

紀元以來朔閏考

紀元以來朔閏攷卷五

上虞羅振玉校錄

戊子

宋紹定元○金五元容宗監國元

宋正丙子二乙巳三甲戌四甲辰五癸酉六壬

寅七壬申八辛丑九辛未十辛丑十一辛未十二庚子朔按

統天術同○金元同

己丑

宋二○金六元太宗元

宋正庚午二庚子三己巳四戊戌五戊辰六丁酉

七丙寅八丙申九乙丑十乙未十一乙丑十二乙未朔按統天

術同○金元同

庚寅

宋三○金七元二

宋正甲子二甲午閏二甲子三癸巳四壬戌五壬辰

六辛酉七庚寅八庚申九己丑十己未十一戊子十二戊午朔

二癸亥春分三癸巳穀雨

按統天術朔閏同二壬戌春分三癸巳穀雨四史朔閏攷十一月丙申冬至與統天

術九日冬至合開禧術十日丁酉冬至○金元與開禧術同

辛卯宋四〇金八〇元三 宋正戊子二戊午三丁亥四丁巳五丙戌六丙辰七

乙酉八甲寅九甲申十癸丑十一癸未十二壬子朔 按統天術

同癸辛雜識續集三月六日甲辰不合〇金元同

壬辰宋五〇金天興元〇元四 宋正壬午二壬子三壬午四辛亥五辛巳六庚戌

七庚辰八己酉九戊寅閏九戊申十丁丑十一丁未十二丙子

朔九丙午霜降十丁丑小雪 按統天術正壬午四辛亥六庚戌八己酉九戊寅閏十丁丑十二

丙子朔十丙子小雪十一丁未冬至 〇金元與開禧術同 按金五行志閏八不合今推閏九

與紀合

癸巳宋六〇金二〇元五 宋正丙午二丙子三乙巳四乙亥五乙巳六甲戌七

癸卯八癸酉九壬寅十壬申十一辛丑十二辛未朔 按統天術

同〇金元同 按金石盞女魯歡傳二戊辰朔不合四史朔閏攷錢東垣曰金

紀九癸卯朔而重九庚戌拜天則本是壬寅朔史誤書朔也大金國志亦云九日

庚戌

甲午宋端平元
金三〇元六

宋正庚子二庚午三己亥四己巳五己亥六戊辰

七戊戌八丁卯九丁酉十丙寅十一丙申十二乙丑朔按統天

術同〇金元同

乙未宋二
元七

宋仍用開禧術正乙未二甲子三甲午四癸亥五癸

巳六壬戌七壬辰閏七壬戌八辛卯九辛酉十庚寅十一庚申

十二己丑朔七辛西處暑
八辛卯秋分

按統天術同〇元仍用重修大明術同

按此年元契勘大明術

丙申宋三〇
元八

宋正己未二戊子三戊午四丁亥五丙辰六丙戌七

丙辰八乙酉九乙卯十乙酉十一甲寅十二甲申朔按統天術

同〇元同

丁酉宋嘉熙元
元九

宋正癸丑二癸未三壬子四壬午五辛亥六庚辰七

庚戌八己卯九己酉十己卯十一戊申十二戊寅朔 按統天術

同天文志五庚午朔不合 ○元同

戊戌

宋元二

宋正戊申二丁丑三丁未四丙子閏四丙午五乙亥

六甲辰七甲戌八癸卯九癸酉十壬寅十一壬申十二壬寅朔

四乙未小滿
五丙子夏至

按統天術同 ○元同

己亥

宋元三

宋正壬申二辛丑三辛未四庚子五庚午六己亥七

戊辰八戊戌九丁卯十丁酉十一丙寅十二丙申朔

按統天術

