

沅陵縣志卷三

星野

測影

周禮大司徒以土圭之法測土深正日景日南則景短多

暑凡建邦國以土圭土其地而制其域

周禮鄭註千里移一寸宋何承

天後魏信都芳唐南宮說皆言其非南宮說云夏至與南方差少冬至與北方差多徐圃臣云日南近日故差少北遠日故差多又地有高低路有迂直故宜差有多少鄭註特舉其概耳

唐書天文志比歲武陵晷夏至七寸七分冬至丈五寸三

分春秋分四尺三寸七分半定氣四尺四寸七分有陽

城至武陵千八百二十六里七十六步夏至差七寸三

沅陵縣志

卷三

星野測影

七

分陽城夏至尺四寸七分八釐當冬至差二尺一寸八

分陽城冬至丈二尺率夏至與南方差少冬至與北方

差長又以圖校安南冬至晷七尺九寸四分定春秋分

二尺九寸三分夏至在表南三寸三分至陽城五千二

十二里安南至陽城夏至差一尺八寸八釐安南至武

陵三千一百九十七里有奇差一尺零六分是

三百里奇而差一寸武陵至陽城一千八百二十六里

七十六步差七寸三分是二百五十里許而差一寸也

按唐書地理志武陵即今之常德奄及辰沅挈領諸邑

越華容西境至澧州石門慈利安鄉極於永順靖州之

轄縣暨保靖宣慰司皆
唐會要開元十二年命太史南宮說往朗州測日影武陵
北極高二十九度五分

元史天文志衡嶽北極出地二十五度鄂州三十一度半

明史西法湖廣偏西三度四十五分北極出地三十一度

此亦指鄂州西法以京師為東西之中各省據地圖約計為東西偏度北極出地二百五十里差一度東西亦然但西法以五度四分度之一零數派於三百六十度之中則度畧濶三十一度與元史鄂州三十一度半實無大異

西法日一至出入黃道二十三度半 較古少半度

劉茂吉測得沅陵二八二三乃二十八度二十三分零也

按古人分封先測景又古測日而近世兼測北極法視古漸詳畧志於此以俟考

分野

沅陵縣志 卷三 分野 八

周禮保章氏註鶉尾楚也

左傳註南為朱鳥尾曰帑周楚之分 按帑即尾也古人謂子孫曰帑鳥尾亦謂

之帑

史記天官書翼軫荊州 按二十八宿分布十二辰十二辰分配十二國故以十二辰所布之

星當之其說原於左國詳於史漢然主全楚而言未嘗言及分度也

軫星散為荊州 春秋元命苞 按史記所云荊州舉全楚言此舉荊南言也晉書天文志云南陽翼

六南郡翼十江夏翼十二武陵軫十一桂陽軫六零陵軫十長沙軫十六荊州乃全楚之名分南北言則翼主北軫主南元命苞獨舉軫星故知其為荊南如桂陽等郡分星是也

史記正義軫四星長沙一星轄二星合軫七星皆為鶉尾

於辰在巳楚之分野 按楚地分野以星言曰翼軫以次言曰鶉尾以支言曰巳以宮言曰

雙女以歲言
曰大芒駱

漢書地理志翼軫楚之分野今之南郡江夏零陵桂陽武陵長沙及漢中汝南郡盡楚分

班固三統歷自張十七度至軫十一度為鶉尾

蔡邕月令章句起張十二度至軫六度謂之鶉尾

陳卓郡國躔次與三統歷同

皇甫謐世紀自張十七度至軫十一度曰鶉尾之次

晉書天文志武陵入軫十一度

按晉沅陵屬武陵郡

吳道行荆楚分野鶉尾之次以今授時歷為準起張十四度三十分至軫十度八分

沅陵縣志

卷三

星野

九

唐書天文志星紀鶉尾以負南海其辰主於衡山熒惑位焉翼軫鶉尾也初張十五度餘千七百九十五秒二十二太中翼十二度終軫九度自房陵白帝而東盡漢之南郡江夏東達廬江南部濱彭蠡之西得武陵長沙又逾南紀盡鬱林合浦之地自沅湘上流西達黔安之左皆全楚之分

明史天文志湖廣布政司所屬辰州府翼軫分

一統志湖南翼軫分野鶉尾之次

星躔

軫宿步天歌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西四箇土司空門東七
鳥青邛子青邛之下名器府器府之星三十二以上便
是太微宮黃道向上看取是

