

晉

書

四

0537854



國立臺灣大學圖書館典藏
由國家圖書館數位化

志第四

晉書十四 537854

御撰

地理上

并州司州涼州豫州冀州梁州益州幽州平州寧州

昔者元胎無象太素流形對越在天以爲元首則記所謂冬居營窟夏居櫛巢飲血茹毛未有麻絲者也及燧人鑽火庖犧出震風宗下武炎胤昌基畫野無聞其歸一揆黃帝則東海南江登空躡岱至於崑峯振轡風山訪道存諸丘竹不可尊誣高陽任地依神帝嚮順天行義東踰蟠木西濟流沙北至幽陵南撫交趾日月所經舟車所至莫匪王臣不踰茲域帝堯時禹平水土以爲九州虞舜登庸厥功彌劭表提類而分區宇判山河而考疆域冀北創并部之名燕齊起幽營之號則書所謂肇十有一州封十有二山者也夏功在唐堯躬因無所損益周武克商自豐徂鎬至成王時改作禹貢徐梁入於青雍冀野析於幽并職方掌天下之土以周厥利保章辨九州之野皆有分星東南曰揚州正南曰荊州河南曰豫州正東曰青州河東曰兗州正西曰雍州東北曰幽州河內曰冀州正北曰并州始皇初并天下懲忿戰國削罷列侯分天下

爲三十六郡

三川河東南陽南郡九江鄣郡會稽潁川碭郡泗水薛郡東
黨太原雲中九原雁門上郡隴西北地漢中巴蜀鉅鹿邯鄲上
郡縣中長沙凡三十五郡與內史爲三十六郡也

於是興師踰江平取百

越又置閩中南海桂林象郡凡四十郡郡一守焉其地則西臨洮而北

沙漠東襟西帶皆臨大海漢祖龍興華秦之弊分內史爲三部更置郡

國三十有三

桂陽江夏豫章河內魏郡東海楚國平原梁國定襄泰山
汝南淮陽千乘東萊燕國清河信都常山中山渤海廣漢
涿郡合二十三地三內史者河上謂南中地也地理志曰高祖增

二十六武帝改河上渭南中地以爲京兆等翊扶風是爲三輔也

文增

厥九

廣平城陽淄川齊南膠西膠東河濟北濟陰山陽北海
間廬江衡山武帝改衡山曰六安

景加其四

也宣改濟北曰東平

武帝開越攘胡初置十七

南海蒼梧鬱林合浦交趾九真日南朱崖儋耳九郡平西南夷置牂柯越雋沈黎汶山犍

天水武威張掖

昭帝少事又增其一金城也涼益荆揚青豫兗徐幽并冀
又分立零陵郡合十七郡

拓土分疆又增十四

弘農臨淮西河朔方酒泉陳留安定天水武威

樂浪廣陵敦煌

煌武威張掖

昭帝少事又增其一

金城也涼益荆揚青豫兗徐幽并冀

夏舊號南置交趾共朔方凡爲十三部

涼益荆揚青豫兗徐幽并冀

十一州交趾朔方二刺史合

部十三

光武投戈之歲在彫耗之辰郡國肅條并省若八

城陽淄川高安

水贊

建武十二年省州牧復爲刺史貟十三人各掌一州明帝置一

永昌

章帝置二

任城

和順改作其名有九

和置濟北廣陽順改淮陽為楚為彭城濟東為東平

也

淮為下邳千乘為樂安信都為安平天水為漢陽河南朔方隸於升部

司隸校尉部即治分置五改舊名

其與西

頗增於前復置六郡

桓高陽高涼博陵靈南安渤海高陰平

魏武定霸三方鼎立生靈版蕩

關洛荒蕪所置者十

新興樂平西平新平洛陽陰平帶方譙樂陵章武南鄉襄陽

所省者七上郡

五原雲中定襄

而文帝置十七朝歌陽平弋陽魏

明及少帝增二明上庸也得

漢郡者五十四焉蜀先主於漢建安之間初置郡九

巴東巴西梓潼江陽汶山漢嘉朱提

涪陵後主增二雲南得漢郡者十有一焉

吳主太皇帝初置郡五武昌

珠崖新安少帝景帝各四

少嶺川海衡陽湘東零陵南部

二郡始安始興

九德吳興東陽桂林零陽宜都

得漢郡者十有八焉

晉武帝太康

元年既平孫氏凡增置郡國二十有三

汝陰長廣蘭寧昌黎新野隨郡

陰平義陽毗陵宣城南康晉安寧浦始平略陽樂平南平省司隸置司州別立梁秦寧平四州

之廣州凡十九州并雍涼秦吳益寧交廣州郡國一百七十二仍吳所置

一仍漢舊九十三置二十三

以爲冠帶之國盡有殷周之土若乃敦庵

五
於天地之始昭晰於犧農之世用長黎元未爭疆場而玉環楷矢夷裘
風駕南輶表貺東風入律光乎上德矣遠弗臻然則星象麗天山河紀
地端披裁其弘敞崎困判其都邑仰觀俯察萬物攸歸是以洛沚咸陽
宛然秦漢晉濱河西同知堯禹于茲新邑宅是鎬京五尺童子皆能口
誦者史官弗之書也昔庖犧氏生於成紀而為天子都於陳神農氏都
陳而別營于曲阜黃帝生於壽丘而都於涿鹿少昊始自窮桑而遷都
阜顓頊始自窮桑而徙邑商丘高辛即號建都于毫孫卿子曰不登高
山不知天之高不臨深谿不知地之厚也大哉坤象萬物資生載崑華
而不墜傾河海而寧沴考卜惟王乘飛駐軒睨嶮山而鑄勒覽曾城以
為翫時逢誓浸道接陵夷平王東遷星離豆剖當塗馭寓瓜分鼎立世
祖武皇帝接千祀之餘當八堯之禪先王桑梓罄宇來歸斯固可得而
言者矣惠皇不虞中州盡棄永嘉南度綸行建鄴九分天下而有二焉
○昔大禹觀於濁河而受綠字寰瀛之內可得而言也天有七星地有
七表天有四維地有四瀆八紘之外名為八極地不足東南天不足西

北八極之廣東西二億三萬一千三百里南北二億三萬一千三百里
自地至天半八極之數自下亦如之昔黃帝令暨亥步自東極至于西
極五億十萬九千八百八步史臣按凡周天積百七萬九百一十三里
徑三十五萬六千九百七十里所謂南北爲經東西爲緯天有十二次
日月之所躔地有十二辰王侯之所國也或因生得姓因功命土祁酉
燕齊在乎茲域昔堯帝旁行天下方制萬里得百里之國萬區則周易所
謂首出庶物萬國咸寧者也昔在帝堯叶和萬邦制八家爲鄰三鄰爲
朋三朋爲里五里爲邑十邑爲都十都爲師州十有二師焉夏后氏東
漸于海西被于流沙南浮于江而朔南暨聲教窮豎亥所步莫不率俾
會群臣於塗山執玉帛者萬國於是九州之內作爲五服天子之國內
五百里甸服百里賦納總二百里納鍰三百里納秸服四百里粟五百
里米甸服外五百里侯服百里采二百里任三百里侯服外五百里綏
服三百里揆文教二百里奮武衛綏服外五百里要服三百里夷三百
里蔡要服外五百里荒服三百里蠻二百里流訖于四海弼成五服五

服至于五千里夏德中微遇有窮之亂少康中興不失舊物自孔甲之後以至於桀諸侯相兼其能存者一千餘國方於塗山十損其七矣成湯敗桀於焦遷鼎于亳伊摯仲虺之徒大明憲典王者之制爵祿公侯伯子男凡五等天子之田方千里公侯田方百里伯七十里子男五十里不能五十里者不合於天子附於諸侯曰附庸凡四海之內九州州方千里州建百里之國三十七千里之國六十五十里之國百有二十凡二百千國名山大澤不以封其餘以爲附庸間田八州州三百一十國天子之縣內百里之國九七十里之國二十有一五十里之國六十有三凡九十三國名山大澤不以班其餘以祿士以爲間田凡九州千七百七十三國天子之元士諸侯之附庸不與天子百里之內以供官千里之內以爲御千里之外設方伯五國以爲屬屬有長十國以爲連連有帥三十國以爲卒卒有政二百千國以爲州州有伯八州八伯五十六正百六十公帥三百三十襄八伯各以其屬屬於天子之老二人分天下爲左右曰三伯千里之內曰甸千里之外曰采曰流天子使其大夫爲三監監於

方伯之國國三天子之縣內諸侯祿也外諸侯嗣也

武王歸豐監於二代設爵惟五分土惟三封同姓五十餘國周公康叔建於魯衛各數百里太公封於齊表東海者也凡一千八百國布列於五千裏內而太昊黃帝之後唐虞侯伯猶存大司徒以諸公之地封疆方五百里其食者半諸侯之地方四百里其食者三之一諸侯之地方三百里其食者三之一諸子之地方二百里其食者四之一諸男之地方百里其食者四之一不易之地家百畝一易之地家二百畝再易之地家三百畝五家為比使之相保五比為閭使之相受四閭為族使之相葬五族為黨使之相救五黨為州使之相賙五州為鄉使之相賓小司徒以五人為伍五伍為兩四兩為卒五卒為旅五旅為師五師為軍以起軍旅以作田役以此追胥以令貢賦乃經土地而井收其田野九夫為井四井為邑四邑為丘四丘為甸四甸為縣四縣為都遺人則十里有廬廬有飲食三十里有宿宿有路室路室有委五十里有市市有候候有館館有積遂人則五家為鄰五鄰為里四里為鄆五鄆為鄙

五鄙爲縣五縣爲遂大司馬以九畿之籍施邦國之政方千里曰國畿其外方五百里曰侯畿又其外方五百里曰甸畿又其外方五百里曰男畿又其外方五百里曰采畿又其外方五百里曰衛畿又其外方五百里曰蠻畿又其外方五百里曰夷畿又其外方五百里曰鎮畿又其外方五百里曰藩畿畿田限也自王城以外面五千里爲界有分限者九也于時治致太平政稱刑措民口千三百七十一萬四千九百三十三蓋周之盛者也其衰也則禮樂征伐出自諸侯彊弱而衆暴寡春秋之初尚有千二百國迄獲麟之末三百四十二年弑君三十六亡國五十二諸侯奔走不得保其社稷者不可勝數而見於春秋經傳者百有七十國焉百三十九知其所居魯邾鄭宋紀衛西虢莒齊陳杞蔡邢鄅晉薛許鄧秦曹楚隨黃梁虞鄖小邾徐蕡鄅麇舒庸鄅萊吳越有窮三苗瓜州有虞東虢共宿申夷向南燕滕凡戴息鄫芮魏淳于穀巴州蓼羅賴牟葛譚蕭遂滑權鄣霍耿江與弦道柏微鄫厲項密任須句鄫臾管雍畢豐邢應蔣茅胙蔓介焦沈六巢根牟唐黎鄅疁寒有鬲斟灌斟尋過有渴戈偏陽鄅鑄豕韋唐杜揚幽鄫觀扈鄅胡黎大庭駕政邲鍾吾蒲姑昆吾穿密須甲父鄅桐毫韓趙祭極荀賈貳車絞於餘丘陽箕英氏毛聃莘始封父仍有仍崇鄭庸姚奄商奄褒姒嫫有駁夷窮桑縉肇蠻夷戎狄不在其間五伯迭興繆其盟會陵夷至于戰國

遂有七王

韓魏趙燕齊秦楚

又有宋衛中山

不斷如綫如三晉

冀州冀州奪亦稱孤也

司馬法廣陳三代曰古者六尺爲步百步爲畝畝百爲夫夫三爲屋屋三爲井井方一里是爲九夫八家共之一夫一婦受私田百畝公田十畝是爲八百八十畝餘二十畝爲廬舍出入相友守望相助疾病相救民受田上田夫百畝中田夫二百畝下田夫三百畝歲受耕之爰自其處其家衆男爲餘夫亦以口受田如此士工商家受田五口乃當農夫一口有賦有稅謂公田什一及工商衡虞之人也賦供車馬甲兵士從之役民年二十受田六十歸田種穀必雜五種以備災旱田中不得有樹以妨五穀環廬種桑柘菜茹有畦瓜瓠果蓏植於疆場雞狗豕無失其時閭有序鄉有庠序以明教庠以行禮司馬之法官設六軍之衆因井田而制軍令地方一里爲井井十爲通通十爲成成方十里成十爲終終十爲同同方百里同十爲封封十爲畿畿方千里故井四爲邑邑四爲丘丘十六井有戎馬一匹牛三頭四丘爲甸甸六十四井也有戎馬四匹兵車一乘牛十二頭甲士三人卒士十二人是謂乘車之制

同百里提封萬井除山川坑岸城池邑居園囿街路二千六百井定出賦六千四百井戎馬四百匹兵車百乘此卿大夫菜地之大者也是謂百乘之家一封三百六十六里提封十萬井定出賦六萬四千井戎馬四千匹兵車千乘此謂諸侯之大者也謂之千乘之國天子畿內方千里提封百萬井定出賦六十四萬井戎馬四萬匹兵車萬乘戎卒七十二萬人故天子稱萬乘之主焉

秦始皇既得志於天下訪周之敗以為處士橫議諸侯尋戈四夷交侵以弱見奪於是削去五等焉

漢興創文云秦孤立而敗於是割裂封疆立爵二等功臣侯者百有餘邑于時民罹秦項戶口彫弊大侯不過萬家小者五六百戶而尊王子弟大紳九國古者有分土而無分民若乃跨州連郡小則十有餘城以戶口為差降略封疆之遠近所謂分民自漢始也起鴈門以東盡遼陽為燕代常山以南太行左轉渡河濟漸于海為齊趙穀泗以注奄有龜蒙為梁楚東帶江湖薄會贊為荆吳北界淮瀕略廬衡為淮南波漢之

陽宜九疑爲長沙諸侯比境周匝三垂外接胡越天子自有三河東郡
潁川南陽自江陵以西至巴蜀北至雲中西至隴西與京師內史凡十
五郡文帝采賈生之議分齊趙景帝用鼂錯之計削吳楚武帝施主父
之冊下推恩之令使諸侯王得分戶邑以封子弟不行黜陟而藩國自
折自此以來齊分爲七趙分爲六梁分爲五淮南分爲三皇子始立者
大國不過十餘城長沙燕代雖有舊名皆二南北邊矣自文景與民休
息至平帝元始一年民戶千二百二十三萬三千六十二口五千九百五
十九萬四千九百七十八其地東西九千三百二里南北萬三千三百六十八
里大率十里一亭亭有長十亭一鄉鄉有三老有秩啬夫游徼各一人
縣太率方百里民稠則減稀則曠鄉亭亦如之皆秦制也光武中興不
踰前制東海王彊以去就有禮故優以大封兼食魯郡二十九縣其餘
稱爲寵錫者兼一郡而已至桓帝永壽三年戶千六十七萬七千九百
六十口五千六百四十八萬六千八百五十六斯亦戶口之滋殖者也
獻帝建安元年拜曹操爲鎮東將軍封費亭侯

魏文帝黃初三年初制封王之庶子爲鄉公嗣王之庶子爲侯公侯之庶子爲亭伯

劉備章武元年亦以郡國封建諸王或遙採嘉名不由檢土地所出其戶二十萬男女口九十萬

孫權赤烏五年亦取中州嘉號封建諸王其戶五十二萬三千男女口二百四十萬

晉文帝爲晉王命裴秀等建立五等之制惟安平郡公乎邑萬戶制度如魏諸王其餘縣公邑千八百戶地方七十五里大國侯邑千六百戶地方七十里次國侯邑千四百戶地方六十五里大國伯邑千二百戶地方六十里次國伯邑千戶地方五十五里大國子邑八百戶地方五十里次國子邑六百戶地方四十五里男邑四百戶地方四十里武帝泰始元年封諸王以郡爲國邑二萬戶爲大國置上中下三軍兵五千人邑萬戶爲次國置上軍下軍兵三千人五千戶爲小國置一軍兵十五百人王不之國官於京師罷五等之制公侯邑萬戶以上爲大

國五千戶以上爲次國不蒲五千戶爲小國太康元年平吳大凡戶二百四十五萬九千八百四十口一千六百一十六萬三千八百六十三而江右諸國並三分食一元帝渡江太興元年始制九分食一

司州按禹貢豫州之地及漢武帝初置司隸校尉所部三輔三河諸郡

其界西得雍州之京兆馮翊扶風三郡北得冀州之河東河內二郡東

得豫州之弘農河南郡郡凡七位望隆于牧伯銀印青綬及光武都

洛陽司隸所部與前漢不異魏氏受禪即都漢宮司隸所部河南河東

河內弘農并冀州之平陽合五郡置司州晉仍居魏都乃以三輔

還屬雍州分河南立滎陽分雍州之京兆上洛廢東郡立頓丘遂定

名司州以司綱核屬紳之州紳君一十一縣一百八十萬五千七百可兩郡漢置歲縣十二而一十各屬置附五鄉三而東西七里南北九

廣陽西明閣閭三明此有大夏廣莫二可旁周康郿王之玄周孝王封周

司隸校尉河南尹及百官列城內也。河南城鄭鄼也。鞶桓公孫惠公
於鞶号東周故戰國時有東鞶。今谷關以北有閩鄼侯之有

西周号嵒山首陽其界也。訖陰新安所居，成臯之武牢。紅丘聚周大夫劉子邑易戎有鄧阪關此邑是爲地中夏至景夕所戎有延

有延壽城仙人祠陽城五寸有陽城山箕山許由墓在焉

故戎蠻陸渾

故蠻子國楚莊王伐陸渾是也

梁戰國時謂為南陽翟

榮陽郡

秦始二年置統縣漢置八戶三萬四千

梁別少梁也

密畿內卷博京鄭太叔段所居

擊秦始皇處

漢置統縣六千戶一萬四千

武帝遷於新安縣

湖武更名湖陁分陁東西

弘農郡

本函谷關漢武帝廷於新安縣

故曰胡漢陁

故號國周獻侯都

宜陽二相主之

宜陽冢地華陰縣南

華山在

上洛郡

秦始二年分京兆南部置統縣三戶萬七千

燒闢在西北

商商鞅邑

平陽郡

故屬河東魏分立統縣十二戶四萬二千

平陽侯國

故揚端氏韓魏趙既為諸侯

求安郡

故霍伯國霍山在東

蒲子狐躡襄陵公國絳邑

晉武公自濩澤析城山臨汾

北屈相

壺口山在東南有南屈故稱北

皮氏故耿

河東郡

秦置統縣九戶四萬二千五百

安邑舊昌黎都聞喜自晉陽徙此

晉武公公壇王屋山在東北流水

汾陽郡

公國太陽吳山在西周武王封西周大伯後於此

猗氏頓城解池

古猗有鹽池

出其陽所謂首陽山夷齊居

河北

汲郡

秦始二年置統縣汲有銅都

朝歌紂所共淇水所出

林慮獲嘉汲故

新中鄉漢武帝行過

脩武晉所改名脩武

時獲呂嘉首因改名

河内郡

漢置統縣九
戶五萬二千

野王

太行山故晉懷
國徙此

河陽

沁水

軼故周原邑

山陽

溫故國地蘇

平皇

刑侯自襄

廣平郡

魏置統縣十五戶
三萬五千二百

廣平

邯鄲

秦置縣

易陽

武安涉

襄国

故邢侯國都

南和

任曲梁

列人肥鄉

臨水

廣年

相丘漳平恩

陽平郡

魏置統縣七
戶五萬一千

元城

漢元后生邑

館陶

清泉

發干

東武陽

陽平

樂平

魏郡

漢置統縣八
戶四萬七百

鄆

黎陽

魏武受封居此

長樂

魏

斥丘

安陽

蕩陰內黃

黃在西亳陽故侯國

頓丘郡

泰始二年置統縣四
戶六千三百

頓丘

繁陽

陰安

衛

永嘉之後司州淪沒劉聰聰落陽爲荊州及石勒復以爲司州石季

龍又分司州之河南河東弘農滎陽兗州之陳留東燕爲洛州元帝渡

江亦僑置司州於徐非本所也後以弘農人流寓尋陽者僑焉爲弘農

郡又以河東人南寓者於漢武陵郡尋陵縣界上明地僑立河東郡統

安邑聞喜永安臨汾弘農譙松滋大咸入縣並寄居焉永和五年桓溫

入洛復置河南郡屬司州

兗州按禹貢濟河之地舜置十二牧則其一也周禮河東曰兗州春秋元命包云五星流爲兗州兗端也信也又云蓋取兗水以名焉漢武帝置十三州以舊名爲兗州自此不改州統郡國八縣五十六戶八萬三千三百

