



08598

古今律曆考卷五十五

國朝曆法二十

陝西副憲安肅邢雲路輯徵滿城魏文魁訂

陝西參知任丘王愛郡守華亭孫自修

陝西副憲滑縣祁光宗令尹安邑竇師併校

曆法

水星

合伏

前合伏一百〇九日三一一二

後合伏六日五六四八

古今律曆考卷五十五

中星一十一度二九〇六

縮初曆二十四日五八六七五

加分三分五一六九七四

積度〇度八九八五一七七六

減差一度〇一九一五三

定積五日五四五六四七

定日四十七日六二五二四七

加時定星八度二三三一四一

入月數空

月數空 入本月

入月已來日二十八日九四七九七八

十一月經朔一十八日六六七七二六九

順減差一度三四七九〇七

晨前夜半定星六度八八五二三四

十一月辛亥日夜半水星度箕六度八八五二

是日申初初刻水星合伏箕八度二十三分三

十一秒

夕疾

古今律曆考卷五

二

中積二十四日三一四八

中星四十五度五四〇六

縮初曆五十三日六六六七五

加分二分四三四五七八

積度一度七八四〇七八五八

減差一度八〇〇三一九

定積二十二日五一四四八一

定日四日五九四〇八一

加時定星四十〇度一三九六四三

入月數四十五日九一六一二
月數一十八本年十二月

入月已來日一十六日三八六二一九

十二月經朔四十八日二〇七八六二

順減差一度〇一一二五七

晨前夜半定星三十九度一二八三八六

十二月戊辰日夜半水星度牛五度〇六八三

是日未正一刻水星夕疾牛六度〇七分九十

六秒

古今律曆考卷五十五

夕遲

中積三十九日三一四八

中星六十六度九二〇六

縮初曆七十一日八二六七五

加分一分四〇八八八

積度二度一三八八七七

減差二度一五〇四八一

定積三十七日一六四三一九

定日一十九日二四三九一九

加時定星六十〇度四六九一五七
入月數六十〇日五六六六五

月數二入巳亥年正月

入月已來日一日五〇五四六四

正月經朔一十七日七三八四五五

順減差〇度二十七分九八二三

晨前夜半定星六十〇度一八九三三四

正月癸未日夜半水星度危初度十〇一八

是日卯初三刻水星夕遲危初度三十八分一

古今律曆考卷五十五

四

十六秒

夕留

中積五十一日三一四八

中星七十七度〇四〇六

縮初曆八十〇日四一六七五

加分七十八秒七二五四

積度二度二四一一二

減差二度二四四〇一

定積四十九日〇七〇三九九

定日三十一日一四九九九九

加時定星七十〇度三〇七三九七

入月數七十二日四七二七三

月數二 入正月

入月已來日一十三日四一一五四四

順減差〇度一十七分二〇六九

晨前夜半定星七十〇度一三五三二八

正月乙未日夜半水星度危一十〇度〇四七

八

古今律曆考卷五十五

五

是日寅初二刻水星夕留危十度二十一分九

十八秒

夕退伏

中積五十三日三一四八

定積五十一日〇七〇三九九

定日三十三日一四九九九九

入月數七十四日四七二七三

月數二 入正月

入月已來日一十五日四一一五四四

正月丁酉日寅初二刻水星夕退伏危十度二
十一分九十八秒

合退伏

中積六十四日五〇二八

星六十九日二二八六

縮初曆八十二日五二四七五

加分六十五秒〇六九六

積度二度二五六一三六五二

減差二度二五九五五一

古今律曆考卷五十五

六

定積六十二日二四三三四九

定日四十四日三二二八四九

加時定星六十二度四四九九四七

入月數八十五日六四五五八

月數二十八正月

入月已來日二十六日五八四三九四

退加差〇度三十三分四〇一九

晨前夜半定星六十二度七八三九六六

正月戊申日夜半水星退危二度六九六四

是日辰初三刻水星合退伏危二度三十六分
二十四秒大統悞作巳酉

晨留

中積七十五日六九〇八
中星六十一日四一六六

縮初曆八十四日六三二七五

加分四十九秒〇七五四

積度二度二六八二〇四九六

減差二度二七一三五四

古今律曆考卷五十五

七

定積七十三日四一九四四六

定日五十五日四九九〇四六

加時定星五十四度六〇二五三八

入月數九十六日八二一七七七

月數三 入二月

入月已來日八日二二九九九八

二月經朔四十七日二六九〇四八

退加差〇度五十一分六三一四

晨前夜半定星五十五度一八八五二

二月己未日夜半水星退虛四度○三八八
是日午初四刻水星晨留虛三度五十二分二
十五秒

晨遲

中積七十七日六九○八

定積七十五日四一九四四六

定日五十七日四九九○四六

入月數九十八日八二一七七七

月數三入二月

古今律曆考卷五五

入月己來日一十○日二二九九九八

二月辛酉日午初四刻水星晨遲虛三度五十

二分二十五秒

晨疾

中積八十九日六九○八

中星七十一度五三六六

縮曆九十三日二二二七五

縮末曆八十九日四○六

加分一十○秒一○九四

積度二度二八五〇三四〇六

減差二度二八五四四五

定積八十七日四〇五三五五

定日九日四八四九五五

加時定星六十四度六八〇二六五

入月數一百一十〇日八〇七六八六

月數三入二月

入月已來日二十二日二一五九〇七

順減差〇度五十五分六二四

古今律曆考卷五五

九

晨前夜半定星六十四度一二四〇二五

二月癸酉日夜半水星度危四度〇三六五

是日未初二刻水星晨疾危四度五十九分二

十七秒

晨伏

中積一百〇四日六九〇八

中星九十二度九一六六

縮曆一百一十一日三八二七五

縮末曆七十一日二四六

加分一分四。四八八八

積度二度一三八七七八四

減差二度一四二三四

定積一百〇二日五四八四六六

定日二十四日六二八〇六六

加時定星八十六度四八八五九八

入月數一百二十五日九五〇七九七

月數四入三月

入月已來日七日八二八四二五

古今律曆考卷五十五

十

三月經朔一十六日七九九六四一

順減差一度〇六九八四七

晨前夜半定星八十五度四一八七五一

三月戊子日夜半水星度危九度三八一二

是日申初初刻水星晨伏危十度四十五分一

十秒

右五星依授時算有誤應改者見曆原

古今律曆考卷五十五畢

古今律曆考卷五十六

曆法二十一

陝西副憲安肅邢雲路輯徵滿城魏文魁訂

陝西岳伯南和李起元司理固始許鼎臣校

陝西總憲河內高世芳令尹昌邑孫錠

曆法 五星立成

木盈縮

積日

積度

初日 一十〇分八八七二〇空

一日 一十〇分六八一七二〇 〇度一十〇分八八七二〇

二日 一十〇分九七五六二〇 〇度二十一分四六八四八

古今律曆考卷五十六

三日 一十〇分八七四六二〇 〇度三十二分四四二五〇

四日 一十〇分六九四六二〇 〇度四十三分三一五〇八

五日 一十〇分五九九二〇 〇度五十三分七八〇〇七

六日 一十〇分四七三二〇 〇度六十四分三九九二八

七日 一十〇分三六八二〇 〇度七十四分三九六四八

八日 一十〇分二八四四〇 〇度八十五分三八九〇六

九日 一十〇分一四一六〇 〇度九十五分八〇八四二

