

三才圖會

三才圖會

雲間元翰父王圻纂集

男思義校正

地理十六卷

朱梁及十國圖

後唐及五國圖

石晉及七國圖

劉漢及六國圖

郭周及七國圖

宋祖肇造之圖

宋朝太宗統一圖

宋朝元豐九域圖

宋朝化外州郡圖

天象分野圖

歷代帝都之圖

平陽圖

雍州圖

洛邑圖

燕山圖

水閘圖

陂塘圖

水塘圖

浚渠圖

陰溝圖

區田圖

圃田圖

圍田圖

架田圖

櫃田圖

塗田圖

梯田圖

沙田圖

井圖

漚池圖

方田直田圖

梯田勾股田圖

眉田圓田圖

牛角田環田圖

四不等田林角田圖

梭田鼠矢田圖

弧田二廣田圖

圭田蛇田圖

今田古田圖

五星地形圖

九星地形圖

九曜地形圖

九變地形圖

龍穴砂水圖

中國三大幹圖



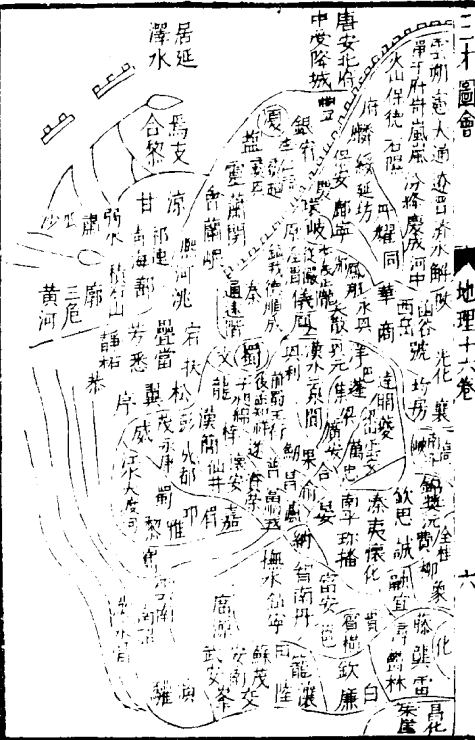
梁太祖朱溫都汴傳世三梁初天下別爲十一南有吳浙
荆湖閩漢西有岐蜀北有燕晉而朱氏所有七十八州以
爲梁蓋當是時劉仁恭稱燕李克用稱晉李茂正稱岐錢
鏐稱吳越楊行密稱吳王審知稱閩馬殷稱楚王建稱蜀
高季興稱南平劉隱稱南漢劉仁恭以昭宗乾寧初爲幽
州盧龍節度使梁初其子守光囚之乾化初守光號大燕
四年晉王李存勗誅其父子二世凡二十一年 李克用
中和初平巢寇昭宗時封晉王哀帝禪位于汴帥西川王
建僭位遣使勸其各立一方不從梁開平二年薨子存勗

嗣立是爲莊宗國號唐李茂正僖宗時節度鳳翔後取興
元有州二十岐隴涇原渭武秦成階鳳邠寧慶衍鹿坊丹
延梁洋其被梁圍也興元入于蜀開平已後邠寧鄜坊入
于梁秦鳳階成又入于蜀當梁末年所有七州封岐王南
平高季興梁初領荆南節度十州後爲諸道所侵季興所
有江陵一城而已 劉隱梁初封爲東海王卒其弟陟襲
位盡有嶺表之地僭號於廣州國號南漢吳越錢鏐僖宗
時兼鎮杭越後爲揚行密所侵止十三州梁封爲尚父吳
越王 吳楊行密盡有淮南之地昭宗封爲洪農王兼有

宣鄂子渥嗣自稱吳 閩王審知巢寇亂審知因有閩嶺
五州之地昭宗就封閩王傳世延鈞 楚馬殷字霸圖盡
有湖南之地後兼衡潭鼎澧二十餘州梁封爲楚王蜀王
建僖宗初陳敬瑄節度西川田令孜爲監軍遂始爲盜起
後軍因僖宗幸蜀帥兵赴行在令孜召建欲致麾下敬瑄
疑止之建怒以兵攻成都殺敬瑄及令孜昭宗授之西川
節度使後併東川及山南諸郡梁祖授禪建亦稱帝於成
都建死子衍立

後唐及五國圖





雲朔憲大通遼晉齊水解破

澤州府崞嵐嵐汾絳慶成河中

火山保德石隈

府麟絳延坊

唐安北府

中受降城

銀省

鹽

會蘭州

馬支

合黎

涼

肅

沙

光化襄

山谷號

西岳

華商

永安

長散

漢水

蜀

文龍

宕扶

豐當

松

黃河

三危

全桂柳象

欽思誠

秦夷懷化

南平

果俞

蜀

文龍

漢水

松

豐當

松

黃河

三危

三危

昌化

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

蘇茂

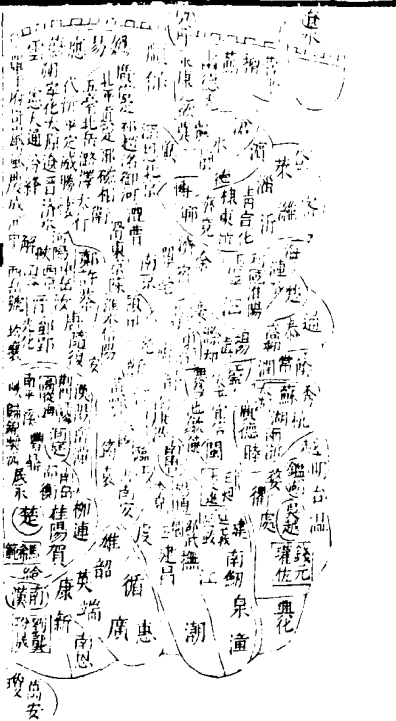
蘇茂

蘇茂

蘇茂

後唐莊宗諱存勗晉王李克用之子都洛陽傳世凡四莊
宗初起并代取幽滄有州二十五其後又取梁魏博等十
有六州合五十一州以滅梁岐王稱臣又得其州至同光
破蜀已而復失惟得秦鳳階成四州而營平二州陷于契
丹其增置之州一合一百二十三州以爲唐

石公口及七國圖



三才圖會

地理十六卷

八

尚安

大山德石屋

華南舍房大宇

叙城

全道昭象

藤谷化岳

真安北府

綏遠坊維

辟遠開安

野泰夷

融貴

羅山

朱崖

中各降城豐

那龍

大散興

涪南

羅山

羅山

朱崖

夏銀

那龍

涪南

涪南

羅山

羅山

朱崖

藍石

那龍

涪南

涪南

羅山

羅山

朱崖

靈蕭閣

鎮成德順

成蜀

涪南

羅山

羅山

朱崖

會蘭

通遠

階文龍

涪南

羅山

羅山

朱崖

居延

焉支

涼

涪南

羅山

羅山

朱崖

澤水

合黎

甘

涪南

羅山

羅山

朱崖

弱水

積石山

芳悉

涪南

羅山

羅山

朱崖

沙瓜

積石山

序威

涪南

羅山

羅山

朱崖

黃河

積石山

序威

涪南

羅山

羅山

朱崖

靜柘恭

江木大渡河

序威

涪南

羅山

羅山

朱崖

漢永昌

雲南

南詔

涪南

羅山

羅山

朱崖

武安

廣源

安南

交

蘇茂

龍滾

朱崖

智南丹

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

朱崖

撫水鎮

鎮成德順

鎮成德順

鎮成德順

鎮成德順

鎮成德順

朱崖

廣源

安南

交

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

朱崖

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

蘇茂

龍滾

朱崖

朱崖

朱崖

朱崖

朱崖

朱崖

朱崖

晉高祖姓石氏名敬瑭太原人爲鄆帥唐末帝清泰三年以鴈門之北及幽州所管州結契丹以攻唐自立都洛陽僖世凡二謹按五代職方考石氏入立獻十有六州于契丹而復得蜀金州又增置州一合一百九州以爲晉

