

国立国会図書館 タイトル『宣明曆 7巻』 請求記号 く-25

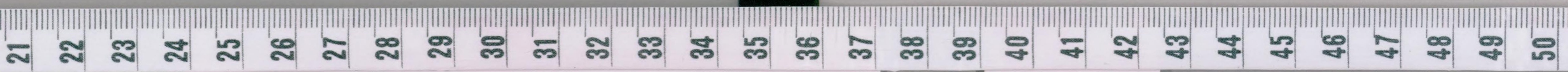
ガラス使用



宣明曆

く  
25

東 京 圖 書 館			
一	七	一	六
冊	號	架	函
			天文類
			和書門



国立国会図書館 タイトル『宣明曆 7巻』 請求記号 く-25

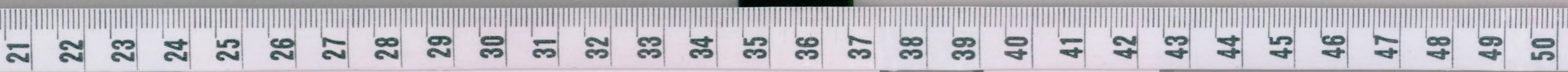
ガラス使用



夏 七十二候之圖

芒種 節	小滿 中	立夏 節	穀雨 中	清明 節	春分 中	驚蟄 節	雨水 中	立春 節	大寒 中	小寒 節	冬至 中
螳螂生	若菜秀	蟷螂鳴	萍始生 <small>薄薄也</small>	桐始華	玄鳥至	桃始華	獺祭魚	東風解凍	雉始雊 <small>溫子也</small>	鶡始鳴	蚯蚓結
鶉始鳴	靡草死 <small>靡盡也</small>	蚯蚓出	鳴鳩拂羽	田鼠化鴛	雷乃發 <small>發也</small>	倉庚鳴	鴻雁來 <small>越路</small>	蟄蟲始振	雀始巢	鷓鴣始鳴	蟻始蟄
反舌無聲	麥秋至	玉瓜生	戴勝降桑	虹始見	始雷	鷹化為鳩	草木萌動	魚上冰	水澤腹堅	雉始雊 <small>鳴也</small>	水泉動

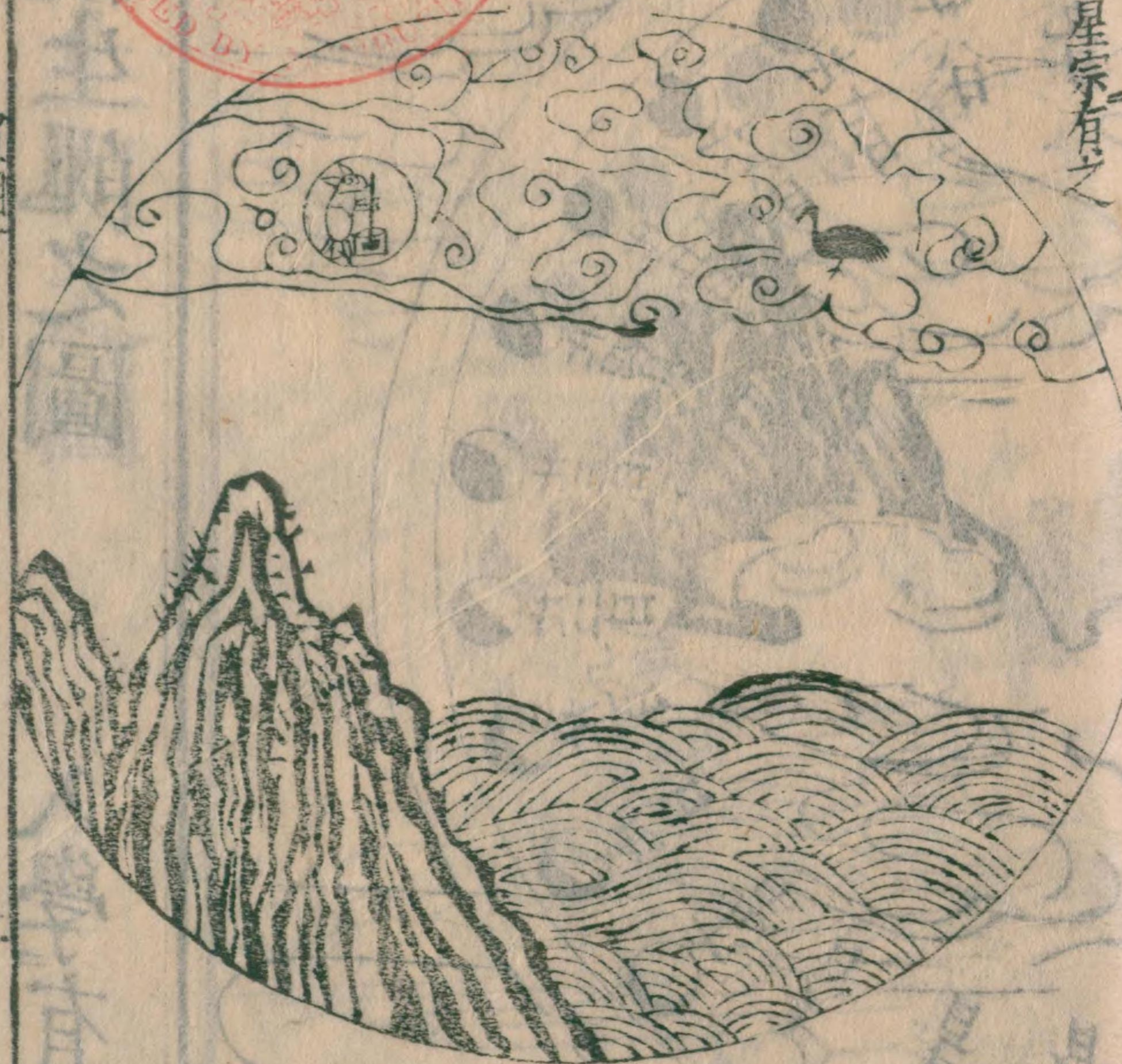
明





兩儀兩曜圖

張果星家有之



天傾西北 地不滿於東南

夏至 <small>中</small> 節	小暑 <small>中</small> 節	大暑 <small>中</small> 節	立秋 <small>中</small> 節	處暑 <small>中</small> 節	白露 <small>中</small> 節	秋分 <small>中</small> 節	寒露 <small>中</small> 節	霜降 <small>中</small> 節	立冬 <small>中</small> 節	小雪 <small>中</small> 節	大雪 <small>中</small> 節
鹿角解	溫風至	腐草為螢	涼風至	鷹乃祭鳥	鴻雁來南	雷始收聲	鴻雁來賓	豺乃祭獸	水始涸	虹藏不見	鶡鴠不鳴
蟬始鳴	蟋蟀居壁	土潤溽暑	白露降	天地始肅	始鳥歸	蟄蟲壞戶	雀入大水為雉	草木黃落	地始凍	天氣上騰地氣下降	鶡始交
半夏生	鷹乃學習	大雨時行	寒蟬鳴	種乃登	群鳥養羞	水始涸	菊有黃華	蟄蟲咸俯	雉入大水化蜃	閉塞成冬	荔挺出

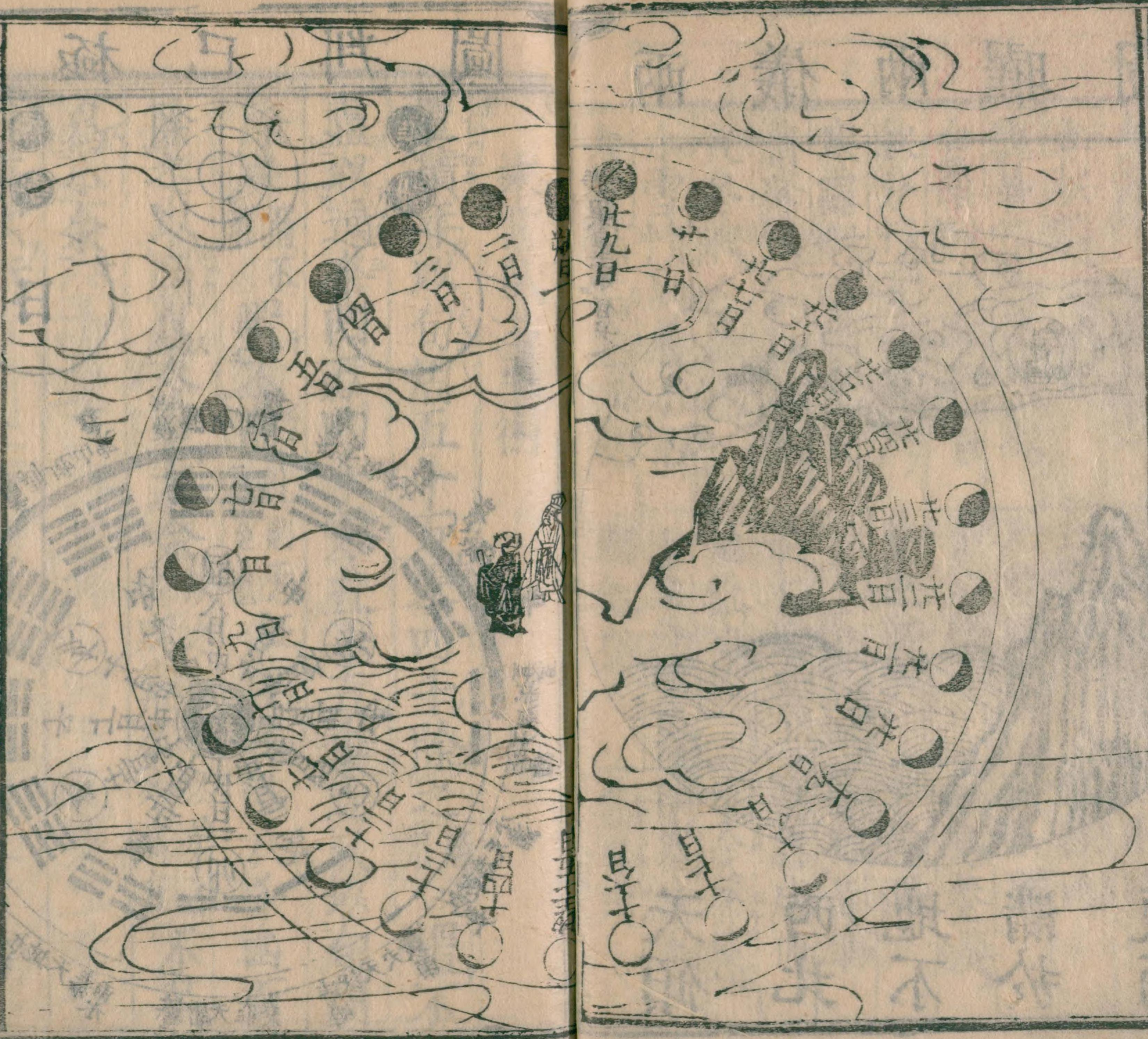
宣明



望後生魄之圖

入學有之

望前生明之圖









未没日術

常氣小余六千五百六十四秒二已上者置之  
以二百六十乘之別置秒以四十五乘之加小  
余之上而以章歲三百令六万八千令五十五  
直減或以少減多置殘分以通余四万四千令五十  
五除之以商為日加常氣之大余自甲子命之  
用筭外也

求上用術

清明

小暑

寒露

小寒

各置常氣之大小余秒以辰數十二加大小千

四百六十八 秒四

求經朔術

見行中  
才一段

置積年以章月二十四万八千零五十七除之

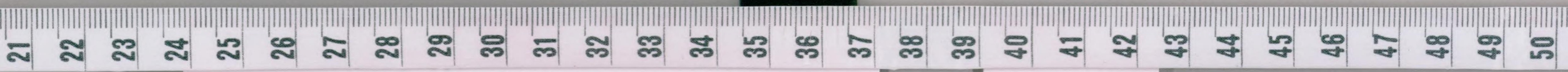
尚不置不盡以章閏法九万二千三百七十二

乘之又以章月之數除之尚不置不盡是則天正  
閏余也

以統法除之以商為大余以不盡為小余以是

宣明一

五





大小直減其歲二十四氣之冬至之大小余以  
所殘為經朔大小余秒者也

四段累加象準七 三千二百十四 秒二

走加 大二十九 小四千四百五十七 秒空

求入定氣術 第二段

置其歲天正閏余以統法除之以商為大余以  
不盡為小余若立成大雪太小秒已下者以十  
一月朔為入大雪仍減大雪之定數以所殘為

大雪大小余秒也若大雪定數已上者以大雪  
定日數減之以殘不動其位又以小雪定日數  
置下位以上減下而以殘為小雪大小秒也

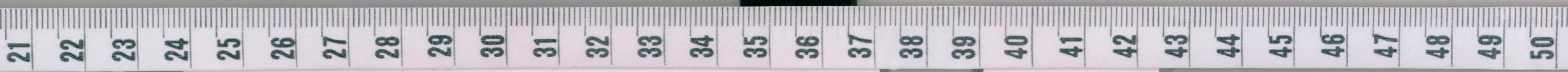
求次術

置右大小余秒以象準七加天滿本經定 小三

千二百十四滿統法 秒二滿八者 大余滿本經

二十四氣定數則除之可注次氣名若未滿間

者可注同名雖滿太余小余不足之時者下大





宣明曆一  
一筭解法用之秒不足之時者下小余一筭解  
八用之

求入定氣朞術 第三段

置入氣之小余以立成第二卷之損益其日之  
率數乘之以統法八千四百除之不尽半法已上收一以  
商於朞朞數損者減益者加若空筭與一筭之  
時者不及乘除直筭一筭可為商也若雖有商  
無朞肉數時以商計可注者也

求入曆術 第四段

置積年以章歲三百令六万八千令五十五乘  
之是即通積分也以其年經朔閏余直減置所殘以曆  
周二十三万一千四百五十八秒十九除之商不  
置不盡以統法八千四百除之以商為大余以  
不盡為小余滿曆中日大余十三小余六千五  
百二十九秒九半減之以所殘為入曆大小余  
秒也新勘之時者大余加一筭於秒若半出來者可注退无