十日 一十〇分七二四〇 〇度〇六分一〇四〇二八

十一日 一十〇分三二七二〇 一度一十六分五四三二七

十二日 一十。分五一三六八 一度二十六分六六二四四

十三日 一十。分二八六八四 一度三十六分三八六三〇

十四日 九分九十九秒六六六 一度四十六分六八三一四

十五日 九分九十二秒七三五 一度五十六分三八二〇八

十六日 九分八十四秒九九二 一度六十六分八七五一〇

十七日 九分七十七秒九三六一〇 一度七十六分九六〇四〇

十八日 九分六十九秒五八四 一度八十六分一三七〇四

十九日 九分六十一秒七五六一〇 一度九十六分〇七四〇〇

二十日 九分五十三秒一七二 二度五分六八七二〇

古今律曆考卷五十六

二

二十一日 九分四十五秒五四二 二度一十五分二二一二四

二十二日 九分三十七秒七二六四〇 二度二十四分六六六九〇

二十三日 九分二十八秒八四〇 二度三十四分一〇五二〇

二十四日 九分二十〇秒七二六二〇 二度四十三分二三四〇〇

二十五日 九分一十一秒五五二 二度五十二分五五〇二〇

二十六日 九分〇二秒六二四 二度六十一分五六五七〇

二十七日 八分九十三秒六三六 二度七十一分九六八四三

二十八日 八分八十四秒八四八 二度七十九分三六二〇〇

二十九日 八分七十五秒九六九 二度八十八分二四〇六四五

三十日八分六十五秒九七二六二度九十七分二一〇七

二十日八分五十六秒七二九三度〇五分八分七二四八

二十日八分四十六秒三六八三度一十四分八六三六

二十日八分三十六秒八六二三度二十二分七九〇〇

二十日八分二十六秒六六三三度三十一分九二六〇

二十日八分一十六秒三四九三度三十九分三五三〇

二十日八分〇六秒三二二三度四十七分六三九二

二十日七分九十五秒七六九三度五十五分三七六四

二十日七分八十五秒八二四三度六十三分二七八〇

二十日七分七十四秒五二六三度七十一分五五七一

二十日七分六十三秒七二七三度七十九分八三〇六

二十日七分五十二秒九六二三度八十六分五九七二

二十日七分四十一秒九五六三度九十四分四六八〇

二十日七分三十三秒八二八四度〇一分八分六九六〇

二十日七分二十八秒八七五四度〇九分一分八九〇〇

二十日七分一十七秒三二二四度一十六分七三〇〇

二十日七分六秒一三二四度二十三分九四六〇

二十日六分九十五秒六二二四度三十三分四一六〇

二十日六分八十三秒七六八四度三十三分四一六〇

二十日六分七十三秒七六八四度三十三分四一六〇

古今律曆考卷五十六

三

四百 六分七十一秒八四〇 四度三十七分〇二五

四百 六分五十九秒七六八 四度四十三分一九七

五百 六分四十七秒五四二 四度五十分〇五七

五百 六分三十五秒一〇二 四度五十七分〇五四

五百 六分二十二秒五六七 四度六十三分二五四

五百 六分〇九秒八四八 四度六十九分二九四

五百 五分九十六秒九六五 四度七十五分二〇九

五百 五分八十三秒九二八 四度八十一分〇〇七

五百 五分七十〇秒七二七 四度八十七分五九二

古今律曆考卷五十六

四

五百 五分五十七秒三六二 四度九十三分三六四

五百 五分四十四秒八二二 四度九十八分八〇一

五百 五分三十〇秒一六九 五度〇四分二五八

六百 五分一十七秒三〇二 五度〇九分五〇八

六百 五分〇三秒三二九 五度一十四分七三二

六百 四分八十九秒一六三 五度一十九分八六二

六百 四分七十五秒八四二 五度二十四分一八五

六百 四分六十〇秒三八八 五度二十九分四〇六

六百 四分四十六秒七四九 五度三十四分三〇五

空百 四分三十一秒 九二六 五度三十八分 二四八

空百 四分一十七秒 九二六 五度四十二分 九七九

空百 四分〇二秒 八四八 五度四十六分 九七〇

空百 三分八十七秒 五五三 五度五十分 八九七

七十日 三分七十二秒 一四二 五度五十四分 八七三

空百 三分五十七秒 五二二 五度五十八分 六一九

空百 三分四十一秒 七六二 五度六十二分 六一九

空百 三分二十六秒 八三二 五度六十五分 九四七

空百 三分一十秒 七六四 五度六十八分 〇八四

空百 二分九十四秒 五八二 五度七十一分 五〇七

空百 二分七十八秒 九一〇 五度七十四分 九九五

空百 二分六十二秒 五八二 五度七十七分 九九五

空百 二分四十六秒 八五八 五度八十分 三二〇

空百 二分三十秒 九二六 五度八十二分 〇七八

八十日 二分一十三秒 九七二 五度八十五分 二〇九

空百 一分九十七秒 七二五 五度八十七分 二二八

空百 一分八十秒 三二六 五度八十九分 六九八

空百 一分六十三秒 八三四 五度九十一分 〇〇一

古今律曆考卷五十六

五

全百 一分四十六秒 一〇二六 五度九十二分 七六八三

全百 一分二十九秒 三〇二二 五度九十四分 三〇九七

全百 一分二十一秒 三六二七 五度九十五分 六三八七

全百 九十四秒 一六七一 五度九十六分 三六〇四

全百 七十六秒 四二八 五度九十七分 〇四八〇

全百 五十八秒 六四三 五度九十八分 三六一〇

全百 四十秒 二一七 五度九十八分 八〇九八

全百 二十二秒 二四九 五度九十九分 九二〇六

全百 空 五度九十九分 四四三二

古今律曆考卷五十六

木星盈縮一理

火盈初積日 加分

初日 八十七分 三六四八

一日 八十五分 七九二

二日 八十四分 三二四〇

三日 八十二分 七〇二二

四日 八十一分 九〇六六

五日 七十九分 六四三八

六日 七十七分 〇八一八

積度

空 〇度八十七分 三六四八

一度七十三分 一六四一

二度五十七分 一八九四

三度四十分 二八七

四度二十一分 一七五〇

五度 一分 五九二七

七日七十六分	三二八〇二	五度七十九分	八〇四九
八日七十四分	四八九二四	六度五十五分	二二四
九日七十二分	三九九四三	七度二十九分	七〇〇六
十日七十一分	一三九六九	八度二分八	〇〇〇一
十一日六十九分	六四一八	八度七十四分	二一九六
十二日六十八分	二九三〇〇	九度四十四分	八〇六一四
十三日六十六分	一六四二七	十度一十二分	二四一四
十四日六十五分	一〇九四〇	十一度七十八分	八八九八
十五日六十三分	八七二六九	十一度四十三分	一〇八九

古今律曆考卷五十六

十六日六十一分	四九七五八	十二度七分	九七五六
十七日六十分	八四二〇九	十二度六十九分	四九五
十八日五十八分	五九二〇	十三度二十九分	九二五
十九日五十七分	三六四七	十三度八十八分	八一五
二十日五十五分	八三六〇	十四度四十六分	一七二
二十一日五十四分	五一八一	十五度二分	二〇三
二十二日五十二分	九六〇八	十五度五十六分	三一四
二十三日五十一分	二九三〇	十六度九分	七一四
二十四日四十九分	七四四	十六度六十分	四〇六

