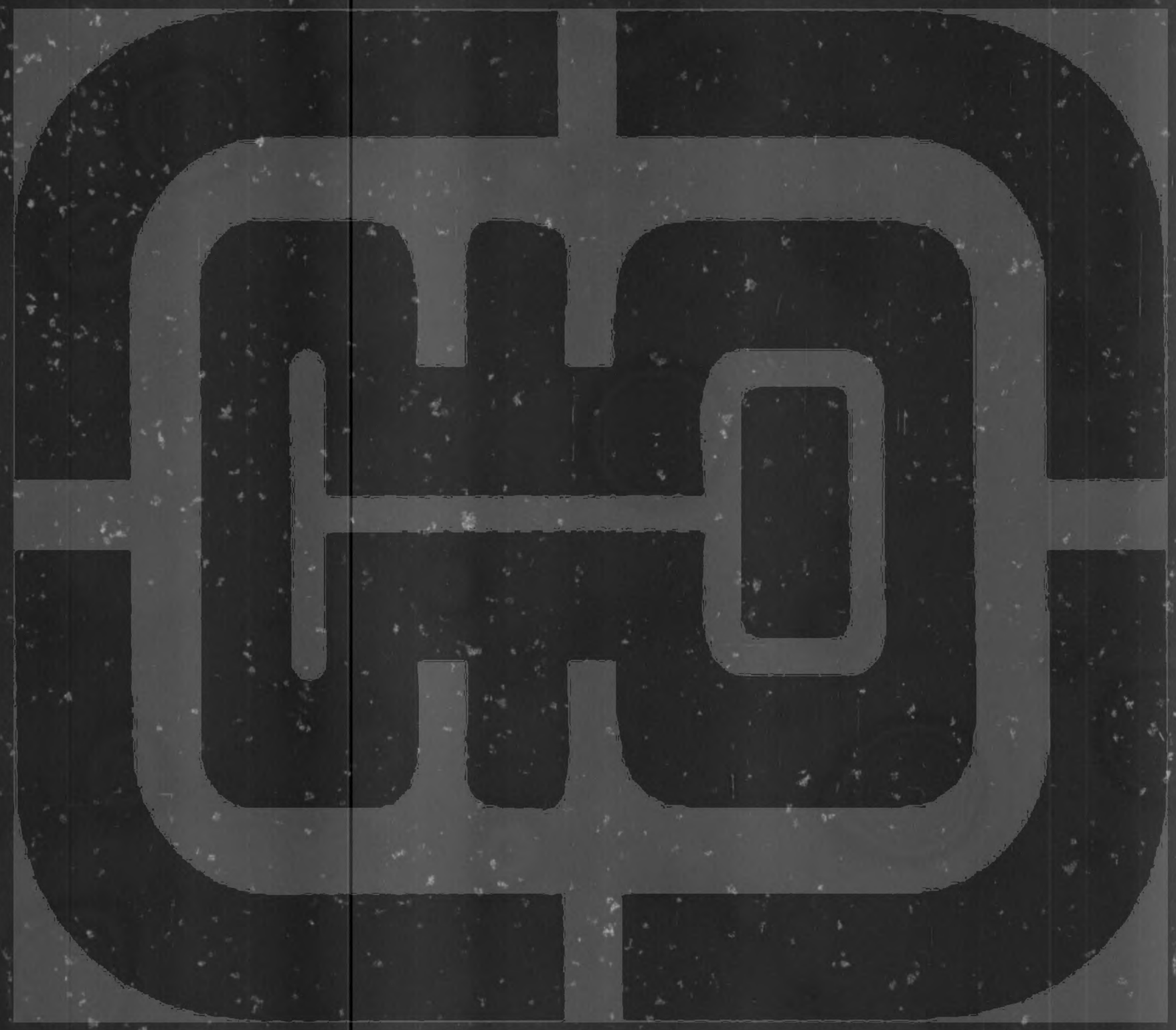

大唐開元占經卷第九十七

猛將軍陣勝敗雲氣占

將軍氣一

兵書曰猛將之氣如龍虎兩軍相當若氣發其上則有猛將
京房曰猛將氣如獸在殺氣中猛將欲行動先發其氣若無行
動亦有暴兵起　兵書曰猛將之氣如火光之狀夜照人猛將之氣
猛將氣白如粉沸　猛將之氣如火煙之狀　京房曰
白赤氣繞之猛將之象如山如林竹木　猛將之氣紫黑如門
上樓上黑下赤狀如黑旌　抱朴子曰猛將之氣如大勢張
弩　京房曰猛將之氣如埃塵頭尖而卑本大而高　兩軍相
當敵軍上氣如倉困正白見日愈明猛將之氣不可擊　敵上
氣黃白潤澤者將有威德不可擊　氣青白如膏將勇大戰前

白如卑後青如高將弱士勇　敵上氣前大後小將怯不明
敵上氣黑中赤氣在前者將精悍不可當　敵上氣青而疎散
者將怯弱　軍上氣漸漸如雲変作山形將有深謀不可擊若
在吾軍速戰大勝　敵上氣如絞龍向人此是猛將之氣不可當
若在吾軍戰必大勝

軍勝雲氣二

卻前曰軍上氣如堤如坂前後磨地此軍士象強不可擊若在
吾軍可戰必勝　京房曰軍上氣大光將軍勇士卒猛好散戰
不可擊在吾軍速戰大勝　軍上氣如山上若林木將士驍
勇不可與戰若在吾陣戰必大勝　抱朴子曰軍上氣如埃塵
粉沸其色黃白如旌旗無風而揚揮指敵此軍將欲勝不可戰
京房曰有雲如三足帛廣前后大軍行好　抱朴子曰敵上
有白氣粉沸如楼緣以赤氣者兵銳不可擊在吾軍戰必大勝
京房曰營上氣黃白色重厚潤澤者勿與戰　兩敵相當有
氣如人持斧向敵戰大勝　兩敵相當上有氣如蛇奔首向敵
者戰勝　敵上氣如疋帛者此雍軍之氣不可攻若在我軍戰
必大勝　易雲氣占望敵上氣如覆舟不可攻若在我軍戰必
大勝　敵上有雲如牽牛未可擊　京房曰兩軍相當有白氣
出侶旌旗在軍上其軍不可攻
易雲氣占遥望軍上氣如閉雞赤白相隨在氣中得天助不可
擊　京房曰軍上發黃氣將士精勇不可擊若在吾軍可用戰
軍營上有青黃氣上達于天亦不可攻　凡軍營上有五色
氣上與天連此天應之軍不可擊其氣上小下大其軍士日增
益士卒　軍上氣如堤以覆其軍上前赤後白此勝氣若覆吾

軍急往急之大勝　夫氣銳黃白團〻而澤者敵將勇猛且士能強戰不可擊　抱朴子曰雲如日月赤氣繞之如日月暈狀有光者所見之地大勝不可攻　易雲氣占敵上氣上如雲下如霧中天而至及軍上恒有氣不變者堅固難攻　京房曰凡雲氣有獸居上者勝　抱朴子曰軍上氣如塵埃前下後高若將士精銳不可擊　京房曰敵上氣如乳獸伏者難攻　易雲氣占曰軍上恒有氣者其軍難攻　軍上氣如華蓋者勿與往戰　京房曰有雲如烏其出如垂其國戰不勝　雲如旗旌如絺向人者勿與戰　兩軍相當上有雲如飛烏徘徊其上来而高者兵精銳不可擊　黑氣出有赤氣臨我軍敵強我弱〻能破強小能擊大大戰大勝小戰小勝　軍上氣如五馬頭低尾仰與戰　軍上氣如杵形勿戰　京房曰有赤氣在前者敵人精悍不可當有氣如引素如陣前銳或四黑色有陰謀青色有兵赤色有反黃色急去

軍敗氣三

郗萌曰有氣上黃下白名曰喜氣所臨之軍欲求和退若氣出北方求退向北其衆死散向東則不可信衆能為害向南將死

京房曰敵上氣囚廢枯散或如馬肝色為將敗又或如死灰色亦為將敗　敵上氣類偃蓋為將敗　軍上氣下見不見如霧起此哀氣可擊上大下小士卒日減　易雲氣占曰軍營上十日無氣發則軍必敗而有赤白氣下出則滅外聲欲戰其實欲退散　京房曰黑氣如環山墮軍上者名曰營頭之氣其軍必敗

軍上氣昏發連夜照人則軍士亂散　軍上氣半而絶一敗再絶再敗三絶三敗在東發白氣者災除

軍上氣中有黑雲如牛形或如猪形者此是敗軍之氣其軍必敗　敵上有雲氣如隻蛇疾往伐之大勝　敵上有雲氣似毒蛇（一云似丹蛇）疾往伐之大勝　敵上有雲氣雲中有似双蛇（一云似毒蛇）紋日急往伐之勿疑必大敗　軍上氣如粉如塵勃；如蚤欲敗散　軍上氣五色雜亂東西南北不定者其軍欲敗

軍上須堅自守　軍上有黑氣如牛形或如馬形從氣霧中漸入軍各曰天狗下食血則軍破　兵書曰軍上氣如群鳥亂飛哀氣也疾往擊之大勝

京房曰別有氣如尾在氣中臨軍欲降下則軍中人與賊通宜偪之　望彼軍上氣如懸衣如人相隨擊之可得　望彼軍上氣芬芬如繫蓬者急擊之　望彼軍上氣色如揚灰敵退去蒼黑形者士卒飢　兩軍相去十里以内三里以外望彼軍上氣高而前白後青者此敗軍之氣擊之可得　雲如覆舡車蓋者其軍必敗雲如人頭臨營戰不勝流血積溝渠　敵上氣如群羊如驚鹿必退走之徵急擊之大勝　雲如卷席匹布乱穰者皆為敗徵可攻而擒　易雲氣曰雲氣蓋道蔽蒙晝冥者請飯不暇食炊不暇熟急去　京房曰有雲如雞兎臨營者軍敗走抱朴子曰軍上氣如甲樓狀將軍移軍必敗

兵書曰敵上氣如人臥無手足敗　京房曰敵上氣佰敗車及徊亂不起者敗　敵上氣如繫牛者為敗氣　敵上氣如双蛇

如飛鳥者為敗氣　兵書曰敵上氣如決堤垣者為敗氣
兵書曰敵上氣如壞屋者為敗氣　敵上氣如人相揖為敗氣
敵上氣如人無頭為敗氣　敵上氣如驚鹿相逐為敗氣
敵上氣如兩雞相向為敗氣　降人氣如人五〻十〻皆叉手
低頭又如人叉手相向　京房曰白氣如群鳥趍入屯營連繫
百餘里不絕而徘徊須臾不見者當有他國來降　氣如黑山
以黃綠者欲降服
敵上氣清而高漸黑者將欲死　敵上有白雲如山不可說雲
如人頭者是將軍失兵衆　散軍之氣如燒生草之烟前雖銳
後必退得歲月便擊之必勝
黑氣臨營或聚散如鳥將宿敵人畏我心意不定終必逃皆逼
之大勝若在吾軍善須安撫

城吉氣四

郄萌曰白氣從城中南北者不可攻不可屠　京房曰城中有
黑雲如星名曰軍精急解圍去有突兵客敗　城上白氣如旌
旗者勝若赤埤其稅不可攻赤雲臨城有喜慶　黃雲臨城有
大喜慶　赤青色從城中南北出者城不可攻　雲青如牛頭
角千人者城不可屠　城中氣出東方其色黃此天一城不可
伐伐者死　白氣從城中出青氣從城北入反而還者軍不得
入城　城上氣如火煙主人欲出戰其氣無極者不可攻
城上氣如双蛇者难攻　城上氣若前高後卑攻之可拔若後
高前卑者不可攻
赤氣如杵形從城中向外者內兵突出主人戰勝不可攻　城
上有雲分為兩彗狀攻不可得　其城上氣覩不相見不可攻

有赤氣從城出者內兵勝宜偪之　凡攻城有諸氣從城中出入吾軍上者敵家氣也濛氣繞城不入者外兵不得入不可攻

城屠雲氣五

郤萌曰赤氣在城上黃氣在四面繞之城中大將死城降　京房曰城上赤氣如飛鳥城可攻象擊之則破走　城上赤氣如敗車城可攻攻必破流血　城上無雲氣士卒必散　城營中赤黑氣如狸皮班及赤者共亡破將敗　城上氣如死灰色及上赤而下土色者可攻攻城圍邑其氣如灰城可屠氣出而覆其軍上者士多病　攻城圍邑氣出復入者人欲逃背攻城圍邑氣聚如樓出見於外者攻之可得　望城中氣起而正上赤可屠城營上有雲如衆人頭赤色下多死喪流血　攻城圍邑其上氣如灰一云城可屠氣出而北城可剋其氣出復入城中人欲逃亡其氣出而東以南城可攻其氣出向城西欲降其氣出而覆其軍必病有白氣如蛇來指敵城者急攻之小緩則失從其城來指我營者宜急固守　已攻城有白氣繞城而入城者急攻可得　兵書曰雲氣如雄雉或如雄雞臨其城必降

京房曰濛氣圍城而入城者外勝得入　有氣從外入者欲盜入攻城

伏兵雲氣六

京房曰軍上有黑氣渾渾圓長赤氣在其中下必有伏兵不可擊　軍當欲戰或長相守彼軍上有白氣粉沸起如樓狀其下必有藏兵万人不可輒擊　行軍逕出林坻谷之間當善防之既是伏兵之地而上有其氣者不凝雲紋綿相連及高草數尺

者車騎為伏兵雲如布席之狀及高单五尺許此以士卒為伏兵　兵書曰伏兵之氣如幢節狀在烏雲中　抱朴子曰伏兵之氣如赤杵在烏雲中　京房曰伏兵之氣如烏人在赤雲中氣在吾軍上止須臾入往敵軍上搖動無定者且堅住勿先動

黑氣出營南賊迯我後有伏兵謹候察之有覆之無遺

兩軍相當察赤氣者伏兵之氣若前有赤氣前有伏兵若後有赤氣後有伏兵左右亦如之（察審則知伏兵所也）軍上有烏氣色中赤氣必有伏兵不可攻　前有烏氣後有白氣必有伏兵不可攻

有雲如山岳在外有伏兵

暴兵雲氣七

郄萌曰白氣如瓜蔓連結部隊須臾罷而復出至八九来而不斷急賊卒至宜防固之　京房曰白雲如仙人衣千万連結部隊相逐罷而復興如是八九者當有千里兵来視所起備之

黑雲從敵上来之我軍上欲襲我敵人告發宜備不宜戰敵從而擊之必得小勝　天色蒼荒而有此氣依日支干数内無風雨則所發之方必有暴兵起日尅時凶時尅日自消散此氣所發之方當有使人告急一人来則氣一條二人来則二條三人来則三條若敵滿一方則衆来期主依支干数〻内有風雨則休　敵欲来者其氣上有雲下有雰中而下敵必至　兵書曰雲氣如旌旗賊兵暴起　京房曰暴兵氣如人持刀楯　雲如生人赤色所臨城邑有卒兵至驚怖須臾去　赤氣如人持節兵来未息也　雲如方虹有暴兵　赤雲如火者所向兵至即去

戰陣雲氣八

京房曰氣青白如膏將勇大戰　大戰氣如人無頭如人死臥
敵上氣如丹蛇赤氣隨之必大戰殺將四望無雲見赤氣如
狗犬狀其下有流血　初出軍日天氣昏濛雲氣陰沉寒剋者
必戰清陽溫和風塵不動不見敵亦不戰有青氣見於軍之王
相上者當城交戰不見者不戰　赤氣屈旋停住者其下有兵
流血　赤氣如人形無頭者大戰流血　雲隴者兵必大戰驚
形如耕隴　日旁氣或相交主軍不和　日旁氣貫穿主軍中
不和　有白氣若虹交見者從上擊下無軍而見者下必流血
兩軍相當必交戰

圖謀氣九

郄萌曰氣群行徘徊結陣來者為他國人來欲圖人不可應視
其所往隨而擊之必可得　京房曰黑氣臨我軍上如車輪行
敵人深入謀亂我國臣與敵通勾引外臣必行罰告　黑氣遊
行中含五色臨我軍上敵必謀合諸侯而伐我國諸侯反謀軍
自敗

軍吉凶雲氣十

郄萌曰天有黃氣入營者兵和解　京房曰天有白氣入軍營
者兵強　赤氣如傘蓋覆軍上千里內戰有慶千里外憂　黃
氣臨營西向戰凶北向戰吉
黑氣入營士卒疾病急移營　黑氣如幢出軍營中上黑下黃
敵欲來求戰而不攻　赤氣隨日出軍行有憂隨日沒外有告
急者或曰天子檄告敵或徵兵不行　赤氣漫漫血色者流血
之象　知何賊得不赤氣隨之赤氣相滅為賊可得若獨行無
黑氣隨者賊不可得　黑氣如人頭在營上敵人有所獻且求

