

東鑑曆算改補

リ 5  
1401



明伊5  
號1401  
卷



東鑑曆算改補序

神道衰王風降素變烏尊治天  
下之權歸于武家始乎平清盛  
而成於源賴朝矣東鑑猶魯之  
春秋但未有筆削之手耳嘉竊  
欲脩倭鑑國史之外博檢雜史

明治  
月 年  
日 號

日之支干月之大小之閏日月  
使蝕或書焉或否焉或差異焉  
嘗憂乎難定于一矣會城仕  
安藤有益盡心於九數實算學  
之秀者近寄其所著東鑑曆算  
改補來錄倉歲時得致其詳乃

喜之有益屢需序遂應之

延寶庚申之秋

山崎敬義序

東鑑曆算改補目錄

年闕者十三

月闕者三十七 誤者九 重出者二

月大小闕者百十七 誤者二十一

日支干闕者四百十二 干闕者一

干闕支誤者一 日誤者四

支干誤者百八十一

支誤者九十四 干誤者六十五

日重出者三

日食闕者五十三 差者十二  
月食闕者六十二 差者二十六

東鑑曆筭改補

年闕者十三

安德天皇壽永二年癸卯正月小朔丁卯  
五日辛未立春二十四日庚寅沒日○二  
月大朔丙申二十二日丁巳春分二十五  
日庚申滅日○三月小朔丙寅十九日甲  
申土用○四月小朔乙未六日庚子沒日  
九日癸卯立夏二十九日癸亥滅日○五  
月大朔甲子日食十分弱初申一刻復酉

四刻十六日己卯夜月食十二分強初丑  
二刻復卯一刻二十五日戊子夏至○六  
月小朔甲午十六日己酉没日二十三日  
丙辰土用○七月大朔癸亥四日丙寅滅  
日十二日甲戌立秋○八月大朔癸巳二  
十七日己未没日二十八日庚申秋分○  
九月小朔癸亥七日己巳滅日二十五日  
丁亥土用○十月大朔壬辰十四日乙巳  
立冬○十一月大朔壬戌日食十分強初

辰六刻復午一刻七日戊辰没日十一日  
壬申滅日三十日辛卯冬至○閏十一月  
小朔壬辰二十七日戊午土用○十二月  
大朔辛酉十四日甲戌滅日十六日丙子  
立春十八日戊寅没日

後鳥羽院建久七年丙辰正月大朔辛巳  
五日乙酉没日十八日戊戌滅日○二月  
大朔辛亥十五日乙丑春分○三月小朔  
辛巳十二日壬辰土用十五日乙未没日

二十一日辛丑滅日○四月大朔庚戌二  
日辛亥立夏○五月小朔庚辰十七日丙  
申夏至二十五日甲辰滅日二十六日乙  
巳沒日○六月小朔己酉十六日甲子土  
用○七月大朔戊寅五日壬午立秋三十  
日丁未滅日○八月小朔戊申七日甲寅  
沒日十五日壬戌月食十分弱初申二刻  
復酉八刻二十一日戊辰秋分○九月小  
朔丁丑十九日乙未土用○十月大朔丙

午五日庚戌滅日八日癸丑立冬十九日  
甲子沒日○十一月大朔丙子二十四日  
己亥冬至○十二月小朔丙午八日癸丑  
滅日二十一日丙寅土用二十九日甲戌  
沒日

八年丁巳正月大朔乙亥十一日乙酉立  
春○二月大朔乙巳十二日丙辰滅日十  
五日己未夜月食皆既初丑三刻復卯四  
刻二十六日庚午春分○三月小朔乙亥

九日癸未沒日二十四日戊戌土用○四月大朔甲辰十三日丙辰立夏十六日己未減日○五月小朔甲戌二十日癸巳沒日二十九日壬寅夏至○六月大朔癸卯十九日辛酉減日二十七日己巳土用○閏六月小朔癸酉十五日丁亥立秋○七月大朔壬寅日食一分強初午一刻復午二刻二日癸卯沒日十五日丙辰月食皆既初申一刻復戌六刻二十三日甲子減

日○八月小朔壬申二日癸酉秋分二十九日庚子土用○九月小朔辛丑十二日壬子沒日十九日己未立冬二十七日丁卯減日○十月大朔庚午○十一月小朔庚子五日甲辰冬至二十三日壬戌沒日○十二月大朔己巳二日庚午減日四日壬申土用二十二日庚寅立春九年戊午正月大朔己亥日食十五分弱初卯二刻復巳四刻十六日甲寅月食八



分弱初酉五刻復戌六刻○二月小朔己巳四日壬申沒日五日癸酉滅日八日丙子春分○三月大朔戊戌六日癸卯土用二十四日辛酉立夏○四月大朔戊辰九日丙子滅日十四日辛巳沒日○五月小朔戊戌十日丁未夏至○六月大朔丁卯八日甲戌土用十三日己卯滅日二十五日辛卯沒日二十七日癸巳立秋○七月小朔丁酉十四日庚戌月食九分弱初亥

二刻復子六刻○八月大朔丙寅十三日戊寅秋分十七日壬午滅日○九月小朔丙申五日庚子沒日十一日丙午土用二十九日甲子立冬○十月小朔乙丑二十一日乙酉滅日○十一月大朔甲午十六日己酉冬至十七日庚戌沒日○十二月小朔甲子十四日丁丑土用二十五日戊子滅日

後堀河院嘉祿元年乙酉正月大朔壬戌

十六日丁丑夜月食十一分弱初子四刻  
復寅一刻○二月大朔壬辰六日丁酉春  
分十九日庚戌滅日三十日辛酉沒日○  
三月小朔壬戌四日乙丑土用二十二日  
癸未立夏○四月大朔辛卯二十三日癸  
丑滅日○五月小朔辛酉八日戊辰夏至  
十日庚午沒日○六月大朔庚寅七日丙  
申土用二十五日甲寅立秋二十七日丙  
辰滅日○七月小朔庚申十四日癸酉夜

月食九分強初丑七刻復卯二刻二十一  
日庚辰沒日○八月大朔己丑日食四分  
強初申五刻復酉二刻十二日庚子秋分  
○九月小朔己未滅日九日丁卯土用二  
十七日乙酉立冬○十月大朔戊子三日  
庚寅沒日○十一月小朔戊午五日壬戌  
滅日十四日辛未冬至○十二月大朔丁  
亥十二日戊戌土用十三日己亥沒日  
二年丙戌正月小朔丁巳立春九日乙丑

減日○二月大朔丙戌十七日壬寅春分  
二十四日巳酉沒日○三月小朔丙辰十  
三日戊辰減日十五日庚午土用○四月  
大朔乙酉四日戊子立夏○五月小朔乙  
卯四日戊午沒日十六日庚午減日二十  
日甲戌夏至○六月大朔甲申十八日辛  
丑土用○七月大朔甲寅六日己未立秋  
十五日戊辰月食皆既初未八刻復戌一  
刻是日沒日二十日癸酉減日○八月小

朔甲申二十二日乙巳秋分○九月大朔  
癸丑二十日壬申土用二十四日丙子減  
日二十六日戊寅沒日○十月小朔癸未  
九日辛卯立冬○十一月大朔壬子二十  
五日丙子冬至二十八日己卯減日○十  
二月小朔壬午六日丁亥沒日二十三日  
甲辰土用  
安貞元年丁亥正月大朔辛亥日食十三  
分強初未七刻復酉四刻十二日壬戌立

