

需

時

眇

言

大衍句股法三表

需時眇信卷之九

桐鄉沈善登述

句 方	方而作股弦和各分 加減	股 方	弦 方
一 一作十算 一 如一作百算	各五 ○五 以下皆同	四九五 二四五○二五	五○五 二五五○二五
一	根各平分同上	同上	同上

凡數必有其量此一數不可實指其量但依下句十降作小數算自合

又按句股一三三四等數皆數之總名無可指實爲何物姑以錢法爲況取其雅俗共曉凡稱幾個猶言幾文若以長短輕重之數計之實當分位也錢法無分故个以下爲釐毫絲忽等方根難歷多位皆準此

各二个

○五

根和各一个

○五 以下皆同

各四五

○五

根和各一五

各八个

○五

對折各四个

一个

一五

二三五

○五 翻作每下皆同

○二五

四

十六

一

一二如一

七五

五十六二五

三 翻句作股

九 通骨法

二五

六二五

一五 根數股弦互易而方數須

二二五 弦與句併乃與股合下三理博

五

廿五

二

四

八五

七十二二五

五

廿五

即骨法

四

根和各二个

一五

二三五

二五

六二五

按此股弦方成于二如四根平分各八此八一皆八成六十四股減五釐爲七个半即是減四个減四个即是少一个四十六故股方五十六又二五弦方七十二又二五兩方相并得兩個六十四而一少八一多八多少相抵即是句方十六共兩個二五即是加減之五釐也依此推之句五句六句八等自同一例

五

各十二个五

十二

十三

廿五

〇五

一百四十四

一百六十九

對折各六个二五

五二五

七二五

一

廿七五六二五

五十二五六二五

五

根和各二个五

二

三

〇五

四

九

<p>六 三十六</p>	<p>各十八个 〇五</p>	<p>十七五 三百〇六二五</p>	<p>十八五 三百四十二三五</p>
<p>一</p>	<p>對折各九个 一</p>	<p>八 六十四</p>	<p>十即常法 百</p>
<p>再對折各四个五</p>	<p>二 再對折各四个五</p>	<p>二五 六二五</p>	<p>六五 四十二三五</p>
<p>六 根和各三</p>	<p>〇五 根和各三</p>	<p>二五 六二五</p>	<p>三五 十二三五</p>
<p>七 各廿四个五</p>	<p>〇五 各廿四个五</p>	<p>廿四 五百七十六</p>	<p>廿五 六百廿五</p>
<p>四十九 對折各十二个五</p>	<p>一 對折各十二个五</p>	<p>十一二五 百廿六五六二五</p>	<p>十三三五 百七十五五六二五</p>

七	再對折各六個二五 二 根和各三個五 〇五	四一二五 十七〇二五六二五	八一二五 六十六〇二五六二五
八	各三十二 〇五	三十一五 九百九十二三五	三十二五 一千〇五十六二五
六十四	對折各十六 一	十五 二百廿五	十七 二百八十九

按前後和數對折等即以下各門所謂變方如此對折和各十六加減一則合本方若仍加減五釐股十五個半方二百四十又二五并卅二弦十六個半方二百七十三又二五合變方若再加減一個股十四個半方二百十又二五連本變方共三百〇六茲得十七個半方三百〇六又二五合并方矣是理同而法異故分別列之

再對折各八

六 翻句作股  
還常法

十

二

三十六

百

八

根和各四

三五

四五

〇五

十二五

廿〇二五

又對折各二

一

三

一

一一如一

九

九

各四十〇五

四十

四十一

八十一

〇五

一千六百

一千六百八十一

對折各廿〇二五

十九二五

廿二二五

一

三百七十〇五六二五

四百五十二五六二五

再對折各十〇二五

八二二五 翻句作  
股下同

十二二二五

二

六十六〇二五六二五

百四十七〇二五六二五

凡和方對折加減倍  
之遞推無盡若方數  
大至百餘萬對折十  
次其加減即遞倍至

五百十二詳見後條按  
自此以下凡對折數  
概舉未後最小者入  
表其餘已明概從略

三對折各五〇六五

一個〇六二五

九個〇六二五

四

一二八九〇六二五

八十二二八九〇六二五

根和各四個五

四

五

〇五

十六

廿五

又對折各三二五

一二二五

三二五

一

一五六二五

十〇五六二五

各五十

十九五

五十〇五

百

〇五

二千四百五十〇二五

二千五百五十〇二五

三對折各六二五

二二二五

十〇二五

四

五個〇六二五

百〇五個〇六二五

十

根和各五

四個五

五個五

〇五

廿個〇二五

三十個〇二五



算術

四

三對折各九

四

廿五

十三

十二

根和各六個

五個五

六個五

〇五

三十〇二五

四十二二五

又對折各三個

一

二

四

十三

各八十四個五

八十四

八十五

一百六十九

〇五

七千〇五十六

七千二百廿五

三對折各十個。美五

四

四三〇六四〇六二五

十四五六二五

十三

根和各六個五

六個

七個

〇五

三十六

四十九



十六

根和各八个

七五

八五

〇五

五十六二五

七十二二五

十七

三對折各八〇六二五

十四〇六二五

廿〇六二五

二百八十九

四

算七七五三九〇六二五

四買六五五九〇六二五

十七

根和各八个五

八

九

〇五

六十四

八十一

十八

四對折各个〇二二五

二二二五

十八二二五

三百廿四

八

四五二五六二五

三百廿五二五六二五

十八

根和各九个

八五

九五

〇五

七十二二五

九十〇二五

十九

四對折各个八二二五

三三八二五

十九八二五

三百六十一

八

十七六六〇二五六二五

將九三表

原想望錄板

十九

根和各九個五

九

十

〇五

八十一

百

二十

四對折各十二個五

四五

廿〇五

四百

八

廿〇二五

四百廿〇二五

二千

根和各十個

九五

十〇五

〇五

九十〇二五

百十〇二五

以上方面方根對折加減可至翻句作股理法已明以下各數但取有關易義及衍法用七者入表或根與面多位多數加減須選多者亦衍一二公式餘概從略

廿一

三對折各廿五個五

廿三五二五

廿五五二五

四百四十一

四

五百五十九四〇六五

萬六九四〇六二五

廿四

三對折各三十六

三十二

四十

五百七十六

四

一千〇廿四

一千六百

廿五

三對折各廿〇六二五

卅五〇六二五

四三〇六二五

六百廿五

四

千三百九十六〇五

千八百四十六〇五

三十二

三對折各六十四

六十

六十八

一千〇廿四

四

三千六百

四千六百廿四

三十五

三對折各七十五六二五

七十三六二五

八〇六二五

一千二百廿五

四

聖買卒三三三〇五

卒四九一〇三三〇五

四十八

四對折各七十二

六十四

八十

二千三百〇四

八

四千〇九十六

六千四百

此條與前句股和方圖參觀數理正合若五對折和各卅六加減十六則與前條句廿再對折加減以二數同

四十九

五對折各七五五二五

廿五五二五

五三五五二五

二千四百〇一

十六

買卒元三三四〇五

卒買卒元三三四〇五

五十

四對折各七十八二五

七十〇二五

八六三三五

二千五百

八

學六章七五五六二五

李四得七五五六二五

五十三七五

四對折各九〇三三〇三五

今三三三〇三三五

今三三三〇三三五

二千八百九十九〇六二五

八

六千七百七十〇五二五五六

九千六百五十九八八〇一六  
五〇〇〇九七六五六二五  
五〇〇〇九七六五六二五

此為歲易六十四卦配天道三百六十度之數蓋五卽五度其  
三七五以六除之化作六二五加五於左共五六二五以六四  
乘之得三百六十每度六十分每分六十秒

五十五

四對折各九四三三三五

今六五三三五

百〇三三三五

三千〇廿五

八

李四得六五三三五

一萬〇三三三五

三百三十六

七對折各四百四十一

三百七十七

五百〇五

十二萬二千八百九十六

六十四

十四萬三千二百廿九

廿五萬五千〇廿五

此乃八純卦所生五十六卦爻數其和各四百四十一正是  
洛書本圖七居中而縱橫廿一自乘之數可見大衍之法確  
為句股算術之祖舍此別求必不能合其五十六卦數不復

衍說者以滋生句股表弦七一條數理已詳故省之因此又  
 可見大衍用七爲法之巧密閱者詳之  
 右爲句股求弦正法又生變法其一視句方根爲若干某數所  
 成卽以某數自乘方爲實作股弦和以其若干數爲法作加減  
 此中有法實互用兩種公式一爲依變法若干如二個九則折  
 一折半折半加減合本方一爲依本法五加減合變方分別演式  
 如後

六二個三方九  
 六法二實三  
 原卅六變方十八卽  
 方卅六原方二之一

變和各九

八五

九五

○五

七十二五  
併變方十八  
 合弦方下同

九十○二五

變和又各九

八

十  
卽常法

一

六十四  
併原方  
 合弦方

百

六三個二方四

各六

五五

六五

原卅六變方十二卽  
 方卅六原方三之一

○五

三十○二五  
合變方

四十二二五



各六  
四五  
七五

各六  
一五  
廿〇二五合原方  
五十六二五

九 三个三方九

各十三五  
十三  
十四

原六十一 變方廿七即原三之一

〇五  
百六十九合變方  
百九十六

各十三五  
十二  
十五

一五  
百四十四合原方  
二百廿五

十二 四个三方九

各十八  
十七五  
十八五

原百十四 變方卅六即原四之一

〇五  
三百〇六二五合變方  
三百四十二五

變方折十八

又對折各九  
八五  
九五

七十二二五合變方十八  
九十〇二五

各十八  
十六  
廿

二  
三十三六合原方  
四百

又對折各九

五 每句作股

十三

四

廿五 併原方  
合弦方

百六十九

十二 三不四方十六

各廿四

廿三五

廿四五

原同上 變方四十八  
即原三之一

○五

五百三三五 合變方

六百〇〇二五

其兩個六六個二皆  
即四對折不復具

又對折各十二

十一五

十二五

○五

百廿三五 合變方

百五十六二五

各廿四

廿二五

廿五五

一五

五百〇六二五 合原方

六百五十二〇二五

又對折各十二

九

十五

三

八十一 合原方

二百廿五

廿四 四個六方卅六

各七十二

七十一五

七十二五

原 變方百卅一  
四原四之二

○五

五千二百三五 合變方

五千二百五十六二五

各十二  
對折理法  
同前已明

二  
以下不復  
具

七十

四千九百  
合原方

七十四

五千四百七十六

又六个四方十六

原方  
變方九十六  
又六個四方十六  
原六之二

各四十八

〇五

二千五百二十五  
合變方

四十七五

四十八五

二千三百三十二五

各四十八

三

二千〇廿五  
合原方

四十五

五十一

二千六百〇一

又三个八分六十四

原方  
變方百九十  
又三个八分六十四  
原三之二

各九十六

〇五

卒二百〇二五  
合變方

九十五五

九十六五

九千三百三十二五

各九十六  
即上六个  
四之倍

一五

卒九百〇二五  
合原方

九十四五

九十七五

九千五百〇六二五

又八个三方九

原方  
變方七十二  
又八个三方九  
原八之二

各卅六

〇五

卒二百〇二五  
合變方

卅五五

卅六五

一千三百三二五

變方七十二

即前四个六之對折又  
即前正法廿四方三對折

各卅六

三十二

四十

四

一千〇廿四

合原方

一千六百

又二个二方四

原方  
五萬七千六百  
變方  
原方  
十二之

各廿四

廿三五

廿四五

〇五

五百辛三五

合變方

六百〇〇二五

各廿四

十八

三十

六

三百廿四

合原方

九百

廿四

二不十二方  
百四十四

各百四十四

百四十三五

百四十四五

原方  
五萬七千六百  
變方  
原方  
十二之

〇五

二萬〇五萬七千三百

合變方

二萬〇八萬七千〇二五

各百四十四

百四十三

百四十五

一

二萬〇四十九

合原方

二萬二千〇二五

三十三

十不旁九  
原方  
千六十九  
變方  
九十九  
原方  
十二之

各四十九五

四十九

五十

〇五

二千四百〇一

合變方

二千五百

各四九五

四十四

五十五

一千九百卅六 合原方

三千〇廿五

四十二 廿二个方四

各四十二

四十一五

四十二五

原方一千七百六十四 變方六十四

〇五

二千七百廿三五 合變方

一千八百〇六二五

自此以下每方台變方各指一式不悉具

各四十二

三十一五

五十二五

十〇五

九百九十二三五 合原方

二千七百五十六二五

又六个方四九

各百四十七

百四十六五

百四十七五

原方一千七百六十四 變方二百九十四

〇五

二萬五千四百六十五 合變方

二萬五千零六二五

各百四十七

百四十四

百五十

三

二萬七百三十六 合原方

二萬二千五百

五十六 共个方四

各五十六

五十五五

五十六五

辛二算六 變方百十二

〇五

三千〇二五 合變方

三千二百九十二五

此與上條皆同方  
根作和加一倍法

各五十六

四十二

七十

十四

二千七百六十四  
合原方

四千九百

此全同下文弦生句股表弦七一式可見用七爲法加減如根之巧密矣閱者曷審思之

五十六

八個七方五九

各百九十六

百九十二

二百

原方三百六十八  
變方三百九十二

四

三千八百六十四  
合原方

四十千

對折各九十八

九十

百〇六

八

八千一百  
合原方

十一千二百卅六

再對折各四十九

三十三

六十五

十六

一千〇八十九  
合原方

四千二百廿五

九十

四個三方九

各百卅五

百卅四

百卅五

八千一百

變方二百七十

〇五

六千九百二十五  
合變方

六千三百六十二

各百卅五

百廿

百五十

十五

十四千四百合原方

廿二千五百

又對折各六十五

卅七五

九十七五

卅

二千四百合原方

九千五百〇六二五

各百四十四

百四十三五

百四十四五

〇五

草。壹千三五合變方

草。八百八十〇二五

各百四十四

百廿八

百六十

十六

去千三百八十四合原方

廿五千六百

對折各七十二

四十

百〇四

卅二

一千六百合原方

十千〇八百十六

在六

卅不三方九

卒二百十六

變方二百八十八

卽木方五對折六對折故加減如之

右卽上條句廿四之再對折而彼三和併計得十千〇九百五十二而此差百三十六亦可見微積變數之理  
凡質方爲和法根折半加減者具如上條以下不復演本法加

減及對折等特取十八廿七兩數別減一式兼明實方有倍數本數之別

十八

二個九二法九實

貧十一

凡以本法五疊加減者皆合變方已詳前諸條後不悉具

八十

八十二

三百廿四

變方一百十二

一

後不悉具

六千四百

合木方

六千七百廿四

如以和數折半加減倍之亦已詳前諸條不悉具

又九個二

九法

各十八

十三五

廿二五

變方卅六

四個五

一百八十二五

合木方  
五百〇六二五

又三個六

三法

各五十四

五十二五

五十五五

變方一百〇八

一個五

三千五百六二五

合木方  
三千〇八〇二五

其六個三方爲和加減倍之猶此倍之不悉具



廿七 三个九

各二百廿一五

一百廿

一百廿三

七百廿

變方二百四十  
三本數三之一

一个五

十四千四百 合本

十五千一百廿九

廿七 九个三

各四十〇五

卅六

四十五

變方 九法三實

四个五

二千二百九十六 合本

二千〇廿五

右從六數至此凡十一式皆實方倍數為和法根折半加減所謂實方有本數倍數之別者如上十八為二个九廿七為三个九九乃本數彼此所同也二个三个則倍數彼此各異也右所列各式皆倍數故變方各各不同若以本數為和即九則無論若干九為和則變方同此一數常用法方折半加減如二个九則二九折半以四五今即以十八廿七兩條演式於後餘可類推蓋此一式與下文法方為和實方折半加減理數皆同合觀自明

