

魏强斌 W.St.Shocker/著

菲波納奇

高级交易法

SENIOR FIBO TRADING METHODS:

THE WAVE THEORY AND PRACTICE IN FOREX TRADING

外汇交易中的波浪理论与实践

- ★ 突破传统波浪理论局限的3.0版本
- ★ 把握波浪交易理论和实践的精髓
- ★ 剔除模棱两可情况的奥卡姆剃刀
- ★ 驾驭外汇市场根本结构的无上智慧
- ★ 演绎外汇短线交易的铁血精神

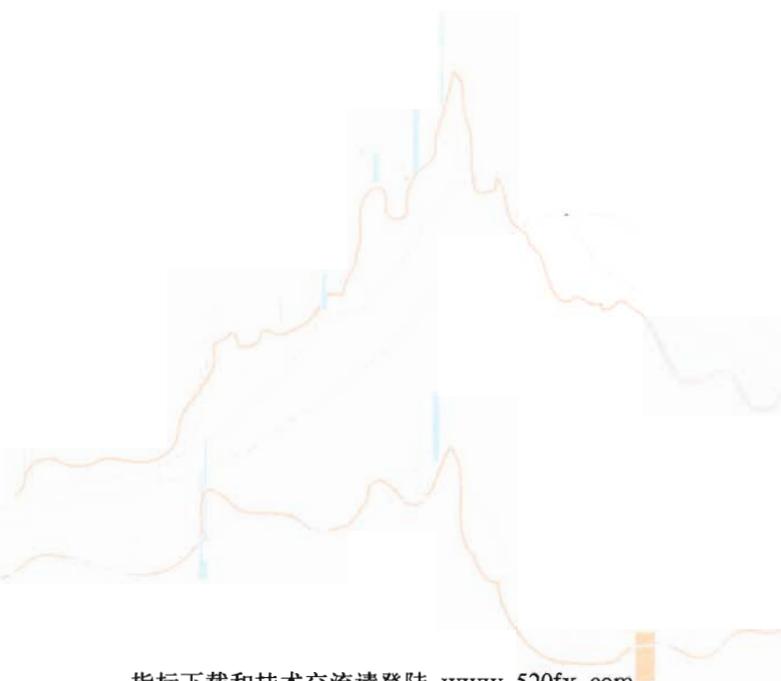


社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS(CHINA)



魏强斌 主修经济学和心理学，长期研究神经语言程式学 (NLP)、教练技术 (CP) 在金融交易和相关技能培训中的运用，长年从事股票、外汇、商品期货和黄金的一线交易，现供职于Dina Privately-owned Investment & Speculation Fund，任首席策略师和交易教练 (Coach for trading)。在总结艾略特波浪理论、隧道交易法理论以及Gartley理论的基础上，结合基本面分析创立了独特的“三观”分析方法 (Triviews Analysis Key to Trading Way)，并将金融易学融入其中。在《上海经济》等各类媒体发表过多篇经济和金融文章，出版了《外汇交易进阶》、《外汇交易圣经》和《黄金高胜算交易》等书，其中《外汇交易进阶》和《外汇交易圣经》两书长期居当当网和卓越网外汇类书籍销量榜的第一名和第二名。

MSN: vansolo@163.com



外汇市场的迷幻之处在于，你可以因为错误的方法而暂时赚钱，也可以因为正确的方法而暂时亏钱！这使得不少人长期陷于错误的方法而不自知。这些人自以为水平很高，殊不知早已误入歧途！

魏强斌 W.St. Shocker/著

菲波纳奇

高级交易法

SENIOR FIBO TRADING METHODS:

THE WAVE THEORY AND PRACTICE IN FOREX TRADING

外汇交易中的波浪理论与实践



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS(CHINA)

神奇的数字和伟大的外汇交易者

(代序)

在外汇市场中，我有一个深刻的体会，那就是外汇市场中没有唾手可得的利润，任何回报都是建立在对眼光和意志的考验之上的。多年的外汇交易经历使我对外汇市场日益敬畏，因为我深深地感受到了“市场不可预测”这个最无情的现实。这与正统波浪理论的观念存在冲突，这也反映了作为外汇交易实践者的我们与作为外汇交易研究者的他们之间的根本区别。无论是传统的艾略特波浪理论、加特力理论，还是传统菲波纳奇交易法，都力图预测市场，精确化市场行为成了它们的主要目标。但是任何一个长期实际从事外汇交易的人都明白：It's Impossible！所以，在本书的主体部分，也就是“推动调整波浪交易法”部分，我们不会走这条非常不现实的路。我们会告诉你一些神奇的数字，这就是菲波纳奇比率（也许称为黄金比率更为合适）。不过，我们不会让你走入“金融玄学”和“交易理想主义”的迷宫。

一个外汇交易者的伟大在于其“业绩”是稳定的，这是第一位的要求。一个伟大的外汇交易者必然具有系统的交易方法，这个交易方法首先要对“出场条件”有明确的界定，其次才是“进场条件”。“截短亏损，让利润奔腾！”这是技术交易的最高圭臬，无论是“截短亏损”，还是“让利润奔腾”，都涉及“出场”时机的抉择。一个不入流的外汇交易者上来就会问我涨跌如何；一个三流的外汇交易者则会问我市场趋势如何；一个二流的外汇交易者则

会问我进场位置在何处；一个一流的外汇交易者则会问我出场位置在何处；一个伟大的外汇交易者则完全不会问我，因为他深知任何交易需要都搞清楚“进场位置、出场位置和市场趋势”。在本书中，我们仍旧反对“死板地按照某一预测进行交易”，任何成功的外汇交易者必然给自己留下“足够的回旋余地”，这就是“容错空间”，也可以称作“安全空间”。

菲波纳奇比率虽然给予了我们“一定”的洞见能力，使得我们可以比普通大众更好地了解汇率运行的位置和方向，拥有了胜率和风险回报率上的优势，但是它仍然不能改变市场“部分随机”的混沌特点。所以，我们在本书中提供的技巧必然永远不能满足你“膨胀的自我要求”，掌握这套技术只能使你日益敬畏你所面对的市场，“诚惶诚恐，如履薄冰”。这就是我们每天在显示屏前面的心态。这个市场没有专家，只有赢家和输家：赢家是那些深知自己能力有限的人，而输家则是那些搞不清楚自己的人。一个伟大的外汇交易者最为明显的特征是“自知和自制”，其次才是“智慧”！

本书是帝娜私人基金实战丛书中的一本，是一本针对特定领域的专著。与本丛书中已经出版的《外汇交易进阶》和《外汇交易圣经》的根本区别在于，本书提供的是立即可以用于交易实践的系统策略和具体方法。这里提供的方法可以独立帮助投资者作出整个交易流程所需要的所有决策，具体而言就是“确定进场和出场位置”。帝娜私人基金实战丛书的架构如图1所示。

本书的独特之处在于，只留下了波浪理论的合理内核，做到了“精简、有效”。艾略特波浪理论、加特力理论的内核是菲波纳奇点位交易法，而菲波纳奇点位交易法直接用于市场的局限在于“往往忽略了市场趋势，同时提供的交易位置过多”。我们合理化了菲波纳奇点位交易法，采用我们的方法可以排除模棱两可的情况，基本上做到在任何情况下都可以据此作出单一的决策。

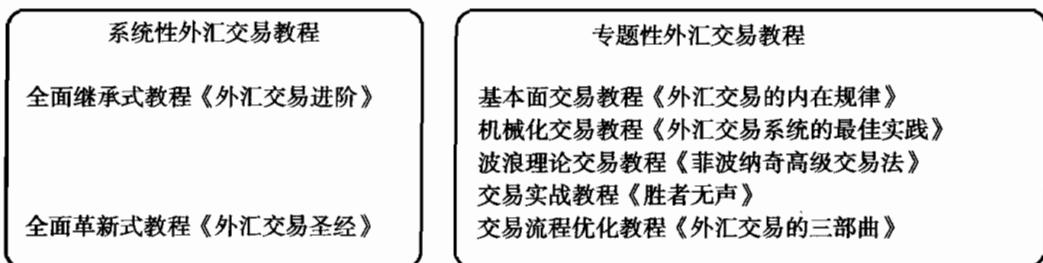


图1 帝娜外汇交易系列教程

这套方法不会犯普通菲波纳奇点位交易法逆势交易的错误。表1展示了整个神奇比率交易法的发展阶段，我们本书所叙述的内容就是第三阶段的尝试。

表1 神奇比率交易法的三个发展阶段

	第一阶段：理论化阶段	第二阶段：精简化阶段	第三阶段：合理化阶段
支持理论	艾略特波浪理论（“5-3模式”为主），加特力波浪理论（“蝴蝶模式”为主）	菲波纳奇点位交易法	高级菲波纳奇点位交易法
目标	找到市场的结构，但是倾向于万能模型	获得各种市场结构的普遍一致的内核，但是交易位置过多	对交易点位进行精简并对交易机会进行唯一化处理

比起艾略特波浪理论和加特力波浪理论，本书提供的方法具有更好的普适性，不会出现“千人千浪”的尴尬局面；能够交易每一个波浪；具有事前研判性，而不是事后回溯性。比起普通菲波纳奇点位交易法，本书提供的方法具有更高的可操作性，不会导致逆势而为的高抛低吸操作倾向，使得可供交易的点位大为减少。

最后，请大家记住，任何交易方法都有其局限性，这套方法也不例外。这就是外汇交易的现实。只有傻瓜才会认可“准确率高达90%以上”的神奇系统。“这个市场没有专家，只有输家和赢家”，这是我们送给大家的唯一忠告！

目 录 |

- 1 基础菲波纳奇交易法/1**
 - 菲波纳奇数字介绍/3**
 - 菲波纳奇点位交易法/5**
 - 菲波纳奇汇聚/13**
 - 基础菲波纳奇点位交易法示范/15**
 - 停损点的设置/29**
- 2 菲波纳奇点位交易法深入/32**
 - 外汇交易中的菲波纳奇弧线/33**
 - 外汇交易中的菲波纳奇扇形/34**
 - 外汇交易中的菲波纳奇回撤线/36**
 - 外汇交易中的菲波纳奇扩展线/37**
 - 外汇交易中的菲波纳奇时间周期线/39**
- 3 推动调整波浪交易法/40**
 - 推动调整波浪现象/41**
 - 推动调整波浪交易法示范/44**
 - 过滤指标的选择/53**
 - 推动调整波浪短线交易法/70**
 - 短线交易实例/84**
 - 推动调整波浪中线交易法/106**
 - 中线交易实例/107**
- 附录 1 比尔·威廉姆交易法的操作表格/136**
- 附录 2 维加斯隧道交易法/138**



基础菲波纳奇交易法

菲波纳奇交易法对于普通交易者而言，始终蒙着神秘的面纱。对于不少外汇交易者而言，一项较为精确的入场定位技术价值不菲，而菲波纳奇交易法恰好具有能为交易者提供精确入场以及出场位置的优势。

菲波纳奇交易法的范畴非常广阔，其涉及的内容纷繁复杂。采用菲波纳奇交易法的交易者不是很多，大师级别的人物则更少。

这使得初学菲波纳奇交易法的“菜鸟”往往不得其门而入。其实，菲波纳奇交易法主要基于菲波纳奇数列和菲波纳奇比率，在此基础上形成了各具特色的交易方法。在本章中我们主要介绍菲波纳奇数列和菲波纳奇比率的简单运用，但是即使这样结构较为简单的操作手法对于不少外汇交易者来说也是非常生疏的。反过来说，单单是掌握本章介绍的这些方法也会使你在把握出场点时更加准确。

外汇交易涉及的问题主要在三个方面：第一，有效地假定汇率在操作时间段内的运行方向，这涉及“势”的问题，在《外汇交易圣经》和《黄金高胜算交易》中我们部分提到了这一问题的解决办法。第二，高效地判断潜在的进场和出场位置，这涉及“位”的问题，这个问题将在本书中得到极为完善的解决。第三，根据当前的蜡烛线形态确认唯一的进场或者出场位置，并执行交易，这涉及“态”的问题。任何高效的交易必然要在这三个要素上作出完整的判断。“势、位、态”贯穿于我们所有的交易方法，体现着我们最根本的交易哲学。在本书中，我们主要介绍“位”的识别方法，同时希望大家能够结合蜡烛线的具体形态来确认这些潜在位置的有效性。

本章将介绍关于“入场和出场潜在位置”的基本知识。“菲波纳奇数字介绍”一节介绍的菲波纳奇数列是菲波纳奇交易法的数学基础，同时也是诸如隧道交易法等交易方法的基础。实际上除了菲波纳奇数列之外，外汇交易还涉及另外一个神奇数列——卢卡斯数列，螺旋历法即与此相关。不过我们在交易中很少使用涉及时间周期的技术，因为这类技术容易限制交易者灵活应对市场走势的能力，使交易者陷入“预测市场走势”的误区。

“菲波纳奇点位交易法”一节将介绍菲波纳奇点位交易法的基础知识，这是使用得最多的菲波纳奇交易方法，但是这类方法

最好结合蜡烛线来使用。这一节的知识和技巧将在后面的主体章节用到。大家应该通过实际操作来把握这一内容。

“菲波纳奇汇聚”一节介绍的是菲波纳奇点位汇聚，这种方法帮助交易者减少了潜在的进出场位置，可以很好地过滤一些备选位置。通过非共线性的技术来过滤交易信号，是我们进场时用到的方法。“势、位、态”的交易哲学其实也要求交易者从三个不同的角度来研判市态，但是不少交易者往往使用同一类型的指标来研究市态，这是吃力不讨好的做法。

“基础菲波纳奇点位交易法示范”一节是本章的重点部分，在该小节我们将通过18个具体的外汇交易实例来向你演示基本的菲波纳奇点位交易法。希望你能够熟练地掌握这一切。

任何真实的外汇交易中，停损都是必不可少的环节，找出潜在进场位置的一个重要目的是合理地放置停损。在本章“停损点的设置”一节中，我们将向你介绍结合菲波纳奇点位合理设置停损的原则和方法。

菲波纳奇数字介绍

菲波纳奇数列是1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, ……据说这是数学家莱昂纳多·菲波纳奇研究兔子繁殖时发现的一个神奇数列，似乎大自然在按照这个数列进行演化。对于菲波纳奇的历史典故我们已经忘得差不多了，也不想去介绍这些与外汇交易关系不大的东西。一个菲波纳奇数字是由该数列相邻的前面两个数字得到的，比如 $3 + 5 = 8$, $5 + 8 = 13$, $8 + 13 = 21$ 。其实，我们将要提到的菲波纳奇比率与菲波纳奇数列并没有一一对应

的关系，如果你以任何两个数字开始，然后按照这种方法进行叠加都能得到一个前后相邻数字的比值符合菲波纳奇比率的数列。

在外汇交易中，菲波纳奇比率被用于计算出场点和进场点。当如此众多的交易者使用这一比率进行交易时，这些位置附近会出现强大的买卖力量，因此也就成了“自我实现式预言”效应点。那么菲波纳奇比率究竟是什么呢？它们对于交易有什么具体的意义呢？

首先，我们来看看菲波纳奇比率是怎么得出的。我们从菲波纳奇数列中抽取一段——“13， 21， 34， 55”，然后进行下列计算

$$13/21 = 0.618 \text{ 或者 } 61.8\%$$

$$34/55 = 0.618 \text{ 或者 } 61.8\%$$

$$34/21 = 1.618 \text{ 或者 } 161.8\%$$

$$55/34 = 1.618 \text{ 或者 } 161.8\%$$

$$21/55 = 0.382 \text{ 或者 } 38.2\%$$

$$13/34 = 0.382 \text{ 或者 } 38.2\%$$

0.618 的平方根是 0.786

1.618 的平方根是 1.272

在外汇交易中，比较关键的菲波纳奇比率（又称菲波纳奇点位）为

0.382	38.2%
0.500	50%
0.618	61.8%
0.764	76.4%
0.786	78.6%
1.272	127.2%

1.618 161.8%

2.618 261.8%

注意上面的 0.764，这个比率在 MT4.0 交易软件上有提及，在各类外汇交易书籍和分析工具中大多也有涉及，它是由 0.382×2 或者是 $1 - 34/144$ 得到的。汇率时常在这个点位获得支撑或者受到压制。

除了这些比率，菲波纳奇数字也在外汇交易中直接得到运用，比如时间周期运算。

在本小节快要结束的时候，我们推荐大家阅读比尔·威廉姆的《证券交易的新时空》，他的鳄鱼组线闻名交易界，在 MT4.0 软件上有这一交易系统的模板，大家可以尝试。该系统的关键部分——鳄鱼组线，就是参数分别为 5、8、13 的三条移动均线，这三个数字恰好是菲波纳奇数字。关于威廉姆的这种菲波纳奇数字交易法，在附录 1 中，我们给出了根据他的交易理论设计的交易表格。我们不再重复这位大师专著中提到的方法，如果你想知道如何使用这一表格，请阅读这位大师的著作。

菲波纳奇点位交易法

在外汇交易中，菲波纳奇点位是一个非常强大的工具，它们可以单独使用，但最好是和其他工具结合起来使用，比如蜡烛线和震荡指标。我们推荐你将菲波纳奇点位交易法与蜡烛线形态技术结合起来使用，通过两种非共线性的技术来获得更加高效的进场信号。看涨的蜡烛线形态包括看涨吞没、早晨之星、双底等，而看跌的蜡烛线形态则包括看跌吞没、黄昏之星、双顶等。我们

将在本章的“菲波纳奇点位交易法示范”一节结合具体实例来示范这种结合了蜡烛线形态的菲波纳奇点位交易法。这种方法也与帝纳波利的菲波纳奇点位交易法有所区别——帝纳波利的点位交易法采用震荡指标等来过滤菲波纳奇点位信号。

本小节介绍的菲波纳奇点位交易法可以用于任何时间框架，从5分钟图到周线图。理想状态下，当你采用菲波纳奇点位交易时，应该回顾交易平台上每个时间框架下的显著高点和低点，通常你需要回顾1小时图、4小时图、日线图和周线图上的关键高低点。毕竟在不同的时间框架上都有交易者在使用菲波纳奇点位交易法进行交易。我们在下一节将要提到的菲波纳奇汇聚，就是利用不同时间框架上菲波纳奇点位的重叠来提供高质量的交易信号。当菲波纳奇汇聚发生在某一价位附近时，这一价位的交易意义就变得极其重要。还有一种汇聚是菲波纳奇点位和普通的支撑阻力线重叠。

菲波纳奇点位分为两个基本类型：菲波纳奇回撤点位和菲波纳奇扩展点位。就安全空间而言，回撤进场比突破进场更为安全，见位交易比破位交易更为稳妥。主要的菲波纳奇回撤点位是：38.2%、50%、61.8%和76.4%（或者是78.6%），有些也提到23.6%的。

通常而言，越是小的时间框架我们用的回撤点位就应该越少，因为在较小的波段中使用过多的点位，则对于交易指导毫无意义。在日内框架，特别是1小时以下的交易分析中，一般只采用38.2%、50%和61.8%三个点位。总的原则是你必须在可操作性和有效性两者间寻求均衡。通过增加点位，你可以提高方法的有效性，涵盖可能出现的绝大多数情况，但是却丧失了可操作性。当汇率接触到上述这些关键点位后，通常都会出现某种程度的回撤，甚至转势。不过正如我们在《外汇交易圣经》中反复提到的那样，外汇交易是概率游戏，所以这些回撤并不一定是非常精确

地在某些点位出现。举例来说，汇率可能在 50% 和 61.8% 之间的某个位置开始反弹。汇率会在达不到某些点位时就开始回撤，或者会突破某些点位而没有回撤行为。通常而言，61.8% 和 76.4% 之间的地带通常是汇率回撤点位带。如图 1-1 所示，当汇率回调到 C 点附近，并且出现了其他确认企稳的信号时，我们就可以介入交易了。菲波纳奇点位交易法的难点在于判断哪一点位是有效的。

根据图 1-1，我们先来看看如何在上升趋势的回撤中做多。当汇率从低点 A 上升到波段高点 B 之后回撤到 C 点，该点位于菲波纳奇比率的 61.8% 水平。如果 C 点处的蜡烛线恰好是一个看涨信号，则我们可以在此处进场做多。

再来看在下跌趋势的反弹中如何做空。当汇率从高点 E 下跌到波段低点 F 之后反弹到 G 点，该点位于菲波纳奇比率 61.8% 水平。如果 G 点处的蜡烛线恰好是一个看跌信号，则我们可以在此处进场做空。

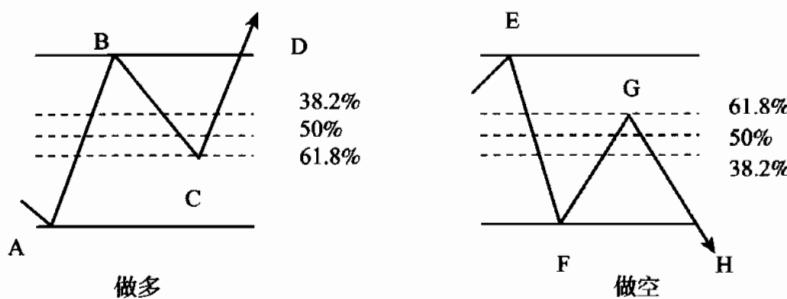


图 1-1

在这些关键点位处出现的蜡烛线反转形态非常可靠。推广开来也就是说，在阻力线和支撑线附近出现的蜡烛线形态发出的信号具有更高的可靠性。反过来说，当这些斐波纳奇关键回撤点位出现了反转蜡烛线形态时，则进一步提高了这些回撤点位发出信号的可靠性。在外汇交易中，双顶和双底通常出现在斐波纳奇

61.8%回撤点位或者是138.2%扩展点位。关于菲波纳奇扩展点位的知识和交易技巧，我们将在后面的章节予以详细讲解。下面我们先初步示范一下菲波纳奇回撤点位的运用技巧。

请看图1-2，这是英镑兑美元的4小时走势图，汇率从波段高点A下跌到波段低点B，然后发生了反弹。我们以AB为单位1进行菲波纳奇回撤点位的设定。关于MT4.0上菲波纳奇回撤点位的设定比较简单，如有不懂可以到www.520fx.com网站观看相关视频演示。在图1-2中，我们画出了23.6%到76.4%的几条比较重要菲波纳奇回撤线，或者说分割线。请注意，在点C处汇率出现了继续下跌走势，此处恰好也出现了十字星（准确说是黄昏之星的变形，具体可以参看《黄金高胜算交易》一书的“敛散形态分析理论”部分的介绍）看跌走势，所以理论上而言这是一个很好的做空点，严格来讲是见位做空点（关于见位交易和破位交易的知识和技巧，具体可以参看《外汇交易圣经》一书）。这是一个下降趋势中采用菲波纳奇回撤点位进行交易的例子。



图1-2

接下来我们再来看一个在上升趋势中利用菲波纳奇回撤点位进行做多的例子。请看图 1-3，这是欧元兑日元的 4 小时走势图。汇率从波段低点 A 点上升到波段高点 B 点，然后出现了下跌，在 C 点处止跌，C 点处恰好是菲波纳奇 23.6% 的回撤点位。同时请注意这里出现了一个近似早晨之星的蜡烛线形态，这是一个看涨形态。由于低点抬高，所以趋势向上（这是《外汇交易圣经》中所谓“势”的判断）；由于 C 点处是菲波纳奇回撤点位，所以我们找到了潜在的进场做多的位置（这是《外汇交易圣经》中所谓“位”的判断）；同时 C 点处出现的看涨的蜡烛线形态确认了这一点位的有效性（这是《外汇交易圣经》中所谓“态”的判断）。综观“势、位、态”三要素，此处可谓具备了进场做多的一切条件，只需要在仓位管理、资金调拨，以及交易计划上进一步细化就可以大胆进场了。



图 1-3

任何交易都是由“进”“出”两个步骤来完成的。读过《黄

《金高胜算交易》的读者应该知道我们把“出场”放在了最重要的位置。任何亏损的交易只有通过及时止损才能防止亏损扩大，任何赢利的交易只有给予行情充分的发展才能让利润奔腾。交易的秘诀就是一句话：“截短亏损，让利润奔腾！”其实，无论是截短亏损，还是让利润奔腾，都落实在一个“出场”上。所以，知道如何出场才是交易的“秘中之密”。有很多书教你如何进场，但是却找不到几本书教你如何出场。不能及时出场，如何能够让亏损截短？不能合理出场，如何能够让利润奔腾？所以，出场的方法和要诀是“不传之秘”！

我们在本书中会讲到不少出场的方法，不过对这些方法的具体运用则需要你结合外汇交易实践去体会，“运用之妙，存乎一心”。知道了如何利用菲波纳奇点位进场，很多读者一定急于想知道如何利用这一方法出场。请看图 1-4，这是一个上升走势，对这一走势的把握需要“一进一出”，进场在 C 点，出场在 D 点，现在关键是如何确定 C 点和 D 点。我们这里先讲理论，然后在后面的课程中你会逐步学习和体会到更加现实的方法。

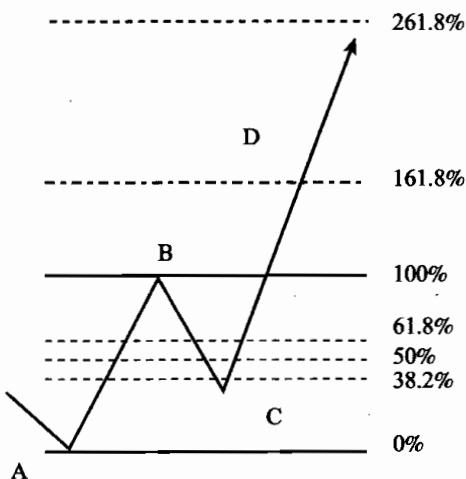


图 1-4

无论是出场目标点 D，还是进场点 C，都可以通过一系列计算得出几个潜在备选点位，然后再通过其他技术分析手段予以确认（主要是蜡烛线形态）。

表 1-1 是计算备选进场点位 C 和备选出场点位 D 需要用到的基准。不过，绝大多数分析软件，比如 MT4.0 和 VT 都提供了这类画线工具，当你确定 AB 两点后，软件可以直接画出你需要的回撤点位和扩展点位。不过，作为一个初学者，你还是应该把基础打牢——熟悉表 1-1 给出的计算流程。

表 1-1 菲波纳奇进场点与出场点计算公式

菲波纳奇点位	备选点位
38.2%	$C1 = B - (B - A) \times 0.382$
50%	$C2 = B - (B - A) \times 0.5$
61.8%	$C3 = B - (B - A) \times 0.618$
78.6%	$C4 = B - (B - A) \times 0.786$
100%	$D1 = (B - A) \times 1 + A$
127%	$D2 = (B - A) \times 1.27 + A$
161.8%	$D3 = (B - A) \times 1.618 + A$
200%	$D4 = (B - A) \times 2 + A$
261.8%	$D5 = (B - A) \times 2.618 + A$

随着你交易经验的积累，你会增加或删除某些备选点位，比如你可能会增加 23.6% 和 76.4%，剔除 78.6%，如此等等。任何具体的交易方法都不是死板的，只要你找到了这样操作的理由，并找到充足事实否认这一理由，你就可以修改其具体做法。这里需要提醒你的是：不少外汇市场中的赚钱的机会都来自于对上述“N”字走势的把握，对于 A、B、C、D 四点的确定，你应该学会利用 A、B 两点来确定 C 点和 D 点。当然，就我们的交易实践而

言，我们主张多用菲波纳奇回撤点位进场，少用菲波纳奇扩展点位出场。我们不太赞成目标点位出场法，不太赞成“止盈”的提法和做法。

那么，如何判定一段汇率波动是回撤呢？理论上我们会看这段汇率走势是否与先前的主要运动方向一致。但在实际操作中，我们如何判定所谓的主要运动方向呢？一般我们通过所谓的“N字法则”，也就是如果最近一段汇率呈现上升的N字，则主要方向往上，当下的汇率下跌就被当做回撤，除非汇率创下一个向下的N字；最近一段汇率呈现下跌的N字，则主要方向往下，当下的汇率上涨就被当做回撤，除非汇率创下了一个向上的N字（关于利用“N字法则”判断趋势的具体方法请参看《黄金高胜算交易》一书）。

如果汇率逆着主要方向运动，交易者必须注意其在38.2%、50%、61.8%或者76.4%等菲波纳奇点位的波段反转信号。我们需要注意整固和真正波段反转的区别。请看图1-5，汇率一路上涨到A点，此前汇率不断走出向上的N字。A点之后汇率开始下跌，在B点附近汇率呈现整固走势。所谓整固走势大多是多根蜡烛线在某一汇率区域横盘，通常是“顶着”某一阻力线或者“压着”某一支撑线横盘。这通常预示着汇率会继续此前的运动，B点就是这种情况。然后汇率继续下跌到C点，汇率一接触61.8%菲波纳奇点位就立即弹起，表明此处有支撑存在，而且同时出现了看涨的蜡烛线形态——早晨之星。在B点处是38.2%菲波纳奇回撤点位，此处是整固，而在C点处是61.8%菲波纳奇回撤点位，此处是真正的回升，区别在于一个是“压着”走，另外一个是“触之反弹”。这里还需要顺带提醒的是，前期的成交密集区的延伸支撑线也在61.8%附近。

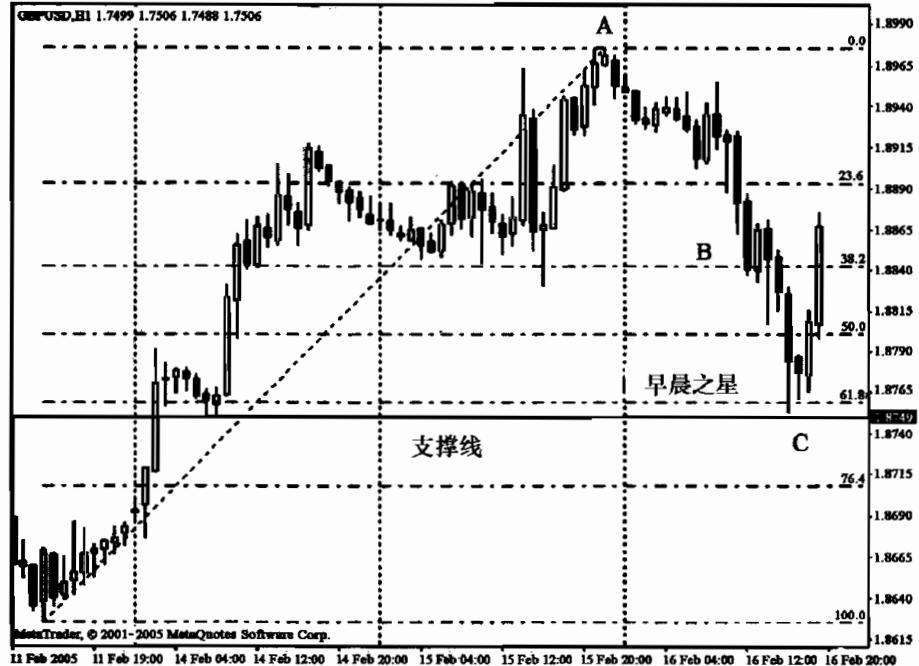


图 1-5

菲波纳奇汇聚

在上一节的最后一个例子中，我们提到了一般水平阻力线和菲波纳奇点位处于同一价位附近的情况，这可以看成是几个信号的叠加或者说汇聚。在本小节，我们向大家介绍与此类似的菲波纳奇汇聚。通常我们会将重要的菲波纳奇回撤点位和扩展点位标出，然后寻找两个或者两个以上点位出现在同一价位附近的情况，这就是菲波纳奇汇聚。当菲波纳奇汇聚出现时，汇聚价位成为反转点的几率就升高了，这可以为我们带来极高的胜率。不过即使如此，我们也不应该只参看菲波纳奇点位，而忽视了触及该点时蜡烛线的形态。

当两个或者是两个以上的菲波纳奇点位在一个汇率水平附近密集出现时，就被定义为菲波纳奇汇聚。举例来说，如果我们从一系列不同规模的主升浪中画出一系列菲波纳奇回撤线谱，发现有 38.2%、50% 和 61.8% 三个不同规模的菲波纳奇点位都位于同一汇率水平附近，这一现象就是菲波纳奇汇聚。当然，菲波纳奇汇聚也可能是某一菲波纳奇回撤点位与菲波纳奇扩展点位重叠。

请看图 1-6，我们分别画出了两组菲波纳奇点位线。在 A 点处，61.8% 和 38.2% 菲波纳奇点位汇聚；在 B 点处，38.2% 和 23.6% 菲波纳奇点位汇聚；在 C 点处，61.8% 和 100% 菲波纳奇点位汇聚。汇聚处如果出现了反转的蜡烛线形态，则确认这些点位的有效性，可以进场操作。