降許之不許必戰〻功雖成士卒多死　初出軍行師假令向東伐而有白雲西来因随而擊之若有赤氣雲東来逆軍者敵隊軍當敗急且屯守他方効此　黑氣如積山在我軍上敵来襲我必堅守連日敵心離〻而復戰必大勝　若對敵在東白雲来去而有雲又東来相逆須其過去若雲既去〻而有風随之所謂龍獸導軍在敵在我皆大勝雖從雲而風逆者亦不可戰若有雲横来截者兩軍不合急先伏止不戒有敗將　黑氣随行中含黄氣在我軍有急令徵兵不逮戰士卒懼人有逃心罷軍吉　兩軍相當彼軍上氣赤狀如疋布廣長数十丈其下色黄白必有背叛之軍昏見臣佐夜見后主明見在兵宜備之

被圍平日仰視圍上氣鬱〻如火芒勢翕然者方有救至無則無救　軍行有白氣如猪者軍大驚宜備之　雲氣如雉兎臨軍營軍士死亡　天有赤氣入營者兵暴驚　天有青氣入營者兵弱　天有黑氣入營者兵相殘　天有雲如蛟龍所見處將軍失魄　兵書曰凡遇四方盛氣無向之戰甲乙日青氣在東方丙丁日赤氣在南方庚辛日白氣在西方壬癸日黑氣在北方戊己日黄氣在中央四季戰當順此日氣吉逆之必敗甲乙日平旦所向白雲不可攻丙丁日所向有烏雲不可攻他効此　赤氣如火光者叛其君赤氣加西方者客勝加北方客敗加東方兩解不聞加南方軍還天下安無兵　黄氣加東方者主人大聞客大破加北方者客勝他効此

凡天見五色雲氣謂東西南北至子午卯酉百歩千歩一丈十丈数百千丈或如車道長百丈千丈日辰剋者大聞不相剋者寄居憂深　王氣所臨有大人而為兵強

相氣所臨為戰勝將吏有功　死氣所加者死喪病疫飢饉破敗　因氣所臨為被圍降敗休氣所臨為兵罷無功士卒亡散

九土雲氣第十一

史記曰自華山已南氣下黑上赤嵩高三河之郊氣正黃常山已北氣下黑上青勃碣海岱之間氣皆黑江淮之間氣皆白北夷之氣如群畜穹廬南夷之氣類舟舡幡旗海旁蜃氣類樓臺廣野氣成宮闕　兵書曰勃海之氣如龍五色東海氣如鷩渭水氣如蚕如白狼尾恒山氣如牛河伯氣如引布漢江氣如杼匈奴氣如野豕北夷氣如牛羊西夷氣如屋東夷氣如樹木

虹蜺占

元命包曰陰陽交為虹蜺漢書天文志曰虹蜺陰陽之精如淳曰雄曰虹雌曰蜺又曰色著為虹色微為蜺　月令季春之月虹始見　爾雅曰螮蝀謂之虹也　京房曰虹日旁氣也　蔡氏月令章句曰虹螮蝀也陰陽交接之氣著於形色者也雄曰虹雌曰蜺常依陰晝見於日衝無雲不見大陰亦不見蜺常依象渴見於日旁白而直者蜺　凡日旁者四時常有之唯雄虹起季春見至孟冬乃藏　爾雅曰蜺為挈貳郭注云蜺雌虹雄也挈貳蜺別名也　說文曰蜺屈虹青赤或白色陰氣也合誠圖曰虹蜺主惑心潛潭巴曰虹蜺主內淫　春秋緯曰虹蜺者斗亂之精也主失度主惑譽　又云虹蜺見兩即晴旱即

雨注云謂久雨虹見即晴久旱蜺見即雨也　京氏曰九蜺者陰撓陽后妃無德以色親也　雄罪級曰蜺出不言內妬亂京氏曰蜺三出三已三夜除之除即日雨昭注曰三夜從寅至辰也詩曰蝃蝀在東莫之敢指朝隮于西崇朝其雨毛氏曰夫婦過禮則虹氣盛　元命包曰世惑臣謀虹舒炤　高宗八節婦過禮則虹氣占曰虹以立春四十六日內出正東貫震中春多雨多大災冬多海賊秋多水民流亡　虹以春分四十六日內出東南貫巽中者春大旱災北起虹以夏至四十六日內出西南貫坤中大旱火為災麻獨甚　虹以立夏四十六日內出正南貫离中小小水虫為災食穀魚不滋　虹以立秋四十六日內出正西貫兌中秋多水虎為災食人逆賊生　虹以秋分四十六日出西北貫乾中秋多水虎為災食人逆賊生　虹以立冬四十六日內出正北貫坎中冬少水春多水災虹以冬至四十六日內出東北貫艮中春多旱夏火粟貴　京氏曰虹春出西方黑雲覆之夏多大水白雲覆之夏多風青雲覆之夏多寒民病癘若温病者赤雲覆之夏多旱黃雲覆之夏大旱安熟　虹夏出西方黑雲覆之秋多雨白雲覆之冬多風青雲覆之冬多寒民病癘若病温赤雲覆之冬大旱黃雲覆之冬大賊　虹冬出西方黑雲覆之春多雨白雲覆之春多寒民病癘若病温赤雲覆之春大旱黃雲覆之春雨和調　虹出南方無春夏秋冬所見之處不出三年民流亡不歸收葵風雨不時民饑　虹出北方雨陰陽不調當雨反旱當旱反雨冬夏不調萬人大愁所

然之國必有賞幼孫者其歲多病疾夏小雨冬荒不出三年所
然之國民守其倉暴骨惶惶哭泣相望童子行行大旱二百八
十日乃雨所然之國尤甚　易飛候占曰虹凡相有五法蒼無
胡虹也赤無胡者蚩尤旗也白無胡者蜺也衝不屈者天杵也
直上不詘者天掊也此五虹以甲乙出東方歲若穀大賤蝗食
人食丙丁出南方天下大旱庚辛出東南鼈釜不見釜邑多空
戶五步六死人虹以四月五月六月出西麥貴七月八月出西
粟貴九月出西大小豆貴十月出西竟貴一出一倍再出再倍
三出三倍四出四倍五出五倍饑民千里十月虹出東北者其
國立　虹出橫至上反入又不曲正直者不出九十日民多病
死不出三年大旱民流亡所然之國尤甚
童所出之處民多温病而死民多温者不然大旱千里民多妖言
虹出直上行名曰

所然之國尤甚　又曰温而不雨虹出無處者下精不切之事
也　温而虹出家人屋姐婦多死　夫王道之始先正夫婦夫
婦正則父子親父子親則君臣忠君臣忠則化行王道之興無
不以德襄無不以危天見變異以為戒欲其覺悟故為虹蜺之
異所以譴告人君也后專夫權民苦刑殺人妖君之行故虹蜺
五色也　韓詩曰蝃蝀蝃蝀刺奔女也蝃蝀在東莫之敢指蝃蝀東
方名也詩人言蝃蝀在東者邦邑乘陽人君淫泆之徵臣為君
父隱諱故言莫之敢指刺非奔女私奔淫泆泆成家室之皆指
汝也　抱朴子曰屈虹見城上其下必大戰流血　屈虹從城
外入城中者三日內城可屠　黃帝占曰攻城有虹從外南方入
飲城中者從虹攻勝　郤萌曰城上有交頭虹城可攻潛潭巳
曰虹五色送至照于宮有兵革之事張璠漢記曰靈帝時虹晝

見殿前色青赤蔡氏曰小人女子之祥也　續漢書靈帝光和元年有黑氣隨北宮溫殿東庭中如車蓋隂起奮迅五色有頭長十餘丈形貌侶龍上問蔡氏蔡氏對曰所謂天投蜺者也不見足尾不得稱龍中平元年黃巾賊張角起兵六年宮車晏駕

漢五行志曰后妃有專蜺再重赤而專至旱法云專者負也

潛潭巳曰五虹俱出天子詘　感精符曰九虹俱出五色從橫或頭衝尾或尾繞節九女並譎妃嬪族悉黜天外若兵起威內奪京氏曰蜺有九皆主身也專君者以色專愛及專君事也

通卦驗曰虹不時見女謁亂公虹者陰陽交接之氣陽唱陰和之象今失節不見者君心在房內不脩外事廢禮失義夫人淫恣而不敢制故女謁亂宮地鏡曰虹從池井出若飲國空虛　易妖占曰虹出君池若飲君井其君無後　漢書曰天雨虹下屬燕王只井中飲井井水竭只後誅　周書時訓曰請明後十日虹始見不見婦人色亂小雪之日虹藏不見收虹不藏婦不專一　孔演圖曰地歐蜺承天而敗皆臣子逆四方注云地歐蜺土中躍出也流血　易候曰赤虹如杵萬人死其下白虹亦然　運斗樞曰帝老不聽政赤虹填門注云不能聽政故虹貫塞主門以絕之也　文曜鈎曰齊舉管夷吾虹貫牛山趣齊去婦母近妃宮齊侯大懼更立賢輔宋均曰出君住而陰氣貫之君或於妻館之象故夷吾勸去之也

虹蜺貫日二

京氏對災異曰虹蜺近日則妾臣謀貫日客伐主其救也釋女樂戒非常正肢肱入賢良　雒罪級曰虹刺不言內妾恣　京

氏曰臣傷君不救國君土　易候曰赤虹與日俱出其所之有急　甘氏曰赤虹出日左大凶

白虹三

易候曰白虹其下有流血　晉天文志曰白虹者百殃之事衆亂所基　白虹霧姦臣謀君擅權主威夜霧白虹見臣有憂晝霧曰虹見君有憂虹頭反至地流血之象　黃帝占曰白虹遶城不匝從虹所在擊之勝其決賊及從其地破走　抱朴子曰白虹見城上其下必大戰流血　京房曰秋有白虹一隻出西方急陳兵待之其赤氣依傍者必有獲城

白虹貫日四

感精符曰宰相之謀欲有國則白虹貫日毀滅息　摘己辟曰白虹貫日四夷為禍主恐見伐　感精符曰白虹貫日天子將排　荊州占曰白虹貫日臣殺主　甘氏占曰日旁有白虹衝日在東方東方反在西方西方反在四方皆然期不出五年中有臣背其主者白大將死色赤大夫出一日有反城　白虹貫日近臣為亂諸侯有欲反者赤黑虹尤甚期不出三年　雒罪級曰白虹貫日近臣亂勝人主　易妖占曰白虹在日為喪又為兵　京房對災異曰虹蜺貫日客殺主專君位大臣乘樞不救之則兵至宮殿戰　史記曰雒陽上書曰荊軻慕燕丹之義白虹貫日太子畏之應劭曰燕太子丹秦始皇遇之無礼丹亡去故厚養制軻令刺秦王精誠感天白虹為之貫日　列士傳曰太子見虹貫日不徹曰吾事不成矣　後漢書曰唐檀永建五年舉孝廉除郎中時白虹貫日檀因上便宜三事陳其咎徵書奏弃官去之　詩推度覽曰橈弱不立邪臣蔽主則白虹刺

日為政無常天下逆京房易傳曰白虹貫日中妻以貴驕夫白虹在日側黑蜺衰之氣正直妻不從正蜺與日會婦人擅國蜺日奪明而火溫溫而雨尊卑不別列宿虹蜺出郤萌曰虹與日俱出房心間諸侯王死期出下三年甘氏曰虹出牽牛之度必有壞城期二年陳卓曰虹出須女后族專權謀殺為害洛書曰天無雲有赤蜺遠昴畢從昴東北角而行臣主相謀伐洛書摘亡辟曰蒼雲白虹圍軫已之戒也運斗樞曰后族專擅虹貫太微

大唐開元占經卷第九十八

大唐開元占經卷第九十九

山石冢兖占

崩山

尚書中候曰山崩水潰納小人運斗樞曰山崩者文夫排主陽毀失基考異郵曰山者君之位也崩毀者陽失制度為臣所犯毀春秋緯保乾圖曰山崩道散又曰山崩脩北斗七政之事輔豪傑除惡之毒董仲舒對災異曰山者陰類崩者忠貞離叛臣蔽主之善使恩澤不流怨恚壅隔民人乖散之象也任賢良使忠貞以救之地鏡曰山崩人君位消政暴不出三年有兵奪之京房易傳曰山崩陰乘陽弱勝強天辟亡又曰國山崩君爭政女戚五年敗又曰邑山崩邑有戰主亡或大水京房對災異曰山者三公之位台輔之德也乃興雲出

雨浸漬萬物助天成功今崩去者此謂大臣懷叛不忠也地
鏡曰山春崩國有伐城夏崩天下有水國主亡秋崩有大兵冬
崩年中大饑　京房易妖占曰山以春崩亡邑有扳城以秋崩
人主惡之以夏崩人主有亡天下大水以冬崩多飢兵興又曰
山崩絶輔臣去又曰山以二月崩其邑戰以八月崩有兵以十
一月崩此降民從而行　河圖秘徵篇曰侯恣權則邑土崩
春秋經魯僖公十四年沙麓崩卜偃曰將有大咎幾亡國穀梁
傳曰林屬於山曰沙麓其名也　公羊傳曰沙麓河上邑也班
固天文志曰沙麓晉地沙山名也震而麓崩不書震舉重者也
杜預曰沙麓山名也陽平元城縣東有沙麓山劉向洪範傳曰
崩者陁而下也麓在山下平地臣象陰位也崩者散落背叛不
事上之類也夫山者君之表也麓者臣之象也故沙麓崩者臣
將叛也沙麓卑地無崩顧而崩其異甚矣　春秋經魯成公五
年梁山崩穀梁傳曰壅河三日不流晉君率群臣素服而哭之
河乃流左傳曰晉侯以傳召伯宗伯宗辭重曰辭傳重人曰待
民不如捷之速也問其所曰絳人也問絳事焉曰梁山崩將召
伯宗謀之問將若之何曰山有朽壞而崩可若何國主山川故
山崩川竭君為之不舉降服乘縵撤樂出次祝幣史辭以礼焉
其如此而已雖伯宗若之何伯宗請見之不可遂以告而從之
洪範傳曰山者陽之位君之象也水者陰之表也民之類也崩
者壞沮也壅者不得其所也天若語曰人君權威重將崩壞不
亂百姓將不得其所也至於以喪禮泣之縞素哭泣然後流喪
亡之象也劉歆曰梁山晉望也古者三代命祀祭不越望吉凶
禍福不是過也國山川山崩川竭亡之徵也　漢文帝元年齊

楚之山二十九同日俱大發水大潰洪範傳曰山者君之象一曰諸侯位也水者陰之類言象盛強沮俱潰敗君之効也一日諸侯沮俱自壞敗也東方朔別傳載漢孝武帝時未央宮前殿鍾無故自鳴三日三夜不止於是帝召太史待詔王朔問之曰恐有兵氣帝更問於東方曰夫銅者土之子土者銅之母以陰陽氣類言之子母相感動山恐有崩墮者是以鍾先為之鳴故易曰鳴鶴在陰其子和之精之至也帝曰應在幾日朔曰在後五日內若三日南郡太守上書言山崩丞相以聞帝曰善乃賜朔帛三十疋　考異鄺曰山之亡主沉弱

山移動　山亡　山鳴　山出光　山石生血

地鏡曰山徙是謂德重直臣去佞人用政在女主不出五年有走王　又曰山無故自徙天下兵社稷亡又曰山徙是謂非分不出三年西方兵起　又曰山石自動及相拘累及大小移轉或濕或血為天下兵亂

地鏡曰山無故亡人君失位

地鏡曰山無故晝夜有聲如哭天下兵喪

春秋潛潭巴曰山有長光臣下不良　地鏡曰山有長光臣下不祥

地鏡曰石忽生赤如血諸侯不助時父子絕

山石變化　石生水中

地鏡曰山中見異類物非人所常見者各有形名音聲皆為其邑大水或饑兵革行邑亡　又曰山忽化為人形及六畜飛鳥形皆天下虛　又曰石化為人形庶雄持政如禽形諸侯興兵誅行形如飛鳥外戚女主近臣謀反

又曰山忽生於石上邑出主　石生正方三公外謀不出三年
逆兵起　又曰石生重纍不出五年相謀逆且成　又曰石生
往往如聚不出五年兵謀行
地鏡曰石生水中上見者近相謀逆與女主連不出八年兵行
　石生廟邑　冢自音聲　冢自移并陷與冢樹自死
地鏡曰石生於都邑人君去故就新不出三年易政　又曰石
生於宗廟中人君不行先王法度不出三年易主　又曰石生
而隕墜雄烈敗
地鏡曰冢自音聲天下大兵起
地鏡曰冢自動天下分破　又曰冢自陷天下移　又曰冢樹
自死天下易主
光

