宿。置中積分加宿應二十七。日一二二五四為通積宿。其日滿宿法二十八去之。外加一日為值宿日分。上考往古。則置中積分減宿應為通積宿。其日滿宿法二十八去之。餘數轉與宿法二十八相減。外加一日為值宿日分。自初日角宿起算。得值宿。求日數。自天正冬至次日距所求本日共若干日。與太陽每日平行三千五百四十八秒三二九〇八九七相乘。得數為秒。以宮度分收之。得日數。求平行。以年根與日數相

天算五

十七



日影通五 卷一

加得平行 求最卑平行。以積年與最卑每歲平行六十二秒九九七五相乘。得積年之行。又以日數與最卑每日平行十分秒之一。又七二四八相乘。得日數之行。兩數相併。與最卑應八度七分三十二秒二十二微相加。得最卑平行。上考往古。則置最卑應減積年之行。加日數之行。得最卑平行。求引數。置平行減最卑平行。得引數。求均數。以二千萬為一邊。倍兩心差三三八〇〇〇為一邊。引數為所夾之角。六宮內引數即為所夾之角。六宮外用切線分外角法。求得對倍兩心差之角。倍之為橢圓界角。又以橢圓小半徑九九九八五七一八五餘為一率。大半徑一千萬為二率。引數與之正切為三率。求得四率為橢圓之正切。檢表得度分秒。與引數相減。餘為橢圓差角。最卑前後各三宮。與橢圓界角相加。最高前後各三宮。與橢圓界角相減。三四五宮為最高前。六七八宮為最高後。得均數行數。初宮至五宮為加。六宮至十一宮為減。求實行。置平行加減均數得實行。求宿度。以積年與歲差五十一秒相乘。得數與癸卯年黃道宿鈴相加。得本年宿鈴。察實行足減某宿度分。則減之餘為某宿度分。

推月離用數 雍正元年癸卯天正冬至為元。周天三百六十度。入算化作一百一十九萬六千秒。周日一萬分。周歲三百六十五日二四二三四四二。紀法六十。太陰每日平行四萬七千四百三十五秒小餘〇二三四〇八六。最高每日平行四百零一秒小餘〇七〇二二六。正交每日平行一百九十秒小餘六三八六三。太陽最大均數一度五十六分一十三秒。入算化作六千九百七十三秒。太陽最大一平均一十一分五十秒。入算化作七百一十秒。最高最大平均一十九分五十六秒。入算化作一千一百九十六秒。正交最大平均九分三十秒。入算化作五百七十秒。太陽最高立方積一〇五一五六二。太陽最高立方較一〇一四一〇。太陽在最高太陰最大二平均三分三十四秒。入算化作二百一十四秒。太陽在最卑太陰最大二平均三分五十六秒。入算化作二百三十六秒。太陰最大三平均四十七秒。太陰本天橢圓大半徑一十萬。最大兩心差六六七八二〇。最小兩心差四三三一九〇。最高本輪半徑五五〇五〇五。即中數兩心差。最高均輪半徑一七三一五。太陽在最高太陰最大二均三十三分一十四秒。入算化作一千九百九十四秒。太陽在最卑太陰最大二均三十七分一十一秒。入算化作二千二百三十一秒。太陰最大三均二分二十五秒。入算化作一百四



十五秒。兩最高相距一十度。兩弦最大末均六十一秒。相距二十度。兩弦最大末均六十七秒。相距三十度。兩弦最大末均七十六秒。相距四十度。兩弦最大末均八十八秒。相距五十度。兩弦最大末均一百零三秒。相距六十度。兩弦最大末均一百二十秒。相距七十度。兩弦最大末均一百三十九秒。相距八十度。兩弦最大末均一百五十九秒。相距九十度。兩弦最大末均一百八十秒。正交本輪半徑五十七分半。正交均輪半徑一分半。最大黃白大距五度一十七分二十秒。最小黃白大距四度五十九分三十五秒。黃白大距中數五度八分二十七秒三十微。入算化作五萬八千五百零七秒半。黃白大距半較八分五十二秒三十微。入算化作五百三十二秒半。最大交角加一分一十七分四十五秒。入算化作一千零六十五秒。最大距日加二分四十三秒。入算化作一百六十三秒。氣應三十二日一二二五四。太陰平行應五宮二十六度二十七分四十八秒五十三微。最高應八宮一度一十五分四十五秒三十八微。正交應五宮二十二度五十七分三十七秒三十三微。

推月離法 求積年。自雍正元年癸卯距所求之年。共若干年。減一年。得積年。求中積分。以積年與歲實三百六十五日二四二三四四二相乘。得中積分。求通積分。置中積分加氣應三十二日一二二五四。得通積分。上考往古。則置中積分減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分。其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日分。自初日甲子起算。得天正冬至干支。以一十四百四十分通其小餘。得天正冬至時分秒。求積日。置中積分加氣應分一二二五四。不用減本年天正冬至分。不用得積日。上考往古。則置中積分減氣應分。加本年天正冬至分。得積日。求太陰年根。以積日與太陰每日平行四萬七千四百三十五秒〇二三四〇八六相乘。得數滿周天一百二十九萬六千秒去之。餘以宮度分收之。為積日。太陰平行。加太陰平行應五宮二十六度二十七分四十八秒五十三微。得太陰年根。上考往古。則置太陰平行。應減積日。太陰平行。得太陰年根。求最高年根。以積日與最高每日平行四百零一秒〇七〇二二六相乘。得數滿周天一百二十九萬六千秒去之。餘以宮度分收之。為積日。最高平行。加最高應八宮一度一十五分四十五秒三十八微。得最高年根。上考往古。則置最高應減最高積日。平行得最高年根。求正交年根。以積日與正交每日平行一百九十



日影通五 卷一

秒六三八六三相乘得數滿周天一百二十九萬六千秒去之餘以宮度分收之為積日正交平行於正交應五宮  
 二十二度五十七分三十七秒三十三微內減之正交應不足減者得正交年根上考往古則置正交應加積日正  
 交平行得正交年根宮滿十二求太陰日數以所設日數與太陰每日平行四萬七千四百三十五秒〇二三〇  
 〇八六相乘得數為秒以宮度分收之得太陰日數求最高日數以所設日數與最高每日平行四百零一秒〇  
 七〇二二六相乘得數為秒以宮度分收之得最高日數求正交日數以所設日數與正交每日平行一百九十  
 秒六三八六三相乘得數為秒以度分收之得正交日數求太陰平行以太陰年根與太陰日數相加宮滿十二得  
 太陰平行求最高平行以最高年根與最高日數相加宮滿十二得最高平行求正交平行置正交年根減正交  
 日數不足減者加得正交平行求一平均以太陽最大均數一度五十六分一十三秒化作六千九百七十三秒  
 為一率太陰最大一平均一十一分五十五秒化作七百一十秒為二率本日太陽均數化秒為三率求得四率為秒  
 以分收之為太陰一平均太陽均數加者為減減者為加又以太陽最大均數六千九百一十三秒為一率最高最  
 大平均一十九分五十六秒化作一十一百九十六秒為二率本日本太陽均數化秒為三率求得四率為秒以分收  
 之為最高平均太陽均數加者亦為加減者亦為減又以太陽最大均數六千九百一十三秒為一率正交最大平  
 均九分三十秒化作五百七十秒為二率本日本太陽均數化秒為三率求得四率為秒以分收之為正交平均太陽  
 均數加者為減減者為加求二平行置太陰平行加減一平均得二平行二平行者即子正初刻用二時之陰平  
 向有二三平均之加減而後用日行也不加減時差行者以一平均內已有均數時差而用半行者以  
 算故不用升度時差也凡推算條目與下編同者已見下編不同者已見本編應理今不盡詳也求用最  
 高置最高平行加減最高平均得用最最高求用正交置正交平行加減正交平均得用最最高求日距月最高置  
 太陽實行減用最最高得日距月最高不及宮減者求日距正交置太陽實行減用最最高得日距正交不及宮減者  
 求日距地心數以半徑一千萬為一率太陽實引太陽實引均數為太陽實引之餘弦為二率凡用度數者與半圓相  
 者與全圓相減後依此倍兩心差三三八〇〇〇為三率求得四率為分股又以半徑一千萬為一率太陽實引  
 之正弦為二率倍兩心差三三八〇〇〇為三率求得四率為分股又以半徑一千萬為一率太陽實引



六七 得勾弦和為首率。勾為中率求得末率為勾弦較。與勾弦和相加。折半為弦。以弦與全徑二千萬相減。得日  
 距地心數。法見日弦相角 求立方較以太陽距地心數自乘。再乘得立方積。與太陽最高距地心數一〇一六  
 九〇〇〇自乘。再乘之立方積。一〇五一五六二相減。餘為立方較。此數為定則最大立方積用七位足矣 求二  
 平均。以半徑一千萬為一率。太陽在最高時之最大二平均三分三十四秒。化作二百一十四秒為二率。日距月最  
 高倍度之正弦為三率。求得四率為秒。以分收之。為太陽在最高時日距月最高之二平均。又以半徑一千萬為一  
 率。太陽在最卑時之最大二平均三分五十六秒。化作二百三十六秒為二率。日距月最高倍度之正弦為三率。求  
 得四率為秒。以分收之。為太陽在最卑時日距月最高之二平均。乃以太陽高卑距地之立方大較一〇一四一〇  
 為一率。本時之立方較為二率。所得高卑兩二平均相減。餘化秒為三率。求得四率為秒。以分收之。與前所得太陽  
 在最高時日距月最高之二平均相加。為本時之二平均。日距月最高倍度不及半周為減。過半周為加。求三平  
 均。以半徑一千萬為一率。最大三平均四十七秒為二率。日距正交倍度之正弦為三率。求得四率為三平均。日距  
 正交倍度不及半周為減。過半周為加。求用平行。置二平行加減二平均。再加減三平均。得用平行。求最高實  
 均。以最高本輪半徑五五〇五〇五為一邊。最高均輪半徑一一七三一五為一邊。日距月最高之倍度與半周相  
 減。餘為所夾之角。日距月最高之倍度不及半周者減。半周者用切線分外角法求得小角為最高實均。日距月最高倍度不及  
 半周為加。過半周為減。 求本天心距地數。以最高實均之正弦為一率。最高均輪半徑一一七三一五為二率。日  
 距月最高倍度之正弦為三率。求得四率為本天心距地數。即本時 求最高實行。置用最高加減最高實均。得最  
 高實行。求太陰引數。置用平行減最高實行。得太陰引數。十二宮減者。加。求初均。以半徑一千萬為一邊。本時兩  
 心差為一邊。 太陰引數與半周相減。餘為所夾之角。相引數。過半周者則減。半周用切線分外角法求得對  
 兩心差之小角。與前所夾之角相加。復為所夾之角。仍以前二邊用切線分外角法求得對半徑之大角。為平圓引  
 數。乃以半徑一千萬為一率。本天心距地之餘弦。以其餘弦。即地心距地。為二率。平圓引數之正切線。為  
 三率。求得四率。查正切線得實引。與太陰引數相減。得初均數。引數初宮至五宮為減。六宮至十一宮為加。求初



