



08598

古今律曆考卷二十二

歷代日食三

陝西副憲安肅邢雲路輯徵上清城魏文魁訂

陝西叅知京山李維禎郡守霸州苗永春校

陝西僉憲磁州常守信令尹館陶王祈禎

曆代日食曆

後漢晉

昭烈帝章武元年辛丑歲即魏黃初二年六月戊辰晦

日食

七月交二十六日六一

古今律曆考卷二十二

七月朔四五戊辰未時

是七月戊辰朔未時日食非六月晦

章武二年壬寅歲即魏黃初三年正月丙寅朔日食十

一月庚申晦日食

正月交一十三日三一

正月朔二日四五丙寅巳時

十二月交一十三日九二

十二月朔五十六日五六庚申未時

是年正月丙寅朔巳時日食是至十二月則庚

申日未時合朔申時食甚非十一月晦

後主建興二年甲辰歲即魏黃初五年十一月戊寅晦

日食

十一月交一十二日八二

十一月朔一十五日四一巳時

是十一月巳卯朔巳時日食非十一月戊寅晦

建興九年辛亥歲即魏明帝太和五年十一月戊戌晦日

食

十二月交二十六日三五

古今律曆考卷三十二

二

十二月朔三十四日三二戊戌辰時

是十二月戊戌朔辰時日食非十一月晦文獻

通考載次年正月戊辰朔日食見吳曆夫食限

六月一交豈有十二月食正月復食之理吳誤

建興十一年癸丑歲即魏明帝青龍元年閏五月庚寅朔

日食

六月交一十三日六五

六月朔二十六日四四巳時

是六月庚寅朔巳時日食非閏五月朔蓋是年

閏八月而曆官誤閏五月先天三其月非也

延熙三年庚申歲

即魏少帝
正始元年

七月戊申朔日食

七月交二十七日一八

七月朔四十四日五一戊申午時

是七月戊申朔午時日食

延熙五年壬戌歲

即魏正
始三年

四月戊戌朔日食

五月交二十六日〇八

五月朔四日三三戊辰辰時

是五月戊辰朔辰時日食非四月戊戌朔

古今律曆考卷三十二

三

延熙六年癸亥歲

即魏正
始四年

五月丁丑朔日食既

五月交二十六日六九

五月朔五十八日四三壬戌巳時

是五月壬戌朔巳時日食非丁丑朔

延熙七年甲子歲

即魏正
始五年

四月丙辰朔日食

五月交九刻

五月朔五十二日四六丙辰午時

是五月丙辰朔午時日食非四月朔蓋是年閏

七月而曆官誤閏三月故以五月為四月也觀

綱目書閏三月帝遣費禕救漢中則知誤閏三

月矣

延熙八年乙丑歲

即魏正始六年

四月壬子朔日食

推四月朔辛亥過食限不應食

延熙八年十月戊申朔日食

十月交一十四日六一

十月朔四十四日四八戊申午時

是十月戊申朔午時日食

延熙十年丁卯歲

即魏正始八年

二月庚午朔日食綱

古今律曆考卷二十二

四

日不言日

三月交二十六日八

三月朔六日六七庚午申時

是三月庚午朔申時日食非二月朔盖是年閏

三月而史官先置一閏故以三月爲二月誤

延熙十一年戊辰歲

即魏正始九年

正月乙未朔日食

二月交二十刻

二月初日三十六刻甲子辰時

推得是年正月朔不入交且以減差減至甲午

日亥時合朔是不應食也以推二月甲子朔則
交泛二十刻入食限經朔五十九刻以減差減
至辰時日食乃是二月甲子朔日食非正月乙
未朔也三國時干戈擾攘曆官失職任其妄步
書之史冊而及見天變反曰日失行也不然何
正月之交不入限合朔在亥者反載之為食而
二月之交入食限合朔在巳者反遺之耶