半則注進也

四段累加以象準七加大小三千二百十四秒

二十五

滿一百則收一

大小余秒滿曆中日定數則除

之若大余雖滿小余不足之時者下大余一解

八千四百用之雖然莫令大余空

愚按大余雖十四小余不

足時者不可拂若大余已上者縱小余雖不足解一算用者可也只要莫令大余空之故也

有口傳

未進退日兆胸術 第五段

各置前進退小余以立成第二卷之其日損益

之率乘之以統法八千四百除之

不尽半法已上收一

以

商於兆肉之數損者減益者加可注若進退七

日下小余初數七千四百六十五已下者以初

益五十三乘之以初數七千四百六十五除之

不尽半法三千七百三十三已上者收一半法已下之時皆棄之

以商損減益

加如前若初數七千四百六十五以上者以初

數直減之置殘以末損七乘之以末數九百三



十五除之不盡半法四百六十八已上者收上已下者弃之其後有術春分以後加

之秋分以後減之加減在前若進退十四日之小余初

數六千五百二十九已下者以初損六百四十

六乘之以初數六千五百二十九除之不盡半法三千

二百六十五已上者收上已下者弃之加減同若初數六千五百二

十九已上者以初數直減之置殘以初損六百

四十六乘之以末數一千八百七十一除之不

半法九百二十六已上者收上已下者弃之兆減臆加之法者七日

為加商分十四日減商分以殘數可注者也

求合策術 第六段 八百十四卷三

各置朔弦望之大小余以其日之下入定氣兆

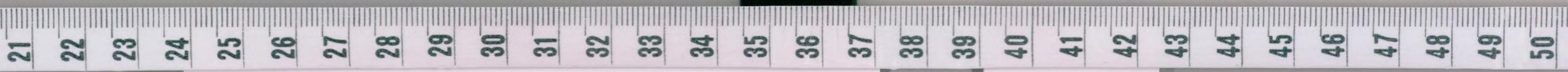
肉尚入曆之兆肉之數肉之時者加小余滿統法者

收兆之時者減小余之數不足者下大余一

定朔小余六千三百已上者可注進一日甲子

者注乙丑一日進之故定朔之外不用此法

弦望小余昏明小余已下者注退一日甲子者









冬至損益率

朧胸數 六三三八  
秒六

夏至損益率

朧胸數 終日別并  
小九一  
秒八十三

初日益世三 <small>四五 秒五</small>	肉	空	初日益世一 <small>世一</small>	兆	空
一日益世三 <small>世八 六</small>	肉三十三 <small>四五 十一</small>		一日益世二 <small>世二 五</small>	兆三十 <small>世一 十九</small>	
二日益世二 <small>世七 十一</small>	肉六十六 <small>世五 七</small>		二日益世一 <small>世一 十一</small>	兆六十 <small>世三 八十四</small>	
三日益世二 <small>世四 六</small>	肉九十九 <small>世四 六</small>		三日益世九 <small>世五 七</small>	兆九十 <small>世七 九十五</small>	
四日益世一 <small>世九 七</small>	肉百卅一 <small>世八 七</small>		四日益世九 <small>世七 三</small>	兆百十九 <small>世五 五十五</small>	
五日益世一 <small>世六 六</small>	肉百六十三 <small>世五 六</small>		五日益世八 <small>世八 九</small>	兆百四十六 <small>世七 五十五</small>	
六日益世一 <small>世三 四</small>	肉百九十五 <small>世六 四</small>		六日益世八 <small>世九 五</small>	兆百七十七 <small>世九 五十四</small>	

七日益世三 <small>世九 六</small>	肉二百廿六 <small>世九 六</small>		七日益世六 <small>世一 四</small>	兆二百六十九 <small>世八 九十九</small>	
八日益世三 <small>世九 九</small>	肉二百五十七 <small>世八 七</small>		八日益世六 <small>世二 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
九日益世三 <small>世三 七</small>	肉二百八十七 <small>世七 五</small>		九日益世七 <small>世三 七</small>	兆三百六十五 <small>世五 七十三</small>	
十日益世九 <small>世五 空</small>	肉三百十七 <small>世六 五</small>		十日益世七 <small>世五 七</small>	兆三百九十九 <small>世七 七十九</small>	
十一日益世九 <small>世八 空</small>	肉三百七十七 <small>世五 三</small>		十一日益世八 <small>世八 七</small>	兆三百九十九 <small>世七 七十九</small>	
十二日益世九 <small>世八 空</small>	肉四百六 <small>世四 七</small>		十二日益世八 <small>世七 七</small>	兆三百九十九 <small>世七 七十九</small>	
十三日益世九 <small>世七 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十三日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十四日益世九 <small>世六 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十四日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十五日益世九 <small>世五 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十五日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十六日益世九 <small>世四 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十六日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十七日益世九 <small>世三 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十七日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十八日益世九 <small>世二 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十八日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
十九日益世九 <small>世一 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		十九日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	
二十日益世九 <small>世一 空</small>	肉四百卅四 <small>世九 九</small>		二十日益世六 <small>世六 七</small>	兆三百四十四 <small>世十 五十四</small>	



