

501760

福建通志

第柒册

天文志、地理志、疆域志

K 295.7
1

福建天文志

經緯度

地球大塊縱逕七萬二千里橫逕九萬里無論中西新舊量天之法均分

大地為三百六十度

其謂三百六十度者微誤

南北之緯綫每橫度黍尺皆得二百

里而東西之經度其縱綫甚偏又名偏度參差之率太不相同其漸近兩

極漸狹以漸無其漸抵赤道漸增而漸廣極廣處二百里極狹為兩極之

盡處則漸滅無餘分寸俱泯惟具地樞之一點於極端而已緯以赤道為

起綫福建在赤道北故曰北若干度經以京師為中線故曰偏東或偏西

福建通省惟有長汀上杭武平偏西若干度也

福建省會福州府閩縣侯官縣在赤道北二十六度零三分京師子午綫

偏東三度 古田縣北二十六度四十分

一說以為三十八分

偏東二度二十九分

一說以為二十五分

屏南縣北二十七度零三分

一說以為僅二十七度耳

偏東二度十八分

一說以為四十七分

閩清縣北二十六度一十三分偏東二度三十三分

長樂

縣北二十五度五十四分偏東三度一十七分 連江縣北二十六度零

九分三十秒偏東三度一十六分 羅源縣北二十六度二十六分偏東

亦三度一十六分 永福縣北二十五度四十七分偏東二度三十三分

福清縣北二十五度四十一分偏東三度零八分

興化府莆田縣北二十五度二十六分偏東四十七分一說以爲二度四十七分 仙

遊縣北二十五度一十八分偏東二度二十八分

泉州府晉江縣北二十四度五十六分偏東二度二十五分 南安縣北

二十四度五十八分偏東二度二十二分 惠安縣北二十五度零二分

偏東二度三十六分安溪縣北二十五度零二分一說以爲僅零一分 偏東一度五

十五分 同安縣北二十四度四十五分一說以爲五度四十五分 偏東一度五十

二分三十秒 馬家巷廳撫民通判駐所北二十四度三十分偏東一度四十分

漳州府龍溪縣北二十四度三十二分偏東一度二十二分一說以爲僅二十分

漳浦縣北二十四度零九分偏東一度二十一分 南靖縣北二十四度

三十五分偏東一度一十七分 長泰縣北二十四度三十七分偏東一

度三十二分 平和縣北二十四度一十八分偏東四十五分 詔安縣

北二十三度四十四分偏東五十一分 海澄縣北二十四度二十七分

三十秒偏東一度三十九分 雲霄廳撫民同知駐所北二十四度偏東一度

延平府南平縣北二十六度三十九分偏東一度四十九分 將樂縣北

二十六度四十四分偏東一度零九分 沙縣北二十六度二十三分偏

東一度二十七分 尤溪縣北二十六度一十三分偏東一度五十分說

以爲五十一分 順昌縣北二十六度四十七分偏東一度三十分 永安縣北

二十五度五十五分偏東一度零五分

建甯府建安縣甌甯縣亦倚郭北二十七度零四分偏東二分 建陽縣

北二十七度二十三分偏東一度四十四分 崇安縣北二十七度四十

六分偏東一度三十七分 浦城縣北二十八度偏東二度一十三分

松溪縣北二十七度三十七分偏東二度二十分 政和縣北二十七度

二十六分偏東二度二十五分

邵武府邵武縣北二十七度二十一分偏東一度零五分 尤澤縣北二

十七度三十二分偏東四十五分一說以爲一度 泰寧縣北二十六度五十六

分偏東四十九分 建寧縣北二十六度四十七分偏東三分一說以爲東三十分

汀州府長汀縣北二十五度四十五分一說以爲四十七分 偏西二分一說以爲偏東二分

寧化縣北二十六度一十一分偏東一十九分 上杭縣北二十五度五

十九分一說以爲二十度五十九分 偏西五分一說以爲偏西一十三分 武平縣北二十五度零

四分偏西二十三分一說以爲偏東五分 清流縣北二十六度零六分偏東三十

三分一說以爲僅三十分 連城縣北二十五度三十七分一說以爲滿四十分 偏東二十七

分一說以爲二十一 歸化縣北二十六度一十九分一說以爲十七分 偏東五十一分

永定縣北二十四度四十六分一說以爲五度四十六分 偏東二十四分

福甯府霞浦縣北二十六度五十四分偏東三度四十一分 福鼎縣北

二十七度一十八分一說以爲二十八分 偏東三度五十三分一說以爲四十分耳

福安縣

北二十七度零五分偏東三度一十九分 甯德縣北二十六度三十九分偏東三度一十四分 壽甯縣北二十七度三十二分偏東三度零三分