劉漢及六國圖



三才圖會

也里十六卷

十

萬安
瓊



漢高祖睿文聖武昭肅皇帝姓劉氏名高本名知遠晉少
帝開運二年初封北平王三年少帝爲契丹所虜北遷而
契丹僭位於中國高祖乃圖舉義於是卽皇帝位於太原
號大漢稱天福十二年云都汴傳世凡二謹按五代職方
考劉氏之初秦鳳階成復入于蜀隱帝時增置州一卽解
州也合一百六州以爲漢

郭周及七國圖





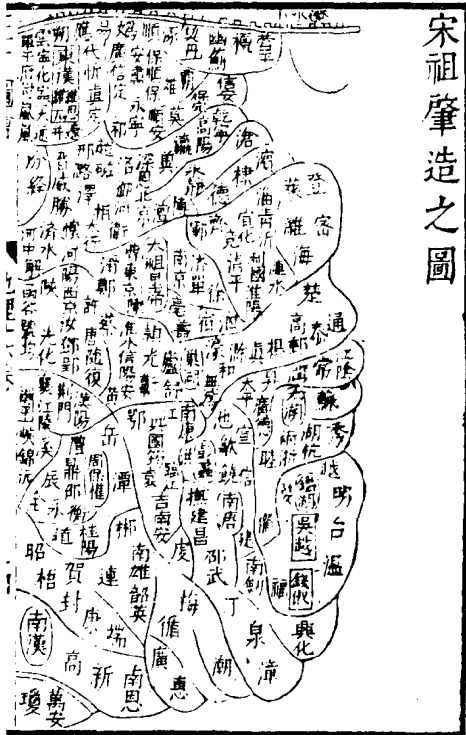
周太祖皇帝姓郭氏名威字仲文其先邢州堯山人或云
姓崇常隨母適郭氏因冒之都于汴傳世凡三謹按五代
職方考郭氏代漢十州入于劉旻世宗取秦鳳階成瀛莫
及淮南十四州又增置州五濟濱通而廢者三景武合一

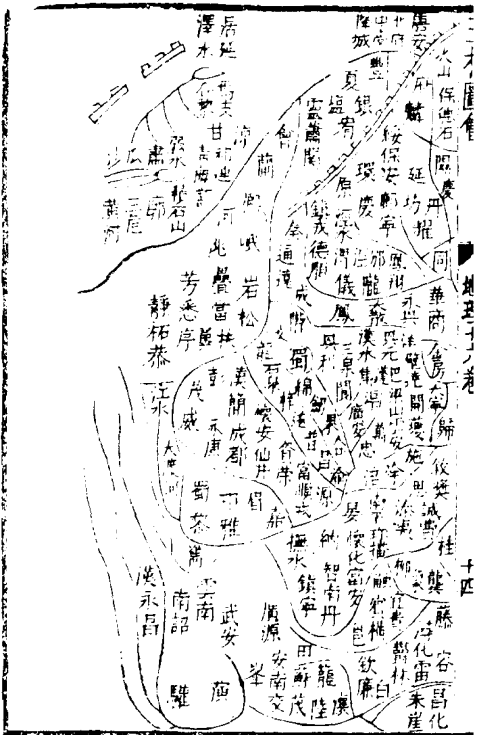
百一十八州以爲周宋興因之石晉末閩已先亡而在者
七國自江以南二十一州爲南唐自劔以南及山南西道
四十六州爲蜀自湖南北十州爲楚自浙東西十三州爲
吳越自嶺南北四十七州爲南漢自太原以北十州爲北
漢而荆歸峽三州爲南平合七國所有一百六十八州而

軍不在焉

[Empty text area]

宋祖肇造之圖





大山保德石 昭慶

延坊 推

按保安 縣

原 環慶

銀 環慶

夏 環慶

靈武 環慶

會 環慶

蘭 環慶

居延 環慶

澤水 環慶

沙 環慶

黃河 環慶

同 華商

永興 華商

廣安 華商

鎮寧 華商

智南丹 華商

廣南 華商

雲南 華商

廣永昌 華商

靜柘恭 華商

芳悉序 華商

茂威 華商

蜀恭 華商

武安 華商

廣源 華商

鎮寧 華商

智南丹 華商

廣南 華商

雲南 華商

廣永昌 華商

建隆四年二月王師入荆南南平高繼冲舉族歸朝得州
三縣一十五三月克湖湘周保權得州十四縣五十八六
年正月蜀孟昶降兩川悉平得州四十五縣一百九十八
開寶四年二月拔廣州擒劉鋹南悉平得州四十一縣
六十五年十一月拔昇州擒李煜江南悉平得州二十
九軍三縣一百八

宋朝太宗統一之圖





唐安
北同
中受
降城
豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

豐
延坊
同
華商
歸
敘
桂
蘇
昌化
朱崖

太平興國三年四月平海軍節度使陳洪進上表以所管
漳泉兩郡歸於有司五月吳越王錢俶上表以所管十三
州歸於有司四年上親征太原東漢劉繼元上表納款得
州十縣四十一七年得西夏李繼捧銀夏二州

宋朝元豐九域圖



三才圖會

地理十六卷

十八



廣安府
石泉

西夏

夏
鹽
有

延
水
合
核

甘
和
連
高
會

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

慶
同
永
兵

文
龍

利
劍

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

果
安

扶
松

當
翼

芳
悉
序

靜
松
恭

石
泉

成
都

蜀
郡

武
安

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

漢
永
昌

武
安

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

廣
源

按宋朝元豐頒行李德芻曾肇王存等撰九域志總爲

二十三路

京東東西路

熙寧七年分東西路元豐元年詔河北東西

轉運司通管兩路遂以河北陝西京東京西南北淮南東西路

西淮南南路易名提刑提舉司仍舊分臨

京西南北路

太平興國二年

興國三年分南北兩路後併爲一路熙寧五年復分爲二路

河北東西路

太平興國二年

路雍熙四年分東西路端拱二年併爲一路熙寧六年復分二路

陝西路

太平興國二年

又有陝府西路後併爲一路熙寧五年分二路

河東路

淮南東西路

太平興國元年

西路後併爲一路熙寧五年復分爲二路

兩浙路

江南東西路

太平興國元年

後併爲一路天

禧四年分二路

荆湖南北路

咸平二年

成都府路

乾德三年

三才圖會

地理十六卷

十九

併爲西府路開寶六年分陝路咸平四年分益梓州路

梓州路

利州路

夔州路

福建路

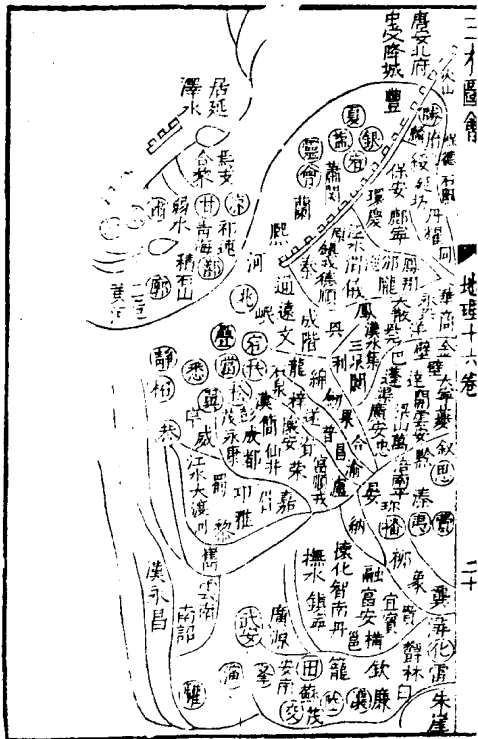
太平興國元年爲兩浙西

廣

南東西路其他升改廢置具于別圖

陝西除永興一路外
廊延環慶涇原秦鳳

熙河是爲五路而序止稱陝西路今姑別之以俟觀者



唐安北府
 豐
 保安
 鄜軍
 鳳翔
 大散關
 巴達
 廣安
 秦州
 秦州
 象賢
 宜寶
 融富安構
 釀
 朱崖

夏
 銀
 蕭關
 蘭
 熙
 鳳
 漢水
 三原關
 果
 昌
 盧
 撫水鎮
 廣源
 武安
 田
 蘇
 茂

居延
 長支
 合黎
 甘肅
 青海
 積石山
 黃河
 河
 北
 岷
 通遠文
 龍
 梓潼
 漢簡
 仙非
 嘉

澤水
 弱水
 靜
 柘
 共
 威
 荊
 漢永昌
 南詔

宋朝化外州蓋唐羈縻之類雖貢賦版籍不上戶部然聲
教所暨皆邊州帥府領焉河北路安東上都護府幽慎易
涿檀營平燕歸順遼師順瑞薊河東路安北大都護府單
于大都護府鎮北大都護府雲應新蔚媯朔寰儒毅陝西
路安西大都護府庭靈夏涼沙鄯瓜銀鹽勝宥西廓會宕
疊甘肅伊洮陽建康鎮利州路松扶翼當悉恭拓直保靜
夔州路思費播夷狎西高業克莊琰廣南路交峯瀼嚴田
愛驩陸福祿長越溫寅林景環平琴山武安古德化郎茫

