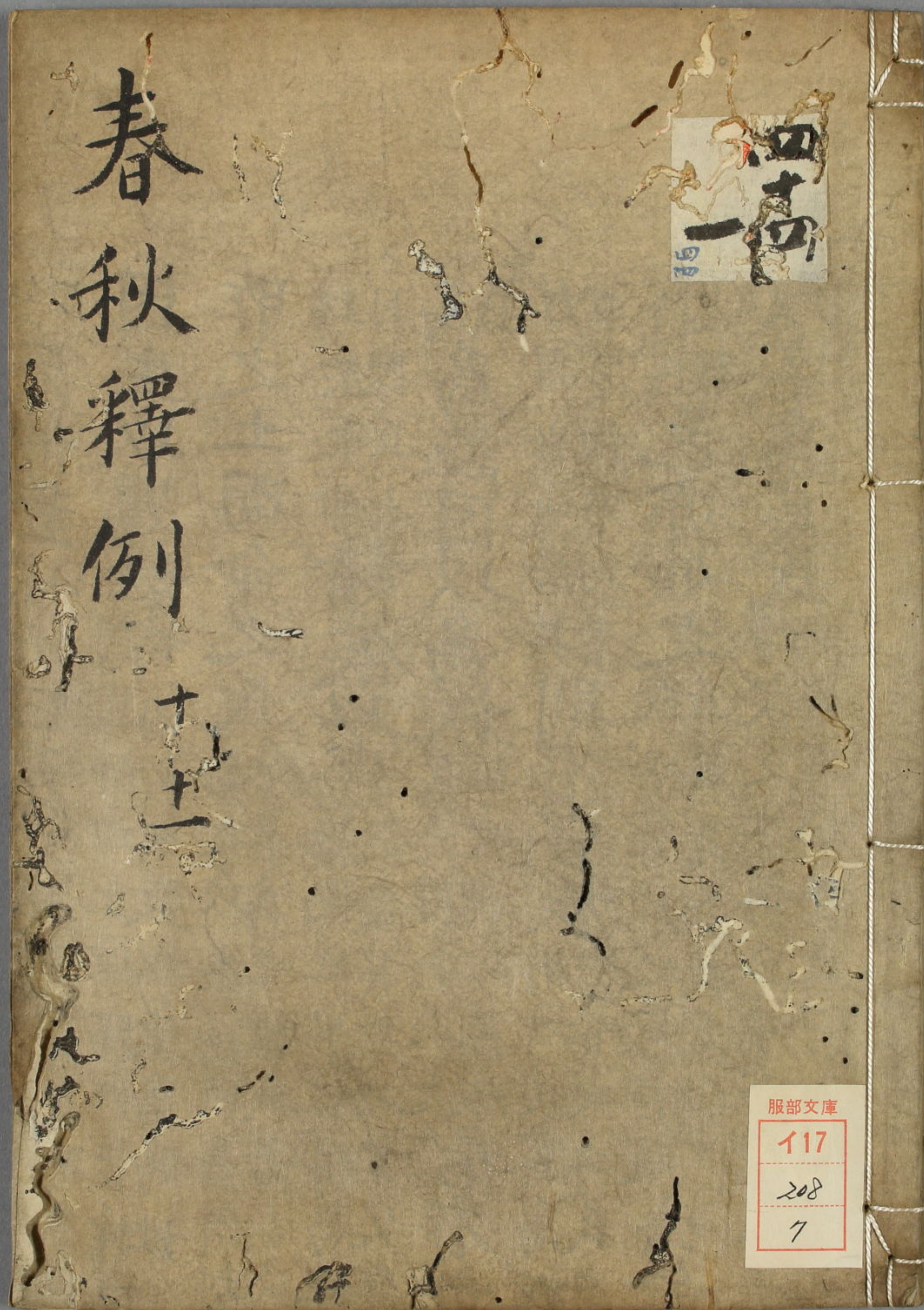




春秋釋例卷十



晉

杜

預

撰

經傳長歷第四十六之一

案此篇見永樂大典其篇目亦存

桓十七年冬十月朔日有食之傳曰冬十月朔日有

食之不書日官失之也天子有日官諸侯有日御日

官居卿以底日禮也日御不失日以授百官于朝

莊二十五年夏云云六月辛未朔日有食之釁用牲于

社傳曰夏六月辛未朔日有食之釁用牲于社非常

也惟正月之朔慝未作于是乎用幣于社伐鼓于朝

僖十五年夏五月日有食之傳曰夏五月日有食之

不書朔與日官失之也

文元年春云二月癸亥日有食之傳曰于是閏三月非禮也先王之正時也履端于始舉正于中歸終履端于始序則不愆舉正于中民則不惑歸餘于終事則不悖

閏當在僖公末年

十五年夏云六月辛丑朔日有食之鼓用牲于社傳曰六月辛丑朔日有食之鼓用牲于社非禮也日有食之天子不舉伐鼓于社諸侯用幣于社伐鼓于朝以昭事神訓民事君示有等威古之道也

襄二十七年冬十有二月乙亥朔日有食之傳曰十一月乙亥朔日有食之辰在申司歷過也再失閏矣昭十七年夏六月甲戌朔日有食之傳曰夏六月甲戌朔日有食之祝史請所用幣昭子曰日有食之天子不舉伐鼓于社諸侯用幣于社伐鼓于朝禮也平子禦之曰止也惟正月朔慝未作日有食之于是有伐鼓用幣其餘則否太史曰在此月也日過分而未至三辰有灾于是乎百官降物君不舉辟移時樂奏鼓祝用幣史用辭故夏書曰辰不集于房瞽奏鼓鼗夫馳庶人走此月朔之謂也當夏四月是謂孟夏平

子弗從昭子退曰夫子將有異志不君矣
哀十二年冬十有二月鍾傳曰冬十二月鍾季孫問
諸仲尼仲尼曰丘聞之火伏而後蟄者畢余火猶西
流司歷過也

歷見經傳七百七十九傳發有八

釋例曰書稱暮三百六旬有六日以閏月定四時

成歲允釐百工庶績咸熙是以天子必置日官諸

侯必置日御世修其業以政其術案漢書律歷志注

引長歷舉全數而言故曰六日其實五日四分日

之一日一日行一度初月日行十三度十九分度

之七有奇日官當會集此之遲速案速字劉昭續

及晉書引長以攷成晦朔錯綜以設閏月閏月無

中氣而北斗斜指兩辰之間所以異他月也積此

以相通四時八節無違乃得成歲其微密至矣得

其精微以合天道則事叙而不悖故傳曰閏以正

時時以作事事以厚生生民之道于是乎在矣然

