

第一章 四维股票、期货技术理论与应用

第一节 股票、期货规律及其物质属性

一、股票、期货是否有其自身的规律

自从股票、期货诞生至今的 100 多年里,西方经济学家和投资技术研究者为了获取高额的投资回报,先后研究出了不下百余种的股票、期货分析技术,简称技术分析。而这些所谓的技术指标在使用过程中,还必须依赖投资者的分析判断和推测,其准确率基本维持在 50%—60%。

事实上,早在 20 世纪 70 年代初期,西方人的股票、期货分析技术研究工作已经进入了一个穷途末路的死胡同,以至于著名经济学家、诺贝尔奖获得者保罗·萨缪尔逊(Paul Samuelson)撰文宣称,股票和期货毫无规律可言,因为股票和期货价格的运行和变动完全是随机的,所以是不可预测的。

恩格斯说过:“在表面上是偶然性在起作用的地方,这种偶然性始终是受内部的隐藏着的规律支配的,而问题只是在于发现这些规律。”万事万物皆有其自身的规律,没有规律的事物是不存在的。事物的运动和发展都是受其自身内在规律的支配和制约,根本不存在随机的说法。如果承认事物的运动和变化是随机的,那实际上等于否定万事万物有其内在规律的真理。很显然,西方经

济学家的观点是站不住脚的，也是荒谬的、可笑的。

科学家的任务就是要通过艰苦的研究工作来发现隐藏在事物内部的规律。如果说，在经历了 100 多年的研究工作之后，由于研究者智慧的欠缺而难以发现股票和期货的规律，就妄加发表定论，显然是有一定误导的倾向性，也是一种不负责任的行为。

一直以来，在股票、期货技术研究领域和股票、期货投资市场中，还有这样一种观点，即股票、期货的交易活动，是所有投资者在追求利益回报的动机的驱使下，通过无数的有意识的买进卖出的投机行为来实现的，所以具有很强的人为因素。既然规律是自然的和无为的，那么，股票、期货的规律是由投资者的人为因素构成的，因而就不再具有规律本身的自然属性，所以人们很难发现这些规律。

应该指出的是，此种观点与股票、期货价格的运行和变动是随机的说法如出一辙。老子“道法自然”的哲学原理表明，任何事物的规律都具有自然的属性，所以规律是不以人的意志为转移的，人的有意识的行为不可能超出自然的范畴。

其一，人的所有的有意识的活动都在自觉或不自觉地受到自然规律的支配和制约。也可以说，不管人的有意识的行为有多么强烈，它最终也摆脱不了受规律支配和制约的地位。比如说，在股票、期货市场中，尽管所有的投资者都在按照自己的分析判断进行着买卖交易，甚至会有大资金投资者联手操纵市场的违规现象发生，但这只会在短时间内造成市场的非正常波动或者暂时偏离市场正常运行的方向，而不会从根本上改变市场本来的运行趋势。

其二，人，作为自然界的一分子，是天地化生出来的自然产物，所以人本身就具有自然的属性。若在短时间内从个体行为来看，应该说所有的有为的活动都包含着很强的非自然因素，这时用规

律的标准来衡量一下,可能会发现这些活动在不同程度上偏离了规律所指向的趋势轨道。我们不必为此担心,因为随着时间的推移和个体行为的积累和增多,最终个体的有为的活动还是要回到无为的正确的轨道上来。

其三,有为和无为是事物的两个方面,两者不仅存有相互包含和依存的关系,而且在一定的时空条件下,有为可以转化成无为。比如说,在股票、期货投资的过程中,除了其正常的追求利益回报的目的外,投资者甚至还要受到来自政治、经济、军事及其他相关的信息的影响,这时的市场运行方向会在短时间内背离受内在规律支配的主流趋势。然而,随着交易时间的推移和交易量的增多以及投资者跟风热情的消退和理性的回归,市场会逐渐回到其本来的运行趋势之中。

既然任何事物都有其内在的规律,那么,为什么西方几代经济学家和股票、期货技术研究者花费了 100 多年的时间而在技术上却一直徘徊不前,无法取得实质性的突破呢?我们认为,在技术的层面上,除了股票、期货规律的研究工作具有相当大的技术难度之外,最关键的问题是西方经济学家的知识结构和科学理论限制了他们智慧的有效发挥,致使几代研究者前仆后继、殚精竭虑,却无一例外地选择了同一条错误的研究思路和研究途径。这是他们失败的根本原因。

