

欽定大清會典圖

欽定大清會典圖卷一百十九

天文十三

恆星十二

月距恆星圖一

月距恆星圖二

月距恆星圖三

月距恆星圖四

五星距恆星圖

月距五星圖一

月距五星圖二

月距五星圖三

月距五星圖四
五星自相距圖

光緒十三年丁亥閏四月十一日子正二刻
六分月與進賢星同黃道經度。是為凌犯時
刻。進賢星黃道經度九宮一十三度四十分
一十一秒。緯度北二度二十一分二十六秒。

依橢圓法推得本次日兩日躔月離。比例得

本日本時太陽黃道實行五宮一十一度。不用分秒。

如過三十分進一度。本時黃白大距五度三分一十秒。本

時月距正文一宮二十二度二十分三十九秒。

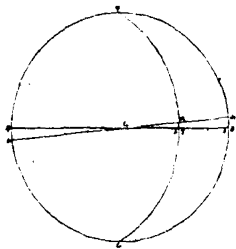
本時月實引六宮二度。本時本天心距地四十
七萬二千八百九十七。準以上各數先求凌犯

用時如圖。申為北極。庚辛丙戌為赤道。庚申丙為子午圈。丙為子。正庚為午。正巳丑辰巳為黃道。巳為冬至。丑為春分。辰為夏至。巳為秋分。辛巳申辰戌為過二極。二至經圈。辛巳與戌辰等。為黃赤大距。當丑巳二角。丁為太陽實行之點。當赤道之甲乙為太陽平行之點。當赤道之子丁巳為太陽均數。試與辛申戌綫平行作丁壬乙午二綫。則壬午丁乙為相等。以太陽均數變時。得壬午三分五十六秒為均數時差。丑丁為太陽春分後黃道度。丑甲為太陽春分後赤道。

度法用丑甲丁正弧三角形。此形甲為直角。有
丑角黃赤交角。有丑丁黃道弧。求得丑甲赤道
弧。與丑丁弧相等之丑壬弧。相減餘甲壬弧。為
黃赤同升之度。變時得甲壬之時六分二十二
秒。為升度時差。減壬午均數時差。得午甲二分
二十六秒。為時差較。加於午點子正二刻六分
凌犯時刻。得甲點子正二刻八分二十六秒。為
凌犯用時。以甲丑太陽距春分後赤道度變時。
與丙甲太陽距子正後時分相加。得丑丙為春
分距子正後時分。與丙己庚十二小時相加。得

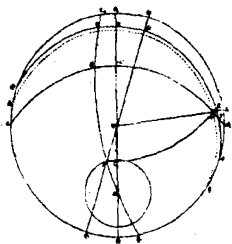
庚己丙丑十七小時十六分七秒為春分距午
時分乃用己庚未正弧三角形此形庚為直角
有己角有庚己弧求得庚未弧正午距緯並求
得未己弧秋分距午西黃道度又求得庚未己
角為黃道交于午圍角

月距恆星圖二



如圖甲為黃極。辛己庚為黃道。壬己丙為白道。己為黃白交角。當丙庚大距度。其正弦為丙木。己丙為半徑。戊為太陰當黃道於丁。丁戊為月實緯。戊土為正弦。法用己木丙己土戊。同式兩句股形。以己丙半徑與丙木正弦之比。同於己戊。即己戊弧之正弦。與戊土正弦之比。得丁戊弧。太陰實緯。於甲丁象限內減之。餘戊甲為月距黃極。

月距恆星圖三



如圖甲為天頂辰己庚戌為地平丙為北極己
心戌為赤道辰甲庚為子午圈心為正午丁為
黃極申子午為黃道子為秋分斗為冬至己井
丁丙奎為過二極二至經圈法先以

京師赤道距天頂與女心

即前圖求得之庚未

正午距緯相

加得甲女為正午黃道距天頂用甲丑女正弧

三角形此形丑為直角有女角

即前圖求得之庚未己角

黃

道交子午圈角有甲女弧求得女丑弧與女點

正午黃道經度相減得丑點十一宮一十一度

三十五分三十五秒為黃平象限並求得甲丑

弧於甲卯象限內減之得丑卯二十七度一十七分四十二秒為限距地高戊午辛為黃道距等圈午為太陰當黃道亥點即進賢星與月同黃道經度與丑點黃平象限相減餘亥丑弧五十七度五十五分二十四秒為月距限西當亥丁丑角乃用甲丁午斜弧三角形此形有丁角有丁甲丁午二弧自天頂甲點作甲乙垂弧於形內分成甲乙丁申乙午兩正弧三角形先用甲乙丁正弧三角形此形有乙直角有丁角有甲丁弧求得甲乙垂弧並求得乙丁距極分邊

與午丁

即前圖求得之戊甲

月距黃極相減得午乙距月

分邊次用甲乙午正弧三角形此形有乙直角

有甲乙乙午二弧求得甲午乙角二十四度二

十一分二十秒

足五秒進十秒用

為黃經高弧交角又

用對邊對角法求得甲午邊七十度二十五分

二十秒

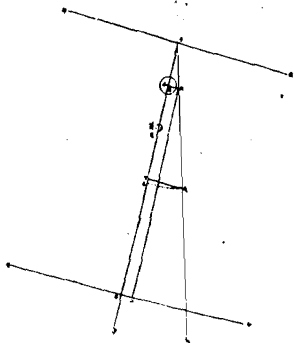
足五秒進十秒用

為月距天頂用其正弦與太

陰地半徑差為比例得五十六分五十二秒為

本時高下差

月距恆星圖四



如子丙即前圖求得之本時高下差。壬辛癸
為黃道。丑子卯為白道。申子庚為黃經。午子
辰為高弧。法先用丙木子直角三角形。此形
木為直角。有本子丙角。即前圖求得
之甲午乙角黃經高
弧交角。有子丙本時高下差。求子木木丙。二
邊試作戊己弧當子角之度。戊子為半徑。戊
丁為其正弦。丁子為其餘弦。遂成子丁戊。子
木丙。同式兩句股形。以子戊半徑。與戊丁正
弦之比。同於子丙本時高下差。與丙木東西
差之比。得丙木東西差。比例於一小時。並及於

