

歷代長術輯要

歷代長術觀

丁未

宋高宗一
○金天

仍用紀元術正辛卯四庚申

六已未八戊申十己酉十二丙辰朔按南渡後紀元術
以紹興二年始購得之自戊申至壬子五年不知用何
法推步宋史及建炎以來系年要錄所紀月朔皆與紀
元術合蓋史臣追定之也今亦以紀元術推之四史朔
閏攷錢侗曰揮塵後錄二月辛亥朔二十一日辛巳誤
酉爲亥又錢東垣曰大金國志及程史載張邦昌冊文
三月辛亥朔二十一日辛巳誤也曰楨按三朝北盟會

編載冊文作辛卯朔不誤。○金仍用賈俊大明術同

戊申

宋二
金六

宋正丙戌二乙卯四甲寅七癸未九壬午

十一辛巳朔按北盟會編二月十八日癸酉禮志閏四

並不合今推二月乙卯朔與系年要錄合。○金同

己酉

宋三
金七

宋正庚辰三己卯四戊申七丁丑九丙午

十一乙巳朔閏八

八丙子秋分
九丙午霜降

○金正庚辰三己卯五

戊寅七丁丑九丙午十一乙巳朔閏八

八丙子秋分
九丙午霜降按

交聘表正庚寅朔兩見不合

庚戌

宋四
金八

宋正甲辰三癸卯四壬申六辛未九庚子

十二己巳朔按十朝綱要三甲辰朔系年要錄九辛丑

朔並不合今推九庚子朔與北盟會編合○金同

辛亥

宋紹興元
○金九

宋正己亥二戊辰四丁卯五丙申七乙

未九甲午朔按紀五丙辰朔不合四史朔閏攷十二己
巳乃誤系上年之朔今推十二甲子朔與系年要錄合

○金同

壬子

宋二○
金十

宋正癸巳三壬辰閏四辛卯五庚申七己

未八戊子十二丁亥朔

四庚寅小滿
五庚申夏至

按四史朔閏攷錢

侗曰聞見錄序十一月十五日甲子誤○金同

癸丑

宋三○
金十一

宋正丁巳三丙辰五乙卯六甲申八癸未

九壬子十二辛巳朔○金同

甲寅

宋四〇
金十二

宋正辛亥四庚辰六己卯七戊申九丁未

十丙子十二乙亥朔○金正辛亥四庚辰六己卯七戊

申九丁未十丙子朔

乙卯

宋五〇
金十三

宋正乙巳三甲戌六癸卯七壬申九辛未

十庚子十二己亥朔閏二甲辰春分三乙亥穀雨○金同按紀正

丙午朔又二月有己巳不合

丙辰

宋六〇金熙
宗天會十四

宋初用統元術上元甲子以來九千

四百二十五萬一千五百九十三年正己巳三戊辰六

丁酉八丙申十乙未十二甲午朔按宋史志裴伯壽謂

當時暗用紀元術推步而用統元術之名今每年仍並

列紀元術以備攷此年紀元術朔同紀五戊戌六乙巳朔並不合○金仍用賈俊大明術同

可巳

宋七○金十五

宋仍用統元術正癸亥四壬辰六辛卯九

庚申閏十己未十二戊午朔

一戊午小雪十己丑冬至

按紀元術

同天文志閏十一不合○金初用楊級大明術上元甲子以來三億八千三百七十六萬八千五百一十四年同按此術日躔月離諸率無攷今求定朔借趙知微重修大明術推之

戊午

宋八○金天眷元

宋正戊子二丁巳三丙戌五乙酉八甲

寅十一癸未朔按紀元術同○金同

己未

宋九
金二

宋正壬午三辛巳四庚戌六己酉八戊申

十二丁未朔按紀元術同玉海六月十三日庚戌不合

○金同

庚申

宋十
金三

宋正丁丑二丙午四乙巳五甲戌閏六癸

酉八壬申十一辛丑朔

六壬申大暑
七癸卯處暑

按紀元術同系年

要錄七壬寅朔不合○金同

辛酉

宋十一
金皇統元

宋正辛丑二庚午四己巳五戊戌七丁

酉八丙寅十一乙未朔按紀元術同○金同

壬戌

宋十二
金二

宋正乙未三甲午五癸巳六壬戌八辛酉

九庚寅十一己丑朔按紀元術同○金同

癸亥

宋十三
金三

宋正己丑三戊子五丁巳六丙戌八乙酉

九甲寅十一癸丑朔閏四

四丁亥小滿
五戊午夏至

按紀元術同玉

海正月十一日戊戌不合○金同按大金集禮二月十

一日乙卯不合

甲子

宋十四
金四

宋正癸丑二壬午五辛亥七庚戌九己酉

十戊寅十二丁丑朔按紀元術同四史朔閏攷四癸未

九己卯朔並不合○金同按交聘表正癸卯朔三見不

合

乙丑

宋十五
金五

宋正丁未三丙午六乙亥八甲戌十癸酉

十一壬寅十二辛丑朔閏十一

十一辛未冬至
十二辛丑大寒

按紀元

術同系年要錄十一癸卯朔不合○金正丁未三丙午

六乙亥八甲戌十癸酉閏十一壬申十二辛丑朔十一辛未

冬至十二辛丑大寒

丙寅宋十六金六宋正辛未二庚子五己巳七戊辰十丁酉