二、有形物质与无形物质

哲学是一切科学之母。谈到股票、期货的规律,我们认为,为了避免研究工作上的盲目性,我们必须从哲学理论的深层上追根溯源,从探究物质的分类和物质的属性开始,找到一条研究股票、期货规律的有效方法和技术途径。

我们知道,自从有了人类社会以来,为了自身生存和发展的需

要,人们就一直不断地致力于那些与我们密切相关的有形物质规律的研究。所谓有形物质就是我们人类所熟悉的、存在于三维空间的物质。一般来说,宇宙中所有能被人的感官感知到和现代科学仪器探测到的物质,属于有形物质的范畴。正因为有形物质是我们人类生存空间中比较熟悉和容易探测到的客观存在,所以现代科学多是致力于有形物质的研究,并且形成和建立了一整套研究有形物质的方法、途径、技术体系以及思维方式。

实际上,宇宙中,不仅存在着形形色色的有形物质,而且同样存在着各类我们人类所不熟悉的、似乎与我们的生活毫不相干的无形物质。概括地说,在宇宙的两大类物质中,有形物质是一种以长、宽、高的三维形态占有空间位置的客观存在,而无形物质是一种以不同信息波的形态、不占有空间位置的客观存在。

无形物质是人类生存空间中比较陌生和不易探测到的客观存在,一般人觉得它可有可无,似乎与我们的生活没有太大的关系,因而现代科学未能给予足够的重视。然而,随着社会的进步和科学技术的发展,科学的研究的范围已不再仅仅局限于对于有形物质的研究,有些项目已经进入了超三维空间,即无形物质技术的研究领域。例如,宇宙的起源与演变,宇宙中的黑洞与白洞,正物质与反物质,经济的周期规律和股票、期货规律等。

迄今为止,人们尚未从理论上将有形物质与无形物质区分开来,无论对于有形物质规律的研究还是对于无形物质规律的研究,都在使用相同的研究思路、研究途径和研究方法,致使许多科学领域的研究工作长期以来陷入一种止步不前、难以取得突破的尴尬境地。打个比方说,假设我们把研究有形物质的方法比作“加法”,把研究无形物质的方法比作“减法”,如果有人将研究有形物质方法的“加法”,也同样用在了研究无形物质上面,我们可以肯定地说,其结果必错无疑,因为他的研究方法本身犯了严重的错误。因此,我们要想在超三维空间的科学领域取得突破性的研究

成果：首先，必须学会在理论上正确地区分有形物质与无形物质；其次，探索无形物质规律的理论和方法，逐步建立一整套适用于研究无形物质规律的理论体系和技术体系。

三、有形物质规律与无形物质规律

在认识了宇宙存在着两大物质——有形物质和无形物质之后，我们还必须认识到，由于有形物质和无形物质是两类完全不同性质的物质，所以它们的规律也是两类不同性质的物质规律。下面，我们要继续深入探讨在现实生活中如何区分有形物质规律和无形物质规律。只有解决了这个重要问题，我们才能在确定股票、期货规律的物质属性的基础上，逐步创立一套把握股票、期货规律的技术。

什么是有形物质规律呢？有形物质规律是指三维空间中一切物质的内在的本质联系。

有形物质规律是客观存在的，是不以人的意志为转移的。有形物质不能被人改变、创造或消灭，但可以被人利用。有形物质始终处在由一种物质形态向另外一种物质形态的转化之中，转化前后的物质总量不变。

凡是在有形物质的基础上，根据有形物质现有的材料和信息，通过研究者长期观察研究、反复试验、归纳总结和分析推测等现代科学方法，最终找到这些有形物质的可重复性的变化规律，这属于有形物质规律研究的范畴。

比如，对于艾滋病的检测，科学家基于研究有形物质规律的方法，通过对血液之有形物质信息的研究分析，找到如何从血液中检测出艾滋病——这类有形物质的规律，制定出一套血液化验的技术指标。然后，在医院的临床诊断上，医生根据化验的结果就能比较准确地诊断出病人是否感染了艾滋病。我们知道，血液属于有

