

東國局

陝西繪輿圖圖說

地 11
897.1

廿四年參月拾貳日收到

光緒十一年十一月四日到

陝西等處承宣布政使司布政使加三級陶



札

為精繪輿圖詳開圖說事光緒十五年十一月奉

前撫憲行知准 會典館咨開輿圖事宜到司當即恭刊

欽定輿圖格式圖說式並原摺札發各府廳州縣遵辦在案此係
奉

旨辦理之件宜如何詳細斟酌俾歸妥善乃據各州縣陸續申賁
輿圖大都假手書吏漫不經心於 會典館原文全未領會
致圖樣均不合式圖說均付闕如礙難彙總輿地之學為經

世要務身任地方者豈可於境內情形茫無所知合再議定
章程十五條並請友人輯就測繪淺說一卷刊印札發札到
該府廳州縣速即查看明白證之前頒 會典館格式原摺
將該管境內逐一測量精繪輿圖並詳開圖說呈送司署與
圖館重加考核期於總圖分圖可離可合以免 會典館駁
斥之煩如仍以志書舊圖搪塞了事有悞要公定行嚴參不
貸切切毋違特札

光緒十六年

月

日

計開章程十五條

一人里烏里之別宜知也人行里曲考之志書舊圖詢之士民耆老核之實在步弓即可備知烏飛里直以烏里開方者譬之人立雲表張方孔大銅於空中下視塵寰某城在某格某山在某格也此理甚易明白乃各屬申賁之圖竟茫無分曉殊屬可怪凡遙測所得爲烏里繪圖準烏里圖說詳人里烏里與人里惟海面畧相同然地體橢圓數十里外海面亦漸成弧背形矣

圖式十里開方者言橫直兩邊各十里十與十乘其中得方一里者百是烏里非人里

一度里宜明也橫忝所累爲古尺縱忝所累爲工部營造尺五尺爲弓即一步長三百六十步爲一里計一百八十丈大地之圓周爲部尺七萬二千里分地周爲三百六十度與天度相應則地上二百里當天一度每度六十分每分六十秒陝西省城北極出地三十四度一十六分偏西七度三十三分分圖不詳徧度總圖須有度分各屬所製步弓丈竿須悉遵部尺以歸一律俾彙總時可按省城度分計里加減而得各屬度數

經度南寬北狹有似梯形每度二百里就赤道言之耳若欲求每度漸狹之數須用弧三角比例

一測繪宜擇人也算學古疏今密測法日益精深非洞曉數理不能得心應手陝省九十餘屬不必皆有明算之人各繪一圖殊非易易不得已爲窮於法者之法輯就測繪淺說一卷俾不知算學者亦可開卷了然該州廳如有知三角八綫能用儀器者亟應邀請辦理如無則募通曉歸除及能繪地圖之人多名優給薪水俾按斯卷所言分四至八到測量登簿某路某號一一記明如法繪圖

一山巔山麓宜分測也山勢迂迴本難環山徧測先將某山距城若干里登簿記明俟測至遠山各村鎮一二十里外能望見山峯處卽宜帶測各峯之高近山時再測之求得實高數徧入圖說繼於沿山各村疊測山麓凸處或或石之遠與凹處之遠或曲或斜逐處詳測卽得山腳所佔之寬窄皆宜徧入圖說若山連他縣於圖說內聲明山之某處隣某縣其名目形勢俱按烏里繪入圖內

一水道宜徧測也發源何處向某方流經某處又轉向某方至某處出境入某州縣某河逐處測其河岸形勢名川巨浸

則詳其寬窄淺深其畧大之溝渠塘堰有關水利者並須測繪里數丈尺圖內不能盡寫則載入圖說如嘉慶以來水道已有變遷亦須將何年遷徙故道在何處一一開載嘉慶以前舊會典已經又秦隴地勢多陡除涇渭各大川外其小川支流往往夏令雨多則水道充滿入冬則一洩無餘與南省支港汊流四時常盈可限騎步者迥不相同今圖內凡有似此者宜註明夏盈冬涸字樣斯川澮之真狀地勢之高卑水陸險要之可恃與否按圖而了然矣

