

律書第三

史記卷之二十五

王者制事立法物度軌則壹稟於六律

索隱曰案律有十二

陽六為律黃鐘太簇姑洗蕤賓夷則無射陰六為呂大呂夾鐘中呂林鐘南呂應鐘是也名曰律者釋名云律述也

所以述陽氣也律曆志云呂族助陽氣也案古律用竹又用玉漢末以銅為之呂亦稱間故有六律六間之說元間

元呂二間夾鐘是也漢京房知五音六律之數十二律之變至六十猶八卦之變為六十四卦也故中呂上生執始

執始下生去減上下相生終於南呂而六十律畢六律為萬事根本焉

索隱曰案曆志云夫推曆生律制器規圓矩方權重衡平准繩嘉其量探賾索隱鉤深致遠莫不用焉是萬事之根本也

於兵械尤所重

索隱曰正義曰內成曰器外成曰械械尤重也

師曠審歌知晉楚之疆弱故云兵家尤所重

故云望

敵知吉凶正義曰凡兩軍相敵上皆有雲氣及日暈夫

故引舊語云知勝負彊弱引舊語乃曰故云聞聲効勝負正義曰周禮云太

師執同律以聽軍聲而詔其吉凶左傳云師曠知南風之不競即其類

百王不易之道也武王伐

紂吹律聽聲索隱曰其事當有推孟春以至於季

冬殺氣相并正義曰人君暴虐酷急即常寒應寒生北

氣相并律亦應之故洪範而音尚宮正義曰兵書云夫

各徵云急常寒若若是也則戰勝軍事張彊角則軍擾多變失志宮則軍和王

同聲相從物之自然何足怪哉兵者聖人所以討彊

暴平亂世夷險阻救危殆自含血戴角之獸見

犯則校而況於人懷好惡喜怒哀怒之氣喜則愛心

生怒則毒螫加正義曰情性之理也昔黃帝有

涿鹿之戰以定火災文穎曰神農子孫暴虐顓頊

有共工之陳以平水害文穎曰共工主水官也少昊

氏衰秉政作虐故顓頊伐之本主水官因成湯有南巢之伐以殄夏亂正義曰

為水行也廬州巢縣是也淮南子云湯伐桀放之曆上與宋喜同舟

浮江奔南巢之山而死按巢即山名古巢伯之國云南巢

者在中國之南也

是之後名士迭興晉用咎犯正義曰狐偃也咎而

齊用王子索隱曰徐廣只云子成父用孫武申明軍約賞

罰必信卒伯諸侯兼列邦士雖不及三代之誥

誓然身寵君尊當世顯揚可不謂榮焉豈與世

儒聞於大較

索隱曰大較大法也淳于髡曰車不較則不勝其任是也較音角

不權

輕重猥云德化不當用兵大至窘辱失守

索隱曰徐

廣云如宋襄公是也

小乃侵犯削弱遂執不移等哉故教答

不可廢於家刑罰不可指於國誅罰不可偃於

天下用之有巧拙行之有逆順耳夏桀殷紂手

搏豺狼足追四馬勇非微也百戰克勝諸侯懾

服權非輕也秦二世宿軍無用之地

索隱曰謂常擁兵於郊野

之外也。正義曰謂三十萬備北關五十萬守五嶺也云連兵於邊陲即是宿軍無用之地也

連兵於

邊陲力非弱也結怨匈奴結禍於越

正義曰結朝卦反顧野王

云維者所礙

勢非寡也及其威盡勢極間巷之人為

敵國咎生窮武之不知足甘得之心不息也高

祖有天下三邊外畔大國之王雖稱蕃輔臣節

未盡會高祖厭苦軍事亦有蕭張之謀故偃武

一休息羈縻不備歷至孝文即位將軍陳武等

議曰南越朝鮮

正義曰潮仙二音高驪平壤城本漢樂即郡王險城即古朝鮮地時朝鮮

王滿據之也

自全秦時內屬為臣子後且擁兵阻阨

選蠕觀望

說音虎賣反選音思充反蠕音而充反。索隱曰蠕音軟選蠕謂動身欲有進取之

也高祖時天下新定人民小安未可復興兵今

陛下仁惠撫百姓恩澤加海內宜及士民樂用

征討逆黨以一封疆孝文曰朕能任衣冠曰朕

音而禁反念不到此會呂氏之亂功臣宗室共不羞  
恥誤居正位常戰戰慄慄恐事之不終且兵凶  
器雖克所願動亦耗病謂百姓遠方何又先帝  
知勞民不可煩故不以爲意朕豈自謂能今匈  
奴內侵軍吏無功邊民父子荷兵日久正義曰荷音何我反  
朕常爲動心傷痛無日忘之今未能銷距願且  
堅邊設候結和通使休寧北陲爲功多矣且無  
議軍故百姓無內外之繇得息肩於田畝天下  
殷富粟至十餘錢鳴雞吠狗煙火萬里可謂和  
樂者乎