陳留國

漢置統縣三萬戶魏武帝封

小黃

浚儀項羽分處

封丘

酸棗鳥巢地在

棘濟陽

長垣故城子所厄也

雍丘

故杞尉氏

襄邑

外黃

濮陽國

故屬練郡晉初分置統縣四戶

二萬一千濮陽之樂既而役此水公相

廩丘

羊角城公相有

白馬

有瓠子堤

鄆城

公相

濟陽郡

漢置統縣九千七百户

定陶

漢高帝封彭城為梁王都此

乘氏

故侯家在西

宛句

已氏丘亭有楚父國

成武

侯城陽舜所漁堯

句陽

離狐

高平國

故屬梁國晉初分置統縣七千八百戶

昌邑

甲父亭鉅鹿轒輶所

方與

金鄉

陸湖

高平侯國南平陽

黎亭

任城國

漢置統縣三千七百戶

任城

古任

亢父

樊

東平國

漢置統縣六千四百戶

須昌

張有蚩尤祠

壽

富城

東平

陸剛平

濟北國

漢置統縣五
戶三千五百

盧

扁鵲所生縣
西有石門

臨邑

東阿

穀城

有烏蛇丘
灌亭

泰山郡

漢置統縣十一
戶九千三百

奉高

故曰平陽
西南有博山

龜巖

南武城

梁父

侯國
有菟

聚
泰山在東北

新泰

故曰平陽

南武陽

有城
頸萊蕪山

東牟

故牟國
鉅平

關

有陽

惠帝之末兗州闔境淪沒石勒後石季龍改陳留郡爲建昌郡屬洛州
是時遺黎南渡元帝僑置兗州寄居京口明帝以鄧鑒爲刺史寄居廣
陵置濮陽濟陰高平太山等郡後改爲南兗州或還江南或居盱眙或居
山陽後始割地爲境常居廣陵南與京口對岸咸康四年於北誰界立
陳留郡安帝分廣陵郡之建陵臨江如臯寧海蒲壽五縣置山陽郡屬
南兗州

豫州按禹貢爲荆河之地周禮河南曰豫州豫者舒也言稟中和之氣
性理安舒也春秋元命包云鈞鈴星別爲豫州地界西自華山東至于
淮北自濟南界荆峩秦兼天下以爲三川河東南陽潁川礪泗水薛七
郡漢改三川爲河南郡武帝置十三州豫州舊名不改以河南河東二
郡屬司隸又以南陽屬荊州先是改泗水曰沛郡改礪郡曰梁改薛曰

曾分梁沛立汝南郡分潁川立淮陽郡後漢章帝改淮陽曰陳郡魏武分沛立譙郡魏文分汝南立弋陽郡及武帝受命又分潁川立襄城郡分汝南立汝陰郡合陳郡於梁國州統郡國十縣八十五戶十一萬六千七百九十六

潁川郡

秦置統縣九戶許昌

漢獻帝都許宮室武庫有焉改為許昌

長社

潁陰

臨潁公國

郾

邵陵公國

鴈陵公國

新汲

長平

汝南郡

漢置統縣二萬八千三百戶

許昌

上蔡

平輿

定頴

灈陽

南頓

汝陽

舞陽

朗陵

陽安

故江亭有江亭

新息

南安陽

安成

慎陽

北宜春

吳房

故房子國有水可用淬刀劍

西平

封此邑

襄城郡

秦始置統縣七戶

汝陰

繁昌

舞陽

襄城

不善城

繁昌

于邑

舞陽

父城

侯

昆陽

宣帝始相

舞陽

封此邑

汝陰郡

魏置郡後廢泰始二年復置

汝陰

故胡子國

慎

故楚邑

原鹿

固始

鮒陽

父城

新蔡

宋侯

襄信

梁國

漢置統縣一萬八千五百戶

睢陽

春秋時

舞陽

宋都

蒙

寧陵

故葛穀熟伯國

陳項

長平

陽夏

武平

苦

東有賴鄉老子所生地

有碭山

山

有文石

伯

國

穀熟

陳項

長平

陽夏

武平

沛國

漢置統縣九戶五十九十七

相沛

漢高祖所起處

豐邑

符離

杼秋

洨虹

蕭

譙郡

魏置統縣七戶一千

譙城

父鄼

山桑

龍元

蘄鉉

魯郡

漢置統縣七戶三千五百

魯邑

曲阜之地侯伯禽所居

汶陽

卞

鄒嶺有繹

蕃

故小邾之國薛仲

封丘

所一千

弋陽

魏置統縣七戶一千二百

安豐

郡

西陽故弘大

蘄春

邾

七陽

魏置統縣七戶一千二百

安風

季婁

安豐

侯

蓼

松滋

相

惠帝分汝陰立新蔡分梁國立陳郡分汝南立南頓永嘉之亂豫州淪沒石氏元帝渡江以春穀縣僑立襄城郡及繁昌縣成帝乃僑立豫州於江淮之間居蕪湖時淮南入北乃分丹楊僑立淮南郡居于湖又以舊當塗縣流入渡江僑立爲縣并淮南廬江安豐並屬豫州寧康元年移鎮姑孰孝武改蘄春縣爲蘄陽縣因新蔡縣入於漢九江王黥布舊城置南新蔡郡屬南豫州又於漢廬江郡之南部置晉熙郡
冀州按禹貢周禮並爲何內之地舜置十二牧則其一也春秋元命包云昴畢散爲冀州分爲趙國其地有險有易帝王所都亂則異安弱則異彊荒則異豐舜以冀州南北闊太行衛以西爲并州燕以北爲幽州

周人因焉及漢武置十三州以其地依舊名為冀州歷後漢至晉不改
州統郡國十三縣八十二戶三十萬六千

趙國

漢置統縣九戶四萬二千

房子元氏平棘高邑

公國相中丘柏人

平鄉

下曲陽

故戰子國

鄆

鉅鹿國

秦置統縣一所一萬七千

鉅鹿

安平國

漢置統縣八戶二萬一千

信都下博武邑武遂

觀津

侯扶柳廣宗

平原國

漢置統縣九戶三萬一千

平原高唐莊平博平聊城

安德西平昌般鬲

樂陵國

漢置統縣五戶三萬三千

厭次陽信樞沃新樂

樂陵有都尉居

渤海郡

漢置統縣十戶四萬

南皮東光浮陽饒安高城重合東安陵

蓺

廣川候阜城

章武國

秦始元年置統縣四戶一萬三千

東平舒文安章武東州

河間國

漢置統縣六戶二萬七千

樂城相武垣鄭樞易城中水成平

高陽國

秦始元年置統縣四戶七千

博陸高陽北新城

候彙蠡吾

博陵國

漢置統縣四戶一萬

安平饒陽南深澤安國

清河國

漢置統縣六戶二萬一千

清河東武城繹幕樞貝丘靈鄃

中山國

漢置統縣八戶三萬二千

盧奴

魏昌

新市安喜蒲陰望都

唐

北平

○常山郡

漢置統縣八戶二萬四千

真定

石邑

井陘

上曲陽

恒山在縣西北有坂

號飛狐口

蒲吾

南行唐

靈壽

九門

候相

惠帝之後冀州淪沒於石勒勒以太興二年僭號於襄國稱趙後為慕容所滅慕容氏又為苻堅所滅孝武太元八年堅敗其地入慕容垂僭號於中山是為後燕後燕卒滅於魏

幽州按禹貢冀州之域舜置十二牧則其一也周禮東北曰幽州春秋元命包云箕星散為幽州分為燕國言北方太陰故以幽冥為號武王定殷封召公於燕其後與六國俱稱王及秦滅燕以為漁陽上谷右北平遼西遼東五郡漢高帝分上谷置涿郡武帝置十三州幽州依舊名不改其後開東邊置玄菟樂浪等郡亦皆屬焉元鳳元年改燕曰廣陽郡幽州所部凡九郡至晉不改幽州統郡國十縣三十戶五萬九千二十

范陽國

漢置涿郡宣帝弟子綏為三

統縣八戶

武帝置國封

涿

良鄉

方城

長鄉

適

故安

范陽

容城

相

燕國

漢置孝昭改爲廣陽郡

薊

有廣陽關

潞

安國

國相蜀主劉禪封此縣公

泉州

相雍奴

狐奴

北平郡

秦置統縣四戶五千

徐無

土垠俊靡

無終

上谷郡

秦置郡在谷之上頭故因名焉統縣二戶四千七十户

沮陽

居庸

廣寧郡

故屬上谷太康中置郡都尉

下洛

潘涿鹿

代郡

秦置統縣四戶三千四百户

代

廣昌

平舒

富城

遼西郡

秦置統縣三戶二千八百户

陽樂

肥如

海陽

惠帝之後幽州沒於石勒及穆帝永和五年慕容儻僭號於薊是爲前燕七年儻移都於鄴儻死子暉爲苻堅所滅堅敗地復入慕容垂是爲後燕垂死寶遷于和龍

平州按禹貢冀州之域於周爲幽州界漢屬右北平郡後漢末公孫度自號平州牧及其子康康子文懿並擅據遼東東夷九種皆服事焉魏置東夷校尉居襄平而分遼東昌黎玄菟帶方樂浪五郡爲平州後還合爲幽州及文懿滅後有護東夷校尉居襄平咸寧二年十月分昌

黎遼東玄菟帶方樂浪等郡國五置平州統縣二十六戶一萬六千一百

昌黎郡

漢屬遼東屬國都尉魏
秦立為郡漢光武以遼東等屬青襄平州後還幽州統縣八戶五百四百

昌黎

賓徒

遼東國

秦立為郡漢光武以遼東等屬青襄平州後還幽州統縣八戶五百四百

東夷校尉所居汝居耽樂就

安市

西安平新昌力城

樂浪郡

漢置統縣六朝鮮周封箕屯有渾彌遂城

奉築長城之所起

鑄方

駢望

○玄菟郡

漢置統縣三戶三千二百

高句麗

望平

高顯

帶方郡

公孫度置統縣七戶四千九百

帶方

列口

南新長岑提奚含資海真

平州初置以慕容廆為刺史遂屬永嘉之亂廆為衆所推及其孫雋移

都于薊其後慕容垂子寶又遷于和龍自幽州至遼瀋鎮以南地入

於魏慕容熙以幽州刺史鎮令支青州刺史鎮新城并州刺史鎮

肥如高雲以幽冀二州牧鎮肥如并州刺

史鎮白狼後為馮跋所篡跋僭號如和龍是為後燕卒滅於魏

并州按禹貢冀州之域舜置十二牧則其一也周禮正北曰并州其

鎮曰恒山春秋元命包云營室流為并州分為衛國州不以衛水為號

又不以恒山爲稱而云并者蓋以其在兩谷之間也漢武帝置十三州并州依舊名不改統上黨太原雲中上郡鴈門代郡定襄五原西河朔方十郡又別置朔方刺史後漢建武十一年省朔方入并州靈帝末羌胡大擾定襄雲中五原朔方上郡等五郡並流徙分散建安十八年省入冀州二十年始集塞下荒地立新興郡後又分上黨立樂平郡魏黃初元年復置并州自陘嶺以北並弃之至晉因而不改并州統郡國六縣四十五戶五萬九千三百

太原國

秦置統縣十二戶六千三百

晉陽

侯陽相曲榆次于離孟狼孟陽邑

大陵祁

平陶

京陵

中都

駃

上黨郡

秦置統縣十戶一萬三千

潞

屯留

壘關

長子

泫氏

高都

銅鞮

涅寶垣

武鄉

西河國

漢置統縣四戶六千三百

離石

隰城

中陽

介休

樂平郡

秦始中置統縣五戶四千三百

沾

上艾

壽陽

轅陽

樂平

鴈門郡

秦置統縣八戶一萬二千七百

廣武

崞

平城

葰人

繁峙

原平

馬邑

○新興郡

魏置統縣五戶九千

九原

定襄

雲中

廣牧

晉昌

惠帝改新興爲晉昌郡及永興元年劉元海僭號於平陽稱漢於是并州之地皆爲元海所有元海乃以雍州刺史鎮平陽幽州刺史鎮離石及劉聰攻陷洛陽置左右司隸各領戶二十餘萬萬戶置一內史凡內史四十三人單于左右輔各主六夷又置那衛東梁西河陽北羌五州以懷安新附劉曜徙都長安其平陽以東地入石勒勒平朔方又置朔州自惠懷之間離石縣荒廢勒於其處置永石郡又別置武鄉郡及苻堅姚興赫連勃勃并州並徙置河東又姚興以河東爲并異州云
雍州按禹貢黑水西河之地舜置十二牧則其一也以其四山之地故以雍名焉亦謂西北之位陽所不及陰陽氣雍閼也周禮西曰雍州蓋并禹梁州之地周自武王剋殷都於豐鎬雍州爲王畿及平王東遷洛邑以岐鄆之地賜秦襄公則爲秦地累世都之至始皇遂平六國秦滅漢又都之及武帝置十三州其地以西偏爲涼州其餘並屬司隸不統於州後漢光武都洛陽關中復置雍州後罷復置司隸校尉統三輔如

舊獻帝時又置雍州自三輔距西域皆屬焉魏文帝即位分河西爲涼州分隴右爲秦州改京兆尹爲太守馮翊扶風各除左右仍以三輔屬司隸晉初於長安置雍州統郡國七縣三十九戶九萬九千五百

京兆郡

漢置統縣九戶四萬

長安 杜陵

霸城 藍田

高陸

萬年

故櫟陽縣

新豐 陰般

鄭
鄭桓公邑

馮翊郡

漢置名左馮翊統縣八戶七千七百

臨晉

漢武帝以爲主爵都尉太初中更名

下邽

秦武公伐邽戎置有

上邽故加下

重泉

秦厲公置在頻水之陽

栗邑

秦惠文王更名梁山在西北

蓮芍

惠文王更名梁山在西北

扶風故大荔秦獲之更名

○扶風郡

漢武帝以爲扶風統縣六戶二萬三千

臨晉

河水祠臨晉水故名

池陽

漢惠帝置有截薛山

成國侯相有五畤大昊黃帝受渭水

雍

侯相有五畤大昊黃帝以下祠三百三所

汧

吳山在西古文以爲汧山

陳倉

岐山在西北周太王所邑

安定郡

漢置統縣七戶五十五百

臨涇

朝那

烏氏

都盧

鶡觚

陰密郡時密國

北地郡

秦置統縣二戶二千六百

泥陽

富平

始平郡

秦始二年置統縣五戶一萬八千

槐里

秦曰廢丘漢高帝更名有黃山宮

始平

武功

太一山在東古文以為終

南鄆

古國夏啓所伐崩城

○新平郡

漢置統縣二戶二千七百

漆

漆水在西

惠帝即位改扶風國爲秦國徙都建興之後雍州沒於劉聰及劉曜徙

都長安改號曰趙以秦涼二州牧鎮上邽朔州牧鎮高平幽州刺史鎮
北地并州牧鎮蒲坂石勒剋長安復置雍州石氏既敗苻健僭據關中
又都長安是爲前秦於是乃於雍州置司隸校尉以豫州刺史鎮許昌
秦州刺史鎮上邽荊州刺史鎮豐陽洛州刺史鎮宜陽并州刺史鎮蒲
坂苻堅時分司隸爲雍州分京兆爲咸陽郡洛州刺史鎮陝城滅燕之
後分幽州置平州鎮龍城幽州刺史鎮薊城河州刺史鎮枹罕并州刺
史鎮晉陽豫州刺史鎮洛陽兗州刺史鎮倉垣雍州刺史鎮蒲坂於是
移洛州居豐陽以許昌置東豫州以荊州刺史鎮襄陽徐州刺史鎮彭
城既而姚萇滅苻氏是爲後秦及萇子興剋洛陽以并翼二州牧鎮蒲
坂豫州牧鎮洛陽兗州刺史鎮倉垣分司隸領北五郡置雍州刺史鎮
安定及姚泓爲劉裕所滅其地尋入赫連勃勃勃儕號於統萬是爲
夏置幽州牧於大城又平劉義宣於長安遣子瓊鎮焉號曰南臺以朔
州牧鎮三城秦州刺史鎮杏城雍州刺史鎮陰密并州刺史鎮蒲坂梁

郡之名並不可知也然自元帝渡江所置州亦皆遙領初以魏該為雍
州刺史鎮鄼城尋省僑立始平郡寄居武當城有秦國流人至江南改
堂邑為秦郡僑立尉氏縣屬焉康帝時更翼為荊州刺史遷鎮襄陽其
後秦雍流人多南出樊沔孝武始於襄陽僑立雍州仍京兆始平扶
風河南廣平義成北河南七郡並屬襄陽襄陽故屬荊州

涼州按禹貢雍州之西界周衰其地為狄秦興美陽甘泉宮本匈奴鑄
金人祭天之處匈奴既失甘泉又使休屠渾邪王等居涼州之地二王
後以地降漢漢置張掖酒泉敦煌武威郡其後又置金城郡謂之河西
五郡漢改周之雍州為涼州蓋以地處西方常寒涼也地勢西北邪出在
南山之間南隔西羌西通西域于時號為斷匈奴右臂獻帝時涼州數
有亂河西五郡去州隔遠於是乃別以為雍州末又依古典定九州乃
合關右以為雍州魏時復分以為涼州刺史領戊己校尉護西域如漢
故事至晉不改統郡八縣四十六戶三萬七百

金城郡

漢置統縣

榆中允街

金城白土浩亹

平陽陳文淵

西平郡

漢置統縣四戶四千

西都

臨羌

長寧

安夷

武威郡

漢置統縣五十九百户

姑臧

宣威

揖次

倉松

顯美

驪靬

番禾

張掖郡

漢置統縣三千七百户

永平

臨澤

漢昭武縣避景帝諱改也

屋蘭

漢因屋蘭名焉

西郡

漢置統縣五千九百户

日勒

刪丹

仙提

萬歲

蘭池

一云蘭池絕地

酒泉郡

漢置統縣九百四十四户

福祿

會水

安弥

駢馬

樂涫

表氏

延壽

玉門

沙頭

○敦煌郡

漢置統縣六千三百户

昌蒲

敦煌

龍勒

陽關

效穀

廣至

宜禾

宜安

深泉

伊吾

新鄉

乾齊

西海郡

故屬張掖漢獻帝興平二年武威太守

張雅

請置統縣一千五百户

太居

延

澤在東南尚書所謂流沙也

元康五年惠帝分敦煌郡之宜禾伊吾宜安深泉廣至等五縣分酒泉之沙頭縣又別立會稽新鄉凡八縣爲晉昌郡永寧中張軌爲涼州刺史鎮武威上表請合秦雍流移人於姑臧西北置武興郡統武興大城烏支襄武晏然新鄣平狄司監等縣又分西平界置晉興郡統晉興枹罕永固臨鄣廣昌大夏遂興罕唐左南等縣是時中原淪沒元帝徙居江左軌乃控據河西稱晉正朔是爲前涼及張寔分金城之今居枝楊

二縣又立永登縣合三縣立廣武郡張茂分武興金城西平安故爲定
州張駿分武威武興西平張掖酒泉建東西郡湟河晉興須武合十一
郡爲涼州興晉金城武始南安永晉大夏武成漢中爲河州敦煌晉昌
西域都護張茂以校尉王門大護軍三郡三營爲沙州張駿假涼州都
督攝三州張祚又以敦煌郡爲商州永興中置漢陽縣以守牧地張玄
靚改爲祁連郡張天錫又別置臨松郡天錫降於苻氏其地尋爲呂光
所據呂光都於姑臧後以郭饗言識改昌松爲東張掖郡及呂隆降於
姚興其地三分武昭王爲西涼建號於敦煌禿髮烏孤爲南涼建號於
樂都沮渠蒙遜爲北涼建號於張掖而分據河西五郡

秦州按禹貢本雍州之域魏始分隴右置焉刺史領護羌校尉中間暫
廢及泰始五年又以雍州隴右五郡及涼州之金城梁州之陰平合七
郡置秦州鎮冀城太康三年罷秦州并雍州七年復立鎮上邽統郡六
縣二十四戶三萬二千一百