二百四十八分三 一十七度一十二分一

二百四十六分八 一十七度五十八分五

二百四十五分三 一十八度五分二

二百四十三分六 一十八度五十分六

二百四十二分七 一十八度九十四分五

二百四十九分三 一十九度三十六分九

二百三十九分四 一十九度七十七分七

二百三十八分九 二十度一十七分三

二百三十六分二 二十度五十五分八

二百三十五分四 二十度九十二分一

二百三十三分七 二十一度二十七分六

二百三十二分一 二十一度六十分九

二百三十九分七 二十一度九十三分二

二百二十九分一 二十二度二十四分二

二百二十八分四 二十二度五十三分七

二百二十六分七 二十二度八十一分八

二百二十五分二 二十三度六分一

二百二十三三分九 二十三度三十三分九

二百二十三三分九 二十三度三十三分九

二百二十三三分九 二十三度三十三分九

古今律曆考卷五十六

四十二分 三六五〇二八 二十三度五十七分 九四三一八四

四十一分 二六四一四 二十三度八十分 五五一五三六

四十九分 六八八六九 二十四度一分七 九七一五〇

四十八分 五五六八〇 二十四度二十一分 六八六八三六

四十七分 二六九六〇八 二十四度四十分 四二七四〇四

四十五分 七六六二二 二十四度五十七分 四二五六六四

四十四分 〇五七三二四 二十四度七十三分 二八八四二六

四十三分 一八九九六二 二十四度八十七分 八二二五〇〇

四十一分 二八九七 二十五度一分 三九四六

古今律曆考卷五十六 九

三十分 八七八〇八 二十五度一十二分 九三一八二四

二十九分 二七二二 二十五度二十三分 五二〇六九四

二十八分 八二七 二十五度三十二分 一八〇八

二十六分 五四九 二十五度四十分 八〇〇九〇〇

二十五分 三九八 二十五度四十七分 五〇五八五六

二十四分 二九七 二十五度五十二分 九二九七九四

二十三分 二二 二十五度五十七分 〇七九五四四

二十二分 四七 二十五度五十九分 九六一八五六

二十一分 六 二十五度六十一分 五八二六〇〇

空日

二十五度六十一分九五五六

火星盈初即縮末縮初即盈末

火縮初

積日

積度

初日二十九分九一四六

空

一日二十九分八五九二

○度二十九分九一四六

二日二十九分八四一

○度五十九分八三六八

三日二十九分七九四

○度八十九分七六二九

四日二十九分七五九

一度一十九分四七二九

五日二十九分七二六

一度四十九分三〇二四

古今律曆考卷三十一

十一

六日二十九分六九二

一度七十八分一五五三

七日二十九分六五九

二度八分七四四

八日二十九分六二六

二度三十八分三七一

九日二十九分五九三

二度六十七分四八二

十日二十九分五六四

二度九十七分五九〇

十一日二十九分五三〇

三度二十七分一〇〇

十二日二十九分四九七

三度五十六分一〇六

十三日二十九分四六四

三度八十六分一〇二

十四日二十九分四三〇

四度一十六分七二

十五日二十九分五六八五二四度四十五分七五〇三

十六日二十九分八六七二四度七十五分三三六六

十七日二十九分一七四〇五度五分〇四八〇

十八日二十九分五七三二五度三十四分七九四二

十九日二十九分一七六八五度六十四分八七七一

二十日二十九分七七八九五度九十四分〇二四〇

二十一日二十九分五八三六六度二十四分七四六九

二十二日二十九分三九四八六度五十三分三〇〇六

二十三日二十九分三九六五六度八十三分七〇二四

古今律曆考卷五十六

十一

二十四日三十分四〇二七七度一十三分〇七六八

二十五日三十分六一九四七度四十三分五〇〇七

二十六日三十分九一六六七度七十三分一〇〇六

二十七日三十分二二四四八度四分〇一八九

二十八日三十分七三二六八度三十四分三三二二

二十九日三十分三四九二八度六十四分一六〇四

三十日三十分一五〇七八度九十五分〇五〇四

三十一日三十分九二〇二九度二十五分六五〇六

三十二日三十分八四〇七九度五十六分五二六六

五廿日 二十六分 〇三九八 一十四度九十四分 五三四六

五廿一日 二十六分 〇一五六一 一十五度二十〇分 八六五二

五廿二日 二十五分 九〇〇八 一十五度四十六分 九七九八

五廿三日 二十五分 六六五八 一十五度七十二分 八八三三

五廿四日 二十五分 六六五八 一十五度七十八分 五七二〇

五廿五日 二十五分 二四九六 一十六度二十四分 〇四〇四

五廿六日 二十五分 二四九六 一十六度四十九分 二八三二

五廿七日 二十五分 二四九六 一十六度七十四分 二九二五

五廿八日 二十四分 七五七六 一十六度九十九分 二〇七二

五廿九日 二十四分 七五七六 一十七度四十七分 九〇九七

五三十日 二十四分 九二〇八 一十七度七十一分 九三二六

五三十一日 二十三分 八二〇六 一十七度九十五分 七一八九

五三十二日 二十三分 八二〇六 一十八度一十九分 二四一六

五三十三日 二十三分 八二〇六 一十八度四十二分 四九六〇

五三十四日 二十二分 八二〇六 一十八度六十五分 四八〇〇

五三十五日 二十二分 七三〇三 一十八度八十八分 一八七二

五三十六日 二十二分 七三〇三 一十九度一十〇分 六一三〇

五三十七日 二十二分 九一六八 一十九度一十〇分 六一三〇

五三十八日 二十二分 九一六八 一十九度一十〇分 六一三〇

五三十九日 二十二分 九一六八 一十九度一十〇分 六一三〇

古今律曆考卷五十六
十三

六九日 二十一 分一八二四七
一十九度三十二分 三七五二

七十日 二十一 分一七五〇