十二丙申朔按紀元術同畢氏續通鑑三庚子朔不合

○金同

丁卯宋十七金七宋正乙丑三甲子五癸亥七壬戌十辛卯

朔按紀元術同天文志十庚寅晦續宋編年通鑑兩朝

編年十一辛卯朔並不合○金正乙丑四甲午五癸亥

八壬辰十辛卯朔

戊辰

宋十八
○金八

宋正庚申三己未四戊子六丁亥八丙戌

十乙丑朔閏八

八乙卯秋分
九丙戌霜降

按紀元術同○金同

己巳

宋十九○金海
陵揚王天德元

宋正甲申三癸未四壬子六辛亥

七庚辰十己酉朔按紀元術同高座寺新公塔記九甲

戌朔蓋亦月建也○金同

庚午

宋二十
○金二

宋正己卯二戊申四丁未五丙子七乙亥

八甲辰十癸卯朔按紀元術同四史朔閏攷五丁丑朔

不合○金同

辛未

宋二十一
○金三

宋正癸酉二壬寅閏四辛未五庚子七

己亥八戊辰十丁卯朔

四己巳小滿
五庚子夏至

按紀元術同趙雄

韓蘄王廟碑八月四日壬申不合○金同

壬申

宋二十二
○金四

宋復用紀元術正丁酉二丙寅四乙丑

六甲子八癸亥九壬辰十一辛卯朔按系年要錄四丙

寅七癸巳朔並不合今推七甲午朔與紀合○金仍用

楊紱大明術正丁酉二丙寅五乙未六甲子八癸亥九

壬辰十一辛卯朔按天文志十二乙卯朔又閏十二並

不合

癸酉

宋二十三
金貞元元

宋正辛卯二庚申五己丑七戊子九

丁亥十丙辰十二乙卯朔閏十二

十二癸未大寒

○金同

甲辰

宋二十四
○金二

宋正甲寅四癸未七壬子九辛亥十庚

辰十二己卯朔

正甲寅雨水

○金同

乙亥

宋二十五金三

宋正己酉二戊寅四丁丑七丙午九乙

巳十二甲戌朔○金正己酉二戊寅四丁丑七丙午十

乙亥十二甲戌朔

丙子

宋二十六金正隆元

宋正癸卯三壬寅五辛丑七庚子十

己巳十二戊戌朔閏十一

十戊戌小雪十一己巳冬至

按朱文公集家

藏石刻序八月二十二日壬戌不合○金同

丁丑

宋二十七金二

宋正戊辰二丁酉三丙寅五乙丑六甲

午九癸亥朔按系年要錄十乙未朔不合○金同

戊寅

宋二十八金三

宋正壬戌三辛酉四庚寅六己丑七戊

午九丁巳朔○金同

己卯

宋二十九
金四

宋正丙辰四乙酉五甲寅閏六癸丑七

壬午七辛巳朔

六壬子大暑
七癸未處暑

按紀六甲辰朔不合今推

甲申朔與系年要錄十朝綱要合○金同

庚辰

宋三十
金五

宋正庚辰四己酉五戊寅七丁丑八丙午

十乙巳朔按系年要錄四戊申六丁未朔兩朝編年八

丙子朔並不合今推四己酉八丙午朔與紀合○金同

辛巳

宋三十一
世宗大定元

宋正甲戌四癸卯六壬寅八辛丑

九庚午十一己巳朔○金同

壬午

宋三十二
金二

宋正戊辰三丁酉六丙寅八乙丑九甲

午十一癸巳朔閏二二丙寅春分
三丁酉穀雨

按系年要錄四丙子

朔不合○金同

癸未

宋孝宗隆興元○金三

宋正壬辰四辛酉六庚申八己未十

戊午十二丁巳朔按續宋編年通鑑正壬申朔不合○

金正壬辰四辛酉六庚申九己丑十戊午十二丁巳朔

甲申

宋二○金四

宋正丁亥二丙辰四乙卯六甲寅九癸未

十一壬午十二辛巳朔閏十一

十一庚戌冬至十二辛巳大寒

○金同

按紀十癸亥朔不合

乙酉

宋乾道元○金五

宋正辛亥二庚辰四己卯六戊寅八丁

丑十一丙午朔○金同

丙戌

宋二
金六

宋正丙午二乙亥三甲辰五癸卯六壬申

八辛未十二庚午朔。金同按大金國志正己酉朔不

谷

丁亥

宋三
金七

宋復用統元術正庚子三己亥四戊辰六

丁卯七丙申八乙未十二甲午朔閏七

七甲子處暑
八乙未秋分按

紀元術同紀元術十一月甲子朔當進爲乙丑朔當時

日官應進失進以爲甲子朔後乃據統元術改正仍進

爲乙丑朔周必大游山錄三丙申朔不合四史朔閏攷

戊辰冬至亦不合今推十一月二日丙寅冬至與紀丙

寅圖丘合。金仍用楊級大明術同按劉屏山集墓表

十月二日甲午不合

戊子

宋四○
金八

宋初用乾道術上元甲子以來九千一百

六十四萬五千八百二十五年正甲子三癸亥四壬辰
六辛卯七庚申九己未十戊子朔按是年參用紀元術
朔同一術十月朔並當進爲己丑當時應進失進故十
月以後連四大○金仍用楊級大明術正甲子三癸亥
四壬辰六辛卯七庚申九己未十一戊午朔按四史朔
閏攷七辛酉朔不合