陰陽之運隨動而差差而不已遂與歷錯故仲尼

丘明每于朔閏發文蓋矯正得失因以宣明歷數

也桓平七年日有食之得朔而史闕其日單書朔

僖十五年日食亦得朔而史闕其朔與日故傳因

其得失並起時史之謬兼以明其餘日食或歷失其正也莊二十五年經書六月辛未朔日有食之數用牲于社周之六月夏之四月所謂正陽之月也而歷數誤案歷數劉昭續漢書律歷志注引長歷作時歷實是七月之朔非六月故傳曰非常也惟正月之朔隱未作日有食之于是乎有用幣于社伐鼓于朝明此食非用幣伐鼓常月因變而起歷誤也文十五年經文皆同而更復發傳曰非禮者明前傳欲以審正陽之月後傳發例欲以明諸侯之禮而用牲非禮也此乃聖賢之微旨而先儒所未喻也昭十七年夏

六月日食而平子言非正陽之月以誣一朝近于指鹿為馬故傳曰不君君且因以明此月為得天正也劉子駿造三統歷以修春秋春秋日有食之有甲乙者三十四而三統歷惟得一日食歷術比諸家既最疏又六千餘歲輒益一日凡歲當累日為次而無故益之此不可行之甚者班固前代名儒而謂之最密非徒班固也自古已來諸論春秋者多違謬案多違謬劉昭律歷志注及晉書引長歷並作多述謬誤或造家術或用黃帝以來諸歷以推經傳朔日皆不得諧合日食于朔此乃天駘經傳又書其朔日食可謂得

天而劉賈諸儒說皆以為月二日或三日並以違
聖人明文其蔽在「守」字「元」不與消息也余惑春
秋之事嘗著歷論極言歷之通理其大指曰天行
不息日月星辰各運其舍皆動物也物動則不一
雖行度大量案行度下晉書律歷志引長歷有字可得而限累日
為月累月為歲以新故相攷案攷字劉昭續漢書律歷志注引長歷作
序不得不有毫毛之差案毫毛晉書律歷志引長歷作毫末此自然
之理也故春秋日有頻月而食者有曠歲而不食
者理不得一而算守恆數故歷無有不差失也始
失于毫毛而尚未可覺積而成多以失弦望朔晦

則不得不改憲以順案順字劉昭續漢書律歷志注及晉書引長歷並作
從書所謂欽若昊天歷象日月星辰易所謂治歷
明時言當順天以求合非為合以驗天者也字此
元年正義引釋例作推此論之春秋二百餘年其
非苟合以驗天者也案通變劉昭續漢書律歷志注及晉書引長歷並作論體雖數
術絕滅還尋經傳微旨大量可知時之違謬則經
傳有驗學者固當曲循經傳月日日食以攷晦朔
以推時驗而見皆不然各據其學以推春秋此無
異度已之跡而欲削他人之足也余為歷論之後
至咸寧中有善算者李修夏顯案夏顯晉書律歷志引