隴西郡

秦置統縣四戶四十

襄武 首陽

鳥鼠山在東

臨洮 伏道

南安郡

漢置統縣三戶四千三百

源道 新興 中陶

天水郡

漢武置孝明改為漢陽晉復為天水統縣六戶八千五百

上邽 畿

故居秦州

始昌 新陽

顯新

漢顯親縣

成紀

略陽郡

本名廣魏泰始中更名焉統縣四戶九千三百二十

臨渭 平襄 略陽 清水

武都郡

漢置統縣五戶三千

下辨 河池 沧 武都 故道

陰平郡

泰始中置統縣二戶三千

陰平 平廣

惠帝分隴西之狄道臨洮河關又立洮陽遂平武街始興第五真仇六

縣合九縣置狄道郡屬秦州張駿分屬涼州又以狄道縣立武始郡江

左分梁為秦寄居梁州又立氐池為北秦州

梁州按禹貢華陽黑水之地舜置十二牧則其一也梁者言西方金剛

之氣強梁故因名焉周禮職方氏以梁并雍漢不立州名以其地為益

州及獻帝初平二年以臨江縣屬永寧郡建安二年劉璋改永寧為巴

東郡分巴郡墾江置巴西郡劉備據蜀又分廣漢之葭萌涪城梓潼白

水四縣改葭萌曰漢壽又立漢德縣以爲梓潼郡割巴郡之宕渠宣漢
漢昌三縣置宕渠郡尋省以縣並屬巴西郡秦始三年分益州立梁州
於漢中改漢壽爲晉壽又分廣漢置新都郡梁州統郡八縣二十八
戶七萬六千三百

漢中郡

秦置統縣八
戶一萬五千

南鄭

蒲池

褒中

汚陽

成固

西鄉

黃金

興道

梓潼郡

蜀置統縣八
戶一萬二千一百

梓潼

涪城

武連

黃安

漢德

晉壽

劍閣

白水

廣漢郡

漢置統縣三
戶五千一百

廣漢

德陽

五城

新都郡

秦始二年置統縣四
戶二萬四千五百

雒

什方

絲竹

新都

涪陵郡

蜀置統縣五
戶四千二百

漢復

涪陵

漢平

漢葭

萬寧

巴郡

秦置統縣四
戶三千三百

江州

墊江

臨江

枳

巴西郡

蜀置統縣九
戶一萬二千

閬中

西充國

蒼溪

歧揲

南充國

漢昌

宕渠

漢置統縣三
戶六千五百

安漢

平州

巴東郡

漢置統縣三
戶六千五百

魚復

朐忍

南浦

太康六年九月罷新都郡并廣漢郡惠帝復分巴西置宕渠郡統宕渠

漢昌晉漢三縣并以新城魏興上庸合四郡以屬梁州尋而梁州郡縣
沒于李特永嘉中又分屬楊茂搜其晉人流寓於梁益者仍於二州立
南北二陰平郡及桓溫平蜀之後以巴漢流人立晉昌郡領長樂安晉
延壽安樂宣漢寧都新興吉陽東開永安十縣又置益昌晉興二縣
屬巴西郡於德陽界東南置遂寧郡又於晉壽置劍閣縣屬梁州後
孝武分梓潼北界立晉壽郡統晉壽白水邵歡興安四縣梓潼郡徙居
梓潼罷劍閣縣又別置南漢中郡分巴西梓潼為金山郡及安帝時又
立新巴汶陽二郡又有北新巴華陽南陰平北陰平四郡其後又立巴
渠懷安宋熙白水上洛北上洛南宕渠懷漢新興安康等十郡
益州按禹貢及舜十二牧俱為梁州之域周合梁於雍則又為雍州之
地春秋元命包云參伐流為益州益之為言阨也言其所在之地險阨
也亦曰疆壤益大故以名焉始秦惠王滅蜀置郡以張若為蜀守及始
皇置三十六郡蜀郡之名不改漢初有漢中巴蜀高祖六年分蜀置廣
漢凡為四郡武帝開西南夷更置犍為牂牁越巂益州四郡凡八郡遂

置益州統焉益州蓋始此也及後漢明帝以新附置永昌郡安帝又以諸道置蜀廣漢犍為三郡屬國都尉及靈帝又以汶江蠶陵廣柔三縣立汶山郡獻帝初平元年劉璋分巴郡立永寧郡建安六年改永寧為巴東以巴郡為巴西又立涪陵郡二十一年劉備分巴郡立涪陵郡蜀章武元年又改涪陵為巴東郡巴西郡為巴郡又分廣漢立梓潼郡分犍為立江陽郡以蜀郡屬國為漢嘉郡以犍為屬國為朱提郡劉禪建興二年改益州郡為建寧郡廣漢屬國為陰平郡分建寧永昌五雲南郡分建寧牂柯立興古郡分廣漢立東廣漢郡魏景元中蜀平省東廣漢郡及武帝泰始二年分益州置梁州以漢中屬焉七年又分益州置寧州益州統郡八縣四十四戶十四萬九千三百

蜀郡奉置統縣成都 廣都 繁 江原 臨邛 郡
犍為郡漢置統縣武陽 南安 棘道 資中 牛鞚
汶山郡漢置統縣汶山 升遷 都安 廣陽 興樂 平康 蠶陵 廣柔
漢嘉郡蜀置統縣漢嘉 徒陽 嚴道 旄牛

江陽郡

蜀置縣三
戶三千一百

江陽

符

漢安

朱提郡

蜀置縣五
戶二千六百

朱提

南廣

漢陽

南秦

堂狼

越雋郡

漢置縣五戶
五万三千四百

會無

卽都

卑水

定笮

臺登

牂牁

漢置縣八萬
戶一千二百萬壽

且蘭

指談

夜郎

毋劌

并渠

敝邑平夷

惠帝之後李特僭號於蜀稱漢益州郡縣皆沒于特李雄又分漢嘉蜀二郡立沉黎漢原二郡是時益州郡縣雖沒李氏江左並遷置之桓溫滅蜀其地復爲晉有省漢原沉黎而立南陰平晉原寧蜀始寧四郡焉咸安二年益州復沒於苻氏太和八年復爲晉有隆安二年又立晉熙遂寧晉寧三郡云

寧州於漢魏爲益州之域泰始七年武帝以益州地廣分益州建寧興古雲南交州之永昌合四郡爲寧州統縣四十五戶八萬三千雲南郡

蜀置縣九
戶九千二百

雲平

雲南

桺棟

青蛉

姑復

邪龍

興古郡

蜀置縣十一
戶六千八百

律高

句町

宛溫

漏臥

毋掇

貴古

滕休 鐸封 漢興 進乘 都舊

建寧郡

蜀置
戶二萬九千

統縣十七

味

昆澤

存馳

新定

談橐

毋單

同瀨

漏江

牧麻

穀昌

連然

秦臧

雙柏

俞元

脩雲

冷丘

滇池

永昌郡

漢置
戶三萬八千

統縣八

不韋

永壽

比蘇

雍鄉

南涪

雋唐

哀牢

博南

太康三年武帝又廢寧州入益州立南夷校尉以護之太安二年惠帝復置寧州又分建寧以西七縣別立為益州郡永嘉二年改益州郡曰晉寧分牂牁立平夷夜郎二郡然是時其地再為李特所有其後李壽分寧州興古永昌雲南朱提越雋河陽六郡為漢州咸康四年分牂牁夜郎朱提越雋四郡置安州八年又罷并寧州以越雋還屬益州省永昌郡焉

志第四

地理上

晉書十四

志第五

晉書十五

御撰

地理下

青州

徐州

荊州

其

廣州

青州按禹貢爲海岱之地舜置十二牧則其一也舜以青州越海又分爲營州則遼東本爲青州矣周禮正東曰青州漢蓋取土居少陽其色爲青故以名也春秋元命包云虛危流爲青州漢武帝置十三州因舊名歷後漢至晉不改州統郡國六縣三十七戶五萬三千

齊國

秦置郡漢以爲國景帝以爲北海郡統縣五戶一萬四千

臨淄

西安里

有棘亭

東安平

女水出

廣

饒昌國

所封樂毅

濟南郡

漢置統縣五戶五千或云魏平蜀徙其豪將家於濟河

平壽

古國

寒浞

平水出

廣

封下密

有王陵石祠

東侯

有天

即墨山

有天

祝阿

樂安國

漢置統縣一戶一千

高苑

有禹祠

博昌

有薄姑祠

利益

侯

蓼城

侯

鄒壽光

所封古斟灌氏

東朝陽

城陽郡

漢置屬北海自魏立焉郡統縣十戶一萬二千

莒子

國

姑幕

古薄姑氏國

諸

侯

昌安

淳于

故淳于公因爲郡

東武

漢改

高密

為郡

壯武

侯

黔陬

侯

平昌

東萊國

漢置郡戶六千五百

統縣六城

候相

當利國

盧鄉

曲城

黃

有萊山松林來君祠

恆

侯國有百支來王祠

○長廣郡

咸寧三年置三戶四千五百

統縣不其侯

長廣挺

惠帝元康十年又置平昌郡又分城陽之黔陬壯武淳于昌安高密平昌營陵安丘大劇臨朐十縣為高密國自永嘉喪亂青州淪沒石氏東萊人曹嶷為刺史造廣固城後為石季龍所滅季龍末遼西段龕自號齊王據青州慕容恪滅趙剋青州苻氏平燕盡有其地及苻氏敗後刺史苻朗以州降朝廷置幽州以別駕辟閭渾為刺史鎮廣固隆安四年為慕容德所滅遂都之是為南燕復改為青州德以并州牧鎮陰平幽州刺史鎮發于徐州刺史鎮莒城青州刺史鎮東萊兗州刺史鎮梁父慕容超移青州於東萊郡後為劉裕所滅留長史羊穆之為青州刺史築東陽城而居之自元帝渡江於廣陵僑置青州至是始置北青州鎮東陽城以僑立州為南青州而北青州直曰青州徐州案禹貢海岱及淮之地舜十二牧則其一也於周入青州之域春秋元命包云天氏流為徐州蓋取舒緩之義或云因徐丘以立名秦兼

天下以置泗水薛琅邪三郡楚漢之際分置東陽郡漢又分置東海郡改泗水爲沛改薛爲魯分沛置楚國以東陽屬吳國景帝改吳爲江都武帝分沛東陽置臨淮郡改江都爲廣陵及置十三州以其地爲徐州統楚國及東海琅邪臨淮廣陵四郡宣帝改楚爲彭城郡後漢改爲彭城國以沛郡之廣戚縣來屬改臨淮爲下邳國及太康元年復分下邳屬縣在淮南者置臨淮郡分琅邪置東莞郡州凡領郡國七縣六十一戶八萬一千二十一

彭城國

漢以爲郡
四千一百二十
統縣七戶

彭城

故邵伯
大彭國
留所封

廣戚

傅陽 武原

呂梧

○下邳國

漢置爲臨淮郡
縣七戶

下邳

葛嶧山在西古嶧陽
都之凌

良城

侯
睢陵

夏丘

取慮 僮

良城

相
睢陵

夏丘

取慮 僮

東海郡

漢置
統縣十二戶
一萬一千一百

郯

故郯
子國

況其

用山在

縣之西

朐 襄贲 利城 賴榆

原丘

蘭陵

承 昌慮 合鄉

戚

良城

東海郡

郯

況其

朐

襄贲

利城

賴榆

琅邪國

秦置
郡統縣九戶
二萬九千五百

開陽

侯
臨沂

陽都

縉

即丘 華

費氏邑

東安

蒙陰

山在
西南

東莞郡

太康中置統縣八戶一萬

東莞故魯

尚父所封

安丘

故莒渠丘父封邑

蓋

臨朐

有海

水祠

劇

廣

廣陵郡

漢置

統縣八戶八百

淮陰

射陽

興海陽

有江海

廣陵

鹽瀆

淮浦

江都

有江

水祠

○臨淮郡

漢置章帝以合下邳

元年復立

統縣十戶一萬

盱眙

東陽

高山

贊其

潘旌

高郵

淮陵

司吾

下相

徐

太康十年以青州城陽郡之莒姑幕諸東武四縣屬東莞元康元年分東海置蘭陵郡七年又分東莞置東安郡分臨淮置淮陵郡以堂邑置堂邑郡永嘉之亂臨淮淮陵並淪沒石氏元帝渡江之後徐州所得惟半乃僑置淮陽陽平濟陰北濟陰四郡又琅邪國人隨帝過江者遂置懷德縣及琅邪郡以統之是時幽冀青并充五州及徐州之淮北流人相帥過江淮帝並僑立郡縣以司牧之割吳郡之海虞北境立郯朐利城祝其原丘西隰襄貢七縣寄居曲阿以江乘置南東海南琅邪南東平南蘭陵等郡分武進立臨淮淮陵南彭城等郡屬南徐州又直頓丘郡屬北徐州明帝又立南沛南清河南下邳南東莞南平昌南濟陰南濮

陽南太平南泰山南濟陽南魯等郡以屬徐兗二州初或居江南或居江北或以兗州領州郡鑒都督青兗二州諸軍事兗州刺史加領徐州刺史鎮廣陵蘇峻平後自廣陵還鎮京口又於漢故九江郡界置鍾離郡屬南徐州江北又僑立幽冀青丹四州穆帝時移南東海七縣出居京口義熙七年始分淮北爲北徐州淮南但爲徐州統彭城沛下邳蘭陵東莞東安琅邪淮陽陽平濟陰北濟陰十一郡以盱眙立盱眙郡統考城直瀆陽城三縣又分廣陵界置海陵山陽二郡後又以幽冀合徐州青州并合兗州

荊州案禹貢荆及衡陽之地舜置士牧則其一也周禮正南曰荊州春秋元命包云軫星散爲荊州荆強也言其眾躁強亦曰敬言也言南蠻數爲寇逆其人有道後服無道先強常敬備也又云取名於荆山六國時其地爲楚及秦取楚郢郢爲南郡又取巫中地爲黔中郡以楚之漢北立南陽郡滅楚之後分黔中爲長沙郡漢高祖分長沙爲桂陽郡改黔中爲武陵郡分南郡爲江夏郡武帝又分長沙爲零陵郡又置十三

州因舊名爲荊州統南郡南陽零陵桂陽武陵長沙江夏七郡後漢獻帝建安十三年魏武盡得荊州之地分南郡以北立襄陽郡又分南陽西界立南鄉郡分枝江以西立臨江郡及敗於赤壁南郡以南屬吳吳後遂與蜀分荊州於是南郡零陵武陵以西爲蜀江夏桂陽長沙三郡爲吳南陽襄陽南鄉三郡爲魏而荊州之名南北雙立蜀分南郡立宣都郡劉備沒後宜都武陵零陵南郡四郡之地悉復屬吳郡文帝以漢中遺黎立魏興新城三郡明帝分新城立上庸郡孫權分江夏立武昌郡又分蒼梧立臨賀郡分長沙立衡陽湘東二郡孫休分武陵立平門郡分宜都立建平郡孫皓分零陵立始安郡分桂陽立始興郡又分零陵立邵陵郡分長沙立安成郡荊州統南郡武昌武陵宜都建平天門長沙零陵桂陽衡陽湘東邵陵臨賀始興始安十五郡其南陽江夏襄陽南鄉魏興新城上庸七郡屬魏之荊州及武帝平吳分南郡爲南平郡分南陽立義陽郡改南鄉爲順陽郡又以始興始安臨賀三郡屬廣州以揚州之安成郡來屬州統郡二十二縣一百六十七戶三十五萬七千五百四十八

江夏郡

漢置統縣七戶二萬四千

安陸

橫尾山在東北古之陪尾山

雲杜

故雲子國

曲陵

故枝江國

平春

郿

竟陵

章山在東北古之內方

南新市

南郡

漢置統縣十一戶五萬五千

江陵

故楚都

編

有雲夢官

當陽

故都

華容

鄀陽

楚辟女人州

州陵

侯所邑

監利

故都

松滋

江國

石首

襄陽郡

魏置統縣八戶二萬三千七百

宜城

故鄖也

中廬

臨沮

荆山在東北

郢

相山都

鄧城

鄖

○南陽國

秦置郡統縣十四戶二萬四千四百

宛

西鄂

相雉

曾陽

公國

博望

公國相

堵陽

葉山號曰方城

舞陰

公國相

比陽

公國相

涅陽

順陽郡

太康中置統縣八戶二萬一百

鄆

順陽

南鄉

丹水

武當

侯國

陰

義陽郡

大康中置統縣二戶一萬九千

新野

侯國相

穰

鄧故鄖

蔡陽

隨故

安昌

棘陽

厥

西平氏

桐柏山在南

義陽

平林

朝陽

新城郡

魏置統縣六戶一萬二千

晉興

安康

西城

錫

長利

洵陽

魏興郡

魏置統縣六戶一萬二千

上庸郡

六戶一萬二千

上庸

相

安富

北巫

武陵

建平郡

吳晉各有建平郡一千四百四十八

建平

太康元年合

統縣八戶一萬三

千二百

巫

北井

秦昌

信陵

興山

上庸郡

魏置統縣六戶一千四百四十八

上庸

相

安富

北巫

武陵

上廉

微陽

信陵

興山

建始秭歸

故楚子國

沙渠

宜都郡

吳置統縣三

夷陵

夷道

恨山

南平郡

吳置以爲南平

太康元年作唐

孱陵

武陵郡

漢置統縣十

臨沅

龍陽

漢壽

沅陵

黔陽

酉陽

鐸城

沅南

遷陵

舞陽

天門郡

吳置統縣五

零陽

湧中

充臨澧

澧陽

長沙郡

漢置統縣十

臨湘

攸

下雋

醴陵

劉陽

建寧

吳昌

羅蒲沂

巴陵

○衡陽郡

吳置故屬長沙統縣九

湘鄉

重安

湘南

湘西

蒸陽

衡山

連道

新康

益陽

湘東郡

吳置故屬長沙

統縣四

千五百

零陵郡

漢置統縣二

萬五千

一百

泉陵

有香茅云古貢之以編酒

祁陽

零陵郡

漢置統縣十一

戶一千五百

都梁

夫夷

建興

邵陽

高平

永昌

觀陽

營道

春陽

泠道

應陽

東界所封墟

邵陵郡

吳置統縣六

戶一千二百

都梁

夫夷

建興

邵陽

高平

桂陽郡

漢置統縣六

戶一千二百

都梁

夫夷

建興

邵陽

高平

武昌郡

吳置統縣七

戶一千三百

都梁

夫夷

建興

邵陽

高平

沙羨

有夏口對沙陽

鄂頭鐵官

有新興馬

官陵

安成郡

吳置統縣七戶三十

平都

宜春

新諭

永新

安復

萍鄉

廣興

惠帝分桂陽武昌安成三郡立江州以新城魏興上庸三郡屬梁州又

分義陽立隨郡分南陽立新野郡分江夏立竟陵郡懷帝又分長沙衡

陽湘東零陵邵陵桂陽及廣州之始安始興臨賀九郡置湘州時蜀亂

又割南郡之華容州零陵監利三縣別立豐都合四縣置成都郡為成都

王領國居華容縣愍帝建興中併還南郡亦併豐都於監利元帝渡江

又僑立新興南河東二郡穆帝時又分零陵立營陽郡以義陽流人在

南郡者立為義陽郡又以廣州之臨賀始興始安三郡及江州之桂陽

益州之巴東合五郡來屬以長沙衡陽湘東零陵邵陵營陽六郡屬湘

州桓溫又分南郡立武寧郡安帝又僑立南義陽東義陽長寧三郡義

熙十三年省湘州置長沙衡陽湘東零陵邵陵營陽還入荊州

揚州案禹貢淮海之地舜置十二牧則其一也周禮東南曰揚州春秋

元命包云牽牛流為揚州分為越國以為江南之氣躁勁厥性輕揚亦

揚州案禹貢淮海之地舜置十二牧則其一也周禮東南曰揚州春秋

元命包云牽牛流為揚州分為越國以為江南之氣躁勁厥性輕揚亦

曰州界多水水波揚也於古則荒服之國戰國時其地爲楚分秦始皇
并天下以置鄣會稽九江郡項羽封英布爲九江王盡有其地漢改九
江曰淮南即封布爲淮南王六年分淮南置豫章郡十一年布誅立皇子
長爲淮南王封劉濞爲吳王二國盡得揚州之地文帝十六年分淮南
立廬江衡山二郡景帝四年封皇子非爲江都王并得鄣會稽郡而不得豫章武帝改江都曰廣陵封皇子胥爲王而以屬徐州元封二年改
鄣曰丹揚改淮南復爲九江後漢順帝分會稽立吳郡揚州統會稽丹
揚吳豫章九江廬江六郡省六安并廬江郡獻帝舉中孫策分豫章立
廬陵郡孫權又分豫章立鄱陽郡分丹揚立新都郡孫亮又分豫章立
臨川郡分會稽立臨海郡孫休又分會稽立建安郡孫皓分會稽立東
陽郡分吳立吳興郡分豫章廬陵長沙立安成郡分廬江立廬陵南部
都尉揚州統丹揚吳會稽吳興新都東陽臨海建安豫章鄱陽臨川安
成廬陵南部十四郡江西廬江九江之地自合肥之北至壽春悉屬魏
及晉平吳以安成屬荊州分丹揚之宣城宛陵陵陽安吳涇廣德寧國