十八 二个九

本數和各四十〇五

卅八五

四十二五

三百廿四

个九方

二

一千四百八十二五

一千八百〇六二五

又為三个六

本數和各十八

十三五

廿二五

今通用一  
个六方

四个五

二百八十二五

五百〇六二五

廿七 三个九

本數和各學〇五

卅六

四十五

七百廿九 今祇用二  
个九方

四个五

一千二百九十六

一千〇廿五

又為四个半六 今祇用一  
个半六方

本數和各廿七

廿〇二五

卅三七五

今祇用一  
个半六方

六七五

四單〇六二五

二千二百九〇六二五

又為四个半六 今祇用一  
个六方

本數和各十八

七八七五

廿八一二五

今祇用一  
个六方

十〇二五

空二〇五六三五

覓十一〇五六三五

右實方本數為和法方折半加減其廿七第二條為四个半六方祇用一  
个及半个而三事適皆廿七與下文句方得自乘數一式正同蓋已滲變  
為九个三為三三自乘得九矣據此及前後各條觀之可見方積變化不  
窮同一句數而三五可變多數不可以五較五和等定法限之至於法方  
為和實方折半加減者九數皆可為之惟本數太小則不敷加減今自六  
以上凡為六五六四等句填式於下

卅六 六个五  
六法五實

各十八

五五

卅〇五

九百

十二五

卅〇二五

九百卅〇二五

廿四 六個四  
六法四質

各十八

十

廿六

五百七十六

八

百

六百七十六

十八 六個三  
六法三質

各十八

十三五

廿三五

三百廿四

四五

一百八十三五

五百〇六二五

十二 六個二  
六法二質

各十八

十六

廿

百四十四

二

二百五十六

四百

右六方爲和式質方折半加減下同

四三 七個六  
七法六質

各廿四五

六個五

四十二五

一千七百六十四

十八

四十二三五

一千八百〇六二五

卅五 七個五  
七法五質

各廿四五

十二

卅七

一千二百廿八

一二五

百四十四

一千三百六十九

廿八 七個四  
七法四實

各廿四五

十六五

卅二五

七百八十四

八

二百七十二五

一千五百六二五

廿一 七個三  
七法三實

各廿四五

廿

廿九

四百四十一

四五

四百

八百四十一

十四 七個二  
七法二實

各廿四五

廿二五

廿六五

一百九十六

二

五百〇六二五

七百〇二二五

右七方爲和式以下皆揀數大者演之不全具

五十六 八個七  
八法七實

各卅二

七五

五十六五

三千百卅六

廿四五

五十六二五

三千二百九十三五

四十八 八個六  
八法六實

各卅二

十四

五十

二千三百〇四

十八

一百九十六

二千五百

四十八八個五  
八法五實

各卅二

十九五

四十四五

一千六百

十二五

三百八十〇二五

千九百八〇二五

右八方爲和式

七十二九個八  
九法八實

各四十〇五

八五

七十二五

季二百八十四

卅二

七十二五

季二百五十六二五

六十三九個七  
九法七實

各四十〇五

十六

六十五

季九百六十九

廿四五

二百五十六

四千二百廿五

五十四九個六  
九法六實

各四十〇五

廿二五

五十八五

二千九百十六

十八

五百〇六二五

三千四百廿二二五

四十五九個五  
九法五實

各四十〇五

廿八

五十三

二千〇廿五

十二五

七百八十四

二千八百〇九

右九方爲和式

九十九 十個九	各五十	九五	九十〇五
八千二百	四十〇五	九十〇二五	各百九十〇二五
八十 十個八	各五十	十八	八十二
六千四百	卅二	三百廿四	六千七百廿四
七十 十個七	各五十	廿五五	七十四五
四千九百	廿四五	六百五十一〇二五	五千五百五十一〇二五
六十 十個六	各五十	卅二	六十八
三千六百	十八	一千〇廿四	四千六百廿四二五
五十 十個五	各五十	卅七五	六十二五
二千五百	十二五	二千四百〇六二五	三千九百〇六二五

三表

陳思堂藏板

右十方爲和式

一百十 <small>十二个十</small>	各六十〇五	十〇五	百十〇五
十二千一百	五十	百十〇二五	十二千〇百十〇二五
九十九 <small>十二个九</small>	各六十〇五	廿	百〇一
九千八百〇一	四十〇五	四百	十千〇二百〇一
八十八 <small>十二个八</small>	各六十〇五	廿八五	九十二五
七千七百四十四	卅二	八百十二五	八千五百五十六二五
七十七 <small>十二个七</small>	各六十〇五	卅六	八十五
五千九百廿九	廿四五	一千二百九十六	七千二百廿五
六十六 <small>十二个六</small>	各六十〇五	四十二五	七十八五
四千三百五十六	十八	一千八百〇六二五	六千六百十二二五

五十五 <small>十一个五</small>	各六十五	四十八	七十三
三千〇廿五	十二五	二千三百〇四	五千三百廿九
右十二方爲和式			

百卅二 <small>十二个十</small>	各七十二	十五 <small>句根翻作股方</small>	百卅二五
十七千四百廿四	六十〇五	百卅二二五	十七千五百五十五
百廿 <small>十二个十</small>	各七十二	廿二	百廿二
十四千四百	五十	四百八十四	十四千八百八十四
百〇八 <small>十二个九</small>	各七十二	卅二五	百十二
十千六百六十四	四十〇五	九百九十二	十千六百五十六
九十六 <small>十二个八</small>	各七十二	四十	百〇四
九千二百十六	卅二	一千六百	十千〇八百十六



八十四

十二个七

各七十二

四十七五

九十六五

七千〇五十六

廿四五

二千五百五十六五

九千三百十二三五

七十二

十二个六

各七十二

五十四

九十

五千二百八十四

十八

二千九百十六

八千一百

六十

十二个五

各七十二

五十九五

八十四五

三千六百

十二五

三千五百四十二五

七千二百四十二五

右十二方爲和式

二百四十

十二个五

各百廿八

十五五

二百四十〇五

五十七千六百

百十二五

二百四十〇二五

五十七千八百四十二五

百四十四

十二个九

各百廿八

八十七五

百六十八五

廿千〇七百卅六

四十〇五

七千六百五十六二五

廿八千三百六十三五

右十六方爲和式

右法方爲股弦和實方折半加減無論單位兩位三位乃至多位理法皆同總之一法一實一面一線交互爲用顯然可知其五十六四十二兩式與弦生句股尤易發明說已見前蓋句股弦三事各爲主而所生數隨變句主則其方爲股弦等數股主則其方句弦半之弦主則其方句股六四之三六之在方合成一而在根卽一申四四則自方矣具詳後兩表故句股每數皆可變多數如對折及遞次對折等屢變不窮既可對折必可加倍遇本身爲自乘數者如九九八十一八八六十四等法實數同勢不能仍以法方爲和卽加一倍爲之而加減再對折斯法異而理仍同矣具表於後若夫法方十六兩式特取百四十四爲句根者以其爲揲著陰陽爻變之公共數八純卦爻皆十八變而成一爲十八个八八而在數卽爲十六九九則還一爲形變之始故重卦必十六倍於此觀易道之所以扶陽抑陰可見作易本旨全在象數苟舍之而爭空理則直頑空耳何足道哉

九

九

九 三个三

各九

六七五

十二五

八十一

二二五

四十五五六二五

百六五六二五

十六 四个四

各十六

十二

廿 此與每十二再對折數同

二百五十六

四

百四十四

四百

廿五

各廿五

十八七五

卅二二五

六百廿五

六二五

三百五十二五六二五

九百七十六五六二五

卅六

各卅六

廿七

四十五

一千二百九十六

九

七百廿九

二千〇廿五

四十九

各四十九

卅六七五

六十二五

二千四百〇一

十二二五

二千三百五十五六二五

三千七百五十五六二五

六十四

各六十四

四十八

八十

四千〇九十六

十六

二千三百〇四

六千四百

此卽前句股和方圖之數

八十一	各八十一	六十〇七五	百〇一二五
六千五百六十一	廿〇二五	三千九百〇三五	千〇九百〇三五
百	各百	七十五	百廿五
十千	廿五	五千六百廿五	十五千六百廿五
百廿一	各百廿一	九十〇七五	百五十二五
十四千六百四十一	卅〇二五	八千二百五十五	廿千八百五十五
百四十四	各一百四十四	百〇八	百八十
廿千〇七百卅六	卅六	十二千六百六十四	三千二千四百
二百五十六	各二百五十六	百九十二	三百廿
六千五百卅六	六十四	卅千六百六十四	一百〇二千四百

右方根得自乘數加減卽本數四之一再對折式此式與倍方根相似而實不同以此乃合方面倍方根則仍合根也今卽演其式於下以明之蓋既可折半自可加倍理固易明也

句方根面皆可爲股弦和皆可折半而加減倍之法已詳矣其加倍而加減折半未詳今以三四五數補演於下

三 倍作六

一倍和各三

二七五

三三五

〇二五

七五六二五

合根三

一〇五六二五

三 再倍十二

再倍和各六

五八七五

六一二五

〇一二五

三三五六二五

合根三

三七五五六二五

三 三倍廿四

三倍和各十二

十九三七五

十一〇六二五

〇〇六二五

一百四三五〇六二五

合根三

三百五五〇六二五

四 倍作八

一倍和各四

三七五

四二五

〇二五

十四〇六二五

合根四

十八〇六二五

四 再倍十六

再倍和各八

七八七五

八二二五

四 三倍卅二

三倍各十六

十五三七五

十六〇六二五

按此根和再倍十六卽是本方共加減八分之一而倍之卽合方根故以下分列各門與法方實方等各種加減法獨不列和方正爲其與此理法皆同也

五 倍作十

一倍和各五

四七五

五二五

五 再倍作廿

再倍各十

九八七五

十〇一二五

五 三倍作四十

三倍各廿

十九九三七五

廿〇六二五

〇〇六二五

三見七七五〇九九〇六五

四〇二五〇九九〇六五

〇一二五

空七五五六二五合根

二百〇二五六二五

〇二五

廿五六二五合根

廿七五六二五

右句方根加倍加減折半法其方面加倍例推可知不復演式而根與面又可相併爲和亦演一二式於下如三方九九三併作十二

算方

三 井十二 九	井和各六 ○五	五五 卅○二五 <small>合井十</small>	六五 四十二三五
四 井廿 十六	倍井和各十二 ○二五 井和各十 ○五	十一七五 二百廿六五 <small>合井十</small> 九五 九十○二五 <small>合井廿</small>	十二三五 二百廿六五 十○五 百十○二五
五 井卅 廿五	倍井和各廿 ○二五 井和各十五 ○五	十九七五 三百十○二五 <small>合井廿</small> 十四五 三百十○二五 <small>合井卅</small>	廿○二五 四百零六二五 十五五 二百四十一○二五

右根面相并爲和及加倍法其遞加及對折均例推可知  
不復演式以此推之則方面可折爲若干成或伸縮若干  
成演式於下

倍并和各卅

廿九七五

卅〇二五

〇二五

八百十五〇六五  
合并卅

九百十五〇六二五

十一 卽對折倍  
以明理耳

折和各卅〇二五

廿九二五

卅一二五

百廿一 五倍取十之一  
變方六十〇五

一

八百十五〇六五  
合本方

九百七十六五六二五

十四 卽二折

折和各十九六

十七一

廿二一

覓十六 倍取十之一  
變方卅九二

二五

二百九十二一  
合本方

四百八十八四一

十二 卽四折

折和各廿八八

廿八三

廿九三

一百四十四 倍取五之一  
變方五十七六

〇五

八百〇八九  
合變方

八百五十八四九

又廿八八

廿七五五

卅〇〇五

本方百四十四

一二五

七百十九〇二五  
合本方

九百〇三〇二五



本變并方二百〇一六

又廿八八

一七五

廿七〇五

七百七〇二五合并方

卅〇五五

九百卅三〇二五

以此例推則上二條亦可合本方變方不變并方明矣  
右方面折若干成其末後方根變舉三數爲例餘可類推  
夫加法定法五釐今一倍句方加減乃五倍之五倍句方  
加減反一倍之實定法倍之實於定法五釐外其較皆四  
此可見一與四五同體惟其爲十分之一故微積變數如  
是也

四十六

伸一折作廿  
第三對折而  
十倍之故別  
爲一法

伸和各十

〇四

九六

九十二一六合本方

十〇四

一百〇八一六

又對折各五

〇八

四二

十七六四合本方

五八

三十三六四

五

縮和各十

〇六二五

九三七五

六七八九〇三五合本方

十〇六二五

一百二八九〇六二五

廿五

縮一成作  
廿即八折

又對折各五

三七五

六三五

一二五

古四〇六三五  
合木方

三十九〇六三五

右伸縮一成以四方五方爲例餘可類推蓋既不論句方多少概以此之面積爲彼之邊線而勻分各半加減五釐是此五釐卽此方面積半之半爲四分之一如方對折得六二五又其數隨方根而變可知矣故此方既經伸縮則彼之加減自當依此方根計算乃可相準試觀此句四之股爲九個六其弦爲十個〇四五是照定法五釐弦縮一釐股伸一釐句五之股爲九個三七五弦爲十六個二五是照定法五釐弦伸一釐二五股縮一釐二五夫四方十六爲四個四在加減五釐乃每四當一釐二五五方廿五爲五個五在加減五釐則每五當一釐今句四句五之伸縮乃適用反是正與上法五倍一倍取十之一同何爲四五同體之證尤顯而易見也又依上條根面相併之理推之則法寶亦可相併仍以十八廿七兩數演式於下

十八 二不九倍變方  
二百六十二

倍變方和各八十一

七十九五

八十二五

三百廿四倍 本變方并四倍六  
變方并四倍六

加并作一個五

卒三百〇三五 合倍本  
變并方

卒八百〇六五

十八 二不九倍變方  
二百六十二

各八十一

八十 合本方

八十二

三百廿四

一

六千四百 合本方

六千七百廿四

一百六十二

八十一

八十〇五

八十一五

今一 本數變方八十  
一并四百〇五

本數變方和倍五

卅八

四十三三

三百廿四

二五

一千四百四十四 合并  
方

一千八百四十九

廿七 三不九倍變方  
二百四十三

倍變方和各百廿一五

百十九五

百廿三五

七百九倍 本變方并九倍十二  
變方并九倍十二

二

卒百廿〇三五 合倍本  
變并方

卒五百五十三五

廿七 三不九倍變方  
二百四十三

各百廿一五

百廿

百廿三

七百廿九

一五

十四千四百 合本  
方

十五千一百廿九

二百四十三

百廿一五

百廿一

百廿二

〇五

百廿六百四十二方變

十百八十八十四

本數變方八十二

本數和各四十五

卅五五

四十五五

七百九本變方并八單

五個

二千三百二十五合并方

二千〇七十〇二五

右法實相并加減式其法方為和實方加減及方根為自乘數等皆可相并例此可知依此及上條折成伸縮等法推之則方根并可任意變作若干分而用通分內子法計算自無不合今演數式於下如九方八十一方根九變作一個八一個一其六十五為變方以下諸根皆同