州

天象分野圖





居延
澤水
馬交
甘肅
弱水
積石
廓
瓜
危
黄河

静柘恭

苦悉序
江水大渡河

武安

撫水鎮

智南丹

懷化

富安

欽廉

昌化
朱崖

誠象

柳

化雷

欽廉

朱崖

南鄭

納

眉

嘉

雅

黎

雲南

漢永昌

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

黔思

潯夷

南寧

環

廣

合

廣

順

戎

嘉

眉

嘉

謹按天文分野角亢爲韓分

一曰鄭

房心爲宋分尾箕爲燕

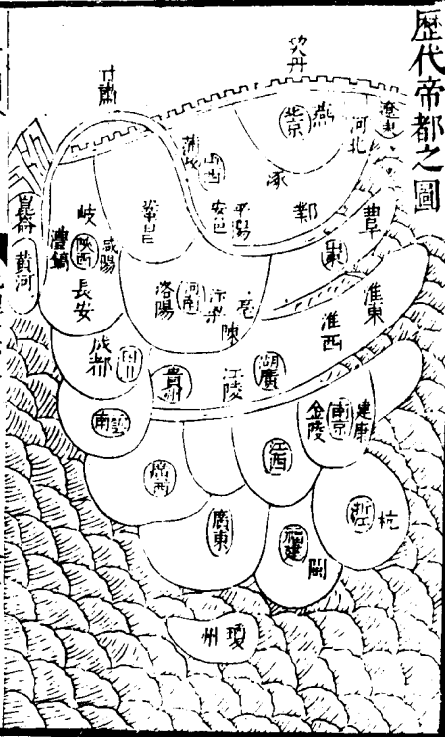
分斗爲吳分牛女爲越分虛危爲齊分室壁爲衛分奎婁
爲魯分胃昴畢爲趙分觜騰參爲魏分井鬼爲秦分柳星
張爲周分翼軫爲楚分角亢星曰壽星宮曰天秤時曰辰
州曰兗氏房心星曰大火宮曰天蝎時曰卯州曰豫尾箕
星曰析木宮曰人馬時曰寅州曰幽斗牛星曰星紀宮曰
磨羯時曰丑州曰揚女虛危星曰玄枵宮曰寶瓶時曰子
州曰青室壁星曰取訾宮曰雙魚時曰亥州曰并奎婁星
曰降婁宮曰白羊時曰戌州曰徐胃昴畢星曰大梁宮曰

金牛時曰酉州曰冀冀參星曰實沈宮曰陰陽時曰申州
曰益井鬼星曰鶉首宮曰巨蟹時曰未州曰雍柳星張星
曰鶉火宮曰獅子時曰午州曰三河翼軫星曰鶉尾宮曰
雙女時曰巳州曰荆

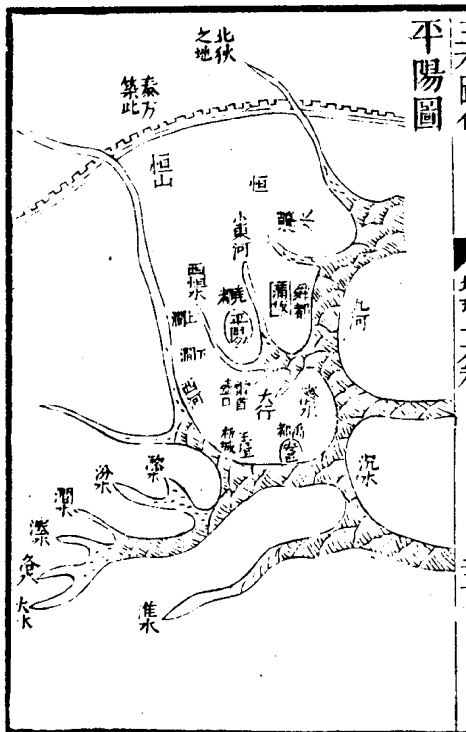
唐天文志曰近代諸儒言星王者或以州或以國虞夏秦
漢郡國廢置不同周之與王畿千里其衰也僅得河南七
縣今天下一統下直以鶉火爲周則疆場外矣七國之初
地形雌韓而雄魏魏西距高陵盡河東河內北固鄆鄴東
分梁宋至於汝南韓據全鄭之地南盡潁川南陽西達統

畧距函谷固宜陽北連上地皆綿亘數州相錯如繡考雲漢山川之象多者或至十餘宿其後魏徙大梁則西河合於東井并拔宜陽而上黨入於輿鬼方戰國未滅時星家之言屢有明効今則同在畿甸之中矣而或者猶據漢書地理志推之是守甘石遺術而不知變通之數也