依歷體爲術

案歷體劉昭續漢書律志論體爲乾度注及晉書引長歷並作論體

歷表上朝廷其術

晉書行四分之數而微增月行

案月行晉書律歷用三百歲改憲之意一元相推

七十餘歲承以強弱強弱之差蓋少而適足以遠

通盈縮時尚書及史官以乾度歷與泰始歷參校

古今記注乾度歷殊勝

案晉書律歷志引長歷此句下有泰始歷上勝宮歷

四十五事今其術具存時又并攷古今十歷以驗

春秋知三統歷之最疏也今具列其時得失之數

又據經傳微旨證據及失閏旨攷日辰朔晦以相

發明爲經傳長歷如左諸經傳證據及失閏違時

文字謬誤皆甄發之雖未必其得天蓋是春秋當

時之歷也學者覽焉大凡經傳有七百七十九日

三百九十三日經三百八十六日傳其三十七日

食三無甲乙

黃帝歷得四百六十六日一日食失三百一十三日

三十六日食三無甲乙

顓頊歷得五百九十九日八日食失二百七十日二十九

日食三無甲乙

夏歷得五百三十六日十四日食失二百四十三日

二十三日食三無甲乙

真夏歷得四百六十六日一日食失三百一十三日
三十六日食三無甲乙

殷歷得五百三日十三日食失二百七十六日二十
四日食三無甲乙

周歷得五百六日十三日食失二百七十三日二十
四日食三無甲乙

真周歷得四百八十五日一日食失二百九十四日
三十六日食三無甲乙

魯歷得五百二十九日十三日食失二百五十四日二
十四日食三無甲乙

三統歷得四百八十四日一日食失二百九十五日
三十六日食三無甲乙

乾象歷得四百九十五日七日食失二百八十四日
三十日食三無甲乙

泰始歷得五百一十日十九日食失二百六十九日
十八日食三無甲乙

乾度歷得五百三十八日十九日食失二百四十一
日十八日食三無甲乙

今長歷得七百四十六日三十三日食失三十三日
經傳日月誤四日食三無甲乙

漢末宋仲子集七歷以攷春秋案其夏周二歷術
數皆與藝文志所記不同故更其名爲真夏真南
歷也

隱公元年己未

正月辛巳小	二月庚戌大	三月庚辰小
四月己酉大	五月己卯小	六月戊申大
七月戊寅小	八月丁未大	九月丁丑小
十月丙午大	十一月丙子大	十二月丙午小
五月辛丑		
二十三日		

十月庚申

十五日

隱公二年庚辛

正月乙亥大	二月乙巳小	三月甲戌大
四月甲辰小	五月癸酉大	六月癸卯小
七月壬申大	八月壬寅小	九月辛未大
十月辛丑小	十一月庚午大	十二月庚子小
閏十二月己巳大		
八月庚辰		

八月無庚辰七月九日有庚辰日月必有誤案

傳正義云杜檢勘經傳此年八月十五日戌辰其月無
三日甲辰十五日丙辰二十九日有庚辰杜觀其上言
庚辰也七月上誤則指言日誤若日不容誤則指言
九月誤此則月上俱得有誤

十二月己卯

十六日

隱公三年辛酉

正月己亥大

二月己巳小

三月戊戌大

四月戊辰小

五月丁酉大

六月丁卯小

七月丙申大

八月丙寅小

九月乙未大

十月乙丑小

十一月甲午大

十二月甲子小

二月己巳日食

一日

三月庚戌

十三日

壬戌

二十五日

四月辛卯

二十四日

八月庚辰

十五日

冬庚戌

十二月無庚戌十一月十七日也案左傳正義云傳紀庚戌

無月而云十二月也者以經盟于石門在十二月

知此亦十二月也經書十二月于石門在十二月

一公計庚戌在癸未之前三月甲子朔十日不得共在

甲戌二十三日有兩戌不得有庚戌也

十二月癸未

二十日

隱公四年壬戌

正月癸巳大 二月癸亥小 三月壬辰大

四月壬戌大 五月辛卯大 六月辛酉大

七月辛卯少 八月庚申大 九月庚寅小

十月己未大 十一月己丑小 十二月戊午大

戊申衛州吁弑其君完

三月十七日也有日而無月也案左傳正義云

後二十五年日更盈一周年則八月十五日往年十二月

月癸未葬宋穆公則此年二月之十日故長歷推此年

承二月癸亥朔十日必是二月二十二日故甲申申不得有

戊申也三月壬辰朔則二十七日有戊申也此經有

誤故云有日而無月也

經有壬申公朝主所有日而無八月全經凡如此

此亦有十四事知

隱公五年癸亥

正月戊子小 二月丁巳大 三月丁亥小
四月丙辰大 五月丙戌小 六月乙卯大
七月乙酉小 八月甲寅大 九月甲申小
十月癸丑大 十一月癸未小 十二月壬子大
閏十二月壬午大
十二月辛巳

