

御纂周易折中卷第二十 啟蒙下

明著策第三

大衍之數五十。

河圖洛書之中數皆五。衍之而各極其數。以至於十。則合爲五十矣。河圖積數五十五。其五十者。皆因五而後得。獨五爲五十所因。而自無所因。故虛之。則但爲五十。又五十五之中。其四十者。分爲陰陽老少之數。而其五與十者。無所爲。則又以五乘十。以十乘五。而亦皆爲五十矣。洛書積數四十五。而其四十者。散布於外。而分陰陽老少之數。唯五居中。而無所爲。則亦自含五數。而并爲五十矣。



**案** 洪範曰。上五。占用二。衍忒。衍者推衍也。忒者過差也。卜筮所以推衍人事之過差。故揲著之法。謂之大衍。大音太。如太卜太筮之比。乃尊之。稱非如先儒小衍大衍之說也。五十之數。說者不一。惟推本於圖書者得之。河圖之數。則贏五。數之體也。洛書之數。則虛五。數之用也。大衍者。其酌河洛之數之中。而兼體用之理之備者與。

# 其用四十有九。

大衍之數五十。而著一根百莖。可當大衍之數者二。故揲著之法。取五十莖為一握。置其一不用。以象太極。而其當用之策。凡四十有九。蓋兩儀體具而未分之象也。

**集說**

崔氏憬曰。其用四十有九者。法長陽七七之數也。

長陽七七之數。著圓而神象天。卦方而智象地。陰陽之別也。捨一不用者。以象太極虛而不用也。邵子曰。著之用數。掛一以象三。其餘四十八。則一卦之策也。四其十二為四十八也。十二去三而用九。四三十二。所去之

策也。四九三十六。所用之策也。十二去五而用七。四五  
二十。所去之策也。四七二十八。所用之策也。十二去六  
而用六。四六二十四。所用之策也。四八三十二。所用之  
策也。十二去四而用八。四四十六。所用之策也。四六二  
十。所用之策也。十二去二而用十。四八三十二。所用之  
策也。十二去一而用十一。四九三十六。所用之策也。十二  
去零而用十二。四九三十六。所用之策也。十二去零而用  
十二。四九三十六。所用之策也。十二去零而用十二。四九  
三十六。所用之策也。十二去零而用十二。四九三十六。所  
用之策也。十二去零而用十二。四九三十六。所用之策也。  
○又曰。

分而為二以象兩掛一以象三揲之以四以象  
四時歸奇於扚以象閏五歲再閏故再扚而後  
掛。

掛者。懸於小指之間。揲者。以大指食指間而別之。奇。謂  
餘數。扚者。扚於中三指之兩間也。著凡四十有九。信手  
中分。各置一手。以象兩儀。而掛右手一策於左手小指  
之間。以象三才。遂以四揲左手之策。以象四時。而歸其

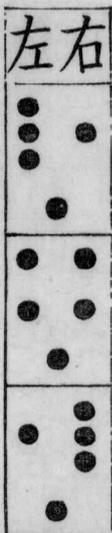
故蒙下

餘數於左手第四指間。以象閏。又以四揲右手之策。而再歸其餘數於左手第三指間。以象再閏。五歲之象。掛一一也。揲左二也。扚左三也。揲右四也。扚右五也。是謂

一變其掛扚之數。不五即九。

**案**河圖之中宮。太極也。洛書之中宮。人極也。故大衍之數。其虛一者。既以象太極之無為。其掛一者。又以象人之極。其參贊虛一之後。繼以分二者。明乎分陰分陽造化之本也。掛一之後。繼以揲四歸奇者。明乎定時成歲人之事之綱也。分二掛一。則天地設位。而人立焉。而三才之體具矣。揲四歸奇。則四氣交運。五行參差。百物生焉。萬事起焉。而三才之用行矣。大衍之數。所以為酌河洛之中。而兼體用之備者。如此。