小寒損益率

朧胸數 終日并  
抄九

小暑損益率

朧胸數 終日并  
抄八十七

初日益廿八 三九

肉四百廿九 空

初日益廿五 六全

兆四百廿九 空

二日益廿七 七全

肉四百廿七 三九

二日益廿五 七全

兆四百廿四 六全

三日益廿六 七全

肉五百廿四 三九

三日益廿四 九全

兆五百 三三

四日益廿六 五全

肉五百廿六 九全

四日益廿四 五全

兆五百廿 四九

五日益廿六 五全

肉五百廿五 五全

五日益廿四 五全

兆五百廿五 四九

六日益廿五 七全

肉六百廿 八全

六日益廿四 六全

兆五百九 七上

七日益廿五 五全

肉六百廿七 六九

七日益廿三 九全

兆六百廿三 五全

八日益廿五 五全

肉六百廿三 七全

八日益廿三 五全

兆六百廿七 七上

九日益廿四 七全

肉六百廿六 六全

九日益廿三 五全

兆六百七十 五全

十日益廿四 四全

肉七百廿三 七全

十日益廿三 六全

兆六百九 五全

十一日益廿四 七全

肉七百廿七 五全

十一日益廿二 七全

兆七百廿六 四全

十二日益廿三 七全

肉七百廿六 六全

十二日益廿二 七全

兆七百九 五全

十三日益廿三 七全

肉七百八十五 七全

十三日益廿二 七全

兆七百八十五 八全

十四日益廿二 七全

肉八百八 七全

十四日益廿一 七全

兆八百五 五全

十五日益廿二 七全

肉八百八 七全

十五日益廿一 七全

兆八百五 五全

十六日益廿二 七全

肉八百八 七全

十六日益廿一 七全

兆八百五 五全

十七日益廿二 七全

肉八百八 七全

十七日益廿一 七全

兆八百五 五全

宣明曆

三





大寒損益率

世五  
去穢

臑胸數

終日別加  
初九十一  
終九十二

大暑損益率

世九  
去穢

臑胸數

不滿法并之  
次氣初日加  
大九十六

初益廿九

肉八百廿三

初益廿一

兆八百廿三

一曰益廿七

肉八百廿五

一曰益二十

兆八百廿四

二曰益廿五

肉八百六六

二曰益二十

兆八百六五

三曰益廿三

肉八百九十七

三曰益二十

兆八百六十五

四曰益廿一

肉九百一十七

四曰益二十

兆九百六十八

五曰益十九

肉九百四十二

五曰益十九

兆九百六十六

六曰益十七

肉九百六十三

六曰益十九

兆九百六十五

七曰益十五

肉九百七十四

七曰益十九

兆九百六十五

八曰益十三

肉九百九十四

八曰益十八

兆九百六十四

九曰益十一

肉一千一十四

九曰益十八

兆一千三

十曰益九

肉一千卅四

十曰益十八

兆一千廿二

十一曰益七

肉一千五十三

十一曰益十七

兆一千四十九

十二曰益五

肉一千七十三

十二曰益十七

兆一千五十八

十三曰益三

肉一千九十三

十三曰益十七

兆一千七十五

十四曰益一

肉二千一百八

十四曰益十七

兆一千九十三

十五曰益

肉二千三百八

十五曰益十六

兆二千百十



立春損益率

四十

腠肉數 終年小甲 抄五

初日益十七 廿九

肉千二百廿二 空

一日益十七 廿八

肉千二百廿九 廿九

二日益十七 廿七

肉千二百廿七 廿八

三日益十六 廿九

肉千二百廿四 廿五

四日益十六 廿八

肉千二百廿二 廿二

五日益十五 廿九

肉千二百廿七 廿九

六日益十五 廿五

肉千二百廿二 廿五

立秋損益率

廿六

腠肉數 終年小甲 抄四十二

初日益十七 廿三

兆千二百廿二 空

一日益十六 廿六

兆千二百廿九 廿二

二日益十六 廿八

兆千二百廿五 廿九

三日益十五 廿九

兆千二百廿七 廿八

四日益十五 廿七

兆千二百廿七 廿八

五日益十五 廿六

兆千二百廿三 廿五

六日益十四 廿八

兆千二百廿八 廿六

七日益十五 廿四

肉千二百廿八 廿三

八日益十四 廿九

肉千二百廿三 廿四

九日益十四 廿三

肉千二百廿八 廿八

十日益十三 廿三

肉千二百廿二 廿一

十一日益十三 廿五

肉千二百廿六 廿四

十二日益十二 廿一

肉千二百廿九 廿五

十三日益十二 廿九

肉千二百廿二 廿六

十四日益十一 廿九

肉千二百廿五 廿七

十七日益十四 廿八

兆千二百廿三 廿七

十八日益十四 廿六

兆千二百廿八 廿六

十九日益十三 廿五

兆千二百廿七 廿八

二十日益十三 廿九

兆千二百廿五 廿九

廿一日益十二 廿三

兆千二百廿九 廿六

廿二日益十二 廿八

兆千二百廿一 廿七

廿三日益十一 廿九

兆千二百廿七 廿四

廿四日益十一 廿六

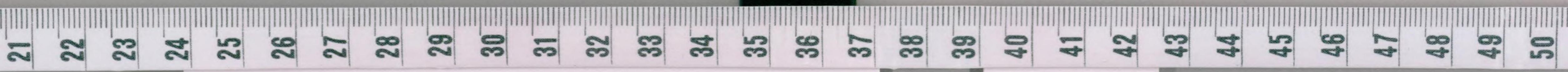
兆千二百廿九 廿八

廿五日

廿五日

廿五日

五





雨水損益率  
兆肉數 終算小空  
抄十

処暑損益率  
兆肉數 終減小空  
抄三十

初日 益上 廿九

肉千四百六 空

初日 益上 廿七

兆千四百六 空

一日 益上 廿九

肉千四百七 空

一日 益上 廿九

兆千四百七 空

二日 益上 廿九

肉千四百九 空

二日 益上 廿九

兆千四百九 空

三日 益上 廿九

肉千四百九 空

三日 益上 廿九

兆千四百九 空

四日 益上 廿九

肉千四百九 空

四日 益上 廿九

兆千四百九 空

五日 益上 廿九

肉千四百九 空

五日 益上 廿九

兆千四百九 空

六日 益上 廿九

肉千四百九 空

六日 益上 廿九

兆千四百九 空

七日 益上 廿九

肉千四百九 空

七日 益上 廿九

兆千四百九 空

八日 益上 廿九

肉千四百九 空

八日 益上 廿九

兆千四百九 空

九日 益上 廿九

肉千四百九 空

九日 益上 廿九

兆千四百九 空

十日 益上 廿九

肉千四百九 空

十日 益上 廿九

兆千四百九 空

十一日 益上 廿九

肉千四百九 空

十一日 益上 廿九

兆千四百九 空

十二日 益上 廿九

肉千四百九 空

十二日 益上 廿九

兆千四百九 空

十三日 益上 廿九

肉千四百九 空

十三日 益上 廿九

兆千四百九 空

十四日 益上 廿九

肉千四百九 空

十四日 益上 廿九

兆千四百九 空

十五日 益上 廿九

肉千四百九 空

十五日 益上 廿九

兆千四百九 空

十六日 益上 廿九

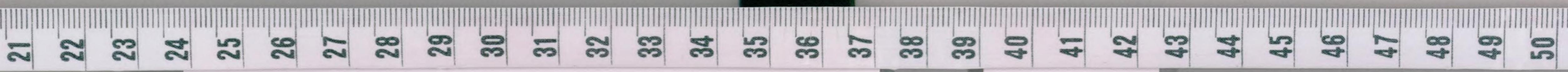
肉千四百九 空

十六日 益上 廿九

兆千四百九 空

宣明二

六





驚執損益率

朮胸數 五分下金

白露損益率

朮胸數 十日不盈

音之 空仍

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七

初日益五 廿九

肉千四百七

初日益五 廿九

兆千五百七



春分損益率

朧肉數終尔共

秋分損益率

朧肉數加尔共

初月損空

肉五百六空

初月損空

兆五百六空

一月損空

肉五百五空

一月損空

兆五百五空

二月損空

肉五百四空

二月損空

兆五百四空

三月損一

肉五百三空

三月損一

兆五百三空

四月損一

肉五百二空

四月損一

兆五百二空

五月損二

肉五百一空

五月損二

兆五百一空

六月損二

肉五百空

六月損二

兆五百空

七日損二

肉五百六空

七日損二

兆五百六空

八月損三

肉五百五空

八月損三

兆五百五空

九月損三

肉五百四空

九月損三

兆五百四空

十月損四

肉五百三空

十月損四

兆五百三空

十一月損四

肉五百二空

十一月損四

兆五百二空

十二月損四

肉五百一空

十二月損四

兆五百一空

正月損五

肉五百空

正月損五

兆五百空

二月損五

肉四百九空

二月損五

兆四百九空

宣明曆

比





清明損益率

朧胸數 終如生  
抄八十四

寒露損益率

朧胸數 終如生  
抄九十八

廿六

廿六

初日損六 廿五

肉千四百廿空

初日損六 廿五

兆千四百廿空

一日損六 廿四

肉千四百廿空

一日損六 廿四

兆千四百廿空

二日損六 廿三

肉千四百廿空

二日損六 廿三

兆千四百廿空

三日損七 廿二

肉千四百廿空

三日損七 廿二

兆千四百廿空

四日損七 廿一

肉千四百廿空

四日損七 廿一

兆千四百廿空

五日損七 廿

肉千四百廿空

五日損七 廿

兆千四百廿空

六日損八 廿

肉千四百廿空

六日損八 廿

兆千四百廿空

七日損八 廿

肉千四百廿空

七日損八 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

廿日損九 廿

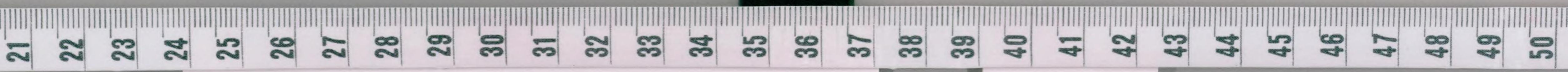
肉千四百廿空

廿日損九 廿

兆千四百廿空

宣月二

九





穀雨損益率

肺胸數

終祭五  
抄七

霜降損益率

肺胸數

加小廿四  
抄四十一

百損五 廿九

肉千二百六 空

百損五 廿九

兆千二百五 空

初日損五 廿九

肉千二百六 空

初日損五 廿九

兆千二百六 空

一日損五 廿九

肉千二百七 空

一日損五 廿九

兆千二百七 空

二日損五 廿九

肉千二百八 空

二日損五 廿九

兆千二百八 空

三日損五 廿九

肉千二百九 空

三日損五 廿九

兆千二百九 空

四日損五 廿九

肉千三百 空

四日損五 廿九

兆千三百 空

五日損五 廿九

肉千三百一 空

五日損五 廿九

兆千三百一 空

六日損五 廿九

肉千三百二 空

六日損五 廿九

兆千三百二 空

七日損五 廿九

肉千三百三 空

七日損五 廿九

兆千三百三 空

八日損五 廿九

肉千三百四 空

八日損五 廿九

兆千三百四 空

九日損五 廿九

肉千三百五 空

九日損五 廿九

兆千三百五 空

十日損五 廿九

肉千三百六 空

十日損五 廿九

兆千三百六 空

十一日損五 廿九

肉千三百七 空

十一日損五 廿九

兆千三百七 空

十二日損五 廿九

肉千三百八 空

十二日損五 廿九

兆千三百八 空

十三日損五 廿九

肉千三百九 空

十三日損五 廿九

兆千三百九 空

十四日損五 廿九

肉千四百 空

十四日損五 廿九

兆千四百 空

宣明曆





宣明二

立身損益率  
朮胸數終忽五  
秒十七

九

初損六半 肉千百廿二空

一日損七九 肉千百五九

二日損七六 肉千八十七六

三日損七七 肉千七十六

四日損六七 肉千五十二六

五日損六八 肉千三十四十

六日損六九 肉千十六五

七日損六九 肉九百七五

八日損九七 肉九百六八

九日損九五 肉九百五六

十日損九五 肉九百九五

十一日損九五 肉九百九五

十二日損九五 肉八百九六

十三日損九五 肉八百五六

十四日損九五 肉八百七五

六

立身損益率  
朮胸數終忽九  
秒六十三

六

初損七半 兆千廿二空

一日損六六 兆千百四五

二日損六五 兆千八十六八

三日損六六 兆千六十七五

四日損九七 兆千四十六九

五日損九六 兆千廿九七

六日損九五 兆千九五

七日損九五 兆九百九七

八日損九六 兆九百九六

九日損九四 兆九百六七

十日損九三 兆九百七五

十一日損九三 兆九百七五

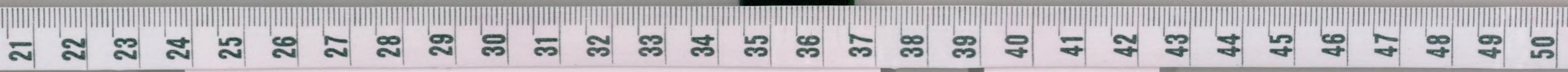
十二日損九三 兆八百六八

十三日損九三 兆八百四八

十四日損九三 兆八百三三

宣明二

二





小滿損益率

肺胸數 終如九三  
始如九六

初日損益 五五  
六五

肉八百廿三 空  
空

一日損益 六五  
七五

肉八百一 空  
空

二日損益 七五  
八五

肉七百七九 空  
空

三日損益 八五  
九五

肉七百五七 空  
空

四日損益 九五  
一〇五

肉七百三二 空  
空

五日損益 一〇五  
一五五

肉七百一 空  
空

六日損益 一五五  
二〇五

肉六百八十九 空  
空

七日損益 二〇五  
二五五

肉六百六十六 空  
空

八日損益 二五五  
三〇五

肉六百四十二 空  
空

九日損益 三〇五  
三五五

肉六百一十八 空  
空

十日損益 三五五  
四〇五

肉五百九十四 空  
空

十一日損益 四〇五  
四五五

肉五百七十 空  
空

十二日損益 四五五  
五〇五

肉五百四十五 空  
空

十三日損益 五〇五  
五五五

肉五百二十一 空  
空

十四日損益 五五五  
六〇五

肉四百九十五 空  
空

十五日損益 六〇五  
六五五

肉四百六十九 空  
空

十六日損益 六五五  
七〇五

肉四百四十二 空  
空

初日損益 五五  
六五

兆八百九十三 空  
空

一日損益 六五  
七五

兆七百九十九 空  
空

二日損益 七五  
八五

兆七百七十六 空  
空

三日損益 八五  
九五

兆七百五十二 空  
空

四日損益 九五  
一〇五

兆七百二十八 空  
空

五日損益 一〇五  
一五五

兆七百四 空  
空

六日損益 一五五  
二〇五

兆六百七十九 空  
空

七日損益 二〇五  
二五五

兆六百五十三 空  
空

八日損益 二五五  
三〇五

兆六百二十八 空  
空

九日損益 三〇五  
三五五

兆六百二 空  
空

十日損益 三五五  
四〇五

兆五百七十五 空  
空

十一日損益 四〇五  
四五五

兆五百四十九 空  
空

十二日損益 四五五  
五〇五

兆五百二十一 空  
空

十三日損益 五〇五  
五五五

兆四百九十五 空  
空

十四日損益 五五五  
六〇五

兆四百六十九 空  
空

十五日損益 六〇五  
六五五

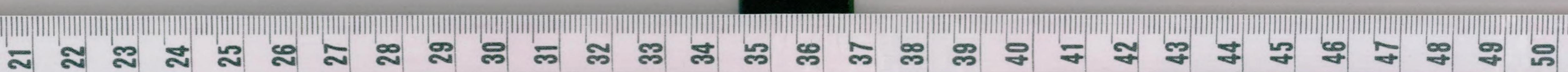
兆四百四十二 空  
空

十六日損益 六五五  
七〇五

兆四百一十八 空  
空

宣明曆

宣明曆





世種損益率

朮胸數終藏小  
秒八十九

天雪損益率

朮胸數終藏大  
秒卅七

古百損益率  
廿八

古百損益率  
廿八

古百損益率  
廿六

古百損益率  
廿六

初百損益率  
廿四

肉四百廿九  
空

初百損益率  
廿四

兆四百廿九  
空

一百損益率  
廿三

肉四百廿二  
九

一百損益率  
廿三

兆四百廿二  
八

二百損益率  
廿六

肉三百廿六  
五

二百損益率  
廿六

兆三百廿六  
七

三百損益率  
廿九

肉三百廿九  
四

三百損益率  
廿九

兆三百廿九  
六

四百損益率  
卅一

肉三百卅三  
八

四百損益率  
卅一

兆三百卅三  
五

五百損益率  
卅三

肉三百卅五  
七

五百損益率  
卅三

兆三百卅五  
四

六百損益率  
卅五

肉三百卅八  
二

六百損益率  
卅五

兆三百卅八  
三

七百損益率  
卅七

肉三百卅六  
十

七百損益率  
卅七

兆三百卅六  
二

八百損益率  
卅九

肉三百卅二  
四

八百損益率  
卅九

兆三百卅二  
一

九百損益率  
卅八

肉三百卅四  
七

九百損益率  
卅八

兆三百卅四  
零

十百損益率  
卅九

肉三百卅五  
九

十百損益率  
卅九

兆三百卅五  
九

十一百損益率  
卅八

肉三百卅六  
五

十一百損益率  
卅八

兆三百卅六  
八

十二百損益率  
卅七

肉三百卅七  
六

十二百損益率  
卅七

兆三百卅七  
七

十三百損益率  
卅六

肉三百卅八  
四

十三百損益率  
卅六

兆三百卅八  
六

十四百損益率  
卅五

肉三百卅九  
三

十四百損益率  
卅五

兆三百卅九  
五

十五百損益率  
卅四

肉三百卅八  
二

十五百損益率  
卅四

兆三百卅八  
四

宣明曆

宣明曆

宣明曆





曆進退 衰歷分 積度

損益率

朧朧積

一日進西 千十二度初

一日益八百卅 肉初初空名也 商益用之

二日進西 千廿六度十二度四

二日益七百六 肉八百二十

三日進大 千四十二度北四度北

三日益六百六 肉五百五十六

四日進大 千六十度卅六度六

四日益四百七 肉三百六十二

五日進大 千七十八度四十九度四

五日益三百七 肉二百六十三

六日進大 千九十六度六十一度十

六日益二百二 肉二百九十七

七日進大 千百十五度七十五度四

七日初益五十三 未損七 肉二百七十一

八日進大 千百四十八度八十八度七

八日損八十二 肉三百一十八

九日進大 千百三十一度九十九度九

九日損二百四 肉三百六十六

十日進大 千百七十五度五十五度六

十日損三百六 肉千九百一十二

十一日進大 千百九十九度九度二

十一日損五百九 肉二千五百六十六

十二日進大 千二百零二度度四

十二日損六百三 肉三千九百七

十三日進大 千二百四十六度六度六

十三日損七百六 肉五千三百一十四

十四日進大 千二百九十度度九

十四日損八百九 肉六千七百六十六

十五日進大 千三百三十四度四度二

十五日損一千零二 肉八千二百一十二

十六日進大 千三百七十八度八度五

十六日損一千二百五 肉九千六百六十八

十七日進大 千四百二十二度二度八

十七日損一千四百八 肉一萬一千二百二十四



九日退光	千九十二	二百九度	九日損	二百九十五	兆三千百六
八日退光	千百十二	二百八度	八日損	八十二	兆三千百六
七日退光	千百一十二	二百七度	初益五十三 末損七	兆三千百六	兆三千百六
六日退光	千百零九	二百六度	六日損	百九十五	兆二千九百五
五日退光	千百零七	二百五度	五日損	三百九	兆二千六百八
四日退光	千百零五	二百四度	四日損	四百六	兆二千五百六
三日退光	千二百三	二百六度	三日損	五百六	兆二千五百六
二日退光	千二百一	二百二度	二日損	七百六	兆八百二十
一日退光	千二百五	二百七度	初初	八百	兆初

初初 初空名也  
南算用之

十日退光	千七十四	二百七度	十日損	三百六	兆二千五百六
十日退光	千五十六	二百五度	十日損	五百	兆二千五百五
十日退光	千九	二百七度	十日損	六百	兆二千十四
十日退光	千九四	二百八度	十日損	七百	兆二千六百
十日退光	千十二	二百九度	十日損	八百	兆二千四百六







昏明小余

冬至

春分

夏至

秋分

初日二千三百八	千八百九十	千四百一十	六百九十
一日二千三百八	千八百八十	千四百一十	六百九十八
二日二千三百七	千八百七十三	千四百一十	六百九十六
三日二千三百七	千八百六十五	千四百一十	六百九十四
四日二千三百七	千八百五十八	千四百一十	六百九十二
五日二千三百七	千八百五十	千四百一十	六百九十
六日二千三百六	千八百四十二	千四百一十	六百八十八

七日二千三百五	千八百三十五	千四百一十	六百八十五
八日二千三百五	千八百二十七	千四百一十	六百八十三
九日二千三百四	千八百十九	千四百一十	六百八十一
十日二千三百三	千八百十二	千四百一十	六百七十九
十一日二千三百一	千八百四	千四百一十	六百七十七
十二日二千三百一	千七百九十七	千四百一十	六百七十五
十三日二千三百一	千七百九十一	千四百一十	六百七十三
十四日二千三百一	千七百八十三	千四百一十	六百七十一
十五日二千三百一	千七百七十五	千四百一十	六百六十九
十六日二千三百一	千七百六十七	千四百一十	六百六十七
十七日二千三百一	千七百五十九	千四百一十	六百六十五
十八日二千三百一	千七百五十一	千四百一十	六百六十三
十九日二千三百一	千七百四十三	千四百一十	六百六十一
二十日二千三百一	千七百三十五	千四百一十	六百五十九
二十一日二千三百一	千七百二十七	千四百一十	六百五十七
二十二日二千三百一	千七百十九	千四百一十	六百五十五
二十三日二千三百一	千七百十一	千四百一十	六百五十三
二十四日二千三百一	千七百三	千四百一十	六百五十一
二十五日二千三百一	千六百八十五	千四百一十	六百四十九
二十六日二千三百一	千六百七十七	千四百一十	六百四十七
二十七日二千三百一	千六百六十九	千四百一十	六百四十五
二十八日二千三百一	千六百六十一	千四百一十	六百四十三
二十九日二千三百一	千六百五十三	千四百一十	六百四十一
三十日二千三百一	千六百四十五	千四百一十	六百三十九
三十一日二千三百一	千六百三十七	千四百一十	六百三十七
三十二日二千三百一	千六百二十九	千四百一十	六百三十五
三十三日二千三百一	千六百二十一	千四百一十	六百三十三
三十四日二千三百一	千六百十三	千四百一十	六百三十一
三十五日二千三百一	千六百五	千四百一十	六百二十九
三十六日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百二十七
三十七日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百二十五
三十八日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百二十三
三十九日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百二十一
四十日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百十九
四十一日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百十七
四十二日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百十五
四十三日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百十三
四十四日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百十一
四十五日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百九
四十六日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百七
四十七日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百五
四十八日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百三
四十九日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百一
五十日二千三百一	千六百一	千四百一十	六百

