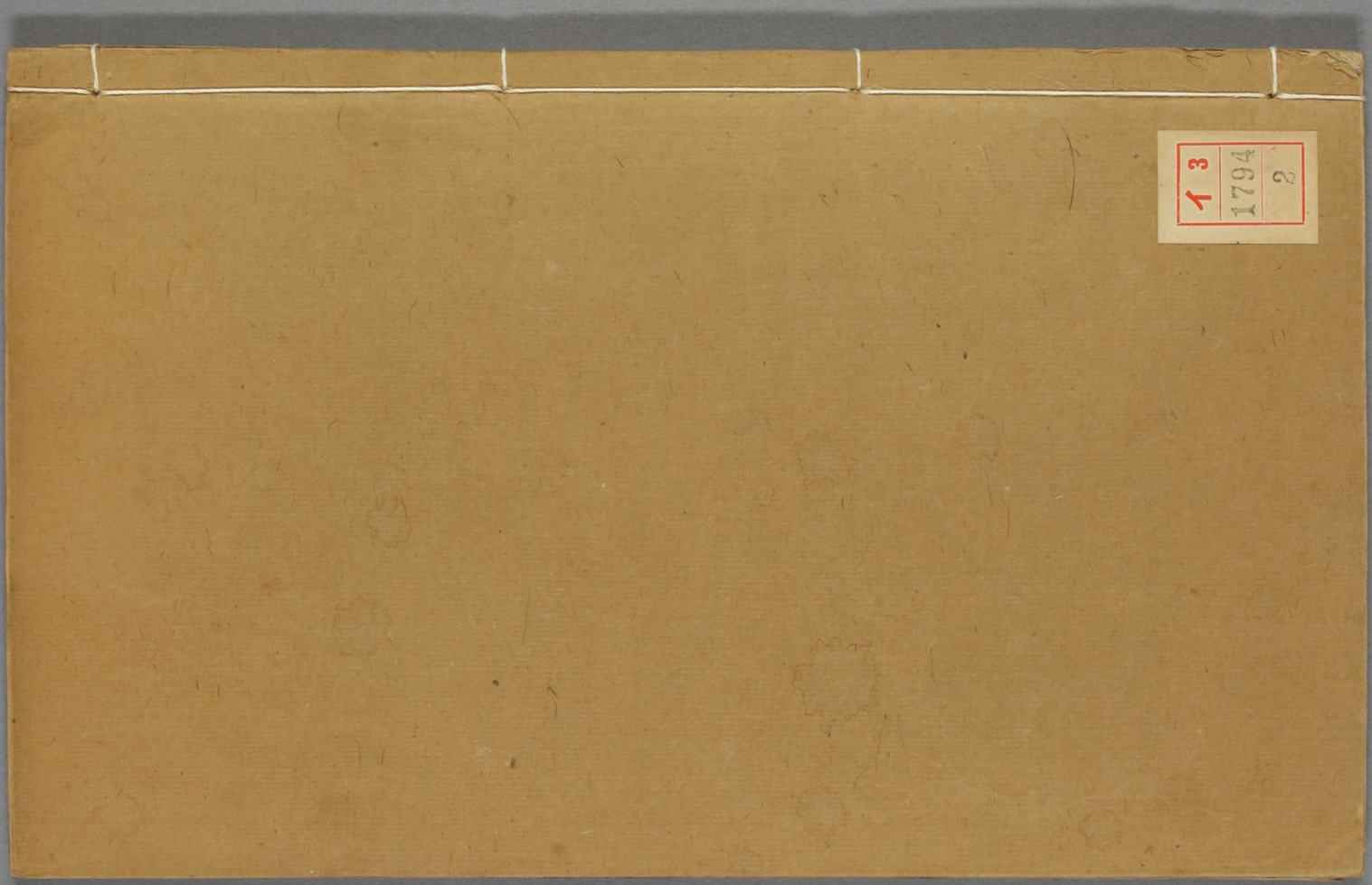

1 3
1794
2

天文

浚儀王應麟伯厚甫

天文書上

易曰天垂象見吉凶聖人象之釋者謂若璿璣玉衡以齊政後世作天文之書區區於災異休祥之驗者未矣夾漈鄭氏謂不言祥異是深知天者

包犧周天曆度

周髀筭經昔者周公問於商高曰竊聞乎大夫善數也請問古者包犧立周天曆度注云建章蓋之法易曰包犧氏則觀象於天俯則觀法於地漢歷志自伏戲畫八卦由數起夫天不可階而升地不可

13
1794
2

得尺寸而度請問數安從出商高曰數之法出於圓方注圓方者天地之形陰陽之數圓出於方方出於矩矩出於九九八十一故折矩以爲句廣三股修四徑隅五既方之外半其一矩環而共盤得成三四五兩矩共長二十有五是謂積矩故禹之所以治天下者此數之所生也注禹望山川之形定高下之勢周公曰大哉言數請問用矩之道商高曰平矩以正繩偃矩以望高覆矩以測深臥矩以知遠環矩以爲圓合矩以爲方方屬地圓屬天天圓地方注北極之下高人所居六萬里滂沱四隕而不殊途降高齊軼而易以晦明故曰天似蓋笠地法覆槃

笠以寫天天青黑地黃赤天數之爲笠也青黑爲表丹黃爲裏以象天地之位是故知地者智知天者聖智出於句句出於矩夫矩之於數其裁制萬物唯所爲耳周公曰善哉榮方曰周髀者何陳子曰古時天子治周此數望之從周故曰周髀注周都河南髀者表也凡爲日月運行之圖周七衡周而六間以當六月節六月爲百八十二日八分日之五故曰夏至在東井極內衡日冬至在牽牛極外衡也衡復更終冬至故曰一歲三百六十五日四分日之一歲一內極一外極三十日十六分日之七月一外極一內極天

離地八萬里冬至之日雖在外衡常出極下地上二萬里古者包犧神農制作爲曆度元之始見三光未如其則日月列星未有分度日主晝月主夜晝夜爲一日日月俱起建星建六星在斗上日月起建星謂十一月朔旦冬至日也爲曆術者度起牽牛前五度則建星其近也月度疾日度遲日月相逐於二十九日三十日間而日行天二十九度餘未有定分於是三百六十五日南極影長明日反短以歲終日影反長故知之三百六十五日者三三百六十六日者一故知一歲三百六十五日四分日之一歲終也月積後天十三周又與百三十四度餘無慮後天十三度十九分度之七未有定於是日行天七十六周月行天十三周及合於建星趙爽卿序云渾天有靈憲之文蓋以有周髀之法累代存之官司是掌焉數術記遺注藝經曰指問者問公作也先本位以十二時相從注曰疏鄭注四遊之極出周髀之文晉隋志天文有周髀一卷趙嬰注一卷甄鸞重述周髀圖一卷

天文志蔡邕所謂周髀者即蓋天之說也其本庖犧氏立周天歷度其所傳則周公受於殷商周人志之故曰周髀髀股也股者表也其言天似蓋笠地法覆槃天地各中高外下北極之下爲天地之中其地最高而滂沱四隕三光隱映以爲晝夜天中高於外衡外衡冬至日之所在六萬里北極下地高於外衡下地亦

六萬里外衡高於北極下地二萬里天地隆高相從
日去地常八萬里日麗天而平轉分冬夏之間日前
行道爲北衡六間每衡間周經里數各依筭術用句股
重差推晷影極游以爲遠近之數皆得於表股故曰
閒髀 事類賦注劉氏歷正閒曰說云顓帝造渾儀
黃地爲蓋天皆以天象蓋也

黃帝星傳 星官書 河圖 五星占

星經

續漢志庖犧氏仰則觀象於天 謂日月俯則觀法於
地 謂水土 州分 形成於下象見于上天者北辰星合元垂
耀建帝形運機授度張百精三階九列二十七大夫
八十一元士斗衡太微攝提之屬百二十官二十八
宿各布列下應十二子天地設位星辰之象備矣三
皇邁化協神醇朴謂五星如連珠日月若合璧化由
自然民不犯慝至於書契之興五帝是作黃帝始受
河圖鬬苞授規日月星辰之象故星官之書自黃帝
始至高陽氏重黎唐虞羲和夏有昆吾湯則巫咸周
之史佚萇弘宋之子韋楚之唐蔑魯之梓慎鄭之裨
竈魏石申夫齊國甘公皆掌天文之官仰占俯視以
佐時政步變擿微通洞密至秦燔詩書星官之書全

而不毀劉昭補注引黃帝占者六黃帝星經者十又引黃帝占河圖雒書 晉志三

皇邁德七曜順軌黃帝創受河圖始明休咎故其星傳尚有存焉高陽命重司天黎司地爰洎帝嚳式序三辰唐虞則羲和繼軌有夏則昆吾紹德年代縣邈文籍靡傳至殷之巫咸周之史佚格言遺記于今不朽其諸侯之史則魯有梓慎晉有卜偃鄭有裨竈宋有子韋漢志陰陽家司星子韋三篇齊有甘德楚有唐昧趙有尹皐魏有石甲秉晉掌著天文各論圖驗其巫咸甘石之說後代所宗暴秦燔書天官星占存而不毀葛洪抱朴子釋滓渾天引黃帝書曰天在地外水在天外水浮天而載地又引黃帝占參應上將河圖云歲星之精流爲天禧

占星氣 晉志昔者榮河獻錄溫洛呈圖六文摛範三光宛備則星官之書自黃帝始劉智云黃帝爲蓋天經籍志黃帝五星占一卷史記黃帝考定星曆旁羅日月星辰之紀黃帝受河圖見日月星辰之象始有星官之書 周禮馮相氏掌十有二歲十有二月十有二辰之名以會天位辨其敘事以星見爲準鄭司農云天道有三黃道者日月五星所乘大宗伯疏案武陵太守星傳金水二星附日而行班固天文志引星傳曰日者德也月者刑也又曰客星守招搖蠻夷有亂又引月南入牽牛南戒月入畢五行志劉向以爲星傳曰心大星天王也其前星太子後星庶子也唐一行按星傳南戒

北戒　會要至和元年七月二十二日楊維德言客星見微有光采黃色按黃帝掌握占云客星來犯畢明盛者主國有大賢諮送史館　太平御覽引黃帝占書黃帝風經河圖令占篇（晉志案河圖占日日薄也）洛水見大魚始得圖書今河圖是也（晉志案河圖占日日薄帝王世紀黃帝遊春秋正義引河圖云陰陽相薄爲雷）乾象新書引河圖帝覽嬉又引黃帝占　文苑英華按黃帝占云老人星一名壽星　前漢歷志志黃帝名察發斂注臣瓚曰史記曰名察宿度謂三辰之度　史記索隱黃帝使史區（晉志作區）占星氣　張衡應間云渾元初基靈軼未紀黃帝爲斯深慘有風后者是焉亮之察三辰於上跡禍福乎下經緯歷數然後天步有常則風后之爲也注史記曰黃帝迎日推策察風后力牧以理人順天地之紀幽明之占又曰旁羅日月星辰春秋內事曰黃帝師於風后風后善於伏羲氏之道故推演陰陽之事藝文志陰陽有風后十三篇（漏刻以程度歷數以授時律管是作陰陽有宜乾象紀泰階之疾神姦形白澤之辭（唐志白澤圖一卷）　黃帝泰階六符經

漢東方朔傳上使太中大夫吾丘壽王與待詔能用筭者二人舉籍阿城以南盩厔以東宜春以西爲上

林苑建元三年壽王奏事時朔在旁進諫曰謙遜靜慤天表之應應之以福驕溢靡麗天表之應應之以異臣願陳泰階六符以觀天變不可不省是日因奏泰階之事注孟康曰泰階三台也每台二星凡六星符六星之符驗也應劭曰黃帝泰階六符經曰泰階者天之三階也上階爲天子中階爲諸侯三公下階爲士庶人上階上星爲男主下星爲女主中階上星爲諸侯三公下星爲卿大夫下階上星爲元士下星爲庶人三階平則陰陽和風雨時社稷神示咸獲其宜天下大安是爲泰平云云天子行暴令好興甲兵修宮

榭廣苑囿則上階爲之奄奄蔽闇也以孝武有此失故朔陳之〔藝文志〕天文有泰階六符一卷注李奇曰三台謂之泰階兩兩成體三台故六觀色以知吉凶故曰符〔五行志〕元封元年五月有星孛于三台三台爲泰地郊祀志已封泰山其秋有星孛于三能有司曰天其報德星云楊雄長楊賦聖文躬服節儉是以玉衡正而泰階平〔文選注云出黃帝六符經〕史天官書魁下六星兩兩相比曰三能索隱引大宗伯疏案武陵太守星傳云三台一名天柱一名天府疏案石氏星簿云上能司命爲大尉中能司中爲

司徒下能司祿爲司空 晉志三台起文昌抵太微一曰天柱三公之位在天曰三台主開德宣符西近文昌二星曰上台 主壽次二星曰中台 主宗室東二星曰下台 主兵三台爲天階泰一躡以上下

黃帝推分星次 星次律度

帝王世紀 皇甫謐作見劉昭注補後漢郡國志自天地設闢未有經界之制三皇尚矣諸子稱神農之王天下地東西九十萬里南北八十五萬里及黃帝受命始作舟車以濟不通乃推分星次十二以定律度 車區占星圖范授規星官之書爲書 世法曰斗十一度至婺女七度一名須女曰星紀之次於辰在丑謂之赤奮若於律爲黃鍾斗建在子今吳越分野自婺女八度至危十六度曰元枵之次一名天黿於辰在子謂之困敦於律爲大呂斗建在丑今齊分野自危十七度至奎四度曰豕韋之次一名娵訾於辰在亥謂之大淵獻於律爲太蔟斗建在寅今衞分野自奎五度至胃六度曰降婁之次於辰在戌謂之閹茂於律爲夾鍾斗建在卯今魯分野自胃七度至畢十一度曰大梁之次於辰在酉謂之作噩於律爲姑洗斗建在辰今趙分野自畢十二度至東井十五度曰實沈之次於辰在申謂之渚灘於律爲中

呂斗建在巳今晉魏分野自井十六度至柳八度曰鶉首之次於辰在未謂之協洽於律爲蕤賓斗建在午今秦分野自柳九度至張十七度曰鶉火之次於辰在午謂之敦牂一名大律於律爲林鍾斗建在未今周分野自張十八度至軫十一度曰鶉尾之次於辰在巳謂之大荒落於律爲夷則斗建在申今楚分野自軫十二度至氐四度曰壽星之次於辰在辰謂之執徐於律爲南呂斗建在酉今韓分野自氐五度至尾九度曰大火之次於辰在卯謂之單閼於律爲無射斗建在戌今宋分野自尾十度至斗十度百三十五分而終曰析木之次於辰在寅謂之攝提格於律爲應鍾斗建在亥今燕分野凡天有十二次日月之所躔也地有十二分王侯之所國也故四方方七宿四七二十八宿合一百八十二星東方蒼龍三十二星七十五度北方元武三十五星九十八度四分度之一西方白虎五十一星八十度南方朱雀六十四星百二十度周天三百六十五度四分度之一度二千九百三十二里分爲十二次一次三十度三十二分度之十四各以附其七宿間距周天積百七萬九百一十三里徑三十五萬六千九百七十一里

