

张冬生 著

Bio股市 信息学

清华大学出版社

第四章

Bio-X 与密码子股票枪(导弹)

刚开始的 21 世纪将是人类社会历史发展中一个辉煌的世纪,随着全球经济一体化、社会信息化的知识经济的进一步发展,经济、金融和证券市场的一切活动将出现一种全新的面貌,其中 Bio-X 就是一个非常重要的领域。在 20 世纪 70 年代以后,借助于物理学、化学和数学等理论与新方法研究分子水平的生命物质取得突破性进展,揭示了生命的基本物质核酸与蛋白质的分子结构、代谢本质与功能,解读“基因天书”密码也获得成功。科学家们认为,要彻底揭示生命物质的秘密,必须依靠 Bio-X 的战略思想,实现多学科交叉研究生命科学的路线。

1990 年开始启动的人类基因组计划,经过世界科学家的共同努力,花了 10 年功夫,人类基因组草图已经绘制成功,标志着登上生命科学研究的第一个高峰。

基因信息密码的载体是 DNA,基因组则是指一个生物体的遗传基因信息的总和。人类单倍体基因组含 3×10^9 碱基对 DNA 序列,总体约有 10 万个基因。现在已知人类的发育、生殖、生长、性状、行为、疾病等等都是由基因调控的。基因对性状的调控是通过 RNA 的 64 个密码子按 DNA 指令安排的顺序,利用 20 种氨基酸合成基因所决定的各种各样的蛋白质,从而准确地表达生物的遗传性。RNA 的 64 个密码子各具不同的功能,目前有约 2% 的密码子功能已经弄清,要弄清所有密码子的功能尚需几十年的努力。

Bio-X 的研究计划不是单纯的理论研究,它的最终目的还是为了促进科学技术和经济的发展,直接为人类服务。因此,我们可以预测 21 世纪也将是生物经济(bioeconomy)的新经济时代。

作者沿着 Bio-X 研究的方向,按照 64 个基因信息密码子的操作方法,发明了股市移动六日线 64 个密码子,并在短期内绘制出像基因碱基测序图一样的股市移动六日线密码子移动顺势图,从而可以根据股市密码子走势顺序图预测股市未来可能的走势。

基因信息密码研究最困难的就是最终将每个密码子的功能都能确认。我们根据这一原理,从附录一表中找出 UUU、AUU、GUU 和 CUU 4 个为推升功能密码子,UUC、

UGC、AUC、AGC、GUC、GGC 和 CUC 7 个为头部反转向下信号密码子,以及 UCU、AAU、ACU、GAU、GCU、CAU 和 CCU 7 个底部反转向下信号密码子。

第一节 股市密码子飞毛腿导弹

在遗传学中有基因枪(导弹),在股市信息密码子中有密码子股票枪(导弹)。有一种飞毛腿导弹能击中几百公里以外的目标,远程洲际导弹能击中几千公里以外的目标,多级火箭能将卫星送入太空轨道。股市中的推升密码子就像多级火箭发动机一样能将股价一级一级推向天价。我们将推升密码子比喻为飞毛腿导弹,能命中远距离的目标,依靠推升密码子能预测出十几年内股票的走势。

在分子遗传学中已知密码子 UUU 编码苯丙氨酸、GUU 编码半胱氨酸、AUU 编码酪氨酸、CUU 编码丝氨酸,在股市移动六日线中这 4 个密码子均具有拉升股价的功能。

纳斯达克股市著名的网络股 AOL 美国在线 1996 年 4 月 1 日收盘 7.07 美元,到 4 月 24 日涨至 8.25 美元,8 月 19 日又跌至 3.96 美元。以后在不断出现的推升密码子的作用下股价不断地一级一级向上推,直到 1999 年 12 月 13 日冲高 191.62 美元,2001 年 1 月 3 日回落至 31.50 美元。如图 4-1 所示。

