



乾象通鑑卷第九

巫咸中官星五十九座共二百一星黑

甘德中官星五十九座共二百一星黑

甘德外官星二十九座共二百九星黑

巫咸中官星九座共三十一星黃

巫咸外官星二十座共五十九星黃

甘氏中官星五十九座

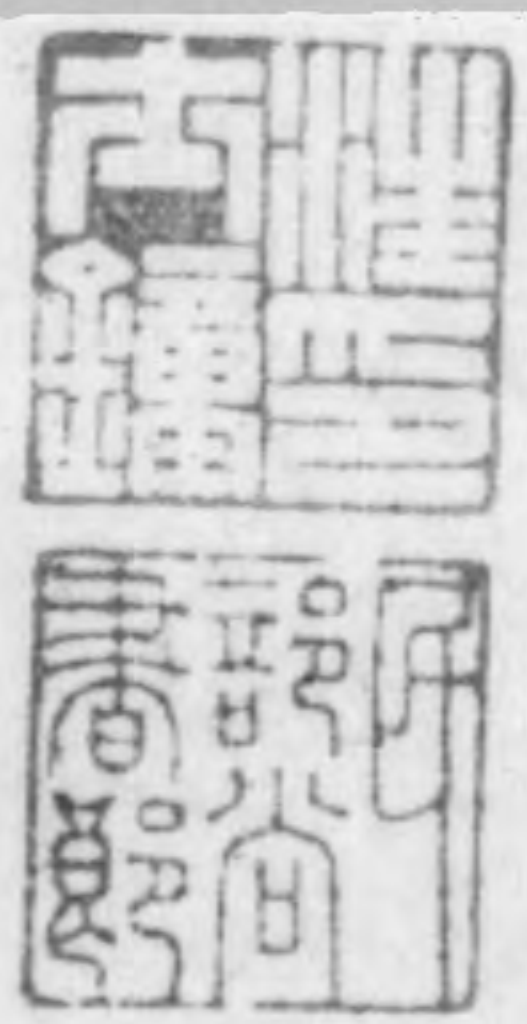
甘氏中官星統目

平道二星

天田二星

帝席三星

天乳一星



進賢一星

周鼎三星

亢池六星

斛四星

左旗九星

漸臺四星

司命二星

司危二星

人星五星

杵三星

主公吏二星

王公二星

外屏二星

軍南門一星

積尸一星

天讒一星

輦道五星

敗瓜五星

司祿二星

司非二星

車府七星

白四星

造父五星

雷電二星

右更五星

策一星

積水一星

天訶一星

天節一星

天高四星

礪石四星

咸池三星

座旗九星

水府四星

天鐔三星

酒旗三星

靈臺三星

太子一星

幸臣一星

九卿三星

天街二星

諸王六星

月一星

天潢五星

司怪四星

四瀆四星

闕丘二星

燿四星

明堂三星

從官一星

內平四星

內五諸侯五星

三公三星

謁者一星

平道星

平道二星在角中央東西斜列其東星入角三度去極九十一

度在赤道中

進賢星

進賢一星在平道西入軫一十五度去極九十一度在赤道中

天田星

天田二星在角北其東星入角四度去極八十度半在平道內一十度半

周鼎星

周鼎三星在攝提北斜列其西南星入角五度去極六十六度在赤道內二十五度

帝席星

帝席三星在大角北其西南星入角一十五度去極六十二度在赤道內二十九度

亢池星

亢池六星在亢北其北星入亢一度半去極七十七度在赤道內一十四度

天乳星

天乳一星在氐東北入氐一十五度去極九十一度當赤道中

斛星

斛四星在天市垣中其西北星入尾四度去極八十五度在赤道內六度

左旗星

左旗九星在河鼓北星入斗二十度半去極七十五度在赤道
內一十六度

輦道星

輦道五星在織女東南其西南星入斗一十四度半去極五十
九度半在赤道內二十一度

敗瓜星

敗瓜五星在瓠瓜西南星入斗二十四度去極八十六度在赤
道內五度

司命星

司命二星在虛北其東星入女一十度去極八十五度在赤道
內六度

司祿星

司祿二星在次司命其東星入女一十一度去極八十度在赤
道內一十一度

司危星

司危二星在次司祿其東星入虛一度去極七十六度在赤道
內一十五度

司非星

司非二星在次司危其東星入虛六度去極七十一度在赤道
內二十度

人星

人五星在虛北其西南星入虛六度去極七十一度在赤道內
二十度

車府星

車府七星在天津東河中東西列其西頭星入虛七度去極五十七度在赤道內三十四度

杵星

杵三星在白星北其南星入危三度去極六十三度在赤道內二十八度

白星

白四星在危東其西南星入危三度去極七十度在赤道內二十一度

土公吏星

土公吏二星在危東北其東星入危九度去極八十四度在赤道內五度

造父星

造父五星在騰蛇北其東星入室五度半去極三十八度在赤道內四度

土父

雷電

外屏七星在奎角南其西星入壁八度去極八十九度在赤道內二度

右更星

右更五星在奎東南其東北頭星入奎十二度半去極七十九度在赤道內一十三度

左更星

左更五星在婁東其北觜星入婁五度去極七十九度在赤道內一十二度

軍南門星

軍南門一星在婁北入婁五度去極七十九度在赤道內二十度

策星

策一星在王良北入奎一度去極三十六度半在赤道內五十

四度半

積尸星

積尸一星在大陵中入胃二度去極五十九度在赤道內三十

二度

積水星

積水一星在天船中入昴九度去極四十三度在赤道內四十八度

天讒星

天讒一星在卷舌中入昴二度去極六十二度在赤道內二十

九度

天阿星

天阿一星在胃東入胃七度在赤道內二十四度

天節星

天節八星在畢南其北頭西第二星入畢二度去極八十三度

在赤道内八度

天街星

天街二星在畢北其西南星入畢一度去極七十二度在赤道内一十九度

天高星

天高四星在畢口東北其西北星入畢三度半去極七十二度在赤道内一十九度

諸王星

諸王六星在五車^南東西列其西星入畢四度去極五十七度在赤道内三十四度

礪石星

月星

月一星在昴東南入昴六度去極七十三度在赤道内十八度

咸池星

咸池三星在五車中其南星入畢一十度去極五十五度在赤道内三十五度半

天潢星

天潢五星在五車中其南星入畢一十一度去極六十度在赤道三十一度

座旗星

座旗九星在井北南北列^其南星入參八度去極六十五度在赤道内二十六度

司恠星

司恠四星在井鉞西其南星入參六度去極七十一度在赤道內二十度

水府星

水府四星在井西其西觜星入參八度去極七十六度在赤道內一十五度

四瀆星

四瀆四星在井南其北星入井十度去極七十八度在赤道內一十三度

天罇星

天罇三星在井東其西觜星入井一十五度去極六十八度在赤道內二十三度

闕立星

闕立二星在南河南其東星入柳一十四度去極八十一度在赤道內一十度

燿星

燿四星在鬼西北軒轅尾西其西星入井三十度在赤道內二十九度

靈臺星

靈臺三星在太微垣西南其北星入張一十六度在赤道內一十三度

明堂星

明堂三星在太微垣右執法西南其北星翼七度半去極八十五度半在赤道內五度半