同四史朔閏攷五己亥不合 ○元正壬申二辛丑三辛未四庚子五

庚午六己亥七戊辰八丁酉九丁卯十丁酉十一丙寅十二丙

申朔

庚子

宋元四

宋正丙寅二丙申三乙丑四乙未五甲子六甲午七

癸亥八壬辰九壬戌十辛卯十一庚申十二庚寅閏十二庚申

朔十二己未大寒

按統天術同 ○元同

辛丑

宋淳祐元○元十三

宋正庚寅二己未三己丑四己未五戊子六戊午七

丁亥八丙辰九丙戌十乙卯十一甲申十二甲寅朔

正庚寅雨水

按

統天術同蘭亭續攷李心傳跋十有一月庚子哉生霸越六日乙巳與今推十六

日己亥望不合四史朔閏攷引李跋作十二月庚子哉生明疑爲戊戌朔非也○

元同

壬寅

宋二○元太宗后稱制元

宋正甲申二癸丑三癸未四癸丑五壬午六壬子

七辛巳八辛亥九庚辰十庚戌十一己卯十二己酉朔

按統天

術同畢鑑正丙申朔不合 ○元同

癸卯

宋三○元二

宋正戊寅二戊申三丁丑四丁未五丙子六丙午七

丙子八乙巳閏八乙亥九甲辰十甲戌十一癸卯十二癸酉朔

八癸酉秋分九甲辰霜降

按統天術同 ○元同

按四史朔閏攷錢侗曰元遺山集中令耶

律公祭先妣文八月己巳朔當是乙巳之誤

甲辰

宋四元三

宋正壬寅二壬申三辛丑四辛未五庚子六庚午七

己亥八己巳九己亥十戊辰十一戊戌十二丁卯朔

按統天術

同○元同

乙巳

宋五元四

宋正丁酉二丙寅三丙申四乙丑五甲午六甲子七

癸巳八癸亥九癸巳十壬戌十一壬辰十二壬戌朔

按統天術

同○元同

丙午

宋六元定宗元

宋正辛卯二辛酉三庚寅四庚申閏四己丑五戊午

六戊子七丁巳八丁亥九丙辰十丙戌十一丙辰十二丙戌朔

四丁亥小滿五戊午夏至

按統天術同○元同

按郝經陵川集十一月十五日辛未不合

丁未

宋七元二

宋正乙卯二乙酉三甲寅四甲申五癸丑六壬午七

壬子八辛巳九辛亥十庚辰十一庚戌十二庚辰朔

按統天術

同○元同

戊申

宋八元三

宋正庚戌二己卯三己酉四戊寅五戊申六丁丑七

丙午八丙子九乙巳十甲戌十一甲辰十二甲戌朔

按統天術

同○元同

己酉

宋九元定宗后稱制元

宋正甲辰二癸酉閏二癸卯三癸酉四壬寅五壬

申六辛丑七庚午八庚子九己巳十戊戌十一戊辰十二戊戌

朔

二壬寅春分三癸酉穀雨

按統天術同○元同

庚戌

宋十二元二

宋正丁卯二丁酉三丁卯四丁酉五丙寅六乙未七

乙丑八甲午九甲子十癸巳十一壬戌十二壬辰朔

按統天術

正丁卯四丙申六乙未八甲午十癸巳十一壬戌朔天文志四丁酉朔與開禧術

合○元與統天術同

辛亥

宋十一元憲宗元

宋初用淳祐術上元甲子以來一億二千零二十六

萬七千六百四十八年正壬戌二辛卯三辛酉四辛卯五庚申

六庚寅七庚申八己丑九戊午十戊子閏十丁巳十一丙戌十

二丙辰朔

