

皇極經世觀物外篇釋義

補刻皇極經世觀物外篇釋義序

余南湖先生精于性理之學正蒙皇極經世傳  
呂新書俱有註釋正蒙集解坊間梓行久矣  
皇極經世解予髫頤時曾手錄以藏於家至  
戊戌冬承乏青郡見東庫僻隅書板皮屑百餘  
張而閑之乃觀物外篇釋義先生督學東省  
時命郡守校刻以分授諸生者也閏歲未久守  
者忽焉循致腐缺漫漶意欲校補而役役更  
牘未遑也甲子夏

懷庵秦公以秉憲至訪刻板在郡遼纂郡志  
訖工併命補刻以成全書乃覽侍御周海莊家  
完本校而補之昔程子觀皇極數以為加一倍法  
邵子服其妙悟精識欲以其學授之而辭以未  
暇學遂不傳先生獨於數百年之後精思妙契  
會悟旁通裒輯諸家註釋纂彙成編其師  
授固有所自而學者能因其書而求之則於邵子數  
法之妙思過半矣

嘉靖乙丑冬青州府知府四明杜思書

皇極經世觀物外篇叙

觀物外篇有先生撰著之言有先生談論之言門人張嶧之所記錄也嶧既沒其兄峋得其遺稿以授先生之子伯溫益散逸而僅存者爾其言有觀物篇之

所未發故名之曰觀物外篇數多闕誤  
章寡倫序張行成嘗補其數次其章令  
重次之視皆逾遠於乎先生之道未易  
知未易能也善觀此亦或可以窺其端

矣吳澄識

皇極經世觀物外篇釋義序

數之淪於術久矣逮邵子始及於理其說悉本之易先天圖精深玄微妙及天人之際惜其學不傳間有能道之者多彼此異同不能盡合蓋得其一二旁取之他書以附其說也竟未審孰為真傳本學於此已逾一紀深惟觀物外篇出自其門人所記疑得其真其起例秘訣雖未盡具然大要不外是矣惜紛亂

無叙張文龍吳草廬雖嘗校正尚多脫誤本不端重加考定遂條為之解藏之中笥以備觀覽然亦未審果能得邵子之傳否也

嘉靖改元春三月四明守愚子余本序

皇極經世觀物外傳釋義目錄

卷之一

論皇極起數之原致用之法

卷之二

論河洛之數易象之理

卷之三

論太極之本天象地理物數之原

卷之四

論人事之數

右四卷乃本所訂定以類相從庶有  
條理凡邵子本文高一字本註文低  
一字本文原無圖凡圖皆本注之邵  
子別本或以義起其後所書皆成邵  
子本文一字或本文所無其圖其言  
於皇極有相關者亦間或單入題曰  
附載

目錄終

皇極經世觀物外篇釋義卷之一

守愚子余本著

觀物外篇一

天數五地數五合而爲十數之全也天以一而變四地以一而變四四者有體也而其一者無體也是謂有無之極也天之體數四而用者三不用者一也地之體數四而用者三不用者一也是故無體之一以况自然也不用之一以况道也用之者三以况天地人也

此言先天之數本之河圖一三五七九天數五也二四六八十地數五也一謂太極先天圖左爲天右爲地乾兌離震爲日月

星厚坤艮坎巽爲水火土石體數各有四也而皆本之太極以生所謂太極生兩儀焉儀生四象四象又各有太少故各曰以一而變四太極之理無聲無臭而默寓之四象有體之間以爲之主有之數極於四無之數極於一合而成體有與無相湏而有者故曰有無之極言有無合爲一理也體數各四取之以用則具其三而去其一者去交數又曰存其本也以一元言開物於萬物於戌亥子丑三命無所用以一歲言物生於春正月收於秋之月冬至月無所用以一日言戌夜將明以至申夜人所作爲乙丙丁三更無所用此皆陰陽相交之數陰盡而無為

陽生而未用故邵子取先天之數以著之皇極者皆用其三而不用其一去交數也故天數三地數三合而爲六無餘分爲七太極圖元會運世十六位實止有七數自一人之人至兆人之人自一物之物至兆物之物人物各分七等起運法十二萬九千六百年亦取七分爲用止以九萬七百二十年爲小運一變之數此皆去交數者也天地之化育必存其本而後能生物如木必有根而後枝葉茂水必有源而後流派長故太陽少陽太剛少剛之體數四十四因之得一百六十中去陰柔之體數四十八餘一百一十二爲用數太陰少陰太柔少柔之體數四十

八四因之得一百九十二中去陽剛之體數四十餘一百五十二爲用數由是以其用數更相因之各得一萬七千二十四爲日月星辰水火土石之變化數又以此一萬七千二十四再相倡和共得二萬八千九百八十一萬六千五百七十六是爲動植通數而用之以取二百五十六卦也天地四象體數合之共八十八以四因之共得三百五十二是四箇八十八也於此三百五十二之中去一八十八以其餘數二百六十四相因以致用是去一用三存其本也况譬也老子曰人法地地法天天法道道法自然邵子之言蓋本諸此此一節乃經世起數致用之

原也故以爲首

天有四時一時四月一月四十日四十六而各去其一是二時三月一月三十日也四時體數也三月三十日用數也體雖具四而其一常不用也故用者止十三而極十九也體數常備故有四用數常奇故有三有九

三百六十五日四分日之一共二十四氣爲一年凡十五日零二時五刻爲一氣合二氣爲一月每朔必有餘分溢於三十日之外僭過三十一日爲四十日之起數矣故曰一月四十日以時言一時三月該六氣每時餘分皆僭過第四胃之日數故曰

一時四月皆舉交數言是各去其一者去之數也非真有四月四十日而去其一月二十日也止於三者三月也極於九者九十日也有四者四時也十二者十二月也

大數不足而小數常盈者何也以其大者不可見而小者可見也故時止乎四月止乎三而日盈乎十也是以人之支體有四而指有十也

大數總包故不可見小數詳分故可見是則大數不足者非不足也總包其數而不言也如一元十二會三百六十運四千三百二十世元一而已而會運世之數皆盈者元以總之於上也

非元實不足於世也至於一會一運一世皆然下言時日體指者舉其數之可指而易見者以爲証也

天見乎南而潛乎北極于六而餘于七是以人知其前昧其後而畧其左右也

天之體周圍三百六十五度四分度之一南北各分其半北極出地三十六度餘則皆潛南極入地三十六度餘則皆見在地上者爲見地下者爲潛故曰見乎南而潛乎北其用數本三兼地之用數三故曰極於六更兼餘分一共爲古故曰餘于七此指天晝夜之數言蓋天之行本無之分但爲地所隔而有潛見

則日之麗於天者隨之於是乎晝夜生焉晝夜之數百刻而止  
夏至日晝六十刻極於六矣此止以其日出於寅入於戌止得  
寅戌之小半言也然日未出而天已明人已動日既入而天未  
黑人之動者亦未息是晝又侵夜一分為七也人得天之氣而  
生者也故亦見前而昧後如天之見乎南而潛乎北畧其左右  
則左右畧之而已尚亦見焉不盡昧也則亦如天之十分而得  
其七也此推明經世數用七之原也下凡言三與七者皆然  
天體數四而用三地體數四而用三天剋地地剋天而剋者在地  
猶畫之餘分在夜也是以天三而地四天有三辰地有四行也然

地之火旦見且隱其餘分之謂邪

此以經世數本先天以致用者言左天右地左四卦右四卦體數各四也各四八三十二合爲六十四所謂體者人變也若致用則用三十六卦以成六十四左大有同人小畜履大畜无妄睽家人損益賁噬嗑皆反覆共六卦并乾離中孚頤正卦爲十右恒咸井因升萃解蹇師比謙豫皆名覆共六卦并坤坎小過太過四正卦爲十其餘十六卦皆天與地反覆共焉平分之各八卦是天用十八卦三六也地用六卦亦三六也故曰天用三地用三每卦六爻六箇三十六共二百一十有六爲用數

六分矣然尚有餘分之一并為七者何哉左天一百一十二陽  
右地一百一十二陰此六分之數也然天地相交陰陽必相錯  
故天亦有八十陰地亦有八十陽所謂天冠地地冠天者也然  
天冠地陰則置而不用其天數之見冠者在地則取其中四十  
陽用之正猶晝之餘分在夜夜自為晝所侵也故天三而地四  
合為七分共二百六十四為實用之數於其中去八陽四陰餘  
一百四十四陽一百八陰共二百五十二為七箇三十六正得  
三百六十數十分之七為用數之用一百五十二箇三百六十  
為九萬七百二十用之以起小運此生物之時之數也何也蓋

此數本之天地與天地合者也天有三辰地有四行天地之數  
本自天三而地四也地之四者非地之數也天之數餘於地者  
也經世數皆出於自然之理蓋如此李氏補註曰天有四辰謂  
日月星辰曰三辰者辰全不見也地有四行謂水火土石然地  
之火半見半隱即天餘分之在地者也

體者八變用者六變是以八卦之象不易者四反易者二以六卦  
變而成八也重卦之象不易者八反易者二十八以三十變變而  
成六十四也故爻止于六卦盡于八策窮于三十六而重卦極于  
六十四也卦成于八重于六四爻成于八策窮于三十六而重于三百八十四也

天地各四故曰八變體成于偶也各用其三故曰六變用行于奇也不易者四謂乾坤坎離反易者二謂震反為良巽反為兌也不易者八謂乾坤坎離順中孚大小過也反易者二十八謂屯蒙需訟等五十六卦反覆觀之止二十八也策窮于三十六者謂揲蓍求卦視其第二變過揲之策以定其七八九六之數而成爻者有四六二十四四七二十八四八三十二四九三十六四者不同至三十六極矣乃六六之積也故曰策窮于三十爻天也故得用數卦地也故得體數卦成于八以下四句此自註文或亦大書非是

天有二正地有二正而共用二變以成八卦也天有四正地有四正而共用二十八變以成六十四卦也是以小成之卦正者四變者二共六卦也大成之卦正者八變者二十八共三十六卦也乾坤離坎為三十六卦之祖也兌震巽艮為二十八卦之祖也

先天圖左為天右為地曰正者不變也乾離中孚頤坤坎大小過八重卦不變者合二十八變為三十六卦故乾坤離坎四二畫卦不變者為三十六卦之祖兌與巽震與艮四三畫卦反覆相變止為二卦故為二十八變卦之祖曰祖者三畫卦在先也