實行。置用平行加減初均得初實行。求月距日。置初實行減本日太陽實行得月距日。不及減者加。求二均數以半徑一千萬為一率。太陽在最高時之最大二均數三十二分一十四秒。化作一十九百九十四秒為一率。月距日倍度之正弦為三率。求得四率為秒。以分收之。為太陽在最高時月距日之二均數。又以半徑一十萬為一率。太陽在最卑時之最大二均數三十七分一十一秒。化作二十二百三十一秒為二率。月距日倍度之正弦為三率。求得四率為秒。以分收之。為太陽在最卑時月距日之二均數。乃以太陽高卑立方大較一〇一四一〇為一率。本時之立方較為二率。前所得高卑兩二均數相減餘化秒為三率。求得四率為秒。以分收之。與前所得太陽在最高時月距日之二均數相加。得本時之二均數。月距日倍度不及半周為加。過半周為減。求二實行置初實行加減二均得二實行。求實月距日。置月距日加減二均得實月距日。求太陽最高置太陽最卑平行加減六宮得太陽最高。求日月最高相距。置太陽最高實行減太陽最卑得日月最高相距。不及減者加。求相距總數以實月距日與日月最高相距相加得相距總數。如十一。求三均數以半徑一千萬為一率。最大三均二分二十五秒。化作一百四十五秒為二率。相距總數之正弦為三率。求得四率為秒。以分收之。為三均數。總數初宮至五宮為加。六宮至十一宮為減。求三實行。置二實行加減三均得三實行。求末均數以半徑一十萬為一率。兩弦最大末均日月最高相距一十度為六十一秒。二十度為六十七秒。三十度為七十六秒。四十度為八十八秒。五十度為一百零三秒。六十度為一百二十秒。七十度為一百三十九秒。八十度為一百五十九秒。九十度為一百八十九秒。用日月最高相距比例得兩弦最大末均為二率。如弦最大末均。以十度為一率。日最高相距有宮度者。用中比例求也。實月距日之正弦為三率。求得四率為秒。以分收之。為末均數。實月距日初宮至五宮為減。六宮至十一宮為加。求白道實行。置三實行加減末均得白道實行。求正交實行。以正交本輪半徑五十七分半為一邊。正交均輪半徑一分半為一邊。日距正交之倍度為所夾之外角。日距正交之倍度。用切線分外角法以邊總五十九為一率。邊較五十六為二率。日距正交之正弦為三率。求得四率。即半周者。與半周相減。求得四率為正切線。檢表得數。與日距正交相減。餘為正交實行。日距正交倍度不及半周為加。過半周為減。求正交實行。



置用正交加減止交實均得正交實行。求月距正交置白道實行。減正交實行。得月距正交。不及減者。求交  
 角減分。以半徑一千萬為一率。日距正交倍度之正矢為二率。以日距正交倍度過半周者。則與全周相減。餘為  
 大矢。以餘弦與半徑相切。用黃白大距半較八分五十二秒半。化作五百三十二秒半。為三率。求得四率為秒。以分  
 收之。得交角減分。求距限。置最大距限五度一十七分二十秒。減交角減分得距限。求距交加差。以半徑一十  
 萬為一率。日距正交倍度之正矢為二率。前最大兩弦加分二分四十三秒。折半得八十一秒半。為三率。求得四率  
 為秒。以分收之。得距交加差。求距日加分。以半徑一千萬為一率。實月距日倍度之正矢為二率。前距交加差折  
 半化秒為三率。求得四率為秒。以分收之。得距日加分。求黃白大距。置距限加距日加分。得黃白大距。求黃道  
 緯度。以半徑一十萬為一率。黃白大距之正弦為二率。月距正交之正弦為三率。減過半周者。減半周。過三象限者。  
 相減。求得四率為距緯之正弦。檢表得黃道緯度。月距正交初宮至五宮為北。六宮至十一宮為南。求升度差。  
 以半徑一千萬為一率。黃白大距之餘弦為二率。月距正交度白道之正切線為三率。求得四率為黃道度之正切線。  
 檢表得月距正交之黃道度與月距正交相減。餘為升度差。月距正交初一二六七八宮為交。後為減三四五九十  
 十一宮為交前為加。求黃道實行。置白道實行加減升度差。得黃道實行。求黃道宿度。依日躔求宿度法。求得  
 本年黃道宿鈴。察黃道實行足減宿鈴內某宿度分則減之餘為某宿度。求月字宿度。察最高實行足減本年  
 黃道宿鈴內某宿度分則減之餘為月字宿度。求羅喉宿度。置正交實行加減六宮足減本年黃道宿鈴內某宿  
 度分則減之餘為羅喉宿度。求計都宿度。察正交實行足減本年黃道宿鈴內某宿度分則減之餘為計都宿度。  
 推土星用數。康熙二十三年甲子。天正冬至為麻元。周天三百六十度。八算化作一百二十九萬六千秒。周日  
 一萬分。周歲三百六十五日二四二一八七五。紀法六十。土星每日平行一百二十秒小餘六〇二二五五  
 一。土星每日平行二分零三十六微零八纖零七忽零六芒。以秒法通之。即得。土星最高每日平行十分秒之二  
 又一九五八〇三。土星最高每歲半行一分二十秒一十二微。以周歲三百六十五日二四二一八七五除之。得最  
 高每日平行一十三微一十纖二十九忽二十一芒。以秒法通之。即得。土星正交每日平行十分秒之一。又一四

時務通考 卷一  
 天算五



甲子年通法

六七二八。土星正交每歲平行四十一秒五十三微。以周歲三百六十五日二四二一八七五除之。得正交每日平行六微五十二纖四十九忽一十九芒。以秒法通之。即得。土星本天半徑一千萬。土星本輪半徑八十六萬五千五百八十七。土星均輪半徑二十九萬六千四百一十三。土星次輪半徑一百零四萬二千六百。土星本道與黃道交角二度三十一分。氣應七日六五六三七四九二六。土星平行應七宮二十三度一十九分四十四秒五十五微。土星最高應十一宮二十八度二十六分零六秒零五微。土星正交應六宮二十一度二十分五十七秒二十四微。按新法麻書。載崇禎元年戊辰。土星平行。距冬至八宮二十八度零八分二十七秒。最高距冬至十一宮二十七度一十一分一十五秒。正交距冬至六宮二十度四十一分五十二秒。自崇禎戊辰年天正冬至次日。至麻元甲子年天正冬至次日。積二萬零四百五十三日。以積日各與每日平行相乘。得數各與崇禎戊辰年諸應相加。即麻元甲子年諸應也。

推土星法 求積年。自麻元康熙二十三年甲子。距所求之年。共若干年。減一年得積年。求中積分。以積年與周歲三百六十五日二四二一八七五相乘。得中積分。求通積分。置中積分加氣應七日六五六三七四九二六。得通積分。上考往古。則置中積分減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分。其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日分。求積日。置中積分加氣應分六五六三七四九二六。不用減本年天正冬至分。則不得積日。上考往古。則置中積分減氣應分加本年天正冬至分。得積日。求土星年根。以積日與土星每日平行一百六十秒六〇二二五五相乘。滿周天一百二十九萬六千秒去之。餘為積日。土星平行。加土星平行應七宮二十三度一十九分四十四秒五十五微。得土星年根。上考往古。則置土星平行應減積日。土星平行。得土星年根。求最高年根。以積日與土星最高每日平行十分秒之二。又一九五八〇三。相乘。得數為積日最高平行。加土星最高應十一宮二十八度二十六分零六秒零五微。得最高年根。上考往古。則置土星最高應減積日。最高平行。得最高年根。求正交年根。以積日與土星正交每日平行十分秒之一。又一四六七二八相乘。得數為積日正交平行。加土星正交應六宮二十一度二十分五十七秒二十四微。得正交年根。上考











度差得黃道實行。求星距黃道線。用土星距黃道表。以距交實行宮度。察其所對之數。得星距黃道線。并記南北號。求星距地心線。用土星距地表。以星距日次引宮度。察其所對之數。得出距地心線。求視緯。以星距地心線為一率。星距黃道線為二率。半徑一千萬為三率。求得四率為視緯之正弦。檢表得視緯。星距黃道線。當以次輪心距地心線。亦以次輪心距地心線。故其比仍同也。求黃道宿度。依日躔求宿度法。求得本年黃道宿餘。察黃道實行足減本年黃道宿餘。內其宿度分則減之。餘為黃道宿。

推木星用數 康熙二十三年甲子。天正冬至為曆元。周天三百六十度。八算化作一百二十九萬六千。周日

一萬分。周歲三百六十五日二四二一八七五。紀法六十。木星每日平行二百九十九秒小餘二八五二九

六八。木星每日平行四分五十九秒一十七微零七纖零四忽零七芒。以秒法通之。即得。木星最高。每日平行十

分秒之一。又五八四三三。木星最高。每歲平行五十七秒五十一微五十九纖五十八忽一十九芒。以周歲三百六

十五日二四二一八七五除之。得最高。每日平行九微三十纖二十一忽四十芒。以秒法通之。即得。木星正交。每

日平行百分秒之三。又七二三五五七。木星正交。每歲平行一十三秒三十五微五十九纖五十九忽五十八芒。以

周歲三百六十五日二四二一八七五除之。得正交。每日平行二微一十四纖零二忽五十三芒。以秒法通之。即得。

木星本天半徑一千萬。木星本輪半徑七十萬五千三百二十。木星均輪半徑二十四萬七千九百八十。

木星次輪半徑一百九十二萬九千四百八十。木星本道與黃道交角一度一十九分四十分。氣應七日六五六

三七四九二六。木星平行。應八宮零九度一十三分一十三秒一十一微。木星最高。應九宮零九度五十一分

五十九秒二十七微。木星正交。應六宮零七度二十一分四十九秒三十五微。按新法曆書。載崇禎元年戊辰。木

星平行距冬至十一宮一十八度五十一分五十一秒。最高距冬至九宮零八度五十七分五十九秒。正交距冬至

六宮零七度零九分零八秒。自崇禎戊辰年天正冬至次日。至曆元甲子年天正冬至次日。積二萬零四百五十三

日。以積日各與每日平行相乘。得數各與崇禎戊辰年諸應相加。即曆元甲子年諸應也。

推木星法 求積年。自曆元康熙二十三年甲子。距所求之年共若干年。減一年得積年。求中積分。以積年與周歲



三百六十五日二四二一八七五相乘得中積分 求通積分置中積分加氣應七日六五六三七四九二六得通  
 積分上考往古則置中積分減氣應得通積分 求天正冬至置通積分其日滿紀法六十去之餘為天正冬至日  
 分上考往古則以所餘轉與紀法六十相減餘為天正冬至日分 求積日置中積分加氣應分六五六三七四九  
 二六不用減本年天正冬至分不用得積日上考往古則置中積分減氣應分加本年天正冬至分得積日 求木  
 星年根以積日與木星每日平行二百九十九秒二八五二九六八相乘滿周天一百二十九萬六千秒去之餘為  
 積日木星平行加木星平行應八宮零九度一十三分一十三秒一十三微得木星年根上考往古則置木星平行  
 應減積日木星平行得木星年根 求最高年根以積日與木星最高每日平行十二分秒之一又五八四三三相  
 乘得數為積日最高平行加木星最高應九宮零九度五十一分五十九秒二十七微得最高年根上考往古則置  
 木星最高應減積日最高平行得最高年根 求正交年根以積日與木星正交每日平行百分秒之三又七二三  
 五五七相乘得數為積日正交平行加木星正交應六宮零七度二十一分四十九秒三十五微得正交年根上考  
 往古則置木星正交應減積日正交平行得正交年根 求木星日數以所設日數與木星每日平行二百九十九  
 秒二八五二九六八相乘得數為秒以宮度分收之得木星日數 求最高日數以所設日數與木星最高每日平  
 行十分秒之一又五八四三三相乘得最高日數 求正交日數以所設日數與木星正交每日平行百分秒之三  
 又七二三五五七相乘得正交日數 求木星平行以木星年根與木星日數相加得木星平行 求最高平行以  
 最高年根與最高日數相加得最高平行 求正交平行以正交年根與正交日數相加得正交平行 求引數置  
 木星平行減最高平行得引數 求初均數均輪心自本輪最高左旋行引數度次輪心自均輪最近點右旋行倍  
 引數度用兩三角形法求得地心之角為初均數三法詳五星林理引數初宮至五宮為減六宮至十一宮為加隨求  
 次輪心距地心之邊為求次均數之用 求初實行置木星平行加減初均數得初實行 求星距日次引置本日  
 太陽實行減初實行得星距日次引 求次均數星自次輪最遠點右旋行距日度用三角法以次輪心距地心  
 線為一邊即求初均數時所得次輪半徑一百九十二萬九千四百八十為一邊星距 度為所夾之外角過半周