一小時之月實行而得丙木三十八分八秒為

月行之時分加於木點

前圖作午點

子正二刻八分

二十六秒凌犯用時得丙點丑初一刻二分

足三

十秒進一分用

為凌犯視時復以子戊半徑與戊己弧

餘弦子丁之比同於子丙本時高下差與子木

南北差之比得子木南北差於子辛

即前圖求得之戊下

太陰實緯內減之得木辛三度八分二秒為太

陰視緯北與丙斗等甲點為進賢星甲辛二度

二十一分二十六秒為進賢星緯北於木辛太

陰視緯內減之得甲木四十七分

足三十分

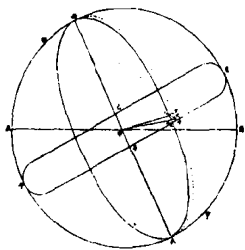
用一分為

月在進賢星上之視距

是圓月高而星低
當大距其行近上故仰

視月轉
高於星

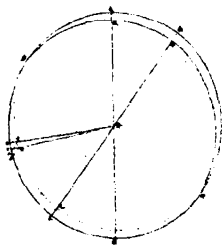
五星距恆星圖



光緒十三年七月二十九日寅正一刻六分
木星與亢宿第四星同黃道經度。是為凌犯
時刻。依法推得本日本星黃道實行十宮五
度二十二分五十七秒。如土。黃道緯度北初
度五十八分。不用秒數。如足三十分。進一分。次日木星黃道
實行十宮五度三十四分五秒。黃道緯度北
初度五十八分。亢宿第四星緯北三十分。如
牛。求二星相距。如圖。辰甲酉為地平。甲為黃
道心。丑為黃極。亥己午辛為黃道。丑乙未為
黃經。卯為北極。申為南極。丑卯未申為過二極。

二至經圈乙為木星點。火為亢宿第四星點。法
先將乙點引長至丁。其乙丁木火為相應復將
乙火二點聯成乙丁火。乙木火同式兩句股形。
以土牛兩星黃道實行相減。為一日之星實行
如乙丁與丁火距緯較之比。同於乙丁距時與
丁火相距之分之比。得丁火二十八分。為木星
距亢宿第四星木星在上之相距。

月距五星圖一



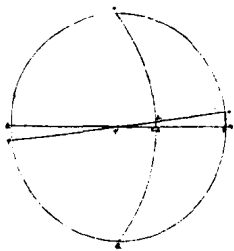
光緒十三年九月二十六日卯初初刻十三
分月與火星同黃道經度。是為凌犯時刻。依
法推得本日本時太陽黃道實行十宮一十
八度。本時黃白大距五度一分五十秒。本時
月距正交一宮二度三十七分一十秒。本時月
實引四宮一十八度。本時本天心距地六十二
萬四千三百五十二。本時火星黃道經度八宮
一十六度一十五分二十六秒。黃道緯度北一
度三十七分。先求凌犯用時。如圖。酉未戌辰為
赤道。戊癸酉為子午圈。癸為北極。酉為子正。戊

為午正。巳卯申庚為黃道。巳為冬至。卯為春分。
申為夏至。庚為秋分。辰申癸巳未為過二極二
至經圈。辰申巳未皆為黃赤大距。當卯庚二角。
子為太陽實行之點。當赤道之乙。而應於木。丑
為太陽平行之點。當赤道之午。而應於土。子丑
為太陽均數變時。得木土之時分六分九秒。為
均數時差。法用庚乙子正弧三角形。此形有乙
直角。有庚角。黃赤交角。有庚子黃道弧。求得庚
乙赤道弧。與庚子相等之庚木弧相減。得乙木
弧。為黃赤升度差。變時。得乙木之時分九分五

十三秒為升度時差與木土六分九秒相加得
土乙十六分二秒為時差總加於土點卯初初
刻十三分凌犯時刻得乙點卯初一刻十四分
二秒為凌犯用時變度得乙酉弧與庚乙太陽
距秋分後赤道度相加得庚酉秋分距子正後
赤道度與卯戌春分距午正後赤道度等變時
得八小時三十一分九秒為春分距午時分乃
用庚戌秋分正弧三角形此形戌為直角有庚角
有庚戌秋分距午正赤道度求得戌戌弧為正
午距緯並求得庚戌黃道弧與庚點秋分相減

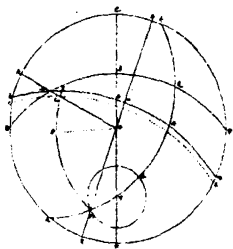
得戌點正午黃道經度。又求得戌戌庚角為黃
道交子午圈角。

月距五星圖二



如圖甲為正交午木辰為黃經午為黃極未甲
丙為黃道申甲丑為白道木為太陰當黃道於
土木土為太陰實緯丑丙與未申等為黃白大
距丑子為其正弦甲丑為半徑木乙為木土弧
之正弦甲木即甲木弧之正弦求土木實緯則
用甲乙木甲子丑同式兩句股形以甲丑半徑
與丑丙弧正弦丑子之比同於甲木即甲木弧
正弦與木土弧正弦木乙之比而得木土太陰
實緯北之度於午土象限內減之得午木為月
距黃極