陽道左行故太歲右轉凡中外官常明者百二十四
可名者三百二十五百里微星之數凡萬一
千五百二十里萬物所受感繫命焉此黃帝撙制之
大略也歷志注蔡邕分星次度數與皇甫謐不同兼明氣節所在外紀黃帝晝
墜分州得百里之國萬區以分星次史記黃帝旁羅日月星辰
月令正義天地陰陽日月之名祭法黃帝正名百物
其名蓋黃帝而有也或後人有增天高地下日盈月
闕黃星度少井斗度多日月右行星辰左轉四游升
降之差二儀運動之法非由人事所作皆是造化自
然地有升降星辰有四游春秋元命包黃帝龍顏得天庭陽

上法中宿取象文昌戴天履地秉數制剛 抱朴子
黃帝精推步則詰山藉力牧講占候則詢風后 鄭
元注中候勑省圖曰德合五帝坐星者稱帝 春秋
正義春秋緯稱黃帝受圖有五始
外紀地皇氏定星辰分晝夜以二十日爲月十一月
爲冬至 祭法帝嚳能序星辰以著衆疏云紀星辰
時候 魯語展禽曰帝嚳能序三辰以固民注次序
三辰以治歷明時 史記高辛氏歷日月而迎送之

黃帝九宮經

隋志五行類黃帝九宮經一卷又三卷九宮行棊經

三卷並鄭元注房氏九宮行棊法一卷王琛行棊立成法一卷豆盧泉九宮要集一卷李氏九宮經解二卷九宮圖一卷九宮郡縣錄一卷九宮八卦式圖一卷九宮推法一卷三元九宮立成二卷梁有黃帝太一雜占十卷 吳志趙達治九宮一算之術 唐書盧藏用善著龜九宮術 詳見羣祀類

六韜曰天文三人主司星歷候風氣推時日

黃帝四序經文

後魏術藝傳殷紹太安四年夏上四序堪輿表曰遏大儒成公興從求九章要術見道人法穆等以先師

和公所注黃帝四序經文三十六卷合有三百二十四章專說陰陽之本其第一孟序九卷八十一章說陰陽配合之原第二仲序九卷八十一章解四時氣王休殺吉凶第三叔序九卷八十一章明日月辰宿交會相生相爲表裏第四季序九卷八十一章具釋六甲刑禍福德以經文傳授於臣抄撮要略集成一卷乞即班用遂行於世又見後

堯考星中 漢中星

堯典乃命羲和欽若昊天曆象日月星辰敬授人時日中星鳥以殷仲春 注曰中謂春分之日鳥南方朱鳥七宿春分之昏鳥畢見四正

仲春之氣節轉以日永星火以正仲夏夏至之日火推季孟則可知蒼龍之中星舉中則七星見可知以正仲春言仲夏之氣節季孟亦可知宵中星虛以殷仲秋日秋言夜互相備虛亦武之中星七星皆以秋分日見以正三秋日短星昴以正仲冬日短冬至之日昴白虎之中星亦以七星並見以正冬之三節

唐天文志堯命羲和出納日月考星中以正四時林氏曰鳥火虛昴皆分至之昏見於南方正午位之中星

記月令孟春昏弧旦建星中季春昏七星旦軫午中孟夏昏翼旦婺女中仲夏昏亢旦危中季夏昏火旦奎中孟秋昏建星旦畢中仲秋昏軫中旦牽牛旦觜巂中季秋昏虛旦柳中孟冬昏危旦七星中仲冬昏東

壁旦軫中季冬昏婁旦氐中注凡記昏明中星者爲人君南面而聽天下視時候以授民事淮南時則訓中星與月令同

朱氏曰堯典星鳥以象言火以次言虛昴以宿言云云又按堯冬至日在虛昏中昴今日在斗昏中壁蓋天度常平運而舒日運常內轉而縮天漸差而西歲漸差而東此即歲差之由唐一行謂日與黃道俱差者是也見日度議堯時昏旦星中於午月令差於未漢晉以來又差今比堯舜時似差及四分之一古時冬至日在牽牛今在斗林氏曰孔氏謂七星畢見不以爲中星故唐孔氏云仲春之月日

在奎婁入於酉地則初昏之時井鬼在午柳星張在巳翼軫在辰仲夏之中日在東井入於酉地卽初昏之時角亢在午氐房心在巳箕尾在辰仲秋之中日在角入於酉地卽初昏之時斗牛在午女虛危在巳室壁在辰仲冬之中日在斗入於酉地則初昏之時奎婁在午胃昴在巳畢觜參在辰信如此說則是鳥火虛昴當分至昏皆見於巳非正午也其何爲四方中星哉王子雍覺其非遂謂宅嵎夷孟月也日中日永宵中仲月也星鳥火虛昴季月也此說並與天象偶合然分孟仲季非書意蓋二孔王肅皆不知曆家有歲差之法以月令日在某宿而求之所以不合授曆家自北齊張子信始首知歲法以古曆推之凡八十餘年差一度月令日在某宿比堯時則已差矣以日會月在某宿求之中星宜其不合矣故唐一行云日在虛一則星火星昴皆以仲月昏中沈存中云堯典日短星昴今乃日短星東壁歲差之法曆家所通知蓋仲春之月日在昴入於酉地則初昏之時鶉火之星見於南方正午之位仲夏日在星入酉初昏大火之星見於南方正午之位仲秋日在心入酉初昏虛之星見於南方正午之位仲冬日在虛入酉初昏昴

星見於南方正午之法四方躔度之星以名言凡二十有二以物象言凡四作典十八以日月所會言凡十有二以物象言凡四作典者欲備見故互言之書說又見曆象 葉氏曰二十八星四方各得其七唯二分二至得仲月中氣皆以昏見於南 堯典說 陳氏曰書中星常在後月令中星常在前蓋月令舉月中也 方氏曰書言分至之所中 論衡堯候四時之中命羲和察四星以占時氣 月令正義案書緯考靈耀云主春者鳥星昏中可以種穬主夏者心星昏中可以種黍主秋者虛星昏中可以種麥主冬者昴

星昏中則入山可以具器械王者南面而坐視四星之中而知民之緩急則不賦力役故敬授民時 禮 可 賈氏以星分夜蜕若今時觀參辰知夜早晚是以書傳云春昏張中可以種穬夏大火中可以種黍菽秋虛中可以收斂蓋藏 陳氏曰如龍見而雩火流而授衣天根見而成梁水昏正而栽日至而畢奉天順人莫不視乎此月令舉其月初尚書總舉一月故不同孔安國注書怕取畢見之義不謂南方之中 堯典正義 云孔氏取畢見馬鄭舉正中之星不為一方盡見星次西流日行東轉十二月日之所在或舉月初或舉月末不與曆數齊同其昏明中星皆如此案三統曆立春昏畢十度中正月中昏井二度中元嘉曆立春昏鬼九度中月半昏觜觿

一度中計正月昏參中依三統曆在立春後六日參星初度昏得中也蓋月令昏明中星但一月之內有中者皆得載之不可正依曆法餘月從此可知（月令舉初朔尚書撓舉一月之中）詩正義堯典四時言中星者春夏交舉其次言鳥火秋冬交舉其宿言虛昴鄭注云星鳥鶉火之方星火大火之屬虛元武中虛宿也昴白虎中宿也東方南方皆三次鶉火大火居其中西方北方俱七宿虛昴居其中每時總舉一方故指中宿與次而互言之 宋志何承天曰漢代雜候清臺以昏明中星課日所在之所在雖不可見月盈則蝕必當其衝以月雜日躔次可知捨易而役心於難臣所不解也堯典云日永星火以正仲夏今季夏則火中又宵中星虛以殷仲秋今季秋則虛中兩來二千七百餘年以中星檢之所差二十七度則堯冬至日在須女十度左右也（唐志曆議漢世課昏明中星爲法已淺）祖冲之曰堯典日短星昴以正仲冬以此推之唐代冬至日今宿之左五十許度漢初用秦曆冬至日在牽牛六度漢武改正太初曆冬至日在牛初後漢四分法冬至日在斗二十二晉時姜岌以月蝕檢日知冬至在斗十七今參以中星課以蝕望冬至之日在斗十一遍

而計之未盈百載所差二度書以四星昏中審分至者據人君南面爲言也南北之正其詳易准流見之勢中天爲極夏小正五月昏大火中詩定之方中中天之正當在室之八度臣曆推之元年立冬後四日躔度昏中乃自十月之初鄭氏箋定星昏中而正謂與議古曆冬至皆在建星元和所用與古曆相符書云日短星昴以正仲冬直以月推四仲則中宿常在衡陽義和正時萬世不易詩七月流火此夏正建寅之時定之方中又小雪之節也冲之辨折之

隋志舜在機衡則考靈曜所謂觀玉儀之遊昏明主時乃命中星者也袁充曰堯時仲冬日在須女十度三禮義宗明天有三百六十五度義曰立表於經緯之中又置一遊儀之表於中表之南正當於經上然後從中表之北以候星之光 襄楷傳皇天不言以文象設教堯舜雖聖必歷象日月星辰察五緯所在 水經注堯帝循壇河洛榮光出河有列星之分斗政之度以授之 皇極經世唐堯始於星之癸一百八十辰之二千一百五十七 甲辰肇位 漢歷志十一月甲子朔旦冬至日月在建星注李奇曰古以建星爲宿今以牽牛爲宿孟康曰建星在牽牛間晉灼曰賈逵論太初歷冬至日在牽牛初牽牛中星也古歷皆在建星建星即斗星也太初歷四分法在斗二十

六度史官舊法冬夏至當不及太初歷五度四分法在斗二十一度與行事候法天度相應（續漢志章帝詔曰史官用太初鄧平術行度轉差冬至之日日在斗二十二度而歷以爲率牛中星）續漢志月令章句曰中星當中而不中日行遲也（見注冬至昏中星奎六）旦中星亢二少強退行疾也（見注冬至昏中星奎六）中星以日所在爲正下漏數刻以考中星漏刻昏明中星刻于下（宋志魏楊偉表曰武帝元封七年改正朔更曆數造太初曆校中朔所差以正閏分課中星得度以考疏密）唐志傳仁均爲戊寅元曆曰日短星昴合于堯典王考通曰星昴七宿畢見舉中

宿言則餘星可知仁均專守昴中執文害意月令仲冬昏東壁中明昴中非爲常準仁均曰孝通未曉歲差乃執南斗爲冬至常星麟德曆以加日躔得昏旦中星其赤道同太初星距大行日度議曰自帝堯演紀之端在虛一度日在虛一則鳥火昴虛皆以仲月昏中合于堯典湯作殷曆周人因之距義和千祀昏明中星牽差半次夏時直月節者皆當十有二中故因循夏令呂不韋得之以爲秦法更考中星斷取近距夏曆章蔀紀百皆在立春故課中星以十二節爲損益之中呂氏春秋黃帝仲春乙卯日在奎（以月令在奎謂

黃帝時亦在奎漢曆氣後天三日而日先天三度所差尚少落下閎等雖候昏明中星步日所在猶未覺其差漢世課昏明中星爲法已淺今候夜半中星以求日衝近於得密又有中星晷倒步軌漏術其求距中度及昏明中星日出入皆依陽城法求之　夏小正正月初昏參中斗柄垂在下三月參則伏四月鼎則見初昏南門正星也五月參則見初昏大火中六月初昏斗柄正在上七月漢案戶漢者河也初昏織女正東鄉斗柄垂在下則旦八月辰則伏參中則旦九月內火辰繫于日十月初昏南門見織女正北鄉則旦　唐月令

正月日在虛昏鼎中曉心中二月日在營室昏東井中曉箕中三月日在婁昏柳中曉南斗中四月日在鼎昏翼中曉牽牛中五月日在參昏角中曉危中六月日在東井昏氐中曉東壁中七月日在張昏尾中曉婁中八月日在翼昏南斗中曉畢中九月日在角昏牽牛中曉東井中十月日在房昏虛中曉張中十一月日在箕昏營室中曉軫中十二月日在南斗昏奎中曉亢中　禮記月令孟春日在營室仲春在奎季春在胃孟夏在畢仲夏在東井季夏在柳孟秋在翼仲秋在角季秋在房孟冬在尾仲冬在斗季冬在婺女　左傳火星中而寒暑退服虔云火大火心也季冬十二月平旦正中

在南方大寒退季夏六月黃昏火星中大暑退 詞合宿定之方中箕定星昏中而正於是可以營室故謂之營室謂小雪時營室之中土功其始

周書周月維一月既南至昏鼎畢見日短極基踐長是月斗柄建子始昏北指日月俱起于牽牛之初

左傳丙子旦日在尾月在策鶉火中注是夜日月合朔於尾月行疾故至旦而過在策疏以三統厤推之此夜是月小餘盡夜半合朔在尾十四度云云月令孟冬日在尾昏危中旦七星中七星則鶉火次之星也

季肇國史補裴冑問董生曰日右轉星左轉約八十年差一度自漢文帝三年甲子冬至日在斗二十二度至唐興元元年甲子冬至日在斗九度九百六十一年差十三度矣

中興書目尚書治要圖有月令後漢志中星圖

禹天官寶書

文選李善注道學傳曰夏禹集天官之寶書書以南和丹緘封以金英之函檢以元都之印

周三辰瀘

禮春官凡以神仕者掌三辰之瀘以猶鬼神示之居

辨其名物注猶圖也天者羣神之精日月星辰其著位也以此圖天神人鬼地示之坐孝經說郊祀之禮曰燔燎掃地祭牲薦粟或象天酒旗坐星厨倉具黍稷布席極敬心也言郊之布席象五帝坐禮祭宗廟序昭穆又有似虛危則祭天圜丘象北極祭地方澤象后妃及社稷之席皆有明法焉國語曰制神之處位次主爲牲器時服疏引孝經說郊祀者援神契文敢問章云 呂氏春秋夏商太史圖法

周九州星土 分星 分野 堪輿郡國所入度

禹保章氏以星土辨九州之地所封封域皆有分星以觀妖祥注星土星所主土也封猶界也鄭司農說星土以春秋傳曰參爲晉星商主大火國語曰歲之所在則我有周之分野之屬是也元謂大界則曰九州州中諸國之封域於星亦有分焉其書亡矣堪輿雖有郡國所入度非古數也今其存可言者十二次之分也星紀吳越也元枵齊也娵訾衛也降婁魯也大梁趙也實沈晉也鶉首秦也鶉火周也鶉尾楚也壽星鄭也大火宋也析木燕也此分野之妖祥主用客星彗孛之氣爲象正義辨九州之地者據北斗而

言所封封域者據二十八宿而說春秋緯文耀鉤云
布度定記分州繫象華岐以龍門積石至三危之野
雍州屬魁星大行以東至碣石王屋砥柱冀州屬樞
星三河雷澤東至海岱以北兗州青州屬機星蒙山
以東至南江會稽震澤徐揚之州屬權星大別以東
至雷澤九江荆州屬衡星荆山西南至岷山北嶓鳥
鼠梁州屬開星外方熊耳以至泗水陪尾豫州屬搖
星此九州屬北斗星有七州有九但兗青徐揚并屬
二州故七星主九州也周之九州差之義亦可知唐志
詩人所記昏禮土功必
候天星周禮分星辨國古黃帝時堪輿亡故其書亡

矣後代有作堪輿者非古數漢藝文志堪輿
南齊會在東今歲星或北或西不依國地所在者此
古之受封之日歲星所在之辰國屬焉故也吳越二
國同次者亦謂同年度受封故同次也　大司徒辨
十有二土注分野十二邦上繫十二次各有所宜疏
天有十二次日月之所躔地有十二土王公之所國
唐虞及夏萬國殷周千七百七十三國皆依附十二
邦以繫十二次若吳越同次之類凡繫星之法皆因
王者所命屬焉參爲晉星商主大火皆先王命祀之
法案元命包云國君王者封上應列星之位注云若