河圖曰聖人起昌光見　漢書郊祀志曰武帝封禪夜有光晝
有白雲封中　元命包曰有瑤光貫月感女樞生顓頊女樞見
此而意感也河圖曰瑤光如虹貫月正白感女樞出房之宮生
帝顓頊　漢武帝禪儀曰武帝幸汾陰汾陰男子公孫傍洋等
見汾陰傍有光如絳上遂立后土祠於汾陰又郊太一祠上有
光封禪太山其夜有光又曰宜帝祀世宗廟神光興於殿旁神
光又興於房中如燭狀廣川國世宗廟殿上有鍾音房大開夜
有光殿上晝明
東觀漢記曰安帝私在郡第數有神光照燿室內　又曰李軼
等語讖曰言劉氏當復起李氏為輔遂市兵弩絳衣赤　歸舊
廬望見廬南有若火光以為人持火呼之光遂熾童童赫然上
屬天有頃不見異之　張勃吳錄曰武烈皇帝姓孫氏名堅字

文臺吳郡富春人漢季世墓上數有光雲五色上屬天　天源
記曰武王呂光子世明王以石氏建武四年夜有光曜舉舍異
之名曰光
異苑曰孫堅喪父行喪地忽有一人曰君為欲百世諸侯為欲
四世帝乎曰此人因揭一處而沒既葬冢上常有光怪
抱朴子曰有赤光如火從天來下入軍亂將死　郤萌曰有光
如日月見虛為男子之祥又曰有光如蛟龍見營室為女子之
祥
後秦記曰姚萇將敗符廣眉戰謂將軍王欽盧曰吾數行常有
異光引吾前狀如導躯數日來忽復不見意惡之此何祥也欽

大唐開元占經卷第一百九

大唐開元占經卷第一百

井泉自出河移水大占

醴泉　河移

瑞應圖曰醴泉者水之精也王者得地理則出有仙人以爵酌
之　運斗樞曰旋星得則醴泉出
地鏡曰河徙是謂陰反不出五年有叛臣兵行民流亡　河徙
一里至三里是謂失政且有謀臣河徙至五里十里女主執政
外戚有背叛河徙十里已上人君失道政在下臣　流水忽易
道君易賢

水湧溢及竭

地鏡曰河盈溢不出三年國有憂
水忽自盈起君凶且大水

運斗樞曰帝壯而奪勢水決壞山言陰姦行君危也
漢書曰成帝建始二年北宮井水溢出王奔之徵也成帝時御史府舍百餘區井水俱竭
霍顯第中井水流庭霍氏遂亂
王隱晉書曰大興元年河水竭斷百餘步兩頭深淺如故中絶不流　後魏書曰前廢帝普大元年司徒府大倉前井並溢占曰民迁流之象　永熙三年十月都迁於鄴地　地鏡曰井水流出地若理絶者臣驕猾兵方起　京房易候曰涌水無處必流殺人一曰七年聖人滅　晉中興徵書祥說曰咸安元年濤水入石頭殺人俄而海西公廢　大元十三年十二月戊子濤水入石頭殺人俄而海西公廢　大元十三年十二月戊子濤水入石頭毀大船沉殺人民已亥江水涌起建康秣陵江陵淪沒殺人陰旺之應也　崔鴻圖北燕錄曰龍城東溝竭凋積年夏四月溝中墳起有聲俄而泉湧出所謂百川沸騰陰旺之所致也國及家井自沸溢為陵泉涌出所謂百川沸騰陰旺之所致也國及家井自沸溢君將亡覆之期三十日　水忽自竭邑盧不吉　都邑中水無故自絶及易處者邑人徙亡

河壅

地鏡曰河大壅下臣執政或主大水色變不出六年易王女主亡　漢書五行志曰水北方終藏萬物者也其於人道命終而形藏精神放越聖人為宗廟以收魂氣春秋祭祀以終孝道若不敬鬼神政令逆則水失其性百川逆溢壞縣鄉邑溺人民及淫雨傷稼是水不潤下　尚書大傳曰簡宗廟不禱祠廢祭祀逆天時則水不潤下　潛潭巴曰河水逆流怨氣甚　地鏡曰

水逆流是謂道逆不出二年兵從女主起　國語曰靈王二十年穀洛二水鬬毀王宮　又曰水忽不流婦人惑政亂令廢不出五年亡國水一年不流有反臣　漢五行志曰穀洛鬬劉向以謂近火沴水以傳推之四瀆比諸侯洛其次卿大夫象卿大夫將分爭以危王室也　地鏡曰流水忽停天下饑停水流天下兵　續漢書曰桓帝永興二年彭城泗水增長逆流永壽元年六月雒水溢至津城門流物是時皇后兄冀秉政疾忠直後遂誅滅

水赤

京房易候曰宮水化為血七日七年聖人滅　古今注曰安帝延平六年河東水化為血　異苑曰沸〻虜都長安端門外井人常宿汲停水壅中夜砰磕有聲視水如血中有丹魚長三尺而有赤光國尋滅　京房易候曰水自赤光如血其國有流血　地鏡曰水赤如血邑有流血　晉朝雜事曰元康六年彭城泗水赤如血　京氏別對灾異曰河水赤者獄有寃恨誅殺不當則致河水赤也其救也正獄刑解疑罪　京房易傳曰君湎於酒淫於色賢人潛國家危厥異流水赤　漢五行志曰秦武王三年渭水赤漢書曰廣陵王胥宮中池水變赤魚死王為事誅　後魏書曰太祖登國中河南有虎七臥於河側三日及去後一年蚍蜉白鹿盡渡河北後一年河水赤如血此衛辰滅亡之應及誅其族類悉拔之河其地遂空　地鏡曰井水赤邑虛相攻主亡

水黃濁　水清　水無魚　水鼂

地鏡曰君井若黃濁政令不明　清水忽自濁天下將亂　國

及家井濁皆君主將亡覆之期三十日　易乾鑿度曰孔子曰天之將降喜應河水清三日清變白白變赤赤變黑黑變黃各三日河水安天下乃清　續漢書曰延熹九年濟陰東郡濟北平原河水清襄楷上言河者諸侯之象清者陽明之徵豈諸侯有窺京都計邪其明年桓帝晏駕徵解瀆亭侯為漢嗣是為孝靈皇帝

地鏡曰澤泉水無魚天王無居

地鏡曰國及家井竭君將亡覆之期三十日　吳志曰諸葛恪將誅蠲漱聞水腥竭侍者授衣衣服亦自失恪怪其故易衣易水其竭如初

水出高山　水出朝市　水沸

禮記威儀曰君乘土而王其政大平則蒙水出於山京房易候曰水無故高山上出邑亡起兵

地鏡曰山石岸有水出主有謀不成水忽自出山上兵且作

地鏡曰水忽出於朝市兵且作

地鏡曰君井涌沸宗廟失禮　單子曰夏桀德衰伊山泉沸京房易候曰泉水沸此謂賤人將貴　王者不頒骨肉不親九族厥德已衰泉沸　京房易候曰水無故市中邑兵大作

京房對策異曰江河沸者有聲無實此為執政者懷姦不公衆邪並聚則致此災不救必有叛君謀其政也今百官舉公直選有德置於政

井水沸者謂人君好用諛邪所致也

崔顥易林曰井水沸不可安居

水中火出　水出異物　井自出

井中氣出　澤枯　火不炎上

京氏對炎異曰水中火出何所謂陰氣溢亡陽施也女妃無陽則敵氣溢至水中火出不救有天殃陰害陽其救也正妃妾率後宮施命令詰四方嫁貞女賜鰥寡此災即消

地鏡曰澤水忽自鳴百姓哀若作金聲土地分裂國及家并有音聲皆君主將亡覆之期三十日為天旱

地鏡曰凡水中忽見異物皆為天旱

瑞應圖曰井不鑿自成王者清淨則出流有仙人至之徵地鏡曰井上氣直上叩天而王走民閭國大哀損大兵起　京房曰澤枯歲貧國易臣不出三年各辭　尚書大傳曰棄法律逆功臣殺冢子妾為妻則火不炎上君上行此四者為天南宮之不為害是政南宮於地為火無故燔熾上　漢五行志曰談夫昌邪勝正則火失其性宗廟宮館災是火不炎上也

火無烟

南燕錄曰慕容超大正五年南郊柴燎烟起而烟不出靈臺張光令私於中書侍郎王景暉曰烟者國之種今火旺烟滅國其亡乎

霜雪雹氷寒霧露霾曀霰霧濛占

霜

易坤卦曰初六履霜堅氷至象曰履霜堅氷陰始凝也馴致其道至堅氷也禮記月令曰季秋之月霜始降百工休孟冬行秋令則雪霜不時　考異郵曰霜者陰精冬令也四時相代以霜收殺霜之為言亡也物以終也　曾子曰陰氣勝凝為霜　地鏡曰視屋上毛獨無霜者其下有寶藏　援神契曰霜挫物　京房曰凡候霜下早晚若正月一日雷知七月一日霜下若二月一日雷即知八月一日霜下又曰霜者刑罰行也霜者所以成萬物也刑罰者所以誅惡人者也刑一以懲千殺一以全萬非人君居位則刑罰妄行誅殺不當

故天應以殞霜於春於夏臣依公結私誅殺無罪霜下在土却
忠臣依公結私以緩有罪霜附木殺罰不由上霜見風而飛此
者刑罰不法之應　又曰霜下或未見日而欲曙者此人君以
喜怒行刑罰也　霜或見日而不曙此人君執法堅不可犯也
厥災其霜殺五穀誅不原情故謂不仁　冬先雨乃殞霜有芒
角賢聖遭害其霜附木不下地　考異郡曰穆公即位仲夏霜
殺草日不消　僖公即位殞霜不殺草梅李實不殺草者臣威
強梅李大樹此草為貴是君不能伐也　定公即位殞霜殺菽
菽者稼最強季氏之萌也　天鏡曰霜非時而殺草是時而不
殺並為虫蝗是謂大饑　春殞霜殺草木是謂陰陰臣強君弱
下不事上　京房曰春下霜七日七年聖人滅　春秋令曆序
曰桀無道夏殞霜　師曠占曰春夏一日有霜雲者君父治政
大嚴大苛殺天以示之何以言之霜威殺萬草坐大殺也見
変如此宜損威殺重人命　京氏曰夏霜君死國亡　霜下或
無芒者此人君行刑罰而哀愍其人也　霜下或無芒者此人
君觀過剌不深也芒或旁指者此人君旁言而刑人也　霜下
或芒嚴者此人君剌過深剋者　芒或向下者或如露微者此
人君盡欲加法一姓服屬也　霜下或同類之物或不死此人
君知人有罰同獨有所緩不誅有以平法誅者霜下或翩翩狀
如雪者此人君知人有罪不以為意也亦不出於狴牢也　霜
或止於樹頭而不下地者此下請決罪而上不下也　霜下或
其曝於物者此人君欲殺直而下却之也　霜下晝夜不明而
殞者皆君臣誅或心疑而徑行之霜亦隨之於春　霜下或重

其日温者比行誅或依法深淺故其日温也　霜不下而物自以寒死者此邪臣執法周密衆人不知物不得霜而死也夜雨雪旦為霜為人君率臣重以為嚴也

雪

元命包曰陰陽凝為雪　記勝書曰雪者五穀之精曾子曰陰氣勝則凝為雪　穆天子傳曰雪盈表尺年豐　八節占曰冬有積雪歲美人和　又曰冬初寒降雪盈尺年豐歲稔之候董仲舒曰太平之世雪不封條陵殊毒害而已　考異郵曰庚辰大雪：深丈尺并者丈四尺　京房曰雪附木者此人君聽言殺忠臣也　雪未至地而復上久而復下此人君欲寬死罪私以脅其主而專其權二月九日而不已此執法權正引邪以成賊理故雪厚為旱薄則為水皆一百九十二日　天鏡曰春雨雪不消妻黨專政擅持君威天下饑民死亡　易通卦驗曰乾得坎之寒則夏雨雪　詩推度覽曰違天地絕人倫則夏雨雪　晉朝雜事曰大康七年河陰雨赤雪二頃　京房易候曰夏雨雪國殃必有喪司馬為亂　又曰君死國亡　天鏡曰秋雨雪百姓多死草木零落天下大喪雪下厚三尺以上大兵方起

雹

考異郵曰陰陽專精凝合生雹：之言合也　董仲舒曰雹者陰氣脅陽也　京房曰亢雹過大人君惡聞其過也抑賢不與通貪狼人通取利如幣私施所人專施不普當雨不雨反雹下邪人有郤則諂政退人欲惑其君故雹傷生雹或殺飛鳥者此

人君信讒佞之言行謫罰於庶人　月令曰仲夏行冬令則雹
凍傷穀　感精符曰大臣擅法則雨雹　京房曰雹下或毀瓦
碎破車殺馬牛者此人君任小人代其人　雹下盡剥樹木之
枝又害五穀者此人君賦斂酷民有殺者　雹下或多狀如雪
者此臣欲弑君也雹下或盡敗人禾稼者此人君因春夏庶人
有罪執殺之　雹下極地而釋者此人君私施邪人而下成之　雹下或
狀如積氷者此臣欲殺人君　雹下或多芒狀如雪者此人君
欲害人而甚者　雹下或如梨實者此人君大乱庶人而惡甚
者　雹下或與風俱降者此人君施大乱其寒過度罰深　雹
下或狀如珠者此人君欲害人而甚也　漢書五行志曰大雨
雹常寒之罰武帝元封三年十二月雨雹大如馬頭宣帝地節
四年山陽濟陰雨雹如雞子深二尺五寸殺二十餘人皆霍氏
誅徵也　續漢書五行志曰孝安永初三年雨雹大如鴈子傷
稼是時鄧太后專陽政　晉中興書曰大和三年四月雨雹是
時海西昏亂相罷朱實等搖逆　太元二十一年四月雨雹是
時王道子輔政姦佞競進烈宗不能禁絶王室大亂　天鏡曰
夏雨雹民饑

氷

地鏡曰氷以春氷有兵其歲不成氷夏氷胡兵將起大王無病
而死大饑民流秋氷下臣憂大兵起　左傳成公十六年春正
月雨水氷寒過節氷著樹也　穀梁傳曰陰陽失度時寒過節
雨而木氷志異也根枝折　黑子曰三苗大亂天命墊之夏氷
京房曰夏氷氷凍者國君有疾病民流亡五穀不成人民饑

說苑曰秦始皇即位夏凍地鏡曰水三月至八月忽有氷者大兵喪　漢書五行志曰劉歆云陽弛不下通陰弛不上達故雨而木為氷木曲直也劉向以為氷陰之陰木少陽貴臣象此人將有害則陰氣脅木叔孫喬如出奔公子偃誅死公見執辱之異也或曰長老名木氷其後有介甲兵象也　晉中興書曰太典三年二月雨木氷其後有王敦之難　京房易候曰夏而凍其卿有流亡　地鏡曰水冬不氷易王或飢兵

寒

京房曰有德遭陰茲謂逆命厥異寒　洪範五行傳曰聽之不聰是謂不謀厥罰恒寒　晉中興書曰大興四年冬大寒民凍死是時王敦肆亂而天子不能禁任意專殺戮及忠良　京房易候曰夏有遺冬人民行訴　夏而大寒其國有急　冬而不凍澤其卿有疾疫　冬至後十日不凍者人君不行刑不嚴一曰緩死罪不誅

霧

元命包曰陰陽亂為霧　莊子曰騰水上溢故為霧　爾雅曰地氣發天不應曰霧　董仲舒曰太平之世霧不塞望　東方朔曰凡霧氣不順四時逆相交錯微風小雨為陰陽氣亂之象從寅至辰巳上周而復始為逆者不成積日不解晝夜昏闇天下欲分離　京房易候曰甲乙有霧疾疫丙丁有霧旱戊己有霧隣國有城拔無軍有土功事庚辛有霧兵壬癸有霧為水冬霧及其門日懸而霧馬馳人起不雨霧兵所走　帝王世紀曰黃帝五十年秋七月庚申天大霧三日三夜霧除帝遊洛水之上見大魚負圖書命河圖帝視萌篇是也　河圖曰山冬大

霧十日以上不除者山崩之候也山水脉也　郤萌曰凡霧四合有虹各見其方隨四時氣青黃更相掩　運斗樞曰四濁霧下天下窺　晉書天文志曰晝霧夜明臣志得伸　孝經洞寶丹曰世無道皇不用孝法去兵經五霧並起蒼蒼鬱鬱遙遙敝四方　天鏡曰天雨霧如黃土百姓勞苦奔亡不安名曰黃霧　漢書元后傳曰成帝時王大弟封侯其夏黃霧四塞終日

