

明史卷三十八

志第十四

總裁官總纂事務 經筵講官保兼李太保保和殿大學士兼管吏部戶部尚書事加六級張廷玉等奉

敕修

曆八

回回曆法二

日五星中心行度立成造法

原本總年零年月分日期及十二宮初日

凡五立成每立成內首列本立成年月日宮各紀數次列七曜次列日中心行度及土木火金水各自行度日五星最高行度文多不錄錄其造立成之法於左

日中心行度日期立成一日行五十九分八秒按日累加之小月二十九日得二十八度三十五分二秒大月

三十日得二十九度三十四分一十秒

月分立成單月大雙月小末置一閏日大月二十九度三十四分十秒小月二十八度三十五分二秒按月累加之十二月計十一宮十八度五十五分九秒閏日加五十九分八秒

宮分初日立成於白羊宮初日起算至金牛宮初日凡三十一日得一宮一度三十三分十八秒五十九分八秒之積視

宮分日數多少見前累加積之至雙魚宮初日得十一

宮一度十一分三十一秒自白羊至此凡三百三十五日之積

零年立成每年十一宮十八度五十五分九秒三十年

閏十一日故二年五年七年十年十三年十六年十八
年二十一年二十四年二十六年二十九年皆加閏日
約法每一年減十一度四分五十一秒閏年減十度五
分四十三秒三十年爲一宮八度二十五分三十一秒
每年三百五十四日計一萬六百二十日加閏十一日
共一萬六百三十一日

總年立成第一年爲三宮二十六度五分八秒

此隋已未測定

根數一云卽洪武甲子年數已算加次在內

六百年五宮十四度二十五分

十九秒每三十年加一宮八度二十五分三十一秒至
一千四百四十年得五宮十五分三十三秒

五星自行度立成造法

土星日期立成一日五十七分按日遞加小月二十七度三十七分大月二十八度三十四分其五日十二日二十日二十八日增一分者乃秒數所積也

月分立成大月加二十八度三十四分小月加二十七度三十七分按月累加十二月計十一宮七度四分閏日加五十七分

宮分初日立成金牛宮初日爲二十九度三十一分自行分三十一日之視宮分日數累加之至雙魚宮初日爲積餘四星準此十宮十八度五十八分

零年立成每年十一宮七度四分其閏日有無視日中行度零年有加本星一日行分下四星準此至三十年共一

宮十二度一十六分

總年立成第一年十一宮二十九度十八分

此隋己未測定根數

一云卽洪武甲子年數加次在內下四星準此

六百年四宮四度四十四分每

三十年加一宮十二度二十七分至一千四百四十年

計七宮十八度二十分

木星日期立成一日五十四分按日遞加小月二十六

度十分大月二十七度五分其四日十一日十七日二

十四日三十日增一分者秒數所積也

月分立成按大小月累加十二月計十宮十九度二十
九分閏日加五十四分

宮分初日立成金牛宮初日二十七度五十九分至雙
魚宮初日爲十宮二十九度二十六分

零年立成每年十宮十九度二十九分至三十年計七
宮二十四度三十九分

總年立成第一年四宮二十五度十九分六百年五宮
八度二十七分每三十年加七宮二四三九至千四百
四十年計八宮八度五十分

火星日期立成一日二十八分按日遞加小月十三度

二十三分大月十三度五十一分其二日五日九日十二日十五日十八日二十二日二十五日二十八日各減一分

月分立成按大小月累加十二月計五宮十三度二十四分閏日加二十八分

宮分初日立成金牛宮初日十四度十九分至雙魚宮初日五宮十八度二十九分

零年立成每年五宮十三度二十四分至三十年計七宮十七度一分

總年立成第一年八宮二十四度六分六百年四宮四

度三十三分每三十年加七宮十七度一分至一千四百四十年計一度一十一分

金星日期立成一日三十七分按日遞加小月十七度五十三分大月十八度三十分

月分立成按大小月累加十二月計七宮八度十五分閏日加三十七分

宮分初日立成金牛宮初日十九度七分至雙魚宮初日七宮十五度二分

零年立成每年七宮八度十五分至三十年計二宮十四度十五分

總年立成第一年一宮十五度二十九分六百年三宮
○三十四分每三十年加二宮十四度十五分至一千
四百四十年計九度五十一分

水星日期立成一日三度六分按日遞加小月三宮初
度六分大月三宮三度十二分其二日四日七日九日
十二日十四日十七日十九日二十二日二十四日二
十七日二十九日各增一分
月分立成按大小月累加十二月計初宮十九度四十
七分閏月加三度六分