先天八卦用六圖



乾三

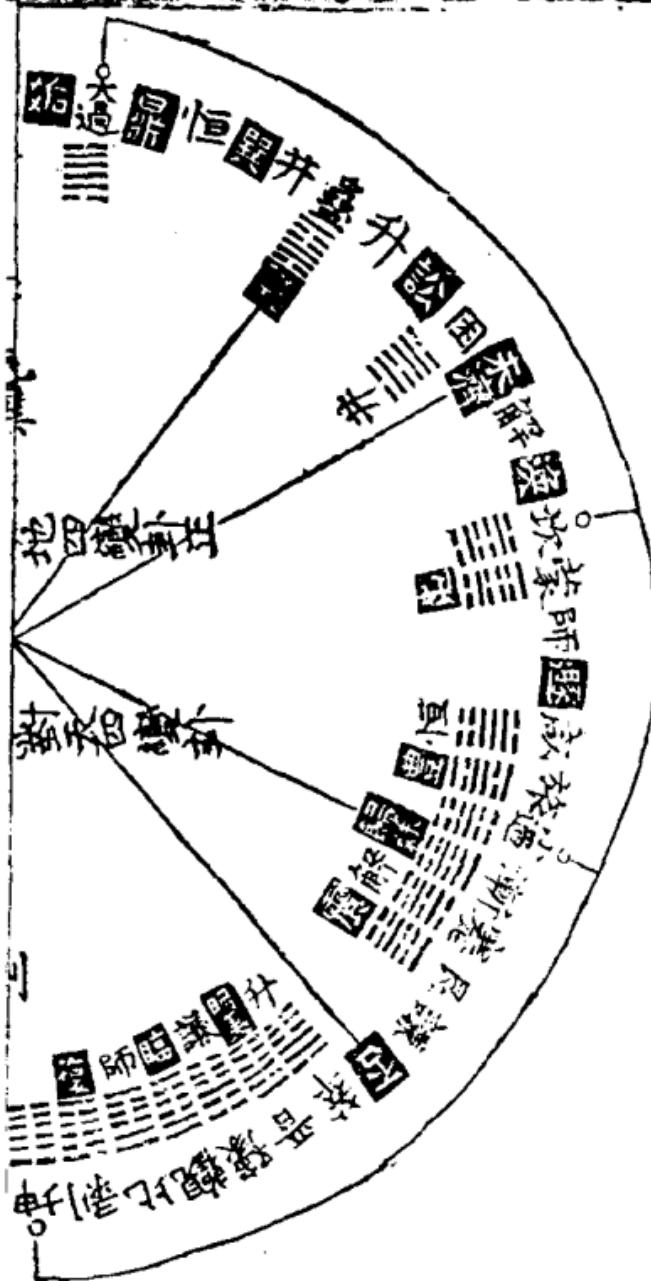
三軒



天底不生地石不生震巽無策坎離之良光

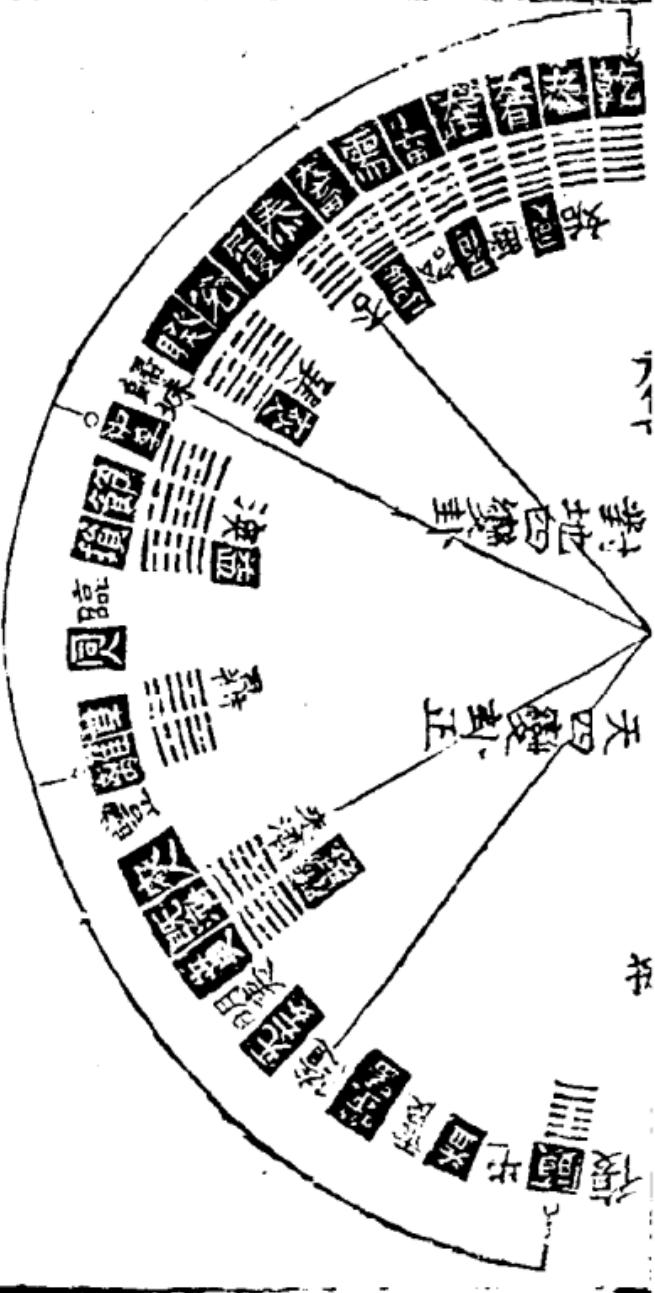
先天六十四卦用三十六圖

正四地



者爲天黑者爲地深天而裡者遇其在地也地者黑

正四天



其卦在天也。天地各四正卦，正相對，各四變卦，正相對，共十六卦。張氏通鑑曰：乾一者乾也，兌二者大過也；巽離二者離也，震四者小過也；艮巽五者中孚也；坎六者坎也；艮七者頤也；震八者坤也。

此八卦者，不變之體也。乾一者否也；乾兌二者隨

也；震離三者未濟也；離震四者歸妹也；震巽五者漸也；巽坎六

者既濟也；離艮七者蠱也；艮坤八者泰也；坤此八卦者應變之

用也。伏羲之卦以相應為對，如遇對復夬對剝是也。文王之卦

以相反為對，如復對剝，夬對遇是也。相應者論飛伏也，相反者

論升降也。在伏羲文王之卦，皆對者惟乾坤坎離否泰既濟未

濟顧大中中孚小過隨蠱漸歸妹十六卦而文王六十四卦兩卦或左右互易或上下反復相重取其中者亦皆成此十六卦故知此十六卦者易之要也以方圖觀之自然明白矣

附載先天乾坤十六卦方圖

否

大過隨

泰

離

中孚

賜妹

中孚

乾

過

漸

坎

既濟

中孚

賜妹

蠱

頤

坤

泰

卦之正變共三十六而爻有二百一十六則用數之策也三十六去四則三十二也又去四則二十八也又去四則二十四也故卦數三十二位去四而言遯也天數二十八位去八而言之也地數二十四位去十二而言之也四者乾坤離坎也八者并順中孚大小過也十二者并兌震泰既濟也

皇極起運之法本之先天六十四卦乾坤為生物之主離坎運生物之用乾坤離坎所以成數也故存此四卦不用用六十卦二百六十爻之數相因至二萬八千二百一十一兆九百九十一萬七千四百五十六億以為大運所謂運行之時用數也於其

中十分用七為二百五十二以二百五十二乘三百六十為九  
萬七百二十以為小運所謂生物之時用數之用也二百一十  
六為用數之策者此天地生物之時六分正數也加餘分一二  
十六則為七分即二百五十二矣先天圖陰陽各三十二卦故  
曰卦數三十二位天數二十八位者康節有左行五十六卦圖  
分陰陽二氣本卦義以取往來生物之象各二十八卦也謂之  
天數者左行陽也二十八乃四七陽數也地數二十四位者康  
節又有右行四十八卦圖亦分陰陽二氣本卦義以取往來成  
時之象各二十四卦也謂之地數者右行陰也二十四乃四六

陰數也通變曰大運每變九數自元至分分復當元九數實用

者八凡四變至始得三十三卦則三十二之外別存乾之真一

也自天數二十八位言之自乾為一當天之元歷元會運世年

月日辰分而當易卦為地之元十數得兌卦二十倍而當地之

自兌又歷十數得離卦一千萬兆一千一十五萬五千九百九十五兆六千六百六十八萬

四千一百六十億而當人之運自離又歷十數得震卦二百四

垓二百四垓六千九百八十萬七千三百八十一京五千四百九十三萬八千四百九十九兆九十七百二十萬億

而當物之世三變三十實二十八卦而天數終矣先生曰天起

于乾終於震而乾毀度曰天終為萬物老陽之數三十六而天

數二十八位者真一以當九未用而未分合則為天之一散則  
為物之九也餘三變每變而九共二十七則體數之用用之者  
三也一者天之二十八者天變之終終則為萬物故震為物  
之世此亦天數二十八位也地數起小運者起於小畜十二萬  
九千六百六變至臨與大運合又變至十二變為震之三百四  
亥之數與天運天數之震數合而止所謂地用六變而終于十  
二變每一變含十二三十二數十二變則有二十四位矣此亦  
地數二十四位也許見於後正卦非反覆者故去之不算并去  
兌震泰既濟者兌震者純卦也泰既濟乾坤離坎四主卦之交

也艮巽亦純卦也否未濟亦乾坤離坎之爻也不言去者何兌  
巽震艮泰否既未濟皆反覆卦一卦也然兌震泰既濟屬天  
言天則屬之地者在其中矣此即人身之六象

卷方圖上

指其八純卦八次卦言咸恒損益不去者非純又辨主也

天數在行

大數國者，其數也。蒙師運滅，其數也。繫辭上中，其數也。

圖書之說

圖書之說

易經之說

中華書局影印

卷之三  
天數在行  
大數國者，其數也。蒙師運滅，其數也。繫辭上中，其數也。  
圖書之說  
圖書之說  
易經之說

否遯訟始委更復乾

革咸困遁隨華兌夬

晉旅泰濟

離聯齋

豫適鮮

豐婦嫁產

觀漸渙

家中孚畜

比蹇坎

蠱澤芻露

剝艮蒙蠱

頤賁揅奮

坤謙師升復

巽冕昧泰

通變曰此五十六卦生物之數不用者八卦以方圖觀之正當  
其中自始終言之則為巧成而藏密自終始言之則為中虛而  
待用藏密則無為待用則善應矣

又曰此左行之五十六卦者天數也物數也乾坤本無形體因  
氣而有天因物而有地氣本係天為地數者因地生物而後氣  
有用故天隨地數右行者所以生氣也物本係地為天數者因  
天布氣而後物有生故地隨天數左行者所以生物也自一陽  
動于下少陰悅焉隨之以升二七至中孚陽盛也陽包陰陽外  
發而陰內伏所以遇火之物中多虛也歸妹亦震兌也與隨無

異然陽上陰下陽愈強矣至夬而決乾陽也既純天下未嘗一日無陰也故受之以遇陰之初生其勢必微居上則說同乎人也在下則巽屈其身也大過之體已著微陰之情在物則陰之實決于上而反生于下之象也陰方微當養而勿用夏至之後金行靈府以養其陰而大過之下鼎恒巽井四卦不用者巽無策也自一陰巽于下少陽止焉感之以降二七至小過陰盛也陰包陽陰外見而陽內藏所以經秋之物實乃結也漸亦巽艮也兌蠱無異然陰上陽下陰愈壯矣至剝而爛坤陰也既純天下未嘗一日無陽也故受之以復陽之初生其勢必微居上則

止不可為也。在下則動，將有為也。頤之體已著，微陽之情在物，則陽之實，剝于上而反生于下之象也。陽方微，當養而勿用。冬至之後，木行天以養其陽，而順之下，屯益震噬嗑四卦不用者，震無策也。陰微不用，將秋則用。先生曰：自泰至否，則有蠱矣。陰數至蠱而行，則否之漸也。陽微不用，將春則用。先生曰：自否至泰，則有隨矣。言陽數至隨而行，則泰之漸矣。陰陽二氣為德，不同故作易者扶陽抑陰，所以震巽皆無策，陰陽皆勿用。乾之初九復也，而曰潛龍勿用者，教君子以養也。坤之初六遇也，而曰履霜堅冰，至者戒君子以防也。



地數右行

此圖示地數右行之法。其法以一為始，二為終，三為中，四為左，五為右，六為上，七為下，八為前，九為後。自一而起，順次而行，則得此圖。

一為始，二為終，三為中，四為左，五為右，六為上，七為下，八為前，九為後。

一

二  
三  
四  
五  
六  
七  
八  
九

四  
五  
六  
七  
八  
九

一  
二  
三  
四  
五  
六  
七  
八  
九

九  
八  
七  
六  
五  
四  
三  
二  
一

九  
八  
七  
六  
五  
四  
三  
二  
一

否遯訟

无妄同人履

萃咸困

隨革兌

晋旅否

噬嗑離

豫遁解

震豐歸

漸渙巽

坎井蹇

蹇涣巽

坎井蹇

艮蒙蠱

賁賁節

謙蒙蠱

損益需

師升明夷

泰賁需

通變曰陰至巽而伏亦自巽而止陽至震而休亦自震而生以方圖觀之陰陽一氣交孚震巽會坎離震于中州心腎交孚黃庭之象

又曰此右行四十八卦者地數也時數也一陽生乎坤中四而成體自豫而用有雷出地奮之象者陽之始見也至遯十二卦

四變之數足

坤一變上爻為剥二變五爻為比三變四爻為豫四變三爻為謙五變二爻始為師故遯為四變之

足數師則五變之初也又十二至巽陰巽伏于下則立夏之後

也故夏至之後天地間無非陰來消陽而已一陰生于乾中

四而成體自小畜而用有風行天上之象者陰之始見也至姤

十二卦四變之數足用則矣 同人則五變之初也 又十二至震  
陽爻動于下天之有數起乾而止震餘于無數論陰數則當  
此于巽

則立冬之後也 故冬至之後天地間無非一陽來消陰而已是  
故自恒至遇為立夏之後陰消而不用之數自乾至大壯為夏  
至之後陰生而未用之數共十陰自益至復為立冬之後陽消而  
不用之數自坤至觀為冬至之後陽生而未用之數共十陽消而  
不用者陰陽各四卦無數之八也 生而未用者陰陽亦各四卦  
交數之八也 此分陰陽坎離用半自地二而言也 若乾全用坤  
全不用自天一而言則以陽為主故天地間陽來則生物去則

之所以先生謂天自明更以下地自否以下為爻數天自益以下地自豫以下為無數也四十八者地數二十四位而偶之者也五十六者天數二十八位而偶之者也六十四者卦數三十二位而偶之者也

愚按古書精義曰二十八宿者隨天運左轉日月五星皆順地道右行蓋日行天六甲之中天左過一度則日為右行一度故斗柄隨天左指日逆天右行與斗相應如正月斗指寅在東日即與月會于亥娵訾二月斗指卯日又右轉一辰與月會于戌降婁四月斗指巳在南日又右轉與月會于申之實沈矣寅與

亥卯與戌巳與申皆相合天之行春在東日之行春在西至夏  
至則日與斗會于南也由夏而分又一左一右天之行秋在西  
日之行秋在東至冬至則又同在北矣由冬至而分又一左一  
右雖有左右之分實無不相應故曰天左行一度布氣以生物  
日亦右移一度變時以應天天相相應則氣候調齊此圖之所  
以有左行右行之說也

乾七子父六子離五子震四子巽三子坎二子艮一子坤全陰故

無子

乾除本身橫看

自夬至泰直看

自履至否皆得之

卦爻除本身橫看

鑒鑑看

皆得六卦餘彼此

革可數推

咸因益隨

豫小過解

巽震

蹇坎巽

艮蒙坎巽

師復震

比蠱坎巽

通變曰此以一卦為一子共二十八卦一百六十八爻偶之五十六卦三百三十六爻八變之數也若以卦數言乾七子四十

二數允六子四十五數離五子四十五數震四子四十二數巽  
看為變得數皆無總二百五十二則用數之用也今變與通五

百有四以方圖觀之左右各二百五十二飛伏造見則半用半

不用也天道窮于六兼餘分不過乎七其三百六十以十分之

而用其七則二百五十二也是故三百三十六者天統乎體八

變之數二百五十二者地分乎用六變之數爻為天數為地也

乾七子坤六子允五子艮四子離三子坎二子震一子巽陰剛故

無子

橫看謂之通乾除本身自

夬至泰得七卦坤除本身

自剥至萃得六卦直看謂之

變乾除本身自履至否得七

卦坤除本身自謙至歸得六

卦兌橫看自賾至損直看自  
革至咸皆得五卦餘倣此

此生子法皆先陽而後陰故陽鏡而陰乏通變曰其變其通爻

乾	可	離	離	履	乾
離	可	離	離	履	乾
履	可	離	離	履	乾
乾	可	離	離	履	乾
離	可	離	離	履	乾

豫	過	解	震		
比	漸	渙	巽		
蹇	漸	渙	巽		
坎	井	井	井		
井	井	井	井		

剥	艮	蒙	蠱	頤	賁
離	蹇	蒙	蠱	頤	賁
蒙	蹇	蒙	蠱	頤	賁
蠱	蹇	蒙	蠱	頤	賁
頤	蹇	蒙	蠱	頤	賁

數卦數與前數皆同別出此一義者前主乾言之以明坤以全  
陰而无子此分乾坤言之以明巽以過剛而无子體數八變而  
十六用數六變而十二半以前獨主乎天半以後則兼乎地也  
先生曰極南大暑極北大寒故南融而北結物之死地也又曰  
地之南北不生物而中央生物以圓圖觀之巽坎艮坤地卦也  
巽在南過剛而无子坤在地全陰而无子皆不生物者也所以  
地生物者物所生之數取天之一百八陽地之一百八陰又取  
地之艮坎四十陽共二百五十六數而巽之二十八陽與坤之  
十二陽皆去之而不用也