小寒









大寒

穀雨

大暑

雨相降

初日 壬子 皇太

壬子 皇七

壬子 皇二

壬子 皇九

一月 壬子 皇酉

壬子 皇六

壬子 皇五

壬子 皇五

二月 壬子 皇辛

壬子 皇六

壬子 皇六

壬子 皇一

三月 壬子 皇癸

壬子 皇七

壬子 皇二

壬子 皇七

四月 壬子 皇乙

壬子 皇七

壬子 皇六

壬子 皇三

五月 壬子 皇丁

壬子 皇八

壬子 皇九

壬子 皇九

六月 壬子 皇己

壬子 皇五

壬子 皇三

壬子 皇五

七日 壬子 皇

壬子 皇六

壬子 皇七

壬子 皇十一

八月 壬子 皇

壬子 皇九

壬子 皇十一

壬子 皇七

九月 壬子 皇

壬子 皇九

壬子 皇五

壬子 皇十二

十月 壬子 皇

壬子 皇三

壬子 皇六

壬子 皇八

十一日 壬子 皇

壬子 皇八

壬子 皇四

壬子 皇十三

十二日 壬子 皇

壬子 皇三

壬子 皇八

壬子 皇九

十三日 壬子 皇

壬子 皇六

壬子 皇十一

壬子 皇十四

十四日 壬子 皇

壬子 皇九

壬子 皇七

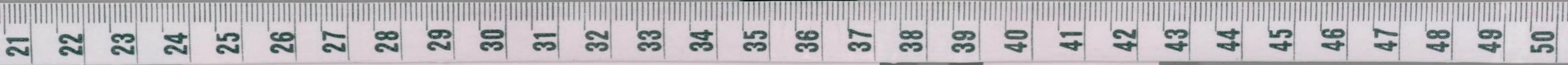
壬子 皇九

立春

壬子 皇六

壬子 皇十一

壬子 皇七









雨水

小滿

處暑

小雪

初日二千百九

千五百一

千六百一

千七百六

一日二千百二

千五百八

千六百七

千七百九

二日二千九十六

千五百五

千六百八

千七百五

三日二千八十九

千五百二

千六百九

千七百八

四日二千八十二

千五百九

千六百六

千七百七

五日二千七十六

千五百六

千七百二

千七百四

六日二千六十九

千五百三

千七百九

千七百三

七日二千六十二

千五百一

千七百五

千七百八

八月二千五十六

千四百八

千七百二

千七百一

九日二千四十九

千四百七

千七百八

千七百五

十日二千四十二

千四百三

千七百五

千七百七

十一日二千卅五

千四百一

千七百二

千七百九

十二日二千廿八

千四百九

千七百九

千七百二

十三日二千廿一

千四百七

千七百六

千七百四

十四日二千十三

千四百五

千七百三

千七百六

十五日二千十六

千四百四

千七百七

千七百七



驚蟄

芒種

白露

大雪

初日 二千六

酉百八十三

壬百七十四

二千三百七

一日 壬百八十二

酉百八十一

壬百八十五

二千三百八

二日 壬百九十一

酉百八十

壬百八十八

二千三百九

三日 壬百八十四

酉百七十八

壬百九十五

二千三百二

四日 壬百七十六

酉百七十七

壬百九十三

二千三百一

五日 壬百六十九

酉百六十八

壬百九十四

二千三百四

六日 壬百六十一

酉百五十五

壬百九十七

二千三百五

七日 壬百五十三

酉百四十四

壬百九十五

二千三百五

八日 壬百四十六

酉百三十三

壬百九十八

二千三百六

九日 壬百三十八

酉百三十三

壬百九十九

二千三百七

十日 壬百三十

酉百二十二

壬百九十八

二千三百七

十一日 壬百二十二

酉百十二

壬百九十六

二千三百八

十二日 壬百十五

酉百十一

壬百九十四

二千三百八

十三日 壬百七

酉百七

壬百九十二

二千三百八

十四日 壬百

酉百七

壬百九十

二千三百八

十五日 壬百八十八

酉百七

壬百八十八

二千三百八





宣明曆立成第九

入氣定日減數

冬至十四  
四千二百三十五  
大空 小空 五

自此加數

小寒十四  
五千二百三十五  
大空 小空 五

大寒十四  
六千二百三十五  
大加 小加 三千六百 五

立春十四  
七千二百三十五  
大加 小加 三千六百 五

雨水十五  
三千五百  
大加 小加 二千二百 五

驚蟄十五  
二千二百三十五  
大加 小加 一千 五

入氣定日加數

夏至十五  
七千八百三十五  
大空 小空 五

自此減數

小暑十五  
六千八百三十五  
大空 小空 五

大暑十五  
五千八百三十五  
大加 小加 二千六百 五

立秋十五  
四千八百三十五  
大加 小加 二千六百 五

処暑十五  
三千六百三十五  
大加 小加 二千二百 五

白露十五  
二千四百三十五  
大加 小加 一千 五

春分十五  
二千四百三十五  
大加 小加 六百 五

清明十五  
三千六百三十五  
大加 小加 三千 五

穀雨十五  
四千八百三十五  
大加 小加 二千二百 五

立夏十五  
五千八百三十五  
大加 小加 六百 五

小滿十五  
六千八百三十五  
大加 小加 六百 五

芒種十五  
七千八百三十五  
大加 小加 六百 五

秋分十五  
千二百三十五  
大加 小加 三千六百 五

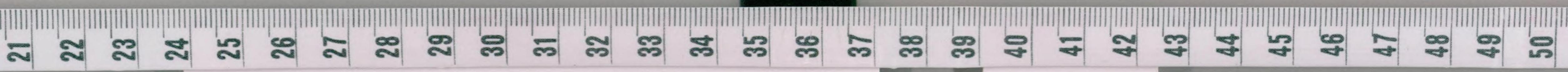
寒露十五  
三千五百  
大加 小加 三千 五

霜降十四  
七千二百三十五  
大加 小加 二千二百 五

立冬十四  
六千二百三十五  
大加 小加 六百 五

小雪十四  
五千二百三十五  
大加 小加 六百 五

大雪十四  
四千二百三十五  
大加 小加 六百 五









天正十一月經朔加時入交沈白及余秒也私云前年

十一月朔入交九大小余秒与當年十一月朔入交九大小余秒相合者也

求次朔入交九日二段有閏之年者累加而為十一月朔入交九日也

置天正入交沈白及余秒加交朔二小余二千

六百七十四秒三千四百八十八小余滿統法者加大余秒

滿所者加小余也滿終日廿七小余千七百八十二秒

六千五百十二者去之減之大余雖滿若小余不足者大余一解統法

減之秒不足者如此次第步十二月作入交沈

日草若有閏之歲者即大余空一十二十三十

四廿六廿七等之時可乘蝕此外不乘但入蝕限之時

定之或大入一此月蝕例也日蝕者不可入一曰是秘說也而今俗或日月共用一或不用一而耳

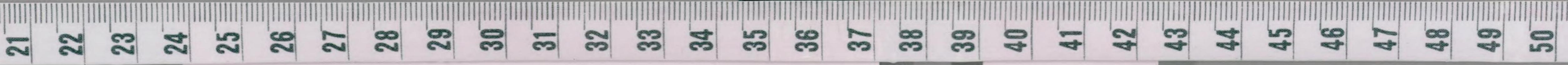
求入交常日三段

置入交沈小余以其朔入氣在立成第二卷臍胸定數

兆減肉加為入交常日及余秒加之小余滿統法者加大余若

減之小余不足者解大余於統法或以兆肉加減間若滿終日者減之若不足者加終日也

但秒不動也





求入交定日四段終日廿七

千七百八十二  
六千五百十一  
此數三反去之

置其朔入曆新作朏朏數以交率二百二乘之

以交數二千五百七十三除之不盡半法千二百八十七已上

收一  
加商以商置入交常日小余隨其朔入曆朏減

皮加為入交定日及余秒加減法  
置入交常日  
商如減之也

求月行入陰陽曆五段

其入交定日及余秒若中日十三小余五千九十一秒三千二百五十六已下者直為月入陽

曆若中日已上者去中日及余秒殘為月入陰

曆上減之小余秒不足  
者依法解之可用

求入蝕限交前後分六段

其月行入陰陽曆前準日十二小余四千五百

五十四秒千五百十二已上為後準日一小余

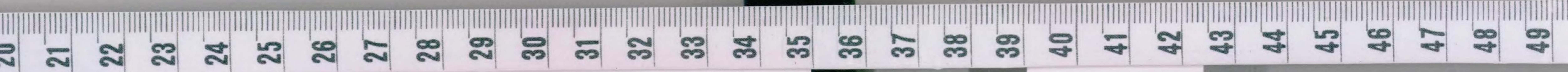
千三百卅七秒千七百四十四已下為入蝕限

此外不經日朔入蝕限月在陰曆則日蝕云然  
求蝕也

者月陽曆之時者其朔雖入蝕限不蝕也私云  
陽曆

宣明四

二





之時猶有秘術去交定入蝕限若後準已下直分之時可定入蝕限

為交後分若前準已上者置中日及余秒以蝕

限減之小余秒不足時解法如上又蝕限更不

無殘為交前分若有大余者解統法加小余無

令有大余或說云交分過統法之時不蝕云等

之况於日蝕者通執之當家之說月蝕之時尚不用

更不可用之

求時差七段

從其朔之入氣日之日入辰刻日出日入辰刻

今別秒之九距午正刻四刻十四分累加之

法秒不用也先置日入刻分次々逆每時累加八刻北八分

而及午時加正後刻四刻十四分而凡累加之

時分滿八十四者加刻又分四十二已上收一加刻也取得為法當除百

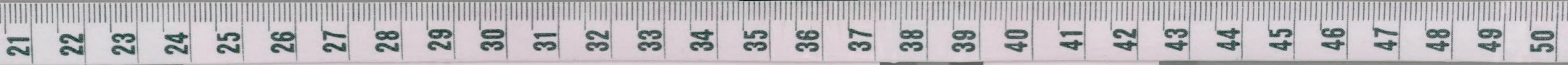
四十七商為時差不尽半法已上

求初末率八段

其定期小余若四千二百已下者以是減半統

法四千二百以殘為初率若已上者以半統法

減定期小余以殘為末率





求餘定小余 九段

置初末率以時差乘之以刻法八十四除之不  
半法已上取一又實算或不及刻法者无以商  
商只半法四十二尸上者堅已下者去之  
若初率者以是減定朔小余若末率者其商可  
倍之以加定朔小余而為蝕定小余

求蝕甚加時 十段

置蝕定小余以辰法七百除之蝕定小余辰法  
已下者无辰數

而加時為在子商為辰數置不盡以刻法八十  
仍只可求刻分

四除之若除之不足者即商為刻數不盡為分  
初刻也只得分耳

更加四刻十四分若滿八刻廿八分以辰數從  
者減之加辰法二

子命之筭外為加時辰刻分從子命之云  
一丑二刀等

求氣差加減定數 十一段

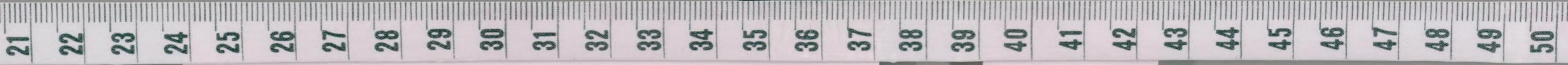
隨其朔入氣自日出辰刻分見立距午正四刻  
成

十四分之刻數是時差之法筭同之自日出距  
午正又自日入距午正共同之

故也今自日出累加者先置八刻并八分而減  
其朔日出辰刻分若分不足者解刻於八十四  
加之減之也而置殘每時累加八刻并八分距  
午正前四刻十四分若分滿八十四者加刻又