一疆域之形宜辨也各屬犬牙相錯必無自成正方之理圖說內宜載某州縣在某直隸州城某方距省若干里距府若干里東若干里至某村接某縣某村界以次詳其四至八到此里圖內按城廂距邊境之烏里計算方格將四境出入凸凹之狀繪以虛綫務令界限分明又於大鎮大堡亦各查其距相近小村落之四至詳載圖說如是則一邑內城鎮村堡各有交互相距里數彙總時可查縱橫距里設為大小三角形輾轉比較詳加考核

一隣境宜會商互勘也圖成甚難彙總各屬於隣縣交界處無論本省外省均須函商互勘遇隣境須測過四五里畸零曲折之地所佔方格萬勿彼此矛盾或有本縣之地隔在他縣即所謂插花者仍應將插花之地按其距里聯在本縣圖上其隣境毘連之地留為空格若本境有隣縣插花之地則作墨綫曲折環繞而識別之註明某州縣插花之地均載入圖說鄰境交接處無論本省外省皆於圖上畫過四五里以便彙總一驛路枝路宜備詳夷險也查會典館原文謂蒞政行軍

莫先形勢則夷險所在尤宜詳明境內所有驛路枝路以虛綫繪入圖內沿途何處高原何處平陽何處下隰或沿河曲折或踰嶺上下孰能通車輒孰僅容騎步孰能容營屯須處處查明兼詳詢土民驛卒車夫驛夫一一載入圖內圖不能容則入圖說兵燹時被難各邑賊由何路竄入何處佔據最久我軍攻戰何處最難詳詢遺老並載圖說一分防汛地宜備載也州縣四鄉有佐雜分防圖內並宜載明其營汛所在無論武職大小均不得遺漏

一名稱宜核實也輿地之學欲攷古先貴知今境內山河村

鎮若參用古名問諸士民而茫然有圖何用圖內須一概寫現在民間所用名目如欲攷古自有志書可閱又如古長城久已頽毀自來作圖者輒細繪城堞之形一若真有金湯之固殊不足以昭核實今宜除此積習延安榆林境內本無長城秦長城在明人所築邊牆間有存者圖內作細綫以誌別之旁寫明時邊牆無遺址字樣此須查明實跡毋得臆斷一圖稿宜展寬也方格里數太多則差數難核各廳州縣圖方格大小仍照頒發之式惟改為二里半一方分本境為四

近則丈量遠則測算繪就草圖然後謄真呈送由司署代為縮小以求密合各府直隸州圖開方仍照頒式惟改為十里一方亦由司署代為縮小各直隸州並應將自治之地繪一分圖再將全州彙總其圖稿縱不咨送會典館而多一番攷訂之功或可為本省成一精細之圖

一圖式宜顯明也省城作回府□直隸廳◇廳◇直隸州回州□縣○驛△鎮堡●小村聚●營屯卍山水〰界……路

——種種圖式方須極方圓須極圓或同為點而鎮堡與村聚

有大小之別或同為虛綫而界與路有縱橫之殊山之山形可作 $\wedge$ 或 $\wedge\wedge$ 或 $\wedge\wedge\wedge$ 或眾山聯屬如 $\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge\wedge$ 總以纖秀勻淨為貴勿如畫家作峰巒高聳狀圖中小字均須極細

一沿革宜詳載也嘉慶以來各屬或分或合或新設或改隸查明年代載入圖說又兵燹後有舊時鎮堡今為荒郊亦有舊時村野今成市集者均按現在情形繪圖而詳其興廢之故於圖說庶不與一統志背謬亦可免會典館駁詰

一圖說宜按序也首載治所在府直隸州某向距省距府直隸州

里數本境四至八到距隣縣之某村莊里數次載大鎮大堡距相近小村落之四至里數次載山巔之高山麓之寬水道源委寬窄淺深擇其大者今昔變遷冬夏盈涸又次載道路夷險等情須查照以上所開各條一一詳載此圖說較原頒章程稍繁者非此則總圖無從勾稽也

一丈量宜造細冊也因實量甚難故用測望若測算不能則仍須丈量然丈量亦須實力辦理轉灣處用羅經隨時定向記明某路第幾段向某方量得若干丈尺其左右之山川歧

路村鎮古蹟在某段幾丈尺上隨時登冊凡應入圖說各里
數一一文明開載



古籍电子书

欢迎您的光顾

网址：<http://www.xy980.net>

QQ:77815100 电话:15879335110

联系制作：古籍电子书工作室