太子星

太子一星在帝座北入翼十一度去極六十五度在赤道内二十六度

從官星

從官一星在太子西入翼八度去極六十四度在赤道内二十六度

幸臣星

幸臣一星在太子東入翼一十五度去極六十五度在赤道内二十六度

内平星

内平四星在中台南其東南星入張七度去極四十八度在赤道内四十三度

九卿星

九卿三星在五諸侯南其西星入軫三度去極六十九度在赤道内二十二度

内五諸侯星

内五諸侯五星在郎位星南其西星入軫一度去極六十六度在赤道内三十五度

三公星

三公三星在九卿南其南星入軫七度去極七十九度在赤道内一十二度

謁者星

謁者一星在太微垣門内左執法北入軫一度去極八十二度在赤道内九度

甘德外官星三十九座共二百九星黑

甘氏外官星統目

天門二星

車騎三星

騎陣將軍一星

折威二星

陣軍三星

日一星

市樓六星

糠一星

農丈人一星

狗二星

羅堰三星

天田九星

天雞二星

狗國四星

哭二星

泣二星

蓋屋二星

霹靂五星

雲雨四星

八魁九星

鐵鑽五星

天潤五星

葛藁六星

天庾三星

天園十三星

九游九星

九州殊口九星

軍井四星

丈人二星

子二星

孫二星

天社六星

天狗七星

外厨六星

天記一星

天廟十四星

東甌五星

器府三十二星

青丘七星

天門星

天門二星在角南其西星入軫一十四度半

車騎星

車騎三星在騎官南其西星入亢九度去騎一百四十度在赤道外四十九度

騎陣將軍星

騎陣將軍一星在騎官中入氐三度去極一百三十四度半在赤道外四十三度

折威星

折威七星在亢南東西列其西星入角一十二度去極一百五十四度在赤道外一十四度

陣車星

陣車三星在氐南其北星入氐五度去極一百一十二度半在

赤道外二十一度半

日星

日一星在房西入氐一十二度半去極一百一十二度在赤道外二十一度

市樓星

市樓六星在天市垣中其西星入尾一十七度半在赤道外七度半

糠星

糠一星在箕南入箕一度去極一百三十二度在赤道外四十二度

農丈人一星

農丈人一星在箕東入箕五度半去極一百二十六度半在赤

外三十五度半

狗星

狗二星在南斗魁東其西星入斗六度去極一百二十四度半
在赤道外三十三度半

羅堰星

羅堰三星在牛東其 星入牽牛五度去極一百九十度在赤

道外二十八度

天田星

天田九星在牛南其西北星入斗二十四度半去極一百一十

五度半在赤道外二十四度半

天雞星

天雞二星在斗西其東星入斗二十一度去極一百九度在赤

道外一百九度

狗國星

狗國四星在斗東其東北星入斗一十五度去極一百一十三
度在赤道外二十二度

哭母星

哭二星在虛南其西星入女二度去極一百一十二度在赤道

外二十一度

泣口星

泣二星在危南其西星入危二度半去極一百四度在赤道外
一十三度

蓋屋星

蓋屋二星在危南其西星入虛九度去極一百度在赤道外九

度

霹靂星

霹靂五星雷電南其四星入室一度去極九十一度半在赤道外半度

雲雨星

雲雨四星在霹靂南其西北星入室五度去極九十三度半在赤道外二度半

八魁星

八魁九星在羽林軍南其西北星入室一十度去極一百三十度在赤道外三十九度

鐵鑽星

鐵鑽五星在天倉南其北中星入室五度去極一百二十度在

赤道外三十九度

天溷星

天溷星在外屏南其北星入室三度去極九十四度在赤道外三度

芻藁星

芻藁六星在天溷南其西北星入室九度去極一百五度在赤道外一十四度

天庾星

天庾三星在天倉東南其東星入室五度去極一百三十六度半在赤道外四十五度半

天園星

天園十三星在北苑南其東北星入室九度去極一百二十二

度在赤道外四十一度

九游星

九游九星在九州殊口東南北列其北星入畢九度半去極九十九度在赤道外八度

九州殊口星

九州殊口九星在天節南其西北星入畢二度去極九十七度在赤道外六度

軍井星

軍井四星在玉井東南其西北星入畢一十四度半去極一百一十七度在赤道外一十六度

夫人星

夫人二星在天廁南其東北_星入參三度去極一百二十七度在

赤道外三十六度

子星

子二星在夫人東其東北星入參八度去極一百二十七度在赤道外三十六度

孫星

孫二星

天社星

天社六星在弧矢南其西北星入井二十度去極一百二十五度半在赤道外三十四度半

天狗星

天狗七星在闕立東其東第一星入井三十一度去極九十四

度在赤道外三度

外厨星

外厨六星在柳南正西大星入一度去極九十二度在赤道

外一星

天記星

天記一星在外厨南入柳三度半去極一百二十度在赤道外

部一十一度

天廟星

天廟一十四星在張南其西南星入柳一十五度去極一百二

十二度在赤道外二十一度

東甌星

東甌五星在

南其西星入張八度去極一百二十度在赤

道外三十一度

器府星

器府三十二星在軫南其西北星入翼一十度去極一百三十

九度在赤道外三十八度

青丘星

青丘七星在軫東南其北星入軫一十二度半去極一百二十

三度在赤道外三十度

巫咸中官星九座共三十一星黃

巫咸中官星統目

列肆四星

屠肆二星

帛度二星

奚仲四星

天廐十星

天陰五星

太尊一星

長垣四星

列肆星

列肆二星在天市垣中其星入尾二度去極八十七度在赤道

內四度

屠肆星

屠肆二星在天市垣內北門東頭第三星下其西星入箕五度