用相減求得地心對次輪半徑之角為次均數。星距日初宮至五宮為加。六宮至十一宮為減。隨求星距地心之邊  
 為求視緯之用。求本道實行。置初實行加減次均數。得本道實行。求距交實行。置初實行。減正交平行得距交  
 實行。求升度差。以半徑一千萬為一率。本道與黃道交角。一度一十九分四十分之餘。弦為二率。距交實行之正  
 切線為三率。求得四率。為黃道之正切線。檢表得黃道度與距交實行相減。餘為升度差。距交實行不過象限為減。  
 過象限為加。過二象限為減。過三象限為加。求黃道實行。置本道實行。加減升度差。得黃道實行。求初緯。以半  
 徑一千萬為一率。本道與黃道交角。一度一十九分四十分之正。弦為二率。距交實行之正。弦為三率。求得四率為  
 初緯之正。弦。檢表得初緯。求星距黃道線。以半徑一千萬為一率。初緯之正。弦為二率。次輪心距地心線為三率。  
 求得四率。即星距黃道線。求視緯。以星距地心線為一率。即星距地心之邊。星距黃道線為二率。半徑一千萬為  
 三率。求得四率。為視緯之正。弦。檢表得視緯。距交實行初宮至五宮為黃道北。六宮至十一宮為黃道南。求黃道  
 宿度。依日躔求宿度法。求得本年黃道宿鈴。察黃道實行。足減本年黃道宿鈴內某宿度分。則減之。餘為黃道宿度。  
 推火星用數。康熙二十三年甲子。天正冬至為秣元。周天三百六十度。八算化作一百二十九萬六千秒。周日  
 一萬分。周歲三百六十五日二四二一八七五。紀法六十。火星每日平行一千八百八十六秒小餘六七〇  
 三五八。火星每日平行三十一分二十六秒四十四微一十二纖零七忽四十四芒。以秒法通之即得。火星最高  
 每日平行十分秒之一又八三四三九九。火星最高每歲平行一分零七秒。以周歲三百六十五日二四二一八七  
 五除之。得最高每日平行一十一微零二十三忽。以秒法通之即得。火星正交每日平行十分秒之一又四四九  
 七二三。火星正交每歲平行五十二秒五十七微。以周歲三百六十五日二四二一八七五除之。得正交每日平行  
 八微四十一纖五十四忽零一芒。以秒法通之即得。火星本天半徑一十萬。火星本輪半徑一百四十八萬四  
 千。火星均輪半徑三十七萬一千。火星最小次輪半徑六百三十萬二千七百五十。本天高卑大差二十五  
 萬八千五百。太陽高卑大差二十三萬五千。火星本道與黃道交角一度五十分。氣應七日六五六三七四  
 九二六。火星平行應二宮一十三度三十九分五十二秒一十五微。火星最高應八宮初度三十三分一十一

天算五

二十三



時務通考 卷一

秒五十四微。火星正交應四宮一十七度五十一分五十四秒零七微。按新法麻書載崇禎元年戊辰火星平行距冬至五宮零四度四十五分三十秒。最高距冬至七宮二十九度三十分四十分。正交距冬至四宮一十七度零二分二十九秒。自崇禎戊辰年天正冬至次日。至麻元甲子年天正冬至次日。積二萬零四百五十三日。以積日各與每日平行相乘。得數各與崇禎戊辰年諸應相加。即麻元甲子年諸應也。

推火星法 求積年。自麻元康熙二十三年甲子。距所求之年。共若干年。減一年得積年。求中積分。以積年與周歲

三百六十五日二四二一八七五相乘。得中積分。求通積分。置中積分。加氣應七日六五六三七四九二六。得通

積分。上考往古。則置中積分。減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分。其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日

分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日分。求積日。置中積分。加氣應分六五六三七四九

二六。不用減本年天正冬至分。時不得積日。上考往古。則置中積分。減氣應分。加本年天正冬至分。得積日。求火

星年根。以積日與火星每日平行一十八百八十六秒六七〇〇三五八相乘。滿周天一百二十九萬六千秒去之

餘為積日。火星平行。加火星平行應二宮一十三度三十九分五十二秒一十五微。得火星年根。上考往古。則置火

星平行應。減積日。火星平行。得火星年根。求最高年根。以積日與火星最高。每日平行十分秒之一。又八三四三

九九相乘。得數為積日最高平行。加火星最高應八宮初度三十三分一十一秒五十四微。得最高年根。上考往古

則置火星最高應。減積日。最高平行。得最高年根。求正交年根。以積日與火星正交。每日平行十分秒之一。又四

四九七二三相乘。得數為積日正交平行。加火星正交應四宮一十七度五十一分五十四秒零七微。得正交年根

上考往古。則置火星正交應。減積日。正交平行。得正交年根。求火星日數。以所設日數與火星每日平行一十八

百八十六秒六七〇〇三五八相乘。得數為秒。以宮度分收之。得火星日數。求最高日數。以所設日數與火星最

高。每日平行十分秒之一。又八三四三九九相乘。得數為秒。以分收之。得最高日數。求正交日數。以所設日數與

火星正交。每日平行十分秒之一。又四四九七二三相乘。得正交日數。求火星平行。以火星年根與火星日數相

加。得火星平行。求最高平行。以最高年根與最高日數相加。得最高平行。求正交平行。以正交年根與正交日



數相加得正交平行。求引數置火星平行減最高平行得引數。求初均數均輪心自本輪最高左旋行引數度。次輪心自均輪最近點右旋行倍引數度用兩三角形法求得地心之角為初均數。注初均數與引數初宮至五宮為減六宮至十一宮為加。隨求次輪心距地心之邊為求次均數之用。求初實行置火星平行加減初均數得初實行。求星距日次引置本日太陽實行減初實行得星距日次引。求本天高卑差以火星本輪全徑命為二千萬為一率。本天高卑大差二十五萬八千五百為一率。火星均輪心距最卑之正矢為三率。均輪心距最卑之正矢以半徑與餘弦相加之即得。求得四率。即本天高卑差。求太陽高卑差以太陽本輪半徑命為二千萬為一率。太陽高卑大差二十三萬五千為二率。本日太陽引數之正矢為三率。全引數減半圓者與求得四率。即為太陽高卑差。求次輪半徑置火星最小次輪半徑六百三十萬二千七百五十。加本天高卑差。又加太陽高卑差可得次輪半徑。大星次輪半徑與時不同故須加本天高卑差。求次均數星自次輪最近點右旋行距日度用三角形法以次輪心距地心線為一邊。即求初均數時所求地心之邊。次輪半徑為一邊。星距日度為所夾之外角。過半圓者與全求得地心對次輪半徑之角為次均數。星距日初宮至五宮為加。六宮至十一宮為減。隨求星距地心之邊為求視緯之用。求本道實行置初實行加減次均數得本道實行。求距交實行置初實行減正交平行得距交實行。求升度差以半徑一千萬為一率。本道與黃道交角一度五十分之餘弦為二率。距交實行之正切線為三率。求得四率為黃道之正切線檢表得黃道度與距交實行相減餘為升度差。距交實行不過象限為減。過象限為加。過二象限為減。過三象限為加。求黃道實行置本道實行加減升度差得黃道實行。求初緯以半徑一千萬為一率。本道與黃道交角一度五十分之正弦為二率。距交實行之正弦為三率。求得四率為初緯之正弦檢表得初緯。求星距黃道線以半徑一千萬為一率。初緯之正弦為二率。次輪心距地心線為三率。求得四率。即星距黃道線。求視緯以星距地心線為一率。即求次均數時所求地心之邊。星距黃道線為二率。半徑一千萬為三率。求得四率為視緯之正弦檢表得視緯距交實行。初宮至五宮為黃道北。六宮至十一宮為黃道南。求黃道宿度依日躔求宿度法求得本年黃道宿鈴。察黃道實行足減本年黃道宿鈴內某宿度分則減之。餘為黃道宿度。

時務通考 卷一  
 天算五  
 二十四



推金星用數

康熙二十五年甲子。天正冬至為應元。周天三百六十度。八算化作一百二十九萬六千秒。周日

一萬分。周歲三百六十五日。二四二一八七五。紀以六十。金星每日平行三十五百四十八秒。小餘三三〇

五一六九。與太陽平行同。金星最高每日平行十分秒之二。又二七一〇九五。金星最高每歲平行一分二十二

秒五十七微。以周歲三百六十五日。二四二一八七五除之。得最高每日平行一十三微三十七纖三十五忽四十

芒。以秒法通之即得。金星伏見每日平行二十二百一十九秒。小餘四三一八八六。金星伏見每日平行三十

六分五十九秒二十五微五十二纖一十六忽四十四芒。以秒法通之即得。金星本天半徑一十萬。金星本輪

半徑二十三萬一千九百六十二。金星均輪半徑八萬八千八百五十二。金星次輪半徑七百二十二萬四千

八百五十七。金星次輪面與黃道交角三度二十九分。氣應七日六五六三七四九二六。金星平行應二十分

一十九秒一十八微。與應元甲子年天正冬至次日子正初刻。太陽平行度同。金星最高應六宮零一度三十三

分三十一秒零四微。金星伏見應初宮一十八度三十八分一十三秒零六微。按新法應書載崇禎元年戊辰。金

星最高距冬至六宮初度一十六分零六秒。伏見行距次輪平遠。初宮零九度一十一分零七秒。自崇禎戊辰年天

正冬至次日。至應元甲子年天正冬至次日。積二萬零四百五十三日。以積日各與每日平行相乘。得數各與崇禎

戊辰年諸應相加。即應元甲子年諸應也。

推金星法 求積年。自應元康熙二十三年甲子。距所求七年共若干年。減一年得積年。求中積分。以積年與周歲

三百六十五日。二四二一八七五相乘。得中積分。求通積分。置中積分。加氣應七日六五六三七四九二六。得通

積分。上考往古。則置中積分。減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分。其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日