延熙十二年巳巳歲

即魏嘉平元年

二月巳未朔日食

推得二月朔不入交加時在戌午日亥時合朔

古今律曆考卷三十二

五

與巳未朔日食何關曆官誤

景耀二年巳卯歲

即魏甘露四年

七月戊子朔日食

七月交五十四刻九六

七月朔二十四日五八戊子未時

是七月戊子朔未時日食

景耀三年庚辰歲

即魏甘露五年

正月乙酉朔日食

正月交一十四日四

正月朔二十一日五八乙酉未時

是正月乙酉朔未時日食是年魏主曹髦五月

被弒六月曹奐立方改元帝景元元年此正月仍屬髦甘露五年

景耀四年辛巳歲即魏景元二年五月丁未朔日食

五月交二十六日六五

五月朔四十三日七三丁未酉時

是五月丁未朔酉時日食

景耀五年壬午歲即魏景元三年十一月巳亥朔日食

十一月交一十三日九六

十一月朔三十五日四九巳亥午時

古今律曆考卷二十二

六

是十一月巳亥朔午時日食

晉武帝泰始二年丙戌歲通鑑綱目六月晦十月朔文獻通考七月

丙午晦十月朔日食

三月交一十七刻

三月朔四十六日五四庚戌未時

八月交一十四日〇八

八月朔四十二日四五丙午巳時

推得是年三月庚戌朔未時日食八月丙午朔

巳時日食餘月俱不入食限綱目通考所載皆

非也蓋日食六月一交則豈有六七月晦食而
十月朔卽食之理

秦始七年辛卯歲十月丁丑朔日食

十月交二十六日三九

十月朔一十三日三八丁丑巳時

是十月丁丑朔巳時日食

秦始八年壬辰歲十月辛未朔日食

十月交二十七日

十月朔七日六二辛未未時

古今律曆考卷五十一

七

是十月辛未朔未時日食

秦始九年癸巳歲四月戊辰朔日食綱目又載

七月朔日食

四月交一十三日七

四月朔四日五七戊辰未時

是四月戊辰朔未時日食七月不入交綱目非

秦始十年甲午歲正月乙未朔日食三月癸亥

朔日食

四月交一十四日三

四月朔五十九日二八癸亥卯時

是四月癸亥朔卯時日食非三月朔若正月朔則交泛才七日有奇不入食限不應食漢曆誤咸寧元年乙未歲七月甲申晦日食

八月交二十六日五

八月朔二十日五三甲申午時

是八月甲申朔午時日食非七月晦咸寧三年丁酉歲正月丙子朔日食

二月交一十三日八

古今律曆考卷三十二

二月朔一十二日五三丙子午時

是二月丙子朔午時日食非正月朔咸寧四年戊戌歲正月庚午朔日食

正月交一十四日四二

正月朔六日六四庚午申時

是正月庚午朔申時日食

太康四年癸卯歲三月辛丑朔日食

三月交二十六日七三

三月朔三十七日三四辛丑辰時

是三月辛丑朔辰時日食

太康六年乙巳歲八月朔日食見綱目

八月交一十四日六五

八月朔二十二日四八丙戌午時

推得是年八月丙戌朔午時日食通鑑綱目載之是晉史漏

太康七年丙午歲正月甲寅朔日食

正月交二十六日二

正月朔五十日三一甲寅辰時

古今律曆考卷三十二

九

是正月甲寅朔辰時日食

太康八年丁未歲正月戊申朔日食

正月交二十六日八五

正月朔四十四日四九戊申午時

是正月戊申朔午時日食

太康九年戊申歲正月壬申朔日食六月庚子

朔日食

閏十二月交二十六日八五

閏十二月朔四十四日四七戊申午時

六月交一十四日一五

六月朔三十六日三四庚子辰時

推得是年閏十二月戊申朔午時日食非正月

壬申朔其六月庚子朔日食則是

惠帝元康九年己未歲十一月甲子朔日食

十一月交一十四日五

十一月朔○日五甲子午時

是十一月甲子朔午時日食

永康元年庚申歲正月己卯朔日食四月辛卯

古今律曆考卷三十一

十

朔日食

四月交二十六日○九

四月朔二十七日五六辛卯未時

推得是年正月朔無己卯不入食限不應食四

月辛卯朔未時日食是

永寧元年辛酉歲閏三月丙戌朔日食

四月交二十六日七

四月朔二十二日六七丙戌申時

是四月丙戌朔申時日食非閏三月蓋是年閏

八月而晉曆誤閏三月故以四月朔為閏三月
光熙元年丙寅歲正月戊子朔日食七月乙酉
朔日食十二月壬午朔日食

正月交二十一刻

正月朔二十四日三四戌子辰時

七月交一十四日一二

七月朔二十一日六六乙酉申時

推得是年正月戊子朔辰時日食七月朔乙酉
申時日食俱是推十二月朔無壬午不應食

古今律曆考卷三十一

十一

懷帝永嘉元年丁卯歲十一月戊申朔日食

十一月交二十六日三二

十一月朔四十四日一一戊申丑正二刻