太史公曰文帝時會天下新去湯火

索隱曰謂秦亂楚漢交兵

之時如遺墜湯火即書云民墜塗炭也

人民樂業因其欲然能不擾

亂故百姓遂安自年六七十翁亦未嘗至市井  
游敖嬉戲如小兒狀孔子所稱有德君子者邪

索隱曰論語曰善人爲邦百年亦可以勝殘去殺也

書曰七正二十八舍

索隱曰七正日月五星各

異政二十八舍即二十八宿之所舍也舍止也宿次也言於二月五星運行或舍律曆天所以通五行八正之

氣

索隱曰八正謂八節之氣以應八方之風

天所以成孰萬物也舍者

日月所舍舍者舒氣也不周風居西北主殺生  
東壁居不周風東主辟生氣索隱曰辟音關而東之至於

營室

索隱曰定星也定中而可作室故曰營室也。正義曰天官書云營室為清廟曰離宮闕道是有宮室象此言主營胎陽氣而產之二說不同

營室者主營胎徐廣曰一作含陽氣

而產之東至于危危垓也索隱曰垓音鬼毀反言陽氣之危

垓故曰危十月也律中應鐘正義應乙證反白虎通云應者應也言萬

物應陽而動下藏也漢初依素以十月為歲首故起應鐘

應鐘者陽氣之應不用事也其於十二子為亥亥者該也索隱曰律曆志云該闕於亥

正義曰孟康云闕藏塞也陰雜陽氣藏塞為萬物作種也言陽氣藏於下故該也

廣莫風居北方廣莫者言陽氣在下陰莫陽廣

大也故曰廣莫東至於虛虛者能實能虛言陽

氣冬則宛藏於虛正義曰宛音蘊日冬至則一陰下藏

一陽上舒故曰虛東至于須女

索隱曰須女名也言萬物

變動其所陰陽氣未相離尚相如胥也故曰須

女十一月也律中黃鐘正義曰白虎通云黃中和之氣言陽氣於黃泉之下動養

萬物也黃鐘者陽氣踵黃泉而出也其於十二子

為子子者滋也滋者言萬物滋於下也其於十

母為壬癸壬之為言任也言陽氣任養萬物於

下也癸之為言揆也言萬物可揆度故曰癸東

至牽牛牽牛者言陽氣牽引萬物出之也牛者

冒也言地雖凍能冒而生也牛者耕植種萬物

也東至於建星建星者建諸生也十二月律中

大呂大呂者其於十二子為丑正義曰徐廣云此中

按此下闕文或一本云丑者紐也言陽氣在上未降萬物厄紐未敢出也丑者紐也言陽

氣在上未降萬物厄紐未敢出條風居東北主

出萬物條之言條治萬物而出之故曰條風南

至於箕箕者言萬物根棋徐廣曰一作橫也故曰箕正月

也律中泰簇正義曰簇音千豆反白虎通云泰者太

也泰簇者言萬物簇生也故曰泰簇其於十二

子為寅索隱曰音以真反寅言萬物始生蟥然也索隱曰

又音憤故曰寅南至於尾言萬物始生如尾也南

至於心言萬物始生有華心也徐廣曰一作莖南至於房

房者言萬物門戶也至于門則出矣明庶風居

東方明庶者明衆物盡出也二月也律中夾鐘

正義曰白虎通云夾孚甲也言萬物孚夾種類分也夾鐘者言陰陽相夾厠也

其於十二子為卯卯之為言茂也言萬物茂也

其於十母為甲乙甲者言萬物剖符甲而出也

符音孚。索隱曰符甲猶孚甲也乙者言萬物生軋軋也南至于

氏正義曰氏音丁禮反氏者言萬物皆至也南至於元元者

言萬物元見也南至于角角者言萬物皆有枝

格如角也三月也律中姑洗正義曰姑音沽洗音先

也洗者鮮也言萬物去故就新莫不鮮明也姑洗者言萬物洗生其於

十二子為辰辰者言萬物之娠也娠音日之慎反。索隱曰娠音振

或作娠同音律曆志云振羨於辰清明風居東南維主風吹萬物

而西之軫軫者言萬物益大而軫軫然西至於

翼翼者言萬物皆有羽翼也四月也律中仲呂

正義曰中音仲白虎通云言陽氣將極中充大也故復中言之也仲呂者言萬物盡

旅而西行也其於十二子為巳巳者言陽氣之

已盡也西至于七星七星者陽數成於七故曰

七星西至于張張者言萬物皆張也西至于注

索隱曰注音丁救反注味也天官書云柳為鳥味則注柳星也注者言萬物之始衰

陽氣下注故曰注五月也律中蕤賓正義曰蕤音仁注反

白虎通云蕤者下也賓者敬也言陽氣上極陰氣始賓敬之也蕤賓者言陰氣幼少

故曰蕤痿陽不用事故曰賓景風居南方景者

言陽氣道竟故曰景風其於十二子為午午者

陰陽交故曰午索隱曰律曆志云愕布於午也其於十母為丙丁

丙者言陽道著明故曰丙丁者言萬物之丁壯

也故曰丁西至于弧弧者言萬物之吳落徐廣曰吳

一作柔且就死也西至于狼狼者言萬物可度量斷

萬物故曰狼涼風居西南維主地地者沈奪萬

物氣也正義曰沈一作洗六月也律中林鐘正義曰白虎通云林者衆也言

萬物成熟種類多也林鐘者言萬物就死氣林林然其於