永春直隸州本州北二十五度一十八分偏東一度五十九分 德化縣

北二十五度二十五分偏東一度五十九分 與州治緯度同 大田縣北二十五

度四十分偏東一度四十一分

龍巖直隸州本州北二十五度零九分偏東三十九分 漳平縣北二十

五度一十七分偏東一度一十分 甯洋縣北二十五度三十五分偏東

一度零二分

福建臺灣省在大海中臺北府 巡撫布政使駐節地 北二十四度四十五分偏東四

度三十一分 臺灣府 俗稱台中本係大甲溪南彰化縣橋頭鎮作喬孜圖 北二十四度三分偏東

四度三十八分 臺南府 台澎督學提刑道駐治處舊台 北二十三度偏東三度三十

一分 臺東直隸州 在故卑南覓廳迤北 北二十三度一十分偏東五度四十九分

澎湖直隸廳撫民通判治所別居海中北二十三度三十五分偏東三度零二

分

海灣諸要島

海壇

平潭海防同知駐之

北二十五度三十分偏東三度三十分

廈門

廈防同知駐之

北二十四度三十分偏東一度五十二分

海防同知不撫民金穀命盜歸同安

金門

分防縣丞駐之

北二十四度三十分

與廈門經度同

偏東二度一十分

銅山

海防

巡司

北二十三度三十八分偏東一度十二分

南澳

與廣東省共之

北二十二度

度一十五分偏東四十五分

日出入

凡斷代成書宜舉最末之年茲擬即以前清宣統三年度為晷刻考

福建省會在經東三度無零分與北緯二十六度零三分而北京則位於

東西之中綫與北之三十九度五十四分茲志專攷福建省會二十四節

氣晝夜長短之差均以太陽出入時刻列之如左

冬至

日出卯正三刻零四分日入酉初初刻一十一分晝長四十一刻

零七分夜長五十四刻零八分

小寒

日出卯正三刻零二分日入酉

初初刻一十三分晝長四十一刻一十一分夜長五十四刻零四分 大

寒 日出卯正二刻一十一分日入酉初一刻零四分晝長四十二刻零

八分夜長五十三刻零七分 立春 日出卯正二刻零三分日入酉初

一刻一十二分晝長四十三刻零九分夜長五十二刻零六分 雨水

日出卯正一刻零八分日入酉初二刻零七分晝長四十四刻一十四分

夜長五十一刻零一分 驚蟄 日出卯正初刻一十二分日入酉初三

刻零三分晝長四十六刻零六分夜長四十九刻零九分 春分 日出

卯正^整日入酉正^整晝長四十八刻^無夜長四十八刻^無 清明 日出

卯初三刻零三分日入酉正初刻一十二分晝長四十九刻零九分夜長

四十六刻零六分 穀雨 日出卯初二刻零七分日入酉正一刻零八

分晝長五十一刻零一分夜長四十四刻一十四分 立夏 日出卯初

一刻一十二分日入酉正三刻零三分晝長五十二刻零六分夜長四十

三刻零九分 小滿 日出卯初一刻零四分日入酉正三刻一十一分

夏至 日出卯初一刻零四分日入酉正三刻一十一分

晝長五十三刻零七分夜長四十二刻零八分 芒種 日出卯初初刻

一十三分日入酉正三刻零二分晝長五十四刻零四分夜長四十一刻

一十一分 夏至 日出卯初初刻一十一分日入酉正三刻零四分晝

長五十四刻零八分夜長四十一刻零七分 小暑 日出卯初初刻一

十三分日入酉正三刻零二分晝長五十四刻零四分夜長四十一刻一

十一分 大暑 日出卯初一刻零四分日入酉正三刻一十一分晝長

五十三刻零七分夜長四十二刻零八分 立秋 日出卯初一刻二十

二分日入酉正三刻零二分晝長五十二刻零六分夜長四十三刻零九

分 處暑 日出卯初二刻零七分日入酉正一刻零八分晝長五十一

刻零一分夜長四十四刻一十四分 白露 日出卯初三刻零三分日

入酉正初刻一十二分晝長四十九刻零九分夜長四十六刻零六分

秋分 日出卯正日入酉正均晝長四十八刻夜長四十八刻俱無寒

露 日出卯正初刻一十二分日入酉初三刻零三分晝長四十六刻零

六分夜長四十九刻零九分 霜降 日出卯正一刻零八分日入酉初二刻零七分晝長四十四刻一十四分夜長五十一刻零一分 立冬 日出卯正二刻零三分日入酉初一刻一十二分晝長四十三刻零九分夜長五十二刻零六分 小雪 日出卯正三刻一十一分日入酉初一刻零四分晝長四十二刻零八分夜長五十三刻零七分 大雪 日出卯正三刻零二分日入酉初初刻一十三分晝長四十一刻一十一分夜長五十四刻零四分