形物质的范畴,病人的病灶是可检测到的有形物质,所以也属于有形物质的范畴。有了血液检测技术指标,我们就能做到在三维空间条件下通过血液这个“有”来把握血液中含有的艾滋病病毒的那个“有”。而且这些技术指标可以反复使用,并具有很高的准确率。

通过上面的例子,我们不妨对现代科学的研究范围、研究对象、研究方法和研究途径做以下框架性的归纳和总结。

第一,现代科学研究范围和研究对象是在三维空间条件下,通过一种有形物质来研究另一种有形物质的规律。比如,通过对人的血液这类有形物质的研究,来找到血液中含有某种疾病的有形物质的规律。

第二,现代科学研究方法和研究途径主要是通过长期观察研究、反复试验、归纳总结和分析推测等方法,来达到找到有形物质规律的目的。比如,通过一整套基本固定的研究方法、研究途径和技术模式,来找到“有”中包含着的另一种“有”的变化规律。而且经过长期的实践证明,这类适用于有形物质的研究方法和研究途径是行之有效的。

现代科学的发展,实际上是知识和技术在不断积累、总结、提炼、提高和创新的过程,同时也在不断地影响和改变着人们的思维方式和行为规范,束缚着人类智慧在更大的空间范围内的拓展和延伸。比如,无论是在工作中还是在生活中,每遇到新的或者完全超出我们的知识范围的问题,几乎每一个人都习惯运用自己已有的知识来加以分析、判断和推测,尽管这些分析结果常常是错误的。

诚然,现代科学技术研究体系帮助我们形成的科学思维方式有助于推动现代科学技术的不断发展和进步,但殊不知现代科学技术不是万能的,它不可能解决人类在科学道路上的所有技术难题。更重要的是,我们必须清楚地认识到现代科学技术体系

的局限性，即现代科学仅适用于探索和研究一切有形物质的规律，不可用于无形物质规律的探索和研究。

老子说：“为学日益，为道日损，损之又损，以至于无为。”在这句话中，老子告诉我们，世界万事万物中，包含着两种法，一种是有为法，另一种是无为法。何为法？法即是规律。有为法就是三维空间中的一切有形物质的规律；无为法就是一切无形物质的规律，也即是道。如果我们研究有为法，掌握的知识和学问越多越好。如果研究无为法，情况则大不一样。由于无为法是一种无形物质的变化规律，所以现代科学习惯使用的观察研究、反复试验、归纳总结和分析推测等方法，必须“损之又损”，哪怕一丁点也不可以使用，才能“以至于无为”，才能最终把握无形物质的规律。也就是说，所有的知识和学问属于有为法的范畴，只适用于有形物质的规律，不可用于无形物质规律的把握上。如果将研究有为法的知识和学问用于研究无为法，其最终结果只能徘徊于概率推测范围之内，无法把握无形物质的变化规律。

那么，什么是无形物质规律呢？无形物质规律就是以不占有空间位置的信息波为存在形式的物质的内在的本质联系。无形物质规律是客观存在的，是不以人的意志为转移的。但是由于我们缺乏对无形物质规律进行深入细致的研究，所以我们对其感到比较陌生。正因为如此，我们应该从无形物质规律的物质属性和运动形式入手，在实践中不断地认识它、利用它。

宇宙中万事万物都是处在一种相对的运动之中，一切有形物质和无形物质都处在发生、发展、壮大、衰退和消亡的规律之中。生中含死，死中含生，循环往复，生生不息。正如老子所说的“万物始生于有，有生于无”，所有事物规律变化的基本模式是从无而生有，蕴含有之后生有。有形物质生于无形物质，无形物质产生有形物质，有形物质又归于无形物质。既然无形物质与有形物质是

相生和互根的,那么无形物质就必然含有有形物质,反过来,有形物质也必然含有无形物质。

由于无形物质完全不同于有形物质,它是以信息波的形态存在于宇宙之中,所以我们在探索无形物质的规律时,决不能照抄照搬地使用我们业已建立和形成的研究和探索三维空间的有形物质规律的方法和技术模式。我们应该根据无形物质含有有形物质、有形物质包含无形物质的科学理论,从我们比较容易掌握的有形物质入手,即从有形物质中提取相关的空间信息和时间信息,建立一套技术数字模式,实现把握无形物质规律的最终目标。