推得是年十一月初一戊申日丑時合朔夜食
夜食不書晉曆誤

永嘉二年戊辰歲正月丙子朔日食

推得是正月初一丙午非丙子朔交泛止三日
七十餘刻凡交必在十二三四日與二十六七
日方入食限豈有三日交食之理况年前十一

月既載食矣六月方一交今甫二月何以復交
晉曆之矛盾如此

永嘉六年壬戌歲二月壬子朔日食

二月交一十三日一三

二月朔四十九日一六癸丑寅初四刻

推得是年二月初一癸丑寅時合朔夜食夜食
不書晉曆誤

愍帝建興四年丙子歲六月丁巳朔日食十二
月甲申朔日食

古今律曆考卷三十二

三

六月交二十七六一六

六月朔五十三日五二丁巳午時

十二月交一十三日八五

十二月朔五十一日六乙卯未時

推得是年六月丁巳朔午時日食十二月乙卯

朔未時日食史載十二月甲申非

建興五年

即元帝建武元年

丁丑歲五月丙子日食十

一月丙子日食綱目載十一月朔

推是年五月十一月俱無丙子朔俱不入食限

晉曆非然豈有五月朔丙子而十月朔猶丙子乎何不思之甚也

元帝太興元年戊寅歲四月丁丑朔日食

四月交二十六日○五

四月朔一十三日二三丁丑卯時

是四月丁丑朔卯時日食晉史合即是年戊寅四月丁丑朔之食合而前丁丑年五月十一月朔之無丙子之不入交而不食也明矣然不食史何以書曆官求天不得遂增減其朔遷就其古今律曆考卷十一

十一

閏重疊其丙子以姑存之冊後修史者不知遂兼取而收之耳

明帝太寧三年乙酉歲十一月癸巳朔日食

十二月交二十六日二八

十二月朔二十九日四六癸巳午時

是十二月癸巳朔午時日食非十一月朔蓋是年閏十二月晉曆不知豫閏一月故以十二月朔作十一月朔誤

咸和二年丁亥歲五月甲申朔日食

五月交一十三日五九

五月朔二十〇日五甲申午時

是五月甲申朔午時日食

咸和六年辛卯歲三月壬戌朔日食

三月交一十三日七

三月朔二十八日五五壬辰未時

是三月壬辰朔未時日食非壬戌朔

咸和九年甲午歲十月乙未朔日食綱目無

推得是年十月朔無乙未亦不入食限史誤綱

古今律曆考卷三十一

十四

目無是

咸康元年乙未歲十月乙未朔日食

推得是年十月朔不入交不應食

咸康七年辛丑歲二月甲子朔日食

二月交二十六日七

二月朔〇日五甲子午時

是二月甲子朔午時日食

咸康八年壬寅歲正月乙未朔日食京都大雨

郡國以聞

推得是年正月朔已丑無乙未亦不入食限郡國以聞非蓋去年辛丑歲正月朔乙未則今年正月朔已丑為是安得又有乙未

穆帝永和二年丙午歲四月已酉日食綱目載

四月朔

推得是年四月無已酉朔亦不入食限不惟四月無已酉朔一年並無已酉朔

永和七年辛亥歲正月丁酉日食綱目亦不書

朔

古今律曆考卷二十二

五

推得是年正月丁酉寅時合朔不應食

永和八年壬子歲正月辛卯日食綱目書朔

正月交一十三日一七

正月朔二十七日三辛卯辰時

是正月辛卯朔辰時日食

永和十二年丙辰歲十月癸巳朔日食

十月交一十三日九

十月朔二十九日二二癸巳卯時

是十月癸巳朔卯時日食

升平四年庚申歲八月辛丑朔日食既

八月交一十四日○一

八月朔三十七日五辛丑午時

是八月辛丑朔午時日食

哀帝隆和元年壬戌歲三月甲寅朔日食十二

月戊午朔日食

綱目無三月食

六月交一十二日九一

六月朔五十六日四庚申巳時

十二月交二十六日八二

古今律曆考卷二十一

去

十二月朔五十四日三戊午辰時

推得是年三月壬辰朔無甲寅不入食限六月

庚申朔巳時日食十二月戊午朔辰時日食綱

目不載三月食是史載食非六月朔實食而晉

史罔聞知尸厥官矣

帝奕即廢海西公太和三年戊辰歲三月丁巳

朔日食

三月交一十四日二四

三月朔五十三日二六丁巳卯時

是三月丁巳朔卯時日食

太和五年庚午歲七月癸酉朔日食

七月交二十七日日○五

七月朔九日三七癸酉巳時

是七月癸酉朔巳時日食

武帝寧康三年乙亥歲十月癸酉朔日食

十月交一十四日四七

十月朔九日二六六癸酉卯時

是十月癸酉朔卯時日食

古今律曆考卷三十三

十七

大元元年丙子歲十一月朔日食

綱目有史無

推得是年十一月朔不入交不食綱目非

大元四年己卯歲閏月己酉朔日食

史有綱目無

推得是年無閏月止十二月為己酉朔然不入

交不應食

大元六年辛巳歲六月庚子朔日食

六月交一十三日四八

六月朔三十六日四二庚子巳時

