

明

會

要

明會要卷二十六

永新龍文彬纂

學校下

書院

正統初翟溥福知南康府廬山白鹿書院廢溥福倡眾興復本傳

王恕爲楊州知府作資政書院以課士本傳

長沙通判陳鋼監脩吉王府第工成王賜之金帛不受請王故殿材脩岳麓書院王許之陳鋼傳

進士劉觀杜門讀書四方來問道者坐席嘗不給縣令劉

成爲築書院於虎邱山名曰養中

劉觀
傳

成化中南陽知府段堅刱志學書院聚秀民講說五經要義及濂洛諸儒遺書

段堅
傳

長安有齊魯書院久廢故址半爲民居秦王誠涿別易地建正學書院

秦王
傳

十四年二月邵寶爲江西提學副使脩濂溪書院改建白

鹿洞書院

昭代
典則

李敏里居時築室紫雲山麓聚書數千卷與學者講習及

巡撫大同疏籍之於官詔賜名紫雲書院

李敏
傳

二十年四月令貴溪縣重建象山書院

大政
記

廣西提學僉事姚鏘立宣成書院延五經師以教士子

姚鏘

傳

明初書院無額設自武宗朝王守仁倡良知之學東南景

附書院頗盛

野獲編

正德六年御史張士隆巡鹽河東建正學書院

士隆傳

嘉靖九年正月壬辰朔頒敬一諸箴於湖南岳麓書院從
長沙知府孫存請也

大政記

鄒守益謫廣德州判官建復初書院與學者講授其間

本傳

歐陽德知六安州建龍津書院聚生徒講學

本傳

東昌知府羅汝芳提學副使鄒善皆宗守仁學善爲建願

學書院俾六郡士師事焉汝芳亦建見泰書院時相討論
春明夢餘錄

十六年四月壬申罷各處私刱書院以御史游居敬論劾
王守仁湛若水僞學乞毀其書院從之昭代典則

萬曆七年正月毀天下書院時士大夫競講學張居正惡
之盡改各省書院爲公廡凡先後毀應天等府書院六十
四處三編

二十二年吏部郎中顧憲成罷歸里故有東林書院爲宋
楊時講道處憲成與弟允成倡修之偕同志講學其中海
內聞風景附由是東林名大著憲成傳

天啟初左都御史鄒元標與副都御史馮從吾共建首善書院於京師御史周宗建董其事大學士葉向高爲之記朝暇與同志高攀龍等講學其中名望日重而諸不附東林者咸忌之明年給事中朱童蒙疏劾之元標從吾並引歸先是書院方建御史黃尊素謂元標曰都門非講學地徐文貞已叢議於前矣謂徐階也元標不能用至是尊素言果驗元標從吾旣歸羣小擊碎其碑暴於門外先師木主委棄路隅經史典籍悉被焚燬而院獨存其後遂爲大西洋麻局云

編

五年八月壬午詔毀天下書院東林關中江右徽州各書

院俱行拆毀從逆黨張訥議也

同上

書籍

丙午五月庚寅命有司博求古今書籍

明政統宗

洪武元年八月詔除書籍稅

本紀

是年定元都大將軍徐達收圖籍致之南京

藝文志

六年正月上御奉天殿召國子博士趙倅及助教錢宰貝瓊等曰汝等一以孔子所定經書爲教慎勿雜蘇秦張儀縱橫之言於是倅請頒正定十三經於天下屏戰國策及陰陽讖卜諸書勿列學宮

趙倅傳

十四年三月辛丑頒五經四書於北方學校

本紀

十五年十月命禮部頒劉向說苑新序於天下十一月壬

戌帝以國子監所藏書板歲久殘闕令諸儒考補工部督

匠脩治

昭代典則

二十三年十二月購遺書福建布政司進南唐書金史蘇

轍古文

明通紀

二十四年六月戊寅命禮部頒書籍於北方學校諭曰農夫舍耒耜無以爲耕匠氏舍斤斧無以爲業士子舍經籍無以爲學朕念北方學校缺少書籍向嘗頒與五經四書其他子史諸書未賜宜購與之

大訓記

永樂四年四月己卯帝御便殿召儒臣講論問文淵閣藏

書備否解縉對曰經史廳備子集尙多闕帝曰士庶家稍有餘貲尙欲積書况朝廷乎遂命禮部遣使四出購求遺書

十五年四月丁巳頒五經四書性理大全於兩京六部國子監及天下府州縣學諭禮部曰此書學者之根本聖賢精蘊悉具於是其以朕意曉天下學者令盡心講明無徒視爲具文也於是古註疏遂不復用已上通紀

十七年三月上在北京遣侍講陳敬宗至南京起取文淵閣所貯古今書籍自一部至百部以上各取一部北上皇太子乃遣脩撰陳循如數齎送其餘封貯本閣

南京詹事府志

十九年四月庚子三殿災楊榮麾衛士出圖籍昇東華門
外楊榮

傳

宣宗嘗臨視文淵閣披閱經史與少傅楊士奇等討論因
賜士奇等詩是時祕閣貯書約二萬餘部近百萬卷刻本
十三鈔本十七正統閒士奇等言文淵閣所貯書籍有祖
宗御製文集及古今經史子集之書向貯左順門北廊今
移於文淵閣東閣臣等逐一勘編成書目請用寶鈐識
永久藏弆制曰可

藝文志

宣德八年四月甲申朔建廣寒清暑二殿悉置書籍貯之

大政記

宏治五年五月求遺書大學士邱濬言高皇帝當至正丙午之歲始肇帝業首求遺書既平元都得其館閣祕藏又廣購於民間一時貯積不減前代太宗當多事之時猶集儒臣纂永樂大典以備攷究今承平百年中外無事烏可使經籍廢墜凡民庶之家遷徙不常好尚不一既不能廣有儲藏卽儲藏亦不能久遠所賴石渠邃閣積聚之多收藏之密局鑄之固類聚者有掌故之官闕略者有繕寫之吏損壞者有脩補之工散佚者有購訪之令然後不致殘缺失前代藏書之多有至三十七萬卷者近內閣書目不能計數十年來在內未聞攷校在外未聞購求及今

失之恐遂放佚自古藏書不一所漢有東觀蘭臺鴻都唐
有祕書監集賢書院宋有崇文館祕書省國朝罷前代臺
監館省之官併其任於翰林院設典籍二員掌文淵閣書
籍南京國子監雖設典籍僅掌累朝頒降之書及舊錄書
板而已今請敕內閣所藏書籍令學士以下督典籍官彙
若干冊冊若干卷檢其有副本者分貯一冊於兩京國子
監若內閣所無或不備者乞敕禮部行天下提學官榜示
購訪俾所在有司校錄齋呈其藏書之所一在京師曰內
閣曰國子監一在南京曰國子監使一書而存數本一本
而藏三所每歲三伏時令翰林院僚屬同赴閣監曝書畢