月距五星圖三



如圖壬為天頂甲為北極己酉女申為地平
己壬女為子午圈辛為午正酉辛申為赤道丙
為黃極丙木為負黃極圈辰心卯為黃道心為
秋分丑為夏至牛丑木甲丙戌為過二極二至
經圈亢丑為黃赤大距與甲丙等斗壬亥為黃
平象限當黃道午點即黃平象限宮度法先以
壬辛

京師赤道距天頂與子辛

即前圖求得之戊戌

正午距緯相

減得子壬為黃道距天頂用壬甲丙斜弧三角
形此形有甲角夏至距午外角與子角前圖求

得之黃道交于午圓角等有甲壬弧北極距天
頂與己辛赤道高度等有丙申兩極相距求得
丙角當丑午弧計其午點六宮二十九度四十
四分二秒為黃平象限經度較於丁點火星與
月相同之經度得丁丙壬角當午丁弧四十六
度三十一分二十四秒為月距限東並求得丙
壬弧之餘弧壬午弧於壬斗象限內減之餘午
斗為限距地高乙為太陰丁乙即前圖求得之土木為太
陰實緯乃用壬丙乙斜弧三角形自天頂壬點
作壬庚垂弧於形內分成壬庚丙壬庚乙兩正

弧三角形先用壬庚內正弧三角形此形有庚直

角有丙角有壬丙弧求得壬庚垂弧並求得庚丙

距極分邊與乙丙即前國求得之午木月距黃極相減得

庚乙距月分邊次用壬庚乙正弧三角形此形

有庚直角有壬庚庚乙二弧求得壬乙庚角六

十五度一十一分四十秒足五秒進十秒用為黃經高

弧交角又用對邊對角法求得壬乙邊四十八

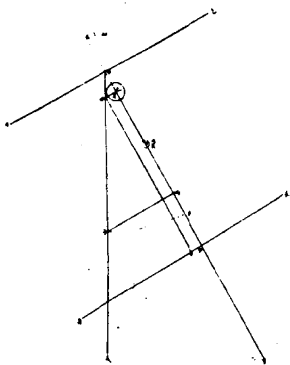
度三十六分一十秒足五秒進十秒用為月距天頂以

太陰地半徑差減火星地半徑差得星月地平

高下差與月距天頂正弦比例得四十四分二

十九秒為本時高下差。

月距五星圖四



如圖卯甲戌為高弧。辰甲亥為黃經。未申酉
為黃道。己甲午為白道。甲丑即前圖求得之
本時高下差。法用丑乙甲直角三角形。此形
有乙直角。有乙甲丑角。即前圖求得
之士乙庚角。黃經高
弧交角。有甲丑本時高下差。求甲乙。乙丑。二
邊。試作庚子弧。當甲角之度。甲子為半徑。子
丙為其正弦。丙甲為其餘弦。遂成甲丙子。甲
乙丑。同式。兩句股形。以甲子半徑。與子丙正
弦之比。同於甲丑本時高下差。與乙丑東西
差之比。得乙丑東西差。與一小時及一小時月

實行為比例。而得乙丑一小時六分十秒。為月

行之時分。以減乙點卯初一刻十四分二秒。凌

犯用時。得丑點寅正一刻八分。足三十分用為凌

犯視時。又以甲子半徑與甲丙餘弦之比。同於

甲丑本時高下差。與甲乙南北差之比。得甲乙

南北差。於甲申。即前圖求得之
土木即丁乙太陰實緯內減

之。得乙申二度二十三分五十秒。為太陰視緯

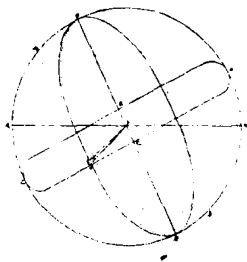
北。與丑壬等。丁為火星點。丁申一度三十七分

為火星緯北。於乙申太陰視緯內減之。得乙丁

四十七分。足三十分用為月在火星上之視距。是

星亦
低月
高

五星自相距圖



光緒十三年七月十一日卯正三刻十三分
土星與火星同黃道經度。是為凌犯時刻。依
法推得本日土星黃道實行七宮一度一十
三分。如斗。黃道緯度北初度一十分。次日土
星黃道實行七宮一度一十九分五十六秒。
黃道緯度北初度一十分。本日火星黃道實行
七宮一度四分七秒。如井。黃道緯度北初度五
十八分。次日火星黃道實行七宮一度四十二
分二十二秒。黃道緯度北初度五十八分。求土
火二星相距。如圖。甲庚二點皆為黃極。戊子壬

為地平。丙為北極。辛為南極。甲丙庚辛為過二極二至經圈。丑辰巳巳為黃道。子為黃道心。甲丁庚為黃經。丁為火星點。乙為土星點。試將乙點引長至木。使乙木火丁為相應。遂以乙丁二點聯成丁木乙丁火乙同式兩句股形。法以斗井兩星黃道實行相減。為一日之星實行。如木乙與丁木距緯較之比。同於木乙距時與丁木兩星相距之比。得丁木四十八分為火星在土星上之相距。