春○二月小朔辛巳二日壬午減日十七日丁酉沒日二十八日戊申春分○三月大朔庚戌二十六日乙亥土用○閏三月小朔庚辰六日乙酉減日十四日癸巳立夏二十八日丁未沒日○四月大朔己酉○五月小朔己卯夏至十日戊子減日二十八日丙午土用○六月大朔戊申日食八分強初辰二刻復巳四刻九日丙辰沒日十八日乙丑立秋○七月小朔戊寅十日十八日乙丑立秋○七月小朔戊寅十日

四日辛卯減日○八月大朔丁未四日庚戌秋分二十日丙寅沒日○九月大朔丁丑二日戊寅土用十八日甲午減日二十日丙申立冬○十月小朔丁未○十一月大朔丙子沒日七日壬午冬至二十二日丁酉減日○十二月大朔丙午四日己酉土用二十二日丁卯立春  
四條院仁治三年壬寅正月小朔甲申十二日乙未減日○二月大朔癸丑十四日

丙寅春分二十七日己卯沒日○三月大  
朔癸未日食十分強初卯四刻復巳一刻  
十二日甲午土用十六日戊戌減日三十  
日壬子立夏○四月小朔癸丑○五月大  
朔壬午七日戊子沒日十七日戊戌夏至  
二十日辛丑減日○六月小朔壬子十四  
日乙丑土用○七月大朔辛巳三日癸未  
立秋十八日戊戌沒日二十四日甲辰減  
日○八月小朔辛亥十九日己巳秋分○

九月大朔庚辰日食一分強初午四刻復  
午五刻十五日甲午月食一分強初戌五  
刻復戌七刻十七日丙申土用二十八日  
丁未減日二十九日戊申沒日○十月小  
朔庚戌六日乙卯立冬○十一月大朔己  
卯二十二日庚子冬至○十二月小朔己  
酉二日庚戌減日九日丁巳沒日二十日  
戊辰土用

後深草院建長元年己酉正月大朔癸酉

二十三日乙未滅日○二月大朔癸卯春  
分二十八日庚午土用○三月小朔癸酉  
三日乙亥沒日十七日己丑立夏二十六  
日戊戌滅日○四月大朔壬寅日食九分  
弱初辰七刻復午一刻○五月小朔壬申  
三日甲戌夏至十四日乙酉沒日二十九  
日庚子滅日○六月小朔辛丑二日壬寅  
土用二十日庚申立秋○七月小朔庚午  
二十六日乙未沒日○八月大朔己亥五

日癸卯滅日八日丙午秋分○九月小朔  
己巳五日癸酉土用二十三日辛卯立冬  
○十月大朔戊戌日食十五分弱初未三  
刻復酉四刻七日甲辰沒日九日丙午滅  
日○十一月大朔戊辰十日丁丑冬至○  
十二月小朔戊戌七日甲辰土用十二日  
己酉滅日十七日甲寅沒日二十六日癸  
亥立春  
七年乙卯正月小朔己亥○二月大朔戊

辰七日甲戌沒日八日乙亥春分十日丁  
丑減日○三月小朔戊戌五日壬寅土用  
二十三白庚申立夏○四月小朔丁卯十  
三白己卯減日十八白甲申沒日○五月  
大朔丙申十一日丙午夏至○六月小朔  
丙寅八日癸酉土用十七白壬午減日二  
十六白辛卯立秋二十九白甲午沒日○  
七月大朔乙未○八月小朔乙丑十三白  
丁丑秋分二十一日乙酉減日○九月大

朔甲午十日癸卯沒日十二白乙巳土用  
三十日癸亥立冬○十月大朔甲子二十  
五白戊子減日○十一月大朔甲午十五  
日戊申冬至二十日癸丑沒日○十二月  
小朔甲子十三白丙子土用十四日丁丑  
月食十分弱初亥一刻復子六刻二十八  
日辛卯減日  
正元元年己未正月大朔乙巳六日庚戌  
立春○二月大朔乙亥九日癸未減日二

十一日乙未春分二十三日丁酉沒日○  
三月小朔乙巳十九日癸亥土用○四月  
大朔甲戌日食十二分弱初午五刻復申  
四刻八日辛巳立夏十三日丙戌滅日十  
五日戊子月食十二分強初酉一刻復戌  
七刻○五月小朔甲辰三日丙午沒日二  
十四日丁卯夏至○六月大朔癸酉十七  
日己丑滅日二十二日甲午土用○七月  
小朔癸卯十日壬子立秋十四日丙辰沒

日○八月大朔壬申二十一日壬辰滅日  
二十七日戊戌秋分○九月小朔壬寅二  
十四日乙丑土用二十五日丙寅沒日○  
十月小朔辛未十四日甲申立冬十五日  
乙酉夜月食十一分弱初丑六刻復卯五  
刻二十五日乙未滅日○十一月大朔庚  
子三十日己巳冬至○閏十一月小朔庚  
午六日乙亥沒日二十八日丁酉土用二  
十九日戊戌滅日○十二月大朔己亥十



七白乙卯立春

龜山院弘長二年壬戌正月小朔戊午四  
 日辛酉沒白九日丙寅立春十六日癸酉  
 減白○二月大朔丁亥十六日壬寅夜月  
 食皆既初亥五刻復寅一刻二十五日辛  
 亥春分○三月小朔丁巳十五日辛未沒  
 日二十日丙子減白二十三日己卯土用  
 ○四月大朔丙戌十二日丁酉立夏○五  
 月小朔丙辰二十四日己卯減白二十六

日辛巳沒白二十八日癸未夏至○六月  
 大朔乙酉二十六日庚戌土用○七月大  
 朔乙卯十四日戊辰立秋二十八日壬午  
 減白○閏七月小朔乙酉六日庚寅沒白  
 ○八月大朔甲寅秋分二十八日辛巳土  
 用○九月大朔甲申二日乙酉減白十六  
 日己亥立冬十七日庚子沒白○十月小  
 朔甲寅○十一月大朔癸未三日乙酉冬  
 至六日戊子減白二十八日庚戌沒白○

十二月小朔癸丑土用十九日辛未立春  
文永元年甲子正月小朔丁丑○二月大  
朔丙午二日丁未沒日三日戊申滅日十  
七日壬戌春分○三月小朔丙子十四日  
己丑土用○四月小朔乙巳三日丁未立  
夏七日辛亥滅日十三日丁巳沒日○五  
月大朔甲戌二十日癸巳夏至○六月小  
朔甲辰十一日甲寅滅日十七日庚申土  
用二十四日丁卯沒日○七月小朔癸酉

七日己卯立秋○八月大朔壬寅十六日  
丁巳滅日二十三日甲子秋分○九月大  
朔壬申五日丙子沒日二十一日壬辰土  
用○十月大朔壬寅九日庚戌立冬十九  
日庚申滅日○十一月小朔壬申十五日  
丙戌沒日二十五日丙申冬至○十二月  
大朔辛丑十五日乙卯月食九分強初戌  
一刻復亥四刻二十二日壬戌滅日二十  
三日癸亥土用

月闕者三十七

正治元年己未正月大朔癸巳

建仁元年辛酉十二月大朔丁丑

元久二年乙丑十月小朔甲寅

建永元年丙寅九月小朔己卯

承久元年己卯三月大朔丙申○四月小

朔丙寅○五月小朔乙未○六月大朔甲

子

貞應元年壬午五月大朔戊申○七月小

朔丁未○九月小朔丙午○十一月大朔

乙巳

二年癸未十一月大朔己亥

寬喜元年己丑十二月小朔乙未

三年辛卯八月大朔甲寅

貞永元年壬辰六月大朔庚戌

天福元年癸巳二月小朔丙子○三月大

朔乙巳○四月大朔乙亥○六月小朔甲

戌○七月大朔癸卯○九月大朔壬寅○

十月小朔壬申○十二月小朔辛未  
 文曆元年甲午五月小朔己亥○九月小  
 朔丁酉○十月大朔丙寅  
 延應元年己亥四月大朔庚子○七月大  
 朔戊辰  
 仁治元年庚子二月小朔丙申○五月大  
 朔甲子○六月小朔甲午○七月小朔癸  
 亥○八月小朔壬辰  
 寬元二年甲辰重出七月大朔己亥