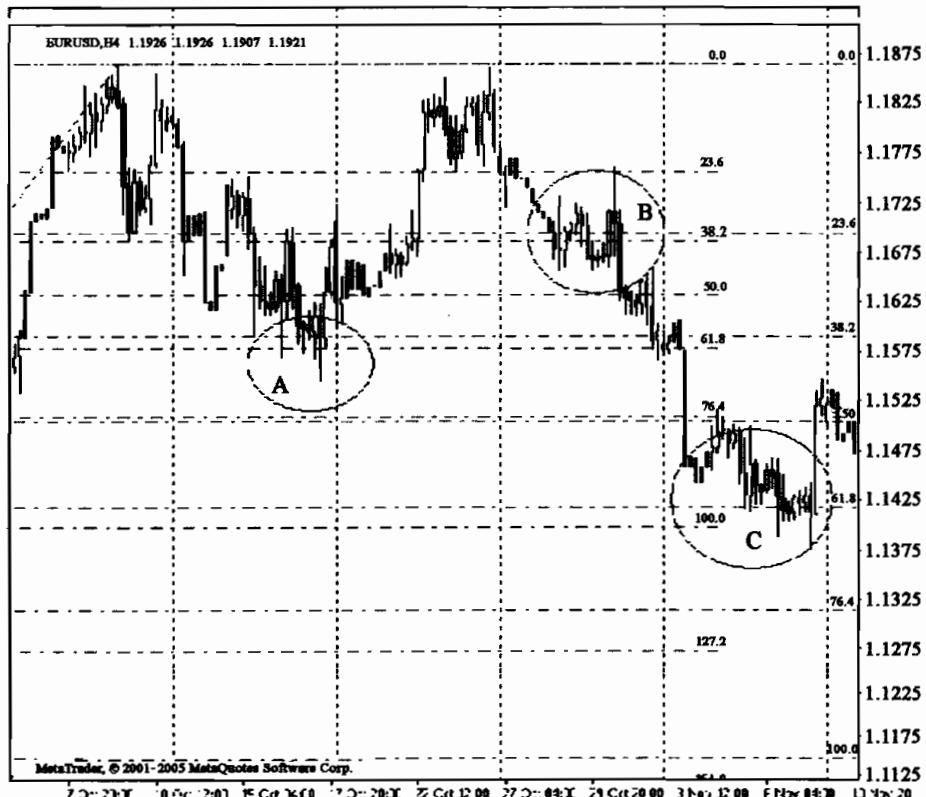


图 1-6

基础菲波纳奇点位交易法示例

在本小节中，我们将向你示范菲波纳奇点位交易法的基本技巧，希望你能够从这些技巧中找到助你成为一个顶尖外汇交易者的门道。请看第一个例子，图 1-7 是英镑兑美元的 30 分钟走势图，以 AB 为单位 1 进行菲波纳奇点位分割，在 76.4% 回撤位置处出现了早晨之星，蜡烛线形态确认了此菲波纳奇点位支撑的有效性，我们可以在 C 点处做多。图 1-7 中的买进点在 76.4% 回撤点处（标注为 23.6%），这是一个经常在英镑兑美元走势中发挥作用的菲波纳奇回撤点位。

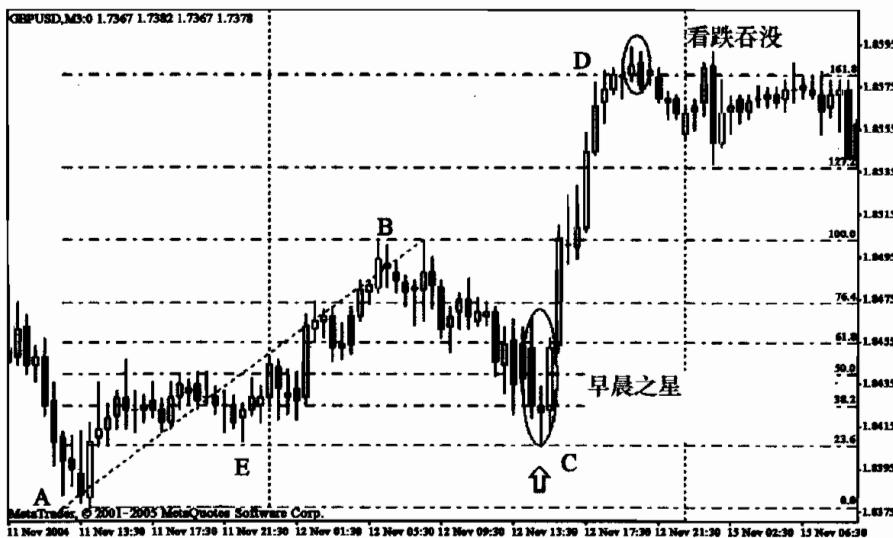


图 1-7

在上面这个例子中，退出点在 D，因为此处是不严格的菲波纳奇扩展点位 161.8%（严格的做法应该是以 C 点为起点，AB

为单位 1 进行扩展），更为重要的是一个看跌吞没确认了这一位置的有效性，从而使得我们应该在这里平掉多头仓位。现在有另外两个技巧出现在上面这个实例中：第一个是 A 到 B 这段走势，其实在 E 点处有回调，形成了一个上升 N 字，我们判定趋势向上，所以我们将 BC 段的走势看做回撤走势。第二个技巧是 C 点处的价位同时处在前期成交密集区处，前期成交密集区形成的支撑线恰好与 76.4% 点位重叠，形成一种特殊的菲波纳奇汇聚关系。

我们来看第二个菲波纳奇点位交易法的实例，请看图 1-8，这是英镑兑美元的 4 小时走势图。图中有两段标注为 AB 的走势，我们先后以这两段 AB 为单位 1 进行菲波纳奇点位分析。

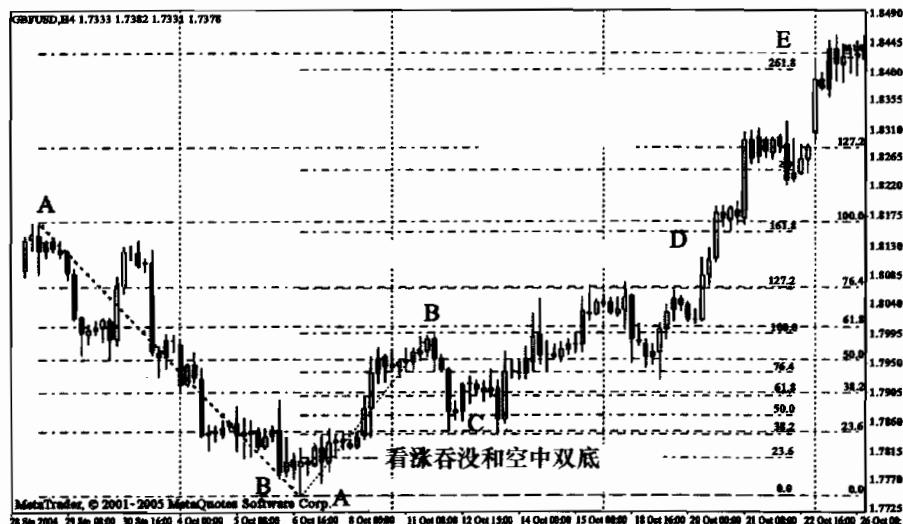


图 1-8

在第二个 B 点处，也就是 61.8% 处，出现了看跌吞没形态，如果你在第二个 A 点处开始做多，则此时应该平仓出场。此后蜡烛线在 C 点出现看涨吞没，同时该点位于 76.4% 回撤点位和 61.8% 回撤点位的汇聚处。161.8% 和 261.8% 是两个非标准菲波

纳奇扩展点位，保守的交易者可以在这两个汇率水平出现蜡烛线盘整时出场，不过我们建议最好等待蜡烛线出现反转形态确认这些关键点位的阻力有效时再出场。需要注意的是，在 E 点处出现了非标准菲波纳奇扩展点位的汇聚。这里需要区分的一点是：标准的菲波纳奇扩展是以 AB 为单位 1，以 C 点为起点绘制出来的；非标准的菲波纳奇扩展是以 AB 为单位，以 A 或者 B 为起点建立起来的。通常而言，我们使用标准的菲波纳奇扩展点位，但是本例中我们采用的是非标准菲波纳奇扩展，不过两者其实有很多点位是重合的。运用非标准菲波纳奇扩展点位比较方便，在采用 MT4.0 的菲波纳奇回撤线画线工具时可以一并画出。

下面我们来看第三个实例，图 1-9 是英镑兑美元 4 小时走势图。以 AB 段为单位 1 进行菲波纳奇回撤点位计算和非标准扩展点位计算。在 C 点处，这是菲波纳奇 38.2% 回撤点位，同时出现了一个看涨吞没形态确认了此处点位支撑的有效性，所以我们可以在此点进场做多。在 D 点处，我们可以考虑出场，因为这里出现了非标准的黄昏之星形态，确认了非标准菲波纳奇扩展点位 161.8%。

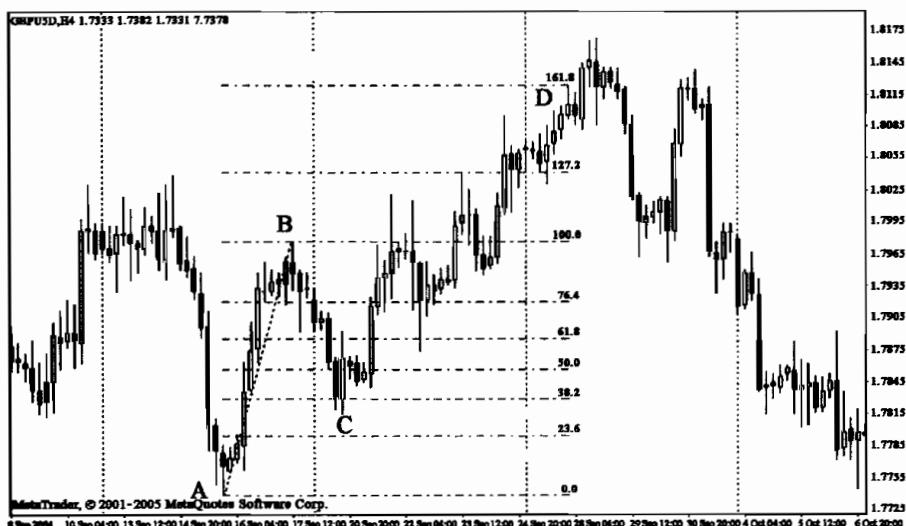


图 1-9

接着看第四个实例，图 1-10 是英镑兑美元的 4 小时走势图，以 AB 段为单位 1 绘制菲波纳奇回调点位。汇率反弹到 C 点处出现了非标准的黄昏之星形态，确认了 50% 菲波纳奇点位阻力的有效性，因此我们应该在 C 点附近进场做空。然后可以在 D 点或者 E 点选择退出。E 点是一个较 D 点更好的退出位置，因为该点位得到了非标准早晨之星的确认。



图 1-10

下面看第五个实例，图 1-11 是欧元兑日元 30 分钟走势图。C 点位于 50% 回撤点位，汇率碰到这一水准后出现了类似黄昏之星的蜡烛线形态，确认了这一点位的阻力作用，于是我们应该在此处做空。当汇率跌到 D 点时，在 161.8% 点位处出现了看涨吞没的蜡烛线形态，确认了这一位置支撑的有效性，因此我们应该在此处平掉空头仓位出场。

请看实例六，图 1-12 是英镑兑美元 30 分钟走势图，这个实例同上面一个实例比较相似。汇率从 A 点上升到 B 点，然后回撤到了 C 点，进行了一个幅度为 76.4% 的回撤（标注为 23.6%），同时

出现了一个早晨之星形态。当蜡烛线形态确认了这一位置支撑有效时，我们就可以介入做多了。在 D 点处，非标准菲波纳奇扩展点位得到了看跌吞没蜡烛线形态的确认，于是我们退出多头交易。



图 1-11

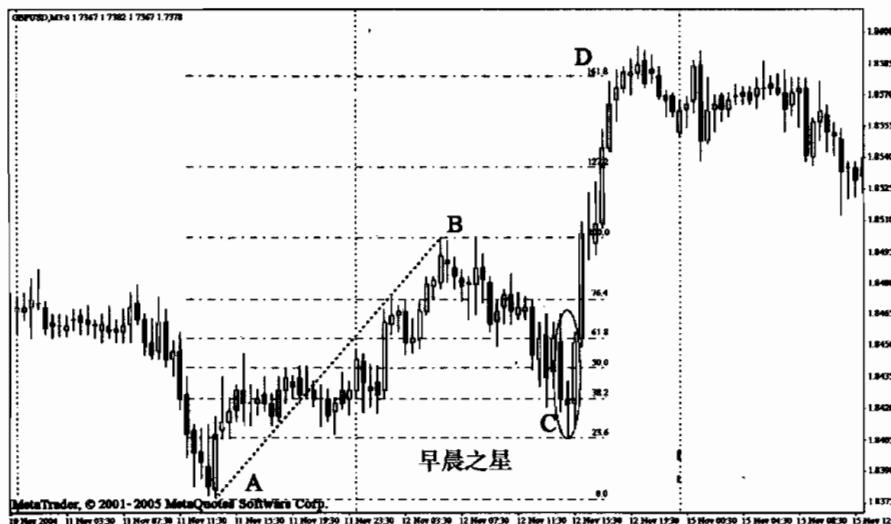


图 1-12

下面请看实例七，在图 1-13 中，B 点处汇率形成了小双顶走

势，在第二个顶部出现了黄昏之星的蜡烛线形态确认了前一顶部阻力的有效性，这是一个做空的机会。我们只是在这里随便提一下蜡烛线形态，关键的是看此后如何利用菲波纳奇点位进行交易。汇率从 B 点回落到 C 点，C 点处早晨之星的蜡烛线形态确认了 61.8% 点位（图中为了方便画出非标准菲波纳奇扩展点位以 A 为 0 点，而不是 B 为 0 点，本小节基本如此）支撑的有效性，同时要注意的是，前期成交密集区构成的支撑线也在此价位附近。于是，我们可以在 C 点介入做多。初始止损应该放在 61.8% 点位（图中画线为 38.2%）下方。在 D 点处平仓并不是一个稳妥的做法，因为此处并没有蜡烛线反转形态确认阻力有效。

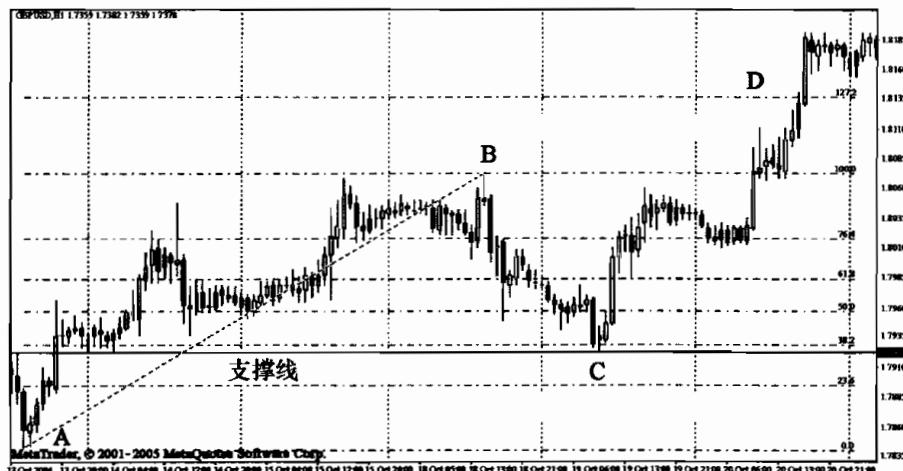


图 1-13

请看实例八，在图 1-14 中，当汇率升到 200% 点位时，出现了黄昏之星的蜡烛线形态，我们应该平仓出场。虽然此后汇率继续上升，并在 261.8% 点位处出现了黄昏之星的蜡烛线形态，我们也不能否认 E 点退出的必要性，至少应该在 E 点减仓，然后在 F 点完全退出。

请看实例九，图 1-15 是英镑兑美元的 4 小时走势图。汇率

1 基础菲波纳奇交易法

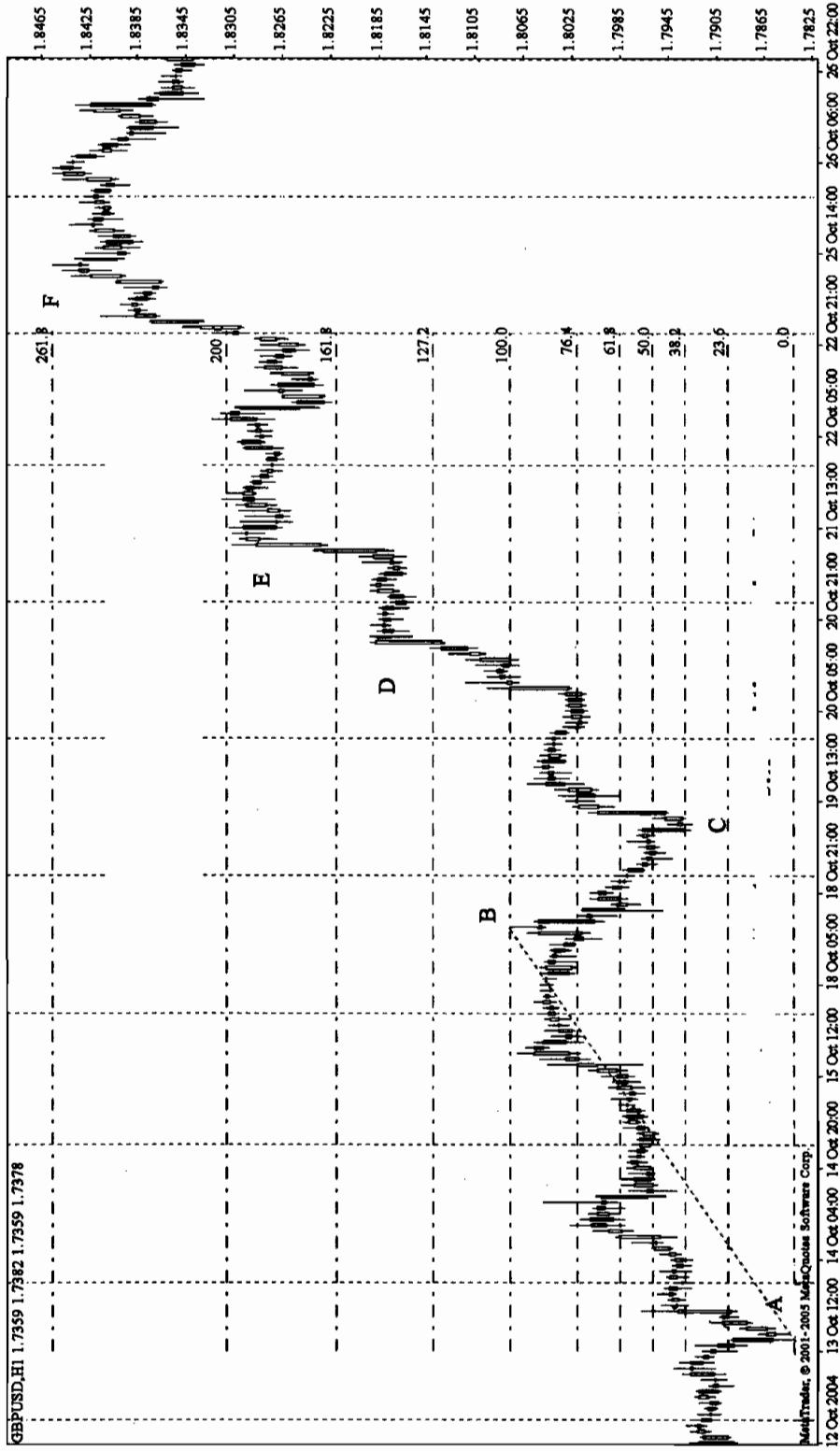


图 1-14

从 A 点上升到 B 点，B 点恰好处在前一波段 0.618 回撤点位，同时出现了看跌吞没的蜡烛线形态。所以如果你在此前做多，应该在 B 点及时平掉多头，转而做空。C 点也是类似这样的情况。

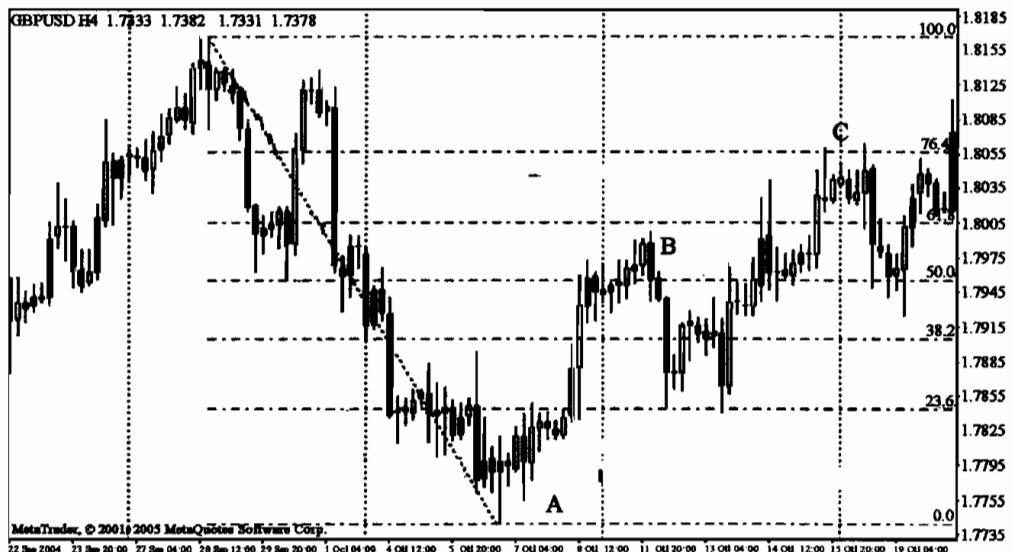


图 1-15

请看实例十，图 1-16 是美元兑日元 30 分钟走势图。汇率从

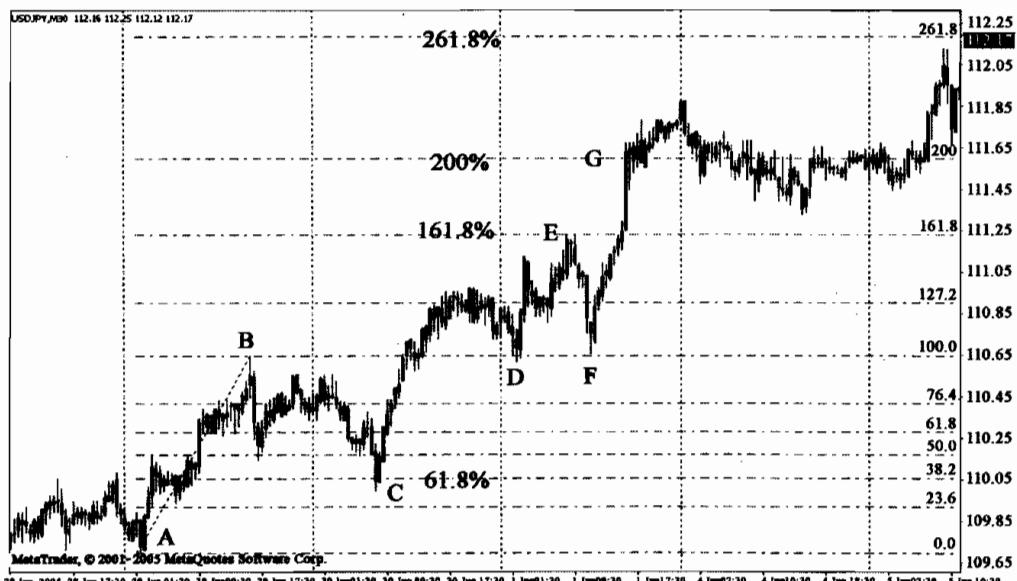


图 1-16

A点上升到B点，然后出现了回调。以AB段为单位1画出菲波纳奇回撤点位和非标准扩展点位。当汇率跌到61.8%点位（图中标注为38.2%）时，出现了看涨的蜡烛线形态——刺透形态（关于刺透形态的基本定义可以参见《外汇交易圣经》附录的蜡烛线词典或者是斯蒂芬·尼森的相关专著），由此确认了C点进场做多的意义。在D点和E点处汇率获得了前期高点B点提供的支撑，并得到了蜡烛线看涨形态的确认。按照真实的交易流程，早在触及图中127.2%点位时就应该平掉多头仓位退出，至少应减少部分多头仓位，然后在G点了结可能剩下的多头仓位。

请看实例十一，图 1-17 是欧元兑美元日线图。汇率从 A 点下跌到 B 点，然后反弹，以 AB 段为单位 1 画出菲波纳奇回撤点位和非标准菲波纳奇扩展点位。当汇率反弹到 76.4% 点位（图中画线为 23.6%）时，出现了看跌吞没的蜡烛线形态，确认这一点位的阻力有效，于是我们进场做空。当汇率跌到 D 点时，出现了整理形态，也就是压着 161.8% 点位运行，这种情况并不是出场的合理位置，应该继续观望。



图 1-17

请看实例十二，在图 1-18 中，汇率从 A 点下跌，到 B 点止跌反弹，到 C 点出现黄昏之星的蜡烛线形态，确认了 76.4% 回撤点位（图中画线为 23.6%）的有效性，于是我们应该在 C 点附近进场做空，初始止损设置在 23.6% 点位之上。此后汇率反弹，但是没有触及止损，然后继续下跌，到 76.4% 点位处出现了看涨吞没的蜡烛线形态，我们应该全仓退出，至少要退出部分仓位。

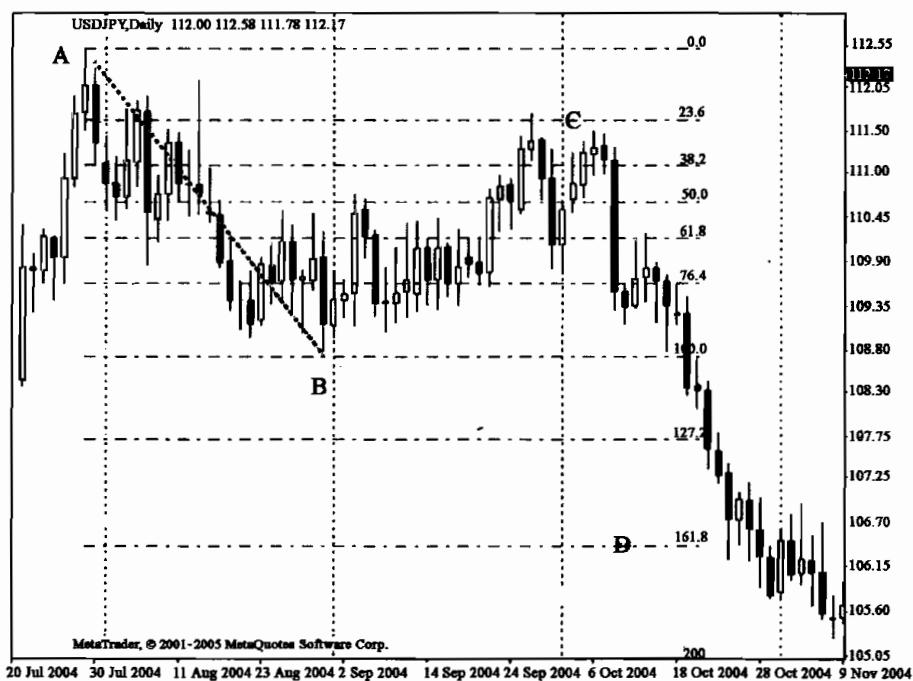


图 1-18

请看实例十三，图 1-19 是英镑兑美元的日线走势图。注意其中的三组菲波纳奇线谱，请注意其中的整固点和反转点，有三个反转点都处于 76.4% 点位处。根据我们的一个统计，在英镑兑美元从 1 小时到日线的各级走势图中，76.4% 是最为重要的一个点位，而不是一般理论书籍上宣传的 38.2%、61.8% 以及 50%。

实例十四，图 1-20 是英镑兑美元的 1 小时走势图。图中画出了两组菲波纳奇线谱，请注意在那些反转点处，蜡烛线形态对

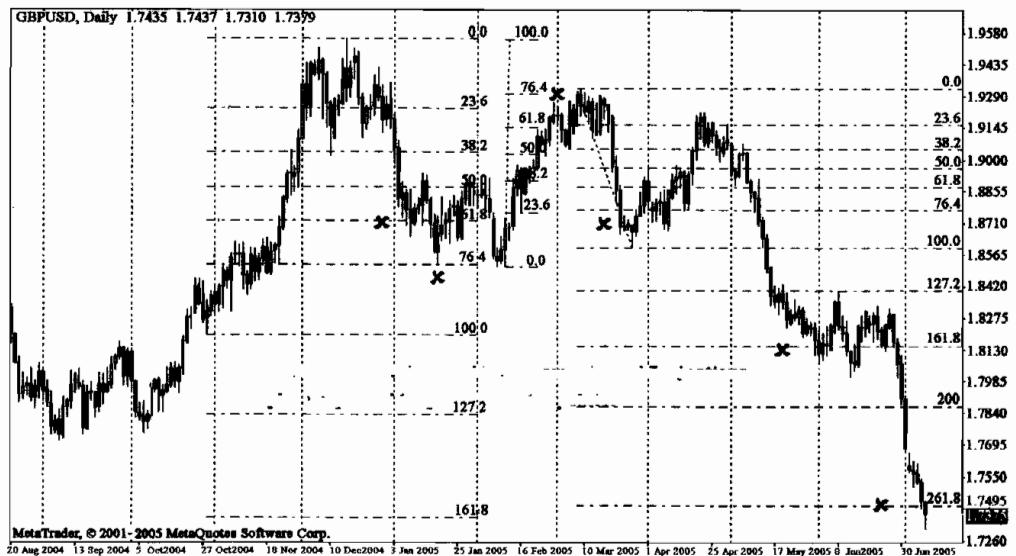


图 1-19

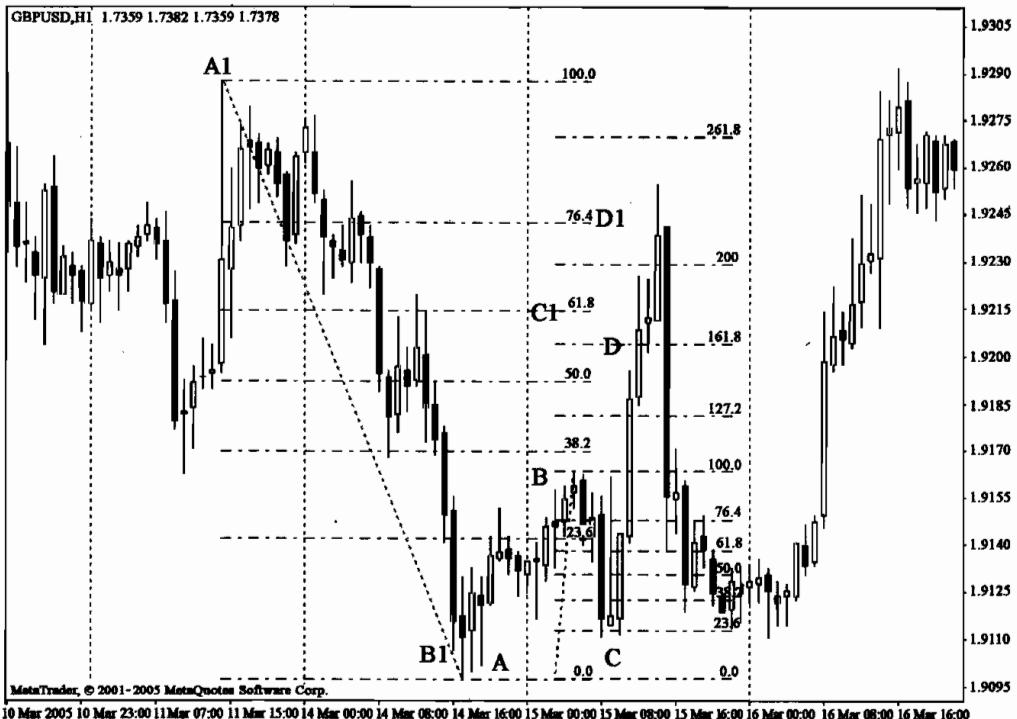


图 1-20

菲波纳奇点位的确认，特别是 C 点。

我们再来看看如何利用菲波纳奇回撤点位进行反弹交易，请看实例十五，图 1-21 是欧元兑英镑的日线走势图。当汇率跌到一定程度出现了反转蜡烛线形态时，我们可以轻仓小止损进场做多。比如图中的 B 点，这里出现了早晨之星的蜡烛线形态，虽然还处在下跌走势中，但是我们轻仓介入做多，同时设置更加严格的止损。此后汇率走高到 50% 回撤点位出现了整固形态，然后小幅度下跌，在 38.2% 画线处以看涨吞没的蜡烛线形态止跌回升，一直涨到 76.4% 画线处（也就是 76.4% 回撤点位）出现了看跌吞没的蜡烛线形态，于是我们退出反弹交易。需要提醒大家的是，这种交易需要轻仓和严格止损，并且不适合那些连顺势交易都还未透彻掌握的外汇交易者。

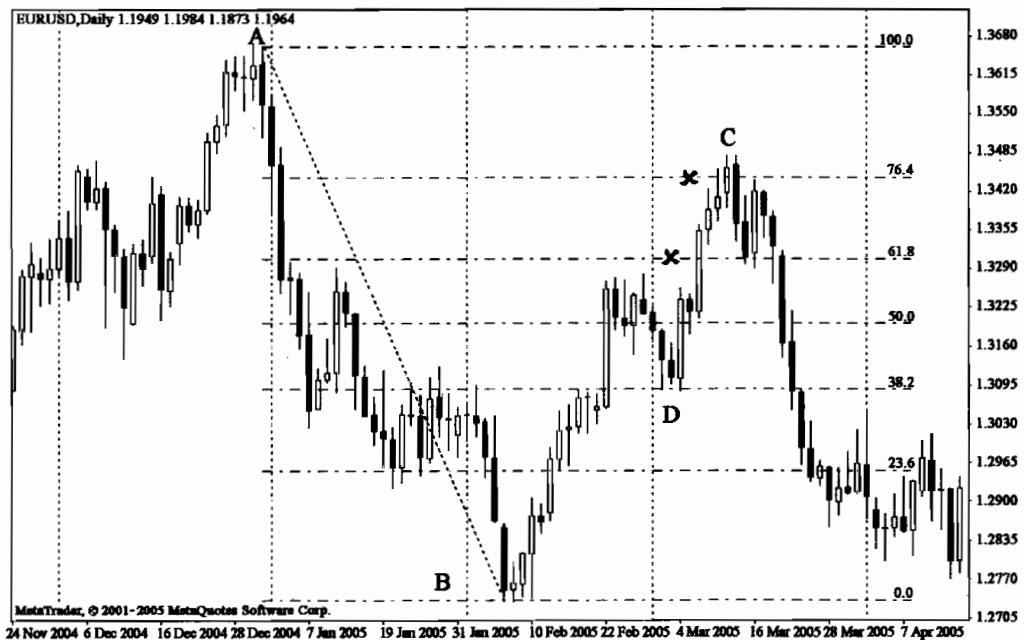


图 1-21

请看一个将顺势交易和反弹交易结合起来的操作实例，这是我们第十六个实例，图 1-22 是欧元兑日元的日线走势图。汇率从 A 点跌到 B 点，然后强力反弹，到 61.8% 回撤点位（图中第一