欽定大清會典圖卷一百二十

天文十四

恆星十三

距星表

赤道正紀官	經度	緯度	約大陰	暹星	歲星	參辰	太白	辰星	年
約四	二十四度二十三分三十一秒	六度一十八分二十二秒	北						五
大陰東緯二	二十四度五十四分一十八秒	一度五十二分一十五秒	北						六
約二	二十五度一分五十二秒	五度二十六分五十二秒	南						五
約三	二十五度五十一分四十六秒	七度五十分五十六秒	南						五
大陰東緯三	二十六度五十六分五秒	五度六分三十七秒	北						六
平南緯一	二十八度一十五分五十五秒	六度四十二分四十七秒	北						六
平南緯二	二十八度四十五分四十七秒	五度五十一分二十二秒	南						六
平南緯三	二十七度四十五分三十七秒	三度三十分二秒	北						六
平南緯四	二十七度四十五分三十七秒	三度三十分二秒	北						六
平南緯五	二十七度四十五分三十七秒	三度三十分二秒	北						六

科林第廿六

七月二十一廿五秒

八月二十二廿二秒

高

星

三

科林第廿五

七月二十一廿四秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

四

科林第廿四

七月五十八廿二秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿三

七月五十九廿四秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿二

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿一

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

科林第廿

七月五十九廿五秒

八月二十三廿二秒

北

星

星

星

六

黃道觀音宮

曉尼

曉尼

向
大
陰

遠
五

藏
五

榮
氣

大
白

辰
五

壽

社林東四十三

一十五辰五十二分一十二秒

二月五十分二十秒

南

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外八

一十五辰五十八分一十五秒

一月一分五十四秒

南

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外一

一十七辰二一分一十二秒

九月二分五十三秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外三

一十七辰三十分二十四秒

七月一分五十二秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外九

一十八辰五十二分四十一秒

八月九分七秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

四

東門外二

一十九辰五十三分

七月一分五十二秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

四

東門外一

二十一辰四十六分五秒

一月二分三十五秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門外二

二十一辰五十分三十一秒

二月四分一十秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門外四

二十一辰五十三分四十九秒

四月二十六分八秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外四

二十一辰五十四分三十六秒

四月一分六分二十二秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門外四

二十一辰五十七分三十四秒

八月五十二分一十七秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門外二

二十二辰五十分一十四秒

一月二十四分二十六秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門內五

二十五辰五十二分三十九秒

三月二十七分四十四秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門內三

二十三辰五十四分五秒

九月一分四十五秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門內六

二十三辰五十四分五十二秒

四月一分五十二秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

東門內四

二十四辰三十分五十七秒

一月二十分五秒

南

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外五

二十五辰三十分五十二秒

三月二十四分五十六秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

五

東門外五

二十六辰五十分五十四秒

七月一分三十三秒

北

遠

遠

遠

遠

遠

六

黃通降表官	履度	履度	仰大陰	通度	表度	表度	大白	表度	表度
外原北理二	一十八度五十一分三十七秒	五度三十一分四十七秒	北						六
外原北理一	一十九度一十一分五十二秒	七度二十三分五十七秒	北						六
外原四	二十一度三十五分五十六秒	五度五十分十五秒	北						六
外原五	二十一度四十五分一十一秒	一度五十五分三十二秒	北						六
右原西理五	二十二度五十七分五十五秒	四度四十二分二十八秒	南						六
右原西理四	二十二度五十五分四秒	二度二十八分五十一秒	北						六
右原二	二十五度一十六分三十六秒	五度二十一分五十五秒	北						四
右原五	二十五度二十二分五十四秒	一度五十二分五十一秒	北						五
右原一	二十五度五十二分二十八秒	九度三十二分五十五秒	北						五
右原西理一	二十五度五十九分四十五秒	九度二十四分四十五秒	北						六
外原六	二十五度五十八分五十四秒	七度五十四分五十八秒	南						五
右原西理二	二十五度五十八分五十一秒	四度二十二分三十四秒	北						六
右原四	二十六度一十一分五十六秒	一度五十八分一十秒	南						六
右原五	二十六度三十七分二十二秒	三度四十一分二十秒	北						五
外原內理十五	二十七度二十九分二十一秒	八度三十四分一十四秒	南						六
外原七	二十七度四十九分三十九秒	九度四十二分二十秒	南						六
右原西理三	二十八度一十一分五十八秒	二十五度四十七秒	南						六
右原西理二	二十九度三十五分三十四秒	五度五十七分五十七秒	北						六
右原西理一	二十九度三十一秒	九度三十二分二十秒	北						六