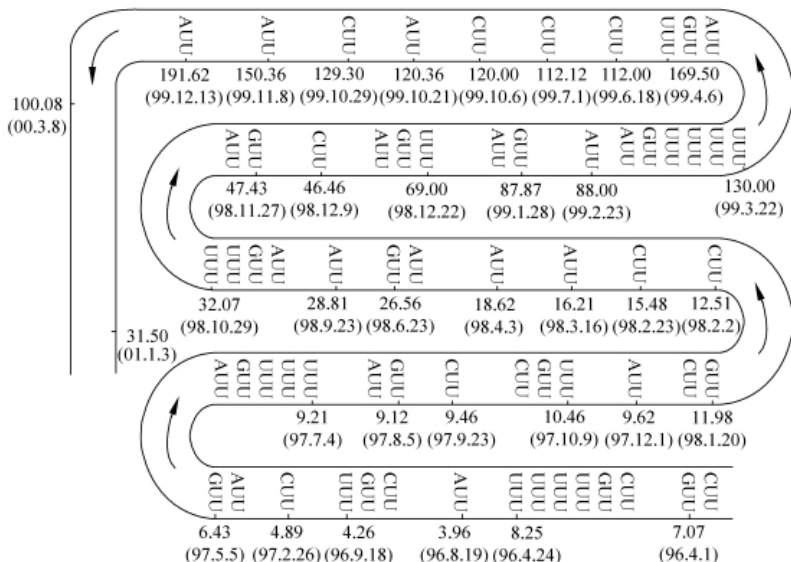


图 4-1 AOL 美国在线飞毛腿导弹(推升密码子)的飞行路线图



美国在线从 1996 年 1 月开始至同年 6 月为止,股价保持在 5~6 美元之间运行。从 7 月至 12 月下移至 3~4 美元之间运行,其中 10 月 14 日曾跌至最低 2.84 美元。1997 年后开始逐步走强。但直到 1997 年 2 月为止仍没有突破 13 美元。其后一直上涨到 1999 年 4 月 6 日冲高至收盘 169.50 美元,其后由于获利盘回吐又在 110~120 美元区域盘整了 4 个月左右,最后 1999 年 12 月 13 日先于纳斯达克创了天价 191.62 美元。在整个过程中,共出现 33 次推升密码子,密码子总数共 64 个。从密码子走势图可以看出,推升密码子拉升股价的作用十分明显,只要密码子的出现周期在几个月以内,上涨则不改;如果后一次出现密码子时的价位明显高于前一次出现密码子时的价位,此时坚决持有;在某种情况下,例如 1999 年 6 月至 10 月间一直在高位 110~120 美元之间运行,而且在 6 个月内出现过 4 次推升密码子,表示该股仍然处于强势之中,到了 12 月 13 日突然冲高至 191.62 美元,已达到狂热程度,这时可能已到顶了。如果一个股票出现狂热走势,而且突然冲高出现天价,在天价出现后突然下跌,震荡加剧,这时就必须依靠具有红外线感温系统的响尾蛇导弹来鉴别。

美国在线 1999 年 12 月 13 日出现 191.62 美元以后走势日趋低迷,直至 2000 年 3 月为止一直未出现过推升密码子,2000 年 3 月 27 日仍出现过 149.50 美元的高价,此时应坚决抛光,这是最后退出的良机,如果不及时离场,后果将不堪设想。

从美国在线的推升密码子走势图可以看出,在 1999 年 10 月以前低于 120 美元的任何价位买入美国在线股票都是合理的,因为 1999 年 11 月至 12 月 150~190 美元抛出的机会甚多,均为获利机会。采用推升密码子预测股票走势,就像飞毛腿导弹一样,只要这种不断向上推升的发动机尚在工作,即推升密码子仍在不断出现,后市必然再创新高;如果推升密码子仍然出现,但股价不涨反跌,即为反常走势,宜特别注意。

推升密码子,即飞毛腿导弹,它是股市涨势不止的最佳预测工具,而且不受条件限制,既适合于短期预测,更适用于长期预测,以前瞻性取代了现行所有技术指标的滞后性,而现行各种技术指标没有任何一种能预测几年十几年的长期走势。而且推升密码子的方法十分简单,没有复杂计算公式与数字。第一,只要看一看是否有推升密码子经常(几个月)出现;第二,看一看推升密码子出现后是走强还是走弱。因此,我们认为像飞毛腿导弹一样的推升密码子是股市预测系统中一种秘密武器,是股市投资者致胜的法宝。

图 4-2 是 MSFT 微软公司的移动六周线推升密码子飞毛腿导弹飞行路线图。微软 1996 年 7 月 15 日收盘 13.83 美元,其后出现过 29 次推升密码子,股价从 13.83 美元拉升到 1999 年 12 月 17 日的 115.25 美元,天价出现时间和美国在线的 12 月 13 日较接近,比纳斯达克 2000 年 3 月 10 日出现高点 5132 早 3 个月。微软和美国在线等一批高科技网络股是带动纳斯达克股票指数一路上升的推动力,这批高科技网络股提前退潮下调,如果此时纳斯达克股市的投资者少一些情绪化的狂热追涨,纳斯达克股市不至于

闹到不可收拾的地步。纳斯达克 1999 年 12 月 31 日最高为 4082, 收盘为 4069, 此前纳斯达克指数未曾攻上过 4100 点。2000 年 1 月 3 日纳斯达克指数跳空高开于 4186, 当日最高为 4192, 收盘为 4131, 进入 2000 年后纳斯达克指数的涨势一发而不可收拾。经验告诉我们, 当一个股市出现狂热的情绪化追涨时绝不是好事情, 乐极生悲是规律, 带动一个股市狂热上涨的领头羊个股开始降温时, 这时就是投资者坚决退出的时候了!

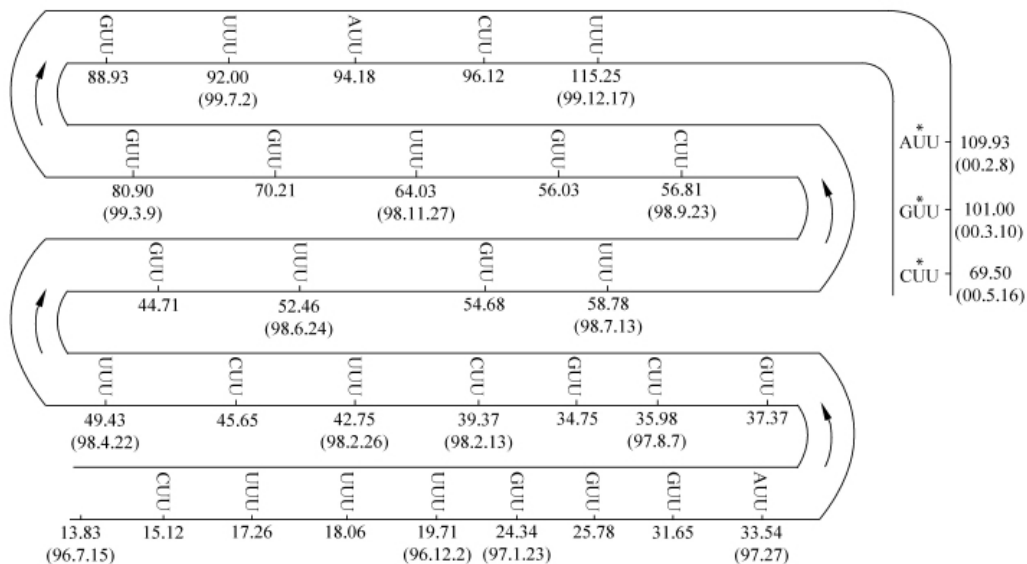


图 4-2 MSFT 微软公司飞毛腿导弹(推升密码子)飞行路线图

* 为反密码子

如果上述判断只是一种理性的悟性的话, 看看美国在线和微软的推升密码子资料则是科学的证据。我们可以从 1996 年 7 月开始跟踪微软股价的涨落走势, 移动六周线推升密码子 1996 年从 7 月到 12 月的半年内出现过 4 次, 出现频率很高, 显示走势坚挺。1997 年推升密码子出现 7 次, 频率与 1996 年差不多。1998 年则出现了 11 次, 在 3 年内总共出现过移动六周线推升密码子 21 次, 而且股价逐步攀高, 走势完全符合推升密码子的运行规律。