是六月庚子朔巳時日食

大元九年甲申歲十月辛亥朔日食

十月交二十六日九

十月朔四十七日二六辛亥卯時

是十月辛亥朔卯時日食

大元十七年壬辰歲五月丁卯朔日食

五月交二十六日一三

五月朔三日六四丁卯申時

是五月丁卯朔申時日食

大元二十年乙未歲三月庚辰朔日食

古今律曆考卷二十二

十八

三月交二十六日六三

三月朔一十六日五庚辰午時

是三月庚辰朔午時日食

安帝隆安四年庚子歲六月庚辰朔日食

六月交一十四日〇五

六月朔一十六日五庚辰午時

是六月庚辰朔午時日食

元興二年癸卯歲四月癸巳朔日食

推得是年四月朔壬子合朔在夜亥時不應食

義熙三年丁未歲七月戊戌朔日食

七月交三十七刻六

七月朔三十七日三四戌戌辰時

是七月戊戌朔辰時日食

義熙十年甲寅歲九月丁巳朔日食

九月交一十四日〇六

九月朔五十三日三八丁巳巳時

是九月丁巳朔巳時日食

古今律曆考卷三十一

十九

義熙十一年即後魏神瑞二年乙卯歲晉書七

月辛亥晦日食魏書八月庚辰晦日食

八月交一十四日五一

八月朔四十七日四一辛亥巳時

是八月辛亥朔巳時日食非七月辛亥晦亦非

八月庚辰晦

義熙十三年即魏太常二年丁巳歲晉書正月

甲戌朔日食魏書太常元年七月辛亥晦二年

正月甲戌朔俱日食

正月交二十六日七一

正月朔一十〇日三甲戌辰時

是正月甲戌朔辰時日食魏書二食皆非

恭帝元熙元年即魏太常四年己未歲十一月

丁亥朔日食

十一月交二十六日二二

十一月朔二十三日七二丁亥酉時

是十一月丁亥朔酉時日食

後漢魏晉間百五十年史載日蝕七十九朔六

古今律曆考卷三十二

二十二

十五晦七不言朔晦七則較之東西漢食晦者少矣蓋由漢末劉洪覺冬至後天減其斗分又創立日月盈縮遲疾法由是氣朔漸得其正繼此曆官得以因仍斟酌為之故日食朔多晦少漸愈於兩漢也洪之有功於曆大矣

古今律曆考卷三十二畢

古今律曆考卷二十三

歷代日食四

陝西副憲安肅邢雲路輯徵士滿城魏文魁訂

陝西參知京山李維楨郡守霸州苗永春

校

陝西僉憲磁州常守信令尹館陶王祈禎

歷代日食曆

五代

宋少帝景平二年卽文帝元嘉元年甲子歲二

月己卯朔日食綱目無

二月交一十三日〇三

古今律曆考卷二十三

二月朔二十九日一四癸巳寅時

八月交二十六日九四

八月朔二十五日二八己丑卯時

推是年二月朔癸巳無己卯合朔在寅夜食不

書綱目無是八月己丑朔卯時日食史却不書

元嘉四年卽魏始光四年丁卯歲宋書癸卯朔

日食魏書六月朔

六月交二十六日四五

六月朔三十九日七八癸卯酉時

是六月癸卯朔酉時日食

元嘉五年即魏神嘉元年戊辰歲宋書五月壬辰朔日食十一月己丑朔日食魏書十一月乙未朔日食無五月
推是年五月朔無壬辰十一月朔無己丑乙未皆不入交不應食
元嘉六年己巳歲五月朔日食十一月朔日食星晝見見綱目史無

五月交四十五刻四七

古今律曆考卷三十三

二

五月朔二十八日三壬辰辰時

十一月交一十四日三六

十一月朔二十五日四二己丑巳時

推是年五月壬辰朔辰時日食十一月己丑朔

巳時日食皆合即元嘉五年史所載五月壬辰

十一月己丑之日食也此必宋史誤將六年之

日食載之五年耳不然何日月皆合又何宋史

五年之食皆不合而六年乃不載耶綱目載是

年兩日食誠是而於五年乃亦載十一月朔日

食則誤抄宋史之文也

元嘉十二年即魏大延元年乙亥歲魏書正月
己未朔日食宋無

正月交二十六日六七

正月朔五十五日六九己未申時

是正月己未朔申時日食魏書是宋史遺

元嘉十五年即魏大延四年戊寅歲魏書十一
月乙卯朔日食宋無

十一月交二十六日七九

古今律曆考卷二十三

三

十一月朔三日三九丁卯午時

是十一月丁卯朔午時日食魏書食是書丁卯

非宋漏

元嘉十七年即魏太平真君元年庚辰歲四月

戊午朔日食

四月交一十四日一

四月朔五十四日四八戊午午時

是四月戊午朔午時日食

元嘉十九年即魏太平真君三年壬午歲宋書

七月甲戌晦日食魏書八月甲戌晦日食
九月交二十六日九

九月朔一十。日六一甲戌未時

推是年九月甲戌朔日食非七月八月甲戌晦
蓋是年閏九月宋史不知而豫閏一月故以九
月朔為七月晦非魏未閏是書八月晦則非
元嘉二十二年即魏太平真君六年乙酉歲魏
書六月戊子朔日食宋史無