黃道大星官

陰度

陽度

向大陰

填星

辰星

水星

太白

金星

星

大星二

二十一度三十二分一十四秒

七度二十六分五十九秒

南

五

大星南一

二十一度三十四分五十七秒

九度二十八分五十七秒

南

六

大星一

二十二度二分三十四秒

五度五十五分四十三秒

南

五

大星三

二十二度六分五秒

二度六分二十七秒

北

六

大星北一

二十三度二分一十七秒

五度五十三分一十一秒

北

六

大星北二

二十三度四十分一十秒

八度四十六分五十八秒

北

六

大星五

二十四度一十九分四十四秒

三度一分三十一秒

北

六

大星一

二十五度三十七分二十八秒

五度四十分一十五秒

南

六

大星二

二十五度四十七分三十一秒

八度三十九分一十一秒

南

五

大星三

二十五度五十三分二十六秒

三度四十五分一十二秒

北

六

大星東一

二十六度一十八分五秒

四十六分

北

六

大星東二

二十六度三十七分四十五秒

五度五十三分十八秒

南

六

大星南一

二十七度一十三分四十分

五度五十四分二十二秒

北

六

大星南二

二十七度三十四分二十五秒

三度五十二分一十一秒

北

六

大星西一

二十七度四十三分四秒

四度九分三十三秒

北

六

大星西二

二十七度五十二分三十七秒

四度一十分四十三秒

北

六

大星西三

二十七度五十五分四十分

四度五十一分三十七秒

北

六

大星西四

二十七度五十七分一十八秒

四度五十二分四十三秒

北

五

大星西五

二十八度一十八分五秒

四度五十三分四十四秒

北

五

大星東一

二十八度三十七分四十五秒

五度五十三分十八秒

南

五

大星東二

二十八度五十三分二十六秒

三度四十五分一十二秒

北

五

大星東三

二十九度一十八分五秒

四十六分

北

五

大星東四

二十九度三十七分四十五秒

五度五十三分十八秒

南

五

大星東五

二十九度五十三分二十六秒

三度四十五分一十二秒

北

五

青道元光寺

鐘度

鐘度

向大階

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

六度二十四分七秒

五度五十一分七秒

向距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘石三

六度三十四分十二秒

四度二十九分

北距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

大街一

六度三十八分五十二秒

三十一分五十四秒

北距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

大街北行二

六度三十九分九秒

二十七分九秒

北距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

六度五十二分四十八秒

五度五十七分五十二秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

六度五十五分二十六秒

二度三十分一十秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

六度五十六分一十四秒

五度三十分二十秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

大街北行四

七度四十分

一度五十八分一十二秒

北距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

大北行四

七度一十二分五十四秒

一度一十四分二十四秒

北距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

大北行四

七度二十九分二十三秒

七度三十分一十八秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

七度四十一分五十八秒

五度五十六分五十八秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度一十一分四十六秒

九度三十分四十二秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度一十四分一十六秒

五度二十六分五十九秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度一十七分一十四秒

九度五十一分二十四秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度四十五分二十六秒

六度五十三分五十五秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度四十九分四十六秒

六度四十分五十六秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度五十四分五十二秒

六度一十七分五十二秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

八度五十七分零八秒

六度一十分四十六秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

九度一十一分二十四秒

六度一十三分五十六秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

香南殿十五

九度一十四分一十六秒

六度一十七分五十六秒

南距

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

鐘度

積五十六

一十一度二十六分三十分

四十二分一十五秒

北距

距

距

距

距

距

五

積五十五

一十一度二十一分二十四秒

一十四分六分二秒

北距

距

距

距

距

距

六

積五十四

一十一度一十八分四十二秒

六分二十六分八秒

南距

距

距

距

距

距

六

積五十三

一十一度一十五分三十一秒

八分一十四分一十五秒

南距

距

距

距

距

距

六

積五十二

一十一度一十二分二十四秒

五分五十八分四十二秒

南距

距

距

距

距

距

六

積五十一

一十一度九分五十五秒

四分三十八分

南距

距

距

距

距

距

六

積五十

一十一度六分三十分

五分三十八分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十九

一十一度三分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十八

一十一度一分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十七

一十度五十分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十六

一十度四十分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十五

一十度三十分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十四

一十度二十一分二十四秒

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十三

一十度一十八分四十二秒

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十二

一十度一十五分三十一秒

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十一

一十度一十二分二十四秒

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積四十

一十度九分五十五秒

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積三十九

一十度六分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積三十八

一十度三分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

積三十七

一十度一分三十分

四分一十二分

南距

距

距

距

距

距

六

黃道宮	歲度	時辰	向	太陽	攝星	歲星	參辰	太白	辰星	等
水府西四	二十六度三十三分一十秒	九辰二十九分一十四秒	南							六
黃三	二十六度五十六分五十三秒	四辰二十一分一十五秒	北							五
黃四	二十七度八分五十九秒	三辰九分四十四秒	南							五
黃一	二十七度一十五分二十九秒	三辰四十二分一十秒	南							六
黃二	二十七度五十八分四十四秒	二辰五十分五分	北							五
黃三	二十八度三十二分五十一秒	三辰三十三分	南							六
黃四	二十八度四十九分五十六秒	一辰二分四十三秒	南							六
黃一	二十九度三十分四十分	一辰一分一十九秒	南							四
黃二	二十九度五十七分五十六秒	一辰四十六分三十一秒	南							六
黃三			南							四
黃四			南							六
黃一			北							六
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一			北							五
黃二			南							六
黃三			北							五
黃四			南							六
黃一										