懷安石城臨城春穀十一縣立宣城郡理宛陵改新都曰新安郡改廬

陵南部爲南康郡分建安立晉安郡又分丹楊立毗陵郡揚州合統郡

十八縣一百七十三戶三十一萬一千四百

丹楊郡

漢置統縣十一戶五萬一千五百

建鄴

本秣陵孫氏改爲建業武帝平吳以爲秣陵太康三年分秣陵北爲建鄴改業爲鄴江

寧

大康二年分建鄴置丹楊

丹楊山多赤柳在西也

于湖

蕪湖

永世

溧陽

溧水所出江乘

句容

有茅湖熟山

秣陵

宣城郡

太康二年置統縣十
一戶二萬三千五百

宛陵

侯相彭澤聚在西南

宣城

陵陽

淮水出東北入江仙人陵陽子明所

居安吳

臨城

石城

涇

春穀

孝武改春爲陽

廣德

寧國

懷安

淮南郡

秦置九江郡漢以爲淮南國漢武帝置爲九江郡

壽春

成德

下蔡

義城

西曲陽

平阿

有塗歷陽

全椒

阜陵

漢明帝時淪爲麻胡

鍾離

故州來邑

合肥

逡道陰陵

當塗

古金山

東城

烏江

廬江郡

漢置統縣十
戶四千二百

陽泉

舒故國有

瀘

天柱山在桐鄉

皖

尋陽

居巢

築死於此

臨湖

襄安

龍舒

六國故六

丹徒

故朱方

曲阿

故雲陽

武進

延陵

毗陵

無錫

有磨山申君祠

吳郡

漢置統縣十一戶二萬五千

吳

故國具區在西

嘉興

海鹽

鹽官

錢唐

武林山武林水所出

富陽

桐廬

建德

壽昌

海虞

妻

吳興郡

吳置統縣十戶二萬四千

烏程

臨安

餘杭

武康

故防風氏國

東遷

於潛

水有潛故鄣

安吉

原鄉

長城

會稽郡

秦置統縣十戶三萬

山陰

會稽山在南上有禹冢

上虞

有仇亭舜避丹朱於此地

餘姚

有句餘山在南

句章

鄞鮚亭有魚鮚

鄧

始寧

剡

永興

諸暨

東陽郡

吳置統縣九戶一萬二千

長山

有赤松子廟

永康

烏傷

吳寧

太末

信安

豐安

定陽

遂昌

新安郡

吳置統縣六戶五千

始新

遂安

黝

歙

海寧

黎陽

臨海郡

吳置統縣八戶一萬八千

章安

臨海

始豐

永寧

寧海

松陽

安固

橫陽

○建安郡

故秦閩中郡漢高帝五年以立閩越王及武帝滅之徙其人名爲東冶又更名東城後漢改爲候官都尉

建安

吳興

東平

建陽

將樂

邵武

延平

及吳置建安郡統縣七戶四千三百

建安

吳興

東平

建陽

將樂

邵武

延平

晉安郡

太康三年置統縣八戶四千三百

原豐

新羅

宛平

同安

候官

羅江

晉安 溫麻

豫章郡

漢置統縣十六
戶三萬五千

南昌

海昏

新淦

建城 望蔡 永脩 建昌

吳平

豫章

彭澤

艾

康樂

豐城

新吳

宜豐

鍾陵

臨川郡

吳置統縣十
戶八千五百

臨汝

西豐

南城

東興

南豐

永成

宜黃

安浦

西寧

新建

鄱陽郡

吳置統縣八
戶六千一百

廣晉

鄱陽

樂安

餘汗

鄆陽

歷陵

葛陽

晉興

○廬陵郡

吳置統縣十
戶一萬二千二百

西昌

高昌

石陽

巴丘

南野

東昌

遂興

吉陽

興平

陽豐

南康郡

太康三年置統縣
五戶一千四百

贛

雩都

平固

南康

揭楊

惠帝元康元年有司奏荆揚二州疆土曠遠統理尤難於是割揚州之豫章鄱陽廬陵臨川南康建安晉安荊州之武昌桂陽安城合十郡因江水之名而置江州永興元年分廬江之尋陽武昌之柴桑二縣置尋陽郡屬江州分淮南之烏江歷陽二縣置歷陽郡又以肩玘割義討石水割吳興之陽羨并長城縣之北鄉置義國山臨津并陽羨四縣又分

丹楊之永世置平陵及永世凡六縣立義興郡以表紀之功並屬蜀揚州
又以毗陵郡封東海王世子毗避毗諱改爲晉陵懷帝永嘉元年又以
豫章之彭澤縣屬尋陽郡愍帝立避帝諱改建鄴爲建康元帝渡江
建都揚州改丹楊太守爲尹江州又置新蔡郡尋陽郡又置九江上甲
二縣尋又省九江縣入尋陽是時司冀雍涼青并充豫幽平諸州皆淪
沒江南所得但有揚荆湘江梁益交廣其徐州則有過半豫州惟得譙
城而已明帝太寧元年分臨海立永嘉郡統永寧安固松陽橫陽等四
縣而揚州統丹楊吳郡吳興新安東陽臨海永嘉宣城義興晉陵十
一郡自中原亂離遺黎南渡並僑置牧司在廣陵丹徒南城非舊土也
及胡寇南侵淮南百姓皆渡江成帝初蘇峻祖約爲亂於江淮胡寇又
大至百姓南渡者轉多乃於江南僑立淮南郡及諸縣又於尋陽僑置
松滋郡遙隸揚州咸康四年僑置魏郡廣川高陽堂邑等諸郡并所
統縣並寄居京邑改陵陽爲廣陵孝武寧康二年又分永嘉郡之永寧
縣置樂成縣是時黨百姓南渡僑立上黨郡爲四縣寄居蕪湖尋又

省上黨郡爲縣又距襄城郡爲繁昌縣並以屬淮南安帝義熙八年省
尋陽縣入柴桑縣柴桑仍爲郡後又省上甲縣入彭澤縣舊江州督荆
州之竟陵郡及何無忌爲刺史表以竟陵去州遠遠去江陵三百里荆
州所立綏安郡人戶入境欲資此郡助江濱戍防以竟陵郡還荊州又
司州之弘農揚州之松滋郡寄在尋陽人戶雜居並宜見督安帝從
之後又省松滋郡爲松滋縣弘農郡爲弘農縣並屬尋陽郡

交州案禹貢揚州之域是爲南越之土秦始皇既略定揚越以謫戌卒
五十萬人守五嶺自北徂南入越之道必由嶺峤時有五處故曰五嶺
後使任驅趙他攻越略取陸梁地遂定南越以爲桂林南海象等三郡
非三十六郡之限乃置南海尉以典之所謂東南二尉也漢初以嶺南
三郡及長沙豫章封吳芮爲長沙王十一年以南武侯織爲南海王陸
賈使還拜趙他爲南越王割長沙之南三郡以封之武帝元鼎六年討
平呂嘉以其地爲南海蒼梧鬱林合浦日南九真交趾七郡蓋秦時
三郡之地元封中又置儋耳珠崖三郡置交趾刺史以督之昭帝元始五

年罷儋耳并珠崖元帝元初三年又罷珠崖郡後漢馬援平定交部始
調立城郭置井邑順帝永和九年交趾太守周敬求立爲州朝議不許
即拜敬爲交趾刺史桓帝分立高興郡靈帝改曰高涼建安年張津爲
刺史歲火爲父歿太守共表立爲州乃拜津爲交州牧十五年移居番禺
詔以邊州使持節郡給鼓吹以重城鎮加以九錫六佾之舞吳黃武五
年割南海蒼梧鬱林三郡立廣州交趾曰南九真合浦四郡爲交州戴
良爲刺史值亂不得入呂岱擊平之復還并交部赤烏五年復置珠崖
郡永安七年復以前三郡立廣州及孫皓又立新昌武平九德三郡蜀
以李恢爲建寧太守遙領交州刺史晉平蜀以蜀建寧太守霍弋遙領
交州得以便宜選用長吏平吳後省珠崖入合浦交州統郡七縣五十
三戶二萬五千六百

合浦郡漢置統縣六戶二千合浦 南平 蕩昌 徐聞 毒質 珠官

交趾郡漢置統縣十四戶一萬二千龍編 苛扁 望海 羸陵 西于 武寧

朱鳶 曲易 交興 北帶 稽徐 安定 南定 海平

新昌郡

吳置統縣六戶三千

麇冷

婦人徵側爲主處馬援平之

嘉寧

吳定封山臨西西道

武平郡

吳置統縣七戶五千

武寧

武興進山根寧

安武

扶安封溪

九真郡

漢置統縣七戶三千

胥浦

移風津梧建初

常樂

扶樂

松原

九德郡

吳置周時越常氏地統縣八無戶

九德

咸驩南陵

陽遂

扶苓

曲胥

浦陽都交

○日南郡

秦置象郡漢武帝改名焉

象郡五戶六百

象林

自此南有四國其人皆云漢人子孫

朱吳

西卷

比景

廣州案禹貢揚州之域秦末趙佗所據之地及漢武帝以其地爲交趾

今有銅柱亦是漢置此為田貢金供稅也

盧容

象郡所居

朱吳

西卷

比景

廣州案禹貢揚州之域秦末趙佗所據之地及漢武帝以其地爲交趾郡至吳黃武五年分交州之南海蒼梧鬱林高梁四郡立爲廣州俄復舊永安六年復分交州置廣州分合浦合浦北部以都尉領之孫皓分鬱林立桂林郡及太康中吳平遂以荊州始安始興臨賀三郡來屬合統郡十縣六十八戶四萬三千一百二十

南海郡

秦置統縣六戶九千五百

番禺

四會增城博羅

龍川

平夷

臨賀郡

吳置統縣六戶二千五百

臨賀

謝沐馮乘

封陽

興安

富川

始安郡

吳置統縣七戶六千

始安

始陽

平樂荔浦

常安熙平

永豐

始興郡

吳置統縣
七戶五千五百

曲江 桂陽

始興 含洭 漳陽 中宿

陽山

蒼梧郡

漢置統縣十二
戶七千七百

廣信 端溪 高要

建陵

新寧 猛陵

鄆平 農城

秦置桂郡
漢更名統縣九戶六千

元谿 臨允

都羅 武城

安廣

桂林郡

吳置統縣八
戶二千五百

潭中 武豐 栗平 羊平 龍剛 夾陽 武城 軍騰

高涼郡

吳置統縣三
戶一千二百二十

安寧 高涼 思平

高興郡

吳置統縣五
戶一千二百

廣化 海安 化平 黃陽 西平

寧浦郡

吳置統縣五
戶一千二百二十

寧浦 連道 吳安 昌平 平山

武帝後省高興郡

懷帝永嘉元年
又以臨賀始興始安三郡凡二十縣

爲湘州元帝分鬱林立晉興郡成帝分南海立東官郡以始興臨賀

郡還屬荊州穆帝分蒼梧立晉康新寧永平三郡哀帝太和中置新安

郡安帝分東官立義安郡恭帝分南海立新會郡

志第五

地理下

晉書十五

志第六

晉書十一

御撰

律歷上

易曰形而上者謂之道形而下者謂之器夫神道廣大妙本於陰陽形器精微義先於律呂聖人觀四時之變刻玉紀其盈虛察五行之聲鑄金均其清濁所以遂八風而宣九德和大樂而成政道然金質從革後弇無方竹體圓虛脩短利制是以神瞽作律用鳥鍾聲乃紀之以三平之坐成於十二天之道也又叶時日於晷度效地氣於灰管故陰陽和則景至律氣應則灰飛灰飛律通咬而命之則天地之中聲也故可以範圍百度化成萬品則虞書所謂叶時月正日同律度量衡者也中聲節以成文德音章而和備則可以動天地感鬼神導性情移風俗叶言志於詠歌鑒盛衰於治亂故君子審聲以知音審音以知樂審樂以知政蓋由茲道大史公律書云王者制事立物法度軌則一栗於六律六律為萬事之本其於兵械尤所重焉故云望敵知吉凶聞聲效勝負百王不易之道也及秦氏滅李其道浸微漢室初興丞相張蒼首言音律

未能審備孝武帝創置協律之官司馬遷言律呂相生之次詳矣及王莽之際考論音律劉歆條奏大率有五一曰備數一十百千萬也二曰和聲宮商角徵羽也三曰審度分寸尺丈引也四曰嘉量重籥合升斗斛也五曰權衡銖兩斤鉤石也班固因而志之蔡邕又訛建武已後言律呂者至司馬紹統採而續之漢末天下大亂樂工散亡器法湮滅魏武始獲杜夔使定樂與張聲調夔依當時尺度權備曲章及武帝受命遵而不革至泰始十年光祿大夫荀勗奏造新度更鑄律呂元康中勗子藩嗣其事未及成功屬永嘉之亂中朝曲章咸沒於石勒及元帝南遷皇度草昧禮容樂器埽地皆盡雖稍加採掇而多所淪胥終于恭安竟不能備今考古律相生之次及魏武已後言音律度量者以志于篇云傳云十二律黃帝之所作也使伶倫自大夏之西乃之崑崙之陰取竹之嶰谷生其竅厚均者斷兩節間長三寸九分而吹之以為黃鍾之宮曰含少次制十二竹筩用寫鳳之鳴雄鳴為六雌鳴亦六以比黃鍾之宮皆可以生之定律呂則律之始造以竹為管取其自然圓虛也又云黃帝

作律以玉爲管長尺六孔爲十二月音至舜時西王母獻昭華之琯以
玉爲之及漢章帝時零陵文學奚景於冷道舜祠下得白玉琯又武帝
太康元年汲郡盜發六國時魏襄王冢亦得玉律則古者又以玉爲管
矣以玉者取其體含廉潤也而漢平帝時王莽又以銅爲之銅者自名
也所以同天下齊風俗也爲物至精不爲燥濕寒暑改節介然有常似
士君子之行故用焉周禮太師掌六律六呂以合陰陽之聲六律陽聲
黃鍾太簇姑洗蕤賓夷則無射也呂陰聲大呂應鍾南呂林鍾仲呂
夾鍾也又有太師則執同律以聽軍聲而詔以吉凶其典司掌六律六
呂之和以辯天地四方陰陽之聲以爲樂器皆以十有二律而爲之數
度以十有二聲而爲之齊量焉及周景王將鑄無射問律於冷州鳩對
曰夫六中之色故名之一曰黃鍾所以宣養六氣九德也由是第之三
曰太簇所以金奏贊陽出滯也三曰姑洗所以善絜百物考神納賓也
四曰蕤賓所以安靜神人獻疇交酢也五曰夷則所以詠歌九德平人
無貳也六曰無射所以宣布哲人之令德示人軌儀也爲之六間以揚

沉伏而黜散越也元間太呂助宣物也二間夾鍾出四隙之細也三間
中呂宣中氣也四間林鍾和展百事俾莫不任肅純恪中也五間南呂
贊陽秀也六間應鍾均利器用俾應復也此皆所以律述時氣效節物
也及秦始皇森火書蕩覆典策缺亡諸子瓊言時有遺記呂不韋春秋言
黃鍾之宮律之本也下生林鍾林鍾上生太簇太簇下生南呂南呂上
生姑洗姑洗下生應鍾應鍾上生蕤賓蕤賓下生大呂大呂下生夷則
夷則上生夾鍾夾鍾下生无射无射上生中呂三分其所生益其一分
以上生三分所生去其一分以下生後代之言音律者多宗此說又漢
興承秦之弊張倉首治律歷頗未能詳故孝武帝正樂乃置協律之官
雖律呂清濁之軀粗正金石高下之音有準然徒据採遺存以成時
之制而數猶用五時淮南王安延致儒博亦為律呂云黃鍾之律九寸
而宮音調因而九之九九八十故黃鍾之數萬位在子林鍾位在未
其數五十四太簇其數七十二南呂之數四十八姑洗之數六十四應
鍾之數四十二蕤賓之數五十七太呂之數七十六夷則之數五十一

夾鍾之數六十八无射之數四十五中呂之數六十極不生以黃鍾爲
宮太簇爲商姑洗爲角林鍾爲徵南呂爲羽宮生徵徵生商商生羽羽
生角角生應鍾不比正音故爲和應鍾生蕤賓不比正音故爲繆日冬
至音比林鍾浸以濁日夏至音比黃鍾浸以清以十二律應二十四時
之亦夾甲子中呂之徵也景子夾鍾之羽也戊子黃鍾之宮也庚子无射
之商也壬子夷則之角也其爲音也一律而生五音十二律而爲六十
音因而夾六六三十六故三百六十音以當歲之日故律歷之數
天地之道也司馬迁八書言律呂粗率大經著於前史則以太極元氣
函三爲一而始動於子十二律之生必所起焉於是參一於丑得三因
而九三之与本位合十辰得一萬九千六百八十三謂之成數以爲黃
鍾之法又參之律於十二辰得十七萬七千一百四十七謂之該數以
爲黃鍾之實實如法而一得黃鍾之律長九寸十一月冬至之氣應焉
蓋陰陽合德氣鍾於子而化生万物則物之生莫不函三故十二律空
徑三分而上下相生皆損益以三其術則因黃鍾之長九寸以下生者

倍其實其法以上生者四其實其法所以明陽下生陰陰上生陽
起子爲黃鍾九寸一

丑三分之二

寅九分之八

卯二十七分之十六

辰八十一分之六十四

巳三百四十三分之百三十八

午七百三十九分之五百一十三

未三千一百八十七分之二千二十四

申六千五百六十分之四千九十六

酉萬九千六百八十二分之三千一百九十三成五万九千四十九分之三万三千七百六十六
亥十七萬七千二百四十七分之六萬五千五百三十六

如是周十二辰在六律爲陽則當位自得而下生陰在六呂爲陰則得
其所衡而上生於陽推筭之術無重上生之法也所謂律取妻合星子
陰陽升降律呂之大經也而遷又言十二律之長參依淮南九九之數
則蕤賓爲重上又言五音相生而以宮生角角生商商生徵徵生羽羽
生宮求其理用因見通途及元始中王莽輔政博徵通知鍾律者考其
音義使羲和劉歆典頌調奏班固漢書採而志之其序論雖博而言十

二律損益次第自黃鍾長九寸三分損一下生林鍾長六寸三分益一
上生太簇而左旋八八爲位一上一下終於無射下生中呂校其相生所
得與司馬遷正同班固採以爲志元帝時郎中京房知五音六十律之
數上使太子太傅玄成諫議大夫章雜試問房於樂府房對受學於故
小黃令焦延壽六十律相生之法以上生下皆三生二以下生上皆三生
四陽下生陰陰上生陽終於中呂而十二律畢矣中呂上生執始執始
下生去滅上下相生終於南呂六十律畢矣夫十二律之變至於六十
猶八卦之變至於六十四也宓犧作易紀陽氣之初以爲律法建日冬
至之聲以爲黃鍾爲宮太簇爲商姑洗爲角林鍾爲徵南呂爲羽應鍾
爲變宮蕤賓爲變徵此聲氣之元五音之正也故統一日其餘以次運
行當日者各自爲宮而商徵以類從焉禮運曰五聲六律十二管還相
爲宮此之謂也以六十律分朞之首黃鍾自冬至始及冬至而復陰陽寒
燠風雨之占生焉於以檢攝羣音考其高下苟非草木之聲則無不有
所合虞書曰律和聲此之謂也京房又曰竹聲不可以度調故作準以