十丙辰小雪十一丁亥冬至

按此術盈縮遲疾諸率無攷今求定朔借統術天日躔

月離二表化分擬數推之此年統天術正壬戌二辛卯五庚申七己未九戊午閏

十丁巳十二丙辰朔

十丙辰小雪十一丁亥冬至

四史朔閏攷云冬至與朔同日今按與統天術合淳

祐術十一月二日丁亥冬至○元仍重修大明術正壬戌二辛卯三

辛酉四庚寅五庚申六庚寅七己未八己丑九戊午十戊子閏

十丁巳十一丁亥十二丙辰朔

十丙辰小雪十一丁亥冬至

壬子

宋十二元二

宋正丙戌二乙卯三乙酉四甲寅五甲申六癸丑七

癸未八癸丑九壬午十壬子十一辛巳十二辛亥朔

按統天術

正乙酉四甲寅六癸丑九壬午十一辛巳朔○元與統天術同

癸丑

宋寶祐元○元三

宋初用會天術上元甲子以來一千一百三十五萬

六千一百三十年正庚辰二己酉三己卯四戊申五戊寅六戊

申七丁丑八丁未九丁丑十丙午十一丙子十二丙午朔

按此

年盈縮遲疾諸率無攷今求定朔借統天術日躔月離二表化分擬數推之此年

統天術朔同紀正庚寅朔不合○元仍用重修大明術正庚辰二己酉

三己卯四戊申五戊寅六戊申七丁丑八丁未九丙子十丙午

十一丙子十二乙巳朔

甲寅

宋二
元四

宋正乙亥二甲辰三甲戌四癸卯五壬申六壬寅閏

六辛未七辛丑八辛未九庚子十庚午十一庚子十二己巳朔

六庚午大暑
七辛丑處暑

按統天術同○元同

乙卯

宋三
元五

宋正己亥二戊辰三戊戌四丁卯五丙申六丙寅七

乙未八乙丑九甲午十甲子十一甲午十二甲子朔

按統天術

同○元同

丙辰

宋四元六〇

宋正癸巳二癸亥三壬辰四壬戌五辛卯六庚申七

庚寅八己未九戊子十戊午十一戊子十二戊午朔

按統天術

正癸巳三壬辰五辛卯六庚申七己丑九戊子朔是年所頒會天術至今尙有傳

本正月一日癸巳申正初刻立春十六日戊申亥初一刻雨水二月二日甲子丑

正二刻驚蟄十七日己卯辰初三刻春分三月三日甲午未初初刻清明十八日

己酉酉正一刻穀雨四月三日甲子其夜子初二刻立夏十九日庚辰寅正三刻

小滿五月五日乙未己正初刻芒種二十日庚戌□□□刻夏至按今推申初一刻六月六日

乙丑戌正二刻小暑二十二日辛巳□□初三刻大暑按今推五初三刻七月七日丙申辰初初

刻立秋二十二日辛亥午正一刻處暑八月八日丙寅酉初二刻白露按卷首如此卷中又作七日乙丑白露議

八月下仍作八日丙寅二十三辛巳亥正三刻秋分九月十日丁酉寅初四刻寒露二十五日

壬子巳初初刻霜降十月十日丁卯未正一刻立冬二十五日壬午戌初二刻小

雪十一月十一日戊戌子正四刻大雪二十六日癸丑卯正初刻冬至十二月十

一日戊辰午初一刻小寒二十六日癸未申正二刻大寒與今所推月朔及節氣時刻並合癸辛雜識續集四月四日立夏九月九日寒露十二月十二日小寒並不合理數日抄九月十七日癸亥亦不合○元與統天術同