去極六十六度在赤道內二十五度

帛度星

帛度二星在屠肆南其西星入箕四度去極七十度在赤道內

二十一度

奚仲星

奚仲四星在天津北其南星入井六度去極四十二度在赤道

外四十八度上一星去極四十二度

天廐星

天廐一十星在壁北其西星入壁九度去極五十一度在赤道

內四十度

天陰星

天陰五星在胃南其東星入胃八度去極七十五度在赤道內

一十六度

太尊星

太尊一星在中台北入張四度去極三十九度在赤道內五十

二度

虎賁星

虎賁一星

虎賁一星

長垣星

長垣四星在太垣西南北列其南星入張一十二度半去極七

十六度在赤道內一十五度

巫咸外官星二十座共九十九星黃

入內巫咸外官星統目是八胃八魚七蟹六牛五龍四辰三卯二寅一

陽門二星

頓頑二星

鍵閉二星

罰三星

天輻二星

車肆二星

從官二星

天籥八星

天桴四星

中二諸侯國十六星

周一星

越一星

趙二星

齊一星

秦二星

代二星

魏一星

韓一星

鄭一星

楚一星

燕一星

晉一星

天淵十星

天壘城十三星

離瑜三星

天錢十星

虛梁四星

天網一星

鈇鉞三星

天相三星

軍門二星

土司空四星

陽門星

陽門二星在赤道東其東星入亢一度去極一百一十五度半
在赤道外二十四度半

頓頑星

頓頑二星在折威南其東星入元八度去極一百九十度在赤
道外一十八度

鍵閉星

鍵閉一星在房東北頭東星入房四度半去極一百七十度在
赤道外一十六度

罰星

罰三星在心北其西南星入心二度去極一百八度半在赤道
外一十七度半

天輻星

天輻二星在房西斜列其北星入氐一十四度去極一百一十
四度半在赤道外二十三度

車肆星

車肆二星在天市垣南門外內偏東其東星入尾一十三度去
極一百三十度在赤道外一十二度西星入尾八度半

從官星

從官二星在房南其東星入房一度去極一百二十三度半在
赤道外三十二度半

天籥星

天籥八星在箕北其北明星入箕一度半去極一百一十七度
在赤道外二十六度半

天桴星

天桴四星在牽牛東南北列其南星入牽牛三度半去極九十
五度半在赤道外四度半

十二諸侯國十六星

周二星其西星入牽牛六度去極一百一十七度在赤道外二
十六度

越星

越一星入牽牛五度去極一百二十九度在赤道外三十八度

四趙星

趙二星其西星入牽牛五度去極一百二十四度在赤道外三
十三度

齊星

齊一星入牽牛七度去極一百二十八度在赤道外三十七度

秦星

秦二星其西星入須女三度去極一百二十八度在赤道外三
十七度

代星

代二星其北星入須女七度去極一百一十七度在赤道外二
十六度

魏星

魏一星入須女五度去極一百二十二度在赤道外三十一度

韓星

韓一星入須女七度去極一百二十三度在赤道外三十二度

鄭星

鄭一星入須女一度去極一百二十七度在赤道外三十六度

楚星

楚一星入須女三度去極一百二十四度在赤道外三十三度

燕星

燕一星入須女五度去極一百二十九度在赤道外三十八度

晉星

晉一星入須女八度去極一百二十九度在赤道外三十八度

天淵星

天淵一十星在南斗東其西北星入南斗九度去極一百三十

一度在赤道外四十度

天壘城星

天壘城一十三星圓如大錢在哭星二尺其西北星入須女一

十二度去極一百一十五度在赤道外二十四度

離瑜星

離瑜三星在天壘城南其西星入須女一十度去極一百二十

七度在赤道外三十六度

天錢星

天錢一十星在壘壁陣頭其西南星入危一度去極一百二十

二度半在赤道外三十二度半

虛梁星

虛梁四星在危東其西星入危七度半去極一百度在赤道外

九度

天網星

天綱一星在危南入危八度去極一百三十二度在赤道外四十一度

鈇鉞星

鈇鉞三星在北落師門東其西星入危一十六度去極一百二十八度在赤道外三十七度

天相星

天相三星在七星東其西星入七星二度去極九十四度在赤道外三度

軍門星

軍門二星在軫南其西星入翼一十五度去極一百一十三度在赤道外二十三度

土司空星

土司空四星在軍門南其西北星入翼一十四度去極一百一十九度在赤道外二十八度



七十四座... 五座... 四座... 三座... 二座... 一座... 共一百一十八星

乾象通鑑卷第十

石申甘德巫咸三氏紫微垣星座論

石申紫微垣一十二座共五十四星赤

甘德紫微垣二十座共一百一星黑

巫咸紫微垣四座共一十八星黃

石申紫微垣星統目

紫微垣一十五星

北斗并輔八星

天一一星

天槍三星

相一星

太陽守一星

北極五星

勾陳六星

太乙一星

玄戈一星

天牢一星

文昌六星

紫微垣星

紫微垣一十五星東蕃八星西蕃七星北門右星入婁六度去極二十度北門左星入室十二度去極二十二度南門右星入軫十一度去極九度南門五星入氐十三度去極一十三度

北極星

北極五星在紫微垣中北頭一星為樞星在大心四方極各九十一度

北斗并輔星

第一星入張一十四度去極二十二度在赤道內六十九度
第二星入張一十六度去極二十七度在赤道內六十四度
第三星入翼一十一度去極二十九度在赤道內六十二度

第四星入翼一十七度去極二十六度在赤道內六十五度
第五星入軫一十一度去極二十八度在赤道內六十三度
第六星入角一度去極三十度在赤道內六十一度
第七星入角八度去極三十五度在赤道內五十六度