事局鑄廷臣有因事欲稽攷者奏請詣閱以爲常規則於文治有裨焉疏上帝嘉納之尋有是命

編三

十三年正月給事中許天錫言去歲闕里孔廟災今茲建安又火古今書板蕩爲灰燼闕里道所從出書林文章所萃聚也頃師儒失職正教不脩上之所尚者浮華下之所習者枝葉災變之作似欲爲儒林一掃積垢宜因此遣官臨視刊定經史有益之書其於培養人才實非淺鮮所司議從其言

天錫傳

正德十年大學士梁儲等請檢內閣並東閣藏書殘闕者令原管主事李繼先等次第脩補從之由是其書爲繼先

等所盜亡失者多矣

實錄

嘉靖十五年御史徐九皋上議欲查歷代藝文志書目參對凡經籍不全者行士民之家借本送官謄寫原本給還且加優賞又乞上御便殿省閱章奏處分政事賜見講讀諸臣辨析經旨下禮部議

野獲編

禮臣覆奏命翰林院查祕閣所貯經籍有無缺遺不備之處備開書目通行兩京及撫按衙門轉行提學官員用心搜訪凡藝文志所載歷代遺書及本朝名臣碩儒所著述文集凡有補於世教者一體收採藏貯

王圻通考

經類十一共八千七百四十六卷史類十一共二萬八千

六十九卷子類十二共三萬九千二百一十一卷集類三
共二萬九千九百六十六卷

藝文志

日下舊聞云考正統六年編定目錄凡四萬三千二百
餘冊而列朝實錄寶訓不下數千卷若永樂一書多至
二萬二千九百三十七卷皆藏諸皇史宬不與焉縹緲
之富古所未有其後典守不嚴歲久被竊萬麻三十三
年內閣欽房辦事大理寺左丞寺副孫能傳中書舍人
張萱等奉閣諭校理纂輯書目則并累朝續添書籍入
焉大半殘闕較之正統目錄十僅存二三爾

編輯

洪武二年八月脩禮書詔舉素志高潔博通古今練達時
宜之士年四十以上者禮送至京曾魯及梁寅宋訥徐一
夔劉子周子諒胡行簡劉宗弼董彝蔡深滕公琰並與焉
明年正月書成賜名大明集禮其書準五禮而益以冠服
車輅儀仗鹵簿字學音樂凡升降儀節制度名數纖悉畢
具通紀

三年十二月大明志書成先是命儒士魏俊民黃篪劉儼
丁鳳鄭思先鄭雄等六人類編天下州郡地理形勝降附
始末至是書成命送祕書監刊行藝文志

六年三月昭鑑錄成先是命陶凱張籌等采摭漢唐以來

藩王善惡可爲勸戒者會凱出參行省編輯未成乃命文
原吉王僕等續修之至是書成二卷頒賜諸王

三編

七年五月命詹同宋濂等纂修日麻自起兵臨濠至洪武
六年凡一百卷同等又言日麻祕天府人不得見請倣唐
貞觀政要分輯聖政宣示天下帝從之乃分四十類爲書
五卷名曰皇明寶訓嗣後凡有政蹟史官日記錄之隨類
增入焉

通紀

十三年六月上命儒臣纂輯歷代諸王大臣宗戚宦官之
悖逆不道者凡二百十二人命曰臣戒錄頒布中外以昭

炯鑒

大政記

又詔儒臣採歷代史所載相臣賢者自蕭何至文天祥八十二人爲傳十六卷不肖者自田蚡至賈似道二十六人爲傳四卷命曰相鑒太祖製序

藝文志

十六年二月大學士吳沈等進精誠錄先是上將享太廟致齋於武英殿召沈等謂之曰朕聞古聖賢書其垂訓立教大要有三曰敬天曰忠君曰孝親君能敬天臣能忠君子能孝親則人道立矣然其言散在經傳未易會其要領卿等其以類編輯庶便觀覽至是書成上賜名精誠錄命

沈序之

王圻通考

二十六年二月諸司職掌成頒布中外又編輯稽制錄御

製序文頒示功臣

明政統宗

十一月命儒臣輯歷代諸王宗室爲惡及悖逆者編次成書命曰永鑑錄頒賜諸王

昭代典則

二十七年九月庚申脩寰宇通衢書成其方隅之目有八東距遼東都司東北至三萬衛西極四川松潘衛西南距雲南金齒南逾廣東崖州東南至福建漳州府北暨北平大甯衛西北至陝西甘肅橫一萬一千七百五十里縱一

萬九百里

編三

是歲命博士錢宰等編輯書傳會選成凡六卷初帝以蔡沈書傳象緯運行與朱子詩傳相悖其他注與鄭季友所

論有未安者徵天下宿儒訂正之書成頒行天下

趙倣傳

二十八年九月庚戌頒皇明祖訓初上命陶凱等編輯祖訓錄六年書成自爲之序命大書揭於右順門之西廡隨時損益至是重加裁定名曰皇明祖訓頒示內外諸司諭曰後世有敢言更制者以奸臣論毋赦三編

永樂五年十二月修永樂大典書成先是元年秋七月帝諭侍讀翰林學士解縉等曰天下古今事物散載諸書篇帙浩穰不易檢閱朕欲悉采各書所載事物類聚之而統之以韻嘗觀韻府回溪二書事雖有統而紀載大略爾等其如朕意凡書契以來經史子集百家至於天文地志陰

陽醫卜僧道技藝之言備輯爲一書毋厭浩繁二年十一月解縉等進所纂錄韻書賜名文獻大成旣而上覽所進書尙多未備遂命重脩敕太子少師姚廣孝刑部侍郎劉季篪及縉總之命翰林院學士王景侍讀學士王達國子祭酒胡儼司經局洗馬楊溥儒士陳濟爲總裁翰林院侍讀鄒緝脩撰王褒梁潛吳溥李貫楊觀曾棨編脩朱紘檢討王洪蔣驥潘幾王偁蘇伯厚張伯穎典籍梁用行庶吉士楊相左春坊左中允尹昌隆宗人府經歷高得暘吏部郎中葉砥山東按察僉事晏璧爲副總裁命禮部簡中外官及四方宿學老儒有文章者充纂脩簡國子監及在外

郡縣學能書生員繕寫開館於文淵閣命光祿寺給朝幕
膳至是書成凡二萬二千九百三十七卷一萬一千九百
五冊賜名永樂大典帝親製序冠之賜廣孝等二千一百
六十九人鈔有差

十二年十一月命學士胡廣等脩五經四書及宋儒性理
諸書論白五經四書傳註之外諸儒有發明者其採附於
下周程張朱所著如太極通書西銘正蒙亦類聚成編命
舉朝臣及四方文學之士同纂脩開館東華門外廣等總
其事書成名曰大全已上三編

十四年十二月黃淮等奉敕編輯歷代名臣奏議書成上

之凡三百五十卷

藝文志

宣德元年四月御製外戚事鑑歷代臣鑑成頒賜外戚及羣臣諭曰治天下之道必自親親始文武諸臣欲同歸於善前事之不忘後事之師也故於暇日采輯前代外戚及羣臣善惡吉凶之迹彙爲此書用示法戒其擇善而從以保福祿並手自製序頒之外戚事鑑五卷歷代臣鑑三十