分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日分。求積日。置中積分。加氣應分六五六三七四九

二六。不用減本年天正冬至分。亦不得積日。上考往古。則置中積分。減氣應分。加本年天正冬至分。得積日。求金

星年根。以積日與金星每日平行三千五百四十八秒三三〇五一六九相乘。滿周天一百二十九萬六千秒去之

餘為積日。金星平行。加金星平行應二十分一十九秒一十八微。得金星年根。上考往古。則置金星平行應。減積日







天行通考

正交之度與次輪心距本道正交之度等。故相得。求次緯以半徑一千萬為一率。次輪面與黃道交角三  
 度二十九分之正弦為二率。距次交實行之正弦為三率。求得四率。為次緯之正弦。檢表得次緯。求星距黃道線  
 以半徑一千萬為一率。次緯之正弦為二率。次輪半徑七百二十二萬四千八百五十為三率。求得四率。即星距黃  
 道線。求視緯以星距地心線為一率。即求次輪面與地心之距。星距黃道線為二率。半徑一千萬為三率。求得四率。為視  
 緯之正弦。檢表得視緯。距次交實行初宮至五宮為黃道北。六宮至十一宮為黃道南。求黃道宿度。依日躔求宿  
 度法。求得本年黃道宿鈴。察黃道宿鈴內某宿度分。則減之。餘為黃道宿度。  
 推水星用數 康熙二十三年甲子。天正冬至為歷元。周天三百六十度。入算化作一百二十九萬六千秒。周日  
 一萬分。周歲三百六十五日二四二一八七五。紀法六十。水星每日平行。三千五百四十八秒。小餘三三〇  
 五一六九。與太陽平行同。水星最高每日平行十分秒之二。又八八一一九三。水星最高每歲平行一分四十五  
 秒一十四微。以周歲三百六十五日二四二一八七五除之。得最高每日平行一十七微一十七忽一十三忽四  
 六芒。以秒法通之即得。水星伏見每日平行一萬一千一百八十四秒。小餘一一六五二四八。水星伏見每日平  
 行三度零六分二十四秒零六微五十九纖二十九忽二十二芒。以秒法通之即得。水星本天半徑一千萬。水  
 星本輪半徑五十六萬七千五百二十三。水星均輪半徑一十一萬四千六百三十二。水星次輪半徑三百八  
 十五萬。水星次輪心在大距與黃道交角五度四十分。水星次輪心在正交當黃道北交角五度零五分一十  
 秒。其與大距交角較三十四分五十秒。水星次輪心在中交當黃道北交角六度一十六分五十秒。其與大距交  
 角較三十六分五十秒。水星次輪心在正交當黃道南交角六度三十一分零二秒。其與大距交角較五十一分  
 零二秒。水星次輪心在中交當黃道南交角四度五十五分三十二秒。其與大距交角較四十四分二十八秒。  
 氣應七日六五五三九二六。水星平行應二十分一十九秒一十八微。與歷元甲子年天正冬至次日子正  
 初刻。太陽平行度同。水星最高應十一宮零三度零三分五十四秒五十四微。水星伏見應十宮零一度一十  
 三分一十一秒一十七微。按新法歷書。載崇禎元年戊辰。水星最高距冬至十一宮零一度二十五分四十二秒。伏



見行距次輪平遠三宮二十九度五十四分一十六秒。自崇禎戊辰年天正冬至次日。至歷元甲子年天正冬至次日。積二萬零四百五十三日。以積日各與每日平行相乘。得數各與崇禎戊辰年諸應相加。即歷元甲子年諸應也。推水星法。求積年。自歷元康熙二十三年甲子。距所求之年共若干年。減一年。得積年。求中積分。以積年與周歲三百六十五日二四二一八七五相乘。得中積分。求通積分。置中積分加氣應七日六五六三七四九二六。得通積分。上考往古。則置中積分減氣應得通積分。求天正冬至。置通積分其日滿紀法六十去之。餘為天正冬至日。分。上考往古。則以所餘轉與紀法六十相減。餘為天正冬至日。分。求積日。置中積分加氣應分六五六三七四九二六。不用減。本年天正冬至分。則置中積分減氣應分。加本年天正冬至分。得積日。求水星年根。以積日與水星每日平行三千五百四十八秒三三〇五一六九相乘。滿周天一百二十九萬六千秒去之。餘為積日。水星平行。加水星平行。應一十分一十九秒一十八微。得水星年根。上考往古。則置水星平行應減積日。積日最高平行。加水星最高應十一宮零三度零三分五十四秒五十四微。得最高年根。上考往古。則置水星最高應減積日。最高平行。得最高年根。求伏見年根。以積日與水星伏見。每日平行一萬一千一百八十四秒一十一秒一十一微。得伏見年根。上考往古。則置水星伏見。應減積日。伏見平行。得水星日數。以所設日數。與水星每日平行三千五百四十八秒三三〇五一六九相乘。得數為秒。以宮度分收之。得水星日數。求最高日數。以所設日數。與水星最高。每日平行十分秒之二。又八八一一九三。相乘。得數為秒。以分收之。得最高日數。求伏見日數。以所設日數。與水星伏見。每日平行一萬一千一百八十四秒一十一秒一十一微。得數為秒。以宮度分收之。得伏見日數。求水星平行。以水星年根與水星日數相乘。得水星平行。求最高平行。以最高年根與最高日數相乘。得最高平行。求伏見平行。以伏見年根與伏見日數相乘。得伏見平行。求引數。置水星平行減最高平行。得引數。求初均數。均輪心自本輪最高左旋行引數度。次輪心自均輪最遠點右旋行三倍引數度。

時務通考

卷一

天算五

二十六











年形運五

卷一

同。以五日推算。故以五日為一星。伏見為一星。伏見為一星。伏見為一星。

求金水二星合伏時刻 金水二星黃道實行與太陽實行同宮同度為合伏皆以星實行未及太陽實行為合伏本

日已過太陽實行為合伏次日求時刻之法以本日太陽實行與次日太陽實行相減餘為太陽一日之實行以本

日星實行與次日星實行相減餘為星一日之實行乃於星一日之實行內減太陽一日之實行餘為一率一千四

百四十分為二率本日太陽實行內減星實行餘為三率求得四率為距子正之分數以時刻收之得合伏時刻

兩星行度合伏時速於太陽故與

求金水二星合退伏時刻 金水二星退行與太陽實行同宮同度為合退伏皆以太陽實行未及星實行為合

退伏本日已過星實行為合退伏次日求時刻之法以本日太陽實行與次日太陽實行相減餘為太陽一日之實

行以次日星實行與本日星實行相減餘為星一日之實行乃以太陽一日之實行與星一日之實行相加為一率

一千四百四十分為二率本日星實行內減本日太陽實行餘為三率求得四率為距子正之分數以時刻收之得

合退伏時刻

求金水二星晨夕伏見限日 金水二星合伏後距日漸遠為夕見西方順行金水二星合伏後漸遠為夕見西方順行

半圓故恒順行漸遞遞而忽退為留退初退行漸近太陽為夕不見復與太陽同度為合退伏自是又漸遠太陽為

晨見東方退行金水二星合退伏後漸近太陽為晨見東方退行

伏為晨不見

求金水二星晨夕伏見限度 金星限為五度水星限為一十度合伏前後或合退伏前後某日太陽實行與本星實

行相距近此限度即以某日本星實行宮度察五星伏見距日黃道度表取其與本星相對之數為距日黃道度又

以本日本星實行宮度察五星伏見距日加減差表取其與本星緯度相對之數為距日加減差乃以距日加減差

與距日黃道度相加減緯北則加緯南則減得伏見限度合伏前某日太陽實行與星實行相距近此限度即為某日晨不見

合伏後某日近此限度即為某日夕見合退伏前某日近此限度即為某日夕不見合退伏後某日近此限度即為



某日晨見

求五星交宮時刻 以本星一日之實行為一率。一千四百四十分為二率。本星實行距某宮初度之度分為三率。

若以本日實行與三十一度相 求得四率為距子正之分數。以時刻收之。得交宮時刻。若以本日實行與三十一度相

求五星同度時刻 以兩星一日之實行相減為一率。兩星皆順行者則相減。皆逆行則相加。一千四百四十分為二率。兩星

相距為三率。求得四率為距子正之分數。以時刻收之。得同度時刻。若以本日實行與三十一度相

行星性質與地球有三異 諸行星上設有動植諸物。其性與質必較地面諸物大不同。蓋諸行星異于地球者三。受

日之光熱多少不同。一也。攝力大小不同。二也。體質疏密不同。三也。受日光熱。水星多于地。約七倍。地多于海。王約

九百倍。其二界之比。若五十六與一之比。試思我地面之光熱。若多七倍。何以堪之。若少九百倍。又何以堪之。攝力

大小。木星視地約若五與二。火星約半于地。月較地若六分之一。小行星約二十分之一。質疏密以重率言之。則三

星重率為八分地重率之一。意土星質當略如乾松木。此三者既如是不同。則動植諸物若性質無異地面。必不能

生活也。

測日徑體 秋日躔于赤經度。其行不平。厥故有二。一因黃赤斜交。故黃經度與赤經度不合。一太陽行黃道亦非平

速。蓋太陽平速。每日當行五十九分八秒三三。而逐日遲速不等。冬至後十日行一度一分九秒九。為最遲。夏至後

十日行五十七分十一秒五。為最遲。不獨遲速不等也。用量日鏡測太陽大小。亦逐日不等。冬至後十日。視徑約九

為三十二分三十五秒六。夏至後十日。視徑最小。為三十一分三十一秒。日體不能變大小。必因距地遠近不同。而

然。是太陽距地遠近逐日不等也。日地距以一。〇〇〇〇。〇〇〇。〇〇。〇。則為中數。則最大者為一。〇一六七九。最小者為〇。九

八三二一。日行遲速。以一。〇〇〇〇。〇〇。〇。為中數。則最大者為一。〇三三八六。最小者為〇。九六六七。故日行遲速

最大最小之較。浩于距地最大最小之較。崇測之。凡距數大於中數者。則遲速小於中數。恒倍也。距數小於中數

若干。則遲速大於中數。亦倍之。故知遲速數與距數之平方有反比例。如法測得地平視差八秒六。依其數推得日地

中距為二萬三千九百八十四個地半徑。約二億七千餘萬里。已知太陽距地數。又測得視徑為三十二分三秒。推



日承運子表一

其實徑必為二百五十五萬里故太陽與地球二徑比若一百十一半與一比太陽與地球二體積比若一百三十  
八萬四千四百七十二與一比

測月徑體 月之地半徑差中率為五十七分二秒三二五其月地二心距與地赤道半徑比若六十二五五五之與一

比約為六十九萬四千五百六十里當太陽徑四分之強月之實徑為六千二百五十里設地徑為一〇〇〇〇〇

則月徑大約即為〇二七二九又如地體積為一〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇則知月體積為〇〇三〇四約為四十九分之一凡地