列 38.2% 画线处) 出现黄昏之星的蜡烛线形态, 我们应顺势介入做空。持仓途中有不少出场信号我们都可以采纳, 可以在第一个出场信号处平仓, 也可以逐步减仓。当汇率跌到 D 点处, 出现了早晨之星的蜡烛线形态, 我们轻仓小止损介入做多, 如果还有空头应该平掉一切空头头寸。此后汇率反弹到 61.8% 点位处出现了黄昏之星的蜡烛线形态, 于是我们平掉此前多头, 开立空头头寸, 由于是顺势交易, 所以止损可以放得稍宽一些, 仓位可以稍大。

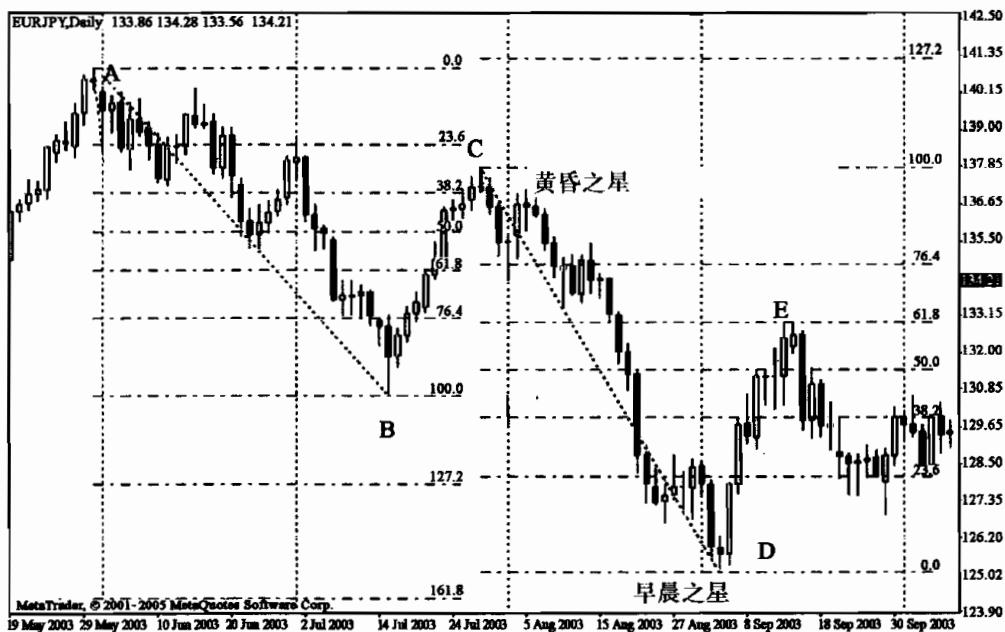


图 1-22

请看第十七个实例，图 1-23 是欧元兑日元 15 分钟走势图。汇率在 AB 段呈现下跌走势，反弹到 C 点，在 A 点水平线附近出现了黄昏之星或者说看跌吞没十字星的蜡烛线形态，确认了 A 点汇率水平阻力的存在，因此进场做空。之后汇率下跌到 161.8% 非标准斐波纳奇扩展点位处出现整固走势，下跌到 261.8% 非标准斐波纳奇扩展点位处出现看涨吞没的蜡烛线形态，我们应该退

出空头交易。这里需要强调的一点是菲波纳奇回撤点位度量的终点和起点，也就是 100% 点和 0 点水准也是非常重要的支撑阻力位置，其实也就是前期高点和低点构成支撑阻力原理在菲波纳奇点位交易法中的具体体现。

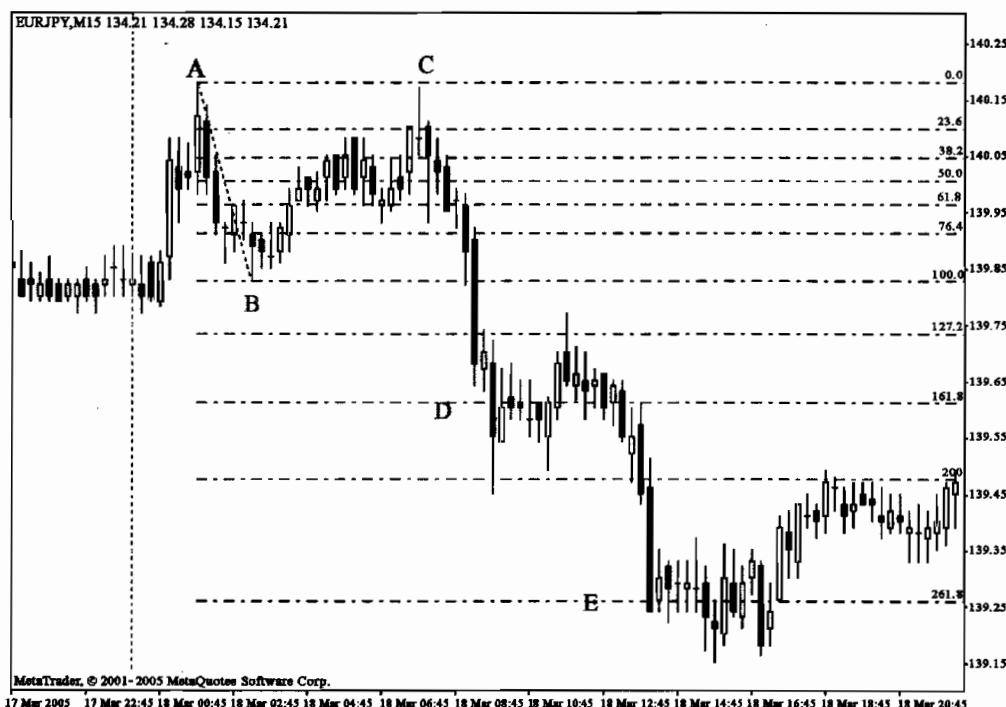


图 1-23

我们来看最后一个实例，图 1-24 是我们日内交易最频繁采用的货币对——英镑兑美元的 1 小时走势图。汇率从 A 点下跌到 B 点，然后反弹，到 61.8% 回撤点位（图中 38.2% 画线处）出现了看跌吞没十字星的蜡烛线形态，于是我们在 C 点进场做空。然后汇率一路下跌到 D 点出现了类似“底部三星”构成的非标准早晨之星的蜡烛线形态，确认了 161.8% 支撑的有效性，于是我们退出空头交易。



图 1-24

停损点的设置

停损是出场的根本方法。我们赞成的出场方式是初始停损出场方式和跟进停损出场方式。对于那种所谓“到赢利目标或者价格目标就不加思考的出场”方式我们不太赞同，那种方式往往不符合市场走势的实际情况，过于主观，不符合顺势而为的原则，往往是截短利润的做法。

外汇市场是一个波动剧烈的市场，杠杆的使用使外汇交易的风险非常大。几分钟内发生波动超过 100 点的“数据行情”几乎月月都有发生，特别是当一国财政部或者中央银行发表了重要的言论或者进行了实质性的干预时。在外汇市场中，美联储主席的

言论最具影响力，因为美元的利息变动趋向将显著影响直盘汇率的走势。外汇交易者必须在入市的同时为自己定下明确的出场条件，这一条件必须是必要而充分的。当你准备退出市场时，你必须是依据由事先定好的条件得到的结论，而不是“灵机一动”的决定。计划你的交易并交易你的计划！交易计划无外乎“进出加减”四个字，也就是“进场，加仓，减仓，出场”四个环节，其中减仓和出场涉及停损问题。

停损点的设置要考虑三个问题：第一，在关键的支撑阻力位置外侧设置止损，通常而言就是在做多的时候将止损设置在支撑位置下方，在做空的时候将止损设置在阻力位置上方；第二，尽量避免因为市场噪音使汇率触及止损而引发不必要的出场，通常而言停损应该设置在布林带的外轨外侧；第三，应该将持仓的最大损失控制在 8% 以内，最好是 2%。这就是我们外汇交易设置止损的诀窍。无论是初始止损还是跟进止损，我们都以几乎相同的方法设置止损位置。如果市场一上来就证明我们是错误的，那就触发了初始止损；如果市场开始证明我们是正确的，后来转为表明我们是错误的，那就触发了跟进止损。我们交易员之间内部交流的时候没有“止赢”一说，不会说“CUT PROFITS”！

不过，在进行任何一笔交易的时候，还是应该对赢利前景有一个大体的保守估计，至少风险比上潜在回报要在 1:1.5，如果你冒 20 点的风险，那么你就应该保证只做那些根据可靠经验可以提供至少 30 点保守利润的交易。菲波纳奇点位为我们提供了唯一的进场位置和备选的出场位置，我们可以据此大致算出潜在的风险报酬比率。当然，我们很少用菲波纳奇扩展点位，因为我们通常不去猜测市场会走多远，我们仅仅是“跟随”。所以，我们不用止赢，而用跟进止损，等市场回头再“STOP”！跟进止损刚开始跟初始止损一样大，然后会逐渐扩大幅度，因为随着浮动赢利

扩大，你就有了更多的回旋空间来追逐利润。

总而言之，对于菲波纳奇点位交易法，我们提出下列的忠告。

第一，多用菲波纳奇回撤点位进行顺势交易，少用菲波纳奇扩展点位进行逆势交易。

第二，多用菲波纳奇点位设置初始止损点和跟进止损点，少用菲波纳奇点位设置止赢点。

第三，利用菲波纳奇点位估计保守的风险报酬比率，用于判断是否开启一笔交易。

2 菲波纳奇点位交易法深入

在上一章，我们介绍了以利用菲波纳奇回撤线为主的菲波纳奇点位交易法，这是我们用得最多，也是外汇市场上最为普遍和有效的菲波纳奇交易法。这套方法也是最简单易学的方法，在《外汇交易进阶》一书中我们曾粗略地介绍过这一方法。菲波纳奇比率是一系列自然界的演化数字，意大利数学家菲波纳奇在研究埃及吉萨大金字塔的时候发现了这一比率。这一比率也体现在菲波纳奇数列

中。在本章中我们将介绍菲波纳奇点位交易法的绝大部分基本工具，具体而言就是菲波纳奇弧线、菲波纳奇扇形、菲波纳奇回撤线、菲波纳奇扩展线以及菲波纳奇时间周期线。所有这些菲波纳奇点位交易法的基础工具都可以从 MT4.0 的画线工具中直接找到。

外汇交易中的菲波纳奇弧线

菲波纳奇弧线是根据确定的趋势线的两个端点来创建的。三条弧线均以第二个端点为中心画出，并与趋势线在菲波纳奇水平 38.2%、50% 和 61.8% 交叉。预期这些弧线附近会出现大幅度的价格变化。当然，在 MT4.0 中你可以自己设定具体的水平，例如你可以设定出 23.6% 等水平，这根据你的需要而定。菲波纳奇弧线提供了一种关于支撑阻力的视角，最好的方法是和蜡烛线分析技术结合起来使用。图 2-1 和图 2-2 分别展示了上升趋势中和



图 2-1

下降趋势中的菲波纳奇弧线。关于菲波纳奇弧线的画法及使用方法，请读者到 www.520fx.com 网站观看相应的 Flash 演示。

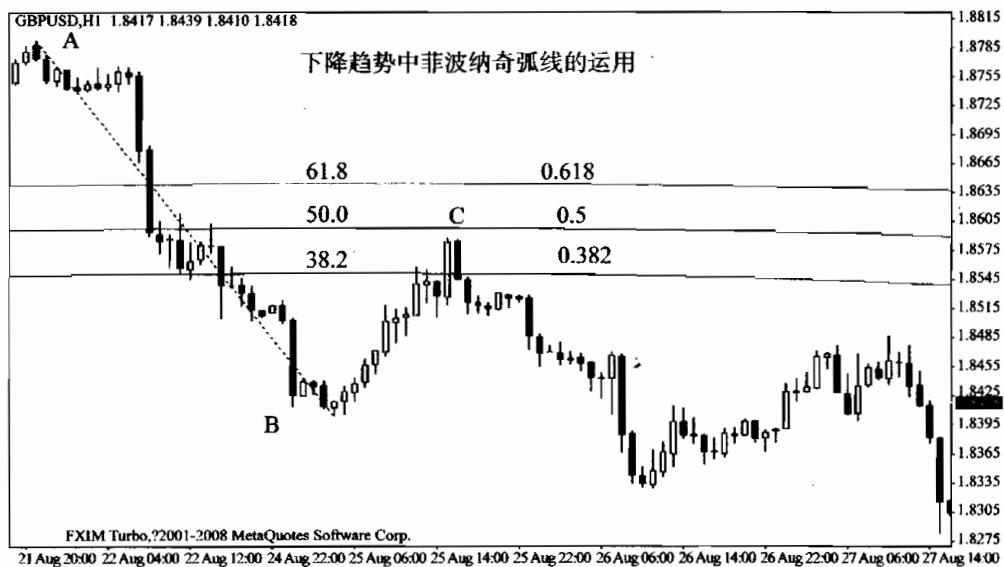


图 2-2

外汇交易中的菲波纳奇扇形

菲波纳奇扇形线是根据确定的趋势线的两个端点来创建的：通过第二个端点画出一条“无形的（看不见的）”垂直线；然后，从第一个端点画出三条趋势线，并与无形垂直线在菲波纳奇水平 38.2%、50% 和 61.8% 处交叉。预期这些线附近会出现大幅度的价格变化。在 MT4.0 中，你可以自行设定该扇形的水平，同时我们建议你用蜡烛线形态来验证这些关键水平的支撑阻力效果。图 2-3 和图 2-4 展示了上升和下降趋势中的菲波纳奇扇形。关于

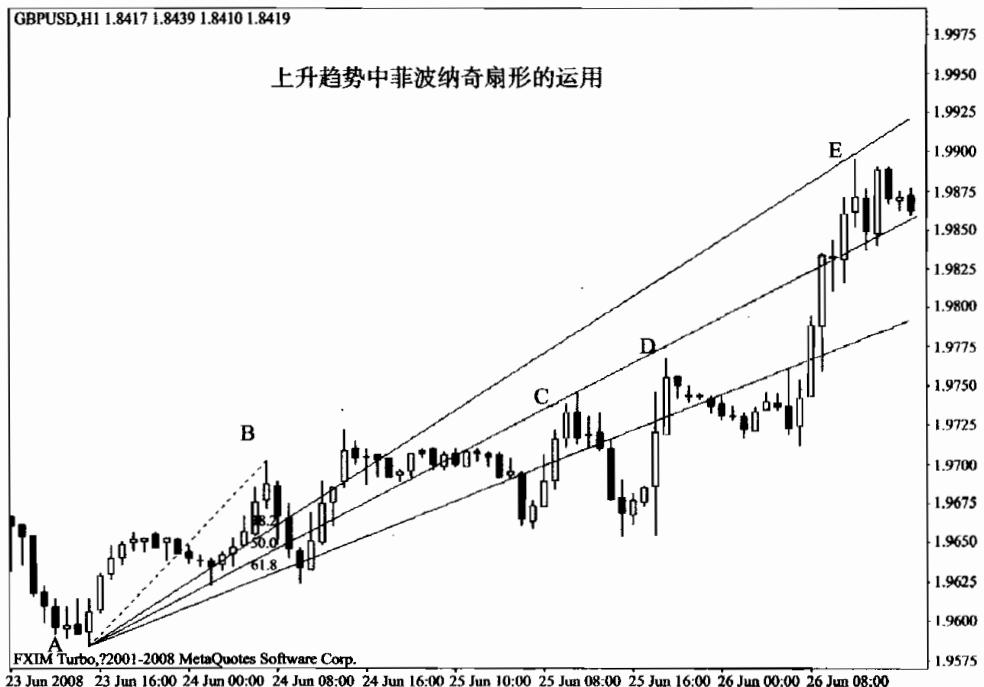


图 2-3

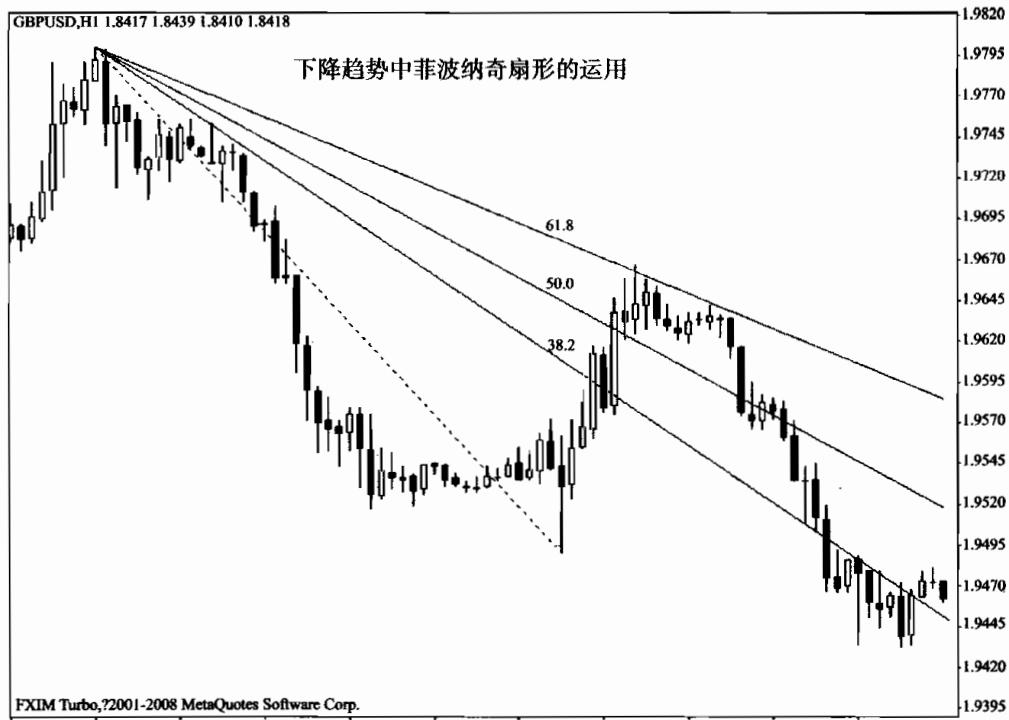


图 2-4

菲波纳奇扇形的画法及使用方法，请读者到 www.520fx.com 网站观看相应的 Flash 演示。

外汇交易中的菲波纳奇回撤线

此工具是根据确定的趋势线的两个端点来创建的。以趋势线的高点为起点，向下画出 9 条菲波纳奇水平线 0、23.6%、38.2%、50%、61.8%、100%、161.8%、261.8% 和 423.6%。当然，你可以根据具体的交易需要，在 MT4.0 中自由设定特定的水平。菲波纳奇回撤线是本书的核心所在，本书的主体内容，也就是第 3 章的推动调整波浪交易法就是以此为基础发展而来的。只有了解和掌握了菲波纳奇回撤线，才能更好地运用推动调整波浪交易法。图 2-5 和

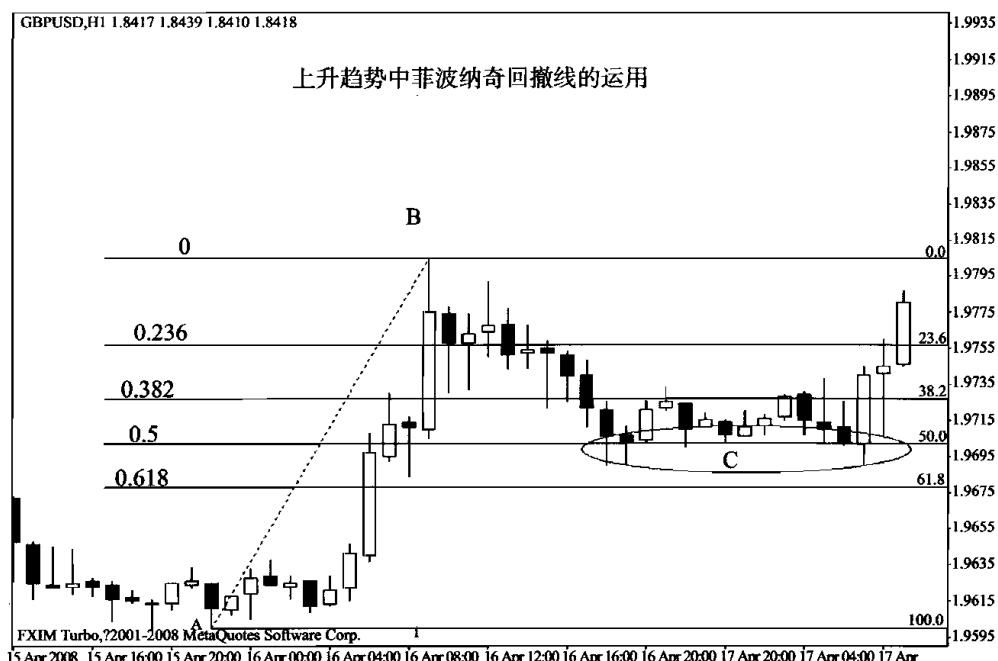


图 2-5

图 2-6 展示了上升趋势和下降趋势中的菲波纳奇回撤线。关于菲波纳奇回撤线的画法及使用方法，请读者到 www.520fx.com 网站观看相应的 Flash 演示。



图 2-6

外汇交易中的菲波纳奇扩展线

运用确定两个波浪的三个点来创建此工具。一般在菲波纳奇水平 61.8%、100% 和 161.8% 附近会出现大幅度的价格变化。在 MT4.0 中，你可以设定特定的水平线，这要根据你的交易需要和经验而定。扩展线在我们的交易方法中使用极少，在本书的主体部分推动调整波浪交易法中没有应用，我们建议你了解即可。图 2-7 和图 2-8 展示了上升趋势和下降趋势中的菲波纳奇扩展

线。关于菲波纳奇扩展线的画法和使用方法，请读者到 www.520fx.com 网站观看相应的 Flash 演示。



图 2-7



图 2-8

外汇交易中的菲波纳奇时间周期线

菲波纳奇时间周期线是以菲波纳奇数字 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34 为时间间隔画出的许多垂直线。在这些垂直线附近通常预期会有大幅度的价格变化。运用确定的单位时间间隔长度的两点来创建此工具。这个工具的实际效果并不理想，甚至可以说对于外汇交易没有一点实际价值，大家可以去亲自验证，建议大家了解即可。图 2-9 是菲波纳奇时间周期线的运用示范。



图 2-9

3 推动调整波浪交易法

在本书开头，我们已经向大家传授了被普遍认可和使用的菲波纳奇交易方法。这些方法的优势是非常符合菲波纳奇交易法的标准定义，但是缺点在于“容错空间”过小，对于千变万化的现实应对不足，显得过于理想化。本章是本书的精华所在，本章提供的方法具有三大特点：第一，不仅符合“截短亏损”的原则，同时也提供了“让利润奔腾”的策略，后者恰好是绝大部分菲波

纳奇交易方法所欠缺的。第二，提供了过滤大多数虚假菲波纳奇触发信号的方法，这也是绝大多数菲波纳奇方法所欠缺的。第三，先定趋势，再定进场位置和时机，同时保留对市场趋势的变通态度，而绝大多数菲波纳奇交易方法要么忽视对市场趋势的研判，要么固执于某一方向的判断，对于意料之外的走向准备不足。

正统菲波纳奇交易法统治着今天的金融交易领域，而学院派金融专家则以随机漫步来对待金融市场。我们这里传授的“推动调整波浪交易法”与这两者都不同，但是也可以看做是两者的融合，一种“中庸之道”。本章介绍的推动调整波浪交易法认为市场的运动存在一些大概率的重复现象，市场在某些菲波纳奇点位出现反转的概率超过了 50%，但是同时推动调整波浪交易法也认为这些现象出现的概率还远远达不到确定性的程度，所以我们每次交易都必须进行过滤，以便给交易留出足够的回旋余地。

金融市场是高效的，它们的高效之处在于将资金从稚嫩和天真的交易者转移到老练和谨慎的交易者手中。无论你是在哪个金融市场进行交易，这是绝对的规律。推动调整波浪交易法将帮助你全面理解外汇市场中一种重复概率很高的结构，并告诉你如何从现实操作的角度去把握它，以一种谨慎的心态去对待它。

推动调整波浪现象

在外汇市场中，特别是在存在杠杆交易的外汇市场中，究竟什么样的策略具有极高的效率呢？具体而言在日内交易、波段交易和中线交易中，应该分别使用什么样的策略呢？为了达到极高

的交易收益水平，应该采用哪些技术指标，对于指标的总数是否有限制呢？现实是，外汇市场中的所有人都在追求这种方法，每个人都想从其他人那里“抢夺”金钱。这就是一个生态链，你要想在外汇市场中赚钱，就必须采取比其他交易者更有效率的方法。

在本小节中，我们将向你介绍一种出现概率很高的汇率走势。这种判断汇率走势的方法与传统的菲波纳奇交易法相比是全新的、可靠的和高效的。这种方法是我们对“理想化的”艾略特波浪理论的扬弃，对“正统”菲波纳奇点位交易法的升华！多年的外汇市场实际操作，加上不断的总结，使得我们能够开发出这样高效的外汇交易工具。

我们先来介绍一下推动调整波浪交易法所依据的外汇市场的基本属性。外汇市场的一个根本特征是无论一个趋势多么强劲，汇率不会在此趋势方向上直线式的发展，波浪式的前进是外汇市场的根本特征。汇率运动过程中，总有小的调整与趋势走向相对立。艾略特的波浪理论的根本就是推动浪和调整浪的对立，它认为推动浪大多由 5 个子浪组成，而调整浪大多由 3 个子浪组成。这些东西更多的是具有理论意义，对于千变万化走势的实际指导意义太小了。我们往往只能在极为有限的走势中确认标准的艾略特波浪。外汇市场的推动调整波浪现象是市场趋势化运行的具体体现，背离趋势的调整浪持续的时间比较短。调整浪结束后，汇率又会回到符合趋势方向的推动浪走势。

我们采用了艾略特波浪理论的定义，与较长期市场走势符合的波浪被定义为推动浪，而与较长期市场走势背离的波浪被定义为调整浪。一图顶万语，我们来看一个实例，请看图 3-1，这是欧元兑美元的走势图。这段行情中有向上的走势，也有向下的走势，但是你可以明显地感觉到从 7 点到 11 点汇率大约下跌了 140 点，具体而言是从 7 点的 1.3500 下跌到 11 点的 1.3360。图 3-1

中标注的波浪(1)、(3)、(5)是推动浪，因为它们与趋势一致（趋势的定义方法，可以参考N字法则），而波浪(2)、(4)是调整浪，因为它们与市场的趋势相反。一种简单地识别推动浪和调整浪的方法是看汇率是否突破前低或者前高。推动浪会突破前高或者前低，而调整浪则不会。

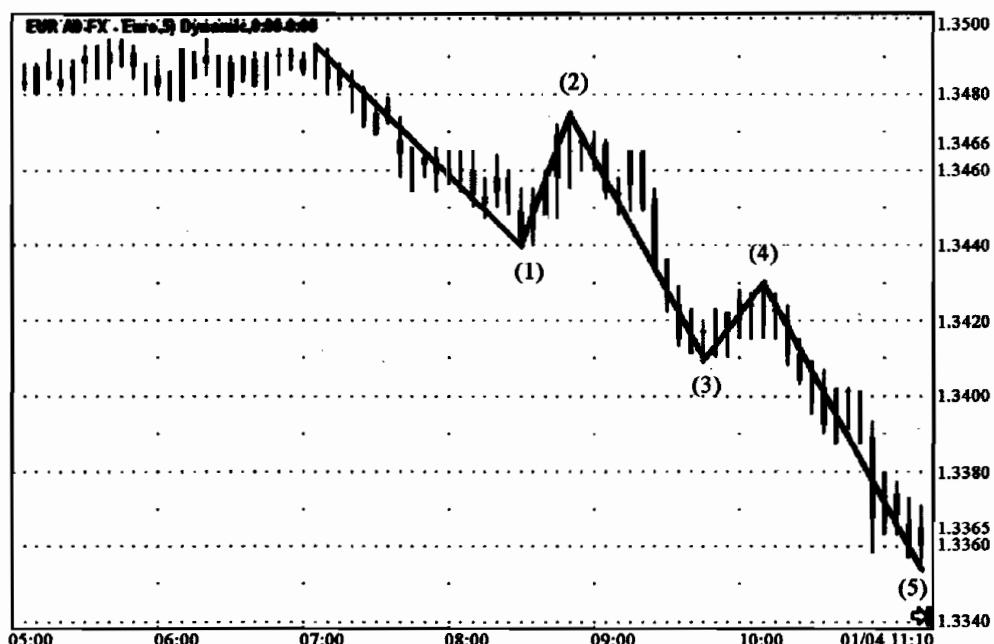


图 3-1

被大多数普通交易者忽略的一个现象是，调整浪的高度倾向于等于前一推动浪高度乘以某个菲波纳奇比率。根据多年外汇实际操作经验，我们发现0.25、0.382、0.5、0.618和0.75是最为有效的比率，这与传统的菲波纳奇操作的常用比率有一些差异。现在我们就来仔细介绍一下推动调整波浪现象，请看图3-2。图3-2中的推动浪是浪(1)，调整浪是浪(2)，浪(2)对浪(1)发生了0.382幅度的回撤。

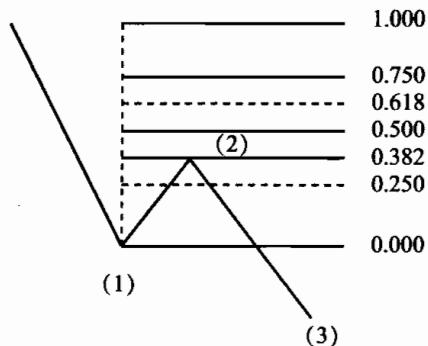


图 3-2

推动调整波浪现象是一种拓扑现象，具有“全息性”，也就是“自相似性”，这种特点在宇宙中很普遍，艾略特波浪理论的五浪结构也是如此。自相似性是一个自组织的复杂系统的基本属性，物理学家和数学家们对此有深入的研究。

我们以推动调整波浪现象作为我们交易策略的基础，以此展开我们的整个交易，其中蕴涵的原理既是艾略特波浪理论的基础也是菲波纳奇点位交易法的基础。但是我们所能做的只是更加符合操作的现实需要，剔除艾略特波浪理论和菲波纳奇点位交易法的过于理想化和主观化的成分。我们介绍的推动调整波浪交易法会带给你惊喜。

推动调整波浪交易法示范

在开始详细展示我们的交易策略之前，我们会通过一个简单的实例来演示它，在稍后的小节中，我们会详细地传授这套方法的要点，并向你演示如何立即将它融入你的实际交易之中。本书的精华就是这一方法，其他那些关于艾略特波浪理论和菲波纳奇

点位交易法的陈词滥调我们就不在本书中赘述了，因为这些东西并不具有太大的实际意义，可以作为理论来把玩，作为实际交易的指导则不太可能。

我们的推动调整波浪交易法将为你准确定义充分必要的恰当进场点和出场点，这是艾略特波浪理论和菲波纳奇点位交易法所不具备的优势。在下面的例子中，我们将向你展示现在绝大多数交易策略所忽视的部分——如何寻找最佳出场点。无论是“截短亏损”，还是“让利润奔腾”都涉及出场点的问题，但这却是许多交易理论和“大师”都没有谈及的东西。出于叙述的方便，我们假定已经找到了进入这笔交易的最佳时机。

在下面的实例中，你会发现我们的退出交易策略符合“截短亏损，让利润奔腾”的基本原则，而这一原则在此前几乎没有得到实现——很少有方法实现了这一原则。为什么这一基本原则如此重要？因为如果你不“让利润奔腾”则从长期来看你的交易并不能获利。假如你在两笔各有 40 点亏损的交易后，做成了一笔有 60 点赢利的交易，那么你的净亏损是 20 点。但是，如果你在两笔各有 40 点亏损的交易后，做成了一笔有 250 点赢利的交易，则净利润是 130 点。我们的推动调整波浪交易法可以很好地达到这一要求，而且是很确定地做到这一点。

下面是利用我们的交易策略进行英镑兑美元退出交易的实例。需要提醒读者的是，这套交易方法的所有要件将在稍后的小节中予以详细的解释，下面这个例子在于让你首先对退出策略有所了解，因为我们认为“退出一个交易”是最为重要和关键的技能。