定數準之狀如瑟而長丈十三弦隱間九尺以應黃鍾之律九寸中央
一弦下有畫分寸以爲六十律清濁之節房言律詳於欹所奏其術施
行於史官候部用之文多不悉載截管爲律吹以考聲列以效氣道之
本也術家以其聲微而體難知其分數不明故作準以代之準之聲明
暢易達分寸又粗然弦以緩急清濁非管無以正也均其中弦今與黃
鍾相得按畫以求諸律則無不如數而應者矣續漢志具載其六十律
準度數其相生之次與呂覽淮南同

漢章帝元和元年待詔候鍾律鄭彤上言官無曉六十律以準調音故
待詔嚴嵩具以準法教子男宣願召宣補學官主調樂器詔曰嵩子學
審曉律別其族協其聲者審試不得依託父學以龍耳爲聰聲耳微妙獨
非莫知獨是莫曉以律錯吟能知命十二律其中不失乃爲能傳嵩學
耳試宣士律其中其四不中其六不知何律宣遂罷自此律家莫能爲準
○靈帝喜平六年東觀召典律者太子舍人張光等問準音光等不知
歸閥舊藏乃得其瑟形制如房書猶不能定其弦緩急音不可書以曉

人知之者欲教而無從心達者體知而無節故史官能辨清濁者逐絕其可以相傳者唯候氣而已漢末紛亂失雅樂

魏武時河南杜夔精識音韻爲雅樂郎中令鑄銅工柴王鑄鍾其聲均清濁多不如法數毀改作玉甚厭食之謂夔清濁任意更相訴白於魏武王魏武王取玉所鑄鍾雜錯更試然後知夔爲精於是罪玉

泰始十年中書監荀勗中書令張華出御府銅竹律二十五具部太樂郎劉秀等校試其三具與杜夔及左延年律法同其二十二具視其銘題尺寸是笛律也問協律中郎將列和辭昔魏明帝時令和承受一笛聲以作此律欲使學者別居坊歌詠講習依此律調至於都合樂時但識其尺寸之名則絲竹歌詠皆得均合歌聲濁者用長笛長律歌聲清者用短笛短律歌凡弦歌調張清濁之制不依笛尺寸名之則不可知也勗等奏昔堯之作樂也以振風蕩俗鄉饗神祐必協律呂之和節八音之中是故郊祀朝宴用之有制歌奏分欸清濁有宜故曰五聲十二律還相爲宮此經傳記籍可得而知者也如和對辭笛之長短

無所象則率意而作不由曲度考以正律皆不相應吹其聲均多不諧
合又辭先師傳笛別其清濁直以長短工人裁制舊不依律是爲作笛
無法而和寫笛造律又令琴瑟歌詠從之爲正非所以稽古先哲垂憲
于後者也謹條牒諸律問和意狀如左及依典制用十二律造笛象十
二牧聲均調和器用便利講肆彈擊必合律呂況乎宴饗萬國奏之
廟堂者哉雖伶蔓曠遠至音難精猶宜儀形古者以求厥衷拿經禮
於制爲詳若可施用請更部笛工選竹造作下太樂樂府施行平議諸
杜蔓左延年律可皆留其御府笛正聲下徵各一具皆銘題作者姓名
其餘無所施用還付御府毀奏可勗又問和作笛爲可依十二律作十
二笛令孔依一律然後乃以爲樂不和辭大樂東廂長笛正聲已長四
尺寸今當復取其下徵之聲於法聲濁者笛當長計其尺寸乃五尺
有餘知昔日作之不可吹也又笛諸孔雖不校試意謂不能得一孔輒
應一律也案大樂四尺二寸笛正聲均應蕤賓以十二律還相爲宮推
法下徵之孔當應律大呂天呂笛長二尺六寸有奇不得長五尺餘輒

令太樂郎劉秀鄧昊等依作大呂笛以示和又吹七律一孔一校聲皆相應矣後令郝生鼓簫宋同吹笛以為雜引相和諸曲和乃辭曰自和父祖漢世以來笛家相傳不知此法而令調均與律相應實非所及也郝生魯基種整朱夏皆與和同

又問和笛有六孔及其體中之空為七和為能盡名其音商角徵孔調與不調以何檢知和辭先師相傳吹笛但以作曲相語為某曲當舉某指初不知七孔盡應何聲也若當作笛其仰尚方笛工依按舊像訖但吹取鳴者初不復校其諸孔調與不調也

案周禮調樂金石有一定之聲是故造鍾磬者先依律調之然後施於廟懸作樂之時諸音皆受鍾磬之均即為悉應律也至於饗宴殿堂之上無廟懸鍾磬以笛有一定調故諸絃歌皆從笛為正是為笛猶鍾磬宜必合於律呂如和所對直以意造率短一寸七孔聲均不知其皆應何律調無以檢正唯取竹之鳴者為無法制輒部郎劉秀鄧昊王鑑魏邵等與笛工共作笛工造其形律者定其聲然後器象有制音均和協

○又問和若不知律呂之義作樂音均高下清濁之調當以何名之和辭
每合樂時隨歌者聲耳之清濁用笛有長短假今聲耳濁者用三尺二笛因
名曰此三尺二調也聲清者用二尺九笛因名曰此二尺九調漢魏
相傳施行皆然按周禮奏六樂乃奏黃鍾歌大呂另奏太簇歌應鐘皆
以律呂之義紀歌奏清濁而和所稱以三尺三尺爲名雖漢魏用之俗
而不典部郎劉秀鄧昊等以律作三尺二寸者應無射之律若宜用長
笛執樂者曰請奏無射二尺八寸四分四釐應黃鍾之律若宜用短笛
執樂者曰請奏黃鍾則歌奏之義若合經禮考之古樂於制爲雅
書至欲聞六律五聲耳八音在治勿周禮國語載六律同禮記又曰五聲
十二律還相爲宮劉歆班固撰律歷志亦紀十二律惟京房始創六十
律至章帝時其法已絕蔡邕雖追紀其言亦曰今無能爲者依按古典
及今音家所用六十律者無施於樂謹依典記以五聲十二律還相爲
宮之法制十二笛象記注圖側如別省圖不如視笛之了故復重作蕤
賓伏孔笛其制云

黃鍾之笛正聲應黃鍾下徵應林鍾長二尺八寸四分四釐有奇聲

調法以黃鍾爲宮則姑洗爲角翕笛之聲雁姑洗故以正聲正而不倍故曰正聲正聲調法黃鍾

爲宮第一應鍾爲變宮第二孔也南呂爲羽第三孔也林鍾爲徵第四孔也蕤賓

爲變徵第五附孔也姑洗爲角中聲笛體

在體中故上其商孔令在宮上清於宮也然則宮商正也餘聲皆倍也是

故從宮以下孔轉濁也此章記笛孔上下次第之名也下章說律呂相生

笛之正聲調法黃鍾爲宮作黃鍾之笛將求宮孔以姑洗及黃鍾律從制也

正聲調法黃鍾爲宮笛首下度之盡二律之長而爲孔則得宮聲

者宮生徵黃鍾生林鍾以林鍾之律從宮孔下度

則得羽聲也羽生角南呂生姑洗也以姑洗律從羽孔上行度之盡律而爲

族以太簇律從徵孔上度之盡律以爲則得商之聲也商生羽太簇生南呂也以南呂律從商孔

者左手前不及也從羽孔下行度之盡律而爲孔亦得角聲出於南呂孔

之下則吹者右手所不逮也故不作角孔推而下之復倍其均是以角聲

在笛體中古之制也音家舊法雖一倍再倍但令均同適足爲唱和之聲無害於曲均故也國語曰匏竹利器議宜謂便於事用從宜者也

角

生變宮姑洗生應鍾也雁律也從此點下行度之應律爲孔則得變宮之聲變宮生變徵應鍾生蕤賓也以蕤賓律從變宮下度之盡律爲孔則得變徵之聲十二笛之制各

得也取其三宮

一曰正聲二曰下徵三曰清角也

二十一變也

宮有七聲錯綜用之故二十變也諸笛例皆一者也

伏孔四所以便事用也

一曰正角出於商上者也

二曰倍角近笛下者也

微孔倍令高者也或倍或半或四分

取則於琴徵也四者皆不作其孔而

取其度以近進退上下之法所以協聲均便事用也其本孔隱而不見故曰

伏孔

大呂之笛正聲應大呂下徵應夷則長二尺六寸六分三釐有奇

太簇之笛正聲應太簇下徵應南呂長二尺五寸三分一釐有奇

夾鍾之笛正聲應夾鍾下徵應無射長二尺四寸

姑洗之笛正聲應姑洗下徵應鍾長二尺二寸三分三釐有奇

蕤賓之笛正聲應蕤賓下徵應大呂長二尺九寸九分五釐有奇

近宮

孔故倍半令高者之用也林鍾亦如此之

林鍾之笛正聲應林鍾下徵應太簇長二尺九寸七分七釐有奇

夷則之笛正聲應夷則下徵應夾鍾長二尺六寸六分四釐有奇

蕤賓之笛正聲應南呂下徵應姑洗長二尺三寸七分

近宮

無射之笛正聲應無射下徵應中呂長二尺三寸

近宮

應鍾之笛下鼓耳雁雁鐘下徵雁蕤賓長三尺九寸九分六釐有奇
五音十二律

土音宮數八十一爲聲之始屬土者以其最濁君之象也季夏之氣和
則宮聲調宮亂則荒其君驕黃鍾之宮律最長也
火音徵三分宮去一以生其數五十四屬火者以其徵清事之象也
氣和則徵聲調徵亂則哀其事勤也

金音商三分徵益一以生其數七十二屬金者以其濁次官臣之象
也秋氣和則商聲調商亂則詖其官壞也

水音羽三分商去一以生其數四十八屬水者以爲最清物之象也
氣和則羽聲調羽亂則危其財匱也

木音角三分羽益一以生其數六十四屬木者以其清濁中人之象也
春氣和則角聲調角亂則憂其人怨也

凡聲尊卑取象五行數多者濁數少者清大不過宮細不過羽
十月律中黃鍾律之始也長九寸仲冬氣至則其律應所以宣揚六

氣九德也班固三分損一下生林鍾

十二月律中大呂司馬遷未下生之律長四寸二百四十三分寸之五
十三倍之爲八寸分寸之一百四季冬氣至則其律應所以助宣物也
三分益一上生夷則京房三分損一下生夷則

正月律中太簇未上生之律長八寸孟春氣至則其律應所以贊陽出
滯也三分損一下生南呂

二月律中夾鍾西下生之律長三寸二千一百八十七分寸之一千六
百三十一倍之爲七寸分寸之一千七十五仲春氣至則其律應所
以出四隙之細也三分益一上生無射京房三分損一下生無射
三月律中姑洗西上生之律長七十九分寸之一季春氣至則其律應
所以脩絜百物考神納賓也三分損一下生蕤鍾

四月律中中呂亥下生之律長三寸萬九千六百八十三分寸之六千
四百八十七倍之爲六寸分寸之萬二千九百七十四孟夏氣至則其律
應所以宣中氣也

五月律中蕤賓亥上生之律長六寸八十分寸之三十六仲夏氣至則其律應所以安靜人神獻醻交酢也三分損一下生大呂京房三分益一上生大呂

六月律中林鍾丑下生之律長六寸季夏氣至則其律應所以和展百物俾莫不任肅純恪也三分益一上生太簇

七月律中夷則丑上生之律長五寸七百二十九分寸之四百五十一孟秋氣至則其律應所以詠歌九則平百姓而無貸也三分損一下生夾鍾京房三分益一上生夾鍾

八月律中南呂卯下生之律長五寸三分寸之一仲秋氣至則其律應所以贊陽季也三分益一上生姑洗

九月律中無射卯上生之律長四寸六分千五百六十一分寸之六千五百二十四季秋氣至則其律應所以宣布哲人之令德示人軌儀也三分損一下生中呂京房三分益一上生中呂

十月律中應鍾巳下生之律長四寸二十七分寸之三十孟冬氣至則

其律應所以均利器用俾應復也三分益一上生蕤賓淮南京房鄭玄諸儒言律麻皆上下相生至蕤賓又重上生大呂長八寸三百四十三分寸之百四夷則上生夾鍾長七寸千一百八十七分寸之千七十五無射上生中呂長六寸万九千六百八十二分寸之萬二千九百七十四此三呂於司馬遷班固所生之寸數及分皆倍焉餘則並同斯則冷州鳩所謂六間之道揚沉伏黜散越假之爲用者也變通相半隨事之宜贊助之法也

凡音声之軀務在和韻益則加倍損則減半其於本音恒爲凡爽然則言一上二下者相生之道也言重上生者吹候之用也於蕤賓重上生者適會爲用之數故言律者因焉非相生之正也

楊子雲曰声生於日謂甲己爲角乙庚爲商丙辛爲徵丁壬爲羽戊癸爲宮也律生於辰謂子爲黃呂之聲以情質行李情爲正也律以和聲當以律管終均屬也行李情爲正也和其倩獨之声聲律相協而

八音生協和也宮商角徵羽謂之五声金石匏革絲竹土木謂之八音聲和音諧是謂五樂

夫陰陽和則景至律氣應則灰除是故天子常以冬夏至日御前殿合八能之士陳八音聽樂均度晷景候鍾律權土灰效陰陽冬至陽氣應則灰除是故樂均清景長極黃鍾通土灰輕而衡低進退於先後五日之中八能各以均濁景短極蕤賓通土灰重而衡低進退於先後五日之中八能各以候狀聞太史令封上效則和否則占

候氣之法為室三重戶閉塗釁周密布綿幔室中以木為案每律各一同房中外高從其方位加律其上以葭甘姜灰抑其內端案末麻而候之氣至者灰去甘為氣所動者其灰散入及風所動者其灰聚殿中候用玉律十二推二至乃候雲臺用竹律楊泉記云取弘農宜陽縣金門山竹為管內葭姜為灰或云以律著室中隨十二辰埋之上与地平以竹革實律中以蠶穀覆律口氣至吹灰動穀小動為和大動君弱臣強不動君嚴暴之應也

審度

起度之事漢志言之詳矣武帝泰始九年中書監荀勗校太樂八音不

和始知後漢至魏尺長於古四分有餘。勗乃部著作郎劉恭依周禮制尺所謂古尺也。依古尺更鑄銅律呂以調聲韻以尺量古器與奉銘尺寸無差。又汲郡盜發六國時魏襄王冢得古周時玉律及鍾磬與新律聲韻闇同于時。郡國或得漢時故鍾磬律呂之皆應。勗銘其尺曰晉泰始十年中書考古器。揆校今尺長四分半所校古法有七品。一曰姑洗玉律二曰小呂玉律三曰西京銅望臬四曰金錯望臬五曰銅斛六曰右錢七曰建武銅尺。姑洗微彊西京望臬微弱其與此尺同銘八十二字。此尺者勗新尺也。今尺者杜夔尺也。

荀勗造新鍾律與古器諧韻時人稱其精密。惟散騎侍郎陳留阮咸譏其聲高聲高則悲非興國之音。上國之音哀以思其人困今聲不合雅懼非德正至和之音必古今尺有長短所致也。會咸病卒。武帝以勗律與周漢器合故施用之後始平掘地得古銅尺。歲久欲腐不知所出何代。果長勗尺四分。時人服咸之妙而莫能厝意焉。史臣案勗於千載之外推百代之法度數既宜聲韻又契可謂切密信

而有徵也而時人寡識據無聞之尺忽周漢之兩器雷同臧否何其謬哉世說稱有田父於野地中得周時玉尺便是天下正尺荀勗試以校己所治金石絲竹皆短校一米又漢章帝時零陵文學史奚景於冷道舜祠下得玉律度以為尺相傳謂之漢官尺以校荀勗尺勗尺短四分漢官始平兩尺長短度同又杜夔所用調律尺比勗新尺得一尺四分七釐魏景元四年劉徽注九章云王莽時劉歆斛尺弱於今尺四分五釐比魏尺其斛深九寸五分五釐即荀勗所謂今尺長四分半是也元帝後漢東所用尺比荀勗尺一尺六分二釐尾趙劉曜光初四年鑄渾儀八年鑄圭其尺比荀勗尺一尺五分荀勗新尺惟以調音律至於人間未甚流布故江左及劉曜儀表並與魏尺略相依準

嘉量

周禮栗氏爲量輔深尺內方尺而圓其外其實一輔其麪一寸其實豆其耳三寸其審具升重一鈞其聲中黃鍾槩而不稅其銘曰時文思索允臻其極嘉量既成以觀四國永啓厥後茲器維則春秋左氏傳曰

齊舊四量豆區圃鍤四升曰豆各自其四以登於圃四豆為區區斗六升也四區為圃六斗四升也圃十則鍤六十四斗也鄭玄以為圃方尺積千寸比九章粟米法少一斗八十一分升之三十二以筭術考之古斛之積凡一千五百六十二寸半方尺而圓其外減傍一釐八毫其徑一尺四寸一分四毫七抄二忽有奇而深尺即古斛之制也

九章商功法程粟一斛積二千七百寸米一斛積一千六百二十七寸菽荅麻麥一斛積三千四百三十寸此據精麤為率使價齊而不等其器之積寸也以米斛為正則同于漢志

魏陳留王景元四年劉徽注九章商功曰當今大司農斛圓徑一尺三寸五分五釐深一尺積一千四百四十一寸十分寸之三王莽銅斛於今尺為深九寸五分五釐徑一尺三寸六分八釐七毫以徽術計之於今斛為容九斗七升四合有奇魏斛大而尺長王莽斛小而尺短也

衡權

衡權者衡平也權重也衡所以任權而均物平輕重也古有黍粟錘錙

鑲鈞鉛溢之因歷代參差漢志言衡權名理其備自後變更其詳未聞元康中裴頠以爲醫方人命之急而稱兩不與古同爲害特重宜因此改治權衡不見省趙石勒十八年七月造建德殿得圓石狀如水碓銘曰律權石重四鈞同律度量衡有辛氏造續咸議是王莽時物

志第六

律歷上

晉書十六

志第七 晉書十七 御撰

律歷中

昔者聖人擬宸極以運璣璣揆天行而序景曜分辰野辨疆域臻敬農時興物利皆以繫順兩儀紀綱萬物者矣然則觀象設卦切闈成爻歷數之原在乎此也逮乎炎帝分八節以始農功軒轅紀三綱而闡書契乃使羲和占日常儀占月車區占星氣伶倫造律呂大撓造甲子隸首作筭數容成綜斯六術考定氣象建五行察發歛起消息正閏餘述而著焉謂之調歷洎于少昊則鳳鳥司歷顓頊則南正司天陶唐則分命羲和虞舜則因循堯法及夏躬承運周氏應期正朔既殊創法斯異傳曰火出於夏爲三月於商爲四月於周爲五月是故天子置日官諸侯有日御以和萬國以協三辰至乎寒暑晦明之徵陰陽生殺之數啓閉升降之紀消息盈虛之節皆應躔次而無滯流故能該浹生靈堪輿天地周德既衰史官失職疇人分散機祥不理秦并天下頗推五勝自以獲水德之瑞用十月爲正漢代初興多所未暇百有餘載龍襲秦正朔爰

及武帝始詔司馬遷等議造漢歷乃行夏正其後劉歆更造三統以說
左傳辯而非實班固惑之采以為志逮光武中興太僕朱浮數言靡有乖
謬于時天下初定未能詳考至永平之末改行四分七十餘年儀式乃備
及光和中乃命劉洪蔡邕共脩律歷其後司馬彪因之以繼班史今采
魏文黃初中後言歷數行事者以續司馬彪云

漢靈帝時會稽東部尉劉洪考史官自古迄今歷注原其進退之行察
其出入之驗視其往來度其終始悟四分於天疎闊皆斗分太多故也
更以五百八十九爲紀法百四十五爲斗分作乾象法冬至日日在斗二
十二度以術追日月五星之行推而上則合於古引而下則應於今其爲
之也依易立數遯行相號潛起相求名爲乾象歷又創制日行遲疾
兼考月行陰陽爻錯於黃道表裏日行黃道於赤道宿度復進有退方
於前法轉爲精密矣獻帝建安元年鄭玄受其法以爲窮幽極微又加
注釋焉