老子“道法自然”哲学原理,已经明确地告诉我们,宇宙中的一切大“道”皆存在于自然之中,所以我们要想创立一套技术数字模式,唯一的办法就是着眼于普通的事物,去观察、去思考、去探究。有了最初创立的技术数字模式之后,我们还必须将其放到自然中去检验和验证,才能确定这个技术数字模式与自然之道是否相符。

根据以上对无形物质规律及其属性的阐述,可以说,凡是在有形物质的基础上,提取有形物质中所包含有用的空间数字信息和时间数字信息,建立一个时空技术数字模式,来达到把握无形物质变化规律的目的,都属于无形物质规律研究的范畴。

四、股票、期货的规律属性

前面,我们认真地探讨了宇宙中存在的两大物质分类——有形物质和无形物质,以及有形物质规律和无形物质规律。这既为我们继续研究股票、期货的规律属性奠定了理论基础,又为我们最终找到一条破解股票、期货规律之奥秘的技术途径提供理论上的有力支持。

那么,股票、期货具有怎样的规律属性呢?股票或者期货投资者都有这样的一种普遍感觉,那就是股票、期货的价格运行趋势不仅是千变万化的,而且总是出乎人们的意料,是难以把握的。投资者只能掌握和了解股票、期货的当日或当日以前的各种信息,但是没有人能知道明日或未来一段时间内股票、期货的变化趋势,因为股票、期货未来的变化信息,对于当天的股票或期货投资者来说,是用眼睛看不到的,其他感官感知不到的,也是任何现代科学仪器探测不到的。因此,就其物质属性来说,可以确定股票、期货未来的变化信息属于无形物质的范畴,所以股票、期货的规律也就属于无形物质规律的范畴。

老子说:“万物始生于有,有生于无。”万事万物都是在按照一种无生有、有变无的自然法则来变化的。无是一切有的根基和本原,无生出有之后,有还要归于无。既然任何物质都处在一种不断的有和无的交替变更之中,股票、期货所具有的无形物质规律也不例外。虽然明天或者未来一段时间之内股票、期货的价格变化趋势,对于今天的投资者来说,是无形的,但是随着时间的推移,到了次日股票、期货收盘时或者未来的一段时间结束时,这种原来是无形的股票、期货价格变化趋势就变成了投资者能够看到和掌握的有形的信息。实际上,这种股票、期货价格变化趋势,经历了从当日收盘后的股票、期货的有形物质信息到明日或者未来一段时间之内股票、期货的无形物质信息,然后,再由股票、期货的无形物质信息到股票、期货的有形物质信息的变换过程,其变化模式可以简化为:有形物质信息→无形物质信息→有形物质信息,周而复始,无穷无尽。

从理论的层面上,明确了股票、期货的物质属性以及股票、期货的有形物质与无形物质的交替变更规律之后,我们后面的研究工作便有了一条清楚的研究脉络。但是,仅在这一点上的理论贯通是远远不够的,我们要实现最终的目标,还有三大技术课题要去

完成：第一，建立一套把握股票、期货规律的理论体系；第二，如何将股票、期货的理论转化成实际应用；第三，创立一套股票、期货技术数字模式。

第二节 四维股票、期货技术的三大理论

任何一门科学技术都必须以其正确的理论作为坚实的基础，没有理论，技术如同无源之水、无本之木，是无法创立的。任何研究工作，只有以理论为先导，在理论的正确指导下，才能避免迷失方向，少走弯路或不走弯路，始终沿着一个正确的方向，解决一个个技术难题，走向成功的终点。

我们的股票、期货技术的研究工作始于 20 世纪 90 年代初。在认真研究和总结了西方人研究股票、期货技术失败的原因之后，我们感到，要想探索一条研究股票、期货技术的正确途径，取得技术上的突破，关键的一点就是必须打破西方“技术分析”的束缚和禁锢，在理论上寻找技术的突破口。

中华民族拥有五千年灿烂的文明史和博大精深的传统文化，这是我们取之不尽、用之不竭的宝贵财富。我们从老子的道哲学和周易哲学中吸收了很多富有价值的理论，这使我们的研究工作能够一直沿着一条正确的研究方向，结合实践，不断探索，逐步建立一套系统的、完整的、独一无二的股票、期货理论——四维股票、期货技术理论。