井宿內四十六	大碓內四	井宿內四十五	大碓內四十五	大碓內四十五	五指位二	五指位北四十六	大碓內四十六	井宿內四十四	井宿內四十四	大碓內四十三	井宿內四十三	大碓內四十二	井宿內四十二	井宿內四十二	井宿內四十八	井宿內四十八	井宿內四十七	井宿內四十七	井宿內四十七
一十五度五十九分五十二秒	一十五度五十九分五十二秒	一十四度五十七分二十九秒	一十四度五十七分二十九秒	一十四度五十七分二十九秒	一十三度五十五分五十二秒	一十三度五十五分五十二秒	一十三度五十五分五十二秒	一十三度五十六分	一十三度五十六分	一十二度五十八分三十六秒	一十二度五十八分三十六秒	一十一度五十四分三十五秒	一十一度五十四分三十五秒	一十一度五十四分三十五秒	九度一十八分三秒	九度一十八分三秒	九度一十八分三秒	九度一十八分三秒	九度一十八分三秒
一十七度一十一分三十分	一十七度一十一分三十分	一十六度三十一分五十二秒	一十六度三十一分五十二秒	一十六度三十一分五十二秒	一十四度四十五分三秒	一十四度四十五分三秒	一十四度四十五分三秒	一十四度四十一分二秒	一十四度四十一分二秒	一十三度三十一分二秒	一十三度三十一分二秒	一十二度三十八分一十八秒	一十二度三十八分一十八秒	一十二度三十八分一十八秒	九度四十八分二十八秒	九度四十八分二十八秒	九度四十八分二十八秒	九度四十八分二十八秒	九度四十八分二十八秒
南	北	南	北	北	北	北	北	南	南	北	北	北	北	北	南	南	南	南	北
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
六	六	六	六	六	五	五	六	三	六	六	五	六	六	六	五	五	六	五	三

黃道表首言
度
度
向大陰
漢星
辰星
營氣
太白
晨星
年

井宿內曆十七
一十六度八分七秒

大曆二
一十六度五十七分五十二秒

五緯傳內曆二
一十七度九分四十一秒

井宿八
一十七度二十三分二十秒

大曆一
一十七度一十八分一十一秒

五緯傳三
一十七度二十四分二十六秒

北河一
一十七度三十一分一十一秒

大曆南曆七
一十七度五十五分五十五秒

五緯傳北曆二
一十八度九分一十四秒

五緯傳北曆三
一十八度一十七分七秒

大曆東曆八
一十八度四十七分一十一秒

大曆東曆九
一十八度四十七分四十五秒

五緯傳四
一十九度四十分六分五十分

水宿二
二十度四十二分四十七秒

水宿北曆二
二十一度一分三十三秒

水宿北曆十二
二十一度二分四十六秒

北河內曆四
二十一度四分一十二秒

北河三
二十一度四十二分二十五秒

北河一
二十一度四十八分八秒

北河二
二十二度六分五十四秒

度
六度二十一分一十八秒

度
十一度一分一十三秒

度
五度三十三分一十一秒

度
五度三十八分四十二秒

度
二度五十七分三十六秒

度
五度四十五分二十分九秒

度
九度四十七分四十分

度
一度三十九分四十分

度
六度一十一分一十六秒

度
六度一十一分一十六秒

度
一度四十分二秒

度
二十七分三十五秒

度
五度一十二分五十分

度
九度四十三分二十七秒

度
九度四十八分二十分九秒

度
五度四十八分二十分九秒

度
九度二分一十五秒

度
七度二十七分三十八秒

度
六度四十一分一十八秒

度
四度二十六分一十六秒

度
五度四分一十四秒

向大陰

南

北

南

北

北

南

北

南

北

南

北

南

北

南

北

南

北

北

北

北

漢星

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

辰星

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

營氣

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

太白

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

晨星

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

距

年

六

四

四

五

四

五

六

六

六

六

六

五

六

六

五

五

二

六

四

四

黃道表

星度

緯度

向大度

緯度

星度

安成

人口

風星

等

水柱北緯三

二十二月六分四十八秒

三度四十五分二十八秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯二

二十三月一十六分一十五秒

一度五十九分九秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯一

二十四分四十二分五十八秒

二度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯四

二十五分三十二分九秒

三度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯五

二十六分四十二分五十八秒

四度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯六

二十七分五十二分四十五秒

五度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯七

二十八分四十二分五十八秒

六度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯八

二十九分五十二分四十五秒

七度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯九

三十分四十二分五十八秒

八度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十

三十一分五十二分四十五秒

九度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十一

三十二分四十二分五十八秒

十度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十二

三十三分五十二分四十五秒

十一度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十三

三十四分四十二分五十八秒

十二度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十四

三十五分五十二分四十五秒

十三度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十五

三十六分四十二分五十八秒

十四度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十六

三十七分五十二分四十五秒

十五度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十七

三十八分四十二分五十八秒

十六度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十八

三十九分五十二分四十五秒

十七度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯十九

四十分四十二分五十八秒

十八度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

水柱北緯二十

四十一分五十二分四十五秒

十九度五十九分一十秒

北

距

距

距

距

距

距

六

黃道攝天宮	度尺	度尺	向天陰	坑星	歲星	參辰	太白	木星	等
增二	一十六分四十九秒	四厘二十二分二十五秒	北距				距	距	六
增三	三十九分四十四秒	八厘二十七分二十五秒	北距				距	距	六
增七	五十四分二十九秒	八厘二十九分二十五秒	北距				距	距	六
增八	五十七分四十八秒	七厘三十一分四十二秒	北距				距	距	六
增九	一厘三十一分三十四秒	五厘一十二分二十七秒	北距				距	距	六
增十	二厘二分五十六秒	四厘五十五分二十五秒	北距				距	距	六
增十一	二厘一分四十二分二十二秒	一厘五十九秒	北距				距	距	六
增十二	二厘四十二分二十二秒	五厘一分二十七秒	北距				距	距	六
增十三	二厘四分三十四秒	二厘一十四分二十三秒	北距				距	距	六
增十四	二厘七分四十分	二厘六分一十二秒	北距				距	距	六
增十五	二厘五十二分四十五秒	一厘三十四分一十二秒	北距				距	距	六
增十六	四厘七分二十七秒	一厘三十九分一十一秒	北距				距	距	六
增十七	四厘一十二分	八厘二十九分五十九秒	南距				距	距	六
增十八	四厘二十二分一十四秒	四厘六分九秒	南距				距	距	六
增十九	四厘二十六分四十四秒	六厘六分六十九秒	南距				距	距	六
增二十	四厘四十分五十五秒	四厘四十分三十九秒	南距				距	距	六
增二十一	五厘四十分二十六秒	五厘三分二十八秒	北距				距	距	六
增二十二	五厘四十一分九秒	一厘三十三分五十五秒	北距				距	距	六
增二十三	五厘五十二分二十五秒	一厘三十五分四十五秒	北距				距	距	六
增二十四	五厘五十二分四十一秒	一厘三十分五十二秒	北距				距	距	六
增二十五		一厘七十分五十七秒	北距				距	距	六