魏文帝黃初中太史令高堂隆復詳議歷數更有改革太史丞韓翊以

以爲象減斗分太過後當先天造黃初歷以四千八百八十三爲紀法
千二百五爲斗分其後尚書令陳羣奏以爲歷數難明前代通儒
多共紛爭黃初之元以四分歷久遠疏闊大魏受命宜改歷明時韓翊
首建猶恐不審故以乾象互相參校其所校日月行度弦望朔晦校歷
三年更相是非無時而決案三公議皆綜盡典理殊塗同歸欲使效之
璿璣各盡其法一年之間得失足定奏可

太史令許芝云劉洪月行術用以來且四十餘年以復覽失一辰有奇
孫欽議史遷造太初其後劉歆以爲疏復爲三統章和中改爲四分以
儀天度考合符應時有差跌日蝕覺過半日至平中劉洪改爲乾象推
天七曜之符與天地合其敘

董巴議云聖人迹太陽於晷景效太陰於弦望明五星於見伏正是非
於晦朔弦望伏見者歷數之綱紀檢驗之明者也

徐岳議劉洪以歷後天潛精內思二十餘載參校漢家太初三統四分
歷術課弦望於兩儀郭間而月行九歲終謂之九道九章百十二歲

九道小終九九八十一章五百六十七分而九終進退半前四度五分學
者務追合四分但減一道六十三分分不下通是以疎闊皆半斗分多故也
課弦望當以昏明度月所在則知加時先後之意不宜用兩儀郭間洪
加太初元十二紀減十斗下分元起己丑又為月行遲疾交會及黃道去
極度五星術理實精密信可長行今韓翊所造皆用洪法小益斗下分
所錯無幾翊所增減致亦留思然十術新立猶未就悉至於日蝕有不
盡效效歷之要要在日蝕熹平之際時洪為郎欲改四分先上驗日蝕
日蝕在晏加時在辰蝕從下上三分侵二事御之後如洪言海內識真
莫不聞見劉歆已來未有洪比夫以黃初二年六月二十七日戊辰加時
未日蝕乾象術加時申半強於消息就加未黃初以為加辛強乾象後
天一辰半強為近黃初二辰半為遠消息與天近

三年正月景寅朔加時申酉日蝕黃初加酉弱乾象加午少消息加未
黃初後天半辰近乾象先天二年少弱於消息先天一辰強為遠天
三年十月二十九日庚寅加時西南維日蝕乾象加未初消息加申黃

初加未強乾象先天二辰遠黃初先天半辰近消息乾象近中天
二年十月十五日癸未日加壬月景蝕乾象月加申消息加未黃初月
加子強入申申日乾象後天二辰消息後二辰爲近黃初後天六辰遠
三年十月十五日乙巳日加丑月加未蝕乾象月加巳半於消息加午黃
初以景午月加酉強乾象先天二辰近黃初後天二辰強爲遠於消息
於乾象先二辰

凡課日月蝕五事乾象四遠黃初近翊於課難徐岳乾象消息值可
減不可加加之無可說不可用岳云本術自有消息受師法以消息爲
奇辭不能改故列之正法消息翊術自踈

木以三年五月二十四日丁亥晨見黃初五月十七日庚辰見先七日
乾象五月十五日戊寅見先九日

土以三年十一月二十五日壬辰見乾象十一月二十八日丁亥見先五日
黃初十一月十八日甲申見先八日

土以三年十月十一日壬申伏乾象同壬申伏黃初已下
十月八日戊辰伏先四日

金以三年閏六月十五日丁丑晨伏乾象六月二十五日戊午伏先十九日
黃初六月二十二日乙卯伏先二十三日

金以三年九月十一日壬寅見

乾象以八月十八日庚辰見先二十三日
黃初八月十五日丁丑見先二十五日

水以二年十月十七日癸未晨見

乾象十一月十三日己卯見先四日
黃初十一月十二日戊寅見先五日

水以二年十二月十三日己酉晨伏

乾象十二月十五日辛亥伏後二日
黃初十二月十四日庚戌伏後一日

水以三年五月十八日辛巳夕見

乾象亦以五月十八日見黃初
五月十七日庚辰見先一日

水以三年六月十三日景午伏

乾象六月二十日癸丑伏後七日
黃初六月十九日壬子伏後六日

水以三年閏六月二十五日丁亥晨見

乾象以閏月九日辛未見先十六日
黃初閏月八日庚午見先十七日

水以三年七月七日己亥伏

乾象七月十一日癸卯伏後四日
黃初以七月十日壬寅伏後三日

水以三年十月日於晷度十四日甲辰伏

乾象以十一月九日己亥伏先五日
黃初十月八日戊戌伏先六日

水以三年十二月二十八日戊子夕見

二歷同以十二月壬申見俱先十六日

凡四星見伏十五

乾象七近二仲
黃初五近二仲

郎中李因議以太史天度與相覆校三年七月三年十月望與天度日皆差異月蝕加時乃後天六時半非從三度之謂定爲後天過半日也董巴議曰昔伏犧始造八卦作三畫以象二十四氣黃帝因之初作調歷歷代十一更年五千凡有七歷顓頊以今之子春正月爲元其時正

月朔旦立春五星會于天歷營室也水凍始泮蟄蟲始發雞始三號天
曰作時地曰作昌人曰作樂鳥獸萬物莫不應和故顓頊聖人爲歷宗
也湯作船歷弗復以正月朔旦立春爲節也更以十一月朔旦冬至爲
元首下至周魯及漢皆從其節據正四時夏爲得天以承堯舜從顓頊
故也禮記大戴曰虞夏之歷建正於孟春此之謂也

楊偉請六十日中疏密可知不待十年若不從法是校方貞棄規矩考
輕重背權衡課長短廢尺寸論是非違分理若不先定校歷之本法而
懸聽棄法之末爭則孟軻所謂方寸之基可使高於岑樓者也今韓翊據
劉洪術者知貴其術珍其法而棄其論背其術廢其言違其事是非必
使洪奇妙之式不傳來世若知而違之於挾故而背師也若不知據之
是爲挾不知而罔知也校議未定會帝崩而寢至明帝景初元年尚書
郎楊偉造景初歷表上帝遂改正朔施行偉歷以建丑之月爲正改其
年三月爲孟夏其孟仲季月雖與夏正不同至於郊祀蒐狩班宣時令
皆以建寅爲正三年正月帝崩復用夏正其劉氏在蜀仍漢四分歷吳

中書令闕澤受劉洪乾象法於東萊徐岳又加解注中常侍王蕃以洪術精妙用推渾天之理以制儀象及論故孫氏用乾象歷至吳亡武帝踐祚泰始元年因魏之景初歷改名泰始歷楊偉推五星无疎闇故元帝渡江左以後更以乾象五星法代偉歷自黃初已後改作歷術皆斟酌乾象所減十分朔餘月行陰陽遲疾以求折衷洪術為後代推步之師表故先列之云

乾象歷

上元己丑已來至建安十一年景戌歲積七千三百七十八年

乾法一千一百七十

會通七千一百七十一

紀法五百八十九

周天二十二萬五千一百四十

通法四萬三千二十六

通數四十一

日法四百五十七

歲中十二

餘歲三千九十九

章歲十九

沒法百三

章閏七

會數四十七

會歲八百九十三

章月三百四十五

會率千八百八十二

朔望合數九百四十一

會日萬一千四十五

紀月七千二百八十五

元月一萬四千五百七十

月周七千八百七十四

小周二百五十四

推入紀

置上元盡所求年以乾法除之不滿乾法以紀法除之餘不滿紀法者
入內紀甲子年也滿法去之入外紀甲午年也

推朔

置入紀年外所求以章月乘之章歲而所得爲定積月不盡爲閏餘
閏餘十三以上歲有閏以通法乘定積月爲假積日滿日法爲定積日
不盡爲小餘以六旬去積日爲大餘命以所入紀筭外所求年天正十
月朔日也

求次月加大餘二十九小餘七百七十三小餘滿日法從大餘小餘六
百八十四已上其月大

推冬至

置入紀年外所求以餘數乘之滿紀爲大餘不盡爲小餘以六旬去之
命以紀筭外天正冬至日也

求二十四氣

置冬至小餘加大餘十五小餘五百十五滿二千三百五十六從大餘命如法
推閏月

以閏餘減章歲餘以歲中乘之滿章閏爲一月不盡半法已上亦一有
進退以無中月

推弦望

加大餘七小餘五百五十七半小餘如日法從大餘餘命如前得上弦
又加得望又加得下弦又加得後月朔其弦望定小餘四百一以下以百
刻乘之滿法得一刻不盡付之求分以課所近節氣夜漏未盡以筭上爲日

推沒

置入紀年外所求以餘數乘之蒲紀法爲積沒有餘加盡積爲一以會

通乘之滿沒法爲大餘不盡爲小餘大餘命以紀筭外冬至後沒日求次沒加大餘六十九小餘六十滿其法大餘無分無減

推日度

以紀法乘積日滿周天去之餘以紀法除之所得爲度命度以午前五度起宿次除之不滿宿即天正夜半日所在

求次日加一度經斗除分分少損一度爲紀法加焉

推月度

以月周乘積日滿周天去之餘滿紀法爲度不盡爲分命如上則天正朔夜半月所在度

求次月小月加度二十二分二百五十八大月又加一日度十三分二百一十七滿法得一度其冬下旬夕在張心署之

推合朔度以章歲乘朔小餘滿會數爲大分不盡小分以大分從朔夜半日分滿紀法從度命如前天正合朔日月所共會也

求次月加度二十九大分三百一十二小分滿會數大分大分滿紀法

後度經斗除大分

求弦望日所在度加合朔度七分二百二十五小分十七半大小分及度命如前則上弦日所在度又加得望下弦後月合

求弦望月行所在度加合朔度九十八太分四百八小分四十一太小分及度命如前合朔則上弦月所在又加得望下弦後月合

求日月昏明度日以紀法月以月周乘所近節氣夜漏三百而一爲明分日以減紀法月以減月周餘爲昏分各以加夜半如法爲度

推月蝕

置上元年外所求以會歲去之其餘年以會率乘之如會歲爲積蝕有餘加積一會月乘之如會率爲積月不盡爲月餘以章閏乘餘年滿章月爲積閏以減積月餘以歲中去之不盡數起天正

求次蝕加五月月餘千六百三十五滿會率得月月以望

推卦用事日

因冬至大餘倍其小餘坎用事日也加小餘千七十五滿乾法從大餘

中孚用事日也

求次卦各加大餘六小餘百三其四正各因其中日而倍其小餘

推五行用事

置冬至大小餘加大餘二十七小餘九百二十七滿二千三百五十六
從大餘得土用事日也加大餘十八小餘六百一十八得立春木用事日
加大餘七十三小餘百一十六復得土又加土如得其火金水放此

推加時以十二乘小餘滿其法得一度辰數從子起筭外朔弦望以定小餘

推漏刻

以百乘小餘滿其法得一刻不盡什之求分課所近節氣起夜分盡夜
上水未盡以所近言之推有進退進加退減所得也進退有差起分度
後三率四度轉增少少每半者三而轉之差滿三正歷五度而減如初

月行三道術

月行遲疾周進有恒會數從天地凡數乘餘率自乘如會數而一爲過
周分以從周天月周除之歷日數也遲疾有衰其變者勢也以衰減加

月行率爲日轉度分衰左右相加爲損益率益轉相益損轉相損盈縮積也半小周乘通法如通數而以歷周減焉爲朔行分也

日轉度分

列衰

損益率

盈縮積

月行分

百十四度分

一退減

益二十二

盈初

三百七十六

二百十四度分

二退減

益二十二

盈三十二

二百七十五

三百十四度分

三退減

益十九

盈四十三

二百七十三

四百十四度分

四退減

益十六

盈六十三

二百七十一

五百十四度分

四退減

益十二

盈七十八

二百六十六

六百十三度分

四退減

益八

盈九十

二百六十二

七百十三度分

四退減

益四

盈九十八

二百五十八

八百十三度分

四退減

損四

盈九十二

二百五十四

九百十三度分

四退減

損四

盈百二

二百五十一

一千十二度分

三退減

損八

盈九十八

二百四十六

一千十二度分

四退加

損十

盈九十

二百四十三

十百十二度

三退加

損十五

盈七十九

二百四十九

十百十二度

二退加

損十八

盈六十四

二百四十六

西百十二度

一退加

損二十

盈三十六

二百三十四

十五日十二度

一退加

損二十

盈二十六

二百三十三

十百十二度

二退減

損二十

謂益而損縮初二十故不足盈五縮初

二百四十四

十七日十二度

三退減

益十八

縮十五

二百三十六

大百十二度

四進減

益十三

縮三十三

二百三十九

十九日十二度

二進減

益十一

縮四十八

二百四十三

二百十二度

四進減

益八

縮五十九

二百四十六

三百十二度

四進減

益四

縮六十六

二百五十五

三百十二度

四進加

損四

縮七十一

二百五十八

三百十二度

四進加

損八

縮六十七

二百六十二

三百十二度

四進加

損十三

縮五十九

二百六十六

壬子歲加

三進加

損十六

縮三十七 二百七十三

壬子歲加

三大周日加 損十九

縮三十一 二百七十五

周日西度分

少進加

損二十

周日分三千三百三

周虛分六百六十六

周日法五千九百六十九

通周十八方五千三十九

歷周十六方四千四百六十六

少太法一千一百一

朔行大分一千八百一

周半一百二十七

推合朔入歷

以上元積月乘朔行大小分滿通數四十一從大分滿歷周去之餘滿周法得一日不盡爲日餘日餘命竿外所求合朔入歷也

求次月加一日日餘五千二百三十三分二十五

求弦望各加七日日餘二千八十三小分二十九半分各如法成日
日滿二十七日去之餘如周分不足除減一日加周虛

求弦望定大小餘

置所入歷盈縮稱以通周乘之爲實令通數乘日餘分以乘損益率以損

益實為加時盈縮也。章歲減月行分乘周半為差法以除之。所得盈減縮
加大小餘。小餘如日法盈不足。朔加時在前後日弦望進退大餘為定小餘。
求朔弦望加時定度。

以章歲乘加時盈縮差法除之。所得滿會數為盈縮大小。以盈減縮加
本日月所在盈不足以紀法進退度為日月所在定度分。

推月行夜半入歷

以周半乘朔小餘如通數而一。以減入歷日餘。餘不足加周法而減焉。却
一日却得周日加其分即得夜半入歷。

求次日轉日因日餘到二十七日日餘滿周日分去之不直周日也。其
不滿直之加周虛於餘。餘皆次日入歷日餘也。

求月夜半定度

以夜半入歷日餘乘損益率如周法得一不盡為餘。以損益盈縮積餘無
所損破全為法。損之為夜半盈縮也。滿章歲為度。不盡為分通數乘分及
餘。餘如周法從分分滿紀法從度以盈加縮減本夜半度及餘為定度。

求變衰法

以入歷日餘乘列衰如周法得不盡為餘即各知其日變衰也

求次歷

以周虛乘列衰如周法為常數歷章輒以加率衰滿列衰去之轉為次歷率衰也
求次日夜半定度

以變衰進加退減歷日轉分分盈不足章歲出入度也通數乘分及餘而日轉加夜定度為次日也蓋歷不直周日減餘十三十八乃以通數乘之直周日者加餘八百三十七又以少大分八百九十九加次歷變衰轉求如前

求次日夜半盈縮

以變衰減加損益率為變損日益而以轉損益夜半盈縮歷章損不足反減為次歷減加餘如上數

求昏明月度

以歷月行分乘所近節氣夜漏三百而爲分以減月行分為昏分分

如章歲為度以通數乘分以昏後以明加夜半定度餘分半法以上成不滿廢之

求月行遲疾

月經四表出入三道交錯分天以月率除之為歷之日周天乘朔望合如會月而一朔合分也通數乘合數餘如會數而退分也以從月周為日進分會數而為差率也

陰陽歷 衰

損益率

兼數

日減

益十七

初

月減

益十六

十七

三減

益十五

三十七

四減

益十二

三十八

五減

益八

六十一

六減

益四

六十八

七減

減不足反損為加謂益
有一當加減三為不足益一度已過極則當損之

七十二

合

四加

損二

七十三

合

四加

損六

七十一

合

二加

損十

六十五

合

一

損十三

五十五

士言

損十五

三十二

士言

損十六

大三十七

分日

少加小者

損十六

大十一

少尖法

四百七十三

加分日

初大損十六

朔食分

萬千三百三十八

徵分九百二十四

徵分法干三百九

推朔入陰陽歷

以會月去上元積月餘以朔合分及徵分各乘之徵分滿其法從合分
合分滿周天去之其餘不滿歷周者爲入陽歷餘去之餘爲入陰歷餘
皆如月周得一日筭外所求月合朔入歷不盡爲日餘

求次月

加三百日餘一千五百八十徵分九百二十四如法成日滿十三去之除餘
如分日陰陽歷竟互入端入歷在前限餘前後限後者月行中道也
求朔望定數

各置入遲疾麻歲盈縮大小分會數乘小分爲徵盈減縮加陰陽日餘日盈不足進退日而定以定日餘乘損益率如月周得以損益數爲加時定數推夜半入歷以差率乘朔小餘如徵分法得一以減入歷日餘不足加月周而減之却得分日加其分以會數約徵分爲小分即朔日夜半入歷日日餘三十二分如會數從會餘餘滿月周去之又加一日歷竟下日餘滿分日去之爲入歷初也不滿分日者直之加餘二千七百二小分三十一爲入次歷

求夜半定日以通數乘入遲疾麻夜半盈縮及餘餘滿半爲小分以盈加縮減入陰陽日餘日盈不足以月周進退日而定也以定日餘乘損益兼數爲夜半定數也

求昏明數以損益率乘所近節氣夜漏二百而爲明以減損益率爲

昏而以損益夜半數爲昏明定數
求月去極度

置加時若昏明定數以十一除之爲度其餘三日而一爲少不盡一爲強二少弱也所得爲月去黃道度也其陽歷以加日所在黃道歷去極度陰歷以減之則月去極度又強正弱負強弱相并同名相從異名相消其相減也同名相消異名相從無對互之二強進少而弱上元己丑以來至建安十一年景戌歲積七千三百七十八

己丑 戊寅 丁卯 景辰 乙巳 甲午 癸未 壬申
辛酉 庚戌 己亥 戊子 丁丑 景寅

推五星

五行木歲星火熒惑土填星金太白水辰星各以終日與天度相約爲日率章歲乘周爲月法章月乘日爲月分分如法爲月數通數乘月法日度法也升分乘周率爲升分率度法用紀法乘同故此同以分乘之
五星朔大餘小餘以通法各乘月數日法各除之爲大餘不盡爲小餘以六十去大餘