七卷

三編

宣宗又采經傳子史嘉言善行爲五倫書六十二卷正統中英宗製序刊行

藝文志

宣德三年御製帝訓御製官箴成各一卷

王圻通考

景泰七年五月己巳朔大學士高穀等脩寰宇通志成上之凡一百十九卷

大政記

天順二年八月詔脩一統志諭李賢彭時呂原曰朕欲覽天下輿圖之廣我太祖太宗嘗命儒臣纂輯未竟厥緒景泰間雖有成書繁簡失當卿等尙折衷精要繼成初志於是命賢等爲總裁官書成凡九十卷

成化十九年十二月庚午御製文華大訓成以教皇太子也書凡二十八卷上親製文弁其首

二十三年孝宗卽位禮部侍郎邱濬進大學衍義補凡六十一卷上覽稱善進濬尙書賚金幣詔刊行其書旣濬以

書中所載皆可見之行事請摘其要者下內閣議行報可

已上
三編

宏治十年三月命內閣及翰林儒臣纂脩大明會典上以累朝典制散見疊出宜會於一乃命徐溥等條次以本朝官職制度爲綱事物名數儀文等級爲目類以頒降羣書附以厯年事例使官領其屬事職於官以成一代之制十五年十二月己酉書成上之凡一百八十卷

嘉靖五年十月庚午御製敬一箴及注范浚心箴程頤視聽言動四箴頒賜大學士費宏等

已上
通紀

七年三月己卯詔儒臣重校大明會典訂正訛謬增入續

定事例先是上閱會典冠禮目中有成化十四年謁謝奉先奉慈殿之文奉慈殿乃孝宗卽位始建上以謬誤顯然乃有重校之舉

實錄

六月辛丑朔明倫大典成上之帝自製序弁其首命張璁爲後序刊布天下

三編

顧璘脩興都志二十四卷世宗以其載獻帝事實於志體例不合詔徐階等重脩名承天大志凡四十卷

藝文志

萬曆四年詔復脩大明會典是書重脩於嘉靖二十八年進呈未刊至是禮臣題請從之書成凡二百二十八卷

通紀

王可大國憲家獻五十六卷萬曆中御史言內閣絲綸簿

明會要卷二十六

粹無可考惟是書載之遂取以進

藝文志

明會要卷二十六終

明會要卷二十七

永新龍文彬纂

運麻上

麻

吳元年十一月乙未冬至太史院進戊申歲大統麻太祖謂劉基曰古者以季冬頒來歲之麻似爲太遲今於冬至亦未宜明年以後皆以十月朔進時所詳定皆出自基及其屬高翼之手太祖命詳校而後刊之昭代
典則

洪武元年改太史院爲司天監二年徵元回回麻官鄭阿里等十一人至京議麻法占天象王折通考

三年改監爲欽天設四科曰天文曰漏刻曰大統厤曰回
回厤以監令少監統之歲造大統民厤御覽月令厤七政
躔度厤六壬遁甲厤四季天象占驗厤御覽天象錄各以
時上其日月交食分秒時刻起復方位先期以聞

十五年九月詔翰林李翀吳伯宗譯回回厤書

已上
厤志

十七年閏十月漏刻博士元統言厤以大統爲名而積分
猶踵授時之數非所以重始敬正也况授時以至元辛巳
爲厤元至洪武甲子積一百四年以七十年而差一度之
大約計之每歲應差一分五十秒辛巳至今年遠數盈漸
差天度擬合脩改今以洪武甲子歲前冬至爲大統厤元

而七政運行有遲速逆順憊見之不齊其理深奧未易推演聞有郭伯玉者精明九數之理宜徵令推算以成一代之制報可擢統爲監令統乃取授時麻去其歲實消長之說析其條例得四卷以洪武十七年甲子爲麻元命曰大

統麻法通軌

昭代典

二十六年欽天監副李德芳上書言臣按故元至元辛巳爲麻元上推往古每十年長一日每百年消一日其法至密不可易也今監正元統改作洪武甲子麻元不用消長之法以考春秋晉獻公十五年戊寅歲天正冬至比辛巳爲元差四日六時五刻不合實測今宜復用辛巳爲元及

消長法疏入元統奏辨上曰二說皆難憑但驗七政交會行度無差者爲是於是欽天監以大統曆元用洪武甲子而推算仍依授時法明政統宗

永樂遷都順天仍用應天冬夏晝夜時刻至正統十四年始改用順天之數其冬景帝卽位天文生馬軾奏晝夜時刻不宜改下廷臣集議監正許悖等言前監正彭德清測驗得北京北極出地四十度比南京高七度有奇冬至晝三十八刻夏至晝六十二刻奏準改入大統曆永爲定式軾言誕妄不足聽帝曰太陽出入度數當用四方之中今京師在堯幽都之地甯可爲準此後造曆仍用洪永舊制

景泰元年正月辛卯卯正三刻月食監官誤推辰初初刻致失救護下法司論徒詔宥之

成化十年以監官多不職擢雲南提學童軒爲太常寺少卿掌監事十五年十一月戊戌望月食監推又誤帝以天象微渺不之罪也

十七年真定教諭俞正己上改麻議詔禮部及軒參考尙書周洪謨等言正己止據皇極經世書及歷代天文麻志推算氣朔又以己意創爲八十七年約法每月大小相間輕率狂妄宜正其罪遂下正己詔獄十九年天文生張陞上言改麻欽天監謂祖制不可變陞說遂寢

正德十五年禮部員外郎鄭善夫言日月交食日食最爲難測月食惟以距交遠近別無四時加減且月小闇虛大八方所見皆同若日爲月所掩則日大而月小日上而月下日遠而月近日行有四時之異月行有九道之分故南北殊觀時刻亦異必須據地定表因時求合如正德九年八月辛卯日食厤官報食八分六十七秒而閩廣之地遂至食旣時刻分秒安得而同今宜按交食以更厯元時刻分秒必使奇零剖析詳盡不然積以歲月躔離朓朒又不_合矣不報

嘉靖七年欽天監奏閏十月朔回回厯推日食二分四十

七秒大統厤推不食已而不食十九年三月癸巳朔臺官
言日當食已而不食帝喜以爲天眷然實由推步之疏也

已上
厤志

周述學邃於厯學撰中經用中國之算測西域之占又推究五緯細行爲星道五圖於是七曜皆有道可求與武進唐順之論厯代史志之義正其訛舛刪其繁蕪又撰大統萬年二厯通議以補厯代之所未及

周述
學傳

萬厯十二年十一月癸酉朔大統厯推日食九十二秒回回厯推不食已而回回厯驗禮科給事中侯先春請以回回厯纂入大統厯中以備考驗詔可

二十三年鄭世子載靖進聖壽萬年麻律麻融通二書已
志

三十八年十一月壬寅朔日有食之欽天監推日食分秒及虧圓之候職方郎中范守己疏駁其誤禮官因請博求知麻學者令與監官晝夜推測庶麻法靡差於是五官正周子愚言大西洋歸化遠臣龐迪戎熊三拔等攜有彼國麻法多中國典籍所未備者乞視洪武中譯西域麻法例取知麻儒臣同監官譯上以資采擇禮部議覆從之並召邢雲路及南京工部員外郎李之藻使參預麻事明紀