文應元年庚申三月大朔戊辰  
 弘長元年辛酉三月小朔癸亥  
 月誤者九

文治四年戊申十月大十月當作十一月

建仁二年壬戌閏十月小是月不閏十月當作十一月

十一月大是月為閏

承久三年辛巳閏十月小小當作大是月不閏十月當作十一月

十一月大是月為閏

嘉禎二年丙申十月大十月當作十一月

東... 補

寬元元年癸卯閏七月小小當作大是月

八月大大當作小是月為閏

建長六年甲寅二月小二月當

月重出者二

建仁三年癸亥九月大

建長四年壬子正月小

月大小闕者百十七

文治三年丁未七月大

建久二年辛亥十月大

建曆二年壬申正月小

建保元年癸酉閏九月小

承久元年己卯二月小閏二月小

貞應元年壬午正月大二月小三月大

四月小六月小八月大十月大十二月小

二年癸未正月大二月大三月小四月大

五月小六月大七月小八月小九月大十

月小十二月小

元仁元年甲申正月大二月大三月小四

月大五月大六月小七月大閏七月小八  
 月小九月大十月小十一月大十二月小  
 安貞二年戊子正月小二月小三月大  
 四月小五月小六月大七月小八月大九  
 月小十月大十一月小十二月大  
 寬喜元年己丑正月大二月小三月小四  
 月大五月小六月小七月大八月小九月  
 大十月大十一月大  
 二年庚寅正月大閏正月小二月大三月

小四月大五月小六月小七月大八月小  
 九月大十月小十一月大十二月大  
 三年辛卯正月大二月小三月大四月小  
 五月大六月小七月小九月小十月大十  
 一月小十二月大  
 貞永元年壬辰正月大二月大三月小四  
 月大五月小七月小八月小九月大閏九  
 月小十月大十一月小十二月大  
 天福元年癸巳正月大五月小八月小十

一月大

文曆元年甲午正月大二月小三月大四

月大六月大七月小八月大十一月小十

二月大

嘉禎元年乙未正月二月三月四月五月

六月閏六月七月八月九月十月十一月

十二月不書大小次重出嘉禎元年惟三

不書大小失之其餘大小悉與曆合故

三年丁酉十二月大

延應元年己亥五月小

仁治元年庚子閏十月大

寬元四年丙午正月大

建長二年庚戌正月大

正嘉元年丁巳十一月小

月大小誤者二十一

文治二年丙午八月小作小當大九月大作大當小

三年丁未二月小作小當大八月大作大當小

建仁三年癸亥四月大作大當小

東鑑曆纂改補

承元元年丁卯十月大作大當  
 二年戊辰閏四月大作大當  
 建曆元年辛未正月大作大當  
 二年壬申十月小作小當  
 承久三年辛巳十二月大作大當  
 嘉禎二年丙申七月大作大當  
 寬元二年甲辰二月大作大當  
 三年乙巳十一月小作小當  
 十二月大作大當  
 寶治二年戊申二月小作小當

建長五年癸丑五月小作小當  
 六月大作大當  
 十月小作小當  
 十一月大作大當  
 六年甲寅八月大作大當  
 正嘉二年戊午六月大作大當  
 日支干闕者四百十二  
 建保元年癸酉三月九日庚戌○四月朔  
 壬申二日癸酉  
 二年甲戌四月二十五日己未  
 三年乙亥正月二十五日乙酉



四年丙子閏六月十四日丙寅

承久元年己卯二月八日乙巳九日丙午

十三日庚戌十四日辛亥十五日壬子十

九日丙辰二十日丁巳二十三日庚申二

十九日丙寅○閏二月二日戊辰九日乙

亥十二日戊寅十五日辛巳

貞應元年壬午正月二日辛亥三日壬子

七日丙辰八日丁巳○二月朔庚辰六日

乙酉○三月三日辛亥八日丙辰○四月

十九日丁酉二十六日甲辰二十七日乙

巳○六月十四日辛卯○八月二日丁丑

十三日戊子○十月十五日己丑二十六

日庚子○十二月二日丙子

二年癸未正月二日乙巳五日戊申二十

四日丁卯○二月二十七日庚子○三月

三日丙午二十八日辛未○四月九日辛

巳十一日癸未十三日乙酉十六日戊子

十九日辛卯二十日庚子二十一日辛

東鑑曆纂

卷七

丑三十日壬寅○五月四日丙午五日丁  
 未十四日丙辰十八日庚申十九日辛酉  
 二十四日丙寅二十七日己巳○六月十  
 二日癸未二十日辛卯二十八日己亥○  
 七月九日庚戌二十五日丙寅二十六日  
 丁卯○八月三日癸酉二十日庚寅二十  
 七日丁酉○九月朔庚子五日甲辰六日  
 乙巳十日己酉十六日乙卯二十四日癸  
 亥二十五日甲子○十月十三日壬午○

十二月三日辛未

元仁元年甲申正月二日己亥十四日辛  
 亥十五日壬子十八日乙卯二十一日戊  
 午二十三日庚申○二月十一日戊寅二  
 十二日己丑二十九日丙申○三月十四  
 日辛亥十八日乙卯十九日丙辰二十一  
 日戊午○四月二十七日癸巳○五月四  
 日庚子八日甲辰十三日己酉十五日辛  
 亥十八日甲寅二十日丙辰○六月六日

壬申十日丙子十一日丁丑十二日戊寅  
十三日己卯十八日甲申十九日乙酉二  
十二日戊子二十六日壬辰二十七日癸  
巳二十八日甲午二十九日乙未○七月  
四日己亥五日庚子十一日丙午十六日  
辛亥十七日壬子十八日癸丑二十三日  
戊午二十四日己未三十日乙丑○閏七  
月朔丙寅八日癸酉二十三日戊子二十  
七日壬辰二十八日癸巳二十九日甲午

○八月朔乙未八日壬寅十五日己酉二  
十二日丙辰二十七日辛酉二十八日壬  
戌二十九日癸亥○九月五日戊辰九日  
壬申十五日戊寅十六日己卯○十月朔  
甲午十日癸卯十六日己酉二十八日辛  
酉二十九日壬戌○十一月九日辛未十  
四日丙子十八日庚辰○十二月四日丙  
申十四日丙午十五日丁未十九日辛亥  
二十日壬子二十四日丙辰二十六日戊

午

安貞二年戊子正月二日丁丑三日戊寅  
八日癸未十日乙酉十三日戊子二十三  
日戊戌二十九日甲辰○二月三日丁未  
七日辛亥八日壬子十三日丁巳十八日  
壬戌十九日癸亥○三月三日丙子九日  
壬午十三日丙戌○四月十六日己未二  
十二日乙丑二十三日丙寅二十五日戊  
辰二十六日己巳二十七日庚午二十八

日辛未○五月朔癸酉七日己卯十三日  
乙酉十六日戊子二十一日癸巳二十二  
日甲午二十三日乙未○六月六日丁未  
二十三日甲子二十五日丙寅二十六日  
丁卯○七月八日己卯二十日辛卯二十  
二日癸巳二十三日甲午二十四日乙未  
二十五日丙申二十六日丁酉二十九日  
庚子○八月五日乙巳十五日乙卯十六  
日丙辰○九月二十日庚寅二十三日癸