乾坤七變是以晝夜之推不過七分也。兌艮六變是以月止於大共為十二也。離坎五變是以日止于五共為十也。震巽四變是以體止于四共為八也。

先生以元會運世配乾兌離震元會運世者以太歲也。故此以歲月日辰配乾兌離震坤艮坎巽又乾兌離震之卦也。故配合言之變者以其所生之子卦言也。故陽順陰逆在前者皆去而不算。七變者純乾純坤之後各有七卦也。如乾一變兌則為夬離二變離則為大有坤一變艮則為剥二變坎則為比之數類是也六變者純兌純艮之後各有六卦也。如兌一變離則為睽

二變震則為歸妹艮一變坎則為蹇二變巽則為小過之類是也  
餘倣此晝夜之極以歲言一歲夏至晝六十刻夜四十刻晝長而  
夜短冬至則夜六十刻晝四十刻夜長而晝短其長之極各六分  
若晝兼餘分之一則不過七分也乾為晝坤為夜兌為陽月艮為  
陰月十二者十二支也離為陽日坎為陰日十者十干也震為  
天之體巽為地之體八者日月星辰水火土石也

四象變

數圖



日有八位而用止于七去乾而言之也月有八位而用止于六去  
兌而言之也星有八位而用止于五去離而言之也辰有八位而  
用止于四去震而言之也日有八位而數止于七去泰而言之也  
乾為日兌為月離為星震為辰在六十四卦圖則各有八位也  
用者用之以起數也坤艮坎巽乃乾兌離震之配猶夫婦也故  
再言日有八位而數止于七去泰而言之也此以坤言下疑有  
月有八位而數止于六去損而言之也星有八位而數止于五  
去既濟而言之也辰有八位而數止于四去益而言之也六旬  
變用言數者用正所以用其數互交耳此亦就方圖由下而寫

言圖具于後

四象用數圖



通變曰日去乾月去兌星去離辰去震者各存其本也日去泰  
月去損星去既濟辰去益者四者方卦兼存天地之本也夫日  
月星辰在天則自存其本者天以獨運无待于地也在地則兼  
存天之本者地偶而生必資于天也爻卦者九數也萬物以陽  
為本存九者用之常不盡也故易言六者六六三十六言七者  
七七四十九言八者八八六十四爻卦用九止于八九七十二  
而无九九之數也乾用七兌用六離用五震用四自圓圖<sub>子</sub>變  
巽坎艮坤敵用者天統乎體地配天也自方圖<sub>子</sub>言位巽坎艮坤  
盡用者地分乎用天用地也地之巽坎艮坤八位用之皆盡者

生物之數小數常盈也然實之用數於三百八十二猶去其十八者亦存本之義用終不可窮也

又曰乾四十四除二餘四十二坤一百除九餘九十一共一百三十三兌五十二除七餘四十五艮九十二除十七餘七十五共一百二十離六十除十五餘四十五坎八十四除二十四餘六十共一百五震六十八除二十六餘四十二巽七十六除三十餘四十六共八十八乾兌離震總除五十用一百七十四乘坎艮坤總除八十用二百七十二日用一百三十三者天包閏餘之數也一年得閏百三十三時十二年得閏百三十三日則

氣之盈得六十三朔之餘得七十故動用數布于卦氣圖旁  
兩位用百三十三也月用百二十者自寅之中至午之中四會  
之數也星用一百五者自卯之初至午之中之數也辰數八十  
八者太陽少陽太剛少剛太陰少陰太柔少柔八象之數也先  
生曰月自无起者月不及日之數故十二月常餘十二日也日  
主年月主月星主日辰主体月不及日星文不及月辰又不及  
星故合二卦十六位之數自百四十四而遞減之由乾奉爻本  
數十一以至震益之十七則用卦數五十六餘七十四則天地  
自用之數也日用百三十三月用百二十者氣盈朔虛非月所

自用也星用百五者月自率其月星計一日之數冬夏更夜相

侵以春秋二分為正故上去寅之半下去戌之半共餘半之則一百五也辰用八十八又不及星則物數七日用百三十三合

之則二百六十六也二百六十四爲實用之數猶有不盡餘分月用百二十合之則

二百四十也開物于寅中閉物于戌中星用一百五合之則二百一十也出於卯日入於酉昏晚不生物而不用此用數也故應河圖之數一百五數足則爲百六之會二百一十數足爲三七之厄卦氣

圓開物於寅自驚蟄至夏至寅一百五日則以陰侵故上去半月辰用八十八四之爲三百五十二也應乎巽坎艮坤之全數去一用三即動植本數也

愚按日主年以閏數言者蓋三百有六旬有六日閏月定四時

成歲是定期成歲者閏也故以閏數言

月自兑起者月不及日之數也故十二月常餘十二日也

氣盈六日朔虛六日一年共餘十二日以為閏雖分氣朔其實皆是月行不及於日也日十二日者舉大數言耳其實餘十日十時有奇

乾陽中陽不可變故一年止舉十二月也震陰中陰不可變故一日之十二時不可見也兌陽中陰離陰中陽皆可變故月日可分也

乾震陰陽之純兌離陰陽之雜此以第二與第三爻言也不可

見見字疑作分字自本十二數矣則又分三月為一昧分數日本三十日為一月矣又可以九十日為一時或曰可分若年則止為一年時則止以十二時為一日即已矣未聞其更有所分也

是以陰數以十二起陽數以三十而常存二六也

此與上文義不相蒙疑有脫誤補註曰乾為年兌為月離為日震為時月之時十二故月數遂以十二起日之三十故陽數遂以三十起以三十乘十二則三百六十以十二乘三百六十則四千三百二十以十二三十及皆漢之窮天地終始之數無

常二陽數常六也通變也元起於一陰數也一變十二再變三十得三百六十自此以十二爲數者常終於二以三十終者常終於六會起於十二地數而以變十二得一百四十四再變三十得四千三百二十自然以十變者常終於四以三十變者常終於二運起於三百六十人數也一變三十得一萬八千再變十二得十二萬九千六百自此以三十變者常終於八以十變者常終於二六大抵元爲天之數以二六而繫之者地數運之人數分而爲用會自二變四而終於二運自六變八而終於六故先生曰陰數以十二起陽數以三十起而常存二六也

某年見月舉月見日舉日見時陽統陰也是天四變地四變日之變  
舍月於興星辰之變也是以一卦合四卦也

日月星辰經元會運世元會運世只是以大年月日時耳大者  
不可見以其可見者明之故以年月日時言大者為陽小者為  
陰如年為陽月為陰月乃年之統有十二也故年一年即其  
見其月為十二矣年月見日年日見時做此小者大之影耳由  
年月日時觀之則可見天四變舍地四變矣天四變元會運世  
也謂之天者屬乾兌離震經之者日月星辰也地四變年月日  
時也謂之地者屬巽坎艮坤經之者石土火水也年月日時即

元會運世中之小數耳本其所統也故天四變含地四變日之變  
含月於星辰之變者元之元會運世乾之乾兌離震為乾夬大  
有大壯也月之變又含日與星辰之變則會之元會運世兌之  
乾兌離震為履兌睽歸妹失運之元會運世世之元會運世皆  
然皆一卦含四卦也鮑氏發微曰陽一為奇陰二為偶是以一元  
之數起於乾為起數之端犹一歲包年月日時而為之也乾之後  
有兌先為月其數二衍之為十二歲有十二月也兌之後有離  
離為日其數三衍之為三百六十一歲有三百六十日也離之  
後有震震為時其數四衍之為四千三百三十一歲有四千三

百二十時也此二三四為天地生物之始數陽之所以先乎陰也  
震而之後繼以巽五陰元之氣莫先於此是為巽元之數衍之為  
十二萬九千六百年為起數之端坎六繼之是為巽元之月  
數衍之為一百五十五萬五千二百月艮七又繼之是為巽元  
之日數衍之為四千六百六十五萬六千日若夫巽之時數則  
居坤之八焉又衍之而得五萬五千九百八十七萬三千時此五  
六七八又天地成物之終數陰之所以本乎陽也大抵乾兑離  
震包巽坎艮坤在其中自子至巳上六辰皆屬乾謂之先天  
自午至亥下六辰皆屬坤謂之後天後天皆效先天而為

之也

日一位月一位星一位辰一位月有四位星有四位辰有  
四位四四平有六位盡此變而日月之數窮矣

日一位為元月一位為會星一位為會辰一位為世日有四位者  
之日日之月日之星日之辰也月有四位者月之日月之月月之星  
月之辰也星有四位者星之月星之日星之星星之辰也辰有  
四位者辰有六月辰之日辰之星辰之辰也盡此一變者日月  
星辰各有變為十六位也辰之日為四千三百二十世辰之月  
為十二萬九千六百年辰之星為一百五十五萬二百日辰之

辰為四千六百六十六千日變自日起而至於辰則盡其變矣由是辰之星與辰即得一元月日之細數故曰日月之數窮矣窮者言盡其數无所遺也尚有時分秒末之數未言是天地之細數尚未盡故止曰日月之數下文十六變則及於秒沒矣始曰天地之數窮

世

運

會

元

四日四位

日之食  
日之合星  
日之月

元之運

元之會  
乾一

元之元

參

月之辰  
月之星  
月之月

月之運

月之會  
月之日

十  
月四位

歲

隨

革

兌

夬十二

位

星四位

月

噬嗑

離

大有

益

圖

星之辰

星之會

星之月

星之日

辰四位

日

震

巽

離

坎

位

星四位

運之位

運之運

運之會

圖

辰之辰精

辰之星

辰之月

辰之日

辰之辰

辰之星

辰之月

辰之日

辰之辰

天有四變地有四變變有長也有消也十有六變而天地之數  
窮矣

總細數而合之爲長舉其大數中之細數分言之曰消元會  
運世年月日時總八變矣然有大數又有小數八變之中又  
有分秒等八細數含於其中總十有六變而天地之數盡矣  
大數積於細數以細數而逆推之如以細數爲三十沒二以  
十二因之總三百六十數三以三十因之總一萬八百數四  
以十二因之總一十二萬九千六百數五以三十因之總三  
百八十八萬八千數六以十二因之總四千六百六十五萬

六千數七以三十因之總十三億九千九百六十八萬數為  
一秒八以十二因之總一百六十七億九千六百一十六萬  
數為一分九以三十因之總五千三十八億八千四百八十  
萬數為一時十以十二因之總六萬四百六十六億一千七  
百六十萬數為一日十一以三十因之總一百八十一萬三  
千九百八十五億二千八百萬數為一月十二以十二因之  
總二千一百七十六萬七千八百二十三億三千六百萬數  
為一年十三以三十因之總六兆五千三百三萬四千七百  
億八千萬數為一世十四以十二因之總七十八兆三千六

百四十一萬六千四百九億六千萬數為一運十五以二十  
因之摠二千三百五十兆九千二百四十九萬二千二百八  
十八億為一會十六以十二因之摠二萬八千二百一十一  
兆九百九十萬七千四百五十六億合同人之數為一元是  
謂十有六變也

天地各四變圖 日乾元

石鼎

土坎

田居

水井

月元

星雜

火候

日起於一月起於二星起於三辰起於四行而仲之陽數當六  
陰數當二而大小之運窮矣

日月星辰所以經元會運世如所謂日甲月子星甲辰子者  
是也乾為元故曰日起於一兌為會故曰月起於二離為運  
故曰星起於三震為世故曰辰起於四行而伸之者衍之為  
十六位圖又衍之為六十四位圖如陽數以三十起者曰三  
百六十日十二萬九千六百皆六也如陰數以十二起者曰三  
四千三百二十日一百五十五萬三千二百皆二也天地之  
始終盡於此數矣故曰大小之運窮

三百六十變為十二萬九千六百六十萬九千六百變為一百  
六十七億九千六百一十六萬一百六十七億九千六百一十  
六萬變為三萬八千二百一十一兆九百九十九萬七千四百  
五十六億以三百六十為時以十二萬九千六百為日以一  
百六十七億九千六百一十六萬為月以三萬八千二百一十  
一兆九百九十九萬七千四百五十六億為年則大小運之數  
矣

此本先天圖以起數先天圖有六十四卦總三百八十四爻  
去乾坤離坎四卦則有三百六十爻正合一元三百六十運

二年三百六十日之數故以之相乘起數而立六小運為時  
為日為年為月者一元之元會運世即一年之年月日時故  
以年月日時當元會運世非真指年月日時言也年者元也  
元之細數摠二萬八千二百一十一兆九百九十九萬七千四  
百五十六億其大數乃合三百六十爻而為一也月者會也  
會之細數分一元十二分之一得二千三百五十兆九千二  
百四十九萬三千二百八十八億其大數於一元三百六十一  
爻中分得三十爻其所包中數以三百六十乘三十爻為一  
萬八百又以十二萬九千六百乘一萬八百為十三億九千