面目之視徑必大于地心月之視徑月在天頂時二視徑之較最大地心月之視徑亦特小時中數為三十一分

七秒其大小則恆為〇五四五乘地半視差之數地半視差

金水二星徑體 水星略如珠體光如月有盈虧因最近日而小不能細測其實徑約九十二百里視徑五秒至十

二秒金星亦有盈虧其實徑二萬二千六百里視徑最大六十一秒大于他行星然其向但見有光而不能見有山

與影雖有光暗之異而非能一定故或言金水二星日轉之時略與地同或言多于地二十四倍因其向無斑未能

測定也或星之體或人不能見但已包星之實所以故日光以照星也

火星徑體 火星之面甚明暗光十年六月一十九日用一文回光鏡測之見有大洲與海狀大洲作紅色意其紅

土也海作綠色有時不清晰或狀改變意包星之氣中有雲故耳而亦清晰時有一定形狀星自轉其面以次而見

已有好事者細測著於圖其二極有白斑最明或云是積冰故向日久則小背日久則大最大時約距極六度細測

此白斑知火星自轉其赤道向與黃道交角三十三度二十八分二十四小時二刻七分二十三秒而一周其轉亦自

西而東與地同其實徑約一萬三千一百里視徑最小四秒最大十八秒

木星徑體 木星在行星中為最大實徑二十六萬六千里其體積大于地球一十三百倍視徑最小三十秒最大四

十六秒其面有帶數道道光十二年八月二十九日用二文回光鏡測之其帶之廣狹位置屢變非一定間或散于

星之全面木星有四月繞之如地之有一月也其繞法自西而東亦同諸月繞木星與諸行星繞日理與法俱合

土星徑體 土星實徑約二十二萬五千里體積大于地球約一千倍距地遠近適中時視徑十八秒其面亦有帶數



道不及木星之清。理與木星同。固或見大斑。即星之體。侯失勒維廉據以測自轉。得十小時一刻一分。秒四四。而一周。土星有八月繞之。最異者。體外有光環。分三層。與星同心。而共在一平面內。外環之外徑五十一萬零一百四十四里。視徑四十秒。九五。內徑四十四萬八千九百九十七里。視徑三十五秒二八九。內環之外徑四十三萬八千六百三十九里。視徑三十四秒四七五。內徑三十三萬九千三百零七里。視徑二十六秒六六八。環之厚難測。未必不能過七百里。星之赤道徑二十二萬八千九百零五里。視徑十七秒九九一。赤道距內環內周五萬五千二百零二里。視距四秒三三九。兩環之間五千一百七十九里。視距四秒八。此二空處。望之若二黑環。為環之前半對日生影。影在星面。環之後半。有星體之影。故知環為實體。非虛象也。星面諸帶與環平行。故知星自轉之軸正交環面也。

地球亦一行星。地球之轉動有二。一是日轉。一是固日。自轉成晝夜。固日成四季。人初不明其理。自前明嘉靖二十年。西國有天文師名加利何者。察賦聰明。初識地球轉動。固日之數。著書問世。人皆謂其說誕不經。有司遂繫於獄。後得眾天文士參究其理。始知真實不虛。乃釋而敬之。自是談天者。悉宗其學。夫地球與諸行星。固日而轉。則地球亦應一行星。比如有人立在全星之上。在彼望去。亦當見地球如一顆金星。因地球與金星相隔甚遠。而遠望之物。大者見小。乃自然之理。且地球與眾行星。皆為無光之物。必須藉借日光。則彼此相望。有必同理。即如水星金星有時行到日輪與地球相對之中。世人必見此二星無光。但見有一黑影透日而過。所謂日中有黑子者。乃二星剛及過日之期。吾人適見其背日之處。所以無光可見。以此益知地球與眾行星。必借日光。而地球亦與眾行星同列。但彼此本體。各有大小不同耳。

地球圓日成四季。或聞地球轉動之說。固執不信。因看中國通書。所論四餘七政。謂日輪躔地。以地球中帶為赤道。冬至則日影躔南二十三度半。而回歸之黃道限。夏至日影躔北二十三度半。亦謂之黃道限。躔道往來。在天則分三百六十五度。有奇。在地則以中帶上下四十七度為限。分為二十四節。每一月以天上月圓為準。月圓之數。每年有多。則以三年積閏為月。夏至日近則熱。冬至日遠則冷。春分秋分。日夜均長。以為準據。然七政通書。頒行雖久。但



年影述子

卷一

可推測中國一隅之數實未識全球萬國之理也。夫中國在地球赤道之北，廣東偏北二十三度半，京都偏北四十一度，所以見日影常射於北，豈知南半球之地，有日影常射於南，及冬熱夏冷，願與中國不同者乎。夫地球不轉，則日夜不分，地球不圓，日而轉，則歲序不成，圓日而地球不圓，則寒暑不易，寒暑不易，則中帶之國恒熱，南北之國長寒，人民草木皆各不安，其生矣，是故赤道之在天地，均以中帶為定位，而黃道限內有四十七度，為日影四季往來之差，此所以有交接之處也。



時務通攷卷一

天算六

諸星

恒星總紀 古之言天文者。以五星為緯。名列宿為經。蓋經者恒也。以其列宿有常形式。古今無異也。考之上古。羲和之書。其說不傳。漢志但載中外官之數。有名者百十八官。七百八十三星。而未實指其次舍。及三國時。陳卓總錄三家星圖。凡二百八十三官。一千四百六十四星。隋丹元子步天歌。亦合此數。於是步位始彰。唐宋以來。始載去極入宿之度。至康熙十三年。南懷仁置造六儀。其載於儀象志者。共二百五十九座。一千一百二十九星。新增五百九十七星。外近南極二十三座。一百五十五星。乾隆九年。因星度與表不符。監臣請修儀象考成。所載依新置璣衡撫辰儀考測得三垣二十八宿。多於儀象志十八座。一百九十星。與步天歌為近。共增一十六百十四星。合近南極者。共三百座。三千八十三星。並改參宿距星。以合紫參順序。恒星之考。至精且備。其於經緯度天之義。固已大無包細。無不具矣。今逐年測驗其星座步位。經緯略有變遷。因星體運行。積久不無移易。且黃赤二道。漸近經緯。必有微差。至其過度遠宮。則又運行一定之理。乃逐年考測。以當中時刻。高度求各星黃赤經緯。考得星數正座。俱較前表無異。惟多附近正座星體。略大者一百六十三星。原增星今隱者六星。計三垣二十八宿。二百七十七座。一千三百十九星。共增一十七百七十一星。近某座者。即為某座增星。合近南極之二十三座。一百三十星。外增二十星。總計三十二百四十星。蓋近南極者。其星常隱。即古所謂下規之度也。檢查現度。即以京師而言。其二十三座內之火鳥十星。今已全見。馬尾三星。見一星。鶴十二星。見八星。波斯十一星。見一星。至於老人龜星南門等座。皆京師不得見者。仍列僅見二星。天園十三星。見九星。杵三星。見二星。車騎三星。見二星。至於老人龜星南門等座。皆京師不得見者。仍列原宿之內。惟軒轅一座。步天歌所載本十六星。外附御女一星。儀象考成定軒轅為十七星。而略去御女。今從步天歌。改正。仍附軒轅為一座。此外星官座數。悉與前表符合。

恒星行度 恒星行度。判自西說。蓋東西歲差之率。自古謂為黃道西移。西去始言恒星東行。其當於赤道者。則經度

時務通攷

卷一

天算六



年形通五

卷一

有盈縮之分。緯度有加減之別。如恒星黃道經度。當冬至後夏至前。其黃道斜過赤道之式。自南而北。星在赤道北者。因循黃道之式。以次漸遠赤道。則緯度以漸而長。其差為加。星在赤道南者。因循黃道之式。以次漸就赤道。則緯度以漸而消。其差為減。至近黃道之星。減極則越赤道而北。復為加矣。若恒星黃道經度。當夏至後冬至前。其黃道斜過赤道之式。自北而南。星在赤道南者。因循黃道之式。又以次漸遠赤道。緯度亦以漸而長。其差為加。星在赤道北者。因循黃道之式。復以次漸就赤道。緯度亦以漸而消。其差為減。其近黃道之星。又減極則越赤道而南。復為加矣。此恒星赤道緯度之差。祇由兩道斜交之式。而殊也。又如恒星黃道經度。當春分後秋分前。而星距黃道緯度南者。其赤道經度歲差。皆不及黃道。愈南愈弱。至近黃極之星。而止。星距黃道緯度北者。其赤道經度歲差。皆過於黃道。愈北愈強。至星距黃極之度。適合大距而止。再北則赤道歲差。轉為退矣。至恒星黃道經度。當秋分後春分前。而星距黃道緯度北者。其赤道經度歲差。亦不及黃道。愈北則愈弱。亦至近黃極之星。而止。星距黃道緯度南者。其赤道經度歲差。亦過於黃道。愈南則愈強。亦至距極之度。適合大距而止。再南其赤道歲差。亦轉為退矣。此恒星赤道經度之差。又兼黃道距緯之度。而異者。若夫黃道經度。其差自古均齊。由今考之。各星亦有微異。溯自晉之虞喜。創論黃道西移。後世屢改歲差。悉置星為不動。迨至西法始覺星行。其論歲差。疑有盈縮。蓋由歷代之率。多寡不均。因悟歲差之天。運速有漸。不知歲差之率。即是星行。初非有二事也。考之近年。實測各星。運速微差。然則盈縮之說。恒星亦宜為有。第由星行高卑之微。而致難歲差。天之運速使然。即是故。順天求合法。必由漸而密。準今溯古。理皆按序可循。即中西之有不同。亦疎密之所由致云。

恒星等數 天文家測恒星之明暗。分為若干等。光最大者為一等。其次為二等。又次為三等。四等。又次為五六七等。光雖漸微。然清明之夜。目能見之。自一等至十六等。則非遠鏡不能見矣。然遞次造遠鏡。力愈大。所見星亦愈多。故恐不止十六等。十六等以下。必尚有無數星。今未能見也。各人所測定之等。不盡同。然大略一等星或二十三或二十四。二等約五六十三等。約二百。愈小愈多。總計一等至七等。見于各家表者。自一萬二千至一萬五千未定。

恒星比例 設有人問最近之恒星。距我若干。遠又所見恒星之天球幾何。大又恒星天與諸行星天之比。若何。能答



否。曰天文若今日之精不難答也。以地道徑為三角形之底。測恒星一歲視差。視差若得。則距數亦可知。然用各種精密之法。測之甚久。最近恒星之視差。終未能定也。蓋視差與測望諸差。雜糅不可分。其和不至一秒。故不能辨別諸差而得真數。雖諸差亦不甚大。而中有乍大乍小。無定之差。故分別最難也。近時測器歲精一歲。改正測差之法。歲密一歲。至嘉慶間。于北半球測諸星。始知其視差無有過一秒者。凡半徑與一秒正弦之比。若二十萬六千二百六十五與一之比。又日地距與地半徑之比。若二萬三千九百八十四與一之比。則有一秒視差之星。其距日為四十九億四千七百零五萬九千七百六十倍。地半徑約一萬一千五百里。故星距日約五十六兆八千九百一十一億八千七百二十四萬里。即最近恒星之遠也。先行最速。歷時一秒行五十五萬五千里。過地道半徑。當歷八分十三秒三以二十萬六千二百六十五乘之。得一千一百七十七日十六小時二分四秒五。即三年八十三日為最近恒星先行至日之時。然則遠鏡所見無數最遠小星。其遠當何如耶。人天河最遠之星。望若白氣者。其遠又當何如耶。

恒星高卑 恒星高卑。中而未計。蓋由其差至微。考則亦未之覺也。溯自上古。恒星與天同運。東西尚未有差。漢晉以來。覺冬至漸離故處。而東西歲差生焉。黃赤大距古遠。今近。星距黃道。因之以殊。而南北歲差摩焉。此皆有據。而可推者。若夫星之高卑。則似無由而覺。然循其隱見之源。勢不能倏然而去。忽焉而來。必有由漸而致之者。則高卑之行。是也。何以言之。以星體有大小之易也。考之新法算書。所載諸恒星。以大小分其體。等計一等十六星。二等六十。九星。三等二百九星。四等五百八星。五等三百三十四星。靈臺儀象志所載者。一等亦十六星。二等六十八星。較少一星。三等二百五星。較少四星。四等五百十八星。較多十星。五等三百三十八星。較多四星。是往昔之星體。大小已見其不同矣。復考今之實測。較之儀象考成。其由大而小。及由小而大者。計一百四十三星。除星體大小微差。及增星無煩細計外。如右旗第三星。儀象考成原註三等。今測則竟為六等。篇蓋第六。昴宿第六。天苑第五。孤天第六。原註亦俱三等。今測將及五等。代星第二。井宿第四。與日星原註俱為四等。今測亦止六等。計八星。皆由大而致小。或自年而行高者也。又勾陳第六。離宮第五。孤天第四。原註俱為六等。今測已及四等。計三星。皆由小而致大。或自高