監曆 卷之三 四

已○十月七日丁未十四日甲寅十五日  
 乙卯十六日丙辰十八日戊午○十一月  
 九日己卯十三日癸未二十八日戊戌○  
 十二月十九日戊午三十日己巳  
 寬喜元年己丑正月二日辛未三日壬申  
 七日丙子八日丁丑十五日甲申○二月  
 十一日庚戌二十一日庚申二十二日辛  
 酉二十三日壬戌二十四日癸亥二十五  
 日甲子○三月十五日癸未二十五日癸

已二十六日甲午○四月十七日甲寅十  
 九日丙辰二十七日甲子○五月二十一  
 日戊子二十三日庚寅○六月二十日丙  
 辰二十五日辛酉○七月十一日丙子○  
 八月四日己亥○九月四日戊辰五日己  
 巳九日癸酉十日甲戌十七日辛巳十八  
 日壬午○十月九日廿二日廿四日廿六  
 日十七日十八日廿日廿四日廿六日  
 相違故不  
 書支干  
 ○十一月四日戊辰十日甲戌

十七日辛巳二十一日乙酉二十六日庚寅

二年庚寅正月四日丁卯七日庚午十日  
癸酉十四日丁丑十五日戊寅二十六日  
己丑○閏正月七日庚子二十三日丙辰  
二十六日己未二十九日壬戌○二月六  
日戊辰七日己巳八日庚午十九日辛巳  
三十日壬辰○三月朔癸巳二日甲午十  
一日癸卯十九日辛亥二十一日甲寅○

四月十一日壬申○五月五日丙申六日  
丁酉十四日乙巳二十一日壬子二十二  
日癸丑二十四日乙卯二十七日戊午○  
六月五日乙丑七日丁卯九日己巳十日  
庚午十四日甲戌十六日丙子十八日戊  
寅二十二日壬午○七月十一日庚子十  
六日乙巳○八月六日乙丑八日丁卯二  
十一日庚辰二十八日丁亥○九月八日  
丙申二十七日乙卯○十月八日乙未

十一日戊戌十八日乙巳二十八日乙卯  
○十二月五日壬戌七日甲子十一日戊  
辰二十五日壬午

三年辛卯正月八日乙未九日丙申十日  
丁酉二十日丁未○二月九日丙寅十二  
日己巳二十一日戊寅二十三日庚辰○  
三月二日戊子三日己丑六日壬辰九日  
乙未十日丙申十五日辛丑○四月二日  
戊午五日辛酉十一日丁卯十七日癸酉

十九日乙亥二十日丙子二十一日丁丑  
二十八日甲申二十九日乙酉○五月四  
日己丑五日庚寅九日甲午十三日戊戌  
十七日壬寅○六月朔丙辰六日辛酉十  
五日庚午十七日壬申二十二日丁丑○  
七月九日癸巳十一日乙未十五日己亥  
十六日庚子○九月十三日丙申二十五  
日戊申二十七日庚戌○十月六日戊午  
十二日甲子十六日戊辰二十日壬申二

十五日丁丑二十七日己卯二十八日庚辰  
○十一月十七日己亥十八日庚子二十九日丙午二十五日丁未  
○十二月二十日丁丑三十日辛巳

貞永元年壬辰正月四日乙酉○二月二十日辛未二十四日乙亥二十六日丁丑  
○三月三日甲申十九日庚子二十五日丙午  
○四月朔辛亥四日甲寅七日丁巳十一日辛酉十二日壬戌十四日甲子十

五日乙丑二十一日辛未○五月十八日戊戌○七月十日己丑十一日庚寅十二日辛卯十五日甲午○八月八日丙辰九日丁巳十日戊午十三日辛酉○九月朔戊寅十一日戊子十三日庚寅○閏九月朔戊申十七日甲子○十月十四日庚寅十九日乙亥○十二月五日庚辰十二日丁亥二十四日己亥二十七日壬寅二十