九百六十八萬然後以十三億九千九百六十八萬為實以一  
百六十七億九千六百一十一萬乘之便得前二千兆之細  
數矣會乃是三百六十七億九千六百一十六萬箇一十三  
億九千九百六十萬細數也故曰以三百六十七億九千六  
百一十六萬為月日者運也運之小數分一會三十分之一  
得七十八兆三千六百四十二萬六千四百九億六千萬其  
大數於一會三十爻中得一爻其所包中數為一箇三百六  
十以十二萬九千六百乘之為四千六百六十五萬六千又  
以一百六十七億九千六百一十六萬乘之合前七十八兆

細數運乃是十二萬九千六百箇三百六十中數也故曰以  
十二萬九千六百為日時者世也世之小數分一運十二分  
之一得六兆五千三百三萬四千七百億八千萬其大數已  
盡於一運一爻三百六十中數內分得三十以十二萬九千  
六百乘之該三百八十八萬八千若以前壹運十二萬九千  
六百拆為十式時而此得一筭之當得一萬八百箇三百六  
十亦合此數又以一百六十七億九千六百一十六萬乘三  
百八十八萬八千即合前細數時乃是三百六十箇一萬八  
百拆數也故曰以三百六十為時以數之大小而言則三百

六十為大十二萬以下三數以次漸分為小故以三百六十  
運起數以數之多寡而言則二萬八千二百一十一兆九千  
九百萬九十萬七千四百五十六億為多一百六十七億以  
上三數以漸次為寡故反以三百六十數寡者為時以積次  
其數之多者為日為月為年惟年是正數日月時皆折數也  
特取其數之名以為別耳補註曰此言一元大小運之數用  
數也蓋三百六十乘三百六十為十二萬九千六百十二萬  
九千六百乘十二萬九千六百為一百六十七億九千六百  
一十六萬一百六十七億九千六百一十六萬乘一百六十

七億九千六百一十六萬為二萬八千二百一十一兆九百  
九十九萬七千四百五十六億體數有三百八十四用數有  
一百六十用數之用有二百五十二用數大運之數也用數之  
數用小運之數也

二萬八千二百一十一兆九百九十九萬七千四百五十六億分  
而為十二前六限為長后六限為消以當一年十二月之數而  
進退三百六十日矣

此以元經會之數也曰以當一年十二月之數者一元在大  
化中猶一年也故假年月可見者之名自明之一年十二月

一元十二會也三百六十日三百六十運也運之在於一元  
猶日之在於一年也進數三百六十日退數又三百六十日  
者運有消長犹日有晝夜分消長而各數之則分三百六十  
而各用其半故有七百二十運也非有七百二十運也分其  
數為二而用其半數各為一也若合而摠言之止三百六十  
運耳發微曰体數者三百八十四而用數止於三百六十一  
年正數得三百六十以經世推之十二運用九則用二百七  
十日今以一元三百六十運中止用二百四十運加閏數不  
過二百五十二者用開物八會也開物於寅中星七十六閏  
物於戌中星之三百一十

五  
是  
以  
間  
數  
十  
有  
八  
會  
又加二也

天有生物之時地有生物之數主天而言一年用三百六十日主地而言自草木萌動至地始凍用二百五十二日也故卦氣圖在日數則三百八十四日在時數則三百五十六日止有三千七十二時此大小運之所以分也蓋取十二限進退三百六十日又一限進六日而退亦若是陰陽慶續分治一元別而言之各有三百六十陰分爭陽折爭半數若合而言之陽進陰退共成三百六十者陽包乎陰總全數也故此大小運法別退數閏數而言明天地陰陽之數正閏相生

分率而通用同本而異名也

一百六十七億九千六百一十六萬分而為三十以當一月三十日之數隨大運之消長而進退六十日矣

此一會經三十運之數一百六十七億九千六百一十六萬者非上面細數也每一數包上面十三億九千九百六十八萬細數在其內乃一百六十七億九千六百一十六萬箇十三億九千九百六十八萬也故曰每限得十三億九千九百六十八萬之一百六十七億九千六百一十六萬分而為三十者一會三十運每一運五億五千九百八十七萬二

千為一日各以其半數二萬七千九百九十三萬六千為一日也此一會三十運之數數有消長故分為六十運即前元大運十二限中之一限也知其時在前六限長數內則進六十運如在后六限消數內則退六十運故曰隨大運之消長而進退六十日日即運也進者非進其數加多也算進數六十運也退者非退其數加少也算退數六十運也止六十運也或作進數退或作退數不同耳非有兩六十運為一百二十運也此一會與一元之數所以算天地始終之運者也故曰大運數有消長朏胸故每一數分為二數一元有七

百二十運一會有六十運以其半數分言之耳

十二萬九千六百分而為十二以當一日十二時之數而進退  
六日矣

此一運之數而起數得十二萬九千六百箇三百六十中數  
為四千六百六十五萬六千其細數得七十八兆三千六百  
四十一萬六千四百九億六千萬所以算年者也故曰小運  
六日者六年分而為十二段前六段算進數六日後六段算  
退數六日共十有二年也本只六年之數耳於十二萬九千  
六百十分用七得九萬七百二十內八萬六千四百為開物

八會正數餘四千三百二十為閏數故除四千三百二十為  
閏數十二分外每一年正數當得一萬四千四百數以其數  
有朏朏而分半兩言之故成十二每一日為一年當得七千

二百數

三百六十以當一時之數隨小運之進退營晝夜之時也

世在朴元流時之在於年也故此以一世之數而起數以當  
一時之數所以當算一年之月數者也於上十二萬九千六  
百數中得一萬八百箇三百六十為三百六十箇一萬八百  
十分用七得二百五十二箇一萬八百除十二為閏數於一

分其正數為二百四十若以一萬八百箇三百六十十分用七言之當得七千五百六十箇三百六十內除三百六十箇三百六十為閏數一分其正數當得七千二百箇三百六十正合前一時之數晝夜之時時即月也一日十二時六為晝六為夜一年十二月自子至巳六月猶晝自午至亥六月猶夜以晝夜六時之數各分為二計之每一時得三百之數則晝夜各有十二時為二日一年又分為二年算矣此以三千六百為一年此一時之數即前六段年小運十二段中之一段也如其時在前六段六日進數內則以此七千二百之數

分作進數一日晝夜各十二時如在后六段六日退數內則以此七千二百之數分作退數一日晝夜各十二時故曰隨小數運之進退以當晝夜之時也大運小運皆以進退言者蓋數之進者氣之盛數之退者氣之衰大運以六十運為一變小運以六十年為一變變而進者則為得為吉變而退則為失為凶古今治亂興衰之故皆由此可推也

十六變之數去其爻數取其用數得三萬八千一十一兆九百九十九萬七千四百五十六億分為十二前六限為長後六限為消每得十三億九千九百六十八萬之一百六十七億八千六

一百一十六萬每一百六十七億九千六百一十六萬年開一  
進六十日也六限開六分進三百六十日也猶有餘分之一故  
開七分進三百六十六日也其退亦若是矣

十六變解見前章皇極數本之先天圖圖有三百八十四爻  
故三百八十四爻為體數蓋二十四氣為一年每一爻歷  
五日零二時五刻是一氣有十六日今二十四氣則實有三  
百八十四日內二十四日爻數也故於三百八十四爻之中  
去乾坤離坎四卦二十四爻之數蓋以二十四爻當爻數也  
用其三百六十用數也十六變之數正是去其爻數取其用

數三百六十三乘之乃得二萬八千一一兆九百九十九  
七千四百五十六億年字疑衍開除也以十三億九百九千  
八萬六百合為一筭每一百六十七億九千六百一十六萬  
筭為一分故開除此一分之筭數即筭進數六十日也六限  
共進三百六十日其餘分一分當得四百二十日矣非四百  
二十日也乃於餘分之一六十日數內分得一十六億七千  
九百六十一萬六千乃六日之數也每一日該得二億七千  
九百九十三萬六千此云六日者亦是舉成數言耳若要其  
寔止該得十四億六千九百六十六萬四千為五日零三時

此本止是三日之數折半而中分用之則成六日故曰進三百六十六日此節申上文大運之意大運者天地始終運行之數也故十分全用此對體數之用數也下文小運乃八會生物之時之數故十分用七十二萬九千六百之三百六十止用其二百五十二數謂用數之用也

一元消長總運圖

元會運世

日甲月子	星三十辰	年	萬首復
月丑	星六十辰	年	萬首
月寅	星九十辰	年	萬首
月卯	星一百辰	年	萬首
月辰	星一百辰	年	萬首
月巳	星一百辰	年	萬首
月午	星二百辰	年	萬首
月未	星三百辰	年	萬首
月申	星四百辰	年	萬首
月酉	星五百辰	年	萬首
月戌	星六百辰	年	萬首
月亥	星七百辰	年	萬首

開物星之己  
七十六

唐虞始星之承貞  
十底未二千一百五十六  
東方朔兩漢兩晉十  
六國南朝隨唐宋宋

閉物星之戊  
百十五

剥觀透否乾

坤

一元消長分算圖

運閏數在外

日甲 會子 百六十億 六十日

會丑 百零七億 六十日

會寅 百零九億 六十日

會卯 百六十七億 六十日

會辰 百六十九億 六十日

會巳 百六十一億 六十日

會午 百六十三億 六十日

會未 百六十五億 六十日

會申 百六十七億 六十日

會酉 百六十九億 六十日

會戌 百七十億 六十日

會亥 百零九億 六十日

長數三百六十運所謂  
進三百六十日者也

消數三百六十運所謂  
退三百六十日者也

大運以十三億九千九百六十八萬細數為一筭

全數

以五億五千九百八十七萬二千筭為一日

以一億三千九百九十六萬八千筭為四分日之一

半數

以二億七千九百九十三萬六千筭為四分日之一

以六千九百九十八萬四千筭為四分日之一

十二萬九千六百去其三者交數也取其七者用數也用數三而成于六加餘分故有七也七之得九萬七百二十年半之得四萬

五千三百六十年以進六日也。日有晝夜數，有肺胸以成十有二日也。每三千六百年進一日。凡四萬三千二百年進十有二日也。餘二千一百六十年以進餘分之六合交數之二千一百六十年共進十有二分以為閏也。故小運之變凡六十而成三百六十有六也。

天地之用數各三合而言之，則成六而天猶侵地而有餘分，故七凡年字俱疑衍半之者分一日。肺胸之數為二而各數之，故算進數三日為六日。此以七千二百為一日，然日又有晝夜與數，又有肺胸分晝夜之時與肺胸之數，四者各數之，則進數六

日又分為二故曰以成十有二日此以三千六百為一日退數亦然則分一日為四日六日之數共分為二十四日筭矣若合其數而總言之本只是六日也蓋一百四十四乃十二之十二皇極秒數也故以一千四百四十為一分一萬四千四百為一日然必以六日筭者天以六變也疾行為朓遲縮為朏天一日一周天三百六十五度四分度之一而日過日一度日一日一周天而無餘無欠月一日一周天而不及日十二度十九分度之七是一日有朏朏也以九萬七百二十中分之前為陽為晝凡四萬三千二百為進正數十二日餘二千一百六十分為六

分每分得三百六十為進閏數六分又取交數之不用者二千一百六十合餘分而計之共為進數十二分之間數後為陰為夜亦四萬三千二百為退正數十二日餘二千一百六十為退閏數六分亦取交數之不用者二千一百六十合餘分而計之共為退數十二分之間數共二十六日四分此分一為四而言故有此數若經言本止有六日零六分每分當得一千四百四十必合交數者必取交數四千三百二十而後間數得足此六日十分日之一也玄玄集曰天地開闢二會半計二萬七千年後才為開物之時開物者士農工商之人走飛草木之物生生

化全僕於天地之間未開物前四千三百二十年間天氣下降地氣上升人物遂氣而生隨地而長故會經運開物後開物前止有八萬六千四百年連未開物前生生化化之時共九萬七百二十年乃先天圖圖之用開物後先無動物又歷四千三百二十年而植物始盡天地方翻覆混沌共九萬七百二十年此一元三十分之二十一分也乃先天方圖之用故會經運共九萬五千四十年此一元三十分之二十二分也乃十二萬九千六百年中各十之七也通變曰一年三百六十六日以二百五十二日為生物時數餘一百十四日又以十二為閏數故實

用之數二百六十四為動植用數也此二說皆合爻數之謂也

一運之數凡三百六十年十二萬九千六百日用數九萬七百二十日每半用二百五十二日總所去爻數而言共有十二萬九千六百日小運六年一變自十二萬九千六百為一變六年趣凡六十爻至三百六十年年有三百六十日通合一運十二萬九千六百日之數每一數含三百六十為四千六百六十五萬六千此每一數又各含一百六十七億九千六百一十六萬細數在內則有七十八兆三千六百四十一萬六千四百九億六千萬為一運之細數由此而積至十二運則得臨卦九百四

十兆三千萬萬之數不已而至十三運即興一會六十運一大  
變二千三百五十兆之數合矣故小運之數止於歸為六變一  
運止三百六十年耳曰成三百六十有六者令閏數而言也或  
曰一年三百六十五日零三時五日三時間數也其數總該七  
萬五千六百分在六十變中每半變該得一萬四千四百分日  
之一萬二千六百每一變該得一萬四千四百分日之一千二  
百六十每一變之一日該得二百一十為餘分若更以日興餘  
分各四分之一日止該得五十二零半數耳今乃以所餘二千  
一百六十進餘分之六矣又取交數之二千一百六十共進十