请看图 3-3，假定我们在点 A 介入交易，具体而言是在 7:00 以 1.9075 的价位做空英镑兑美元。

进场做空后，汇率跟我们预想的方向一致，出现了大幅度的下跌，到达了 B 点，具体而言就是 1.9028 的位置。换而言之，我

们获得了大约 48 个点的毛利，当下行情的发展对我们有利。请看图 3-4 所示的该段行情走势。

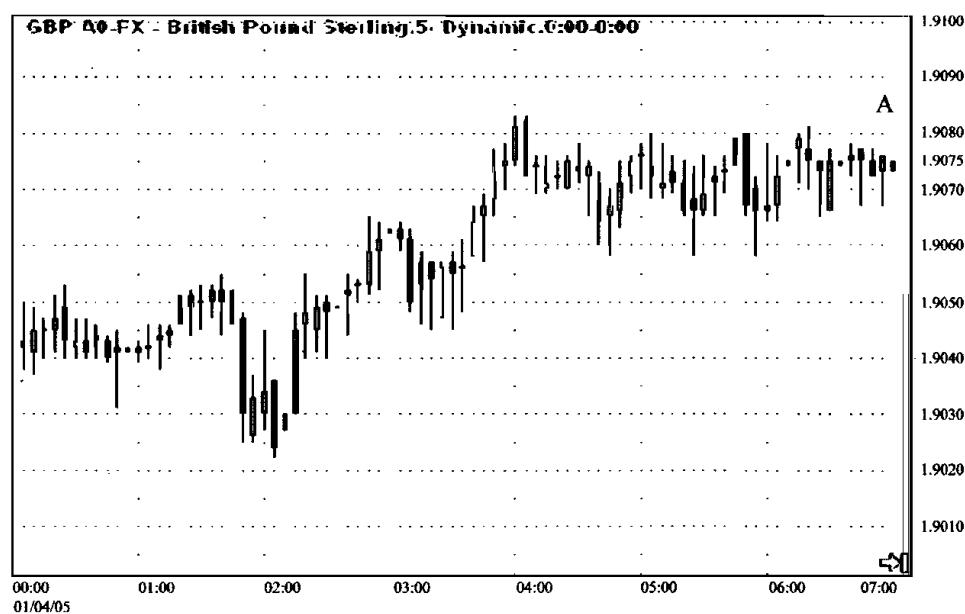


图 3-3

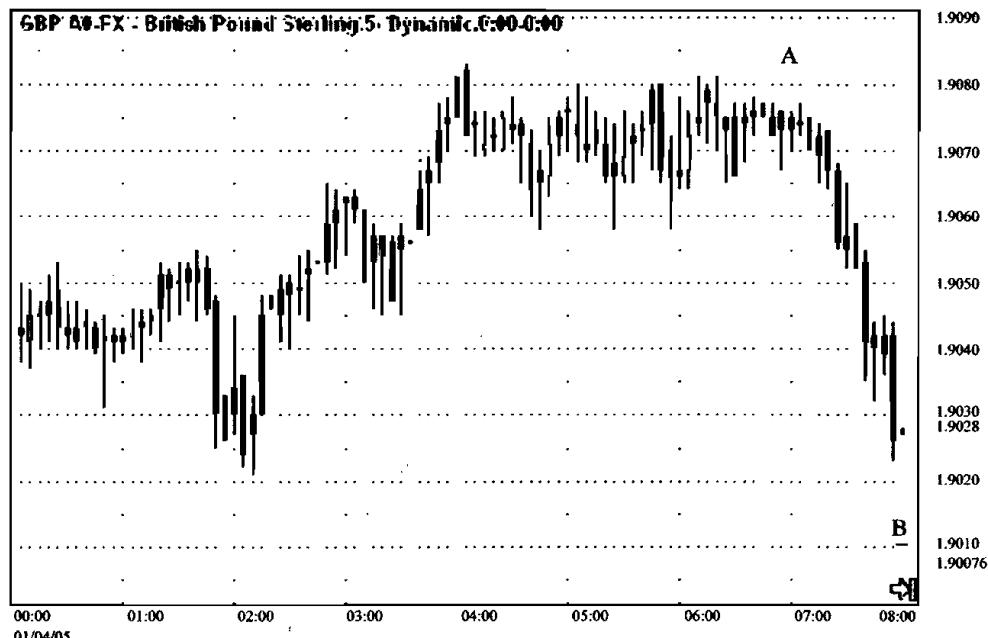


图 3-4

但是，行情在 B 点之后开始向上攀升，请看图 3-5。面对这种情况我们该如何处理手中的头寸呢？这是每个交易者此刻心中都会浮现的一个问题。缺乏经验的交易“菜鸟”很可能会立即了结这一头寸来缓解心中的恐惧感，“落袋为安”。但是，这样的做法长期来看一定是错误的。为什么我们会这样断言？记住，如果想要长期在市场中获利，我们务必“让利润奔腾”！

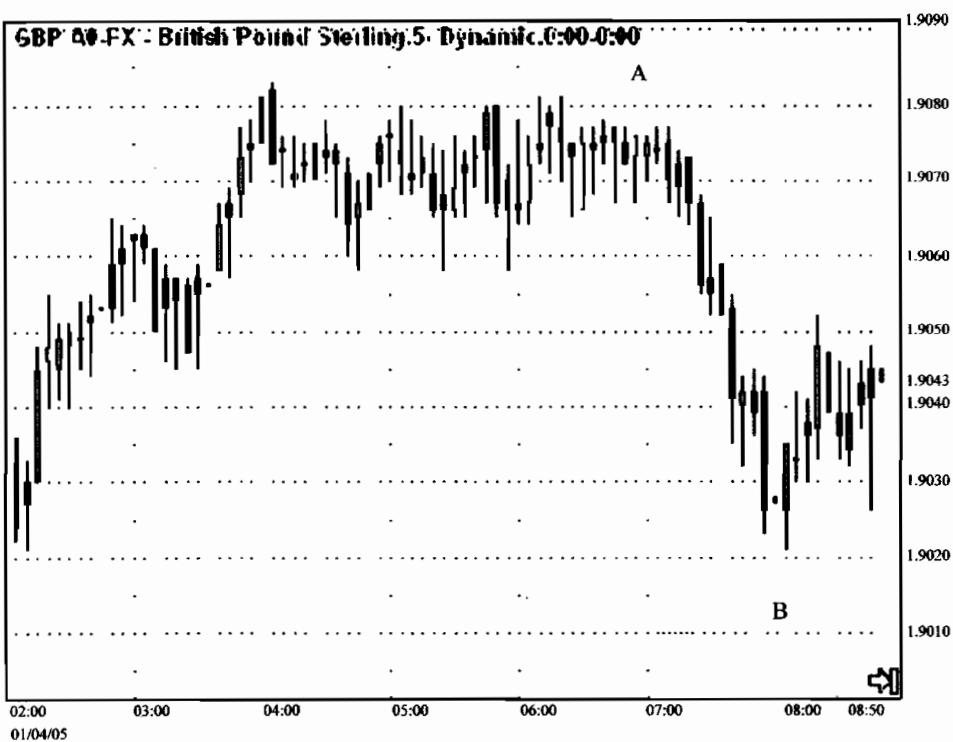


图 3-5

再回到这段反弹走势，我们应该采取怎样的行动？也可以换一种问法：什么时候我们断定头寸已经与趋势背离了，应该了结？我们的方法恰好在此问题上显示出了不可多得的高效率。通过使用推动调整波浪交易法我们可以找到退出交易和最大化利润的最可能时机。

为了在上述走势中实际运用我们这套方法，你需要采取如下

步骤：第一步，确定下降运动波段的最高点和最低点，然后将这两个点连接起来。请看图 3-6，在这个实例中，也就是将 A 点和 B 点连接起来。

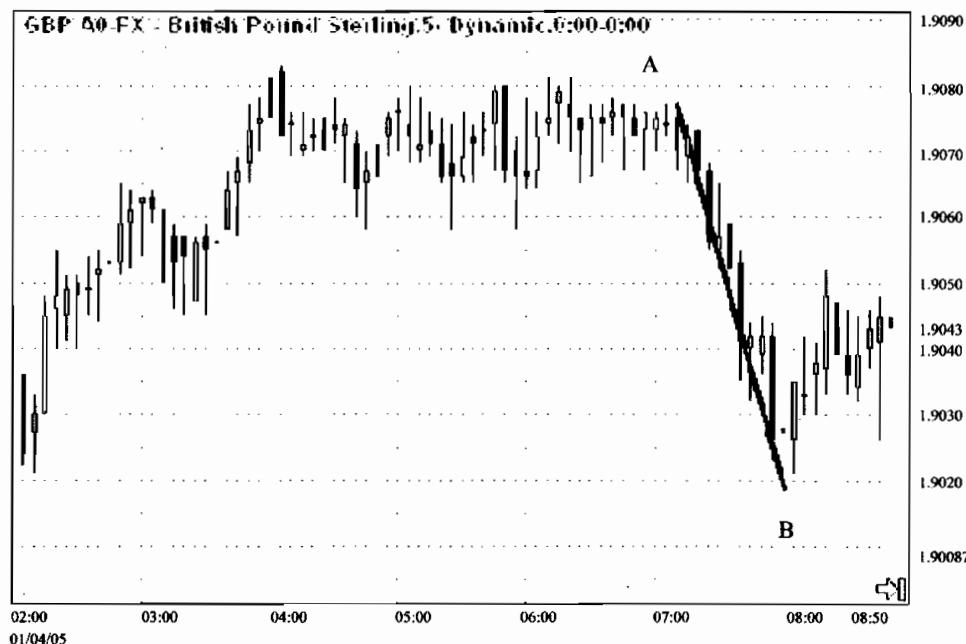


图 3-6

第二步，我们以 B 点作为 0，A 点作为 1，画出菲波纳奇分割线，通过调整 MT4.0 画线工具的参数设置可以画出 0、0.25、0.382、0.618、0.75 和 1 六条水平分割线，具体的方法可以参看 MT4.0 的使用手册，这些都可以从网上找到，也可以在我们在本书封面勒口提供的网站上找到。我们在该网站也提供了本方法的自动标示指标，这就在某种程度上替代了每次的手工画线。请看图 3-7，我们画出了上述的六条水平分割线。根据我们的交易方法，只有当汇率上涨超过 0.75 水准时，我们才退出交易，也就是平掉此前的空头头寸。具体而言是当蜡烛线整个处于 0.75 水准（或者说点位）以上时，我们才了结空头头寸。

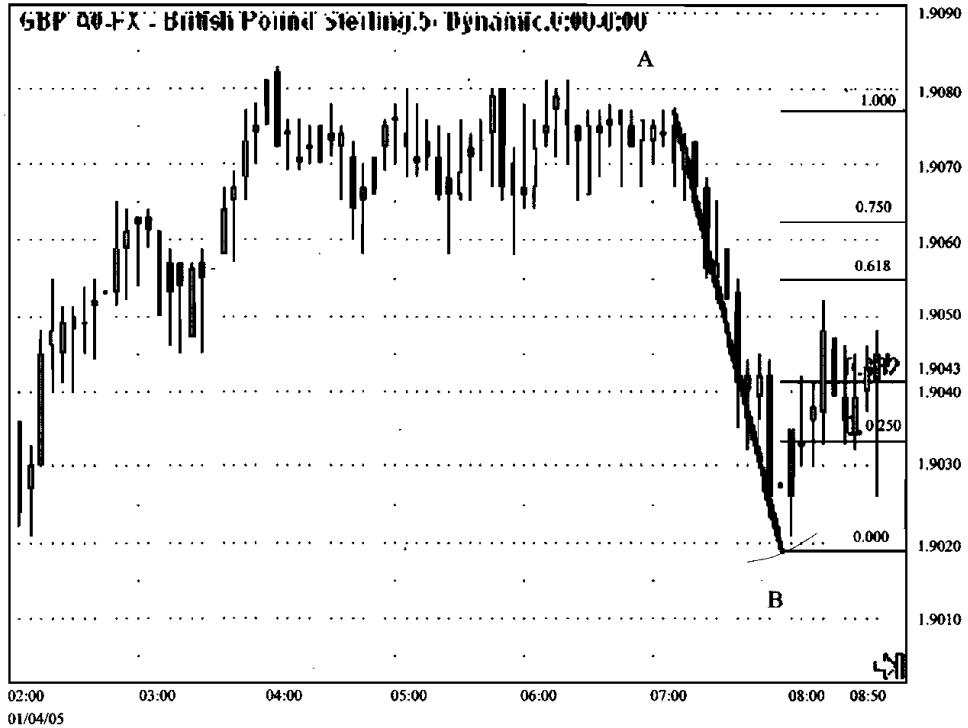


图 3-7

如图 3-8 所示，行情继续发展，在 8:50 左右汇率反弹到图中 C 点，也就是 0.618 水准。由于汇率并没有超越 0.75 水准，所以我们仍旧持有空头头寸而不退出。我们看接下来发生了什么。C 点之后，市场继续下跌，大概在 11:10 创出了一个新低，也就是 D 点。然后，汇率再次上升。即使此时退出也比 B 点赚取的利润多上一倍。

但是，我们仍旧坚持以推动调整波浪交易法作为是否退出的考量法则。跟第一次的分析步骤一样：第一步，将最近的下降波段的高点和低点连接起来，如图 3-9 所示，具体而言就是 C 点和 D 点。第二步，则是据此画出六个水准的菲波纳奇分割线。只有当蜡烛线整个在 0.75 之上时我们才退出这一空头交易。

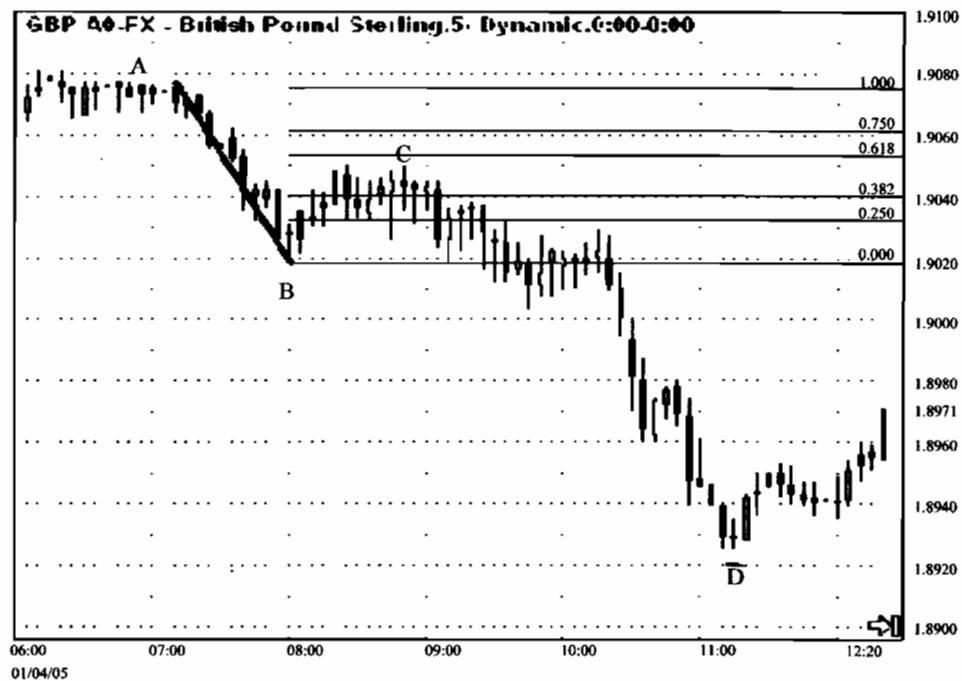


图 3-8

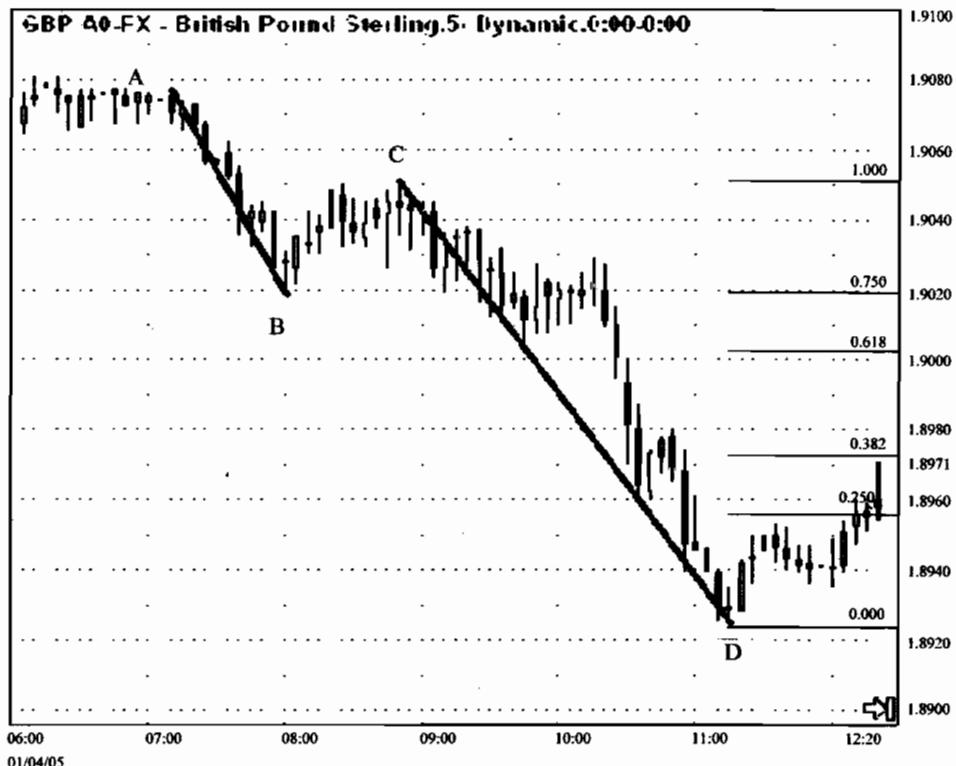


图 3-9

接下来的发展我们用文字叙述代替：汇率反弹达到 0.382 水准就止步了，因为汇率并没有超越 0.75 水准，所以我们继续持有空头头寸。市场继续下跌，在 14:25 左右跌到了 F 点，此后汇率出现了回升。这时候离我们进场做空的位置大概下跌了 120 点。我们再次运用此前的步骤：首先找到下跌波段的高点和低点，然后据此进行菲波纳奇六个水准位置的分割。只有当蜡烛线整个超越 0.75 水准时，我们才考虑退出空头头寸。汇率在 14:40 左右反弹到 G 点，也就是 0.75 水准附近。不过，反弹到 0.75 水准附近这个蜡烛线并没有整个在 0.75 水准之上，所以我们继续持仓。G 点之后，市场继续下跌，一直跌到 H 点才止跌反弹，此刻离我们进场位置已经有差不多 200 点的毛利了。现在为了判断是否出场，我们需要再度运用此前的方法：首先找出下跌波段的最高点和最低点，然后画出菲波纳奇分割线。记住只有当某一个蜡烛线整体超出 0.75 水准时，才退出空头头寸。反弹之后，汇率在触及 0.25 水准位置之后继续下跌。市场没有超越 0.75 水准，所以我们继续持仓。I 点之后，市场继续下跌，在 20:40 的时候汇率跌到了 J 点，然后市场再度反弹，此时距离入场点已经有差不多 270 点的毛利了。为了判断是否应该在此次反弹中出场，我们重复前面的步骤：找到下跌波段的高点（I 点）和低点（J 点），然后连接起来，进行菲波纳奇分割，只有当蜡烛线整个超越 0.75 水准时才退出交易。

此后，汇率开始大幅度上升，1:15 蜡烛线整个超过了 0.75 水准，也就是图 3-10 中的 K 点，我们在 1.8838 处退出交易。

这笔交易的毛利润是 237 点，具体而言是 1.9075 减去 1.8838。一笔交易赚取了 237 点，这不是每天都能做到的，但是如果一个月你有一个交易日做到了，那么这也是让绝大部分交易

者羡慕的事情。正如你在图 3-11 中见到的一样，我们的退出策略能够找到极佳的退出位置，以便获得近乎最大化的利润。

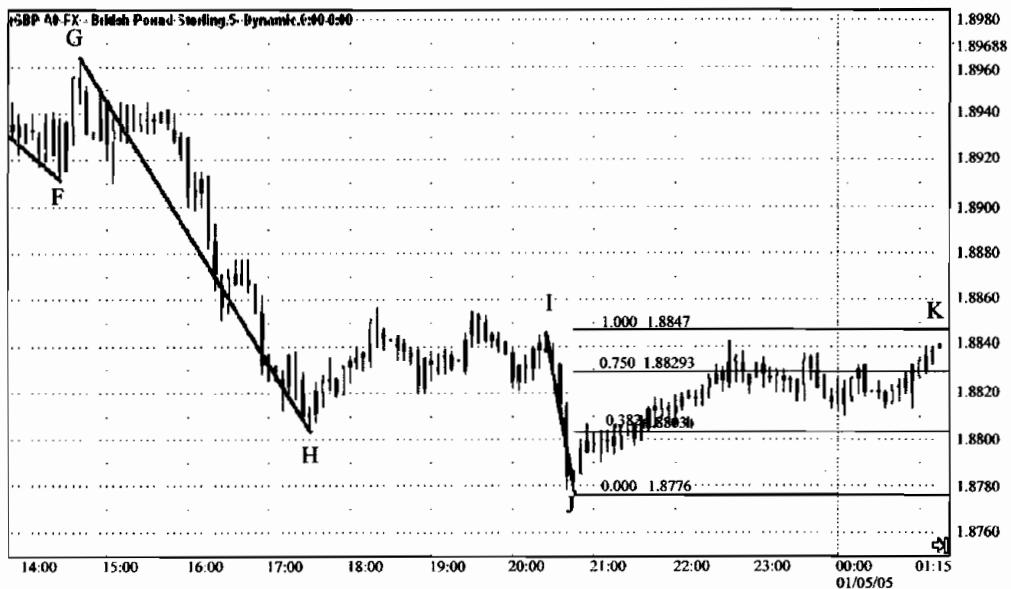


图 3-10

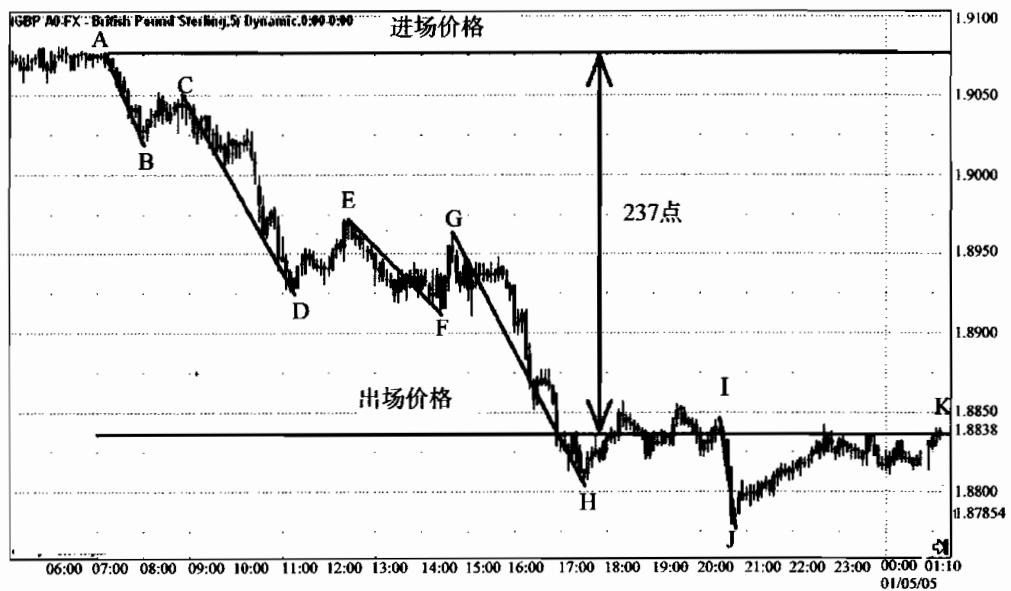


图 3-11

为了让你更加深入地理解我们这套退出策略的高明之处，我们将普通跟进止损法与我们这套方法的退出策略做一个简单的对比。请看图 3-12，如果我们采用一个中性的固定点数跟进止损，那么极可能就在 E 点或者 G 点退出了，因为此两处的反弹幅度极大，而毛利大概为 90 点。这与 237 点比起来少了很多。我们的方法在于“让利润奔腾”，这样可以极为有效地提高你的平均回报水平。当然，后面我们会谈到如何“截短亏损”，降低你的平均亏损水平。

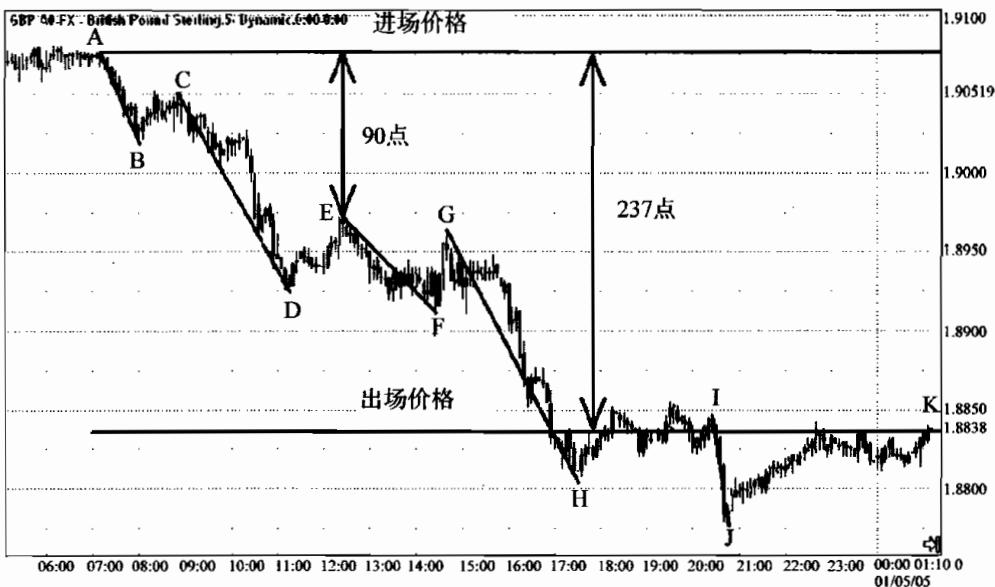


图 3-12

在本小节我们将介绍一些关于交易策略或者交易系统涉及的基本原则，告诉大家如何才能设计出一个能够赢利，进一步讲能

带来丰厚利润的外汇交易策略。也许本小节用到的某些术语对一些读者显得有些陌生，这并不要紧，因为对于掌握本章交易策略而言，本小节的东西并不是必须了解的。不过，如果你要想对本书的方法有根本性的了解，那么你应该好好读读本小节。

在寻找那些适合短线交易的高赢利交易系统的过程中，我们尝试、测试和分析了许多不同的交易策略。为了使策略更为精简和高效，我们制定了一系列的筛选标准。总体上说，我们要求策略应该简单、高效和稳定。

随着外汇交易策略的不断演化，现在的外汇交易策略越来越复杂和令人费解。对于普通交易者而言，简单的策略在学习成本上更低，也更容易检验其效果，更为重要的是可以很好的机械化。所以，简单应该成为我们发展一个外汇交易策略的标准之一。如果一个交易策略要求交易者具备数学博士的水平，或者懂得极为复杂的电脑程序，那么以上的优势就无法实现了。一个被大投资机构广为采用的复杂交易策略是神经网络。简单地讲，这种系统就是要模仿人的大脑神经元的活动模式。不过，要很好地利用这套系统就要求使用者懂得如何输入历史数据，同时还要购买得起高效能的电脑系统。这对于普通外汇交易者而言，是不现实的。同时，过于复杂的系统不太能够适应市场特性的改变，这是因为它们的参数往往过多。所以，我们的目标是找到那些较为简单，也更能赢利的交易策略。

就高效这个标准而言，这是不证自明的，通过度量在一段时间内的赢利幅度可以大致断定一个交易策略的效率如何。

一旦我们发现一个交易策略符合简单和高效两个原则，接着我们要做的事情就是检验这个策略的表现是否稳定。对于一个交易策略而言，什么是稳定？具体而言，就是当经济和政治事件引发或小或大的市场波动时，这套策略仍旧可以获利。一个具有高

效和稳定特点的交易策略要比一个高效但不稳定的策略更好。一个稳定的交易策略使得交易者可以估计出资本增减的大致幅度。

一个稳定的交易策略表现出以下属性：第一，即使在极为动荡的时期也能赢利，比如像“9·11”事件时；第二，如果外汇市场处于渐变中，这个策略的参数可以进行微调；第三，在一个特定的时段，导致交易者破产的概率应该是极小的，也就是说基本为0，这一属性的重要性是不言而喻的。

我们在本章全面深入传授的推动调整波浪交易法就是符合上述三个原则的交易法。从《外汇交易进阶》到《外汇交易圣经》我们没有深入介绍过任何一个具体的交易策略，谈的都是交易原则和局部技术，在本书我们郑重其事地介绍了一个我们认为最为强大的交易策略。就普通交易者而言，我们认为这是我们测试过的所有策略中最为稳定和高效的策略之一。得出这一结论花费了我们大量的时间和精力，因为我们做了很多的相关研究。下面我们就简要地回顾一下历时三年的小组研究，看看我们是如何发展出推动调整波浪交易法的。

首先，我们向你展示基于推动调整波浪现象的可靠稳定市场信号。其次，我们将告诉你如何找到提高该策略绩效的恰当的长期过滤指标。再次，我们将向你介绍一些关于高稳定性的表现。最后，我们将展示这一策略的高效之处。

正如前面小节提到的一样，我们的策略基于下列现象：调整波浪的高度倾向于推动波浪的高度乘以特定的比率，通常是0.25、0.382、0.5、0.618和0.75。我们的任务是基于上述现象制定一个能够产生做多和做空交易信号的稳定和高效的策略。为了完成这一任务，我们要做的是：第一，找到恰当的回撤比率；第二，找到确认一个推动浪或者调整浪的恰当标准。

正如你想象的那样，这有很多可选的方法。将方法制定得过

于简单，其不足在于不能应对市场极端行为带来的各种可能性。什么是市场极端行为？举一个简单例子，当一根蜡烛线的长度是其相邻蜡烛线长度的三倍以上，意味着汇率在某一单位时间内的波动非常剧烈。请看图 3-13，图中有一根非常长的蜡烛线，大概有 60 点，而其周围的蜡烛线一般也就 13 个点左右。

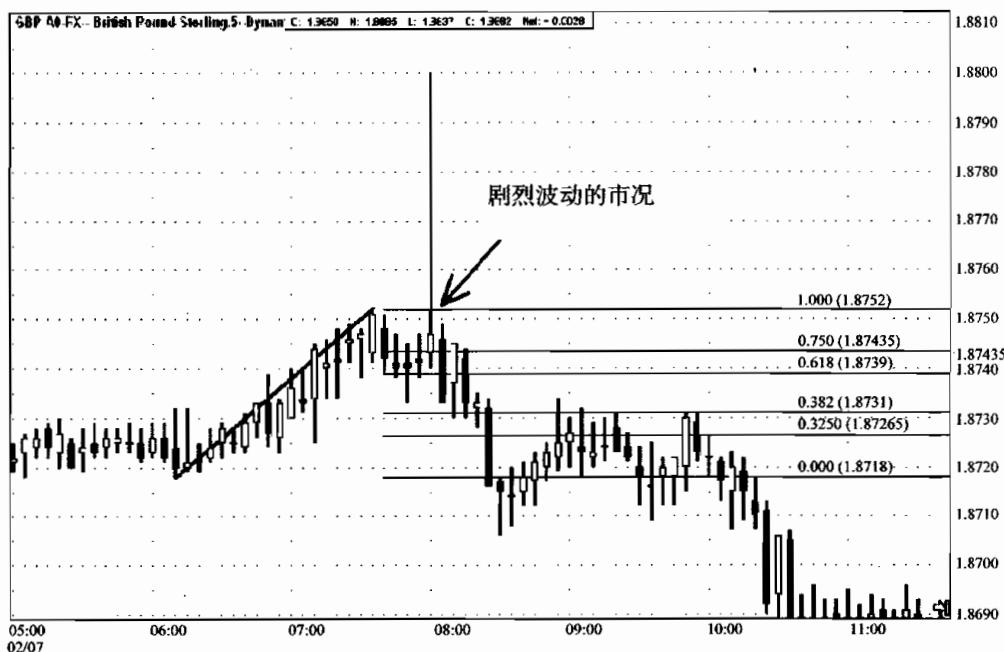


图 3-13

假定在一个上升趋势中确认一个看涨信号的规则是，汇率从任何一个上述比率点位（0.25、0.382、0.5、0.618 和 0.75）弹回。如图 3-13 所示，上升趋势从 6:10 持续到 7:35，我们可以作出如下解读：在 7:50 左右汇率明显从 0.382 点位处弹起，在 8:00 时汇率位于该点位之上，这代表了一个看涨信号。但是，这样的一个看涨信号毫无意义，因为这样一个孤立的和剧烈波动的蜡烛线与推动调整波浪现象在市场中的意义和影响毫无瓜葛。

上面我们考虑了极端市况中的一种，也就是剧烈波动市况中

基于推动调整波浪现象的一种简单策略，这一策略已被证明是不稳定的。下面，我们考虑另外一种极端市况，这就是极度不活跃市场，也就是一个盘整市场。对于顺势交易者而言，这一市况容易导致许多虚假信号的产生。请看图 3-14，17:00 之后市场没有表现出任何明显的趋势。

我们假定在一个下降趋势中确认一个看跌信号的方法是，汇率从任何一个上述比率点位（0.25、0.382、0.5、0.618 和 0.75）弹回。在图 3-14 中，下跌运动开始于 11:00，暂停于 16:00。根据这个假定的方法，在 18:00 左右我们对市场作出如下解读：当汇率反弹在 0.25 受到阻挡下跌后，目前继续在该点位之下，这代表一个看跌的信号。