宣明曆

五





分半四十二已上收以此除其朔入氣日下之

一加刻半已下收之氣差不盡半法已上收一也春分秋分初日无氣差仍不推氣差之定數氣差出本經立

成才所得為法又更自加時刻分距午正之刻

數以此為實若加時在午正以前者以加時刻分減八刻并八分以殘每時累加

八刻并八分至午正四刻十四分也若加時在

午正以後置只加時刻分每時累加八刻并八

分距午正四刻十四分也而或加刻或解刻滿

法加之或不足者解法并半法已上收一如常

又若加時在午時內者正前者以加時減四刻

十四分若正後者以四刻十四分減加時各

用其殘而或分滿刻法者加刻數或減之分不

足者解法并半法已上收一如常又或加時

午正相去不成刻并半刻已下者為然後法實

無實但用本經之氣差為定數也

相乘以相得減其朔之氣差若氣差少者以少減多然者又加減

可反軟但予取習氣差若減之不足者无氣差也

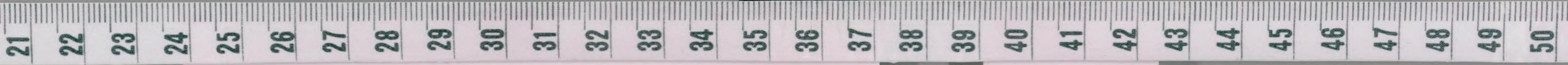
以殘為氣差定數春分後陰曆者号減定數陽曆者号加定數秋分

求刻差加減定數 十二段

自午正刻分距加時之刻數以此為法委細術見氣差

之以此乘其朔入刻之刻差刻差小分相從乘之或秒五十已上

宣明曆





取一乘之刻差見本  
經立成才十五卷  
以前得為刻差定數冬至

後蝕甚在午正以前時之陰曆者号減定數陽

曆者号加定數在午正以後時之陰曆者号加

定數陽曆者号減定數夏至後蝕甚午正以前

之陰曆者号加定數陽曆者号減定數午正以

後之陰曆者号減定數陽曆者号加定數

冬初日至大寒終日者有術所謂立冬空小雪

十七大雪亦四冬至五十一小寒亦四大寒十

七各為其氣初日重刻差各計入氣日數每曰

累加一秒二但秒滿十五者收一巨加時距午

正之刻數乘之置刻差定數加時在午正以西

若陰曆加之陽曆減之此術雖出本經今也不

用之只依現說可取之

附新術加時可求氣差刻差定數尤叶天度况

陽曆定法之時之尤付新加時可求合差边但

本術与新術弦不遠一二分異只用本經云隔

相遺之時可新法也是且為不失本經也况用

本經用失者也強不諱之用氣差刻差兩定數

### 求蝕差

十一段

同名相從異名相消

氣差定數刻差定數其号  
共加共減者兩數相加謂

同名相從若其号一加一減不  
同以少減多是謂異名相消也  
所得為蝕差加





減定數九兩定數共加數相加乃相減之時加

數殘者另蝕差加定數若共減數相加乃相減之時減數殘者另蝕差減定數

求去交前後定分 十四段

置去交前後分月行入陰陽之下雖有秒不

用之也若蝕差加定數者加之減定數者減之

以取得為去交前後大定分口傳曰去交前後定分統法已一不

蝕云但案其理普天曆說八千七百已上无蝕耳若減之時去交前後

分少者反以去交前後分減蝕差如此之時者

陰曆變為陽曆陽曆變為陰曆又前定分變為

後定分後定分變為前定分此說雖陰曆反入陽曆者无蝕雖陽

曆反入陰曆者有蝕也又口傳云陽曆雖不變陰曆猶有正現之例

求日蝕分限 十五段

置去交前後定分若陽曆蝕限二千六百四十

已上者為陰曆蝕私曰陰曆蝕限之時去交定分四百四已下者理可為皆

既但如此之時置十五分取一分解四百四以定分減之殘為少分仍為十四分余之蝕俗曰

蝕宜明曆无皆既法云天依之也但十四分之時少分甚多不及定法事不幾程者可及皆既也



普通取置之十四分之蝕者皆十三分余也以  
商雖減十五不解除減不盡之故也是等私故實也

即減陽曆蝕限二千六百四十其殘以陰曆定

法四百四除之以商減十五殘為大分不盡為

小分私云解大分一於四百四以不盡減之殘

為半弱云為小分而定大分若去交定分陽曆

蝕限已下者為陽曆蝕直以陽曆定法百七十

六除之以商為大分不盡為小分或說如前以

為大分以不盡解大分於百七十六減之殘

限已下之時置去交定分加千四百四十一以二百

五十二除之商為大分不盡定強弱云是最秘

說也陽曆蝕之時有蝕者依之也口傳云陽曆

蝕分限冬至之前後過術可小分其後次第增

至夏至前後過術可大分以春分秋分為元增

增分者不必合冬至減云仍今一兩分隨時可思量也但夏至以後

前後減分者必定也各命大分以十五為限小

分各其半法已上者為半強半法已下者為半

弱口傳云日蝕二分已下不注而俗引符天一

分已下不注且匿陽博士宗憲說云是月蝕



求沈用刻率 十六段

置所蝕之大分半強者又加一分 半弱者弃不用以十八乘之

以十五除之商為刻不盡以刻法八十四乘之

以十五除之為分不尽半法 已上收一取得為沈用刻及

分

求定用刻率 十七段

置沈用刻率副之置兩 位也下位通分內字以八十 四乘下

以其朔入曆損益率見立 乘之以發

法除之不尽半法 已上收一 又其朔入曆七日 十四日之時入曆小余初數已下者以

初率乘之以初數除之以商內者損減益加若

兆者損加益減初數已上者以未率乘之以未

數除之以商隨兆內加減其副之分位上位取置之沈用刻 之夫分加減十分十

分加減也分加減也取得為定用刻率

求半定用刻率 十八段

置定用刻率半之以二可除也 若一刻殘者解 八十四加分可除之分一殘

者退除而為半定用刻率





求虧初 十九段

置加時辰刻分減半定用刻率而刻一殘者八也分一殘者半為虧初辰刻分若加時刻分少者退者半得半八分減之又八分少者解刻

求復末 二十段

置加時辰刻分加半用刻率為復末辰刻分若

辰數八刻二十八分進辰數又分盈八十四刻也

去日蝕方起 廿一段

月在陰曆初起西南甚於正南復於東北月在

陽曆初起西南甚於正南復於東南其蝕十二

分已上者皆起正西復於正東

愚案當曆經不戴陽曆術取謂

陽曆變陰曆者猶可門陰曆之術而今日蝕所起論陽曆知當經乎文雖不戴陽曆蝕與義猶可有陽曆蝕也依之檢交道之內外測日月之分量自得陽曆蝕之虧限是當曆之秘術也

月蝕

求入交沉日 如日

置新天正十一月朔入交沉日及余秒加交望



十四余六千四百廿八秒五千若盈終日并七

余千七百八十二秒六千五百十二者減之為

每月望入交汎日及余秒凡加減之時或滿法或不足法者各加解

如常自又愚案天正十一月望入交汎如此可求之而次々望者置天正望入交汎加交朔二

小余二千六百七十四秒三千四百八十八若盈終日者去之并加解如常而次第步十二月

作望入交汎章即大余空十三三十四并六并七等

可求私口傳云大余一之時者不求之但小余千日下者求可見之

求入交常日如日

置入交汎小余以其望入氣眺眇之定數兆減

肉加而為入交常日及余秒加裁之時或加或解皆如常

求入交定日如日

置其望入曆新眺眇之數以交率二百二乘之

以交數二千五百七十三除之不尽半法千二百八十七已上

收置入交常日小余以今商兆減肉加而為入

交定日及余秒加解同前

求月行入陰陽曆四段



其望入交定日及余秒若中日十三小余五十一

九十一秒三千二百五十六已下直為月入陽曆

若已上者中日余秒減之以殘為月入陰曆

若小余秒不足者各解法如常

合入蝕限交前後分五段

其月行入陰陽曆定日及余秒用月行入陰陽若前準

十二小余四千五百五十四秒千五百十二已

上為後準一余千三百卅七秒千七百四十四

已下者為入蝕限其望者不論陰陽曆共蝕即入蝕限若後

準已下者直為交後分若前準以上者置中日

及余秒以蝕限減之以殘為交前分小余秒不足者解法

如常又蝕限更無過中日之例若有大余者通

之加小余不令有大余或說云去交分過統法若無蝕云其例多故筭

道執之當流口决云去交分以大余空內入蝕限一已上者不可覓

求蝕甚加時六段

置定望小余如見行草也見合筭也以辰法七百除之若定



余七百以下者以子為商為辰數置其不及以刻

法八十四除之若除之不足者初刻只得分耳商為刻數不及

為分更加四刻十四分若滿八刻亦八分減之加辰數又分滿刻法名

加即命辰數自子起算外為加時辰刻分也丑

時乃至十者戌時等也

求月蝕分限 七段

置去交前後分若二千百四十七已下者為皆

既若已上者以去交前後分減九千七百卅七

後律通是也置殘以五百六除之商為大分不盡為

小分即命大分以十五為限又其小分半法二

百五十三已上為半強半法已下為半弱口傳云月

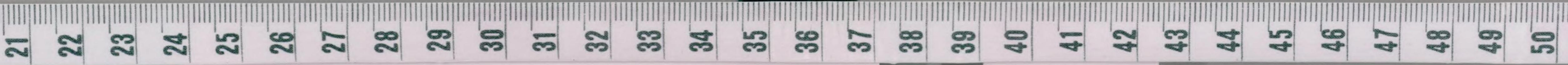
蝕一分也下不注見符天曆

求沉用刻率 八段

置蝕之大分皆既者置十五又小分半強者收一以并乘之以十

五除之商為刻不盡為分雖有異說今世不用間中七不注之皆

既之時者沉用刻率也廿





求定用刻率 九段

沈用刻率副之上下下位通分内子置刻以八

後加分也无分者置所得以其望入曆損益率

不加也分者率也乘之率考見以統法八千四百除之不尽半法

其望入曆七日十四日而其小余初数已下之

時者以初率乘之以初数除之若已上之時者

以末率乘之以末数除之皆以商加依其入曆

減其副分若加減之分盈刻法者所得為定用

刻率

求半用刻率 十段

置定用刻率半之以二除也若刻一殘者解八

除得取謂為半用刻率除得

求虧初 十一段

置加時辰刻分以半用刻率減之而為虧初加

刻不足者退辰数解八刻二十八分

求復末 十二段

又分不足者解一刻八十四減之也



置加時辰刻分加半用刻率為復末若刻盈八刻二十八

分者減之加辰數盈八十四者加刻名命辰刻

分不加八刻并八分直被減者虧初其加時之刻內也

推月蝕所起方 十三段

月在陰曆則初起東南甚於正南復於西南月

在陽曆則初起東北甚於正北復於西北其蝕

十二分已上者皆起正東復正南私云半用刻率不過十刻

八十三分者也私云若加之見之盈八刻二十八分者去之得復未事自加時者下一時也

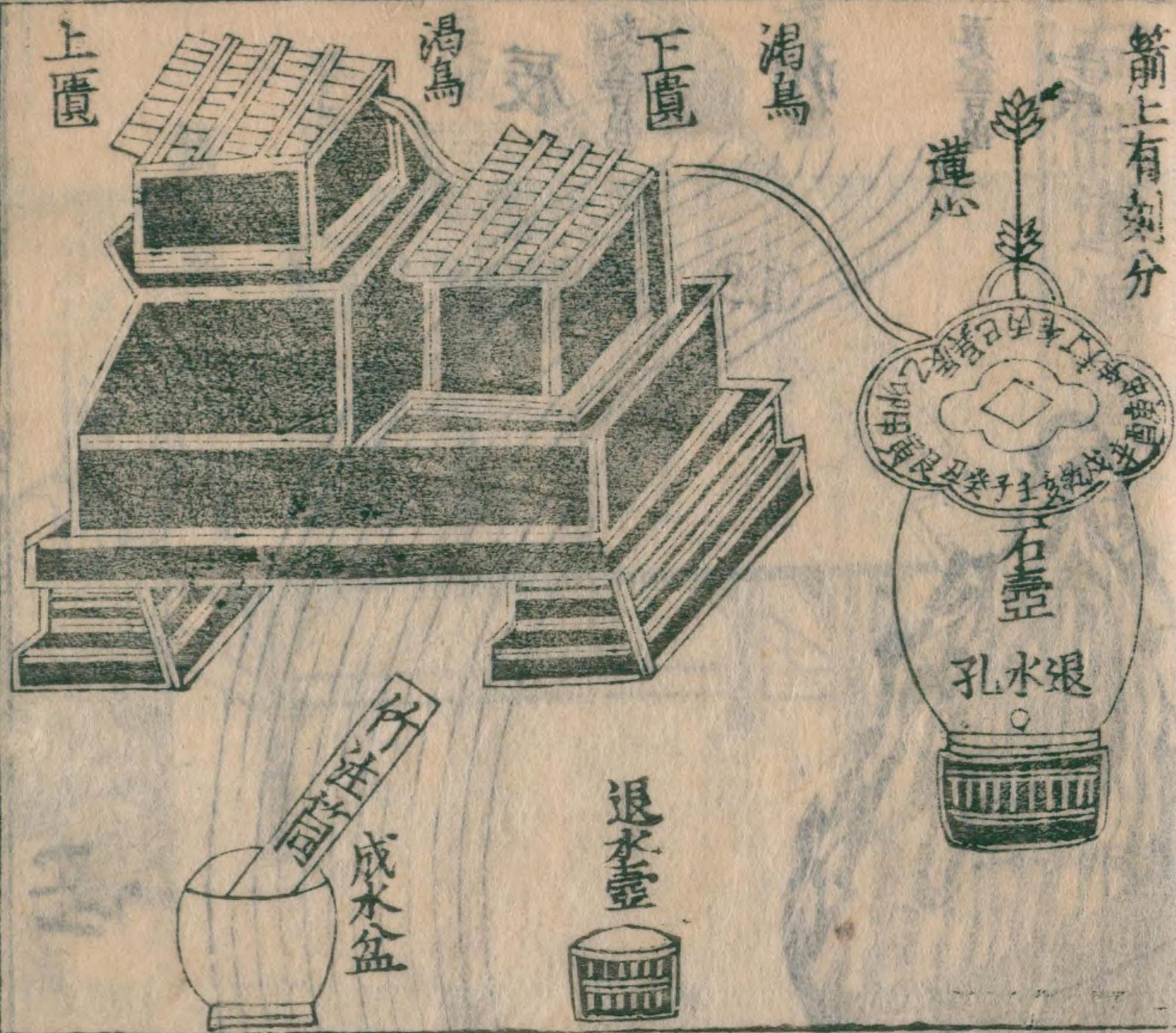
尚其殘盈八刻二十八分者又去之復未自加

時下二時也兩度得去之不起兩時也然則加

半用刻見之不滿八刻二十八分者復

未即其加時之刻內也能夕可妙然也





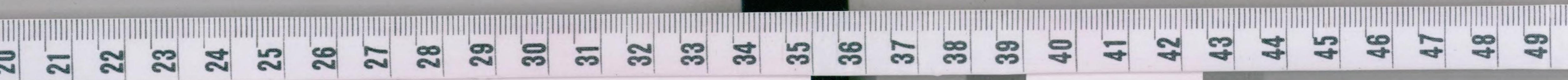
今制蓮漏圖

宋朝所用之制亦如於唐而其法以晝夜百刻分十二時每時有八刻二十分每刻六十分計水二斤八兩箭四十八二箭當一氣歲統二百一十六萬分悉刻于箭上銅鳥別水而下注蓮心淨箭以上登其二十四氣大凡每氣差二分半冬至日極短春分日均平冬至後行盈夏至後行縮乃隕陽外降之期也