有二分以為閏者何哉若必如此則六十變後得三百六十日時其進退多餘積數當有五十一萬八千四百數該多三十六日矣安得曰成三百六十有六也曰非也凡經世數所謂餘分交數者多舉其虛數而言如二十四氣每一氣本只得十五日零二時五刻耳乃曰一氣有十六日蓋因二時五刻在第十六日之中遂舉其成數言也三百六十爻以二十四爻為閏數三百六十運以二十四運為閏數正是此意然則此所謂進十有二分以為閏者豈果悉以三百六十為一分而盡用之哉蓋亦謂每分三百六十爻中得其五十二零半數以為一日之餘

分耳積其餘分十有二日當得十有二分共六百三十乃其實  
數也退數十有二日亦然共一千二百六十積十變該得一萬  
二千六百積六十變則得七萬五千六百以一萬四千四百為  
日法而除之正得五日零三時合之於三百六十則為三百六  
十有六矣蓋三時之零在第六日也故以三時亦算一日  
小運日法日者年也

全數以一萬四千四百為一日

以三千六百為四分日之一

以一千四百四十為一日餘一分虛數

以二百一十為一日餘一分中所得實數

一日為一年正數一萬四千四百閏數二百一十以此數分為三百六十五日零三時三時四分日之一也

以四十為一日      以一十為四分日之一

半數

以七千二百為一日

以七百二十為一日餘一分虛數

以一百五為一日餘一分中所得實數

此一日為半年折算為一年以七千三百五分為三百六十五

日四分日之一

以二十為一日

以五為四分日之一

四分數

以三千六百為一日

以三百六十為一日餘一分虛數

以五十二零半數為一日餘一分中所得實數

此一日為一時三月折算為一年以三千六百五十二零半數  
分為三百六十五日四分日之一以一為一分

以十為一日

以二數半為四分日之一

假如夏禹八年入午會第一甲子運甲子世之甲子年乃算小  
運第一百六變之始自八年迄取子丑二月算起歷九十年  
十月止以三年分為二作退數六日十二年十二年亦  
以三年分為二作退數六日八年為甲子一年分作四年如祝  
氏法起卦其年得損上節初二為閏數節三四五上為正數  
子丑寅三月為一日節之六三用事卯辰巳三月為一日節之  
六四用事此二日為晝數午未甲三月為一日節之九五用事  
酉戌亥三月為一日節之上六用事此二日為夜數十一年以  
後退數亦然即其進退之節參其晝夜之數以卦爻之義為

斷之吉凶見矣此變既完至十四年又爲一變之始進退相因  
晝夜相代終始循環周而復始直至今日皆可推考

天統乎體故八變而終於十六地分乎用故六變而終於十二天  
起于一而終于七極九千五百八十六萬六千一百一十垓九千  
九百四十六萬四十八京八千四百三十九萬一千九百三十六  
兆地起于十二而終于二百四垓六千九百八十萬七千三百八  
十一京五千四百九十三萬八千四百九十九兆七百二十萬億  
也

陰數十二陽數三十合陰陽二數相生爲一變元會運世為矣

年月日時為地統者薰也地有體而天薰統之也故一元大運  
言天之運行之時也全用同人八變之數而極其數終於十六  
變八與六皆體數也如乾一變夬為十二大有以三十因十二  
為三百六十二變六壯以十二因三百六十為四千三百二十  
小畜以三十因四千三百二十為一十二萬九千六百自此以  
後皆以十二三十互覆相因三變需一百五十五萬五千二百  
大畜四千六百六十五萬六十四變泰五億五千九百八十七  
萬二千履一百六十七億九千六百一十六萬五爻凡二十一  
十五億五千三百九十二萬聯六萬四百六十六億一千七百

六十萬六變歸妹七十二萬五千五百九十四億一千一百二十萬中孚二千一百七十六萬七千八百二十三億三千六百萬七變節二兆六千一百一十一萬三千八百八十億二千二百萬換七十八兆三千六百四十一萬六千四百九億六千萬八變臨九百四十兆三千六百九十九萬六千九百一十五億二千萬同人二萬八千二百一十一兆九百九十一萬七千四百五十六億此所謂八變所以立大運者也由此更以十二三十反覆變之歷革離豐家人既濟賁明夷无妄隨噬嗑震益屯頤後始十六卦又共為八變遂得七秭之數而天之分數盡矣是

之謂終于十六分者天主用而地分助之也地分乎用故小運  
主年而言地上生物之時也分用乎同人六變之數而極其數  
亦止終于十二變六與十二皆用數也何也天地之體數各四  
為八各去一用三則各而成六矣四四一十六體也去一用三  
則十二矣地長數亦起于夬與天無異此地之折數也然小運  
用十二萬九千六百卦數則隨天數致用自小畜之數起至臨  
與大運合而接同人則是於同人八變之數去乾夬大有大壯  
不用矣去乾夬大有大壯不用者何乾夬大有大壯元會運世  
數也此言小運年數也故去之為六變一變小畜需以十二乘之

為一百五十五萬五千二百二變大畜以二十因需之數為限  
千六百六十五萬六千泰以十二因大畜為五億五千九百八  
十七萬三千自此以後以三十二反覆相因三爻履兌四爻  
睽歸妹五爻中孚鄭六爻損歸此所謂六爻所以立小運者也  
又由此更以三十二反覆變之歷同人至震十二卦與天之  
世之世卦合天地始終數圖世之世為震為大數十六位之極  
又共為六爻遂得二百四垓之數隨天致用之數止於此矣是  
之謂終于十二天起于一而終于七稱至二十萬億也二句是  
申終于十六終于十二之意通变曰天去一故體數自夬而起

八變至同人又八變至始而終地去四故用數自小畜而起六  
變至臨又六變至處而終康節於大運言體數舉同人二萬兆  
之數者八變之終也於小運言用數舉小畜十二萬之數者六  
變之始也蓋體用互舉始終以相發明也又曰天之體數之終  
與分數同地之用數之終與長數不同者長數地之本數用數  
則隨天而用者也非陰之本數也又曰同人者八變之數也計  
三百三十六自乾一變夬十二起三百六十得三十自此以十  
二三十反覆分於十六位至同人總之合此數歸者六變之數  
也計二百五十二除大壯以上五十四同人三十共餘八十

故止有此數六爻之數自十二萬九千六百年之數而行八變  
之數自十二會之數而行先生大小運數大運舉同人數者舉  
體數而要其終也分其數為十二者主會而用也小運舉小畜  
數者舉用數而原其始也取其九萬七百二十日主年而用也  
乾為一乾之五爻分而為大有以當三百六十之數也乾之四爻  
分而為小畜以當十二萬九千六百之數也乾之三爻分而為履  
以當一百六十七億九千六百一十六萬之數也乾之二爻分而  
為同人以當二萬八千二百一十一兆九百九十九萬七千四百五  
十六億之數也乾之初爻分而為始以當七姊九千五百八十六

萬六千一百十垓九千九百四十六萬四千八京八千四百三十九萬一千九百三十六卦之數也是謂分數也分大為小皆自上而下故以陽數當之如一分為十二十二分為三百六十也以三百六十之數為三百六十運此一元大數也下十二萬等三數皆三百六十運中所包細數但分言之以極於細耳故曰分大為小此大小以分統言自上而下者從一元上面大運而下分至於秋毫之數以上為主上者陽也故以三百六十等陽數當之凡六字在數中者陽數也此所謂天數天卦用之起數而等天地始終大數者也天卦用元之本數元陽也故曰天地

通變日

天數

一自乾而始天起于一也凡一位八卦而虛二數故數有十卦  
有八而先生謂天地各以一變四四者有體其一無體也

十二月

三百六十

四千三百二十以上變數摠五十五為天之天之元會運世之  
數所謂運數在天者也

一十二萬九千六百年

一百五十五萬五千二百

四千六百六十五萬六年

五億五千九百八十七萬二千以上爻數總八十四為天之地  
之年月日辰之數所謂年數在地者也

以前乾八位之變者天之正數也

一百六十七億九千六百一十六萬當屢卦

二千一十五億五千三百九十二萬當兌卦

六萬四百六十六億一千七百六十萬

七十二萬五千五百九十四億一千一百二十萬

二千一百七十六萬七千八百二十三億三千六百萬

二兆六千一百二十一萬三千八百八十億三千二百萬

七十八兆三千六百四十一萬六千四百九億六千萬

九百四十兆三千六百九十九萬六千九百一十五億二千萬

以上爻數總一百六十八為地之天地之元會運世年月日辰之數通前得二百五十二者為用數六爻之數免八位之變者地之正數也

二萬八千二百一十一兆九百九十一萬七千四百五十六億當

同人卦

三十三萬八千五百三十三兆一千八百八十八萬九千四百七十二億

一千一十五萬五千九百九十五兆六千六百六十八萬九千四百七十二億

自此以後以十二三十反覆因之七秭之數可得矣

由七秭而又以十二三十反覆因之歷坤反剥雖萬萬極之數皆可得矣詳具于通變此不能盡述

一生二為夬當十二之數也二生四為大壯當四千三百二十之數也四生八為泰當五億五千九百八十七萬二千之數也八生

十六為熊當九百四十兆三千六百九十九萬六千九百一十五  
億二千萬之數也十六生三十二為復當三千六百五十二萬八  
千八百七十垓三千六百六十四萬八千八百京二千九百四十  
七萬九千七百三十一兆二千萬億之數也三十二生六十四為  
坤當無極之數也是謂長數也長小為大皆自下而上故以陰數  
當之

一者一沒也十二者十二沒也為一忽之數從一忽之數長至  
無極之數合之而為一元大數故曰長小為大此大小以多寡  
言自下而上以下為主下陰也故以十二寺除數當之凡二字

在數終者陰數也此所謂地數地卦因之以算萬物細數者也  
地卦用會之折數會陰也故曰地

通變曰

地數

十二自夬而起地上之數起於二也

大有一百四十四十二

大壯四千三百二十二十

小畜五萬一千八百四十

需一百五十五萬五千二百三

一千八百六十六萬三千四百當大畜卦皇極十六位世之生

數止于此一位析十六位又偶之乃得泰之數而三十分加二  
五億五千九百八十七萬二千當泰卦天之運行地之生物物  
之通數皆會于此故卦氣圖元之元起於泰卦也

六十七億一千八百四十六萬四千當震卦

二千一十五億五千三百九十三萬

二萬四千一百八十六億四千七百四萬

七十二萬五千五百九十四億一千一百二十萬

八百七十萬七千一百二十九億三千四百四十萬

二兆六千一百二十一萬三千八百八十億三千二百萬

三十一兆三千四百五十六萬六千五百六十三億八千四百萬

九百四十兆三千六百九十九萬六千九百一十五億二千萬  
一萬一千二百八十四兆四千三百九十六萬三千九百八十  
二億四千萬當同人卦

自此以後以三十二爻覆因之二百四垓之數可得  
矣又由二百四垓而推之雖坤無極之數以極之於萬  
萬極皆不過此三十二相因而得也詳具于通变  
天自臨以上地自師以上運數也天自同人以下地自遯以下年

數也運數則在天者也年數則在地者也天自震以上地自艮以上用數也天自明夷以下地自否以下交數也天自震以上地自晉以上有數也天自益以下地自豫以下無數也

經世天地始終之數圖本之先天圖乾兌離震四圖為天巽坎艮坤四圖為地天圖者元會運世之數所謂運數在天者也地圖者年月日辰之數所謂年數在地者也此運數年數分屬天二地之大限也若以天地各分為二言之則乾兌二圖為天之天巽坎二圖為地之天皆大數運數也離震二圖為天之地艮坤二圖為地之地皆細數年數也離震之數本大於巽坎也然巽

坎反為大數者何就天地而各分大小也巽坎言歲月雖皆年  
數然以歲月日辰而自分大小則又視歲月為元會運世為運  
數視日辰為歲月日辰為年數矣此小元也十六卦為爻數者  
四分去一而用三也天之用數起於貴賤者顯也而自震以上  
已為有數者數已形而未用也地之用數止于艮艮者止也而  
至晉尚為有數者用雖止而數未盡也故曰爻數乃用不用相  
交之間也八卦為無數者震為天辰不見坤為至陰無功且以  
十二卦一元圖觀之則坤之前後乃閉物之後未開物之先混  
沌蒙蒙象數不立故為無數然必以八卦者八卦各生七卦而

自隱其體故無數者必八也通爻曰天自臨以上地自師以上  
為天之天地之天之九會運世數天自同人以下地自遁以下  
為天之地地之地之半月日辰數天自乾至臨地自遇至師一  
百九十二策去乾與坎則一百八十策天自同人至復地自遁  
至坤一百九十二策去離與坤則一百八十策一元三百六十  
運一運三百六十年消長迭用各得其半故經世大小運主用  
其半數也年數即運數地數即天數然運數統其八年數分其  
細天數屬陰陽之陽各當元會運世之數地數屬陰陽之陰各  
當年月日時之數既有運有年又分天分地一數并而成四故

自九十七數之變言之臨當九百九十四人情二萬九千七百  
溝遁當二十三萬溝之數也天自實以上地自艮以上為用數  
者二百七十六也八卦爻數三百八十四去其乾坤坎離故用  
數三百六十六位爻數二百八十八去其訛與次离故三爻數也  
用二百七十此多六數者陽去離陰去坎存乾六策以當餘分  
也天自明夷以下地自否以下為爻數者爻數生剝夬未而否故  
存復以為主自明夷至頤而八自否至坤而八之中細別  
而言則爻數四無數四合之則皆爻數也天自震以上地自晉  
以上為有數者有數生乾而言故自晉至遇二十七自之全大

二十七兼乾則五十五也卦數八八六十四各得一為本剏  
八五十六者三百三十六為十一月而加餘分之日也五十四  
者三百二十四為十一月而除小盡之日也五十五者三百三  
十為十一月之足數也天自益以下地自豫以下為無數者無  
數主坤而言故自益至豫自豫至剝各四卦則無數之八也愚  
按體數之用二百七十者十二會用九會之數以致用也以卦  
一圖二百五十六卦所以分管一元者言之亦然二百五十六  
卦分直三百六十運并閏數二十四運每四爻直一運三百六  
十年每一爻直九十年每一卦上下二体每體三爻得二百七