微软的走势与美国在线的不同之处在于微软 1999 年 12 月 17 日出现最后一次推升密码子后, 于 2000 年 2 月 8 日出现过推升密码子 AUU, 3 月 10 日出现了 GUU, 5 月 16 日又出现了 CUU。在微软 1999 年 12 月 17 日出现天价 115.25 美元以后, 其后 2000 年 2 月 8 日再出现推升密码子时股价不涨反跌至 109.93 美元, 显示推升密码子已失去推升股价的功能, 我们称之为反密码子, 或反弹密码子, 此为最后抛出的止损信



号。由此可见,推升密码子不但是预测股价不断上涨的指标,在天价出现之后,如果再出现推升密码子,其股价不涨反跌,此为止损抛出信号,故推升密码子又是一种防止更大损失的急救止损信号。这种信号也是难能可贵的预测指标,这也是其他技术指标无可比拟的。

戴尔的推升密码子走势图(图 4-3)与微软和美国在线完全不同,是属于类似中国股票的走势。前期从 1990 年 1 月的 0.048 美元开始缓慢上涨,密码子频繁出现,但就是股价拉不上去,直到 1995 年 8 月 14 日出现第五次推升密码子时才涨至 1.189 美元,从 1996 年起涨势加快,1998 年拉上 10 美元以上,到 1999 年 2 月 1 日冲高 55 美元,为 1990 年 1 月 22 日的 0.048 美元的 1100 倍。其后该股价开始回调至 6 月 2 日的 31.37 美元,同年 11 月 4 日再次出现推升密码子 GUU,股价涨至 42.56 美元,其后 12 月 23 日出现推升密码子 UUU、股价又推升至 53.96 美元,出现了第二次高点。其后股价再跌至 2000 年 2 月 8 日的 35 美元,经下调后 3 月 6 日再出现密码子 GUU,股价又涨至 46.25 美元,其后 3 月 14 日再出现推升密码子 GUU,股价又第三次冲高至 57.93 美元,以后又开始下调。

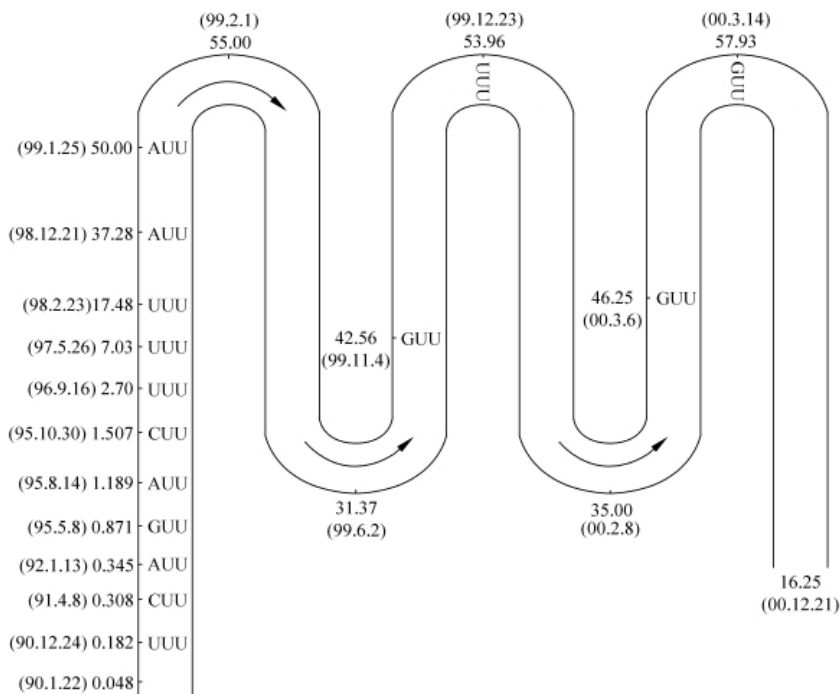


图 4-3 戴尔电脑飞毛腿导弹(推升密码子)飞行路线图

从戴尔的推升密码子走势图可以看出,推升密码子的预测功能不但适用于长期,同样适用于中短期,戴尔电脑的走势就是一个明显的例子。如果说推升密码子就像飞毛腿导弹一样,那么用于预测微软与美国在线则应使用远距离导弹,而预测戴尔的走势则应使用短程导弹。由于使用飞毛腿导弹能使推升密码子的长期与短期预测功能更形象化,使投资者更加容易接受我们这样做是为了通俗化,而不是哗众取宠。

图 4-4 是 UTX 联合科技的推升密码子走势图。该公司是美国三大飞机发动机制造商之一,既是高科技公司,又有很强的市场竞争力,实力超群。该股从 1994 年 11 月 23 日的 12.42 美元涨到 1999 年 5 月 11 日的 151.93 美元,5 月 18 日 1:1 送股除权后当日收盘 65.09 美元,图中所用资料均为除权价。该股从 1994 年 12 月 27 日第一次出现推升密码子 CUU、当日收盘 14.31 美元。其后 1995 年出现过 7 次推升密码子,1996 年出现过 8 次推升密码子,1997 年则出现过 7 次,1998 年出现 9 次,1999 年出现