勾陳星

勾陳六星勾頭星入壁六度去極九度在赤道內八十二度

天一星

天一星在紫微垣南門右星南入軫一十一度去極一十一度在赤道內八十度

太乙星

太乙一星在天一南一度去極一十二度在赤道內一十九度
天槍星

天槍三星在北斗杓東其北大星入氐四度去極二十八度在赤道內六十三度

玄戈星

玄戈一星在天槍南入氐三度去極三十三度在赤道內五十八度

相星

相一星在北斗第四星南入軫二度半去極三十一度半在赤道內五十九度半

天牢星

天牢六星在北斗第二星西其西星入張一十六度去極三十六度在赤道內五十五度

太陽守星

太陽守一星在北斗第三星西南入翼九度半去極三十度在赤道內五十九度

文昌星

文昌六星在紫微垣西其西北第一星入井三十度去極三十三度在赤道內五十八度

甘德紫微垣星座論二十座共一百一星黑

甘德紫微垣星統目

四輔四星

天皇大帝一星

天柱五星

女史一星

柱史一星

尚書五星

陰德二星

天牀六星

內廚六星

五帝座五星

華蓋并杠一十六星

六甲六星

傳舍九星

天厨六星

扶筐七星

三公三星

天理四星

勢四星

内階六星

八穀八星

四輔星

四輔四星捧北極樞星各去樞星四度

天星大帝星

天皇大帝一星在勾陳中入壁五度去極一十一度在赤道内

八十度

天柱星

天柱五星在紫微垣中近東北隔東星入危九度去極一十六

度在赤道内七十五度

女史星

女史一星在柱史南入井二度去極一十七度在赤道内七十

四度

傳舍星

傳舍九星在閣道北其東星入壁六度去極三十五度在赤道

内五十六度

天厨星

天厨六星在扶筐北其西南星入牛八度去極二十度在赤道

内六十三度

扶筐星

扶筐七星在紫微垣東其東南星入斗一十五度去極三十四

度在赤道内五十五度

三公星

三公三星在北斗杓南其東星入角六度去極三十五度在赤道内五十六度

天理星

天理四星在北斗魁中

勢星

勢四星在北斗第二星西其南星入翼一度去極二十九度在赤道内六十二度

内階星

内階六星在文昌東北其西南星入井二十六度去極二十二度在赤道内六十九度

八穀星

八穀八星在五車北其東北星入畢四度去極三十二度在赤道内五十九度

柱史星

柱史一星在北極東入女七度去極一十六度在赤道内七十五度

尚書星

尚書五星在紫微垣東蕃内大理東北其西南星入箕一度去極一十二度在赤道内一十八度

陰德星

陰德二星在尚書西其西星入房五度去極一十度在赤道内八十一度

天林星

天林六星在紫微垣南門口其西北星入角二度去極八度在赤道内八十三度

内厨星

内厨二星在紫微垣西南外其東北星入軫一十度去極一十八度在赤道内一十三度

五帝座星

五帝座五星在華蓋下其北星入室一十四度去極一十九度在赤道内七十二度

華蓋并杠星

華蓋并杠一十六星其華蓋中央星入奎一十度去極二十七度在赤道内六十四度

六甲星

六甲六星在華蓋東其南星入奎二度去極一十八度在赤道内一十三度

巫咸紫微垣星座論四座共一十八星黃

巫咸紫微垣星統目

御女四星

三師三星

御女星

御女四星在勾陳腹東入須女三度去極七度在赤道内八十四度

大理星

大理二星在紫微垣門左星内西星入心三度去極一十二度

大理二星

勾三星

在赤道內七十九度

三師星

三師三星在北斗第一星東北其西星入張一十八度去極一

十八度在赤道內一十三度

勾星

勾九星在天厨北其東南星入危八度去極二十七度在赤道

內六十四度

乾象通鑑卷第十終

乾象通鑑卷第十一

晷景

昏曉中星統論

晝夜刻及日出辰刻

其有分者滿六十為一刻

日行數

月行數

歲星行數

熒惑行數

鎮星行數

太白行數

辰星行數

晷景

冬至晷景長一丈二尺七寸一分半占曰當至不至則時早多

溫病未當至而至則多暴逆心痛應其夏至

小寒晷長一丈二尺二寸五分占曰當至不至先小旱後小水

丈夫多病喉痺未當至而至多病身熱來年麻不為茸
大寒啓長一丈一寸占曰當至不至則先大旱後大水麥不成

病厥逆未當至而至多病上氣益腫

立春啓長九尺五寸六分占曰當至不至兵起麥不成民疫瘵
未當至而至多病瘰疾疫

雨水啓長七尺九寸六分占曰當至不至早麥不成多病心痛
未當至而至多病蔑

驚蟄啓長六尺五寸三分占曰當至不至則霧推禾不成老人
多病未當至而至多病癰疽脰腫

春分啓長五尺二寸四分占曰當至不至先旱後水歲惡米不
成多病耳痒未當至而至為水多耳疾

清明啓長四尺一寸六分占曰當至不至菽豆不成多病嚏振

寒洞泄未當至而至多病温暴死

穀雨啓長三尺一寸九分占曰當至不至水物雜稻等不為多

病瘡疾振寒霍亂未當至而至老人多病氣腫

立夏啓長二尺四寸五分占曰當至不至大旱五穀傷牛蓄疾
未當至而至多病頭痛腫噎喉痺