推是年閏六月己丑朔子時夜食不書無戊子

古今律曆考卷三十三

四

魏非宋無是

元嘉二十三年即魏太平真君七年丙戌歲六
月癸未朔日食

六月交二十七日。二

六月朔一十九日四六癸未午時

是六月癸未朔午時日食

元嘉二十六年即魏太平真君十年己丑歲魏
書四月丙申朔日食宋無

四月交二十六日五二

四月朔三十二日四三丙申巳時

推是年四月丙申朔巳時日食魏是宋漏

元嘉三十年即魏興安二年癸巳歲七月辛丑

朔日食

閏七月交一十三日三四

閏七月朔三十七日七一辛丑酉時

是閏七月辛丑朔酉時日食非七月朔蓋是年

應閏七月而宋史於七月前先置一閏故以閏

七月朔作七月朔非

古今律曆考卷二十三

五

武帝孝建元年即魏興光元年甲午歲七月丙

申朔日食

七月交一十三日九四

七月朔三十二日四二丙申巳時

是七月丙申朔巳時日食

大明四年即魏和平元年庚子歲魏書九月庚

申朔日食宋無

推是年九月無庚申朔亦不入食限宋非

大明五年即魏和平二年辛丑歲魏書二月壬

子朔宋書九月甲寅朔日食

九月交二十六刻

九月朔五日三二甲寅辰時

推是年二月朔無壬子亦不入食限九月甲寅朔辰時日食宋是魏非

明帝太始四年卽魏獻帝皇興元年戊申歲十

月癸酉朔日食魏載已亥朔綱目無

十月交一十三日七九

十月朔九日三二癸酉辰時

古今律曆考卷十三

六

是十月癸酉朔辰時日食魏載已亥非綱目漏太始五年卽魏皇興二年已酉歲宋書十月丁卯朔日食魏書四月丙子十月癸酉朔日食綱目無四月

四月交四十九刻

四月朔六日三一九庚午辰時

十月交一十四日四

十月朔三日三七丁卯辰時

推是年四月庚午朔辰時日食十月丁卯朔辰

時日食宋漏四月魏書食是書丙子癸酉非綱
目亦漏四月
後廢帝元徽元年卽魏延興三年癸丑歲十二
月癸卯朔日食

十二月交二十六日一

十二月朔三十九日四三癸卯巳時

是十二月癸卯朔巳時日食魏書元年十二月
癸卯非又書四年正月癸酉食夫三年十二月
旣食矣豈有次月復食之理

古今律曆考卷三十三

七

順帝昇明元年卽魏太和元年丁巳歲魏書十
月辛亥朔日食宋無

十月交二十六日二

十月朔四十七日○八九辛亥丑正一刻

推是年十月辛亥朔丑正一刻合朔夜食不書
宋無是魏非

昇明二年卽魏太和二年戊午歲三月巳酉朔
日食九月乙巳朔日食魏載二月乙酉晦日食

綱目無二三月

三月交一十二日九二

三月朔四十五日一九巳酉寅時

九月交二十六日八

九月朔四十一日二乙巳卯時

推得是年三月巳酉日寅時夜食不書九月乙巳日卯時日食宋魏載二三月晦朔食俱非綱目正

昇明三年卽魏太和三年巳未歲三月癸卯朔日食

古今律曆考卷三三

八

三月交一十三日五三

三月朔三十九日六四癸卯申時

是三月癸卯朔申時日食

齊高帝建元二年庚申歲卽魏太和四年九月

甲午朔日食魏書七月庚申朔日食

推七月九月俱不入交不應食

建元三年辛酉歲卽魏太和五年七月巳未朔

日食魏書庚申

七月交二十六日三四

七月朔五十五日六八巳未申時
是七月巳未朔申時日食魏書非

武帝永明元年卽魏太和七年癸亥歲十二月
乙巳朔日食

十二月交一十四日二五

十二月朔四十一日五六乙巳未時

是十二月乙巳朔未時日食

永明六年卽魏太和十二年戊辰歲魏書二月

辛亥朔日食齊無

古今律曆考卷十三

九

推是年二月辛亥朔不入交不應食

永明八年卽魏太和十四年庚午歲魏書正月

巳巳朔日食齊與綱目無

二月交二十七日一

二月朔五日四巳巳時

推是年二月巳巳朔巳時日食魏書不應閏而

豫閏故以二月爲正月宋與綱目漏

永明九年卽魏太和十五年辛未歲魏書正月

癸亥晦日食齊無

推是年二月癸未朔亥時夜食不書齊無是
永明十一年卽魏太和十七年癸酉歲魏書六
月庚辰朔日食齊與綱目無

六月交一十三日

六月朔一十六日二九庚辰辰時

是六月庚辰朔辰時日食齊與綱目漏

廢帝隆昌元年卽明帝建武元年亦魏太和十