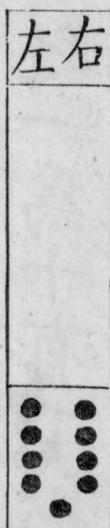
扚掛扚掛扚掛



得五者三。所謂奇也。五除掛一即四。

以四約之為一。故為奇。即兩儀之陽

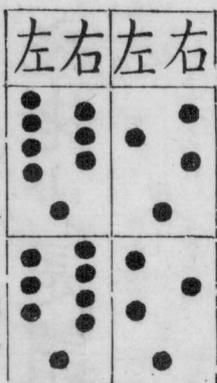
數也。



得九者一。所謂耦也。九除掛一即八。以四約之為二。故為耦。即兩儀之陰數也。

一變之後。除前餘數。復合其見存之策。或四十。或四十四。分掛揲歸如前法。是謂再變。其掛扐者不四則八。

扐掛扐掛



得四者二。所謂奇也。不去掛一。餘同前義。得八者二。所謂耦也。不去掛一。餘同前義。

再變之後。除前兩次餘數。復合其見存之策。或四十。或三十六。或三十二。分掛揲歸如前法。是謂三變。其掛扐

者如再變例。

三變既畢。乃合三變。視其掛拗之奇耦。以分所遇陰陽之老少。是謂一爻。

					三
					二
					一
					三
					二
					一
					三
					二
					一

右三奇為老陽者。凡十有二。掛拗之數十有三。除初掛之一為十有二。以四約而三分之。為一者三。一奇象圓。而圍三。故三一之中各復有三。而積三三之數則為九。

過揲之數三十有六。以四約之。亦得九焉。掛扞除一。四分四十有八而得其一也。一其十二而三其四也。九之母也。過揲之數。四分四十八而得其三也。三其十二而九其四也。九之子也。皆徑一而圍三也。卽四象太陽居一含九之數也。

					三
					二
					一
					三
					二
					一
					三
					二
					一
					三
					二
					一







右三耦為老陰者四。掛扐之數二十有五。除初掛之一為二十。有四。以四約而三分之。為二者三。二耦象方而用其半。故三二之中各復有二。而積三二之數則為六。過揲之數亦二十有四。以四約之亦得六焉。掛扐除一。六之母也。過揲之數六之子也。四分四十有八而各得其二也。兩其十二而六其四也。皆圍四而用半也。即四

象太陰居四含六之數也。

**集說**

蔡氏元定曰。著之奇數。老陽十二。老陰四。少陽十二。少陰二。合六十四。有四。三十二為陽。老陽十六。老陰四。少陽十六。少陰二。則老陽老陰也。老陽十二。老陰四。其四十八。則少陽少陰也。少陽二十。少陰二。十八。則少陽少陰也。二八也。少陽少陰。六子之象也。六八也。凡此四者。皆以三變皆掛之法得之。蓋經曰再扐而後



三益四。餘四益三。第三指與第二指同。此可以見三變  
 皆掛矣。近世儒者若郭雍所著卦辨疑專以前一變  
 獨掛。後二變不掛。其載橫渠先生之言曰。再掛  
 每成一爻。而後掛也。謂第二第三爻。此不掛也。再  
 之言。所以明注疏之失。朱子辨之曰。此說大誤。恐非橫  
 渠之言。所以再明注疏者。一變之中。左右再掛。再  
 再。搢再。而當五歲。蓋一掛再搢。當其不。再掛  
 搢。當再。而當五歲。蓋一掛再搢。當其不。再掛  
 策分二掛一。以起後變之端也。今曰第一變掛而第  
 第三變不掛。遂以當掛之變為掛。而象一變掛而第  
 為。而當不。遂以當掛之變為掛。而象一變掛而第  
 閏者。全不相。應矣。且第二數第一變之再掛。象一  
 三變為再。又使第二數第一變之再掛。象一  
 成易之數。且於陰陽老少之數。亦多有不合者。其  
 川先生之說曰。此說尤多可疑。然郭氏云。本無文字。則  
 子辨之。曰。此說尤多可疑。然郭氏云。本無文字。則  
 授之際。不無差舛。宜矣。郭氏又云。第二本無文字。則  
 亦有四。八之變。蓋三變之中。前一變屬陽。故其餘  
 掛者。有兩說。蓋三變之中。前一變屬陽。故其餘  
 奇數。後二變屬陰。故其餘。皆屬陰。故其餘。皆屬  
 而陰。一皆。圍術也。是皆以三變皆掛之。法得之。後  
 圍四用半之術也。是皆以三變皆掛之。法得之。後