己丑

宋五○
金九

宋正戊午三丁巳五丙辰七乙卯八甲申

十癸未十一壬午朔○金同

庚寅

宋六金十

宋正壬子四辛巳閏五庚辰七己卯八戊

申十丁未十二丙午朔

五己卯夏至六庚戌大暑

按程洵董府君墓

表閏十周必大奏事錄四月六日丁亥並不合○金同

辛卯

宋七金十一

宋正丙子三乙亥六甲辰八癸卯九壬申

十一辛未朔按畢鑑三己亥朔不合○金同

壬辰

宋八金十二

宋正庚午三己巳六戊戌八丁酉十丙申

十二乙未朔○金同

癸巳

宋九金十三

宋正乙丑閏正甲午三癸巳五壬辰八辛

酉十庚申十二己未朔

正癸巳雨水二甲子春分

按畢鑑十二乙未

朔不合○金同

甲午

宋徽宗元
金十四

宋正己丑二戊午四丁巳五丙戌八乙

卯十一甲申朔○金同按五行志八丁巳朔不合

乙未

宋二
金十五

宋正甲申二癸丑三壬午五辛巳六庚戌

八己酉十戊寅朔閏九

九丁未霜降
十戊寅小雪

按正月本癸未朔

當時依崇天統元二術進爲甲申紀九乙卯朔不合禮

志十一月十一日冬至亦不合今推戊申朔旦冬至與

兩朝編年合○金同

丙申

宋三
金十六

宋正丁未三丙午五乙巳六甲戌八癸酉

十壬申朔○金正戊申二丁丑三丙午五乙巳六甲戌

八癸酉十壬申朔

丁酉

宋四〇
金十七

宋初用酒熙術上元甲子以來五千二百

四十二萬一千九百七十四年正壬寅二辛未四庚午

六己巳七戊戌九丁酉十一丙申朔○金仍用楊級大

明術同

戊戌

宋五〇
金十八

宋正丙申三乙未五甲午閏六癸巳七壬

戌九辛酉十一庚申朔

六壬辰大暑
七壬戌處暑

○金正丙申三乙

未五甲午閏六癸巳七壬戌九辛酉十庚寅朔

六壬辰
大暑七

壬戌
處暑

按十月本應進爲辛卯朔當時應進失進

己亥

宋六〇
金十九

宋正庚申二己丑五戊午七丁巳八丙戌

十乙酉十二甲申朔○金同按后妃傳十一月有甲寅

不合

庚子

宋七○
金二十

宋正甲寅二癸未五壬子七辛亥九庚戌

十一己酉朔按朱文公集祭敬夫文六月癸未朔六日

丁亥癸未乃月建又語孟要義後序十一月己丑朔蓋

十二月之譌己丑亦月建也○金同按紀正庚申朔又

交聘表三見並不合

辛丑

宋八○
金二十一

宋正戊申三丁未四丙午七乙亥九甲

戌十一癸酉朔閏三

三丙子穀雨
四丁未小滿

○金同

壬寅

宋九○
金二十二

宋仍用酒熙術正壬申三辛未五庚午

七己巳十戊戌十二丁酉朔○金初用趙知微重修大

明術上元甲子以來五千二百四十二萬一千九百七十九年朔同

癸卯

宋十〇金二十三

宋正丁卯二丙申四乙未五甲子七癸

亥十壬辰十二辛酉朔閏十一

十一庚寅冬至十二辛酉大寒

〇金同

按靖康紀聞金閏八不合

甲辰

宋十一〇金二十四

宋正辛卯二庚申四己未五戊子七丁

亥九丙戌朔〇金正辛卯二庚申四己未五戊子七丁

亥十丙辰朔

乙巳

宋十二〇金二十五

宋正乙酉三甲申五癸未六壬子八辛

亥十庚戌朔〇金同

丙午

宋十三〇
金二十六

宋正庚辰二己酉四戊申六丁未七丙

子八乙亥九甲辰朔閏七

七甲辰處暑
八乙亥秋分

按范成大石湖

詞十二月九日立春與今推十九日壬辰立春不合〇

金同

丁未

宋十四〇
金二十七

宋正癸卯四壬申六辛未七庚子九己

亥十戊辰朔按談鑰吳興志閏七不合〇金同

戊申

宋十五〇
金二十八

宋正丁酉五丙申七乙未八甲子十癸

亥十一壬辰朔按兩朝編年八甲午朔薛鑑八甲申朔

並不合禮志三月二十日丙戌亦不合〇金同

己酉

宋十六〇
金二十九

宋正壬辰二辛酉五庚寅六己丑八戊

子十丁亥十二丙戌朔閏五

五己未夏至
六己丑大暑

○金同

庚戌

宋光宗紹熙元年
金章宗明昌元年

宋正丙辰二乙酉四甲申七癸

丑九壬子十一辛亥朔按五行志十一月壬午日南至
與今推十七日丁卯冬至不合○金同

辛亥

宋二
金一

宋初用會元術上元甲子以來二千五百

四十九萬四千七百六十八年正庚戌三己酉四戊寅
七丁未十丙子十二乙亥朔按紀五己酉朔不合今推
四戊寅朔與朱文公集豐清敏遺事後序合又五行志
五月有戊申亦合○金仍用重修大明術同