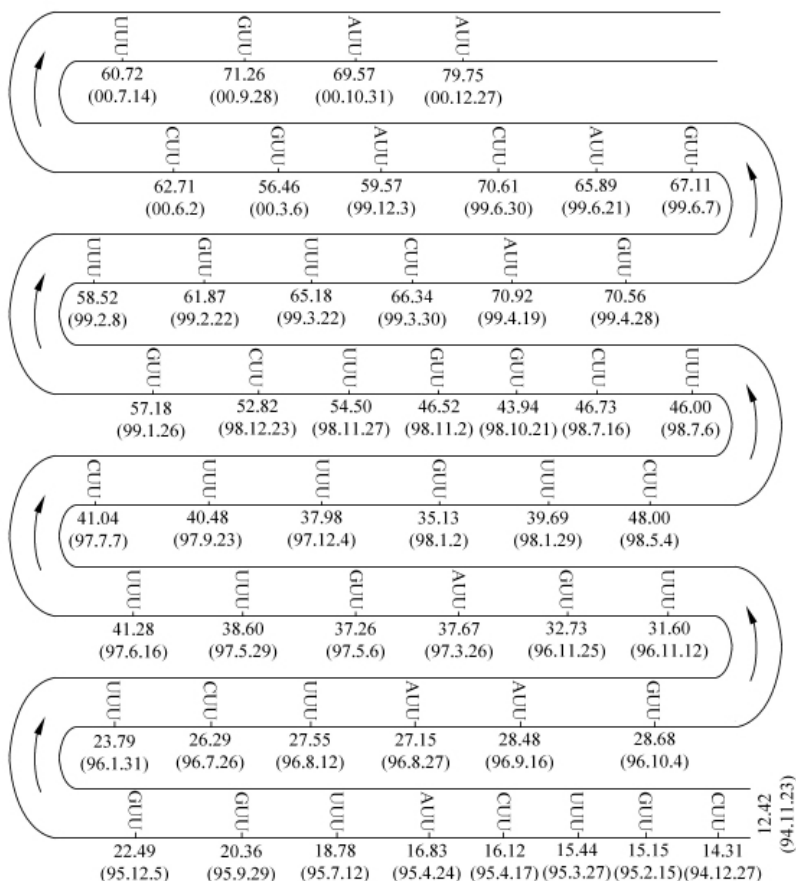


图 4-4 UTX 联合科技飞毛腿导弹(推升密码子)飞行路线图

(99.5.18 1:1 送股后除权价)



11次,2000年出现6次,前后7年内出现过49次推升密码子,股价从12.24美元拉升至2000年12月27日的79.75美元,复权价为159.50美元。从推升密码子的走势分析,上升空间尚有,因为1999年4月19日冲高至70.92美元后曾出现过一次下调走势,6月11日最低59.27美元,经过获利盘回吐下调后又继续走强,虽然2000年12月27日出现推升密码子,当日又出现天价79.75美元,但是否将反转向下尚待进一步观察。

在1999年10月“财富论坛”国际会议在沪召开之际,各种媒体均把目光投向雅虎和杨致远,同时看好的还有戴尔,大家说比尔·盖茨是“廉颇老矣”。事隔一年之后,雅虎已在风雨飘摇之中,杨致远的个人财富从30亿美元可能缩水到5亿美元之下。从这几家公司股票走势来看,最不好是戴尔像是温汤水,就像中国股票一样的散漫走势,一年一波三折,而且后劲不足。雅虎狂了一阵子,股价曾冲高500.12美元,1:1送股除权后最低跌至2001年4月11日的16.96美元,缩水93%。微软公司虽然官司缠身,但比尔·盖茨可算是高明过人,竟能针锋相对,巧用克隆方法对付肢解微软的反垄断法,微软仍然是强者恒强。如果将微软肢解为二,我相信是强者恒强,未来的将是一个微软克隆成两个微软,微软仍然是“轻舟已过万重山”。

如果我们看看联合科技公司股票走势图的话,会发现它是所有高科技股中走得最坚挺的一个。纳斯达克狂跌、网络股狂跌,而联合科技却不受影响,强势不改。2001年纽约股市的走向可能就决定于像联合科技这类有实力的高科技股的走势。

2000年底和2001年初纳斯达克股票指数多次跌破1800点,甚至“9·11”恐怖事件发生后跌至最低1387.06,纽约股市悲观气氛十分浓厚,有人在喊“狼来了!”“纽约股市开始走熊了!”最近我们查阅了2001年4月11日纽约股市一些股票的行情,发现许多股票价格已有大幅的回升。例如MMM 3M公司从2000年3月15日的78.18美元回升到108.57美元,MSFT 微软从2000年10月18日的48.43美元回升至57.42美元, JNJ 强生制药从2000年3月7日的66.12美元回升至92.03美元,BA 波音公司从2000年3月13日的32美元回升至59.82美元,U 美国航空从2000年3月7日的17.43美元回升至34.60美元,MRK 默克制药从2000年3月7日的52美元回升至78.39美元。这些股票在探底成功以后大多出现了1次或几次移动六日线推升密码子,即飞毛脚导弹已经开始推升股价。从我们的预测指标已经看到了纽约股市已出现了一线光明,预言熊市已经开始是没有科学根据的。

上海股市2000年出现了跨年度的上涨行情,其中一个主要特点是推升密码子出现非常频繁,平均每月出现1次或1次以上的推升密码子。由于推升密码子的不断出现,股票指数维持高位震荡,始终不能深幅下调,故跨年度上涨行情由此出现。