十二子為未未者言萬物皆成有滋味也索隱曰律曆志

味夢於未其意殊北至於罰罰者言萬物氣奪可伐也北

至于參正義曰音所林反參言萬物可參也故曰參七

月也律中夷則正義曰白虎通云夷傷也則法也言萬物始傷被刑法也夷則言

陰徐廣曰一作陽氣之賊徐廣曰一作則萬物也其於十二子為

申申者言陰用事申賊萬物徐廣曰一作則索隱曰律曆志物堅於

也故曰申北至于濁索隱曰按爾雅云濁謂之畢濁者觸也言

萬物皆觸死也故曰濁北至于留索隱曰留即卯也毛傳亦以留

為卯留者言陽氣之稽留也故曰留八月也律中

南呂正義曰白虎通云南任也言陽氣尚任包大生薺麥也南呂者言陽氣之

旅入藏也其於十二子為酉酉者萬物之老也

索隱曰律曆志留孰於酉也故曰酉閭闔風居西方閭者倡也

闔者藏也言陽氣道萬物闔黃泉也其於十母

為庚辛庚者言陰氣庚萬物故曰庚辛者言萬

物之辛生故曰辛北至于胃胃者言陽氣就藏

皆胃胃也北至于夷婁者呼萬物且內之也北

至于奎徐廣曰一作婁索隱曰天官書奎為溝瀆婁為聚眾胃為天倉今此說異及六律十母又與

漢書不同各是異家之說也奎者主毒螫殺萬物也奎而藏之

九月也律中無射正義曰音亦白虎通云射終也言萬物隨陽而終當復隨陰而起無

有終已此說六呂十干無射者陰氣盛用事陽氣

十二支與漢書不同

無餘也故曰無射其於十二子為戌戌者言萬物盡滅故曰戌索隱曰律曆志畢入於戌也

律數

九九八十一以為宮

三分去一五十四以為徵

三分益一七十二以為商

三分去一四十八以為羽

三分益一六十四以為角

黃鐘長八寸七分一宮

索隱曰案上文云律九九八十一故云長八寸十分一而

漢書云黃鐘長九寸者九分之寸也劉歆鄭玄等皆以長九寸即十分之寸不依此法也云宮者黃鐘為律之首宮

為五音之長十一月以黃鐘為宮則聲得其正舊本多作七分蓋誤也

大呂長七寸五分二分一

索隱曰謂十一月以黃鐘為宮五行相次大呂為商

者大呂所以助陽宣化

太簇長七寸七分二角

夾鐘長六寸一分三分一

姑洗長六寸七分四分一

索隱曰亦以金生水故也

仲呂長五寸九分三分二徵

蕤賓長五寸六分三分一

林鐘長五寸七分四角

索隱曰水生木故以為角不用蕤賓者以陰氣起陽

不用事故去也

夷則長五寸四分三分二商

南呂長四寸七分八微

無射長四寸四分三分二

應鐘長四寸二分三分二羽

生鐘分也。正義曰分音扶問反

子一分索隱曰自此已下十二辰皆以丑三分二索

曰案子律黃鐘長九寸林鐘為衡衡長六寸以九比六三分少一故云丑三分二即是黃鐘三分去一下生林鐘數

也寅九分八索隱曰十二律以黃鐘為主黃鐘長九寸

三分益一上生太簇之義也。正義曰孟康云元氣始起於子未分之時天地人混合為一故子數獨一漢書律曆志云太極元氣函三為一行於十二辰始動於子參之於丑得三又參於寅得九又參之於卯得二十七又參之

於辰得八十一又參之於巳得二百四十三又參之於午得七百二十九又參之於未得二千一百八十七又參之於申得六千五百六十一又參之於酉得萬九千六百八十三又參之於戌得五萬九千九百四十九又參之於亥得六十七萬七千一百四十七此陰陽合德氣鐘於子化生萬物者也然丑三分二寅九分八者並是分之餘數而漢書不

說卯二十七分十六索隱曰此以丑三乘寅寅三乘也

寸三分寸之一以三約二十七得九即黃鐘之本數又以三約十六得五縣三分之一即南呂之長故云卯二十七

分十六亦是太簇三分去一下生南呂之義已下八辰並准此然丑三分二寅九分八者皆分之餘數也辰八

十一分六十四巳二百四十二分一百二十八

午七百二十九分五百一十二未二千一百八

十七分一千二十四申六千五百六十一分四

千九十六酉一萬九千六百八十三分八千一

百九十二戊五萬九千四十九分三萬二千七百六十八亥十七萬七千一百四十七分六萬五千五百三十六

### 生黃鐘

術曰以下生者倍其實三其法

索隱曰案蔡邕云陽生陰為下生陰

生陽為上生又律曆志云陰陽相生自黃鐘始而左旋八八為五孟康註云從子數辰至未得八下生林鐘數又自未至寅亦得八上生太簇律是也然上下相生皆以此為率今云以下生者謂黃鐘下生林鐘黃鐘長九寸倍其實者二九十八三其法者以三為法約之得六為林鐘之長也  
以上生者四其實三其法索隱曰四其實者謂林鐘上生太簇林鐘長六寸以四乘六得二十四以三約之得八即為太簇之長  
上九商八羽七角六宮五徵九索隱曰此五聲之數亦上生三