崇禎二年五月乙酉朔日有食之禮部侍郎徐光啟依西

法豫推順天府見食二分有奇瓊州食既大甯以北不食
大統回回所推食分時刻與光啟互異已而光啟法驗餘
皆疏帝切責監官於是五官正戈豐年等言大統乃洪武
時所定實卽郭守敬授時麻也自至元十年造麻越十八
年爲大德三年八月已當食不食六年六月又食而失推
是時守敬方知院事已不能無乖錯况斤斤守法者哉今
若循舊向後必不能無差光啟亦言歲差環轉歲實參差
天有緯度地有經度列宿有本行月五星有本輪月有真
會視會皆古所未聞惟西法有之宜取以參互考訂與大
統法會同歸一尋上麻法脩正十事其一議歲差每歲東

行漸長漸短之數以正古來百年五十年六十年多寡互異之說其二議歲實小餘昔多今少漸次改易及日景長短歲歲不同之因以定冬至以正氣朔其三每日測驗日行經度以定盈縮加減真率東西南北高下之差以步日躔其四夜測月行經緯度數以定交轉遲疾真率東西南北高下之差以步月離其五密測列宿經緯行度以定七政盈縮遲疾順逆遠離遠近之數其六密測五星經緯行度以定小輪行度遲疾留逆伏見之數東西南北高下之差以推步凌犯其七推算黃道赤道廣狹度數密測二道距離及月五星各道與黃道相距之度以定交轉其八議

日月去交遠近及真會視會之因以定距午時差之真率
以正交食其九測日行考知二極出入地度數以定周天
緯度以齊七政因月食考知東西相距地輪經度以定交
食時刻其十依唐元法隨地測驗二極出入地度數地輪
經緯以求晝夜晨昏永短以正交食有無先後多寡之數
因薦南京太僕少卿李之藻西洋人龍華民鄧玉函善推
步報可遂開麻局以光啟爲監督西法之行自此始初西
法與回回麻相同周天三百六十度度六十分分六十秒
一日十二時時八刻刻十五分有閏日無閏月迨入中國
又通融中法始置閏月窮推詳測益加精密而授時大統

之說始紬

三編

李之藻疏言西洋歸化陪臣如龐迪義龍華民熊三拔陽
瑪諾諸人所言天文麻數有我中國昔賢所未及者一曰
天包地外地在天中其體皆圓皆以三百六十度算之地
徑各有測法從地窺天其自地心測算與其地面測算者
皆有不同二曰地面南北其北極出地高低度分不等其
赤道所離天頂亦因而異以辨地方風氣寒暑之節三曰
各處地方所見黃道各有高低斜直之異故其晝夜長短
亦各不同所得日影有表北影有表南影亦有周圍圓影
四曰七政行度不同各自爲一重天層層包裹推算周徑

各有其法五曰列宿在天另有行度以二萬七千餘歲一周此古今中星所以不同之故不當指列宿之天爲晝夜一周之天六曰月五星之天各有小輪原俱平行特爲小輪旋轉於大輪之上下故人從地面測之覺有順逆遲疾之異七曰歲差分秒多寡古今不同蓋列宿天外別有兩重之天動運不同其一東西差出入二度二十四分其一南北差出入一十四分各有定算其差極微從古不覺八曰七政諸天之中心各與地心不同處所春分至秋分多九日秋分至春分少九日此由太陽天心與地心不同處所人從地面望之覺有盈縮之差其本行初無盈縮九日

大陰小輪不但算得遲疾又且測得高下遠近大小之異
交食多寡非此不確十曰日月交食隨其出地高低之度
看法不同而人從所居地面南北望之又皆不同兼此二
者食分乃審十一曰日月交食人從地面望之東方先見
西方後見凡地面差三十度則時差八刻五分而以東西
相距三百五十里作一度南北則視所離赤道以爲減差
十二曰日食與合朔不同日食在午前則先食後合在午
後則先合後食凡出地入地之時近於地平其差多至八
刻漸近於午則其差時漸少十三曰日月食所在之宮每
次不同皆有捷法定理可以用器轉測十四曰節氣當求

太陽真度如春秋分日乃太陽正當黃赤二道相交之處
不當計日勾分凡此十四事前此天文麻志諸書皆未論
及惟諸臣不徒論其度數又能論其所以然之理蓋緣彼
國不以天文麻學爲禁五千年來通國之俊曹聚而講究
之故窺測密而研究審

春明夢餘錄

六年光啟以病辭麻務以山東參政李天經代之踰月而
光啟卒七年魏文魁上言麻官所推交食節氣皆非是於
是命文魁入京測驗是時言麻者四家大統回外別立
西洋爲西局文魁爲東局言人人殊紛若聚訟

馬志

十年正月辛丑朔日食李天經等豫推京師見食一分一

十秒應天及各省分秒各殊惟雲南太原則不見食其初
虧食甚復圓時刻亦各異大統推食一分六十三秒回回
推食三分七十秒東局所推止游氣侵光三十餘秒而食
時推驗惟天經爲密時將廢大統用新法於是管理另局
麻務代州知州郭正中言中麻必不可盡廢西麻必不可
專行四麻各有短長當參合諸家兼收西法十一年正月
乃詔仍行大統麻如交食經緯晦朔弦望因年遠有差者
旁求參考新法與回回科竝存

西洋人之來中土者皆自稱甌羅巴人其麻法與回回同
而加精密嘗考前代遠國之人言麻法者多在西域而東

南北無聞唐之九執麻元之萬年麻及洪武間所譯回回
麻皆西域也蓋堯命羲和仲叔分宅四方羲叔和叔則以
嵎夷南交朔方爲限獨和仲但曰宅西而不限以地豈非
當時聲教之西被者遠哉至於周末疇人子弟分散西域
天方諸國接壤西番非若東南有大海之阻又無極北嚴
寒之畏則抱書器而西征勢固便也甌羅巴在回回西其
風俗相類而好奇喜新競勝之習過之故其麻法與回回
同源而世世增脩遂非回回所及亦其好勝之俗爲之也
羲和既失其守古籍之可見者僅有周髀而西人渾蓋通
憲之器寒熱五帶之說地圓之理正方之法皆不能出周