而行年者也。則星體大小差逾兩等者，非高卑之行，又何由而致。若西法論星體之大小，皆定為與地半徑之比例。若懸而不一，蓋諸星體徑皆由地半徑差與各視徑之比例而知。即土星為七曜中，去地最遠者，西法謂猶有地半徑差十五秒，因以計其視徑，尚可與地半徑為比例。恒星而去地極遠，既無地半徑差，即無由而比例。體徑之大小，今昔又互有消長，是則恒星之體徑，不能定為比例之率。星之消長，乃實由於高卑之行，其古今皆未計及。中法或由考測之未周，西法則沉於比例之定率云爾。

恒星隱見 恒星隱見，古所未詳。測義和授時之旨，惟在璿璣玉衡，以齊七政，辨列宿轉運，而正四時。歷代宗之，其間雖有作者，如甘氏、石氏、巫咸、蓋皆天官家言，而林家有未及者。至三國時，吳太史陳卓始列三家星官座數，並二十八宿及輔官附座者，總二百八十三官，千四百六十四星。著於圖，劉宋錢樂之造小渾儀，步列三家之星，誌以黃黑白色，隨座才復依三家星位以為蓋圖，相傳步天歌亦隨人所作而未著其名。世稱丹元子始作者之別號也。歌中所註星官座數，與陳卓所著之圖為合。蓋皆常三家之作而成者。考之去極入宿之度，乃自唐宋始詳。恒星隱見之實，當以近測為斷。緣歷代諸志詳略不同，古制諸儀分秒未晰，至儀象考成所載，乃依璣衡長儀考測而定者。總計二百七十七座，千三百十九星，又無名星增附者一千六百十四星。其有名常數之內，較步天歌少六座，百四十五星。考其所少六座，止計六十二星，更於別座之內，少數星者有之，十餘星者亦有之。夫既有座可稽，無難按數詳推。或考測有未周必略之，而歸舊乃詳註某座幾星。今少幾星，則其為隱也必矣。復考今之實測，較之儀象考成所推，七座而人多增一百六十三星，姑置五等以下者為彼測時因星體渺微，略而未計。如車府之東，天陰之西，天苑之南，孤大之北，以及太微垣左尾宿以內，皆有新增四等之星。非彼測時所能略去者。其為今之多見也明矣。至近世西法，則由西人往測而得。中法無從考驗。若漢之張衡所謂微星之數，萬有一千五百二十，蓋由易策而擬及者，則又不足考也。

恒星光差 與視差相雜者，有歲差有恒星自行差，又有地球十九年一周之火錐動差。此諸變俱詳細知之，故推



而去之不難即根數尚有小差亦甚微不覺也。而又有先行差則異是此差一年一終與視差之時合。一年中逐時變之理亦相似。視差之頂點為日心點。先行差之頂點為地行方向諸平行線之合點。故推二差同用一術。惟置日之經度彼此九十度。餘法盡同。蓋視差之理。一若從星出線聯地球。地球繞日一周。則此線必行成極銳之斜圓錐。其軸即星日之聯線。其底周即地道。此線過星引長之。必行成相似倒錐。準視差理每年見星行于小橢圓一周。此小橢圓乃天球所割倒錐之面也。視線與其周恒正交。又若其星實行一道。其道與地道等。亦平行。人居太陽心望之。先行差之理亦然。而橢圓周之大小不同。又視線交周點之方位亦不同。

星光比例 設太陽移遠至地道徑視差一秒之處。則今所見三十二分三秒之視徑。必變小為〇秒〇九三。不滿一百分秒之一。則遠鏡雖極精。必不能察其真體矣。故星體大小無從測。僅能測其光分。而以其遠近推得其實光。測光用三稜玻璃法。太陽光太天。不能與星比較。故用月之光為本率。曾以南門第二星與月光比較。十一次取其  
中數。推得望時月與本星之二光分比。若二萬七千四百零八與一比。而武刺斯頓用精法。測得日月二光分比。若八十萬一千零七十二與一比。合二比例。得日與本星二光分比。若二百十九億五千五百七十八萬強與一比。乃以本星之視差推得其實光與太陽實光比。若二二三四七與一比。又測得天狼之光四倍南門第二星。其視差不過〇秒一五〇。推其實光與太陽實光比。若三百九十三七與一比。與南門第二星實光比。若一百六十九三五與一比。

星躔過度 天度宮次。如環之無端。不可別識。古人指星所在處為天所在處。如孟春之月。日在營室。非謂恒星即天體也。以逐日星躔過度言之。今日在井末度者。明日在鬼初度。此月合朔在井初度者。次月合朔在井末度。若周歲則自今年冬至至來年冬至。今年冬至在箕一度者。明年冬至仍在箕一度。西法差五十一秒而不能復躔故處。恒星東行故也。古法謂之歲差。

周天十二宮以星象得名 問天上十二宮。亦人所名。今隨中氣而移。亦何不可之有。曰十二宮名。雖人所為。然其來久矣。今攷宮名。皆依天上星宿而定。非漫設者。如南方七宿。為朱鳥之象。史記天官書。柳為鳥。注。即味者。朱鳥之象也。七星頭為員官。頭末為頭也。員官

時務通考

卷一

天算六

三







移其宮度積而久之宮名與星象相離俱非其舊而名實盡消矣又按西法言歲差謂是黃道東行未嘗不是如今日鬼宿已全入大暑日躔之東在中法歲差則是大暑日躔退回鬼宿之西也在西法則是鬼宿隨黃道東行而行過大暑日躔之東其理原非有二尾宿之行入小雪日躔東亦然夫既鬼宿已行過大暑東而猶以大暑日久鶉火之次則不得復為巨蠲之星而變為師子矣尾宿已行過小雪後而猶以小雪日交析木之次則尾宿不得為天蝎而變為人馬宮星矣即詢之西來知曆之人有不啞然失笑者乎

十二次舍形象 壽星角亢大火心房心析木尾箕星紀斗牛元枵女虛危訖訖室壁降婁奎婁胃大梁昴畢實沈紫參鶉首井鬼鶉火柳星張鶉尾翼軫此十有二次以二十八宿形象得名不可移易也宮名者由日月所會聚行度而得名不係於次舍也次舍者星象也恒星既已東移則七十年差一度二十餘年即差至三十餘度而天上恒星全非其舊若以日交丑宮即為星紀而定之于牽牛不已謬乎漢儒不知歲差故以宮度與次舍星宿為一以恒星即為天體冬至日躔年年皆復故處則歲可無差豈其然乎

四象二十八宿方位 東方蒼龍角亢氐房心尾箕西方白虎奎婁胃昴畢觜參南方朱雀井鬼柳星張翼軫北方玄武斗牛女虛危室壁此四象二十八宿所加臨之方位也其以龍虎龜蛇統七宿者象形耳

恒星東行有差 天漸差而東歲漸差而西所謂天即恒星所謂歲即黃道歲周也歲何以差以星行故覺有差星何以行以恒星非即天體而宗動之運於其外也

恒星東移有據 問古以恒星即一日一周之天而七曜行其上今則以恒星與七曜同法而別立宗動是一日一周者與恒星又分兩重求之古歷亦可通與曰天一日一周自東而西七曜在天遲速不同皆自西而東此中西所同也然西法謂恒星東行比於七曜今考其度蓋即古歷歲差之法耳歲差法昉於虞喜而暢於何承天祖冲之劉焯唐一行歷代因之講求如密然皆謂恒星不動而黃道西移故曰天漸差而東歲漸差而西所謂天即恒星所謂歲即黃道分至也西法則以黃道終古不動而恒星東行假如至元十八年冬至在箕十度至康熙辛未歷四百十一年而冬至在箕三度半在古法謂是冬至之度自箕十度西移六度半而其宿如故也在西法則是箕星十度東行



年形通五

過冬至限六度半。而冬至如故也。其差數本同。所以致差者則不同耳。然則何以知其必為星行乎。曰西法以經緯度候恒星。則普天星度俱有歲差。不止冬至一處。此蓋得之實測。非臆斷也。然則普天之星度差。古之測星者何以皆不知耶。曰亦嘗求之於古矣。蓋有三事。可以相證。其一唐一行以銅渾儀候二十八舍。其去極之度。皆與舊經異。今以歲差考之。一行銅儀成于開元七年。其時冬至在斗十度。而自牽牛至東井十四宿。去極之度。皆小於舊經。是在冬至以後。歷春分而夏至之半周。其星自南而北。南緯增則北緯減。故去北極之度。漸差而少也。自與鬼至南斗十四宿。去極之度。皆大於舊經。是在夏至以後。歷秋分而冬至之半周。其星自北而南。南緯減則北緯增。故去北極之度。漸差而多也。嚮使非恒星移動。何以在冬至後者漸北。在夏至後者漸南乎。恒星備黃道行。實只東移。無所謂南北之差。蓋橫其一古測極星。即不動處。齊梁間測得離不動處一度強。祖暅之說。謂至宋熙寧測得離三度強。沈括中測至元世祖至元中測得離三度有半。郭太史使極儀徑七度。而行是也。嚮使恒星不動。則極星何以離次者。其一二十八宿之距度。古今六測不同。詳元故郭太史疑其動移。此蓋星既循黃道東行。而古測皆依赤道。黃赤斜交。句弦異視。所以度有伸縮。正由距有橫斜耳。不則豈其前人所測皆不足憑哉。故僅以冬至言差。則中西之理本同。而合普天之星。以求經緯。則恒星之東移。有據。何以言之。近兩至處。恒星之差。在經度。故可言星東移者。亦可言歲西遷。近二分處。恒星之差。竟在緯度。故惟星實東移。始得有差。若只兩至西移。諸星經緯。不應有變也。如此則恒星之東移。信矣。恒星既東移。不得不與七曜同法矣。恒星東移。既與七曜同法。即不得不更有天挈之西行。此宗動所由立也。

黃道有極。問古者但言北辰。渾天家則因北極而推其有南極。今西法乃復立黃道之南北極。一天而有四極。何也。曰求經緯之度。不得不然也。蓋古人治歷。以赤道為主。而黃道從之。故周天三百六十五度。皆從赤道分。其度一一與赤道十字相交。引而長之。以會於兩極。若黃道之度。雖亦勻分周天。然極而有經度。無緯度。則所分者。只黃道之一線。初不據以分宮。故授時十二宮。惟赤道勻分。各得三十度奇。黃道則近二至者。一宮或只二十八度。近二分者。一宮多至三十二度。皆約數。若是其闊狹懸殊者。何哉。過宮雖在黃道。而分宮仍依赤道。赤道之勻度。抵黃道而成。