九一個八一個一變方六五八十二本變方二百四十六

變和卅二五

卅二

卅三

〇五

一千〇廿四方合變方

一千〇八十九

又卅二五

卅二八七五

卅三二五尾不同

本方八十一

〇六二五

千〇六〇五合本方

千〇七四〇六二五

變方并百四十六

又卅二五

卅三七五

卅三六二五

六頁直三分五合并方

二千卅〇六六二五

九一个六一个三  
變方四十五

變和各廿五

廿二

廿三

八十二本變并二百廿六

〇五

四百八十四合變方

五百廿九

根并方九十

又廿二五

四百六十二合變并方

五百五十二二五

變方四十五正合本

又廿二五

廿一

廿四

方根面并數之半故

一五

四百四十一合并方

五百七十六

十一一个六一个五  
變方六十一

變和各卅〇五

卅

卅一

本變并方一頁三

〇五

九百合變方

九百六十一

本二百廿一

又各卅〇五

廿九五〇五

卅一四九五

合七十七合本

九百七十九三五〇二五

本  
變并方百八十二

又卅〇五

廿九〇五

卅一九九五

〇一四九五

八百五元〇五  
合并方

二千廿三六〇二五

十一  
一个七四个  
變方六十五

變和各卅二

卅二

卅三

二百  
本  
變并二百八十六

〇五

一千〇廿四  
合變方

一千〇八十九

本方一百廿一

又卅二

卅二五六七五

卅三四三五

〇九三二五

六百七十七〇五  
合本方

千三百七三〇五

又卅五  
即上兩加  
減數相并

卅〇六七五

卅三九三五

本  
變并方二百八十六

一四三二五

六百五十九五  
合并方

千四百四十五

十八  
二个四二个五  
變方八十二

變和各四十一

四十〇五

四十一五

本方三百廿四

〇五

二千六百二五  
合變方

一千七百廿二五

本方三百廿四

又四十一

卅九〇二五

四百九七五

一九七五

千四百九十五  
合本方

千八百六十五

本變 井方四百〇六

又四十一

廿八五二五

四三三七五

二四七五

二千四百六十五

二千八百一〇五

十八 一个九三不三  
變旁一百〇八

變和各五十四

五十三五

五十四五

三百廿四

〇五

二千八百三三五

二千九百一〇五

本變 方三百廿四

又五十四

五十二五

五十五五

一五

二千七百六十五

三千〇八〇二五

本變 井方四百卅二

五十四

五十二

五十六

二

二千七百〇四

三千二百卅六

右方根變若干分加減及相并式此兼通分納子法而微  
 不同當依重卦十六倍為限故子分尾數參差不齊否則  
 既定印府子分相并千分乘之益凡對折加減皆加倍此  
 自無不齊而自然之數矣蓋凡對折相近所差甚微  
 九方根第一變為六十五數與方面八折相近所差甚微  
 共所差亦僅六五數故川八加倍十六為重卦十六分之一  
 得六二五對折之四試觀第二變為四十五數則正合方

根方面相并得九十之半故其加減卽以定法五釐加倍  
尾數自皆整齊若欲其但合方面祇須加減一數中減去  
四釐五又四毫五股尾爲五九五弦尾爲四〇五卽合蓋  
方面八十一對折爲四十〇五此變數則四十五是較多  
四個五故加減分四五子分又四五也臂諸事理此母  
麟宗有言到案盡是兒孫事祖父從來不出門此二語發  
大人心全體大用最爲親切能得祖父所請先立平  
然天下固無二理也其方根十一第一變爲六十一數較  
方面百廿一對折多五釐而加減與九方自別者以子母  
分率不同也至方根十八第一變爲八十二數較實方本  
數爲和多一個故加減尾數不齊同前其第二變百〇八  
數則正得方面三分之一故加減尾數亦皆整齊與九方  
根第二變理法相同也

由前說觀之理從數生離數無理卽亦無法數理與倫常  
日用事物之理豈有二理哉法無不變變則通通則久天  
道然也近世守舊更新兩說何惑也試觀以上凡有本方  
變方加減各數用本法五釐加減則合變方何則股弦和  
數已變彼方是此五乃彼方半之半非本方也其用變方  
不齊之數加減轉合本方何則變方和數從本方根數生



非別有數其參差不齊正是所變方根之分率非彼方也  
今言守舊者仇視變法猶水火然是不識和數之已變而  
但執定法半之半求合本方向可得也言更新者輕蔑本  
教六藝猶草芥然是不知變數所從生而廢棄本數將何  
所合夫數不同等必有其半猶法不孤起必有其對對即  
合也半猶對也是故君與民相對也中與外相對也相對  
則情勢雖不同而同得其半半固無不合也然則守舊更  
新兩說其失也均如之何則可曰有本變相并之法在蓋  
眞能守舊者必信用新法眞能更新者必慎持舊法故相  
并云者非調停之謂亦非兼營並進之謂也現病有標本  
斯用藥有後先然亦正未易言者何也凡事忠已至而後  
防之則防不勝防無及矣患未至而預防之患固消於無  
形而又安見防之之非無事自召也此韓之說難所以作  
而古今謙微之士所共愍歎者也今欲專明數理而次其  
標本後先之說於篇末庶幾當局一悟也是草野之分應  
爾也

凡兩數自乘互乘相并則皆不論其較多少總爲和方以  
較數雖長短不同而兩共總數同也句股弦三和皆如是

惟句股弦之和皆但有本身數而無相等數以爲比例其  
股弦之和則正等於句方是此方之面積卽是彼和之邊  
線變面積爲邊線而自乘之則三卽九倍四卽十六倍五  
卽廿五倍六卽三十六倍遞加遞倍顯然可知以此面積  
變成之邊線股弦平分各半卽其倍數亦折半又顯然可  
知如四方十六股弦平分各半卽其倍數亦折半又顯然可  
五較但以句方爲主作股弦和加減五釐以別之卽得其  
加減必以五釐者緣旣平分句方面積之半爲邊線則此  
邊線之數一一皆句方之半亦顯然可知因此一法推廣  
之又生十法一曰實方倍數爲和實方折半加減二曰實  
方本數爲和法方折半加減三曰法方爲和實方折半加  
減四曰方根得自乘數本數四之一加減五曰方根遞倍  
爲和本數遞折加減方面同六曰根面相并爲和及倍并  
皆如常法加減七曰方面折成爲和依折加減八曰方面  
伸縮成數爲和依方根伸縮加減九曰法實倍數相并爲  
和本數相并爲和各依法實根面本法加減十曰方根變  
若干成爲和及變數本數相并川本法兼通分法加減通  
凡正廣十一門其似同實異者各隨條分疏之明眼自能

辨之十一者大衍天數地數二五合而生奇之數也故知  
算術原於大衍大衍原於闕書圖數五其方五十有五爲  
十生一之根書數九重五其方三百八十五爲三百八十  
四爻之祖而餘一於象爲太易於數爲太一卽人心也凡  
數有量有義量猶形下之器義卽形上之道故二五合生  
之一其量爲十而還一其義實卽原始本一能生所生不  
二不但不可見少多亦並無可別先後何則由道觀器器  
卽道之分形所謂萬物散殊也由器觀道道乃器之全體  
所謂合同而化也故大衍之數十生一見萬殊歸於一本  
猶十釐合爲一個也而句股算數之理法則一生十卽一  
本之散爲萬殊猶一個分作十釐也未備言諸一十卽一  
精漢魏諸子家言未見有此釐白與理本諸樂紀鍾律之  
有所本否借其但言空理不備實數轉覺獨矣耳故道固  
非數器亦本無數但各自一其一并此一亦不立耳自人  
心次第緣歷之見有先後卽積有多少如天自天地自地  
人自人物自物分觀之而合言之則連屬爲天地人物四  
字算家卽借立爲四元矣故人心不可見已往方來之事  
不可見惟數可推測之大衍所以歸奇象閏以十生一託  
之月受日光明失得之報必無毫釐之差爲其必本於一

而能所不二也詳見原數篇易家能所不之說至當不  
 耳如目視色耳何心全體太易則先於無二則顯色矣何  
 體謂自即而一以異言數論荒能無理乎也故以上句根  
 變無盡未來無窮姑誌此以俟者其可也故以上句根  
 諸數概為一其和數加減概為半倍一與半成三即三即  
 二即一數理無不盡矣可見算法九章句股居末實已包  
 括前八章而後世一切巧術亦均不外句三股四弦五常  
 法而神明變化之故曰易簡而天下之理得其股生句弦  
 弦生句股諸數同此一理並表於後

右句生股弦表

弦	方	股	句
一	各七	方	方
一一如一	一	六釐四	三釐六
	句股和用七為法 加減如根	〇八	〇六



八	各五六	六四	四八
六十四	八	四十〇九六	廿三〇四
九	各六三	七二	五四
八十二	九	五十二八四	廿九一六
十	各七六	八	六
一百	一	六十四	三十六
十一	各七七	八八	六六
百廿一	一	七十七四四	四十三五六
十二	各八四	九六	七二
百四四	一二	九十二二六	五十一八四
十三	各九一	十〇四	七八
百六九	一三	百〇八二六	六十〇八四

算三表

珠算堂藏板

十四	各九八	一一二	八四
百九六	一四	百廿五四	七十〇五六
十五	各十〇五	十二	九
二百廿五	一五	百四四	八十一
廿四	各十六八	十九二	十四四
五百七十六	二四	三百六十八六四	二百〇七三六
廿五	各十七五	廿	十五
六百廿五	二五	四百	二百廿五
廿七	各一八九	廿一六	十六二
七百廿九	二七	四百六六五六	二百六二四四
四十九	各三十四三	三十九二	廿九四
二千四百〇一	四九	一千五百三六六四	八百六四三六

五十五	各三十八五	四十四	三十三
三千〇廿五	五五	一千九百三十六	一千〇八九
百四十四	各百〇〇八	百十五二	八十六四
廿千〇七三六	一四四	士千二七二〇四	七千四百六四九六
三百六十一	各二百五七	二百八八八	二百一六
百三十〇三二	三六一	八千零四〇五四四	四六千九一五五六
五十三七五	各三十七六二五	四十三	三十二二五
二千八百十九〇六五	五三七五	一千八百四十九	一千〇四一〇〇六五

此卽句中歲易配天度之數彼數連奇零多至廿二位  
此乃簡略僅八位蓋句股茲分配三極之道弦當天道詳  
前所謂天網恢恢疎而不漏試于股中減五三七五加句  
卽各得三七六二五可見加減如身之適得其平卽此以  
觀失得之報可無疑矣



右弦生句股表

股	方	句	弦
一	三對折各六毫二五	〇二二五	一〇二五
二如二	四	五六二五	一五六二五
二	四對折各二釐二五	〇四釐五	廿釐〇五
四	八	廿釐〇二五	四百廿釐〇五 <small>即四百廿五</small>
按此方面加減五釐弦得二五句得一五是前法句二條下翻句作股在此正合而此則以對折爲法故化作釐位			
三	對折各二二五	一二五	三二五
九	一	一五六二五	十〇五六二五

景大

圭

四	又各四	三	五
十六	一	九	廿五 <small>即常法</small>
五	再對折各三二五	一一二五	五二二五
廿五	二	一二六五六二五	共二六五六二五
六	再對折各四五	二五	六五
三六	二	六二五二五	四十二二五
七	又各六二二五	四一二五	八二二五
四九	二	十七〇二五六二五	六十六〇二五六二五
八	又各八	六	十
六十四	二	三十六	百 <small>即常法</small>
九	又各十〇二二五	八二二五	十二二二五
八十一	二	六十六〇五六二五	百四十七五六二五

十

百

十一

百廿一

十二

百四十四

廿

四百

廿四

五百七十六

廿五

六百廿五

三對折各六二五

四

又各七五六二五

四

三對折各九

四

四對折各十五

八

又各十八

八

四對折各十九五三五

八

二二五

五六二五

三五六二五

十二六九四〇六五

五

廿五

四五

廿〇二五

十

百

十五三二五

一三二九六九七  
二六五六二五

一〇二五

百〇五六二五

十五六二五

百三六九四〇六五

十三

百六十九

廿〇五

四百廿〇二五

廿六

六百七十六

廿五三三五

七百五七九六九  
七二六五六二五

四十	五對折各廿五	九	四十一
十六百	十六	八十一	千六百八十一
四十九	五對折各三七五五五	廿五五五五	五三五五五
二千四百〇一	十六	肆萬九千三百六十五	二千八百六三九二二 一一九一四〇六二五
八百	九對折各六百廿五	三百六十九	八百八十一
六百四十七	二百五十六	百三十六千一六一	七百七十六千一六一

右股生句弦表

近世算學家以造無奇零句股爲難題爲其不許有釐

毫絲忽等數也蒙竊惑之夫數不過一一積而已其大

小升降

大小以象言升降以位言

必以十計者爲欲識別其所積之

象使有等差可分可合以便日用也故積至十而還爲

一卽進一位別立名以識之名立而象見古今無異議

也今世通行長短輕重之數名曰寸曰尺曰丈曰錢曰

兩曰斤

名或古有而今無如十丈曰引其不及引者曰初曰尋曰常今則自丈以上概以十百千萬計

之不別立名斤以上曰鈞曰石其降而數小曰鎰曰銖

今亦皆無此名斤以上亦概以十百千萬計之此皆無

關於算術大旨如不具論皆合而見大遞升則加長加重者也寸與錢以下概曰分曰釐曰毫曰絲忽微纖以至渺漠共十

二位皆分而見小遞降則愈短愈輕者也然自寸而尺而丈自錢而兩而斤固爲合而升苟自丈而尺而寸自斤而兩而錢卽爲分而降其小數絲忽等之於分與分之於絲忽等彼此相望亦然然則分合升降固無定而其爲以十計算至十還爲一卽別爲一名一位仍有定也如使句股之大小其於長短輕重祇許有丈尺寸與斤兩錢之名位不許有分釐毫絲忽等名位豈通論乎蓋旣各爲一名一位則卽各一其一故不論若干數若干位但使此位此數可以度盡而無餘欠之須分級者卽是無奇零數理如是可無疑矣

上條備論句股造法並辨正無奇零及釐毫以下小數  
名位閱者當可無惑矣雖然直角數理本極拗淺所立  
十一法亦祇是變面積爲邊線一語可了而屑屑也爲  
之三表不自嫌其醜拙者何哉蓋拙者之用心良有所  
不容已也夫數者人心緣歷事物次第之名也而凡有  
形氣必落數量既有數量則其大小厚薄長短闊狹之  
相形此不計多少輕重者以量乃一望即見不待揣測而知也無方無盡而數理生  
於其間理者條理也如兩物比切中間自成夾縫之謂  
非別有一物也此夾縫與比切之兩際虛實相資中邊  
相倚立則俱立廢則俱廢斷無可以執一廢一者此可

見形氣之私卽大道之公

自一身觀之爲私自天下觀之卽合衆私而成大公以其

有取此形氣者

道不可須臾離正數不可須臾離矣

之道

固人人同也

一字經傳中美惡大小通稱之世俗習爲常談從來鶴

突無定詁惟先師穀梁補注云天人之際可言可行之名凡兩句十字而形聲義三者皆備

精當不易而仍不落邊際斯爲可貴故離數言理頑空

也亂道也

道字上聲蓋數有實據一是一二是二智愚

以意見當理明道先生所謂

離象言數末技也市道也

自私用智是也詳辨在後聖人極數以定象立象以盡意斯道器合一神而明之

則所以開物成務冒天下之道者在此所以成變化行

鬼神以明失得之報者亦在此而推本所據則惟是洛

書九位一二三四五六七八九爲垛積四十五數而已



又推其本惟是河圖五位一二三四五爲堦積十五數

又推其本惟是道生一一生二二生三

老子此語當與莊子管子兩說

合參詳見前條

爲堦積六數虛方合九陰用六陽用九先六後

九成坤乾之義而最初大始惟一爲何物學者不習

算固莫之省算家又日求巧捷九章舊法猶不屑談追

問經義殊不知數一一積而見多見少不同其各自爲

一無不同而大衍之數與其用之較卽此一凡數之以

兩生一

如一與一爲二二與一爲三

算之以兩求一人之心之於事物

按搆兩兩對待中自有一彼一此至當之分際皆卽此

一之象也舍此而外求其能得也有幾哉是故易與天

地準數準之也數生於堠積

尖錐梁之一面與壁堠等凡數一散積無定則不

成算堆堠變一一積爲一一透較是化散爲整而含虛方故能生一切數理

故句三股四弦

五爲算法始祖後世種種巧歷皆從此生試觀三表句

方及方根皆可爲股弦和等數非卽天元借根汲四比

例之理乎

西人借根方原出天元皆不明言等數而實所求所知兩數相比卽等矣又此句方及

根爲已知數股弦方爲未知數與彼所立一根相反則正是轉比例此句方及根股弦皆

平分各半而加減以每分半之半非卽代數之等數乎

代數亦不明言先立等數而先立所求數於左乃置所知數於右彼此相較相消開方得實則亦仍與等數理

同矣至其已知未其一方可任分若干方及方根爲何

知相反與上條同

數所成卽以其方爲股弦和等數非卽微積函數之理

乎其等數或一倍五倍取十之一或任意伸縮若干分爲之非卽微積變數可大可小之理乎至開方得弦其直角面積總爲長闊和面積之半而弦方股方之較無論多少若干總爲一三五七九遞加遞減不煩置算非卽對數原於垛積而加減代乘除折半代開方之理乎若夫方根遇三六九數其股弦和數卽三因之此乃一合三成四爲二二如四方凡方或一數自乘或多數相乘互乘尤爲諸算術所同無分巧拙矣蓋惟其以句爲主股較一弦較二併本身三四五合河圖五位垛積故包孕無盡然在古聖制法後聖繫辭初非有意爲之亦