九日甲辰

天福元年癸巳正月二日丁未三日戊申  
十三日戊午○五月二十七日辛未○八  
月十八日庚寅○十一月十日庚戌二十  
九日己巳

文曆元年甲午正月朔庚子三日壬寅○  
二月二十四日癸巳○三月朔己亥五日  
癸卯十日戊申二十二日庚申○四月五  
日癸酉○六月十九日丙戌三十日丁酉

○七月六日癸卯二十六日癸亥二十七  
日甲子○八月朔丁卯二十一日丁亥○  
十一月二十八日癸亥○十二月二十八  
日壬辰

嘉禎元年乙未正月二日

自後終年失支  
干重出支干與

曆合故不書于此但重出  
三月二十一日日次誤耳

二年丙申三月八日乙丑

三年丁酉五月二十三日癸酉

曆仁元年戊戌正月二十九日丙子

延應元年己亥五月十三日壬午  
建長二年庚戌五月十四日己卯 ○七月  
二十二日丙戌

日干闕者一

文應元年庚申正月十一日卯 是日 己卯

日干闕支誤者一

寬元四年丙午正月十日午 是日 庚子

日誤者四

文治三年丁未十二月二日己巳 是日 當在七日

前

建久二年辛亥六月廿三日己亥 作三當

嘉禎元年乙未 重出 三月廿一日辛酉 作一當

寬元三年乙巳三月廿日乙丑 是月小乙 丑四月朔

日支干誤者百八十一

治承四年庚子四月廿七日壬申 是日 酉是月

無壬申

養和元年辛丑六月廿一日乙丑 是日 寅乙丑

月二十日

壽永元年壬寅五月十一日辛巳是日庚辰辛巳

文治元年乙巳七月廿二日壬寅是日癸卯壬寅

十一月廿八日丙午是日丁未丙午

二年丙午閏七月二日丙子是日丁未丙子

九月五日戊申是朔有進數進一日故是月小而朔在乙巳戊申為

三年丁未四月廿九日丙申是日庚子丙申

八月廿日丁酉上二十八日丙申則丁酉是二十九日晦是戊戌然有進數進一日故是月小而朔在庚午日皆退一日

四年戊申五月廿日丙辰是日乙卯丙辰

十一月廿二日辛亥是日癸丑辛亥

丙辰是日戊午丙辰

五年己酉三月十一日癸寅癸寅當

建久元年庚戌二月廿二日丁酉是日丙午

三月廿三日戊戌是日丁未戊戌

子是日巳酉庚子

子是日巳酉庚子

三年壬子七月廿五日丙申是日乙未丙申月二十六

四年癸丑五月廿七日甲午是日壬辰甲午月二十九

五年甲寅三月廿五日癸酉是日丙戌癸酉月二十二

八月十二日己亥是日庚子己亥月十一 十一月廿

三日辛亥是日庚戌辛亥月十四 廿六日甲寅是日

癸丑甲寅是日甲寅乙丑月十八 廿七日乙卯是日甲寅乙卯月十八

六年乙卯正月廿七日甲寅是日癸丑甲寅月二十八

日 三月十六日丙子是日辛丑是月無丙子 廿日甲

辰是日乙巳支干 廿七日辛亥是日壬子 廿九

日癸丑是日甲寅 卅日甲寅是日乙卯 十月十三日

乙丑是日甲子支干 十五日丁卯是日丙寅 十

七日己巳是日戊辰 廿日壬申是日辛未 廿一日癸

酉是日壬申 廿六日戊寅是日丁丑 廿七日己卯是日

戊是日壬申 廿八日庚辰是日己卯 十一月六日丙戌是日

丁亥丙戌是日丁丑 十二月五日丙辰是日乙卯支

同 月五日 七日戊午是日丁巳 十二日癸亥是日壬戌 十六

日 丁巳 丙戌 十二月五日 丙辰 是日乙卯支 同 月五日 七日戊午 是日丁巳 十二日癸亥 是日壬戌 十六

日丁卯是日廿二日癸酉是日

正治二年庚申六月十七日壬寅是日

退二日廿一日丙午是日廿九日甲寅是日

下同日癸丑廿一日丙午是日廿九日甲寅是日

建仁元年辛酉三月十三日壬戌是日

月十一日三年癸亥十一月十九日壬午是日

同日下廿三日丙戌是日廿五日辛亥是日

元久元年甲子八月廿二日辛亥是日

月二十一日九月一日丙寅是日二日

丁卯是日十三日戊寅是日十八

十二月十七日甲辰是日十八

日乙巳是日廿二日巳酉是日

二年乙丑二月廿一日乙卯是日

日八月十一日癸酉是日十九日

承元元年丁卯正月廿二日丙申是日

月二十日廿七日辛丑是日二月十一

日戊午是日廿五日丁巳是日廿六日丁卯是日

同日下廿六日丁巳是日廿七日丁卯是日

月廿日壬辰是辰月十七日 乙未是辰月十七日 六月廿四日丙  
 戌是日戌辰是 七月廿三日壬辰是日戌辰是

二年戊辰四月廿五日乙丑是日甲子支

同廿七日丁卯是日丙寅 五月廿六日丙寅是日

甲子丙寅月是日 十一月七日戊寅是日 癸卯是日

寅十四日乙酉是日庚戌是

三年己巳五月廿六日己未是日戊午支

同廿八日辛酉是日庚申

四年庚午九月十三日丁酉是日戊戌支

同十四日戊戌是日己亥 廿日甲辰是日乙巳 廿五

日己酉是日庚戌

建曆二年壬申正月十日己未是日戊午

同日下 十一日庚申是日己未 十九日戊辰是日丁卯

四月十八日癸卯是日甲午 五月七

日辛酉是日壬子 廿七日辛巳是日壬子

六月 廿七日

建保元年癸酉九月廿二日戊午是日己未

東鏡曆纂

三十三

月二十 十二月廿一日 辛未 是日 丁巳 是月 無辛未  
四 年 丙子 四月十五日 丁酉 是日 戊戌 丁酉 月 十四日  
十七日 己亥 是日 庚子 巳亥 十六日 九月廿日 己亥  
是日 庚子 巳亥 十九日 十二月廿四日 辛未 是日 壬申 辛未  
月二十 三十日

五年 丁丑 四月三日 庚戌 是日 巳酉 庚戌 月 四日 十  
七日 甲子 是日 癸亥 甲子 十八日 五月十一日 戊子  
是日 丁亥 支干 十一日 十二月 己丑 是日 戊子 十五日  
壬辰 是日 辛卯 廿五日 壬寅 是日 辛丑 廿七日 甲辰

是日 癸卯

六年 戊寅 八月十五日 癸丑 是日 甲寅 支干 進一日 下  
同 十六日 甲寅 是日 乙卯 廿日 戊午 是日 己未 廿一  
日 己未 是日 庚申 九月十三日 辛巳 是日 壬午 支干 進一日  
同 下 十四日 壬午 是日 癸未 廿九日 丁酉 是日 戊戌  
十月十九日 戊午 是日 己未 支干 同 廿二日  
辛酉 是日 庚申 廿六日 乙丑 是日 甲子 廿七日 丙寅  
是日 乙丑  
承久 元年 己卯 正月七日 戊辰 是日 甲戌 戊辰 月 朔

廿七日戊子是日甲午戊  
 二年庚辰五月廿日甲戌是日已酉是  
 三年辛巳六月廿日辛未是日癸酉辛  
 月廿四日丁未是日丙午支干  
 申是日未廿六日己酉是日戊申廿七日庚戌是日  
 巳是日未廿九日壬子是日辛亥九月十日壬辰是日辛卯  
 十一日十一月三日壬子是日朔有進數進  
 而朔在辛亥壬子為二日下當以此推十二月三日壬午是日朔有進數進  
 進數進一故是月辛巳壬午為二日下當以此推

安貞二年戊子正月一日乙亥是日丙子  
 亥是月無乙

嘉禎三年丁酉正月廿三日甲戌是日乙

二月二十七日甲午是日戊辰是  
 廿五日庚子是日甲戌是

曆仁元年戊戌十二月十四日丁巳是日乙卯

丁巳月  
 十六日

延應元年己亥六月廿日丁亥自二十日  
 十八日乙未四日皆八月十一日丁未是日  
 七月支干有日無月

延應元年  
 七月支干有日無月



戊申丁未  
月十日

仁治元年庚子四月七日戊戌自七日至二十

二日癸丑六日皆八  
月支干有日無月

二年辛丑六月廿七日壬辰是日癸未是

寬元元年癸卯七月十八日甲午是日癸

九月十日丙申是日乙未丙八月十五日

戊子朔有進數進一日故是月閏而朔在  
乙亥戊子為十四日下當以此推

二年甲辰五月十八日己酉是日丁巳重

合七月五日辛丑是日癸卯辛十三日乙

丑是日辛亥乙八月八日戊寅是日丙子

日十五日乙酉是日癸未自此至十二月

合故不書于此日無重出  
者書之但重出誤者六日

九月廿八日癸未是日丙寅是十月二日

丙戌是日己巳丙三日丁亥是日庚午丁

寬元二年甲辰出重六月十四日壬子十五

日癸丑十六日甲寅是日皆七月支九月

廿八日己未是日丙寅己未十月一日己

巳是日戊辰己二日庚午是日己巳

三十一

三年乙巳九月三日丙申是日乙未丙申月四日  
 四年丙午三月十三日辛丑是日壬寅辛丑月十二日  
 十四日壬寅是日癸卯壬寅月十三日 四月十九日庚申是日戊寅庚申月朔  
 閏四月一日辛巳是日己丑是月無辛  
 巳二日壬午是日庚寅是月無壬午 八日戊子是日丙申是月無  
 十八日戊申是日丙午戊申月二十日  
 寶治元年丁未十一月十七日丁卯是日丙寅  
 十二月十六日甲午是日乙未甲午月十五日  
 廿九日丁未是日戊申丁未月十八日

建長四年壬子正月廿七日辛巳是日壬子辛巳  
 二月十七日  
 五年癸丑四月三日丙辰是日庚戌丙辰月九日  
 日丙酉丙酉當六月二日甲寅是日己酉  
 日下三日乙卯是日庚戌 八日庚申是日乙卯 十日  
 壬戌是日丁巳 十三日乙丑是日庚申 廿五日丁丑是日壬戌  
 是日申 八月二日庚寅是日戊申是月無庚寅 十三日  
 辛丑是日己未是月無辛丑 十六日甲辰是日壬戌是月無甲辰  
 辰 廿日戊午是月小是日為九月朔而