壬子

宋三
金三

宋正乙巳二甲戌三癸酉四壬寅六辛丑

九庚午十二己亥朔閏

二癸卯春分
三甲戌穀雨

按紀十一月丙

戌日南至與今推八日丁丑冬至不合陸象山年譜十

二月七日丙午亦不合○金同

癸丑

宋四
金四

○宋正己巳二戊戌四丁酉五丙寅七乙丑

九甲子朔按四史朔閏攷錢侗曰會元術注十一月二

十日癸未冬至五行志作己卯誤也曰楨按今攷五行

志作乙卯亦不合○金同

甲寅

宋五
金五

○宋正癸亥三壬戌五辛酉六庚寅八己丑

九戊午十二丁巳朔閏十一

十丁巳小雪
十一戊子冬至

按建炎以來

朝野雜記五壬辰朔齊東野語七月四日甲子慶元黨

禁閏十月十九日甲戌樓鑰攻魏集孝宗靈駕祭文十

一戊午朔續宋編年通鑑十二乙巳朔並不合○金同

乙卯

宋甯宗慶元元
元○金六

宋正丁亥三丙戌五乙酉六甲寅八

癸丑九壬午十二辛亥朔按紀正丁巳朔不合今推丁

亥朔與周益公年譜合慶元黨禁四月四日戊午不合

○金同

丙辰

宋一○金
承安元

宋正辛巳四庚戌六己酉七戊寅九丁

丑十丙午朔○金同

丁巳

宋三○
金三

宋正乙亥四甲辰六癸卯七壬寅九辛丑

十庚午十二己巳朔閏六

六辛未大暑
七壬寅處暑

按續宋編年通

鑑十一月癸卯日南至與今推五日甲辰冬至不合。

金同

戊午

宋四○
金三

宋正己亥三戊戌六丁卯八丙寅十乙丑

十一甲午朔按紀八丁卯朔不合。○金正己亥三戊戌

六丁卯八丙寅十乙丑十二甲子朔

己未

宋五○
金四

宋初用統天術上元甲子至紹熙甲寅三

千八百三十一年紹熙甲寅距此五年正癸巳四壬戌

六辛酉九庚寅十一己丑朔按慶元黨禁九月十一日

甲子不合乃明年九月耳。○金仍用重修大明術同

庚申

宋六○
金五

宋正戊子二丁巳三丙辰五乙卯八甲申

十一癸丑朔閏二二乙酉春分○金同
三丙辰穀雨

辛酉

宋嘉泰元
金泰和元○

宋正壬子三辛亥四庚辰六己卯八

戊寅十二丁丑朔按四史朔閏攷二月八日春分見石

刻與今推九日庚寅春分不合○金同

壬戌

宋二
金二○

宋正丁未二丙子四乙亥五甲辰七癸卯

八壬申十二辛未朔閏十二

十二庚子大寒

○金同

癸亥

宋三
金三○

宋正辛未二庚子四己亥五戊辰七丁卯

八丙申十一乙丑朔

正辛未
雨水

按畢鑑五戊寅朔不合四

史朔閏攷十一月甲戌冬至亦不合今推十一日乙亥

冬至與紀乙亥圖丘合數書九章云開禱術冬至乙亥

經朔乙丑亦合○金同按紀三壬申朔不合

甲子

宋四
金四

宋正乙丑三甲子五癸亥六壬辰八辛卯

九庚申十一己未朔按樓鑰攻媿集長汀庵記十二月

八日壬申不合今推己丑朔與彭叔夏文苑英華辯證

序合○金同

乙丑

宋開禧元
金五

宋正己未三戊午五辛巳七丙辰閏八

乙卯九甲申十一癸未朔

入甲寅秋分
九甲申霜降

○金朔閏同八甲

寅秋分九
乙酉霜降

丙寅

宋二
金六

宋正癸未二壬子五辛巳七庚辰九己卯

十戊申十二丁未朔按慶元黨禁五月十四日癸巳不

合○金同

丁卯

宋三○
金七

宋正丁丑三丙子六乙巳八甲辰十癸卯

十二壬寅朔○金正丁丑三丙子五乙亥八甲辰十癸

卯十一壬申朔按五月本當進爲丙子朔當時應進失

進

戊辰

宋嘉定元
○金八

宋初用開禧術上元甲子以來七百八

十四萬八千一百八十五年正辛未三庚午五己亥七

戊戌十丁卯十二丙寅朔閏四

四戊辰小滿
五己亥夏至

按開禧

祐會天等術並附統天術以行今每年以統天術並推

互校此年統天術正辛未三庚午閏五己亥七戊戌十

丁卯十二丙寅朔

五戊戌夏至
六己巳大暑

慶元黨禁十二月十三

日己卯不合○金仍用重修大明術與開禧術同

己巳

宋二○金衛
紹王大安元

宋正乙未三甲午五癸巳七壬辰十一

辛酉朔按統天術正乙未三甲午五癸巳七壬辰十一

辛卯朔○金正丙申二乙丑三甲午五癸巳七壬辰十一

辛酉朔

庚午

宋三○
金二

宋正庚寅三己丑四戊午六丁巳八丙辰

十一乙酉朔按統天術同談鑰吳興志閏二不合○金

同按紀正庚戌十二辛酉朔天文志正庚戌朔嘉祥晁

氏碣十庚辰朔並不合

辛未

宋四
金三

宋正乙酉二甲寅三癸丑四壬午六辛巳

七庚戌十己卯朔閏

二二癸未春分
三三癸丑穀雨

按統天術同四史

朔閏攷云十一月己酉紀誤乙酉今攷成化本宋史不

誤○金同

壬申

宋五○金
崇慶元

宋正己酉二戊寅四丁丑五丙午七乙

巳八甲戌十癸酉朔按統天術同四史朔閏攷云七己

巳一日立秋見鮑澣之數術記遺序李銳曰己似乙誤

與今推七月乙巳朔立秋合○金同

癸酉

宋六○金宣
宗貞祐元

宋正癸卯二壬申五辛丑六庚午八

己巳九戊戌十丁酉朔閏九

九丁卯霜降
十丁酉小雪

按統天術朔

閏同九丙寅霜降
十丁酉小雪

○金與開禧術同按紀九乙巳朔不

合

甲戌

宋七○
金二

宋正丁卯二丙申四乙未六甲午八癸巳

九壬戌十一辛酉朔按統天術同紀十一辛丑朔不合

○金同

乙亥

宋嘉定八○金貞
祐三○元太祖十

宋仍用開禧術正辛酉二庚寅

五己未七戊午九丁巳十丙戌十二乙酉朔按統天術

同○金元同用重修大明術同

丙子

宋九○金四
元十一

宋正乙卯二甲申五癸丑閏七壬午

九辛巳十庚戌十二己酉朔

七辛巳處暑
八壬子秋分

按統天術同

○金元同

丁丑

宋十○金興定元○元十二

宋正己卯二戊申四丁未七丙子

九乙亥十二甲辰朔按統天術同馮椅厚齋易學序五

月辛卯既望與今推十六日壬辰望不合○金元同

戊寅