分益一上生三分宮宮去一下生徵徵益一上生商商去一下生羽羽益一上生角然此文似數錯未暇研覈也

置一而九三之以為法

索隱曰漢書律曆志曰太極元氣函三為一行之於十二

辰始動於子參之於丑得三又參之於寅得九是謂置一而九三之也韋昭曰置一而九以三乘之是也樂彥云一氣生於子至丑而三是一三也又自實如法得長一

寸

索隱曰實謂以子一乘丑三至亥得十七萬七千一百四十七為實數如法謂以上萬九千六百八十三

之法除實得九為黃鐘之長言得一者筭術設法辭也得下有長一下有寸者皆衍字也韋昭云得九寸之一也姚氏謂得一即黃鐘之子數  
凡得九寸命曰黃鐘之宮故曰音始

於宮窮於角

索隱曰即如上文宮下生徵徵上生商商下生羽羽上生角是其窮也

數

始於一終於十成於二氣始於冬至周而復生

神生於無形

正義曰無形為太陽氣天地未形之時言神本在太虛之中而無形也

成

於有形正義曰天地既分二儀已所質萬物然後數形

而成聲正義曰數謂天數也聲謂宮商角徵故曰神

使氣氣就形形理如類有可類或未形而未類

或同形而同類類而可班類而可識聖人知天

地識之別故從有以至未有正義曰從有謂萬物形

也以得細若氣微若聲正義曰氣謂大易之然聖

人因神而存之正義曰言聖人因神理其形體尋迹

未從有以至云從有以至雖妙必効情核其華道者明矣正義曰

謂微妙之性也効猶見也核研核也華道神妙之道也言

人雖有微妙之性必須程督已之情理然後研核神妙之

道乃能究其形跡辨其成聲故謂明矣故下云非有聖非

心以乘聰明孰能存天下之神而成形之情哉是也

其聖心以乘聰明孰能在天地之神而成形之

情哉神者物受之而不能知及其去來正義曰言

妙之氣不能知覺及神去來亦不能識其往復也故聖人畏而欲存之唯欲

存之神之亦存正義曰言聖人畏神妙之理難識而欲

其欲存之者故莫貴焉正義曰言平凡之人欲得精

太史公曰故旋璣玉衡以齊七政即天地二十

八宿正義曰宿音息袖反又音肅謂東方角亢氐房心

尾箕箕南方井鬼柳星張翼軫西方奎婁胃昂畢觜

參北方斗牛女虛危室壁凡二十八宿星也十母正義曰甲乙丙丁十

二子正義曰子丑寅卯辰巳午未申酉戌亥鐘律調自上古建律運

歷造曰度可據而度也正義曰度音田洛反合符節通道

德即從斯之謂也

索隱述贊曰自昔軒后爰命伶倫雄雌是聽  
厚薄伊均以調氣候以軌星辰軍容取飾樂  
器斯因自微知著測化窮神大哉虛受含養  
生人

律書○史記卷之二十五

史記卷之二十六

建正作於孟春

索隱曰孟春也及顓頊夏禹亦  
黃帝及殷周魯並建子為正而秦正建亥

於時冰泮發蟄百草奮興秭

鳩先渚

徐廣曰秭音姊鳩音規子鳩鳥也一名鷓鴣○  
索隱曰秭鳩先渚謂子鳩鳥春氣發動則先出

野澤而鳴也又案大戴禮作瑞雉無釋未則其言當是字  
體各有訛變耳鷓音弟鷓音桂楚詞云慮鷓鴣之先鳴使  
夫百草為之不芳解也物廼歲具生於東次順四時  
者以鷓鴣為杜鵑也

卒于冬分時

索隱曰卒音子律反分如字卒盡也言建  
歷起孟春盡季冬則一歲之事具也冬盡

之後分為來春雞三號卒明徐廣曰卒一作平又云  
故云冬分也

三鳴也言夜至雞三鳴則天曉乃始為正月一日言異歲也徐廣云卒一作平又作斯於文皆便撫十

二節卒于丑正義曰撫猶循也自平明寅至雞鳴丑九十二辰辰盡丑又至明朝寅使一日一夜

故曰日月成故明也明者孟也幽者幼也幽明

者雌雄也雌雄代興而順至正之統也日歸于

西起明於東月歸於東起明于西正不率天又

不由人是孔子稱周太史之詞索隱曰此文出大戴禮則凡事易壞而難

成矣王者易姓受命必慎始初改正朔易服色

推本天元順承厥意索隱曰言王者易姓而興必當推本天之元氣行運所在以定

正朔以承天意故云承順厥意也

太史公曰神農以前尚矣蓋皇帝考定星曆索隱

曰系本及律歷志黃帝使羲和占日常儀占月更區占星氣伶倫造律呂太撓作甲子隸首作筭數容成綜此六術

而著調歷也建立五行起消息正義曰皇侃云乾者陽生為息坤者陰死為消也

正閏餘漢書音義曰以歲之餘為閏故曰閏餘。正義曰

分日之四十八按計其餘分成閏故云正閏餘也每一歲三百六十六日餘六日小月大月是一歲餘十二日大計

三十三月則於是有天地神祇物類之官正義曰

黃帝受命有雲瑞故以雲紀官春官為青雲夏官為緇雲秋官為白雲冬官為黑雲中官為黃雲按黃帝置五官各

以物類名其職掌也是謂五官又司其序不相亂也民是

以能有信神是以能有明德民神異業敬而不

瀆故神降之嘉生應劭曰嘉穀也民以物享正義曰劉伯

人皆順事而享福也灾禍不生所求不匱少皞氏之衰也九

黎亂德

漢書音義曰少皞時諸侯作亂者

民神雜擾不可放物

隱

曰放音禍苗荐至莫盡其氣

索隱曰荐音在見反荐集也字或作薦古字假

借用爾顓頊受之乃命南正重司天以屬神命火

正黎司地以屬民

應劭曰黎陰官也火數二二地數也故火正司地以屬萬民○索隱

曰案左傳重為勾芒木正黎為祝融火正此言南者劉氏以為南字誤非也蓋重黎二人元是木火之官兼司天地

職而天是陽南是陽位故木亦是陽所以木正為南正也而火是地正亦稱北正者火數二二地數地陰主北方故

火正亦稱北正為此故也臣瓚以為古文火字似北未為深得也使復舊常無相侵

瀆其後三苗服九黎之德

正義曰孔安國云三苗緇也言九黎之君在少皞之世作亂今三苗之君從九黎亂德故南北二官皆廢使曆數失序故二官

咸廢所職而閏餘乖次孟陬殄滅攝提無紀曆

也言九黎之君在少皞之世作亂今三苗之君從九黎亂德故南北二官皆廢使曆數失序故二官

數失序

漢書音義曰次十二次也史推歷失閏則斗建與月名錯正月為孟陬閏餘乖錯不與正歲相

值謂之殄滅攝提星名隨斗杓所指建十二月若歷誤春三月當指辰而指巳是謂失序○索隱曰案正月為陬陬

音鄒又作矣反楚詞云攝提貞于孟陬言歷數乖誤乃使孟陬殄滅不得其正也天官書云攝提三星若鼎足句直斗

杓所指以建時節故為攝提格格堯復遂重黎之後

不忘舊者使復典之而立羲和之官明時正度

則陰陽調風雨節茂氣至民無夭疫年耆禪舜

申戒文祖云徐廣曰戒一作敕○正義曰天之曆數

在爾躬何晏曰曆數謂列次也舜亦以命禹孔安國曰舜亦以

也由是觀之王者所重也夏正以正月殷正以

十二月周正以十一月蓋三王之正若循環窮

也

則反本天下有道則不失紀序無道則正朔不行於諸侯幽厲之後周室微陪臣執政史不記時君不告朔鄭玄曰禮人君每月告朔於廟有祭謂之朝享故疇人子弟分散如淳曰家業世世相傳為疇律年二十三傳之疇同類之人明歷者也樂彥云疇昔知星人也或在諸夏或在夷狄是以其機祥廢而不統如淳曰呂氏春秋荆人鬼而越人灼曰機音珠幾之機周襄王二十六年閏二月而春秋非之先王之正時也履端於始韋昭曰謂正歷必先稱端始也若十一月朔旦冬至也舉正於中韋昭曰氣在望中則時日昏明皆正也歸邪音餘於終韋昭曰餘餘分也終閏月也中氣在晦則後月閏在望是其正中也履端於始序則不