正不必預知之得其一而萬事畢正其本而萬事理道固如是也故知句股弦三數卽三極之道也大衍以其自乘相併開方得弦明天人之際有數存焉而人定勝天不可委心以任運何則數始於一成於三而定於方惟其始於一故大衍虛一當太易道之體也人心寂然不動之象也掛一當渾侖道之用也人心感而遂通之象也惟其成於三故爻必三變而成惟其定於方故四營成易八卦小成而大衍總數必合三易卦爻得三十二正對之方爲大成也

詳見前論三易歸奇象間得三千有七十二條下

由斯

以談易道廣大無所不包而道體不可見假用方明數

卽其用也數一一積不皆方惟自乘必成方大衍之法

之前民用無他也卽以自乘之必成方

撰書以四十八策當八卦四十

八爻而四揲歸奇卦爻皆四十八倍正取自乘方也詳見前條

况自修之必獲報觀方

根之多少而方面之大小因之可知心行之疏密而失得之報隨之必無餘欠毫釐之差焉今學者卽不習算  
算家卽不研經苟於持躬涉世間反求諸己事事皆實  
如數之一一可據有自謙而無自欺也其於易道亦思  
過半矣算數云乎哉是則區區之志也

補遺

需時少言卷之十

桐鄉沈善登述

六體皆易而復每卦作九畫觀則三百廿卦當有重出

而自無純陰純陽乾坤卦象

如乾歸魂火天大有坤歸魂水地比彼此互變則內

復八爲重離習坎外復八爲重乾重坤而其畫則當以  
外卦上加三畫乾坤離歸魂天火同人坎歸魂地水師  
彼此互變外復剝爲重離習坎是重出而內外不同內  
復剝爲重乾重坤則當於內卦下加三畫乾坤亦不同  
也故洛書參兩兩卦陰陽正對二百七十數與六子正

對河圖參兩數同八純其數一千又八十

如用九畫卦則以八歸魂

當

大衍歸奇總數四百四十一合六爻六位垛積廿一

之方兩數相并一千五百廿一故演易以千支配數起

四訖九共三十九取其自乘方數與此正合也又每卦中四爻互體彖變重疊三世合氣形變七故演易以先後甲庚七日亦重疊三日二七合十一其方百廿一又取與洛書九位重五含十埭積方數三七又廿五爲百廿一个天數也凡此皆大衍極數定象必合易數用方而演易宗禹亦可以數理證之矣

大衍用四方以中心二二方四當太易渾侖含三卽一而析周邊十二爲句股合弦以象天人交感互應蓋爲句股弦三數原有循環相生之理而皆以本數邊積互變舉一得二不假他求

如句三以方積凡作股弦和平分各半加減以得股四弦五

股四則以方積十六折半平分各四加減以一得句三  
弦五弦五則以方根七折倍之得七作句股和加減如  
根卽句三股四故皆不必以兩求一亦可不論和較因  
此一法生十法包括後世算術四元借根等法詳見原  
數篇句故可以當三才之道明失得之報禍福惟人自  
股三表

造也

禹得洛書敘疇後作易事出同時道本一貫拱範  
五福攸好德居其一可見善人有全得無全失惡

人則必無全得而有全失焉外大父錢給諫公有言吉  
人好修修卽吉矣非修而後吉也凶人多悖悖卽凶矣  
非悖而後凶也深達此理而又立句六股八弦十爲法非重出也明

卦八爻六大衍則以氣三形四和七爲法居中合六位  
採積廿一而方數中邊互異句股合弦當天數其方之  
中邊相際卽是天人之際五方句中而股邊是以句當  
人道爲主道在反諸身十方股中而句邊則以股當地



道爲主道在推諸世反諸身推諸世而數無不合斯數  
理見而天理昭昭矣蓋自禹以河圖後三位爲句股弦  
而統五位自乘當天數由是十五廿五方六百三十五  
方千二百廿五此與上方數皆大衍四方邊角折半自  
乘之百倍上角並五縱橫各二五下角句三股四和七  
縱橫各三五也餘四十五五十五之方共數七千一百  
方積均見上條

廿五當二百八十五天數合洛書九位各自乘方然則  
禹因洛書而重卦作易又作大衍極數以定象無非推  
天數以驗天道故參兩倚數必兼圖書數理乃盡其效  
可觀已

是故衍易用五方以中心句三方九合義畫方位乾巽

對宮爲主

詳見原象  
時數條

而周邊股方十六合大衍四方面

積爲上經天易下經人易時數各十六周又以九數配

干支定四微

甲子癸巳甲午癸亥  
合乾純陽五十四數

八顯

辛未己卯壬午  
庚寅辛丑己酉

壬子  
庚申

卦氣值日之法取陰陽數合十五爲筮占之準於

蒙比兩卦繫辭發例也蓋占事有大小故分歲月日三

易如第一周乾起甲子比值辛未第二周中孚起甲子

蒙值辛未皆七八象變第三周巽起甲子

未濟值

比值

己卯第四周漸起甲子

節值

蒙值己卯皆九六爻變凡

四周爲一大時四大時爲一大周而變以下類推可知

若夫弦十之方中心股方八爲重卦六十四周邊句方

三十六則上下經卦序爲作易時數蒙難演易卦值明

夷周易首乾陽位順行次三十六夏易首艮陰位逆行

隨蠱次三十六殷易首坤亦陰位逆行咸恆次三十六

雜卦傳末八卦巽艮易位聖人擬易首巽次艮述而不

作不重序卦詳見原象篇末釋雜卦條大過次三十六以上所值諸卦其卦辭爻

辭乾以十六時數復始歸終卦爻推之類多與身事切合善易者自能辨之必三十六者在

十六時數正當天易第九周合天數廿五在易數用方

則五奇五耦中惟四與九自然成方亦惟四與九兩數

相乘不爲縱方爲二方與羲璣陽一陰二合三垛積六

方合且可法實互用作再乘立體均皆合大衍十八變

陽九陰六之方

四九三十六更四之得百四十四卽八卦小成二六十二方九四三十六更九

之得三百廿四爲二九十八方卽十八自乘

故干支配數亦取起四訖九六

位蓋易兼三才之道老子謂道生一一生二二生三其

數理原出義畫

一爲大本其自乘與二三互乘正是六甲五子天地中合之數二三互乘各六

自乘爲四爲九合天數廿五兩數相并卽義畫珠方三十六也故又謂人法地地法天

天法道道法自然亦可以重卦數理徵之矣

二篇策數以爻當月上條詳矣其爻數上經陰九十四

陽八十六下經陰九十八易百有六先天家說與瞿唐

來氏錯綜說互有異同要皆與大衍數理無涉非演易

序卦本旨也蓋消息盈虛天人所共故上經天易除剝

復兩卦下經八易除姤夫及家人睽蹇解六卦則皆陰陽爻各八十四卽重卦四陰四陽六位垛積廿一總數也陽九陰六上下經共千二百六十與八卦陰陽正對合月行度數同兩卦陰陽正對三百十五上下經共千二百二十其消息盈虛八卦陽九陰六各廿四爻合周天三百六十九度各當天數廿五共數九千兩數相并卽當萬物之數矣然則揲扚四十八策當八純爻數者專爲以析當日大衍本旨也至演易序卦推演大衍數理則實以揲扚策數當四消息盈虛故與二篇策數密合如此天數廿五易數廿四謙其一大衍所以五十虛一用四十九

而歸奇三變成爻亦陽其廿五陰其廿四也虛一之一  
象太易變一轉名太一是謂本一無形不可見者也由  
是變七變九而九復還一則變成渾侖數已積十及開  
闢形見爲始一則十又一矣重卦象變屬形數理本此  
故文王演易宗禹其六甲五子時數十六周分篇序次  
如上條陰陽爻數本各七周廿八卦與重卦中四爻互  
體象變各一生七數合詳見互體象變圖而以消息盈虛加減  
之上經得七周半下經得八周半以推明大衍虛一數  
理五十虛一較易數謙一實祗得半且使天易時數前後八周皆起十  
一而訖天數廿五人易時數前後八周皆起十而訖易

數廿四與大衍用四十九數亦合也至下經首咸恆對上經首乾坤尤宗禹之第一義蓋三代作易首卦皆本義畫方位四隅消息卦象夏易首艮次巽咸恆卽其交卦故人易時數第一周與天易時數第一周爲消息盈虛之根數下條詳之

光氣合化一消一息猶寒暑來往無形者也氣形遞嬗或盈或虛如覆載生成有象者也是在開闢前後皆有之而開闢前實絕見聞無徵不信故教起於有序卦傳直從有天地有萬物起聖人立言之慎也乾鑿度言氣三形四之變清輕上浮爲天濁重下凝爲地蓋據方位

四隅卦象而以人生胞胎孕育比况之實則茫茫大塊

冥冥太空空有相資渾成一體無終無始豈有合離

空則

無可合且必有對待乃見爲空是離不成二合亦非一矣深體味之自見厥初生民戴圓履

方以口相命坦然高顯名之曰天頽然低下名之曰地

是爲天開地闢而伏羲畫卦以象之始乾坤而終艮巽

乾坤卽渾侖音轉古讀乾音同乾濕之乾音轉又爲盤

古詳見原易原象等篇又羲畫爻變象開闢重卦爻變

乃推見開闢以前而爻變反屬氣象變反屬形易道終始相循貞元迭運類如是不可一一言說故方位四

隅乾巽艮坤反覆相對成四消息氣變象也乾坤艮巽

反覆相對成泰否隨蠱形變象也故隨蠱爲人道之首



三代作易皆重之

夏易首艮為隨蠱時殷易首坤為咸恆時而蠱復始均見前

卦辭

隨備四德彖稱大亨貞隨時義大蠱則元亨利涉大川而先甲後甲終則有始亦猶貞下起元焉明乎此而演易序卦十六時數之前後消息盈虛之位次一以貫之矣

天易五方乾巽相對人易八方艮坤相對合方位四隅卦象圖譜篇詳之然天人時數各十六周其復始歸終等占一以五方乾巽相對為主取其合天數以當天道也數從氣生氣形遞嬗乃有時數故天易從第二周中孚起甲子始以卦氣起於中孚其癸亥結成於離一世

旅首言時大

十二時大起豫訖履迭相終始詳見原象篇

而豐旅爲人易第

十一正是渾侖氣形質具而開闢形見始一也其第一

周乾起甲子當太易未見氣純一陽光大無形埒癸亥

結成於坎一世節氣成質點爲質始

太易一含三爲氣始熱形始電質始

氣質點詳見前及原易等釋乾鑿度文

而渙節爲人易第十亦正是太易

變一變七變九九復還一其數積十爲本一之終故轉

列末第十七當開闢後歷四大時周而復始故前後八

周皆始十一終廿五

每周四卦陰陽兩對一天一入一體一用中字小過第二二濟人易

第九合十一乾坤十七屯蒙人易第八合廿五

合天數其奇耦埒積又合坤策

數百四十有四

人易則從第一周合十數起第二頤過坎離合十二推至第八晉明家睽合易

補遺

二原想堂藏板

數廿四卽大衍十八變成卦八卦小成共變數也圖表篇  
分列體用詳論之是皆演易序卦推演大衍數理精義  
利用一出於自然如第一第二周癸亥末卦象數乃真天造地設以下各周卽不合矣其  
復始歸終數理亦正如是聖人贊易以雜卦傳發明之  
具如下條

演易序卦自消息盈虛八卦外上下經各得時數七周  
廿八卦同於重卦中四爻互體各一生七之數如前條  
說故聖人贊易末篇以十六互體雜揉五十六消息分  
爲八節末節大過等八卦以八宮消息比擬方位與第  
五節渙節坎離一世五世四盈虛四子二世四世否泰乾坤三世八宮消息

相對蓋八節中分之則前四節起乾坤訖咸恆爲上下

經首卦後四節起渙節訖未濟

後八卦就卦象論實以歸妹及夫之外卦當震

東兌西而終以二濟一南一北當坎離正位

其文乃終以夫剛決柔者取其還復純乾也爲天易首

一周及末十六周末卦也而既以末節當方位則前七

節中分之前廿八卦終於晉明夷人易末十六周首卦

也後廿八卦終於需訟天易末十六周首卦也由是自

前第一節首乾坤順行廿四至隨蠱復第七節末訟需

逆行廿四至渙節前謂開闢以後氣形遞嬗無知變爲

有知之始

天地生物先草木次昆蟲又次五蟲而倮蟲人爲長最居後故曰天造草昧又言天地變

化草木蕃盛則無知變有知之始爲人道報本卦詳見原象篇及世系譜

後謂開闢以前光

氣合化有形生於無形之終蓋據上下經卦序渙節蠱  
隨順逆往復皆廿四而乾坤順行至剝復坤乾逆行至  
姤夫隨蠱順行至蹇解節渙逆行至睽家人亦皆廿四  
然則易數廿四乃消息盈虛自然之理而其大本爲本  
一遞進十倍之微積說屢見前觀此益信具如下條

每周首卦甲子至廿四丁亥所值卦必爲向後第十周  
之末卦如天易第一周乾起甲子廿四丁亥值復則第  
十周坎起甲子癸亥結成於復人易第一周咸起甲子  
廿四丁亥值歸妹則第十周渙起甲子癸亥結成於歸  
妹所以然者易數用方起於二二方四時數每周四卦

甲子一周合河圖堦積十五故首一周六之得廿四

四陰

四陽卦各三畫

末十周九之得三十六合參兩倚數用九用六

也惟其方始於二原出太易一含三渾侖三卽一

說屢見前

故道生一一生二二生三三生萬物時數每周四卦首

末不出三數如天易第一乾坤屯蒙時則末巽兌渙節

爲第三周

二周中孚小過二濟則末漸歸豐旅爲第四周二至四亦三數以下類推三至五及十六

還至二皆同

人易第一咸恆遯壯時則末剝復无妄大畜亦

爲第三周由是推至第十五周天易畜履泰否時人易

蹇解損益時其壬子復始至庚申歸終共十二卦

天易爲巽

兌渙節中孚小過二濟乾坤屯蒙人易爲剝復无妄大畜頤大過坎離咸恆遯壯

卽一二三周

次第逆行之數翻爲三二一順行而數往知來循環不窮之數理粲然具備矣故大衍歸奇象閏取合三五盈缺之數文王以十六時數推演之此尤其竅要焉

甲子一周六十卦其首四卦陰陽兩對一天一人一體

一用詳見圖表爲世運所值時數共百廿年以大衍每爻當

五歲再閏也每周諸卦經次順行自上而下周次則逆轉以數從氣生同於易氣自下而上也天易第一周乾起甲子廿四丁亥值復人易第一周咸起甲子廿四丁亥值歸妹故筮得之卦當第若干周皆必以復始歸終占斷焉復始諸卦必爲向後第五周之首卦歸終諸卦

則爲向後第三周首卦正合大衍參伍以變錯綜其數也復始值壬子合大衍用數四十九歸終值庚申合大衍本數五十而甲庚復七壬子至癸亥共三周十二卦必以此占斷者取其當天道十二爲節也按禹始作易與敘疇同本洛書如大衍以卦當歲爻當月及重卦內貞外悔等名義皆與九疇協紀稽疑相符九疇次四五紀歲月日星數皆十二據傳疏而王省