星度

爾雅星經北辰與極星同度翼星內十六尺爲黃道軫星
內十六尺爲赤道翼距北極九十七度軫距北極九十
八度計翼在赤南五度奇軫在赤南六度奇

宋祖暉法北辰去極星度餘天體南移翼軫漸隨以低
唐李淳風法翼去極百三度計翼在赤外十一度奇軫在
赤外八度

沅陵縣志

卷三

星野

十

宋沈括法北辰去極三度翼軫隨低二度太極去北極百
四度軫距北極百度計軫在赤南八度奇翼在赤南十
二度奇

宋史天文志軫宿永元銅儀十八度舊去極九十八度景
祐測驗亦十八度去極一度

宋兩朝天文志軫四星距西北星去極一百三度半左轄
去極一百一度半入軫宿五度青邛七星距西北星去
極一百二十四度半入軫宿五度

明大統法極距北辰四度軫翼當低三度餘西人測翼宿
一星黃南二十二度太弱赤南十六度少強軫宿一星

黃南十四度半弱赤南十五度半弱

國朝西法軫第一星黃經九宮辰也六度二十三分緯南十

四度二十五分赤經八宮二十九度五十八分緯南一

十五度四十四分

同治九年鶉尾起星四度十四分終翼七度五十五分

西法自星紀至鶉首六宮星之在赤道內者漸移而外鶉

首至星紀六宮星之在赤道內者漸移而內鶉尾星宮

漸移而外

按鶉尾因二十八宿而移二十八宿因三垣北極而移故爾雅漢儒謂北極當辰不動處

至劉宋祖暅測得去極一度趙宋沈括測得去極三度

大統去極四度今已去極四度半蓋北極既移諸星皆隨以移而軫翼亦移也二千年後天體漸移而南約數百年而移一度今之軫翼較漢時低下四度半故以西

沅陵縣志

卷三

星野

十一

法緯南度較宋志去極不同也

昏旦中度

月令孟夏之月昏翼中孟秋之月日在翼仲冬之月旦軫

中

三統術四月節昏軫四度中

去日一百一十四度

八月節日在軫十

二度十月中旦軫五度中

元嘉術四月中昏軫十度中八月中日在軫十五度十一

月節旦軫八度中

按此與三統術又有參差亦歲差之故然歲差古無其法漢洛下閎始以

太初歷八百年當差一度晉虞喜祖其說歷家宗之又攷歲差諸說不同劉宋大明歷以四十年差一度失之太過何承天倍其數以百年退一度又反不及惟隋劉焯取二家中數以七十五年退一度至唐一行詳攷三

家知劉焯之說為近遂以大衍歷推之得八十三年而
差一度然又不若宋時紀元律以七十八年差一度為
最密也

唐月令仲秋之月日在翼中氣日在軫仲冬之月日在軫中

按仲冬與日氏月
令同而仲秋殊

明史天文志四月節昏軫偏東五度戊正三刻二分按古
人辨日躔與昏旦度

但舉中氣言後人復分氣與節而合攷之且詳其度之
分數與其偏東偏西處并時之刻數其於歲差之說可
謂愈推愈密時代遞更又愈差愈遠矣如元嘉術八月
節日在翼十七度今在張十一度八月中日在軫十五
度今在翼八度元嘉術較三統術已差十餘度 本朝
又較元嘉時差二十餘度明乎差法千歲可坐而致也

占驗

史記天官書軫為車主風按索隱云軫與巽同位
巽為風車動行疾似之

沅陵縣志

卷三

星野占驗

十三

張衡周天大象賦爰周翼軫厥土惟荆驅風驛之千乘奏

雲門之六英長沙明而獻壽車轄朗而陳兵青邱應於

韓貂器府總於笙琴軍門坐甲於軍闔司空掌土以司

平按軫主風
故曰風驛

晉書天文志軫四星主冢宰輔臣也主車騎主載任主死

喪有軍出入皆占於軫轄星附軫旁主王侯左轄為王

者同姓右轄為異姓土司空北二星曰軍門主營侯彪

尾威旗土司空主界域

星經星孛於鶉尾荆域有變黑雲氣貫翼軫荆楚水軫七

星主將軍樂府歌謠之事五星犯之失位亡國女子主

政人失業賊黨掠人禍生於百日內若光耀則天下昌
萬民康四海歸王太白守之天下學校散文儒失業又
云軫北星爲轄去軫五寸南星爲膏去軫一尺爲常欲
其近軫則上下和睦遠則君臣相疑九寸以內爲近小
一尺以外爲遠
而明則國祚安明大與四星等則兵大起微暗諸侯憂
步天歌測驗軫宿云軫主死喪中一星長沙爲棺木主壽
命軫明大法駕備移徙人主憂就聚兵起日暈軫王者
惡之內兵起月暈軫大將戰死月以正月暈大饑十二
月暈內兵盡出四月暈天子有德令月犯之兵車用木
守之國有病喪兵起木逆行入軫多火災火守之將軍
守軫天下兵亂