四维股票、期货技术由三大理论组成，即时空理论、周期理论和太极理论。下面，我们从三个方面来作阐述。

一、四维股票、期货技术的时空理论

什么是时空？时空是指时间和空间。时间是一切事物不断发展变化所经历的过程。空间是与时间相对的一种物质存在形式，表现为长度、宽度、高度。空间也指数学空间、物理空间与宇宙空间。

一切存在于空间中的物质都是呈三维形态，所以我们又把空间称作三维空间。一切存在于时间的物质都是呈信息波的形态，所以时间只能算作一维。因此，我们把时间和空间合称为“四维时空”或“四维”。

以上是现代科学对时间和空间的认识和理解。

然而，我们的祖先对时间和空间的认识，比我们要高明许多。古人不仅以极大的智慧创造了“宇宙”两字，而且用“宇宙”两字完整地表述出时间和空间的实质与内涵。

何为宇？四方上下曰宇，宇即表示整个空间世界。

何为宙？古往今来曰宙，宙即表示无限时间的意思。

除了包含时空的意义，“宇宙”两字在更高的层面上囊括并揭示了一切物质及其存在形式。宇宙不仅包含了宏观意义上的时间和空间的基本概念，而且也包含了微观意义上的一切物质及其存在形式和内容。

从物质属性上划分，宇宙中所包含的一切物质可以划分为两大类：一类是有形物质，另一类是无形物质。

从宏观的意义上说，宇宙是由时间和空间构成的。从微观的意义上说，宇宙是由有形物质和无形物质构成的。

空间存在着一切呈长、宽、高三维形态的有形物质。空间是一切有形物质运动的前提条件，没有空间的存在，一切有形物质就无法谈起。空间本身就是物质，它代表一切有形的物质。时间存在

着一切呈不同信息波形态的无形物质。时间是一切无形物质运动的前提条件,没有时间的存在,一切无形物质就无从谈起。时间本身就是物质,它代表一切无形的物质。

(一) 时间和空间的诞生

老子在《道德经》中说:“有物混成,先天地生。寂兮寥兮,独立而不改,周行而不殆,可以为天下母。吾不知其名,强字之曰道。”又说:“道之为物,唯恍唯惚,惚兮恍兮,中又象兮!恍兮惚兮,中又精兮,其精甚真,其中有信!”

老子告诉我们,在宇宙形成之前的太虚状态下,没有时间和空间之分。所谓的“太虚”并非空无一物,一切处在相对无的状态之中。这时所有的物质呈现出一种无声无息、似虚若有、恍惚不明、虚虚幻幻、杳杳冥冥、浩浩荡荡的形态,其虚幻物体的范围可谓其大无外,其小无内,大到无边无际,小到无穷小。这样一个漫无边际的“太虚”,虽然无形无体,虚无缥缈,却又是种客观的真实存在,天地万物都是它派生出来的,这个“太虚”既是老子所说的“无”,也是老子所说的“道”。

在揭示了宇宙形成以前物质的存在形式之后,老子又说,“道生一,一生二,二生三,三生万物”,“万物始生于有,有生于无”。此外,《易系·辞传上》中说:“易有太极,是生两仪。”《吕氏春秋·大乐篇》中说:“太一出两仪,两仪出阴阳。”周敦颐在《太极图说》中说:“无极而太极。”

何为无极?无极即道。何为太极?太极既是“有”和“无”的混合体,又是时间和空间的混合体或混沌体。何为太一?太一就是太极。

首先,在最初的虚无缥缈的物质状态下,道的“虚”和“无”中派生出了“有”,也即“道生一”。这个“一”就是最初状态的原始的“有”,其含义与“易有太极”和“太一出两仪”中的“太极”和“太一”是基本一致的,因为“太极”为“一”,最原始的“一”也就是“太

极”。

这时的“一”或者“太极”或者“太一”虽然已经孕育了“有”，但仅仅是“有”的雏形，并不是真正意义上的“有”。由于这时的“一”处在太极的状态，所以存在着“有”的物质形态与“无”的物质形态交融在一起的局面，呈现出“有”中含“无”，“无”中含“有”。如果说得再详细一点，我们可以把“一”或者“太极”比作1根电磁棒，把其中一端的阴极作为“无”，把另一端的阳极作为“有”，“无”和“有”始终相融于太极之中。