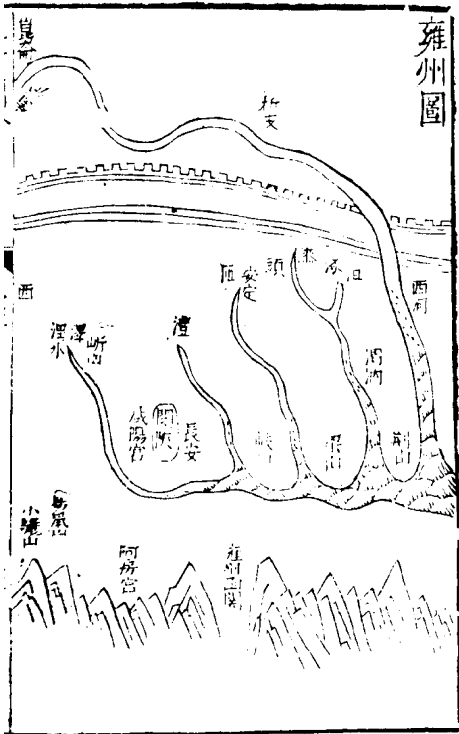
歷代帝都之圖



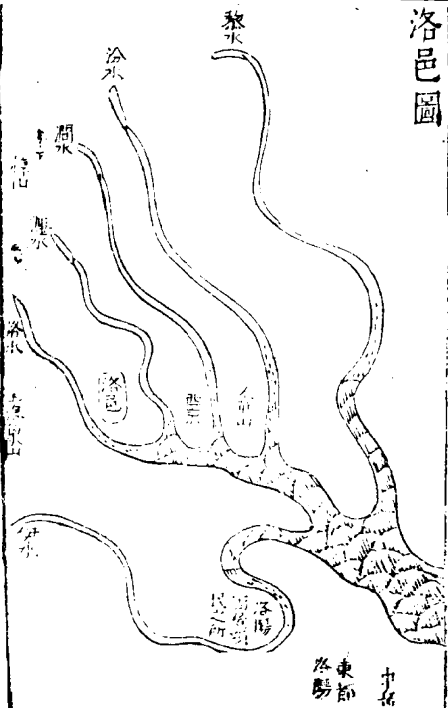
平陽圖



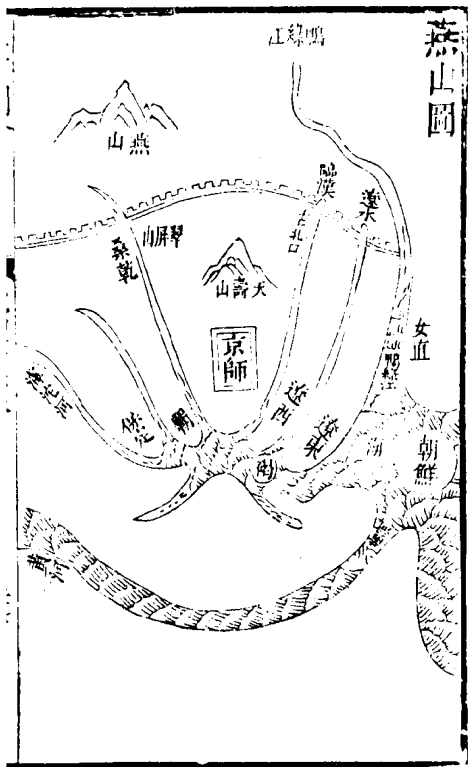
雍州圖



洛邑圖



燕山圖



伏羲

都陳今河南開封

神農

都陳同上

或曰曲阜縣晉志

曰都陳而別營於曲阜也今

山東兗州

黃帝

曰涿鹿故城在媯州今彙顏之地

少昊

都曲阜縣

阜同

顓帝

都帝丘今山東濮

帝嚳

都亳今河

唐堯

都平陽

即今山

西平陽府

虞舜

都蒲坂今即山西

夏

都安邑即今山

商

都亳

也有唐城

同

上後盤庚遷都亦曰亳者書曰不常厥邑于今五

周

都

邠

蓋自湯至盤庚五遷也祖乙遷景盤庚復遷于亳

鎬即今陝西西安府長安縣閩中也徐廣曰豐鎬相去二

十五里皆在長安蓋都豐而遷鎬也太史公曰學者多稱

周伐紂居洛邑其實不然武王營之成王使召公卜之居

九畀焉而復都豐鎬至平王乃遷洛公羊傳又曰王城者

河東周也成王既卜營洛邑建明堂朝諸

秦都咸陽即今

侯復遷豐鎬蓋以洛居中土故曰京師

秦

都咸陽即今

咸陽

西漢

都洛陽

咸陽

始都洛陽五年因婁敬說

東漢

都洛陽

魏

都洛陽

洛陽

縣

西漢

始都洛陽五年因婁敬說

東漢

都洛陽

魏

都洛陽

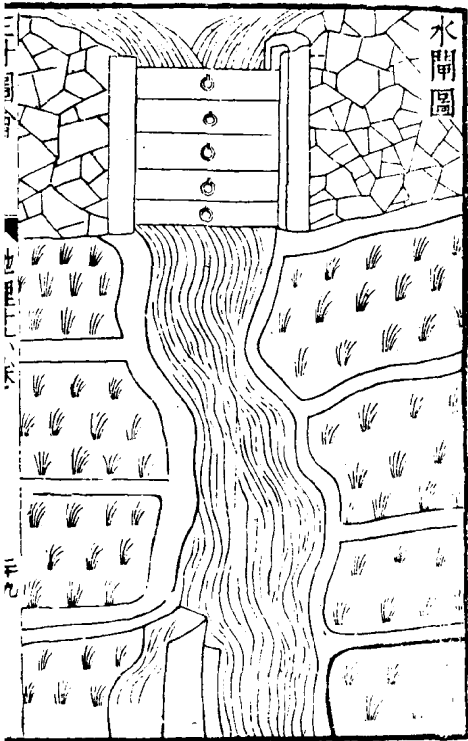
上諸書或曰長安曰醜曰許昌曰鄴者水經注曰魏因漢
祚復都洛陽以醜爲先人本國許昌爲漢之封居長安爲
西京遺跡鄴爲王業本基吳初居鎮江都武昌卽今湖廣
故號五都時一幸焉耳 吳武昌府也復遷建業卽今南
京應天 蜀都城卽今四川成都府 西晉都洛陽
府也 東晉都建康元帝東
建業爲建 宋都建康 晉齊都建康 梁都建康 陳都建康 元
康同上 魏初居雲中卽今山西大同 北齊都鄴卽今河
安同上 後周都長安 隋始都長安以城狹小水鹹與蘇威
關中也 唐都長安 梁都汴卽今河 唐都汴 晉
山都焉後煬帝常徙 唐都長安 梁都汴卽今河 唐都汴 晉
都洛陽爲巡幸故也 宋都汴 南宋都臨安卽今 元都大都
都汴 漢都汴 周都汴 宋都汴 南宋都臨安卽今 元都大都
同上 京順天府時至上都 大明都建 永樂開遷都於燕
乃宣府之外地也

三才圖會

地理十六卷

一

水閘圖



水閘

乙甲切

開閉水門也

間去聲

有地形高下水路不均則必

跨據津要高築堤埧匯水前立斗門甃石爲壁疊木作障

以備啓閉如遇旱涸則撤水灌田民賴其利又得通濟舟

楫轉

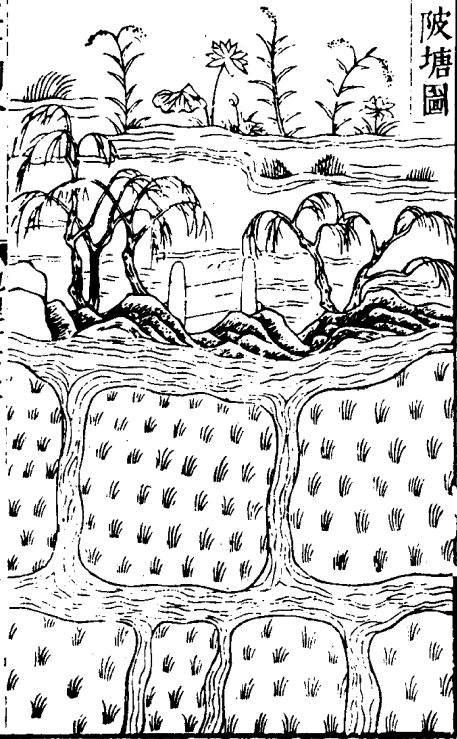
上聲

激輾磴

五對切

實水利之總樞也

陂塘圖



三才圖會

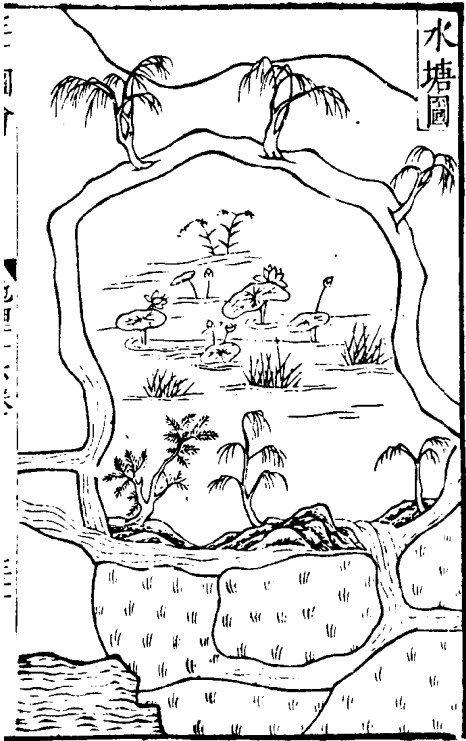
地理十六卷

三

說文曰陂野池也塘猶堰也陂必有塘故曰陂塘周禮以
瀦蓄水以防止水說者謂瀦者蓄流水之陂也防者瀦旁
之隄也今之陂塘旣與上同考之書傳廬江有芍七畧切陂

潁川有鴻隙陂黃陵有雷陂愛敬陂陽平沛郡有鉗廬陂
餘詳前徧舉其名溉田大則數千頃小則數百頃後世故跡
猶存因以爲利今人有能別度地形亦效此制足溉田畝
千萬比作田圍特省工費又可畜育魚鼈栽種菱藕之類

