

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

吉祥

波浪理论

江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1.cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>

简介

§ **波浪理论**是技术分析大师艾略特（R·E·Elliot）发明的一种**价格趋势分析**工具，它是一套完全靠观察得来的规律，主要用来分析股市指数、价格的走势，它是投资分析中运用最多，而又最难于了解和精通的分析工具。

§ 与其他追随趋势的技术方法不同，波浪理论可以在趋势确立之前预测趋势何时结束，是现存最好的一种预测工具。



艾略特
(1871—1948)



* 波浪理论的产生和发展

§ 拉尔夫·纳尔逊·艾略特（**Ralph Nelson Elliott**），是波浪理论的创始人。1871年出生在美国密苏里州堪萨斯市。

§ 1891年，艾略特离家在墨西哥的铁路公司工作。大约在1896年，艾略特开始了他的会计职业生涯。在随后的25年里，艾略特在许多公司（主要是铁路公司）任职，并在1927年退休。退休后，他回到加利福尼亚的老家养病，正是在这段漫长的休养期间，他揣摩出了股市行为理论。

§ 1939年，艾略特在《金融世界》这份杂志上一共发表了12篇文章精心宣传自己的理论。1946年，也就是艾略特去世前两年，他完成了关于波浪理论的集大成之作《自然法则一宇宙的奥秘》（**Nature's Law--The Secret Of The Universe**）。



波浪理论的基本内容

- § 波浪理论主要包括三方面内容：形态、比率、时间。其重要性依次排列。
- § 形态用于分析波浪的形状和构造，比率分析可用于分析回撤点和价格目标，波浪形态完成的时间之间也存在一定的联系。



波浪形态：波浪的形状和构造

比 率：各浪之间呈现一定比例关系

时 间：有节奏的重复运动，可验证形态和比率



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1.cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