六年甲寅正月十四日庚寅是日戊子庚寅月十六日

二月一日乙巳是日甲辰乙巳月二日十三日乙卯

是日丙辰乙卯十日四月廿七日庚午是日巳巳庚午月二

日十八廿九日壬申是日辛未是月無壬申

康元元年丙辰十月十三日丙辰是日庚午是月

無丙辰

文應元年庚申正月廿六日壬辰是日甲午壬辰

月二十廿九日乙未是日丁酉乙未月二十七四月六

日壬寅是日癸卯壬寅月五日十二月三日甲辰是日

丙申甲辰月十一日

弘長元年辛酉十一月十二日甲戌是日庚午

甲戌月十六日

三年癸亥七月廿三日庚子是日辛丑庚子月二十二

日廿七日甲辰是日乙巳甲辰月二十六日

日支誤者九十四

壽永元年壬寅十月九日丙子子當作午丙子十一

日九十二月卅日丙辰辰當作寅丙辰月二十日

元曆元年甲辰四月一日巳巳巳當作未三日

元曆元年甲辰四月一日巳巳巳當作未三日

東鑑曆纂改補  
三十九

辛未未當 四日壬申申當 六日甲戌戌當  
八日丙子子當 十日戊寅寅當 十一日己卯卯當  
十四日壬午午當 十五日癸未未當  
十六日甲申申當 十八日丙戌戌當 廿日戊子子當  
廿一日己丑丑當 廿二日庚寅寅當 廿三日辛卯卯當  
廿四日壬辰辰當 廿五日甲午午當 廿六日乙未未當  
廿七日丙申申當 廿八日丁酉酉當 廿九日戊戌戌當  
文治四年戊申正月八日甲午午當 是月無甲

午  
建久元年庚戌正月廿七日壬子子當  
前年十二月二十七日甲子子當 二月十日甲子子當  
三月十日甲子子當  
六月廿二日乙丑丑當 是月無乙丑  
二年辛亥十二月六日庚寅寅當 寅月十六日庚寅寅當  
六年乙卯二月五日辛未未當 未月十五日辛未未當  
正治二年庚申十一月一日癸巳巳當 是月無癸巳  
元久元年甲子七月廿三日癸酉酉當 未癸酉酉當

月十日

承元元年丁卯正月五日辛亥亥當作巳

三年乙巳三月三日丙午午當作申

建曆元年辛未十二月一日巳酉酉當

日戊午午當十三日辛酉酉當十七日乙

丑丑當十八日丙寅寅當廿日戊辰辰當

廿二日庚午午當廿五日癸酉酉當廿七

日乙亥亥當廿八日丙子子當以下皆十

文干

二年壬申七月九日癸卯卯當作丑

建保元年癸酉三月廿五日甲辰辰當作

月三四月廿七日戊寅寅當作戌廿八

日己卯卯當作亥廿九日庚辰辰當作子

十二月十八日甲辰辰當作寅十九日

乙巳巳當作卯廿日丙午午當作辰廿八

日甲寅寅當作子廿九日乙卯卯當作

十九日卅日丙辰辰當作寅

二年甲戌二月廿三日戊子子當作午二十  
 三月九日甲辰辰當作戌甲四月十八  
 日壬午午當作子壬午午廿一日乙酉酉當  
 乙酉五月廿三日丁亥亥當作巳丁亥  
 二十一日  
 三年乙亥五月五日癸巳巳當作亥癸十  
 二日庚子子當作午庚子子六月五日癸亥  
 亥當七日乙丑丑當廿申戊寅寅當作申  
 作巳巳戊寅寅皆五月七月六日癸巳巳當十九日  
 七月月亥于于丙午午當作子癸巳巳丙午午  
 丙午午皆六月八月月亥亥干

四年丙子七月十五日丙午午當作申丙  
 日  
 六年戊寅四月七日戊午午當作申戊六  
 月廿八日戊戌戌當作辰戊戌戌七月一日  
 庚子子當作午庚庚  
 嘉禎二年丙申六月廿八日癸巳巳當作  
 日日八月七月十日乙巳巳當作丑乙巳巳十二  
 月七日庚申申當作寅庚申申  
 三年丁酉正月二日甲辰辰當作寅甲辰辰