角亢爲鄭房心爲宋比其餘小國不中星者以爲附庸若然附庸不繫星其餘皆繫

周書小武開解周公曰九紀一辰以紀日三宿以紀月三日以紀德四月以紀刑五春以紀生六夏以紀長七秋以紀殺八冬以紀藏九歲以紀終

周語武王伐殷歲在鶉火

歲星在張十三度張鶉火也

月在天駟戊子日月宿房五度日在析木之津日宿箕七度

辰在斗柄斗前一度星在天龒辰星在須女伏天龒之首

星與日辰之位皆在北維北方水位也

顓帝之所建也帝嚳受之於顓帝

本德受之於水我姬氏出自天龒即元枵齊之分野也

及析木者有建星及牽牛焉皆水宿

則我大姜之姪伯陵之後逢公之所馮神也齊地屬天龒故祀而配食

歲之所在則我有周之分野也

鶉火周之分野月之所在辰馬農祥也

房所在大辰之次爲天駟月在房合於農祥辰正而農事起故謂之農祥房星

后稷之所經緯也自農祥及鶉七列也

從張至房乃爲鶉首之次秦之分也

自注漢書日自井至柳謂之鶉首秦之分也

張衡西京賦秦爲金策錫用此土而翦諸侯

曼子春秋熒惑守虛曼子曰虛齊野也

周文王七年孟春五星聚房昭理四方齊威公將霸五星聚于箕

唐曆志五星議成湯歲在壬戌其明年湯始建國爲元祀歲星順行與日合于房所以紀商人之命也後六百一算周文王初禴于畢十三祀歲在己卯星在鶉火武王克商之年進及與鬼而退守東井明年周始革命順行與日合于

柳進留子張考其分野則分陝之間與三監封域之際也成王三年歲在丙午星在大火唐叔始封故國語曰晉之始封歲在大火日度議鶉火直軒星之虛土爰豫穡穆星繫焉而成周之大莘也鶉首當山河之右太王以興后穆封焉而宗周之所宅也故國語曰歲之所在則我有周之分也　易氏曰在諸侯謂之分星在九州謂之星土星土之書亡矣考之傳記災祥所應亦有可證不誣者昭十年有星出于婺女裨竈曰今茲歲在顓帝之虛姜氏任氏實守其地釋者以顓帝之虛爲元枵爲齊之分星而青州之星土也昭二十二年吳伐越晉史墨曰越得歲而吳伐之釋者以爲歲在星紀此星紀爲越之分星而揚州之星土也昭元年鄭子產曰參爲晉星實沈參神此實沈爲晉之分星而并州之星土也襄九年晉士弱曰陶唐氏火正閼伯居商丘故商主大火此大火爲宋之分星而豫州之星土也昭十七年星孛及漢申須曰漢水祥也衛顓帝之虛故爲帝丘其星爲大水此婼嘗爲衛之分星而冀州之星土也襄二十八年梓慎曰歲在星紀而淫於元枵蛇乘龍龍宋鄭之星注東方房心爲宋角亢爲鄭此壽星爲鄭之分星而亦豫州

之星土也鄭語周史伯曰楚重黎之後也黎爲高辛氏火正此鶉尾爲楚之分星而荆州之星土也爾雅曰析木謂之津釋者謂天漢之津梁爲燕此析木爲燕之分星而幽州之星土也然亦有可疑者武王伐殷歲在鶉火泠州鳩曰歲之所在我有周之分野蓋指鶉火爲西周豐岐之地今乃以當洛陽之東周何也周平王以豐岐之地賜秦襄公而其分星乃謂之鶉首又何也如燕在北而配以東方之析木魯在東而配以西方之降婁秦居西北而鶉首次于東南吳越居東南而星紀次于東北此皆稽之分野有不合者賈氏以古者受封之月歲星所在之辰恐其不然若謂受封之辰則春秋戰國之諸侯以之占妖祥可也後世占分野而妖祥亦應豈皆古者受封之辰乎此堪輿之書雖足考古而言郡國所入度則非古之瀘　呂氏曰十二次蓋戰國言星者以當時所有之國分配之耳　禮大司徒疏案靈耀曰從上臨下八萬里天以圓覆地以方載河圖括地象曰天不足西北地不足東南西北爲天門東南爲地戶天門無上地戶無下又云極廣長南北二億三萬一千五百里東西二億三萬三千里地與星辰四游升降於三萬里之中考靈耀文言云

云又云天左動起於牽牛地右動起於畢廣雅云天圓南北二億三萬三千五百里七十五步東西短減四步周六億十萬七百里二十五步從地至天億一萬六千七百八十七里半下廣地之厚與天高等天度云東方七宿七十五度南方七宿百十二度西方七宿八十度北方七宿九十八度四分度之一四方三百六十五度四分度之一度二千九百三十二里二十八宿間相距積百七萬九百十三里徑三十五萬六千九百七十里　春秋正義諸侯祭其分野之星在地之土各有上天之分見於傳記者云商主大火參爲晉星云龍宋鄭之星則蒼龍之方在宋鄭之分也以害鳥帑周楚惡之則朱鳥之方在周楚之分也四月日食魯衛惡之則春分之日在魯衛之分也歲在顓帝之虛姜任實守其地則於時歲星在齊薛之分也越得歲而吳伐之凶則於時歲星在吳越之分也晉語云實沈之虛晉人是居周語云歲在鶉火我有周之分野是有分野之言也以九州當十二次周禮雖云皆有分星不知其分誰分之也星紀在於東北吳越實在東南魯衛東方諸侯遥屬戌亥之次又三家分晉方始有趙而韓魏無分趙獨有之漢書

地理志分郡國以配諸次詳見後其地分或多或少鶉首極多鶉火甚狹徒以相傳爲說其源不可得聞分野或有妖祥爲占多得其效蓋古之聖哲有以度知非後人所能測也 三禮義宗星分所主各有由序晉屬實沈者高辛之子主祀參星宋屬大火者閼伯之墟主祀大辰齊屬元枵者逢公託食其餘國非所悉九州之中國數非一是以吳越同次燕陳共分通典下分地理上配天象所定躔次總標十三凡國之分野上配天象始於周季定其十三其地可辨前漢志天文有海中二十八宿國分二十八卷二十

八宿臣分二十八卷 陳顧野王撰分野樞要一卷

淮南天文訓載星部地名 論語摘輔象注九州繫於三合

周保章氏五物

禮保章氏掌天星以志星辰日月之變動以觀天下之遷辨其吉凶（注星謂五星辰日月所會五星有贏縮圜角日有薄食暈珥月有虧盈朓側匿之變）以星土辨九州之地以十有二歲之相觀天下之妖祥以五雲之物辨吉凶水旱降豐荒之祲象（注視日旁雲氣之色）以十有二風察天地之和命乖別之妖祥（注十二辰皆有風吹其律以知和不和）凡此五物者以詔救政訪序事（疏五

物謂從掌天星以下已見之物有此五事

周九星

文選注周書王曰余不知九星之光周公旦曰九星星辰日月四時歲是謂九星九星九光（任昉云不改參辰而九星仰止）周書小武開解三極一維天九星二維地九州三維人四佐注九星四方及五星（禮大宗伯疏元命包云文王之時五星聚房）

古文月采篇

前漢律歷志三統律譜召誥曰惟三月丙午朏古文月采篇曰三日曰朏（師古曰月采說月之光采其書則亡）書召誥正義周書月采（云三日朏）又引周書武成篇惟一月壬辰旁死霸惟四月既旁生霸（死霸朔也生霸望也魄月質也霸古魄字）是夕也月在房五度故傳曰月在天駟畢命豐刑曰惟十有二年六月庚午朏（孟康曰逆書篇名）書正義朔為始死魄二日為近死魄望後一日為始生魄生明死魄俱是月初（春秋正義月體無光待日照而光生半照即為弦全照乃成望）明魄紀月以甲子紀日書之法也

甘石曆五星法

史天官書故甘石曆五星法唯獨熒惑有反逆行逆行所守及他星逆行日月薄蝕皆以為占余觀史記考行事百年之中五星無出而不反逆行嘗盛大而

變色日月薄蝕行南北有時此其大度也水火金木
填星此五星者天之五佐爲經緯歲陰左行在寅注
素隱曰歲星在正月晨見東方之名已下皆出石氏
星經文乃云星在斗牽牛失次應見於杓也漢書天
文志則載甘氏及太初曆星所在之宿不同　漢志
攝提格歲星正月晨出東方石氏在斗牽牛甘氏在
建星婺女單閼石氏在婺女虛危甘氏在虛危執徐
甘石同在室壁大荒落甘石同在奎婁甘氏太初曆
不同者以星贏縮在前各錄後所見也四星亦畧如
此古曆五星亡逆行甘石經以熒惑太白有逆行夫

歷者正行也天下太平五星循度亡有逆行　又見下
後曆志　蔡邕議馮光陳晃曆以考靈曜二十八宿
度數及冬至日所在與今史官甘石舊文錯異不合
考校以今渾天圖儀檢天文亦不合於考靈曜　月
令正義熊氏引石氏星經云司命二星在虛北司祿
二星在司命北司危二星在司祿北司中二星在司
危北　詳見前類

甘氏歲星經

禮保章氏以十有二歲之相觀天下之妖祥注歲謂
太歲歲星與日同次之月斗所建之辰也歲星爲陽

右行於天太歲爲陰左行於地十二歲而小周其妖祥之占甘氏歲星經其遺象也鄭司農云太歲所在歲星所居春秋傳曰越得歲而吳伐之之屬是也

馮相氏掌有十二歲辯敘事以會天位注樂說說歲星與日常應太歲月建以見疏曰此太歲在地與天上歲星相應而行歲星右行一歲移一辰又分前辰爲百三十四分而侵一分則百四十四年跳一分十二辰帀總有千七百二十八年十二跳辰帀以此計之十二歲一小周謂一年移一辰也千七百二十八年一大周十二跳帀故也歲左行於地一與歲星跳

辰年數同服虔注春秋龍度天門是也歲星在東方爲天門故以歲日跳辰爲龍度天門（歲星在東方謂之龍以辰又月令疏熊氏引之）大司樂疏引石氏星經（史天官書察日月之行以揆歲星順逆索隱曰姚氏案天官占云歲星一曰應星一曰紀星物理論云歲行一次十二歲一周天）攝提格歲陰左行在寅歲星右轉居丑正月與斗牽牛晨出東方名曰監德（索隱曰已下皆出石氏星經文漢書天文志則載甘氏及太初歷星所在之宿不同也）單閼歲陰在卯星居子二月與婺女虛危晨出曰降入執徐歲歲陰在辰星居亥三月與室壁晨出曰青章大荒駱歲歲陰在巳星居戌四月與奎婁胃昴晨出曰跰踵敦牂歲歲陰

在午星居酉五月與胃昴畢晨出曰開明叶洽歲歲陰在未星居申涕灘歲歲陰在申星居未作鄂歲歲陰在酉星居午曰長列大音爲長王閼茂歲歲陰在戌星居巳大淵獻歲歲陰在亥星居辰曰天睢大章困敦歲歲陰在子星居卯赤奮若歲歲陰在丑星居寅曰天泉天皓索隱曰按天文志此皆甘氏星經文而志又兼載石氏此皆不取歲星一曰攝提一曰重華應星紀星漢天文志正月甘氏在建星婺女二月甘氏在虛危三月甘氏同石氏在室壁四月甘氏同在奎婁五月甘氏同在胃昴畢六月甘氏在參罰七月甘氏在弧八月甘氏在注

張九月甘氏在井星翼十月甘氏在軫角亢十一月甘氏同在氐房十二月甘氏在心尾秋官注十二月之號謂從姻至荼姻正月爲甘氏太初歷所以不同者以星贏縮在前各錄後所見也古歷五星之推亡逆行者至甘氏石氏經以熒惑太白爲有逆行張耳傳甘公曰東井秦分先至必王楚必屬漢郎顗傳石氏經曰歲星出左有年出右無年史記正義七錄云甘德楚人戰國時作天文八卷宋志祖冲之曰歲星之運年常過次行天七市輒超一位甘石之書乎爲矛楯唐志五星議歲星自商周汔春秋之季率百

二十餘年而超一次戰國後行浸急及哀平閒餘勢乃盡更八十四年而超一次姬氏出自靈威仰之精受木行正氣歲星主農祥后稷焉故周人常閒其機祥以觀善敗其始王也次于鶉火以達天竈其衰也淫于元枵以害鳥帑太初三統曆歲星十二周天超一次推商周間事大抵皆合驗開元注記差九十餘度

大衍曆議

淮南天文訓太陰在四仲則歲星行三宿

春秋正義歲行一宿太陰在四鉤則歲星行二宿太陰之行有餘一次左傳及國語所云歲在者謂歲星所在天有十二次地有十二辰

一星終也言歲星十二年而一周天天道多在西北言其年歲星在亥二十八宿分在四方方有七宿共成一象龍虎皆南首北尾鳥武皆西首東尾歲星天之貴神福德之星三禮義宗歲星者東方蒼龍之宿五星之首在天右行十二歲一周天太歲者歲星之神法五行亦十二歲一周於地

漢志歲星注晉灼曰太歲在四仲則歲行三宿太歲在四孟四季則歲行二宿十二歲而周天

隋志五行類東方朔歲占一卷

星備

禮瀉相氏疏星備云明王在上則日月五星皆乘黃

道又黃帝占云天道有三黃道者日月五星所乘案
鄭駮異義云三光考靈曜書云日道出于列宿之外
萬有餘里通卦驗云春夏晷長七尺二寸四分 保
章氏疏星備云五星更王相休廢其色不同王則光
芒相則內實休則光芒無角不動搖廢則少光色順
四時其國皆當也又云立春歲星王云云案括地象
天不足於西北則西爲天門 大宗伯注星爲五緯
疏曰二十八宿隨天左轉爲經五星右旋爲緯星備
云五星初起牽牛又案星備云歲星一日行十二分
度之一十二歲而周天熒惑日行三十三分度之四
三十三歲而周天鎮星日行二十八分度之一二十
八歲而周天太白日行八分度之一八歲而周天辰
星日行一度一歲而周天

漢天官書 天官筮術 五紀皇極論 天文志

自序 太史公談掌天官 學天官於唐都索隱曰星有
尊甲若人之官曹列位故曰天官 天文有五官 正義虞喜
志林云古者主天官者皆上公 天官書所載五宮
五星之位日月國皇星至長庚景星望雲氣卿雲候
歲美惡決八風聽民聲正月數雨日至晷景 天官書云爲天
數者必通三五深觀時變 天官備
矣索隱曰三謂三辰五謂五星 續志景武之際

談遷以重黎之後爲太史令遷作天官書晉志談父子述天官書明天人之道成帝時劉向廣洪範災條作五紀皇極論以參往行之事孝明使班固序漢書而馬續述天文志今紹作天文志起莽迄建安二百一十五載注謝沈書曰蔡邕掇建武以來星驗著明以續前志譙周接繼其下後漢天文志劉昭注引星經星占韓楊占巫咸占黃帝星占黃帝占郗萌占石氏星經黃帝經海中占甘氏星經黃帝星經占雜書荊州星占河圖石氏占王鳳對太史公書有天官災異不宜在諸侯王谷永於天官京氏易最密善言災異前後所上四十餘事元始五年正月召天下通知天文歷筭鍾律者鄧后從曹大家受經兼天文筭數崔子玉明天官歷數單颺明天官筭術劉洪好學以天文數術探賾鉤深遂專心銳思續志注博物記曰任文孫明天官風星秘要文選注引天官星占賈逵引五紀論曰月循黃道尚書令忠難衡與以爲五紀論推步行度當時比諸術爲近然猶未稽於古虞恭議洪範五紀論云云魏天象志云班史以日暈五星之屬列天文志薄蝕彗孛之比入五行說七曜一也而分爲二志故陸機云學者所疑也文選注引蔡邕天文志曰言天體者有三家