第二节 股市密码子响尾蛇导弹

响尾蛇导弹的功能是依靠红外线的感温系统在空间搜寻击中目标。在股市中每个股票的价格上涨均依靠推升密码子的推升作用,推升密码子像多级火箭一样,一波一波地将股价拉上去,因此我们将推升密码子比喻成飞毛腿导弹。推升密码子是选股、买入时机与抛出时机最重要的一项新指标。如果一个股票长期下调或低位整理不出现推升密码子则不是买入时机,一旦突然有序放量出现推升密码子马上跟进;如果一个股票长期连续不断出现推升密码子则一直持有,一旦最后一个推升密码子出现后股价滞涨不再创新高即为头部卖出时机。

同时,我们还发现,在股市运行中出现另外一个规律,那就是任何股市股票指数和任何个股股价都是在推升密码子出现的当天或滞后若干天出现天价,此时人气鼎盛,出现狂热气氛,接下来就是急剧降温,而且出现头部反转向下信号密码子 UUC、UGC、AUC、AGC、GUC、GGC、CUC 中的一个,标志着一轮上涨行情或反弹的结束,后市必然出现下调,这种情况几乎没有例外。但是,如果上述 7 种头部反转向下信号密码子不出现在头部,而是在盘整或其他情况下出现则为无效,一定要出现在上涨中出现狂热后的急剧降温情况下有效,因此我们将此 7 种密码子比喻成带有感温红外线系统的响尾蛇导弹。因为这一指标十分有效,故作较详细介绍。

一、股市进入头部的密码子顺序路线

股市操作的成功与失败关键在逃顶及时,而且绝对不能在头部高位买进股票。许多投资者没有经验,买股票买一个套一个,失败的原因就在于不知道一个股票的头部在哪里,判别头部的第一步是掌握每个股市或股票进入头部的密码子顺序路线。

1. 通过推升密码子 CUU 进入头部

推升股价上涨的第一种路线是通过推升密码子 CUU。从表 4-1 中的资料可以看出,新加坡、南非、纳斯达克、金融时报、香港恒生和上海股市等世界 6 个股市总共在不同年份出现的 24 个高点是通过 CUU 推升上去的。也就是说,股价要拉升到最高点必须有一种推升机制,就像是汽车发动机一样,汽车没有动力无法爬上坡,CUU 就是这样的一种动力。在总共 24 次进入头部高点时,都出现了推升密码子 CUU,在 CUU 之前有 17 次是 AGU,只有 7 次是 CGU。在 CUU 之后第一个密码子均为 GUA,在 GUA



之后有 14 次是 UUG,有 10 次是 UUC,两者相差不大。进入头部的密码子都是取 7 个,在总数 24 次中均集中在 64 个密码子的三分之一以内,表明具有一定的规律性。了解了这种有规律的密码子顺序路线,我们就可以监视股市是否将进入头部,为到达头部作好卖出的思想准备,做到心中有数。

表 4-1 CUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	CUU 出现年、月
普尔 500	UAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAU	1998. 11
新加坡股市	CAG,GCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1999. 12
南非股市	AAG,GCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAU	2000. 11
纳斯达克	UAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAU	1998. 11
《金融时报》	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUC,UAG	1999. 1
普尔 500	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUC,UAG	1999. 1
上海股市	UAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUC,UAG	1999. 3
上海股市	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1998. 11
纳斯达克	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1996. 2
纳斯达克	UAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1993. 10
普尔 500	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1991. 4
上海股市	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1997. 9
道-琼斯	GAG,UCU,AGU,CUU GUA,UUG,UAU	1997. 2
道-琼斯	AAG,GCA,AGU,CUU GUA,UUC,UAC	1998. 7
上海股市	AAG,GCA,AGU,CUU GUA,UUC,UAC	1997. 6
道-琼斯	CAG,GCA,AGU,CUU GUA,UUG,UAU	1998. 9
普尔 500	CAG,GCA,AGU,CUU GUA,UUG,UAA	1996. 2
上海股市	GCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUC,UAG	1999. 1
香港恒生	GCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUC,UAG	1989. 7
《金融时报》	GCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUG,UAA	1988. 10
道-琼斯	UCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUC,UAG	1992. 12
香港恒生	UCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUC,UAG	1989. 12
《金融时报》	UCG,ACU,CGU,CUU GUA,UUC,UAG	1993. 10
道-琼斯	CCG,CCU,CGU,CUU GUA,UUG,UAA	1991. 12

从表 4-1 中资料还可看出,世界各国股市进入头部的密码子移动顺序没有任何差异,说明这是一种带有普遍意义的规律,而且具有前瞻性,这是任何其他技术指标所不可比拟的。

股市涨跌周期有摩周期与荡周期,故头部也有两种。例如纳斯达克股市从 1988 年至 2000 年 3 月 10 日为摩周期上升期的终止,2000 年 3 月以后为摩周期的下调期。在纳斯达克指数的长达 12 年的上涨期中,出现了同一摩周期内的多次冲高回落调整,即在一个摩周期内有数次荡周期及其头部。

2. 通过推升密码子 CUU+GUU 进入头部

根据世界几大股市同期统计资料(见表 4-2),通过 CUU 进入头部的有 24 次,而通过 CUU+GUU 的仅有 13 家,差不多后者为前者的一半。在 13 例中,CUU+GUU 前为 CGU 的 8 例,而 AGU 仅为 5 例,而在表 4-2 中则 AGU 占有比例为 CGU 的 1 倍,显示密码子的移动顺序不是随机的,即具有一种特定的配合关系。在 CUU+GUU 出现以后均为 UUA,其后 UUG 为 8 例,而 UUC 为 5 例,似乎均保持一种 8:5 的关系。总之,股市进入头部的密码子顺序具有一定的规律性。

