

科學方法 與周易新解

運用科學方法 破解周易謎團

翁樂天 著



易學基本知識

本章介紹易學有關之專有名詞及基本知識，概述如下：

【太極】

太極是宇宙中陰陽未分時之原始狀態。其概念來自《易傳·繫辭上》：「易有太極，是生兩儀，兩儀生四象，四象生八卦。」

【兩儀】

兩儀指的是陰與陽。陰、陽為中國古代一種二元論的思想，人們將自然界及生活中之事物，例如：天地、晝夜、寒暑、雄雌、上下、左右、動靜、剛柔……，用陰、陽的概念來加以對應，以突顯其相互對立、依存及消長變化之關係。陰與陽是一種相對的概念，在自然界中，陰陽經常是同時存在的，譬如：男女身上都有雄性及雌性激素，若雄性激素較多，發展成為男子，則稱為陽性；反之，若雌性激素較多，發展成為女子，則稱為陰性。又譬如：上下、長短、大小、冷熱、明暗等都是相對的概念。

換言之，同樣一個人，在甲團體中可能被歸類為高，在乙團體中則可能被歸類為矮。所以，高矮或陰陽，都是經由對比而產生的一組相對概念。

陰陽對比的例子：

陽：天、雄、明、晝、熱、動、表、上、大、奇、剛、君子

陰：地、雌、暗、夜、冷、靜、裡、下、小、偶、柔、小人

伏羲氏畫卦時，以—代表陽，稱陽爻；以--代表陰，稱陰爻。爻，是卦畫符號中最基本的單元。

【四象】

兩儀生四象者，就是陽上加陽，為☰，稱太陽；陽上加陰，為☶，稱少陰；陰上加陽，為☲，稱少陽；陰上加陰，為☵，稱太陰。少陽、太陽、少陰、太陰，合稱四象，可象徵下列諸般事物：

少陽：春、生、東方、次子

太陽：夏、長、南方、長子

少陰：秋、收、西方、次女

太陰：冬、藏、北方、長女

【八卦】

四象生八卦者，就是在四象中分別加上一陽或一陰，

所組成的八個卦。太陽上加一陽，爲☰，稱乾；加一陰，爲☱，稱兌。少陰上加一陽，爲☲，稱離；加一陰，爲☳，稱震。少陽上加一陽，爲☴，稱巽；加一陰，爲☵，稱坎。太陰上加一陽，爲☶，稱艮；加一陰，爲☷，稱坤。根據《易傳·說卦》將八卦之卦名及其象徵的事物，條列如下：

卦畫	☰	☷	☵	☲	☴	☳	☱	☶
卦名	乾	坤	坎	離	艮	震	巽	兌
自然物象	天	地	水	火	山	雷	風	澤
性情	健	順	陷	麗	止	動	入	悅
家屬	父	母	中男	中女	少男	長男	長女	少女
動物	馬	牛	豕	雉	狗	龍	雞	羊
人體	首	腹	耳	目	手	足	股	口
其他	金	布	月	日	石	竹	木	妾
先天八卦方位	南	北	西	東	西北	東北	西南	東南
後天八卦方位	西北	西南	北	南	東北	東	東南	西

【六畫卦與六十四卦】

八卦皆由三個爻所組成，故稱三畫卦，亦稱經卦。兩個經卦上下重疊，稱重卦。其中位置在上的，稱上卦或外卦；位置在下的，稱下卦或內卦。由於每個經卦有三個爻，重疊後，成為六個爻，所以稱六畫卦，又稱別卦。

八卦中任取兩卦，上下重疊為六畫卦，則會有六十四種組合。在《周易》一書中，將其列為六十四卦，且分別賦予卦名，附加卦辭，且每一卦有六爻，每一爻附加爻辭，藉由卦畫及文字，以傳達特定的訊息。