愆舉正於中民則不惑歸邪音餘於終事則不悖其後戰國並爭在於疆國禽敵救急解紛而已豈遑念斯哉是時獨有鄒衍明於五德之傳正義曰傳音竹戀反五德五行也而散消息之分以顯諸侯而亦因秦滅六國兵戎極煩又升至尊之日淺未暇遑也而亦頗推五勝漢書音義曰五行相勝秦以周為火用水勝之也而自以為獲水德之瑞更名河曰德水而正正義曰音征以秦始皇以十月色上黑然靡度閏餘未能睹其真也漢興高祖曰北時待我而起亦自以為獲水德之瑞雖明習歷及張蒼等咸以為然是時

天下初定方綱紀大基高后女主皆未遑故襲  
秦正朔服色至孝文時魯人公孫臣以終始五  
德上書言漢德土德宜更元改正朔易服色當  
有瑞瑞黃龍見事下丞相張蒼張蒼亦學律歷  
以為非是罷之其後黃龍見成紀張蒼自黜所  
欲論著不成而新垣平以望氣見頗言正歷服  
色事貴幸後作亂故孝文帝廢不復問至今上  
即位招致方士唐都分其天部漢書音義曰謂分  
度而巴落下閔運筭轉歷徐廣曰陳術云徵士巴郡  
案益部耆舊傳云閔字長公明曉天文隱於洛下武帝徵  
待詔太史於地中轉渾天改顛項歷作太初歷拜侍中不

受然後日辰之度與夏正同乃改元更官號封  
也泰山因詔御史曰乃者有司言星度之未定也  
廣延宣問以理星度未能詹也徐廣曰詹一作售  
作讎讎即售也故徐廣作售售韋昭蓋聞昔者黃帝合  
云讎比較也鄭德云相應為讎也而不死名察度驗定清濁起五部建氣物分數  
應劭曰言黃帝造歷得仙名節會察寒暑致啓閉分至定  
清濁起五部五部金木水火土也建氣物分數皆敘歷之  
意也孟康曰合作也黃帝作歷歷終復始無窮已故曰不  
死清濁律聲之清濁也五部五行也天有酉時為五行也  
氣二十四氣物萬物也分歷數之分也贊曰黃帝聖德與  
虛合契升龍登仙於天故曰合而不死題名宿度候察進  
退謂三辰之度吉凶之驗也○索隱曰臣瓚解為得案漢  
書作名察發欽韋昭云發散擊欽也又續漢書以為道義  
之發欽景人之長短則發欽然蓋尚矣書缺樂弛朕  
是日行道去極盈縮者也