表 4-2 CUU+GUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	CUU+GUU 出现年、月
道-琼斯	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAU	1991.2
上海股市	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU UUA,UUC,UAC	1989.1
普尔 500	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAA	1991.12
普尔 500	GCG,ACU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAC	1991.2
道-琼斯	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAA	1998.6
《金融时报》	ACG,CCU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAA	1992.5
《金融时报》	ACG,CCU,CGU,CUU+GUU UUA,UUC,UAC	1993.8
《金融时报》	CCG,CCU,CGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAU	1998.11
道-琼斯	UAG,UCU,AGU,CUU+GUU UUA,UUC,UAG	1992.12
普尔 500	GAG,UCU,AGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAU	1998.4
上海股市	AAG,GCA,AGU,CUU+GUU UUA,UUC,UAG	1997.10
道-琼斯	AAG,GCA,AGU,CUU+GUU UUA,UUC,UAG	1998.3
道-琼斯	CAG,GCA,AGU,CUU+GUU UUA,UUG,UAA	1998.4

3. 通过推升密码子 CUU+GUU+UUU 进入头部

通过推升密码子 CUU 进入头部时只出现 1 个推升密码子,通过 CUU+GUU 则有两个推升密码子,如果通过 CUU+GUU+UUU 则有 3 个或 3 个以上的推升密码子,最多的有 7 个 UUU,我们以 7UUU 表示,其他类推。

由表 4-3 中的资料可以看出,所有股市的移动六日线密码子的移动顺序在进入



CUU 以前,均由 CGU 和 AGU 两个密码子连接,三联密码子后两个字母为 GU,第一个字母为 C 或 A,C : A=12 : 5;CUU 前的第二个密码子有 ACU、CCU、GCA 和 UCU 4 种,但三联体中后两个字母只有 CU 与 CA 两种;CUU 前第三个密码子的三联体后两个字母也只有 CG 与 AG 两种,CG : AG=11 : 6。由此分析,不但 CUU+GUU+UUU 是一种有规律性的组合,而且由其他密码子转换成推升密码子也是有规律性的顺序路线,从分析密码子的三联体构成就明显可见。在上述 3 个推升密码子组合中的最后一个推升密码子 UUU 出现以后,连接其后的均是 UUA,连接 UUA 之后的是 UUC 或 UUG,三联体中前两个字母均为 UU。而连接其后的密码子三联体有 UAU、UAG、UAA 和 UAC,其中前两个字母均为 UA,其规律性也十分明显,表明研究股市头部出现的密码子移动顺序能提供许多可供参考的信息。

表 4-3 CUU+GUU+UUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	CUU+GUU+UUU 出现年、月
上海股市	GCG,ACU,CGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1997. 12
深圳股市	GCG,ACU,CGU,CUU+GUU+4UUU UUA,UUG,UAU	1996. 11
《金融时报》	GCG,ACU,CGU,CUU+GUU+3UUU UUA,UUC,UAC	1989. 1
香港恒生	GCG,ACU,CGU,CUU+GUU+2UUU UUA,UUC,UAC	1992. 6
深圳股市	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU+2UUU UUA,UUG,UAA	1996. 12
道-琼斯	UCG,ACU,CGU,CUU+GUU+2UUU UUA,UUC,UAC	1998. 11
纳斯达克	CCG,CCU,CGU,CUU+GUU+6UUU UUA,UUG,UAA	1989. 5
《金融时报》	CCG,CCU,CGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1989. 11
《金融时报》	CCG,CCU,CGU,CUU+GUU+3UUU UUA,UUG,UAA	1991. 3
道-琼斯	CCG,CCU,CGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1997. 5
上海股市	ACG,CCU,CGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAG	1999. 2
香港恒生	ACG,CCU,CGU,CUU+GUU+5UUU UUA,UUG,UAU	1991. 3
深圳股市	AAG,GCA,AGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1997. 4
香港恒生	CAG,GCA,AGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAA	1992. 2
上海股市	CAG,GCA,AGU,CUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAC	1998. 8
《金融时报》	UAG,UCU,AGU,CUU+GUU+2UUU UUA,UUG,UAA	1993. 12
香港恒生	UAG,UCU,AGU,CUU+GUU+7UUU UUA,UUC,UAG	1996. 10

4. 通过推升密码子 AUU 进入头部

在表 4-4 列举的 18 例中,通过 UGU 连接 AUU 的 12 例,而通过 GGU 的 6 例,

UGU : GGU = 2 : 1。在 UGU 或 GGU 之前的 4 种密码子,这 4 种密码子三联体的第二、第三两字母均为 AU,第一个字母为 A、U、C、G。在表中第一竖行的密码子三联体第二、第三个字母为 UG 或 GG,第一个字母为 A、U、C、G,变化很有规律。当推升密码子 AUU 出现后,其后的密码子均为 GUA,在 GUA 之后的是 UUC 或 UUG,其中 UUC 占 8 例,UUG 占 10 例。最后一个密码子的三联体中第一、第二个字母为 UA 占 17 例,而 UG 仅占 1 例,第三个字母则为 A、U、C、G。

表 4-4 AUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	AUU 出现年、月
深圳股市	UUG,UAU,UGU,AUU GUA,UUC,UAG	1997. 4
日经指数	UUG,UAU,UGU,AUU GUA,UUC,UAG	2000. 3
道-琼斯	UUG,UAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAA	1997. 1
道-琼斯	UUG,UAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAA	1994. 1
上海股市	GUG,UAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAA	1998. 9
道-琼斯	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAA	1996. 3
上证指数	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAU	1999. 6
道-琼斯	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAU	1993. 12
香港恒生	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUC,UAC	1993. 10
《金融时报》	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUC,UAG	1992. 9
上海股市	CUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUC,UAC	1998. 10
上海股市	AUG,GAU,UGU,AUU GUA,UUG,UAU	1997. 12
深圳股市	CGG,CAU,GGU,AUU GUA,UUG,UAU	1997. 2
《金融时报》	CGG,CAU,GGU,AUU GUA,UUG,UAU	1998. 1
香港恒生	CGG,CAU,GGU,AUU GUA,UUG,UGA	1998. 1
道-琼斯	GGG,AAU,GGU,AUU GUA,UUC,UAC	1990. 12
香港恒生	UGG,AAU,GGU,AUU GUA,UUC,UAG	1996. 8
深圳股市	UGG,AAU,GGU,AUU GUA,UUC,UAC	2000. 8