惟歲卿士惟月師尹惟口庶民惟星與庶徵休咎天人

感應之理尤極親切石齋黃氏洪範名義類多牽合易象未敢苟同惟謂王省惟歲至則

以風雨數節文爲錯簡當次四五紀後則實文易卦時

從字順而與原本省察職要之義亦自圓足數同此一理惟其體用一原如上條太易渾侖變化始



終之說是以天人交應密合如此也

天道以十二爲節者歲星十二年一周天爲一紀

干支配卦

六甲逆行子戌申午辰寅五子順行甲丙戊庚壬而爾雅釋歲陰十二支起寅訖丑蓋據夏易首艮而言丑寅皆東北方位艮居其間成終以成始下節左氏傳所謂釋歲名先夏商周而唐虞居末卽其明證

是爲一終一星終也是也義九年傳晉悼公語故羲畫象天地開

闢陰陽各十二其方位西北乾起甲巳換宮大禹改從

正東震起丁壬換宮兩數皆六且六合化木與歲星木

精相應也十幹五行相生爲次其六合甲丙戊庚壬己辛癸乙丁則相克爲次甲巳首合化土兩數

皆九丁壬末合化木兩數皆六亦大衍取河圖後三位是終始相循合河圖參兩數也

十二數而以弦方當天數以句股象氣形之變互乘各

十二當易數合爲用四十九故演易以干支配卦以自  
四至九消息始終三十九數配干支說見前條其廿四丁亥  
所值卦合四十九壬子復始必前歷十二周如天易第  
一周廿四值復而剝復爲人易第三周首卦則至第十  
五周蹇解時復始人易第一周廿四值歸妹爲天易第  
四周首卦則至第十六周需訟時復始皆合星終更始  
之數不但合丁壬換宮化木上應歲星且壬子至丁亥  
亦正合易數用方四九相乘三十六自然之數也十六  
周例推皆同故隨蠱困井皆當第十三周所以見人道  
之重如上條雜卦傳次第可證焉

雜卦前廿八卦起乾坤後廿八卦起困井相對人道之  
重可見矣如前條說乾坤順行訟需逆行終始相循廿  
四至隨蠱渙節在經卦往復亦廿四若井困順行廿四  
至離坎明晉逆行廿四至觀臨亦終始相循而在經卦  
往復止十二是可見易數廿四實依天道十二爲節分  
陰分陽故此隨蠱至渙節亦止十二而乾坤順行則損  
益次十一十二井困順行則否泰次十一十二卽上下  
經原序而互易之訟需逆行則革鼎次十一十二明晉  
逆行則謙豫次十一十二亦卽上經天易下經人易第  
一周之復始爲第五周首卦也需訟晉明卽上下經首

六卦次以師家人者以禹始家天下湯始征誅爲堯舜

揖遜後變局之首

原易釋本  
篇詳之

本篇乾坤下次比師卽是

人易時數第七師比之起訖

若其般易坤乾逆推亦而  
正避始居末爲第一時而

坎離次廿四若比師逆行則末二卦爲大有同人而自

大同逆行則正是離坎復始結成於觀臨由是以窺測

聖心殆猶禮運篇首遊觀之歎所謂大道之行有志未

逮而假卦序名義以寄慨歟實則臨觀至坎離十二卦

卽是本篇前廿八卦末晉明時之復始歸終蓋同大至

晉明亦廿四凡易數廿四首二卦逆行末二卦順行各

一周則其復歸等十二卦爻象皆同而一反一覆大衍

極數以定象演易序卦以十六時數推演之大要歸重  
人道以推明天道其數之密合有如此下條詳之

是故天易首乾坤廿四至剝復其末渙節廿四至隨蠱  
人易首咸恆廿四至漸歸其末无妄大畜廿四至困井  
蓋大衍著德圓神卦德方智至神以知來智以藏往所  
謂明天道而察民故凡以前民用也故演易宗禹其分  
經序卦以十六時數復始歸終推驗其數理一切歸重  
人道上經隨蠱次十八下經困井次十八皆與歸奇三  
變成爻六畫成卦數合而在時數亦皆當第十三周星  
終更始隨蠱時則乾復始而結成於泰否卽上經首十

二卦

隨蠱泰否卽方位四隅消息卦象

困井時則咸復始而結成於損

益卽下經首十二卦聖人贊易述文雜卦傳前後廿八

卦其損益泰否悉依經次一則曰反其類一則曰盛衰

之始正以申述此意也蓋復始卽藏往歸終卽知來實

與佛家前因後果之說理數胥符故蠱隨逆行卽壯返

復始結成於剝復井困逆行卽二濟復始結成於漸歸

梭時數每周四卦天易前後八周皆首數合十一末合

天數廿五人易首數合十末合易數廿四

詳見總圖表

此壯

遯恆咸二濟小過中孚等皆卽首周四卦其剝復漸歸

等各四卦

井无妄大畜豐旅計之

爲十六周復始歸終所本而證

以下條分經卦次實卽十二時大豫旅兩卦更迭終始象數顯然是可見三世因果之說卽易數之終始相循而十六時數復始歸終等法尤與一代政教時節因緣之說精符神契學者勿執講學家門戶私見而平心觀理據數推求自見易理佛理數理心理隨在貫通於此有明證焉

演易序卦消息盈虛必合易數廿四

詳見前條

其推演大衍

數理則仍取合三變成爻十八變成卦以符八卦小成坤策百四十有四數而始終歸重人道故上經天易起乾坤十八首隨蠱次晉明三漸歸四師比

雜卦傳首五第七時

无妄大畜

即人易首  
周未二卦

六爻始

即坤乾逆  
行廿四

七中孚小過

即天

易從第二周  
起詳見前

八謙豫

十二時  
大首卦

合坤策數再進則直從隨

蠱起矣人易起咸恆十八首困井次乾坤三臨觀四家

睽與師比相對征誅始於  
湯家天下始於禹也

五豐旅

十二時  
大末卦

六小畜履

恆

逆行廿四 七頤大過

與中孚小  
過相對

八萃升合坤策數再進則直

從困井起矣由是觀之前聖作易明性命之理作大衍

明失得之報兩事本同條其貫後聖分經序卦天易合

天數人易合易數相并成大衍用數四十九與十六周

復始卦數正相合是足見復始前因天人交應而歸終

後果如尤中影淺深長短必無或差矣而人易首咸恆



十八至困井時數當第十二一星之終首末合成天數

廿五而首復始值謙

爲乾交卦泰消息二世坤本卦消息二世

六十四卦中

惟謙三吉三利臨四吉二无咎道有變動而凶悔吝不生適濟編備論之矣是又可見演易贊易羣聖相承莫不歸重人道良以氣化盛衰人心實主持之而人心向背離合之機惟教是恃教有大原義畫廿四象數開先實爲天地同根萬物一體自生民以來古今中外一切教理莫不範圍曲成之稽諸古史則周秦以降代有明徵驗諸當今則我朝龍興東方本尙佛教

世祖元年甲申入關定鼎儒佛並崇依彼篇推算卦值

噬嗑到今二百五十八年觀乾嘉前之所以浸盛道咸  
後之所以浸衰大效彰著矣夫物無根必萎人忘本必  
敗儒佛並崇我 朝本教也國教也

愿聖家法相承未之有改者也近始悟數十年失教之  
非急圖改計顧不返求其本博采西教工藝諸學以補  
我所未備而反令學者考求世紀如所謂十七世紀十  
九世紀者則猶之患經術荒疏無裨實用而令學者熟  
讀古微書及路史古史考以期得人才無論其必不可  
得卽得之又何裨實用莊子言大愚不靈大惑不解爲  
是說者必居一於是矣可哀也哉

右原筮補遺十四條

爻位法數圖

三 以 〇 上 二

一 爻 三 〇 三 一 爻 二 〇 二 〇 一

〇 上 二 三 爻

六爻六位塚積廿一是爲法數故右圖自一推至廿一  
初一至五爲河圖五位三居中心復從重五起至九卽  
洛書九位七居中心其象爲河圖之重大禹因之重卦  
而六爻六位法數廿一卽圖書心數三七相乘也如是  
上下兩弦方下方十五數上方三十五數相併五十卽  
大衍之數實加六七八九四位中含股方合天數廿五  
四隅二四六八中心五故大衍用句股合弦而演易亦用天易五  
方爲主也由是九至十三五十五數十三至十七二十  
五數十七至廿一九十五數其二百廿五合河圖塚積  
十五自乘方面而其象爲弦方五含股方四共九層與

洛書九位五奇四耦亦合符矣其數自一至廿一垛積  
二百三十一卽法數廿一十一乘之與易數廿四自本  
一至始一陰陽消息之微積數理亦相通焉試觀中心  
歷一三五七九陽數五奇其十一位起一至廿一周而  
復始故此二百三十一數爲世運貞下起元迭盛迭衰  
之大較三代以降世變無常六率不離此數上下考之史鑑可見易上經首乾當太  
易泰次十一與否反對下經首咸感人心損次十一與  
益反對雜卦傳釋之一則曰反其類一則曰盛衰之始  
是其明證矣

是故養盡三爻其位法數一二三垛積共六重卦六爻

加四五六三位卽河圖珠積十五合成法數廿一是重  
三爲六實已彙括上條諸義與天運循環氣化相準故  
八卦四母四子其爻數陽九陰六正對各得九十其三  
百六十與周天度數合而位數則各得三百十五陽用九陰

用六爲爻法數六爻初與上二與五三與四合三七爲位法數正當天行五度四分度  
之一以每度六十分計算與月行一歲十二周天所過度數合大

衍所以用歸奇象閏等法也而演易序卦則惟乾坤坎  
離正對其震艮則兩陽反對巽兌亦兩陰反對者又以  
象日月運行氣盈朔虛大小餘分之不齊也蓋此爻位  
法數旣以五六天地中合之數推極之以見世運卽自一遞

進十倍至十一得陰陽消息之微積爲易數廿四所自出詳見洛書方圖說卽於其中取合

三五盈缺之數以當歲運如乾純陽得九六爻共百八十九數合九

一廿坤純陰得六六爻百廿六數坎七陽十四陰得七

六爻百四十七離七陰十四陽得八六爻百六十八數合七個廿一

六七八皆與卦氣值日爻變象變干支數理相會通詳見

卦氣值其震艮反對則倍坎七得十四艮九陽十二陰震五陽十六陰

共二百九十四數巽兌反對則倍離八得十六巽五陰十六陽兌九陰十二陽

共三百三十六數蓋十五正望十四不及望十六已過望又與

釋卦觀象中孚歸妹小畜三望之理相會通焉三望卦辭皆稱

月幾望而義不凡此皆據六位法數若論爻數則震艮同辨見原象篇

反對皆二陽四陰共八十四數巽兌反對皆二陰四陽  
其九十六數是在八卦陰陽正對當期之日一爲三百  
五十四日一爲三百六旬有六日極大小餘分之參差  
大衍所以取象五歲再閏也由是推之八宮消息參伍  
錯綜皆據爻數可參證矣

八卦四母四子類聚四陰四陽其序次有三一義畫兩  
儀四象遞生原序乾領離兌巽三陰坤領坎震艮三陽  
每稱乾坤成列是也二義畫方位西北至正東乾坎艮  
震四陽居上東南至正西巽離坤兌四陰居下卽傳稱  
出震齊巽方位是也三重卦乾統三陽震坎艮坤統三



陰巽離兌卽乾父坤母六子三索次第傳稱八卦成列是也原象篇皆有圖說詳論之至京氏易始有八卦分宮消息及遊魂歸魂等說蓋本孔門之舊傳自孟喜其八宮先後之序書逸無可考近世所傳乾爲天坎爲水云云乃出邵氏皇極經世一依方位四陰四陽之序蓋本先天家言目爲文王所次後天八卦者也今依象數推究之殆不其然而當以乾離艮巽兩母兩子上爻皆陽爲一類坤坎震兌亦兩母兩子上爻皆陰爲一類其序卽同之蓋原本大衍揲著求爻其變先後多少無定故一依本卦支卦陰陽爻數當三五盈缺氣盈朔虛之

不齊而類舉八卦變動之象各一生七以示例也

本卦  
祖太

類聚  
上陽 世五 四二

變爻 中歸遊

交卦  
世三

羣分交  
上陰 變卦

乾

巽 艮

離

坤

震 兌 坎

離

艮 巽

乾

坎

兌 震 坤

艮

離 乾

巽

兌

坎 坤 震

巽

乾 離

艮

震

坤 坎 兌

本卦

太祖

上陰

世五四二一

變爻中歸遊

交卦

世三

上陽

變卦

類聚

二一

遊歸中爻變

羣分

交卦

交

卦變

坤

震兌

坎

乾

巽艮離

坎

兌震

坤

離

艮巽乾

震

坤坎

兌

巽

乾離艮

兌

坎坤

震

艮

離乾巽

重卦八純各一生七併八卦自重而八是爲卦變

八純各以

一居內爲主餘七卦皆於外是兩卦迭相上下故爲卦變詳見圖說八宮消息五世及遊歸兩世亦適七卦卽本卦自重之爻變也其上爻不變以卦爻世系譜推之在人道則當太祖百世不遷在天道則當太易無形生有也而氣變三形變四漸成渾侖以至開闢形見也故大衍用句三股四當氣三形四之變用七爲法與八卦陰陽消息數正相合如乾宮內卦一二三世變姤遯否卽義畫爻變外卦四五兩世及遊歸變觀剝晉大有卽重卦之變餘宮例推可知矣

義傳首章言方以類聚謂卦變物以羣分謂爻變也卦變屬形爻變屬氣而氣變卽在形變中如乾坤生六子

爻變三陰三陽各得乾坤之一體卽是氣變三而合乾震坎艮四陽卦坤離巽兌四陰卦卽是形變四矣右表以上爻陰陽兩母兩子分類與傳意不同而各觀其會通者如上條內卦三變外卦四變八宮皆同是其證矣八純本卦各一生七皆兼三陰三陽及交卦如乾生首雷天大壯至地天泰七卦坤生首風地觀至天地否七卦詳見重卦圖故每兩卦陽九陰六正對六位法數各廿一共三百十五合月行度又八宮消息七卦四十二爻與重卦陰陽正對相同固應亦合月行度數惟其上爻不變位次不全自當專論爻數亦惟以上爻類聚三

陰三陽不全自當卦象與爻數分計之也故繫傳第九

章正釋大衍其云參伍以變者卽此類聚四卦並交卦

而五

如乾宮坤離宮坎艮宮兌巽宮震而坤坎震兌四卦反之

其羣分三卦乃交卦

所變而本宮所不見也云錯綜其數者謂兩母兩子上

爻類聚陰陽錯雜其爻法數參差不齊也云通其變遂

成天地之文者傳稱爻有等曰物物相雜曰文謂此類

聚四卦所變各七卦實同重卦陽統於乾陰統於坤而

觀象於天觀法於地以成陰陽相錯之文也云極其數

遂定天下之象者謂此類聚兩母兩子本卦所變全備

五十六重卦近身遠物所取象也然則因重卦而作大

衍因大衍內貞外悔爻變無定而特以本卦上爻不變  
餘五遞變詮定世次以見陰消陽息無往不復正同日  
月運行三五盈缺之象是卽前聖著作引伸觸長能事  
之端而後聖贊易疏通證明之昭然若揭矣

六子三索各得乾坤之一體乃就大衍揲著求爻言之

其在義畫遞生原序則乾坤中爻互易爲坎離坎離中

爻一上一下易爲兌巽震艮

詳見圖說

故易卦以乾坤立大

體坎離行大用而六爻之變以二五正應爲重爲其當

坎離正位也重卦內三爻中爻二耦象離爲陽中陰外

三爻中爻五奇象坎爲陰中陽卦成旣濟坎離日月終

始萬物因重卦而作大衍蓋取此義其歸奇再扞三變  
成爻象月受日光三五盈缺可卽八卦消息證之如乾  
純陽爲望初變巽象生魄再變艮象下弦三變坤則爲  
晦正是乾宮五世內外卦象其中爻變離卽遊歸兩世  
外卦也坤純陰爲晦初變震象上弦再變兌象生明三  
變乾還爲望卽坤宮五世內外卦象其中爻變坎亦卽  
遊歸兩世外卦也故上爻三陽統於乾上爻三陰統於  
坤同於八卦成列其爻法數之多少參差卽是氣朔盈  
虛餘分大小之比象也如乾離坤坎四母卦五世消息  
乾宮姤遯否觀剝離宮旅鼎未濟蒙渙坤  
宮復臨泰大壯夬坎宮節屯旣濟革豐 皆十五陽十