碑範圍亦可知其源流之所自矣

時帝已深知西法之密迨十六年三月乙丑朔日食測又獨驗八月詔西法果密卽改爲大統曆法通行天下未幾國變竟未施行

明制麻官皆世業成宏間尙能建脩改之議萬曆以後則皆專己守殘而已其非麻官而知麻者鄭世子而外唐順之周述學陳壤袁黃雷宗皆有著述唐順之未有成書其議論散見周述學之麻宗通議麻宗中經袁黃著麻法新書其天地人三元則本之陳壤而雷宗亦著合璧連珠麻法皆會通回回麻以入授時雖不能如鄭世子之精微其

於中西麻理亦有所發明邢雲路古今律麻考或言本出

魏文魁手文魁學本膚淺無怪其所疏授時皆不得其旨

也

已上
麻志

歲差

初宏治欽天監推月食屢不應日食亦舛正德十二三年連推日食起復皆不合欽天監博士朱裕乃上言至元辛巳距今二百三十七年歲久不能無差若不量加損益恐愈久愈舛乞簡大臣總理其事令本監官生半推古法半推新法兩相交驗回回科推驗西域九執麻法仍遣官至各省候土圭以測節氣早晚往復參較則交食可正而七

政可齊部覆言裕及監官麻學未必皆精今十月望月食中官正周濂等所推算與古法及裕所奏不同請至期考驗旣而濂等言日躔歲退之差一分五十秒今正德乙亥距至元辛巳二百三十五年赤道歲差當退天三度五十二分五十秒不經改正推步豈能有合臣參詳較驗得正德丙子歲前天正冬至歲氣應二十七日四百七十五分命得辛卯日丑初初刻日躔赤道箕宿六度四十七分五十秒黃道箕宿五度九十六分四十三秒爲歲元其氣閏轉交四應併周天黃赤道諸類立成悉從歲差隨時改正望敕禮臣併監正董其事部奏古法未可輕變請仍舊法

別選精通厯學者同濂等以新法參驗更爲奏請從之

厯志

嘉靖二年九月光祿寺少卿華湘疏黃帝迄秦厯凡六改漢凡五改由魏迄隋十三改唐迄五代十六改宋十八改金迄元三改然厯代長於厯者不數歲而輒差杜預曰陰陽之運隨動而差差而不已遂與厯錯夫所以差者由天周有餘日周不足也天周有餘則天常平運而舒日周不足則日常內轉而縮天日之差於中星驗焉堯之冬至初昏昴中而日在虛七度虛者北方之宿則日行北陸躔於元枵之子也今之冬至初昏室中而日在箕三度箕者東方之宿則日行東陸躔於析木之寅也計今去堯未四千

年而差五十度矣再以赤道考之勝國至元辛巳改麻天
正冬至赤道歲差一分五十秒今退天三度五十二分五
十秒也黃道歲差九十二分九十八秒今退天三度二十一
分七十四秒也年愈遠而數愈盈正德戊寅日食庚辰
月食時刻分秒起復方位多與欽天監推算不合古今善
推算者三家漢太初以鐘律唐太衍以蓍策元授時以晷
景而晷景爲近欲正算而不登臺測景皆空言臆說也望
許臣暫罷朝參督中官正周濂等及冬至前詣觀象臺晝
夜推測日記月書至來年冬至以驗二十四氣分至合朔
日躔月離黃赤二道昏旦中星七政四餘之度視元辛巳

所測離合何如差次錄聞更敕禮部延訪精通理數者徵赴京師令詳定歲差以成一代之制從之

春明夢餘錄

漢自鄧平改曆之後洛下閼謂八百年當差一度當時史官考諸上古中星知太初曆已差五度而閼未究蓋古之爲曆未知有歲差之法其論冬至日躔之宿一定而不移不知天日會道不得均齊餘分積久度數必爽今歲之日躔在冬至者視去歲冬至之躔常有不齊之分至虞始覺其差乃以天爲天歲爲歲立差法以追其變而算之約以五十年日退一度然失之太過宋何承天倍增其數約以百年退一度而又不及至隋劉焯取二家中數以七十

五年爲近之然亦未甚密至唐僧一行乃以太衍厤推之得八十三年而差一度自唐以來厤家皆宗其法然猶未至也至元朝郭守敬算之約六十六年而差一度算已往減一算算將來加一算而歲差始爲精密然至今三百餘年臺官推演又多不合天道識者往往奏請再改厤元以正歲差嗟乎天動物也進退盈縮未免少有不齊一定之法何可拘也况定歲之法四期餘一日之數分於四期則二至之定每疑於絲忽之間須酌量以定無常準者定日之法一日變爲九百四十晝者以氣朔有不盡之數難分也每月三十日一氣盈四百十二晝二十五秒一朔虛四

百四十一畫積盈虛之數以成閏故定朔必視四百四十
一畫之前後以爲朏朒故定朔每疑於一畫之間要亦須
酌量以定無常準者如日月交食之法時刻分秒最爲精
微及至半秒難分之處亦須酌量以定無常準焉夫至之
緣忽朔之一畫食之半秒積之歲久則皆差失不合原算
矣以天道不齊之動加以歲久必差之法欲守一定之算
夫安可得是故隨時考驗以求合於天此爲至當同上

二十三年鄭世子載墳上疏論歲差曰高皇帝革命時元
麻未久氣朔未差故不改作但討論潤色而已積年既久
氣朔漸差後漢志言三百年斗麻改憲今以萬麻爲元而

九年辛巳歲適當斗厤改憲之期又協乾元用九之義厤元正在是矣臣嘗取大統與授時二厤較之考古則歲差三日推今則時差九刻夫差雖九刻處夜半之際所差則隔一日節氣差天一日則置閏差一月閏差一月則時差一季時差一季則歲差一年其失豈小小哉蓋因授時減分太峻失之先天大統不減失之後天因和會兩家酌取中數定爲新率編撰成書下禮臣議尙書范謙奏歲差之法自虞喜以來代有差法之議竟無畫一之規所以求之者大約有三考月令之中星測二至之日景驗交食之分秒考以衡管測以臬表驗以漏刻斯亦诡得之矣厤家以

周天三百六十五度四分度之一紀七政之行又析度爲
百分分爲百秒可謂密矣然渾象之體徑僅數尺布周天
度每度不及指許安所置分秒哉至於臬表之樹不過數
尺漏刻之籌不越數寸以天之高且廣也而以尺寸之物
求之欲其纖微不爽不亦難乎故方其差在分秒之間無
可驗者至踰一度乃可以管窺耳此所以窮古今之智巧
不能盡其變與卽如世子言時差九刻在亥子之間則移
一日在晦朔之交則移一月此可驗之於近也設移於前
則生明在二日之昏設移而後則生明在四日之夕今似
未至是也其書應發欽天監參訂測驗世子留心厯學宜

賜敕獎諭從之

河南僉事邢雲路上書言治麻之要無踰觀象測景候時
籌策四事今丙申年日至臣測得乙未日未正一刻而大
統推在申正二刻相差九刻且今年立春夏至立冬皆適
值子午之交臣推立春乙亥而大統推丙子夏至壬辰而
大統推癸巳立冬己酉而大統推庚戌相隔皆一日若或
直元日於子半則當退履端於月前而朝賀大禮在月正
二日矣豈細故耶閏八月朔日食大統麻推初虧己正二
刻食幾既而臣候初虧己正一刻食止七分餘大統實後
天幾二刻則閏應及轉應交應各宜增損之矣