波浪理论三要素——形态、比率、时间

§ 1、价格走势形态

(1)形态

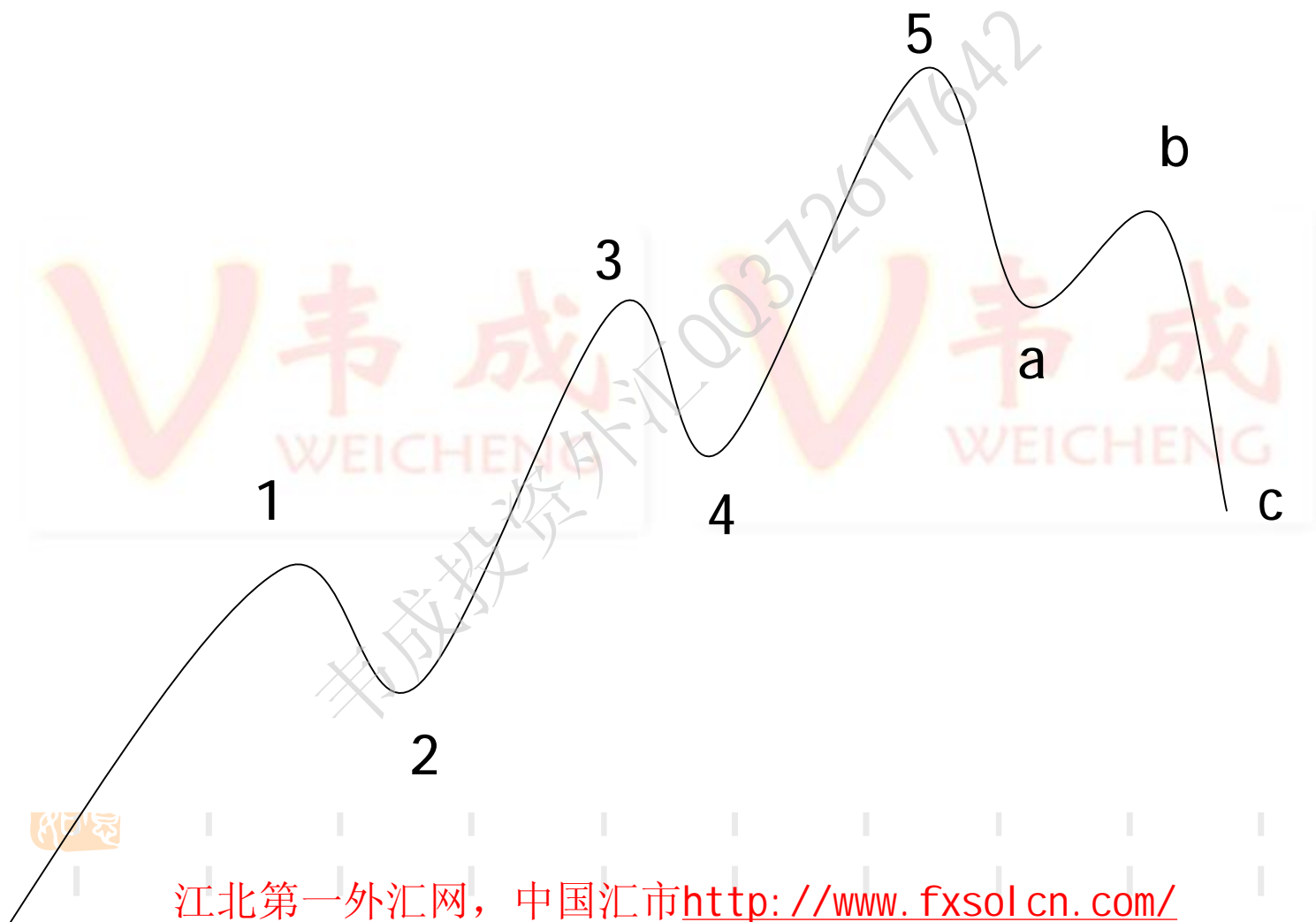
价格的形态是三要素中的前提和基础

价格的形态分为涨、跌两个周期，分八浪形式运行，其中上升浪包含五个子浪，下跌浪包含三个子浪。

上升五浪一般用数字表示，其中1、3、5为推动浪，2、4为调整浪；下跌三浪一般用字母表示，其中a、c两浪下跌，b浪反弹。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