十年數掛一圖二百五十六卦本用六十四卦而四之是體數三百八十四也然以其數而致用則每三爻止得二百七十年故曰體數之用二百七十已是體數矣通變以多六數爲存乾以當餘分竊恐未然用數者乾之所爲也故存乾以用二百七十之數乾非餘分之策也乾以用數而不以爲數者也乾之後多一卦者開物於實閉物於成陰數本多也

緒數祖先天圖

年數之

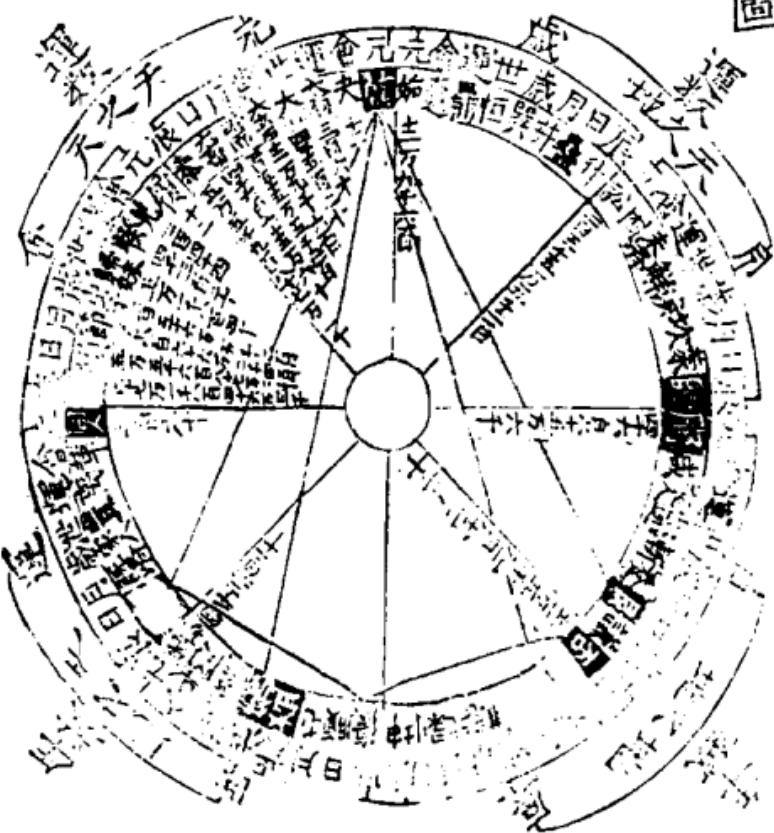
生數眼

運數月

運數之

生數運

運數會



天之有數起乾而止震餘入于無者天數不見也此去一而起十二者地火常濟也故天以體為基而常據其基始以用為末而常藏其用也一時止于三月一月止于三十日皆去其辰數也是以八卦之卦六十四而不變者八可變者七八五十六其義亦由此矣

震為辰之位辰者天之體日月所會之躔次耳穹密而無象也故震自益以下四卦為無數經世十六位固亦元之元數起乾而至于震為世之世之數而止地卦之數本於乾之一乃去其一而起夬之十二者正猶地取天以成用而天潛其

火也火之光常隱于木石之中無體可見也艮者地之氣在天天托之以爲體火者天之餘氣在地地承之以爲用陰陽互根也常隕其基藏其用者陰爲陽勝陽爲陰掩爻數也辰數者體數也即爻數也一時四月一月四十日體數之相交者也去其體數之一則用止于三矣八八六十四卦體數也不變者八卦乾坤離坎顛中半大小過也可變者七八五十六卦二卦反覆止一卦也變者爲用而有不變者八是亦

言體數之義也

有地然後有二有二然後有晝夜二三以變錯綜而成故易以

二而生數以十二而起而一非數也非數而數以之成也  
有地則對天而成二有二則天為地隔陽與陰相間然後有  
晝夜有二則二合其一為三遂有三二三以變遂往來交錯  
而成十百千萬之數矣易以二而生者所謂兩故化也數以  
十二而起者大數起于十二會小數起于十二沒也一非數  
者數之本也故數以之成

天行不息未嘗有晝夜哉惟人居地上以為晝夜故以地上之數為  
人之用也

天行不息何嘗有晝夜哉惟人居地上則天為地所隔而人

之目力有所不及無後有明有暗分為晝夜晝依天地上之數以人之目力有見不見而分也非天晝夜也故天之運總其數之全人之用分其數之七地上之數也

陽爻晝數也陰爻夜數也天地相衝陰陽相交故晝夜相雜剛柔相錯春夏陽多也故晝數多夜數少秋冬陰多也故晝數少

夜數多

此以先天圖言凡百九十二陽爻皆晝數也凡百九十二陰爻皆夜數也然陰陽爻必左右錯居者何也蓋地居天中而天以氣而包衝之陰陽二氣必交錯而流行故晝夜數必相

雜而剛柔爻皆相錯也左為陽而亦有陰爻右為陰而亦有陽爻是也此言陰陽之互根左為春夏右為秋冬則陽用事陽多也故左一百一十二陽爻止有八十陰爻畫數多而夜數少即晝長而夜短也右為秋冬秋冬則陰用事陰多也故右一百一十二陰爻止有八十陽爻晝數少而夜數多即晝短而夜長也此言陰陽之分盛

體數之策三百八十四去乾坤離坎之策為用數三百六十五體數之用二百七十去乾與離坎之策為用數之用二百五十二體數之用一百七十共一百五十六為陽一百十四為陰去

離之策得一百五十二陽一百一十二陽為實用之數也蓋除  
去离而用乾陰去坤而用坎也是以天之陽策一百十二去其  
陰也地之陰策一百十二陽策四十去其南北之陽也極南大  
者極北大寒物不能生是以去之也其四十為天之餘分邪陽  
侵陰晝侵夜是以在地也合之為一百五十二陽一百十二陽  
也陽去乾之策陰去坎之策得一百四十四陽一百八陰為用  
數之用也

此言經世數皆本於先天圖先天圖者數之祖也經世有卦  
氣圖用二百五十六卦分主三百六十運及其閏數二十四

運每運用四爻直之以之求天地運行之數者也用六十四卦而四之又有律呂倡和圖用方圖六十四卦天卦十六位為律如日日聲為乾日月聲為履日星聲為同人日辰聲為無妄之類得西北方十六卦每一位各唱呂圖十六位以兩卦並處而橫觀之遂得西南方爻數之十六卦矣如以日日聲之乾唱水水音之坤以乾居左坤居右從右邊橫觀之則上下體皆成否卦以日日聲之乾唱水水音之謙以乾居左謙居右從右邊橫觀之則上體為否下體為遁余倣此皆西南之卦也是謂日月星辰之變數以觀動物者也地卦十六

位為呂如水水音之坤水火音為謙水土音為師水石音為升之類得西南方十六卦每一位各倡律圖十六位以兩卦並處而橫觀之遂得東北方爻數之十六卦矣如以水水音之坤和日曰声之乾以坤居右乾居左從左边橫觀之則上下皆成太以水水音之坤和日月声之復以坤居右履居左從左边橫觀之則上為太下為臨余放此皆東北之卦也是謂水火土石之化數以觀植物者也此而合六十四卦而皆用之以為万物之數皆所謂体數也其數祖於三百八十四爻乾坤天地也為生物之主坎离水火也又所以升降於天

地之間為天地所後而生物者也故乾坤主運行之時坎离  
主生物之用所以為主而成數者此四卦也故去之者存之  
也存其體以致用故用數三百六十經世一元用三百六十  
運其細數以三百六十相乘以至同人二方八千兆之數用  
之以立大小運者皆用數也其數祖於三百六十爻卦氣而  
體數每四爻直一運三百六十年是一爻含九十數一卦上  
下二体各三爻則一体含二百七十數矣又一元一十二會  
三百六十運於其中四分去一以寅為開物戌為閉物而用  
其九會之數則每會三十運三九亦為二百七十數矣是体

數中又分用二百七十數也故爲体數之用其數祖於二不  
七十爻然九會之數既言之耳差細詳之則開于寅中而歸於  
戌中寅戌皆止得革數耳故止八會二百四十運爲正數薰  
闕數十二運則爲二百五十二故大小運用數中取其一運  
三百六十箇十二萬九千六百之數而起數則十分用七三  
百六十而用其二百五十二以起小運以推生物之時是又  
於用數之中而分之以致用者也故爲用數之用其數祖於  
二百五十二爻先天而天眞貴以上地自艮以上爲用數則  
陽爻一百五十七陰爻一百一十九視体數之用二百七十

多六數者存乾以為用數之主也非多也但存乾則陽爻止  
有一百五十一耳若就箇分左右為陰陽而各用其本數而  
吉則陰陽各得一百一十二萬條分之陽四十而并之數則  
於二百七十六之中陽止當得一百五十二陰止當得一百  
一十二也若就其未去離而言則離有四陽有二陰以四陽  
二分陰加於前數而言則陽當得一百五十六去其一矣陰  
當得一百一十四去其五矣此又不以存乾為主論也古體  
數之用二百七十去離而言則陽去四陰去二故二百六十一  
四爲實用之數實用之數者物之用數也在存吉音圖太

陽少陽太剛少剛之體數共四十四四而曰之為一百六十  
太陰少陰太柔少柔之體數共四十八四而曰之為一百  
九十二陰陽互根者也故以之致用則於一百六十內去陰  
之體數四十八得一百一十二於一百九十二內去陽之體  
數四十得一百五十二以一百五十二合一百一十二共為  
二百六十四得二百六十四字如多良千刀妻言心古黑安  
夫卜東乃走思聲音之類是  
也為字母更唱迭和以求万物之声音用之以推其數之長  
短厚薄得失吉凶是體數三百八十四之中用之以求生物  
之時者繫言之雖二百七十而實用之以求万物形體之數

者止二百六十四耳故曰實用之數陽者數之主故用乾而  
離之在陽而雜於陰者去之坤則在陰而純於陰者也故不  
用坎雜在陰中尚有陽以為之主也故用之於自賁艮以上  
用數之爻去其一陽五陰之多者并去離而分其陽與陰既  
得一百五十二陽一百一十二陰則是二百六十四陰陽中  
半而陽多陰分乃實用之數也是故以面左右陰陽之數而  
分觀之亦合是數此圖之所以為妙也左為天右為地陽去  
乾之策陰去坎之策此承前陽去離用乾陰去坤用坎而言  
前固去離去坤矣今復去乾與坎則又去八陽四陰乾坤离

坎之體數皆盡然後得三百五十二故以之承用數之用體  
數之用乃在體中也故雖去坤不去乾與離坎用數  
用中之用也故必舉四卦體數皆去之而後成用道變曰以  
節氣而言開物於寅中當自雨水計月而自驚蟄則陰始  
也閉物於戌中當自霜降計月而至立冬則陽侵陰也陽侵  
陰為閉物之數陰侵陽雖未閉物而天道已明豈惟雨水而  
然當自立春而然矣故閉物在立冬之初足明開物在立春  
之後所以用數三百六十而體數之用二百七十者立春至  
立冬之日數也然開物在驚蟄後亦足知閉物在寒露前故

星物一百五合之而三百一十也陰陽相侵如晝夜相侵天已明而日未出人未動日已入而天未昏人未息治亂之初正如此矣要之皆為晝數故先生用數既曰陽侵陰陰侵陽又曰陽侵陰晝侵夜

又曰

天之用數九萬七百二十祖於二百五十二

天數盈於七於十二萬九千六百之中十取其七是為用數之用則九萬七百二十也天數以一萬八百為一會自開物於寅中至閉物於戌中八會之數二百四十運計一

萬六千四百零餘四千三百二十年計一十二運則閏數也

故天之用數三百六十而用數之用二百五十有二也

地之用數九萬二千一百六十祖於二百五十六

天數以一萬八百為一會者六十卦之策數也地數以一萬

一千五百二十為一會者六十四卦之策數也天數別閏而

言地數通閏而言地每會多七百二十者閏數也天用數八

會計二百四十運餘十二以為閏數地用數八會每會比天

多二運之數則二百四十運之外得一十六運為閏數矣故

天生物之時於三百六十之中十用其七而得二百五十二

地生物之數於三百八十四之中六用其四坎離用而得二百五十六也然實用之數二百六十有四閏數十六運之外又於不用四會之中復用八運二千八百八十年之數共為二十四運通正數則二百六十四運九萬五千四十年也夫正數所用不過八會而閏數則十二會之餘數盡用之者物數也故邵子曰大數不足小數常盈也

物之用數三萬四千四十八祖於二百六十四計得二百五十六之一百三十三二百五十六地

數也一百三  
十三日數也

一十二万二千八百八十之中合律呂屬天地相交之數也先去支數之

唱和數所余則六万一千四百四十也

動植全數各三

萬七百二十

於其

中又去聲音之不用者外實具餘用數以百十二與百五十二  
相倡和各一万七千二十四為動植之用數天之用聲唱地  
之用音為動數十六位每位均得一千六十四計一万七千  
二十四地之用音和天之用声為植數水和日四位每位得  
一千八共四千三十二火和月土和星八位每位得一千三  
百四十四計一万七百五十二石和辰四位每位得五百六  
十計二千二百四千共計一万七千二十四也若通爻數則  
六万八千九十六矣

陽三十六三之為一百八陰三十六三之為一百八三陽三陰  
陰陽各半也陽有餘分之一為三十六合之為一百四十四陽  
一百八陰也故体數之用二百七十而實用者二百六十四用  
數之用二百五十二也