漢天數　皐唐甘石書傳

史記天官書昔之傳天數者高辛之前重黎於唐虞義和有夏昆吾殷商巫咸周室史佚萇弘於宋子韋鄭則裨竈在齊甘公（名德）楚唐昧（一作蔑）趙尹皐魏石申夫戰國察祲祥候星氣尤急言從衡者繼踵而皐唐甘石因時務論其書傳故其占驗凌雜米鹽自漢之爲天數者星則唐都氣則王朔占歲則魏鮮爲天數者必通三五（辰星）深觀時變察其精粗則天官備矣

隋志漢傳天數有唐都李壽之倫光武時有蘇伯況郎雅光並能參伍天文

漢二十一家天文二十一家四百四十五卷（始泰壹雜子星終圖書秘記）星志

有泰壹二十八卷皐公二十卷淮南雜子十九卷五殘雜變十二卷泰階六符一卷金度玉衡漢五星客流出入八篇彗客流星行事占驗八卷海中星占十二卷（後天文志注引海中占即張衡所謂海人之占也隋志海中星占一卷星圖海中占一卷）星經雜事二十五星順逆二十八宿國分臣分（並二十八卷）氣有黃帝雜子三十三篇常從日月星氣二十一卷漢日旁氣行事占驗十三卷若泰壹雜子雲雨三十四卷（同上）國章觀霓雲雨之書也若漢日食月暈行事占驗十三卷海中日月彗虹雜

占十八卷 則日月之書也圖書秘記十七篇附焉又雜占有禳祀天文十八卷 天文者序二十八宿步五星日月以紀吉凶之象星事非湛密者弗能由非明王不能服聽

志載甘石及夏氏日月傳星傳 妖祥之占始漢元年五星聚井終元壽元年歲星入太微 日月周輝星辰垂精百官立法宮室混成降應王政景以燭形舉其占應覽故考新 李尋學天文 唐檀好星占 襄楷善天文上疏曰天不言以文象設教 郅惲明天文歷數 郎宗善星筭 楊統就鄭伯山受河洛書及天文推步之術作家法章句及內讖二卷解說統艾春卿曰吾梯袭中有先祖所傳秘記焉

家用其修之 王景好天文術數 姜肱博通五經兼明星緯 翟酺善天文歷筭時尚書有缺詔將大夫六百石以上試對政事天文道術以高第補之酺對第一

漢典星

前志有典星射姓 續志賈逵論問典星待詔姚崇井畢等十二人 西域傳太史治星望氣 漢官靈臺待詔四十二人其十四人候星 元光中天星擾士問候星者對曰民勞

宋司星子韋

漢夏氏日月傳

前天文志夏氏日月傳曰日月食盡主位也不盡臣位也星傳曰日者德也月者刑也　功臣表成帝時光祿大夫滑湛日旁占驗曰鄧弱以長沙將兵侯

隋志夏氏日旁氣一卷　許氏撰又釋四卷　魏氏日旁氣圖一卷　又見天文二十一家　曆譜有日晷書三十四卷　太歲謀日晷二十九卷　乾象新書引夏氏占

周馮相冬夏致日春秋致月眡祲十輝　天文志正朔所候決於日旁日旁雲氣入主象皆如其形以占

漢太初星度　五星行度　又見中星太初曆

史曆書今上招致方士唐都分其天部而巴落下閎運算轉曆然後日辰之度與夏正同乃改元詔御史曰乃者有司言星度未定廣延宣問以理星度未能詹也　漢書音義分部二十一度爲距度　藝文志曆譜有傳周五星行度三十九卷自古五星宿紀三十卷　後曆志賈逵論案行事史官注冬夏日至常不及太初曆五度願請太史星度課與待詔星象考校　方術傳班固薦謝夷吾曰推考星度綜校圖錄　魏志崔浩集諸曆家考校漢元以來五星行度并議前史之失　唐

志日度議淳風以爲大初元年得本星度日月合璧俱起建星賈逵考曆亦云古曆冬至皆起建星兩漢冬至日皆後天故其宿度多在斗末

漢劉向言域分

地理志成帝時劉向略言其地分（一作域分）今著于篇秦地於天官東井輿鬼之分也魏地觜觿參之分墜也周謂之鶉首之次秦之分也趙地昴畢之分也燕地尾箕之分墜也自柳三度至張十二次謂之鶉火之次周之分也韓地角亢氐之分墜也陳本太皞虛危之分墜也魯地奎婁之分墜也宋地房心之分墜也衛地營室東壁之分墜也楚地翼軫之分墜也吳地斗分墜也粤地牽牛婺女之分墜也（晉天文志）班固取三統歷十二次配十二野其言最詳（荀悅漢紀載災異分野自七國時甘石始配十二分野）（續漢志注）星經歲星主徐青兗熒惑主揚荊交鎮星主豫太白主涼雍益辰星主冀幽并璇璣謂北極星也玉衡謂斗九星也玉衡第一星主徐二主益三冀四荊五兗六揚七豫八

幽九并凡有六十郡九州所領自有分而名焉呂氏曰星經出於戰國之末故舉當時東西周疆界言之

史天官書二十八舍主十二州斗秉兼之詳見分野圖廣雅云樞爲雍璇爲冀璣爲青兗權爲徐揚衡爲荆開陽爲梁搖光爲豫呂氏春秋天有九野地有九州淮南子天文訓曰天有九野九千九百九十九隅去地五億萬里

漢集星章　風角書

晉天文志隋志同漢京房著風角書有集星章所載妖星皆見於月旁互有五色方雲以五寅日見各有五星所生天槍歲星所生至端下辰星所生三十五星即五行氣所生皆出於月左右方氣之中隋志五

行有京房周易占事十二卷風角要占三卷風角正音占五卷天文有京氏釋五星災異傳一卷日占圖三卷唐志周易四時候二卷周易飛候六卷並京氏京房傳長於災變分六十卦更直日用事以風雨寒温爲候注孟康曰餘四卦震离兑坎爲方伯監司之官五行志多引京房易傳晉志引京房易傳易占郎顗傳臣案飛候參察衆政注京房作易飛候詳見大衍卦議文選注引京房易飛候曰日不於晦朔蝕者名曰薄又引青雲潤澤御覽引京房易飛候曰太平之時十日一雨凡歲三十六雨水

經注引京房易妖占　史記正義引京房易兆候
續漢五行志注引京房占石氏占　安帝紀注引京
房別對災異云云　隋袁充引京房別對曰太平日
行上道升平行次道霸世行下道　御覽引京房對
災異曰云云　劉向七略京房易說云月與星至陰也
有形無光日照之乃有光　月令正義又引師曠占十
洲記月氏占東風入律又引黃子發相雨書京房風
角要訣候雨法又引吳範占候風氣祕訣　顏氏家
訓引風角書曰庶人風者拂地揚塵轉削　翼奉傳
注引翼氏風角谷永於天官京氏易最密郎顗五
父宗學京氏易善風角星筭六日七分注風角謂候
風以占吉凶　本傳
臣以六日七分候之　崔子玉明京房易傳六日七
分　張衡上疏律曆卦候九宮風角數有證效世莫
肯學　謝夷吾學風角占候　樊英善風角星筭
景鸞抄風角雜書列其占驗作興道一篇　廖扶明
風角　李南明風角　李郃善河洛風星　徐穉兼
綜風角星官筭歷　李固明風角星筭河圖讖緯
吳佐善風角　蔡邕封事曰風者天之號令所以教
人注引翼氏風角　蔡有占候風氣秘訣　任文
孫明天官風角秘要　劉寬明星官風角筭歷　何

休注訓風角七分　陶弘景明風角星算　隋志翼
氏占風一卷風角雜占五卷東方朔歲占一
卷　唐志翼奉風角要候一卷　隋志十一卷　東方朔占書
目風角五音占一卷　通典兵類有風雲氣候雜占　孫子太公云云　崇文
保章氏以十二風察天地之和注十二辰氣爲風疏
師曠吹律以觀楚强弱服注北風無射夾鍾以北南
風姑洗以南　師曠歌南風北風　考異郵曰陽立于五極于九
五九四十五日一變以陰合陽故八卦主八風距同
各四十五日艮爲條震爲明庶巽爲清明離爲景坤爲
涼兌爲閶闔乾爲不周坎爲廣莫通卦驗云冬至廣
莫風云云三六九十二月皆不見風惟有八以當八
卦八節四維之風主雨月雨水猛風與條風俱在正
月則猶風非八卦之風
正月旦決八風　吳子曰將戰之時審候風所從來
風順致呼而從之風逆堅陳以待之　文選注兵書
曰凡候風法以雞羽重八兩連五丈旗取羽繫其巔
立軍營中　國語虞幕聽協風　前志至治之世天
地之氣合以生風天地之風氣正十二律定　易稽覽
圖唯平均乃不鳴條京房易候曰風清明其來長久

不動搖物此有龍德在下也　尚書大傳舜將禪禹八風循通黃帝風經曰調長祥和天之喜風也折楊奮厲天之怒風也　魏相奏曰日冬夏至則八風之序立萬物之性成　應廣莫而修刑則明庶而施惠待闇闔而藏庶物候不周而謹邊備　長安靈臺上有相風銅烏

漢言天三家　周髀　蓋天　宣夜　渾天

安天　穹天　昕天論

張衡傳注漢名臣奏蔡邕曰書疏蔡邕天言天體者有三家一曰周髀　晉志曰一文志云云　二曰宣夜　三曰渾天　宋天文志注蔡邕表志云言天渾天　文體者有三家　宣夜之學絕遷注蔡邕天文志曰言天無師法周髀術數具存考驗天狀多所違失唯渾天近得其情史官所用候臺銅儀則其法也　天文志注蔡邕表志曰立八尺圓體之度具天地之象以正黃道察發斂行日月步五緯官有其器而無本書前志亦闕臣求其舊文連年不得未及成書欲寢伏其下案度成數宜博問羣臣下及巖穴知渾天之意者使述其義以裨天文志　晉志靈帝時上書　宋志同狀之殊有六等

一曰蓋天文見周髀即蓋天在上　晉志　周髀即蓋天

也其本庖犧氏立周天歷度所傳則周公受於殷商周人志之故曰周髀髀股也股表也其言天似蓋笠地法覆槃天地各中高外下北極之丁爲天地之中三光隱映以爲晝夜日所行道爲七衡六間日近之爲晝日遠而不見爲夜又周髀家云天員如張蓋地方如棋局天如磨而左行日月右行隨天如蟻行磨石之上磨疾蟻遲隨磨以左迴天之形如倚蓋依算術用句股重差推晷景極游爲遠近之數得於表股故曰周髀乘 漢王仲任據蓋天之說以駁渾儀葛洪釋之曰天表裏有水天地各乘氣而立載水而行黃帝書曰天在地外水在天外水浮天載地王生以火炬喻日把火去人遠則光微而日月自出至入不漸小以火喻之謬矣 隋志 漢末揚子雲難蓋天八事以通渾天一曰周天當五百四十度今蓋天三百六十度二曰春分日出卯入酉即天蓋轉夜當倍晝今夜亦五十刻三曰日入而星見斗當見六月今夜常見四曰以蓋圖視天河起斗而東入狼弧間曲如輪今視天河直如繩五曰周天四七之宿以蓋圖視天星見者常少不見者常多今見與不見等六曰日託天

而旋至高地今從高山上以水望日日出水下影上行七日視物近則大遠則小今日與北斗近我而小遠我而大八日視蓋橑與車輻間近杠轂則密益遠益踈今北極爲天杠轂四七宿爲天轑輻以星度度天南方次地星間當數倍今交密何也其後桓譚鄭元蔡邕陸績各陳周髀考驗天狀多有所違梁武帝於長春殿講義別議天體全同周髀之文以拼渾天之論又引周髀云成周土中夏至景一尺六寸冬至一丈三尺五寸月令正義引云月猶水日猶火火外光水含景選注引周髀三禮義宗亦引之

書正義 周髀之術以爲天似覆盆蓋以斗極爲中高而四邊下日月旁行遠之

隋經籍志周髀圖一卷 唐志趙爽甄鸞注周髀各一卷李淳風釋二卷曆算類注周髀算經二卷盧肇云郎句股算濛君卿注并撰序 宋太祖時沮渠茂虔獻方物并周髀一卷

三曰渾天形如彈元地在其中天包其外猶雞白之繞黃桓譚張衡蔡邕鄭元陸績王肅之徒並所依用詳見儀象類 鄭元注考靈曜用渾天法云天者純陽清明無形聖人制璣衡以度其象則天本無形體但指諸星運轉以爲天耳鄭注四遊之極元出周髀之文但日與星辰四遊相反天去地十九萬

三千五百里　晉志吳王蕃制渾儀立論考度宋志王蕃云渾天遭秦亂失其文惟渾天儀尚在候臺書正義云日月初發於天後入於地引王蕃渾天說

隋志宋何承天論渾天象體祖暅亦謂信而有證　唐志張衡靈憲圖渾天儀王蕃渾天象注各一卷言其形體渾渾然　隋志渾天義二卷渾天圖一卷石氏圖一卷圖記一卷

三曰宣夜舊說云殷代之制　晉志宣夜無師法惟漢秘書郎郗萌記先師相傳云天無質仰瞻高遠故蒼蒼日月星辰浮生虛空之中其行止皆須氣無所根繫是以伏見無常進退不同若綴附天體不得爾也　抱朴子宣夜之書亡　書正義虞喜

云宣明也夜幽也幽明之數其術兼之故曰宣夜

但無師說不知其狀如何

四曰昕天　讀曰軒　言天北高南下若車之軒吳姚信所說　晉志吳太常姚信造昕天論云人形如天頤臨胷項不覆背天之體南低入地北則偏高冬至極低天運近南夏至極起天運近北　隋志昕天論一卷唐志同

五曰穹天云穹隆在上虞氏所說　晉志虞聳立穹天論天形穹隆如雞子幕其際周接四海之表浮乎元氣之上譬如覆奩抑水而不沒者氣充其中

也日繞辰極没西還東不出入地中天文緣虞昺作穹天論

唐志缺

六曰安天晉虞喜所論 晉志成帝咸康中會稽虞喜因宣夜之說作安天論天有常安之形地有居靜之體光曜布列各自運行葛洪譏之曰辰宿不麗於天天爲無用便可言無何云有之而不動乎

太平御覽引安天論 唐志安天論一卷 隋志六卷又有定天論三卷梁有虞喜原天論一卷

晉志虞喜虞聳姚信皆好奇狗異之說非極數談天者也 賀道養渾天記曰近世有四術方天與於王充軒天起於姚信穹天閎於虞昺昺皆臆斷浮說唯渾天證驗不疑 晉元康初建康令魯勝著正天論表上之