水塘圖



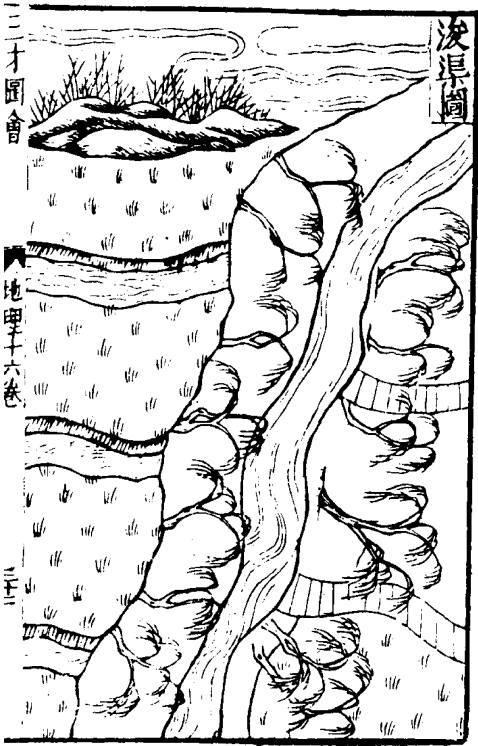
水塘卽滂池因地形坳下用之潴蓄水潦或修築圳堰以備灌溉田畝兼可畜育魚鱉栽種蓮茨俱各獲利累倍大凡陸地平田別無溪澗井泉以溉田者救旱之法非塘不可夫江淮之間在在有之

浚渠圖

三才圖會

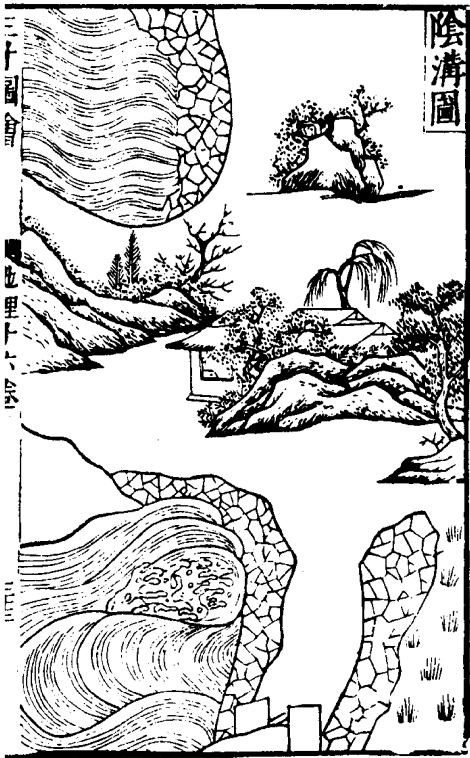
地理十六卷

三十二



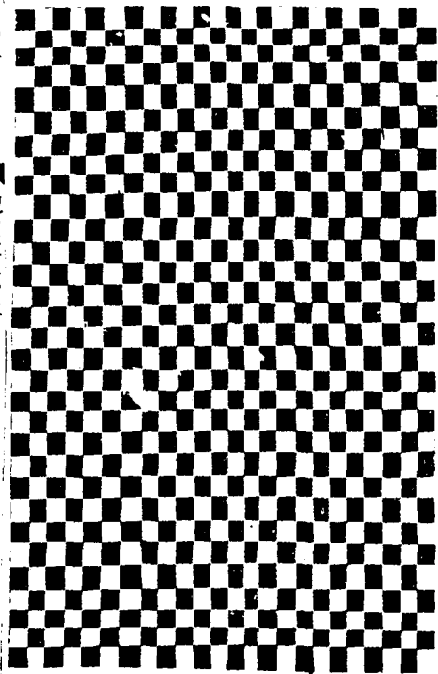
凡川澤之水必開渠引用可及於田考之古有溝洫畎澮以治田水書云濬畎澮距川是也逮夫疏鑿已遠井田交古後世則引川水爲渠以資沃灌按史記秦鑿涇爲渠又關西有鄭國白公六輔之渠外有龍首渠河內有史起十二渠范陽有督亢渠河北有廣戾渠朗州有右史渠今懷孟有廣濟渠俱各溉田千百餘頃利澤一方永無旱暵所謂人能勝天豈不信哉

陰溝圖



陰溝行水暗渠也凡水陸之地如遇高阜形勢或隔田園聚落不能相通當於穿岸之傍或溪流之曲穿地成穴以磚石爲圈去聲引水而至若別無隔礙則當踏視地形用策索度其高下及經由處所畫爲界路先引濬犁耕過後復浚掘乃作甃穴上覆元土亦是一法或貫穿城邑巷陌及注之園圃池沼悉周於用此皆泉源在上或在平地易以通流如水在溝下當車水上之溉田則一也或遇田澇則反能撒水下之此又陰溝用水之變法

區田圖



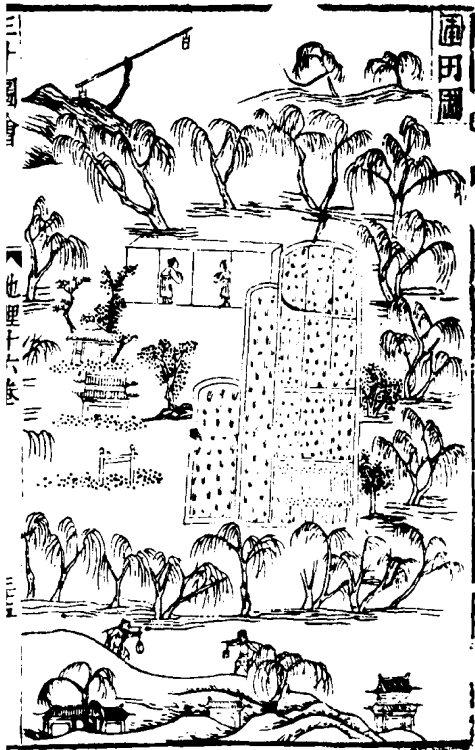
舊說區田地一畝濶一十五步每步五尺計七十五尺每
一行占地一尺五寸該分五十行長一十六步計八十尺
每行一尺五寸該分五十三行長濶相拆通二千六百五
十區空一行種一行於所種行內隔一區種一區除隔空
外可種六百六十二區每區深一尺用熟糞一升與區土
相和布穀勻覆以手按實令土種相着苗出看稀稠存留
鋤不厭頻旱則澆灌結子時鋤土深壅其根以防大風摧
攏古人依此布種每區收穀一斗每畝可收六十六石今
人學種可減半計

通田圖

三十一

也里十六

三十一



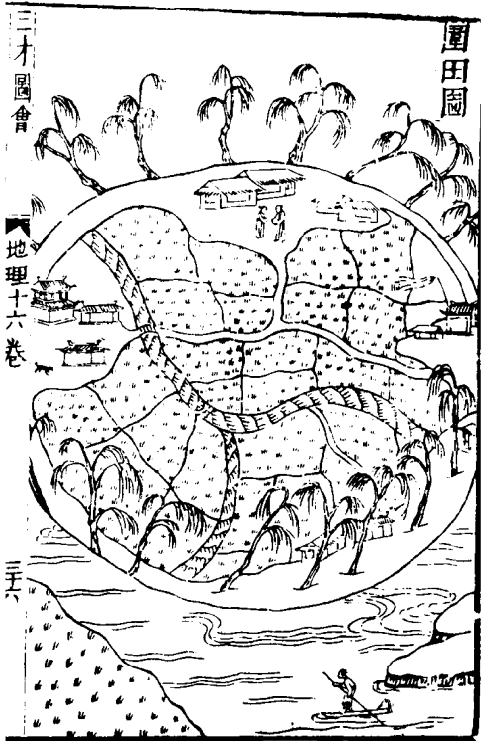
圃田種蔬果之田也周禮以場圃任園地註曰圃樹果蔬之屬其田繞以垣墻或限以籬塹負郭之間但得十畝足贍數口若稍遠城市可倍添田數至半頃而止結廬於上外周以桑課之蠶利內皆種蔬先作長生韭一二百畦時新菜二三十種惟務多取糞壤以爲膏腴之本慮有天旱臨水爲上否則量地鑿井以備灌溉地若稍廣又可兼種麻苧果穀等物比之常田歲利數倍