五陰共數二百廿五合河圖堦積十五方面其艮巽五

世消息

艮宮養大畜損賸履巽宮小畜家人益无妄噬嗑

皆十九陽十一陰共

數二百三十七較多十二震兌五世消息

震宮豫解恆升井兌宮困

萃咸皆十一陽十九陰共數二百十三較少十二蓋爻

變陽九陰六原本河圖三奇兩耦參兩倚數五世次第

亦卽河圖五位堦積而惟三世交卦三陰三陽八宮皆

同餘四世遞變則乾離坤坎四母卦皆一陰一陽

如乾變巽

艮離變艮巽已見上條

四子卦則艮巽皆兩陽震兌皆兩陰

如艮變離

乾巽變乾離亦見上條

故一多一少其數皆十二正合易數廿四

陰陽消息之微積

卽本始一遞進十一條亦見前條

在世次則爲氣陰

遞嬗三四互乘之變數也惟然故併遊歸兩世七卦及本卦而八與重卦八純陰陽對待合月行度而參伍錯綜可得前後閏朔不齊之證也但其數繁密而義各有當非一端所能盡苟失其義而徒存其數滋益糾紛爰分別疏釋之如下覽者審諸

傳稱河出圖洛出書聖人則之謂伏羲則圖以畫卦大禹則書以重卦作易也洛書九位重五含十與太易變一變七變九九復還一數同河圖五位祇當其半而五位各自乘方共數五十有五卽天數五奇地數五耦冒天下之道故易數多用河圖義畫用前兩位陽一陰二

合三大衍用後三位三四五之方合數五十參兩倚數  
則全用五位陽九陰六合十五故一卦三爻一爻之變  
陽進陰進其較皆三氣變三也與太易一含三渾侖三  
卽一光氣合化數理相通而此消息五世併遊歸兩世  
合月行度三百十五或多或少一根此理而三之五之  
如乾離五世消息法數皆二百廿五合河圖堦積方面見上條而乾  
遊歸晉大有七陽五陰法數九十三共三百十八是陽  
多三一陰變也兩卦六陰六陽正對共九十數遊歸非正對此則一陰變陽餘卦例推可知  
離遊歸訟同人九陽三陰法數九十九共三百廿四是  
陽多九三陰變也巽艮五世法數皆二百三十七陽十九

一陰是四陰爻而巽遊歸頤七陰五陽法數八十七是變陽故多十二連前共多九

陽變陰故少三共三百廿四是陽多九三陰變也艮遊歸中孚漸七陽五陰法數亦九十三共三百三十是陽

多十五五陰變也連前四陰變陽計之坤坎五世消息法數亦皆

二百廿五而坤遊歸需比七陰五陽法數八十七共三

百十二是陰少三一陽變也坎遊歸明夷師九陰三陽

法數八十一共三百有六是陰少九三陽變也震兌五

世法數二百十三十九陰十一陽是四陽爻變陰故少十二震遊歸大過隨

七陽五陰法數亦九十三共三百有六是陰少九三陽

變也亦連前四陽變陰計之兌遊歸小過歸妹七陰五陽法數八

十七共三百是陰少十五五陽變也通凡乾離巽艮四卦陽多三十六坤坎震兌四卦陰少亦三十六多少數同蓋由羲畫陰陽各十二而消息皆氣變三往復乘除得此數遂取象爲三年一閏氣盈朔虛之大較皎然分明矣苟如邵氏說依方位爲序則四陽四陰合月行度通共千二百六十數無贏無絀安所見參伍之變錯綜之數哉善易者當知所決擇矣

兩卦相易爲卦變兩爻相易爲爻變卦有陰陽爻有主從傳稱陽卦奇陰卦耦陽一君而二民陰二君而一民是也

一二謂羲畫陽一而實陰二而虛

故乾坤純陰純陽惟變所適無

適非主六子則各一爻爲主餘二爲從八宮類聚上爻其陰陽消息之數惟艮兌兩卦多少皆十五合河圖五位爰積三五盈缺之象與歸奇再扞相應然則以上爻不動爲主正當所歸之奇明矣推求象數稽核經傳有四證也大衍傳稱分二象兩掛一象三四揲象四時歸奇象閏

謂先後揲之皆四次以其餘策爲奇也宋儒誤解爲四四揲之不限次數則當所揲適共二十

四策或二十策將以四爲奇乎八爲奇乎且過揲與揲餘同是四數又安見其爲奇零乎斷不可通矣原象篇已句梳字櫛詳辨之並附圖說此以見聖人與神物以前民用易數天

數形上形下道器合一也若專論著策揲扞之數則五十虛一當太易掛一當渾侖餘四十八數當八純爻數

五五揲之當天五地五先揲左四次當四陽卦後揲右  
四次當四陰卦其過揲四十策不啻八卦五爻皆變獨  
餘上爻不變爲奇而未定其爲陰爲陽故必再扚合掛  
一以定之乃爲三變成爻也其證一乾坤策數三百六  
十當期之日此以陽九陰六之析計之也今按分宮消  
息陽多陰少皆三十六正合一歲七十二候是乾策二  
百一十有六當三歲坤策百四十有四當四歲已繫括  
五歲再闋矣其證二八純四陰四陽形變四也大衍以  
左右四揲當之卦各三爻氣變三也大衍以一爻三變  
三爻九變當之是三乘之矣故羲畫三四四三陰陽各

十二爻而大衍變數正當四九相乘八卦共七十二與消息陽多陰少各三十六數正合故傳稱十有八變而成卦八卦而小成共百四十四變陰陽各七十二乃就六爻皆變計之也

六爻皆變則一卦變六八卦陰陽正對皆共五百四十數消息則五爻變

變併遊歸七卦共陽多陰少之數乃就月行然則類聚度數三百十五計之而當其半正是相合也

上爻四陽正是四揲之左四陰正是四揲之右五爻遞變乃陽氣自下而上五位數共十五正是每揲以五三變成爻而獨上爻不變正是揲餘所歸之奇不易變易兩義粲若列眉矣其證三全經六十四卦惟蒙比兩卦言筮其五爻一剛一柔皆與二應其上爻正是一陰一



陽是分明爲大衍歸奇舉例也其證四矣又按歸奇譜

見原筮篇陽爻廿五陰爻廿四共四十九合大衍用數而九

以下爲正爻以上爲變爻陽起三訖十五陰起四訖十四是少不過三多不過十五而中數九與消息正合而陰陽起訖亦共三十六是亦一證也若夫六子三索之序講家謂是揲著求爻亦足與此相印證今圖以明之并可上爻不變正是乾坤惟變所適六子主爻不變之通例並附其說於後

乾



兌離巽

艮

離



震乾艮

巽

巽



坎艮乾

離

艮



坤巽離

乾

坤



艮坎震

兌

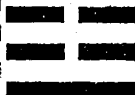
坎



巽坤兌

震

震



離兌坤

坎

兌



乾震坎

坤

大衍爻變無定說卦傳以六子三索約之實卽乾坤成  
列義畫遞生原序而小變耳如圖乾左三卦卽乾領三  
陰坤左三卦卽坤領三陽也其右中爻艮兌則消息三  
世五世內外卦象也故六子依樣圖之以見大衍取象  
日月運行坎離正位中爻之重如義畫三變各當本位  
則乾離巽艮坤坎震兌中爻互易重卦五爻遞變則乾  
艮離巽坤兌坎震中爻互易然則類聚上爻四陰四陽  
乃消息自然之法象非聖人作意爲之明矣故繫傳首  
法之而大衍傳復以參伍錯綜申明之也

重卦內當身心外當世境本卦自重內外合一佛家所

謂現量境界也交卦則以身涉世心隨境轉之象矣八宮消息五世以外卦上交不變為主其三世陰陽對待

卽交卦如乾宮天地否爲坤交卦坤宮地天泰爲乾交

卦凡交卦以內卦爲主觀上下經首與艮巽交卦咸恆對乾坤可見是也故本卦交卦

各三變以天道言之則前五世由內而外皆往者屈也

後二世遊魂外卦復初歸魂內卦復本皆來者信也易

道所以無往不復也而就陰陽對待法數觀之則陰消

陽而陽復必較盈陽息陰而陰復必較昃重卦六爻陽九陰六對待

共九十數而乾艮震皆多三離爲陽中陰則多九坤兌巽皆少三坎爲陰中陽則少九此又易道

所以扶陽抑陰也以人事言之則本卦內變初二爻象

丙反之身進德修業之時也交卦外變四五爻象外推  
之世樂盈憂危之時也遊歸兩卦則死生之說鬼神之情  
狀也遊魂乃交卦之變猶涉世緣盡反其真焉其外  
卦復初卽本卦中爻變而不復如乾離坤坎等之互易  
皆是也中爻象心記稱骨肉弊于下陰爲掩土其氣發  
揚于上爲昭明又稱體魄則降志氣在上死者北首生  
者南向皆復其初是其義也歸魂乃三爻全復乃本卦  
之變則佛家三世因果之說再生之象其外卦中爻正  
是宿因之象也由斯以談八純交卦亦當有分宮消息  
義乃圓足故原易釋雜卦篇末補列其卦象詳論焉其

遊歸兩世前後互易當更申論之

重卦之法八純各一居內餘七加之於外迭相上下故  
交卦以內卦爲主泰否卦辭稱大往小來小往大來卽  
上下相易卦變之象而彖傳以陰陽剛柔內外交互釋  
之是其證也若八宮消息之第三世乃爻變之象故八  
卦交卦陰陽適相反

如乾宮得坤交卦坤宮  
得乾交卦六子皆然

試卽乾離

兩卦觀之可見遊歸前後之互易乃以明出處進退之  
義餘可類推矣如乾交卦地天泰乾在內爲主仍是本  
卦內變交卦外變其五世外卦變象與本宮外卦陰陽  
皆相反不可一一強爲之說大抵前論六卦觀我生交

卦觀其生兩義盡之矣故遊魂水地比歸魂水天需本  
卦中爻兩離皆變坎分明與世相違遺世獨立之象也  
如離本宮遊魂天水訟歸魂天火同人而交卦水火既  
濟遊爲地水師歸爲地火明夷外卦中爻兩乾皆變坤  
與此正同而明夷蒙艱難貞用悔而明象象辭意尤親  
切焉繫傳第六章引同人九五爻辭而以君子之道或  
出或處或默或語釋之正是反比例可意會焉  
乾離艮巽上爻四陽其交卦泰與既濟咸恆則四陰坤  
坎震兌上爻四陰其交卦否與未濟損益則四陽四陰  
始於乾四陰終於兌與方位起乾訖兌同枚重卦六虛  
坎離既濟大衍因之取象日月運行三五盈缺以合河

圖五位塚積之數而文王演易宗禹

演易宗禹實易流  
文詳見釋雜卦篇

全經卦位亦與相準八宮消息以上爻當歸奇其二世

五世爲坎離正位故卦象與經次合如上經首乾本卦

坤本卦正對配之乾交卦泰次十一而其消息二世謙

次十五卽兌五世也下經首兌三世艮交卦咸巽交卦

恆反對配之

卽震  
三世

兌交卦巽次十一而其消息二世萃

次十五卽乾交卦五世也然則演易序卦時已有分宮

消息之法實兼本卦交卦秦火之禍易獨以卜筮得免

漢興諸儒言六藝者折衷於孔氏可知京氏消息受之

孟喜實出孔門相傳成周官師舊文無所殘缺邵氏之



說去聖二千餘年之後遺其半而又失其序亦固其宜而賴以推見五世遞變內卦外卦往復之次第有足取也善讀者據經傳以補正之可也

如上條說彖傳可證蓋羲畫原於河圖故易數多用之其方位乾巽艮坤相對卽消息反覆之象所自始也就消息觀艮巽爲乾本卦之變經故以其交卦對乾坤合方位象因以乾交卦所變萃與謙對合河圖數是卽演易宗禹之微旨也故彖傳於泰否二濟損益等交卦例爲對文獨咸恆與萃三卦連類言之創立三觀以配交辭三望乃特筆變例也所以然者三望之義從乾望坤

晦等象生其卦次在演易五方輪轉正當方位四隅且

以總括五世消息遊歸之始終

演易用五方合天數廿五六十四卦其周邊十

六全經六十四卦以六十甲子輪轉每餘四卦爲卦時其時數十六周詳見圖表如上經天易西北乾起甲子則庚申值巽居東南與乾相對卦爻所以有先後庚甲之占也而乾巽對宮卽乾一世天風姤象也癸亥訖節是爲第一乾坤屯蒙時以下各周時數類推第二周西南坤方中孚起甲子癸亥訖履中孚爲艮遊魂四爻月幾望是不及望第四周東北艮方乾起甲子歸妹次之癸亥訖井歸妹爲兌歸魂五爻月幾望是正當十五第

十五周東南小畜起甲子上爻月幾望是已過望癸亥訖蒙小畜卽天風姤之上下爲巽一世是陰消陽息之始而艮兌遊歸相對乃三陰三陽消息之終也至第十

六周需起甲子癸亥訖未濟乃遍而十七復從乾起其人易咸起甲子而在上經天易首乾坤末二濟歸妹次

準此均詳圖表五十四下經人易首咸恆末坎離觀次五十四皆正當

乾六爻法數純陽望象也

天易明夷次三十六人易坤次三十六則皆當坤六爻法

數純陰晦象矣蓋演易乃推演大衍之數以爲占筮故上下經天易人易各自爲序取其貞元迭運周而復始與大衍取象日月運行相表裏也

故三望以歸妹爲正合河圖數三觀

以乾四世風地觀爲本合方位象何則風爲天於土上

卦體成大艮象稱大觀在上正是方位乾當太易象天

艮象太易清陽上升人心之靈卽其全體其大無外變

絕見聞

乾鑿度謂視之不見聽之不聞循之不得是也

故咸曰觀其所感可知

有能感者在也恆曰觀其所恆

傳曰日月得天而能久照四時變化而能久成

天卽太易也蓋三卦皆乾坤交卦所變而下兩卦傳意直承上卦故特下兩能字與乾元美利言能不言所隱相對

則知能恆者直豎三際矣萃曰觀其所聚則知能

熒者橫賅八極矣蓋隱然與乾變艮之上陽領此上交  
三陰同於羲畫遞生之原序而因以見乾元美利能所  
不二之大故皆以天地萬物情見言之也使觀玩者反  
其本焉此尤贊易述文之微旨也

更以坤宮消息證之彖稱正大而天地之情可見矣不  
言觀者與乾四世正對可知則此三卦連類而及爲相  
承之詞亦可知矣不言萬物者大象雷在天上又與天  
下雷行物與无妄特筆變文象下加二字出卦名惟此一見此與乾不出卦名而  
以卦德健代相對見蓋辭例謹嚴與春秋同辭約而  
旨博類如此宋儒不知上下相易爲卦變直以爻變釋

无妄大畜兩卦宜其多不可通至先天之學出自道家  
既以方位爲文王後天八卦而未聞以上下經首四卦  
爲正豈并不知咸恆之爲艮巽交卦耶殆不可解矣

左氏傳云龜象也筮數也易數以太易漸變渾侖氣三  
形四爲總貫大衍五十虛一用四十九用其和方也演  
易用元數廿五則兩方之和也故歸奇掛劫之數陽爻  
起於三陰爻起於四而自九以下爲正爻九以上至十  
五爲變爻者太易變一至九九復還一在數理爲本位  
前進一位也故陽爻合天數廿五象氣變在形變中也  
五方周邊十  
六中心九 陰爻合易數廿四象氣形互乘之變也上