三十日

隱公六年甲子

正月壬子小 二月辛巳大 三月辛亥小
四月庚辰大 五月庚戌小 六月己卯大

七月己酉小 八月戊寅大 九月戊申小
十月丁丑大 十一月丁未大 十二月丁丑小

五月庚申

十一日

辛酉

十二日

隱公七年乙丑

正月丙午大 二月丙子小 三月乙巳大
四月乙亥小 五月甲辰大 六月甲戌小
七月癸卯大 八月癸酉小 九月壬寅大

十月壬申小 十一月辛丑大 十二月辛未小

閏十二月庚子大

七月庚申

十八日

十二月壬申

二日

辛巳

十一日

隱公八年丙寅

正月庚午太

二月庚子小 三月己巳小

四月己亥小 五月戊辰大 六月戊戌小

七月丁卯大 八月丁酉小 九月丙寅大

十月丙申小 十一月乙丑大 十二月乙未小

三月庚寅

二十二日

四月甲辰

六日

辛亥

十三日

甲寅

十六日

六月己亥

二日

辛亥

十四日

七月庚午

四日

八月丙戌

七月有庚午丙戌誤九月有辛卯二十六日八月不得有丙戌丙戌誤也案左傳正義云庚午之後十六日而有丙

戌二十一日而有辛卯七月有庚午九月有辛卯其間不容一月是八月七月不得有丙戌更遑一
周則丙戌去庚午七十日推七月丁卯朔四日
戌足明丙戌為日誤長歷七月丁卯朔四日
庚午至二十日是丙戌九月丙寅朔二日
辛卯其月二十一日是丙戌八月丙寅朔二日
日丙午二十日全戌未辰二戌二字孰為誤也
九月辛卯