雜占

星經北斗二爲楚

隋書天文志天旋北斗第二星也謂之法星陰形女主之
象主月爲楚

宋史天文志旋爲地主陰形女主象其分爲楚此以北斗
第二旋爲

楚也

史記荊州麗北斗權星

此以北斗第四
權星主楚也

沅陵縣志

卷三

星野

占驗

三

星經北斗玉衡星主荊州

此又以北斗第五衡星主楚也

史記吳楚之強熒惑候占鳥衡

此以五緯熒惑占楚熒惑火也

張衡靈憲熒惑為執法之星其精為風伯之師或童兒歌

謠嬉戲其占無常犯歲在翼主旱

按晉書亦云熒惑主火

史記天官記辰星仲夏夕出柳東井輿柳鬼東七舍為楚

此以五緯辰星占楚

宋史天文志五車五星三柱九星在畢宿北五帝座也東

南一星曰司空主填星楚分

此以五緯填星占楚

星經三台六星上台二星其下一星主荆揚

此以太微垣上台星主楚

宋史天文志天市垣東西各列十一星其西垣南第十星

沅陵縣志 卷三 星野 雜占 氣候附 占

曰楚通志天市西蕃第二星主楚財帛明大則吉

此以天市

垣帝座西楚星主楚

宋史天文志十二國十六星在牛女之南魏西一星為楚

陶隱居曰楚一星在魏西南

此以女宿楚星主楚

大星位分明熊明遇測北斗玉衡入軫十度

氣候附

正月東風多雨寒氣至南風則晴和是月雁北向雉震响

得氣機之先雨水節栽樹木過接花果二月晨霧則晴

社日種瓜蒞菜果等類得地氣先易繁殖

三月清明前浸穀種多風雨清明後杜鵑啼苗將實則無

聲穀雨日採茶名穀雨茶是月布穀鳴曰百草發科閱
數日曰蠶老作窠至立夏後曰割麥插禾俱以意彷彿
之

四月梅雨蒸溽

梅一作霧

俗稱爛梅天是月農登麥分秧插田

五月多雨溪水漲漫夏至前後多驟雨或連日雨晴則多
南風

六月炎熱田水可炙手雨則熱少解

七月日燥烈俗名秋老伏初秋南風多雨處暑後種蕎麥
八月熱猶未退或連日陰雨亦復蒸濕如四五月名霑天
白露前後種菜

沅陵縣志

卷三

星野

歲占附

七

九月始涼重陽前後多風雨或積數日或一二旬有霜
十月曰陽月俗名小陽春氣暖如春可種花木
十一月風寒雪堅冰至

十二月氣寒雪名臘雪是月立春則氣稍和

歲占附

正月一日雞二日犬三日豬四日羊五日牛六日馬七日
人八日穀各有所屬遇某日晴則所屬吉立春日宜晴
煖

二月驚蟄先節聞雷主多雨春分在社前米價貴在社後
米價賤是月螻蝻鳴

三月清明日多雨損麥晴則宜蠶

四月乍晴乍雨為梅雨天寒主歲歉立夏小滿日宜雨芒種不雨應夏至多雨

五月壬子遇破凡單日主大水二十日為會龍宜晴二十

六日為分龍宜雨主豐稔分龍後雨不徧及是月日長

至雨主多水

六月初三日宜雨小暑雨多鼠大暑雨多虎三伏宜熱諺云

六月不熱五穀不結

七月立秋日宜雨

諺云立秋無雨秋裏旱

七夕後占天河影影沒日

少穀貴影沒日多穀賤是月農登穀處暑後種蕎

諺云處暑

沅陵縣志

卷三

星野 歲占附

十六

落種坡陀處暑晴種高坪

八月十五日晴雨應次年上元燈節是月白露至

諺云白露無雨

百日無霜

九月重陽日宜陰雨

諺云重陽無雨看十月十三無雨一冬乾

十月每日未申時風起則本夜主大霜謂吵霜風

十一月冬至數九九八十一日

如進九第一日晴則一九晴二日晴則二九晴

此雨傲

十二月雪主來歲豐稔除夕星明朗主來歲多棉花無犬

吠聲主來歲吉祥

論曰星野之說不信周禮不應有星土之辨信之左氏不

免有附會之誣惟唐僧一行雲漢升沈之說謂星土皆以精氣相屬而不繫方隅其占以山河爲界而不主州國鄭樵取之袁坤儀亦是其說宜乎其爲定論矣然吳越同一分野而歲星所居史墨辨其爲越斗牛均屬揚州而劍氣騰上張華決在豐城萬歷時彗出五車太史奏應江陵次夕張居正薨而彗不見又似星土相麗不違尺寸者然此果何理也哉仰瞻鴻濛寥兮廓兮浩無垠兮欲起章亥而步之而渺渺洪鈞此焉終古惟卽載籍所傳觀其畧焉修德應天未必果繫乎此也晉書載武陵入軫十一度世紀一度約二千九百三十二里準之沉去武陵三百餘數十

沅陵縣志

卷三

星野論

十七

里宜與武陵同在軫十一度之間但度有遷移楚本鶉尾之次爲翼軫分野今合張與翼入巳分軫與翼入辰較唐大衍宮度差十五度有餘天體渾圓動而不居要亦不能畫一也又考明崇正丙午金木相犯翼七度復犯翼十六度十七度占者決爲常德被兵古天官家亦有以靖州與常德同爲翼五度者占多曲中是又不必南陽南郡江夏乃得占翼也總之分野之說不必不信亦不必盡信修德應天皇極之徵固自有在洪範之言曰庶民惟星星有好風星有好雨有牧民之責者亦察乎箕畢之好而修其德禮以覆育之斯自有以節宣其和氣而輔相其物宜詎沾

沾於辰次之間測星土之應違也哉

沅陵縣志

卷三

星野

論

十六