八浪形态——五升三降



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>

各等级波浪的进一步划分

§ — 推进波（I）（5-3-5-3-5）

推进波为5-3-5-3-5型态时就是指推进波可以由五个子波构成，这五个子波又分别由**5**波、**3**波、**5**波、**3**波、**5**波构成。

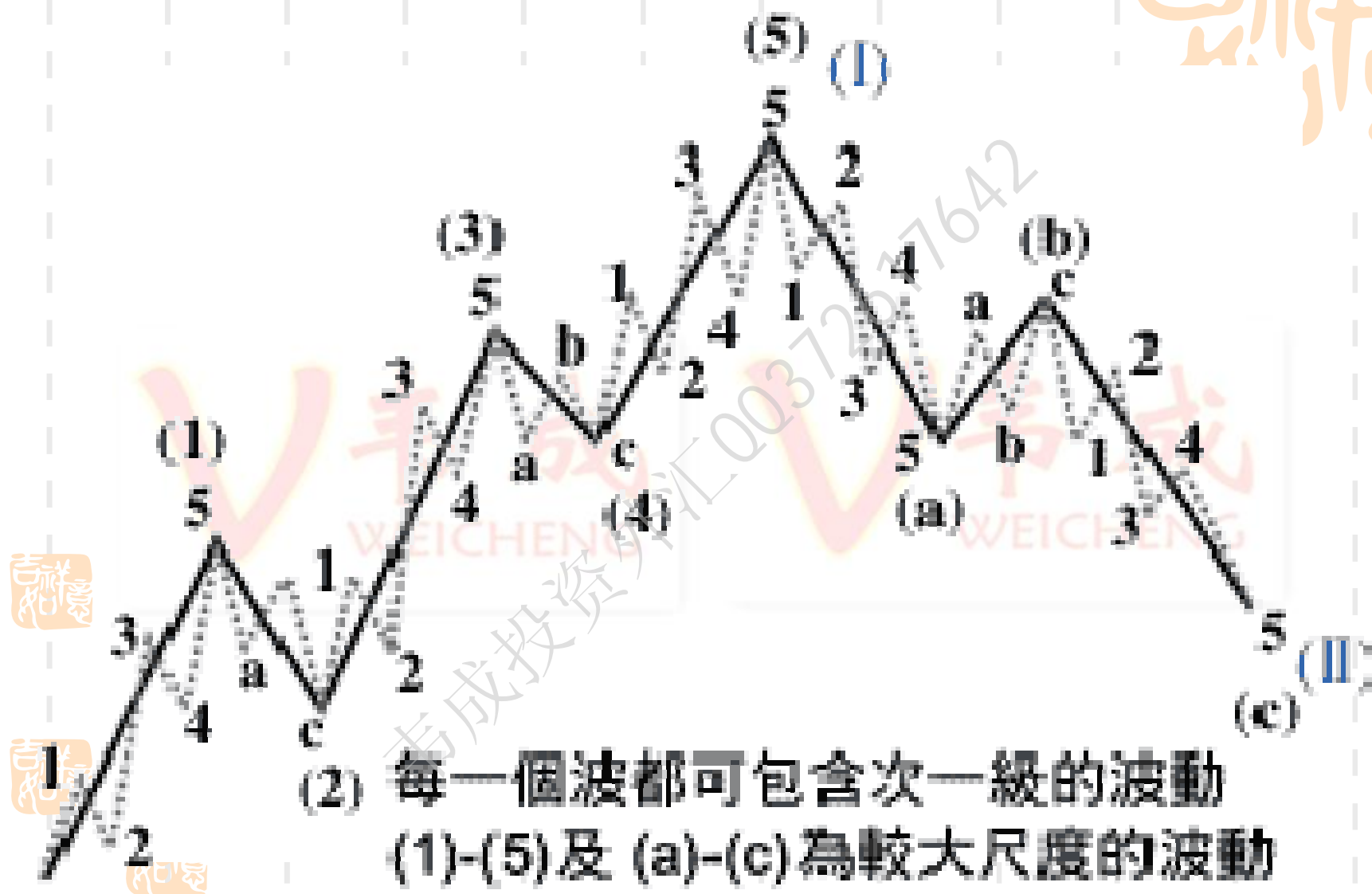
波（1）、（3）、（5）是次一级推进波，波（2）、波（4）是次一级调整波。其中，波（2）调整波（1），波（4）调整波（3）

§ — 调整波（II）：（5-3-5）

调整波为5-3-5形态时是由波（a）的5波，波（b）的3波，波（c）的5波共同组成。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliwei cheng>

吉祥



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>

波浪规模和级别

§ 波浪有不同的规模和级别

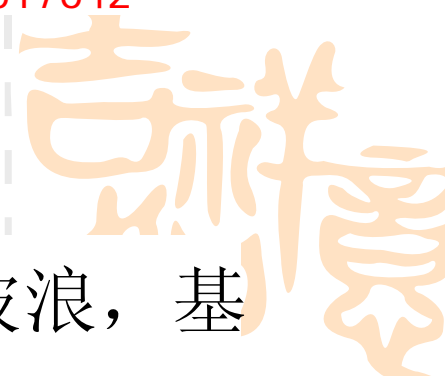
五浪上升、三浪下跌，循环往复。有长达百年的超级大循环，也有几小时，几分钟的小循环，但基本的八浪循环形式不变。

浪中有浪，每一级别的浪都可以向下一层次划分为更小的浪，同时又都是上一层次浪的组成部分。



§ 循环级别：牛市、熊市的完整循环

级别	推进波	调整波	完整循环
循环波	1	1	2
基本波	5	3	8
中型波	21	13	34
小型波	89	55	144
.....