5. 通过推升密码子 AUU+GUU 进入头部

表 4-5 中通过 AUU+GUU 进入头部区的共 18 例,在 AUU 之前的有 UGU 10 例,GGU 8 例,基本趋向平衡;在 UGU 和 GGU 之前的三联体密码子中第二、第三个字母均为 AU,第一个字母为 A、C、U、G,其中 U 占 8 例,G 仅为 1 例,非随机组合。在 GUU 以后的密码子均为 UUA,UUA 之后的三联体密码子第一、第二个字母为 UU,第三个字母为 G 或 C。最后一个密码子第一、第二个字母 18 例中有 17 例为 UA,只



1 例为 UC,呈现不平衡组合。

表 4-5 AUU+GUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	AUU+GUU 出现年、月
普尔 500	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAC	1998. 7
普尔 500	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1989. 11
道-琼斯	GGG,AAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAG	1996. 11
纳斯达克	GGG,AAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAG	1995. 1
纳斯达克	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAC	1998. 7
道-琼斯	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1998. 12
上海股市	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1997. 7
普尔 500	AGG,CAU,GGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1995. 1
《金融时报》	CCU,CGU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1998. 11
香港恒生	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1996. 1
法兰克福	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAG	2000. 3
苏黎世	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAG	1998. 7
《金融时报》	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAC	1999. 12
道-琼斯	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1990. 6
普尔 500	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1989. 5
道-琼斯	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUG,UAA	1989. 5
上海股市	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUC,UCU	1997. 3
香港恒生	CUG,GAU,UGU,AUU+GUU UUA,UUC,UAC	2000. 3

6. 通过推升密码子 AUU+GUU+UUU 进入头部

表 4-6 中通过 AUU+GUU+UUU 进入头部的有 20 例。而在 AUU 之前有 GGU 13 例,UGU 7 例,接近于 2:1。在 GGU 与 UGU 之前的密码子三联体中第二、第三个字母为 AU,第一个字母为 A、G、U、C,其中与 U 组合的仅 2 例,其他大致均衡。在 UUU 之后均为 UUA,其后 UUC 为 8 例,UUG 为 12 例。最后一个密码子第一、第二个字母为 UA,第三个字母为 A、U、C、G。

本节中所分析的世界几个股市的资料表明,股市通过推升密码子 CUU、GUU、AUU 和 UUU 将股价和股指推至天价高点,具体路线有 6 种,而且有一定的密码子顺序。掌握了这 6 种路线资料,可以帮助投资者跟踪观察,便于寻找高位抛出时机,以求获得最大的收益率,并可防止被套。

表 4-6 AUU+GUU+UUU 推升股价上涨的密码子顺序路线

股市指数	密码子变换顺序(自左向右)	AUU+GUU+UUU 出现年、月
香港恒生	GGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAA	1991. 8
道-琼斯	GGG,AAU,GGU,AUU+GUU+2UUU UUA,UUC,UAC	1997. 6
普尔 500	GGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAA	1998. 3
道-琼斯	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAC	1997. 12
香港恒生	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAG	1998. 11
纳斯达克	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAC	1998. 8
纳斯达克	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1998. 2
纳斯达克	UGG,AAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1998. 7
纳斯达克	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU+3UUU UUA,UUG,UAU	1998. 6
普尔 500	CGG,CAU,GGU,AUU+GUU+3UUU UUA,UUG,UAA	1997. 6
香港恒生	AGG,CAU,GGU,AUU+GUU+4UUU UUA,UUG,UAG	1990. 7
《金融时报》	AGG,CAU,GGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAG	1989. 5
道-琼斯	AGG,CAU,GGU,AUU+GUU+4UUU UUA,UUC,UAG	1989. 8
道-琼斯	AUG,GAU,UGU,AUU+GUU+2UUU UUA,UUG,UAU	1995. 12
道-琼斯	AUG,GAU,UGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAU	1989. 5
香港恒生	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU+3UUU UUA,UUG,UAA	1989. 2
《金融时报》	GUG,UAU,UGU,AUU+GUU+5UUU UUA,UUG,UAA	1989. 8
纳斯达克	AUG,GAU,UGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUG,UAA	1999. 1
普尔 500	GUG,GAU,UGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAC	1993. 12
上海股市	CUG,GAU,UGU,AUU+GUU+UUU UUA,UUC,UAG	1999. 4

二、头部反转向下信号密码子

股市和个股进入头部都有一个共同的规律性：第一步是出现推升密码子，按上述 6 种途径进入头部；第二步是在最后一个推升密码子出现的当天或滞后若干天出现天价；第三步是天价后出现 7 种头部反转向下信号密码子 UUC、UGC、AUC、AGC、GUC、GGC 和 CUC 中的一个。当出现这 7 个密码子中的任何一个即为紧急卖出信号，因为 7 种头部反转向下信号密码子出现在天价之后的下跌过程，如果再不抓紧抛出损失就大了。故此 7 种密码子携有紧急抛出信号，而且这 7 种密码子标志着股市从狂热炒上天价后急剧降温下调，有时甚至拉出长阴线。因此我们将此 7 种头部反转向下密码子比喻成具有感温系统的响尾蛇导弹，而且位置在天价部位，与空对空弹性