八年甲戌歲五月甲戌朔日食

五月交一十三日九九

古今律曆考卷十三

五月朔一十〇日三四甲戌辰時

推是年五月甲戌朔辰時日食其十一月不入
交不應食魏無是

東昏侯永元二年卽魏景明元年庚辰歲魏書

正月辛丑朔日食七月己亥朔日食齊與綱目

無

正月交一十三日

正月朔三十七日六七辛丑申時

七月交二十六日九

七月朔三十五日二三巳亥卯時
是正月辛丑朔申時日食七月巳亥朔卯時日
食魏書是齊與綱目漏

永元三年卽魏景明二年辛巳歲正月丙申朔
日食魏載七月癸巳朔綱目無

正月交一十三日六一

正月朔三十二日二三丙申卯時

七月交三十一刻

七月朔二十九日二五癸巳辰時

古今律曆考卷二十三

十二

是正月丙申朔卯時日食七月癸巳朔辰時日
食齊漏七月魏漏正月綱目俱漏

梁武帝天監元年卽魏景明三年壬午歲七月

丁巳朔日食綱目無

六月交二十五日八

六月朔五十三日八四丁巳戌時

推得是年六月丁巳戌時合朔則酉末尚見其
初虧也然非七月綱目漏

天監五年卽魏正始三年丙戌歲三月丙寅朔

日食魏無

推是年三月不入交不應食魏無是
天監七年卽魏永平元年戊子歲魏書八月壬子朔日食梁與綱目俱無

八月交一十三日八

八月朔四十八日三四九壬子辰時
是八月壬子朔辰時日食梁與綱目漏

天監八年卽魏永平二年己丑歲魏書八月丙午朔日食梁與綱目俱無

古今律曆考卷五

十一

八月交一十四日四

八月朔四十二日七三丙午酉時

是八月丙午朔酉時日食梁與綱目漏

天監十年卽魏永平四年辛卯歲十二月壬戌

朔日食

十二月交四刻

十二月朔五十九日四癸亥巳時

是年十二月朔癸亥日巳時合朔日食非壬戌

朔

天監十一年卽魏延長元年壬辰歲魏書五月
巳未晦日食梁與綱目無

六月交一十三日九五

六月朔五十五日七三巳未酉時

是六月巳未朔酉時日食非五月晦梁與綱目
漏

天監十二年卽魏延長二年癸巳歲魏書五月
甲寅朔日食梁與綱目無

五月交一十四日五六

古今律曆考卷十三

十三

五月朔五十日三二甲寅辰時

是五月甲寅朔辰時日食梁與綱目漏

天監十五年卽魏熙平元年丙申歲三月戊辰
朔日食既

三月交一十四日

三月朔四日三七戊辰巳時

是三月戊辰朔辰時日食

天監十八年卽魏神龜二年巳亥歲魏書正月

辛巳朔日食梁與綱目無

正月交一十三日五六

正月朔一十七日五九辛巳未時

是正月辛巳朔未時日食梁與綱目漏

普通元年卽魏正光元年庚子歲正月乙亥朔

丙子日食魏書乙亥

正月交一十四日一八

正月朔一十二日二六丙子卯時

推得是年正月丙子朔卯時日食非乙亥史載

乙亥朔丙子日食得非史官步爲乙亥而候乃

古今律曆考卷二三

十四

丙子無柰兩存之耶魏亦非

普通二年卽魏正光二年辛丑歲魏書五月丁

酉朔日食梁與綱目無

六月交二十六日三八

六月朔三十三日六四丁酉申時

是六月丁酉朔申時日食非五月朔梁與綱目

漏蓋魏曆不應閏而豫閏二月故以六月朔爲

五月朔非

普通三年卽魏正光三年壬寅歲五月壬辰朔

日食既魏書冬十一月己丑朔日食

五月交二十六日九九

五月朔二十八日三八壬辰辰時

十一月交一十三日六九

十一月朔二十五日二五己丑卯時

是五月壬辰朔辰時日食十一月己丑朔卯時

日食梁漏十一月

普通四年癸卯歲卽魏正光四年十一月癸未

朔日食

古今律曆考卷三十三

五

十一月交一十四日二九

十一月朔一十九日四二癸未巳時

是十一月癸未朔巳時日食

梁中大通元年卽魏莊帝永安二年己酉歲魏

書十月己酉朔日食梁與綱目無

推是年十月不入交不應食魏非

中大通三年卽魏節閔帝普泰元年辛亥歲魏

書六月己亥朔日食梁與綱目無

六月交一十四日五

六月朔三十五日五巳亥午時
是六月巳亥朔午時日食梁與綱目漏

中大通四年卽武帝永熙元年壬子歲魏書十
月辛酉朔日食梁與綱目無

十月交二十六日七二

十月朔五十七日二九辛酉卯時

是十月辛酉朔卯時日食梁與綱目漏