【六十四卦與二進位數的關係】

從數學上來看，太極可視為1，是2的0次方（0個爻）。太極生兩儀，是2的1次方（1個爻）。兩儀生四象，是2的2次方（2個爻）。四象生八卦，是2的3次方（3個爻）。六十四卦則是2的6次方（6個爻）。顯然地，卦的數目是隨著爻的數目，以2的N次方而增加的（N為爻數）。此外，數學中有所謂的「二進位制」，就是所有數值只用兩種符號來表示。例如：0和1。若0代表0，1代表1，那麼2如何表示？如果用2，那麼就使用了0、1、2三種符號了。所以2我們必須想辦法只用0、1兩種符號來表示，答案是10。3則是用11來表示。4用100來表示。5用101來表示。

更多的卦、爻辭新解

（一）格物致知

（01）乾卦



乾，元亨，利貞。

初九，潛龍勿用。

九二，見龍在田，利見大人。

九三，君子終日乾乾，夕惕若，厲无咎。

九四，或躍在淵，无咎。

九五，飛龍在天，利見大人。

上九，亢龍有悔。

用九，見群龍无首，吉。

天天，乾卦。從卦象來看，下卦爲天，上卦亦爲天，象徵上天廣大無垠，浩瀚無邊。古人仰觀於天，見日、月、星辰之運行，周而復始，循環不已；又見日有晝、夜，月有圓、缺，年有寒、暑，反覆循環，亦復如是；因

而體認到上天具有運行不已的剛健特質，而陽爻代表陽剛，六爻皆陽亦有剛健之象。剛健以「健」或「乾」稱之，而將此六畫卦取名為乾卦。卦辭解讀如下：

乾①，元②亨③，利④貞⑤。

【注釋】①乾：健也。此處指運行不已的剛健特質。
②元：大也。③亨：通達、順利。④利：宜也、有益於。
⑤貞：堅定不移，有堅定固守的意思。

【語譯】剛健，大為亨通，宜固守。

【義理】《周易》是一本圖文並列的書，因此，讀《周易》必須圖文兼看，相互佐證，才能夠了解其中奧義。以乾卦為例，單看卦辭可能不易理解，如果參看卦象，所謂「觀象玩辭」則有助於窺其全貌。乾卦之卦象為天，而上天具有運行不已的剛健特質，配合其卦辭，則可以綜整出乾卦之義理為「天道剛健而運行不已，大為亨通，宜固守天道。」換言之，天道長久以來都能順暢地運行、發展，人如果堅守天道，也可以處處亨通。

【案例】《易傳·大象》言「天行健，君子以自強不息。」這句話在勉勵君子要效法上天運行不已的剛健特質，在人來說，就是要奮鬥不懈、自強不息。這是從卦象得到的啟發，如果整合卦辭，其義理則在強調「堅守剛健的天道，可大為亨通」。首先，我們研究何謂「天道」？從字面解釋，「天道」是上天所行的道路，也就是大自然運行的規律，萬事萬物發展的法則。換言之，即「天

理」、「道理」。自古以來，中國人講求「做人要講道理」，所謂「有理走遍天下，無理寸步難行」，能走遍天下就是順暢通達，大為亨通的表現。總而言之，《周易》首卦在強調，萬事萬物的運行要依循天道才能夠亨通，做人處事也是一樣，要合乎天理才能夠行遍天下。

《周易》六十四卦，每一卦除了有一組卦辭之外，還有六組爻辭，分別對卦辭義理作進一步的闡述。乾卦六爻主要在論述事物發展或變化的規律，這些是古人觀察、體悟到的經驗，或許可將其視為「天道」的一部分，即使在二十一世紀的今日仍然具有參考價值。

初九①，潛龍②勿用③。

【注釋】①初九：陽剛處下，得正，有低潛在下而行事得宜之象。初：指的是六畫卦中，由下往上的第一爻，代表初階、開始的意思。九：陽爻，代表陽剛。此處指具有陽剛特質的龍。②龍：古代神話中一種能潛、能爬、能跳、能飛的三棲生物，常用來比喻具有傑出才能的人。③勿用：不要大有作為。

【語譯】乾卦初爻，潛伏在水裡的龍，不要大有作為。

【義理】第一階，處於初期沉潛的階段，先培養實力而不宜大力尋求發展，就像我們年幼時不必急著尋找工作，應該專注於學習、成長，這樣日後發展才會比較順利。