* 波浪理论的标记方法

§ 每个循环级波浪的子波就是基本级的波浪，基本级进一步又可分为中型级波……

波浪等级	五个推进波	三个调整波
特大超级循环级	[I] [II] [III] [IV] [V]	[A] [B] [C]
超级循环级	(I) (II) (III) (IV) (V)	(A) (B) (C)
循环级	I II III IV V	A B C
基本级	[1] [2] [3] [4] [5]	[A] [B] [C]
中型级	(1) (2) (3) (4) (5)	(a) (b) (c)
小型级	1 2 3 4 5	A B C
细级	i ii iii iv v	a b c
微级	1 2 3 4 5	a b c



§ (2) 结构

如何识别**5浪**结构和**3浪**结构？

当本浪的方向与更高级别的浪的方向一致时，则可以认定本浪为**5浪**结构；如果本浪方向与更高级别浪的方向相反，认为本浪为**3浪**结构。





波浪形成的规律

- § 1) 一个运动之后必有相反运动发生；
 - § 2) 主趋势上的推进波与主趋势方向相同，通常可分为更低一级的五个波；调整波与主趋势方向相反，或上升或下降。通常可分为更低一级的三个波。
 - § 3) 八个波浪运动（五个上升，三个下降）构成一个循环，自然又形成上级波动的两个分支。
 - § 4) 市场形态并不随时间改变。波浪时而伸展时而压缩，但其基本形态不变。
- § 基本信条：时间的长短不会改变波浪的形态，因为市场仍会依照其基本的形态发展。波浪在其运行中可以拉长，亦可以缩短，但其根本的形态则永恒不变。”



每一波浪的特性

§ 第 1 浪

第 1 浪的开始意味调整形势已经完结，因此，第 1 浪实际上是市势转变的标志，且可以划分为低一级的子 5 浪。

几乎半数以上的第 1 浪，是属于打底形态，交易量不会很大，其后的第 2 浪调整幅度通常很大。由于此段行情的上升，出现在空头市场跌势后的反弹，缺乏买力的气氛，包括空头的卖压，经常使之回档很深。

另外半数的第 1 浪，出现在长期盘整底部完成之后，通常此段行情上升幅度较大，第一浪的涨幅通常是五浪中最短的行。

江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1.cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



§ 第 2 浪

第 2 浪是对第 1 浪的调整，由于市场投资者误以为熊市尚未结束，这一浪下跌的调整幅度相当大，几乎吃掉第 1 浪的升幅。当行情跌至接近底部（第 1 浪起涨点时），开始发生惜售心理，成交量也逐渐缩小时，第 2 浪调整才会宣告结束，在此浪中经常出现转向型态，如头肩底、双底等。