黃連與大官	經度	緯度	向	大	武	長	大	口	六
見卷二	六度二十六秒	三度一十一分一十六秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經八	六度二十一分一十七秒	八度三十分一十六秒	北	距	距	距	距	距	六
見卷四	七度一十分五十六秒	六度二十秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經七	七度三十分四十三秒	八度三十七分三十一秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經六	八度五十一分四十六秒	八度三十八分三十一秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經五	九度一十七分二秒	八度一十九分四秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經四	九度一十七分四十六秒	八度一十九分四秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經三	九度一十八分五十三秒	八度三十七分二十七秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經二	九度一十九分三十八秒	八度四十三分二十六秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經一	九度二十四分二十六秒	九度一十四分四十六秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	九度二十九分二十八秒	九度一十六分九秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十度一十一分一十四秒	九度四十七分三十一秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十度五十分一十二秒	一度五十一分四十七秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度五十一分二十七秒	一度三十五分一十七秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度三十三分五十七秒	九度二十四秒	北	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度二十四分一十七秒	五度五十六分三十七秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度三十三分四十九秒	五度二十九分五十五秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度四十分一十一秒	五度二十四分五十一秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度四十九分四十七秒	五度三十分一十一秒	南	距	距	距	距	距	六
仰面內經	十一度五十分五十六秒	四度五十五分一十一秒	北	距	距	距	距	距	六

黃道每星宮

以度

增度

白太陰

德星

歲星

婁辰

太白

木星

年

道南增五

一十四度三十九分一十一秒

三度二十五分四十八秒

南距

距

距

距

距

距

四

道南增十

一十八度一十二分二十八秒

一度四十分五十九秒

北距

距

距

距

距

距

五

道南增十五

一十八度二十八分四十四秒

二度四十分三十五秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增二十

一十八度五十一分四十三秒

二度二十二分

南距

距

距

距

距

距

六

道南增二十五

一十九度五十三分一十六秒

三度三十五分一十五秒

北距

距

距

距

距

距

五

道南增三十

一十九度五十八分二十八秒

二度一十六分一十一秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增三十五

二十度一十五分八秒

一度五十九分一十五秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增四十

二十度一十七分六秒

八度三十八分三十二秒

北距

距

距

距

距

距

三

道南增四十五

二十一度一十五分一十二秒

七度五十五分三十九秒

南距

距

距

距

距

距

四

道南增五十

二十一度一十五分三十五秒

二度五十六分五秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增五十五

二十一度四十六分三十四秒

一度四十六分四十五秒

北距

距

距

距

距

距

六

道南增六十

二十二度一十八分五十七秒

二度二分四十分

南距

距

距

距

距

距

一

道南增六十五

二十三度一十四分四十四秒

五度一十九分七秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增七十

二十三度三十分二十六秒

九度一十分五十二秒

南距

距

距

距

距

距

四

道南增七十五

二十三度四十分三十七秒

二度八分三十分六秒

北距

距

距

距

距

距

六

道南增八十

二十五度五十七分四十分

二度八分三十分六秒

北距

距

距

距

距

距

六

道南增八十五

二十七度五十七分六秒

八度三十八分三十二秒

北距

距

距

距

距

距

三

道南增九十

二十八度一十五分一十二秒

七度五十五分三十九秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增九十五

二十九度一十五分三十五秒

二度五十六分五秒

南距

距

距

距

距

距

六

道南增一百

三十度一十七分六秒

八度三十八分三十二秒

北距

距

距

距

距

距

六

黃道每五宮	四度	四度	向太陽	偏東	偏東	長數	大日	表生	事
大門東垣五	二十四度一十五分三十八秒	八度二十分二十六秒	高			距	距		六
大門東垣六	二十四度三十六分三十一秒	六度一十八分四十四秒	高			距	距		六
平道二	二十五度一十分四十七秒	一度四十二分五十九秒	北	距		距	距		六
大門東垣六	二十五度三十五分四十六秒	五度一十五分二十一秒	高			距	距		六
大門東垣六	二十五度三十九分三十八秒	九度五十七分三十五秒	北			距	距		六
大門東垣六	二十六度三十分二十三秒	四度三十分一十六秒	北	距		距	距		六
大門東垣十二	二十六度三十七分三十分	八度二十七分二十八秒	南			距	距		六
大門東垣七	二十七度三十分二十六秒	一度二十二分三十七秒	南	距		距	距		六
大門東垣七	二十八度一十三分二十一秒	五度七分二十四秒	南			距	距		六
大門東垣八	二十八度三十七分一十九秒	四度三十一分三十分	南			距	距		六
大門東垣十	二十九度四十六分五十分	六度一十一分三十三秒	南			距	距		六