小滿啓長一尺九寸一分占曰當至不至凶言有大喪先水後
旱多病筋急痺痛未當至而至多噤噎喉

芒種啓長一尺五寸八分占曰當至不至凶國有狂令未當至
而至多病厥 頭痛

夏至啓長一尺四寸七分占曰當至不至國有殃陰陽並傷草
木夏落有大寒未當至而至病骨腫

小暑啓長一尺五寸八分占曰當至不至前小水後小早有兵

多病泄瀉腹痛未當至而至病臃腫

立秋晷長二尺四寸五分占曰當至不至暴風災來年黍不為

未當至而至多病咳上氣咽腫

處暑晷長三尺一寸九分占曰當至不至國多浮令兵起來年

麥不為未當至而至病腫耳熱不出行

秋分晷長五尺二寸四分占曰當至不至草木復榮多病瘟悲

心痛未當至而至多病胃膈痛

白露晷長四尺一寸二分占曰當至不至多病瘞泄未當至而

至多病水腹閉疝瘕

寒露晷長六尺五寸三分占曰當至不至年穀不成六畜為獸

被缺多病疝瘕腰痛未當至而至多病疢熱中

霜降晷長七尺九寸六分占曰當至不至萬物失耗年多大風

人病腰痛未當至而至多病胃脹滿

立冬晷長九尺五寸六分占曰當至不至地氣不藏來年立夏

反寒早早晚水萬物不成未當至而至多病臂掌痛

小雪晷長一丈一尺一寸占曰當至不至來年蠶麥不成多病

脚胞未當至而至亦為肘腋痛

大雪晷長一丈二尺二寸五分占曰當至不至溫風泄夏蝗蟲

生大水多病少氣五疽水腫未當至而至多病癰疽應在芒

種

昏曉中星統法

置昏分減去半統用乘軌率統法除之為距中分盈統法為度

加午中日纏為昏中星減之為統中星

昏曉中星統論

冬至

昏中星壁初度

曉中星角初度

小寒

昏中星奎六度

曉中星亢二度

大寒

昏中星婁六度

曉中星氏七度

立春

昏中星昴初度

曉中星房四度

雨水

昏中星畢八度

曉中星尾五度

驚蟄

昏中星參九度

曉中星箕六度

春分

昏中星井十九度

曉中星斗九度

清明

昏中星柳二度

曉中星斗八度

穀雨

昏中星張一度

曉中星斗十九度

立夏

昏中星翼一度

曉中星牛四度

小滿

昏中星軫二度

曉中星女九度

芒種

昏中星角二度

曉中星危初度

夏至

昏中星亢六度

曉中星危十四度

小暑

昏中星氐十一度

曉中星室十三度

大暑

昏中星尾初度

曉中星奎五度

立秋

昏中星尾十二度

曉中星婁七度

處暑

昏中星箕二度

曉中星昴初度

白露

昏中星斗五度

曉中星畢九度

秋分

昏中星斗十六度

曉中星井一度

寒露

昏中星牛初度

曉中星井二十一

霜降

昏中星女三度

曉中星柳五度

立冬

昏中星虛三度

曉中星張三度

小雪

昏中星危五度

曉中星翼二度

大雪

昏中星室一度

曉中星軫一度

書夜刻及日出辰刻其有分者滿六十為一刻

冬至

晝四十刻

夜六十刻

日出卯正五刻

日入申正三刻三十分

小寒

晝四十刻一十九分

夜五十九刻四十一分

日出卯正四刻

日入申正四刻

大寒

晝四十

夜五十

日出卯

日入申

立春

晝四十二刻五十四分

夜五十七刻六分

日出卯正三刻三十二分

日入申正四刻四十八分

雨水

晝四十四刻五十八分

夜五十五刻二分

日出卯正二刻三十分

日入申正五刻五十分

驚蟄

晝四十七刻二十四分

夜五十二刻三十三分

日出卯正一刻十七分

日入申正七刻

春分

晝五十刻

夜五十刻

日出

日入

清明

晝五十三刻二十五分

夜四十七刻三十五分

日出寅正七刻三分

日入酉正一刻十七分

穀雨

晝五十五刻三分

夜四十四刻五十七分

日出寅正五刻五十分

日入酉正二刻三十分

立夏

晝五十七刻五分

夜四十三刻五十五分

日出寅正四刻四十八分

日入酉正三刻三十二分

小滿

晝五十八刻四十分

夜四十一刻二十分

日出寅正四刻

日入酉正四刻二十分

芒種

晝五十九刻四十分

夜四十刻二十分

日出寅正三刻三十分

日入酉正四刻五十分

夏至

晝六十刻

夜四十刻

日出寅正三刻二十分

日入酉正五刻

小暑

晝五十九刻四十分

夜四十刻二十分

日出寅正三刻一十分

日入酉正四刻五十分

大暑

晝五十八刻四十分

夜四十一刻二十分

日出寅正四刻

日入酉正四刻二十分

立秋

晝五十七刻五分

夜四十二刻五十五分

日出寅正四刻 四十八分

日入酉正三刻 五十五分

處暑

晝五十五刻 三分

夜四十四刻 五十七

日出寅正五刻 五十分

日入酉正二

白露

晝五十二刻 三十五分

夜四十七刻 二十五分

日出

日入酉

秋分

晝五十刻

夜五十刻

日出卯正初刻

日入酉正初刻

寒露

晝四十七刻 二十四分

夜五十五刻 二分

日出卯正二刻 三十分

日入申正五刻 五十分

霜降

晝四十