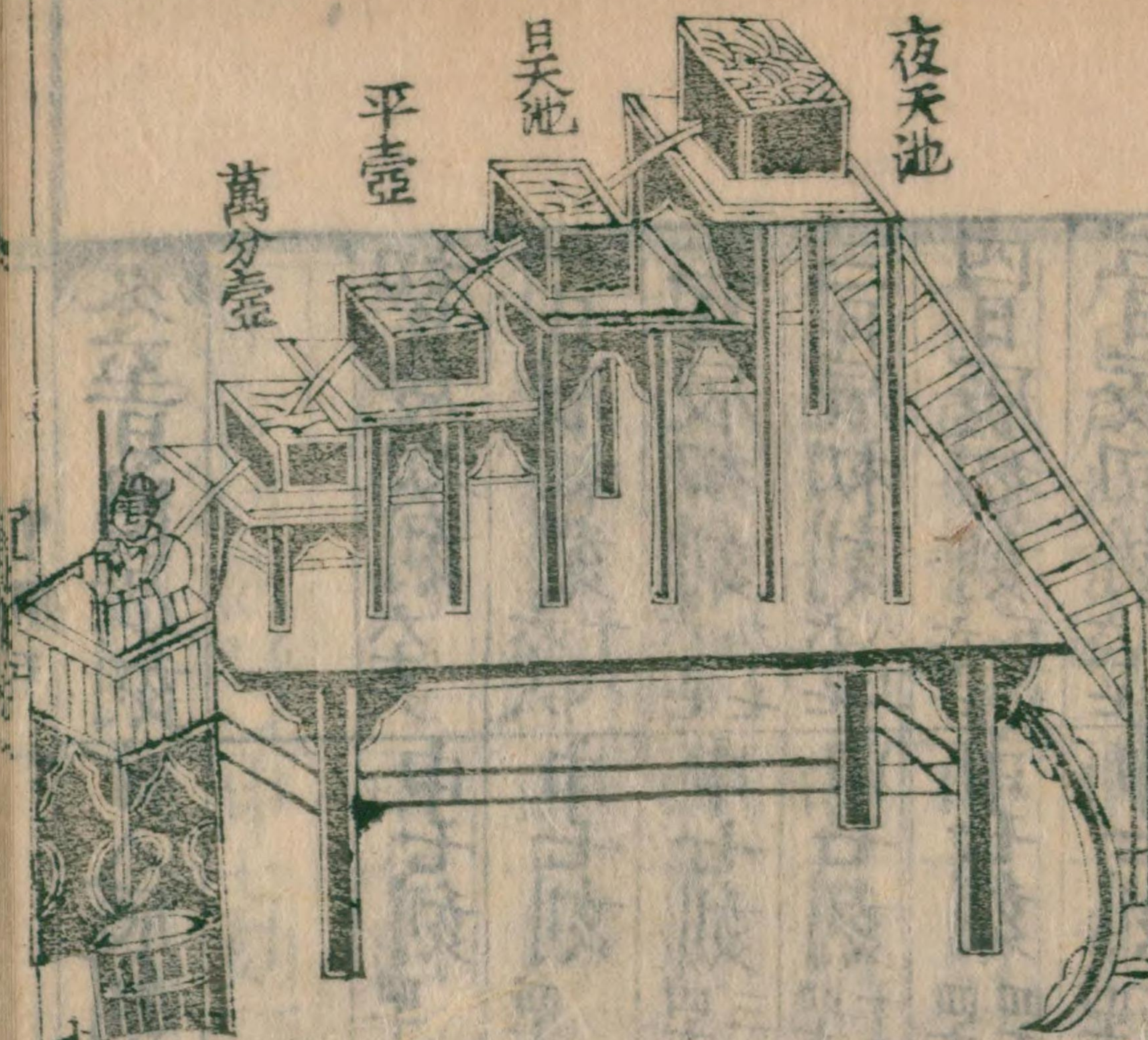
宣明四

十六

Vertical columns of text on the right page, mostly illegible due to fading and bleed-through from the reverse side.

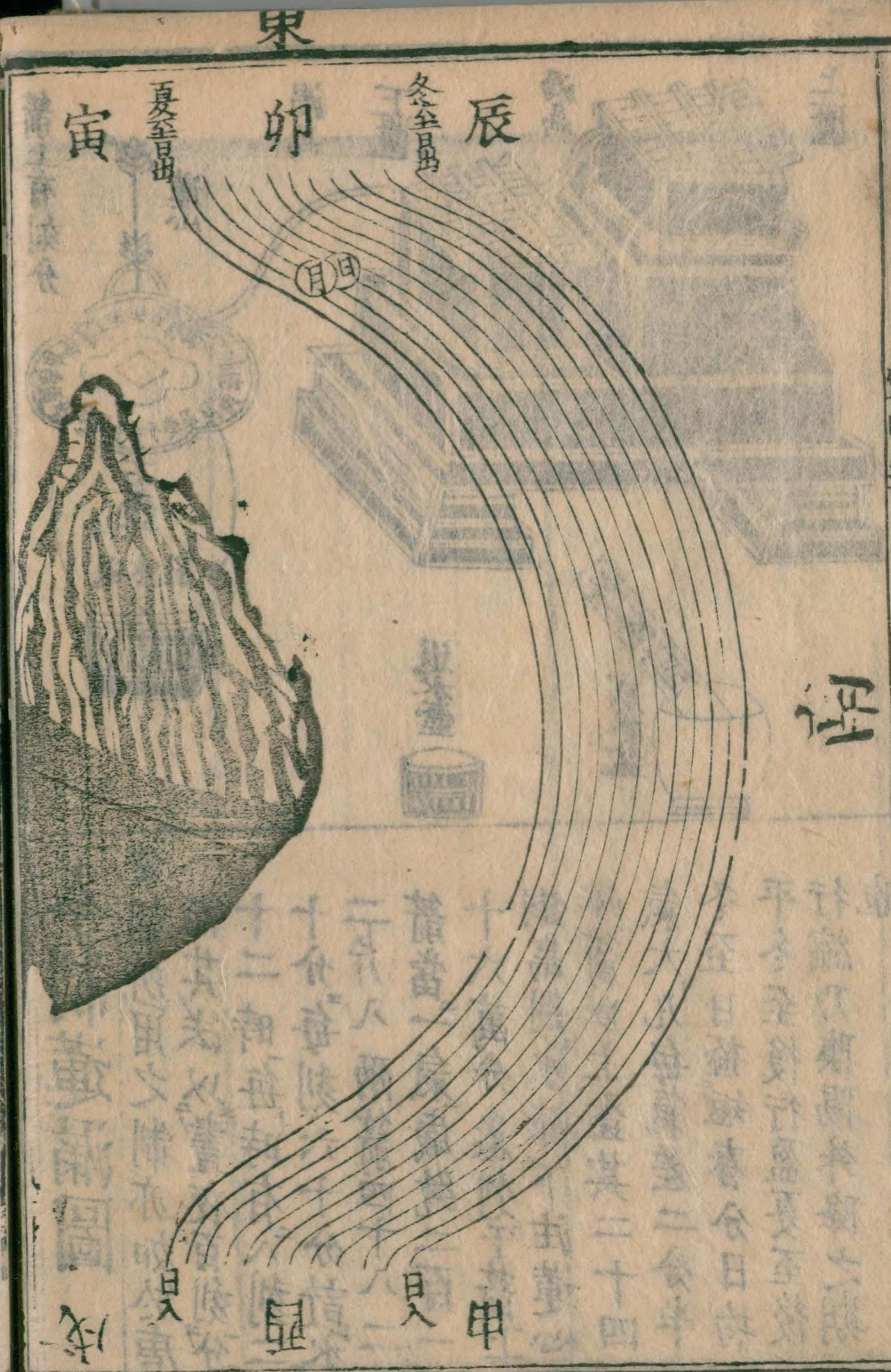






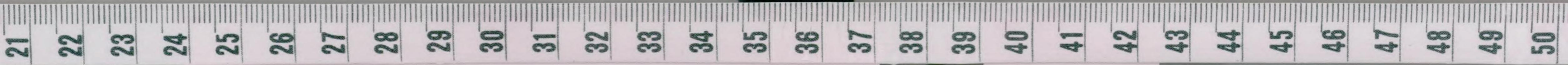
古制蓮漏圖

○刻漏制度  
 黃帝鑄漏水器以分晝夜  
 成周挈壺氏以百刻分晝夜  
 夜冬至晝漏四十刻夜  
 六十刻夏至晝漏六十刻  
 刻夜四十刻春秋二分  
 晝夜各五十刻  
 漢哀帝改為百二十刻  
 梁武帝大同十年用二百  
 八十刻或增或減類皆  
 踈謬至  
 唐晝夜百刻一遵古制而  
 其法有四壺一平壺四  
 二日天池三平壺四  
 平壺又有水始自夜天  
 池以入于日天池自日  
 池以入于平壺以次日  
 天池以入于水海浮箭而  
 相次入于水海浮箭而  
 上以為刻分也



宣明曆

甲

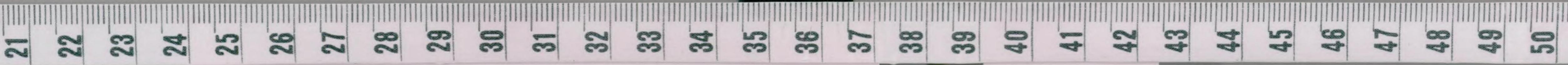




冬至日出辰刻 日入辰刻 夏至日出辰刻 日入辰刻

初日辰初刻 <small>六十六</small>	申七刻 <small>四十四</small>	初日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
一日辰初刻 <small>六十八</small>	申七刻 <small>四十四</small>	一日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
二日辰初刻 <small>六十七</small>	申七刻 <small>三十四</small>	二日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
三日辰初刻 <small>六十七</small>	申七刻 <small>四十四</small>	三日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
四日辰初刻 <small>六十七</small>	申七刻 <small>四十四</small>	四日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
五日辰初刻 <small>六十七</small>	申七刻 <small>四十四</small>	五日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
六日辰初刻 <small>六十六</small>	申七刻 <small>四十五</small>	六日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>

七日辰初刻 <small>六十五</small>	申七刻 <small>四十六</small>	七日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
八日辰初刻 <small>六十五</small>	申七刻 <small>四十六</small>	八日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
九日辰初刻 <small>六十四</small>	申七刻 <small>四十七</small>	九日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十日辰初刻 <small>六十三</small>	申七刻 <small>四十八</small>	十日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十一日辰初刻 <small>六十三</small>	申七刻 <small>四十八</small>	十一日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十二日辰初刻 <small>六十二</small>	申七刻 <small>四十九</small>	十二日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十三日辰初刻 <small>六十二</small>	申七刻 <small>四十九</small>	十三日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十四日辰初刻 <small>六十一</small>	申七刻 <small>五十</small>	十四日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十五日辰初刻 <small>六十一</small>	申七刻 <small>五十</small>	十五日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十六日辰初刻 <small>六十</small>	申七刻 <small>五十一</small>	十六日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十七日辰初刻 <small>六十</small>	申七刻 <small>五十一</small>	十七日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十八日辰初刻 <small>五十九</small>	申七刻 <small>五十二</small>	十八日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
十九日辰初刻 <small>五十九</small>	申七刻 <small>五十二</small>	十九日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>
二十日辰初刻 <small>五十八</small>	申七刻 <small>五十三</small>	二十日寅七刻 <small>空</small>	戌初刻 <small>空</small>