五星入月日日餘各以通法乘月餘以合月法朔小餘并之
生度數度餘減多為度餘分以周天乘之以日度法約之所得為度不盡為度餘過周天法之及十分

紀月七千二百八十五

章閏七

章月二百三十五

歲中十三

通法四万三千二十六

日法千四百五十七

會數四十七

周天二十萬五千一百三十

升分一百四十五

木

周率六千七百三十二

日率七千三百四十一

合月數十三

月餘六萬四千八百

合月法十二万七千七百十六

日度法三百九十五万九千三百五十八

朔大餘二十三

朔小餘一千三百七

入月日十五

日餘三百三十六萬四千四十六

朔虛分一百五十

升分九十七萬四千六百九十

度數三十三

度餘二百五十萬九千九百五十六

火

周率三千四百七

日率七千一百七十一

合月數二十六

月餘二萬五千六百二十七

合月法六萬四千七百三十三

日度法三百萬六千七百二十三

朔大餘四十七

朔小餘一千一百五十七

入月日十二景初十三

日餘九十七萬三千一十三

朔虛分三百

升分四十九萬四千二十五

度數四十八景初五十

度餘一百九十九萬一千七百六

土

周率三千五百三十九

日率三千六百五十三

合月數十二

月餘五萬三千八百四十三

合月法六萬七千五十

日度法三百七萬八千五百八十

朔大餘五十四

朔小餘五百三十四

入月二十四

日餘十六万六千二百七十二

朔虛分九百二十三

升分五十一万一千七百五

度數十二

度餘三百七十三万三千一百四十八

金

周率九千二十二

日率七千二百一十三

合月數九

月餘十五万二千二百九十三

合月法十七万一千四百十六

日度法五百三十一万三千九百五十八

朔大餘二十五

朔小餘一千二百二十九

入月日二十七

日餘五万六千九百五十四

朔虛分三百二十八

升分一百三十万八千一百九十

度數三百九十二

度餘五万六千九百五十四

水

周率一万一千五百六十一

日率一千八百三十四

合月數一

月餘二十万五千三百三十一

合月法二十一萬九千六百五十九 日度法六百八十萬九千四百三十九

朔大餘二十九

朔小餘七百七十三

入月日二十八

日餘六百三十一萬九百六十七

朔虛分六百八十四

升分一百六十七萬六千三百四十五

度數五十七

度餘六百四十一萬九百六十七

推五星

置上元盡所求年以周率乘之滿日率得一名積合不盡爲合餘以周率除之得一星合往年二合前往年無所得合其年合餘減周率爲度分金水積合奇爲晨耦爲夕

推星合月

以月數月餘各乘積合滿合月法從月不盡爲月餘以紀月去積月餘爲入紀月副以章閏乘之滿章月得一閏以減入紀月餘以歲中去之命以天正筭外合月也其在閏交際以朔御之

推入月日

以通法乘月餘合月法乘朔小餘并以會數約之所得滿日度法得一
則星合入月日也不滿為日餘命以朔筭外

推星合度以周天乘度分滿日度法得一度不盡為餘命度以午前五起右
求星法

求後合月以月數加月數以月餘加月餘滿合月法得月不減滿歲
中即合其年滿去之有餘計焉餘為後年再滿在後二年金水加晨得
夕加夕得晨

求合朔日以朔大小餘加合月大小餘上成月者又加大餘二十九小
餘七百七十三小餘滿日法從大餘命如前

求入月日術以入月日日餘加合入月日及餘餘滿日度法得一日其
前合朔小餘滿其虛分者減一日後小餘滿七百七十三以上者去三
十日其餘則後合入月日也

求後度以度數加度餘加度餘滿日度法得一度
太伏三十二日

三百四十八萬四千六百四十六分

見三百六十六日

伏行五度

二百五十九万九百五十六分

見行四十度除逆退十二度定行二十八度

火伏百四十三日

九十七万三千一十三分

見六百三十六日

伏行一百二十度

四十七万八千九百九十八分

見行三百二十度除逆十七度定行三百三度

土伏三十三日

十六万六千二百七十二分

見三百三十五日

伏行三度

百七十三万三千一百四十八分

見行十五度除逆六度定行九度

金晨伏東方八十日

十万三千九百八分

見西方

二百四十六日除逆六度定行三百四十六度

晨伏行百度

十五万三千九百八分

見東方日度加西伏十日退入度

水晨伏三十三日

六百三万二千五百五分

見西方

三十三日除逆一度定行三十二度

伏行六十五

六百三万二千五百五分

見東方

五星歷步

以術法伏日度及餘加星合日度餘滿日度法得一從今命之如前
得星見日及度也以星行分母乘見度餘如日度法得一分不盡半法
以上亦得一而日加所行分分滿其母得一度逆順母不同以當行之
母乘故分如母而一當行分也留者承前逆則減之伏不盡度經并除
分以行母爲率分有損益前後相遇凡言如盈約滿皆求實之除也
去及除之取盡之除也

木晨與日合順伏十六日百七十四萬二千三百二十三分行星三度
三百二十三萬四千六百七分而晨見東方在日沒後順疾日行五十
八分之十一五十八日行十二度更順逆日行九分五十八日行九度留
不行二十五日而旋逆日行七分之一八十四日退十二度復留二十五日
而順日行五十八分之九五十八日行九度順疾日行十一分五十八日
行十一度在日前夕伏西方十六日百七十四萬二千三百二十三分行
星三度三百二十三萬四千六百七分而與日合凡一終三百九十八日

三百四十八萬四千六百四十六分行星四十三度三百五十萬九千九
百五十六分

火晨與日合伏順七十二日百四十八萬九千八百一十八分行星五平度
百二十四萬三千八百六十分半而晨見東方在日後順日行二十三分之
十四百八十四日行一百十二度更順遲日行二十三分之十二九十二日行
四十八度留不行十日旋逆日行六十二分之十七六十二日退十七度日
行十二分九十二日行四十八度復順疾日行十四分百八十四日行百一
十二度在日前夕伏西方七十二日百四十八萬九千八百六十八分行星五
十五度百三十四萬三千八百六十分半而與日合凡一終七百七十九日
九十七萬三千一十三分行星四百二十四度四十七萬八千九十八分
土晨與日合伏順十六日百十二萬三千四百三十六分半行星一度
百九十九萬五千八百六十四分半而晨見東方在日後順日行三十五
分之三百八十七日平行七度半留不行三十四日旋逆日行十七分之
一百二日退六度復三四日而順日行三分八十日逆行七度半在

日前夕伏西方十六日百一十二萬二千四百二十六分半行星一度百
九十一萬五千八百六十四分半而與日合也凡終三百七十八日十六
萬六千二百七十二分行星十二度百七十三萬三千一百三十八分
金晨與日合伏逆五百退四度而晨見東方晉後逆日行五分度之三
十日退六度留不行八日旋順遲日行四十六分之三十三四十六日行
三十三度而順疾日行一度九十分之十五九十一日行一百六度更
順益疾日行一度九十一分之二十九十一日行百一十三度在日後
晨伏東方順四十一日五萬六千九百三十四分行星五十度五萬六千
九百五十四分而與日合三日五萬六千九百五十四分行星亦如之
金夕與日合伏順四十一日五萬六千九百五十四分行星五十度五萬
六千九百五十四分而夕見西方在日前順疾日行一度九十一分之二
十二九十一日行百一十三度更順減疾日行一度十五分九十一日行
百六度而順遲日行四十六分之三十三四十六日行三十三度留不行
八日旋逆日行五分之三十日退六度而與日合凡冉合終五百八十

四日十一萬三千九百八分行星亦如之

晉書十七
水晨與日合伏逆九日退七度而晨見東方在日後更逆疾日退一度留不行二日旋順遲日行九分之八九日行八度而順疾日行一度四分之二十日行二十五度在日後晨伏東方順十六日六百四十一萬九百六十七分而與日合一合五十七日六百四十一萬九百六十七分行星三十二度六百四十一萬九百六十七分行星亦如之

水夕與日合伏順十六日六百四十一萬九百六十七分而夕見西方在日前順疾日行一度四分之三十日行二十五度而順遲日行九分之八九日行八度留不行二日旋逆一日退一度在日前夕伏西方逆遲九日退七度與日合凡再合一終一百一十五日六百一萬二千五百五分行星亦如之

志第七

律歷中

晉書十七

志第八

晉書十八

御撰

律歷下

魏尚書郎楊偉表曰臣覽載籍斷考歷數時以紀農月以紀事其所由來遐而尚矣乃自少昊則玄鳥司分顓頊帝嚳則重黎司天唐帝虞舜則羲和掌日三元因之則各有日官日官司歷則頒之諸侯諸侯受之則頒于境內夏后之世羲和湎淫廢時亂日則書載胥征由此觀之審農時而重人事歷代然之也逮至周室既棄戰國構驚告朔之羊廢而不紹登臺之禮滅而不遵閏分乖次而不識孟陬失紀而莫悟大火猶西流而怪蟄蟲之不藏也是時也天子不協時司歷不協日諸侯不受職日御不分朔人事不恤廢棄農時仲尼之撥亂於春秋說褒貶糾黜司歷失閏則譏而書之登臺頒朔則謂之有禮自此以降暨于秦漢乃復以孟冬爲歲首閏爲後九月中節乖錯時月紕繆加時後天蝕不在朔累載相襲久而不革也至武帝元封七年始乃悟其繆焉於是改正朔更歷數使才通人更造太初歷校中朔所差以正閏分課中星得

度以考疏密以建寅之月爲正朔以黃鍾之月爲律歷初其歷斗分太多後遂疏闊至元和二年復用四分歷施而行之至于今日考察日蝕率常在晦是則斗分太多故先密後疏而不可用也是以臣前以制典餘日推考天路枕前典驗之以蝕朔詳而精之更建密歷則不先不後古今中天以昔在唐帝協日正時允釐百工咸熙庶績也欲使當今國之典禮凡百制度皆韜合往古郁然備足乃改正朔更歷數以大呂之月爲歲首以建子之月爲歷初臣以爲昔在往代則法日顓頊星襄自軒轅則歷日黃帝暨至漢之孝武革正朔更歷數改元曰太初因名大初歷今改元爲景初宜曰景初歷臣之所建景初歷法數則約要施用則近密治之則省功學之則易知雖復使研桑心筭隸首運籌重黎司晷義和察景以考天路步驗日月究極精微盡術數之極者皆未能並臣如此之妙也是以累代歷數皆疏而不密自黃帝以來常改革不已壬辰元以來至景初元年丁巳歲積四千四十六筭上此元以天正建于黃鍾之月爲歷初元首之歲夜半甲子朔旦冬至元法萬一千五十八

紀法千八百四十三

紀月二萬二千七百九十五

章歲十九

章月二百四十五

章閏七

通數十三萬四千六百三十

日法四千五百五十九

餘數九千六百七十

周天六十七萬三千二百五十一

紀歲中十二

氣法十二

沒分六萬七千三百一十五

沒法九百六十七

月周二萬四千六百三十八

通法四十七

會通七十九萬百一十

朔望合數六萬七千三百一十五

入爻限數七十三萬二千七百九十五

通周十二萬五千六百三十一

周日日餘二千五百二十八

周虛二千三十一

升分四百五十五

甲子紀第一

紀首合朔月在日道裏 交會羨率四十一萬二千九百一十九

遲疾羨率十萬三千九百四十七

甲戌紀第二

紀首合朔月在日道裏 交會羨率五十萬六千五百三十九

遲疾羨率七萬三千七百六十七

甲申紀第三

紀首合朔月在日道裏

交會老率六十二萬一百三十九

遲疾老率四萬二千五百八十七

甲午紀第四

紀首合朔月在日道裏

交會老率七十二萬三千七百三十九

遲疾老率一萬三千四百七

甲辰紀第五

紀首合朔月在日道裏

交會老率三萬七千二百四十九

遲疾老率一萬八千八百四十八

甲寅紀第六

紀首合朔月在日道裏

交會老率十四萬八百五十九

遲疾老率十萬八千六百六十八

交會紀老十萬三千六百一十求其數之所生者置一紀積月以通數乘之會通去之所去之餘紀老之數也以之轉加前紀則得後加之未

滿會通者則紀首之歲天正合朔月在日道裏滿去之則月在日道表
加表滿在裏加裏滿在表

遲疾紀堯三萬二百八十求其數之所生者置一紀積月以通數乘之
通周去之餘以減通周所減之餘紀堯之數也以之轉減前紀則得後
不足減者加通周

求次元紀堯率轉減前元甲寅紀堯率餘則次元甲子紀堯率也求次
紀如上法也

推朔積月術曰置壬辰元以來盡所求年外所求以紀法除之所得筭
外所入紀第也餘則入紀年數也以章月乘之如章歲而爲積月不
盡爲閏餘閏餘十二以上其年有閏閏月以無中氣爲正

推朔術曰以通數乘積月爲朔積分如日法而爲積日不盡爲小餘
以六十去積日餘爲大餘大餘命以紀筭外所求年天正十一月朔日也
求次月加大餘二十九小餘二十四百一十九小餘滿日法從大餘命
如前次月朔日也小餘二千一百四十以上其月大也

推弦望加朔大餘七小餘千七百四十四小分一小分滿一從小餘小餘滿日法從大餘大餘滿六十去之餘命以紀筭外上弦日也又加得望下弦後月朔其日蝕望者定小餘如在中節者定小餘如所近中節間限數限數以下者筭上爲日望在中節前後各四日以還者視限數望在中節前後各五日以上者視間限

推二十四氣術曰置所入紀年外所求以餘數乘之滿紀法爲大餘不盡爲小餘大餘滿六十去之餘命以紀筭外天正十一月冬至日也求次氣加大餘十五小餘四百二小分十一小分滿氣法從小餘小餘滿紀法從大餘命如前次氣日也

推閏月術曰以閏餘減章歲餘以歲中乘之滿章閏得一月餘滿半法以上亦得一月數從天正十一月起筭外閏月也閏有進退以無中氣御之
大雪十一月節限數千二百四十二
間限千二百四十八 冬至十一月中限數千二百五十四
間限千二百四十五
小寒十二月節限數千二百四十五
間限千二百二十四 大寒十二月中限數千二百一十三
間限千一百九十二
立春正月節限數千一百七十二
間限千一百四十七 雨水正月中限數千一百二十九
間限千九十二

驚蟄二月節

限數千六十七

春分二月中

限數千八百七十九

清明三月節

間限九百四十六

穀雨三月中

限數九百八十五

立夏四月節

限數八百五十七

小滿四月中

間限八百二十三

芒種五月節

限數八百四十四

夏至五月中

限數八百一十三

小暑六月節

限數八百一十五

大暑六月中

限數八百四十五

立秋七月節

限數八百五十九

處暑七月中

限數九百三十五

白露八月節

限數九百六十三

秋分八月中

限數九百五十一

寒露九月節

限數九百四十七

霜降九月中

限數九百三十二

立冬十月節

限數九百八十一

小雪十月中

限數九百五十七

推沒減術曰因冬至積日有小餘者加積一以沒分乘之以沒法除之

所得為大餘不盡為小餘大餘滿六十去之餘命以紀筭外即去年各至後沒日也

求次沒加大餘六十九小餘五百九十二小餘滿沒法得一從大餘命

如前小餘盡為減也

推五行用事日立春立夏立秋亥者即木火金水始用事日也各減其大餘十八小餘四百八十三小分六命以紀算外各四立之前土用事日也大餘不足減者加六小小餘不足減者減大餘一加紀法小分不足減者減小餘一加氣法

推卦用事日因爻主大餘六其小餘即坎卦用事日也加小餘萬九十一滿元法從大餘即中孚用事日也

求坎卦各加大餘六小餘九百六十七其四正各因其中日六其小餘○推日度術曰以紀法乘朔積日滿周天去之餘以紀法除之所得為度不盡為分命度從牛前五起宿次除之不滿宿則天正十一月朔夜半日所在度及分也

求次日日加一度分不加經斗除斗分分少進退一度

推月度術曰以月周乘朔積日滿周天之餘以紀法除之所得為度不盡為分命如上法則天正十一月朔夜半月所在度及分也求次月小度加度二十二分八百六十六月又加一日度十三分六百七十九分

蒲紀法得一度則次月朔夜半月所在度及分也其爻下旬夕在張心署之
推合朔度術曰以章歲乘朔小餘滿通法為大分不盡為小分以大分
從朔夜半日夜分滿紀法從度命如前則天正十一月合朔日月所共
合度也

求次月加度二十九大分九百七十七小分四十二小分滿通法從大
分大分蒲紀法從度經斗除其分則次月合朔日月所共合度也
推弦望日所在度加合朔度七大分七百五小分十微分一微分蒲二
從小分小分蒲通法從大分大分蒲紀法從度命如前則上弦日所在
度也又加得望下弦後月合也

推弦望月所在度加合朔度九十八大分千二百七十九小分四十四
數蒲命如前即上弦月所在度也又加得望下弦後月合也

推日月昏明度術曰日以紀法月以月周乘所近節氣夜漏三百而一
為明分日以減紀法月以減月周餘為昏分各以分如夜半如法為度
○推合朔交會月蝕術曰置所以入紀朔積分以所入紀下交會老率

之數加之以會通去之餘則所水年天正十一月合朔去交度分也以
通數加之滿會通去之餘則次月合朔去交度分也以朔望合數各加其
月合朔去交度分滿會通去之餘則各其月望去度分也朔望去交分
如朔望合數以丁入交限數以上者朔則交會望則月蝕

推合朔交會月蝕月在日道表裏術曰置所入紀朔積分以前所入紀
下交會差率之數加之倍會通去之餘不滿會日通者紀首表天正合朔
月在表紀首裏天正合朔月在裏滿會通去之表滿在裏裏在表
求次月以通數加之滿會通去之加裏滿在表加表滿在裏先交會後
月蝕者朔在表則望在表朔在裏則望在裏先月蝕後交會者看蝕月
朔在裏則望在表朔在表則望在裏交會月蝕如朔望合數以下則前
交後會如入交限數以上則前會後交其前交後會近於限數者則豫
同之前會後交近於限數者則後同之

求去交度術曰其前交後會者今去交度分如日法而一所得則却去
交度分也其前會後交者以去交度分減會通餘如日法而一所得則

前去交度也餘皆度分也去交度十五以上雖交不蝕也十以下是蝕
十以上虧蝕微少光晷相及而已虧之多少以十五爲法

求日蝕虧蝕起角術曰其月在外道先交後會者虧蝕而西南角起先會
後交者虧蝕東南角起其月在內道先交後會者虧蝕西北角起先會
後交者虧蝕東北角起虧蝕分多少如上以十五爲法會交中者蝕盡
月蝕在日之衝虧角與上反也

月行遲疾度 損益率 盈縮積分

月行分

百十四度分 累二十六 盈初

二百八十一

百十四度分 益三十三 盈積分

一千萬八千五百四十四 二百七十七

百十四度分 益二十 盈積分

二十萬三千三百九十二 二百七十四

百十四度分 益十七 盈積分

三十萬四千五百七十一 二百七十一

百十四度分 益十三 盈積分

三十九萬二千七十四 二百六十九

百十三度分 益七 盈積分

四十五萬一千三百四十一 二百六十一

百十三度分 損一 盈積分

四十八萬三千五百十四 二百五十四

合十三度

損六

盈積分四十八萬三千三百五十四

二百四十八

合十二度

損十

盈積分四十五萬五千九百

二百四十四

合十二度

損三

盈積分四十一萬三百一十

二百四十一

合十二度

損五

盈積分四十五萬一千四十二

二百三十九

合十二度

損八

盈積分二十萬二千六百五十八

二百三十六

合十二度

損十一

盈積分二十萬五百九十六

二百三十六

合十二度

損二十三

盈積分十萬四千八百五十七

二百三十一

合十二度

益二十一

縮初

合十二度

益十九

縮積分九萬五千七百三十九

二百三十五

合十二度

益十七

縮積分十八萬三千六百六十

二百三十七

合十二度

益十四

縮積分二十五萬九千六百六十三

二百四十

合十二度

益十一

縮積分三十二萬三千六百八十九

二百四十一

合十二度

益八

縮積分四十七萬三千八百四十八

二百四十六

合十二度

益四

縮積分三十萬三百二十

二百五十五

三十六十二度分 捐一

縮積分四十一萬八千五百四十六

二百五十四

三十六十三度分十三 捐五

縮積分四十萬八千五百四十六

二百五十九

三十六十四度分十六 捐十

縮積分四十萬五千七百五十一

二百六十五

三十六十五度分二十五 捐十七

縮積分三十五萬五千六百三

二百七十一

三十六十六度分二十一 捐十三

縮積分三十七萬八千九十九

二百七十七

三十六十七度分二十一 捐二十四

縮積分三十七萬三千二百四十

二百七十八

周日赤度六百三十六有小分

捐五十五有小分

三百九十九

推合朔交會月蝕入遲疾歷術曰置所入紀朔積分以所入紀下遲疾

差率之數加之以通周去之餘滿日法得一日不盡爲日餘命日筭外

則所求年天正十月合朔入歷日也

求次月加一日餘四千四百五十求望加十四日日餘三千四百八十九日餘滿日

法成日日滿一千七去之又除餘如周日餘不足除者減日加周虛

推合朔交會月餘定大小餘以曆日餘乘所入歷捐益率以捐益盈縮

積分爲定積分以章歲減所入歷月行分餘以除之所得以盈減縮加

太小餘加之滿日法者交會加時在後日減之不足者交會加時在前
日月蝕者墮定大小餘爲日加時入歷在周日者以周日餘乘縮積分
爲定積分以損率乘入歷日餘又以周日日餘乘之以周日日度小分
并之以損定積分餘爲後定積分以章歲減周日月行分餘以周日月
餘乘之以周日度小分并之以除後定積分所得以加本小餘如上法
推加時以十二乘定小餘滿日法得一辰數從子起筭外則朔望加
時所在辰也有餘不盡者四之如日法而一爲少三爲半三爲太又有餘
者三之如日法而一爲彊半法以上排成之不滿法廢棄之以強并少爲
少強并半爲半強并太爲太強得二強者爲少弱以之并少爲半弱以
之并半爲太弱以之并太爲一辰弱以所在辰命之則各得其少太半
及強弱也其月餘蝕望在中節前後四日以上者視限數在中
節前後五日以上者視間限定小餘如間限限數禁者以筭上爲日