夜五十

日出卯

日入申

立冬

晝四十二刻 五十四分

夜五十七刻

日出卯正三刻 三十一分

日入申正四刻 四十八分

小雪

晝四十一刻 十九分

夜五十八刻 四十一分

日出卯正四刻 二十分

日入申正四刻

大雪

晝四十刻 十九分

夜五十九刻 四十一分

日出卯正四刻 三十分

日入申正三刻 三十分

日行數

大周天之數三百八十三萬五千一百九十一秒九千一百九十四以萬五百約之即周天之度也歲周之數三百八十三萬五千六拾以減周天之數餘百二十三分秒九千二百九十四即差歲也自演紀上元甲子之歲日在宿四度

大宋景祐元年甲午歲積一千一十五萬四千九百五十年以歲周乘之即天正冬至氣積分為日行距今之積分也日一晝夜行一度即一萬五百分也周天有三百六十五度餘二千六百九十一秒九千一百九十四則半周天一百八十二餘六千五百九十五秒九千五百九十七冬至之日在赤道二十四度去天頂六十度為疾日行一度疆主春分之日日

在赤道之中與黃道相交去天頂三十六度為不疾日行一度半自後入赤道內夏至之日在赤道內二十四度去天頂十二度為遲日行一度弱至秋分之日日復在赤道之內與黃道相交去天頂三十六度為不遲不疾日行一度半自後出赤道外至冬至之日一歲盈縮遲疾周而復始日計行一周天而不及一百二十三分秒九千一百九十四為一歲之差乃八十五年行不及一度矣

月行數

朔實之數三十萬七千九百一十五萬五百約之得二十九日十強即月行一周天外追及日也故月一日行十三度萬分度之三千六百八十七半弱初行遲日行十二度微弱而後漸漸行疾至十五日太強則日復行二度微強周而復始

共與日同度則為合朔後經半七日半強乃上弦背日九十
一度少強弦者光魄滿半如弓弦也又經七日半弱為望去
日一百八十二度半強光魄周滿與日對望故謂之望若與
之交相會則月有蝕又經七日半弱為下弦向日九十一度
少強又經七日半弱復與日軌符合謂之合朔若與交相會
則日有蝕矣是故月出入黃道內外遠不過六度自初之宿
月當黃道自後出黃道外經十三日半強距交中之宿亦月
當黃道自後入黃道又經十三日半強復距交初之宿乃周
而復始矣

歲星行數

歲星平行合率四百一十八萬八千三百三十九為歲星
與日相會平行之大率也萬五百約之得三百九十八日百

分度之八十八為一見伏之終數也始與日同度名之距今
伏於日下經十六日八十分行三度外晨見於東方為前順
經一百一十二日行一十八度二十分為前留二十四日為
前退四十六日六十四分退行五度一十八分與日對望
為後變之初故謂之後退經四十六日六十四分退行五度
一十八分後為留留二十四日為後順經一百一十二日行
一十八度二十分去日十三度內乃夕伏於西方經一十六
日八十分行三度八十分與日軌同度積三百九十八日八
十八分計三十三度六十三分名之距合周而復始矣

熒惑行數

熒惑平行合率八百一十八萬九千五百五十九為熒惑
與日相會平行之大率也萬五百約之得七百九十九日百

分度之九十一為一見伏之終數也始與日同度名之距合
伏於日下經六十九日行四十九度去日二十度外則晨見
于東方為前順經二百七十八日半行一百六十六度五十
五分為前留留一十三日為前退經二十八日九十六分退
行八度二十一分乃與日對望為後變之初故謂之後退經
二十八日九十六分退行八度二十一分為後留留十三日
為後順經二百七十八日半行一百六十六度五十五分去
日二十度內乃夕伏於西方經六十九日行四十九度復與
日軌同度積七百七十九日分行四百一十四度六十六分
名之距合周而復始也

鎮星行數

鎮星平行合率三百九十六萬九千八百四十秒三十八為鎮

星與日相會平行之大率也萬五百約之得三百七十八日
百分度之八十為一見伏之終數也始與日同度名之距合
伏于日下經八十三日三十四分行二度三十四分去日十六
度外則晨見東方為前順經八十四日行四度七十八分為
前留留三十六日為前退經五十日七十分退行三度五十
八分乃與日對望為後變之初故謂之後退經五十日七十
分退行三度五十八分為後留留三十六日為後順經八十四
日行四度七十分去日六十度內乃夕伏于東方經一十八
日三十四分行二度三十四分復與日軌同度積三百七十
八日分計行一十二度八十分名之距合周而復始也

太白行數

太白平行合率六百一十三萬九百四十五秒八十八為太白

與日相會平行之大率也萬五百約之得五百八十三日百分度之九十八為一見伏之終數也始與日同度名之距合伏於日下經三十八日半行四十九度外則夕見于西方為夕順經二百二十九日半行二百五十二度為夕留留八日為夕退經十日九十五分退行五度五十五去日九度內乃夕退伏經五日退行四度復與日同度為再合後變退伏經五日退行四度去日九度外晨見于東方經十日九十五分行五度五十五分乃晨留留八日乃晨順經二百二十九日半行二百五十二度乃晨伏經三十八日半行四十九度半復與日軌同辰積五百八十三日九十分計行五百八十三度九十分名之距合周而復始也