一十九度五十四分 五九九〇

七十一日 二十一 分一四八
一十九度七十六分 一四九

七十二日 二十〇 分九五四
一十九度九十七分 三九七

七十三日 二十〇 分六八二
二十〇度一十八分 七三二

七十四日 二十〇 分三一四
二十〇度三十八分 四六七

七十五日 一十九 分八三八
二十〇度五十九分 七五〇

七十六日 一十九 分二四八
二十〇度七十九分 二六七

七十七日 一十九 分五二八
二十〇度九十八分 八三二

古今律曆考卷五十六
十四

七十八日 一十八 分七五八
二十一度一十八分 二五七

七十九日 一十八 分八五四
二十一度三十七分 二四八

八十日 一十八 分二四九
二十一度五十五分 〇九六

八十一日 一十七 分九四九
二十一度七十四分 一四五

八十二日 一十七 分二四六
二十一度九十二分 八四四

八十三日 一十七 分五〇八
二十二度九分 七三一

八十四日 一十六 分七五八
二十二度二十六分 九五六

八十五日 一十六 分四八三
二十二度四十三分 〇〇〇

八十六日 一十六 分一五四
二十二度六十分 二九六

全百一十五分七〇二六 二十二度七十六分四〇七六二

全百一十五分九三三 二十二度九十二分一五六一

全百一十四分九八三 二十三度七分四五六八

九百一十四分九一三 二十三度二十二分五〇一

九百一十四分七三三 二十三度三十六分四九一〇

九百一十三分七二五 二十三度五十一分一五二

九百一十三分六一八 二十三度六十四分七九〇

九百一十二分五七九 二十三度七十八分一〇一

九百一十二分四七六 二十三度九十分九三三

古今律曆考卷五十六
十五

九百一十二分二〇六 二十四度三分四六〇

九百一十一分四五六 二十四度一十五分四九二

九百一十一分五三六 二十四度二十七分九九八

九百一十一分六一二 二十四度三十八分二六二

一百一十分三二六 二十四度四十八分九八〇

一百一十分二八四 二十四度五十九分二四七

一百一十分一六八 二十四度六十九分五三二

一百一十分五八三 二十四度七十八分四一八

一百一十分四八 二十四度八十七分二九七

二百五十七分九十四秒四〇四一 二十四度九十五分七〇一三

二百五十七分四十五秒七九三八 二十五度〇三分六五三六

二百五十六分九十七秒〇三五六 二十五度一十一分〇二二一

二百五十六分四十八秒二二五八 二十五度一十八分〇五二八

二百五十五分九十八秒四六四四 二十五度二十四分〇五六九

二百五十五分四十八秒五五二四 二十五度三十分五五五〇

二百五十四分九十七秒五八八九 二十五度三十六分七五四〇

二百五十四分四十六秒五七五六 二十五度四十一分七二一九

二百五十三分九十五秒四一八〇 二十五度四十五分二六八七

古今雜曆考卷五十六

二百四十三分四十二秒三九四四 二十五度四十九分四三三八

二百四十二分九十分二一四七 二十五度五十二分八六七〇

二百四十二分三十七秒八〇八八 二十五度五十五分四七七〇

二百四十一分八十三秒五三六九 二十五度五十八分一四一四

二百四十一分二十九秒一八九六 二十五度五十九分九七五二

二百四十七分四十四秒四七二七 二十五度六十一分二六六七

二百四十一分十九秒四二五二 二十五度六十二分〇〇一二

二百四十一分二十九秒二六一六 二十五度六十二分二〇四四

二百五十一度六十分九分 二十五度六十二分二〇四四

陝西副憲安肅邢雲路輯徵滿城魏文魁訂

陝西岳伯南和李起元郡倅貴溪朱星耀校

陝西總憲扶溝盧傳元別駕安肅王政熙校

曆法 五星立成

土盈積

加分

積度

初日一十五分七九〇四空

一日一十五分〇二一五三〇度一十五分七九〇四

二日一十四分六九三五一三五〇度三十分八二四五

古今律曆考卷五十七

三日一十四分四七五八〇度四十五分四〇六六一

四日一十四分七三九五九〇度五十九分九三〇六九

五日一十四分一〇六五九〇度七十四分五七六六九

六日一十四分八七七六〇度八十九分六三三〇八

七日一十四分四八八三二一度〇三分九五三三五五

八日一十四分三三八七一度一十八分四九九六八

九日一十四分二八八九一度三十二分八七八一五

十日一十四分一六九五〇一度四十七分八〇七五

十一日一十四分二〇九二〇一度六十一分七六六五

古今律曆考卷五十二

二

十二日 一十三分八八 八 一度七十五分三 五

十一日 一十三分七八 八 一度八十九分三 四

十日 一十三分七八 七 二度三分二二 八

九日 一十三分六七 七 二度一十七分四 二

十八日 一十三分五六 七 二度三十分六 七

十七日 一十三分四五 六 二度四十四分九 三

十八日 一十三分三四 五 二度五十七分二 八

十九日 一十三分三二 三 二度七十一分八 二

二十日 一十三分二一 二 二度八十四分二 四

二十日 一十二分九八 九 二度九十七分五 三

二十日 一十二分八七 八 三度一十分一 六

二十日 一十二分七六 七 三度二十三分四 一

二十日 一十二分六五 六 三度三十五分九 六

二十日 一十二分五四 五 三度四十八分五 九

二十日 一十二分四三 四 三度六十一分七 二

二十日 一十二分三二 三 三度七十三分四 七

二十日 一十二分二一 二 三度八十五分七 一

二十日 一十二分一〇 一 三度九十七分三 八

二十日 一十二分 〇 〇 三度 〇 〇

二十日 一十二分 〇 〇 三度 〇 〇

三十日 一十一分九八五三 四度九分八二〇二二二

三十日 一十一分七二一三九五 四度二十一分六一〇七五六

三十日 一十一分五八四三二二 四度三十三分三二九五八五

三十日 一十一分四四三二 四度四十四分一七七一八一