这个信号也是没有什么实际意义的，因为这样的盘整走势与推动调整波浪现象在市场中的意义和影响毫无关系。

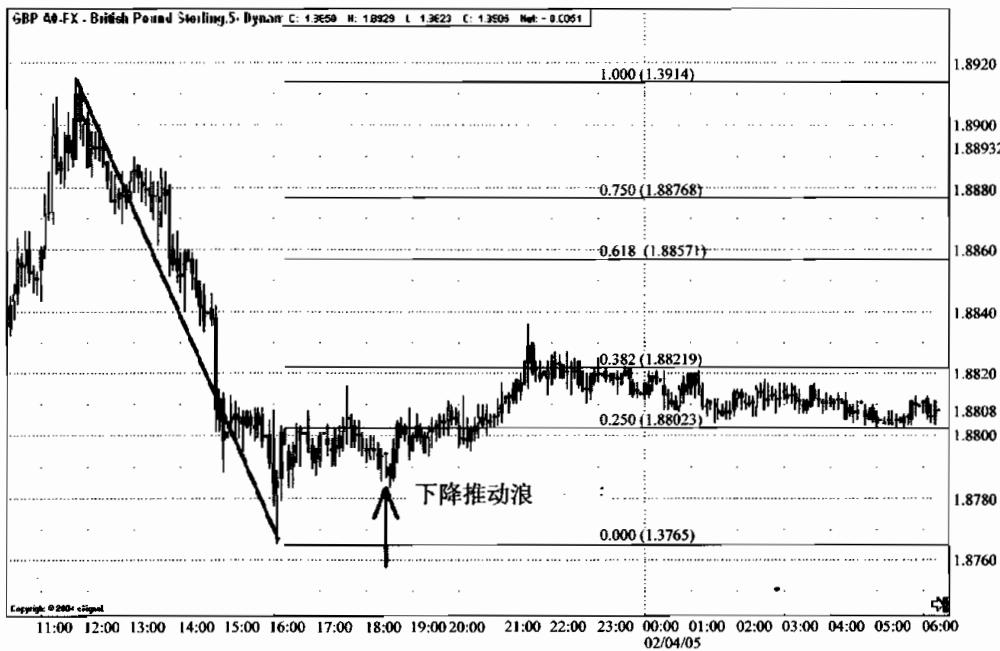


图 3-14

在上述两个实例中可以看到，传统的菲波纳奇点位交易法在极端市况中的表现极其糟糕。接下来我们看看推动调整波浪交易法是如何避免极端市况的影响的。请看图 3-15，这是一个波动剧烈的走势，如果利用我们的推动调整波浪交易法，这根毛刺很长的蜡烛线不会导致任何交易信号的产生。原因是推动调整波浪交易法有两个做多规则：第一，蜡烛线要整个位于 0.75 点位之上；第二，汇率回调时蜡烛线要进入 0.618 和 0.382 之间的“回撤中心带”。如果不满足第二条规则，即使在 8:00 时这根蜡烛线整个位于 0.75 之上也不能发出做多信号。推动调整波浪交易法不仅仅能够避免产生错误的看涨信号，同时还能够随着市场趋势产生正确的看跌信号。

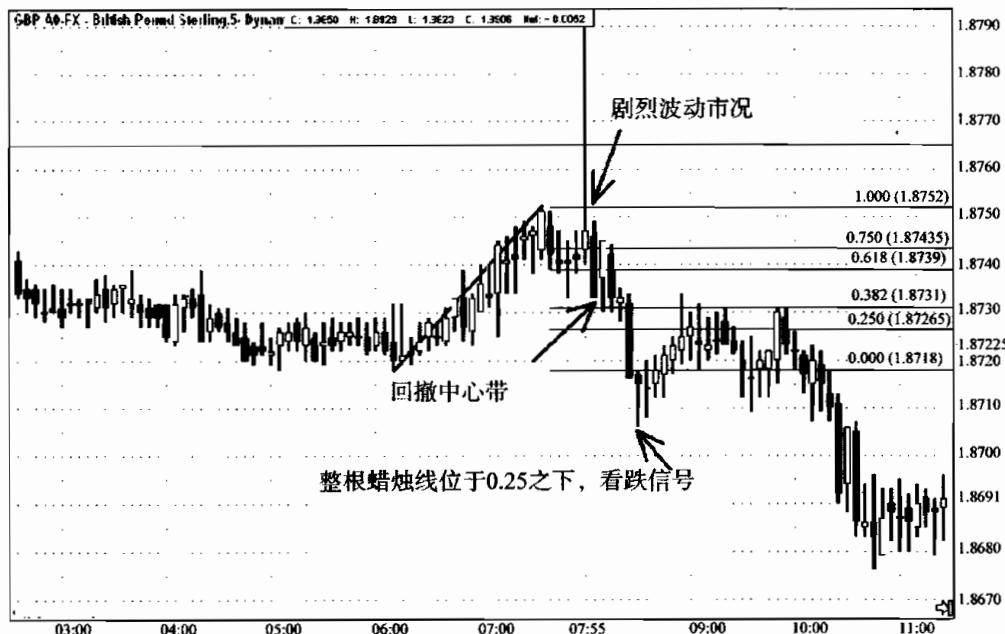


图 3-15

请看图 3-16，这是一个震荡市场，根据推动调整波浪交易

法的上述两个原则，也没有交易信号产生，这是由于没有整根蜡烛线位于 0.25 点位之下。

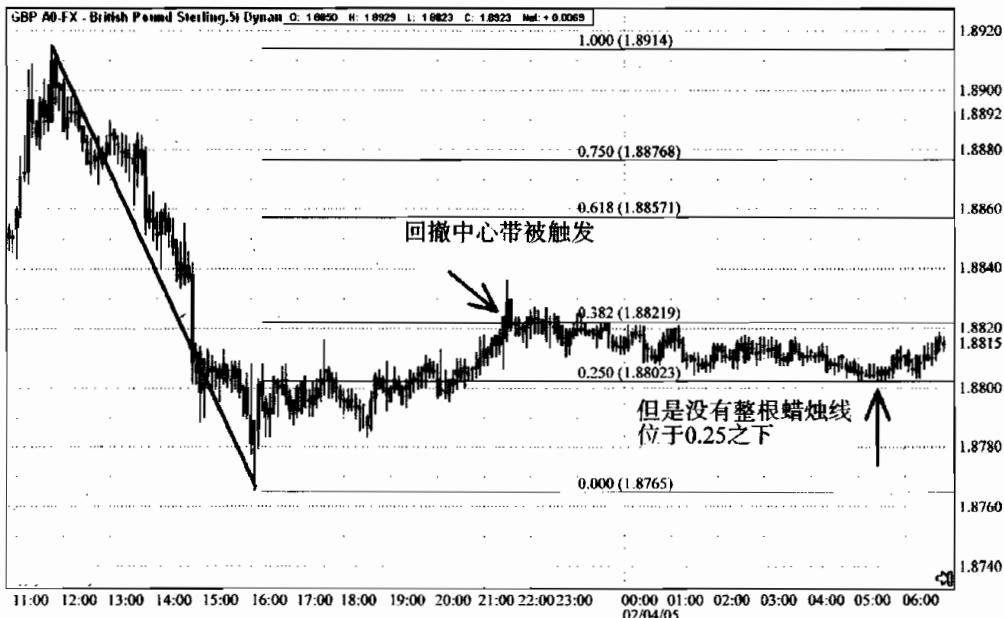


图 3-16

为了要发展出一个高效而稳定的外汇交易策略，应该找到一个更高时间框架上的指标来过滤这一外汇交易策略产生的原始信号。在这里，我们假定原始信号来自于一个 5 分钟时间框架的交易策略，而更高时间框架上的过滤指标则是基于 4 小时图。为什么一个更高时间框架的过滤指标能够使得一个交易策略更加有效？原因非常简单，假定我们在进行日内交易，当我们想让利润奔腾时，我们往往需要在市场停留几个小时，有时候甚至一两天。而更高时间框架的过滤指标可以指出那些不符合市场大趋势的进场信号。

为了提高基于推动调整波浪现象的 5 分钟交易策略的绩效，我们对下列潜在的过滤指标进行了测试。

第一，简单移动平均线 MA，具体而言是基于 30 分钟，或者是 1 小时、4 小时、1 日图的移动平均线，参数为 20。过滤规则是当移动均线值高于蜡烛线值时看涨，当移动平均线值低于蜡烛线值时看跌。

第二，相对强弱指标 RSI，参数为 14，高于 50 看涨，低于 50 看跌，也是分别在 30 分钟、1 小时、4 小时、1 日图上采用。

第三，相对强弱指数 RSI，参数还是 14，但是看涨、看跌标准不一样，高于 60 看涨，低于 40 看跌，也是分别在 30 分钟、1 小时、4 小时、1 日图上采用。

第四，商品通道指数 CCI，参数为 20，高于 0 看涨，低于 0 看跌，分别在 30 分钟、1 小时、4 小时、1 日图上采用。

第五，商品通道指数 CCI，参数为 20，高于 50 看涨，低于 -50 看跌，分别在 30 分钟、1 小时、4 小时、1 日图上采用。

图 3-17 显示了这些方法用于过滤 5 分钟推动调整波浪交易法信号的效果。其中一个值为 2700 点的水平线代表了不采用任何过滤方法时的交易绩效，也就是纯粹推动调整波浪交易法的交易绩效。由此可以发现，即使不采用任何过滤指标，我们的推动调整波浪交易法也能够获得极高的回报。不过，如果能够结合使用某些过滤指标，我们的推动调整波浪交易法会表现得更好。比如，采用基于日线图，以 50 作为涨跌分界线的 RSI 过滤指标就能够提高到 3900 点，几乎是 2700 点的 1.56 倍。

从上面这个测试我们可以发现，采用基于日线图，以 50 作为涨跌分界线的 RSI 过滤指标是 5 分钟图推动调整波浪交易法的极佳过滤指标。

我们的推动调整波浪短线交易法主要在 5 分钟图上展开，而推动调整波浪中线交易法主要在 4 小时图上展开。关于推动调整波浪短线交易法的过滤指标我们在上面已经介绍过，也就是 RSI

(1d, 50/50)。下面我们介绍推动调整波浪中线交易法的过滤指标。

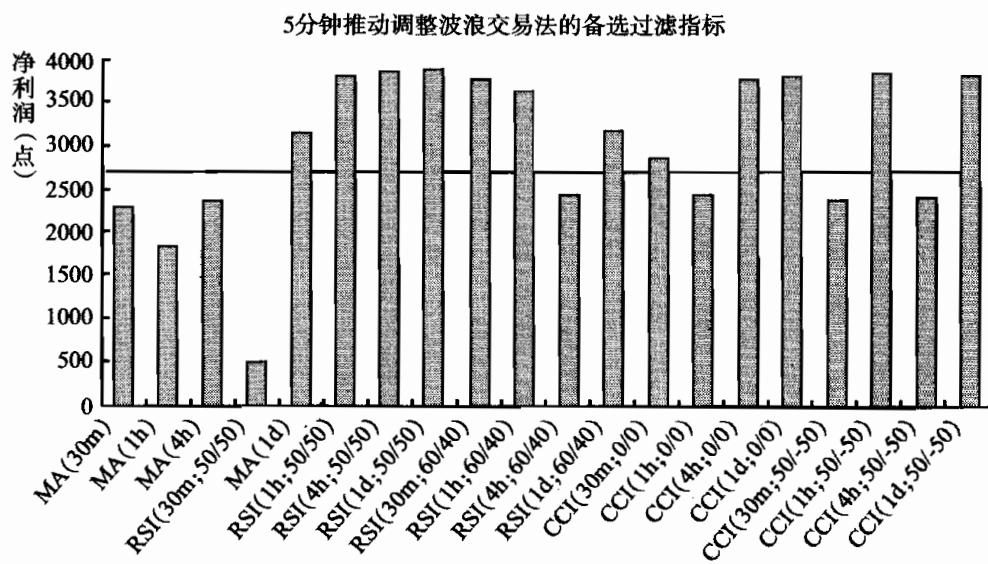


图 3-17

注：m 表示“分钟”；h 表示“小时”；d 表示“天”。

为了找出较好的中线交易过滤指标，我们对基于日线的 20 期简单移动均线、基于日线的 RSI (50/50)、基于日线的 RSI (60/40)、基于日线的 CCI (0/0) 以及基于日线的 CCI (50/-50) 等过滤指标进行了测试，测试结果如图 3-18 所示。图 3-18 中的柱状线显示了 4 小时走势图上，在特定过滤指标辅助下的推动调整波浪中线交易法绩效，而其中的水平线则表明了纯粹推动调整波浪中线交易法的绩效。纯粹推动调整波浪中线交易法的绩效大概为 2450 点净利润，这已经是很高了，而基于日线，以 50 为涨跌分界线的 RSI 过滤指标则将这一绩效提高到了 2625，这也是测试中见到的最好成绩，所以我们在推动调整波浪中线交易法中仍旧采用 RSI (1d, 50/50) 作为过滤指标。

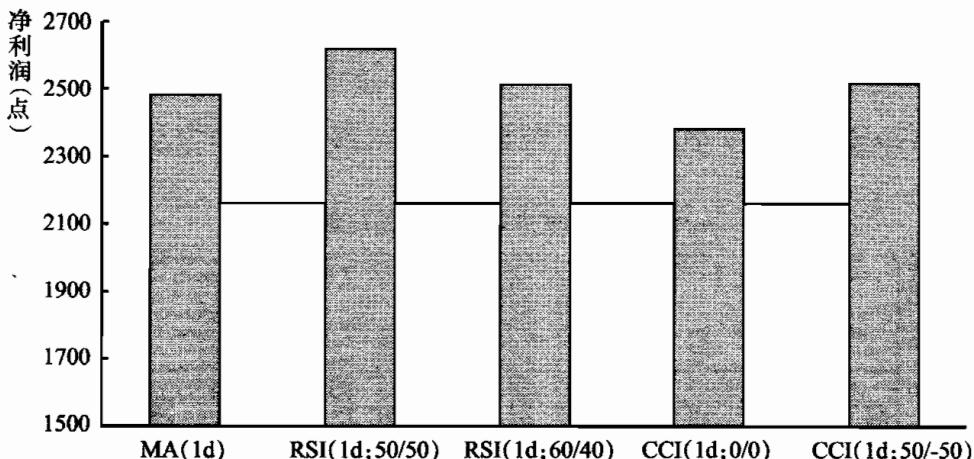


图 3-18

注：d 表示“天”。

在本小节开头，我们反复强调稳定性对于一个外汇交易策略的重要性，长期来看，一个策略的稳定性比其高效性更能决定你交易事业的成败。本章介绍的交易策略具有高度的稳定性和适应性。对于这个系统，我们做了很多统计分析，但是没有必要全部放在这里，那样会显得很枯燥，不少读者会认为这与实际交易关系不大。所以，我们就不再啰嗦。下面我们重点来展示推动调整波浪交易法的稳定性和适应性。

推动调整波浪交易法的主要规则为：第一，当一个汇率波动大于特定点数时，就被定义为“活跃波”，在推动调整波浪短线交易法中这个点数为 40 点，在推动调整波浪中线交易法中这个点数为 150 点。第二，进场后的初始止损对于推动调整波浪短线交易法而言是距离进场位置 40 点，对于推动调整波浪中线交易法而言是距离进场位置 100 点。第三，当日线图上的 RSI 低于 50 时只能做空；当日线图上的 RSI 高于 50 时只能做多。这些规则是我们推动调整波浪交易法的一个部分，在下面的几个小节我们会详细定义这些规则和其他规则。现在我们来看看如果改变这些主要规

则的具体数字后，推动调整波浪交易法表现如何（见图 3-19、图 3-20、图 3-21、图 3-22、图 3-23、图 3-24）。这一做法是为了测试“推动调整波浪交易法”的稳定性和适应性。

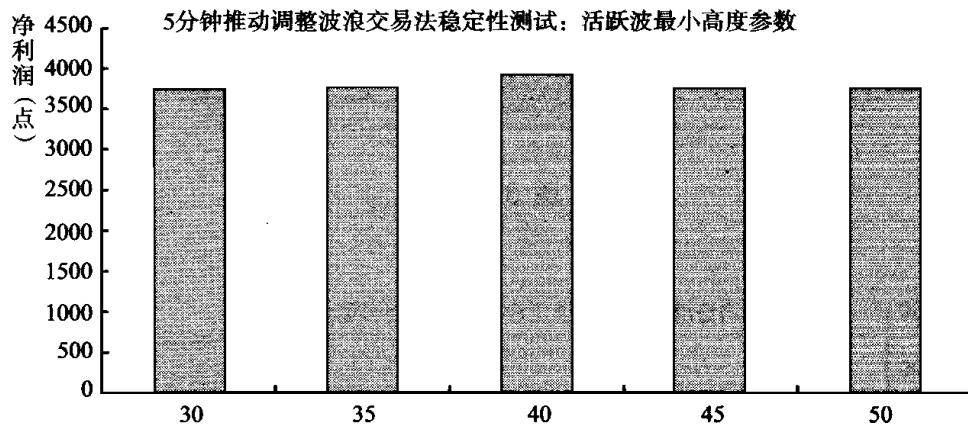


图 3-19

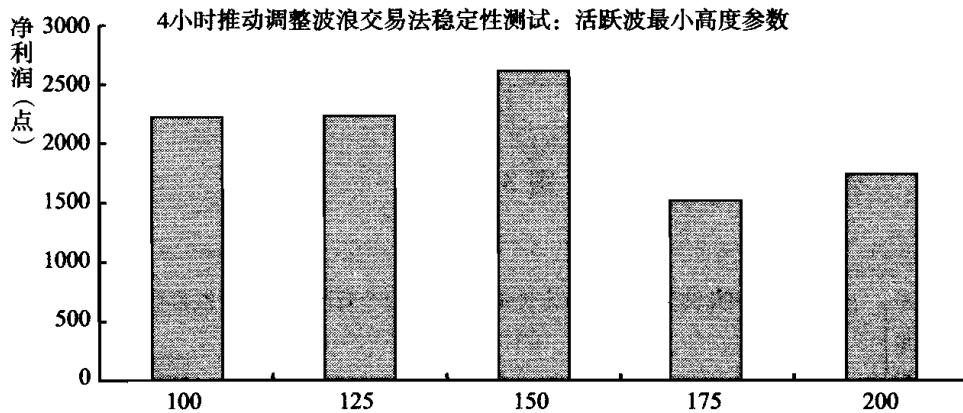


图 3-20

为什么推动调整波浪交易法的进场策略具有这么高的赢利能力呢？请看图 3-25。推动调整波浪交易法的进场信号基本能够判定市场此后运行的主要方向。这使得我们能够抓住市场的主要波动，并因此赚取可观的利润。

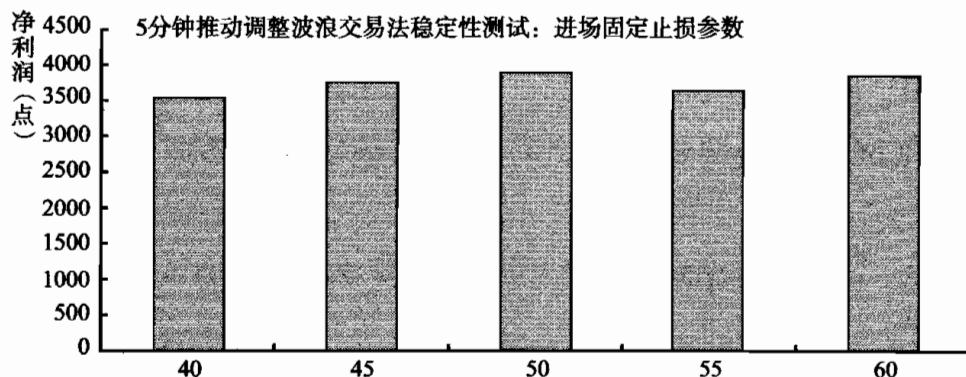


图 3-21

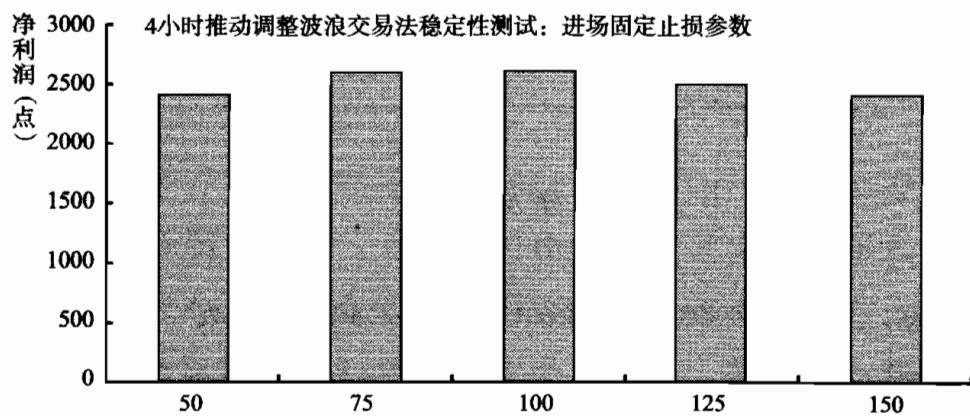


图 3-22

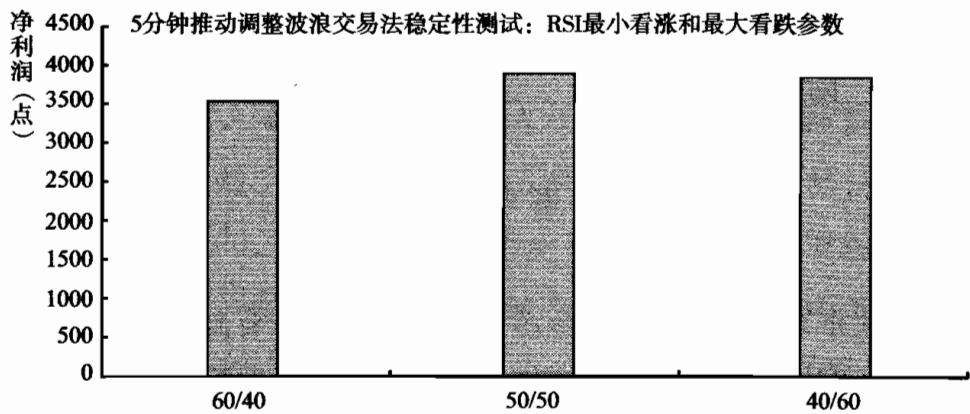


图 3-23

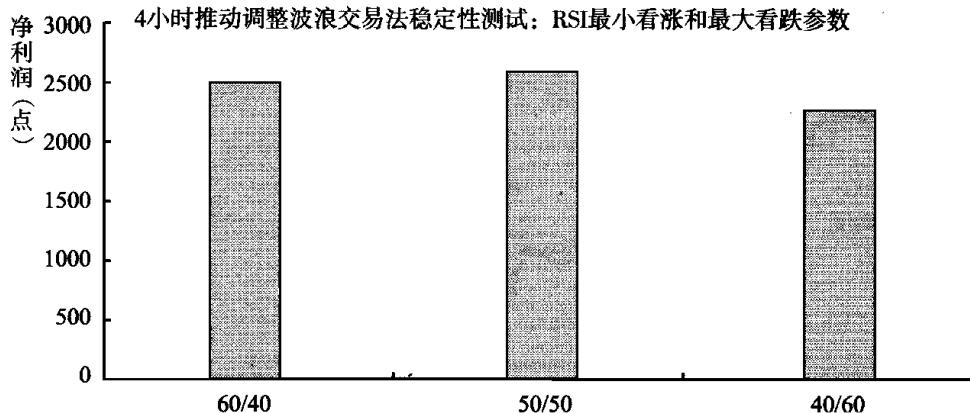


图 3-24

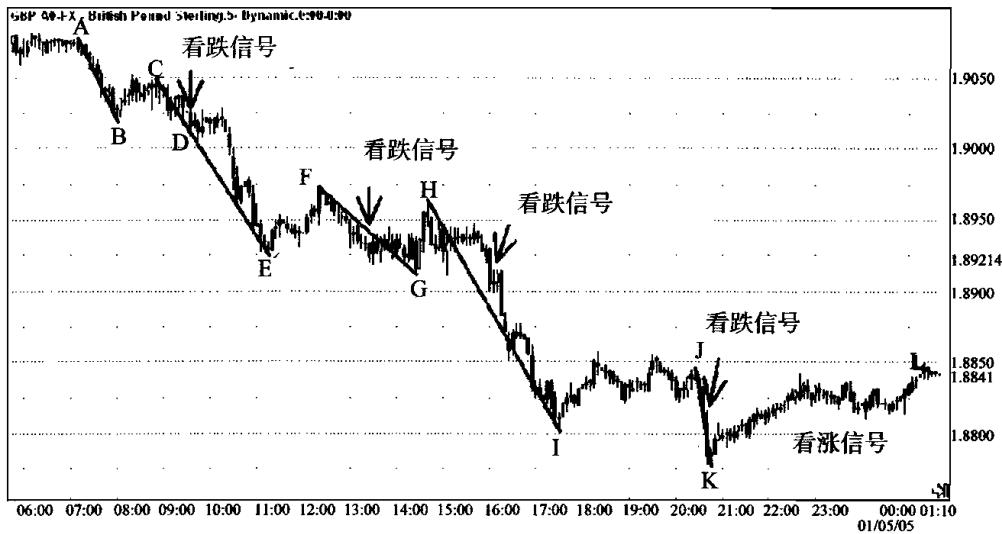


图 3-25

没有对比，就很难看出推动调整波浪交易法进场策略的优势，请看图 3-26。图中有两条经常用于趋势交易的均线，一根是 20 期移动均线，一根是 5 期移动均线，金叉时做多，死叉时做空（关于金叉和死叉的具体定义可以参看《外汇交易圣经》或者其他技术分析书籍）。这种较为常用的趋势交易法产生了太多的虚假信号：在陡直的单边走势中，这个方法产生的信号太滞后；在震荡的牛皮走势中，这个方法产生的信号太频繁。

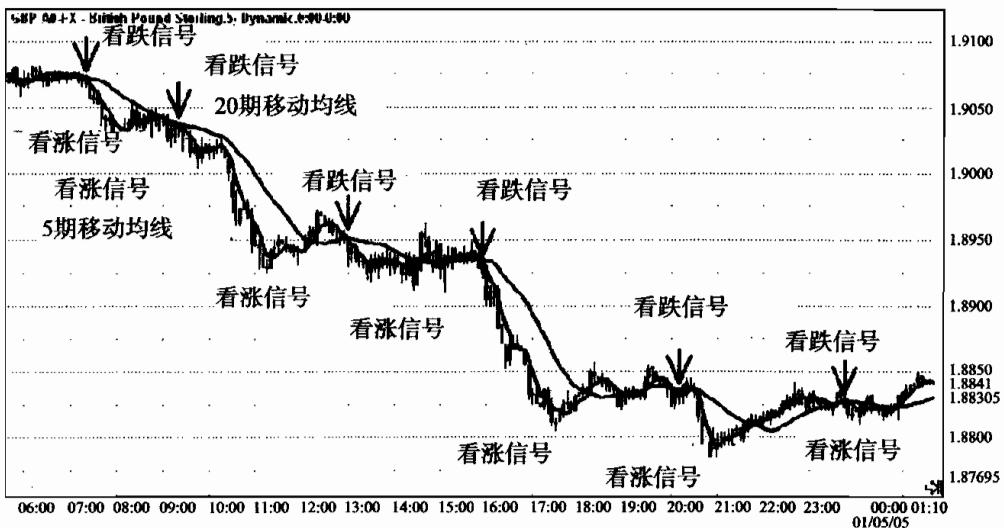


图 3-26

正如我们在《黄金高胜算交易》一书中提到的那样，绝大多数交易者都错误地认为进场点的选择比出场点的选择更为重要。这些交易者一旦找到一个期望值为正的进场策略后就认为研究工作已经完成。这种看法离发现成功交易的真相还很远。出场策略即使不比进场策略重要，至少也是同等重要。没有出场策略的交易是最糟糕的，而采用固定赢利比率或者目标出场的交易是次糟糕的，比较明智的做法是采用跟进止损。一种跟进止损是特定点数跟进，另外一种则是支撑阻力位置跟进。我们在推动调整波浪交易法中使用的出场方法基本属于后者，但不完全是。下面我们将比较特定点数跟进止损出场法和推动调整波浪交易法出场策略的优劣。

一个跟进止损策略比一个固定止损策略更有效率，而推动调整波浪交易法的出场策略则最为有效。我们向一些不懂跟进止损策略的读者先简单介绍一下跟进止损策略。假定你采用了一个点数为 30 的跟进止损策略。请看表 3-1，如果 10:10 你在 1.2456 水准处进场做多，那么你的跟进止损位置设定在 1.2426，也就是

1.2456 下面 30 点处。如果下一个收盘价比上一个停损单高出 30 点，则新的停损单就应该是新收盘价减去 30 点。整个过程如表 3-1 所示，直到价格低于停损价位。表 3-1 显示了点数为 30 的跟进止损策略。

表 3-1

时 间	10:10	10:15	10:20	10:25	10:30
最 低 价	1.2446	1.2464	1.2462	1.2478	1.2459
收 盘 价	1.2456	1.2490	1.2483	1.2495	1.2479
旧停损单		1.2426	1.2460	1.2460	1.2465
新停损单	1.2426	1.2460		1.2465	
备 注	进场，设定初始 停损单在 1.2426	停损单改在 1.2460		停损单改在 1.2465	出场，价格低 于 1.2465

从上面这个例子，你看出了问题所在了吗？利用跟进止损作为出场策略的问题在于它违背了“截短亏损，让利润奔腾”这一根本交易原则。如果一个交易者采用了一个不能赢足行情的出场策略，这就是一个最为严重的问题。那么，为什么采用特定点数的跟进止损策略会违背这一原则？根本原因在于市场是以推动调整波浪的形式前进的，调整浪的幅度与之前的推动浪幅度成比率，但是却没有绝对的点数值，如果你以特定点数来过滤调整浪，很容易失败。

下面我们向你展示一个例子，这个例子将告诉你为什么一个跟进止损策略并不是好的出场策略。这个例子在后面的小节会详细展开，这是一个基于欧元兑美元 4 小时走势图的中线交易例子。下面有 4 幅图演示这一例子。首先请看图 3-27，假定我们于 10 月 15 日 16:00 在 1.2461 介入做多，同时我们采用 150 点的跟进止损（通常而言，4 小时图上的中线交易者往往使用这一点数的跟进止损）。



图 3-27

再看图 3-28，在 10 月 25 日 20:00，汇率到达了 1.2802 水

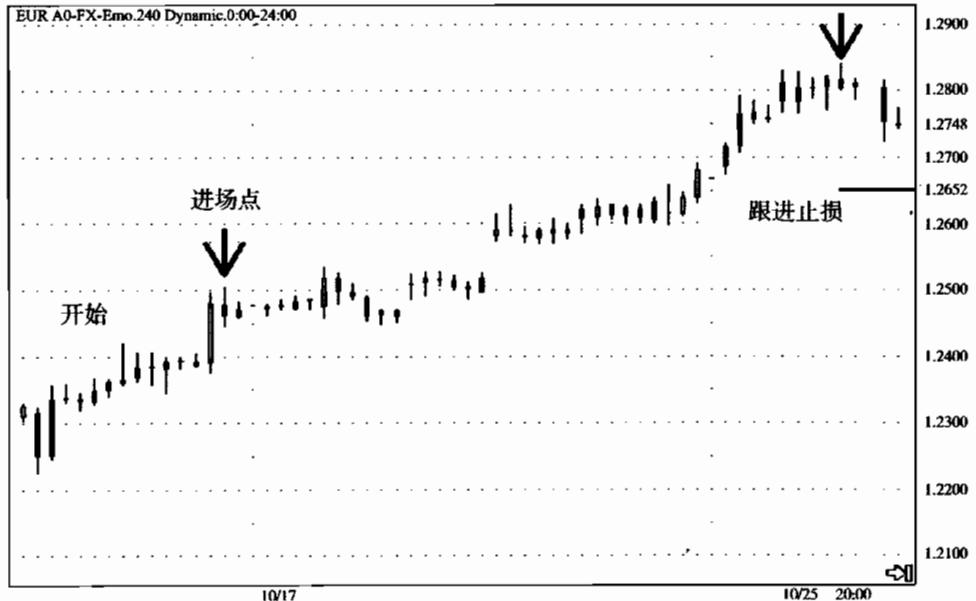


图 3-28

准。根据先前的跟进止损规则，我们应该将止损跟进到 1.2652，具体而言就是 1.2802 减去 150 点。

请看图 3-29，10月28日12:00，汇率触及了 1.2652 的停损位，平仓出场。



图 3-29

上述交易总毛利为 1.2461 与 1.2652 的差值，为 191 点。似乎我们赚了不少，其实我们损失了大量的潜在利润。那么，我们究竟损失了多少潜在赢利呢？正如我们在后面小节将看到的那样，如果我们采用推动调整波浪中线交易法来确定这段行情的退出点，将获得大约 723 点毛利润。图 3-30 显示了同一入场点下，150 点跟进止损出场策略和推动调整波浪交易法出场策略带来的毛利润差异。

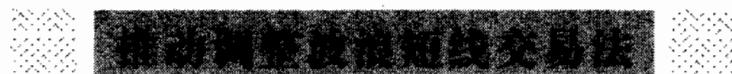
跟进止损出场法的根本错误在于，虽然市场非常显著地在持仓方向上运动，但是跟进止损并没有给予其发展的空间。具体而

言，假如你有 400 点的浮动利润，为什么不合理承担风险，拿出 200 点的回旋空间来让利润有个两倍甚至三倍的增长呢？这里我们获得了 723 点的利润！一个成功的外汇交易者必须能够从一波行情中榨取足够的利润。



图 3-30

本小节的内容也许有点枯燥，但是如果你能懂得本小节的内容，则会在最初采用推动调整波浪交易法时具有更大的信心。在下面的几个小节中，我们将向你展示关于推动调整波浪交易法的每个构件和一些具体的交易实例。