实际上，这时的“一”，如果用现代的语言来描述，就是处于一种“有”和“无”的临界点的物质形态，也可以说处在“无”和“有”的中心线上，距离最原始的“无”和万物的“有”均只有一步之遥。万事万物从“无”到“有”的变化，并不是一步到位的。从最初的“无”发展到“有”，必须经历“一”和“太极”的过程，因为“一”和“太极”包含和孕育着“二”和“两仪”，宇宙中的一切“二”和“两仪”都是由“一”和“太极”生出来的。为了便于认识和理解，我们可以把这种“无”生“有”的整个过程简化为：道→“一”→“二”，或无极→太极→两仪，或无极→太一→两仪。这种变化模式会无始无终地重复下去。上面我们讲过，时间是物质，属于一种广义上的无形物质，它就如同一个无穷大的容器，包容着一切无形物质。空间也是物质，属于一种广义上的有形物质，它也像一个无边无际的容器，包含着一切有形物质。“一”或者“太极”中的“无”和“有”，尚处在一种相互融合的状态之中，也即是一种“无形物质”和“有形物质”的混合体。

如果用时间和空间的概念来认识“一”或者“太极”，我们可以理解，“一”或者“太极”中，同样也包含着时间和空间。时间和空间相互包容在一起，形成一个巨大的、浩浩荡荡的、漫无边际的时空混合体。

根据“道生一，一生二”、“易有太极，是生两仪”和“太一出两

仪,两仪出阴阳”,可以说,物质,无论有形物质还是无形物质,都是运动的物质。随着有形物质和无形物质的数量和能量的不断增大、质量的不断增高,达到极限时,就出现了“一生二”、“太极生两仪”和“太一出两仪”。何谓两仪?两仪即是天地,两仪即是时间和空间,两仪即是阴阳。

如果从微观意义上的有形物质和无形物质来说,“一生二”、“太极生两仪”是指“一”或者“太极”中的浩瀚无垠的有形物质和无形物质混合体,一直在不停地移动、变化、聚集、融合、膨胀。随着这个混合体内的有形物质和无形物质的能量和密度在不断地增大,有形物质和无形物质的温度在不断地增高,当混合体内的有形物质和无形物质的能量、密度和温度增大和增高到极点时,就发生了大爆炸。之后,有形物质和无形物质就从原来的大混合体中分离出来,形成了独立存在的有形物质和无形物质。

宇宙是由有形物质和无形物质构成的,有形物质和无形物质的诞生,就标志着宇宙从此诞生了。

如果从广义上的时间和空间来说,“一生二”、“太极生两仪”就是说原来处在“一”或“太极”中的浩瀚无垠的时间和空间的混合体,一直在不停地移动、变化、聚集、融合、膨胀。随着这个混合体中的时间和空间的能量和密度在不断地增大,时间和空间的温度在不断地增高,当混合体内的有形物质和无形物质的能量、密度和温度增大和增高到极点时,就发生了大爆炸。之后,时间和空间就从原来的大混合体中分离出来,就有了两仪,形成了独立存在的时间和空间。

宇宙是由时间和空间构成的,时间和空间的诞生就标志着宇宙从此诞生了。

(二) 时间和空间从无到诞生的意义

老子堪称是世界上最伟大的哲学家之一,是他最早、最系统、最全面、最准确地揭示了宇宙的诞生及其两大属性物质的运动

规律。

认识和了解时间和空间的诞生是重要的,但更重要的是,我们要通过对时间和空间从“无”到“有”变化过程的深入研究,触类旁通地悟出宇宙中万事万物从“无”到“有”和从“有”归“无”的变化原理。

时间和空间从“无”到诞生再到万有的变化模式是:无极→太极→两仪。两仪即是天地,两仪即是时间和空间,两仪即是阴阳。有了两仪,万物就由此而生生不息,所以时间和空间从“无”到诞生,然后再对万物生成的变化模式可以简化为:无极→太极→万有。

同样的原理,宇宙中的任何事物,或大或小,从“无”到“有”遵循着“无极→太极→万有”的变化模式,从“有”到“无”遵循着“万有→太极→无极”的变化模式,周而复始,永无尽头。

时间和空间是宇宙的两个组成部分,缺一不可。时间和空间如同时空隧道中的两条并行的轨道,万事万物的运动都是在这两条轨道上进行的。离开了时间谈空间,或者离开了空间谈时间,都是不现实的。时间和空间是一个不可分开的整体。没有时空就谈不上物质的运动规律。