已上
麻志

雲路又言授時麻至元辛巳黃道躔度十二交宮界守敬所測也至今三百餘年冬至日躔已退五度則宜另步日躔宮界另以赤道變黃道以合今時在天宮界從古麻家未有以三百年後仍用三百年前黃道者又月建非閏斗杓所指斗杓有歲差而月建無改移皆篤論也

刑科給事中李應策亦言麻理微渺日月五星運轉交會咸取應於窺管測表歐陽脩所謂事之易差者果以鐘律爲數無差則太初麻宜卽定於漢而後之爲三統四分者若何又果以著策爲術無差則大衍麻宜卽定於唐而後之爲五紀貞元觀象者又若何蓋陰陽迭行隨動而移移

而錯錯而乖違日陷不止則躡離之謬分至之忒積此焉窮雲路所議四事應宜俱改使得中祕星厤書一編閱而校焉必更有得於是欽天監正張應侯疏詆雲路之誣禮部言使舊法無差誠宜世守今既覺少差失今不脩將歲愈久而差愈遠其何以齊七政而釐百工乞以雲路提督欽天監事督率官屬精心測候以成鉅典議上不報

崇禎十四年禮臣言自古厯法數十年一改而守敬之厯行之已三四百年矣小差者惟日月交食時同刻異無大懸絕至置閏之差起於春秋分所差二日而西厯所定之日卽舊厯所註晝夜各五十刻之日也在今日西法較密

在異時亦難保其不差一番更改良不易言請照回回科
例另立新法一科遇交食節氣同異據法測驗而後徐商
更改庶有當乎

已上春明
夢餘錄

明會要卷二十七終

明會要卷二十八

永新龍文彬

運麻下

測影

正統十一年八月作晷影堂

昭代
典則

正德十六年漏刻博士朱裕言晷表尺寸不一難以準測而推算麻數用南京日出分秒似相矛盾請敕大臣一員總理其事鑄立銅表考四時日中之影仍於河南陽城察舊立土圭以合今日之晷及分立圭表於山東湖廣陝西大名等處以測四方之影然後將內外晷影新舊麻書錯

綜參驗撰成定法庶幾天行合而交食不謬疏入不報天文志

鄭世子載堉曰何承天立表測影始知自漢以來冬至皆後天三日然則推步晷影乃治曆之要也授時曆亦憑晷影爲本而曆經不載推步晷影之術是爲缺略今用北極出地度數兼弧矢二術以求之庶盡其原又隨地形高下立差以盡變前此未有也又曰冬至之景一丈有餘表高晷長則影虛而淡或設望筒副表影符之類以求實影然望筒或一低昂副表影符或一前卻所據之表或稍有傾欹圭面或稍有斜側二至前後數日之影進退止在毫釐

之閒要亦難辨况委託之人未知當否九服之遠旣非目擊所報晷影甯足信乎

麻志

宜城梅文鼎曰圭表之法表短則分秒難明表長則影虛而淡郭守敬所以立四丈之表用影符以取之也日體甚大豎表所測者日體上邊之影橫表所測者日體下邊之影皆非中心之數郭守敬所以於表端架橫梁以測之也然而非其本必須正其表焉平其圭焉均其度焉三者缺一不可以得影三者得矣而人心有粗細目力有利鈍任事有誠僞不可不擇也知乎此庶幾晷影可得矣

天文志

崇禎初西洋人測得京省北極出地度分北京四十度南

京三十二度半山東三十七度山西三十八度陝西三十六度河南三十五度浙江三十度江西二十九度湖廣三十一度四川二十九度廣東二十三度福建二十六度廣西二十五度雲南二十二度按雲南北極出地高於廣東此二十二度約計或誤貴州二十四度以上極度惟兩京江西廣東四處皆係實測其餘則據地圖約計之又以十二

度度六十分之表測京師各節氣午正日影夏至三度十三分芒種小暑三度四十二分小滿大暑四度十五分立夏立秋五度六分穀雨處暑六度二十三分清明白露八度六分春秋分十度四分驚蟄寒露十二度二十六分雨水霜降十五度五分立春立冬十七度四十七分大寒

小雪二十度四十七分小寒大雪二十三度三十分冬至

二十四度四分

同上

儀象

璣衡之象或謂起於伏羲或謂作於帝嚳或云乃羲和舊制非舜弔爲也馬融謂上天之體不可測知天之事者惟有璣衡一事卽今渾天儀也王蕃之論儀之制置天梁地平以定天體爲四游以綴赤道者此謂璣也置望筒橫簾於儀中以窺七曜之行而知其躔離之次者此謂衡也唐李淳風爲三重儀在外曰六合其外曰三辰最內曰四游而一行復益之以黃道儀其爲論亦密矣靖康之亂儀象

歸於金元人襲之而規環不協難復施用於是郭守敬刲爲簡儀仰儀候極儀渾天象玲瓏儀立運儀證理儀景符開几日月食儀星晷定時儀皆以意爲之始極精詳春明夢餘錄

渾天儀四柱以銅龍架而懸之簡儀相似而省十之七止周圍數道而已玉衡亦以銅爲之如尺而首尾皆曲有二孔對孔直窺以候中星又有銅球左右轉旋以象天體以方函盛之函四周作二十八宿真形觀象臺下小室有量天尺有鑄銅人捧尺北面室穴其頂以候日中測影之長短冬至後可得一丈七尺夏至後可得二尺中爲紫微殿

殿傍有銅壺滴漏其簡儀乃耶律楚材製

同上

璿璣玉衡爲儀象之權輿然不見用於三代周禮有圭表壺漏而無璣衡其制遂不可考漢人創造渾天儀謂卽璣衡遺制其或然與厥後代有制作大抵以六合三辰四游重環湊合者謂之渾天儀以實體圓球繪黃赤經緯度或綴以星宿者謂之渾天象外此則圭表壺漏而已迨元作簡儀仰儀闕几景符之屬制器始精詳矣

太祖平元司天監進水晶刻漏中設二木偶人能按時自擊鉦鼓太祖以其無益而碎之

洪武十七年造觀星盤

已上文志 天

十八年十月丙申築觀星臺於雞鳴山

昭代典則

二十四年鑄渾天儀

天文志

仁宗卽位作觀象臺於禁中

大政記

正統二年行在欽天監正皇甫仲和奏言南京觀象臺設渾天儀簡儀圭表以窺測七政行度而北京乃止於齊化門城上觀測未有儀象乞令本監官往南京用木做造挈赴北京以較驗北極出地高下然後用銅別鑄庶幾占測有憑從之明年冬乃鑄銅渾天儀簡儀於北京御製觀天器銘