§ 第3浪

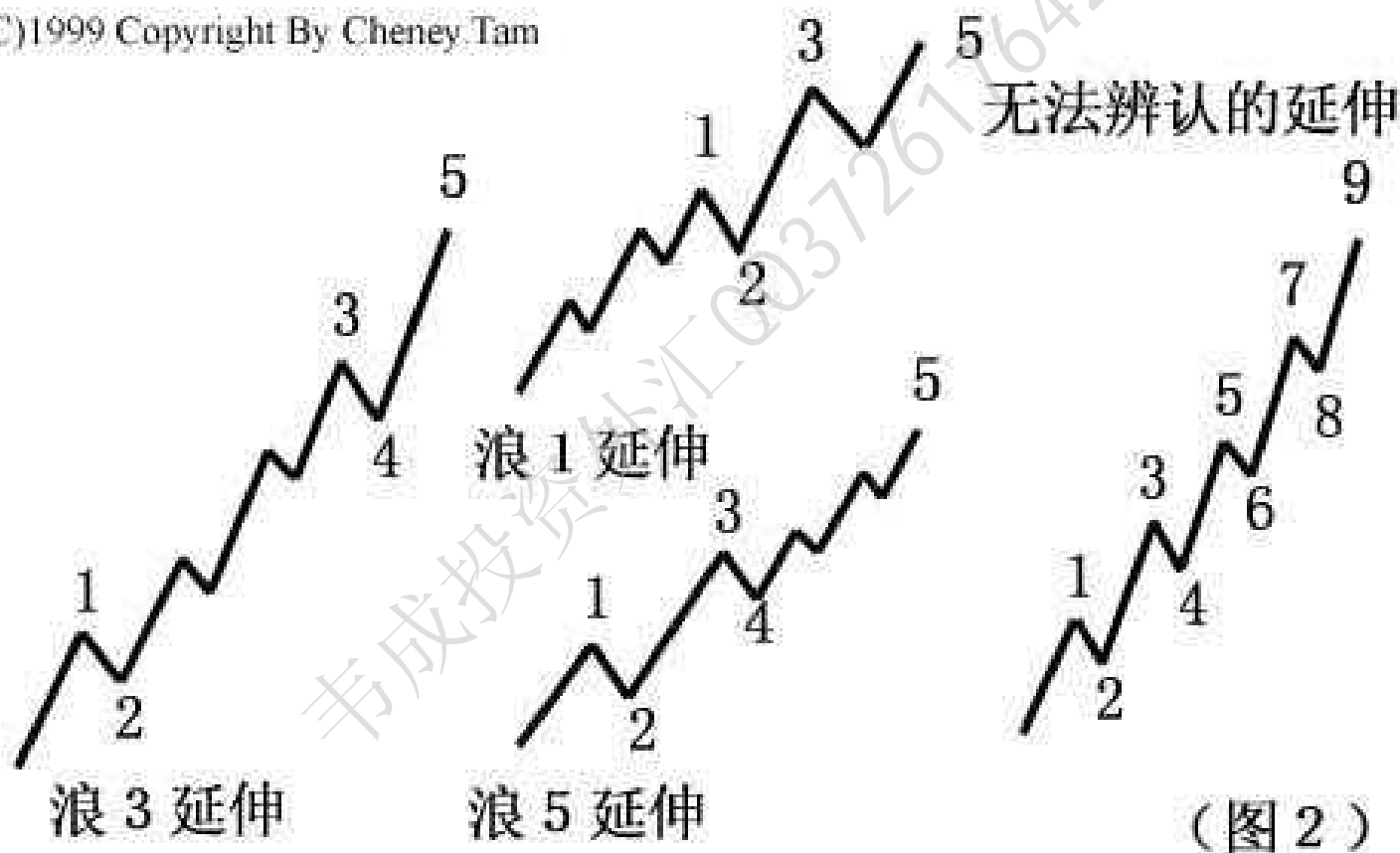
第3浪的涨势多数情况下最大、最有爆发力。这段行情持续的时间与行情幅度，经常是最长的。此时市场内投资者的信心恢复，成交量大幅度上升。尤其在突破第一浪的高点时，是为道氏理论中所谓的买进信号。这段行情的走势非常激烈，一些图形上的关卡，非常轻易地被突破，甚至产生跳空，出现狂飙的局面。由于涨势过于激烈，第3浪经常出现“**延长波浪**”的情况。

但若第三浪与第一浪长度相同，第五浪便会成为延伸浪。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

波的延伸

(C)1999 Copyright By Cheney Tam



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



§ 第 4 浪

第 4 浪变幻莫测，常以较复杂的形态出现，也经常出现“**倾斜三角形**”的走势，但第 4 浪的底点不会低于第 1 浪的顶点。





§ 第 5 浪

在股票市场中，第 5 浪的涨势通常小于第 3 浪，成交量亦然，经常呈“**上升楔形**”的走势。

在第 5 浪中，二，三类股票通常是市场内的主导力量，其涨幅常常大于一类股（绩优蓝筹股、大型股），即投资人士常说的“鸡犬升天”，此期市场情绪表现相当乐观。

第 5 浪常有**失败**的情况，即涨幅不见得会很大。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

失败的第5浪



(图 3)