甚閔焉朕唯未能循明也續者女工細緝之意以言造歷筭運者猶若女工緝而織之也率應水德之勝徐廣曰蓋

以為應土今日順夏至索隱曰謂夏至也黃鐘為宮林

鐘為徵太簇為商南呂為羽姑洗為角自是以

後氣復正羽聲復清名復正變以至子日當冬

至則陰陽離合之道行焉十一月甲子朔旦冬

至已詹其更以七年為太初元年索隱曰改元封

年然漢始以建亥為年首今改以建子故以七年為元年

韋昭云漢興至此百二歲案律歷志云乃以前歷上元太

初四年千六百一十七歲至元封七年復得闕年名焉

逢攝提格徐廣曰歲陰在寅左行歲星在丑右行

索隱曰爾雅云歲在甲曰焉逢寅曰攝提

格則此甲寅之年十一月甲子朔旦夜半冬至也此篇末

亦云寅名攝提則是甲寅不疑也又據二年名單闕三年

名執徐等年次分明而漢志以為其年在丙子當是班固

用三統與太初歷不同故與太史公說有異而爾雅近代

之作所記年名又皆不同也蘇林月名畢聚日得甲

子夜半朔旦冬至文穎曰律居陰而治陽歷居陽而治

推太初之元也。索隱曰聚音媿案僖公云天元之始於

十一月甲子夜半朔旦冬至日月若連珠俱起牽牛之初

索隱曰如字細

日蓋

徐廣

曰蓋

身計歷書四

五

首非謂此年歲在甲子也

太初元年歲名焉逢索隱曰甲歲雄也漢書作攝

提格索隱曰寅歲陰也此依爾雅甲寅月名畢聚索

隱曰寅歲陰也此依爾雅甲寅

日謂月值畢及厥訖也 日得甲子 索隱曰謂十一月冬

畢月旌也聚月雌也 正義曰置大餘五十四筭每年加五十四日滿六十日除

之奇筭留之每至閏後一年加二十三筭亦滿六十日除

明年以置五十四筭如上法置小餘三百四十八筭每年

加三百八十分滿九百三十八分亦滿九百四十八分若

至閏後一年加八百四十七分亦滿九百四十八分若

歸大餘奇留之明年以加夜半朔旦冬至 索隱曰以

三百四十八筭如上法也 故以夜半為朔其至與朔同日故云夜半朔旦冬至若建

寅為正者則以平旦為朔。正義曰置大餘五筭加五日

滿六十日則除之後年更置五筭如上法置小餘八筭每

年加八筭滿三十二分為一百歸大餘後年更置八分知

上法大餘者日也小 正北 索隱曰謂節首十一月甲子朔

餘者日之奇分也 然每歲行周天全度外餘有四分一以十二辰分之冬至

常居四仲故子年在子丑年在卯寅年在午辰年在酉至

後十九年章首在酉故云正西其正南正東並准此。正

義曰黃鐘管子時氣應稱正北順行四時仲所至為正月

鐘管應在酉則稱正西他皆放此 十二 索隱曰歲有十二月

一日是歲之始 盡一章十九年黃 十二 索隱曰歲有十二月

鐘管應在酉則稱正西他皆放此 十二 索隱曰歲有十二月

無大餘

無小餘

索隱曰其歲甲子朔旦日月合於

正義曰無大小餘者以出閏月之歲有三百五十四日三

百四十八分除五甲三百日餘有五百四十四日三百八

分緣未滿六十日故置為來年大小餘亦為太初元年

日得甲子朔旦冬至前年無奇日分故無大小餘也

無大餘 無小餘

索隱曰上大小餘朔之大小餘此

並無餘分至與朔 謂冬至大小餘冬至亦與朔同日

法異故重列之 謂歲支也。正義曰焉音於乾反後同 十二

焉逢攝提格太初元年

索隱曰漢志太初元年歲

雅釋天云歲陽者甲乙丙丁戊己庚辛壬癸十干是也歲

大餘五十四

索隱曰歲十二月六六六小合三

除三百日餘五十四日故下云大餘者日也。正義曰月朔旦甲子日法也。

**小餘三百四十八** 索隱曰太初歷法一月之四百九十九每兩月合成五十九日又餘五十八

今十二月合餘六箇五十八得此三百四十八數故云小餘者月也。正義曰未滿日之分數也其

分每滿九百四十則成一曰即歸上成五十五日矣大餘五十四日每歲除小月六日則成三百五十

四日除五甲三百日猶除五月六日則成三百五十五日故稱大餘五十四日小餘三百四十八者其大數

四十八之外更除分三百四十八故稱小餘三百四十八也此大小餘是月朔甲子日朔以出閏月

之數一歲則有三百五十四日朔甲子日朔以出閏月六十日之餘為未滿六十日故有太

小餘也是太初元年奇日奇分也

**大餘五** 索隱曰周天三百六十五度四分度之為冬至今歲十一月十二月又至牛初為一周以

六甲除之六六三十一月十二月又至牛初為一周以

餘五也。正義曰冬至中子月法也

**小餘八** 索隱曰即四分之一小餘滿三十二從

又加入得十六故下云小餘二十四又明年又加入得二十四故下云無小餘並可依太初歷法行之

也。正義曰未滿日之分數也其分每滿三十二則成一曰即歸上成六日矣大餘五者每歲三百

六十五日除六甲三百六十日猶除五日故稱大餘五日也小餘八者每歲三百六十五日四分日

之一則一日三十二分是一歲二百六十五日八分故稱小餘是冬至甲子日法未出閏月之數每

六十日餘之為未滿六十日故有大小餘也此是太初元年奇日奇分也

**端蒙單闕二年** 徐廣曰單闕一作單安。索隱曰端

二音又音蟬焉歲在乙卯也。正義曰單音丹又音特連反闕音烏葛反又於連反 **閏十三**

大餘四十八

大餘十

游北執徐三年