斜交勢有橫斜遂生潤狹故曰以赤道為主而黃道從之也向使歷家只步日躔此法已足無如月五星皆依黃道  
行而又有出入其行度之舒亟轉變為法多端皆以所當黃道及其距黃之遠近內外為根故必先求黃道之經緯  
而應之法一切以黃道為主其法自分黃道周天度為十二宮其分宮分度之經度線皆一一與黃道十字相交自  
此引之各成經度大圈以周於天體則其各圈相交以為各度緯心之處者不在赤道南北極而別有其心是為黃  
道之南北極自黃道兩極出線至黃道即黃道上分宮分度之緯引而成大圈以其緯各得九十度而均極距黃道  
上之分宮分度皆以此各線之緯聯為圈線皆與黃道平行自黃道上相離一度起逐度作圈但其圈漸小以至九十  
度則成一點而會於黃極是為緯圈年距曰黃道既有經緯則必有所宗之極測算所需固已然則為測算家所  
立歟抑真有是以為運轉之樞耶曰以恒星東移言之則真有是矣何則古法歲差亦只在黃道之一線今以恒星  
東移則普天星斗盡有古今之差惟黃道極終古不動豈非真有黃極以為運轉之樞哉曰然則北辰非黃極也今  
曰惟黃極不動豈北辰亦動與曰以每日之周轉言則周天星度皆東升西沒惟北辰不動以恒星東移之差言則  
雖北辰亦有動移而惟黃極不動蓋動天西旋以赤道之極為樞而恒星東移以黃道之極為樞皆本實測各有至  
理也古今測星雖不動  
在漸遠見前篇

星宿同宗黃極 問古人以恒星之大為天西士則謂恒星亦隨黃道而東行夫恒星在七曜之上宗北極循赤道可  
矣何為亦宗黃極循黃道曰北極惟宗動天宗之恒星自為一重天則不得宗北極矣日月五星各言道有極恒星  
天既自為一重宜亦自有其道與極何為皆宗黃極而循黃道恒星距黃  
極有定距日六曜專而恒星散也六曜不惟自有道  
而已道之上且有數小輪以載曜體焉恒星不能逐星生小輪故普天星宿同宗黃極而循黃道也

太陽諸星同一方向遲速不等 天文家或言太陽係恒星之一以公理論之恒星既自行則太陽亦當自行此說甚  
是設太陽與諸恒星之行同一方向而遲速各不等則凡遲于太陽者在太陽前必見其背此方向諸平行線之合  
點而行在太陽後必見其向此諸平行線之餘一合點而行速于太陽者則反是若詳知諸星之自行準上理可測  
太陽之自行法諸星同方向行而遲速不等者此如眾塵浮行氣中因風而移知此方能測太陽行



天漢界度

天漢界度自古為昭。所歷諸星於今為烈。晉書天文志云。天漢起東方。經箕尾之間。分為二道。其南經傳說。魚天。箭天。弁河。鼓。其北經。龜貫箕。下絡南斗。魁左旗。至天津。下而合。乃西南行。又分夾。瓠瓜。絡人星。梓造。父。騰蛇。王良。附路。閣道。北端。大陵。天船。卷舌。而南行。絡五車。經北河之南。入東井。水位。而東南行。絡南河。關。邱。天狗。天記。天稷。至七星。南而沒。蓋天漢所經諸星也。明史天文志載。近年浮海之人。至赤道以南。見雲漢。過天狗之墟。抵天社。海石之南。逾南船。帶海山。貫十字架。蜜蜂。傍馬腹。經南門。絡三角。龜杵。而屬於尾宿。是為帶天一周。新法算書謂。天漢為大圈。兩交黃道。兩交赤道。傍過二極。皆一一相對。斜絡天體。平分為二。與黃道相反。而兩至之外。廣於兩至之中。其在赤道北者。則從四續始。南三星當其中。北一星不與焉。次水府。次井。西四星。切其左邊。天關一星。五車口。切其右邊。更前積水在左。大陵從第二星在右。王良居其中。次天津。橫截之。兩端平出。其左右河鼓。中星在右。其對邊為天市。垣。齊星。此赤道北。兩涯所經諸星也。在赤道南者。以天弁。東星為界。次斗。第三星。次箕。南二星。其對邊則天市。垣。宋星。尾宿第一星。而入於常隱之界。迨過南極以來。復起於天稷。過瓠瓜。天狼。以至赤道。此天漢所歷之界也。復按今之實測。以驗天漢。起止自東方析木之初。而北。正度尾宿。分為二道。北道。歷尾宿。西星。度天。江南海。及市樓。西五星。宋與宗。正西星。當其北界。宗人。東星。及吳越。皆當其南。復過輦道。西星。而達天津。南道。自尾宿。東星。度箕。宿。斗柄。過天弁。河鼓。亦達天津。其南道之界。則右旗。中星。當其南。左旗。中星。當其北。瓠瓜。亦傍於南界。天津當兩道之交。其兩道所夾者。為棟星。天箭。燕星。東海。以及徐星。並左旗之西四星。天津則平出兩端。而兩道即會歸津北。遂歷車府。五星。騰蛇。十五星。其在南者。皆不與焉。及度王良。而西。則帶閣道。中二星。歷傳舍。南二星。大陵。北三星。並天船之八星。北一星。當其界北。卷舌。則判乎界南。次遂南。貫五車。而五星。並當界外。天潢。咸池。則在其中。復歷諸王。東二星。過司怪。水府。度四續。闕邱。經弧。矢。東五星。天狗。南二星。至天社。當鶉火之次。而沒。此則仰觀之象。皆與儀象考成所立。天漢各界表卷。度數相合。於是點貫成圖。逐度量取。每遇曲折。更晰。以分立法。反復推求。以期悉符。懸象用備。仰觀者所取證焉。

變星明暗有定期

恒星雖甚遠。然亦有攝力之理。與我諸行星相同。此非臆說也。諸恒星中。或有光變。明變。暗。有一



定周時。甚者其光消盡而復生。此類星名曰變星。如天園第十三星。萬曆二十四年。法必修覺其為變星。大率十一年中。明暗十二次。其周時三百三十一日十五小時七分。其最明之時約半月。時或與二等大星相若。乃漸暗。約三月而目不能見。約五月而復見。乃漸明。約三月而復最明。光分非恒同。其變大變小亦無一定次第。每二次最明相距之時亦無定。近代阿及蘭特詳攷測簿。知一切有定期。八十八周而復初。周時之最長最短。差至二十五日。最明時之光分變大變小。意亦有一定。又赫佛流言。此星自康熙十一至十五年俱不見。道光十九年八月二十八日。為最明。大于天園第一星。與五車第三星等。近最小之時。其色白。後變為深紅。又大陵第五星。最明時若二等星。歷二日十三小時二刻。忽漸暗。約三小時半而僅若四等星。歷一刻乃漸明。歷三小時半復如初。其周時為二日二十小時三刻三分五十八秒五。乾隆四十七年。歌特歷格初測得其數。自七至今屢有人測之。覺其周時漸小。阿及蘭特及師賜密特三人俱言其變無一定比例。而其比例恒變速。意後當復變遲。若干周而復初。必有一定也。

客星隱見有定期。古今史志所載客星。亦變星類也。但見其時甚暫。而不見之時甚久。意其復見必有一定之時。古今測望僅一見而未再見。故未能知。蓋其周時甚長也。漢元朔四年。有客星見。日中不隱。依巴谷因此創作恒星表。又晉太元十四年。近河鼓第二星有客星見。歷二旬明如金星而隱。又石晉開運二年。元至元元年。明隆慶六年。皆有客星。俱在王良造父之間。攷其年數。相距略同。恐即一星也。約三百十二年。或一百五十六年而一見。在隆慶時。其見驟非由小漸大。其見之夜。第谷由化學館歸。路見村人羣聚望一星。第谷亦望之。見明如天狼。半時前尚未有也。于是逐夜測之。其光分漸大。過于木星。正午不隱。歷一月漸小。至萬曆二年春始隱。而萬曆三十二年。亦有客星見于天市垣。明于前星同。至明秋始隱。又康熙九年。安得林見近漸臺有一三等星。隱而復見。歷二年其光數次大變。後隱不復見。又道光二十八年三月二十五日。欣特見近天市垣宋有一五等星。其赤經二百五十二度四十五分二十二秒五。距極一百零二度三十九分十四秒。此處星俱最小。欣特所常測。知初二日以前。無大如九十等之星。攷古表此處亦無星。此星見後光漸減。未幾而隱。其色紅。或因高度少。蒙氣厚故耳。



天象通考

卷一

客星經緯度中西皆合 馬端臨文獻通攷所載客星意大半是彗然其中亦有真客星如云漢熹平二年十月癸亥客星在南門中五色至後年六月消此必客星也又宋大中祥符四年正月丁丑客星見南斗魁前意即西史五年所見者西史言在南半球歷三月最明其經緯度與馬氏所載合又漢元光元年六月客星見于房或即依巴谷所見之星也

雙星三合有聯屬之理 恒星中多雙星尤可為攝力之證何謂雙星目視之為一星以遠鏡測之則為甚相近之二星若統天空止有二三星如是則或偶然耳今甚多與或二星大小略等此必有相聯屬之理焉如北河第二星以大力遠鏡測之為兩三等星相距五秒三等星不多故相距甚近非偶然況有多星皆如是則更非偶然矣乾隆三十二年有密者勒者曾推昴宿六星甚近合偶然與否以相等之一千五百星推得當如是相近與不當之比若一與五十萬之比斯得路佛設雙星相距四秒以本國所見七等以上諸星推其當如是與不當之比若一與九千五百七十八之比此時已得雙星九十一後測得更多且有三合者再推當三合與不當之比若一與十七萬三千五百二十四之比而三合星已得其四相距最遠三十二秒一為伐第二星一參旗第九星一辺四瀆一水位第四星故知諸星必有相聯屬之理非偶然矣又南門第二星及鶴翼皆為雙星相距十五秒而鶴翼為兩七等星其當不當之比為一與九千五百七十八南門第二星為兩二等星統天空二等星不過五六十則其當不當之比例當更大又此二星各有自行若非相屬則久必相離矣古測不知其為雙星乾隆十六年拉該勒用約九倍力之遠鏡測之始知設一星行一星不行此時當相離六分而仍如故故知其相聯屬也

聯星攝動其道生變 梅特勒自言所測諸聯星之相繞其天籥聯星之道不合橢圓亦非誤測不知何故此其正星亦係聯星故副星之行別有攝動耳蓋凡正星為聯星副星因攝動其道必生變有長差短差也

聯星環繞生差 合光行及星自行二事測聯星環繞必生差做如二星相繞之面與視線成直角又設其周時為萬日若日與聯星之重心皆定于空中則歷一周時二星必仍至原度若聯星之重心離日以平速直行退後每日過十分地道半徑之一則歷一萬日距我之數必增一千個地道半徑光行到我必遲五十七日故星雖已至原度然



我視之尚不在原度再加五十七日始見其至原度是其視周時為一萬零五十七日也。若其重心進前則反是。彗為大光體。凡彗之頭大率為大光體其狀不一定中心一點最明如一行星或如一恆星。彗日之面發長光二道近頭合為一或不合漸遠頭漸闊漸散其本末略似流星後之光或似火箭後之光。是謂尾。亞利斯多託周威烈王五年之彗尾長六十度而近代萬曆四十六年之彗尾長一百零四度康熙十九年之彗尾長七十度或云九十度乾隆三十四年之彗尾長九十七度道光二十三年之彗尾長六十五度乃嘉慶二十四年之彗也。此彗不甚大然不難目見之。

彗有數尾。彗非恆有尾有光甚明而尾短不顯者有體甚大而絕無尾者。萬曆十三年乾隆二十八年二次所見彗是也。葛西尼言康熙三年二十一年二次之彗為正圓形甚清皙若木星然。彗或有數尾者乾隆九年之彗有六尾如摺扇狀長三十度道光三年見一小彗二尾其交角約一百六十度一尾背日光更明一尾幾向日稍淡。凡彗之尾恒微曲向後。彗有力繞之。