(C)1999 Copyright By Cheney Tam

江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



§ 第 A 浪

A 浪中，市场内投资者大多数认为行情尚未逆转，此时仅为一个暂时回档的现象。实际上，A 浪的下跌，在第 5 浪通常已有警告信号，如量价背离或技术指标上的背离。

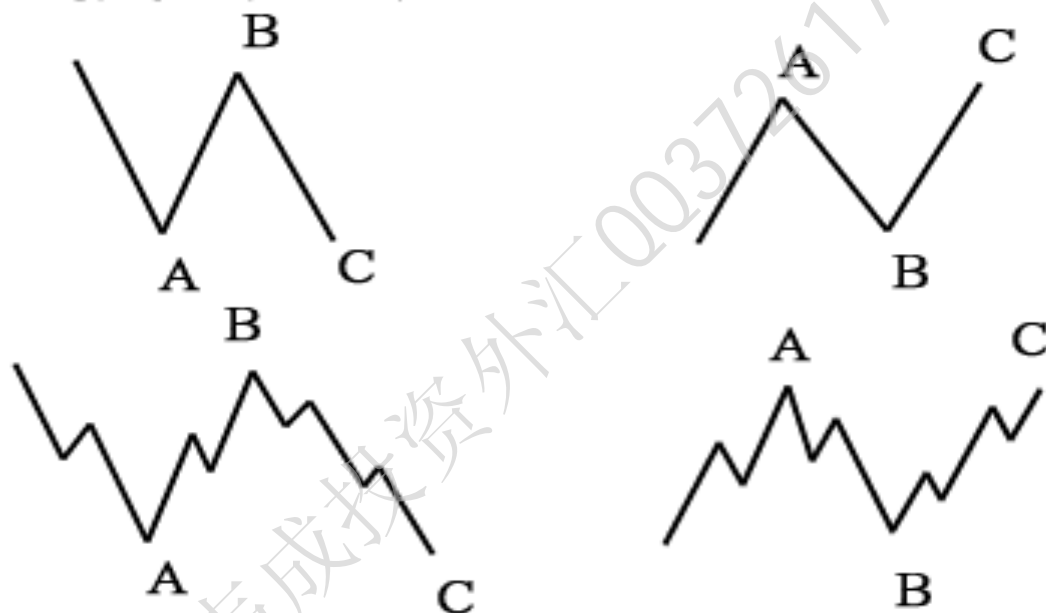
但由于此时市场仍较为乐观，A 浪有时出现平势调整 或者“之”字行调整。



韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

平势调整

(C)1999 Copyright By Cheney.Tam



(图3)

江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



§ 第 B 浪

B 浪通常成交量不大，一般而言是多头的逃命线。然而由于是一段上升行情，很容易使投资者误认为是另一波段的涨势，形成“多头陷阱”。许多人士在此期惨遭套牢。





§ 第C浪

C浪是调整的终浪，是一段破坏力较强的下跌浪，跌势较为强劲，跌幅大，持续的时间较长久，而且出现全面性下跌。可分为低一级的五子浪。



比率

(1)黄金分割，自然的力量，神奇而不可思议。

费波纳契数列：1，2，3，5，8，13，21，34，55，
89，144，233，377，610，987，1597.....

$$3 \div 5 = 0.6$$

$$13 \div 8 = 1.625;$$

$$8 \div 13 = 0.618;$$

$$21 \div 13 = 1.615;$$

$$21 \div 34 = 0.618;$$

$$34 \div 21 = 1.619;$$

.....

.....