二十六日

隱公九年丁卯

正月甲子大

二月甲午小

三月癸亥大

四月癸巳大

五月癸亥小

六月壬辰大

七月壬戌小

八月辛卯大

九月辛酉小

十月庚寅大 閏十月庚申小 十一月己丑大

十二月己未小

三月癸酉

十一日

庚辰

十八日

十一月甲寅

二十六日

隱公十年戊辰

正月戊子大

二月戊午小

三月丁亥大

四月丁巳小

五月丙戌大

六月丙辰大

七月丙戌小

八月乙卯大

九月乙酉小

十月甲寅大

十一月甲申小

十二月癸丑大

正月癸丑

二十六日

案杜氏集解云傳言正月會癸丑盟釋例推經傳日月癸丑是正月二十

六日知經二月誤

六月戊申

六月無戊申五月二十三日也上有五月則誤

在日案左傳正義云六月無戊申者下有辛巳

三日不得共在一月上有五月丙辰朔三日戊午五日誤月不誤長歷推六月丙辰朔三日戊午五日

日庚申未知
二者孰誤

壬戌

七日

庚午

十五日

辛未

十六日

庚辰

二十五日

辛巳

二十六日

七月庚寅

十五日

八月壬戌

四日

癸亥

九月

九月戊寅

九月

九月

九月無戊寅八月二十四日也

案左傳正義云經有十月壬午冬則誤在日也長歷推至午十月二十九日戊

寅在壬午之前四日耳故九月不得有戌寅知誤在日也

十月壬午

二十九日

隱公十一年己巳

正月癸未小

二月壬子大

三月壬午小

四月辛亥大

五月辛巳小

六月庚戌大

七月庚辰小

八月己酉大

九月己卯小

十月戊申大

十一月戊寅大

十二月戊申小

五月甲辰

二十四日

七月庚辰

一日

壬午

三日

十月壬戌

十五日

十一月壬辰

十五日

桓公元年庚午

正月丁丑大

二月丁未小

三月丙子大

四月丙午小 五月乙亥大 六月乙巳小
七月甲戌大 八月甲辰小 九月癸酉大
十月癸卯小 十一月壬申大 十二月壬寅小
閏十二月辛未大
四月丁未

二日

桓公二年辛未

正月辛丑小 二月庚午大 三月庚子大
四月庚午小 五月己亥大 六月己巳小
七月戊戌大 八月戊辰小 九月丁酉大

十月丁卯小 十一月丙申大 十二月丙寅小

正月戊申

八日

戊申納于太廟

五月十日也有日而無月
案左傳正義云長歷此年四月庚午朔其得戊申是有日而無月也

桓公三年壬申

正月乙未大 二月乙丑小 三月甲午大
四月甲子小 五月癸巳大 六月癸亥小
七月壬辰大 八月壬戌大 九月壬辰小

十月辛酉大 十一月辛卯小 十二月庚申大
七月壬辰朔日有食之既

一日

桓公四年癸酉

正月庚寅小 二月己未大 三月己丑小
四月戊午大 五月戊子小 六月丁巳大
七月丁亥小 八月丙辰大 九月丙戌小
十月乙卯大 十一月乙酉小 十二月甲寅大

桓公五年甲戌

正月甲申大

閏正月甲寅小

二月癸未大

三月癸丑小 四月壬午大 五月壬子小
六月辛巳大 七月辛亥小 八月庚辰大
九月庚戌大 十月庚辰小 十一月己酉小
十二月戊寅大

正月甲戌

四年十二月二十一日也書于正月從赴

己丑

六日

桓公六年乙亥

正月戊申小

二月丁丑大

三月丁未大

四月丁丑小 五月丙午大 六月丙子小
七月乙巳小 八月乙亥小 九月甲辰大
十月甲戌小 十一月癸卯大 十二月癸酉

八月

九月丁卯

二十四日

桓公七年丙子

正月壬寅大

二月壬申小

三月辛丑大

四月辛未小

五月庚子大

六月庚午小

七月己亥大

八月己巳大

九月己亥小

十月戊辰大

十一月戊戌小

十二月丁卯大

閏十二月丁酉小

邢云此不合有閏若來年五月不得有丁丑

二月己亥

二十八日

桓公八年丁丑

正月丙寅大

二月丙申小

三月乙丑大

四月乙未小

五月甲子大

六月甲午小

七月癸亥大

八月癸巳小

九月壬戌大

十月壬辰大 十一月壬戌小 十二月辛卯大

正月己卯小

十四日

五月丁丑

十四日

桓公九年戊寅

正月辛酉小 二月庚寅大 三月庚申小

四月己丑大 五月己未小 六月戊子大

七月戊午小 八月丁亥大 九月丁巳小

十月丙戌大 十一月丙辰小 十二月乙酉大

桓公十年己卯

正月乙卯大 二月乙酉小 三月甲寅大

四月甲申小 五月癸丑大 六月癸未小

七月壬子大 八月壬午小 九月辛亥大

十月辛巳小 十一月庚戌大 十二月庚辰小

正月庚申小

六日

十二月丙午

二十七日

桓公十一年庚辰

正月己酉大 閏正月己卯小 二月戊申大
三月戊寅小 四月丁未大 五月丁丑大
六月丁未小 七月丙子大 八月丙午小
九月乙亥大 十月乙巳小 十一月甲戌大
十二月甲辰小

五月癸未

七日

九月丁亥

十三日

己亥

二十五日

桓公十二年辛巳

正月癸酉大 二月癸卯小 三月壬申大

四月壬寅小 五月辛未大 六月辛丑小

七月庚午大 八月庚子大 九月庚午小

十月己亥大 十一月己巳小 十二月戊戌大

六月壬寅

二日

七月丁亥

十八日

八月壬辰

七月二十三日書八月從赴也案孔穎達正義云壬辰是七月
二十三日今上有七月書於八月之下如此類者註皆謂之日誤今云從赴者以其終不可通欲兩解故也五年正月甲戌己丑陳侯鮑卒甲戌非正月之日而以正月甲戌起文傳言兩赴是赴以正月也彼以十二月之月而為正月赴故因此知赴者或有以前月之日從後月而赴故因此知赴意別