质相同。

如表 4-7 所示,上证指数从 1995 年至 2000 年的 6 年间,每年均出现过一次高点,只有 2000 年的高点延续至 2001 年 1 月 8 日出现。在 6 次高点出现后均有一个共同规律,当股市升温达到狂热程度出现当年的天价后 1~3 天出现突然降温,出现狂跌或连续下跌走势,标志着一轮上涨行情的结束,此时即出现 7 种头部反转向下信号密码子中的一个。例如 1995 年 5 月 22 日出现最高 928,两天后 5 月 24 日出现 UUC;1996 年 12 月 11 日出现当年最高指数 1258,两天后 12 月 13 日出现 UGC;1997 年 5 月 12 日出现最高 1510,两天后 5 月 14 日出现 AUC;1998 年 6 月 4 日出现最高 1422,三天后 6 月 9 日出现 GGC;1999 年 6 月 30 日出现最高 1756,次日 7 月 1 日出现 AUC;2000 年的高点延迟到 2001 年 1 月 8 日出现 2131,次日出现 AGC。

表 4-7 上证指数 1995 年至 2001 年出现高点后的反转向下信号密码子资料

1995 年			1996 年			1997 年			1998 年			1999 年			2001 年		
月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子
5.24	741.9	UUC	12.13	1110	UGC	5.14	1379	AUC	6.9	1369	GGC	7.1	1560	AUC	1.9	2101	AGC
5.23	753.3		12.12	1177		5.13	1464		6.8	1403		6.30	1756 (最高)		1.8	2131 (最高)	
5.22	928 (最高)		12.11	1258 (最高)		5.12	1510 (最高)		6.5	1408		6.29	1739		1.5	2125	
5.19	855.8		12.10	1230		5.9	1467		6.4	1422 (最高)		6.28	1693		1.4	2117	
5.18	763.5		12.9	1247		5.8	1405		6.3	1420		6.25	1593		1.3	2123	

上述资料说明股市存在一个普遍的规律,即当一个股市连续升温上涨达到狂热程度出现天价后必然急烈降温反转向下,而且可以以密码子作为信号,解读出股市头部反转向下信息语言,这是密码子的一种特殊功能。

香港恒生指数从 1989 年至 2000 年尚处于一个摩周期之中,2000 年最高指数为 18397,目前尚难判断后市是否转入下调期。但从 1989 年开始出现了 5 次明显的冲高回落的涨跌荡周期(见表 4-8),而且每次荡周期高点出现后均出现过头部反转向下信号密码子。例如 1989 年 5 月 15 日出现最高 3309,两周后出现反转向下信号密码子 UUC,其后 6 月 5 日回调至最低 2093;1992 年 7 月 13 日最高 6239,4 周后的 8 月 10 日出现密码子 GGC,其后 11 月 30 日跌至 4947;1994 年 1 月 3 日最高 12599,次周出现反

转向下信号密码子 UUC,其后 1995 年 1 月 9 日跌至 7138;1997 年 8 月 4 日最高 16820,两周后的 8 月 18 日出现反转向下信号密码子 UUC,其后 1998 年 8 月 10 日跌至最低 6544,跌去 1 万多点;2000 年 3 月 28 日冲高 18397,两周后 3 月 30 日出现反转向下信号密码子 UUC。纳斯达克指数于 2000 年 3 月 10 日出现最高 5132,两者基本同步,但纳斯达克指数最低点出现在 12 月 21 日的 2288,而恒生指数的最低点出现在 2000 年 5 月 26 日的 13596。

表 4-8 香港恒生 1989 年至 2000 年高点出现后移动六周线反转向下密码子资料

1989 年			1992 年			1994 年			1997 年			2000 年*		
月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子	月、日	收盘	密码子
6.5	2093	UUC	11.30	4947	GGC	95.1.9	7138	UUC	98.8.10	6544	UUC	5.26	13596	UUC
	⋮			⋮			⋮			⋮			⋮	
5.29	2675		8.10	5882		1.10	10774		8.18	15429		3.30	17467	
5.22	2765		8.3	5850		1.3	12599		8.14	16096		3.29	18096	
							(最高)							
5.15	3309	(最高)	7.27	5881		93.12.27	11888		8.4	16820	(最高)	3.28	18397	(最高)
5.8	3278		7.20	5772		93.12.20	11039		7.28	16379		3.27	18292	
5.1	3262		7.13	6239		93.12.13	10568		7.21	15658		3.24	17784	
				(最高)										

* 2000 年为移动六日线密码子资料。

香港恒生指数 1989 年至 1997 年的资料为移动六周线密码子,2000 年为移动六日线资料,两者结果基本相同,表明移动六周线与移动六日线的性质相同,就像日 K 线与周 K 线的关系一样。移动六日线实际上是 K 线与移动平均线相结合的产物。

MMM 3M 公司是道-琼斯指数中一个重要的 30 指数股之一,该股票直到 2001 年 1 月为止仍没有明显下调迹象,尚处于一次摩周期的上涨期。但该股从 1997 年至 2000 年出现过 4 次荡周期的小幅调整(见表 4-9),每次冲高后均出现反转向下信号密码子。出现下调信号密码子可以暂时卖出,下跌 10~20 美元再买进,但也可持股不动作。该股 1997 年 2 月 26 日冲高 88.41 美元,两天后 2 月 28 日出现反转向下密码子 UUC,其后 4 月 11 日下调至 77.24 美元;1997 年 7 月 14 日冲高 98.97 美元,两天后 7 月 16 日出现反转向下信号密码子 GUC,其后 1998 年 9 月 1 日跌至 67.09 美元;