丁巳

宋元五七

宋正丁亥二丁巳三丁亥四丙辰閏四丙戌五乙卯

六申申七甲寅八癸未九壬子十壬午十一壬子十二辛巳朔

四乙酉小滿五乙卯夏至

按統天術同

○元朔閏同

四乙酉小滿五丙辰夏至

戊午

宋元六八

宋正辛亥二辛巳三辛亥四庚辰五庚戌六己卯七

戊申八戊寅九丁未十丙子十一丙午十二丙子朔

按統天術

正辛亥四庚辰六己卯七戊申九丁未十丙子十二乙亥朔○元正辛亥二

辛巳三辛亥四庚辰五庚戌六己卯七戊申八丁丑九丁未十

丙子十一丙午十二乙亥朔

己未

宋元九

宋正乙巳二乙亥三乙巳四甲戌五甲辰六癸酉七

癸卯八壬申九壬寅十辛未十一庚子閏十一庚午十二己亥

朔十一戌辰冬至
十二己亥大寒

按統天術同輟耕錄七月二十七日癸亥畢鑑十丁未朔並不合

○元朔閏同十一己巳冬至
十二己亥大寒

庚申宋景定元○元
世祖中統元

宋正己巳二己亥三戊辰四戊戌五戊辰六丁酉

七丁卯八丙申九丙寅十乙未十一甲子十二甲午朔 按統天

術同○元同

辛酉宋二○
元二

宋正癸亥二癸巳三壬戌四壬辰五壬戌六辛卯七

辛酉八辛卯九庚申十庚寅十一己未十二己丑朔 按統天術

同癸辛雜識續集閏十一不合四史朔閏攷云中堂事記四壬辰朔紀誤癸巳○

元同

壬戌宋三○
元三

宋正戊午二丁亥三丁巳四丙戌五丙辰六乙酉七

乙卯八乙酉九甲寅閏九甲申十甲寅十一癸未十二癸丑朔

九癸未霜降
十甲寅小雪

按統天術同紀及畢鑑正戊子朔不合成化本宋史正戊午朔不誤

○元同

癸亥

宋四元

宋正壬午二辛亥三辛巳四庚戌五庚辰六己酉七

己卯八戊申九戊寅十丁未十一丁丑十二丁未朔

按統天術

正壬午三辛巳四庚戌六己酉八戊申十二丁未朔

○元正壬午二壬子

三辛巳四庚戌五庚辰六己酉七己卯八戊申九戊寅十戊申

十一戊寅十二丁未朔

甲子

宋五元

宋正丁丑二丙午三丙子四乙巳五甲戌六甲辰七

癸酉八壬寅九壬申十壬寅十一壬申十二辛丑朔

按統天術

同○元同

乙丑

宋度宗咸淳元二

宋正辛未二辛丑三庚午四庚子五己巳閏五戊

戌六戊辰七丁酉八丙寅九丙申十丙寅十一乙未十二乙丑

朔五丁酉夏至
六戊辰大暑

按統天術同○元同 按紀六戊申朔不合

丙寅宋元三二〇

宋正乙未二乙丑三甲午四甲子五癸巳六壬戌七

壬辰八辛酉九庚寅十庚申十一己丑十二己未朔 按統天術

同○元同

丁卯宋元三〇四

宋正己丑二己未三戊子四戊午五丁亥六丁巳七

丙戌八丙辰九乙酉十甲寅十一甲申十二癸丑朔 按統天術

同○元同

按此年札馬魯丁撰進萬年術與大明術參用其法無攷

戊辰宋元四五〇

宋正癸未閏正癸丑二壬午三壬子四壬午五辛亥

六辛巳七庚戌八庚辰九己酉十戊戌十一戊申十二丁丑朔

正辛亥雨水
二壬午春分

按統天術同四史朔閏攷閏正壬子不合○元同

己巳宋元五〇六

宋正丁未二丁丑三丙午四丙子五丙午六乙亥七

乙巳八甲戌九甲辰十癸酉十一壬寅十二壬申朔 按統天術

同○元同

庚午

宋六元七

宋正辛丑二辛未三庚子四庚午五庚子六己巳七

己亥八戊辰九戊戌十戊辰閏十丁酉十一丙寅十二丙申朔

十丙申小雪十一丙寅冬至

按會天術本閏十一丁卯朔十二月二日丁酉大寒當時強改爲閏

十以就十一月丙寅朔旦冬至統天術與會天術同○元正辛丑二辛未

三庚子四庚午五庚子六己巳七己亥八戊辰九戊戌十戊辰

十一丁酉閏十一丁卯十二丙申朔

十一丙寅冬至十二丁酉大寒

按揚叔能李氏祖瑩

碑至元七年閏十月乃指宋術王惲秋澗集閏十一月則指元術

辛未

宋七元八

宋初用成天術上元甲子以來七千一百七十三萬

八千一百四十八年正乙丑二乙未三甲子四甲午五癸亥六

癸巳七壬戌八壬辰九壬戌十辛卯十一辛酉十二辛卯朔

按四史朔閏攷以黃氏日鈔六月大盡推得六壬辰朔不合紀壬辰在五月末可

證○元仍用重修大明術同

壬申

宋八元九

宋正庚申二庚寅三己未四戊子五戊午六丁亥六

丁巳八丙戌九丙辰十丙戌十一乙卯十二乙酉朔○元同

癸酉

宋九元十

宋正乙卯二甲申三甲寅四癸未五壬子六壬午閏

六辛亥七庚辰八庚戌九庚辰十己酉十一己卯十二己酉朔

六庚戌大暑
七庚辰處暑

○元正乙卯二甲申三甲寅四癸未五壬子六辛巳閏

六辛亥七庚辰八庚戌九庚辰十己酉十一己卯十二己酉朔

六庚戌大暑
七庚辰處暑

甲戌

宋十一元

宋正己卯二戊申三戊寅四丁未五丙子六丙午七

乙亥八甲辰九甲戌十癸卯十一癸酉十二癸卯朔○元同

乙亥

宋孝恭帝德祐元○元十二

宋正癸酉二壬寅三壬申四壬寅五辛未六庚子

七庚午八己亥九戊辰十戊戌十一丁卯十二丁酉朔 按宋季