文選琴賦注列仙傳曰消子齊人著天地人經三十八篇淮南王少得文不能解其音旨其琴心三篇有條理焉

漢太史官日月宿簿 史官候注記

九道術

後律曆志賈逵論曰臣前上傳安等用黃道度日月弦望至冬近史官一以赤道度之不與日月同於今曆

待詔星象考校奏可案五紀論日月循黃道南至牽
牛北至東井率日日行一度月行十三度十九分度
七今史官一以赤道爲度不與日月行同以今太史
官候注考元和二年九月以來月行牽牛東井四十
九事無行十一度者行婁角三十七事無行十五六
度者如安言案達論永元四年也至十五年七月甲
辰詔造黃道銅儀又論曰今史官推合朔弦望月食
加時率多不中在於不知月行遲疾治曆李梵鉅鹿
公乘蘇統以史官候注考校月行當有遲疾不必在
牽牛東井婁角之間又非朓側匿乃由月所行道有

遠近出入所生據官注天度爲分率以其術法上考
建武以來月食凡三十八事差密近有益宜課試於
是修九道術達又論曰太初曆冬至日在牽牛初者
牽牛中星也古黃帝夏商周魯冬至日在建星卽今
斗星也太初曆斗二十六度三百六十五分牽牛八
度案行事史官注又永平中治曆者冬夏至日常不
及太初曆五度石氏星經曰牽牛初直斗二十度黃
道規也於赤道斗二十一度也四分法與行事候注
天度相應尚書考靈曜斗二十二度無餘分太史令
候元和二年至永元元年五歲中課日行及冬夏至

斗二十一度四分一合古曆建星與考靈曜日所起宅術遂黜延光二年張衡周與參案儀注考注校今以爲九道法最密漢安二年邊韶言孝武更建太初改元易朔行夏之正乾鑿度八十分之四十三爲日法設清臺之候驗六異課效猶密太初爲最虞恭等議洪範五紀論曰民間亦有黃帝諸曆不如史官記之明也熹平四年蔡邕議獲麟漢相去四百年數與奏記譜注不相應二年劉洪上七曜術甲辰詔屬太一課效復作八元術劉固等作月食術四年宗紹孫等作月食術四年已未太史令修部舍

人張恂等推計行度三年宗整上書言去年三月不食當以四月詔書下太常其詳案注記平議術之要太常就耽上選侍中韓說博士蔡較穀城門候劉洪右郎中陳調於太常府覆校注記平議難問恂久在候部能揆儀度立術數然協曆正紀欽若昊天宜率舊章如甲辰丙申詔書以見食爲比遂施行誠術光和二年萬年公乘王漢上月食注自章和元年到今年凡九十三歲合百九十六食太史令修言漢所作注不與見食相應者二十九事以同爲異者二十九事宋天文志記魏黃初以來星變以續司馬彪晉志古今記注隋志天文類太史注記六卷

史天官書曰觀史記考行事百年之中五星無出而不反逆行　五行志凡漢著紀日食五十三朔十四晦三十六先晦一日三　劉向傳上奏曰漢之入秦五星聚孝惠時日食星見孝昭時大星如月西行皆著於漢紀　谷永傳言建始以來災異蜂起多於春秋所書八世著記久不塞除　後五行志注延光四年四月庚申馬融上書言日食曰漢注所載史官占候羣臣密對陛下所觀覽左右所諷誦　唐志大衍合朔議考漢元光已來史官注記日餘有加時者凡三十七事麟德曆得五開元曆得二十二

漢九道法　九道術　九道議

後志永元中復令史官以九道法候弦望驗無有差跌賈逵論曰永平中太史待詔張隆以四分法書弦望月食加時所書多失梵統以史官候注考校月行所疾處三度九歲九道一復凡九章百七十一歲復十一月合朔冬至合春秋三統九道終數可以知合朔弦望月食加時以其術法上考建武以來月食凡三十八事差密近案史官舊有九道術廢而不修嘉平中故治歷郎宗整上九道術詔書下太史以參舊術相應部太子舍人馮恂課校恂亦復作九道術增

損其分與整術並校差爲近太史令颺以恂術參弦望加時猶復先後天遠則十餘度延光二年壹誦言當用甲寅元梁豐言當用太初張衡周興參按儀注考往校今以爲九道法最密詔下公卿議或主甲寅元或主九道尹耽李宏等四十人議四分不宜易太尉愷等八十四人宜從太初尚書令忠以爲皆未可取正上納其言遂改歷漢安二年邊韶言劉歆驗之春秋參以易道以河圖帝覽嬉雒書乾鑿度推廣九道百七十一歲進退六十三分百四十四歲一超次元和韓說等議日循黃道月從九道歷志下曰極建其中道營于內璇衡追日以察斂光道生焉曰有光道月有九行九行出入而交生焉前天文志曰有一中道黃道一日光道　前志三統歷九章百七十一歲而九道小終九終千五百三十九歲而大終　晉志劉洪參校漢太初三統四分歷術課弦望而月行九歲一終謂之九道九章百七十一歲九道小終　月令正義曰有九道考靈耀曰萬世不失九道謀鄭注河圖帝覽嬉云黃道一青赤白黑道各二日春從青道夏赤秋白冬黑見上陰陽歷赤見荀悅漢紀　後志歷法北方九十八度四分一西方八十度南方百十二度東方七

十五度右赤道度北方九十六度四分一西方八十三度南方百九度東方七十七度右黃道度　晉志

徐岳議月行九歲一終謂之九道九章百七十一歲九道小終九九八十一章五百六十七分而九終進退牛前四度五分學者務追合四分但減一道六十二分分不下通是以疎闊由斗分太多故也　唐大衍歷有九道議

漢天文七政論　方術傳楊由習易并七後傳鄭元著天文七政論　七曜論　史律書七正二十八舍索隱曰七正日月五星　尚書大傳七政謂春秋冬夏天文地理人道所以爲政也人道正而萬事順成　馬融注書云北斗七星各有所主一曰主日法天二曰主月法地三曰火惑四曰土塡五曰水辰六曰木歲七曰金白太冥政故曰七政　尚書大傳七政布位日月時之主五星時之紀日月有薄食五星有錯聚七者得失在人君之政故謂之爲七政　又以天地人四時爲七政　唐志五行類七政曆一卷　漢蔡邕星次度數　十二次度數　魏郡

國宿度　晉州郡躔次　唐星土

後曆志劉昭注月令章句曰周天三百六十五度四分度之一分爲十二次日月之所躔也地有十二分王侯之所國也每次三十三度三十三分之十四日至其初爲節至其中爲中氣氣章

降婁　壁八至胃一　雨水春分　魯　大梁　胃一至畢六　清明穀雨　趙　實沈　畢六至井十　立夏小滿　晉　鶉首　井十至柳三　芒種夏至　秦　鶉火　柳三至張十六　小暑大暑　楚　壽星　張十二至軫六　立秋處暑　鄭　大火　亢八至尾四　寒露霜降　宋　析木　尾四至斗六　立冬小雪　燕　星紀　斗六至女二　大雪冬至　吳越　元枵　女二至危十　小寒大寒　齊　蔡邕分星次度數與

皇甫謐不同兼明氣節所在故載焉邕傳云好數術天文　晉志十二次度數十二次班固取三統歷十二次配十二野其言最詳又有費直說周易蔡邕月令章句所言頗有先後魏太史令陳卓更言郡國所入宿度今附而次之壽星卓謂角亢氏　鄭玄也自軫十二度至氏四度辰在辰　東郡入角一東平任城山陽角六東平氏七　費直謂起軫七度蔡邕謂起軫六度天火卓謂房心　宋豫　也自氏五至尾九辰在卯　潁川入房一汝南房二沛郡房四梁國房五淮南心一直謂魯國心三楚國房四　直謂起氏十一邕謂起亢八析木卓謂尾箕　燕幽　也自尾十至南斗十一辰在寅

涼州入箕中才上谷尾一漁陽尾三西河上郡北地
邊東西尾十右北平尾七涿郡尾十六渤海箕一樂
浪箕三元菟箕直謂起尾九邑謂起尾四星紀卓謂
斗牽牛須女〔吳越〕揚也自南斗十二至女七辰在丑
九江入斗一廬江斗六豫章斗十丹陽斗十六會
稽牛一臨淮女四廣陵牛八湘水女一六安女六直
謂起斗六元枵卓謂虛危〔齊〕青也自女八至危十五
辰在子齊國入虛六北海虛九濟南危一樂安危
四東萊危九平原危十一蓋川危十四直謂起女六
謂起女六〔豕〕營室〔衛〕并也自危十六至東壁
奎四辰在亥安定入室一天水室八隴西室四酒泉
室十一張掖室十二武都壁一金城壁四邑謂起危十
煒煌壁八直謂起危十四邑降婁卓謂
奎婁胃〔魯〕徐也自奎五至胃六辰在戌東海入奎一
琅邪奎六高

容婁一城陽婁九膠東胃九直謂起奎二邑謂起奎八大梁卓謂
昴畢〔趙〕冀也自胃七至畢十一辰在酉魏郡入昴一
五廣平七中山一清河九信都畢三常山鉅鹿三
趙郡八安平四河間十真定十三直謂起婁十邑
謂起胃一實沈卓謂觜〔魏〕益也自畢十二至東井
十五辰在申廣漢入觜一越巂三蜀郡參一犍爲
三牂柯五巴郡八漢中九益州七直
謂起畢九邑謂起畢六鶉首卓謂東井〔輿鬼〕秦雍也
自東井十六至柳八辰在未雲中入井一定襄八鴈
太原二十九門井十六代郡二十八
上黨鬼二直謂起井十二邑謂起井十鶉火卓謂
柳七星張〔周〕三輔也一日屬三河
午弘農入柳一河南星三直
河東張一河內張九謂起柳五邑謂起柳三

鶉尾卓謂軫翼（楚）荊也自張十七至軫十一度辰在巳南陽翼六南郡翼十江夏十二武陵軫十一桂陽軫六零陵十長沙十六直謂起張十二邕謂起張十三度州郡躔次陳卓范蠡鬼谷先生張良諸葛亮譙周京房張衡並云角亢氐鄭兗房心宋豫尾箕燕幽斗牽牛須女吳越揚虛危齊青營室東壁衛并奎婁胃魯徐昴畢趙冀觜參魏益東井輿鬼秦雍柳七星張周三輔翼軫楚荊（唐地理志闕）丙道古雍州之域爲鶉首實沈鶉火分河南道古豫兗青徐之域爲實沈鶉火壽星大火降婁元枵娵訾星紀分河東道古冀州之域爲實沈大梁分河北道古幽冀二州之域爲娵訾大梁析木津分山南道古梁荊二州之域爲鶉尾鶉火鶉首分隴右道古雍梁境爲鶉首分淮南道古揚州之域江南道古揚州南境爲星紀鶉尾分劍南道古梁州域州三十八摠爲鶉首分嶺南道古揚州南境爲星紀鶉尾分　唐天文志初正觀中李淳風撰法象志因漢書十二次度數始以唐州縣配焉而一行以爲天下山河之象存乎兩戒（見地理類）近代諸儒言星土者或以州或以國虞夏秦漢郡國廢置不同周之興也王畿千里及其衰也僅得河南七縣今又天下一統而直以鶉火

爲周分則疆場舛矣七國之初韓魏綿亘數州相錯如繡考雲漢山河之象多者至十餘宿今同在畿甸之中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 並一行云 通典諸國分野具於漢書帝王世記下分區域上配星躔固合同時不應前後當吳之未亡天下列國尚有數十韓魏趙三卿又未爲諸侯晉國猶在自吳滅至分晉凡八十六年時既不同若爲分配 崇文總目地里類開元分野圖一卷星土占一卷

漢星經歷法 星傳

唐天文志漢以後表測景晷以求地中分列境界以當星次皆畧依古而又作儀以候天地而渾天周髀宣夜之說至於星經歷法皆出於數術之學 前漢志星傳曰日德月刑故日食修德月食修刑 五行志亦引星傳天文志注晉灼引星經傳 續漢志注引星經曰六十郡九州所領自有分而名 禮秋官疏案星經角有大民小民之星 史記正義引天官占星經 晉志引星傳曰日陽君象也星陰臣道也案劉向說天官列宿在位之象其衆小星無名者衆爲之類 翟方進好天文星歷其星歷則長安令田

終術師也　唐檀好災異星占

漢荆州占

晉志圖緯舊說及漢末劉表爲荆州牧命武陵太守劉叡集天文衆占名荆州占其雜星之體有瑞妖客流星瑞妖日傍氣　隋志荆州占二十卷　唐志劉表荆州星占二卷劉叡荆州星占三十卷　崇文目荆州劉石甘巫占一卷

周禮疏挍武陵太守星傳

後漢志注引荆州星經

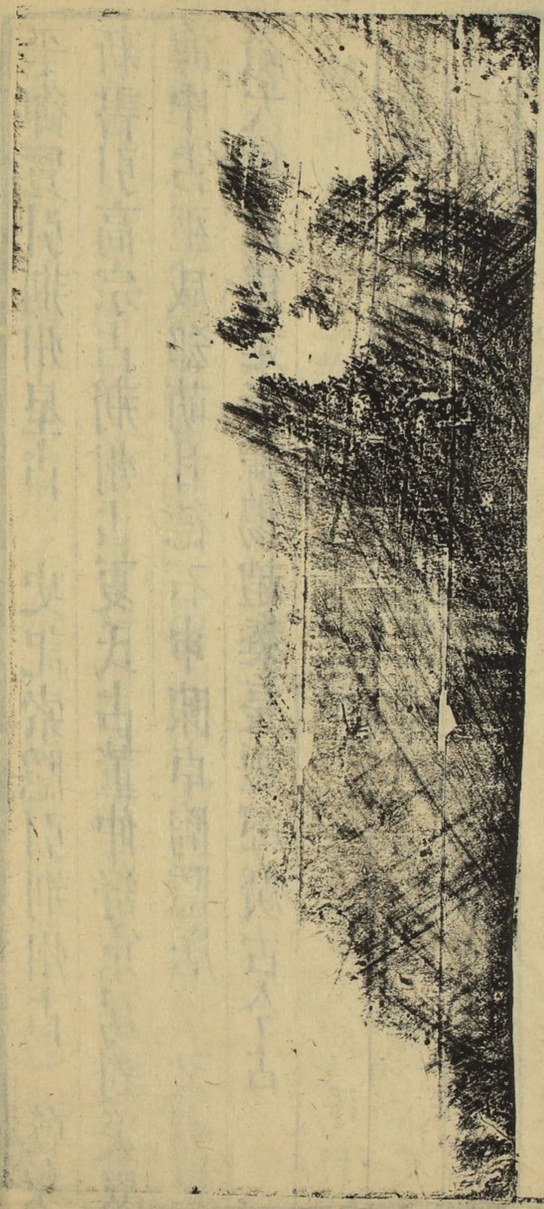
云角有大民小民文昌第一曰上將又案石氏星傳

晉志引荆州占云老子星淳白周伯星黃色　太

平御覽引荆州星占　史記索隱引荆州占　乾象新書引高宗占荆州占夏氏占董仲舒京房對災異

海中占巫咸郗萌甘德石申陳卓陶隱居　又引星讖大象占焦延壽韓楊趙賚長短經廣古今占

玉海卷第二



天文

浚儀王應麟伯厚甫

天文書下

晉天文集占　天官星占　天文要集

隋志天文集占十卷晉太史令陳卓定（梁百卷唐志七卷）又天官星占十卷（陳卓撰梁天官星占二十卷吳襲撰）四方星占一卷（並陳卓撰）天文要集四十卷晉太史令韓楊撰後漢天文志注并乾象新書引韓楊占　鄭頲傳注并御覽引天文要集　文選注引天官星占曰匏