嘉禎二年丙申六月廿八日癸巳巳當作

八月十五日癸亥

亥當作巳 癸亥九月十五日

延應元年己亥十一月六日辛巳

己當作未 辛巳

月十一日

仁治元年庚子正月廿九日甲子

是日甲午是月

無甲子甲子二月二十日九月有日無月

二年辛丑四月廿九日丁未

未當作亥 丁未三月十九日

寬元二年甲辰

重出 六月廿日戊辰廿三日

辛未

是日皆七月辰當作午未當作酉 戊辰七月三十日辛未八月三日

三年乙巳十一月四日乙酉

酉當作未 乙酉十月二十日

日四

四年丙午正月六日丙午

午當作申 丙午八月十六日

二日壬申

申當作寅 壬申二月十二日

二月九日己未

未當作巳 巳未正月二十九日

十日庚申

申當作午 庚申正月三十日

閏四月廿日戊辰

辰當作申 是月無戊辰

寶治元年丁未正月卅日甲午

午當作申 甲午二月

十二月廿日甲子

子當作辰 甲子正月十日

三月廿七日庚寅

日庚寅

寅當作辰 庚寅四月七日

四月十四日丁未

未當作

作酉丁未月  
二十四日

建長二年庚戌九月廿六日己巳巳當作

日 月 六

三年辛亥正月五日丙辰辰當作寅丙辰  
前年十二月二

十五年五月廿七日丙辰辰當作戌丙辰  
六月二十七

四年壬子八月二日甲辰辰當作寅甲辰  
七月二十二日

文應元年庚申正月廿三日辛酉酉當作  
卯辛酉

二月二十  
十三日

文永二年乙丑二月十五日乙丑丑當作  
卯乙丑

月二十一  
五日

日干誤者六十五

文治元年乙巳五月廿三日丁巳丁當作  
乙是月

無丁廿四日戊午戊當作丙是  
月無戊午

二年丙午閏七月十日辛卯辛當  
作乙十九日

庚子庚當  
作甲廿二日癸卯癸當  
作丁廿六日丁未

丁當  
作辛廿八日己酉己當  
作癸廿九日庚戌庚當  
作甲

四年戊申六月一日己丑己當  
作乙己丑

五年己酉二月十二日甲申甲當  
作壬廿一日



癸巳作癸當廿二日甲午作甲當廿五日丁酉作丁當

廿六日戊戌作戊當廿七日己亥作己當

廿八日庚子作庚當廿九日壬寅作壬當三月三日

乙巳作乙當五日丁未作丁當十日壬子作壬當

十三日乙卯作乙當廿日壬戌作壬當廿二日

甲子作甲當廿日壬申作壬當四月三日乙

亥作乙當十八日庚寅作庚當十九日辛卯作辛當

廿一日癸巳作癸當廿二日甲午作甲當廿

四日丙申作丙當

建久五年甲寅六月十日乙亥是乙當作乙

亥十一日丙子是丙當作丙十月十七日

戊戌是戊當作戊

六年乙卯十月八日乙未是乙當作乙

建曆元年辛未九月十二日己酉是己當作己

無己酉

建保二年甲戌八月十三日丁巳是丁當作丁

月二十一日

四年丙子九月十八日丙戌是丙當作丙

月二十一日

五年丁丑二月八日丁卯丁當作乙丁卯月二十日

承久元年己卯九月廿二日壬寅壬當作甲壬寅

日 月 十

二年庚辰十二月四日壬申壬當作庚十五日

癸未癸當作辛廿日戊子戊當作丙廿七日乙未乙當

癸作廿九日丁酉丁當作乙

三年辛巳四月一日己卯己當作乙十月十二

日己戌己當作壬

嘉禎二年丙申三月十二日癸巳癸當作己是月

無 癸 巳

寬元元年癸卯二月十五日癸戌癸當作壬七

月十日己酉己當作乙是月無己酉

二年甲辰六月十七日戊戌戊當作丙是月無己酉

日

寬元二年甲辰重八月八日甲子甲當作丙是月無己酉

無 甲 子

三年乙巳二月十日己亥己當作乙是月無己亥六

月十日己酉己當作癸是月無己酉

四年丙午三月廿五日壬寅壬當作甲寅月十三日

廿六日癸卯癸當作乙癸卯當作甲廿七日甲辰甲當作乙

作丙甲辰十五日寶治二年戊申五月廿八日己亥己當作乙是月

無巳建長二年庚戌二月十八日丙寅丙當作甲寅月

十月三十一日癸巳癸當作辛巳巳當作甲是

三年辛亥九月十七日戊戌戊當作甲是

五年癸丑七月六日戊午戊當作壬是

弘長元年辛酉二月十一日亥卯亥當作癸十

月十九日壬申壬當作戊是

三年癸亥三月廿一日癸丑癸當作辛是

文永二年乙丑十月二日丙卯丙當作丁

日重出者三

建仁三年癸亥九月十五日庚辰

建長二年庚戌十二月五日丙申

弘長元年辛酉四月廿五日丙辰

日食闕者五十三

治承四年庚子七月朔辛亥日食十一分  
 弱初未初刻復酉五刻  
 養和元年辛丑正月朔戊申日食十二分  
 弱初卯六刻復巳三刻  
 元曆元年甲辰十月朔丙辰日食七分強  
 初午二刻復未三刻  
 文治元年乙巳十月朔庚戌日食七分強  
 初午二刻復未三刻  
 三年丁未二月朔癸酉日食八分強初辰

三刻復巳五刻  
 四年戊申二月朔丁卯日食一分強初巳  
 三刻復巳五刻 ○八月朔甲子日食一分  
 弱初午三刻復午四刻  
 五年己酉二月朔辛酉日食九分強初巳  
 六刻復未一刻  
 建久二年辛亥十二月朔乙亥日食八分  
 弱初午三刻復未四刻  
 四年癸丑五月朔丙寅日食六分弱初午

一刻復午八刻

五年甲寅九月朔戊子日食十二分弱初  
卯四刻復巳二刻

六年乙卯三月朔丙戌日食三分弱初午  
三刻復午六刻 ○九月朔壬午日食十分  
強初未二刻復申五刻

正治元年己未正月朔癸巳日食十分弱  
初申六刻復戌初刻 ○七月朔辛卯日食  
十二分強初丑八刻復卯七刻

二年庚申六月朔乙酉日食一分強初卯

四刻復卯五刻 ○十一月朔癸丑日食一  
分弱初巳五刻復巳六刻

元久二年乙丑三月朔戊午日食十四分  
弱初申初刻復戌一刻

建永元年丙寅二月朔壬子日食十四分  
強初申四刻復戌六刻

承元元年丁卯八月朔甲辰日食十二分  
強初卯七刻復巳五刻

四年庚午六月朔丁巳日食六分弱初卯七刻復辰六刻

建曆二年壬申四月朔丁丑日食十四分強初寅一刻復卯八刻○十月朔癸酉日食三分弱初申五刻復酉初刻

建保四年丙子七月朔壬午日食十一分弱初寅七刻復辰三刻

五年丁丑七月朔丙子日食十一分弱初巳五刻復未三刻

六年戊寅正月朔癸酉日食十二分弱初申一刻復酉六刻○七月朔庚午日食五分弱初午六刻復未四刻

承義元年己卯五月朔乙未日食三分強初卯一刻復卯四刻

三年辛巳五月朔甲申日食八分強初午三刻復未三刻

安貞二年戊子六月朔壬寅日食四分強初未六刻復申二刻○十二月朔庚子日

海州府志

海州府志

食八分弱初未八刻復酉一刻

寬喜二年庚寅四月朔壬戌日食三分弱

初午七刻復未二刻

三年辛卯十月朔癸丑日食八分弱初卯

一刻復辰二刻

文曆元年甲午八月朔丁卯日食九分弱

初午八刻復申二刻

嘉禎元年乙未二月朔甲子日食九分弱

初辰五刻復巳七刻○七月朔壬戌日食

十五分弱初酉二刻復亥五刻

三年丁酉六月朔庚辰日食二分弱初午

七刻復未一刻

曆仁元年戊戌十一月朔壬申日食十分

弱初午一刻復未六刻

延應元年己亥十一月朔丙寅日食七分

弱初午三刻復未四刻

仁治二年辛丑三月朔己丑日食四分弱

初卯四刻復辰一刻

寬元元年癸卯三月朔丁丑日食十分強  
 初巳一刻復午五刻  
 二年乙巳七月朔癸巳日食十三分弱初  
 未五刻復酉五刻  
 寶治元年丁未六月朔壬午日食十分弱  
 初辰四刻復巳七刻  
 二年戊申十一月朔甲辰日食九分強初  
 卯六刻復巳一刻  
 建長二年庚戌四月朔丙申日食十分弱

初申七刻復戌三刻  
 五年癸丑二月朔己酉日食十五分弱初  
 申七刻復戌七刻  
 六年甲寅二月朔甲辰日食五分強初辰  
 七刻復巳四刻  
 康元元年丙辰六月朔庚申日食十分弱  
 初辰三刻復巳六刻  
 文應元年庚申三月朔戊辰日食六分弱  
 初未五刻復申五刻