圍田圖

三才圖會

地理十六卷

三十一



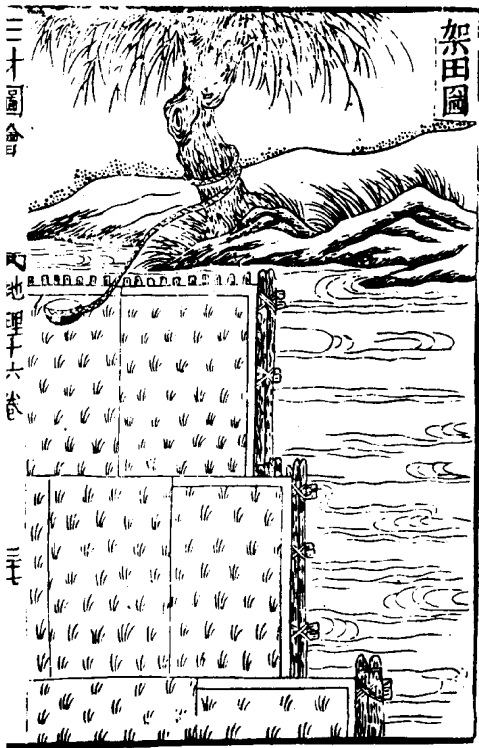
圍田築土作圍以繞田也蓋江淮之間地多藪澤或瀕水
不時滄沒妨於耕種其有力之家度視地形築土作堤環
而不斷內容頃畝千百皆爲稼地後值諸將屯戍曰令兵
衆分工起土亦倣此制故官民異屬復有圩田謂疊爲圩
岸扞護外水與此相類雖有水旱皆可於禦凡一熟餘不
惟本境足食又可贍及鄰郡實近古之上法將來之永利
富國富民無越於此

架田圖

三才圖會

地理十六卷

三七



架猶茂也亦名葑田集韻云葑

方用切

菰根也葑亦作澍江

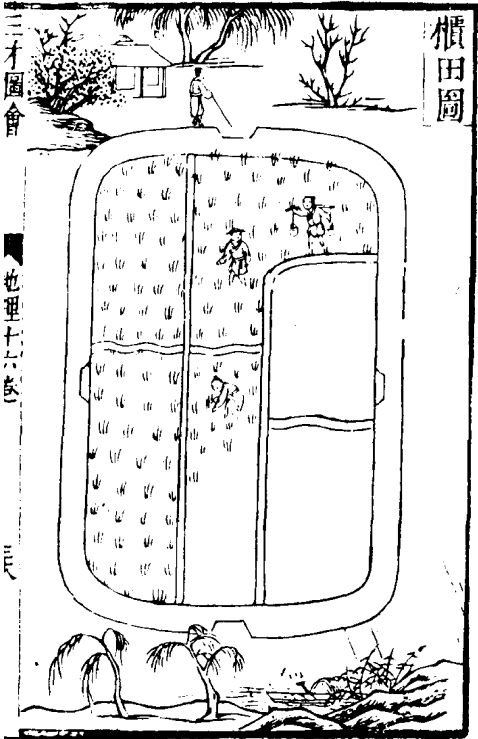
東有葑田又淮東二廣皆有之東坡請開杭之西湖狀謂水涸草生漸成葑田考之農書云若深水藪澤則有葑田以木縛爲田坵浮繫水面以葑泥附木架上而種菰之其木架田坵隨水高下浮泛自不滄浸周禮所謂澤草所生種之芒種是也芒種有二義鄭玄謂有芒之種若今黃稭穀是也一謂待芒種節過乃種今人占候夏至小滿至芒種節則大小已過然後以黃稭穀種之於湖田然則有芒之種與芒種節候二義可並用也

櫃田圖

三才圖會

地理十六卷

三



植田築土護田似圍而小四面俱置濼穴如此形制順置
田段便於耕蒔若遇水荒田制既小堅築高峻外水難入

內水則車之易涸淺浸處宜種黃稭稻

周禮謂澤草所生種之芒種稭黃稻

是也黃稭稻自種至收不過六十日則熟以避水溢之患

如水過澤草自生糝稗可收

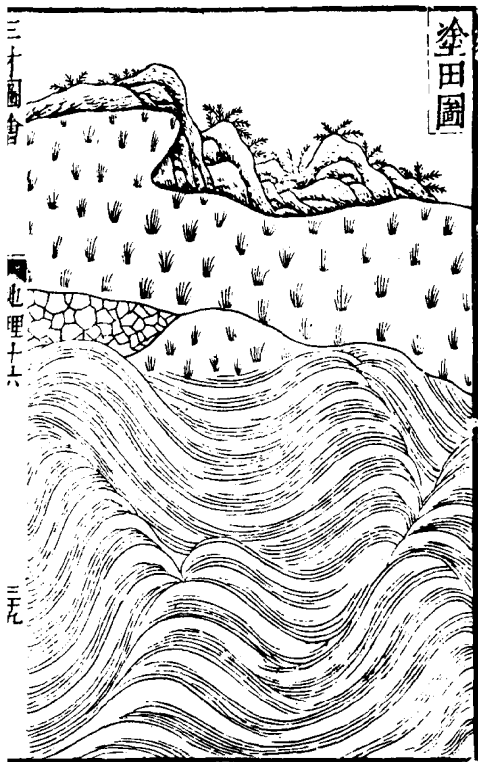
高涸處亦宜陸種諸物皆可濟飢此救水荒之上法一名
塤音水溉田亦曰塤田與此名同而實異

塗田圖

三十圖會

地理十六

三五



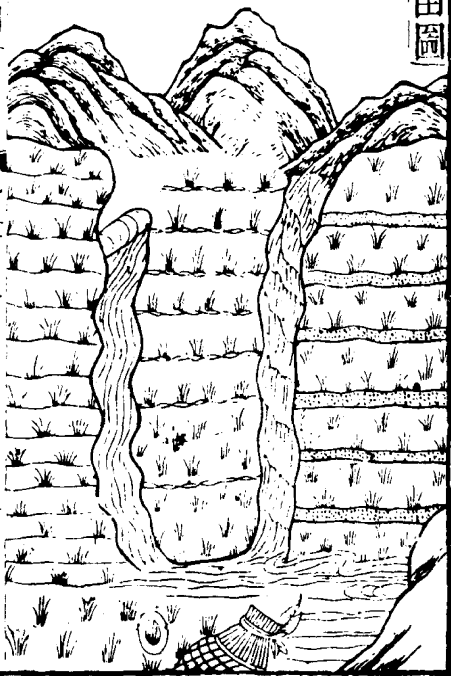
塗田書云淮海惟揚州厥土惟塗泥夫低水種皆須塗泥然瀕海之地復有此等田法有潮水所泛沙泥積於島嶼或墊溺盤曲其頃畝多少不等上有鹹草叢生候有潮來漸惹塗泥初種水稗斥鹵既盡可爲稼田海岸築壁或樹立椿楸以抵潮汎田邊開溝以注雨潦旱則灌溉謂之甜水溝其稼收比常田利可十倍又中土大河之側及淮灣水匯之地與所在陂澤之曲凡潢汙洄互壅積泥滓退皆成淤灘亦可種執秋後泥乾地裂布掃麥種於土其所收比淤田之效也