小寒日出辰刻  
日入辰刻

小暑日出辰刻  
日入辰刻

初日辰初刻五十七空  
申七刻五十五空

初日寅七刻五十五空  
戌初刻五十七

一日辰初刻五十五七  
申七刻五十六九十三

一日寅七刻五十六七十五  
戌初刻五十八

二日辰初刻五十三二  
申七刻五十六九十八

二日寅七刻五十六六十五  
戌初刻五十九

三日辰初刻五十一六  
申七刻五十七一〇〇

三日寅七刻五十七七十五  
戌初刻六十

四日辰初刻四十九八  
申七刻五十八一〇二

四日寅七刻五十八八十五  
戌初刻六十一

五日辰初刻四十七一  
申七刻五十九一〇四

五日寅七刻五十九九十五  
戌初刻六十二

六日辰初刻四十五六  
申七刻六十一〇六

六日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十三

七日辰初刻四十三一  
申七刻六十一〇八

七日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十四

八日辰初刻四十一八  
申七刻六十二一〇

八日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十五

九日辰初刻三十九五  
申七刻六十三一〇二

九日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十六

十日辰初刻三十七二  
申七刻六十四一〇四

十日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十七

十一日辰初刻三十五九  
申七刻六十五一〇六

十一日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十八

十二日辰初刻三十三六  
申七刻六十六一〇八

十二日寅七刻六十〇五  
戌初刻六十九

十三日辰初刻三十一三  
申七刻六十七一〇

十三日寅七刻六十〇五  
戌初刻七十

十四日辰初刻二十九  
申七刻六十八一〇二

十四日寅七刻六十〇五  
戌初刻七十一

十五日辰初刻二十七六  
申七刻六十九一〇四

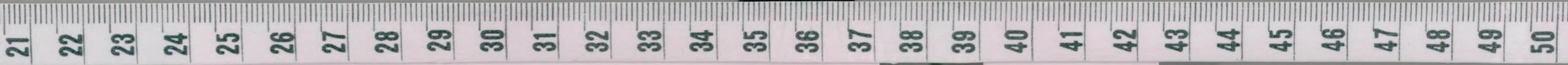
十五日寅七刻六十〇五  
戌初刻七十二

大寒日出辰刻  
日入辰刻

大寒日出辰刻  
日入辰刻

正月五

日





宣明曆

大寒日出辰刻

日入辰刻

大暑日出辰刻

日入辰刻

初辰初刻

申八刻

初寅八刻

戌初刻

一日辰初刻

申八刻

一日寅八刻

戌初刻

二日辰初刻

申八刻

二日寅八刻

戌初刻

三日辰初刻

申八刻

三日寅八刻

戌初刻

四日辰初刻

申八刻

四日寅八刻

戌初刻

五日卯八刻

酉初刻

五日寅八刻

戌初刻

六日卯八刻

酉初刻

六日卯初刻

酉八刻

七日卯八刻

酉初刻

七日卯初刻

酉八刻

八日卯八刻

酉初刻

八日卯初刻

酉八刻

九日卯八刻

酉初刻

九日卯初刻

酉八刻

十日卯八刻

酉初刻

十日卯初刻

酉八刻

十一日卯八刻

酉初刻

十一日卯初刻

酉八刻

十二日卯七刻

酉初刻

十二日卯初刻

酉七刻

十三日卯七刻

酉初刻

十三日卯初刻

酉七刻

十四日卯七刻

酉初刻

十四日卯初刻

酉七刻

十五日卯七刻

酉初刻

十五日卯初刻

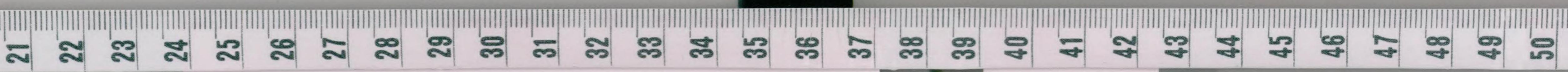
酉七刻

立春

日入

立春

酉七刻





立春日出辰刻

日入辰刻

立秋日出辰刻

日入辰刻

初卯七刻

空

酉初刻

空

初卯初刻

空

酉七刻

空

一日卯七刻

空

酉初刻

空

一日卯初刻

空

酉七刻

空

二日卯七刻

空

酉初刻

空

二日卯初刻

空

酉七刻

空

三日卯七刻

空

酉初刻

空

三日卯初刻

空

酉七刻

空

四日卯七刻

空

酉初刻

空

四日卯初刻

空

酉七刻

空

五日卯七刻

空

酉初刻

空

五日卯初刻

空

酉七刻

空

六日卯七刻

空

酉初刻

空

六日卯初刻

空

酉七刻

空

七日卯七刻

空

酉初刻

空

七日卯初刻

空

酉七刻

空

八日卯七刻

空

酉一刻

空

八日卯一刻

空

酉七刻

空

九日卯七刻

空

酉一刻

空

九日卯一刻

空

酉七刻

空

十日卯七刻

空

酉一刻

空

十日卯一刻

空

酉七刻

空

十一日卯七刻

空

酉一刻

空

十一日卯一刻

空

酉七刻

空

十二日卯七刻

空

酉一刻

空

十二日卯一刻

空

酉七刻

空

十三日卯七刻

空

酉一刻

空

十三日卯一刻

空

酉六刻

空

十四日卯七刻

空

酉一刻

空

十四日卯一刻

空

酉六刻

空

十五日卯七刻

空

酉一刻

空

十五日卯一刻

空

酉六刻

空





雨水日出辰刻 日入辰刻 処暑日出辰刻 日入辰刻

初日卯六刻 酉二刻 空 初日卯二刻 空 酉六刻 空

一日卯六刻 酉二刻 空 一日卯二刻 空 酉六刻 空

二日卯六刻 酉二刻 空 二日卯二刻 空 酉六刻 空

三日卯六刻 酉二刻 空 三日卯二刻 空 酉六刻 空

四日卯六刻 酉二刻 空 四日卯二刻 空 酉六刻 空

五日卯六刻 酉二刻 空 五日卯二刻 空 酉六刻 空

六日卯六刻 酉二刻 空 六日卯二刻 空 酉六刻 空

七日卯六刻 酉二刻 空 七日卯二刻 空 酉六刻 空

八日卯六刻 酉二刻 空 八日卯二刻 空 酉六刻 空

九日卯六刻 酉二刻 空 九日卯二刻 空 酉六刻 空

十日卯六刻 酉二刻 空 十日卯二刻 空 酉六刻 空

十一日卯六刻 酉二刻 空 十一日卯二刻 空 酉六刻 空

十二日卯六刻 酉二刻 空 十二日卯二刻 空 酉六刻 空

十三日卯六刻 酉二刻 空 十三日卯二刻 空 酉六刻 空

十四日卯六刻 酉二刻 空 十四日卯二刻 空 酉六刻 空

十五日卯六刻 酉二刻 空 十五日卯二刻 空 酉六刻 空



敬馬執日出辰刻 日辰刻

白露露日出辰刻 日辰刻

初日卯五刻 甲六

酉二刻 空

初日卯二刻 空

酉五刻 甲六

一日卯五刻 甲八

酉二刻 空

一日卯二刻 空

酉五刻 甲八

二日卯五刻 甲一

酉二刻 空

二日卯二刻 空

酉五刻 甲一

三日卯五刻 甲四

酉三刻 空

三日卯二刻 空

酉五刻 甲四

四日卯五刻 甲七

酉三刻 空

四日卯二刻 空

酉五刻 甲七

五日卯五刻 甲九

酉三刻 空

五日卯二刻 空

酉五刻 甲九

六日卯五刻 甲一

酉三刻 空

六日卯二刻 空

酉五刻 甲一

七日卯四刻 甲七

酉三刻 空

七日卯二刻 空

酉四刻 甲七

八日卯四刻 甲三

酉三刻 空

八日卯二刻 空

酉四刻 甲三

九日卯四刻 甲九

酉三刻 空

九日卯三刻 空

酉四刻 甲九

十日卯四刻 甲三

酉三刻 空

十日卯三刻 空

酉四刻 甲三

十一日卯四刻 甲九

酉三刻 空

十一日卯三刻 空

酉四刻 甲九

十二日卯四刻 甲三

酉三刻 空

十二日卯三刻 空

酉四刻 甲三

十三日卯四刻 甲九

酉三刻 空

十三日卯三刻 空

酉四刻 甲九

十四日卯四刻 甲三

酉四刻 空

十四日卯四刻 空

酉四刻 甲三

十五日卯四刻 甲九

酉四刻 空

十五日卯四刻 空

酉四刻 甲九



春分日出辰刻 日入辰刻

秋分日出辰刻 日入辰刻

初日卯四刻空 酉四刻空 初日卯四刻空 酉四刻空

一日卯四刻空 酉四刻空 一日卯四刻空 酉四刻空

二日卯三刻空 酉四刻空 二日卯四刻空 酉三刻空

三日卯三刻空 酉四刻空 三日卯四刻空 酉三刻空

四日卯三刻空 酉四刻空 四日卯四刻空 酉三刻空

五日卯三刻空 酉四刻空 五日卯四刻空 酉三刻空

六日卯三刻空 酉四刻空 六日卯四刻空 酉三刻空

七日卯三刻空 酉四刻空 七日卯四刻空 酉三刻空

八日卯三刻空 酉四刻空 八日卯四刻空 酉三刻空

九日卯三刻空 酉五刻空 九日卯五刻空 酉三刻空

十日卯三刻空 酉五刻空 十日卯五刻空 酉三刻空

十一日卯三刻空 酉五刻空 十一日卯五刻空 酉三刻空

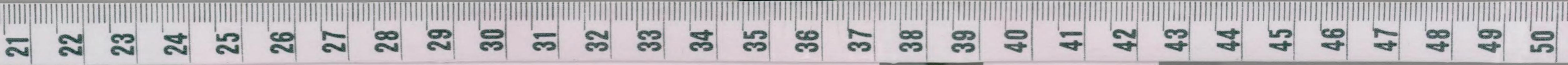
十二日卯三刻空 酉五刻空 十二日卯五刻空 酉三刻空

十三日卯三刻空 酉五刻空 十三日卯五刻空 酉三刻空

十四日卯三刻空 酉五刻空 十四日卯五刻空 酉三刻空

十五日卯三刻空 酉五刻空 十五日卯五刻空 酉三刻空

宣明五





清明日出辰刻 日入辰刻

寒露日出辰刻 日入辰刻

初日卯二刻空

酉五刻空

初日卯五刻空

酉二刻空

一日卯二刻空

酉五刻空

一日卯五刻空

酉二刻空

二日卯二刻空

酉五刻空

二日卯五刻空

酉二刻空

三日卯二刻空

酉五刻空

三日卯五刻空

酉二刻空

四日卯二刻空

酉五刻空

四日卯五刻空

酉二刻空

五日卯二刻空

酉五刻空

五日卯五刻空

酉二刻空

六日卯二刻空

酉五刻空

六日卯六刻空

酉二刻空

七日卯二刻空

酉六刻空

七日卯六刻空

酉二刻空

八日卯二刻空

酉六刻空

八日卯六刻空

酉二刻空

九日卯二刻空

酉六刻空

九日卯六刻空

酉二刻空

十日卯二刻空

酉六刻空

十日卯六刻空

酉二刻空

十一日卯二刻空

酉六刻空

十一日卯六刻空

酉二刻空

十二日卯二刻空

酉六刻空

十二日卯六刻空

酉二刻空

十三日卯二刻空

酉六刻空

十三日卯六刻空

酉二刻空

十四日卯二刻空

酉六刻空

十四日卯六刻空

酉二刻空

十五日卯二刻空

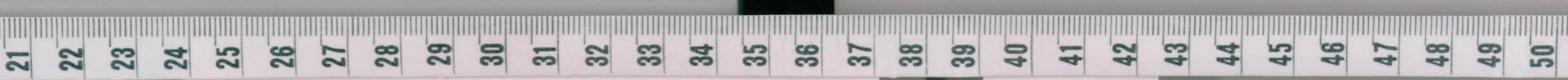
酉六刻空

十五日卯六刻空

酉二刻空

宣明曆

九





穀雨出辰刻 日入辰刻

霜降出辰刻 日入辰刻

初日卯一刻空

酉六刻空

初日卯六刻空

酉二刻空

一日卯一刻空

酉六刻空

一日卯六刻空

酉二刻空

二日卯一刻空

酉六刻空

二日卯六刻空

酉二刻空

三日卯一刻空

酉六刻空

三日卯六刻空

酉二刻空

四日卯一刻空

酉六刻空

四日卯六刻空

酉二刻空

五日卯一刻空

酉六刻空

五日卯六刻空

酉二刻空

六日卯一刻空

酉六刻空

六日卯六刻空

酉二刻空

七日卯一刻空

酉六刻空

七日卯七刻空

酉二刻空

八日卯一刻空

酉七刻空

八日卯七刻空

酉二刻空

九日卯一刻空

酉七刻空

九日卯七刻空

酉二刻空

十日卯一刻空

酉七刻空

十日卯七刻空

酉二刻空

十一日卯一刻空

酉七刻空

十一日卯七刻空

酉二刻空

十二日卯一刻空

酉七刻空

十二日卯七刻空

酉二刻空

十三日卯一刻空

酉七刻空

十三日卯七刻空

酉二刻空

十四日卯一刻空

酉七刻空

十四日卯七刻空

酉二刻空

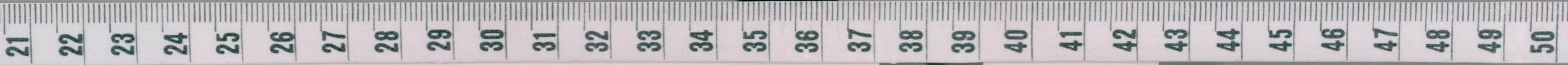
十五日卯一刻空

酉七刻空

十五日卯七刻空

酉二刻空

宣明曆 日入辰刻





立夏日出辰刻 日入辰刻 立冬日出辰刻 日入辰刻

初日卯初刻空 酉七刻空 初日卯七刻空 酉初刻空

一日卯初刻空 酉七刻空 一日卯七刻空 酉初刻空

二日卯初刻空 酉七刻空 二日卯七刻空 酉初刻空

三日卯初刻空 酉七刻空 三日卯七刻空 酉初刻空

四日卯初刻空 酉八刻空 四日卯八刻空 酉初刻空

五日卯初刻空 酉八刻空 五日卯八刻空 酉初刻空

六日卯初刻空 酉八刻空 六日卯八刻空 酉初刻空

七日卯初刻空 酉八刻空 七日卯八刻空 酉初刻空

八日卯初刻空 酉八刻空 八日卯八刻空 酉初刻空

九日卯初刻空 酉八刻空 九日卯八刻空 酉初刻空

十日卯初刻空 酉八刻空 十日卯八刻空 酉初刻空

十一日卯初刻空 酉八刻空 十一日卯八刻空 酉初刻空

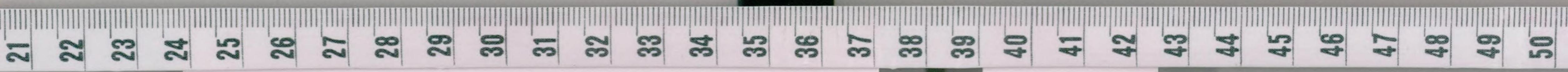
十二日卯初刻空 酉八刻空 十二日卯八刻空 酉初刻空

十三日卯初刻空 酉八刻空 十三日卯八刻空 酉初刻空

十四日卯初刻空 酉八刻空 十四日卯八刻空 酉初刻空

十五日卯初刻空 酉八刻空 十五日卯八刻空 酉初刻空

宣明曆





小満日出辰刻 日入辰刻 小雪日出辰刻 日入辰刻

初日寅八刻空 戌初刻空 初日辰初刻空 申八刻空

一日寅八刻空 戌初刻空 一日辰初刻空 申八刻空

二日寅八刻空 戌初刻空 二日辰初刻空 申八刻空

三日寅八刻空 戌初刻空 三日辰初刻空 申八刻空

四日寅七刻空 戌初刻空 四日辰初刻空 申七刻空

五日寅七刻空 戌初刻空 五日辰初刻空 申七刻空

六日寅七刻空 戌初刻空 六日辰初刻空 申七刻空

七日寅七刻空 戌初刻空 七日辰初刻空 申七刻空

八日寅七刻空 戌初刻空 八日辰初刻空 申七刻空

九日寅七刻空 戌初刻空 九日辰初刻空 申七刻空

十日寅七刻空 戌初刻空 十日辰初刻空 申七刻空

十一日寅七刻空 戌初刻空 十一日辰初刻空 申七刻空

十二日寅七刻空 戌初刻空 十二日辰初刻空 申七刻空

十三日寅七刻空 戌初刻空 十三日辰初刻空 申七刻空

十四日寅七刻空 戌初刻空 十四日辰初刻空 申七刻空

十五日寅七刻空 戌初刻空 十五日辰初刻空 申七刻空

十六日寅七刻空 戌初刻空 十六日辰初刻空 申七刻空

十七日寅七刻空 戌初刻空 十七日辰初刻空 申七刻空

十八日寅七刻空 戌初刻空 十八日辰初刻空 申七刻空













冬至 損益差 氣差積

小寒 損益差 氣差積

初日損廿六五 二千三百五十 空 初日損廿六五 千九百五十八 空

一日損廿六五 二千三百三十 空 一日損廿六五 千九百卅二 空

二日損廿六五 二千三百一十 空 二日損廿六五 千九百一十 空

三日損廿六五 二千二百九十 空 三日損廿六五 千八百八十 空

四日損廿六五 二千二百七十 空 四日損廿六五 千八百六十 空

五日損廿六五 二千二百五十 空 五日損廿六五 千八百四十 空

六日損廿六五 二千二百三十 空 六日損廿六五 千八百二十 空

七日損廿六五 二千二百一十 空 七日損廿六五 千八百十 空

八日損廿六五 二千一百九十 空 八日損廿六五 千七百八十 空

九日損廿六五 二千一百七十 空 九日損廿六五 千七百六十 空

十日損廿六五 二千一百五十 空 十日損廿六五 千七百四十 空

十一日損廿六五 二千一百三十 空 十一日損廿六五 千七百二十 空

十二日損廿六五 二千一百一十 空 十二日損廿六五 千七百十 空

十三日損廿六五 二千九十 空 十三日損廿六五 千六百八十 空

十四日損廿六五 二千七十 空 十四日損廿六五 千六百六十 空

十五日損廿六五 二千五十 空 十五日損廿六五 千六百四十 空



大寒  
大暑  
損益卷

氣差積

立春  
立秋  
損益卷

氣差積

初日損北六五

千五百六十六空八

初日損北六五

千五百七十五空

一日損北六五

千五百四十六空

一日損北六五

千五百四十八空

二日損北六五

千五百十四空

二日損北六五

千五百九十二空

三日損北六五

千四百八十八空四

三日損北六五

千九十六空八

四日損北六五

千四百六十二空

四日損北六五

千七十一空六

五日損北六五

千四百六十六空

五日損北六五

千四十四空五

六日損北六五

千四百十空

六日損北六五

千十八空四

七日損北六五

千三百八十三空

七日損北六五

九百九十二空

八日損北六五

千三百五十七空

八日損北六五

九百六十六空

九日損北六五

千三百一十一空

九日損北六五

九百四十空

十日損北六五

千二百五十五空

十日損北六五

九百十三空

十一日損北六五

千二百七十九空

十一日損北六五

八百八十七空

十二日損北六五

千二百五十三空

十二日損北六五

八百六十一空

十三日損北六五

千二百九十七空

十三日損北六五

八百九十五空

十四日損北六五

千二百二十一空

十四日損北六五

八百九空

十五日損北六五

千二百七十五空

十五日損北六五

七百八十三空



雨水  
処暑 損益差 氣差積

敬馬執虫  
白露 損益差 氣差積