江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1.cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>



(2)波浪比例

波浪理论推测股市的升幅和跌幅采取黄金分割率。
波浪与波浪之间的比例，经常出现的数字，包括0.236, 0.382, 0.618以及1.618。

一般情况下：

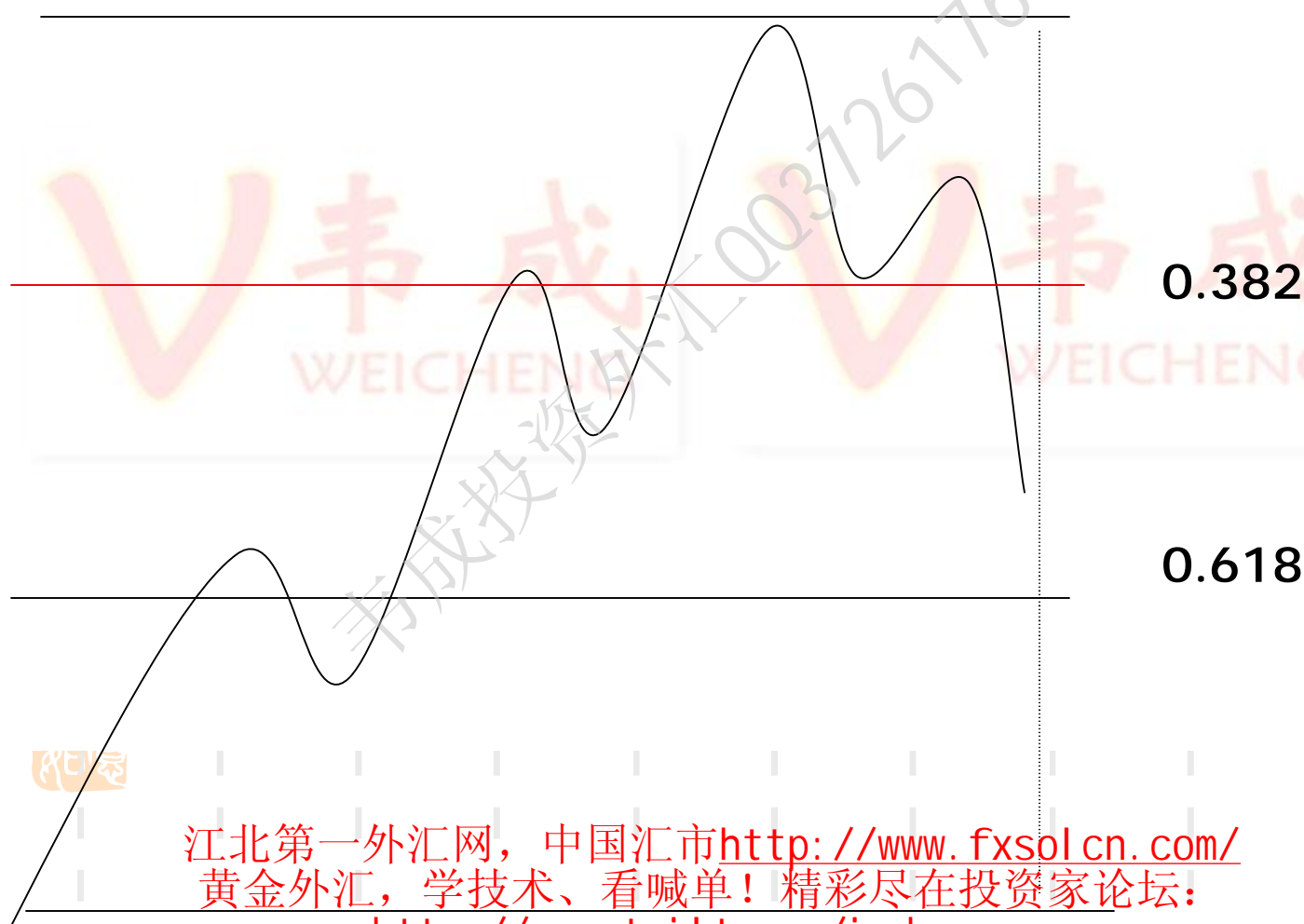
上升浪：一个上升浪可以是上一次高点的1.618，另一个高点又再乘以1.618，以此类推。