黃道大火宮		度		緯		向		天陰		星		星		星		星		星		
西成三	西成二	西成一	房宿西四	房宿西三	房宿西二	房宿西一	房宿西四	房宿西三	房宿西二	房宿西一	房宿西四	房宿西三	房宿西二	房宿西一	房宿西四	房宿西三	房宿西二	房宿西一	房宿西四	房宿西三
二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十	二十
九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度	九度
五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分	五十二分
九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒	九秒
四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度	四度
二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分	二分
十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒	十九秒
北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北	北
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距	距
六	五	六	六	四	四	四	四	六	六	六	四	六	四	四	四	六	六	六	六	六

黃海新水占

鐘度

鐘度

南大倫

鐘星

武星

雲火

大白

辰星

東成四

八度七分九秒

二十六分五十一秒

北距

距

距

距

距

距

東成東二

八度八分四十一秒

四十六分八秒

北距

距

距

距

距

距

心南北四

八度十二分二十八秒

二度一十三分二十秒

南距

距

距

距

距

距

心南三

八度一十三分二十秒

四度三十三分一十六秒

南距

距

距

距

距

距

東成東一

九度四十五分二十六秒

四度二十六分三十四秒

北距

距

距

距

距

距

心南二

九度五十五分一十二秒

六度六分二十四秒

南距

距

距

距

距

距

心南一

十一度三十三分一十二秒

四十七分一十一秒

南距

距

距

距

距

距

心南東八

十二度一十分

二度七分五秒

南距

距

距

距

距

距

心南東七

十二度三十三分二十七秒

二度八分五十八秒

南距

距

距

距

距

距

東西一

十二度五十四分三十九秒

九度四十二分五十一秒

北距

距

距

距

距

距

東西二

十四度四十三分五十八秒

二度五十三分五十五秒

北距

距

距

距

距

距

東西三

十四度五十五分三十七秒

二度五十三分一十二秒

南距

距

距

距

距

距

東西四

十五度四十七分三十一秒

二度四十八分三十五秒

南距

距

距

距

距

距

東西五

十六度一十一秒

一度一十九分五十四秒

北距

距

距

距

距

距

東西六

十六度二十六分二秒

七度一十一分五十七秒

北距

距

距

距

距

距

東西七

十八度一十五分三十一秒

三度五十五分四十三秒

南距

距

距

距

距

距

東西八

十八度二十九分三十分

三度二十六分五秒

南距

距

距

距

距

距

東西九

十八度四十二分三十一秒

三度二十二分五秒

南距

距

距

距

距

距

東西十

十八度五十三分三十五秒

一度一十一分

南距

距

距

距

距

距

東西十一

二十度

零度

南距

距

距

距

距

距

東西十二

二十度

零度

南距

距

距

距

距

距

東西十三

二十度

零度

南距

距

距

距

距

距

六

六

五

六

三

六

六

六

六

六

六

六

六

六

六

四

六

一

六

六

五

五

黃道析本宮	離度	離度	向	太陰	填星	歲星	土氣	太白	辰星	中
天倉星四三	二十八度三十分三十三秒	四十九分五十一秒	向	距	距	距	距	距	距	六
平宿白四一	二十八度五十五分一十七秒	五度二十六分五十一秒	北	距	距	距	距	距	距	六
天倉星四四	二十九度七分三秒	四十九分五十分	南	距	距	距	距	距	距	六
星宿一	二十九度四十三分七秒	六度五十七分五十一秒	南	距	距	距	距	距	距	三

恆星各有定次。其行以黃道為

樞紐。太陰與五星亦循黃道而東。太陰所行在

黃道南北六度內。填星三度。歲星二度。熒惑五

度。辰星四度。太白最遠亦不越十度。故近黃道

南北十度之恆星。與太陰五星皆得相距。

太陰五星

與恆星所行各有本輪。恆星最上。太陰最下。上為距者。下為距之者。太陰五星並距恆星。故知恆星上也。太陰距恆星兼距五星。故知太陰下也。五星又互相距。故知各有本輪也。

十度

內者距太白。七度內者距太陰太白。六度內者

距太陰熒惑太白。五度內者距太陰熒惑太白。

辰。四度內者距太陰填熒惑太白辰。其不及三

度則太陰五星並得距之。凡距太陰十七分以內為凌。十八分以外為犯。五星三分以內為凌。四分以外為犯。兩緯同度並為掩。凡距限太陰以本日經度在星前。次日經度在星後。為入限。緯北為上。緯南為下。同在緯北。則遠為上。近為下。緯南異是。江氏永曰。皆以在星北為上。在星南為下。在上以二度為距限。在下以一度為距限。五星入限。與太陰同。其距限。則無論緯北緯南皆一度也。太陰距五星與

距位星同。若五星自相距。則以行速者為凌。犯之星。行速者為受凌。犯之星。行速同。而一順一逆。則以掩行者為凌。犯之星。逆行者為受凌。犯之星。其入限並與距位星同。為凌犯恆。

星有表。始於厯象考成前編。監臣戴進賢修儀象考成亦用之。至續編又加密焉。今從續編新測黃道經緯度歲差。推得光緒十三年丁亥距星表。以黃道經度為次。而近黃道南北十度之緯度附之。太陰五星之相距不相距。亦列於下。其赤道經緯度載恆星表中。本年之入距限者載月五星相距時憲書中。此不具焉。