之義也。三變之後。老者陽饒而陰乏。少者陽少而陰多。亦皆有自然之法象焉。蔡元定曰。案五十之著。虛一分二。掛一揲四。爲奇者三。爲耦者二。是天三地二自然之數。而三揲之變。老陽老陰之數本皆八。合之得十六。陰陽以老爲動。而陰性本靜。故以四歸於老陽。此老陰之數所以四。老陽之數所以十二也。少陽少陰之數本皆二十四。合之四十八。陰陽以少爲靜。而陽性本動。故以四歸於少陰。此少陽之數所以二十。而少陰之數所以二十八也。陽用老而不用少。故六十四變。所用者十六變。又以四約之。陽用其三。陰用其一。蓋一奇一耦對待者。陰陽之體。陽三陰一一。饒一乏者。陰陽之用。故四時

春夏秋生物。而冬不生物。天地東西南可見。而北不可見。人之瞻視。亦前與左右可見。而背不可見也。不然。則以四十九著。虛一分二。掛一揲四。則為奇者二。為耦者二。而老陽得八。老陰得八。少陽得二十四。少陰得二十四。不亦善乎。聖人之智。豈不及此。而其取此而不取彼者。誠以陰陽之體數常均。用數則陽三而陰一也。

**集說**

蘇氏軾曰。唐一行之學。以為三變皆少。則乾之象也。乾所以為老陽。而四數其揲得九。故以九名之。三變皆多。則坤之象也。坤所以為老陰。而四數其揲得六。故以六名之。三變而少者一。則震坎艮之象也。震坎艮所以為少陽。而四數其揲得七。故以七名之。多者一。則巽離兌之象也。巽離兌所以為少陰。而四數其揲得八。故以八名之。故七八九六者。因揲數以名陰陽。而陰陽之故。所以為老少者。不在乎是。而在乎三變之間。八卦之象也。此唐一行之學也。○朱子文集曰。初一變得五者三。得九者一。故曰餘五九者。五三而九一。後

二變得四者二得八者二故曰餘四八者四八皆二少  
 變之後為老陰二陽者十有八故曰陽少而陰多沈氏筆談云易  
 陽二為少陰七為少陽八故曰陽少而陰多沈氏筆談云易  
 象九為老陽七為少陽八故曰陽少而陰多沈氏筆談云易  
 六之數皆有少多從來得之自然非意之所配也凡歸餘  
 之數有少多從來得之自然非意之所配也凡歸餘  
 少乾也故曰少陽九為少陰八故曰少陽九為少陰八故曰  
 兩多一少則少陽九為少陰八故曰少陽九為少陰八故曰  
 在初為震中為坎末為艮皆坎艮也故謂之少陽也  
 策二十有八三多坤也故曰老陰六而得之故謂之少陰也  
 六其策二十有八三多坤也故曰老陰六而得之故謂之少陰也  
 故皆謂之少陰也故謂之少陰也故謂之少陰也故謂之少陰也  
 而得之故謂之少陰也故謂之少陰也故謂之少陰也故謂之少陰也  
 簡而盡孔穎達非不曉揲法者但為之不熟故其言筆談  
 易差然其於大義惟以三揲者誤矣視疏義為詳柳子  
 厚詆劉夢得以為膚末於學中畢視疏義為詳柳子  
 正合四營之義亦不疑其言掛扐一分措於三指間為小  
 誤然於其大義亦不疑其言掛扐一分措於三指間為小  
 立文太簡之誤使讀者疑其言掛扐一分措於三指間為小  
 耳此與孔氏之說不可不疑其言掛扐一分措於三指間為小  
 蔡氏所謂四十八分掛揲之餘為奇耦各二老者蓋謂虛也  
 外止用四十八分掛揲之餘為奇耦各二老者蓋謂虛也