下跌浪：一般常见的回吐幅度比率有0.236
(0.382×0.618)，0.382，0.5，0.618等。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ: 372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliweicheng>

波浪比例

吉祥



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1.cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>

目标价格

- § 1、第3浪的目标价格约为第1浪的1.618倍；
- § 2、第5浪的目标价格约为第3浪的3.236倍，即从第1浪底起算，预测第5浪的高度大致是第1浪高度的两个1.618倍；
- § 3、如果1、3浪长度相等，即可以预测第5浪将会出现延伸，第5浪目标应以4浪底算起，高度是1浪至3浪顶的1.618倍；
- § 4、下跌浪中，c浪长度通常为a浪的1.618倍；

时间

- § 时间因素是波浪理论三要素中最次要的，但如果时间正好与形态、比率要素的条件相吻合，那么时间因素就是一个不可忽视的辅助条件。
- § 在许多重要的市场顶部或底部之后的第5周、第8周、第13周、第21周等时间，发生反转的机率最大。

波浪理论的基本规则

- § 1、第3浪永远不可能是5浪中最短的一浪。由于第3浪最具爆发力，它通常是上升五浪中最长的一浪；
- § 2、第4浪的浪底不能低于第1浪的浪顶，否则数浪方式是错误的；
- § 3、如果第2浪以简单形态出现，那么第4浪倾向于以复杂形态出现，反之亦然。一般第4浪出现复杂形态的概率更高一些，而且通常会在低一级别的第4小浪中完成充分调整。
- § 4、除了三角形调整以外，调整浪绝对不会由5浪构成，只有推进浪才是5浪。换言之，一个5浪开始的运动去调整更大一级的运动，那么这个5浪只能是调整的一部分，而不是全部。
- § 5、在第1、3、5浪三个推动浪中，其中最多只有一个浪会出现延长波浪，而其它两个推动浪运行时间及幅度会趋向一致。

波浪理论的应用

- § 第1浪 ——传统投资者：观望
风险偏好投资者：谨慎参与反弹；
- § 第2浪 ——深幅回调至0.618以下，分批建仓；
- § 第3浪 ——破1浪顶部时，果断买进；
- § 第4浪 ——横盘整理：逢低买入
逼近第1浪顶部：考虑建仓；
- § 第5浪 ——1、3浪相当，5浪延伸，破3浪高点跟进
3浪延伸，5浪出货



§ A浪 ——放空是唯一的思路；

§ B浪 ——不突破第5浪高点，保持空仓；

§ C浪 ——越早放空损失越小
寻找“反转”信号



我们都学会了什么

- § 1、什么是波浪理论
- § 2、波浪理论的三要素：形态，比率，时间
- § 3、完整的八浪循环：5升3降
- § 4、每一波浪的特点
- § 5、波浪理论的标记方法
- § 6、黄金分割，费波纳契数列在波浪理论中的应用
- § 7、波浪理论的五点基本规则
- § 8、波浪理论的应用

小结

- § 波浪理论与其他技术分析流派相同，并非绝对百战百胜的工具。
- § 在一个人为操纵、过度投机的市场之中，很难谈得上利用波浪理论去获利。
- § 但是在一个规模庞大，交易人数众多市场当中，很难有极少数人能够操纵市场，市场就会体现出自然规律的一面，波浪理论的出奇效用就会体现出来。

韦成投资：黄金外汇，学技术、看喊单，开户QQ：372617642
精准点位进场出场战法，韦成新浪博客：
<http://blog.sina.com.cn/jnliliweicheng>

吉祥

祝大家冲浪愉快

谢谢



江北第一外汇网，中国汇市<http://www.fxso1cn.com/>
黄金外汇，学技术、看喊单！精彩尽在投资家论坛：
<http://www.tzjlt.com/index.asp>