索隱曰游北景也爾雅作柔北執徐辰也。正義曰三年丙辰歲也。

十二

大餘十二

小餘六百三

大餘十五

小餘二百四

疆梧大荒落四年

索隱曰疆梧丁也。大荒落巳也。正義曰梧音語四年丁巳歲也。

十二

大餘七

小餘十一

大餘二十一

無小餘

徒維敦牂天漢元年

索隱曰徒維戊也敦牂午也。正義曰牂音作郎反天漢元年。

戊午歲

閏十三

大餘一

小餘三百五十九

大餘二十六

小餘八

祝初辛協洽二年

索隱曰祝初辛巳也爾雅作著維協洽未也。正義曰二年巳未歲也。

十二

大餘二十五

小餘二百六十六

大餘三十一

小餘十六

商橫涖灘三年

索隱曰商橫庚也爾雅作上章君難申也本作赤奮若非也天官書及爾雅申為涖灘丑為赤奮若今自太初巳來計歲次與天官書不同者有四蓋後之歷術改也。正義曰涖音吐魂反。

難音吐丹反又作涖漢字音與上同三年庚申歲也。

十二

大餘十九

小餘六百一十四

大餘二十六

小餘二十四

昭陽作噩四年

索隱曰昭陽辛也爾雅作重光作閏十三

大餘十四

小餘二十二

大餘四十二

無小餘

橫艾淹茂太始元年

索隱曰橫艾壬也爾雅作玄默淹茂戊也。正義曰元年壬戌

也歲

十二

大餘三十七

小餘八百六十九

大餘四十七

小餘八

尚章大淵獻二年

索隱曰尚章癸也爾雅作昭陽大淵獻亥也一本作困敦非也天官

書子為困敦與爾雅同正義曰二年癸亥歲也

閏十三

大餘三十二

小餘二百七十七

大餘五十二

小餘一十六

焉逢困敦三年

索隱曰焉逢甲也困敦子也一本作大淵獻非也天官書云亥為大淵獻

與爾雅同。正義曰敦音頓三年甲子歲也

十二

大餘五十六

小餘一百八十四

大餘五十七

小餘二十四

端蒙赤奮若四年

索隱曰端蒙乙也赤奮若丑也一本作君難非也天官書申為君難

與爾雅同四年已後自太始征和已下說篇末其年次甲乙皆准此並褚先生所續也。正義曰四年乙丑歲也

十二

大餘五十

小餘五百三十二

大餘三

無小餘

正義曰准前解小餘是日之餘分也

自右曆書已下小餘又非是年各復不周備恐褚先生及後人所加

游兆徐廣曰作游挑攝提格征和元年正義曰李巡註云爾雅云萬物承陽而起故曰攝提格起也孔文祥云以歲在寅正月出東方為衆星之紀以攝提宿故曰攝提以其為歲月之首起於孟陬正也故云格

大餘四十四 小餘八百八十 閏十三

大餘八 小餘八

彊梧單闕三年正義曰李巡註云言陽氣推萬物而起故曰單闕單闕上也十二

大餘八 小餘七百八十七

大餘十三 小餘十六

徒維執徐三年正義曰李巡云伏執虫之物皆敷舒而出故云執徐之也十二

大餘三 小餘二百九十五

祝犁大芒落四年芒一作荒。正義曰姚察云言萬物皆熾盛而大出霍然落之故云荒落也

大餘十八 小餘二十四 閏十三

大餘五十七 小餘五百四十三

大餘二十四 無小餘

商橫敦牂後元元年正義曰爾雅云敦盛也十二

大餘二十一 小餘四百五十

大餘二十九 小餘八

昭陽汁洽二年汁一作協。正義曰李巡云言陰陽化生萬物和合故曰協洽也閏十三

大餘十五 小餘七百九十八

大餘三十四

小餘十六

橫艾涪灘始元元年正西

涪灘一作芮漢正義曰孫炎註云爾雅云涪難萬

物吐秀乃傾垂之貌也

十二

大餘三十九

小餘七百五

大餘三十九

小餘二十四

尚章作噩二年

噩一作鄂。正義曰李巡云作鄂萬物比自落枝起之貌也

十二

大餘三十四

小餘二百一十三

大餘四十五

無小餘

焉逢淹茂三年

淹一作閹。正義曰李巡云言萬物皆蔽曰閹故曰閹茂蔽胃也

閏十三

大餘二十八

小餘四百六十一

大餘五十

小餘八

端蒙困敦四年

正義曰孫炎云困敦混沌也言萬物萌混沌於黃泉之下也

十二

大餘五十二

小餘三百六十八

大餘五十五

小餘十六

游兆困敦五年

十二

大餘四十六

小餘七百一十六

無大餘

小餘二十四

彊梧赤奮若六年

正義曰李巡云陽氣奮迅萬物而起無不若其性故曰赤奮若

陽色奮迅也若順也

閏十三

大餘四十一

小餘一百二十四

大餘六

無小餘

徒維攝提格元鳳元年

十二

大餘五

小餘三十一

大餘十一

小餘八

祝犁單闕二年

十二

大餘五十九

小餘三百七十九

大餘十六

小餘十六

商橫執徐三年

閏十三

大餘五十三

小餘七百二十七

大餘二十一

小餘二十四

昭陽太荒落四年

十二

大餘十七

小餘六百三十四

大餘二十七

無小餘

橫艾敦牂五年

閏十三

大餘十二

小餘四十二

大餘三十二

小餘八

尚章汁洽六年

十二

大餘三十五

小餘八百八十九

大餘三十七

小餘十六

焉逢涒灘元平元年

十二

大餘三十

小餘二百九十七

大餘四十二

小餘二十四

端蒙作噩本始元年

閏十三

大餘二十四

小餘六百四十五

大餘四十八

無小餘

游北闔茂二年