宮分初日立成金牛宮初日三宮六度十九分至雙魚

宮初日十宮二十度四十五分

零年立成每年初宮十九度四十七分至三十年計八
宮二十七度四十四分

總年立成第一年二宮二十五度三十四分六百年一
宮十度九分每三十年加八宮二十七度四十四分至
一千四百四十年計十一宮六度三十五分

日五星最高行度立成造法

日五星
同用

最高行日分立成一日一十微按日遞加其四日十一
日十八日二十五日各減一微大月四秒五十六微小
月四秒四十六微

月分立成按大小月累加十二月計五十八秒一十微
有閏日加十微

宮分初日立成金牛宮初日五秒六微至雙魚宮初日
五十五秒五微

零年立成每年五十八秒去二微按年遞加三年積六十

微加一秒三十年計二十九分十秒

總年立成一年初宮十度四十分二十八秒洪武甲子加次六

百年五十八分十三秒每三十年加二十九分七秒一

千四百四十年計十二度三十六分五十五秒

太陰經度立成造法

日期立成中心行度一日十三度十一分按日累加大
月一宮五度十七分小月初宮二十二度七分內二日
四日六日九日十一十四十六十八二十一二十三二
十六二十八三十日各減一分共減十三分 加倍相
離度一日二十四度二十三分按日遞加大月初宮十
一度二十七分小月十一宮十七度四分內五日十四
日二十三各減一分 本輪行度一日十三度四分
按日遞加大月一宮一度五十七分小月十八度五十
三分其中逢五皆減一分 羅計中心行度一日三分
按日遞加大月一度三十五分小月一度三十二分內

三日九日十五二十二二十六日各增一分

月分立成中心行度大月一宮五度十七分小月二十
二度七分按月加之十二月計十一宮十四度二十七
分內三月七月十一月各增一分有閏日加十三度十
一分 加倍相離度大月十一度二十七分小月十一

宮十七度四分十二月計十一宮二十一度三分內二
六十月各減一分 有閏日加二十
四度二十三分 本輪行度大月一

宮一度五十七分小月十八度五十三分十二月計十

宮五度〇分 有閏日加十
三度四分 羅計行度大月一度三十

五分小月一度三十二分十二月十八度四十五分內

三七十一月各增一分有閏日加三分

零年立成中心行度每年十一宮十四度二十七分三

十年一宮八度十五分三十年閏十一日與太陽零年同下準此倍離度

每年十一宮二十一度三分三十年十一宮二十九度

四十分閏日加二十四度二十三本輪行度每年十宮五度三

十年九宮二十三度四十七分閏日加十三度四分羅計行度

每年十八度四十五分三十年六宮二十二度五十八

分閏日加三分

總年立成中心行度第一年四宮二十八度四十九分

六百年六宮八度四十二分每三十年加一宮八度十

五分一千四百四十年五宮二十九度四十七分 倍
離度第一年一宮二十五度二十八分六百年一宮十
八度三十三分每三十年加十一宮二十九度四十分
一千四百四十年一宮九度二十一分 本輪行度第
一年四宮十二度二分六百年八宮八度八分每三十
年加九宮二十三度四十七分一千四百四十年六宮
十四度九分 羅計行度第一年七宮二十三度六分
六百年十一宮二度三十四分每三十年加六宮二十
二度五十八分一千四百四十年八宮十五度五十分

總零年宮月日七曜立成造法

總年立成第一年起金六六百年起日一每三十年加

五數零年立成起水四宮分立成金牛宮起火三月分

立成起月二日期立成起日一

求法有閏日滿歲用歲七曜不滿歲用月七曜

併之得逐月末日七曜

太陽加減立成

自行宮度為引數原本宮縱列首行度橫列上行每三宮順布三十度內列加

減差又列加減分其加減分乃本度加減差與次度加減差之較也今去之止列加減差數將引數宮列上橫行度列首直行用順逆查之得數無異而簡捷過之月五星加減立成準此

引數順

一	二	三	四	五	六	七	八	九	一	二	三	四	五	六	七	八	九	一	二	三
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

初加減

一	二	三	四	五	六	七	八	九	一	二	三	四	五	六	七	八	九	一	二	三
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

宮差秒

〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
二	四	六	八	〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九
四	六	八	〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四
六	八	〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八
八	〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二
〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五
二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五	七	八
三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五	七	八	八
五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五	七	八	八	七
六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五	七	八	八	七	五
七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	二	五	七	八	八	七	五	十
八	〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	十
〇	一	二	三	五	六	七	七	六	六	五	五	三	〇	七	三	九	四	八	十	一

宮