宋十一○金二○元十三

宋正癸酉三壬申五辛未七庚午十

己亥朔按統天術同○金元同

己卯

宋十二○金三○元十四

宋正戊辰三丁卯閏二丙申五乙未

六甲子九癸巳朔

三乙未穀雨四丙寅小滿

按統天術同○金元同

庚辰

宋十三○金四○元十五

宋正壬辰三辛卯四庚申六己未七

戊子九丁亥朔按統天術同○金元同按此年元耶律

楚材撰進西征庚午元術未經行用

辛巳

宋十四○金五○元十六

宋正丙戌四乙卯五甲申七癸未八

壬子十辛亥朔閏十二

十二庚辰大寒

按統天術同○金元同

壬午

宋十五○金元光元○元十七

宋正庚戌四己卯五戊申七丁未

八丙子十乙亥朔

正庚戌雨水

按統天術同會稽續志十一

己巳朔不合○金元同按大金國志九庚子朔不合

癸未

宋十六○金元二○元十八

宋正甲辰四癸酉六壬申八辛未九

庚子十一己亥朔按統天術同劉克莊後村集十一月

三日壬寅不合○金元同按大金國志六丁卯十一庚

子朔並不合

甲申

宋十七○金哀宗
正大元○元十九

宋正戊戌四丁卯七丙申閏八

乙未九甲子十一癸亥朔

入甲午秋分
九甲子霜降

按統天術同紀

七丁酉朔不合○金元同

乙酉

宋理宗寶慶元○
金二○元二十

宋正壬戌三辛酉六庚寅八己

丑十戊子十二丁亥朔按統天術同○金元同

丙戌

宋二○金二
元二十一

宋正丁巳二丙戌四乙酉六甲申九

癸丑十一壬子朔按統天術同○金元同

丁亥

宋三○金四
元二十二

宋正辛亥三庚戌五己酉六戊申八

丁未十一丙子朔閏五

五戊寅夏至
六己酉大暑

按統天術同○金

元同

戊子宋紹定元○金五 宋正丙子二乙巳三甲戌五癸

酉六壬寅八辛丑十二庚子朔按統天術同○金元同

己丑宋二○金六 宋正庚午三己巳四戌戌六丁酉七

丙寅九乙丑朔按統天術同○金元同

庚寅宋三○金 宋正甲子三癸巳四壬戌六辛酉七庚

寅九己丑十一戊子朔閏二二癸亥春分 按統天術朔

閏同二壬戌春分 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○金 宋正戊子三丁亥五丙戌七乙酉八甲

寅十癸丑十二壬子朔按統天術同癸辛雜識續集二
月六日甲辰不合○金元同

壬辰

宋五○金天
興元○元四

宋正壬午四辛亥六庚戌八己酉九

戊寅十丁丑十一丙子朔閏九

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

○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○金
二○元五

宋正丙午三乙巳六甲戌七癸卯九壬

寅十一辛丑朔按統天術同○金元同按金石蓋女魯

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○元六

宋正庚子三己亥六戊辰八丁卯十

丙寅十二乙丑朔按統天術同○金元同

乙未

宋端平二○
元太宗七

宋仍用開禧術正乙未二甲子四癸

亥六壬戌八辛卯十庚寅十二己丑朔閏七

七辛酉處
暑八辛卯

秋接統天術同○元仍用重修大明術同按此年元契

勘大明術

丙申

宋三○
元八

宋正己未二戊子四丁亥五丙辰八己酉

十一甲寅朔按統天術同○元同

丁酉宋嘉熙元
元九

宋正癸丑二壬子五辛亥六庚辰八己

卯十一戊申朔按統天術同天文志五庚午朔不合○

元同

戊戌宋二
元十

宋正戊申二丁丑四丙子五乙亥六甲辰

八癸卯十壬寅朔閏四

四乙未小滿
五丙子夏至

按統天術同○元

同

己亥宋三
元十一

宋正壬申二辛丑四庚子六己亥七戊辰

九丁卯十一丙寅朔按統天術同四史朔閏攷五己亥

不合○元正壬申二辛丑四丙子六己亥七戊辰八丁

酉十一丙寅朔

庚子

宋四元十二

宋正丙寅三乙丑五甲子七癸亥八壬辰

十辛卯十一庚申朔閏十二

十二己未大寒

按統天術同○元

同

辛丑

宋道祐元十三

宋正庚寅二己未五戊子七丁亥八丙

辰十乙卯十一甲申朔

正庚寅雨水

按統天術同藺亭續攷

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

宋正甲申二癸丑五壬午七辛巳九

庚辰十一己卯朔按統天術同畢鑑正丙申朔不合○

元同

癸卯

宋三〇
元二

宋正戊寅三丁丑五丙子八乙巳九甲辰

十一癸卯朔閏八

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

宋四〇
元三

宋正壬寅三辛丑五庚子七己亥十戊辰

十二丁卯朔按統天術同○元同

乙巳

宋五〇
元四

宋正丁酉二丙寅四乙丑五甲午七癸巳

十壬戌朔按統天術同○元同

丙午

宋六〇元
定宗元

宋正辛卯三庚寅閏四己丑五戊午七

丁巳九丙辰朔

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

宋正乙卯三甲寅五癸丑六壬午八辛巳

十庚辰朔按統天術同○元同

戊申

宋八○
元三

宋正庚戌二己卯四戊寅六丁丑七丙午

九乙巳十甲戌朔按統天術同○元同

己酉

宋九○元定
宗后稱制元

宋正甲辰二癸酉四壬寅六辛丑七

庚午九己巳十戊戌朔閏二

二壬寅春分
三癸酉穀雨

按統天術同

○元同

庚戌

宋十○
元二

宋正丁卯五丙寅六乙未八甲午十癸巳