十二年九月監正彭德清言北京北極出地度太陽出入

時刻與南京不同冬夏晝夜長短亦異今宮禁及官府漏箭皆南京舊式不可用有旨令內官監改造

景泰六年造內觀象臺簡儀及銅壺

已上天文志

成化中禮部侍郎周洪謨以蔡傳所釋玲璣玉衡後人遵用其制考驗多不同宜改製帝卽屬洪謨洪謨易以木旬日而就

周洪謨傳

宏治二年監正吳昊言考驗四正日度黃赤二道應交於璧軫觀象臺舊制渾儀黃赤二道交於奎軫不合天象其南北兩軸不合兩極出入之度窺管又不與太陽出沒相當故雖設而不同所用簡儀則郭守敬遺制而北極雲柱

差短以測經星去極亦不能無爽請修改或別造以成一代之制事下禮部覆議令監副張紳造木樣以待試驗黃道度許修改焉

嘉靖二年修相風杆及簡渾二儀

已上天文志

河南巡撫何天衢言登封縣舊有觀星測景二臺周公營洛邑時手建遺蹟也土圭表漏具在乞敕欽天監官考正制度尺寸書之史冊從之通紀

七年始立四丈木表以測晷影定氣朔由是欽天監之立運儀正方案懸晷偏晷盤晷諸式具備於觀象臺一以元法爲斷

萬曆中西洋人利瑪竇製渾儀天球地球等器仁和李之藻撰渾天儀說發明製造施用之法其製不外於六合三辰四游之法但古法北極出地鑄爲定度此則子午提規可以隨地度高下於用爲便耳

崇禎二年禮部侍郎徐光啟兼理厤法請造象限大儀六紀限大儀三平懸渾儀三交食儀一列宿經緯天球一萬國經緯地球一平面日晷三轉盤星晷三候時鐘三望遠鏡三報允已又言定時之法當議者五事一曰壺漏二曰指南鍼三曰表臬四曰儀五曰晷漏

七年八月右參政李天經請造沙漏明初詹希元以水漏

至嚴寒水凍輒不能行故以沙代水然沙行太疾未協天
運乃以斗輪之外復加四輪輪皆三十六齒厥後周述學
病其竅太小而沙易堙乃更製爲六輪其五輪悉三十齒
而微裕其竅運行始與晷協天經所請殆其遺意歟已上天文

志

十四年禮部言寺臣李天經等所制日晷星晷星球屏
闕笛諸器多麻家所未備又言舊法用日度計日定率西
法用天度因天立差舊法用黃道矩度西法用黃道緯度
雖微有不同然其黃赤儀器與守敬簡儀仰儀候極景符
玲瓏立運等儀亦皆相似特守敬之徒沿習不察耳春明夢餘

句股

唐順之句股測望論句股所謂矩也古人執數寸之矩而日月之運行朓朒遲速之變山谿之高深廣遠凡目力所及無不可知蓋不能逃於數也句股之法橫爲句縱爲股斜爲弦句股求弦句股自乘相併爲實平方開之得弦句弦求股句弦自乘相減爲實平方開之得股股弦求句同法蓋一弦實藏一句一股之實一句一股之實併得一弦實也數非兩不可行因句股而得弦因股弦而得句因句弦而得股三者之中其兩者顯而可知其一者藏而不可

知因兩以得三此句股法之可通者也至於遠近可知而高下不可知如卑則塔影高則日影之類塔影之在地者可量人足可以至於戴日之下而日與塔高低之數不可知則是有句而無股弦三者缺其二數不可起而句股之法窮矣於是又有立表之法蓋以小句股求大句股也小句股每一寸之句爲股長幾何則大句股每一尺之句其股長幾何可知矣此以人目與表與所望之高三相直而知之也人目至表小弦也人目至所望之高大弦也又法表爲小股其高幾何與至塔下之數相乘以小句除之則得塔高蓋橫之則爲小股至塔之積縱之則爲小句至塔頂

之積縱橫之數恰同是變句以爲股因橫而得縱者也句
股弦三者有一可知則立表之法可得而用若其高與遠
之數皆不可知而但目力可極如隔海望山之類則句股
弦三者無一可知而立表之法又窮矣於是重表之法
蓋兩表相去幾何爲影差者幾何因其差以求句股亦可
得矣立表者以通句股之窮也重表者以通一表之窮也
其實重表一表也一表句股也無二法也

春明夢餘錄

徐光啟曰勾股卽三邊直角形也底線爲勾底上之垂線
爲股對直角邊爲弦勾股上兩直角方形并與弦上直角
方形等故勾三股四則弦必五從此可以勾股求弦句弦

求股股弦求句可以求句股中容方容圓可以各較求句
求股求弦可以各和求句求股求弦可以大小兩句股互
相求可以立表求高深廣遠以通句股之窮可以二表四
表求極高深極廣遠以通立表之窮

句股義

權量

王煥如曰八音者聖人致中和之器也其制之長短廣狹
小大輕重皆有數三三迭運九九相乘天地萬物之所生
也太和元氣之所鍾也聲律家謂之元聲黃鐘者天地陰
陽之和也今按黃鐘之長九寸十寸爲尺十尺曰丈十丈
曰引黃鐘之管其容子粟秬黍中者一千二百爲龠十龠

曰合十合曰升十升曰斗十斗曰斛黃鐘之龠所容千二百黍其重十二銖兩龠則二十四銖爲兩兩四分分六銖銖十纍纍十黍黍凡二千四百得兩十六兩曰斤二斤曰裹十五斤曰稱三十斤曰鈞四鈞曰石三之九之損之益之以合陰陽之中以通律呂之和長短廣狹小大輕重以十有二律爲之度數以十有二聲爲之齊量紀之以三平之以六成之以十二天之道也

春明夢餘錄

李之藻曰凡度十丈曰引五丈曰端四丈曰疋十尺曰丈十寸曰尺十分曰寸而計田則橫一丈縱六十丈爲畝四分其畝爲一角角得方丈者十五十分其畝爲一分分得

方丈者六得方尺者六百分以下釐毫析之而以百畝爲頃五頃四十畝爲邱凡量六粟爲圭十圭爲撮十撮爲抄十抄爲勺滿十而進之爲合爲升爲斗爲石石亦曰斛凡衡以兩爲君兩有十錢錢有十分自分下什而析之曰釐曰毫曰絲曰忽曰微曰纖曰沙曰塵曰埃曰渺曰漠至細之倪惟所立名而十六兩爲斤二百斤爲引此公私通用之則也麻法每度百分每分百秒西麻則積六十秒爲分積六十分爲度秒以下俱以六十析之

同文
算指

崇禎十四年上欲考定樂律命工部察周尺之制工部不能定移問禮部禮部覆云周尺之制古今推求不一有用

累黍者漢書律麻志云以子穀秬黍中者度之九十分爲黃鐘之長一黍爲分十分爲寸十寸爲尺顏師古云中者不大不小唐禮樂志云黍真則尺定尺定則律均宋竇儀司馬光等考定周尺用上黨黍十黍爲一寸是也有用指者古人按指知寸布手知尺舒臂知尋大禹聲爲律身爲度用左手中指三節三寸謂之君指裁爲宮聲之管許慎說文曰中婦人手長八尺謂之咫尺卽周尺也有用璧羨者考工記曰璧羨度尺好三寸以爲度蓋璧徑九寸羨而長之縱十寸橫八寸周謂之度尺則周之十寸八寸皆爲尺也有用稊粟者稊禾穗芒也淮南子曰律數十二故十