此明二百五十二為七分也

卦有六十四而用止于三十六爻有三百八十四而用三千二  
百一十六也

此明體數八用數六也三十六者六六也二百一十六者六  
三十六也

六十四分而為二百五十六是以一卦去其初上之爻亦二百五十六也此生物之數也故離坎為生物之主以離四陽坎四陰故生物者必四也陽一百一十二去其離坎之爻則二百一十六也陰陽之四十共為二百五十六也是以八卦用六爻乾坤主之也六爻用四位離坎主之也故天之昏曉不生物而日中生物地之南北不生物而中央生物也

卦一而用四象八十八數以四相因至二萬八千九百八十一萬六千五百七十六為通數以之布算起卦得二百五十六位起于大終于明夷律呂聲音相倡和為既濟陰陽二面

亦各二百五十六位皆六十四卦分散布列以得此數也以  
掛一箇合之既清而由是以聲起數以數合卦進退變化推  
詳吉凶則物之情狀皆可得矣故曰生物之數也每一卦皆  
去其初上之爻用中四爻也此句至生物者必四也言主中  
爻而言有二百五十六陰陽之四十言陰中之餘陽四十也  
陽一百一十二至共為二百五十六也此言主左右中分陰  
陽而言亦有二百五十六言此數無往不合以見數之出於  
自然也八卦用六位乾坤主之比言三百六十為運行之時  
六爻用四位离坎主之此言二百五十六為生物之數日夜

之所息非無萌孽之生也。萌孽生於夜氣安得日昏曉不生物而惟生於日中也。所謂生物者謂萬物之動作在於日中所謂日出事述生者也。聲音入既濟四象并掛一卦抱括陰陽二圖見祝氏解中多不盡述。

體數何為者也。生物者也。用數何為者也。運行者也。運行者天也。生物者地也。天以待運故以用數自相乘而以用數之用為生物之時也。地偶而生故以體數之用陽業陰為生物之效也。體數生物主四象體用之數圖言用數運行主一消長之數而言天為萬物之主統貫萬類無所資於物者也。故健運

地必承天之氣然後能發以生物故偶而生用數自相乘者三百六十乘三百六十以次相乘至二萬八千兆之數起大小運以養生物之時者也以體數之用陽乘陰者四象陽之體數四十陰之體數四十八各以四相因則陽有一百六十一陰有一百九十二於其中交錯去其體數以致用則陽有一百一十二陰有一百五十六共二百六十四所謂體數之用寔用之數也由是以一百一十二乘一百五十二得一萬七千二十四以一萬七千二十四乘一萬七千二十四得二萬八千九百八十一萬六千五百七十六是謂動植物萬物之通

數所以求声起卦以求物之長短得失者也故曰生物之數  
祝氏解曰元始運也用三百六十卦行乎十干十二支載開  
以通運行乾坤主之律呂音皆用三百八十四爻行乎十干  
十二音謂以秉生物坎離主之蓋運行者天地萬物也生  
物者地也方萬也其用三百六十為義用三百八十四為量  
閏雖有不同及其合之於卦一萬卦則無不同也

天數三故六六而又六之是以乾之策二百一十有六地數兩  
故十二而十二爻是以坤之策一百四十有四也乾用九故其  
八為二十四而九爻亦二百一十六兩其八為十六而九爻亦

百四十有四坤用六故三其十二為三十六而六之亦二百一十六兩其十二為二十四而六之亦百四十有四也坤以十二之二十四之六之一與半爲乾之餘分則乾得二百五十二坤得一百八也

乾之策二百一十有六坤之策百四十有四此繫辭傳文六地天之用數六六而又六之者以六乘六得三十六而又以六乘三十六是一变三數也十二者地之用數十二而十二之者是一变四數也此本易參天地之意也此言乾坤二數之分立下言乾坤二數之交通地以十二之二十四六之

承兩其十二為二十四而六之言因上有兩箇六之故言將  
這二十四六之底六分之一是二十四又兼半箇則十二也  
共為三十六為乾之餘分乾得二百五十二坤得一百八十  
體有三百八十四而用止于三百六十何也以乾坤離坎之不  
用也乾坤離坎之不用所以成三百六十之用也故萬物變易而四者不變也夫惟不變是以能變也  
用止于三百六十而有三百六十六何也數之羸也數之羸則  
何用也乾之全用也乾坤不用則離坎用半也乾全用者何也  
陽主羸也乾坤不用者何也獨陽不生專陰不成也離坎用半

何也離東坎西當陰陽之半為春秋晝夜之門也或用乾或用离坎何也主陽而言之故用乾也主羸分而言之則陽侵陰盡侵夜故用坎离也陽主羸故乾全用也陰主虛故坤全不用也陽侵陰陰侵陽故而坎用半也是以天之南全見而北全不見東西各半見也

萬物變易而四者不變者天地主運行之時水火主物生之用存其體然後可以成其用靜而後能致其動自然之理也乾之全用离坎半用者非二者並用也言或主陽言則乾有六陽爻全用之成羸數之六或主羸分言則不用乾坤止用

盡

离坎之半蓋离有四陽爻坎有二陽爻去其陰而用其陽是用半也亦成羸數之六故有三百六十六此言經世之用悉本之先天圖數之出於自然之妙也离東坎西當陰陽之半為春秋晝夜之門者離東居卯中自坤至乾為半乃子中至午中六陽辰之中而陰尚未盡坎西居酉中自乾至坤為半乃午中至子中六陰辰之半而陽尚未盡皆陰陽交際之中半也故為春秋晝夜之門蓋春秋之時日出卯中入酉中晝夜平分陰陽各半也故用半用其陽也主羸分而言則是陽侵陰蓋侵夜陽之羸者在于陰本用陽之難于陰者也故用