十二

大餘四十八

小餘五百五十二

大餘五十三

小餘八

彊梧大淵獻三年

正義曰孫炎云淵獻深也  
獻萬物於天深於藏蓋也

十二

大餘四十二

小餘九百

大餘五十八

小餘十六

徒維困敦四年

閏十三

大餘三十七

小餘三百八

大餘三

小餘二十四

祝犁赤奮若地節元年

十二

大餘二

小餘二百一十五

大餘九

無小餘

商橫攝提格二年

閏十三

大餘五十五

小餘五百六十三

大餘十四

小餘八

昭陽單闕三年正南

十二

大餘十九

小餘四百七十

大餘十九

小餘十六

橫艾執徐四年

十二

大餘十三

小餘八百一十八

大餘二十四

小餘二十四

尚章大荒落元康元年

閏十三

大餘八

小餘二百二十六

大餘三十

無小餘

焉逢敦牂二年

十二

大餘三十二

小餘一百三十三

大餘三十五

小餘八

端蒙協洽二年

十二

大餘二十六

小餘四百八十一

大餘四十

小餘十六

游兆涖灘四年

閏十三

大餘二十

小餘八百二十九

大餘四十五

小餘二十四

彊梧作噩神雀元年

十二

大餘四十四

小餘七百三十六

大餘五十一

無小餘

徒維淹茂二年

十二

大餘三十九

小餘一百四十四

大餘五十六

小餘八

祝犁大淵獻三年

閏十三

大餘三十三

小餘四百九十二

大餘一

小餘十六

商橫困敦四年

十二

大餘五十七

小餘三百九十九

大餘六

小餘二十四

昭陽赤奮若五鳳元年

閏十三

大餘五十一

小餘七百四十七

大餘十二

無小餘

橫艾攝提格二年

十二

大餘十五

小餘六百五十四

大餘十七

小餘八

尚章單闕三年

十二

大餘十

小餘六十二

大餘二十二

小餘十六

焉逢執徐四年

閏十三

大餘四

小餘四百一十

大餘二十七

小餘二十

端蒙大荒落甘露元年

十二

大餘二十八

小餘三百一十七

大餘三十三

無小餘

游兆敦牂二年

十二

大餘二十二

小餘六百六十五

大餘三十八

小餘八

彊梧協洽三年

閏十三

大餘十七

小餘七十三

大餘四十三

小餘十六

徒維涖灘四年

十二

大餘四十

小餘九百二十

大餘四十八

小餘二十四

祝犁作噩蕃龍元年

閏十三

大餘三十五

小餘三百二十八

大餘五十四

無小餘

商橫淹茂初元元年正東

十二

大餘五十九

小餘二百三十五

大餘五十九

小餘八

昭陽大淵獻二年

十二

大餘五十三

小餘五百八十三

大餘四

小餘十六

橫艾困敦三年

閏十三

大餘四十七

小餘九百三十一

大餘九

小餘二十四

尚章赤奮若四年

十二

大餘十一

小餘八百三十八

大餘十五

無小餘

焉逢攝提格五年

十二

大餘六

小餘二百四十六

大餘二十

小餘八

端蒙單閼永光元年

閏十三

無大餘

小餘五百九十四

大餘二十五

小餘十六

游兆執徐二年

十二

大餘二十四

小餘五百一

大餘三十

小餘二十四

彊梧大荒落三年

十二

大餘十八

小餘八百四十九

徒維敦牂四年  
大餘三十六  
無小餘

閏十三

大餘十三  
小餘二百五十七  
大餘四十一  
小餘八

祝犁協洽五年  
十二

大餘三十七  
小餘一百六十四  
大餘三十六  
小餘十六

商橫涖灘建昭元年  
閏十三

大餘三十一  
小餘五百一十二  
大餘五十一  
小餘二十四

昭陽作噩二年  
十二

大餘五十五  
小餘四百一十九  
大餘五十七  
無小餘

橫艾闍茂三年  
十二

大餘四十九  
小餘七百六十七  
大餘二  
小餘八

尚章大淵獻四年  
閏十三

大餘四十四  
小餘二百七十五  
大餘七  
小餘十六

焉逢困敦五年  
十二

大餘八

小餘八十二

大餘十二

小餘二十四

端蒙赤奮若竟寧元年

十二

大餘二

小餘四百三十

大餘十八

無小餘

游北攝提格建始元年

閏十三

大餘五十六

小餘七百七十八

大餘二十二

小餘八

彊梧單闕二年

十二

大餘二十

小餘六百八十五

大餘二十八

小餘十六

徒維執徐三年

閏十三

大餘十五

小餘九十三

大餘三十三

小餘二十四

祝犁大荒落四年

右歷書大餘者日也小餘者月也端旃蒙

者年名也支丑名赤奮若寅名攝提格干

丙名游北正北

冬至加子時

正西

加酉時

正南

加午時

正

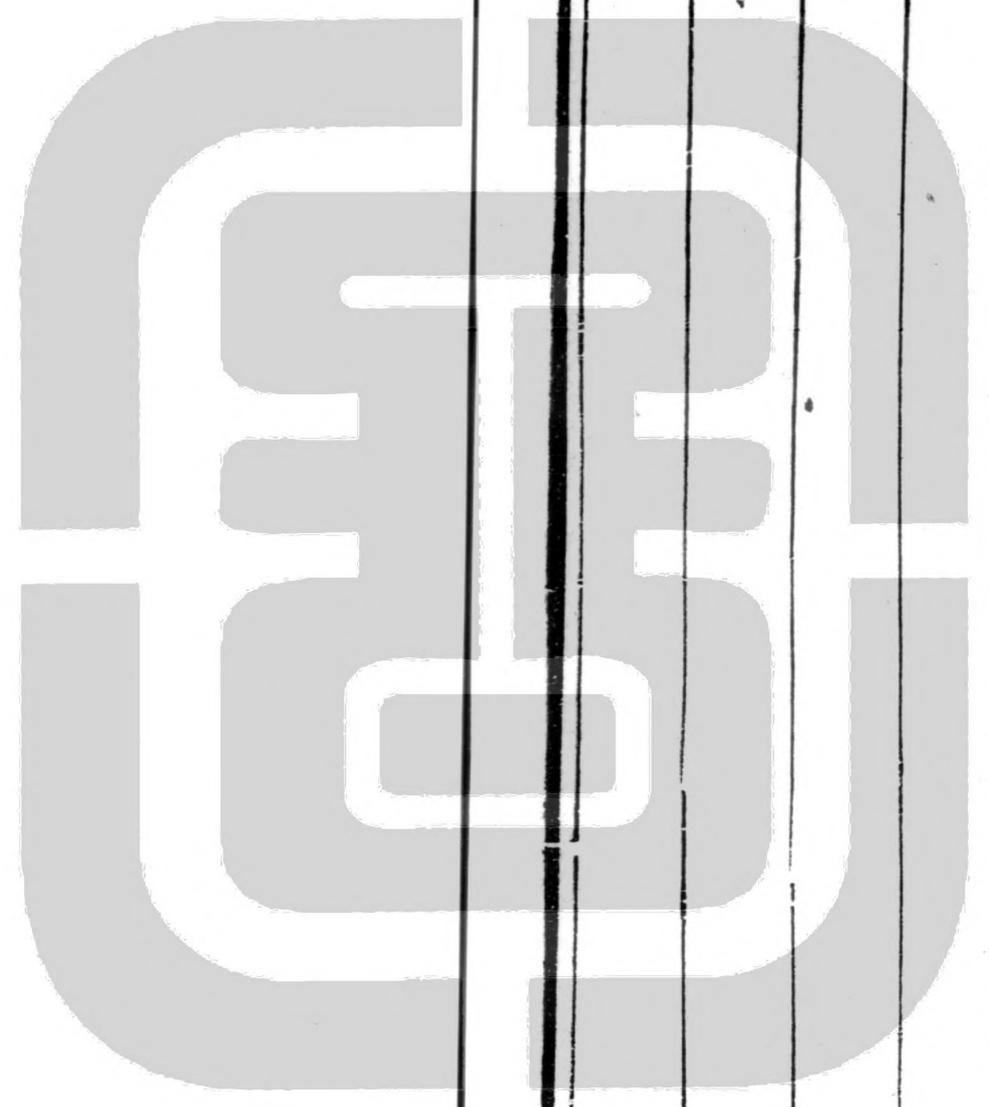
東

加卯時

索隱述贊曰歷數之興其來尚矣重黎是司

容成斯紀推步天象消息母子五勝輪環三  
正互起孟陬貞歲疇時人順軌敬授之方履端  
為美

歷書○史記卷之二十六



程