弘長元年辛酉三月朔癸亥日食四分強  
初申三刻復酉八刻○九月朔庚申日食  
十五分弱初卯一刻復巳三刻

三年癸亥正月朔壬午日食六分強初辰  
五刻復巳三刻

文永二年乙丑六月朔丁卯日食五分弱  
初申七刻復酉四刻

日食差者十二  
承元四年庚午十二月一日乙卯陰辰尅

日蝕不見八分強初卯丁

建保二年甲戌九月一日壬戌晴巳午兩

時日蝕正見五分十分弱初巳

四年丙子二月丁日甲申陰日蝕六分弱初申三

刻復酉二刻

貞應二年癸未九月一日未二尅日蝕庚朔

子日食七分強初巳三刻復午二刻

元仁元年甲申八月一日日蝕朔乙未日食十三分

弱初丑二刻復卯初刻是日白露十一日日出卯三刻日食不可見

貞永元年壬辰四月一日今日可有日蝕  
又曰曆道各不可有日蝕朔辛亥日食十分弱初辰八刻復午五刻

嘉禎三年丁酉十二月一日戊寅雨降日蝕不正現十五分弱初巳五刻復未二刻

寬元四年丙午正月一日辛卯今日申酉間可有蝕又蝕不正現八分弱初未七刻復申八刻

建長四年壬子二月一日乙卯天晴巳一點日三分正現十三分強初卯二刻復巳一刻

正嘉元年丁巳五月一日乙卯陰卯蝕日蝕不正見丑寅十三分強初丑一刻復寅六刻是日芒種十四日日出寅七刻日食不可見

文永二年乙丑正月一日辛未日蝕也雨降蝕不見十二分強初卯五刻復巳三刻

三年丙寅五月一日癸巳陰黑雲掩天日蝕不正見四分強初丑六刻復寅四刻是日芒種四日日出寅七刻日食不可見

月食闕者六十二

治承四年庚子十二月十五日癸巳夜月食一分強初寅六刻復寅七刻

養和元年辛丑十一月十五日丁亥夜月食十分強初寅二刻復辰初刻

壽永元年壬寅十一月十四日辛巳夜月食皆既初寅一刻復辰五刻

文治元年乙巳三月十五日戊戌月食九分強初亥一刻復子六刻○九月十五日

乙未夜月食九分強初寅六刻復辰一刻

二年丙午三月十四日壬辰夜月食皆既初子六刻復卯一刻○八月十六日庚寅

月食皆既初未五刻復戌初刻

三年丁未八月十五日甲申月食九分強初戌五刻復子一刻

建久元年庚戌十二月十五日乙未月食八分弱初酉四刻復戌六刻

二年辛亥六月十五日壬辰月食六分弱初酉八刻復戌七刻

三年壬子四月十六日丁巳夜月食七分強初子七刻復丑八刻

四年癸丑十月十五日戊申月食皆既初戌七刻復丑初刻

正治元年己未六月十五日乙亥夜月食三分弱初丑三刻復丑六刻

二年庚申五月十六日庚午月食十四分弱初酉五刻復亥五刻

建仁元年辛酉十一月十四日辛酉月食

十分弱初戌初刻復亥五刻

三年癸亥三月十五日甲申月食八分強初寅五刻復卯八刻

元久二年乙丑三月十五日壬申月食十分弱初酉八刻復亥三刻○八月十五日

己巳夜月食十分弱初寅二刻復卯八刻承元元年丁卯正月十六日壬辰月食十

一分強初申三刻復戌初刻二年戊辰正月十六日丙戌夜月食皆既

東鑑曆集  
初亥七刻復寅三刻○十二月十五日庚辰夜月食八分強初丑三刻復寅六刻三年己巳六月十五日丁丑夜月食七分弱初丑五刻復寅五刻四年庚午十一月十五日己亥月食九分弱初申七刻復戌一刻建曆二年壬申十月十六日戊子夜月食十分弱初亥七刻復丑三刻建保元年癸酉四月十四日乙酉月食二

分弱初戌三刻復戌五刻二年甲戌二月十五日庚戌月食十分弱初酉四刻復戌八刻四年丙子十二月十六日甲子月食一分強初戌八刻復亥初刻五年丁丑十二月十五日戊午月食十分強初戌三刻復子一刻六年戊寅六月十五日乙卯夜月食十三分弱初丑三刻復卯二刻○十二月十四

日壬子月食皆既初戌五刻復丑一刻  
承久元年己卯五月十六日庚戌月食十  
五分弱初申初刻復戌三刻○十一月十  
四日丙午夜月食十分弱初寅四刻復辰  
初刻

二年庚辰五月十五日甲辰夜月食四分  
強初子六刻復丑三刻

三年辛巳十月十六日丙寅月食九分弱  
初亥二刻復子五刻

貞應元年壬午三月十五日癸亥月食皆  
既初未八刻復戌三刻

二年癸未三月十四日丁巳夜月食十分  
強初丑六刻復卯二刻

安貞二年戊子十一月十四日甲申夜月  
食九分弱初丑二刻復寅五刻

寬喜元年己丑五月十五日壬午月食皆  
既初戌一刻復子六刻○十一月十五日  
己卯月食皆既初未七刻復戌初刻

二年庚寅四月十五日丙子月食十三分弱初戌八刻復丑二刻

三年辛卯四月十四日庚午夜月食三分弱初丑六刻復寅二刻

貞永元年壬辰三月十四日乙未夜月食九分弱初丑三刻復寅六刻

天福元年癸巳二月十五日庚寅月食皆既初酉五刻復亥六刻

嘉禎元年乙未正月十五日己酉夜月食

一分弱初寅八刻復卯初刻

二年丙申十二月十五日戌戌月食皆既初寅六刻復巳二刻

延應元年己亥四月十五日甲寅月食六分強初酉五刻復戌五刻

仁治元年庚子十月十六日丙午月食皆既初未六刻復戌一刻

二年辛丑九月十五日庚子月食十分強初酉七刻復亥五刻

寬元三年乙巳七月十六日戊申月食八分強初酉二刻復戌三刻

寶治元年丁未五月十六日戊辰月食十分強初丑四刻復卯七刻○十一月十五日甲子夜月食皆既初子四刻復寅六刻

二年戊申五月十五日壬戌月食十四分強初寅一刻復辰四刻○十一月十六日己未月食十分弱初申六刻復戌二刻

建長三年辛亥三月十五日乙亥夜月食皆既初丑五刻復卯六刻

四年壬子二月十六日庚午月食九分強初酉四刻復戌七刻○八月十四日丙寅月食十一分弱初戌四刻復子二刻

正嘉元年丁巳四月十四日己亥夜月食五分強初子八刻復丑六刻

二年戊午四月十五日甲午夜月食皆既初子初刻復寅四刻



文應元年庚申九月十四日己卯夜月食一分強初寅四刻復寅五刻

弘長元年辛酉二月十六日戊申月食十分弱初申四刻復戌初刻○八月十四日

甲辰月食八分弱初酉五刻復戌六刻三年癸亥七月十五日癸巳夜月食九分

強初子八刻復寅三刻  
月食差者二十六

文治五年己酉十二月十六日辛丑戌尅

月蝕皆既初未七刻復戌三刻

建久元年庚戌六月十四日丁酉月蝕丑

刻夜皆既初子三刻復寅五刻

元久元年甲子九月十五日甲戌月蝕六

日乙亥夜皆既初亥五刻復寅初刻

承元元年丁卯七月十四日戊子晴月蝕

十分正見十分強初戌初刻復亥五刻

四年庚午十二月十五日己巳陰戌亥兩

時月蝕正見是月無月食月食在十一月十五日巳亥九分弱初申七

刻復<sub>二</sub>戔<sub>一</sub>

建保二年甲戌八月十五日丁未霽子尅

月蝕夜九分強初亥八刻復丑四刻

三年乙亥八月十四日辛丑子尅月蝕夜皆

既初亥六刻復寅二刻

四年丙子二月十六日己亥月蝕小雨降

不見夜八分弱初丑○七月十五日丙午

陰日蝕不正見午當作申日當作月十五

七刻復辰四刻

嘉禎元年乙未十二月十五日癸卯月蝕

夜十分強初寅三刻復辰初刻

三年丁酉六月十六日乙未終夜甚雨仍

月蝕不正現夜皆既初亥三○十二月十

五日子辰陰雨下今夜月蝕不現此蝕不

可現日九分強初午八刻復申三刻

仁治元年庚子四月十四日戊申天晴子

尅月蝕皆虧正現夜初亥四刻○九月十

六日丙子月蝕正現皆虧初未尅北分後

未戌戌一尅廿八分是月無月食在十月

寬元二年甲辰正月十六日丁巳月蝕既皆

復初未六刻六月十五日癸丑月蝕正出重

現皆虧也是日七月十五日有日無

三年乙巳正月十五日辛亥月蝕正見初刻

弱初申八刻復戌五刻

四年丙午五月十四日辛未月蝕是日不

無月食既望十一○十六日癸酉天晴月蝕故

不現剩圓滿明但夜半以後陰雲四分弱

初刻復子

建長六年甲寅六月十六日丙戌今夕月

蝕雖有陰雲之氣度度出現十一分弱初

刻四

正嘉元年丁巳四月十六日辛丑陰月蝕

不正現是日不既望十四日巳亥夜月

十月十六日丁酉月蝕正見四分九分弱

刻復酉

二年戊午十月十六日辛卯子尅月蝕不

正見夜皆既初亥七刻復寅二刻

弘長元年辛酉七月十四日甲戌天陰月

蝕不現是月無月食在八月十四日甲辰八分弱初酉五刻復戌六刻

三年癸亥正月十五日丙申丑刻月蝕正

見八分夜九分弱初子○七月十七日乙

未陰日蝕不正現是月十五日癸巳夜有月食九分強初子八刻

復寅三刻

東鑑起高倉院治承四年庚子盡龜山

院文永三年丙寅凡八十七年之事也

月大小日支干及閏月日月食皆以唐

長慶宣明曆書焉今以其法私考之間

有差者如此其闕者補之誤者改之備

後來覽者參考云爾

延寶四年丙辰六月甲子安藤有益識



Faint vertical text columns within a rectangular border, likely bleed-through from the reverse side of the page.

5  
4209  
71