二糓當一粟十粟而當一寸是也有用蠶絲者孫子算經
云蠶吐絲爲忽自絲毫釐分而成一寸是也有用馬尾者
易緯以十馬尾爲分是也詳考之竊謂人指則長短不同
璧羨則古璧難得粟有輕重馬有巨細蠶絲秒忽難辨惟
累黍之法爲正而又有謂圭璧之屬用指尺冠冕尊彝之
屬用黍尺者又有謂歲有豐歉地有肥磽累黍較驗亦復
不齊者故前代製尺非特用累黍又必求古器以雜較焉
隋書所載麻代之尺十有五種第一種卽周尺與西漢劉
歆銅斛尺東漢晉武銅尺晉荀勗律尺祖沖之銅尺皆合
今去古既遠欲求確據惟我高皇帝時命宋濂冷謙等所

定樂律及劉基等所定欽天監晷影可憑而晷影尤其顯者宋和峴用西京銅望臬卽司天臺影銅臬下石尺也影表上可測天度數不爽况其他乎唐順之曰欽天監表尺乃元郭守敬所造比市尺止得八寸強守敬精於律麻決非妄作嘗取黑黍中者一千二百粒日乾之秤量重五錢者以九十粒橫之合爲九寸與表尺果合於今欲求周尺似不能舍是而他求矣抑又有說焉高皇帝制垂法當時製爲鎮圭定按周尺莫若以鎮圭之尺爲主若欲別造準尺必博搜古器如表尺之屬兼求真黍參互考定非可懸虛臆決也疏入得旨著照鎮圭式造尺

審度嘉量權衡皆出於律自積黍之法不明黃鐘之說紛
如聚訟近代鄭世子考羊頭山秬黍以時等則稱之百粒
得二分五釐至兩龠二千四百重六錢則今之六錢爲古
一兩以約度量今之八寸卽古一尺今之三斗卽古之一
斛度以八爲率量以三爲率權以六爲率

已上春明夢餘錄

時令

洪武四年正月癸卯帝謂中書省臣曰今日天寒有甚於
冬京師尙爾况北邊荒漠之地冰厚雪深吾守邊將士甚
艱苦爾中書其以府庫所儲布帛製棉衣運赴蔚朔甯夏
等處以給將士

大訓記

又謂中書省臣曰大亂未平民多轉徙失本業而軍費悉
自民出今春時和宜令有司勸農事勿奪其時仍觀一歲
中之收穫多寡立爲勸懲

農政全書

五年五月戊午夏至祭方丘禮畢駕還乾清宮謂皇后嬪
妃曰方農時天久不雨苗未入土朕恐民之失望也甚憂
之汝等宜皆蔬食自今日始俟雨澤降復常膳如故

大訓記

十二年七月馮勝督建周王宮殿於開封府將以九月興
役帝賜敕諭之曰中原民食所恃者麥耳近聞爾令有司
集民夫九月赴工正當播種之時而役之是奪其時也過
此地凍不得入土來歲何望敕至放還俟農隙之時赴工

未晚也

明政
統宗

十三年置四輔官以四時爲號命協贊政事均調四時會立冬朔風釀寒帝以爲順冬令乃賜敕嘉勉

安然傳

十五年諭刑官曰方春萬物發生而無知之民乃有犯法至死者雖有決不待時之律然於朕心有所不忍其犯大辟者減死論

春明夢錄

諭都督府曰前遣囚往充遼東驛卒今天氣尙寒恐道途凍餒令就濟甯暫住待春暖遣行

同上

二十一年解縉言治麻明時授民作事但申播植之宜何用建除之謬所宜著者日月之行星辰之次仰觀俯察事

合逆順七政之齊正此類也

解縉傳

武定侯郭英請築魯王塋所享堂周垣上曰使民以時奈何當耕種之日急築垣以奪農時乎止之

農政全書

永樂二年四月諭法司曰天氣向熱獄囚淹久必病令五府六部六科協助爾等盡數日疏決

大訓記

又諭今春時和東作方興宜申明教術勸課農桑

農政全書

宣德元年五月諭三法司曰古者孟夏斷薄刑出輕繫仲夏拔重囚益其食所以順時令重人命也祖宗時遇隆寒盛暑必命法司錄囚今天氣嚮炎不分輕重悉繫之非欽恤之道卿等當體此心卽量輕重區別之務存平恕毋致

深刻三

編

五年二月帝以春和下詔寬卹三

編

七年二月帝以春和諭法司錄囚帝親閱眾囚決遣千餘人減等輸納春審自此始

刑法志

天順五年二月諭法司曰春陽肇序萬物咸新在京文武官除贓罪外諸犯錄悉與湔除命奉公守法

明政統宗

成化十年決囚冬至節近特命過節行刑旣而給事中言冬至後行刑非時遂詔俟來年冬月

刑法志

嘉靖四年二月乙卯御史王鼎言禮月令仲春命有司省囹圄去桎梏今所犯笞杖徒流罪淹繫經年不卽遣釋多

以禁死足以干天地之和上是之詔內外理刑官凡獄成者各卽放遣違者罪之

實錄

二十二年御史何瓊言京師苦寒小民凍餒枕藉乞多方振救併行江北諸郡加惠以廣德意帝曰今歲嚴寒困窮可憫亟行一體振之

三編

二十四年正月上以春多疾疫命施藥於朝天門外溥濟貧民

實錄

三十二年南京刑部尙書顧應祥奏決囚比得決單已踰冬至二日例當復請應祥竟論決御史參劾上令應祥

致仕

王圻
通考

萬曆中刑部尙書孫丕揚奏五歲方恤刑恐冤獄無所訴
請敕天下撫按方春時和令監司按行州縣大錄繫囚按
察使則錄會城囚死罪矜疑及徒流以下可原者撫按以

達於朝期毋過夏月

孫丕揚傳

三十八年十一月朔日有食之禮部右侍郎翁正春言前
兩歲食四月朔純陽之月也今食十一月朔陽生之月也
仲冬之月於律爲黃鐘於卦爲復乃羣陰已極一陽初生
之候而有此虧蝕其災異尤甚君德象日宜照臨宣布不
宜閹汶閉藏自萬曆二十年後貨財日斂聚人才日剝落
一切請補大僚考選起廢率皆不報六卿九列之地三五

晨星闇闔徒號天聽愈杳天下不見陽和舒育之氣如在
窮陰沴寒之中是以上天譴告如此然日之食與更止在一時而皇上之寢與行止在一念誠翻然轉移立見改轍
將日中之治可保無疆矣疏入不省

編三

明會要卷二十八終