附列福建各屬九府二州冬夏二至日出入時候比較圖圖於左餘從畧

冬至

日出



冬至

日入



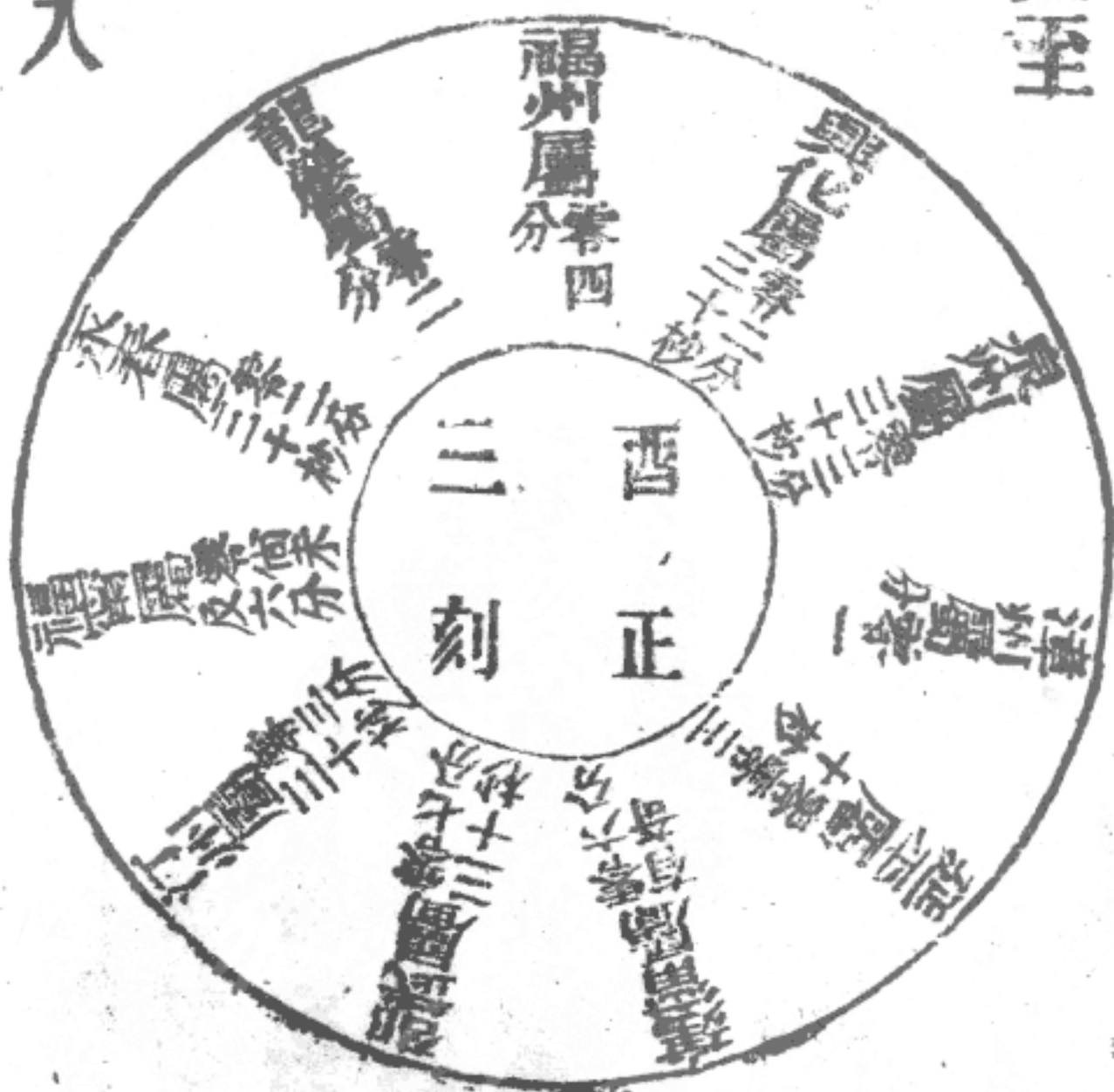
夏至

日出



夏至

日入



附星野舊說分野之說古矣傳會或離不值談新學者一哂然舊通志以及郡邑故志無不連篇累牘各有證明今竟刪之反遭駭詰姑留之以備一說

九州分野詳於周籍定紀繫象昉自緯書顧隋以前史志無專言福建星野者僧一行既分兩戒謂南紀分埜東南負海爲星紀又言斗爲吳分牛

爲越分是統福建於越繫越野於牛揚州南境

卽今福建

星野確定自唐然諸

書有以福建爲兼斗牛女者史記正義南斗牽牛女爲揚州後漢書郡國志注引帝王世紀斗十一度至婺七度又名須女吳越之分野星經則既曰南斗牽牛吳越分野繼曰牽牛次一二星主南越又曰女前十二星主十二國鄭北一星曰越亦有以福建爲兼斗牛者爾雅郭注牽牛斗者日月五星之所終始故謂之星紀邢疏吳越也淮南子星部名斗牽牛越須女吳沈約宋書天文志斗牛吳越分元魏李業興謂斗一度至牛五度清用西法赤道自箕二度七分至斗二十四度二十分黃道自箕四度十一分至牛一度五分爲星紀又有以福建爲兼牛女者漢書天文志斗江湖