瓜一名天雞南斗主爵祿 史記索隱姚氏案天官占

晉正天論

隱逸傳曾勝元康初著正天論云以冬至之後立晷測影準度日月星辰經百里無千里星十里不百里遂表上求下羣公卿士考論改先代之失正天地之紀不報 索襲游思陰陽之術著天文地理十餘篇

晉乾象五星法

宋志景初日中晷景即用漢四分法是以漸就乖差其推五星則甚踈闊晉江左以來更用乾象五星法以代之猶有前郤 魏楊偉曰五星行天遲疾留逆雖大率有常至犯守逆順難以術推月之行天猶有遲疾況五星乎唯日之行天有常進退有率不遲不疾不外不內人君德也

後魏觀象賦

後魏書張淵 北史作張深 明占候曉內外星分爲太史令著觀象賦 言天文甚備 文選注引之云張淵撰隋志總集類觀象賦一卷 步秀峯以遐眺望靈象於九霄觀紫宮之環周嘉帝坐之獨揺瞻華蓋之蔭蔽何虛中之迢迢觀閶道之

穹隆想靈駕之電飄爾乃縱目遠覽傍極四維北鑒
璣衡南觀太微三台曒曒以雙列皇座炯炯以垂暉
虎賁執鋭於前階常陳屯聚於後闈遂回情旋首次
目文昌仰見造父爰及王良傳說登天而乘尾奚仲
訖精於津陽織女明列於河湄牽牛煥然而舒光五
車亭柱於畢陰兩河俠井以相望灼灼羣位落落幽
紀設官分職罔不悉置儲貳副天庭延三吏論道納
言各有攸司將相次序以衛守九卿珠連而內倚天
街分中外之境四七列九土之異左則天紀槍棓攝
提大角二咸防奢七公理獄庫樓炯炯以灼明騎官

騰驤而奮足天市建肆於房心帝坐磔落而電燭於
前則老人天社清廟所居明堂配帝靈臺考符丈人
極陽而慌忽子孫嘒嘒於參嵷天狗接狼以吠守野
雞伺晨於參墟右則少微軒轅皇后之位嬪御相次
尊卑有秩御宮典儀女史執筆內平秉禮以伺邪天
牢禁慾而察失於後則有車府傳舍匏瓜天津扶匡
照曜麗珠珮珍人星麗玄以閑邈哭泣連屬而趨墳
河鼓震雷以碣礑騰蛇蟠縈而輪菌於是周張高眄
還旋辰極既覿鉤陳中禁復覩天帝休息漸臺可升
離宮可卽酒旗建醇醪之旌女牀列窈窕之色輦道

屈曲以微煥附路立于雲閣之側其列星之表五車之間乃有咸池鴻沼玉井天淵建樹百果竹林在焉江河炳著於上穹素氣霏霏其帶天神巍曜甲於清泠龍魚擿光以映蓮又有南門鼓吹器府之官奏彼絲竹爲帝娛懽熊羆綿絡於天際虎豹儵煜而暉爛弧精引弓而持滿狼星搖動於霄端其外則有燕秦齊趙列國之名雷電霹靂雨落雲征陳車策駕於氏南天駟騁步於太清圜苑周回以幽列倉廩區別而殊形內則尚書大理太一天一之宮柱下著術傳示無窮六甲候大帝之所須內厨進御膳于皇躬天船

橫漢以普濟積水候災于其中陰德播洪施以恤不足四輔翼皇極以闡元風恢恢太虛寥寥帝庭五座並設爰集神靈乃命熒惑伺彼憍盈執法刺舉於南端五侯議擬於水衡金水時出以成緯七宿匡衛而爲經暐曄昱其並曜粲若三星之榮觀夫天官之羅布故作則於華京及其災異之興出無常所歸邪繽紛飛流電舉妖星起則殃及晉平蛇乘龍則禍連周楚或取證於逢公或推變於衡午乃有欽明光被填逆水府洪波滔天功隆大禹此則冥數之大運非治綱之失緒蓋象外之妙不可以麤理尋重元之內難

以熒燎觀至於精靈所感迅踰駭嚮荆軻慕丹則白虹貫日而不徹衛生畫策則太白食昴而搆朗魯生指麾而曜靈爲之回駕嚴陵來游而客星著於乾象斯皆至感動於神祇誠應效於既往爾乃四氣鱗次斗建辰移雖無聲言三光是知星中定於昏明影度以之不差測水旱於未然占方來之安危陰精乘箕則大颸暮鼓西南入畢則淫雨滂沱譬猶晉鐘之應銅山風雲之從斑螭若夫宸車潛駕時乘六虬大儀四運萬象俱流北斗俄其西傾羣星忽以匿幽望舒縱轡以騁度靈輪決旦以過周爾乃凝神遠矚曜日入荒察之無象視之眇茫狀若渾元之未判別又似浮海而觀滄浪幽遐迥以希夷寸眸焉能究其傍於是乎夜對山水栖心高鏡遠尋終古悠然獨詠美景星之繼晝大唐堯之德盛嘉黃星之靡鋒明虞舜之不競疇呂尚之宵夢善登輔而翼聖欽管仲之察徵見虛危而知命歎熒惑之舍心高宋景之守政壯漢祖之入秦奇五緯之聚映爾乃歷象既周相佯岩際尋圖籍之所記著星變乎書契監前代之將淪咸謹告於昏世桀斬諫以星孛紂酖荒而致彗恒不見以周衰枉蛇行而秦滅諒人事之有由豈妖災之虛設

誠庸主之難悛故明君之所察堯無爲猶觀象而況德非乎先哲 注不錄 魏書有天象志一卷載天文日變二卷載月變三四卷載星變今魏收志第三四卷亡後人取佗人所撰志補足之 疑爲張太素書志隋志天文志十二卷吳雲撰又雜占一卷 初學記有梁陸雲公星賦 後魏陸旭撰五星要決及兩儀真圖 晉成公綏天地賦 任常五星賦一卷 劉啓明定風占詩雲氣則候賦占候風雨賦各一卷 彭徹七政渾儀賦 事類賦注引張衡靈憲賦曰太素之前寂寞冥默不可爲象 周禮注引天問疏云離騷有天問篇

梁天文錄

隋志梁奉朝請祖暅天監中受詔集古天官及圖緯舊說撰天文錄三十卷 唐志崇文目同 國史天文錄經要訣一卷鈔祖暅書 御覽引天文錄平星魚星格擇之占乾象新書亦引之 星經

梁天儀說要一卷 中興書目像歷一卷

隋志陶弘景天儀說要一卷 中興書目像歷一卷 唐志崇文目同 國史天文錄經要訣一卷鈔祖暅書 御覽引天文錄平星魚星格擇之占乾象新書亦引之 星經

梁陶弘景

以變 即引景所定也 國史志 經五卷

周靈臺秘苑 隋垂象志 觀臺飛候

元魏高允集天文災異依洪範傳天文志爲八篇周太史令庾季才撰靈臺秘苑一百二十卷占驗益備 隋志一百十五卷 唐志一百二十卷 隋高祖令季才與其子質撰垂象志一百四十二卷 隋志一百四十八卷 劉祐著觀臺飛候六卷元象要記五卷 唐志元魏孫僧化等星占三十三卷史崇十二次二十八宿星占十二卷 乾象新書引天文總論十二次二十八宿星占十二卷 徐承嗣天文日有康氏天文總論十二次二十八宿星占十二卷 乾象新書引徐承嗣星書要畧六卷陳卓星述一卷天象應驗錄二十卷

唐二十家天文志子錄十曰天文始於趙嬰甄鸞注周髀終於李淳風乙巳占二十家三十部三百六卷 若趙嬰甄鸞李淳風之注釋周髀張衡王蕃之靈憲渾天姚信虞喜之昕天安天則儀象之書也若石氏甘氏之讚法劉表劉叡陳卓孫僧化史崇之星占則星占之書也若劉叡陳卓集占韓楊要集吳雲雜占庾季才祕苑祖氏之錄高文洪之圖則天文之書也星圖則有經內記周易分野及二十八宿度數之論雜占則有黃道晷景元機內事五星兵法及乙巳占其不著錄

者六家一百七十五卷有淳風天文大象祕奧法象
太白會運之書武密通占悉達占經董和徐昇有論
有圖李播王希明有賦有歌自淳風天文占至丹元
六典祕書四部十一部百九子步天歌不著錄
百七十卷 靈臺郎凡占天文日月薄蝕五星陵犯有甘
五卷 曰天文周髀等九十七部六百七十卷 隋志六
石巫咸三家中外官占瑞祆星氣有諸家雜占天文
得讀占書太史令每季錄災祥送中書門下入起居注歲
終總錄送史館崇文總目天文占書五十一部百九
新書 中興目十 十七卷自荊州劉石甘巫占至
六家九十九卷

唐古曆星度 三代考正星次五星常數

曆志大衍日度議曰古曆星度及漢落下閎等所測
其星距遠近不同然二十八宿之體不異古以牽牛
上星爲距太初改用中星入古曆牽牛大半度於氣
法當三十二分日之二十一自帝堯演紀之端在虛
一度及今開元甲子却三十六度夏后氏四百三十
二年日却差五度太康十二年戊子冬至在女十一
度新曆仲康五年癸巳歲九月庚戌朔日蝕在房二
度顓帝曆正月七曜直艮維之首周因殷曆昏明中
星率差半次漢太初曆復得上元本星度推月令小
正皆不與古合商六百二十八年日差八度太甲二

年壬午冬至在女六度又引國語武王伐商歲在鶉
火星在天龜自宗周訖春秋之季日却差八度古曆
分率簡易歲久輒差達曆數者隨時遷革以合其變
故三代之興皆揆測天行考正星次爲一代之制戰
國及秦日却退三度始皇十七年辛未冬至在斗二
十二度秦曆上元正月已巳朔立春日月五星起營
室五度古曆冬至昏明中星去日九十二度率一氣
差三度九日差一刻漢四百二十六年日差五度自
太初下至麟德差四日自太初上及僖公差三日推
古曆之作皆在漢初却較春秋朔並先天則非三代

之前明矣古曆南斗至牽牛上星一十一度入太初
星距四度故六家或以南斗命度或以建星命度方
周漢之交日已潛退賈逵考曆亦云古曆冬至皆起
建星兩漢冬至日皆後天故宿度多在斗末今以儀
測建星在斗十三四度間古之六術並同四分四分
之法久則後天晉用魏景初曆其冬至亦在斗二十
退在斗十七度宋何承天大元九年差度更造三紀術
冬至同在斗二十一度以開上元嘉曆曰四分景初曆
日在斗十四度與承天所測合五星議曰五事感於中而五行之祥
應于下五緯之變彰于上若聲發而響和形動而景
隨故王者失典刑之正則星辰爲之亂行汩彝倫之

叙則天事爲之無象五星留逆伏見之效表裏盈縮之行皆係於時象於政日月所以著尊卑不易之象五星所以示政教從時之義故日月之失行微而少五星之失行著而多今略考常數以課疏密略例曰較麟德曆熒惑太白見伏行度過與不及熒惑凡四十八事太白二十一事餘星所差蓋細不足考又各立歲差以宪五精運周二十八舍之變較史官所記歲星二十七事熒惑二十八事鎮星二十一事太白二十二事辰星二十四事開元曆課皆第一又有步五星術五星交象曆日蝕議曰較曆必稽古史虧蝕

深淺加時朓朒陰陽

歲星東春木五常仁五事貌熒惑南夏火禮視鎮中央季思赤黃而銳其野大穰太白西秋金義言辰北冬水知聽隋志凡五星聚其國王天下從木火土三星行遲夜半經天金水二星行速而不經天三經天不經天參天兩地之道也李尋曰五星五行之精五帝司命應王者號令爲之節度歲星主歲事爲統首號令所紀大宗伯疏星備云歲星一日行十二分度之一十二歲而周天熒惑日行三十三分度之一二十三歲而周天鎮星日行二十八分度之一二十八歲而周天太白日行八分

度之一八歲而周天辰星日行一度一歲而周天是五緯所行度數　二十八宿隨天左轉爲經五星右旋爲緯

唐五星炁象歷

歷志大衍歷七術七曰步五星術五星有終率變差象算炁算辰秒微分之法以一象一炁之算除之而知所起究所入其曰五星炁象歷每星皆有陰陽少老損益進退之殊自初至上者凡再以所入炁與後炁損益率相減爲前差又以後炁與次後炁損益率相減爲後差二差相減爲中差星之順逆疾徐皆有常度變之前後則知其爲陽炁陰炁與黃道之南北矣　漢志有顓帝五星曆書四卷　隋志梁有五星集占六卷日月五星集占十卷洪範五行星曆四卷

尚書考靈耀曰歲星得度五穀孳熒惑順行甘雨時鎮星得度地無災太白出入當五穀成熟人民昌

唐天文大象賦　太一樞會賦

藝文志天文類黃冠子李播淳風之炁天文大象賦一卷李台集解五行類李淳風太一樞會賦一卷元宗注

中興書目大象賦一卷題張衡撰李淳風注備述衆星名義如古賦之體一本云大象賦楊炯撰畢懷亮注　乾象新

書引大象占

唐法象志書　乾坤秘奧　天文占

泰乾秘要　乙巳占

天文志正觀中李淳風撰法象志因漢書十二次度數始以唐州縣配焉　會要正觀七年三月十六日癸巳直太史局將仕郎李淳風鑄渾天黃道儀成因撰法象志七卷（論前代渾儀得失之差）　開元十三年一行疏曰近秘閣郎中李淳風著法象志備象黃道渾儀法以玉衡旋規別帶日道傍引二百四十九交以推月道用法頗雜其術竟寢　傳淳風正觀初直太史局制渾天儀訖撰前世得失著法象書七篇上之擢承務郎遷太常博士　藝文志天文類李淳風釋周髀二卷又乙巳占十二卷（崇文目乙巳占十卷）天文占一卷大象天文一卷乾坤秘奧七卷法象志七卷太白會運逆兆通代記圖一卷淳風與袁天綱集傳淳風撰麟德曆占等書注五神仙類李淳風注（曹孫子等）　書目乾坤秘奧一卷太史令淳風撰自乾災至錯紀凡三十五篇（崇文目七卷國史志七卷）乙巳占十卷正觀中太史令李淳風撰始於天象終於風氣序云五十卷今合爲十卷

唐開元占經

藝文志大唐開元占經一百一十卷瞿曇悉達集國史志四卷崇文目三卷武密古今通占鏡三十卷崇文目同集梓氏以下自古占驗等書具述天文吉凶之應 乾象新書引武密占

唐通乾論

藝文志董和通乾論十五卷本名純避章武諱改善之著是書 國史補裴冑問董生 見中星

唐天文經

會要開元七年罰賓遣使獻天文經 乾象新書冑引之

隋志婆羅門天文經二十一卷 婆羅門捨仙人所說 竭伽仙人

天文說三十卷

唐太一金鏡式經 見五行類

書目唐太一金鏡式經十卷開元中王希明撰凡十篇

六典太卜令凡式占辨三式之同異雷公太一六壬注周禮大史抱天時鄭司農云抱式以知天時令其局以楓木爲天棗心爲地刻十二神下布十二辰

史記日者傳旋式正棊 漢藝文志五行有羨門式法二十卷羨門式二十卷 吳志劉子仁尤明太乙推演其事窮盡要妙著書百餘篇 餘見景祐三式

太一福應集要并紹興太一總鑑

唐步天歌

魏文志王希明丹元子步天歌一卷 中興書目步天歌一卷崇文目同 題右拾遺王希明撰圖二十八宿及太微紫微天市垣各總為之歌 通志天文畧歷世天文志徒有其書無載象之義學者但識星名不可以仰觀隋有丹元子隱者之流也不知名氏作步天歌見者可以觀象焉王希明纂漢晉志以釋之句中有圖言下有象又不言休祥是深知天者歌前亦有星形 晁氏志步天歌一卷二十八舍歌也三垣頌五星凌犯賦附于後或云唐王希明自號丹元子