十一月丙戌

十八日

十二月丁未

十日

桓公十三年壬午

正月戊辰小

閏正月丁酉大

二月丁卯小

三月丙申大

四月丙寅小

五月乙未大

六月乙丑小

七月甲午大

八月甲子小

九月癸巳大

十月癸亥小

十一月壬辰大

十二月壬戌大

二月己巳

十三日

桓公十四年癸未

正月壬辰小

二月辛酉大

三月辛卯小

四月庚申大 五月庚寅小 六月己未大

七月己丑小 八月戊午大 九月戊子小

十月丁巳大 十一月丁亥小 十二月丙辰大

八月壬申

十月十五日

乙亥

十八日

十一月丁巳

二日

桓公十五年甲申

正月丙戌小

四月乙卯小

七月癸未大

十月壬子小

三月乙未

十一月

四月己巳

十五日

六月乙亥

二十二日

桓公十六年乙酉

正月庚辰大 二月庚戌小 三月己卯大

四月己酉小 五月戊寅大 六月戊申大

閏六月戊寅小 七月丁未大 八月丁丑小

九月丙午大 十月丙子小 十一月乙巳大

十二月乙亥小

經言冬城向十有一月衛侯朔出奔齊傳曰冬城向書時也學者疑于冬城向在十月下有十一月而傳云書時今推按閏在六月則月却而節前水星可在十一月而正也切役之時皆總

指天象不與諸歷數同也詩曰定之方中作干楚宮此未正中也傳之釋經皆通言一時不月別也經書夏叔弓如滕五月葬滕成公若無傳辭則必謂叔弓四月如滕推此言之城向亦俱是十一月但本事異各隨本而書之耳不然丘明無緣發書時之傳也案孔穎達正義云杜以弓如滕經傳之異如滕與葬同月知此城向與出奔同月但本事既異各隨本而書之下有月而此無爾其實同是十一月也但十一月水星昏猶未正故復推校歷數此年也但十一月水星可在十一月而正又方者未至之辭故可以定之方中為比欲向中而實未正中十一月水星土功也書時非傳天根見劉炫規過以爲案周語云辰角見而雨畢天根見而水涸駟見而隕霜

火見而清風戒寒故先王之教曰雨畢而除道
水涸而成梁隕霜而冬裘具清風至而修城郭
故夏令曰九月除道十月成梁營室之星見中
其始先儒以為建戌之月霜始降房星見霜降
之本後寒風至而心星見鄭玄云辰角見謂九
見是建亥之月又春秋城楚丘是正月至而杜
詩云定之方中未正中也城楚丘是正月至而
乎據此諸文則火理見土功必在建戌之月得
之月必無動土之火理見土功必在建戌之月
向者非也今案周語節並之文單子見陳不除
譏為此言所舉時節並在早月月令孟冬天子
始裘單子云隕霜而冬裘具九月月已裘是早
也且周語之文據尋常節氣在六月則建戌之
而興土日切杜以此年閏在六月則建戌之月
十城楚丘自得建亥節氣在土功之事何為可
侯城楚丘自得建亥節氣在土功之事何為可
杜云定星方欲正中于衛人初作宮室必在其
規杜不知杜謂月正中于衛人初作宮室必在其
却節新何須致難也