牽牛婺女揚州其地理志吳地斗分野粵地牽牛婺女分野杜佑通典牽牛婺女越之分野宋史天文志牛宿下三星王南越又須女占越分明史天文志福建布政司所屬皆牛女分其以福建爲專屬於牛者春秋緯元命苞牽牛流爲揚州分爲越國後漢書天文志牽牛王吳越曹魏太史令陳卓謂會稽入牛一度吳虞翻亦曰會稽上應牽牛之宿下當少陽之位然則會稽之東南部如福建者於分野屬牛必矣清初雖已改從西法而猶未廢星野西儒之言曰古今經緯黃黑皆差或至於前後易次故星紀古爲丑宮今則進居於子位古人歲差宮與星未嘗易也西法中氣過宮恒星有歲進之差宮無定宿宿則遞居各宮所以能較舊法尤見縝密然西士非不審星野之誕而湯若望南懷仁輩實附會中國之古法以售其技耳搏搏大地亦不過眾星之一以精良遠鏡窺測天象行星之躔既不僅五恒星之宿又何止二十有八乎悟此則星野之說窮而且歐斐美澳海外有大九洲卽以海內論之我國但崑崙之東一隅而已乃曰某地爲

某宿某宿等數恒星之分野某地又爲某宿某宿等數行星之分野彼崙崙以西以南以北之地及海外諸大洲諸小島之地又將誰屬乎知此則星野之說愈窮今已不尙分野而尙經緯之度仍據前書所謂星野者彙集諸說著於篇

周禮保章氏爾雅淮南子春秋元命苞史記天官書漢書

吳虞翻說星經通典晉書宋書隋書唐書宋史明史天文志

福建地理志