辰星行數

辰星平行合率一百二十一萬六千七百三十八秒九十四為辰星與日同會平行之大率也萬五百約之得一百五十五日百分度之八十八分為一見伏之終數也始與日同度名之距合經六十日行三十度去日十四度外乃夕見於西方為夕順經二十六日行三十六度為夕留留三日去日二十一度內為夕退伏經十二日九十四分退行八度六分復與日同度為再合後變退伏經十二日九十四分退行八度六分乃晨留去日二十一度外晨見於東方留三日乃晨順經二十六日行三十六度去日十四度內乃晨伏經十六日行三十度後與日軌同度積一百一十五日八十八分計行一百一十五度八十八分名之距合周而復始也

乾象通鑑卷第十一終

乾象通鑑卷第十二

十二次分野序

十二次分野總序

燕分析木之次

吳分星紀之次

衛分陬訾之次

趙分大梁之次

秦分鶉首之次

楚分鶉尾之次

十二次分野總序

宋分大火之次

鄭分壽星之次

齊分玄枵之次

魯分降婁之次

晉分實沈之次

周分鶉火之次

唐一行以為天下山河之象存乎兩戒北戒自三危積石負終南地絡之陰象東及太華逾河並雷首底柱王室大行北抵常

山之右乃循東塞垣至歲貊朝鮮是謂北紀所以限戎狄也
南戒自岷山嶠象負地絡之陽東及太華連商山熊耳外方
桐柏自 上絡南逾江漢擣武黨荆山至於衡陽乃東循嶺
徼達東甌閩中是謂南紀所以限蠻夷也故星傳謂北戒為
胡門南戒為越門河源自北紀之首循雍州北徼達華陰西
與北絡相會並行而東及荆山之陽分而東流與漢水淮瀆
相為表裏謂之南河故於天象則弘農分陝為兩 之會五
服諸侯在焉自陝而西為秦涼北紀山河之曲為晉代南紀
山河之曲為巴蜀皆自險用武之國也自陝而東三川中岳
為成周西距水方大恠北至於濟南至于淮東達鉅野為宋
鄭陳蔡河內及濟水之陽為邶衛漢東淮水之陰為申隨皆
四戰用文之國也北紀之東至北河之北為邢趙南紀之東

至南河之南為荆楚自北河下流南距岱山為三齊夾右碣
石為北燕自南河下流北距岱山為鄒魯南淮江淮為吳越
皆負海之國貨殖之所阜也自河源循塞垣北東及海為戎
狄自江源循嶺徼南東及海為蠻楚觀兩河之象與雲漢之
所終始而分野可知矣

鄭分壽星之次

鄭分角亢壽星之次初起軫十二度外至氐四度內於辰在辰
其分野自原武管城濱河濟之南東至封丘陳留蔡汝南之
地逾淮源至于弋陽

漢陳留郡自封丘陳留以東皆入大火之分漢汝南今為豫
州西華南頓城縣今為陳州汝陰縣至潁州弋陽縣在光州
西涉南陽北抵嵩之東陽

漢南郡春陵湖陽蔡陽故分為春陵郡後魏以為荊州今有
舊大陽郡在國之東界今為中州按中國地路在南北河之
間故申隨光三州皆屬禹貢豫州之分宜為鷓火壽星非南
方負海之地

古陳蔡隨許皆壽星分也氏星涉壽星之次故其分野殷雒邑
象山之東與亳土相接

宋分大火之次

宋分氏房心大火之次也初起氏四度至尾九度內於辰在卯
其分野得漢之東郡陳留縣自雍丘襄邑小黃南循濟陰界
至於齊魯右泗水達於呂梁及東南抵淮西南接大昊之墟
盡淮陰山陽樊國豐沛之地
濟陽縣之定陶宛勾陳乘氏今在東郡大抵曹宋徐亳乃鄆州

西界皆屬大火分

自商亳以北自河陽氣之所升也為心分自豐沛以南自河陽
之所布也為房分故其下流皆為尾星同占西接陳留為氏
星之分國語曰歲在大火關伯之星也實紀商人傳曰高帝
氏有子曰關伯遷於商丘大火今有宋星然則商丘宋地

燕分析木之次

燕分尾箕析木之次也初起尾九度外至斗十一度內於辰在
寅其分野自渤海之北盡河間涿郡廣陽國

漢渤海郡浮陽今為清地縣屬滄州涿郡之饒陽今屬深州涿
縣良鄉與廣陽國之薊縣今在幽州

及上谷漢陽右北平遼東樂浪玄菟

漁陽在幽州右北平有白浪無終縣隋代為漁陽郡右孤竹

後置北平郡今為平州遼東有無慮縣即周禮醫無閭山樂浪有朝鮮縣玄菟有高句驪縣今在東夷也

古之燕北孤竹無終及東方九夷之國皆折木之分也得雲漢之末流北紀之所窮也箕與南北相近故其分野在吳越之東南國語曰武王伐紂日在折木之津津天漢也折木之次名從尾至牛為折木其間為漢津