十一壬戌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

宋初用道祐術上元甲子以來一億二

千〇二十六萬七千六百四十八年正壬戌二辛卯五

庚申八己丑九戊午閏十丁巳十一丙戌朔

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天術

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

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

天術合瀛祐術十一月二日丁亥冬至○元仍用重修

大明術正壬戌二辛卯四庚寅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

壬子宋十二
元二宋正丙戌二乙卯四甲寅六癸丑九壬午

十一辛巳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四戊申

七丁丑十丙午十二乙巳朔按此術盈縮遲疾諸率無

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四戊申七丁丑九丙子十二乙巳朔

甲寅

宋二
元四○

宋正乙亥二甲辰四癸卯五壬申閏六辛

未九庚子十二乙巳朔

六庚午大暑
七辛丑處暑

按統天術同○元

同

乙卯

宋三
元五○

宋正己亥二戊辰四丁卯五丙申七乙未

九甲午朔按統天術同○元同

丙辰

宋四
元六○

宋正癸巳三壬辰五辛卯六庚申八己未

九戊子朔按統天術正癸巳三壬辰五辛卯六庚申七

己丑九戌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巳正初刻芒種二
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□初三刻大暑按今推丑初三刻
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

丑白露譌八月下
仍作八日丙寅
二十三日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

宋五〇
元七

宋正丁亥四丙辰五乙卯六甲申八癸未

九壬子十二辛巳朔閏四四乙酉小滿按統天術同○

元朔閏同

四乙酉小滿
五丙辰夏至

戊午

宋六○
元八

宋正辛亥四庚辰六己卯七戊申九丁未

十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○元正辛亥四庚辰六己卯
七戊申八丁丑十丙子十二乙亥朔

己未

宋開慶元
○元九

宋正乙巳四甲戌六癸酉八壬申十辛

未十一庚子十二己亥朔閏十一

十一戊辰冬至
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

宋正己巳三戊辰六丁酉八丙申

十乙未十一甲子朔按統天術同○元同

辛酉

宋二○
元二

宋正癸亥三壬戌六辛巳十一己

未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

宋正戊午二丁亥四丙戌六乙酉九甲寅

十一癸未朔閏九

九癸未霜降
十甲寅小雪

按統天術同紀及畢鑑

正戊子朔不成化本宋史正戊午朔不誤○元同

癸亥

宋四○
元四

宋正壬午二辛亥四庚戌六己酉八戊申

十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○元正壬午三辛巳四庚戌六己酉

八戊申十二丁未朔

甲子宋五○元

宋正丁丑二丙午四乙巳五甲戌七癸

酉八壬寅十二辛丑朔按統天術同○元同

乙丑宋度宗咸○元二

宋正辛未三庚午五己巳閏五戊戌

七丁酉八丙寅十一乙未朔

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

丙寅宋二○元三

宋正乙未三甲午五癸巳六壬戌八辛酉

九庚寅十一己丑朔按統天術同○元同

丁卯宋三○元四

宋正己丑三戊子五丁亥七丙戌九乙酉

十甲寅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

宋四元五

宋正癸未二壬午五辛亥七庚戌九己酉

十戊寅十二丁丑朔閏正

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

宋五元六

宋正丁未三丙午六乙亥八甲戌十癸酉

十一壬寅朔按統天術同○元同

庚午

宋六元七

宋正辛丑三庚子六己巳八戊辰閏十丁

酉十一丙寅朔

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

一月丙寅朔日冬至統天術與會天術同○元正辛丑
三庚子六己巳八戊辰十一丁酉十二丙申朔閏十一
十一丙寅冬至按楊叔能李氏祖塋碑至元七年閏十
十二丁酉大寒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三甲子五癸亥
七壬戌十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