皆爲著策之數  
詳見歸奇譜

其合四十九而筮法中分之正爻數四

七

陽十六陰十二

爲所過卦變爻數三七

陽九陰十二

爲所之卦兩

卦或本在一宮

如遇剝之否皆乾宮

或出對宮

如遇歸妹之睽艮兌對待

或入

異宮

如遇屯之比離宮人坤宮

皆氣形遞嬗交錯不齊之象故分宮

消息以八純本卦交卦各一生七約之正合大衍三四

方根易簡而理得矣蓋象數原本圖書畫卦據書演易

則據大衍用七之義而以陰陽消息推演之以極數定

象實與圖書相表裏漢儒作易林引伸觸長至成全經

六十四卦自乘方數殆非聖人之意矣

上下經卦以正對反對爲次正當分宮消息之對宮可

見演易序卦與消息同出一時矣故繫傳言易有四象所以示也謂卦爻變易之象總別各四而上爻統於乾示成易陰爻統於坤示成簡也其下言繫辭云云謂以吉凶相誥誠繫之卦辭以斷所遇卦繫之爻辭以斷所之卦當爻皆文王演易之辭也其上承天生神物云云乃追溯禹始作易幽贊生著遂作大衍與卦爻之變效法天地垂象吉凶而取圖書極數以定象蓋河圖五位成方五十五數包括洛書九位重五含十單數卽大衍所用天數廿五地數三十通凡五奇五耦易所謂開物成務冒天下之道者也是故消息前五世卽河圖五位

三奇兩耦後遊歸兩世外卦五爻皆變而不復正象重  
五舍十其初二三四爻皆復合成洛書九位五奇四耦  
而法數其廿五與演易五方夫數正相應也然則消息  
之分宮與演易之序卦事出一時同條其貫可概見矣  
是故八宮消息必兼交卦全經序次可證焉如四母乾  
坤坎離及中孚小過頤大過皆正對四子震艮巽兌及  
餘卦皆反對而四母交卦泰否二濟正對卽反對六十卦  
皆有陰陽正對其反對旁通上下易三象四子則震與  
則或具或不具詳見原象篇四象圖說兌艮與巽爲反對若依四母例則澤山咸當以山澤損  
當以風雷益相次也皆正當消息一陰一陽之對宮是一證也乾



宮陰消陽始姤終剝坤宮陽息陰始復終夬故序卦乾  
坤順行至剝復坤乾逆行至姤夬皆合易數廿四實取  
氣變形變互乘之數以見消息始終也是二證也履小  
畜五陽一陰謙豫五陰一陽爲泰否之二世四世消息  
之中也上交不動故始一終五而二與四居中三世則變爲交卦矣同人大有五陽  
一陰師比五陰一陽爲乾坤坎離之歸魂消息之往而  
復也故序卦以泰否居此八卦之中而二濟居全經之  
末取象終則有始是三證也以此三證還觀總別四象  
如示諸掌矣

是故八宮消息如乾本卦爲正象三世坤交卦否內外

陰陽正對爲交象一世姤五世剝及七世歸魂大有內  
外陰陽非正對皆錯象二世遯四世觀六世遊魂晉內  
外兩陰兩陽皆合象此爻變總四象各宮皆同者也其  
正變別四象曰正對曰反對皆在對宮如乾內卦一世  
天風姤對宮坤內卦一世地雷復正對五世澤天夬反  
對也乾外卦四世風地觀對宮坤外卦四世雷天大壯  
正對二世地澤臨反對其二世天山遯五世山地剝與  
對宮坤世次互爲一反一正類推可知矣曰旁通曰上  
下易兩象則內外卦變互異如內卦天風姤旁通雷地  
豫爲乾交卦泰四世在對宮

本爲震宮一世卽所變巽對宮同世也又凡交卦以

內卦為主故皆在對宮如泰否其上下易爲風天小畜

二濟咸恆損益六交卦例推可知

本爲巽宮

則坤交卦否四世在本宮

通天雷无妄爲否一世在本宮

本爲所變

上下易爲地

風升則泰一世在對宮也

本爲震四世所變巽之對宮也

其二世五世

卦變亦類推可知矣

上條乾宮總別四象餘宮需同可以類推然四母卦體

反覆不衰四子卦體反覆相循故反對之象四子與四

母異如艮宮內卦一世山火賁正對兌宮內卦一世澤

水困猶乾對坤也其上下易火山旅爲兌交卦山澤損

四世

本卽所變

在本宮猶乾之小畜爲坤交卦否四世

也其旁通水澤節爲艮交卦澤山咸四世

本爲所變離對宮坎一世

在對宮猶乾之豫爲交卦泰四世也至其反對應同在  
正對兌宮而火雷噬嗑乃爲巽五世巽兌反覆相循也  
故巽一世風天小畜反對當在震宮而天澤履爲艮五  
世震艮反覆相循也推之震一世雷地豫反對地山謙  
爲兌五世兌一世澤水困反對水風井爲震五世均同  
此例然則四子交卦固是咸損恆益相對而全經序卦  
於此乃用咸恆損益反對不同泰否二濟者竄消息  
卦象是卽消息與演易同條共貫之一證也要其大本  
則由方位四隅艮巽與乾坤相對象太易渾侖震東兌

西與離南坎北相對爲日月相從軌道而艮巽震與兌皆中爻互易當坎離之正位與六衍取象日月相合是亦推演大衍之一證也聖人之意深矣

義畫乾坤中爻互易爲坎離坎離中爻上下易爲四子

故消息始終中復等十二卦名爲辟卦漢儒以五世消

二月爲辟卦誤也辨已見前爲其一陰一陽本皆乾坤中爻變爲六

子主爻也乾坤六爻惟變所適無適非主六子則主爻

不變說見前條故分宮消息類聚乾離巽艮上爻四陽

而統於乾類聚坤坎震兌上爻四陰而統於坤以當大

衍歸奇正取四陰四陽卦體皆中爻互易而兼不易變

易兩義焉列表如左以明之

乾坤兩宮上爻不變五爻皆變各一卦其一爻四爻變  
各五卦二爻三爻變各十卦

初復

姤

二三四五

頤  
大過

二同人

初三四五

蒙  
革

三履

謙

初二四五

兌  
艮

四 小畜  
豫

初二三五 需  
晉

五 大有  
比

初二三四 觀  
大壯

右一爻四爻變各五卦

初二 遯  
臨

三四五 損  
益

初三 訟  
明夷

二四五 賁  
困

初四  
巽  
艮

二三五  
噬  
嗑  
井

初五  
鼎  
屯

二三四  
益  
恆

二三  
无  
妄  
升

初四五  
蠱  
隨

二四  
家人  
解

初三五  
未  
濟  
既

二五  
離  
坎

初三四  
渙  
豐



三四中孚  
小過

初二五節  
旅

三五睽  
睽

初二四漸  
歸妹

四五大畜  
萃

初二三否  
泰

右二爻三爻變各十卦

乾鑿度言有形生於無形一段文字篇中屢言之矣大衍數理正從此生請更撮要言之蓋渾沌之先太易未

見氣一大靈光廓徹無際既而光盛生氣氣聚成形形  
堅成質乃有日月星土萬形爲大光明力攝持懸薄太  
空而不墜地球卽其一也是謂太易氣三形四漸變渾  
侖故大衍虛一當太易掛一當渾侖爲一變歸奇初扚  
併掛一爲一變再扚如初爲一變如是三變成爻象氣  
變三也九變成外卦又九變成內卦象形變四也乃先  
統觀六爻陽奇陰耦前後次序爲所遇卦猶渾侖也次  
觀六位奇耦之數若者當正爻若者當變爻爲所之卦  
猶渾侖開闢也

詳見原筮  
原象篇

故正變分而吉凶生猶渾侖

判而天地定矣

亦詳原筮  
原象篇

此前聖作大衍效法天地之

大旨也

大衍歸奇之數正爻廿八變爻廿一其在六爻之數則  
或一或多無定而位次亦無定除乾坤純陰純陽外其  
陰陽一五者各六陰陽二四者各十五三陰三陽者各  
十皆依上交陽歸  
乾宮陰歸坤宮通凡六十二變如屯蒙下至二濟六  
十二卦皆是也屯爲坤二爻變卽乾四爻變蒙爲乾四  
爻變卽坤二爻變餘卦依此例推可知而彖傳直稱乾  
道變化者正謂乾當太易象天坤當渾侖象地亦爲所  
變也然太易變渾侖乃氣三形四之變其本光固湛寂  
常存亘古不息而渾侖亦無還變太一之理故大衍六

體皆易者大凶爲其陰陽相反生機絕也八宮消息上  
爻不動當乾坤正以申明此理故六十二變折半得三  
十一變如右表斯易簡矣又約之以五爻遞變爲消息  
之往遊歸爲消息之復共祇七卦斯易簡之至矣而試  
觀五爻皆變夬剝兩卦及一變與四變相對二變與三  
變相對各卦則所謂上爻不動者正是不易變易相得  
益彰韓康伯釋五十虛一謂不用之用其用自神深得  
此意可見易一音而含三義分宮消息盡之矣

大衍用七爲法故歸奇再扚三變成爻其數正爻四七  
廿八變爻三七廿一如十八變成卦適皆正爻則六體

不易爲所遇卦若適皆變爻則六體全易爲所之卦兩卦爻位陰陽正相對待猶乾之坤也其一變五變相對各六二變四變相對各十五三變相對各十通凡六十二變卽乾坤以下屯蒙至二濟六十二卦也蓋爻變三屬氣卦變四屬形禹始重卦本以義畫八純更相上下爲卦變復作大衍仍以義畫爻變消息之使內外三爻形變久定之卦還爲自下而上氣變新成之卦是不啻以正變四十九爻創立六畫成卦六十四

說卦傳首節言聖人作易

觀變於陰陽而立卦次節又言聖人作易六畫而成卦皆謂大禹也與此可證

故所遇一而所之皆變六十三總而計之其卦各得陰陽對待六十四

詳玩大衍傳意蓋以六體不易變易爲總綱如乾之坤  
坤之乾屯之鼎鼎之屯等故各六十四也若偏計一五  
二四等六十三之卦則卽易林六十

四自乘卦數非傳意也下文詳之

其爻變之數則各

千一百五十二

六十四卦各十八變

共二千三百有四正合揲扚

四十八策自乘方積本以當八純重卦爻數者也傳曰

八卦而小成引而伸之觸類而長之天下之能事畢矣

此之謂也

若用易林卦數則爻變數當得七萬三千七百廿八與著策成方及傳意皆不合矣

如上條說可見屯蒙爲坤二變卽乾四變需訟爲乾二

變卽坤四變師比畜履陰陽一五等卦咸恆損益三陰

三陽等卦均依此類推是則六十二變爲乾坤所公共

而彖傳直言乾道變化不言坤者

乾鑿度於清升濁降下亦第言三畫成乾

不言成坤下文乃言乾坤相並俱生深合傳意正以乾當太易象天坤當渾侖

象地爲太易所變也故凡六體不易卦多吉六體全易

卦多凶

左氏閔公元年傳載遇屯之比襄八年傳載遇艮之隨兩占可證詳見原筮篇艮八說何

則太易之變渾侖乃氣三形四漸積使然其本光固湛

寂常存終古不變而渾侖亦還變太一之理故分宮

消息四陽統於乾四陰統於坤示人以易簡而以五爻

遞變剛柔浸長見漸積之象以上爻不變申明此義如

右表列各卦及五爻皆變夬剝兩卦可見渾侖之初光

氣合化自無形至有形凡六十二變而天地定位則已

分陰分陽折半各得三十一體成對待故其見於象數

者如是是卽玄黃剖判之後終古不相雜乃天地之所  
以長且久而乾坤所以無或息之時也此義明而開闢  
前後百家異說皆可以象數折斷之聖人憂世覺民之  
意至深遠矣

本卦消息與正對反對兩象是謂對待之易乾坤之別  
也交卦消息與旁通上下易兩象是謂流行之易乾坤  
之交也然本卦交卦消息之往復其宮次皆陰陽互易  
如乾三世變否爲坤交卦而否三世復乾本卦坤三世  
變泰爲乾交卦而泰三世復坤本卦是則卽對待而流  
行卽流行而對待矣由是觀之可知分宮消息以上交



不變當各本卦正爲此也蓋六爻之動本自一反一覆  
陰陽正對如乾一變姤反之爲五變復卽坤一世二變  
遯反之爲四變臨卽坤二世今上交不動則一變與四  
變相對二變與三變相對如表列各卦在本宮爲上交  
不變正是對宮上交之變如頤卽復之上陰變陽大過  
卽復之上陽變陰餘皆依此例推而五爻皆變無對如  
剝與夬亦適正對矣是則不易對待變易流行體用一  
原陰陽不測故大衍虛一當太易上交不變人道當太  
祖天道當太易說見  
前韓康伯釋之以爲不用之用而用自神深得此意蓋  
所謂易一音而含三義與此備矣學者宜盡心也

上下經首乾坤本卦與艮巽交卦咸恆相對經末坎離

本卦與交卦二濟相對亦本卦交卦四陰四陽反覆相

對乾離巽艮上爻四陽泰既濟咸恆上爻四陰坤坎震兌上爻四陰否未濟損益上爻四陽而後二

世遊歸皆中爻互變當坎離正位前五世則五爻遞變

上爻不變統於乾坤總挈全經綱領而亦取中爻見義

如本卦一世五世復剝姤夬四消息中爻不變則交卦

泰否一世五世无妄大畜升萃中爻變四盈虛本卦二

世四世臨觀中爻變爲教本變屯遯大壯中爻變爲政

本變革而彖變中四爻四消息則交卦二世四世履小

畜爲陽息之中謙豫爲陰消之中皆中爻不變而彖變

正對必同世如姤與復遯與臨反對則一世反五世二  
世反四世如姤與夬遯與大壯爻位皆符正應此樂盈  
憂危之象也故文言於乾初九發之若旁通上下易兩  
象在本卦所變及所對亦皆同世而在交卦則皆正應  
如乾初變巽爲天風姤旁通雷地豫卽震一世而交卦  
泰四世二變艮爲天山遯旁通澤地萃卽兌二世而泰  
五世姤上下易爲風天小畜卽巽一世而爲交卦否四  
世遯上下易爲山天大畜卽艮二世而否五世也其三  
世否以上四世風地觀五世山地剝例推可知然本卦  
內變交卦外變其正應在本宮對宮內外互巽

說見前  
條蓋交

坤其易之經三句蓋卽羲畫原序乾坤六子坎離四子

上爻相易所生之卦比况八宮消息上爻陰陽統於乾

坤所生之卦象數需同詳見乾坤成列圖說彼圖止五

爻當各本卦交卦各生五十六卦正同故又言乾坤晦則無以見易四句

以反覆申明上爻不動之義也由是觀之消息之於演

易前後相因鑿然無可疑蓋前聖作易以順性命之理

作大衍以明失得之報本兩事相因凡以前民用也故

後聖推衍之極數以定象立象以盡意亦兩事相因而

類聚八宮本卦交卦各以五爻往復九變得七卦通凡

百四十有四變各得五十六卦卽所推演之法也是其

變數與大衍歸奇三變成爻八卦小成數同

傳曰十八變成卦十八

卦而小成是共爲四十有四變矣

而得卦七倍之并本卦而八亦與重

卦同

重卦各一生七詳見圖說

象數與傳文印合如此尙何疑哉後

世火珠林法爻有世應卦有遊歸相傳爲文王卦亦一

證也

羲畫爻變屬氣重卦象變屬形氣形遞嬗天道人道各

五世以乾坤二濟迭相終始乾坤以上爲頤大過二濟

以上爲漸歸妹天人之所自始也更上之爲中孚小過

爲隨蠱則實自無始爲大始也此二世皆互體象變卦

爻世系譜詳之八宮消息本卦交卦各七世與此不同

而其後遊歸二世亦爲中爻象變則同蓋卦之有互體如地包天中子在母腹乃太易渾侖光氣合化隱而未見之象卽是畫前之易天地萬物同根一體之大原及見而形諸象數自然萬變不離故此之乾坤二濟與全經始終位復同根於上世詳見後條而八宮本卦乾離坤坎等交卦泰與既濟否與未濟等皆前以上爻不變當太易後以中爻互變不復當渾侖儼然不易變易相對其四象易簡之示亦前五世以爻位世應見義後二世以中互體見義焉