梯田圖

三才圖會

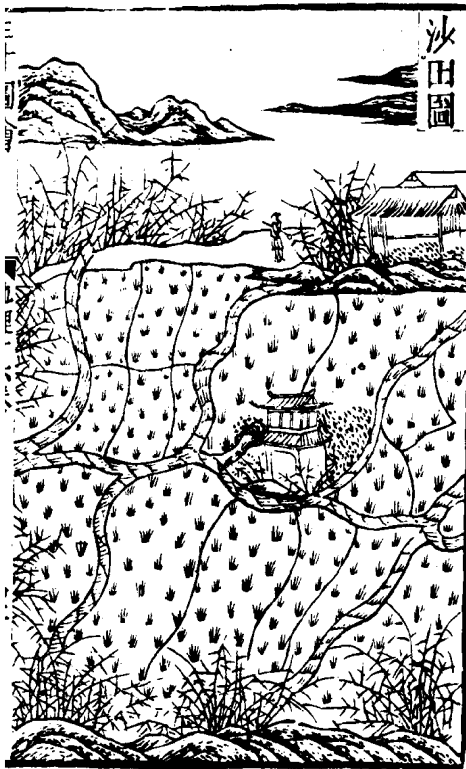
地理十八卷

四十一



梯田謂梯山爲田也夫山多地少之處除磊石及峭壁例同不毛其餘所在土山下自橫麓止至危巔一體之間裁作重磴即可種藝如土石相半則必疊石相次包土成田又有山勢峻極不可展足播殖之際人則偃僂蟻沿而上耨土而不坎而耘此山田不等自下登陟俱若梯磴故總曰梯田上有水源則可種秫秔如止陸種亦宜粟麥蓋田盡而地地盡而山山鄉細民必求懇佃猶勝不稼其人刀所致雨露所養不無少穫

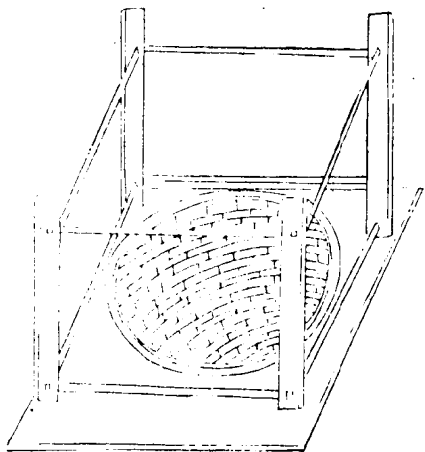
沙田圖



沙田南方江淮間沙淤之田也或濱大江或峙中洲四圍
蘆葦駢密以護堤岸其地常潤澤可保豐熟普爲塍埂可
種稻秫間爲聚落可藝桑麻或中貫湖溝旱則平漑或傍
繞大港澇則洩水所以無水旱之憂故勝他田也舊所謂
坍江之田廢復不常故畝無常數稅無定額正謂此也

井

圖

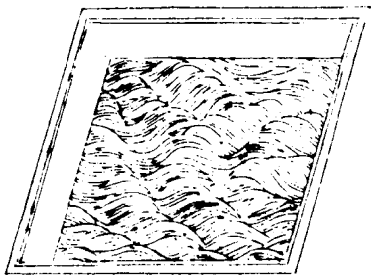


按周書黃帝穿井又世本云伯益作井堯民鑿井而飲湯
旱伊尹教民田頭鑿井以溉田今之桔槔是也玉曆云凡
欲穿井處於夜氣清明時置水數盆於其地看何盆星光
最大而明定必有甘泉感遇云子午之年五月戊酉十一
月卯辰爲吉丑未之年六月戊亥十二月辰巳寅申之年
七月亥子正月巳午卯酉之年八月子丑二月午未辰戌
之年九月申未三月寅丑巳亥之年十月申酉四月寅卯
取其方位年月日時卽名福地云此皆人力之井也若夫
岩穴泉竇流而不窮此天然之井也

皆可鑿能田故水利
之中無不可爲也

池

漚

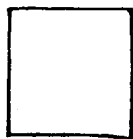


漚池漚漫漬也池猶
泓也詩云東門之池
可以漚麻凡蕤麻之
鄉如無水處則當掘
地成池或甃以磚石
蓄水於內用作漚所

齊民要術云漚欲清水生熟合宜注說云濁水則麻黑水少則麻脆生則難剥大爛則不任此漚法也

方田諸圖

方田



方田橫直皆八十四步該田二十九畝

九十六步卽四分也

法曰置八十四自乘得七千零五十六步以畝法二十四歸除之

直田

田



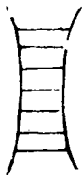
直田長九十三步濶三十五步該田一

十三畝一百二十五步卽五分六厘二

毫五絲

法曰直長九十三步以濶三十五步乘之得三千二百五十五步以畝法除之

梯田



梯田南濶二十六步北濶四十六步長九十八步該田一十四畝一百六十八

步即五分

法曰置南濶二十六步併入北濶四十六步共七十二步

折半得三十六步又以長九十八步乘之得三千五百又十八步以畝法除之

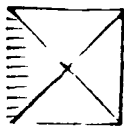
勾股田勾濶四十四步股長一百三十

八步該田一十二畝一百五十六步即

六分五厘

法曰置勾濶折半得二十二步以上長乘之得三千〇三十六步以畝法取之

勾股田



眉

田

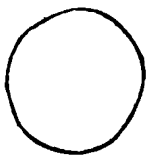


眉田上濶一十七步下濶二十五步中
經六步該田七十八步卽三分二厘五
厘

法曰置上濶并下濶共五十二步所
半得二十六步別以徑六步以三
步乘三十六步

圓

田



圓田周七十二步徑二十四步該田一
畝九十二步卽八分

法曰置周濶折半得三十步別以徑濶
二十四步折半得十二步以十二步乘
三十六步得四步三十二步以畝法除
之

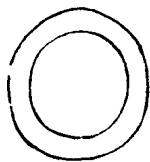
牛角田



牛角田東長一十八步西長一十六步
北濶十二步該田一百畝二步即四分
二厘五毫

法曰置東長併入西長共三十四步折
半得一十七步別置北濶折半得六步
以六步乘十七步

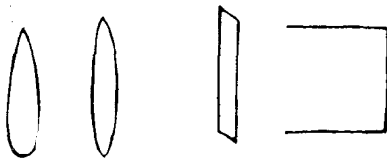
環田



環田外周一百二十步中間八十四步
徑六步田二畝一百三十二步即五分
五厘

法曰置外周併入中周共二百零四步
折半得一百零二步以徑六步乘之得
六百一十二步以畝法除之

四不
等田
林角
田梭
鼠矢
田



四不等田東長二十八步西三十二步

南濶四十步北五十步該田五畝一百

五十步卽六分二厘五毫

法曰併東西長折半得三

十步別置南北濶折半得四十五步以四十五步乘三十步得一千三百五十步以畝法除之林角田同不等法

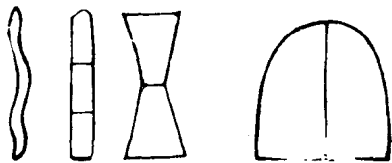
梭田中濶二十二步直長五十一步該

田一十五畝四十步卽六厘三毫三絲

三忽祖鬼是護

法曰置中濶折半得一十一步以長五十二步乘之得五百七十二步以畝法除之鼠矢田半梭田皆同此法

弧矢田 三廣田 圭田 大鼓田 蛇形田



弧矢田濶二十四步徑一十二步該田
二百十六步

法曰置弦濶二十四步以徑十二步乘
之得二百八十八步四歸得七十二步
又三因之

三廣田南濶二十步北濶四十步中濶
十八步長一百四十步該田十五畝四

十步卽六厘六毫六絲六忽法曰置中
濶十八步

加一倍得三十六步又併南濶二十八
步北濶四十步共一百零四步如四而
一得二十六步以長一百四十步乘之得
二千六百四十步以畝法除之今有圭田
亦同勾股法蛇形田大鼓田皆同三廣法

今田小於古田之圖

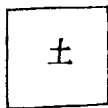
<p>積二十五步爲田 積二十五步爲田</p>	<p>西南角積六百 二十五步爲田 六畝二十五步</p>
<p>東爲西橫百步 中積萬步 爲田百畝</p>	<p>積二千五百步爲田 二十五畝 步五</p>