三十日 一十一分三七六四五四 四度五十六分九四三二六二

三十日 一十一分二九四三 四度六十七分七二七一五七

三十日 一十一分一五六一五三 四度七十八分八九二五〇一

三十日 一十一分〇三四二〇三 四度八十九分七九八一三一

三十日 一十一分〇四七七五五 五度〇分七八五六七三

三十日 一十一分〇七二〇五八 五度〇分七五八六七三

三十日 一十一分〇八三三〇三 五度一十一分一五一六一六

三十日 一十一分〇六三八九〇 五度二十二分八〇九六〇六

三十日 一十一分〇四七五〇〇 五度三十二分四五二七五七

三十日 一十一分〇二七三九三 五度四十二分八四七二八六

三十日 一十一分〇一七三五五 五度五十二分一九三一二二

三十日 一十一分〇一五三八五 五度六十二分七九三〇六二

三十日 一十一分〇二三八九五 五度七十二分七七一五六一

三十日 一十一分〇三八五五三 五度八十二分九三七一〇一

三十日 一十一分〇五三三三二 五度九十一分一八六七三七

三十日 一十一分〇三三三三二 五度九十一分一八六七三七

古今律曆考卷五十三

四六日 九分一十六秒 九三九
六度。一分二七。六〇五

四九日 九分。十。秒 八四九
六度一十。分 四三七
一〇

五十日 八分八十三秒 七四七
六度一十九分 〇三七
一〇

五十一日 八分六十六秒 九四七
六度二十八分 六二〇
一〇

五十二日 八分四十九秒 八三六
六度三十六分 六八四
一〇

五十三日 八分三十二秒 六三六
六度四十五分 三三八
一〇

五十四日 八分一十五秒 二八八
六度五十三分 九七三
一〇

五十五日 七分九十七秒 七五八
六度六十一分 八二五
一〇

五十六日 七分八十。秒 二〇三
六度六十九分 二八七
一〇

古今律曆考卷五十七
四

五十七日 七分六十二秒 九三四
六度七十七分 六六三
一〇

五十八日 七分四十四秒 六〇九
六度八十五分 〇九五
一〇

五十九日 七分二十五秒 三八七
六度九十二分 〇七六
一〇

六十日 七分。七秒 一四八
六度九十九分 八〇五
一〇

六十一日 六分八十八秒 九九三
七度。七分 〇三六
一〇

六十二日 六分七十。秒 七三三
七度一十三分 八二二
一〇

六十三日 六分五十一秒 二五八
七度二十。分 六二四
一〇

六十四日 六分三十二秒 二九一
七度二十七分 五三六
一〇

六十五日 六分一十二秒 二九七
七度三十三分 六四七
一〇

卒首五分九十三秒五九三七度三十九分四八〇

卒首五分七十三秒九三〇七度四十五分五〇一

卒八日五分五十四秒二九二七度五十一分二六八

卒九日五分三十四秒三八九七度五十六分一〇七

七十日五分一十四秒八二五七度六十二分一〇〇

七十一日四分九十三秒九八二七度六十七分二九二

七十二日四分七十三秒八五二七度七十二分二九一

七十三日四分五十二秒八五二七度七十六分九六八

七十四日四分三十二秒八五九七度八十一分五九六

古今律曆考卷五十七

七十五日四分一十一秒九二五七度八十五分八二五

七十六日三分九十一秒〇三一七度八十九分三二〇

七十七日三分六十八秒一八三七度九十三分八二一

七十八日三分四十七秒二五八七度九十七分七三六

七十九日三分二十五秒七六九八度十分五九三

八十日三分〇三秒五七五八度四分二秒〇一〇

八十一日二分八十二秒七〇三八度七分二秒五〇九

八十二日二分五十九秒八三三八度一十分一一八

八十三日二分三十七秒九五五八度一十二分〇七一

全四日二分一十五秒 <small>三一九二</small>	全晉一分九十二秒 <small>六四六五八</small>	全六日一分六十九秒 <small>九六三九七</small>	全七日一分四十六秒 <small>七三〇三</small>	全八日一分二十三秒 <small>五五五三〇</small>	全九日一分十秒 <small>八二九九三</small>	九十日七十六秒七五 <small>五二五二</small>	九十日五十三秒九 <small>三六三六</small>	九十日
八度一十五分 <small>九〇三八五</small>	八度一十七分 <small>一二七三六</small>	八度一十九分 <small>一四六四二</small>	八度二十分 <small>一六五四八</small>	八度二十二分 <small>一八四五三</small>	八度二十三分 <small>二〇四五八</small>	八度二十四分 <small>二二四六三</small>	八度二十五分 <small>二四三六八</small>	八度二十五分 <small>二八二八二</small>

古今律曆考卷五十五

六

土星盈度無初末之別

土日縮積加分

積度

初日一十一分 <small>〇〇四〇三二</small>	一日一十分 <small>八九〇六五九</small>	二日一十分 <small>五九八三一五</small>	三日一十分 <small>三八七九一</small>	四日一十分 <small>一八七六一</small>	五日一十分 <small>九八二三五〇</small>	六日一十分 <small>八七二五八</small>
空	〇度一十一分 <small>〇〇四〇三二</small>	〇度二十一分 <small>八九〇六五九</small>	〇度三十二分 <small>四九〇二〇九</small>	〇度四十三分 <small>〇八〇〇六</small>	〇度五十四分 <small>六七〇七</small>	〇度六十五分 <small>二六〇八</small>