桓公十七年丙戌

正月甲辰大 二月甲戌小 三月癸卯大

四月癸酉小 五月壬寅大 六月壬申小

七月辛丑大 八月辛未大 九月辛丑小

十月庚午大 十一月庚子小 十二月己巳大

正月丙辰

十三日

二月丙午

二月無丙午日月必有誤三月四日也

五月丙午

五日

六月丁丑

六日

八月癸巳

二十三日

冬十月朔日有食之傳曰不書日官失之也天子
有日官諸侯有日御日官居卿以底日禮也日御
不失日以授百官于朝

十月辛卯

二十三日

桓公十八年丁亥

正月己亥小

二月戊辰大

三月戊戌小

四月丁卯大

五月丁酉小

六月丙寅大

七月丙申小

八月乙丑大

九月乙未小

十月甲子大

十一月甲午大

十二月甲子小

四月丙子

十日

丁酉公之喪至自齊

五月一日也有日無月

七月戊戌

十三日

十二月己丑

二十六日

春秋釋例卷十終

春秋釋例卷十一

晉

杜

預

經傳長歷第四十六之二

莊公元年戊子

正月癸巳大

二月癸亥小

三月壬辰大

四月壬戌小

五月辛卯大

六月辛酉小

七月庚寅大

八月庚辛小

九月己丑大

十月己未小

閏十月戊子大

十一月

午小

十二月丁亥大

十月乙亥

十七日

莊公二年己丑

正月丁巳大

二月丁亥小

三月丙辰大

四月丙戌小

五月乙卯大

六月乙酉小

七月甲寅大

八月甲申小

九月癸丑大

十月癸未小

十一月壬子大

十二月壬午小

十一月乙酉

四日

莊公三年庚寅

正月辛亥大

二月辛巳小

三月庚戌大

四月庚辰小

五月己酉大

六月己卯大

七月己酉小

八月戊寅大

九月戊申小

十月丁丑大

十一月丁未小

十二月丙子大

莊公四年辛卯

正月丙午小

二月乙亥大

三月乙巳小

四月甲戌大

閏四月甲辰小

五月癸酉大

六月癸卯小

七月壬申大

八月壬寅小

九月辛未大

十月辛丑大

十一月辛未小

十二月庚子大

六月乙丑

二十三日

莊公五年壬辰

正月庚午小

二月己亥大

三月己巳小

四月戊戌大

五月戊辰小

六月丁酉大

七月丁卯小

八月丙申大

九月丙寅小

十月乙未大

十一月乙丑小

十二月甲午大

莊公六年癸巳

正月甲子大

二月甲午小

三月癸亥大

四月癸巳小

五月壬戌大

六月壬辰小

七月辛酉大

八月辛卯小

九月庚申大

十月庚辰小

十一月己未大

十二月庚午小

莊公七年甲午

正月戊午大

二月戊子小

三月丁巳大

四月丁亥大

閏四月丁巳小

五月丙戌大

六月丙辰小

七月乙酉大

八月乙卯小

九月甲申大

十月甲寅小

十一月癸未大

十二月癸丑小

四月辛卯大

五日

莊公八年乙未

正月壬午大

二月壬子小

三月辛巳大

四月辛亥小

五月庚辰大

六月庚戌小

七月己卯大

八月己酉大

九月己卯小

十月戊申大

十一月戊寅小

十二月丁未大

正月甲午

六十三日

十一月癸未

六日

莊公九年丙申

正月丁酉小

二月丙午大

三月丙子小

四月乙巳大

五月乙亥小

六月甲辰大

七月甲戌小

八月癸卯大

閏八月癸酉小

九月壬寅大

十月壬申大

十一月壬寅小

十二月辛未大

七月丁酉

二十四日

八月庚申

十八日

莊公十年丁酉

正月辛丑小

二月庚午大

三月庚子小

四月己巳大 五月己亥小 六月戊辰大
七月戊戌小 八月丁卯大 九月丁酉小
十月丙寅大 十一月丙申小 十二月乙丑大

莊公十一年戊戌

正月乙未小 二月甲子大 三月甲午大
閏三月甲子小 四月癸巳大 五月癸亥小
六月壬辰大 七月壬戌小 八月辛卯大
九月辛酉小 十月庚寅大 十一月庚申小
十二月己丑大 五月戊寅

十六日

莊公十二年己亥

正月己未小 二月戊子大 三月戊午小
四月丁亥大 五月丁巳大 六月丁亥小
七月丙辰大 八月丙戌小 九月乙卯大
十月乙酉小 十一月甲寅大 十二月甲申小
八月甲午

九日

莊公十三年庚子

正月癸丑大 二月癸未小 三月壬子大

四月壬午小 五月辛亥大 六月辛巳小
七月庚戌大 八月庚辰小 九月己酉大
十月己卯大 十一月己酉小 十二月戊寅大

莊公十四年辛丑

正月戊申小 二月丁丑大 三月丁未小
四月丙子大 五月丙午小 閏五月乙亥大
六月乙巳小 七月甲戌大 八月甲辰小
九月癸酉大 十月癸卯小 十一月壬申大
十二月壬寅小 六月甲子

二十月

莊公十五年壬寅

正月壬申小 二月辛丑大 三月辛未小
四月庚子大 五月庚午小 六月己亥大
七月己巳小 八月戊戌大 九月戊辰小
十月丁酉大 十一月丁卯小 十二月丙申大

莊公十六年癸卯

正月丙寅小 二月己未大 三月乙丑小
四月甲午大 五月甲子大 六月甲午小
七月癸亥大 八月癸巳小 九月壬戌大

十月壬辰小 十一月辛酉大 十二月辛卯小

莊公十七年甲辰

正月庚申大 二月庚寅小 三月己未大

四月己丑小 五月戊午大 六月戊子小

閏六月丁巳大 七月丁亥大 八月丁巳小

九月丙戌大 十月丙辰小 十一月乙酉大

十二月乙卯小

莊公十八年乙巳

正月甲申大 二月甲寅小 三月癸未大

四月癸丑小 五月壬午大 六月壬子小

七月辛巳大 八月辛亥小 九月庚辰大

十月庚戌小 十一月己卯大 十二月己酉大

三月日食

不書日官失之

莊公十九年丙午

正月己卯小 二月戊申大 三月戊寅小

四月丁未大 五月丁丑小 六月丙午大

七月丙子小 八月乙巳大 九月乙亥小

十月甲辰大 十一月甲戌小 十二月癸卯大

六月庚申

十五日

莊公二十年丁未

正月癸酉小 二月壬寅大 三月壬申大
四月壬寅小 五月辛未大 六月辛丑小
七月庚午大 八月庚子小 九月己巳大
十月己亥小 十一月戊辰大 十二月戊戌小
閏十二月丁卯大