古田以八尺起步今田以六尺四寸起步今步比古步少一尺六寸云今田者王制蓋本周之後而言耳

堪輿諸圖

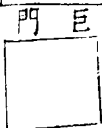
地形圖

五星



貪狼

九星



祿存



太陽星
九曜



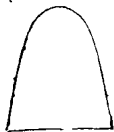
太陽陰星



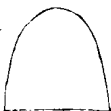
金星水星



木星星



武曲



破軍



左輔



右弼



輔弼無正
形穴星隱
藏處是也

財太體正



財天水金



財天土金



星曜孤



星罡天



火燥體正



火燥斜



蕩掃斜



蕩掃體正



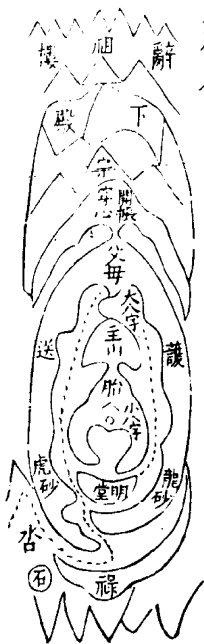
天財有平腦正體雙腦金水凹腦金土
三等燥火掃蕩各有二體正側之分也

九變



脚有五星九曜之形有左轉火右轉土
 有邊木邊金有左雙燥右單燥有左燥
 有湯有垂金垂木之類外八曜做此其
 八十一變

龍穴砂水圖



分合毬籠圖



直龍橫穴圖

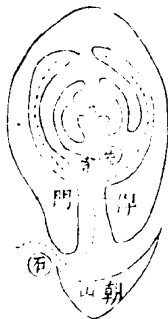


二落三穴圖



乘風界水圖

三陽羅城圖



穴法圖

穴蓋



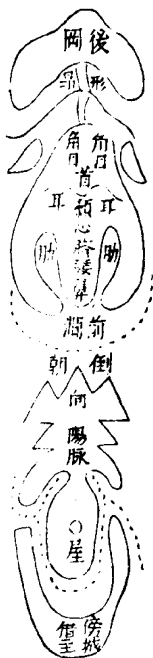
穴倚



穴粘



穴撞



穴斬



穴截



穴鉤



穴墜



穴扶



穴併



穴斜



穴插



微紫



陽太



台三



鞍攀



岐兩



乳正



三停



提單



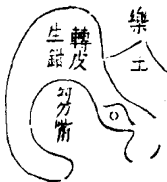
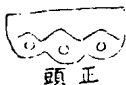
池曲



旗紅



乳三



蓋指第骨節



疾處休安

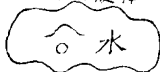




擺動處剪
眼目穴



飲矜
動處
尋脈
之下



不結穴

高低相代之所

上直 中平 低下
就停分載

順伏



緩尖急文

逆杖

急來緩受

脫緩打平淨

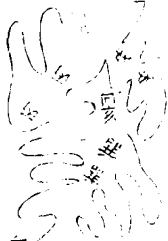




樂



向丙



向辛



向丙



向丙

樂



向庚



向庚

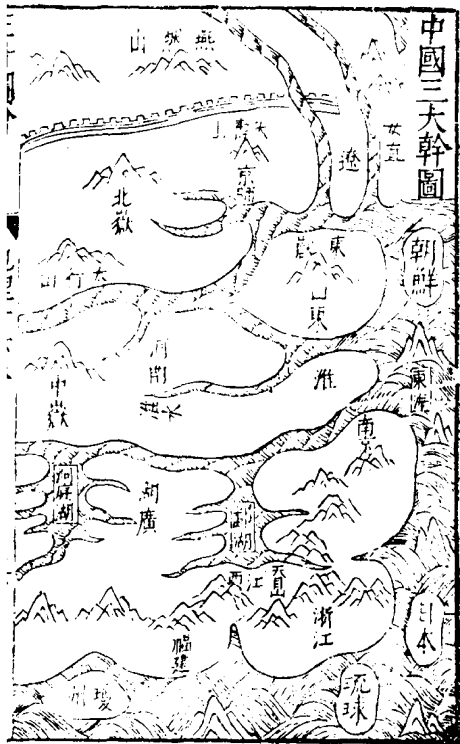


向巽



向丙

中國三天幹圖





總論中國之山

朱子曰河圖言崑崙爲地之中蓋中國至于閩音田二萬里
于閩遣使來貢自言其西去四千三百餘里即崑崙山今
中國在崑崙之東南而天下之山祖於崑崙惟派三榦以
入中國其入夷國之山無可攷亦不足論今以中國之山
言之其河北諸山則自北寰武嵐憲諸州乘高而來山脊
以西之水流入龍門西河春東之水流于幽冀入于東海
其西一支爲壺曰恭嶽坎一支包汾晉之原而南出以爲
析城王屋而又西折爲雷首又一支爲恒山又一支爲太

行山太行山一千里其山高其上黨在山脊河東河北諸
州在山支其最長一支爲燕山盡於平滌大河以南諸山
則關中之山皆自蜀漢而來一支至長安而盡關中一支
生下函谷以至嵩少東盡泰山一支嶓冢漢水之北生下
盡揚州江南諸山祖於岷江出岷山岷山夾江兩岸而行
那邊一支去爲江北許多去處這邊一支分散爲湖南閩
廣盡於兩浙建康其一支爲衡山而盡於洞庭九江之西
其一支度桂嶺則包湘源而北經袁筠之地以盡于廬阜
其一支自南而東則包彭蠡之原度歙黃山以盡于建康

又自天目山分一支盡于浙江西之山皆自五嶺贛上來
自南而北閩廣之山自北而南一支則又包浙江之原北
首以盡會稽南尾以盡閩粵此中國諸山祖宗支派之大
綱也

總論中國之山水

仁山金氏曰天地常形固相爲勾連貫通然其條理亦各
有脉絡自崑崙而東北言之則自積石而北爲湟水星海
青海以至浩疊皆河源也入匈奴以東爲陰山又東南自
代北雲朔分而南趨爲北嶽以至太行是爲河北之春壺

口雷首太嶽析城王屋皆其群峯河之析而南汾晉諸水之所以西入河涿易滏漳恒衛之所以東入海也分而東趨者行幽燕之北爲五關之險以至營平而爲碣石此北絡也自崑崙以東言之則自西傾而洮水出其北入河桓水出其南入江又東爲朱圉鳥鼠諸隴則爲渭之源自渭源以北卽夾河源而北以東若岍岐若荆山諸峯涇水漆沮諸源也自渭以南卽西傾而下諸峯亘爲終南屹爲太華東北爲殽陝東南爲熊耳外方嵩高伊洛之源又南爲桐栢淮源以達于淮西諸山此中絡也又自西傾朱圉而

南分是爲嶓冢漢源夾漢而趨者北卽終南華熊諸隴南
則蜀東諸峯說者謂蜀東諸山皆嶓冢正謂其岡岫綿亘
耳又東南言之是爲岷山江源夾江而東者北支卽西傾
以南嶓冢以西之脉爲恒水西漢水如陵江諸源其南支
卽南趨爲豪蔡諸山青衣大渡馬湖江諸源又東包涪黔
一盤而北爲三峽其出者包絡九江之源中盤 爲衡山
其再盤而北爲廬阜其嶺之東出者又爲袁吉章貢盱信
諸江之源至分水魚梁嶺三盤而北趨過新安峙天目盡
昇潤再盤之間其水聚洞庭三盤之間其水聚爲彭蠡三

盤以東則南爲閩浙北爲震澤此南絡也惟泰山則特起
東方橫亘左右以障中原此所以爲異與又曰泰山特起
東方爲中國水口表鎮禹貢導水略云導河至同爲逆河
入于海導滌至東爲北江入于海導江至東爲中江入于
海導沆水至東北會于汶又東入于海導淮至東會于泗
沂東入于海導泗至東過漆沮入河道洛至東會于伊又
東北入于河此中國山水大勢也

堪輿家言固未可盡泥然宣尼有卜兆之文程子有五患之警言公劉遷邑尚相陰陽姬旦營周預度渥澗則葬經青囊金函諸書亦烏可盡廢哉大易有云天地定位山澤通氣夫定位卽宅兆之說也通氣卽龍脉砂水之說也仁人孝子得是圖而翫之俯察山川委絡仰參五行列宿予以瞻向背而定垣局雖不必一一求合於郭卜曾楊廖賴之俚說而堪輿大義了然心目間矣姑存之