我们要想把握物质的运动规律,第一,必须从物质的属性入手,确认物质属性是属于有形物质还是无形物质。第二,一切物质的运动都是在一定的时空条件下完成的。只有在确认了物质属性的前提下,才能确定所需要使用的时空条件。第三,如果我们研究的这种物质属于有形物质的范畴,则只需要考虑空间的因素。第四,如果我们研究的这种物质属于无形物质的范畴,则必须同时考虑时间和空间因素。

(三) 把握有形物质规律只需考虑空间因素

什么是有形物质?有形物质是我们相对熟悉的一种客观存在。所有的有形物质均呈长、宽、高三维形态,存在于三维空间内。

在有形物质的变化过程中,其物质的变化形态表现为由一种有形物质向另一种有形物质转化,转化之前与转化之后的物质总量不变。

由于有形物质是人的五官能够感知到和科学仪器能够检测到的实实在在的物质,所以我们在研究有形物质规律的时候,往往只注重在空间条件下,物质与物质之间的形态上和本质上的联系,无需考虑时间的因素就能取得比较理想的研究成果。久而久之,我们就形成了这样一种普遍认识,认为有形物质的运动是在三维空间条件下完成的。

既然一切物质的运动是在时间和空间中完成的,缺少时间和空间中的任何一个条件,就谈不上物质的变化规律,那么,为什么我们研究有形物质规律,只需要注重空间因素却无需考虑时间因素呢?

现代科学一直致力于有形物质规律的研究,从物质的形态上说,其研究模式可以概括为从一种形态的“有”到另一种形态的“有”。比如,我们要研究一种先进的发动机,简单地说,必须先基于“有”,即各种材料,加上后续的各项研究工作,最终可能研究出另一个“有”,即制造出一种先进的发动机。

在我们的整个研究过程中,时间这种无形物质,除了具有一般的计时作用,对于我们从有形物质材料的准备,到有形物质研究工作的完成,几乎没有影响。这其中的主要原理就是,有形物质始终处在三维空间中,从一种有形物质形态向另一种有形物质形态转化。而作为无形物质的时间,对有形物质规律的变化是无所作为的,甚至是无用的。假设时间对有形物质变化规律起到了作用的话,那么,有形物质从“有”到“有”变化模式必定发生根本的改变,变为从“有”到“无”的变化模式。

总之,一切有形物质是人的五官能够感知到和科学仪器能够探测到的物质,所以人们在研究和把握有形物质规律时,一般都是

根据物质的外部和内部特征,运用长期学习和培训获取的综合知识和技术,提取相关信息,无需考虑和使用时间因素。

长期以来,人们在研究有形物质规律的科学实践中,养成了利用自己已有的知识、技术和经验去分析、推理和判断问题的习惯,所以说,一切研究有形物质规律的方法都属于经验性的。

然而,股票、期货的规律属于无形物质规律的范畴,股票、期货的物质变化形态是由无形物质形态向有形物质形态转化,再由有形物质形态向无形物质形态转化。股票、期货变化规律的基本模式是无形物质规律与有形物质规律处在不断的交替变更之中。

很显然,股票、期货的无形物质规律与三维空间中一切有形物质规律是物质属性迥异的两种物质规律,所以现代科学已经形成的把握有形物质规律的技术手段、研究途径和思维方法是不可以用于把握股票、期货的无形物质规律的。

(四) 把握无形物质规律必须同时考虑时空因素

无形物质也是一种客观存在。无形物质是存在于时间中的一切呈不同信息波的、不占有空间位置的物质,无形物质是人的五官感知不到和所有现代科学仪器探测不到的物质。

物质,无论是有形物质还是无形物质,都是处在不断的运动和变化之中。与有形物质规律完全不同的是,无形物质规律的变化形态是由无形物质向有形物质转化,然后再由有形物质向无形物质转化。无形物质规律的基本变化模式是从“无”到“有”,然后再从“有”到“无”,周而复始。

股票、期货的变化规律就是“有”和“无”不断交替变更的规律。所谓的“有”是指股票、期货收盘当天的有形信息,这时的“有”是存在于三维空间的有形物质。那么,一个关键的问题是,投资者最关心和最想知道的是未来的这个“无”,即明日或者未来一段时间内股票、期货的价格变化趋势和升跌幅度。这时的这个