初日損廿六五 七百八十三空四

初日損廿六五 三百九十一空八

一日損廿六五 七百五十七十二

一日損廿六五 三百六十五空

二日損廿六五 七百卅一五

二日損廿六五 三百卅九五

三日損廿六五 七百五空

三日損廿六五 三百十三空四

四日損廿六五 六百七十八十

四日損廿六五 二百八十七十二

五日損廿六五 六百五十二五

五日損廿六五 二百六十五五

六日損廿六五 六百廿六空八

六日損廿六五 二百卅五空

七日損廿六五 六百十六

七日損廿六五 二百八十

八日損廿六五 五百七十四五

八日損廿六五 百八十二五

九日損廿六五 五百四十八空四

九日損廿六五 百五十六空

十日損廿六五 五百廿二十二

十日損廿六五 百卅十六

十一日損廿六五 四百九十六五

十一日損廿六五 百四五

十二日損廿六五 四百七十空

十二日損廿六五 七十八空四

十三日損廿六五 四百四十三十

十三日損廿六五 五十二十二

十四日損廿六五 四百十八九

十四日損廿六五 二十六五

十五日損廿六五 三百九十一空八

十五日損廿六五 空空



春分

損益差

氣差積

清明

損益差

氣差積

初日益共六五

空

空

初日益共六五

三百九十一

一日益共六五

二十六

空

一日益共六五

四百十八

二日益共六五

五十二

十二

二日益共六五

四百四十三

三日益共六五

七十八

空

三日益共六五

四百七十

四日益共六五

百四

五

四日益共六五

四百九十六

五日益共六五

百三十

十六

五日益共六五

五百九十二

六日益共六五

百五十六

空

六日益共六五

五百四十八

七日益共六五

百八十二

九

七日益共六五

五百七十四

八日益共六五

二百八

十

八日益共六五

六百

九日益共六五

二百卅五

空

九日益共六五

六百九十六

十日益共六五

二百六十一

五

十日益共六五

六百五十二

十一日益共六五

二百八十八

十二

十一日益共六五

六百七十八

十二日益共六五

三百十三

空

十二日益共六五

七百五

十三日益共六五

三百卅九

五

十三日益共六五

七百卅一

十四日益共六五

三百六十五

十六

十四日益共六五

七百五十七

十五日益共六五

三百九十一

空

十五日益共六五

七百八十三



穀雨 霜降

損益差

氣差積

立夏 立冬

損益差

氣差積

初日 益廿六 五

七百八十三

空四

初日 益廿六 五

七百七十五

空

一日 益廿六 五

八百九

空五

一日 益廿六 五

千二百一

空五

二日 益廿六 五

八百九十五

空六

二日 益廿六 五

千二百七

空二

三日 益廿六 五

八百六十一

空八

三日 益廿六 五

千二百三十三

空四

四日 益廿六 五

八百八十七

空九

四日 益廿六 五

千二百三十九

空五

五日 益廿六 五

九百一十三

空十

五日 益廿六 五

千二百五十六

空六

六日 益廿六 五

九百四十一

空空

六日 益廿六 五

千三百一十八

空八

七日 益廿六 五

九百六十六

空一

七日 益廿六 五

千三百五十七

空九

八日 益廿六 五

九百九十二

空二

八日 益廿六 五

千三百八十三

空十

九日 益廿六 五

千一十八

空四

九日 益廿六 五

千四百一十

空空

十日 益廿六 五

千四十四

空五

十日 益廿六 五

千四百一十六

空一

十一日 益廿六 五

千七十八

空六

十一日 益廿六 五

千四百六十二

空二

十二日 益廿六 五

千九十六

空八

十二日 益廿六 五

千四百八十八

空四

十三日 益廿六 五

千百九十二

空九

十三日 益廿六 五

千五百一十四

空五

十四日 益廿六 五

千四百十八

空十

十四日 益廿六 五

千五百四十

空六

十五日 益廿六 五

千七百五

空空

十五日 益廿六 五

千五百六十六

空八



小滿  
小雪

損益差

氣差積

芒種  
大雪

損益差

氣差積

初日 益廿六 五

千五百八十六 空八

初日 益廿六 五

千九百五十八 空四

一日 益廿六 五

千五百九十二 五九

一日 益廿六 五

千九百六十四 五五

二日 益廿六 五

千六百六十八 十十

二日 益廿六 五

二千七十二 十六

三日 益廿六 五

千六百七十五 空空

三日 益廿六 五

二千七十八 空八

四日 益廿六 五

千六百八十二 五

四日 益廿六 五

二千八十四 五九

五日 益廿六 五

千六百九十七 十二

五日 益廿六 五

二千九十一 十十

六日 益廿六 五

千七百九十三 空四

六日 益廿六 五

三千零一十五 空空

七日 益廿六 五

千七百四十九 五五

七日 益廿六 五

二千一百四十一 五

八日 益廿六 五

千七百七十五 十六

八日 益廿六 五

二千一百六十七 十二

九日 益廿六 五

千八百一 空八

九日 益廿六 五

二千一百九十三 空四

十日 益廿六 五

千八百七 五九

十日 益廿六 五

二千二百十九 五五

十一日 益廿六 五

千八百三十三 十十

十一日 益廿六 五

二千二百四十五 十六

十二日 益廿六 五

千八百八十 空空

十二日 益廿六 五

二千二百七十一 空八

十三日 益廿六 五

千九百六 五

十三日 益廿六 五

二千二百九十七 五九

十四日 益廿六 五

千九百六十二 十二

十四日 益廿六 五

二千三百二十三 十十

十五日 益廿六 五

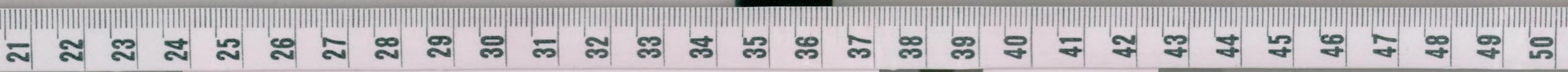
千九百六十八 空四

十五日 益廿六 五

二千三百五十九 空空

宣明六

七改





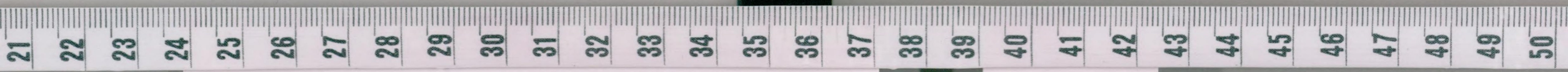
宣明曆

刻堯

七

正月	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	三十
二月	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九
三月	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八
四月	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七
五月	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六
六月	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五
七月	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四
八月	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三
九月	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二
十月	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一
十一月	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十
十二月	十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九

正月	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九	三十
二月	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八	廿九
三月	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七	廿八
四月	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六	廿七
五月	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五	廿六
六月	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五
七月	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三	廿四
八月	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二	廿三
九月	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一	廿二
十月	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十	廿一
十一月	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九	二十
十二月	十一	十二	十三	十四	十五	十六	十七	十八	十九





冬至損益差  
夏至損益差

刻差積

小寒  
小暑

損益差

刻差積

初日	益二十	空	空	初日	益二十一	三十一	季
一日	益二十一	十二	十	一日	益二十二	三十三	卒
二日	益二十二	十四	壬	二日	益二十三	三十五	卒
三日	益二十三	十六	辛	三日	益二十四	三十七	卒
四日	益二十四	十八	庚	四日	益二十五	三十九	卒
五日	益二十五	二十	未	五日	益二十六	四十二	空
六日	益二十六	二十二	午	六日	益二十七	四十四	十

七日	益二十七	二十四	巳	七日	益二十八	四十六	壬
八日	益二十八	二十六	辰	八日	益二十九	四十八	辛
九日	益二十九	二十八	卯	九日	益三十	五十	庚
十日	益三十	三十一	空	十日	益三十一	五十二	未
十一日	益三十一	三十三	十	十一日	益三十二	五十四	卒
十二日	益三十二	三十五	壬	十二日	益三十三	五十六	卒
十三日	益三十三	三十七	辛	十三日	益三十四	五十八	卒
十四日	益三十四	三十九	庚	十四日	益三十五	六十	卒
十五日	益三十五	四十二	未				
十六日	益三十六	四十四	午				



大寒

損益差

刻差積

立春

損益差

刻差積

初日 益二十 六十三

空

初日

空九十四

季

一日 益二十 六十五

十一

一日

空九十四

季

二日 益二十 六十七

十二

二日

空九十四

季

三日 益二十 六十九

十三

三日

空九十四

季

四日 益二十 七十一

十四

四日

空九十四

季

五日 益二十 七十三

十五

五日

空九十四

季

六日 益二十 七十五

十六

六日

空九十四

季

七日 益二十 七十七

十七

七日

空九十四

季

八日 益二十 七十九

十八

八日

空九十四

季

九日 益二十 八十一

十九

九日

空九十四

季

十日 益二十 八十四

空

十日

空九十四

季

十一日 益二十 八十六

二十

十一日

空九十四

季

十二日 益二十 八十八

二十一

十二日

空九十四

季

十三日 益二十 九十

二十二

十三日

空九十四

季

十四日 益二十 九十二

二十三

十四日

空九十四

季

十五日 益二十 九十四

二十四

十五日

空九十四

季



雨水  
処暑

損益差

刻差積

敬馬執

白露

損益差

刻差積

初日	一日	二日	三日	四日	五日	六日
空	空	空	空	空	空	空
九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四
季	季	季	季	季	季	季
初日	一日	二日	三日	四日	五日	六日
空	空	空	空	空	空	空
九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四
季	季	季	季	季	季	季

七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日	十五日
空	空	空	空	空	空	空	空	空
九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四
季	季	季	季	季	季	季	季	季
七日	八日	九日	十日	十一日	十二日	十三日	十四日	十五日
空	空	空	空	空	空	空	空	空
九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四	九十四
季	季	季	季	季	季	季	季	季





春分

秋分

損益差

刻差積

清明

寒露

損益差

刻差積

初日

初日

一日

一日

二日

二日

三日

三日

四日

四日

五日

五日

六日

六日

七日

七日

八日

八日

九日

九日

十日

十日

十一日

十一日

十二日

十二日

十三日

十三日

十四日

十四日

十五日

十五日

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

空九十四

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平

平



穀雨  
霜降

損益差  
刻差積

立夏  
立冬

損益差  
刻差積

初日	空	九十四	季	初日損二十	九十四	季
一日	空	九十四	季	一日損二十	九十二	季
二日	空	九十四	季	二日損二十	九十	季
三日	空	九十四	季	三日損二十	八十八	季
四日	空	九十四	季	四日損二十	八十六	季
五日	空	九十四	季	五日損二十	八十四	空
六日	空	九十四	季	六日損二十	八十一	季

七日	空	九十四	季	七日損二十	七十九	季
八日	空	九十四	季	八日損二十	七十七	季
九日	空	九十四	季	九日損二十	七十五	季
十日	空	九十四	季	十日損二十	七十三	季
十一日	空	九十四	季	十一日損二十	七十一	季
十二日	空	九十四	季	十二日損二十	六十九	季
十三日	空	九十四	季	十三日損二十	六十七	季
十四日	空	九十四	季	十四日損二十	六十五	季
十五日	空	九十四	季	十五日損二十	六十三	空





小満  
小雪

損益差

刻差積

芒種  
大雪

損益差

刻差積

初日損二

十

六十三

空

初日損二

十

三十一

五十

十日損二

十

六十

空

一日損二

十

二十九

四十

二日損二

十

五十八

空

二日損二

十

二十七

三十

三日損二

十

五十六

空

三日損二

十

二十五

二十

四日損二

十

五十四

空

四日損二

十

二十三

十

五日損二

十

五十二

空

五日損二

十

二十一

空

六日損二

十

五十

空

六日損二

十

十八

九

七日損二

十

四十八

空

七日損二

十

十六

八

八日損二

十

四十六

空

八日損二

十

十四

七

九日損二

十

四十四

空

九日損二

十

十二

六

十日損二

十

四十二

空

十日損二

十

十

五

十一日損二

十

三十九

空

十一日損二

十

八

四

十二日損二

十

三十七

空

十二日損二

十

六

三

十三日損二

十

三十五

空

十三日損二

十

四

二

十四日損二

十

三十三

空

十四日損二

十

二

十

十五日損二

十

三十一

空

十五日損二

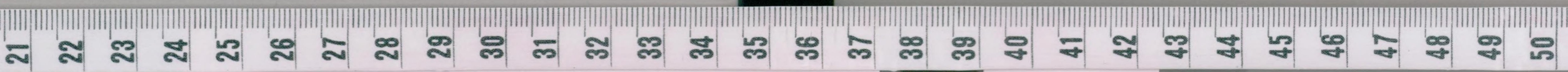
十

空

空



25



国立国会図書館 タイトル『宣明暦 7巻』 請求記号 く-25

ガラス使用





国立国会図書館 タイトル『宣明曆 7巻』 請求記号 く-25

ガラス使用