对于一个采用推动调整波浪交易法来进行短线交易的交易

者而言，所有货币对理论上都是适合的，不过我们建议你交易那些点差在 5 点以内的货币对。推动调整波浪短线交易法的基本工具具有：第一，5 分钟蜡烛线用于产生进场的初始信号；第二，基于日线的 14 期 RSI 指标用于确认进场的初始信号，充当过滤信号的角色；第三，5 分钟蜡烛线用于产生完全的出场信号。

推动调整波浪短线交易法赋予了出场信号和进场信号同等的重要性，这是该方法与绝大多数交易方法的区别所在。我们将首先向你演示如何确认推动调整波浪产生的市场信号，接着向你演示利用过滤指标 RSI 决定进场时机，最后向你演示按照退场规则决定退场时机。

在利用推动调整波浪短线交易法之前我们必须确认可供交易的行情走势。可供推动调整波浪短线交易法采用的行情走势被定义为活跃波。在确认了活跃波之后，我们就会利用推动调整波浪短线交易法进行分析和操作。推动调整波浪短线交易法产生的交易信号，可以为我们做多或者做空、进场或者出场提供唯一依据。

所谓的活跃波也就是发生在最近的超过 40 点的市场运动。为了找出活跃波，我们需要进行如下步骤。

第一步，在 5 分钟图上，找出最近行情走势中那些看起来超过 40 点的波段，如图 3-31 所示。

第二步，连接波段起点和终点的极端值，如图 3-32 所示。如果波段向上，则我们将起点的最低点和终点的最高点连接起来；如果波段向下，则我们将起点的最高点和终点的最低点连接起来。

第三步，按照时间顺序，由近到远地标出这些波段的序号，如图 3-33 所示。

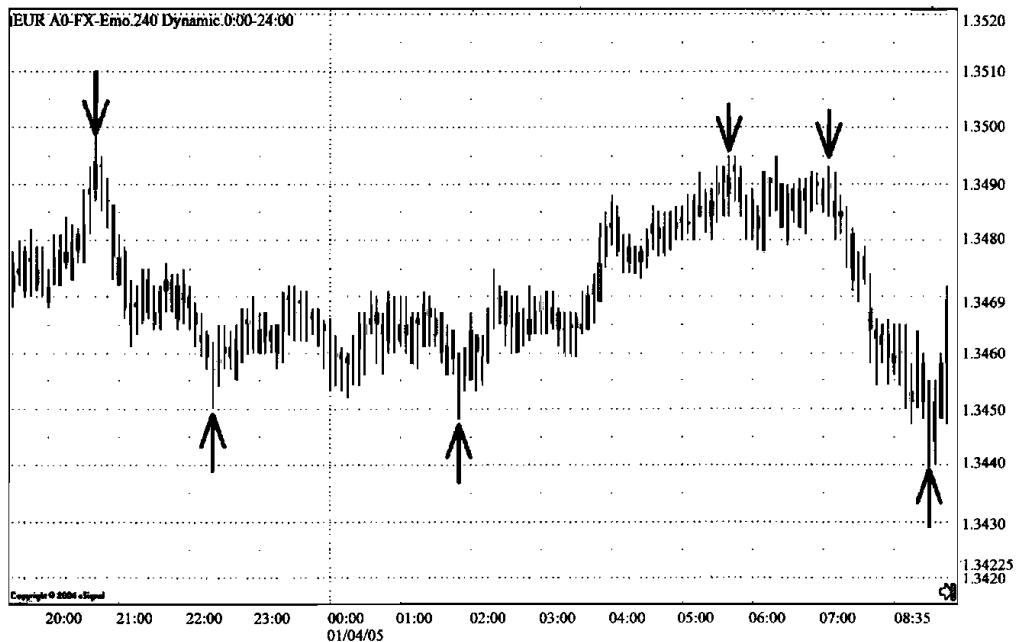


图 3-31

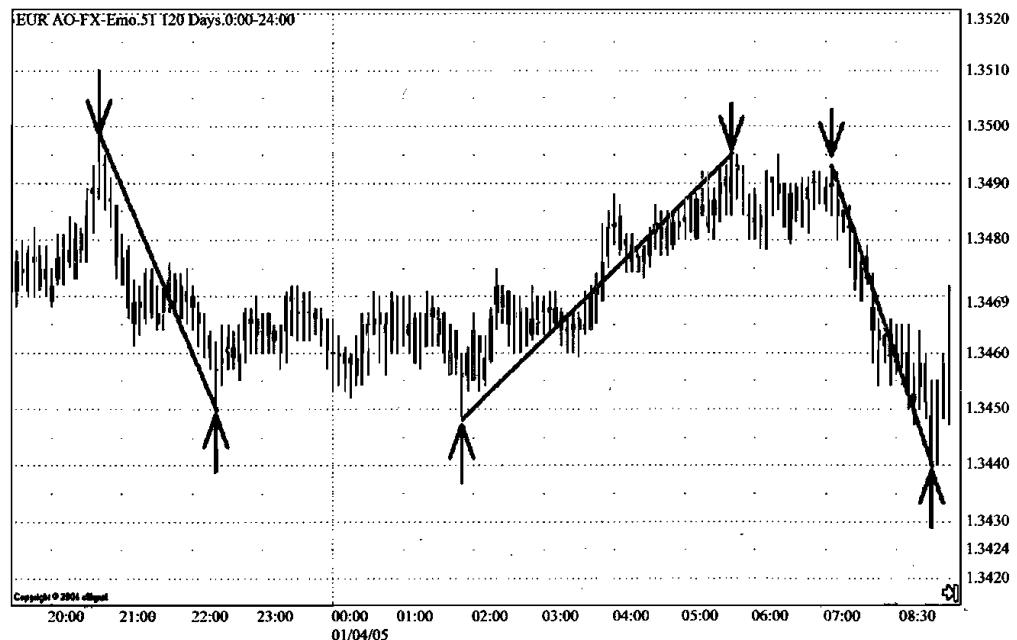


图 3-32

第四步，计算出这些波段的高度值。

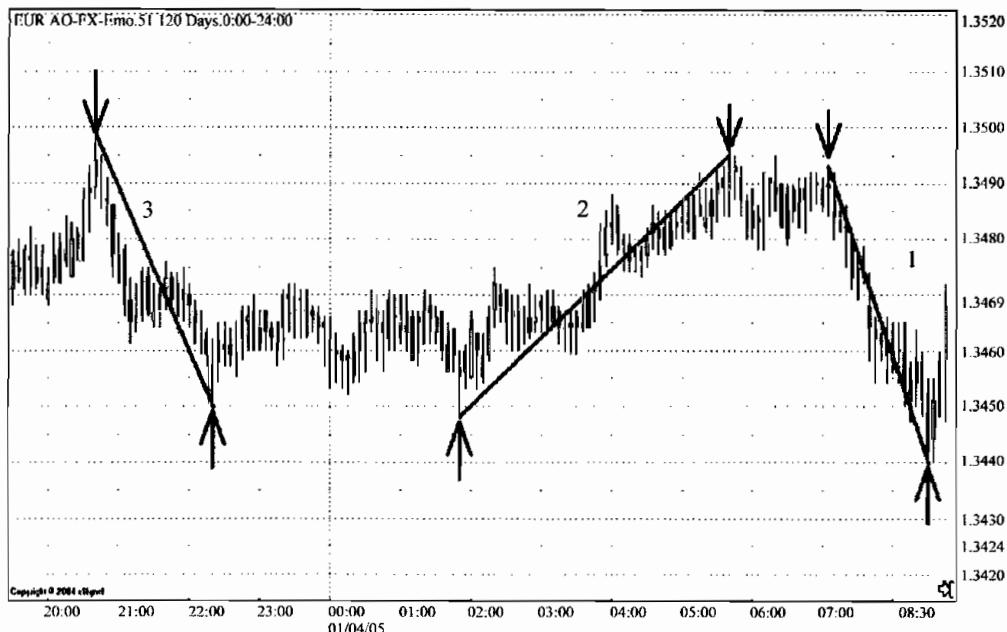


图 3-33

波段 1 的高度 = $1.3493 - 1.3439 = 54$ 点

波段 2 的高度 = $1.3495 - 1.3448 = 47$ 点

波段 3 的高度 = $1.3499 - 1.3450 = 49$ 点

第五步，找到超过 40 点的波段中离现在最近的一个波段，在这个实例中是波段 1。这样我们就找到活跃波了，如图 3-34 所示。

如果你经过上述步骤还没有找到活跃波，则应该将寻找的范围再扩大，延伸到更过去的行情寻找。随着行情的继续发展，如果一个新的超过 40 点的波段出现，先前的活跃波则冷寂，我们得到了新的活跃波，如图 3-35 所示。

找到活跃波之后，我们就要对其进行菲波纳奇分割了，利用 MT4.0 画线工具中的菲波纳奇回撤线可以完成这一任务，不过需要重新编辑属性。每当一个新的活跃波形成之后，我们就需要重新进行菲波纳奇分割。在推动调整波浪短线交易法中我们仅仅采

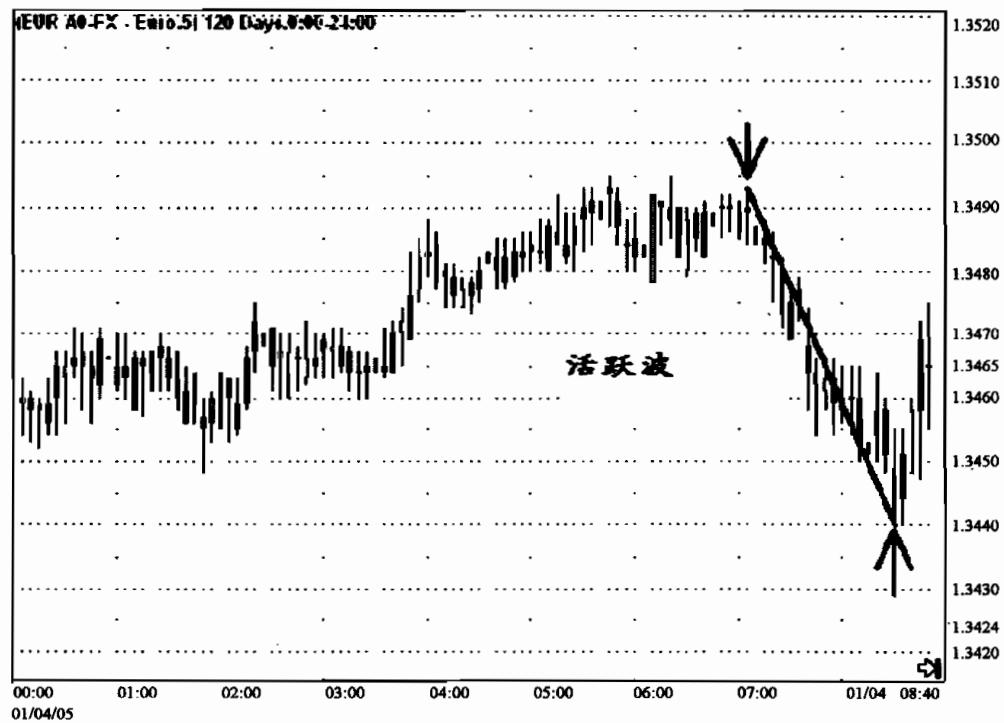


图 3 - 34

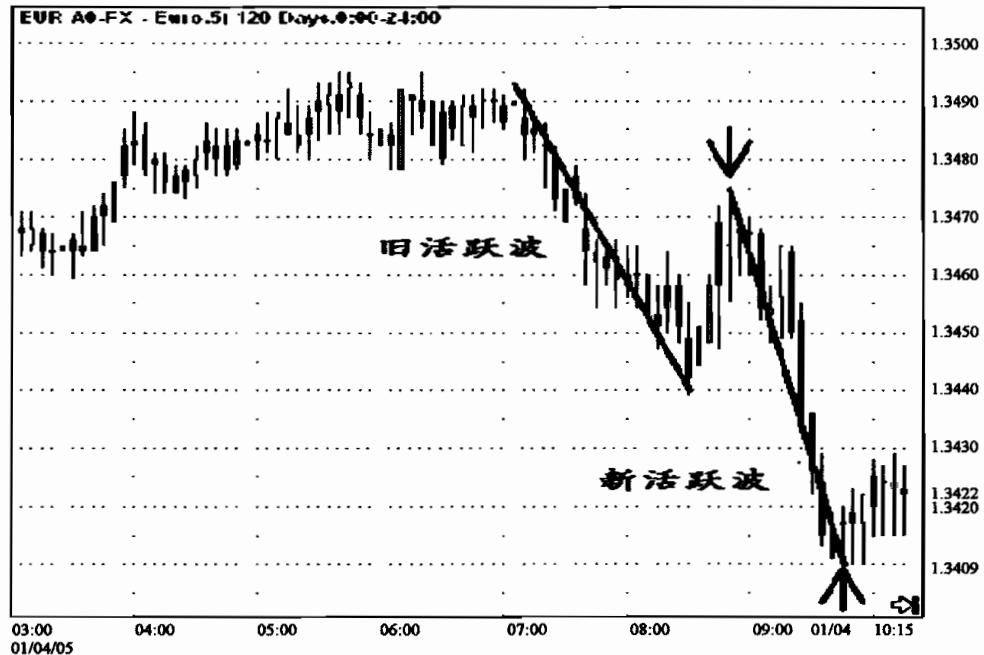


图 3 - 35

用这些比率：0、0.25、0.382、0.618、0.75 和 1。0 是活跃波的最低点，1 是活跃波的最高点。在图 3-36 这个例子中，以波段最高点 1.3317 为 1，以波段最低点 1.3257 为 0 进行分割，图中显示了各个点位的比率和数字。

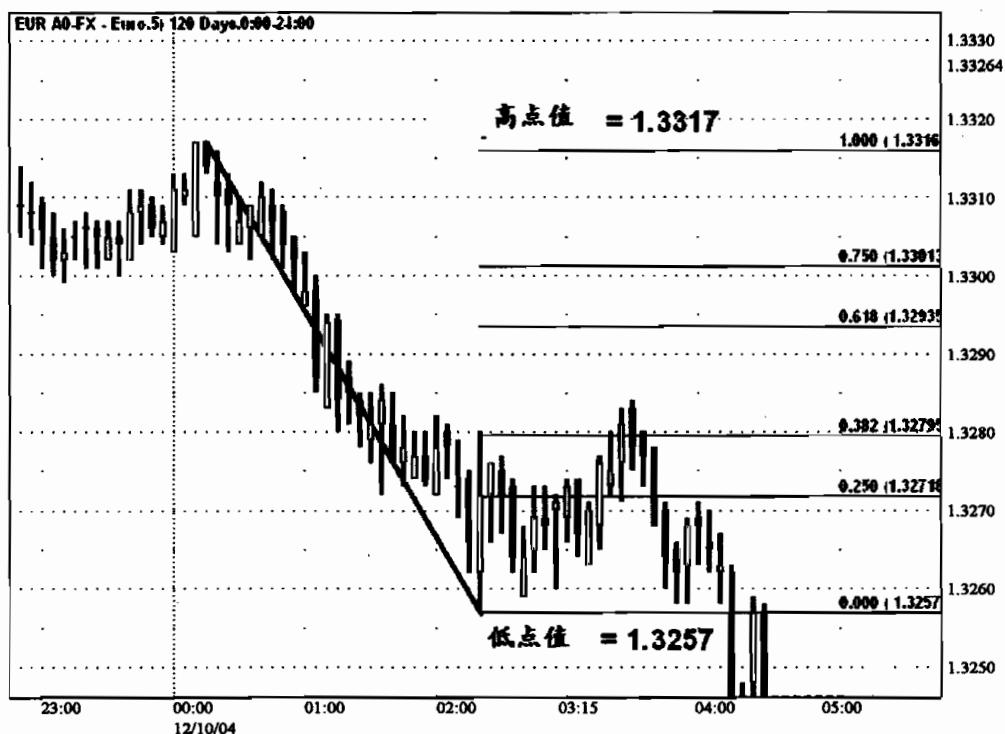


图 3-36

点位 0.382 被定义为“下回撤点位”，点位 0.618 被定义为“上回撤点位”，0.382 和 0.618 之间的地带被定义为“回撤中心带”，如图 3-37 所示。点位 0.25 被定义为“下确认点位”，点位 0.75 被定义为“上确认点位”，如图 3-38 所示。0 点位和 1 点位与交易没有直接关系，所以我们没有专门定义它们。

推动调整波浪短线交易法的设置已经完成，现在我们来看市场显示的信息。首先，我们仅仅关注回撤中心带：只有当回撤中心带被触发后我们才做进一步的分析。一旦回撤中心带被蜡烛线

触发，我们就进一步利用确认点位。

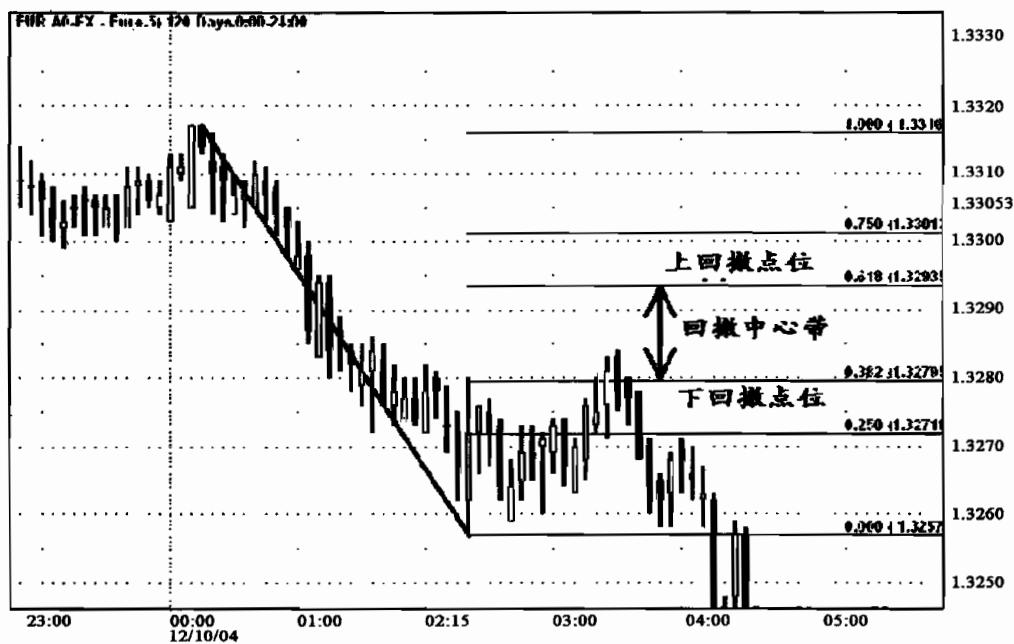


图 3-37

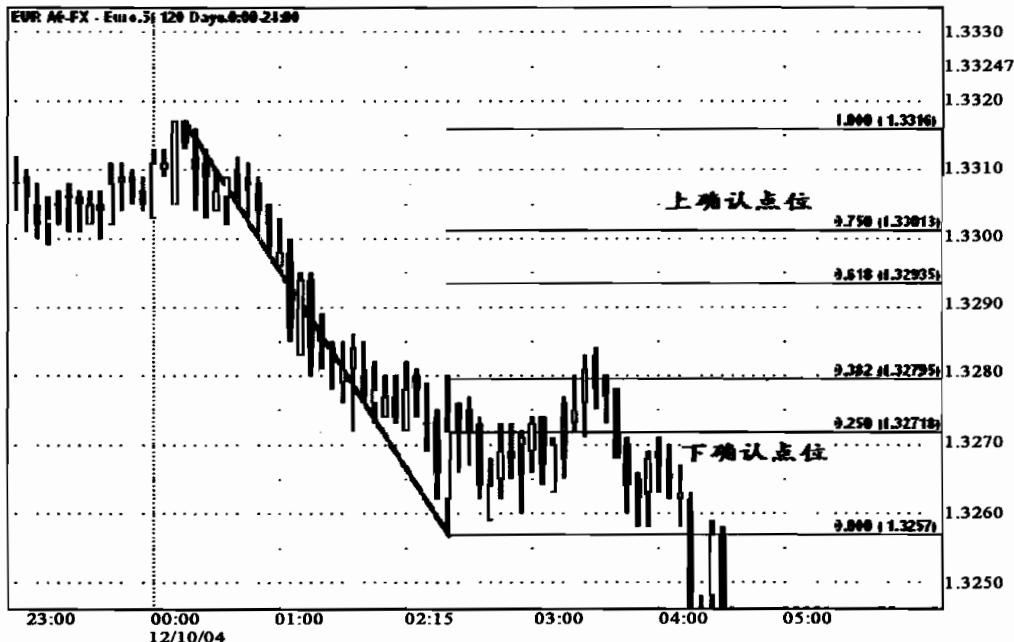


图 3-38

如图 3-39 所示，当蜡烛线的收盘价位于回撤中心带时，回撤中心带就被触发了。

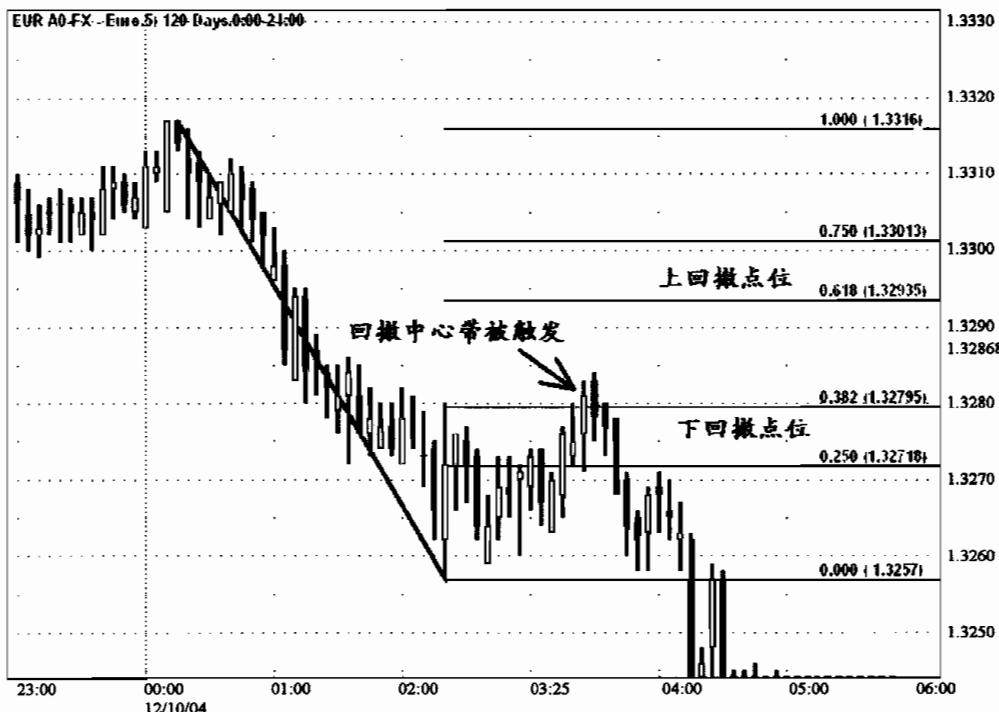


图 3-39

一旦回撤中心带被触发，则我们就将注意力转向确认点位，这时候存在四种情况。

第一种情况是下降推动波浪。如果活跃波是下降的，同时出现一根整体位于下确认点位 0.25 以下的蜡烛线，则我们确认这一波浪为下降推动波浪。这就表明市场趋势朝下，这是一个看跌的信号，如图 3-40 所示。

需要强调的一点是，我们这里讲的蜡烛线位于下确认点位以下，是指整根蜡烛线位于下确认点位以下，如图 3-41 所示。

第二种情况是上升推动波浪。如果活跃波是上升的，同时出现位于上确认点位 0.75 之上的整根蜡烛线，则我们确认这是一个

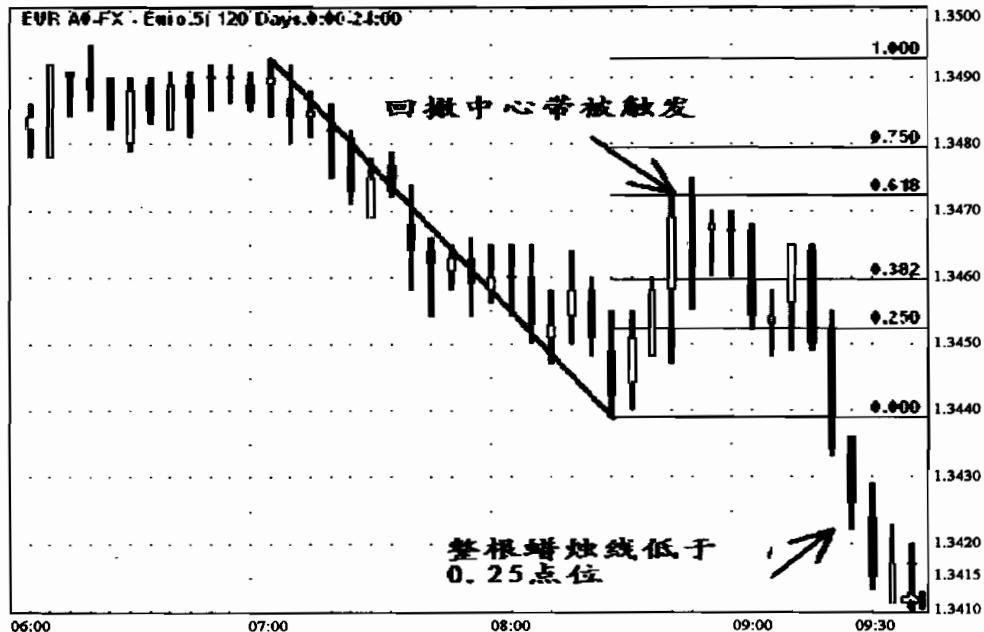


图 3-40

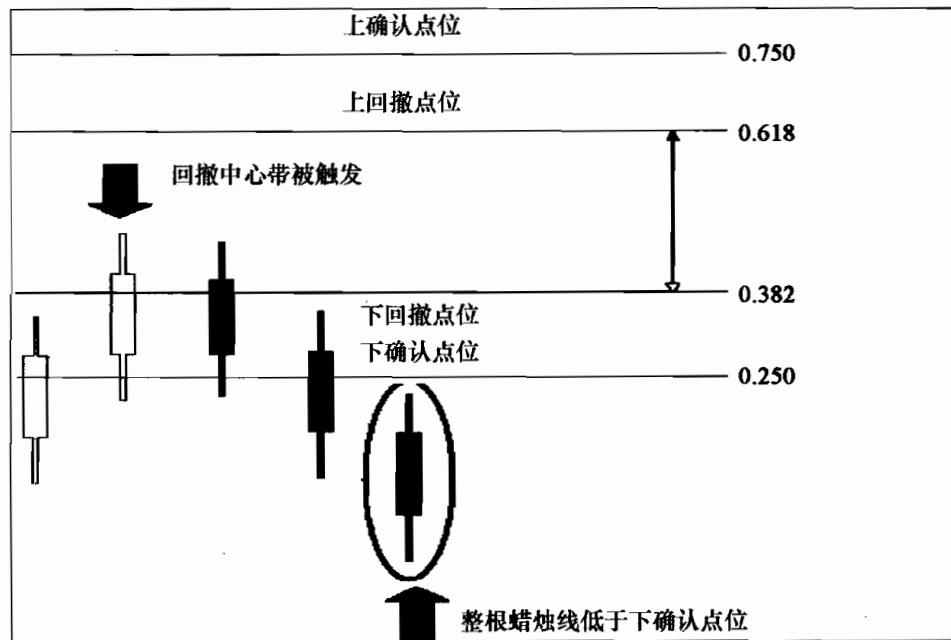


图 3-41

上升推动波浪。这就表明市场趋势向上，这是一个看涨信号，如图 3-42 所示。

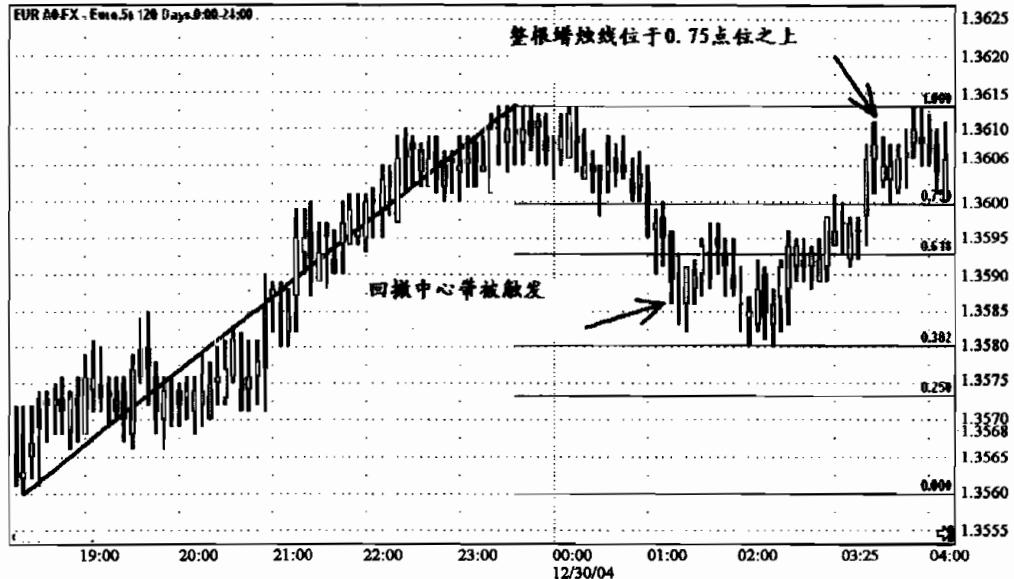


图 3-42

第三种情况是下降调整波浪。如果活跃波是下降的，同时出现位于上确认点位 0.75 之上的整根蜡烛线，则活跃波是调整浪。这表明市场趋势是向上的，这是一个看涨信号，如图 3-43 所示。