東方角兩星南北正直著中有平道上天田總是黑星兩相連別有一烏名進賢平道右畔獨淵然最上三星周鼎形角下天門左平星雙雙橫於庫樓上庫樓十星屈曲明樓中柱有十五星三三相著如鼎形其中四星別名衡南門樓外兩星橫亢四星恰似彎弓狀大角一星直上明折威七子亢下橫大角左右攝提星三三相似如鼎形折威下左頓頑星兩箇斜安黃色精頑下二星號陽門色若頓頑直下蹲氏四星似斗側量米天乳氏上黑一星世人不識稱無名

一箇招搖梗河上梗河橫列三星狀帝席三黑河之西亢池六星近攝提氐下衆星騎官出騎官之衆二十七三三相連十欠一陣車氐下騎官次騎官下三車騎位天輻兩星立陣傍將軍陣裏振威霜房四星直下主明堂鍵閉一黃斜向上鉤鈐兩箇近其傍罰有三星植鍵上兩咸夾罰似房狀房下一星號爲日從官兩箇日下出心三星中央色最深下有積卒共十二三三相聚心下是尾九星如鉤蒼龍尾下頭五點號龜星尾上天江四橫是尾東一箇名傳說傳說東畔一魚子龜西一室是神官所以列在后妃中箕

四星形狀如簸箕箕下三星名木杵箕前一黑是糠皮北方斗六星其狀似北斗魁上建星三相對天弁建上三三九斗下圓安十四星雖然名醫貫索形天鷄建背雙黑星天籥柄前八黃精狗國四方鷄下生天淵十星醫東邊更有兩狗斗魁前農家丈人狗下眠天淵十黃狗色玄牛六星近在河岸頭頭上雖然有兩角腹下從來欠一脚牛下九黑是天田田下三三九坎連牛上直建三河鼓鼓上三星號織女左旗右旗各九星河鼓兩畔右邊明更有四黃名天桴河鼓直下如連珠羅堰三烏牛東居漸臺四星似口形

輦道東足連五丁輦道漸臺在何許欲得見時近織
女女四星如箕主嫁娶十二諸國在下陳先從越國
向東論東西兩周次二秦雍州南下雙鴈門代國向
西一晉伸韓魏各一晉北輪楚之一國魏西屯楚城
南畔獨燕軍燕西一郡是齊隣齊北兩邑平原君欲
知鄭在越下存十六黃星細區分五箇離珠女上星
敗瓜珠上瓠瓜生兩箇各五瓠瓜明天津九箇彈弓
形兩星入牛河中橫四箇奚仲天津上七箇仲側扶
筐星虛上下各一如連珠命祿危非虛上呈虛危之
下哭泣星哭泣雙雙下壘城天壘圓圓十三星敗曰

四星城下橫曰西三箇離瑜明危三星不直舊先知
危上五黑號人星人下三四杵曰形人上七烏號車
府府上天鈎九黃晶鈎上五鴟字造戈危下四星號
墳墓墓下四星斜虛梁十箇天錢梁下黃墓傍兩星
能葢屋身著黑衣危下宿室兩星上有離宮出遺室
三雙有六星下頭六箇雷電形壘壁陣次十二星十
二兩頭大似井陣下分布羽林軍四十五卒三爲羣
軍西四星多難論子細歷歷看區分三粒黃金名鉄
鉞一顆眞珠北落門門東八魁九箇子門西一宿天
綱是電傍兩黑土公吏騰蛇室上二十二壁兩星下

頭是霹靂霹靂五星橫著行雲雨次之曰四方壁上
天廄十圓黃鉄鎖五星羽林傍西方奎腰細頭尖似
破鞋一十六星遶鞋生外屏七烏奎下橫屏下七星
天涵明司空左畔土之精奎下一宿軍南門河中六
箇閣道形附路一星道傍明五箇吐花王良星良星
近上一策名婁三星不勻近一頭左更右更烏夾婁
天倉六箇婁下頭天庾三星倉東脚婁上十二將軍
侯胃三星鼎足河之次天廩胃下斜四星天囷十二
如乙形河中八星名大陵陵北九箇天船名陵中積
尸一箇星積水船中一黑精鼎七星一聚實不少河

西月東各一星月下五黃天陰名陰下六烏芻藁營
營南十六天苑形河裏六星名卷舌舌中黑點天讒
星殲石舌傍斜四丁畢恰似瓜叉八星出附耳畢股
一星光天街兩星畢背傍天節耳下八烏噇畢上橫
列六諸王王下四皂天高星節下圜圓九州城畢日
斜對五車口車有三柱任縱橫車中五箇天潢精溝
畔咸池三黑星天關一星車腳邊參旗九箇參車間
旗下直建九斿連斿下十三烏天園九斿天園參腳
邊髆三星相近作參藁髆上坐旗直指天尊卑之位
九相連司怍曲立坐旗邊四鴟大近井鉞前參總有

七星觜相侵兩肩雙足三爲心伐有三星足裏深玉
井四星右足陰屏星兩扇井南襟軍井四星屏上吟
左足下四天廁臨廁下一物天屎沉南方井八星横
列河中靜一星名鉞井邊安兩河各三南北正天樽
三星井上頭樽上横列五諸侯侯上北河西積水欲
覓積薪東畔是鉞下四星名水府水位東邊四星序
四瀆横列南河裏南河下頭是軍市軍市圓圓十三
星中有一箇野雞精孫子丈人市下列各立兩星從
東說闕邱三箇南河東邱下一狼光蓬茸左畔九箇
彎弧弓一矢擬射頑狠胸有箇老人南極中春秋出

來壽無窮鬼四星冊方似木櫃中央白者積尸氣鬼
上四星是爟位天狗七星鬼下是外厨六間柳星次
天社六箇弧東倚社東一星是天紀柳八星曲頭垂
似柳近上三星號爲酒亭宴大酺五星守星七星如
鈎柳下生星上十七軒轅形軒轅東頭四內平平下
三箇名天相相下稷星横五靈張六星似軫在星旁
張下只是有天廟十四之星冊四方長垣少微雖向
上星數敬在太微傍天尊一星直上黃翼二十二星
大難識上五下五横著行中心六箇恰似張更有六
星在何處三三相連張畔附必若不能分處所更請

向前看野取五箇黑星翼下頭欲知名字是東甌軫四星似張翼相近中央一箇長沙子左轄右轄附兩星軍門兩黃近翼是門下四箇土司空門東七烏青邱子青邱之下名器府器府之星三十二以上便爲太微宮黃道向上看取是太微宮上元天廷太微宮昭昭列參布蒼穹端門只是門之中左右執法門西東門左皂衣一謁者以次即是烏三公三黑九卿公背傍五黑諸侯卿後行四箇門西主軒屏五帝內坐於中正宰臣太子并從官烏列帝後從東定即將虎賁居左右常陳即位居其後常陳七星不相誤即位陳東

一十五兩面宮垣十星布左右執法是其數宮外明堂布政宮三箇靈臺候雲雨少微四星西南隅長垣屬屬微西居北門西外接三台與垣相對無兵災北極紫微宮中元北極紫微宮北極五星在其中大帝之坐第二珠第三之星庶子庶第一號曰爲太子四爲后宮五天樞一云第三明者帝之居第四名左右四星是四輔天一太一鬬門路左樞右樞夾南門兩面營衛一十五五等少尉兩相對少宰上輔次少輔上衛少衛次上丞後門東邊大贊府門西嗔作一少丞次却向前門數陰德門裏兩黃聚尚書以次其

位五女史柱史各一戶御女四星五天柱大理兩星
陰德邊勾陳尾指北極顛勾陳六星六甲前天皇獨
在勾陳裏五帝內座後門是華蓋幷杠十六星杠作
柄象華蓋形蓋上連連九箇星名曰傳舍如連丁垣
外左右各六珠右是內階左天厨階前八星各八穀
厨下五箇天棓宿天床六星左樞在內厨兩星右樞
對文昌斗上半月形希踈分明六箇星支昌之下曰
三公太尊只向三公明天牢六星太尊邊太陽之守
四勢前一箇宰相太陽側更有三公相西偏即是元
戈一星圓天理四星斗裏暗輔星近着開陽淡一本云文

昌之下三師名天牢六星四勢前更有三北斗之宿
公相西偏即是太陽一星圓天理云云
七星明第一主帝名樞精第二第三旋璣是第四名
權第五衡闓陽搖光六七名天市垣下元一宮名天
市兩扇垣墻二十二當門六角黑市樓門左兩星是
車肆兩箇宗正四宗人宗星一霎亦依次帛度兩星
屠肆前候星還在帝坐邊帝坐一星常光明四箇微
茫宦者星以次兩星名列肆斗斛帝前依其次斗是
五星斛是四垣北九箇貫索星索口橫者七公成天
紀恰似七公形數着分明多兩星紀北三星名女床
此坐還依織女傍三元之象無相侵二十八宿隨其

陰水火木土并與金以次別有五行吟云云

中興書目括星詩一卷不知作者集墨宿躔度爲五言詩凡一百十六韻案崇文目一名小象賦崇文

日大象元機歌三卷閻邱崇撰 志云通元玉鑑頌

閻邱業撰一 卷

一卷林仲子撰小象千字詩一卷張華大象歷一卷

唐造化權輿

藝文志小說家趙自勤造化權輿六卷崇文目同 中興書目唐天寶中豐王府法曹參軍趙自勤撰上述太極天地山岳七曜五行陰陽之所始中述人靈動用之所由下述萬物變化鬼神之所出

魏景初中下邳桓威年十八而著渾輿經依道以見意 隋志道家梁有渾輿經一卷 唐志神仙家一卷 日官候簿

唐史官候簿

見太衍曆

曆志大衍合朔議曰新曆本春秋日蝕古史交會加時及史官候簿所詳稽其進退之中以立常率然後以日躔月離先後屈伸之變偕損益之故經朔雖得其中而躔離或失其正若躔離各得其度而經朔或失其中則參求累代必有差矣三者迭相爲經若權衡相持使千有五百年間朔必在晝望必在夜其加

時又合則三術之交各當其正麟德曆有總法開元曆有通法日度議曰古曆日有常度天周爲歲終故係星度于節氣其說似是而非故久而益差虞喜覺之使天爲天歲爲歲乃立差以追其變使五十年退一度何承天以爲太過乃倍其年而反不及皇極劉焯取二家中數爲七十五年蓋近之矣考古史及日官候簿以通法之三十九分大爲一歲之差自帝堯演紀之端在虛一度及今開元甲子郤三十六度而乾策復初矣劉焯依大明曆四十五年差一度梁武帝據虞喜曆百八十六年差一度經籍所載合於歲差者淳風結不取而專取於呂氏春秋歲差者日與黃道俱差也以太史注記

月蝕衝考日度麟德元年九月庚申月蝕在婁十度至開元四年六月庚申月蝕在牛六度轫麟德歷率差三度日躔盈縮晷刻劉焯立盈縮纏衰術與四象升降麟德歷因之更名躔差日蝕議曰自開元治歷史官每歲載節氣中晷因檢加時小餘詳見記注類

唐天文篇

書目長短經天文篇一卷唐趙蕤撰新書乾象新書當引之

志雜家趙蕤長短要術十卷開元中召之不赴

唐九曜占書

見渾天圖　通志九星行度歌一卷九星長定歷一

卷九曜星羅立成歷一卷

祥符星度

會要祥符三年七月五日司天監冬官正韓顯符上外官星位去斗極度數崇文目宿曜度分域名錄一卷

景祐乾象新書

御製序曰粤若欽崇上帝寅奉明威莫不觀乎天文以察時變是以帝堯稽古恭日月以授時虞舜誕敷璿璣而齊政故曰天垂象見吉凶聖人則之繇是謹而行之者吉以之從怠而棄之者變由是應未有

人事得於下而天時告於上也書契所載丹青炳然古之善言天者凡有三家存於世者今惟一二蓋天宣夜之學名存而實亡渾天之儀事彰而驗寡後有作者厥散岐分繇素委闇昏明交錯故禆竈有焉知之諸仲尼惑不雨之言推歷者歲久而稽差占象者天遠而難必候氣者休祥之靡效眡祲者煇監之不昭迭授未工仰觀奚審布於衆說殆若空言厥千載膺期萬機多暇屬旰朝之適寢或乙夜以觀書間因圖緯之文默究天人之學雖五兵不試靡煩風角之占而三象騰輝可通神明之德遂耑覽遠古總覽羣

編而史傳之中星文兼載陰陽之說疇人曠官乃命
太子洗馬兼司天春官正權同判監楊惟德春官正
王立翰林天文李自正何湛等於資善堂將歷代諸
家天文占書并自春秋至五代已來史書採摭掇集
又遣內侍任承亮鄧保信皇甫繼和周惟德等總其
工程庀事數月書成夫兩儀之形天地定位有周天
之軌度量去斗之遠近天之數三百六十度爲之經
地之形八十有一州環其海故爲天占地占各一卷
曜之二暉陰陽交會陽有瑤珥暈蝕之異陰有侵掩
側慝之祥故爲太陽太陰占各上下二卷麗天之照

環極著明在朝象官在野象物然去極入度躔次有
倫故爲周天星座去極入宿度一卷義取望舒主晝
與夜以中星而定節序揆七曜而明分野土圭測其
寒暑金虬准其時刻故爲景晝夜刻中星七曜行
數分野一卷五星所在禍福隨之一舍或差凌犯攸
屬故爲歲星熒惑填星太白辰星之占各一卷太微
爲五帝之廷紫垣居大帝之座分南北之位有東西
之蕃安靜則福生侵犯則譴告故爲紫微垣太微垣
天市垣占各一卷二十八舍主十二州綴於天輪以
應下土故爲角亢至翼軫凡二十八宿爲之占共七

卷宿離之見附於四方物色之容主於一事故爲東北西南雜座之占四卷前述五星止於槩舉衆星之象論各有一長謂之總占以備廣覽故爲五星總占一卷彗孛之起同災異形長短之間見此應彼故爲彗孛星占一卷格澤景星之屬爲瑞蚩尤枉矢之類爲妖復有客星具於載籍故爲瑞星妖星客星占一卷流星之名爲天之使大小之變遲速是占故爲流星占一卷凡三十卷至景祐元年七月五日編成因命曰景祐乾象新書（惟德等遷秩）其間占候之微觀驗之妙行度之精密祥變之盈虛莫不備舉其綱各明其

正文不繁而易曉理有貫而有規置之几奧之間坐明天地之大古所謂不窺牖而知天道其茲之謂乎

庶甘公石氏之書潛而復耀唐都落下之歷舉而可行故朕所裁成誼無遺畧庶幾垂後以示方來遠謝漢皇臨白虎而稱制近追唐帝冠天文而作序將謹歲月首之以篇時景祐元年七月五日序（初命惟德等以周天星宿度分及占測之術纂而爲書至是上之甲寅以權判司天監楊惟德爲殿中丞少監何湛爲冬官正以新書成也）新書云天文錄并諸家占書所載石申甘德巫咸三家星座共二百八十三座總一千四百六十四星年代寖遠宿次舛訛驗天文則去極不同蹟