○宋正庚申三己未四戊子六丁亥八丙戌

十一乙卯朔○元同

癸酉

宋九元十

宋正乙卯二甲申四癸未五壬子閏六辛

亥七庚辰十己酉朔

六庚戌大暑七庚辰處暑

○元正乙卯二甲申

四癸未五壬子六辛巳七庚辰十己酉朔閏六

六庚戌大暑七

庚辰處暑

甲戌

宋十一元十一

宋正己卯二戊申四丁未五丙子七乙亥

八甲辰十癸卯朔○元同

乙亥

宋孝恭帝德祐元十二元十二

宋正癸酉二壬寅五辛未六庚子

八己亥九戊辰十一丁卯朔按宋季二朝政要六庚申

朔不合○元同

丙子

宋端宗景炎元。元十三

宋正丁卯二丙寅四乙丑六甲子八

癸亥九壬辰十一辛卯朔閏三

三甲午穀雨四乙丑小滿

按宋遺民

錄正月十九日甲申宋季三朝政要四己丑朔並不合

○元正丁卯二丙申四乙丑六甲子八癸亥九壬辰十

一辛卯朔閏三

三甲午穀雨四乙丑小滿

按紀十二辛卯朔不合平

宋錄二丁酉朔乃指宋朔也

丁丑

宋二。元十四

宋初用本天術正辛卯二庚申五己丑七

戊子九丁亥十丙辰十二乙卯朔按此術無效今借成

天術推之○元仍用重修大明術同

戊寅

宋衛王祥興元。元十五

宋正乙酉二甲寅五癸未七壬午十

辛亥十一庚辰十二己卯朔閏十一十一戌申冬至十二己卯大寒○

元同

己卯

宋二〇元十六

宋正己酉二戊寅四丁丑七丙午九乙巳

十二甲戌朔○元同

庚辰

元至元十七

元仍用重修大明術正癸卯三壬寅五辛

丑七庚子十己巳朔

辛巳

十八

初用授時術卽以是年歲前冬至爲元正戊戌

二丁卯三丙申五乙未七甲午閏八癸巳十二壬辰朔

八壬辰秋分
九癸亥霜降

壬午

十九

正壬戌二辛卯四庚寅五己未七戊午八丁亥

朔

癸未十一 正丙辰三 乙卯五 甲寅六 癸未八 壬午九 辛亥

十一庚辰朔

甲申二十 正庚戌四 己卯閏五 戊寅六 丁未八 丙午九

乙亥十一 甲戌朔

五丁丑夏至
六丁未大暑

乙酉二十 正甲戌三 癸酉六 壬寅七 辛未九 庚午十 己

亥十二 戊戌朔按紀八月有庚子不合

丙戌三十 正戊辰三 丁卯六 丙申八 乙未十 甲午十一

癸亥朔

丁亥二十 正壬戌三 辛卯六 庚申八 己未十 戊午十一

丁亥朔閏

二辛酉春分
三壬辰穀雨

戊子二十

正丙戌三乙酉六甲寅八癸丑十一壬午朔

己丑二十

正辛巳三庚辰四己酉六戊申八丁未十一

丙午朔閏

十一乙亥小雪十
一丙午冬至

庚寅二十

正乙巳三甲辰四癸酉六壬申八辛未十一

庚子朔

辛卯二十

正庚子二己巳四戊辰五丁酉七丙申八乙

丑十一甲午朔

壬辰二十

正甲午三癸巳五壬辰六辛酉七庚申八己

丑十戊子朔閏

六己丑大暑
七庚申處暑

癸巳十三 正戊午三丁巳五丙辰六乙酉八甲申九癸丑

十一壬子朔

甲午二十 正壬子三辛亥五庚戌七己酉九戊申十丁

丑十二丙子朔按是年改定授時術

乙未成宗元貞元 正丙午三乙巳五甲戌七癸酉九壬申十

辛丑十二庚子朔閏四四甲辰小滿五乙亥夏至

丙申二 正庚午二己亥五戊辰八丁酉十丙申十二乙

未朔

丁酉大德元 正甲子三癸亥五壬戌八辛卯十庚寅閏十

二己未朔十二戊午大寒

元

戊戌^一 正戊子^二 丁亥^三 五丙戌^四 七乙酉^五 十甲寅朔^{正己丑}

冰

己亥^三 正癸未^三 壬午^四 辛亥^六 庚戌^七 己卯^十 戊申

朔

庚子^四 正戊寅^二 丁未^四 丙午^五 乙亥^七 甲戌^八 癸卯

十一壬寅朔閏八八壬申秋分
九癸卯霜降

辛丑^五 正壬寅^二 辛未^四 庚午^五 己亥^七 戊戌^八 丁卯

十丙寅朔按紀十丙辰朔不台

壬寅^六 正丙申^二 乙丑^五 甲午^六 癸亥^八 壬戌^九 辛卯

十一庚寅朔

癸卯七

正庚寅一己未五戊子六己亥八丙戌九乙卯

十一甲寅朔閏五

五丁巳夏至
六丁亥大暑

甲辰八

正癸丑四壬午七辛亥九庚戌十己卯十二戊

寅朔按紀天文志五癸未朔不合

乙巳九

正戊申二丁丑四丙子七乙巳九甲辰十一癸

卯朔

丙午十

正壬寅二辛丑四庚子六己亥九戊辰十二丁

酉朔閏正

正庚午雨水
二辛丑春分

丁未十一

正丙寅三乙丑五甲子六癸巳九壬戌朔

戊申

武宗至
大元

正辛酉三庚申四己丑六戊子七丁巳九

丙辰十二乙卯朔閏十一十一乙酉冬至
十二丙辰大寒

己酉二 正乙酉三甲申四癸丑六壬子七辛巳九庚辰

朔

庚戌三 正己卯四戊申五丁丑七丙子八乙巳十甲辰

朔

辛亥四 正癸酉四壬寅六辛丑閏七庚子八己巳十戊

辰十二丁卯朔七己亥處暑
八庚午秋分

壬子仁宗皇
慶元 正丁酉四丙寅六乙丑八甲子九癸巳十

一壬辰朔

癸丑二 正辛卯四庚申六己未八戊午十丁巳十二丙

辰朔

甲寅

延祐元

正丙戌二乙卯閏三甲寅六癸未八壬午十

辛巳十一庚辰朔

三癸丑穀雨
四甲申小滿

乙卯

正庚戌二己卯四戊寅六丁丑九丙午十一乙