晉中興書曰大寧元年黃霧四塞王敦之應　咸和元年大霧武步不見會稽王道子專政之應也　陸機列傳曰機被誅日大風折木天地霧合　兵書曰白霧四面圍城必有兵到城下不出其日　史記曰上至平城匈奴圍上七日大霧漢使人來往胡不覺　抱朴子曰白霧四面圍城不出百日大兵至城下　黃帝曰霧者百邪之氣陰來冒陽奸臣謀君擅權立威

荊州占曰晝霧夜明臣志得伸夜霧晝明臣志不伸霧終日終時君有憂色黃小雨　郤萌曰霧從夜半至日中不解遂上為霧君不悟行邪政於百姓過日中而侶兩強氣所避　河圖曰霧乍散臣欲謀君為逆者不成自亡　荊州占曰凡霧氣四方俱起百步不見人名曰昏不有破國必有滅門　甘氏曰霧秋以庚申辛酉日氣色白　行為利客先舉兵者勝後舉兵者敗　巫咸曰霧夏以丙丁巳午日赤黃氣西行為利客主人亟海中占曰霧冬以壬癸亥子日氣青黑色南行興軍動衆

露

元命包曰陰陽散為露　曾子曰陽勝則散為露　蔡氏月令曰露者陰液也曙為露　論衡曰露秋氣所生也　易通卦驗曰立秋白露下　元命包曰露以潤草　運斗樞曰天樞得則

甘露濁　五經通義曰和氣津凝為露從地出　禮運曰聖王所以為順而弗勃也天降甘露地出醴泉　命歷序曰桀紂無道露冬下　呂氏春秋伊尹說湯曰水美者三危之露和之美者雩揭之露甘色紫　地鏡曰圖視山川多露無霜者其下有美玉　瑞圖曰耆老得敬則栢受甘露尊賢愛老不失細微則竹簟受甘露

霾　曀於計切陰而風也

爾雅曰風而雨土為霾　郄萌曰凡天地四方昏濛若下塵十五日已上或一月或一時雨不霑衣而有土名曰霾故曰天地霾君臣非若不大旱外人來　爾雅曰陰而風為曀說文曰曀天地陰沉也　紀年曰帝辛受時周大曀　周昭王十九年天大曀雉兔皆震　惠成王元年晝晦十六年邯鄲四曀室多壞民多死

霰

說文曰霰稷雪也從雨散聲　釋名曰霰星也水雪相摶如星而霰　曾子曰陰之專氣為霰　爾雅曰霰為消雪郭璞注云霰水雪雜下故為消雪也　毛詩曰如被雨雪先集維霰注云霰暴雪也或云雪上遇溫氣而摶之霰也

霽

說文曰霽者雨止也雲罷皃　晉中興徵祥說曰咸和四年陰霖五十餘日蘇岐滅後乃霽　魏略五行志曰延康元年大霖雨五十餘日魏有天下乃霽將受大祚之應也

濛

釋名曰濛日不明濛濛蒙然也　京房曰臣私祿及親茲謂罔

辟厥異濛行　善不請於上茲謂作福濛一日五起五解　辟不謀臣臣辟異道上濛下霧　立嗣子疑茲謂動欲濛赤日不明利邪以食茲謂閉上濛大起日不見若雨不雨十二日解祿生於下茲謂誣君濛微而小雨已乃大雨下相攘善茲謂盜明濛黃濁　下陳功於上茲謂不忠濛微而赤風鳴條夜復濛不解十日晝不見日夜不見月亂風四起欲雨而無雨名曰濛臣謀君故曰久陰不雨臣謀主　郤萌曰濛霧者邪氣也陰來衝陽姦臣謀君在天為濛在人為霧日月不見為濛前後人不相見為霧　荊州占曰夜濛晝明臣謀政晝霧夜明臣得伸志濛冥冥　孔演圖曰猾待期則赤濛沾冠　黃帝占曰凡連陰若濛氣從內出主人出戰　尚書中候曰桀無道地吐黃黃是濛也　禮記令曰仲冬行夏令氣抱朴子曰若濛氣圍城或入於城則外兵得入

大唐開元占經卷第一百二

雷霆占

雷

易說卦曰震為雷動萬物者莫大於雷　河圖始開圖曰陰陽相薄為雷　河圖帝通紀曰雷天地之鼓也洪範五行傳曰雷者諸侯之象也　河圖曰黃帝以雷精起　尚書中候曰秦穆公出狩天震大雷下有大光化為白雀銜丹書集公車　史記曰高祖母劉媼嘗息大澤之陂夢與神遇時雷霆冥晦見蛟龍於其上已而有娠遂產高祖　元命包曰陰陽為雷　京房曰凡雷者陰陽和合震動萬物使各載其元而起故雷以動聞百里或聞七十里或聞五十里或聞二十里各應其德而起以應人君行之動靜　或兩且雷和氣合雷聲殷殷軟軟風雨微皆

陰陽和利稼之雨象君臣百姓和合也　綸衡曰圖畫之士圖
雷之狀纍〻如連鼓形又圖一人若力士之容謂之雷公京房
曰雷者月當有効於消息以為主聲聞於人雷之為政大壯始
君臣強從解起　風俗通曰雷已發聲作醬令人腸中雷鳴故
雷不作醬也　京房曰雷起乾宮人民多疾病雷起坎宮國邑
多雨雷起艮宮禾好枲長五穀賤雷起震宮五穀暴貴多傷雷
起巽宮雨霜傷五穀雷起离宮夏少水旱蝗虫雷起坤宮蝗虫
害五穀雷起兌宮兵起銅鐵貴　雷起水門流潦滂沱雷起天
門人不安雷起石門蝗虫食大凶雷起木門棺木貴歲大熟雷
起風門霜木傷雷起金門銅鐵貴雷起火門夏旱蝗虫食雷起
土門五穀賤魚不長雷起鬼門人民當暴死　春始雷東方東
方五穀盡熟人民蕃殖以夜雷歲半熟　雷始南方歲小旱夜

雨大旱余倍種不成雷始西方穀小熟有虫夜雷及六畜病
雷始西方五穀不熟有曝骨其野馬牛大病夜雷赤地千里余
貴　雷始北方海水出百川皆流溢五穀不成夜雷百川皆溢
春不雷而霜樹木以風落皆為人疾病　春三月甲子己丑
戊寅辛卯戊午有雷礔礰　其下有兵　春夏甲子丙寅戊子
有雷殺人無軍〻在外大戰期不出三十日　夏三月雷電不
聞多疾病害五穀　夏三月甲子己丑戊寅辛卯疾風雷其在
城壞在外大戰　戊子雷雲露寖土易民以其雷入月深淺日
當一月或當一歲不出其月必有亡國死王　庚子雷必有惡
令期不出三十日或日有令　庚午日雷不出其月兵起甲子
雷亦兵矣　春己丑丁丑夏甲午壬戌己亥丁未冬甲寅又曰
春戊寅夏戊申冬戊子不雨而雷〻之所建有死將流血戊子

雷雨三日止其下大戰不雨而雷外兵必歸不雨而雷兵起必阻　王者動事不時正月大雷動事不明但雷而不電　當雷不雷大陽弱此君弱臣強臣奪君政故春分之後雷不發聲君當揚威武退強臣正治道當發声矣　人神德隆雷鳴盛春秋分雷春分不雷秋分不雷春分雷春過一日秋亦過一日春雷不發秋雷不藏君死國亡　冬雷上朔皆為亡所當之鄉骸骨盈野夜雷亦然　冬雷者陽氣之盛應之各以雷之日知何方鳴東方各以其辰為方　冬三月有大雷聞千里者人君絕令礔礰者以兵去温者以弱去矣　天冬雷地必震教令撓則冬雷民饑　冬雷不蟄茲謂自藏萬物化不成　天官書云無雲而雷是謂天狗所當之國必有甲兵王國偏虛　冬雷而星下胡蛮之王死中野不雷而星下其國兵起又曰冬雷而星不下當日之國王死其所　冬雷屈折不及三年有兵喪有更政　天無雲而雷者此君無恩澤於百姓國將易君萬人不靜小人失命　雷聲或掩〻狀如欲息雨踈無風此人君深念憂百姓又曰雷或一聲而止此人君出令重也　雷而不雨此人君欲動事無補於百姓有風令行無風令不行　雷風雨礔礰丘陵者逆先人之令　雷或礔礰大風甚雨發屋折木此皆小人處位賢士隱　雷雨大風礔礰此皆人君用讒言刑殺正人　上下不和歲少雷〻不雨者有聲無實也士走礔礰破害也賢人興道雷止其處不行　夜半雷一聞其声若電無雷皆為人君絕令一名枉矢　雷或霆此人君動令下不蔽欺明君雷蛟龍出國有賢士止言不詘者陰中陰也　雷之發声於坎多水於艮山崩於震多風於巽必大風起於离大旱於坤土功

於兵起於乾天象　雷声或格、雨下藉、此人君施百姓
侮之　雷声深邃、狀如欲伏雨疎無風者此人君深憂念百
姓　入震卦雷一聞声後不復聞若有電無雷皆為人君絶令
亦名枉矢　電如聚火而徙此人君且絶之象雷電皆生大有
所擊極陰生陽也　雷或辟礰無風雨者此皆剛柔不均激氣
並作此君臣相忿爭惡令暴出　雷或辟礰甚大風雨俱至者
雷屋舍崩隤　師曠占曰春雷始起其音拍、拍、辟礰者謂
雄雷旱氣也其鳴依、依、不大辟礰者謂雌雷水氣也　春
不雨有雷音在地中其所者兵兵其下　禮記月令曰春日夜
分雷乃發声有不戒其容止者生子不備必有凶災　天鏡曰
冬震兵饑　晉中興書曰景平二年十一月雷是時皇太后臨
朝政舒緩　洪範五行傳曰秦二世元年無雲而雷、陽也雲
陰也有雲然後有雷有臣然後有君也無雲而雷示君獨處無
人民也　河圖曰臣僭大者不犯主則雷電繫朝　京氏五星
占曰人君承用節度即雷風以節暴行威福則雷霆擊人其救
也議獄緩死則災消矣　京氏對災異曰雷鳴連而不絶者此
謂人君政事民懼　又曰雷電俱出或先鳴而後電者此
謂執法貪苛

霹靂

春秋繁露曰霹靂者金氣也其音商故應以霹靂　說文曰震
霹靂振物也　釋名曰霹靂折也所歷皆破折震戰也所擊輒
破若攻戰也　范子計然曰天者變化行精氣者也令者謂暴

風雨霹靂也　晉朝雜事曰元康七年霹靂破城南高媒石高媒中宮求子像也賈后妬忌將殺懷愍天怒霹靂之賈后將誅應也　搜神記曰扶風揚道和夏於田中值大雷雨止桑樹下霹靂擊之道和以鋤格折其左股遂落地不得去赤如丹目妃手如牛角長三尺餘狀六畜頭似猕猴　續搜神記曰吳興人章狗者五月中於田中耕以飯蘿置菰裏晚飢求食而飯已盡如此非一後日於菰中伺之見一大蛇偷食其飯　以鑊刈之蛇便走去苟乘舡逐之至一坂有穴蛇便入穴但聞啼哭人云斫某甲或云當如何或言符雷公命霹靂殺奴須臾雲雨四合震電傷苟〻於是跳梁大罵云天公我貧窮展力耕墾蛇來偷食我飯罪應在蛇反更來霹靂許是無知雷公若來令當以鋘斫汝腹破須臾雲雨輒開乃更還霹靂向穴諸蛇死者數十

天鏡曰雷霆擊宮庭中大夫欲逆不出五年交兵流血　合誠圖曰霹靂擊於殿女宮急　潛潭巴曰霹靂擊宮室君情泄下有謀起　天鏡曰雷霆擊宗廟是謂天戒人君暴亡不出八年削地奪國　春秋繁露曰　下不從革而秋多霹靂　天鏡曰雷電擊貴人從宮車騎比乃人君惑於佞人失衆和　漢献帝紀曰初平二年無雲而霹靂殺人　天鏡曰雷霆擊貴人正殿此謂重陽之戒此佞人　不出六年地削君亡　晉中興書曰元興三年秋永安王皇后自巴陵將設威儀入宮天大雷霆人馬一疋俱懦　續晉陽秋曰太元年震含章殿四柱殺內侍二人

電　釋名曰電殄也乍見則弥威也

河圖曰激陽為電　易稽覽圖曰陰陽和合其電耀〻也其光

長　元命包曰陰陽激為電　河圖曰大電繞樞星炤郊野感符寶而生黃帝　天官書曰雲電者陰陽之動也莊子曰陰氣伏於黃泉陽氣上通於天陰陽分爭故為電　黃仲舒曰太平世電不眴目寶示光耀而已　京房曰電生火有所之　陰生陽

霆

京房曰凡霆者金餘氣也金者內鏡而外冥人君即位乃先敬讓而內尚賊心陰行衆物舉事發微自以為明虛　據深以考凡事亦自以為能矣故無雲而霆或為火者此人君以暴罰也　霆或聚火者其起而從此人君將衆之象也　霆或中天而見此人君自以為明也　霆或將如交蛇光明之而止者此人君行明行直　霆或正赤下至地而復上者此人君聽讒言也　霆或東西南北皆有霆者此人君行役不避四時也

霆或正直而長光明者此人君行徵人不知曲直　霆或正黃澤者此人君行明雖得事實取其中也　或霧而霆者此人君默行不得事實而亂不息下將不制　霆瞬、暉、者此人君質不知自明也　霆或奕奕、而後息者此人君譏問內直言之事　霆或無雲而以昏數見者此人君誠以微言而以害人也一云默言　霆或將如蝶蛇而久而後正者此人君行不明莫以為是也天陰不雨而霆、父者此人君陰行欲以求事實也

曆法

上元甲子距今麟德元年甲子歲積二十六万九千八百八十
算外上元甲子距分　大唐開元二年甲寅歲積二十六万九
千九百三十算外　章歲三万九千五百七十揔法一千三百
四十　章月四十八万九千四百二十八　半揔六百七十
章閏一万四千五百七十六　辰率三百三十五　閏分一千
二百一十四　朔周四十四万三千七十七
旬周六十　月法二十九日餘六百一十一　弦法七日餘五
百一十二　九奇氣法一十五日餘　百九十二　十奇曆法二十七日
餘七百四十三　一奇推朔術　置上元甲子距今所求年算以
章月乘為歲分章歲除為積月餘為閏餘以閏餘減歲分為

分捻除為積日餘為小餘以天正小餘減朔分餘為捻實求又朔以月法加求閏餘以閏餘加求弦以弦法各加其朔得上弦以次轉加望下弦及来月朔

推入曆術　以曆周去捻實餘以變奇率乘之滿變周又去之餘以奇率除為餘不尽為奇又以天正朔小餘加其餘捻法除為日不尽為餘命日算外即所求年天正恒朔入曆曰及餘日矣

求次朔及弦望准前術滿曆日及余奇則去之求夜半入曆各以其恒小餘減

雖中氣術　各以閏餘加其恒朔小餘即其氣節以氣法加之

推加時術　各以六乘其小餘辰率除殘以五乘四百二除為辰殘又以六乘如前除為刻分命時起子半算外即加時所在辰及刻分

求定氣術　冬夏二至即以恒氣為定自外各以氣下消息數息減消加其恒氣小餘滿若不足進退其日各得所求加者為盈氣減者為縮氣定其盈縮所在故曰定氣

推日中影及消息盈縮定數術

各置其所入氣後氣数互相減餘以乘所入如算十五各以加減其数為定前少加之前多減之其求入曆定遲速及昼者倣此入氣十五算者如十六

推朔弦望盈縮経辰所入術

各以其日所入盈縮定積盈加縮減其恒経辰所入余即各所求

推朔弦望定遲速術

置所入日遲速數分後日數至相減餘以入曆日餘乘以捴法除得以加減遲速數為定

推定朔弦望術　各以其日遲速盈縮定數曆速減遲如加氣盈如縮減恒小餘滿若不足進退其日命以甲子筭外即各所求

推定月大小術

其定朔日名十干與来月同者大不同者小月無中氣者為閏若正月交有時正見者消息前後各一兩月以定月以之大小

今虧在晦二其弦望亦隨事消息月朔大小若過類三者觀定小餘近夜半者量定其弦望以五乘定小餘秒法除為刻即各其辰所入刻數昏減其晨刻不尽為辰後刻不滿晨前刻者從

前日注伺候

推土王術

置四季之節加大餘十二小餘二百三十五即各其氣後土王日

推没日　氣小餘一千四十七已上以九十乘之又以十五乘小分從以減没分十二萬二千三百五十七餘以没法一千七百五十七除為日不盡為餘以日數加氣大餘即各氣内没日

推每定氣初日夜半日所在定度術

各以其定小餘減其氣日度分命以宿次即其夜半日度及分求次日ㇾ加一度又各以其日躔差率進加退減度分

推朔望加時日所在度術

各以定小餘加其日夜半日度分即加時所在

推朔望日加時月所在度術
朔加時日所在為合朔日月同度望加其望日加時度一百八十二分百三十四分四十二
推朔定日夜半月所在度術
各以其定小餘乘所入曆日離程捴法而一為夜半後分以六十七除為度餘為度分以減其日加時所在夜及分命以宿度求次日各以離程加若至其朔即別起其端不得因前而加之
推定氣日晝夜漏及日出没時
倍其氣晨前刻及分以漏法從刻為日不見漏以減百刻餘為日見漏加日見漏五刻為晝漏刻以晝漏刻減百刻餘為夜時刻四刻十二分加晨前漏刻命起子刻筭外即日出晨命晨刻以日見漏加日出辰刻以次如前即日没所在晨刻
以二十五除夜漏得每更一筭之數以二刻三十六分加日没晨刻即甲夜即卯晨又以更筭數加之得甲夜一筭數以次累滿辰去命之即五更筭所當辰刻及分也以配二十一前夜漏漏法
推昏明去中星度術　每日求其晝夜漏刻數以乘歲實二百乘捴法而除之得昏去中星度以減周天度餘為晨去中星度以昏明去中星度加其辰所在即各其日中星度數其梗緊粗舉者加其夜半日度亦各其日中星宿度　因求次日者各置其日刻差七十三乘之二百八十八而一為度差滿十為度冬至後加夏至後減隨日加減各得每日去中度晨昏所距日在黄道中星准度以赤道
曆日　離程　速數