莊公二十一年戊申

正月丁酉小 二月丙寅大 三月丙申小
四月乙丑大 五月乙未小 六月甲子大

七月甲午大 八月甲子小 九月癸巳大
十月癸亥小 十一月壬辰大 十二月壬戌小

五月辛酉

二十七日

七月戊戌

五日

莊公二十二年己酉

正月辛卯大 二月辛酉小 三月庚寅大
四月庚申小 五月己丑大 六月己未小
七月戊子大 八月戊午小 九月丁亥大

十月丁巳小 十一月丙戌大 十二月丙辰小

五月癸丑

二十三日

七月丙申

九日

莊公二十三年庚戌

正月丙戌小 二月乙卯大 三月乙酉小

四月甲寅大 五月甲申小 六月癸丑大

七月癸未小 八月壬子大 九月壬午小

十月辛亥大 十一月辛巳小 十二月庚戌大

十二月甲寅

五日

莊公二十四年辛亥

正月庚辰小 二月己酉大 三月己卯大

四月己酉小 五月戊寅大 六月戊申小

七月丁丑大 閏七月丁未小 八月丙子大

九月丙午小 十月乙亥大 十一月乙巳小

十二月甲戌大

八月丁丑

二日

戊寅

三日

莊公二十五年壬子

正月甲辰小 二月癸酉大 三月癸卯小

四月壬申大 五月壬寅小 六月辛未大

七月辛丑大 八月辛未小 九月庚子大

十月庚午小 十一月己亥大 十二月己巳小

五月癸丑

十二日

六月辛未朔日有食之鼓用生午社傳曰非常也

惟正月之朔慝未作日有食之于是乎用幣示
伐鼓于朝

辛未實當七月朔也時司歷置閏漸失其處謬

以六月朔故傳正之也案孔穎達正義云傳

周之六月夏之四月也此亦六月之朔而云非常者謂

句始言唯正月之朔有幣伐鼓之禮明此經下

雖書六月實非六月之朔故云非常數之月長歷推

此辛未為七月之朔云知非閏月所故誤使七年

為六月也劉炫之傳云知非閏月朔者昭二十四年

五月日有食之傳云知非閏月朔者昭二十四年

月亦應云過分而未至也今言慝未作則是已

作之辨故知非閏月案二十四年八月朔非有差錯

人姜氏入從彼推之以則六月辛未朔以前誤置

杜云置閏失所者以二十四年八月朔以前誤置

以來閏非錯也

莊公二十六年癸丑

正月戊戌大 二月戊辰小 三月丁酉大

四月丁卯小 五月丙申大 六月丙寅小

七月乙未大 八月乙丑小 九月甲午大

十月甲子小 十一月癸巳大 十二月癸亥小

十二月癸亥朔日食

一日

莊公二十七年甲寅

正月壬辰大 二月壬戌小 三月辛卯大

四月辛酉大 五月辛卯小 六月庚申大

七月庚寅小 八月己未大 九月己丑小

十月戊午大 十一月戊子小 十二月丁巳大

莊公二十八年乙卯

正月丁亥小 二月丙辰大 三月丙戌小

閏三月乙卯大 四月乙酉小 五月甲寅大

六月甲申小 七月癸丑大 八月癸未小

九月壬子大 十月壬午小 十一月辛亥大

十二月辛巳大

三月甲寅

二十九日

四月丁未

二十三日

莊公二十九年丙辰

正月辛亥小

二月庚辰大

三月庚戌小

四月己卯大

五月己酉小

六月戊寅大

七月戊申小

八月丁丑大

九月丁未小

十月丙子大

十一月丙午小

十二月乙亥大

年長歷本無閏趙訪春秋屬辭引
長歷是年閏二月當是抄撮之訛

莊公三十年丁巳

正月己巳小

二月甲戌大

閏二月甲辰小

三月癸酉大

四月癸卯小

五月壬申大

六月壬寅小

七月辛未大

八月辛丑小

九月庚午大

十月庚子大

十一月庚午小

十二月己亥大

四月丙辰

十四日

八月癸亥

二十三日

九月庚午朔日食

一日

莊公三十一年戊午

正月己巳小

二月戊戌大

辰小

四月丁酉大

五月丁卯小

六月丙申大

七月丙寅小

八月乙未大

九月乙丑小

十月甲午大

十一月甲子小

十二月癸巳大

莊公三十二年己未

正月癸亥小

二月壬辰大

三月壬戌小

閏三月辛卯大

四月辛酉小

五月庚寅大

六月庚申大

七月庚寅小

八月己未大

九月己丑小

十月戊午大

十一月戊子小

十二月丁巳大

七月癸巳小

八月癸亥小

五月五日

閏十月己未酉

二日

閏公元年庚申

正月丁亥小

二月丙辰大

戌小

四月乙卯大

五月乙酉

七月甲戌小

八月癸亥

十月壬子大

十一月壬午

月辛亥大

閏六月辛酉

八日

閏公二年辛酉

正月辛巳小

二月庚戌大

三月庚辰大

四月庚戌小

五月己卯大

閏五月己酉小

六月戊寅大

七月戊申小

八月丁丑大

九月丁未小

十月丙子大

十一月丙午小

十二月乙亥大

五月乙酉

七日

八月辛丑

二十五日