彗星根數。凡有彗星見大率三次測其赤道經緯度以推其橢圓道或拋物道之大小及方向即可定其諸根數。曰最卑點之經度曰正交點之經度曰與黃道交角度曰半長徑曰兩心差曰過最卑之時及繞日順逆行。大略皆與行星同諸根即定即可依法推其全道。

彗星質體。彗星道之根數已知則無論何時距地球數及尾之實方向亦可知故其頭之實徑尾之實長實廣俱不難推。今取已推得者錄數則于此以廣見聞。康熙十九年之彗過最卑點後僅二日奈端測其尾已長一億七千萬里。推其最長時必至三億六千萬里。乾隆三十四年之彗其尾長一億四十萬里。嘉慶十六年之彗其尾長三億一十萬里。其頭在道光氣中了了可見。與尾不連實徑一百六十萬里。其質漲大至此以意度之必不能復斂其中心質積微攝力甚小故也。凡彗數次復見其尾漸小或亦因此也。

彗星復見有定時。彗之見于史者中有若干次或疑即一彗一為康熙十九年之彗推得其周時為五百七十五年。其前一次北宋崇寧五年正月時君士但丁及猶太亦見之。故中西史中俱載焉。又前一次陳太建七年四月史載



日影運行

正午見彗近日。又前一次。前漢初元五年。彗盡見。意即一彗也。又前有二次。一載古希臘書。一載和馬詩。此時之歷不甚明。今推之。一當在周頃王元年。一當在殷時也。英士韋思敦謂此彗昔行近地時。成挪亞之洪水云。

好里測彗符合。康熙二十一年有彗見。尾長三十度。好里測其過最卑。得諸根數。與嘉靖十年。萬曆三十五年。二次之彗。根數略同。意必一彗也。其再見約計七十五或七十六年。因言乾隆二十四年必再見。及期將至。天學家俱欲驗其言。或恐因大行星攝動必生差。格來羅依奈端攝力之理。推得因土星攝動。當退後一百日。因木星攝動。當退後五百十八日。并之得六百十八日。乃依根數預推其時。內減此日數。謂見時當在乾隆二十四年清明前後二月中。既而二月十四日彗星果見。在清明前二十四日。其後精厯算者。復預推其再見。過最卑之時。大幕鎖推得道光十五年九月十四日。邦的古浪推得九月十七日。陸孫白推得九月二十一日。立曼推得十月初七日。而陸孫白立曼二家。細攷康熙二十一年乾隆二十四年測簿。又細推諸行星之攝動。故人更信之。六月三十日。立曼以所推刊板傳送。閏六月十一日。羅馬天氣清明。最先見之。若淡星氣然。與陸孫白所推是日當在之處。不差一度。二十六日。人共見之。所過之道。略與所推合。九月二十六日。過最卑。後其行向南北半球。不能見。十六年正月。至三月。俱見于南半球。至三月二十日而隱。此彗因好里所測定。即名好里彗云。

侯失勒新測諸星。自葛西泥測得土星第五月後。百年來無新得星。侯失勒初測天時。日所屬之諸行星。諸月及好里彗星。十八而已。侯失勒獨測得八星。乃天王星。并六月及土星二月也。合前共二十七星。乾隆四十六年測天。見井宿諸星中有一星。尤能變大。後二夜又見其易處。意為彗星。諸天文家亦為彗星。久測乃知係行星。即天王也。侯失勒初以英王之名。名之曰惹爾日。諸天文家又以侯失勒之名。名之。後因其道在諸行星之外。定名曰天王焉。得此星而日所屬之界倍遠。蓋其距日倍土星也。始用四大遠鏡時。即見土星第六月。後又得第七月。而侯失勒之最大功。在測定星。始明天河為無數遠星。又新測得諸星氣。或如微雲。或如未成星之氣。又見定星亦有星繞之。每夜中測天。其妹助之。有所見。今其妹書之。次日細錄之。不避寒暑。曾言普天之星。皆向女藏星而行。今人皆謂恒星繞昴宿。實侯失勒發之焉。



彗星隱見無定不關災異。彗星各循軌道而行。其質玲瓏較世人呼吸之氣更薄。惟中體稍厚。然設有他星在其後。雖稍厚亦不能密掩。昔人見之疑有水火刀兵之兆。而究無關於人世之災異。亦非天警也。即使與地衝擊亦無傷礙。以其質極薄故也。嘗觀各行星之軌道。圓而略橢。其平面相離無幾。惟彗星則不然。其軌橢且長。故其繞日亦莫定其方向。來去遲速。一視其橢軌長短。或數年或十年數百年一見。亦有一見而不能再見者。彗星行近太陽則速。漸遠則漸緩。無論行何處。皆以首向日。尾則背之。

彗星裂分為二。彗星甚多。非恒有尾。有一尾者有數尾者有絕無尾者。大抵一尾者居多。其行均繞日。而尾多背日。有時其尾指別方向而行。此不常見也。昔年曾見一彗。裂分為二。終不復合。更有一彗。天文士預推其周時。宜於某年再見。而竟不復見。

彗非實體。彗之體質雖未能深悉。惟其首中有炭氣。人皆信之。蓋有炭行現於光色圖故也。且推其所行。有循攝引之定法。故知彗星之質。亦可推其輕重。有人忖度彗星之首。乃一隊流星之質。彼此相去略遠。行又甚速。其尾乃太虛之微氣。因首為日光所照。即發電氣。由首而閃爍於後。遂有此長光。因謂之尾。可知彗尾非實體也。明甚。若論其尾。一方出之地所發之光極微。幾如無物。目不能見。惟一方里增至萬萬倍之數。然後所發之光始得見。由是思之。彗之尾果係實體。當較地球之空氣更薄一千倍。亦能發光。與月相同。唯其所發之光。較月遠甚耳。彗首之質。或類乎是。不過較尾之質稍密而已。嘗見最小之彗星。為彗所隔。望之亦甚明晰。此可為彗之體質薄甚之證也。

彗星軌道。彗星所行之軌道。與行星大不相同。行星俱近黃道之處。循其軌道而行。惟此彗之軌道。其距無從稽考。要其所行。猶遵攝引之定法。細測各彗其道。或為橢圓。或為拋物線。或為不盡線。其所行之道。若係橢圓。則此彗乃屬於日。與行星為一羣類。其繞日一周。可預定其期。若其道為拋物線式。或不盡線式。則已過最卑點後。不能復回。或往繞別顆恒星。

彗星名稱。若論彗之名號。有因天文士初推得其根。又預定其再見之期。即以其人之名名之者。如好里彗。因格彗之類是也。又有依西歷當時所見之年數稱其名者。如所稱西歷一千七百四十四年之彗。西歷一千八百十一年



天形通考 卷一

之彗是也。

流星隕石被地攝引。昔人謂流星隕石附近地球亦由空氣凝結而成。今實知其不然。細考其質。散布於行星軌道中甚多。若附近地球。被地攝引。即下墜於地。或謂流星隕石之質。匪持散布於行星諸軌道。亦散布於太虛各處。其質漸聚。成為無數大羣。或成為大環。錯雜無定。均繞太陽而行。歲年立冬時。恒有流星。當西歷一千八百六十六年。即同治五年。立冬後五六兩夜。有流星極多。如花炮亂飛。如雨雪交紛。光滿天際。此因地球循行其軌道。適至流星一大環質最稠密之處。故然。按此大環。亦環繞太陽。約三十三年一周。故至西歷一千九百年時。地球將經過流星之大環密處。定見無數流星。再散曳長光。徹夜不絕。流星射入空氣甚速。其速率一秒時約行九十里。其下行距地球二百二十二里。發熱最大。即生火。後行復漸緩。迨距地一百五十里。即滅。當地球經過大環時。所向之處。適無數流星散發之處。立冬時節。地球向黃道帶第五宮名獅子而行。故流星有似由彼處而發。流星發光之期。與其所由之處。不一而足。天文士詳察其期。以及其所由者。有五十餘處。昔此論。難以定論。且流星所發之光。有大有小。其色與遲速亦迥異。流星以外。更有無數異象。難以縷述。有單顆隕石。極其光亮。雖白晝亦可見。有時迸裂。其聲響甚。其極堅者。衝入空氣。不能鎔化。仍下墜於地。細考隕石之質。中函鐵。以及別種金類。其體大小不一。有重幾兩者。有重幾觔者。又有至大至重者。有一天文女士云。曾見一隕石。距地球祇七十五里而過。測其重約一百二十萬斤。其速率一秒時行六十里。

歷代流星次數有定。立冬後甚多之流星。米利堅紐赫溫之奈端攷相傳之書。知自唐昭宗至道光十三年。共有十三次。在唐昭宗天復二年。後唐明宗應順元年。宋真宗咸平五年。宋徽宗建中靖國元年。宋甯宗嘉泰二年。元順帝至正二十六年。明嘉靖十二年。明萬曆三十年。康熙三十七年。嘉慶四年。道光十二年。十三年也。其間之期。為三十二年。三十三年。三十四年中。數為三十三年。又四分年之一。即一百三十三年內。有四次。唐昭宗天復二年。在霜降前七夜。以後日期移易不勻。至道光十三年。則在立冬後六夜。

流星經緯度。立冬立秋後之外。最要之各隊流星。小寒前四日所顯者。合點在赤經二百三十四度。北赤緯五十一



度。穀雨日所顯者。合點在赤經二百七十七度。北赤緯三十五度。霜降前五日所顯者。合點在赤經九十度。北赤緯十六度。大雪後五日所顯者。合點在赤經一百零五度。北赤緯三十度。

流星光道速率。流星所顯之光道。距地面之高。至少五十八里。至多三百七十六里。其初顯時高之中數為二百里。滅時高之中數為一百五十度。故依北曉之證。言雲氣之高。過于一百三十里有據也。流星之速率。每秒五十里至二百三十里。中數為九十八里。與便孫伯勃爾特之數合。

隕石隕鐵。西史有四人為隕石所擊死。周貞定王四年。隕石于土耳其之哀可卜大摩。大六七石。後梁龍德元年。以大利之那尼隕石于河中。高出水面四尺。明泰昌元年。隕鐵于印度本若之斜林特。其王日杭格以鑄劍。此後隕石于英國十六次。一在倫敦。嘉慶八年三月初六日午正。法蘭西諾滿的之來格城。空中有大火球。裂為數十石而隕。偏散于地。方里者七八十。王命人往觀之。不誣。此外不能勝載。昔人謂此係地面或月中火山口飛出者。非也。今人皆知是空中小體。與行星同類。其隕時有火光。至地尚甚熱。或于空中破裂者。蓋其下行。速率遞增甚大。與氣相磨。力甚猛。故發熱且生火也。

流星經地氣中發光。流星與隕石諸小體異。當別是一質。每見大流星曳長光。或大火球。經過地氣之上層。有時過後所曳光帶留于空中。歷時數分始滅。有時發喧鬧聲。其體破裂而隱。有時無聲而自隱。此必地氣外之物。偶入地氣中而發光也。乾隆四十八年七月二十一日。有大流星經過歐羅巴州。從蘇格蘭之舌蘭島至羅馬。其速率一秒中約九十里。距地面一百五十里。其光較望時之月尤大。實徑一里半。其狀屢變。後分為數體並行。各曳光尾。為最異焉。或有時見流星多至無數。如花破亂放。光滿天空。歷數時之久。徧大州大洋皆見之。或兩半球皆見之。此必在立冬後五六兩夜。嘉慶四年道光十二三十四諸年皆然。其見史志者。攷之亦恒在此二夜。又立秋後二三兩夜。亦有之。然不能如是之多。





ZW

21101000819175

年承進五

續修四庫全書 子部 類書類

六八四