永字號十

一日九百八十五　增一百四十四　速初
二日九百七十四　增一百一十七　速一百三十四
三日九百六十二　增九十九　速一百五十一
四日九百四十八　增七十八　速一百五十
五日九百三十三　增五十六　速四百二十八
六日九百一十八　增四十三　速四百八十四
七日九百二　增九永九　速五百一十七
八日八百八十六　減一十四　速五百二十六
九日八百七十　減三十八　速五百十二
十日八百五十四　減六十二　速四百七十四
十一日八百三十九　減八十　速四百一十二
十二日八百二十六　減百四　速三百二十七
十三日八百一十五　減百二十三　速二百二十三
十四日八百　初減二百二　速一百二
曆日　離程　遲數
一十五日八百一十　增一萬二十八　遲二十九
十六日八百一十九　增一百一十五　遲一百五十七
十七日八百三十二　增九十五　遲二百七十二
十八日八百四十六　增七十四　遲二百六十七
十九日八百六十一　增五十二　遲四百四十一
二十日八百七十七　增二十八　遲四百九十三
二十一日八百九十三　增四　遲五百二十一
二十二日九百九　減二十四　遲五百二十五
二十三日九百二十五　減四十五　遲五百五

二十四日九百百四十一　減六十八　遲四百六十一
二十五日 九百五十　減八十九　遲三百九十三
二十六日九百六十八　減百八　遲三百四
二十七日九百七十九　減百二十五　遲百九十六
二十八日九百八十五　減百三十五　遲七十一
二十日氣日中影消息數盈縮數晨前刻及分昏去中度定日度
及寄冬十一月中一丈二尺七寸五分息初先盈末三十刻八
十二度二分斗十二度　赤道度

斗二十六　牛八　女十二　虛十
奎十六　婁十二　胃十四　昴十
井二十三　鬼四　柳十五　星七
角十二　亢九　氐十五　房七

黃道度
斗二十四分　牛七　女十一　虛十　危十六　室十八　壁十　北斗九十六度
奎十七　婁三　胃十五　昴十　畢十六　觜二　參十　西方八十三度
井三十　鬼四　柳十四　星七　張十八　翼十九　軫十八　南方一百九度
角十二　亢十　氐十六　房五　心五　尾十八　箕十　東方七十七度

終率一千九十三萬九千三百一十三
約終三萬六千四百六十四
交中一萬八千二百三十二
虧朔三千一百六
望實一萬九千七百八十五
後准一千五百五十三
前准一萬六千六百七十八

奇率三百
奇一百一十三
奇五十六半
奇一百八十六
奇一百五十
奇九十三半
奇二百六十三

推汎交分術

置捴實以終率去之不足去者奇率乘之滿終率又去之奇率約之為天正恒朔夜半入交分不盡為奇以天正損朔小餘朔汎交分交加分即天正恒

求望汎交分以望實加之求次朔者則以虧朔加之滿約終去之

推朔望定交分術

以六十一乘定遲速數以七百七十七除之所得為限数及入氣盈縮加減汎交分為定交分

推入蝕限術

入交定分如交中已下為月在外道交中已上以交中減之餘為月在內道內外分如後准已下前准已上者為入蝕限望則

月蝕朔入限月在裏者蝕入限如後准已下為交後分前准已上反減交中餘為交前分置前後分以一百一十二約之為去交時数

推日月蝕所在辰術

如求律氣應加時法得加時所去辰月在衡辰蝕若非正見者於日出及日沒前十二刻半內求其初末以候之

求月在表朔蝕准夏至初去交前後二百四十八分為初准已下加則午正前後七刻內者蝕又夏至前後每一日損初准二分畢於前後九十四日各為每日變准若變已下加時如前者蝕又以末准六十減初准及變准餘以十八約之為刻准以筭午正前後七刻数百時准加時去時准內去交如末准已下前蝕又置末准每一刻加十八為差准加時刻去午正前後如差准

刻已下去交分如差准已下者甚蝕秋分至春分去交如末准已下加時南方三辰者二蝕求月在裏朔不蝕准夏至日去交一千三百七十三為初准初准已上加時午正前後十八刻內或不蝕又夏至後每一日益初准一分半畢前後九十四日各為每日變准以初准減變准餘十而一為刻准以減午正前後十八刻餘為時准去交在變准已上加時准內或不蝕

推月蝕分術

置去交前後定分冬交前皆去二百二十四春交後去一百交前去二百夏不閏前後去五十秋交後去二百交前去一百不足去蝕既有蝕者以減後准一百四而一餘半已下為半弱半已上為半強命以十五論限得月蝕之大分

月在內道蝕初起東南月在外道蝕初起東北食甚西北十三分已上正東起皆據正南而言之

推日蝕分術

月在內道冬至畢雨水秋分畢大雪以五百五十八為差自入春分已後日損六分畢芒種夏至初日無差自後日益六分畢白露

置去交前後定分皆以差減不足減反減差為不蝕餘小滿畢小暑加時午正前後七刻外去不蝕大寒畢立春交前五時外大暑畢立秋交後五時外皆去不蝕餘一時五時內即加一時三刻內即加一時六分為畢雨水自入春分畢白露皆以五百二十二為差自入秋分已後日損六分畢大雪所損為差以差加去交定分為蝕分以減後准餘為不食分各置差十五約之以減一百四餘為

定法以除不餘分得為分餘半法已上為半強已下為半弱以減十五餘為蝕之大分月在內道日蝕初起西南蝕甚東北月在外道日蝕初起西南蝕甚東南十三分已上正西起亦據正南而言之

推日月蝕虧初及復末時刻術

置朔望蝕大分為率五已下增二已上增三十已上增四十三分已上增五為蝕用刻以四乘十除得減蝕甚刻為虧初又六乘十而一以加蝕甚刻為復末辰刻其月蝕甚初末更筹因其日月所入辰刻及分依前定氣所遇夜刻更筹術求其初末及其時更筹

歲星　率五十三万四千四百八十二　奇四十五
　　伏分二万四千三十一　奇二十二半

熒惑　率一百四万五千八十　奇六十
　　伏分九万七千九十　奇三十

填星　率五十万六千六百二十三　奇二十九
　　伏分二万四千八百四十一　奇六十四半

太白　率七十八万二千四百四十九　奇九
　　伏分五万六千二百二十四　奇五十四半

辰星　率一十五万五千二百七十八　奇六十六
　　伏分二万六千九十九　奇三十三

木終日三百九十八　餘一千一百六十二　奇四十五
火終日七百七十八　餘一千二百二十　奇六十
土終日三百七十八　餘一百三　奇二十九
金終日五百八十三　餘一千二百二十九　奇九

夕見伏二百五十六日晨見伏三百二十七日
餘奇同終分奇
水終日百一十五　餘一千一百七十八日奇六十六
夕見伏五十二日　晨見伏六十三
餘奇同終分奇
推五星平見術　各以伏分減揔實餘以其星率去之餘反
見率餘揔法約為日不盡為餘奇即所求年天正恒朔夜半後
晨夕平見日筭及餘奇　平見其繭晨見伏日及餘奇者去之
天正定朔進退加一日為定朔夜半後星平見日及
餘奇其金水二星知得夕平見其繭晨見伏日及餘奇者去之
餘為晨平見之　命起天正定月大小去之不繭月命日筭外
即各所求

推五星定見術　各置其星平見所入氣計日損益繭半揔為
日不滿為分以損益所加減訖餘以加減平見日及分又半其
日消息定數息減消加之即其定見分

歲星初見去日　見日冬至畢小滿六日已後日損　春分初日平
已後加八十四度　起十四度　十七分　寒畢小滿加六日已後日損八十九分　夏
至畢立秋加四日已後日損百七十八分自白露初日平已後
日減五十三分小雪畢大雪減六日

熒惑初見去日十七度　見入冬至初日減二十七日已後日損
大寒初日平自後日加四十二分　雨水畢穀雨加二十七日自
入立夏已後日損一百九十八分立秋平自入處暑已後減百
九十八分　小雪畢大雪減二十七日

填星初見去日十七度　見入冬至初日減四日自後日益八十

九分大寒畢春分減八日自入清明已後日損五十九分小暑初依平自後日加八十九分白露初日加八日自後日損七十分秋分加四日自後寒露已後日損五十九分小雪初日依平自後日減八十九分

太白初見加八日自後日損去日十一度夕見入冬至初日依平自後日減十一分驚蟄畢春分減九日自入清明已後日損一十分芒種依平自入夏至後日加一百分處暑畢秋分加九日自入寒露已後日損一百分大雪依平自入大寒已後日加六十七分立春畢立夏加三日自入小滿已後日損六十七分晨見入冬至依平自入大寒已後日加六十七分大雪依平晨見入冬至依平自入大寒已後日加六十七分立春畢立夏加三日自入小滿已後日減六十七分夏至依平自入小暑已後日減六十七分立秋畢立冬減三日自入小雪已後日減損六十七分

辰星初見去日十七度夕見冬至畢清平依平穀雨畢芒種減二日夏至畢大暑依平立秋畢霜降應見不見其在立秋及霜降二氣之內夕去日十八度外三十六度內有木火土金星已上者夕見立冬畢大雪依平晨見入冬至減四日小寒畢大寒依平立春畢啟蟄減三日其在啟蟄氣內去日度如前晨無木火土金一星已上者不見

雨水畢立夏應見不見其在立夏氣內去日度加前有木火金一星已上者亦見

小滿畢寒露依平霜降畢立冬加一日小雪畢大雪依平

推星見所在度術

置星定見日夜半日所在宿度筭及分以定見餘加其夜半度分乃以其星初見去日度數晨減夕加之即星初見辰所在宿度轉求次日夜半星行所至各以一日所行度及分順行逆減之有小分以日率為母小分滿母去從行分一行分滿半揔去從度一其行有益疾益遲者副置一日行分各以其差疾益遲損乃加之留者因前逆則衣減分得每日所至其五星後順留退所終日度各依伏求其去日遠近消息日度之率以定伏日所在若注曆其日月及金水等皆有其分

推平行度分　置定度率以半揔乘有分者從之以日率除所得為一日行分

求差行初日行度分術　置定日率減一以所差分乘半之為差率益疾以差率減益遲以差率加平行分即初日行分為度

歲星　初順差行先疾日益遲一分一百一十四日行一十八度五百九十四分　前晉二十六日　旋退差行先遲益疾二分四十二日退六度十三分又退先疾益遲二分四十二日退六度十二分　後晉二十五日　後順差行先遲日益疾一分一百一十四日行一十八度五百九十四分日盡而夕伏

熒惑　前日率加減度率如疾率行限減率　前遲日率度率退率度率　後留日率　後疾日率行限冬至二百四十二依平百六十五　六十　二十五　六十三　二十二　十三二百一十平行一百三十二

小寒二百二十二依平〻行一百五十五　同前　同前　同前　二十六　十五一百九十五平行一百四十一　十七

大寒二百二十五依平差行一百四十七加四五十五二十同前
二十二二十五一百八十八日一百一百二七十二平行九十四
立春二百一十八一百四十同前六十二十五同前
十八同前一百六十八平行九十
雨水二百三減七二百二十五平同前八百六十七同
前同前
驚蟄二百一十減五一百三十二差行同前同前同前
同前十九一百六十五平行同前八十三
春分一百九十五減十一百一十七差行平同前同前
同前四百六十三同前十七十八百六十七差行八十八
清明一百八十八日前一百一十差行加二同前同前同前同
前二十三一百七十二差行九十三

穀雨一百八十四百七十八一百二同前二十四同
同前差行一百
前同前一百七十六九十八
三百一百七十七九十八
立夏同前同前同前二十三同前同前
差行加四十
同前一百八十九半度一百一十一
行六十六日
小滿九日同前同前同前同前同前同前
減五差行同前
一百四一百二十六
芒種一百七十三九十五二十四同前同前同前
平差同前
同前二百一十九十四日二百四十一
二百七十三同前一百五十五
夏至一百七十一六日同前二十五同前同前同
同前平差行同前
前十日同前同前
小暑一百七十四九十六同前同前六十十四
平差行平
同前五日二百五十三一百七十五
半度行五十日

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同前 同前 同前 同前

大唐開元占經卷一百三

大暑 一百七十九 行差一 同前一百八十五 同前 同前 五十六 十二
立秋 同前一百八十六 同前 同前 五十七 十一
處暑 同前九十九 行半度二十日 同前 同前 同前
白露 同前二百一十四 行半度四十四日 同前 同前 同前
秋分 同前二百三十三 半度行二百五十三 同前 同前 同前 同前
寒露 一日二百四十七 同前 同前 同前 同前
霜降 二百五十六 同前 同前 同前 同前
立冬 十三日同前 同前 同前 同前
小雪 同前二十一日 同前 同前 同前 同前
大雪 同前二十四日 同前 同前 同前 同前
冬至 同前二十七日 同

推熒惑平率及変率術　各以其所入氣數与後氣數互減餘計日以加減本率皆為平率其後疾変率前遲盈縮六十日行二十五度退行六十三日十五度者以所盈縮日度盈減數加之唯退行度即盈加縮減其差行者前疾先疾後疾先遲各日益遲疾分余皆平行後疾日晝而夕伏

填星初順差行先遲半疾日益八十三日行七度二百九十分　前留三十六日旋退差行先遲半疾日益五十一日退三度三十分　又退先疾退半分後留三十六日　後

遲日益疾一分盡余平行日晨尽而晨伏

辰星　夕見順行十二日行二十一度六分日行一度五百三分　大暑畢處暑十二日行一度二百八十分平行七日行七度自入暑後二日損日及度各一入立秋無比平行

夕留五日日盡而夕伏　晨見留五日行二度四日行二百四分自入大寒畢

行於啟蟄無遲行

順遲行六日平行七日行七度日行一度入大寒已後二日損順疾行十二日行二十一度日及度各一入立春無平行者十二日行一十七度六日行一度五百三分前無遲行

而夕伏

雲泰號紙

大唐開元占經卷第一百三

大唐開元占經卷第一百四

算法

臣等經案九執曆法梵天所造五通仙人承習傳授肇自上古百博乂二月春分朔於時曜躔婁宿道曆景正月中氣秋庶物漸榮一切漸長動植驩喜神祇交泰擢茲令節命為曆元竊稽開設法数建立章率述而不作正而好古竊簡易之智陳得希夷之妙

河東山礪久而逾新蔵往知来挹而靡竭嘗試言之蓋以其国人多好道苟非其氣雖曰子弟終不傳也臣等謹懇　天旨專精鑽仰冗在隱祕咸得詳通今削除繁冗開明法要修仍舊貫緝綴新経倫列算術具標如左目

口訣亦立題目附本章

筭字法　樣　一字　二字　三字　四字　五字　六字　七字　八字　九字點

右天竺筭法用上件九箇字乘除其字皆一舉礼而成凡數至十進入前位每空位處恒安一点有間成記無由輙錯運筭便眼趂須先及曆度

右天竺度法三百六十確符管律更無奇贊中州贊五度四分度之一今贖贖而家術源天竺則弃沒日不入曆度中国則收沒日搖日曆度由是度數不同彼此有異又凡称沒者虛數之謂也所以二十四氣遇沒十六日移節在漏刻遇沒十日移箭然天地所產人最灵焉骸骨之數有法象乎翫同管律理亦詳矣