所謂爻位世應見義者若本卦消息有正對反對兩象

四盈虛

凡中爻不變者皆二與五自無可變也其一世五世不論象變者以與原卦六體不易中四爻

同不開消息也

是可見不易變易相得莫非中道即莫非消息

盈虛一經之統體與經首下四卦屯蒙遯壯需訟晉明

中四爻取義正同

經首六卦賅貫全經詳見釋雜卦傳篇

且此十六卦與

坤離乾坎四遊

晉明需訟

乾離坤坎四歸卦象

同大皆即爻師比

畫遞生原序乾坤本列對列所生廿四卦

陰陽一變五變者十二卦

二變四變者亦十二卦詳見乾坤成列圖說

按繫傳第十一章易有太極以

下探原義畫正贊周易

其前章並贊夏殷二代之易詳見原象篇

其言易有

四象示人以易簡已據消息言之詳見前條矣第十五

章書不盡言言不盡意云云乃深論演易之時次節乾

卦多在對宮如乾交泰在坤  
宮坤交否在乾宮六子亦然故內之爲物欲交引之象

象傳於艮交卦咸九世發之  
說亦見前條謂已往方來現在也而繫傳

復以殊途同歸百利一致申明之外之爲聲氣應求之

象故繫傳又言安身而與定交而求且引震交卦益上

九爻辭以反證之獨引上九者正爲上交不動當各本

卦交卦與三世一變一復相應也此前五世爻變之教

理也

所謂中爻象變見義者如四母遊魂需訟晉明四卦四

盈虛之根也其歸魂師比同大四卦四消息之根也  
互體

消息盈虛詳見原象篇在天道爲顯仁藏用鼓萬出入之機在人



道則洗心退藏吉凶同患之地也四子遊魂中孚小過  
頤大過互體三世遞嬗胚胎乾坤其歸魂隨蠱漸歸妹  
亦互體三世遞嬗胚胎二濟均詳世譜一爲天道報本反  
始之象一爲人道報本反始之象也此後二世彖變教  
理也

八宮本卦交卦皆有消息爻變自皆有互體彖變蓋凡  
卦中四爻爲彖內互外互成卦爲彖變爲其以內卦之  
上爲外卦之初外卦之初爲內卦之上同於終始相循  
而爻位法數亦合圖書心數故成變也二三四共九三  
四五共十二合  
廿一近人言互體者如經首乾坤六爻純陰純陽惟變  
多誤並見原象篇

所適是變易也而彖則互體同本體不易之象也經末  
坎離交卦二濟六爻剛柔皆應是變宥不易也而彖則  
互體與本體反對變易之象也其坎離本卦互體頤大  
過爲乾坤之上世四子交卦互體四消息同之乾坤交  
卦泰否互體漸歸妹爲二濟之上世四子本卦互體四  
盈虛同之此十六互體爲八純重卦之彖變貫串天易  
人易十六時數乾坤二濟能所不二終始相循其中十  
六遊歸乃八純消息之彖變消息五往四復遊魂爲交  
卦之復歸魂爲本卦之復故其能互所互與此四母四  
子體用交易相反相成

本卦爲體  
交卦爲用

如中孚小過互體頤

大過頤大過互體乾坤四子遊魂也而當此四母本卦  
隨蠱互漸歸妹漸歸妹互二濟四子歸魂也而當此四  
母交卦其四母遊魂需訟晉明互體四盈虛當四子本  
卦而四母歸魂同大師比互體四消息當四子交卦惟  
然則頤過漸歸始終遞嬗三世爲氣變三與經始乾坤  
終二濟爲形變四似同而實異較然甚明矣蓋重卦中  
四爻正是畫前之易一以推見開闢以前太易渾侖光  
氣合化爲天地萬物同根一體之大原頤過胚胎乾坤  
是其象也故頤過爲天道反始漸歸爲人道反始其消  
息盈虛各四卦則天人所共爲交感互應之樞紐故此

四卦互體同爲乾坤二濟正見氣三形四之變一致同

歸之象也

凡卦數往知來莫非頤過漸歸消息盈虛居

爻辭

如此是以消息爻變統於乾坤而互體象變則統於坎

離試觀互體本圖八層及圓圖方圖

見原象篤

皆四母本卦

相終始而四子居中與繫傳第五章兩言天地日月四時序次正合而卦爻世系譜天人五世乾坤二濟迭爲終始亦正相表裏矣

☰既濟中爻互體成未

☷未濟中爻互體成既

☰泰中爻互體成歸妹三

☷否中爻互體成漸亦三

離中爻互體成大過  
四陽聚本末二陰

坎中爻互體成頤四  
陰聚中本末二陽

巽兌中爻  
互體成家

震艮中爻  
互體成蹇

人際盈虛  
四陽二陰

解盈虛四  
陰二陽

咸恆中爻三  
陽一陰互體

損益中爻三  
陰一陽互體

成姤夫消息  
五陽一陰

成剝復消息  
五陰一陽

乾中爻互體  
六爻純陽

坤中爻互體  
六爻純陰

義畫爻變乾坤生坎離坎離生四子皆用中爻重卦象  
變內互外互成卦亦歸重中二畫而其數合氣三形四  
之變其象卽太易漸變渾侖地包天中子居母腹之象

也爰依數序次爲圖以明之至演易用八宮消息七世上爻不變當各本卦交卦各一生七而四陰四陽統於乾坤與圖象合其前五世以第三世之本卦交卦變復適中當義畫爻變之中後遊歸二世以四母四子中爻互變不復當重卦象變之中是可見十六遊歸實與十六互體相表裏故亦序次爲圖附後一橫一直俾觀玩者參攷焉

	大過	乾
	小過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾
	大過	乾

頤		中孚	
坤		頤	
剝		比	
復		師	
蹇		晉	
解		明夷	
漸		隨	
未濟		漸	

右八純本卦交卦中爻十六原象篇十六互體圓圖方  
 圖相表裏但彼從開闢前推至開闢後此則專屬開闢  
 前太易渾侖光氣合化尙未形見在卦畫卽象變未成  
 故數當彼方圓各半而象則兼有其本體互體不得不  
 逐一分釋之以爲識別圖作兩層上層從左至右凡圖皆當  
 以紙幅上北下南左東右西定方位原象圖譜等篇詳  
 辨之此圖當開闢以前本無方位可言故就觀圖者手  
 眼分別左右正與圖幅相反焉首先四陽象太易未見氣也以下七變  
 先三陽一陰相上下卦成五陽一陰大衍所以參伍以

變也次三陽一陰相間錯卦成四陽二陰大衍所以錯  
綜其數也如是則消息盈虛漸定陰陽兩平故又次剛  
中柔外象光御氣行又次小往大來陽下陰上象氣從  
光生末乃一陰一陽相間光氣交互涉入矣乾鑿度稱  
太初爲氣始太易光盛生熱也太始謂形始熱極生電  
也太素爲質始光熱電三輕相摩盪如鏡面呵氣成點  
質也詳見原象篇所謂氣變三是也下層乃從右至左先一  
陽一陰相間象氣上出也進而大往小來陽上陰下象  
光託氣而顯又進而柔中剛外象氣得光而靈由是盈  
虛消息同上氣陰浸長至三陰一陽相間錯相上下循



至四陰聚中象渾侖氣形質具而未離也乾鑿度稱易

變而爲一

謂轉名太一也禮運篇易本於太一一節文義本此

一變七七變九九

復變而爲一是謂形變四又稱一者形變之始也輕清

上浮爲天濁重下凝爲地是開闢矣

說文一下云惟初太始道立於一肇

分天地化成萬物謂形始也義本此

此則形變未成如上四陽象太易以

下七變十陰十八陽共四七廿八始終反覆而成渾侖

正是一變七至象變卦成各加兩畫乃爲七變九而義

畫乾象太一一含三

氣形質三始

坤象渾侖三卽一

氣形質具易變

爲一卽太一也

正是九復還一矣故義畫象開闢重卦推見開

闢以前象數分明可證如此

前圖中爻象變未成故序次依數一往一復始乾終坤  
乾鑿度於形變之始清升濁降下直言三畫成乾不言  
成坤是也右圖十六遊歸乃重卦八宮消息五往四復  
已定之象故聚次依象兩列相並自上而下首四卦中  
孚小過互體頤大過頤大過互體乾坤乾鑿度所謂乾  
坤相並俱生是也四卦皆四子合象震艮相上下內外  
兩陽體乾巽兌相上下內外兩陰體坤而象皆同坎離  
中孚小過象兼坎兼離  
頤大過象大坎大離末四卦隨蠱互體漸歸妹漸歸  
妹互體二濟與全經終始相準猶乾鑿度所謂坎離日  
月終始萬物是也且首兩卦初上互易卽坎離次兩卦

初上互易卽乾坤末首兩卦初上互易卽泰否本卦日

易同次兩卦初上互易卽二濟本卦月易亦同其中四

爻皆卽本卦交卦十六互體故不取三四互易也三四互易

則上四卦亦卽乾坤坎離下四卦亦卽泰否二濟至中四卦需訟初上互易卽

巽兌晉明初上互易卽震艮每兩卦對易亦同如水火

地晉易爲巽震其同大師比四卦則卽四母本卦中爻互變不

復故爻變同於彖變上下相易也蓋羲畫遞生三世故

爻變彖變亦皆三世其象爲子肖母孫復祖而合成五

世則自乾坤二濟迭相終始卦爻世系譜詳之此圖首

末四卦皆四子彖變中包四母正是孫復祖之象與前

圖象變卦成首末四母中包四子相反體用互異

見前條

圖中爻四畫乃象變未成成則當移坎離與乾坤上是首四母本卦末四母交卦而四子居中

而頤過胚胎乾坤漸歸胚胎二濟仍相同卽是譜繫天人五世之上一世四反始也其中孚小過隨蠱亦卽其又上一

世四報本也蓋機數既極還達本原天地萬物之情皆

如是八宮消息往屈來信而成游歸

游歸爲生死代謝之象藏記祭統篇

宰我問鬼神名義數節文字與游歸象數最爲親切有味正是易窮必變變必反本

之象數理極而此理顯也故以天道言之則聖人制禮

禘郊大祀嚴父配天而郊祭大報本反始主日配以月

由此義起也以人道言之則不孝有三無後爲大孫可

以爲王父尸子不可以爲父尸由此義起也此易所以爲教原而與十六時數貞元迭運之理亦相會通焉

如

易起中孚小過時前後皆合天數廿五隨蠱當一星之終乾道復始願過第十一當始一漸歸第四次革鼎當貞下起元詳見時數總圖說

兩卦相易爲彖變卽卦變兩爻相易爲爻變爻變屬氣彖變屬形自來講家多混而一之失其旨矣校繫傳首章言方以類聚物以羣分吉凶生矣上句謂彖變方四成類形變四也下句謂爻變物三爲羣氣變三也而氣變卽在形變中

傳稱爻有等曰物等謂初中上三等也

故易數用方取準

彖變方始於二二得四卽前圖中爻互體太易渾侖光

氣合化爲天地萬物同根一體之大原萬變從茲出焉  
故大衍三變成爻其歸奇之數陽廿五陰廿四其四十  
九合成七方且氣三形四方也是可見爻變吉凶視象  
變爲斷豈可混而一之左氏傳載諸占多詳於所遇卦  
而所之之爻從而生義其明證也爻變正應旁應無應  
三例皆變則爻亦隨  
變惟初上爻變其中互體四爻不動如閔元年占遇屯  
之比初爻獨變卽爲六體不易僖十五年占遇歸妹之  
睽上爻獨變則曰震之離亦離之震皆中爻不變也二  
十五年占遇大有之睽大有互體四消息夫睽則本體  
四盈虛互體既濟是象變失其數矣故必申解之曰試  
大有去睽而復亦其所也餘占或詳或略大率類是試  
更以爻變三例及諸傳文證之如下

義畫乾象太易一舍三坤象渾侖三卽一已隱具方四

數理故爻變統於乾坤不獨爲中爻遞生三世也蓋爻  
有主從釋卦傳言六子三索各得乾坤一體爲主爻餘  
二爲從惟坎離中爻與羲畫三世同四子皆異所以釋  
大衍三變成爻初中上之等六子重卦各十八變也繫  
傳釋大衍十八變成卦八卦而小成是其百四十有四  
變合二六十二陰數方也彖傳於乾坤交卦泰否變六  
子交卦及凡三陰三陽諸卦定爲爻變正應旁應無應  
三例十八法以釋大衍十八變當其三百廿四變合二  
九十八陽數方也由是觀之易數用方實始於禹蓋以  
洛書重於河圖六七八九四位因而重卦得八方六十

四又作大衍得陰陽爻七方四十九是謂彖變七八之

方統於坎離者也

乾坤五體卽本體故統於坎離取其互體頤大過胎乾坤也且爻位法

數廿一坎得七共百四十七離得八共百六十八合月行周天五度四分度之一三百十五數也故此

推衍大衍爻變九六之方統於乾坤方根皆二與太易

一含三渾侖三卽一方理相符是可見爻變必歸重彖

變不得相混此一證也而乾坤純陰純陽惟變所適無

適非主六子則一陰一陽主爻不變斷可識矣

如三陰三陽等

卦主爻變則皆還爲泰否其不變可知

是又一證也

義畫乾坤中爻遞生三世八卦方位及三易首卦皆本

之傳言乾坤成列而易立乎其中矣卽遞生原序也乾



離兌巽列左坤坎震艮列右

以觀象者手眼分左右也  
乾坤以六子坎離以四子

上下相易及四子自相易共成八卦卦等五十六卦詳見乾坤成列圖說而方位起震訖艮及夏易首艮次巽以成始成終

此猶明證

由是乾以三陰相上下生同人六有姤夫

履小畜六卦皆五陽而一陰爲主坤與三陽相上下生

師比復剝謙豫六卦皆五陰而一陽爲主是爲十二辟

卦漢儒以乾坤消息五世當之分十二月誤也

皆彖變無爻變故謙彖傳稱

天道下濟地道上行大象稱裒多益寡稱物平施而剝

大象稱上以厚下安宅明爲兩卦相易

績溪胡氏卦變考以爲爻變誤

也餘卦例推可知若爻變則仍同彖變矣

凡爻變以正應爲斷如同

大師比二五互易姤小畜復豫初四五易仍皆同彖變

此六子主爻不變之明證

也若乾坤左右對易

此與八卦成列乾統三陽坤統三陰序次不同詳見剛柔相推圖說

乾以三陽相上下生需訟遯大壯无妄大畜六卦坤以

三陰相上下生晉明夷臨觀升萃六卦是十二卦六子

主爻自不能動而從爻與乾坤中爻變生坎離四子相

上下諸卦

此十二卦與十二辟卦對待竊意古者亦有專名與爻有主從義同而今無可攷成列圖

說強名之爲卦變本義殊未安俟高明裁正之皆以中四爻互體各從其類爲

斷如无妄大畜互體漸歸妹爲二濟之上世故无妄變

睽象傳稱火動而上澤動而下

兩動字明指內卦震而言

大畜變家

人彖傳稱女正位乎內男正位乎外

明指二五坎離正位而言

是也

所變爲四盈虛亦二濟之上世也又如臨觀互體復剝

變屯蒙爲教本亦互體復剝遯大壯互體姤夫變革鼎  
爲政本亦互體姤夫是也如无妄三上易爲革大畜初  
四易爲鼎臨初四易爲解觀三上易爲蹇則互體皆離  
其類矣餘卦亦例推可知其需訟晉明四卦互體四盈  
虛而乾坤中爻與坎離中爻無可互易故無正應而皆  
初上三四互易旁應爲巽兌爲震艮亦互體四盈虛若  
初四三上正應則變中孚小過頤大過互體亦離其類  
矣爻變彖變之辨如此凡皆六子主爻不變之明證也  
明乎此而訟之剛來得中无妄之剛自外來而爲主于  
內自無疑爲爻變矣若夫占事吉凶存乎其辭傳有明

文且言雜物撰德辨是與非備在中爻則固以象變爲重而象變爻變皆極於二濟故未濟大象稱君子以慎辨物居方其結重於類聚羣分又如此

右原象原數補遺三十七條