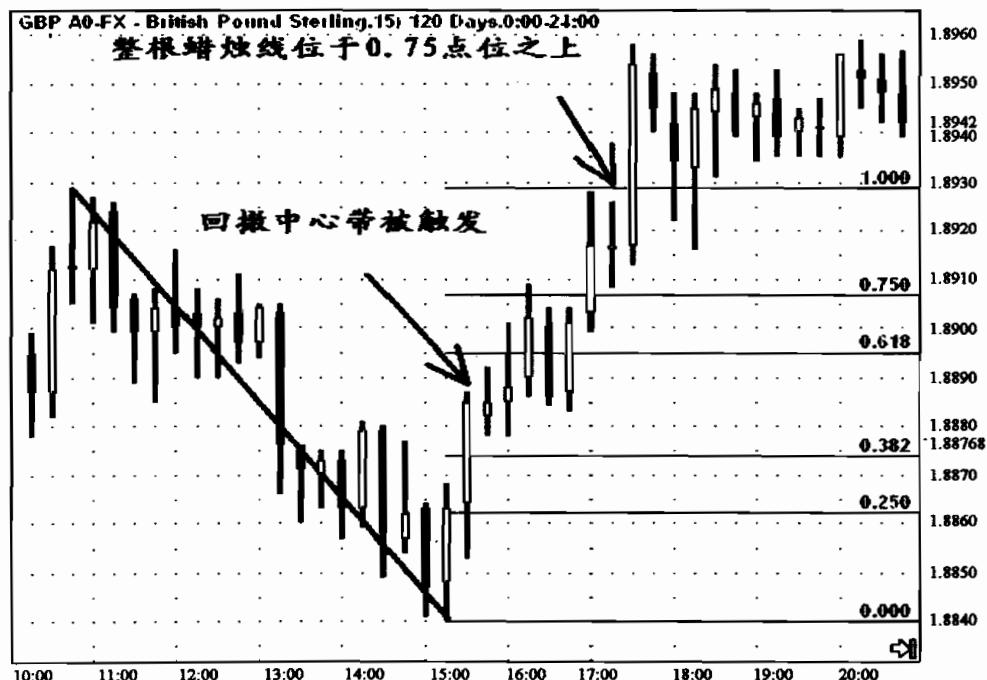


图 3-43

第四种情况是上升调整波浪。如果活跃波是向上的，同时出现位于下确认点位之下的整根蜡烛线，则活跃波是调整浪，此时市场的趋势朝下，这是看跌信号，如图 3-44 所示。

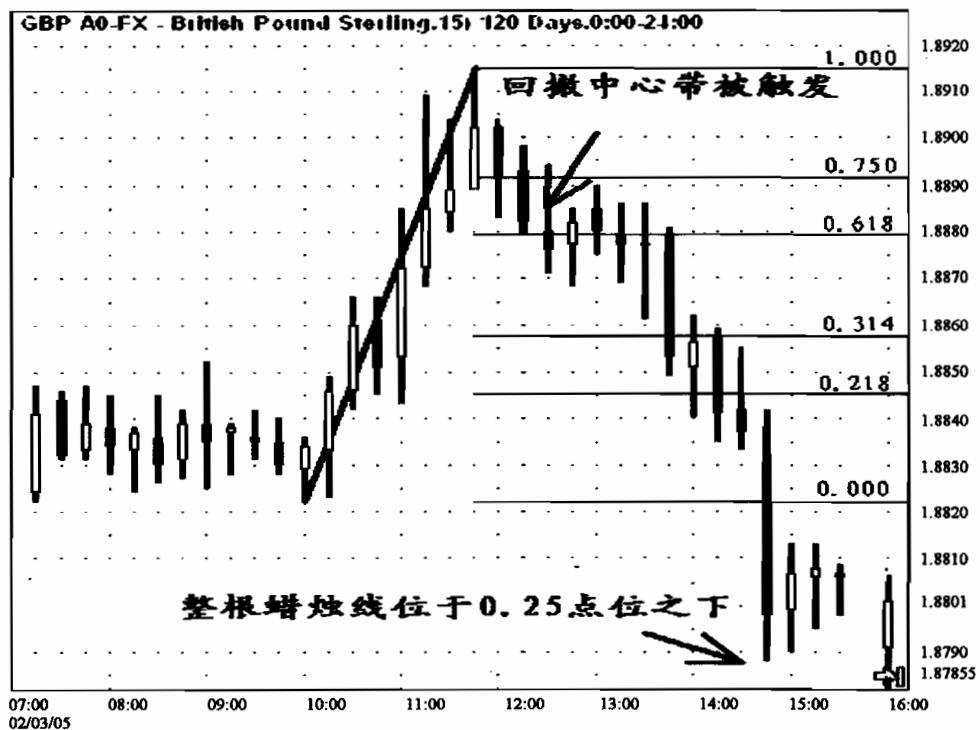


图 3-44

现在我们来归纳一下这四种情况：

第一，如果活跃波下降，而整根蜡烛线位于 0.75 点位之上，看涨信号（见图 3-45）。

第二，如果活跃波上升，而整根蜡烛线位于 0.75 点位之上，看涨信号（见图 3-46）。

第三，如果活跃波下降，而整根蜡烛线位于 0.25 点位之下，看跌信号（见图 3-47）。

第四，如果活跃波上升，而整根蜡烛线位于 0.25 点位之下，看跌信号（见图 3-48）。

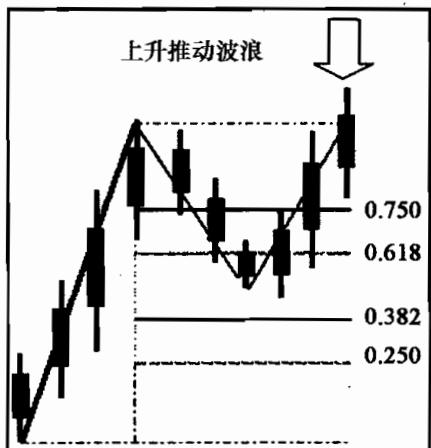


图 3-45

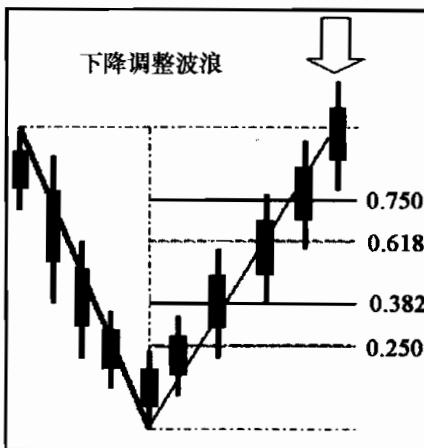


图 3-46

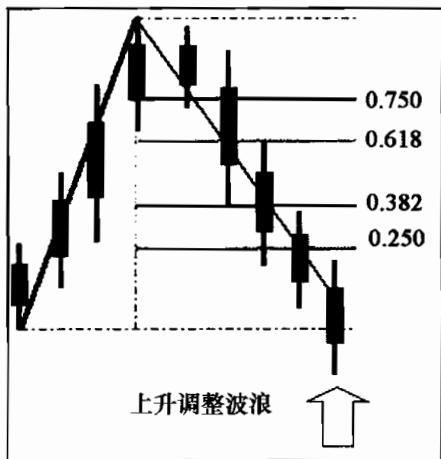


图 3-47

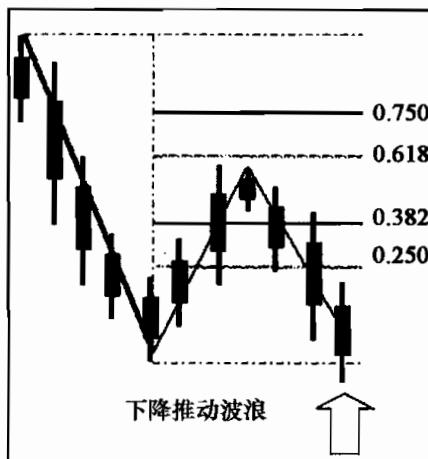


图 3-48

需要反复强调的是，只有当回撤中心带被触发后我们才用到确认点位。回撤中心带是为调整浪准备的。

如图 3-49 所示，当一个新的活跃波被确认时，新的菲波纳奇分割线谱被画出来，此前的菲波纳奇分割线谱被删除掉。

从图 3-50 可以看到，市场在不断为我们提供不同的交易信号，有效的交易信号能够为我们带来丰厚的利润。

5 分钟走势图上，在触及回撤中心带之后，当出现一根蜡烛线整个位于 0.75 点位以上时，如果日线图上的 14 期 RSI 信号线也同

时位于 50 中线之上，我们则进场做多。5 分钟走势图上，在触及回撤中心带之后，当出现一根蜡烛线整个位于 0.25 点位以下时，如果日线图上的 14 期 RSI 信号线位于 50 中线之下，我们则进场做空。

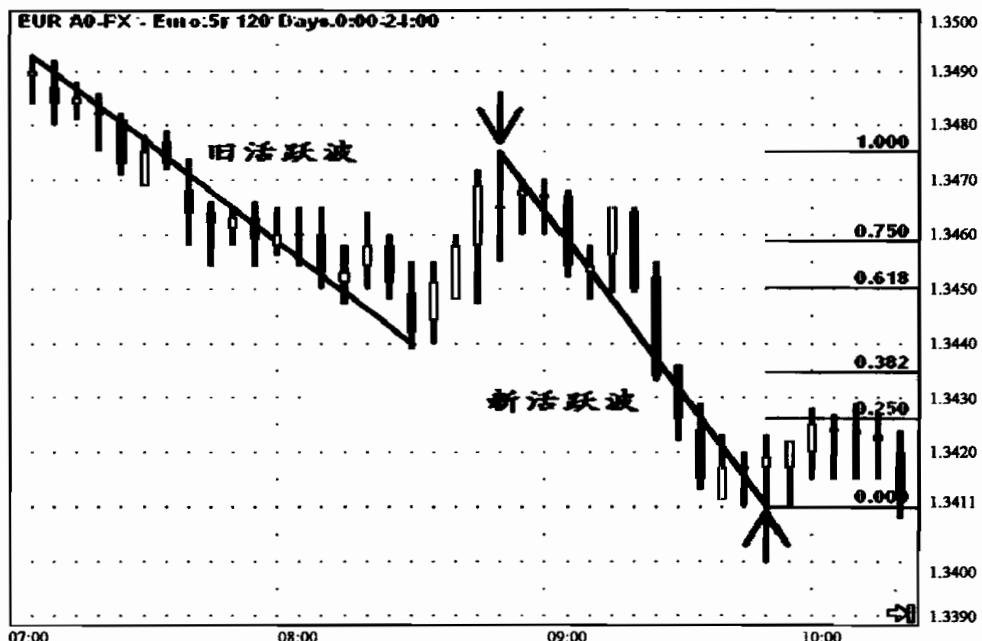


图 3-49

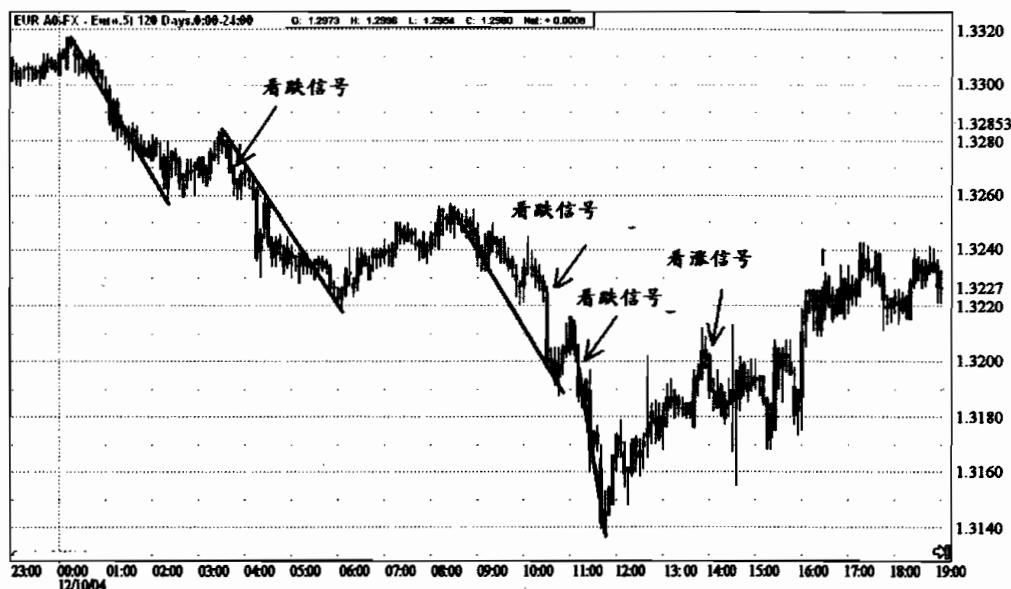


图 3-50

总之，推动调整波浪短线交易法的进场点研判有三个步骤：第一步，查看回撤中心带是否被触发；第二步，查看是否有整根蜡烛线位于确认点位外侧；第三步，查看 RSI 信号线的值是否支持确认点位发出的原始信号。

推动调整波浪短线交易法的进场法则我们已经搞清楚了，现在我们来介绍推动调整波浪短线交易法的出场法则。出场法则有两个：第一个是主要出场法则，我们寻找一个相反的进场初始信号，也就是回撤中心带触发后整根蜡烛线位于确认点位外侧，但是不需要 RSI 的过滤信号。第二个是辅助出场法则，这个出场法则完全是为了预防意外，这个法则要求设定一个 50 点的初始固定止损，因为我们不想在一笔短线交易中损失超过 50 点。

如果你持有一笔多头头寸，当下列两种情况之一发生时你必须平掉多头头寸：第一种情况是出现了空头的原始信号；第二种情况是初始 50 点止损被触发（进场价下面 50 点）。如果你持有一笔空头头寸，当下列情况之一发生时你必须平掉空头头寸：第一种情况是出现了多头的原始信号；第二种情况是初始 50 点止损被触发（进场价上面 50 点）。

请看图 3-51，进场三个步骤确认了进场做空信号，具体进场是在 9 月 29 日 8:20 的 1.8091 处。进场后在 1.8091 之上 50 点处设定初始停损值，具体而言就是在 1.8141。在这一交易中，这一初始止损并没有被触发，之所以退出交易是因为 9 月 30 日 13:45 出现的一个多头初始信号。

在本小节我们介绍了推动调整波浪短线交易法的进出场规则，在下面一个小节我们将介绍一些具体的交易实例，大家可以从这些示范中学到该方法的具体的运用之道。

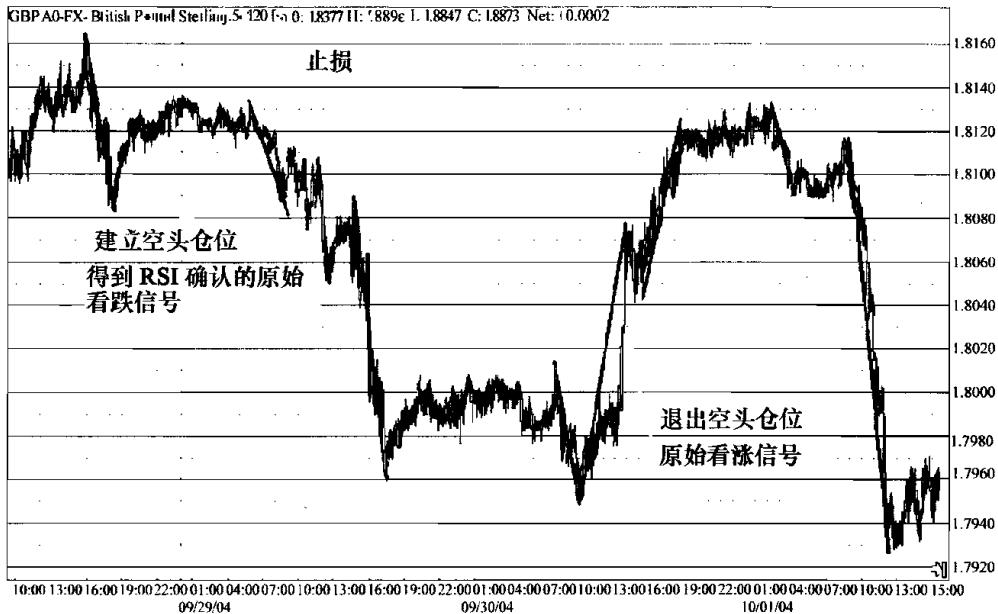


图 3-51

短线交易实例

为了让大家对推动调整波浪短线交易法有一个直观的了解并能深入掌握该方法，我们在本小节演示两个真实的交易例子，第一个是欧元兑美元，第二个是加元兑美元。短线交易需要用到两个走势图，一个是 5 分钟走势图，一个是日线走势图，如果你有条件可以在两个显示屏上分别显示这两个走势图。日线上只有一个 RSI 指标，以中线 50 作为分界线。当 RSI 指标值低于 50 时我们寻找看跌信号，当 RSI 指标值高于 50 时我们寻找看涨信号。我们不会去利用 RSI 的超卖和超买信号。在这里我们省略了日线走势图，用文字叙述代替。

欧元兑美元

现在我们开始分析，如图 3-52 所示。我们从 11 月 23 日 8 点开始一天的交易，此时欧元兑美元的汇率为 1.2995。而日线图中的 RSI 值在 50 以上，这是一个看涨信号，因此我们应该寻找做多的原始信号。

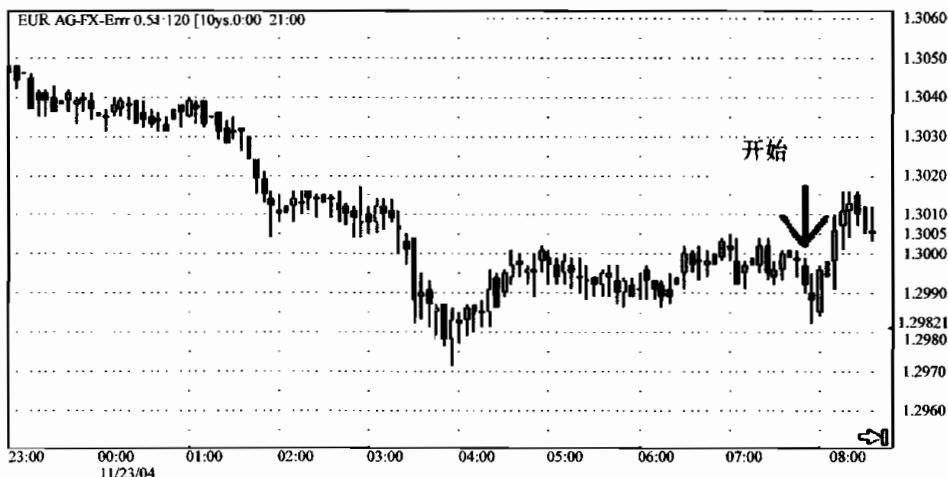


图 3-52

接着，我们确认活跃波。为了完成这一任务，我们将寻找最近一段走势中超过 40 点的波段。如图 3-53 所示，具体画图过程就省略了。

接着我们计算找出来的 4 个波浪的高度：

$$\text{波浪 1 的高度} = 1.3005 - 1.2986 = 19 \text{ 点}$$

$$\text{波浪 2 的高度} = 1.3002 - 1.2986 = 16 \text{ 点}$$

$$\text{波浪 3 的高度} = 1.3002 - 1.2971 = 31 \text{ 点}$$

$$\text{波浪 4 的高度} = 1.3039 - 1.2971 = 68 \text{ 点}$$

通过上面的计算，我们可以发现只有波浪 4 超过了 40 点，这就是活跃波。其他三个波浪就不用考虑了。这样就确认了活跃波，如图 3-54 所示。

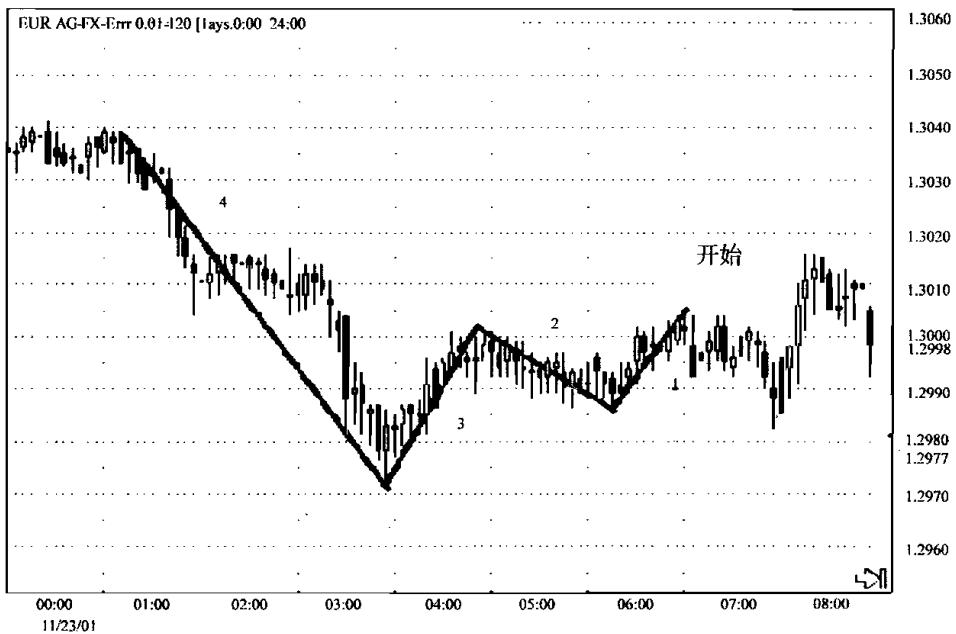


图 3-53

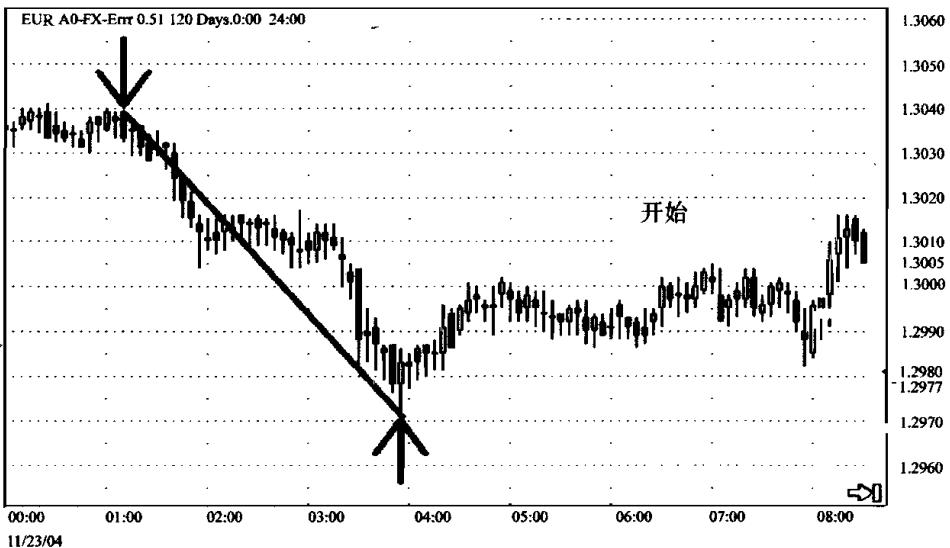


图 3-54

接下来我们开始进入推动调整波浪短线交易法的核心部分。首先以活跃波的高点为 1、低点为 0 画出如下水准的菲波纳奇点位：0、0.25、0.382、0.618、0.75 和 1。0.382 和 0.618 之间是

回撤中心带，而 0.25 和 0.75 则是确认点位。上述操作如图 3-55 所示。

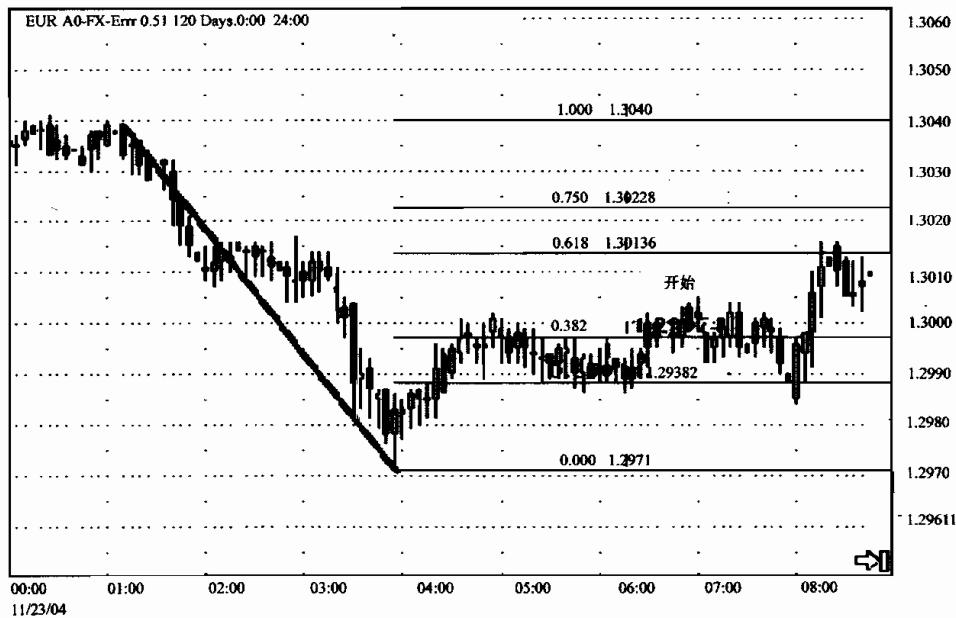


图 3-55

菲波纳奇分割线谱已经画好，现在来看看市场透露给我们的信息。如图 3-56 所示，在 11 月 23 日 11:30，出现一根蜡烛线整个位于 0.75 点位之上，此前汇率已经触发了回撤中心带，这就发出了一个看涨信号。

此时日线图上的 RSI 也位于 50 中线以上，所以原始看涨信号被确认。这样我们就在 11 月 23 日 11:30 以 1.3032 的价格进场做多，如图 3-57 所示。

进场的同时将初始固定止损放置在进场价位下 50 点处，也就是 $1.3032 - 0.0050 = 1.2982$ ，如图 3-58 所示。注意这个出场位置纯粹是为了预防万一。事实上，我们的主要出场信号是等待一个原始空头信号，也就是汇率触及回撤中心带之后，出现整根蜡烛线位于 0.25 点位之下。

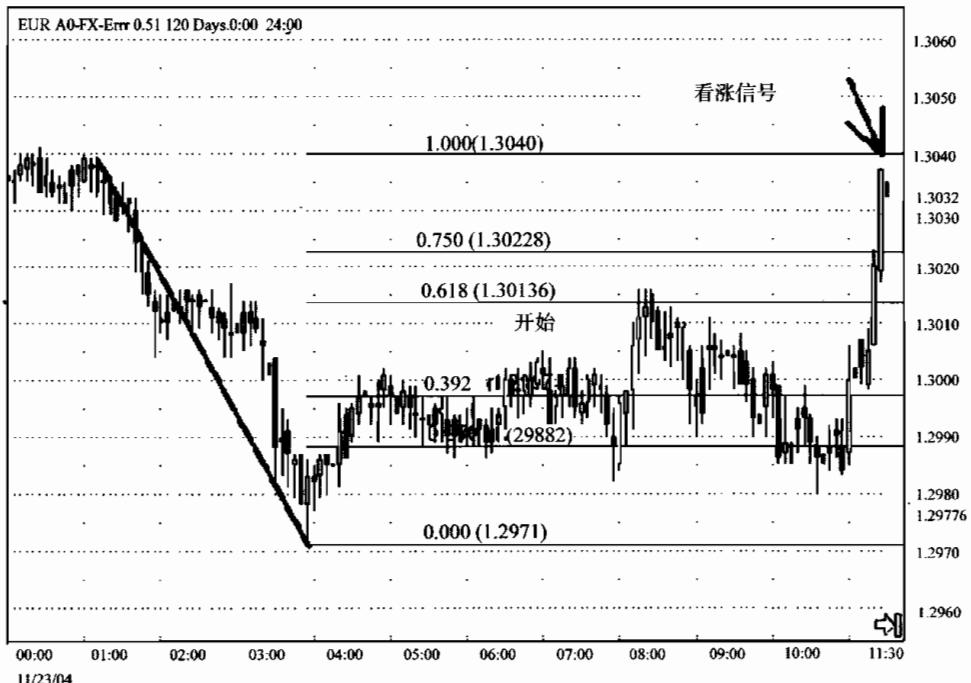


图 3-56

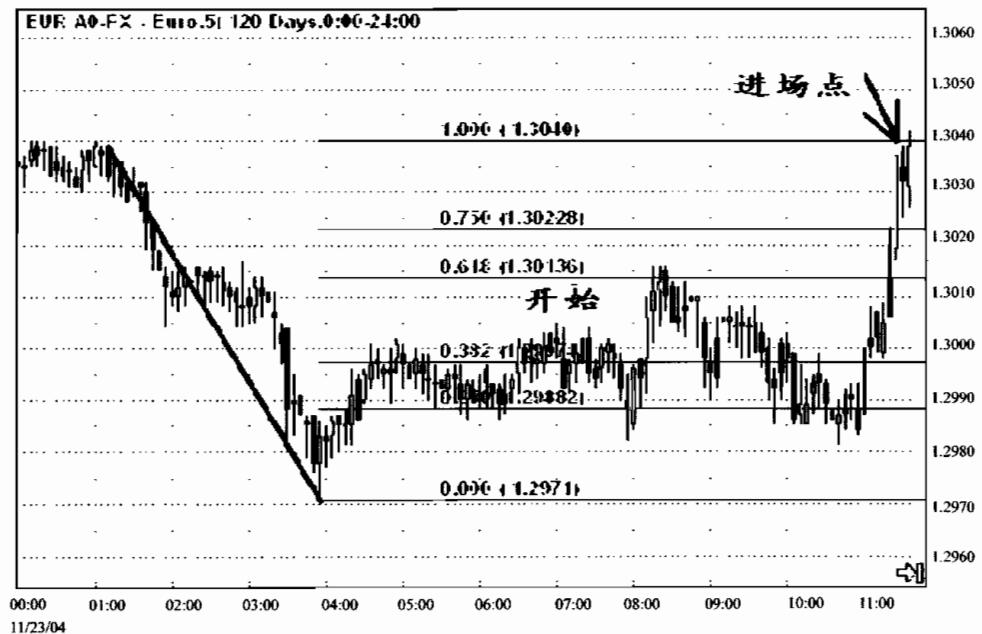


图 3-57

每当一个新的活跃波被确认后，我们都需要重新画出菲波纳奇分割线谱，而此前的活跃波则冷寂。这一做法不断重复，直到

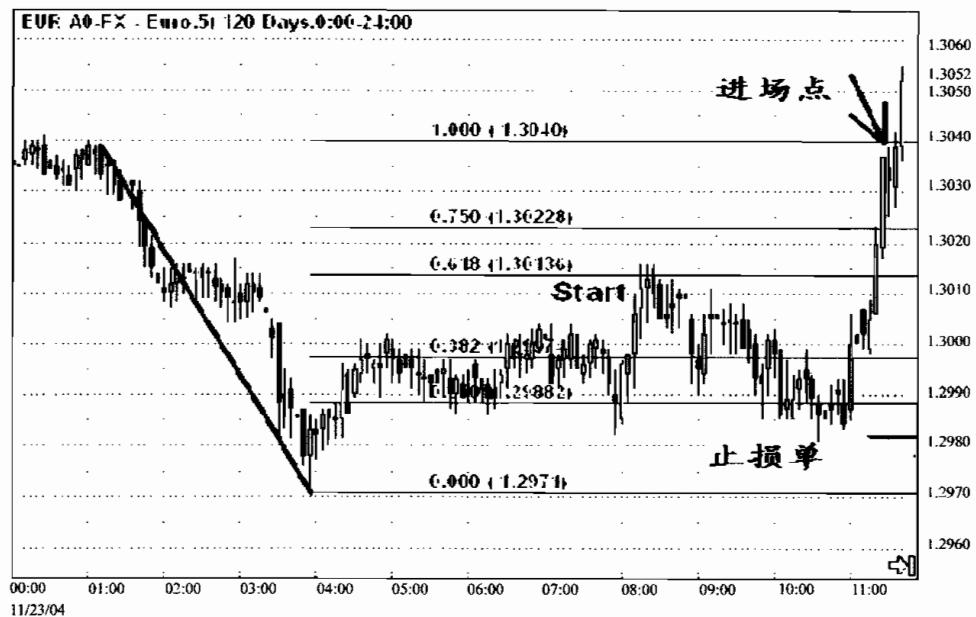


图 3-58

出场。在 11:30 到 13:00 之间，没有原始看跌信号产生，所以我们继续持仓。在 13:00，我们确认了一个新的活跃波，具体而言是由 11 月 23 日 10:55 到 12:00 的走势构成的，我们在图 3-59 中将这

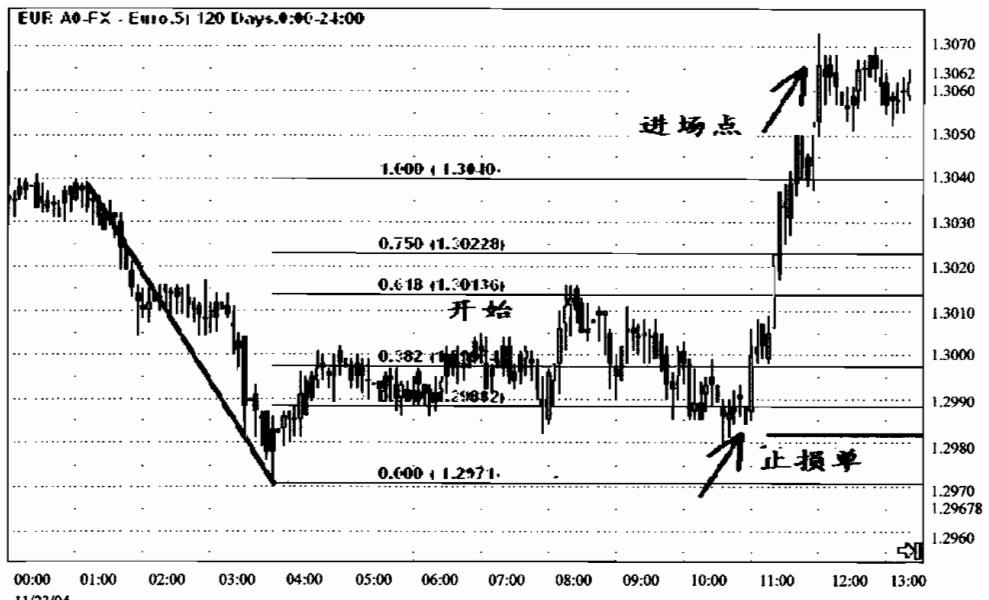


图 3-59

个新的活跃波首尾用箭头标出。

我们对新活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-60 所示。对于

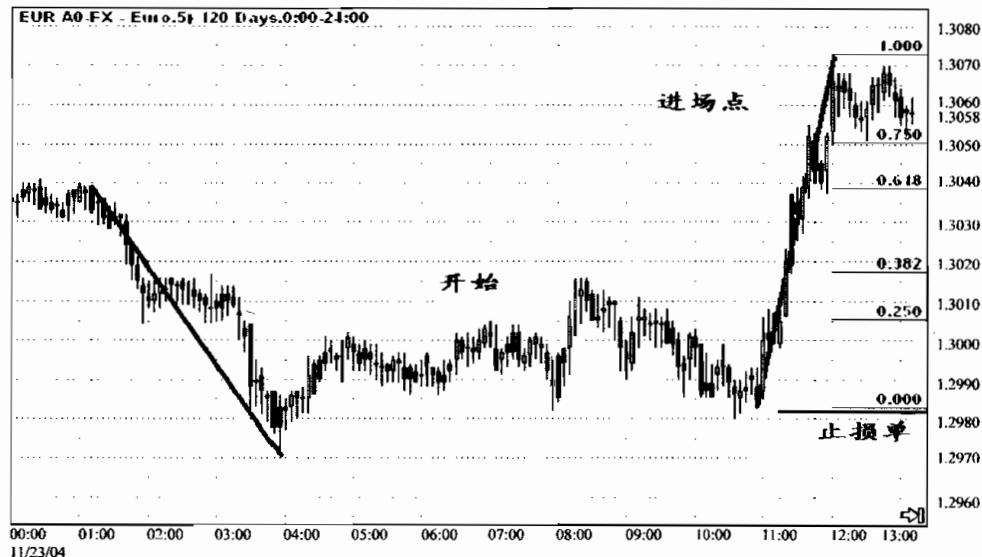


图 3-60

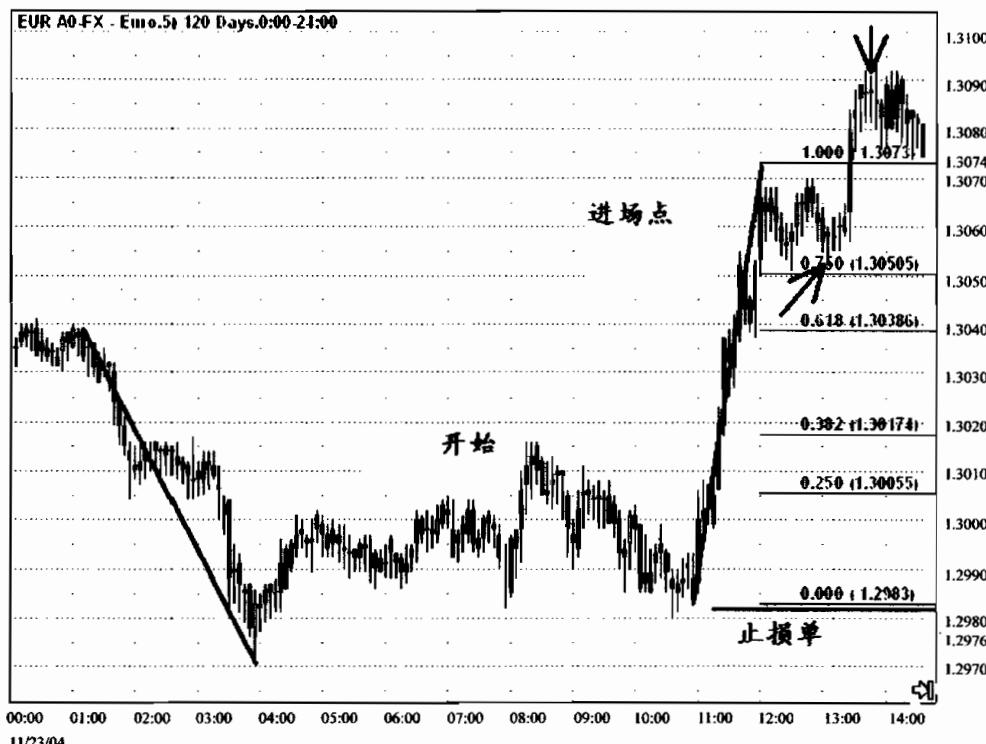


图 3-61

这一个活跃波仍旧没有出场信号产生。

此后 14:00 有一个新的活跃波得到确认，如图 3-61 所示，我们用箭头标出其首尾。我们对这个活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-62 所示，我们密切关注是否有出场信号。