星書則次舍廢定臣等將司天監銅渾儀測驗周天
星次較定前書符契天道具列于左
石申列舍星二十八座共一百六十六星赤
石申中官星五十四座共三百一十八星赤
石申外官星三十八座共二百七十一星赤
甘德中官星五十九座共二百一位星黑
甘德外官星三十九座共二百九星黑
巫咸中官星九座共三十一星黃
巫咸外官星二十座共九十五星黃
石申紫微垣星四座共一十二座共五十四星赤
甘德紫微垣星二十座共一百一星黑
巫咸紫微垣星四座共一十八星黃
慶曆三年五月辛卯築欽天壇于禁中　紀
景祐三式太一福應集要　御製序
天極之星明者太一也其佐乃有五帝其神實首九
官古者天子東南之郊春秋必祭黃帝始著神曆之
法漢武乃置甘泉之祠　元光二年始立祠　晝北斗於壯荆永
祝宰以繡服建靈旗而指伐國奉瑄玉而見雲陽由
是太一之神遂爲兵禱　班固藝文所紀泰一之說曰泰一二十九卷曰兵法一篇
雜星二十八卷雲雨三十四卷陰陽二十三卷歲候二十二卷凡此數名其篇皆逸　命權司天

監楊惟德春官正王立翰林天文李自正何湛等於資善堂撰集以諸家言太一者編爲一集凡十卷崇文目十卷五行類書之所錄其始紀於上元明君基臣基之位大游小游之名九州十二次之災祥三年十二年之考治具分部類其末則雪霜風雨之不時兵革飢饉之所係祈祭之法禳禬之科行師出軍指方辨位叢出於內無所不該漢志神仙家又有泰一雜子方黃帝太一兵曆一卷隋志五行有黃帝太一兵書有黃帝太一雜書十六卷宋現太一經二卷太一式雜占二卷太一九宮雜占十卷黃帝式經三十六用一卷曹氏撰

景祐五年六月戊子楊惟德等請移閏於庚辰歲以避正旦日食上不許曰惟自責可以答天變崇文總目有景祐道里簿應經三卷六壬神定經十卷三式目錄一卷並楊惟德奉詔撰

寶元二年二月庚午司天主簿元軫言三式陰陽家所重而學者絕希請招來之上謂宰臣王遂曰陰陽家使人拘忌豈若觀人事之實以應天道也且令司天監詳定康定二年徐復上太一主客立成曆慶曆二年二月侍講林瑀上周易天人會元紀中丞賈昌朝言瑀以陰陽小說惑天聽不宜勸講紹與元年九月二十一日張冲進太一光照辨誤歸正論十卷命趙公玆看詳上曰朕不好占卜術數當修人事以承天命後漢高彪傳作蔵曰天有太一五將三門注太一式凡舉事皆欲發三門順五將三門開休生五將天目文昌等選注引抱朴子

軍術曰大將軍當明案九
之法一曰龜二曰兆三曰易四曰式
九宮龜經一百十卷太一
祚連珠明鏡式經十卷開
明掟太一金鏡式經十卷
記五卷 本朝景德二年龍圖閣書太一一百三十
九卷

寶元天人祥異書

寶元二年十一月癸巳以皇子生燕宗室於太清樓
讀三朝寶訓賜御詩又出寶元天人祥異書御撰示輔
臣其書蓋上集天地辰緯雲氣雜占凡七百五十六
離分三十門爲十卷
隋志祥異圖十一卷

康定洪範政鑒 風角集占 又見御製

康定元年十一月丙辰內出御製洪範政鑒十二
音要記四卷一作風角集占二卷審
審樂要紀
總管 書目政鑒十二卷御製有序采五行六沴前世
察候稽應者以爲政治之龜鑒以皇極爲本 風角占一卷
康定間司天奉詔集諸家候風之說前有御製序集占
熙寧五年十二月賜王韶御集又有洛書五事圖一卷
景祐元年召晁逈對延和殿閣問洪範雨暘之應寶
元二年十月乙丑御邇英閣問丁度洪範酒誥大義度
悉以對命錄二篇以進皇祐三年九月庚午講易命

王洙撰著得坎之艮令寫大衍一章經注疏翼日又問龜筮之事令進洪範稽疑經注疏四年九月已已講洪範五事帝曰王者用五事皆本五行乎洙對曰王者治五行得其性則五事皆善故五事得則有休證失則有咎證是以聖人克謹天戒以修其身上曰奉天在於修德戒謹于未形必俟譴告然後修德豈畏天之道也

慶歷注天官書　洪範論

慶歷五年閏五月龍圖直學士歐陽修上澤州進士劉羲叟注釋司馬遷遷天官書及著洪範災異論召試學士院六月癸亥命爲大理評事　羲叟兼通大衍諸歷起漢元以來爲長歷羲叟以春秋時變異致以洪範災應斥古人所彊合者著書十數篇視日月星辰以占國家休祥未嘗不應著十三代史志劉氏輯歷春秋災異　蘇洵作洪範三論斥末而歸本援經而擊傳復列二圖以指其謬一以形吾意五行含羅九疇五事檢御五行皇極裁節五事　康定二年四月丙午徐復召對上洪範論

皇祐岳臺塁景新書　浚儀太岳臺

國史志翰林學士范鎮序曰觀天地陰陽之體以正

位辨方定時考閏莫近乎圭表何承天始立表候日景十年間知冬至比舊用景初曆常後天三日唐一行造大衍曆用圭表測知舊曆氣節後天一日今司天監圭表石晉趙延義所建表既欹傾圭亦墊陷天度無所取正皇祐初詔周琮于淵舒易簡改制之攷古法立八尺銅表厚二寸博四寸下連石圭一丈三尺以盡冬至景長之數面有雙水溝爲平準於溝雙刻尺寸分數又刻二十四氣岳臺晷景所得尺寸置於司天監候之三年知氣節比舊曆後天半日書城三卷名曰岳臺晷景新書其論前代測候是非步筭之法頗詳琮謂二十四氣所得尺寸比欽天歷王朴歷法測岳臺之中算爲密五代司天考王朴歷法測岳臺之中晷以辨二至之日夜而晷漏實矣

皇祐星官

國史志歷代敘天文惟晉隋爲備國史前志止載二十八舍及大角至屏星四十二官蓋天不言以象示人而占法不全何以考災祥之度皇祐中太史以渾儀測周天星總二百八十三官經緯距度靜躁變動吉凶之驗視前志及晉隋天文粲然爲最詳今備存之使後世有考焉

皇祐司辰星漏歷

國史楚衍傳天聖初授靈臺郎與掌歷官宋行古等九人製崇天歷進司天監丞皇祐中同造司辰星漏歷十二卷　天文圖書藏秘閣西偏有內侍專掌禁私習者嘉祐中校經史兵法小學醫術禮書唯天文五行未嘗是正諸儒亦莫得考也

元豐天文書

長編兼會要　元豐六年六月十四日戊午編修天文書所上所修天文書十六卷乞本監收掌仍須降天文院從之　時陳褒總其事歐陽發刊修

國朝天文書

會要建炎三年三月二日詔紹元歷經等書有收藏者令送太史局紹元歷經本立成二冊崇天歷經本立成二冊大宋天文書并目錄一十六冊景祐乾象占三十冊乙巳占十冊乙巳畧例十二冊古今通占三十冊天文總論一十二冊風角集一冊地理新書一十冊運氣纂一冊洪範政鑒一十三冊　景德二年文閣總二千五百六十一卷　崇文總目天書五百一十卷　天文二十八卷占九十七卷　始於劉石甘巫占終於乾象新書

紹興乾象通鑑

紹興元年三月十八日詔乾象通鑑與舊書參用先

是御前降乾象通鑑一百卷付太史局命依經改正訛舛　繫年錄初河間府進士李季集天文諸書號乾象通鑑建炎四年六月癸酉命發州給札上之紹興元年三月甲寅詔與舊書參用天文官吳師彥等頗撓其訛謬二年七月壬寅復置翰林天文局

太宗雍熙中詔司天監占候依經具吉凶隱情不言必劾以皇端拱二年趙普爲相因星變言司天諂諛請詰其情　建炎元年五月乙未詔天文休咎令太史局依經奏聞紹興三年七月己未詔太史局每月具天文風雲氣候日月交蝕等事實封報秘書省

淳熙十年上憂熒惑嘗入斗李燾言天道遠惟正人事可以弭災類次漢元鼎至宣和四十五事以進

鄒淮集考異天文書二十卷

十二卷乾象秘訣一卷乾象占一卷　崇文目天文總論

紹興太一總鑑又見藝術類

紹興九年十一月壬辰魏申進太一總鑑一百卷分二十四門上曰申所論該博雖秘府所藏亦未之見可與稍資仍賜錢五百緡

建炎三年閏八月二十六日上曰近者太白先犯前星次逼明堂相距只一舍半朕甚懼之大抵災異譴

告乃天心之愛人君謂之天子如父子也父之告戒乃所以愛其子父之於子見其過失則告戒之及其恐懼悛改則益愛也及次日觀太白則已順行徑過矣四年五月十二日謂輔臣曰有白氣起紫微因誦晉天文志占驗之狀當思應天之實

易乾鑿度曰陽以七陰以八爲爻易一陰一陽合而爲十五之謂道陽變七之九陰變八之六亦合於十五則象變之數若一陽動而進變七之九象其氣之消也故太一取息也陰動而退變八之六象其氣之消也故太一取其數以行九宮四正四維皆合於十五注太一者北極之神名也居其所曰太一常行於八卦曰辰之間曰天一或曰大一出入所遊息於紫宮之內外其星因以爲名星經曰天一太一主氣之神四正四維以八卦神所居故亦名曰宮太一下行八卦之宮每四乃還於中央中央北神之所居故因謂之九宮天數大分以陽出以陰入陽起於子陰起於午是以太一下九宮從坎始自此而從坤震巽宮所行半矣還息於中央之宮又自此而從乾兌艮離宮行則周矣上遊息於太一天一之宮而反於紫宮行從坎宮始終於離宮五音六律七宿由此作焉注作起也八卦之生

物也畫六爻之移氣周而從卦注太史司刻漏者每氣兩箭由是生焉八卦數二十四以生陰陽衍之皆合之於度量注即分八卦各爲三氣之數云以生陰陽則中分爲四十八也

感精符注堯冀之星精在南方色赤舜斗之星精在中央色黃禹參之星精在西方色白湯虛之星精在北方色黑文王房星之精在東方色青公羊疏

紹興天經

三十年三月七日同州進士王及甫上天經二十冊類集古今言天者極爲該備秘省看詳其人洞曉星歷詔令與特

乾道定日月五星躔度

淳熙欽天要畧

淳熙十五年七月二十五日後省看詳明州教授鄭鈞所進欽天要略編次有倫評議切理詔遷秩鈞采欽天事實衮類爲書總十有二門析爲二十五卷上之樵祖

建炎四年秋毛隨言按漢志歲星所在國不可伐昔湯之元祀歲星順行與日合于房房心宋亳分也周之興也武王還自盟津至于明年歲星順行與日

合于柳建留于張其分實河洛之墺故武王定鼎洛
邑而周公迄營成周今年冬歲星當躔于斗歲主福
德斗吳越之會蓋與商周之事畧同

淳熙五星再聚曆

見曆法

星書要畧

國史志徐承嗣星書要畧六卷徐彥卿證應集三卷
宿曜度分城名錄一卷元象應驗錄二十卷

宋朝天文院

天聖五年八月上封者言先奭以司天監與測驗渾

儀所奏災祥非實遂更置翰林天文院以考得失每
天象差忒各令奏聞冀相關防庶令儆戒近命判司
天監領之頗異舊制乙酉遂令各掌其事罷司天監
兼領建炎三年四月十三日併于太史局紹興元年
七月八日復置

熙寧間司馬光提舉司天監甄別吏員以示奬勸沈
括亦提舉參校得失　提舉司天監皆委忠直近臣
神宗初年首用司馬光元豐間復用王安禮或躔度
稍異必能入告圖消弭之方

堯與申星與月今不同今又差矣天地之運爲難齊也一行乾策復還之論委之定算當是臆度　乾坤之理天地之運陰陽之會無不反其始而後行乾之初九復于甲子歲功之出起于冬至之夜半七政之行復于牽牛之初所以黃鍾爲萬事本也　氣有陰陽人有君臣父子夫婦地有金玉木石水土物有蠕魚鳥獸國有州城宮室其形著於地其精浮於天故有日月之輝五星之華列宿之小大其象在天而其本在下者也　在天成象在地成形象者形之精英發於上形者象之體質留於下　天雖有形而無常形天雖有用而無常用在地之位一定不易在天之象運轉不停惟天之鶉火加于地之午位乃與地合而得天運之正　歷家以爲周天赤道一百七萬四千里日一晝夜而一周春秋二分晝夜各行其半而夏長冬短一進一退又各以其什之一　七政運行於天有遲有速有順有逆猶人君之有政事也　兢兢惕惕如與天陟降如在帝左右　宋公一言法星三徙　兩耀合璧萬芒旋蟻四七是經錯若棊峙煒彼軒象內治既飭三能協明夔進皐陶雨幄雲油長我稷黍歲雖寧心當虞先其一兵不試舜羹嬉芒

匿角伏常謹我師　維天之命存於心流行於天下著見於祲象　五行二氣自一而分上下同流彼動此應行乎吉庭之間清明無愧則仰觀俯察光潔昭著前參後倚流布充塞無非此心之發見　羲和歷象日月星辰敬授人時馮相氏辨其敘事以會歲月日星辰之位其實一而已　太元告曰地坎而天嚴月過而日湛　張華詩大儀斡運天廻地游注春秋元命包曰天左旋地右動河圖曰地有四游冬至地上行北而西三萬里夏至地下行南而東三萬里春秋二分是其中矣地常動不止而人不知　邵子曰

天依乎地地附乎天天依形地附氣其形也有涯其氣也無涯　正蒙曰地純陰凝聚於中天浮陽轉旋於外此天地之常體也常星不動純繫乎天與浮陽運旋而不窮者也日月五星逆天而行并包乎地者也地在氣中雖順天左旋其所繫辰象隨之稍遲則反移徙而右爾間有緩速不齊者七政之性殊也月陰精反乎陽者也故其右行最速日爲陽精然其質本陰故其右行雖緩亦不純繫乎天如常星不動金水附日前後進退而行者其理精深存乎物感鎮星地類然根本五行雖其行最緩亦不純繫乎地也火

星亦陰質爲陽萃焉然其氣比日而微故其遲倍日惟木乃歲一盛衰故歲歷一辰辰者日月一交之次有歲之象也　史記正義一度二千九百三十二里千四百六十一分里之三百四十八氏周天一百七萬一千里　周禮疏從角至軫右旋數之　春秋正義一百七十三日有餘則日月之道一交交則日月必食雖千歲之日食皆豫算而盡知　詩正義楊泉物理論云星者元氣之英也漢水之精也　禮小宰疏周髀七耀皆云周天三百六十五度四分度之一大宗伯疏二十八宿隨天左轉爲經五星右旋爲緯　徐整三五曆紀曰天去地九萬里　廣雅曰天圓廣南北二億三萬三千五百里七十五步東西短減四步周六億十萬七百里二十五步從地至天一億一萬六千七百八十一里半下地至厚與天高等

論衡曰天行六十五度凡積十三萬里　曆家謂天左旋日月五星右旋儒者謂天左旋日月五星亦左旋其言似不同皆以二法筭之但逆順不同其歸一揆也　曆家用捷法其筭甚易

爾雅釋天四時祥災歲陽歲名月陽月名風雨星名祭名講武旌旗