推積日及小余章閏及甲子筭七曜直等在術中

上古積年數太繁廣每因章首遂便刪除務從簡易用捨隨時今起明慶二年丁巳歲二月一日以為曆首至開元二十年甲寅歲置積年五十七筭甲子五十筭術曰置積年假令推開元二十年甲寅歲事置五十七筭為積年若推向前一年癸丑歲事即減一筭若推向其年三月五日事既曆後二年乙卯歲事即加一筭他皆倣此以十二乘之加自入年已來所積月假令推其年三月五日事即曆起二月一日為首於二乘訖數上更加一筭即是加入年所經一箇月了加訖重張位下以七乘之恒加一百三十二以二百二十八除之得閏月不盡為閏余既未滿閏弃之以閏月加上位為積月以三十乘之加自八月已來所經日假令推三月五日事即於三十乘訖數上更五筭即是加入月所經五日了重張位下位十一乘之恒加差四百二

十九一百六十九以七百三除之得自入曆已來所經小月其小月梵云欠夜不尽為小余其小梵云小月余以小月減上位為積月其小余及積日各列為位又置積日以六十除弃之余從庚申筭上舟之得甲子之次又置積日以七除弃之余從熒惑月舟之得七曜直日次一筭為次熒惑二筭為辰星三筭為歲星四筭為太白五筭為填星筭定為日其七曜直用事法別具本占

推中日章　凡在梵曆大例分積滿六十成一度其度積滿三十成一相其相積滿十二弃之他皆倣此其相梵一音呼為前或為次或為辰分從星施是聚又也承為大分今從度也其分梵音呼為立多承前譯為小分今從分也

術曰置積日重張位下位以十二乘以九百除之得没度其没度中國在曆法為没日者是也不盡十五除之得没分恒加差三十分其分薄六十成一度以没度減上積日又每退積日一置為六十分以没分減之餘余列為中日分位其減訖積日以七筭還只除得五十七余以三十除之得相不尽為度其相及度與前所列中日分併之置為中日位置位皆三重從戴而列之其下位列分其中位列度其三位列相他皆倣此

推中月章　術曰置小余重張位下二十五除之得者加上位加訖以六十除之得度不盡為分其度分列為位又置自入月已來所經日假令前推積日加自入月五筭推以十二除之以三十除之得相不盡為度以其相及度与前所列度及分併之又上中日併之置為中月位

推高月章　術曰置積日以九除之得度余以六十乘之依前除之謂亦九除也得分其度以三百六十除弃之余以三十除之得相不尽為度其相及度兼分列為位又置積日以六十除之得分其分滿六十以其分併前所列分位恒加差十八相成一度二十六度四十一分一相十三度四十五分置為高月位

推月藏章　承前或譯為術曰置中月以高月減之如不足減於中月相位上更加十二相減之餘訖置為月藏位

推日藏章　承前或譯為術曰置中日減二相二十度如不足減於中月相位上更加十二相減之餘訖置為日藏位

推定日章　日段六　第一段三十第二段二十第三段二十第四段二十第五段十三第六段五

右一段每管一相凡在六段用管三相　術曰置日藏若相及度位俱定唯有分者置分以第一段三十五乘之以九百除之得分凡此分滿六十恒視日藏位相定及一二三四五相者命以日段首六七八九十及十一相是一相法一相是二相法二相是三相得段首即以此度分損中日位得秤首即以此分益中日位如是損益訖置為定日位

損益度以損益分　推定月章　承前或譯為月段六　第一段七十七　第二段七十一　第三段六十　第四段七四十　第五段三十　第六段十一

右一段每管十五度兩段管一相凡在六段用管三相　術曰置月藏若五度兩段管一相凡在六段用管三段相及度位俱定唯有分者置其分以第一段七十七乘之以九百除之得分凡此分滿六十恒視月藏位相定段一二三四五相者今日段首六七八九十及十一相者得段首即以此度分損中月位得秤首即以此度分益中月位如是損益訖置為定月位

命日秤首

叙三相已下藏利日与月並同此法以六十乘之内分在梵曆是名通作分也亦以第一段乘其度不滿十九百除之得分其分命用並亦准前

置藏位上若有十五度已上者直除去一相詑即併列第一段為上五度已下者直除去一相詑即併列第二段為上位余通作分者謂六十乘度詑即列第一段為次第二段乘之准前除之九言准前者舊術也今亦用此法九百除之以次第一段乘之准前除之十五度已上者直除弃十五

也其長刻及分其短刻及分各置為全昼全夜刻位其全昼全夜刻及分並各半之置為半昼半夜位置定日若有一相直弃一相即列第一段一百六十為上位余通作分以第二段一百二十乘以一千八百除自余命用並亦准前置定日若有二相亦直弃二相併列第一段第二段二百九十三為上位余通作分以第三段五十四乘之以一千八百除之自余命用並亦准前

推月域章承前或澤為明量確據梵音呼為勃夜其義云月食限也謂每經一昼一夜日行吞得度數之量也澤為域者亦得剤域之限也此月域內兼日行分合在其中

術曰置今日定月以昨日定月減之余通作分凡置為月域位又法置七百九十為本位又取通乘月段以九乘之訖直弃一位余者恒視月藏三四五六七八相者命日蟹首九十一兼相位定及一二相命者龜首蟹首益本位龜首損本位即是月域

推日域章承前澤為日法明量其義日以減却日行分數標日為前也

日行分法相位定及一相二相三相行分五十七四相行分五十八五相行分五十九六相行分六十七相八相九相行分六十一十相行分六十十一相行分五十九

術曰恒視定月相位以前行分於月域數內假令相位空即於月域數內減却行分五十一他皆倣此

減訖置為日域位

推宿刻章宿法於此術中凡是宿平等為八百分天竺每以月臨宿占其日一即休咎仍取其宿用事又唯用二十七宿命婁為始去牛佟奎其牛宿恒着吉祥之時不拘諸宿之例引有占筭法

術曰置定月通作分謂三十六乘內度六十乘度內分他皆倣此以八百除之得已通宿次余者是用宿假令除得為婁二百胃三百昴是已過宿次余者是所臨畢宿用事也他皆倣此以六十乘之以月域除之得宿刻又乘又除謂亦以六十乘亦以月域除他皆倣此得分置其刻及分為宿刻位

推宿斷章

術曰置半刻及分兼全昼刻及分以宿刻及分減之先減夜刻謂從夜半子時向亥匝至於戌酉而減之如夜刻尽余以減昼刻亦謂從酉向申未等而減之也如減夜不尽即直只減夜不減昼也知夜昼俱尽余以減往夜刻謂從卯向寅日等而減之也如減往夜全刻亦尽余以減往昼刻謂從酉向中等而減之也凡減昼夜刻至所止處是正著兩

宿界中央刻時謂已遇宿位未所臨宿之初也其日時月初臨其宿用是也以此時名宿斷時置其刻及分為宿斷位

推節刻章或澤為着蝕時或澤為日節中国名為加梵云即如詳意義如竹以節隔其間今日一昼一夜其昨日一昼一夜相分每刻之處亦如竹節由是名為

術曰置定月以定日減之如不足減於定月相位上更加十二相減之減余通作分以七百二十除弃之其弃者是加自入月已来日若少於右數名未来節斷若多於本數名过去節斷余者名為節除以六十乘以日域除之得節刻不尽又乘又除凡言又乘又除皆是依前數乘之依前數除之今此亦六十乘亦日域除他皆倣此得分置其刻及分為節刻位

推節斷章謂正著蝕時也亦是往日今日每兩界中央分判檢劑節斷之處也

術曰置半夜刻及分兼全昼刻及分以節刻及分一如取宿斷法減之至所止刻為節斷刻時謂正着蝕時也置其刻及分為節斷刻

推均分章承前或澤為同度分法在梵曆此術九妙翔下日月相及度分等三位並均望即度及分二位均弦即准只分一位均推得朔望均分路日月根法置定月以日定減之減余有六相者弃六反蝕相余通作分名為過去根法如減余有五相者別置六相減之減余通作分名為未来根法術曰置根法以六十乘之以日減除之如是過去以除得數損定日分如是未来以除得數益定日分又以除得數加根法以六十除之得度不尽為分如是過去損定月度分如是未来益定月度分日月度分均平齊等即並列之置為均分位又法置節刻位通作分列為根法術曰置根法以定日行分謂日域術中相法之下所標五十七等是也乘之以三千六百除之得分其余損益定日分其損益法損之而得均者即便損之益之而得内者即便益之又置根法以日域乘之以三千六百除之得分其分又以六十除之得度不尽為分以其度及分損益定月度分日若益之月亦益之日若損之月亦損之如是損益訖置為均分

位俱損俱益是均分也一損一益非均分也

推阿修章承前或澤為風成或澤為蝕神梵之日呼為羅睺釋典所云羅睺阿修王即此臣灵也又阿圖云暗虛值月則月蝕值星則星亡亦謂此恠灵也又諸曜則巡宿順行其阿脩則巡宿逆轉掩蔽日月以亦交蝕術曰置積日以六千七百九十四除之為已過遍數弃之余以十二乘之准前除之謂亦以六千七百九十四除之也得相余以三十乘之准前除之得度余以六十乘之准前除之得分列為前位又別置五相二十四度四十分以其前位減之如不足減於五相位上更加十二相減之減訖余相度分置為阿脩位

叙日月蝕法

凡筭蝕者先置均分及阿脩位從前蝕之後斗至六箇月白慱乂天竺每月二慱乂從月初至十五日為白慱乂從十六日至月尽為黑慱乂其慱乂澤云翅也十五日月當交蝕之限從前蝕後斗至六箇月黑慱乂月尽日也日當交蝕之限月或箇月白慱乂蝕或五箇月白慱乂蝕或十四日蝕或十六日蝕日或七箇月蝕或五箇月蝕或十六日蝕日或七箇月蝕或五箇月蝕又日蝕初虧皆在西方月蝕初虧皆在東方蝕既者雖亦帶隅正方之數多也其正方謂東西方也蝕鮮者雖亦帶隅正方之數少也又蝕所從方進而虧黑還於其方退而放明也又蝕色初至如蚕放時亦如煙又蝕不尽缺處黑如尽外赤色中赤黑色

推間量府章日月有蝕無蝕及起虧方偶並在此術中置均分以阿脩減之如不足減加十二相於均分相位上減之訖減得羖首為北行若得北行其有日蝕初起西北其有月蝕初起東南得秤首為南行若得南行其有日蝕初起西南其有月蝕初起東北余者置為間量府凡有蝕法減阿脩訖余者即是間量府也如十二度已下月即有蝕十二度已上無蝕凡日蝕法減阿脩訖余者即是間量府也兼有日成間量訖有十二度已上日即有蝕十一度已下無蝕如其加十二相減阿脩者還却置十二相減訖蝕者置為間量府

如其減阿脩有六相已上者置弃六相余者置為間量府如其減阿脩訖有五相已上者置別六相減之減訖余者置為間量府

推月間量命

段法凡一段管三度四十五分每八段管一相總有二十四段用皆三相其段下側注者是積段併減三數

第一段二百二十五 第二段二百二十四併四百四十九 第一相 第三段二百二十二併六百七十一 第四段一百一十九併八百九十 第五段二百一十五併一千一百五 第六段三百一十併一千三百一十五 第七段二百五併一千五百二十 第八段一百九十九併一千七百一十九 第九段一百九十一併一千九百一 第十段一百八十三併二千九十三 第二相 第十一段一百七十四併二千二百六十七 第十二段一百六十四併二千四百三十一 第十三段一百五十四併二千五百八十五 第十四段一百四十三併二千七百二十八 第十五段一百三十一併二千八百五十九 第十六段一百一十九併二千九百七十八 第十七段一百六併三千八百四 第十八段九十三併三千一百七十七 第十九段七十九併三千五十六 第二十段六十五併三千三百二十一 第二十一段五十一併三千三百七十二 第二十二段三十七併三千四百九 第二十三段二十二併三千四百二十一 第二十四段七併三千三十八

術曰置間量府通作分以二百二十五除之得者為段以其段下併數列為上位假令除得一其第一段下无併即直列二百二十五為上位如其除得二即例側注併數四百四十五為上位如其除得三即例側注併數六百七十一為上位他皆倣此余以次段乘之假令除得三列側注併數為上位訖即以第四段二百一十九乘之他皆倣此以二百二十五除之得者併上位置為間量命非月蝕用之

推月間量法 術曰置間量命以四乘之置為初位又列置四方三百四十一以月域除之得者假令除得五十一即以五十一除初位以除初位得度不尽六十乘之依前除之得分置為月間量位如推日蝕列筭

日間星法

推月量法　術曰置月域以二乘之以四十九除之得度不尽以六十乘之依前除之得分置為月量位

推阿脩量法　術曰置月域以五乘之以四十八除之得度不尽以六十乘之依前除之得分置為阿脩量法

推阿脩及月全位半位法　置阿脩量与月量併之為全位又半之為半位其全位其半位各列為位

推蝕經刻法謂初虧至復滿所經刻數也　術曰置量自相乘先以度自相乘列為上位又以分自相乘以三十除之加上位凡三十分從度者謂收半已上也又置半位亦自相乘亦如收分法為之置半位相乘訖數減之減余以開方除之其開方梵音云根法也得者以六十乘之又以日域除之得刻不得刻不尽又乘又除得分其刻及分二乘之謂倍分也置為虧滿刻法又以其數加節斷刻上節斷是若初虧時得此刻通至復滿時

推月規法此術中備載日月虧缺多少及蝕既深淺等事　術曰置月量半准其數或用綖或用木為規限遶作光時壇又置間量准其數或以綖或以木從光明壇正中心向蝕方引出至末際置為位又起末際位據正中心置阿脩量半准其數或用綖或用木為規限遶作黑暗壇據黑暗壇掩著處以定虧缺多少蝕既深淺一如其事若推日蝕掩規置日量半為光明壇以日成間量府作得間量者為間量以月量半為黑暗壇自余筭術並同月規法

推蝕甚法謂蝕後更停經一刻或二刻或半刻方始退蝕放明也　術曰置阿脩量半以月量半減之余又以月間量減之如其減間量尽為蝕尽如其減不尽為蝕不尽若尽即有蝕甚法若不尽則无蝕甚法減余以六十乘之以日域除之得刻不尽又乘又除得分其刻及分二乘之謂倍也置為蝕甚刻位

推蝕刻位謂左右用行數推步蝕隅畔剤并圖如左　術曰置間量以九十乘

之以半位除之得度置為蝕行法

蝕行法

度四十五　西　度四十五

南度四十五　度四十五　北

度四十五　東　度四十五

右先為八方訖東西正中加一尽各中通以十方諸方各置四十五度其東西二方頭加一中昼便是各半其方即東西各四半方也各置二十二度三十分言蝕從北虧者是從中道北入也言從南虧者是從中道南入也

若從東北隅入月蝕即從東中道北行以蝕行減方數尽即蝕初之分南入法准此若從西北隅入日蝕即從西中道北行以蝕行減方數尽即蝕初之分南入法准此

推日量法　術曰置日行分謂日減術前所標五十七等數也以六十乘之以十一除之得度余以六十乘之依前除得分置為日量法

推日蝕法凡云日蝕太白從月星伐阿脩星又併日月二為半位其所用間量之並以日間為之日蝕術筭亦同月蝕也術曰置節斷刻位通作分謂六十乘刻內分也別置之為刻分位

推日上虛駟法　術曰置定日以半夜刻及全昼刻併之併訖所行刻以減定日分行減訖置為日蝕出位又別置三十度以日出位度及分減分其減分法退一度破為六十分而減之減余通作分置為上虛駟

段法　第一段一百九十八　第二段二百三十二　第三段二百九十　第四段三百五十一　第五段二百六十　第六段三百五十八　右六段從上向下為羖首次從下向上為秤首次置上虛駟恒視日出相得羖首秤首次第假令日出相定即得羖首也謂即須用羖首第一段相乘也他皆倣此以其段乘之以一千八百除之所得者謂所得數也以減刻分位成減為一相即以一