中大通五年卽魏永熙二年癸丑歲魏書四月
巳未朔日食梁與綱目無元史載有

古今律曆考卷三十三

十六

四月交一十三日四

四月朔五十五日五巳未午時

是四月巳未朔午時日食梁與綱目漏元授時
曆載是日午時食與大明曆皆親何梁史之是
遺也

中大通六年卽魏永熙三年甲寅歲四月癸丑
朔日食梁無綱目有

四月交一十四日

四月朔四十九日六五癸丑申時

是四月癸丑朔申時日食梁漏
大同四年卽魏靜帝元象元年戊午歲魏書正
月辛酉朔日食梁書六月辛丑朔日食

正月交一十四刻

正月朔五十七日六二八辛酉申時

推是年正月辛酉朔申時日食六月朔不入交
不應食梁非

大同六年卽魏興和二年庚申歲魏書閏五月
丁丑朔日食綱目同梁無

古今律曆考卷三十一

七

六月交二十六日九

六月朔一十三日六五丁丑申時

推是年六月丁丑朔申時日食非閏五月朔蓋
是年應閏六月而魏史預置一閏故以六月朔
作閏五月朔梁漏綱目書閏五月亦非

太清元年卽魏武定五年丁卯歲正月己亥朔
日食

正月交二十六日七

正月朔三十五日五八己亥未時

是正月己亥朔未時日食

太清二年卽魏武定六年戊辰歲七月朔日食
見綱目梁魏俱無

七月交一十三日八

七月朔二十六日三庚寅辰時

是七月庚寅朔辰時日食綱目是梁魏漏

陳武帝未定三年卽周明帝武成元年己卯歲
五月丙辰朔日食周無綱目載是年閏四月周
更定曆

古今律曆考卷三三

六

六月交三十一刻

六月朔五十三日六丁巳未時

推是年六月丁巳朔未時日食非五月丙辰朔
蓋是年閏六月而史閏四月故以六月朔作五
月朔非周漏

文帝天嘉二年卽周武帝保定元年辛巳歲周
書四月丙子朔日食十月甲戌朔日食綱目同
陳無

四月交二十六日四

四月朔一十二日七四丙子酉時

十月交一十三日一癸酉酉時

推是年四月丙子朔酉時日食十月癸酉朔酉時日食周載十月甲戌非陳漏

天嘉三年卽周保定二年壬午歲九月戊辰朔日食周載壬辰朔

九月交一十三日七

九月朔四日三五戊辰辰時

古今律曆考卷三十三

十九

是九月戊辰朔辰時日食周載壬辰非

天嘉四年卽周保定三年癸未歲周書三月乙丑朔日食陳無

推是年三月乙丑朔丑時合朔夜食不書陳無是

天嘉五年卽周保定四年甲申歲周書二月庚寅朔日食八月丁亥朔日食陳無

推是年二月朔不入交不應食八月朔子時合朔夜食不書陳無是

天嘉六年卽周保定五年乙酉歲周書七月辛巳朔日食陳無綱目有

推是年七月朔寅時合朔夜食不書陳無是綱目亦錄周書耳

天康元年卽周天和元年丙戌歲周書正月己卯朔日食陳無綱目有

正月交二十七日一

正月朔一十五日四三巳卯巳時

是正月己卯朔巳時日食陳漏

古今律曆考卷二十三

二十

陳主伯宗光大元年卽周天和二年丁亥歲周書正月癸酉朔日食十一月戊戌朔日食陳無綱目有

正月交五十四刻

正月朔九日六二癸酉未時

十一月交二十六日

十一月朔三十日七七丁酉酉時

推是年正月癸酉朔未時日食合其十一月戊

戌則以減差三十餘刻減至丁酉日酉正刻合

朔尚見其初虧也陳漏

光大二年卽周天和三年己丑歲周書十一月
壬辰朔日食陳無綱目有

推是年十一月壬辰朔子正刻合朔夜食不書
周與綱目非

陳宣帝太建二年卽周天和五年庚寅歲周書
十月辛巳朔日食陳無綱目有

推是年十月辛巳朔巳過交合朔在寅正刻夜
食不書載食非

古今律曆考卷十三

三

太建三年卽周天和六年辛卯歲九月庚子朔
日食周載四月戊寅朔日食綱目有四月無九
月

四月交一十四日五七

四月朔廿四日二一戊寅卯時

九月交二十六日一

九月朔四十二日二七丙午卯時

推是年四月戊寅朔卯時日食九月丙午朔卯

時日食周載四月戊寅是陳載九月食是云庚

子非陳闕四月周闕九月綱目闕九月

太建四年卽周建德元年壬辰歲周書三月癸卯朔日食九月庚子朔日食綱目同陳無推是年三月癸卯朔子正刻合朔夜食九月經朔庚子則以減差五十刻減至巳亥日亥初刻合朔夜食凡夜食不書周曆非陳無是綱目據周曆書亦非