巳朔

丙辰

正甲辰二癸卯五壬寅六辛未九庚子十二己

巳朔

丁巳

正己亥二戊戌三丁卯五壬寅六乙未八甲午

十二癸巳朔閏正

正戊辰雨水
二己亥春分

戊午

五正癸亥三壬戌四辛卯六庚寅七己未九戊午

十一丁巳朔

己未

六

正丁巳三丙辰五乙卯六甲申八癸未九壬午

十一辛巳朔閏八

八壬子秋分
九壬午霜降

庚申

七

正辛巳三庚辰五己卯七戊寅八丁未十丙午

十二乙巳朔

辛酉

英宗至
治元

正乙亥三甲戌六癸卯七壬申九辛未十

一庚午朔

壬戌

二

正己巳三戊辰閏五丁酉七丙申九乙未十一

甲午朔

五丙申夏至
六丁卯大暑

癸亥

三

正癸巳三壬辰五辛卯八庚申十己未十一戊

午朔

甲子

晉王泰定元

正戊子二丁巳四丙辰五乙酉八甲寅十

一癸未朔

乙丑二

正壬午二辛巳四庚辰五己酉七戊申十一丁

未朔閏正

正庚戌雨水二辛巳春分

丙寅三

正丙午三乙巳五甲辰六癸酉八壬申十辛未

朔按紀五甲戌朔不合

丁卯四

正辛丑二庚午四己巳六戊辰七丁酉九丙申

十乙未朔閏九

九甲子霜降十乙未小雪

戊辰

致和元文宗天祚元

正乙丑二甲午四癸巳六壬辰七辛酉

九庚申十己丑朔

己巳

明宗天
統二

正己未二戊子五丁巳七丙辰八乙酉十

甲申十一癸丑朔

庚午

文宗至
順元

正癸丑二壬午五辛亥七庚戌八己酉十

戊申十一丁丑朔閏七

七己卯處暑
八己酉秋分

辛未二

正丁丑二丙午五乙亥七甲戌九癸酉十一壬

申朔

壬申三

正辛未三庚午五己巳七戊辰十丁酉十二丙

申朔

癸酉

順帝元
統元

正丙寅二乙未閏三甲午四癸亥六壬戌

十辛酉十一庚申朔

三癸巳穀雨
四癸亥小滿

甲戌二

正庚寅三己未四戊午五丁亥七丙戌十乙卯

朔

乙亥元

至元

正甲申三癸未五壬午六辛亥九庚辰十己

酉朔閏十二

十二丁
正大寒

丙子二

正戊申三丁未五丙午六乙亥七甲辰九癸卯

朔

正戊申
雨水

丁丑三

正壬寅四辛未六庚午七己亥八戊辰十丁卯

朔

戊寅四

正丙申五乙未七甲午八癸亥九壬戌十辛卯

朔閏八

八辛卯秋分
九壬戌霜降

己卯五

正庚申四己丑六戊子八丁亥九丙辰十一乙

卯朔

庚辰六

正甲寅四癸未七壬子九辛亥十一庚戌朔

辛巳

至正元

正己酉二戊寅四丁丑六丙午九乙亥十一

甲戌朔閏五

五丙子夏至
六丙午大暑

壬午二

正癸酉二壬寅四辛丑六庚子九己巳十一戊

戌朔

癸未三

正戊辰二丁酉四丙申五乙丑七甲子九癸亥

朔

甲申四

正壬戌閏二辛酉四庚申五己丑六戊午八丁

巳十一
二丙辰朔

二庚辰春分
三辛卯穀雨

乙酉五

正丙戌三乙酉五甲申六癸丑七壬午九辛巳

十二庚戌朔

丙戌六

正庚辰四己酉六戊申七丁丑八丙午十乙巳

十一甲辰朔閏十

十甲戌小雪十
一乙巳冬至

丁亥七

正甲辰三癸卯五壬寅七辛丑九庚子十己巳

十二戊辰朔

戊子八

正戊戌三丁酉六丙寅八乙丑十甲子十一癸

巳朔

己丑九 正壬辰四辛酉六庚申八己丑十戊子十二丁

亥朔閏七七己未處暑
八己丑秋分

庚寅十 正丙辰二乙卯五甲寅八癸未十一壬子朔

辛卯十一 正辛亥二庚辰四己卯六戊寅八丁丑十二丙

子朔

壬辰十二 正丙午二乙亥閏三甲戌四癸卯六壬寅七辛

未十一 庚午朔三癸酉穀雨
四癸卯小滿

癸巳十三 正庚午二己亥四戊戌五丁卯六丙申八乙未

十一甲子朔

甲午十四 正甲子三癸亥五壬戌六辛卯七庚申九己未

十一戊午朔

乙未

十五

正戊午三丁亥五丙戌六乙卯七甲申九癸未

十一壬午朔閏正

正丁亥雨水
二戊午春分

丙申

十六

正壬午三辛巳五庚辰七己卯九戊寅十丁未

十二丙午朔按此年爲周誠王張士誠天佑四年初用

明時術其法無攷不能推算

丁酉

十七

正丙子三乙亥六甲辰八癸卯閏九壬寅十辛

未十二庚午朔

九辛丑霜降
十壬申小雪

戊戌

十八

正庚子二己巳五戊戌七丁酉十丙寅十一乙

未朔

己亥九

正甲午二癸巳五壬辰八辛酉十庚申朔

庚子十二

正己丑一戊午四丁巳閏五丙辰七乙卯十甲

申朔

五乙卯夏至
六丙戌大暑

辛丑二十

正癸丑三壬子四辛巳六庚辰七己酉十戊

寅朔

壬寅二十

正戊申一丁丑四丙子五乙巳六甲戌八癸

酉十壬申朔

癸卯二十

正壬寅三辛丑四庚子五己巳六戊戌八丁

酉十丙申朔

二
三庚午穀雨
四辛丑小滿

甲辰二十

正丙寅一乙未四甲午六癸巳七壬戌九辛

酉十一庚申朔

乙巳

二十

正庚申二巳未五戊午七丁巳九丙辰十乙

酉十一甲申朔

閏十一甲寅小雪十
甲申冬至

丙午

二十

正癸未四壬子七辛巳八庚戌十己酉十二

戊申朔

丁未

二十

正戊寅二丁未四丙午七乙亥九甲戌十一

癸酉朔

歷代長術輯要卷九