相加日出相位（日出五十度及分並弃之）即以次段減假令用羖首第段乘上虛駟訖即第刻分位乘三十段二百三十二減之又以一相准前加日出相位又以其次段減刻分位成減又以一相加日出相位視刻分位數堪更減之他皆倣此至不成減止余謂刻分位不成減云余也以三十乘以所至段除能上從羖首加三相於星相位訖即取次四段余之他皆倣此得此度不尽以六十乘依前除得分以所得度及分並加日出位加訖即是節斷著恒減三相減訖（羖首為北行秤首為南行）日間如是量府三相已上准減相例為如之為其相定及三相已下揔通作分謂三十乘內度六十乘度內也一如前推月間量命法為之置為月間量命以一百四十六數除之所得為度余以六十乘之依前除之所得為分置為位恒覌月間量府若羖首減謂隨方眼法隨方眼法（其隨方眼中国用三十五分也）若秤首以加隨方眼之法置以位為中命置中命又一如前命法為之置為後命月域乘之以五万一千五百六除之所得為度余以六十乘依前除之所得分所得度及分恒視間量府（謂均分減阿脩訖間量府也）得羖首減之（亦為均分減阿脩訖間量府也）得秤首加之（亦謂加均分間量府也）減阿脩訖置為日間量（如十一度以下有蝕十一度也）已上無蝕又併日月二量為全位復半之為半位置半位自相至又置日間量亦自相乘訖即以半位數內減却日成數成減有蝕不成減無蝕余並一如蝕中叙（凡在曆大側如其分不足減退度一置為六十分而減之如其度不足退相一置為三十度而減之如其相不足減加十二相而減之）置上虛駟恒日出相依羖首秤首次第（假令日出相定即得羖首也謂即用羖首第二段乘也他皆倣此）以其段乘之以一千八百除之所得者（謂所除得數也）以減刻分位成減為一相即以一相加日出相位（其日出位所有度及分並弃之）又即以次

段減刻分位（假令用羖首第一段乘上虛駟訖即用以第二段二百三十二減之他皆倣此）成減又以一相加日出相位又以次段減刻分位成減又以一相加日出相位每視刻分位數堪更減段者恒教此法減而加之至不成減止余以三十乘以所至段除之日得度不尽六十乘依前除之得分以此度及分並加日出位（其日出位度分先並弃之今以此度加及分置之）加訖即是節斷著也其節斷著恒減三相減訖（得羖首為北行得秤首為南行）置為日間量府如其有三相已上（謂日間量府有三相已上也）准減相例（其例在定日術後者是也）為之如其三相已下揔通作分（謂三十乘相內度六十乘度內分也）

如推月間量命法為之置為日間量命置日量命以一百四十六除之得度余以六十乘之依前除之得分恒視日間量府若得羖首即以此度分數內減却隨方（其隨方眼中国用三十五分）若得秤首即以此度分數內更併隨方眼置為中命置中命又再更一如前命法為之置為後命置後命以月域乘之以五万一千五百六十六除之得度余以六十乘依前除之得分恒視間量府（得均分減內阿脩訖間量府也）得羖首以此度分損之（謂損其間阿脩訖間量府也）得秤首以此度分益之（謂其減益阿脩訖間量府也）如此損益訖置為日間量位其間量數有十一度已下日即占蝕十一度已上又併日月二量為全位又半之占無蝕為半位置位自相乘又置日間量亦自相乘即以半位數謂有相乘訖數也內減却日間量數謂自相訖數也成減有蝕不成減無蝕自餘術理咸悉一如月蝕中術

大唐開元占經卷第一百四

大唐開元占經卷第一百五

古今曆積年及章率　古今曆上元已来至今開元二年甲寅歲積黃帝曆上元辛卯至今二百七十六万八百六十三筭外起

章歲十九　章閏七　章月二百三十五　蔀歲七十九　蔀月九百四十　蔀日二万七千七百五十九　元法四千五百六十　紀法一千五百二十　蝕月一百三十五　蝕法二十三

蝕歲五百一十三　蝕數一千八十一

頴頊曆上元乙卯至今二百七十六万一千一十九筭外

章歲十九　章閏七

夏曆上元乙丑至今二百七十六万五百八十九筭外

章歲十九　章閏七
殷曆上元甲寅至今二百七十六万一千八十筭外
章歲十九　章閏七
周曆上元丁巳至今二百七十六万一千一百三十筭外
章歲十九　章閏七
魯曆上元庚子至今二百七十六万一千三百三十四筭外
章歲十九　章閏七
前漢劉歆三統曆上元庚戌至今一十四萬三千九百三十四
筭外
章歲十九　章閏七　日法八十一
統法一千五百三十九　朔望會一百三十五
元法四千六百一十七　冬至牛初
歲星一百四十四年起一次　歲數一百四十四周數一百
四十五
後漢四分曆上元庚辰至今九千九百九十五筭上元法四千
五百六十　紀法一千五百二十
紀月一万八千八百　蔀法七十六
蔀月九百四十　章法十九　章月二百四十五
周天一千四百六十一　日法四
蔀日二万七千七百五十九　没数二十一
通法四百八十七　没法七　亦為章閏
日余一百六十八　中法三十三
大周三十四万三千三百三十五
月周一千一十六

吳劉洪乾象曆上元己丑至今七千八百八十五筭外
乾法一千一百七十八歲　會通七千一百七十一紀法五
百八十九
周天二十一万五千一百三十
通法四万三千二十六　通筭三十一
日法一千四百五十七　歲中十二
余数三千九十　章歲十九　没法一百三
章閏七　會数四十七　會歲八百九十三
章月二百三十五　會率一千八百八十三
朔望合数九百四十一　會月一万一千四十五
紀月七千二百八十五　元月一万四千五百七十
月周七千八百七十四　小周二百五十四

魏韓詡黄初曆上元壬午至今三万二千七十二筭外
章歲一十九　章閏七
斗分一千二百五
周天一百七十八万三千五百　日法一万二千七十九
經六千四百九
月法三十五万六千七百
魏楊偉景初曆上元壬辰至今四千五百二十三筭外
元法一万一千五十八　紀法一千八百四十三
紀月二万二千七百九十五　章歲十九
章月二百三十五　章閏七
通数一十三万四千六百三十
日法四千五百五十九

余数九千六百七十
周天六十七万三千一百五十紀日
歲中一十二　氣法一十二
没分六万七千三百一十五　没法九百六十七
月周二万四千六百三十八　通法四十七
會通七十九万一百一十
朔望合数六万七千三百一十五
入交限数七十二万二千七百九十五
通周一十二万五千六百二十一
周日日余二千五百二十八
周虚二千三十一　斗分四百五十五
晉劉智正曆上元甲子至今九万七千八百五十筭外

章歲十九　章閏七
紀日一百四万九百五十三
交會通六百一十万九千一百七十四
紀歲二千八百五十　冬至斗二十一
紀月三万五千二百五十
余一万八千七百三
姜岌曆上元甲子至今八万四千一百七十筭外
章歲十九　章閏七　紀二千四百五十一
斗分六百五　日法六千六十三
經余三千二百一十七　曆余三千三百六十二
冬至在斗十七
梁趙曆上元甲寅至今六万一千七百四十筭上

元法四十三万三千　紀法七万二千
蔀法七千二百　章歲六百
章月七千四百二十一　亦曰章閏二百二十二　亦曰法
周天二百六十二万九千七百五十九　亦曰時法
余数三万七千七百五十九　斗分一千七百五十九
日法八万九千五十二　亦曰蔀日　小周八千二十三
月周九万六千二百五十二　亦曰蔀月
會数一百七十三　度余二万七千七百一十九
會虚六万一千三百三十三　交會差一百四十七
度余三千二百一十一
遲疾差六百餘一千五百三十
周日二十七日余四万九千三百八十

周虚三万九千六百七十二
宋何承天元嘉曆上元庚辰至今五千九百七十四筭外
章歲十九　章閏七　紀法六百八
日法九百五十二　曆余四百一十七
經曆三百九十九　度法三百四　度分七十五
會月五百三十九　會数一百六十　雨水室二度
宋祖冲之大明曆上元甲子至今五万二千一百九十筭外
九法五十九万二千三百六十五
紀法三万九千四百九十一　章歲三百九十一
章月四千八百三十六　小周五千二百二十七
章閏一百四十四　閏法十二
月周五十二万七千九百二十七

日余十六万九千七百七十五
月法十一万六千三百二十一
日法三千九百三十九
歲分一千四百四十二万三千八百四
歲余九千三百八十九　余数二十万七千四十四
没分三百六十万五千九百五十一
没法五万一千七百六十一
周天一千四百四十二万四千六百六十四
度分一万四百四十九　差八百六十
行分法二十三　小分法一千七百一十七
通周七十二万六千八百一十
會周七十一万七千七百七十七

通法二万六千三百七十七
梁武大同曆上元甲子至今一百一十二万五千八百七十一
算外

章歲六百一十九　日法一千五百三十六
紀法三万九千六百一十六
後魏張龍祥正光曆上元壬子至今一十六万七千九百四十
二算外

章歲五百五　章閏一百八十六
章月六千二百四十六
蔀法六千六十　斗分一千四百七十七
紀法六万六百　統法十二万一千二百
元法三十六万三千六百

日法七万四千九百五十二
周天分二百二十一万三千三百七十七
氣法二十四　經月大余二十九小余三万九千七百六十九
會数一百七十三　余二万三千二百八
會通一千二百九十八万九千九百四
通周二百六十万五千二百六十六
小周六千七百五十一　月周八万一千一十二
周日二十七余四万一千五百六十二
東魏興和曆上元甲子至今共二十九万四千一百七十一筭外
章歲五百六十二　度法一万六千八百八十
章閏二百七　斗分四千一百一十七

日法二十万八千五百三十一　會数一百七十二
余十一万六百四十七
周天六百一十五万八千一十七
曆余一十万五千六百三十一
日余六万七千一百一十七
木終余一万三千六百八十八　冬至斗
火終余一万五千一百四十三
土終余九百八十一　金終余一万四千五百二
水終余一万四千八百一十八
劉孝孫曆上元甲子至今四十三万五千二百三十筭外
章歲六百一十九　元法一十六万九百四十
紀法九千四十七　日法一千一百四十四

歲余一千九百六十六　虛分六千四百七
差分五百九　度法二万四千一百四十一
行分三十九　會月二千一十三
會率三百四十一　周法三万四千三百二十
曆朔差分六万七千八百一十七
通法三千四百四十二　冬至命度起危前五度
齊宋景天保曆上元甲子至今一十一万一千六百九十二筭
外
元法一百四十一万九千六百
紀法二十三万六千六百　蔀法三万三千六百六十
亦名度法曰章歲六百七十六亦名度法曰章閏二百四十九亦名閏法
章中八千一百一十二　章月八千三百六十一

日法二十九万二千六百三十五
周天八百六十四万一千六百八十七亦名通數一名節法亦名沒法
余數一十二万四千八十七亦名沒分斗名五千七百八十七
歲中十二　氣法二十四　會數一百七十三
余九万一千五十八
會通五千七十一万六千九百一十三
會虛二十七万一千五百七十七
周日二十七　余一十六万二千二百六十一
通周八百六万三千四百六
周虛一十三万三百七十四　小周九千三十七
月周三十一万六千二百九十五
望十四　余二十二万三千九百五十三半

交限数一百五十八　余一十五万九千七百三十九半
経月二十九　余一十五万五千二百七十二
虚分十三万七千三百六十三
周甄鸾天和暦上元甲寅至今八十七万五千九百四十一筭
外
章歲三百九十一　章閏一百四十四
蔀法三万三千四百六十　日法二十九万一百六十
朔余一十五万三千九百九十一
斗分五千七百三十一　會余九万三千五百一十六
暦余一十六万八百三十　冬至日在斗十五度
周馬顕景寅元暦上元景寅至今一十四万一千六百八十八
筭外

章歲四百四十八　章閏一百六十二
斗分三千一百六十七　亦曰蔀會法
蔀法一万三千九百九十三　會日一百七十三
日法五万三千五百六十九　冬至日在斗十二度
暦余二万九千六百九十三　會日一百七十三
余會一万六千六百一十九　冬至日在斗十二度
隋張賓暦上元甲子至今四百一十二万九千一百三十一筭
外
元法六百一千七万七千六百　亦名度法　章歲四百二十九
紀法一百二万九千六百
蔀法十万二千九百六十
章閏一百五十八　章月五千三百六

通月五百三十七万二千二百九
日法十八万一千一百二十 亦曰周法一
虚分八万五千三百九十一
朔時法一万五千一百六十
周天分三千七百六十万五千四百六十三 亦曰没分
余数五十三万九千八百六十三 亦曰没法歲中十二
斗分三万五千六十三 氣法二十四
氣時法八千五百八十 會月一千二百九十七
會率二百二十二 合数一百一十半
會分一十一億八千七百二十五万八千一百八十九
會通六十九億六千七百七十五万五千七十三 亦曰交数
會日法四千二十万四千三百二十

會日一百七十三 余五万六千一百四十三
小分一百一十 會虚一十二万五千七百七十六
小分一百一十一 會日限一百五十八
會九万八千八百三十八 小分二百二十半
朔望合日数十四 余一十三万九千二百二十四
小分一百一十半 交法五億一千二百一十万四千八百
交分法二千八百一十五 陰陽曆一十三
余三万二百六十三 小分二千三百二十八
曆合二十七 余三万八千六百七
小分一千八百四十一 朔差二
余五万七千九百二十二 小分九百七十四
望差一 余二万八千九百六十一

小分一千八百九十四半　蝕限十二
余八万一千三百三　小分四百三十三半
定差四万四千五百四十八
通周五百一万二千六百九十九
余歲一万三千八百九十九
限三千八百一十三　周日二十七
余十万八百五十九亦名小周虛八万一千六十一
大法
通率七　差虛十三万七千三百七十二
轉率二百四十　分率七百五十八
日周一百三十七万六千四百
小周五千七百三十五　朔望合数十四度
余一十三万九千二百二十四半

張曹玄曆上元甲子至今一百

外

章歲四百一十　章閏一百五十一
日法一千一百四十四　度法四万二千六百四十
朔余六百　斗分一万八千八百六十六
歲差五百三　周法二千五百四十八
余一千四百一十三　冬至命度虛初五後七
交會通一千六十四万六千七百二十九比石會日
朔差九十万七千五十七比石會数
劉焯皇極曆上元甲子至今一百一十一万八千九百五十筭

外

章歲六百七十六　度法九万三千二百八十八

日法一千二百四十二　余六百五十九
歲余二万二千八百一十三
歲差一千四百二十三　會月二千七百二十九
會率四百六十五　周法二千二百六十三
余一千二百五十五

傅仁均戊寅曆上元戊寅至今一十六万四千四百二十六筭外

章歲六百七十六亦名分法行章閏二百四十九
章月八千六百六十一　月法三十八万四千七十五
日法一万三千六　時法六千五百三
度法九千四百六十四亦名氣法氣時法一千一百八十三
歲分三百四十五万六千六百七十五
歲余二千三百一十五
周天分三百四十五万六千八百四十五半
斗分二千四百八十五半
沒分七万六千八百一十五　沒法一千一百三
曆日二十七　曆日余一万六千六十四
曆周七十九万八千二百
曆法二万八千九百六十八
余数四万九千六百三十五

神龍曆上元乙巳至今四十一万四千三百七十筭外

母法一百　旬周六十　辰法八刻三十三分二十半
朞周三百六十五日　余二十四奇四十八
氣法十五日余二十一奇八十五少半

月用法二十九日余五十三奇六
侯法五日余七奇二十八遊分四此一行去前
望法十四日余七十六奇五十三
弦法七日余三十八奇二十六半
閏差十日余八十七奇七十六
没数九十一余三十一奇十二
没法一余三十一奇十二
日周法二十七日余五十五奇四十五小分五十九
日差法一百余九十七奇六十小分四十一
天周三百六十五度余二十五奇七十一小分七十一
交周法二十七日余二十一奇二十二小分十六七分
交差法二日余二十一日奇八十三小分八十三分

交中十三日余六十奇六十一小分八三分半
陽前限十二日余四十四奇六十九小分十六七分
陽後限一日余十五奇九十小分九十二六分半
陰前限二十六日余十五奇三十六小分二十五半分
歲星合法三百九十八日余八十六奇七十九小分八十
熒惑合法七百七十九日余九十一奇五十五小分四十五
鎮星合法三百七十九日余八奇四小分八十
太白合法五百八十三日余九十一奇七十七小分七十
中合法二百九十一日余九十五奇八十八小分八十五
夌星合法一百一十五日余八十七奇九十五九五小分七十
中合法五十七日余九十三奇九十七小分八十五
李淳風見行麟德曆上元甲子至今二十六萬九千九百三十

算外

章歲三萬九千五百七十一

揔法一千三百四十　章月三十八萬九千四百二十八

半揔六百七十　章閏一萬四千五百七十六

辰率三百三十五　閏分一千二百一十四奇八奇率一十

二　曆周四十四萬三千七十七

旬周六十　月法二十九日余七百一十一

弦法七日余五百一十二奇九

氣法十五日余二百九十二奇九

曆法二十七日余七百四十三奇一

大唐開元占經卷第一百五

大唐開元占經卷第一百六

星圖

二十八宿星座古今同異

東方青龍七宿一

角二星十二度距左角星去極九十一度鄭分舊南星在赤道內一度今測其南星正押赤道　亢四星距西第二星去極八十度鄭分舊南第二星在赤道外今測在赤道內二度　氐四星十五度距西南星去極九十四度宋分古今同　房四星鈐二星五度距西南第二星去極一百八度宋分古今同　心三星古今同五度距前第一星去極一百八度半宋分尾九星神宮一星十八度距本第二星去極一百二十四度燕分舊去極一百二十度又三星入河今去極一百二十四度有六星入