太建六年卽周建德三年甲午歲二月壬辰朔日食

古今律曆考卷三十三

主

二月交一十四日

二月朔二十八日三九壬辰巳時

是二月壬辰朔巳時日食是年陳曆周曆俱載二月壬辰朔日食而步與之合則知陳曆之精周曆之粗也蓋陳曆無而周曆有者多不應食是足徵矣

太建七年卽周建德四年乙未歲周書二月丙戌朔日食十二月辛亥朔日食綱目同陳無十二月交一十二日七九

十二月朔四十七日三九辛亥巳時

推是年二月丙戌朔夜子合朔夜食不書其十二月辛亥朔巳時日食則是周與綱目多二月
陳漏十二月

太建八年卽周建德五年齊後主武平七年丙申歲周書六月戊申朔日食隋志并元史及綱目載俱有陳無

六月交二十六日八八

六月朔四十四日二九戊申卯時

古今律曆考卷三十一

三十一

推是年六月戊申朔卯時日食按隋志載齊後主武平七年六月戊申朔太陽虧劉孝孫言食於卯時張孟賓言食於甲時鄭元偉董峻言食於辰時宋景業言食於巳時至日食乃於卯甲之間今以授時推卯時日食則劉孝孫張孟賓爲近而鄭元偉董峻亦近宋景業遠矣陳曆漏太建九年卽周建德六年丁酉歲周書十一月已亥朔日食陳無綱目書晦

十二月交一十四日一九

十二月朔三十五日四九巳亥午時

推是年十二月巳亥朔午時日食非十一月朔亦非十一月晦陳漏

太建十二年卽周靜帝大象二年庚子歲周書

十月甲寅朔日食陳無綱目不書日

十月交一十三日六九

十月朔四十九日七癸丑申時

推是年十月癸丑朔申時日食非甲寅朔陳漏

綱目不書日者想周日官步至甲寅食及候之

古今律曆考卷二十三

三十四

乃癸丑食遂兩存之故綱目不書日

陳後主至德元年卽隋文帝開皇三年癸卯歲

隋書二月巳巳朔日食七月丁卯日食不書朔

綱日書二月八月朔日食陳無

二月交二十六日五

二月朔六日二八庚午卯時

八月交一十三日二

八月朔二日四五丙寅巳時

推是年二月庚午朔卯時日食非巳巳朔八月

丙寅朔巳時日食非七月丁卯朔綱目書是陳
漏

至德二年卽隋開皇四年甲辰歲隋書正月甲
子朔日食綱目同陳無

正月交二十七日一

正月朔七十七刻甲子酉時

是正月甲子朔酉時日食陳漏

至德三年卽隋開皇五年乙巳歲陳書正月戊

午朔日食隋無

古今律曆考卷三十三

三五

推是年正月戊午朔亥時合朔夜食不書陳誤

陳禎明元年卽隋開皇七年丁未歲隋書五月

乙亥朔日食綱目同陳無

五月交一十三日三

五月朔一十一日三五乙亥辰時

是五月乙亥朔辰時日食陳漏

隋文帝開皇十一年辛亥歲二月辛巳晦日食

推是年三月初一壬午日夜子合朔夜食不書

隋載二月辛巳晦日食非是

開皇十二年壬子歲七月壬申晦日食
推是年七月朔甲辰八月朔甲戌無壬申俱不
入食限不應食

開皇十三年癸丑歲七月戊辰晦日食

推是年七月戊戌朔亥時合朔夜食不書八月
戊辰朔過交不應食隋誤

仁壽元年辛酉歲二月乙卯朔日食

二月交二十六日四

二月朔五十一日六三乙卯申時

古今律曆考卷三十三

三

是二月乙卯朔申時日食

煬帝大業十二年丙子歲五月丙戌朔日食既

五月交二十六日九二

五月朔二十二日六三丙戌申時

是五月丙戌朔申時日食

史稱自李延壽南北史不作後之閱史者遂以
隋書上接晉書然隋書諸志南止及梁陳而不
及宋齊北止及齊周而不及元魏近就帝紀中
刷出所書日食類而載之南宋齊梁陳北魏周

齊隋上承晉下接唐所載始備然其間年月又多有不合者其說誠是蓋南宋何承天祖冲之制曆頗精後南北亂離疇人失業諸國所書彼此互異如周曆尤益疎則何怪乎年月之不合也今以法推諸日食其差者夜食居多亦有應食而史不書者其失可知矣