七日 一十〇分六七三 一四〇度七二六 七三

八日 一十〇分五六八 一四〇度六〇四 二

九日 一十〇分四六〇 〇度九六九 五〇

十日 一十〇分二五九 一〇度〇八三 一四

十一日 一十〇分一五九 一〇度一八六 九三

十二日 一十〇分〇四一 一〇度二八九 八五

十三日 一十〇分〇四二 一〇度三九四 九三

十四日 一十〇分〇八六 一〇度五〇七 四二

十五日 一十〇分〇九三 一〇度六〇七 二四

古今律曆考卷五十七

十六日 一十〇分〇九二 一〇度七〇九 六五

十七日 一十〇分〇八一 一〇度八二八 九五

十八日 一十〇分〇八一 一〇度九四八 三九

十九日 一十〇分〇九一 一〇度〇六八 一六

二十日 九分九十七秒四九二 二度一十一分六六〇 五〇

二十日 九分九十〇秒八七五 二度二十一五六三 三一

二十日 九分八十三秒四四〇 二度三十一五五三 八九

二十日 九分七十五秒一八一 二度四十一五三七 九三

二十四日 九分六十八秒九〇五 二度五十一六三八 〇一

二百五十九分六十〇秒九〇三二
二度六十〇分八十七五

二百五十八分五十一秒〇八五四
二度七十〇分一四一六二

二百五十七分九分四十三秒三四一五
二度七十九分五九七三〇

二百五十六分九分三十四秒七八一六
二度八十九分一三六四五

二百五十五分九分二十六秒二〇五八
二度九十八分七七一五三

二百五十四分九分一十七秒九〇三九
二度〇七分九〇四六

二百五十三分九分〇七秒七九一五
二度一十七分五九四三五

二百五十二分八分九十八秒七五二一
二度二十六分七二六二八四

二百五十一分八分八十八秒八九一五
二度三十五分一二三九〇

古今律曆考卷五十七

二百五十分八分七十九秒〇一五八
二度四十四分七〇二九〇

二百四十九分八分六十九秒四三〇
二度五十二分五八二九一

二百四十八分五十九秒九〇五二
二度六十一分五五八三

二百四十七分四十八秒六六一五
二度七十一分八六七三

二百四十六分三十八秒四〇一八
二度七十八分四六四〇

二百四十五分二十七秒三三五一
二度八十七分二四一四

二百四十四分一十六秒三四三
二度九十五分四〇一四

二百四十三分〇五秒六一五七
二度〇三分四七三七八

二百四十二分九十三秒〇八一
二度一十一分六五二八九

四百日 七分八十二秒 五二一四 四度一十九分 七四六九

四百日 七分七十〇秒 一四一五 四度二十七分 一二九六

四百日 七分五十八秒 九五一三 四度三十四分 九九七五

四百日 七分四十六秒 八三九五 四度四十二分 一五九七

四百日 七分三十三秒 九一九一 四度五十分 七〇五三

四百日 七分二十一秒 一四一四 四度五十七分 三七八三

四百日 七分〇八秒 四六八五 四度六十四分 一五九四

四百日 六分九十五秒 九七三二 四度七十一分 〇六八〇

四百日 六分八十二秒 五五七五 四度七十八分 二六八九

古今律曆考卷五十七 九

四百日 六分六十九秒 三二二二 四度八十五分 〇四六八

四百日 六分五十五秒 二六一七 四度九十二分 二一七九

四百日 六分四十一秒 二九二五 四度九十八分 〇七一〇

四百日 六分二十七秒 四九三七 五度〇五分 一三二五

四百日 六分一十三秒 七二八二 五度一十一分 四一五六

四百日 五分九十九秒 二四一八 五度一十七分 二五九四

四百日 五分八十四秒 九一三三 五度二十三分 〇五九四

四百日 五分七十〇秒 五五九一 五度二十九分 四三九八

四百日 五分五十五秒 四二三五 五度三十五分 四一〇〇

四百日 五分五十五秒 四二三五 五度三十五分 四一〇〇

空日五分四十。秒四十五。五度四十。分九四。五三二。

空日五分二十四。秒六七。一七。五度四十六分。〇〇。八五。四八。

空日五分。〇九。秒九二。一三。五度五十一分。八三。四〇。九一。

空日四分九十三。秒三五。五〇。五度五十六分。二九。四〇。九一。

空日四分七十七。秒九三。五六。五度六十一分。二九。四〇。九一。

空日四分六十一。秒六四。五三。五度六十六分。九一。六〇。八四。

空日四分四十五。秒五一。〇五。五度七十。分三。七三。九一。

空日四分二十八。秒五五。一七。五度七十五分。三一。七三。九一。

空日四分一十一。秒六八。五四。五度七十九分。一四。三五。五六。

古今律曆考卷五十七

七十日三分九十四。秒九九。三一。五度八十三分。六五。七〇。四〇。

七十日三分七十七。秒三七。五九。五度八十七分。七五。九二。三三。

七十日三分六十。秒九四。一六。五度九十一分。七二。〇八。

七十日三分四十二。秒六九。一四。五度九十四分。四九。一〇。九六。

七十日三分二十五。秒四二。五二。五度九十八分。八三。八三。五。

七十日三分。〇七。秒四三。三〇。六度。一分五二。八八。一。

七十日二分八十九。秒五五。一八。六度。四分六六。六一。一。

七十日二分七十。秒六〇。八八。六度。七分五二。五三。〇。

七十日二分五十二。秒三一。五八。六度一十。分七〇。六四。

七十日二分。秒三一。五八。六度一十。分七〇。六四。

壬九日二分三十三秒七六三六度一十二分二七二八五

今日二分一十四秒四七三六度一十五分六一〇〇

全日一分九十五秒二六五六度一十七分八二六〇

全二日一分七十六秒二三一六度一十九分九二六〇

全三日一分五十六秒三七一六度二十〇分九九八七

全四日一分三十七秒五〇八六度二十二分九五五〇

全五日一分一十七秒九三七六度二十三分七九二五

全六日九十七秒五七四六度二十五分五〇九八

全七日七十六秒七一六度二十六分三〇六三

古今律曆考卷五十七
十二

全八日五十六秒二六九六度二十六分〇八二三

全九日三十五秒五六八六度二十七分七三九五

全十日一十四秒三六九六度二十七分四七五〇

全十一日六秒二八五六度二十七分〇九〇三

全十二日六度二十七分八〇三八

縮度亦無初末
積度

金盈縮積日加分
積度

初日三分五十一秒五五三空

一日三分五十一秒〇四五〇度三分五十一五六三五