河又距星傍有一星舊不載按古今讚云神宮一星在尾第二星傍主觧衣之內室既有古讚今附入其天河當視天河曲邪中絶與舊不同並依天改正　箕四星十一度距西北星去極一百二十四度燕分舊四星並在河內當視天南二星出河其天河與舊不同今並依天改正

北方玄武七宿二

南斗六星二十六度四分度之一距奎南第四星去極一百一十六度吴分舊南二星入南斗度一星在牽牛度今視天三星並在牽牛度元不入斗又舊去極一百六度今則一百一十度須女四星十二度古今同去極一百六度趙分　虛二星十度古今同距南星去極一百四度齊分　危三星墳墓四星古今同十七度距西南星去極九十九度齊分　營室二星離宮六星十六度距南星去極八十五度衛分古今同　東壁二星九度距南星去極八十六度衛分古今同

西方白虎七宿三

奎十六星距西南大星去極七十度魯分舊去極七十七度今測七十度又舊星並均今視天即有疎有密大小不等　婁宿古今同三星十二度距中央大星去極八十度魯分　胃古今同三星十四度距西南星去極七十二度趙分　昴古今同七星十一度距西南第一星去極七十四度趙分　畢古今同八星附耳一星十六度距左股第一星去極七十八度趙分　觜古今同三星二度距西南星去極八十四度晉魏分　參古今

同十星九度距中央西星去極九十四度晋魏分
南方朱雀七宿四
東井八星鉞一星三十三度距南轅西頭去極七十度秦分星
經云去極七十度其距星舊在黃道内一度又八星並在河今
以儀測在黃道外一度又北轅二星出河　輿鬼五星四度距
西南星去極六十八度秦分舊積尸積兵積帛積金玉等四星
正指四方今積尸等並金出黃道内又外四星斜指四隅　柳
八星十五度距西頭第三星去極七十七度周分舊西南口頭
欠一星東頭尾後加一星添滿八星今視天尾後無星其星本
在口邊今改正　星七星七度距中央大星去極九十一度周
分舊去極九十七度距星合在赤道外六度舊在赤道内一度
今測去極九十度星正押赤道　張宿古今同六星十八度距
前第一星去極九十七度周分　翼二十二星十八度距中央
西星去極九十九度楚分舊距前第一星按經今距中央西星
今測正距中央西星又星有遠近斜曲小異　軫四星長沙一
星轄二星十七度距西北星去極九十八度楚分舊距西南星
即與經百乘舛今測取西北星即得確付度数妙中央距星並
合赤道外

大唐開元占經卷第一百六

大唐開元占經卷第一百七

星圖二

石氏中官星座古今同異

攝提古今同六星俠大角　大角同一星　梗河三星大角北舊
西星曲向南今視西星亦端直　招搖古今同一星梗河北
玄戈古今同一星招搖北　天槍古今同三星北斗柄東　天
棒古今同五星女牀東北　女牀古今同三星天紀星北　七
公古今同七星招搖東　貫索古今同九星七公前　天紀九
星貫索東舊在尾箕度今測東三星入南斗度近織女　織女
古今同三星天紀東端　天市垣二十二星房心東北端舊
東垣從南門第一星至第五星並在赤道外今測從門頭星至
第三星在赤道外餘星在赤道內又東垣第二星第六星在河

裏舊圖並不入市又審視天河一差入市　帝座古今同一星在市中　候古今同一星帝座東南　窒者古今同四星帝座西　斗五星在窒者西南舊斗星口仰兼背觧今視天斗口向下覆解　宗正古今同二星帝座東南　宗人舊在河外今在河內四星宗正東宗星舊兩星相去遠今測兩星相去近二星宗人北東咸古今四星房東北　西咸舊四星並在房星西赤道外北一度今測在房星西北三星在赤道內房度一星在赤道外氐一度四星房西北　天江古今同四星在尾北　建星舊五星在黃道內兼一星又一星在黃道外今測六星並在黃道內元不入河六星在南斗北　天弁舊大小遠近並均又偃勢覆向下今測有疎密大小不均其偃勢仰向上又視天河與舊不同九星在建星北　河鼓舊三星并旗六星並入河又旗南四星在赤道外今測河鼓唯北一星及旗三星入河又旗南唯三星在赤道外視天河正當河差河鼓并旗十二星在牽牛北　離珠舊在須女又在須女北橫列今測在牽牛度又在須女西北豎立五星在須女西北匏匏瓜舊並在河中又近天津今測在河外又去津遠又視天河與舊不同五星在離珠北天津舊並在虛度仍豎立唯二星出河今測向西北東南斜指入牽牛女虛等度乃有六星出河又視天河有斷絕委曲不同九星在虛北河中螣蛇舊八星出河今視唯尾末二星出河二十二星營室北　王良舊北一星出河今測並在河中五星在奎北河中　閣道舊北四星出河今測北二星出河六星在王良北北　附路古今同一星閣道傍　天大將軍舊星並均圓曲向上今測星有出入不均十一星在婁北　大陵古今同八

星在胃北　天船舊四星出河今在河内九星在大陵北河中
卷舌舊北二星入河今並在河外六星在昴北　五車舊東
北及西北星入河今出河又西北柱舊婁星向上今測向下又
東北柱舊双星在東北今向西北五車三柱十四星在畢東北
端　天関古今同一星五車南參西北　南河北河南河舊在
河内西二星入前實沈次今測不入河亦不入前次復在河外
又在後鶉首次北河舊在鶉首次今測二星入前實沈次六星
俠東井五諸侯舊東頭第一星在黄道外今測在黄道内四度
太又舊東頭第二星曲向南今乃曲向北又與第三星相近五
星在東井北近北河　積水積薪二星舊在鶉首次今並在前
實沉次　積水一星北河西北積薪一星積水東南　水位舊
南二星入河今四星並在河外四星東井東南北列　軒轅舊
尾漸斜向上其右角在黄道内今測其尾勢迤邐向西其左角
出黄道外半度不在内十七星在七星大星北　少微同四星
太微西南北列　太微古今同十星在翼軫北　黄帝座舊四
星去黄帝座近遠並相侣今有近有遠不等黄帝座一星在太
微中四帝四星俠黄帝座　内屏古今同四星在黄帝座南即
位舊取端正均配行列今有偏併不均十五星在帝座東北
即將古今同一星即位東北　常陳古今同七星如畢狀帝座
北　三台古今同六星兩兩而居起文昌列抵太微　相星太
陽守二座舊重四相當今太陽守在相星西南相一星北斗南
太陽守一星相星西南　天牢舊均圓近中台今其星北斗魁
下並有陳有寖　文昌古今同六星北斗魁前　北斗古今同
七星輔一星在太微北　紫微宮垣兩蕃舊在婁昴畢井柳張

軫等度今測在胃畢井鬼七星張軫等度十五星東蕃八西蕃七北斗北　北極古今同五星　鉤陳六星皆在紫微宮中天一太一舊並在軫度今俱在翼度天一一星紫微宮門外右星南太一一星天一星南相近

星圖三

石氏外官古今同異

庫樓古今同十星五柱十五星衝四星凡二十九星在角南北落師門古今同一星羽林西南　土司空舊在奎度天溷東南視天在東壁度一星奎南　土司空新圖溷西南　南門古今同二星庫樓南　平星庫樓北　天倉舊二星在奎度三星在婁度今五星在奎度一星在婁度六星在婁南畤官舊三三又列並均今其星有疎密有橫豎亦有斜不均二十七星在氐南　天囷古今同十三星在胃南　天廩舊四星並在赤道內西北東南列今三星在赤道外又西南東北列四星在昴南　積卒古今同十二星房心南　龜星舊四星入

河一星出河審視天唯一星入河四星出河又天河曲直與舊不同五星在尾南　天苑古今同十六星昴畢南　傳說古今同一星在尾後　魚星舊在傳說東南今測在傳說東北其天河斷絶曲斜與舊不同一星在尾河中　杵星古今同三星在箕南　參旗古今同九星在參西一名天弓　玉井古今同玉井四星在參左足下　天屏古今同二星玉井南　鐵星舊在南斗度又在斗魁東南今測在箕度又在斗魁西唯東一星入南斗度十四星南斗南　厠星古今同四星在屏東　天矢右今同一星在厠南　軍市舊在厠正東又星並均圓今測在東北其星有相近亦有疎闊十三星參東南　九坎舊在斗牛女度今在斗牛度不至女宿九星牽牛南　狼星古今同一星參東南　敗臼舊在須女危度今測唯在虛度四星虛危南　弧星舊全坐並在河外今測東頭一星入河並疎密大小不依象九星東南　壘壁陳東頭第一星入東壁度又西頭五星入危度今測不入東壁度又西頭六星入危度其羽林舊八星絡東壁距道入壁度三三又對南北分為五行西一星入危度南北只有四行亦有不相又者羽林四十五星壘壁十二星凡五十七星室壁南　老人古今同一星在弧南　天稷星古今同五星七星南

大唐開元占經卷第一百九

星圖四

甘氏中官古今同異

天皇大帝古今同一星鉤陳口中　四輔古今同四星抱北極樞　華蓋古今同七星杠九星凡十六星大帝上　周鼎古今同三星攝提西同七星杠九星凡十六星大帝上　周鼎古今同三星攝提西

帝席古今同三星在角南　平道古今同二星左右角間

五帝内座古今同五星華蓋上　六甲古今同六星華蓋傍

天柱古今同五星紫微宮中近東垣　進賢古今同一星平道西　謁者古今同一星左執法東北三公内坐古今同三星謁者東北　九卿内座古今同三星三公北　柱下史舊經云在北極東南斗度審視在北極東北牽牛度一星北極東北　女

史舊圖在南斗度今測在須女度當柱下史北與紫宮東垣南
第六星相近一星柱下史北近紫微東垣第六星內五諸侯古
今同五星九卿西　太子古今同一星黃帝座東北　從官古
今同一星太子西北　幸臣古今同一星太子東北　尚書古
今同五星紫微宮門內東維　陰德古今同二星尚書西　天
牀舊圖普闊促均齊視天乃狹長兼有明暗六星紫宮門外天
理古今同四星北斗魁中　內廚古今同二星紫微宮西南角
外　明堂古今同三星太微西南角外靈臺古今同三星明堂
西　勢星古今同四星太陽守西北　內平舊云在中台南舊
圖在軒轅腹又在柳七星度今測在中台南張七度復與星經
同四星中台南　爟星舊圖在軒轅腹內今測在軒轅尸南近
柳北四星　內階經云在文昌北舊圖安星在八穀北畢觜東

井等度其星又闊促今測在文昌北東井柳度又狹長兩相近
亦與星經本文同六星文昌北　天廚舊在虛危度並闊促均
齊今測在南斗牽牛須女虛等度又狹長明暗不等　酒旗古
今同三星軒轅右角南　天罇古今同三星東井北　諸王古
今同六星五車南　司恠舊圖端列南第一星出河審視天並
在河內又向西曲四星在鉞星前　座旗舊去在司恠西北舊
圖及視天並司恠東北九星天高古今同四星參旗西近畢
策星舊圖在河外今在河內一星王良前　傳舍舊圖在奎婁
度今測在東壁奎婁胃等度九星華蓋上近河傍　造父古今
同五星鉤星南河中　礪石古今同四星五車南八穀古今同
八星五車北　天讒古今同一星卷舌中　積水古今同一星
天船中　積尸古今同一星大陵中　車府古今同七星天津

東近河傍　人星古今同五星車府東南　臼杵古今同三星
人星傍臼星古今同四星人東東南　左更古今同五星在婁
東　右更古今同五星在婁西　軍南門舊在天將軍西近奎
北以儀測在天將軍南如奎正東一星天將軍西南　天潢舊
四星東西列一星在北審視天四星南北列一星在西五星在
五車中　扶匡舊在須女度東北西南行列又在子規外審視
天在南斗度東南北行列又在子規內唯一星在規外　司命
古今同二星在虛北　司祿古今同二星司命北司危古今同
司祿北　司非古今同二星司危北　敗瓜舊四星入河一星
出河又橫審視天並在河外又竪五星匏瓜傍　咸池舊在
五車中近東今測近西附金柱三星天潢西北　月星古今同
一星在昴東　天街舊圖絡黃道今在黃道北二星昴畢間近
月星東　天阿古今同一星在昴西　河鼓左旗舊九星並入
河今測三星出河九星河鼓左傍　天雞古今同二星狗國北
羅堰古今同三星牽牛東市樓舊在赤道外今測在赤道內六
星在市中臨箕上　斛星古今同四星在市中斗南　日星古
今同一星房中道前　天乳古今一星在氐北　亢池古今
同六星在亢北　漸臺古今同四星鳳織女東足　輦道舊星並均
南斗度又在何外今其星有遠有近南二星入牽牛度又入河
五星鳳織女西足　三公古今三星在北斗西南

大唐開元占經卷第一百一十

星圖五

甘氏外官一

青丘古今同七星在軫東南　折威古今同七星在亢南　陣車古今同三星在氐南　騎陣將軍古今同一星騎官中東端　糠星古今同一星箕舌前　車騎古今同三星騎官南　農丈人舊在狗星西南今在狗星西一星南斗西南　狗星古今同二星南斗魁前　狗國古今同四星建星東南　天田古今同九星牽牛南　哭星古今同三星在虛南　泣星古今同二星在哭東　蓋屋二星在危南　八魁舊三星在營室度六星在危度今並在營室度九星北落東南　雷電古今同營室西南　霹靂古今同五星土公西

南　土公古今同二星東壁南　土公吏古今同二星營室西南　鈇鑕古今同五星天倉西南　天溷古今同七星外屏古今同七星在奎南　天廁古今同三星天倉東南　蓁古今同六星天苑西　天園古今同十三星天苑南　九州珠口古今同　九星天節下　天節古今同八星畢附耳下星南　九遊古今同玉井西南　軍井經云玉井東南舊在屏南今在屏東四星　水府舊在東井南河外今在河內四星東井南　四瀆一星入河三星出河今三星入河一星出河四星東井南轅東　闕丘舊在南河東南赤道外今在南河南赤道內二星南河南　天狗古今同七星狼東北　三坐舊並在西北斜列今並在東北斜列　丈人二星軍井西南　孑二星丈人東孫二星在孑東　天社古今同六星在弧南　天記古今同

一星外厨南　外厨舊近河又東西俠今去河遠臨赤道又東西闕六星柳南　天廟舊並引行正直今有曲直十四星在張南　東畝古今同五星在翼南

巫咸中官二

太尊舊在中台西子規外今在中台北三師古今同三星北斗魁第一星西　大理古今同二星紫微宮門左星內　御女古今同四星鉤陳後北　天相古今同三星七星大星北　長垣舊在黃道外有二星今並在黃道內四星少微西南北列　虎賁古今同一星下台南　軍門土司空二座舊並在軫星南今在軫星西南近翼　軍門二星青丘西　土司空四星軍門南　陽門古今同二星庫樓東北　頓頑古今同二星折威東南　從官古今同二星房星南　天輻古

今同二星房星南　天輻古今同二星房距星西　鍵閉古今同一星房東北　罰星古今同三星東咸北列　列肆古今同二星天市中斛西北　車肆古今同二星天市門左星內　帛度古今同二星宗星東北　屠肆古今同二星帛度北　奚仲舊三星在虛度一星入女度其星在子規外竪立今三星在牽牛度一星在南斗度治予規東南西北斜列四星如衡狀天津北　天鈎星古今同九星如鉤狀造父北　天桴舊在赤道外今在赤道內四星河鼓左旗端南北列　天鑰古今同八星南斗柄第二星西　天淵古今同十星在鱉東南九坎閒一名三泉　齊一星九坎東衡星東北　趙二星在齊西北　鄭一星在趙東北　越一星在鄭西北　周二星在越東北　秦二星在周東　代二星在秦東南　晉一星在代西南　韓一星在晉北　魏一星在韓北近秦星　楚一星在魏西南近鄭星燕一星在楚東南近晉星　齊趙等十二星座舊圖並須女度今齊鄭趙越周等五座在須女度又列位不同　瑤瑜古今同三星在代東南北列　天壘城古今同十三星如貫索狀哭泣西虛梁古今同四星在危南　天網古今同一星在北落西南　天鉞古今同十星在北落東北　天廐舊絡東壁距道又在河外今測絡奎距道仍北三星入河不絡東辟距道十星東壁北近王良　天陰舊騎赤道今測近黃道五車畢柄西