吳分星紀之次

吳分斗牽牛星紀之次也初起斗之十一度外至女七度內於辰在丑其分野自廬江九江負淮水之南盡臨淮廣陵至于東海舒廬壽和濠楊皆屬星紀也

人逾南河得漢丹陽會稽豫章郡西濱彭蠡南涉越州盡蒼梧南海又逾嶺來自韶廣唐封梧藤羅雷州南及朱崖自北

以東為星紀其西皆屬鶉尾之次

古吳越及東南百越之國皆屬星紀分也南斗在雲漢之流殷淮南海之間為吳分牽牛去南河渡故其分野自豫章東達會稽南逾嶺徼為越分島夷蠻貊之人聲教之所不暨皆係于狗國云

齊分立枵之次

齊分須女虛危立枵之次初起女七度外至危十五度內於辰在子漢泰山郡山任縣今屬齊州西南之界

東南及高密

漢高密國分在密州自北以上立枵之次

又東盡東萊之地

漢之東萊郡又膠東國今為萊州密州是也

得漢之北海千乘淄州濟郡

今為淄青齊州及青州東界也

及平原渤海盡九河故道之南濱於碣石

今為德棣等州滄其北界九河故道之北屬析木也

國語曰武王伐紂國星在天龜故立柙亦名天龜

衛分陬訾之次

衛分營室東壁陬訾之次也初起危十五度外至奎四度於辰

在亥其分野自王屋太行而東盡漢河之地今德州及衛州之西境

北負彰鄆東及館陶聊城

漢地自黎陽內黃及鄆魏武安東至館陶元城皆屬魏郡自

頓丘觀城武陽東至聊城皆屬東郡衛州之地

東盡漢東郡之地

漢東郡清河西南至白馬濮陽東至東河潁昌

濱濟至於鄆城今為滑州濮州鄆州其須昌濟東之地屬降

婁非承常也

魯分降婁之次

魯分奎婁及胃降婁之次也初起奎四度外至胃六度內於辰

在戌其分野南屆鉅鹿東達梁父循岱岳衆山之陽以負東

海又東至於呂梁東南抵淮水而東盡於徐夷之地東為降婁之次

得漢平東魯國漢東平國在任城平陰今在兗州奎為大澤

在陬訾下流濱於淮泗東地負山為婁胃之墟蓋中國高腴

之地百穀之所負也胃星得馬牧之氣與冀之北土同占

趙分大梁之次

趙分昴畢大梁之次也初起胃一度外至胃十度內於辰在酉

其分野自魏郡濁漳之北得漢之趙國廣平鉅鹿常山及東清信都北據中山真定

今為洛趙邢常定冀恩深八州人分相魏博之北界與瀛州之西全趙之分也

又北盡漢代郡鴈門雲中定襄之地與北方群狄之國皆大梁分

晉分實沈之次

晉分崑觶參代實沈之次也初起畢十一度外至井十五度內

於辰在申其分野得漢河東郡

今為蒲絳晉州又得澤州及潞州界也

又上黨太原盡西河之地

上黨今為澤潞儀汾也太原今為并汾州西河之地今為濕

州石州嵐州西涉河得銀州地也

西河戎狄之國皆實沈分也

今河東郡永樂芮城河北縣及河曲豐縣勝夏州皆為實沈之次得東井之分也

參伐為戎索為武政故殷河東盡大夏之墟上黨次居下流與

趙魏相接為崑觶之分

國語曰實沈之墟晉人是居所以興也傳曰高辛氏有李子曰

實沈遷於大夏主祀參唐人是因成王滅唐而封虞叔南有

晉水子變改為晉侯故參為晉書

秦分鶉首之次

秦分東井輿鬼鶉首之次也初起井十五度外至柳八度內於

辰在木其分野自漢之三輔及北地上郡安定西自隴抵至

河右西南盡巴蜀漢中之地及西南夷捷為越雋益州郡極南河之表祥柯皆鶉首分 鶉首之分得禹貢雍涼二州其郡縣易知故不詳載 狼星分野在江河上源之西弧矢犬雞皆微外之象也今之西羌土蕃蕃渾及西南徼外夷皆狼星之象

周分鶉火之次

周分柳星張鶉火之次也初起柳八度外至張十六度內於辰在午其分野自滎陽並京索暨山南得新鄭密縣至於方陽方陽之南得漢之潁川郡陽翟崇高 城襄城南盡萊縣今為許汝唐 四州界又漢南郡北自苑萊南盡漢東在申隨之地大抵以淮源桐柏東陽為限今之唐州屬鶉火申州屬壽星

又自洛邑負北河之南西函谷南紀武當漢水之陰盡弘農郡漢弘農盧氏陝縣今為陝州上洛商洛為商州井水為均水宜陽沔池新安陸渾今屬洛州也 古成周號鄭管鄆東密得雋唐申鄧皆鶉火分也及祝融之都 新鄭為祝融氏之墟屬鶉火其東鄙則入壽星舊說皆在角亢非也 柳星與鬼之東又接漢源故當商洛陽南河之上流七星係軒轅得土行之正位中嶽之象也故為南河之分張星河南漢東直與鶉尾同占

左傳曰古之正大之官或食於心或食位以出內火故味為鶉火心為大火

楚分鶉尾之次

楚分翼軫鶉尾之次也初起張十六度外至軫十一度內於辰

在己其分野自房陵白帝而東盡漢之南郡江夏
南郡
巫縣今在夔州秭縣在歸州夷陵在陝州襄郢中在襄郢界
餘為荊州也江夏房陵今為復州安蘄鄂江黃五州皆屬漢
江夏界東達廬江南郡 漢廬江之尋陽今在江州於山河
之象宜鷓尾

濱蠡之西得漢長沙武陵桂陽零陵郡州大抵自沅湘上零
陵今為道州永州桂陽今為彬州大抵自沅湘上流西道黔
安之左皆楚之分也

又逾南紀盡鬱林之地 鬱林縣今在貴州定林縣今在廣
州合浦縣今在桂州自富象昭龔綉容白廉八州以西皆屬
鷓尾之墟

荊州楚郢都羅權巴夔與南方蠻貊之國當南河之南其中
一星至長沙國逾嶺徼西南為東甌青丘之分今安南諸州
在雲漢上源之東宜屬鷓尾

真宗通鑑卷十一