離坎陰中之陽此言數之用離分之陽故偏主用陽而言曰  
陽侵陰盡侵夜下言離坎用半之故、主陰陽相未而平言  
曰陽侵陰、侵陽、侵陰者坎也、陰侵陽者離也

附錄掛圖載通變者氣圖

亦名卦

祝氏改正

此當用之大運

戊之元

升

冬至甲子孟旦起

卦爻互用

泰

冬至甲子仲運起泰卦初九至

六四

子運互數

豐

䷶

二百五十六卦

損

䷶

益互用數泰六爻互損九方用

蠱

䷑

一千五百三爻

泰

䷊

井

䷯

壬氣無氣率變

需

䷄

坎

䷜

甲巳丙子日變坎卦

需

䷄

巽

䷸

初六 丙未

需

䷄

离

☲

甲巳仲日起離卦

小畜

䷈

甲巳季運起歸妹六三甲

解

䷷

甲巳仲日起解卦

歸妹

䷵

戊

蹇

蹇

蹇

睽

鼎

兌

小寒甲子起鼎

六五己巳

困

乾

大過

履

始

乾

訟

乾

甲子至己未起訟九五  
甲戌

隨

困

豐

元之會  
老元之元  
咸

乾

革

甲巳仲日起革初

六巳卯

未

旅

甲巳季運起旅初六巳丑

姤

解

月會五否

大寒甲巳孟日起  
否大三甲申

月會廿二渙

大寒甲巳仲運起渙六三壬九粟

无

小過

漸

直閏數漸初六至六四乃甲午運數

睽

蹇

革

甲巳季日起革初  
三巳丑

蒙

甲巳孟運起蒙六三巳亥

遁

艮

大有

師

履

臨

泰

謙

剝

坤

頤

遁

世之運

益

立春甲巳孟起益

元之運

晉

豐

觀

直閏數晉五至觀六方已酉運

蠱

此

大壯

小過

甲子季日起小過初  
六甲辰

巽

甲巳孟運起遯初六甲寅

賁

貴

甲巳仲日起中孚六三  
己酉

否

升

豫

甲巳季子運起豫六二己未

既濟

晉

豐

井

月會賓損

雨水孟日甲巳起損  
六五甲寅

月運寅、屯

雨水甲巳仲運起壬九至  
革六三四爻直閏數革九三  
至上六乃甲子運正數

節

革

家

需



甲巳季首起大畜

畜

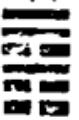
小畜



世之世坤

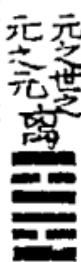


謙

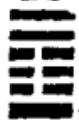


甲巳仲日起漸初六  
甲子

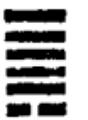
漸始大過



益



訟

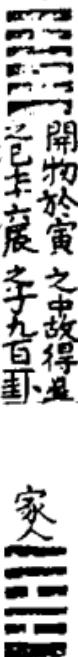


甲巳孟運起訟九五己巳

常



离

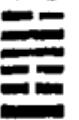


開物於寅之中故得此

己未庚辛九百卦

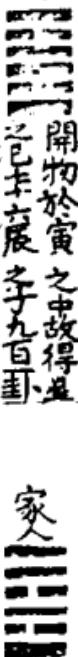
家

随



甲巳季運起姤初六甲戌

艮



開物

比

驚蟄甲巳季日起

開物 震

驚蟄甲巳仲運起震六三至

上六田父直閏數鼎初六至九

蹇

蹇

蹇

蹇

蹇

蹇

蹇

蹇

蹇

豫

豫

豫

豫

豫

豫

豫

豫

豫

師

師

師

師

師

師

師

師

同人

同人

同人

同人

同人

同人

同人

同人

屯

屯

屯

屯

屯

屯

屯

屯

觀

觀

觀

觀

觀

觀

觀

觀

震

震

震

震

震

震

震

震

明夷

明夷

明夷

明夷

明夷

明夷

明夷

復

復

復

復

復

復

復

甲巳季日起同人  
九三甲戌

頤

頤

頤

頤

頤

頤

頤

甲巳孟運起頤六三甲申

既濟

既濟

既濟

既濟

既濟

既濟

既濟

甲巳仲日起觀九五  
己卯

同人

同人

同人

同人

同人

同人

同人

鼎

鼎

鼎

鼎

鼎

鼎

鼎

四乃巳卯運正數

復

明夷

元之亮  
月令鼎

泰

春分甲巳孟旦起泰會之元月  
和九甲申

損

春分甲巳仲運起損初九至六四  
爻直閏數損六五至太畜九二乃甲

泰

賁

大畜

損

節

節

需

需

孚惠

孚惠

小畜

小畜

甲巳未子日起需初九  
己丑

甲巳丑運起中孚初九己亥

大壯

歸珠

己巳仲月起卦  
二年午  
庚午  
六

聯

甲巳季運起照六三甲子

大壯

己巳仲月起卦  
二年午  
庚午  
六

奇

泰

清明甲巳孟日起大  
有大五己亥

兌

清明甲巳仲運起大九五  
九三爻直閭數復六三至上  
九乃己酉運正數

兌

履

夬

乾

巽

困

乾

咸

甲巳孟運起咸九五甲寅

因

蹇

元之令歲

會之令族

泰濟

甲巳仲日起族初六  
己酉

歸妹

甲巳季運起歸妹初九己未

解

無

小畜

漸

月會晨海

羣辰坎

谷雨甲巳仲運坎六三至七  
四爻吉問數蹇初六至六四乃  
甲子運正數

漸

蹇

坎

蒙

蹇

艮

蒙

甲巳季子日起蒙六  
三上來

艮

師

甲巳正運起師六三上  
一

師

甲巳仲日起臨六五  
甲子

臨

甲巳季運起謙六五甲戌

謙

謙

坤

健

遁

遯

交運晉

立夏甲巳酉日起晉會交運  
初六己巳

觀

觀

井九二丙巳午之運正數

皇極經

元集

二十九

比

利

巽

甲巳季日起巽初  
六申戌

始

甲子孟邁起始初六申戌

道

也

升

訟

豫

泰

否

訟

井

大過

豐

豫

䷶

甲寅季日起巽初  
六申戌

比

甲子孟邁起比初六申戌

䷶

甲寅季日起巽初  
六申戌

鼎

巽九三爻又直間數爻互

至 上 九 房 甲 午 運 王 数

革

常

蹇

訟

甲巳季日起訟九  
五丑

萃

甲巳季運起萃九五己亥

升

鼎

隨

爻世萬

益

泰

姤

甲巳仲日起姤初六  
甲午

晉

蠱

离

甲巳季運起否初六甲辰

家人

震

鶴

噬嗑

既濟

頤

萃

明夷

復

甲巳仲夏運起震正數

己酉

復正數

革

顛

復

常

豐

震

家

益

既濟

甲巳季夏運起既濟正數

未

甲巳仲夏運起震正數

己亥

顛正數

甲巳仲夏運起顛正數

未

同人

賁

无妄

明夷

貴

同人

會之元  
月會午

運元  
在畜

大畜

節

需

中孚

小畜

小畜

甲巳季日起中孚初九  
九四柔

甲巳

小畜

歸妹

大壯

睽

甲巳仲日起睽六三子

大有

甲巳子午運起大有九三 甲戌

大有

兌

兌

夬

小暑甲巳孟日起夬五

夬

履

小暑甲巳仲運起履健九五至乾九二

乾

小暑甲巳季運乾九二至上九乃已卯運正數

困

小暑甲巳季運困九二至上九乃己卯運正數

泰

小暑甲巳季運泰九二至上九乃己卯運正數

咸

小暑甲巳季日起咸九五 甲戌

解

小暑甲巳季運起解六五 甲申

泰

食之食旅

解

繩妹

甲巳仲日  
大易  
己卯  
初九

渙

渙

賁會赤坎

大易  
甲巳  
申日  
起巽三  
甲申

蹇

蒙

六五

連之  
元之元

鼎

大過  
甲巳  
辛未  
起大過初六  
己丑

訟

始

大易  
甲巳仲運  
起頤六三至壬午  
直間數於初六至九四乃甲午運

旅

王數

噬嗑

艮

師

甲巳季日起師三  
巳丑

泰

臨

謙

甲巳季日起謙至  
午

巽

涣

震

甲巳季運起震辰六  
巳亥

小過

小過

觀

剥

井

屯

坎

益

甲巳季運起益九五  
一田辰

晉之通鑑

立秋甲子孟日起晉

初六己亥

運之運之漸

立秋甲子申運起晉初六至六四之火

萬物漸至晉六方正月運正火

井

晋

屯

萃

遯

泰

姤

蹇

師

豫

无

遁

大過

咸

甲巳仲日起大過三  
己酉

豫

師

鼎

艮

月會申北

履著申巳酉起乾九五至觀六三

五甲寅

坤剥

處著甲巳仲起剝九五至觀六三

甲子運正數

巽

觀

坤

无妄

升

离

萃

豐

甲巳季日起萃姤  
己未

甲巳孟運起豐九五 己巳

遁

復

會之世晉

運之世之盤

噬嗑

革

否

家人

甲巳仲日起否初六  
甲子

甲巳季運起家人初九申成

離

革

順

復

常

豐

震

家人

益

白露甲子孟日起順  
六三己巳

升  
自露甲子仲運起升九三至六五爻五閏數順初九至六四乃

順  
己卯遇正數

比

否

賁

蒙

謙

坤

同人

甲子季日起庚辰至  
甲戌

甲子孟運起謙九三  
甲申

既濟

甲巳仲日起既濟九五  
巳卯

明夷

甲巳季運起明夷至巳丑

賁

臨

明夷

既濟

同人

既濟

運之元

大畜

秋分甲巳孟日起大畜初九甲申

世爻元之升

元爻負會合

秋分甲巳仲運起升初六至巳未父宜閏數升六五至蒙九三乃甲午運正數

節

蠱

需

井

中孚

蠱

小畜

坎

甲巳季日起小畜初九己丑

甲巳孟運起坎初六己亥

歸妹

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

䷵

睽

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

䷥

大有

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

䷍

甲巳仲日起大有

九三甲申

解

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

兌

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

䷹

夬

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

䷪

履

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

䷉

寒露四月孟日起  
履九五己亥

未濟

䷿

䷿

䷿

䷿

䷿

䷿

䷿

䷿

乾

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

䷀

困

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

䷮

大過

䷛

䷛

䷛

䷛

䷛

䷛

䷛

䷛

䷛

泰濟

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

䷊

否全

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

䷋

解

甲巳季日起周六五  
甲辰

訟

甲巳孟運起訟九五甲寅

大壯

甲巳季日起周六五  
甲辰

隨

連之會常

世之會之  
元之元

鼎

乾

大過

甲巳仲日起大過初六  
己酉

萃

甲巳季運起萃初六己未

訟

噬嗑

始

夬

月金戌隨

霜降甲巳孟日  
起隨六三甲寅

月

姤不  
霜降甲巳仲運起否六三至  
上九以父直閏數无妄初九

旅

无妄  
至九四乃甲子運正數

蠱

小過

震

甲巳季日起震  
六三己未

咸

甲巳孟運起革九三 己巳

睽

革

大有

甲巳季運起履九五 甲戌

遯

巽

益

甲巳仲日起益  
九五甲子

井

泰

履

屯

出物故成名帝故得生  
戊成三百二十五辰之子

三年七百八卦之漸初

坎

頤

剥

開物  
運之運

亥申巳孟日起  
世之運物 益

立冬甲己仲運起益初九至六四  
爻真開數革九五至豐六二乃

晉

豐

己卯運正數

泰

歸妹

蹇

甲巳季日  
起蹇初六  
甲戌

大壯

甲巳孟運不  
過初六 甲申

豫

小過

遁

臨

賁

咸

甲巳仲日  
起咸九三  
巳卯

蹇

甲巳季運起  
蹇九二 巳丑

師

既濟

艮

䷳

剥

䷖

六五

䷁

觀

䷓

九四

䷁

晉

䷠

小畜

䷈

甲子

䷊

䷂

節

䷻

九五

䷁

午逢正數

䷁

䷁

復

䷗

九五

䷁

需

䷄

九四

䷁

甲子

䷁

䷁

蠱

䷑

九五

䷁

大畜

䷙

九四

䷁

尤之尤

䷁

䷁

革

䷰

九五

䷁

柔

䷁

九四

䷁

九三

䷁

䷁

家人

九五

甲午

漸

甲己辛壬起歸初六

甲辰

否

九五

甲午

艮

比

九三

大畜甲己未起乾

離

升

九三

巽

大畜甲己仲運起比六三 己酉

頤

九三

甲午

蹇

晉

九三

甲午

豫

蒙

九三

甲午

師

謙

九三

甲午

旅

坤

九三

甲辰

巽

同

田昌言六五

明夷

己酉

觀

甲子辛卯起觀五  
景

臨

己酉

震

革

己酉

接

蠱

己酉

巽

祝氏曰張文饒所定卦始於世之元之元之元者若周易元亨

利貞而先用貞無是理也以家世所傳改正之而始於元之元之元之元正合先天之理悟皇極者知所擇矣又曰元經會運卦在張文饒之例失其當者張當時只得半無邪堯卽位之世卦升蒙蠱彝之說又堯大運在貞之說遂臆料其說而定起例未思康節於元會運世為大運起日甲月子卦用未然之卦則從元為首排去也今既使日甲月子乃用歲月日時小運之例却用已然之卦以世之元之元之元之元之元之元之元之正書也故改正之凡會運世三節皆元之元為頭既是未然之卦故用日甲月子至於歲月日時之卦却依張之例用世之元

之元之元起已然之卦而用起日甲月寅又曰牛無傳康節學  
固未絕然說堯之世當賁亦必有所傳張氏通鑑用已然之卦  
推元之會見堯之運卦得元之賁遂牽合以為是并取牛氏堯  
甲寅即位起山風蠱之說蓋未思堯之躬直世是賁直運乃是  
同人而非賁也辰之未二千一百五十六世當既濟五上爻與  
賁之初爻二爻堯不辰年即位尚是既濟之上爻至六年己酉  
方交賁之初九四十五載皆是賁當世至五十一年而交明夷  
之初若變而用之則既濟爻變成豐賁之初變損一變剥三變  
蠱四變既濟五變家人六變明夷明夷應懷山襄陵之水矣

當堯即位之年大運在同人之五爻正悔皆陽為卦不合初變  
明夷爻不合又變水火既濟卦爻皆合是大運亦用既濟也夫  
小運在既濟大運又是既濟上水下火內陽外陰非雍熙盛時  
乎又曰元會運世之卦起日甲月仲年月日時之卦起甲巳孟  
二數不同甲巳仲者申朔而起也用甲巳孟者中朔離 震皆  
藏閏至於物數用日則顯閏矣故大四象用三百六十而生物  
用三百八十四人在天地中當餘閏之數則顯閏而用三百八  
十四矣三百八十四者散五日四分之一于二十四氣之首蓋  
一氣十五日兩時五刻其兩時五刻自然踰一日故氣有十六

日二十四氣各十六故成三百八十四日也

離坎陰陽之限也故離當寅坎當申而數常踰之者蓋陰陽之溢  
也然用數不過乎寅爻數不過乎申也

或離當卯坎當酉

八卦圖乾居南陽之極坤居北陰之極離坎一東一西且陰陽  
相間離一陰間二陽坎一陽間二陰而各居乾坤之中所以判  
陰陽而為之分限者離坎也故六十四卦圖離當寅坎當申  
各居其陰陽交變之處而有以全造化自然之妙蓋造化之陰  
陽運行寅者陽始出地嚴冱轉而溫和陰始退而陽漸進也故  
離陽之限乎陰者當之申者陰始用事酷烈變而清涼陽始消

而陰漸盛也故坎陰之限乎陽者當之數常踰之者離當實而其純離反居卯初直至卯中同人而後其數始盡

居酉初直至酉中師而後其數乃盡謂其過寅申之限

也此陰陽之溢也溢者滿而過也陰陽之氣無截然兩開其往

來交錯皆以馴致故離之氣必交於卯坎之氣必交於酉而後

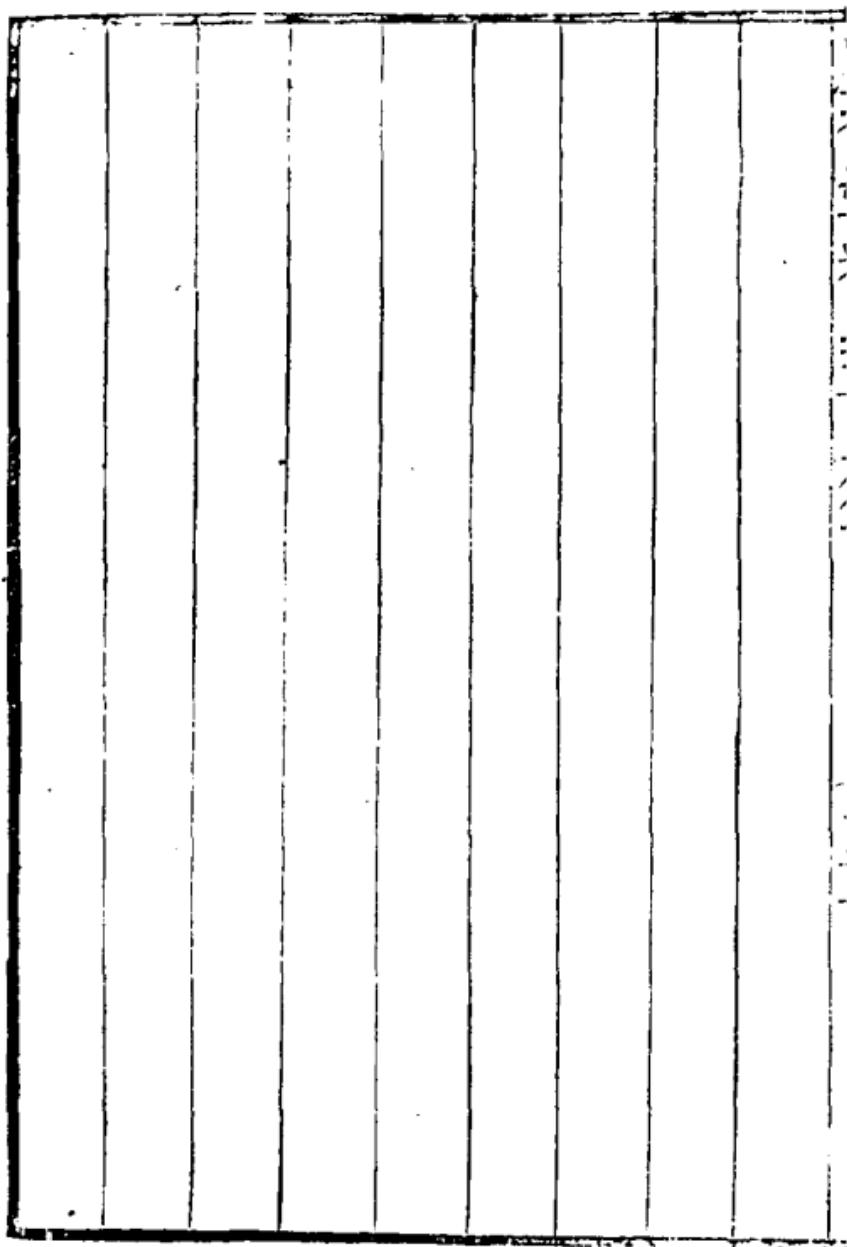
盡蓋氣之有溢自然之理也正猶陽極於巳而乾乃在午中陰

極於亥而坤乃在子中皆陰陽之溢也然離之用陽其數本不

過乎寅坎之交陰其數本不過乎申言寅方至而離已用事申

初爻而坎已害陽非過乎寅與申而後為離坎也離者陽始勝

陰陽出而生物故曰用數正月立春是也坎者陰陽之交而殺物故曰交數七月立秋是也於陽曰用數於陰曰交數亦可見君子扶陽抑陰之意此二句啟蒙引作用數不過乎中恐當如此為是



乾四十八兌三十離二十四震十坤十二艮二十坎二十六巽四

十

未詳

乾三十六坤十二離兌巽二十八坎艮震二十

此皆主陽離兌巽三女也本皆乾之體乾求於坤得坤之畫而成女故陽多坎艮震三男也本皆坤之體坤求於乾得乾之畫而成男故陽少

乾四十八而四分之一分為陰所剋坤四十八而四分之一分為所剋之陽也故乾得三十六而坤得十二也陽主進是以進之為

三百六十日陰主消是以十二月消十二日也

四分之邵子論易凡事皆以四為節也一分為陰所剋者剋其陽而陰居之陽中有陰也二分為所剋之陽者陰得陽以為主陰中有陽也三百六十日一年之日數也年數陽也故以陽數進之進三十為三百進六為六十十二月月數也陰也故以陰數退之陰數止十二退則消而為無矣故消十二日氣盈六日朔虛六日也故十二月止有三百五十四日

陽四卦十二爻八陽四陰以三十六乘其陽以二十四乘其陰則三百八十四也

此言八卦圖圖左方為陽陽數八而爻以三十六乘之得二百八十八乃六爻去一圖三爻數八八六十四卦四分云一用二則六八四十八卦二百八十八爻在卦去十八卦去乾離坎則為體數之用三百七十矣用數也以二十四乘之得九十六乃八變體數中去二不用之數體數陰也本之則三百八十四一元全體之數皆備矣此言陽得兼陰故即陽四卦而一元體用大數無不悉備若即卦而觀之亦十二爻八四陽以三十六乘其為得一百四十四以二十乘其陰得一百九十二合之得三百六十六亦合八卦變六十四卦之體

數故八卦各變八卦在其八體其不筭止八七五十六卦三百三十六爻而陰不得無陽既止全其体數而已圖真妙矣哉

皇極經世觀物外篇釋義卷之一終