二日 三分五十一秒 〇二六八 〇度七分 〇二九八

三日 三分五十一秒 〇六〇二 〇度一十 〇分五六

四日 三分五十一秒 〇七六二 〇度一十四分 〇分九二

五日 三分五十一秒 〇三六六 〇度一十七分 〇分八五

六日 三分四十九秒 〇五七四 〇度二十一 〇分四〇

七日 三分四十九秒 〇二六六 〇度二十四分 〇分九五

八日 三分四十八秒 〇五八二 〇度二十八分 〇分〇五

九日 三分四十七秒 〇三七二 〇度三十一分 〇分四六

十日 三分四十六秒 〇六六七 〇度三十五分 〇分七〇

古今律曆考卷五十七

十一日 三分四十五秒 〇五九四 〇度三十八分 〇分四八

十二日 三分四十四秒 〇九六二 〇度四十一分 〇分九二

十三日 三分四十三秒 〇八二二 〇度四十五分 〇分三九

十四日 三分四十二秒 〇四二二 〇度四十八分 〇分五八

十五日 三分四十一秒 〇四三七 〇度五十二分 〇分九五

十六日 三分四十秒 〇〇四二 〇度五十五分 〇分六六

十七日 三分三十八秒 〇一五六 〇度五十九分 〇分〇六

十八日 三分三十七秒 〇八二五 〇度六十二分 〇分七四

十九日 三分三十五秒 〇二五〇 〇度六十五分 〇分二八

二十日 三分三十三秒 七七五 度六十九分 八〇〇

二十日 三分三十一秒 〇九八 度七十二分 三五八

二十日 三分三十秒 〇八六 度七十五分 一八三

二十日 三分二十八秒 二七 度七十九分 一八三

二十日 三分二十六秒 一一二 度八十二分 四三六

二十日 三分二十四秒 五〇二 度八十五分 五六八

二十日 三分二十一秒 五八二 度八十八分 七五二

二十日 三分十九秒 〇五四 度九十二分 〇一四

二十日 三分一十七秒 一一二 度九十五分 四三六

古今律曆考卷五十七

二十日 三分一十四秒 七七一 度九十八分 五二〇

二十日 三分一十二秒 八六七 度一分 〇五三

二十日 三分九秒 五五五 度四分 八七六

二十日 三分六秒 七八四 度七分 八七六

二十日 三分四秒 五〇二 度一分 〇九一

二十日 三分一秒 八二七 度一十三分 六八八

二十日 二分九十八秒 二六六 度一十六分 四九五

二十日 二分九十五秒 〇一七 度一十九分 六九五

二十日 二分九十二秒 九〇六 度二十二分 三九二

三十八日 二分八十八秒 八二二 一度二十五分 七八四七

三十九日 二分八十五秒 四二二 一度二十八分 九七三

四十日 二分八十二秒 九六三 一度三十一分 二五九

四十一日 二分七十八秒 〇六四 一度三十四分 五九一

四十二日 二分七十五秒 六六一 一度三十七分 三〇九

四十三日 二分七十一秒 八二七 一度三十九分 四六〇

四十四日 二分六十七秒 五二五 一度四十二分 二六八

四十五日 二分六十三秒 七九六 一度四十五分 八〇四

四十六日 二分六十秒 五〇四 一度四十七分 二七八

古今律曆考卷五十七 十四

四十七日 二分五十六秒 八〇七 一度五十分 八五八

四十八日 二分五十二秒 七〇二 一度五十三分 六一四

四十九日 二分四十七秒 八一七 一度五十五分 七六八

五十日 二分四十三秒 〇六四 一度五十八分 五〇四

五十一日 二分三十九秒 五三二 一度六十分 九〇七

五十二日 二分三十四秒 九五六 一度六十二分 一九七

五十三日 二分三十秒 四二二 一度六十五分 三二一

五十四日 二分二十五秒 八二七 一度六十七分 八二二

五十五日 二分二十一秒 二六一 一度六十九分 五八〇

五百 二分二十六秒 〇四八 一度七十二分 七〇九六

五百 二分二十一秒 七六五 一度七十四分 五二六〇

五百 二分〇六秒 〇七五 一度七十六分 一三七八

五百 二分〇一秒 七八五 一度七十八分 六四一八

六百 一分九十六秒 一六八 一度八十分 二四〇三

六百 一分九十一秒 〇五二 一度八十二分 〇四一三

六百 一分八十六秒 四二七 一度八十四分 二四二〇

六百 一分八十一秒 四九二 一度八十六分 九二〇六

六百 一分七十五秒 九二二 一度八十八分 四〇一八

古今律曆考卷五十七 十五

六百 一分七十〇秒 九〇六二 一度八十九分 七七〇二

六百 一分六十四秒 五四四 一度九十一分 九四七二

六百 一分五十八秒 六七七 一度九十三分 四一五〇

六百 一分五十三秒 三〇二二 一度九十四分 二七一〇

六百 一分四十七秒 五二八 一度九十六分 四二三八

七百 一分四十一秒 二二六 一度九十七分 三七〇七

七百 一分三十五秒 五二四 一度九十九分 九二〇六

七百 一分二十九秒 三一六 二度〇十分 四四七〇

七百 一分二十二秒 七九二 二度〇一分七 一六四一

古四日 一分二十六秒 六七二二 二度 二分九 八九三九

古五日 一分一十秒 〇三六八 二度 四分一 五六〇一

古六日 一分 〇三秒 〇九四九 二度 五分二 五六五〇

古七日 九十七秒四 六三五五 二度 〇六分三 六〇四五

古八日 九十 〇秒八 二二六六 二度 〇七分二 一七八九

古九日 八十四秒一 二五二二 二度 〇八分一 一七八二

古十日 七十七秒三 六八三三 二度 〇九分 〇 二〇八八

古十一日 七十 〇秒五 四三〇〇 二度 〇九分八 三〇二六

古十二日 六十三秒五 六九二二 二度 一十 〇分 九五〇七

古今律曆考卷五十七
十六

古十三日 五十六秒五 二七〇〇 二度 一十一分 八六四三

古十四日 四十九秒四 二六三三 二度 一十一分 五七〇八

古十五日 四十二秒二 二七六一 二度 一十二分 二〇〇四

古十六日 三十四秒九 二九四五 二度 一十二分 九六一六

古十七日 二十七秒六 六三五四 二度 一十二分 八九七〇

古十八日 二十 〇秒一 二八九九 二度 一十三分 二一五六

古十九日 一十二秒六 二五九九 二度 一十三分 一四一八

古二十日 五秒 〇四四六 二五九九 二度 一十三分 七五〇一