斗二十六分四百五十五牛八

女十二 虛十 危十七 室十六

辟九

北方九十八度分四百五十五五十五

奎十六 壁十二 胃十四 昴十一 畢十六 鬯二 參九

西方八十度

井三十三 鬯四 柳十五 星七 張十八 翼十八 軫十七

南方百十二度

角十二 元九 氐十五 房五 心五 尾十八 箕十一

東方七十五度

中
節在度日行黃道，日中晷影晝漏刻昏中星明中星

冬至
十月少百一十五度丈亥四寸四十五 五十五 奎六弱 元三強

小寒
十一月中節在虛半強，歲次癸卯年十一月廿二日百一十三強 丈亥三寸四十五分 五十四分 壁七強

大寒
十一月中節在太弱，歲次癸卯年十二月廿二日百一十一弱 丈亥一尺 四十六分 五十二分 胃十弱 心半

立春
正月節在太弱，歲次癸卯年正月廿二日百六弱 九尺六寸 四十八分 五十一弱 畢五弱 尾七弱

雨水
正月中節在太弱，歲次癸卯年正月廿二日百一強 七尺九寸五五十六分 四十九分 參六弱 箕半

驚蟄
二月節在巽強，歲次癸卯年二月廿二日九十五強 六尺五寸五五三分 四十六分 幷十七弱 斗少

春分
二月中節在強，歲次癸卯年三月廿二日八十九強 五尺二寸五五五分 四十四分 鬯四 斗十一弱

清明

三月節胃半

八十三少

弱少

四尺二寸五

分四十

星四太

斗半

星四太

斗半

星四太

穀雨

三月節昴二大

七十七強

三尺二寸

六十五分

三十九弱

張十七

斗六半

星四太

斗半

星四太

立夏

四月節畢七

七十三少

強二尺五寸

分六十二

三十七分

翼十七太

女十弱

星四太

斗半

星四太

小滿

四月中參四少

六十九太

尺九寸

分八

六十三分

三十六分

角弱

危太

星四太

斗半

芒種

五月節井少

六十七弱

尺六寸

分八

六十四分

三十五分

亢五太

危十四強

星四太

斗半

夏至

五月中井十五半弱

六十七強

尺五寸

分八

六十五

三十五分

氐十二弱

室十二強

星四太

斗半

小暑

六月中星四強

六十七強

尺七寸

分八

六十四分

三十五分

尾一太

強一

星四太

斗半

大暑

六月中星四強

七十

二尺

分八

六十三分

三十六分

尾十五強

婁三太

星四太

斗半

立秋

七月中節張十二少

七十三強

二尺五寸

分八

六十二分

三十七分

箕九太

胃九強

星四太

斗半

處暑

七月中翼九生

七十八強

三尺二寸

分八

六十二分

三十九分

斗十少

胃三太

星四太

斗半

白露

八月中節乾六太

八十四強

四尺二寸

分八

五十七分

四十二分

斗二十

強

參五強

分八

秋分

八月中角五弱

九十半

五尺五寸

分八

五十五分

四十四分

牛五少

井十六少

強

分八

寒露

八月中酉九弱

九十六太

六尺八寸

分八

五十二分

四十七分

女七太

鬼三強

參五強

分八

霜降

八月中少強

百三十

二寸

分八

五十分

四十九分

虛六太

星三太

星三太

立冬十月半節尾百七強 文八寸分四十八分五十一分危八強

張十五太

小雪十一月中箕一百十弱文尺四寸四十六分五十三分室三弱

翼十五太

大雪十一月太歲節半六百十三太強文尺五寸六分四十五分五十四分辟辭

翼十五太

右中節二十四氣如術求之得冬至十一月中也加之得次月節加節得其月中星以日所在爲正置所求年二十四氣小餘四之如清得一爲少不盡少三之如法爲強所得以減其節氣各明中星各定

推五星術

五星者木曰歲星火曰熒惑星土曰填星金曰太白星水曰辰星凡五星之行有遲有疾有留有逆裏自開闢清濁始分則日月五星聚于星紀發自星紀並而行天遲疾留逆互相逮及星與日會同宿共度則謂之合從合至合之日則謂之終各以一終之日與一歲之日通分相約終而率之歲數歲則謂之合終歲數歲終則謂之合終合數二率既定則法數生焉以章歲乘合數爲合月法以紀法乘合數爲日度法以章月乘歲數爲合月分如合月法爲合月合月之餘爲月餘以通數乘

合月數如日法而爲大餘以六十去大餘爲星合朔大餘大餘之餘爲朔小餘以通數乘月餘以合月法乘朔小餘并之以日法乘合月法除之所以得星合八月日數也餘以朔通法約之爲入月日以朔小餘減日法餘爲朔虛分以麻牛分乘合數爲星度十分木火土各以合數減歲餘以周天乘之如日度法而所得則行星度數也餘則度餘金星以周天乘歲數如日度法而所得則行星度數也餘則度餘水星木合終歲數一千三百五十五 合終合數一千二百四十九

合月度法二萬一千八百四十

日度法三百二十萬七千六百七

合月數二十三

月餘一萬一千二百二十二

朔大餘二十三

朔小餘四十九十三

入月日一十五

日餘一百九十九萬五千六百六十四
斗分五十三萬三千七百九十五

朔虛分四百六十六

度餘一百四十七萬二千八百六十九

行星度三十三

合終合數三千三百八十八

火合終歲數五千二百五

合終合數三千三百八十八

合月法四萬五千三百七十二

日度法四百三十萬一千八百二十四

合月數二十六

月餘二萬二

朔大餘四十七

朔小餘三千六百二十七

入月日一十三

日餘三百五十八萬五千二百四十

朔虛分九百三十三

斗分一百八萬六千五百三十

行星度五十

度餘一百四十萬二千一百五十

土合終歲數三千九百四十三

合終合數三千八百九

合月法七萬二千三百七十一

日度法七百一萬九百八十七

合月數一十二

月餘五萬八千一百五十三

朔大餘五十四

朔小餘一千六百七十四

入月日二十四

日餘六十七萬五千三百六十四

朔虛分二千八百八十五

斗分一百七十三萬三千九十五

行星度二十二

度餘五百九十六萬二千二百五十六

金合終歲數一千九百七

合終合數二千三百八十五

合月法四万五千三百一十五

日度法四百三十九万五千五百五十五

合月數九

月餘四万三百一十

朔大餘二十五

朔小餘三千五百三十五

入月日三十五

日餘十九万四千九百九十

朔虛分二千二十四

斗分一百八万五千二百七十五

行星度二百九十三

度餘十九万四千九百九十九

水合終歲數一千八百七十

合終合數一万一千七百八十九

合月法三十二万三千九百九十一

日度法三千百七十三萬七千一百三十七

合月數一

月餘二十万五千四百五十九

朔大餘二十九

朔小餘三千四百一十九

入月日二十八

日餘二千三十四万四千二百九十一

朔虛分二千

斗分五百三十六万三千九百九十五

行星度五十七

度餘二千四万四千三百六十一

推五星術曰置壬辰元以來盡所求年以合終合數乘之滿合終歲數得

一名積合不盡名爲合餘以合終數減合餘得者星合往年得二者合
前往年无所得合其年餘以減合終數爲度分金水積合偶爲晨奇爲夕
推五星合月以月數月餘各乘積合餘滿合月滿法從月爲積月不
盡爲月餘以紀月除積月所得筭外所入紀也餘爲入紀月副以章閏
乘之滿章月得一爲閏以減入紀月餘以歲中去之餘爲入歲月命以
天正起筭外星合月也其在閏交際以朔御之

推合月朔以通數乘入紀月滿日法得一爲積日不盡爲小餘以六十
去積日餘爲大餘命以所入紀筭外星合朔日也

推入月日以通數乘月餘合月法乘朔小餘并之通法約之所得滿日
度法得則星合入月日也不滿日餘命日以朔筭外入月日也

推星合度以周天乘度分滿日度法得一爲度不盡爲餘命以半前五
度起筭外星所合度也

求後合月以月數加入歲月以餘加月餘餘滿合法得一月月不滿歲
中即在其年滿去之有閏計焉餘爲後年冉滿在後二年金水加晨得

夕加夕得晨也

求後合朔以朔大小餘數加合朔月大小餘其月餘上成月者又加大
餘二十九小餘二千四百一十九小餘滿日法從大餘命如前法
求後入月日以入月日日餘加入月日及餘餘滿日度法得其前合朔小餘
滿其虛分者去一日後小餘滿二千四百一十九以上去二十九日不滿去三十
日其餘則後合入月日命以朔求後合度數及分如前合宿次命之
木晨與百合伏順十有九萬七千八百四十二分行星三度百七十九
萬五千三百三十分而晨見東方在日後順疾日行五十七分之十五
七日行土度順遲日行九分五十七日行九度而留不行二十七日而旋逆
日行七分之六十四日退十二度而復留三十日後遲日行九分五十七
日行九度而復順疾日行十分五十七日行十一度在日前夕伏西方順十
有九十九萬七千八百三十三分行星三度百七十九萬五千三百三十八分
而與日合凡終三百九十八日九百九十九萬五千六百六十四分行星三
十三度百四十七萬三千八百六十九分

火晨與日合伏七十二日一百七十九萬二千六百二十五分行星五十六
度百二十四萬九千三百三十五分而晨見東方在日後順日行二十三分之
十四二百八十四日行百一十二度更順遲日行十二分九十二日行四平八度
而留不行十日而旋逆日行六十三分之十七六十二日退十七度而復留十一
日復順遲日行十一分九十二日行四十八度而復疾日行十四分百八十四日行
百十二度在日前夕伏西方順七十二日一百七十九萬二千六百十五分行星五
十六度又百二十四萬九千三百四十五分而與日合凡終七百八十日三百五十八
萬五千二百三十分行星四百一十五度三百四十九万八千六百九十分
壬辰與日合伏十九日三百八十四萬七千六百七十五分半行星三度六百
四十九萬一千二百二十一分半而晨見東方在日後順行百七十二分之十
三八十六日行六度半而留不行三十日半而旋逆日行七分之一百二日
半而退六度而復留不行三十二日半復順日行十三分八十日行六度半
在日前夕伏西方順十九日三百八十四萬七千六百七十五分半行星三度
六百四十九萬一千二百二十一分半而與日合凡終三百七十八日六十七萬

五十三百六十四分行星十二度五百九十六萬二千二百五十六分

金晨與日合伏六日退四度而晨見東方在晉後而逆遲日行五分三
古退六度留不行七日而旋順遲日行四十五分之三十三四十五日行三平
三度而順疾日行一度九十一分之十四九十日行百五度而順益疾日行
一度九十分之二十九十日行百一十二度在晉後而晨伏東方順四十
日十九萬四千九百九十分行星五十一度十九萬四千九十分而与日合
一合三百九十三日十九萬四千九十分行星如之

金夕與日合伏順四十三日百十九萬四千九百九十分行星五十一度十九
萬四千九百九十分而夕見西方在晉前順疾日行一度九十分之二十一
九十一日行百一十二度而更順遲日行一度十四分九十一日行五度而順
益遲日行四十五分之三十三四十五日行三十三度而留不行七日旋逆日
行五分之三日退六度在晉前夕伏西旁逆六日退四度而與日合再合
終五百八十四日三十八萬九千八十分行星生如之

水晨與日合伏十日退七度而晨見東方在晉後逆疾日退一度而留

不行百而旋順遲日行八分之七八日行七度而順疾日行一度十八分之四十八日行二十二度在日後晨伏東方順十日三十四萬四千二百六十一分行星三十六度二十三十四萬四千三百六十一分而與日合凡一合五十七日二十三十四萬四千二百六十一分行星如之

水夕與日合伏十八日二十三十四萬四千二百六十一分行星三十六度二千三十四萬四千二百六十一分而夕見西方在日前順疾日行一度十八分之四十八日行二十二度而更順遲日行八分之七十日行七度而留不行百而旋逆一百退一度在日前夕伏西方逆十日退七度而與日合凡再合一終百二十五日千八百九十六萬一千三百九十五分行星如之

五星歷步術以法伏日度餘加星合日度餘滿日度法得從金命之如前得星見日及餘度也以星行分母乘見度分如日度法得一分不盡半法以上亦得而日加所行分滿其母得一度逆順母不同以當行之母乘故分如故母而當行分也留者承前逆則減之伏不盡度除十分以行母爲率分有損益前後相御武帝侍中平原劉智以斗歷改憲推

四分法三百年而減一日以百五十爲度法三十七爲斗分

推甲子爲上元至泰始十年歲在甲午九萬七千四百一十一歲上元天正
甲子朔夜半冬至日月五星始于星紀得元首之端餘以浮說名爲正
歷當陽侯杜預著春秋長歷說云日行一度月行十三度十七分之七有
奇日官當會集此之遲疾以考成晦朔以投閏月閏月無中而北斗邪
指兩辰之間所以異於他月積此以相通四時節無違乃得成歲其
微密至矣得其精微以合天道則事敘而不愆故傳曰閏以正時時以作
事然陰陽之運隨動而差若而已遂與歷錯故仲尼立明晦於朔閏發
文蓋矯正得失因以聰明歷數也劉子駿造三正歷以脩春秋日蝕有甲
乙者二十四而三正歷惟得一蝕此諸家既最疎又六千餘歲輒益一日凡
歲當累日爲次而故益之此不可行之甚者自古已來諸論春秋者多述
謬誤或造家術或用黃帝已來諸歷以推經傳朔日皆不諧合日蝕於
朔此乃天驗經傳又書其朔蝕可謂得天而劉賈諸儒說皆以爲月二
日或三日公違聖人明文其弊在於守元不與天消息也余感春秋之

事嘗著歷論極言通理其大指曰天行不息日月星辰各運其舍皆動物也物動則不一雖行度有大量可得而限累日爲月累月爲歲以新故相涉不得不有毫末之差此自然之理也故春秋日有頻月而蝕者曠年不蝕者理不得而筭守恒數故歷無不有先後也始失於毫毛而尚未可覺積而成多以失弦望晦朔則不得不改憲以從之書所謂欽若昊天雖象日月星辰易所謂治歷明時言當順天以求合非爲合以驗天者也推此論之春秋二百餘年其治歷變通多矣雖數術絕滅遠尋經傳微旨查重可知時之違謬則經傳有驗學者固當曲循經傳月日日蝕以考晦朔以推時驗而皆不然各據其學以推春秋此異於度已之迹而欲削他人足也余爲歷諸論之後至咸寧中善算者李脩上顯依論體爲術名乾度歷表上朝廷其術合日行四分數而微增月術用三百歲改憲之意二元相推七十餘歲承以強弱強弱之差蓋少而適足以遠通盈縮時尚書及史官以乾度與泰始歷校古今記注乾度歷殊勝泰始歷上勝官歷四十五事今其術具存又并考古今十



歷以驗春秋知三統，最疏也。

春秋大凡七百七十九日

三百九十三經三百八十六傳

其四十七日蝕甲乙

其四十七日蝕甲乙

黃帝歷得四百六十六日

一蝕

顓頊歷得五百九日

一蝕

夏歷得五百三十六日

十四蝕

真夏歷得四百六十六日

一蝕

殷歷得五百三百日

十三蝕

周歷得五百六日

十三蝕

真周歷得四百八十五日

一蝕

魯歷得五百三十九日

十三蝕

三統歷得四百八十四日

一蝕

乾象歷得四百九十五日

七蝕

泰始歷得五百二十日

十九蝕

乾度歷得五百二十六日

十九蝕

四日蝕甲丁
三日戊

今長歷得七百三十六日

三十日蝕失三十三日

經傳誤四日蝕三无

甲乙

漢末宋仲子集七歷以考春秋案其夏周一歷術數皆与藝文志所記不同故更名為眞夏冬具周歷也

穆帝永和八年著作郎琅邪王朔之造通歷以甲子為上元積九萬七千年四千八百八十三為紀法十三百五為斗分因其上元為開闢之始後秦姚興時當孝武太元九年歲在甲申天水姜岌造三紀甲子元歷其略曰治歷之道必審日月之行然後可以上考天時下察地化一失其本則四時變移故仲尼之作春秋日以繼月月以繼時時以繼年年以首事明天時者人事之本是以王者重之自皇羲以降暨于漢魏各自制歷以求歛中考其疏密惟文會薄蝕可以驗之然書契所記惟春秋著日蝕之變自隱公訖于哀公凡二百四十二年之閒日蝕三十有六考其晦朔不知用何歷也班固以為春秋因魯歷萬歷不正故置閏失其序魯以閏餘之亦為節首檢春秋置閏不与此節相符也命歷序曰孔子為治春秋故退脩躬之故歷使其數可傳於後如是春秋

宜用殷歷正之今考其交會不與殷歷相應以殷歷考春秋月朔多不及其日又以檢經率夕日傳率少一日但公羊經傳異朔於理可從而經有蝕朔之驗傳爲失之也服虔解傳用太極上元太極上元乃三統歷劉歆所造元也何緣施於春秋於春秋而用漢曆於義無乃遠乎傳之違失多矣不惟斯事而已襄公二十七年冬十有一月乙亥朔日有蝕之傳曰辰在申司歷過再失閏也考其去交分爻會應在此月而不爲再失閏也案歆麻菴於春秋日蝕一朔其餘多在一日因附五行傳著朓與側匿之說方春秋時諸侯多失其政故月行恒遲歆不以歷失天而爲之差說日之蝕朔此乃天驗也而歆反咎歷非此冤天而負時歷也杜預又以爲周衰世亂學者莫得其真之所傳王麻菴未必是時王之術也今誠以七家之歷以考古今交會信無其驗也皆由斗分疏之所致也殷歷以四分一爲斗分三統以一千五百三十九分之三百八十五爲斗分乾象以五百三十九分之一百四十五爲斗分今景初以一千八百四十三分之四百五十五爲斗分疏密不同法數各異殷歷斗分麤纖故不

施於乾象十分細故不得通於古景初十分雖在鹿麌細之中而日之所在乃差四度日月虧已皆不及其次假使日在東井而蝕以月驗之乃在參度差違乃爾安可以考天時人事乎今治新歷以二千四百五十一分之六百五爲斗分日在斗十七度天正之首上可以考合於春秋下可以驗於今此以之考春秋三十六蝕正朔者二十有五蝕二日者三蝕晦者二誤者五凡三十三蝕其餘蝕經元日諱之名元以考其得失圖緯皆至三百歲十歷改憲以今新歷施於春秋之昔蝕多在朔春秋之世下至於今凡一千餘歲交會弦望故進退於三蝕之間此法乃可永載用之豈三百歲十歷改憲者乎甲子上元以來至魯隱公元年己未歲凡八万三千七百三十六至晉孝武太元九年甲子歲凡八万三千八百四十一算上元法七千三百五十

紀法二千四百五十一

日法六千六十三

月周三萬一千七百六十六

氣分萬一千八百六十

元分九萬九百四十五

紀月三萬三百一十五

沿添四萬四千七百六十一

沒法六百三十
百五

周天十九万五千二百二十

一名紀日

章月三百三十五

歲中十九

章閏七

歲中十二

會數四十七日凡四百九十三歲

氣中十二

甲子紀

交差九千一百五十七

甲申紀

交差六千三百四十七

甲辰紀

交差三千一百一十七

周半一百二十七

朔望合數九百四十

周天八十万五千二百二十

會歲八百九十三

會月万年四十五

日分法二千五百

章數一百三十七

小分二千一百八十三

周閏大分十萬六千一百六十九

歷周四十萬七千六百十

會分三萬八千一百四十四

半周天

月周三萬二千七百六十六

差分二万一千九百八十六

會率一千八百八十三

小分法二千二百九

公交限一萬二百四

小周二百五十四

甲子紀

差率四萬九千一百七十八

甲申紀

差率五萬八千二百四十

甲辰紀

差率六万七千三百八十四

通周十六方七千六百三

周日日餘三千三百六十三

周虛二千七百一

五星約法

據古見以為正不繫於元本然則算步究於元初約法施於今用曲求其趣則各有宜故作者兩設其法也豈以月蝕檢日宿度所在為歷術者宗焉又著渾天論以步日於黃道駁前儒之疑非其弊矣

志第八

律歷下

晉書

(B)
610
1035
[v.5]
no.4
0537854

(B)
610
1035
[v.5]
no.4