古二十一日 二秒六五四六 二五九九 二度 一十三分 一四一八

古二十二日 二秒六五四六 二五九九 二度 一十三分 一四一八

九土百

金星盈縮一理

水盈縮

積日

加分

積度

初日三分八十七秒九四六

空 度三分八七四四六九

十日三分八十六秒一九五

度三分八七四四六九

二日三分八十六秒九三六

度七分七四四二一

三日三分八十五秒二六八

度二十一分七六〇〇

四日三分八十四秒一八九

度一十五分三四七〇

五日三分八十四秒五〇四

度一十九分二五〇

古今律曆考卷五十七

七

六日三分八十三秒四八九

度二十三分六一五〇

七日三分八十二秒九〇六

度二十六分九五八二

八日三分八十〇秒九八五

度三十分二八四〇

九日三分七十九秒五七六

度三十四分八六一四

十日三分七十八秒六四八

度三十八分五四〇二

十一日三分七十七秒二二八

度四十二分三一六九

十二日三分七十五秒六七八

度四十五分九六八二

十三日三分七十四秒一一八

度四十九分三七二八

十四日三分七十二秒四二

度五十三分七五六六

十五日 三分七十。秋二八。度五十七分一九。

十六日 三分六十九。秋五〇。度六十分二九。

十七日 三分六十七。秋四一。度六十四分五九。

十八日 三分六十五。秋八二。度六十八分二六。

十九日 三分六十三。秋八一。度七十一分三九。

二十日 三分六十一。秋三〇。度七十五分〇四。

二十一日 三分五十八。秋三八。度七十九分四三。

二十二日 三分五十六。秋九五。度八十二分七七。

二十三日 三分五十四。秋〇一。度八十六分一六。

古今律曆考卷五十七

二十四日 三分五十一。秋七六。度八十九分七八。

二十五日 三分四十九。秋九一。度九十三分三七。

二十六日 三分四十六。秋六五。度九十六分二八。

二十七日 三分四十三。秋九七。度九十分四二。

二十八日 三分四十。秋七八。度八十三分一四。

二十九日 三分三十八。秋一四。度七十七分八三。

三十日 三分三十五。秋〇一。度七十分五六。

三十一日 三分三十二。秋〇八。度六十三分二九。

三十二日 三分二十八。秋四九。度五十七分七二。

三十三日 三分二十五秒 九七八一 一度二十一分 五九一六

三十四日 三分二十二秒 四一四一 一度二十三分 三七九六

三十五日 三分十九秒 六〇四一 一度二十六分 五九九七

三十六日 三分十五秒 七五八三 一度三十分 六一八七

三十七日 三分十一秒 九四六七 一度三十三分 〇三三三

三十八日 三分八秒 六三六二 一度三十六分 七四八二

三十九日 三分四秒 四四九四 一度三十九分 〇五四六

四十日 三分〇秒 七四七四 一度四十二分 〇五九〇

四十一日 二分九十六秒 五八七四 一度四十五分 七五九〇

古今律曆考卷五十一

四十二日 二分九十二秒 九八六八 一度四十八分 五五三六

四十三日 二分八十八秒 八八一 一度五十一分 四四九八

四十四日 二分八十四秒 三六四六 一度五十四分 六一八五

四十五日 二分八十秒 四三二四 一度五十七分 二二五〇

四十六日 二分七十六秒 八〇八九 一度六十分 四三三八

四十七日 二分七十一秒 九六八八 一度六十二分 七九七二

四十八日 二分六十七秒 五八九九 一度六十五分 三六一四

四十九日 二分六十二秒 七六一四 一度六十八分 三一八六

五十日 二分五十七秒 四四四一 一度七十分 〇一〇二

古今律曆考卷五十一

十一

至日 二分五十三秒六八〇 一度七十三分〇三九四二

至日 二分四十八秒四三六 一度七十五分一八九二四

至日 二分四十三秒七四八 一度七十八分八四〇七

至日 二分三十八秒六四五 一度八十分四八五八

至日 二分三十三秒〇三七 一度八十三分二〇二七

至日 二分二十八秒九一八 一度八十五分七〇四

至日 二分二十二秒四六四 一度八十七分七〇二

至日 二分一十七秒四八〇 一度九十分一〇四八

至日 二分一十二秒〇四八 一度九十二分一四六

至日 二分〇六秒一四七 一度九十四分〇三七〇

至日 二分〇一秒七七八 一度九十六分七四一四

至日 一分九十五秒九三九 一度九十八分四四九二

至日 一分八十九秒六六三 二度〇十分四四八

至日 一分八十三秒七九八 二度〇二分五九七

至日 一分七十七秒七四八 二度〇四分一五五七

至日 一分七十一秒〇八四 二度〇五分九二四三

至日 一分六十五秒九七三 二度〇七分六三二七

至日 一分五十九秒三五五 二度〇九分二二九一

至日 一分五十三秒〇〇〇 二度〇一分一〇〇〇

卒九日一分五十三秒三四八二度一十〇分六八五

七十日一分四十六秒八九二二度一十二分五〇八

七十日一分四十〇秒八八八二度一十三分七八四

七十日一分三十三秒四九六二度一十五分六七二

七十日一分二十七秒五三六二度一十六分三七一

七十日一分二十〇秒二六四二度一十七分八九六

七十日一分一十三秒四八八二度一十九分五〇二

七十日一分〇七秒一〇二二度二十〇分三〇五

七十日一分〇十〇秒四〇六二度二十一分五二四

七十日九十三秒八四二二度二十二分三〇八

七十日八十五秒四二六二度二十三分七三六

八十日七十八秒四二五二度二十四分〇一〇

八十日七十一秒八三九二度二十四分〇一〇

八十日六十五秒六八九二度二十五分六一二

八十日五十六秒八一四二度二十六分三二四

八十日四十九秒四七五二度二十六分四二〇

八十日四十一秒四五一二度二十七分二〇一

八十日三十三秒八四二二度二十七分七二四

九十日三十三秒八四二二度二十七分七二四

古今律曆考卷五十一
三十一

全七百二十五秒九六四九二度二十八分一〇九六二

全六百一十八秋〇八七一二度二十八分六三八二

全六百一十〇秋一四〇九二度二十八分四〇〇六

全六百二秋〇六二四二度二十八分五六〇〇四

全五百六秋〇六九二二度二十八分一六二二四

九百九九二度二十八分二四

水星盈縮一理

古今律曆考卷五十七

五