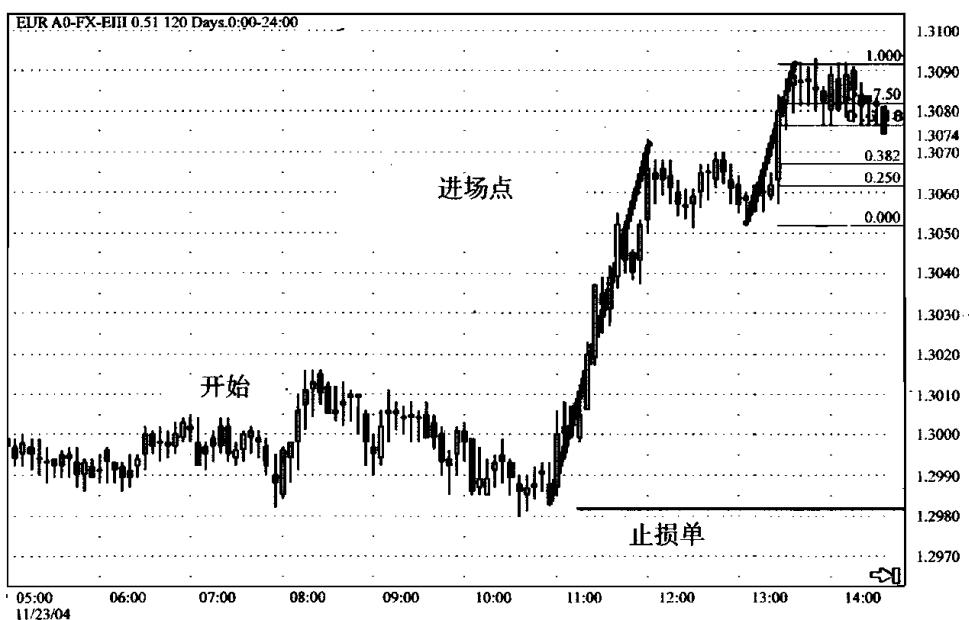


图 3-62

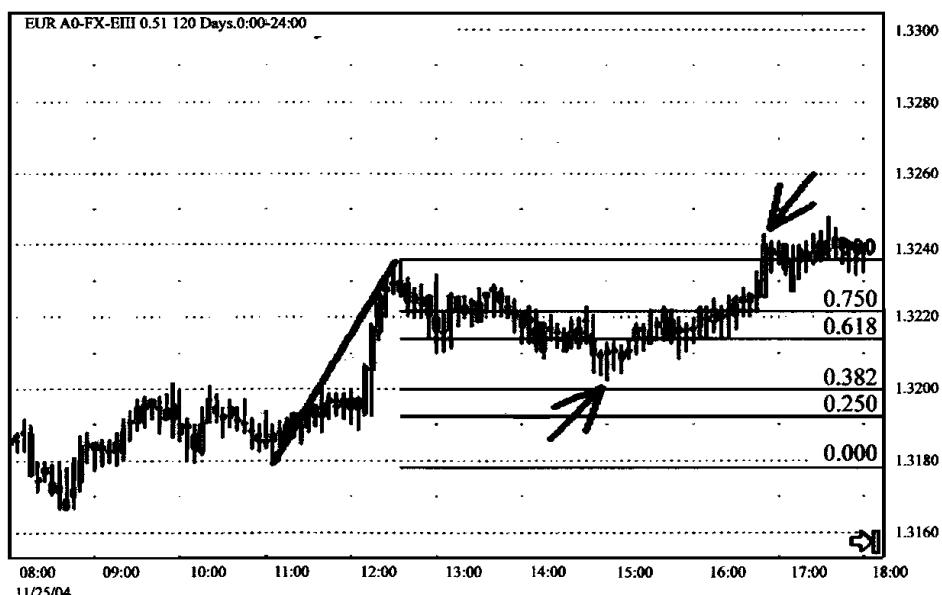


图 3-63

从 12:00 到 18:00 我们重复了上述步骤好几次，但是都没有出场信号发出，我们省略掉中间这几次，以避免本书显得过于冗长。大约在 11 月 25 日 18:00 时，一个新的活跃波得到确认，我们用箭头标出其首尾，如图 3-63 所示。

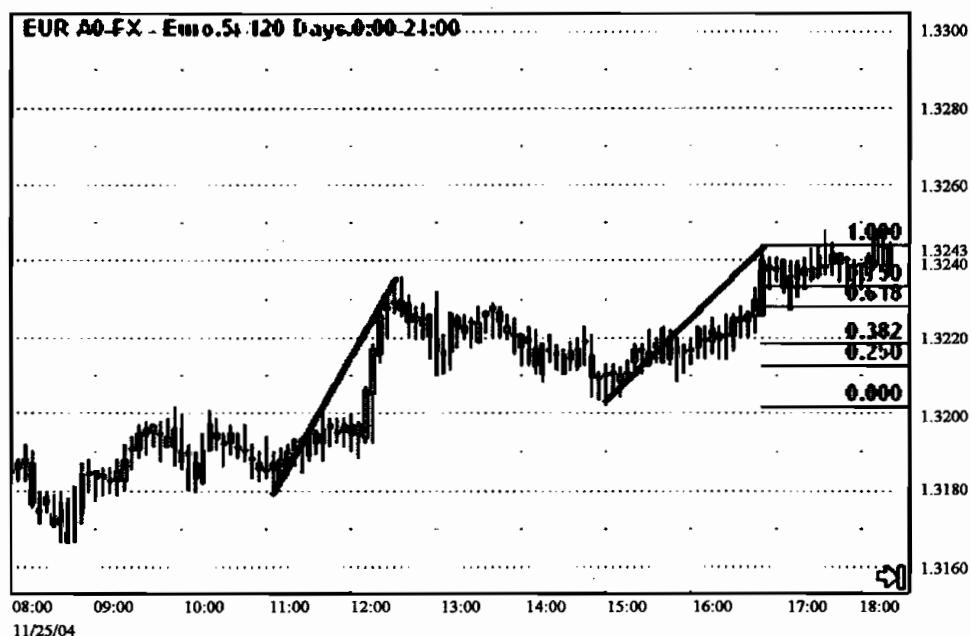


图 3-64

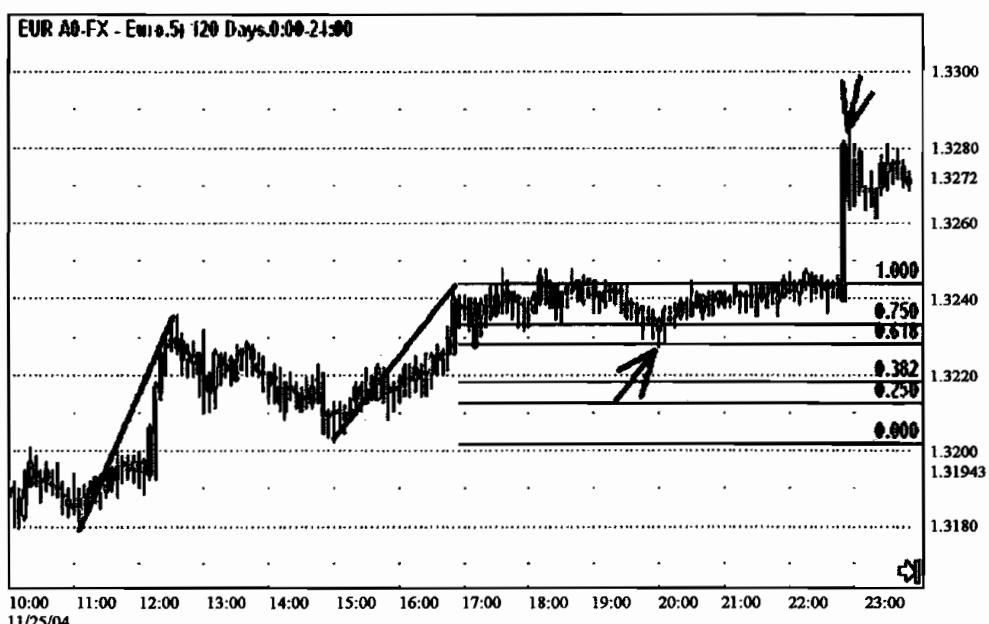


图 3-65

新的活跃波的菲波纳奇分割线被画出，如图 3-64 所示。

到了 11 月 25 日 23:00，一个新的活跃波被确认，如图 3-65 所示。

对这个活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-66 所示。没有出场信号，继续持仓。

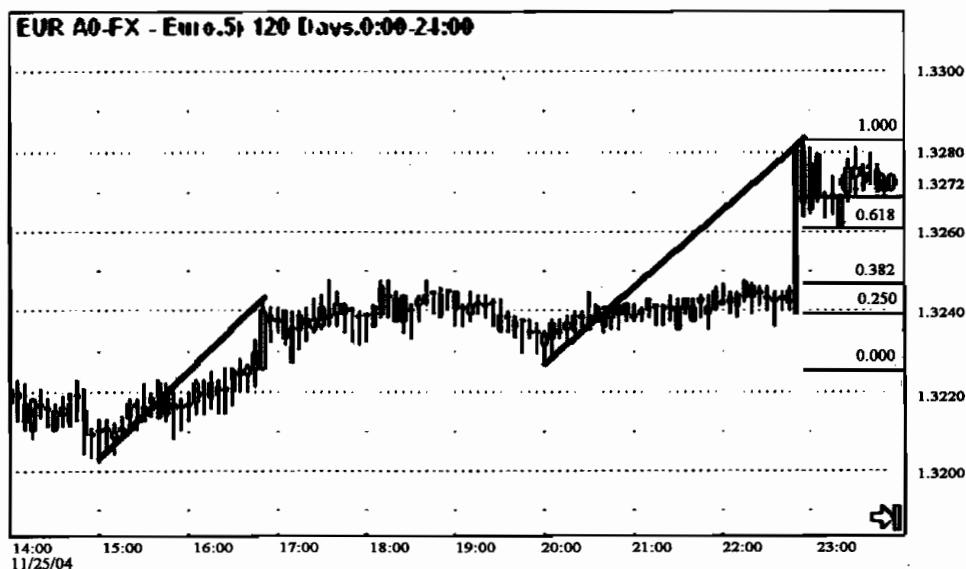


图 3-66

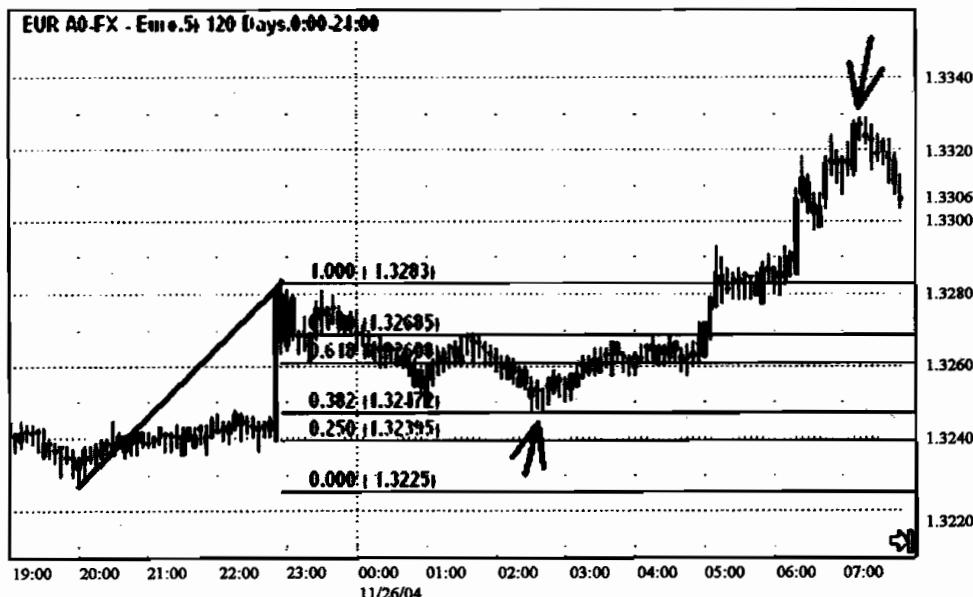


图 3-67

11月26日7:00，一个新的活跃波被确认，如图3-67所示。

画出菲波纳奇分割线谱，如图3-68所示。没有出场信号，继续持仓。

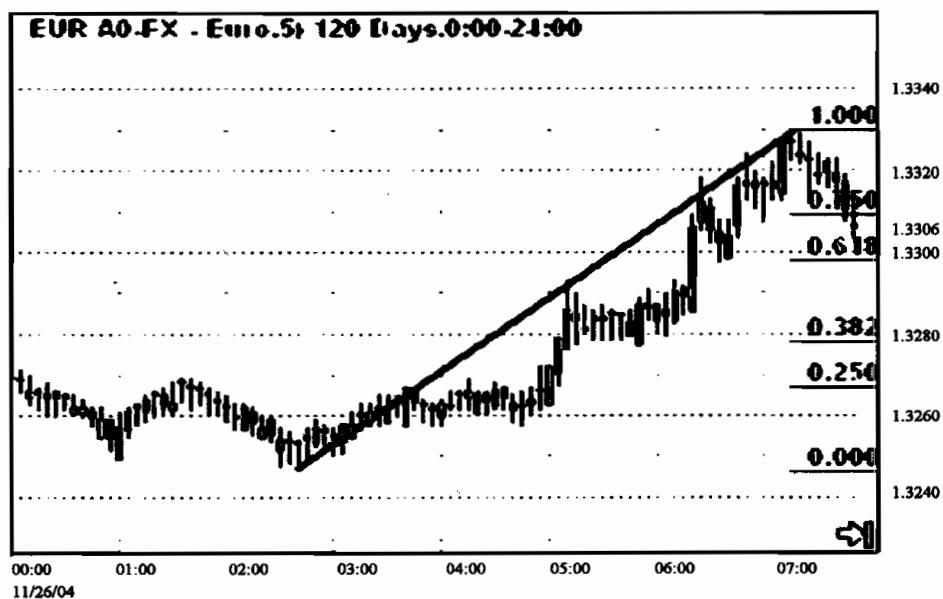


图3-68

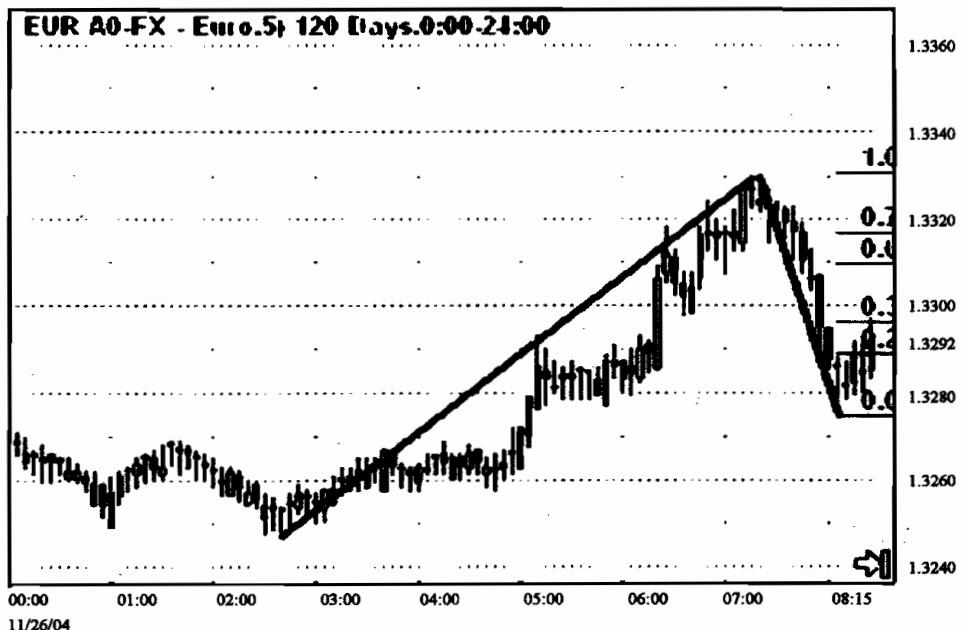


图3-69

11月26日8:15，一个新的活跃波被确认，对新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-69所示。没有出场信号，继续持仓。

8:30左右，市场开始大幅度下跌，如图3-70所示。在9:00左右，出现位于下确认点位0.25之下的整根蜡烛线，这是一个原始看跌信号，对我们手头的多头仓位而言是一个退场信号，于是我们在此出场。

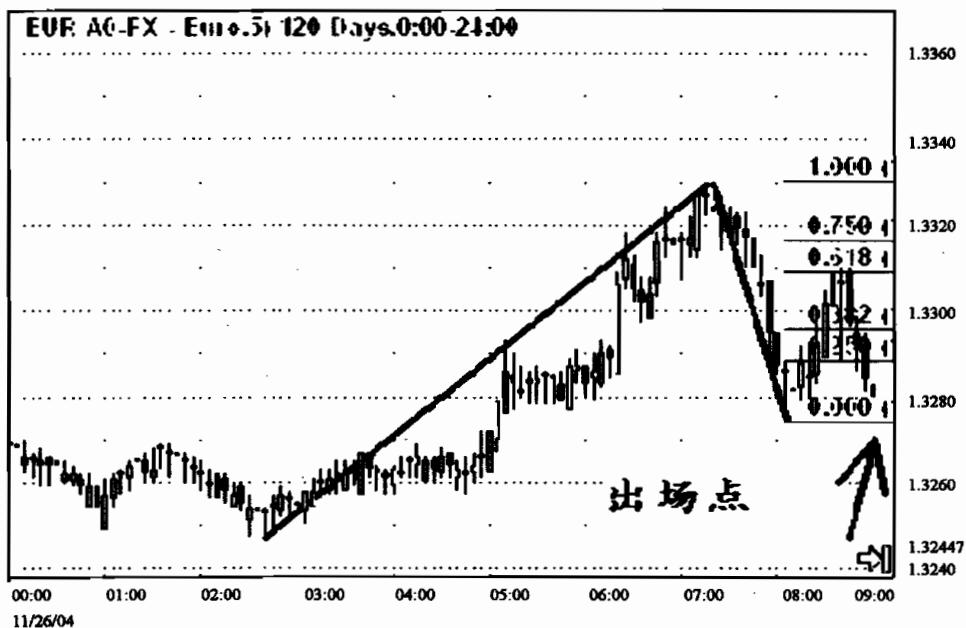


图3-70

现在我们来看看这笔交易的获利情况，1.3032进场，1.3280出场，毛利248点，如图3-71所示，对于一个标准手的交易而言，差不多是2480美元。这相当可观了，整个交易差不多持续了3天。

加元兑美元

我们再来看第二个例子，这是加元兑美元的短线交易实例，采用的工具仍旧一样：加元兑美元5分钟走势图，以及附加了RSI

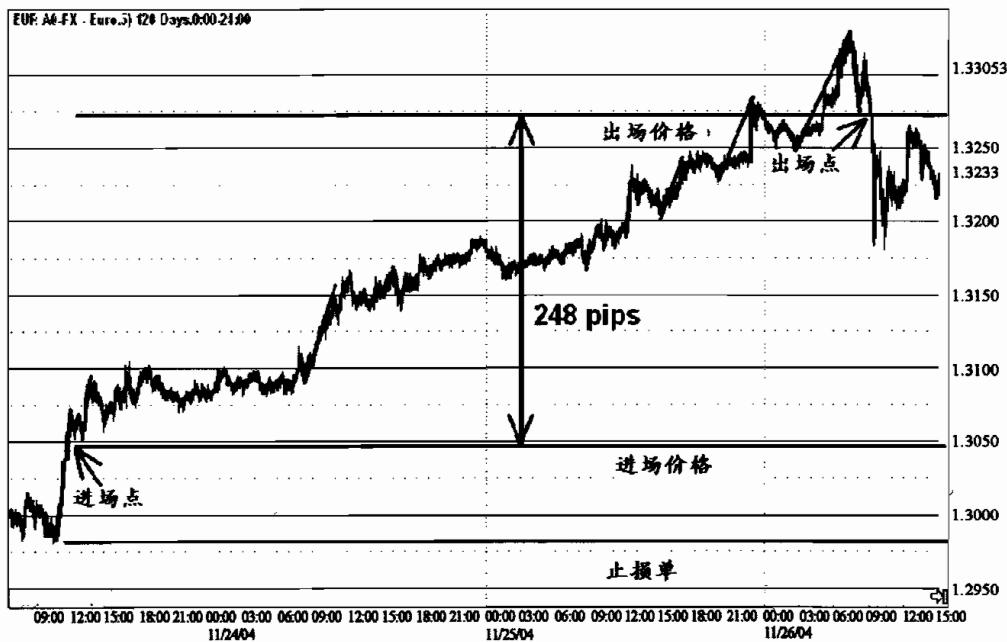


图 3-71

指标的加元兑美元日线走势图。此处省略了日线图，以文字叙述代替。假定从 11 月 3 日 8:00 开始交易，如图 3-72 所示，此时

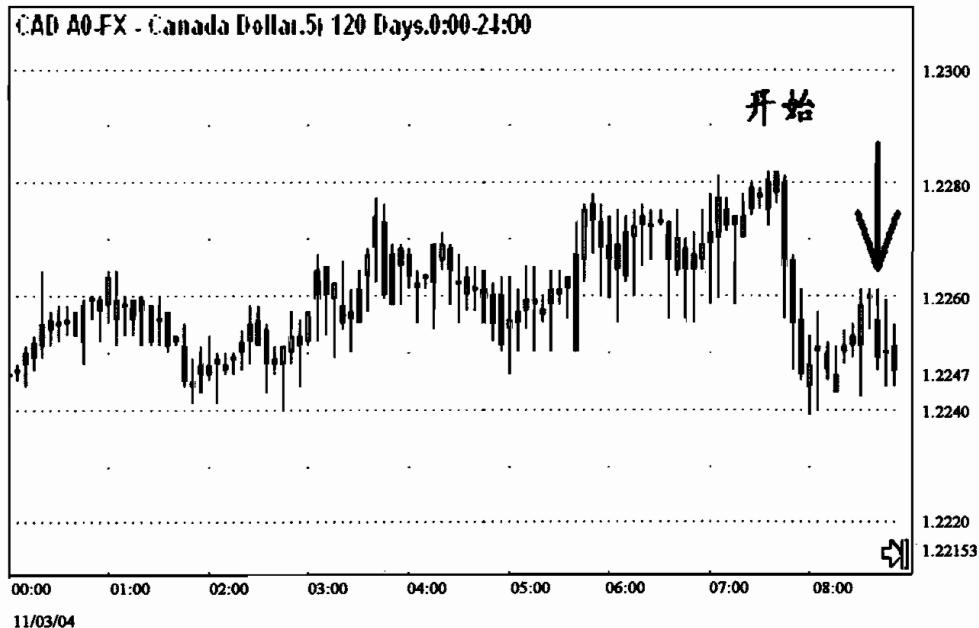


图 3-72

加元兑美元的价位是 1.2247，而此时日线图上的 RSI 低于 50，所以我们应该在 5 分钟图上寻找做空机会。

首先我们来确认活跃波，为了完成这项任务，我们将最近走势中的显著波段标示出来，如图 3-73 所示。

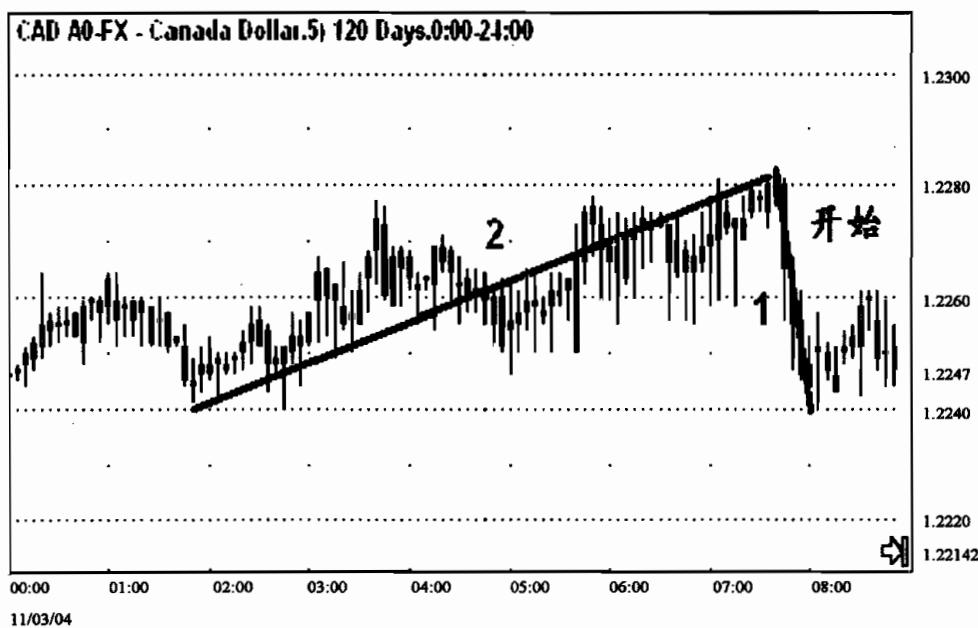


图 3-73

接着，我们对上述波段高度进行计算：

$$\text{波段 1 的高度} = 1.2282 - 1.2239 = 43 \text{ 点}$$

$$\text{波段 2 的高度} = 1.2282 - 1.2241 = 41 \text{ 点}$$

离现在最近而且超过 40 点的波段是波段 1，所以我们确认这是活跃波段，如图 3-74 所示。我们对此活跃波段进行菲波纳奇分割，如图 3-75 所示。

现在看看市场告诉我们的信息，在 11:10，有整根蜡烛线位于下确认点位 0.25 之下，如图 3-76 所示。在此之前，具体而言是 8:30 汇率触发了回撤中心带，由此发出一个原始做空信号，并

得到了 RSI 低于 50 的确认。

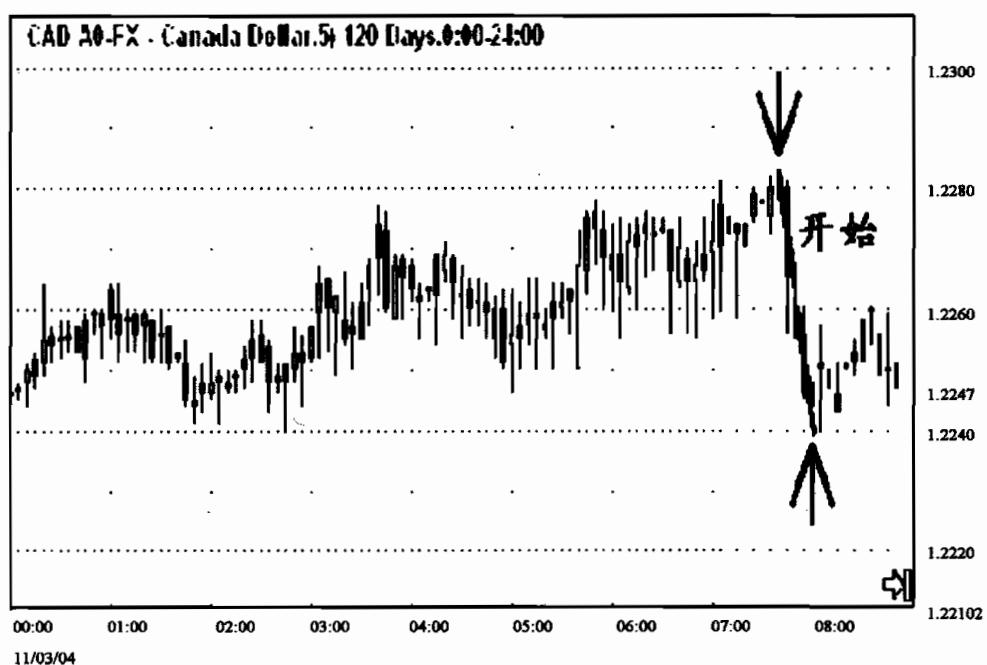


图 3 - 74

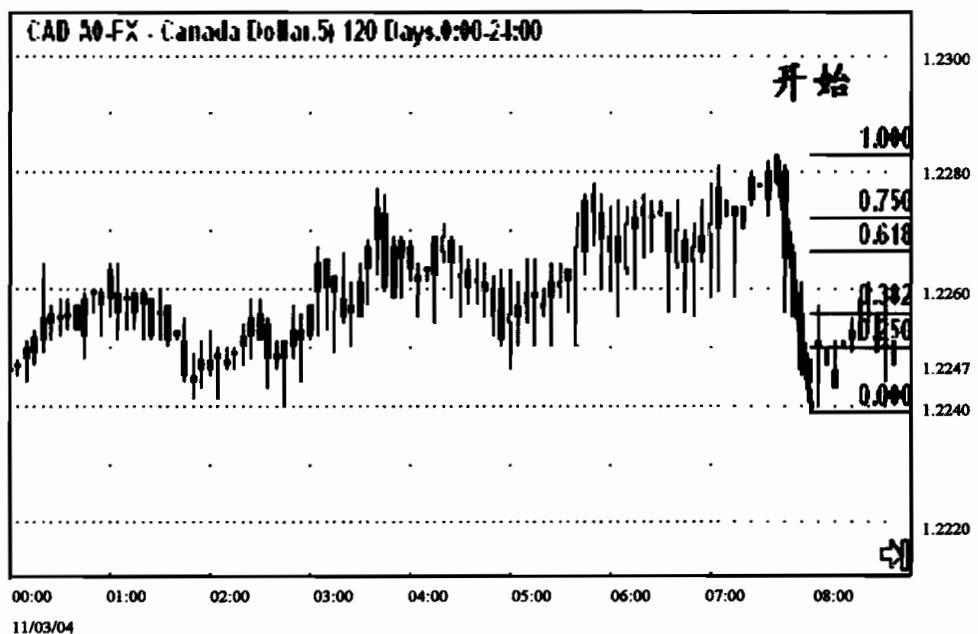


图 3 - 75

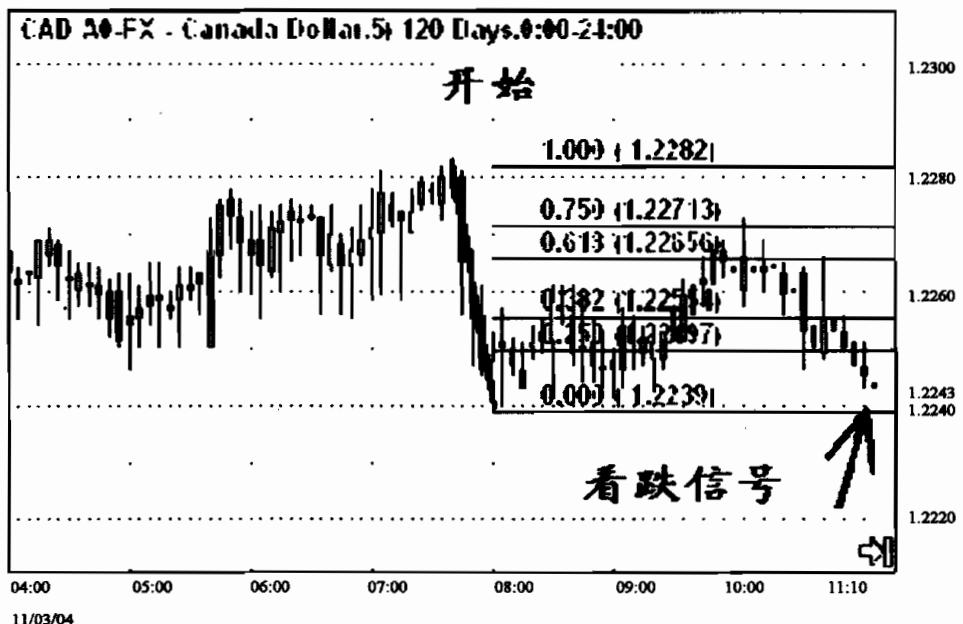


图 3-76

由于进场做空的三个信号都具备了，所以我们于 11 月 3 日 11:10 在 1.2243 处进场做空，如图 3-77 所示。

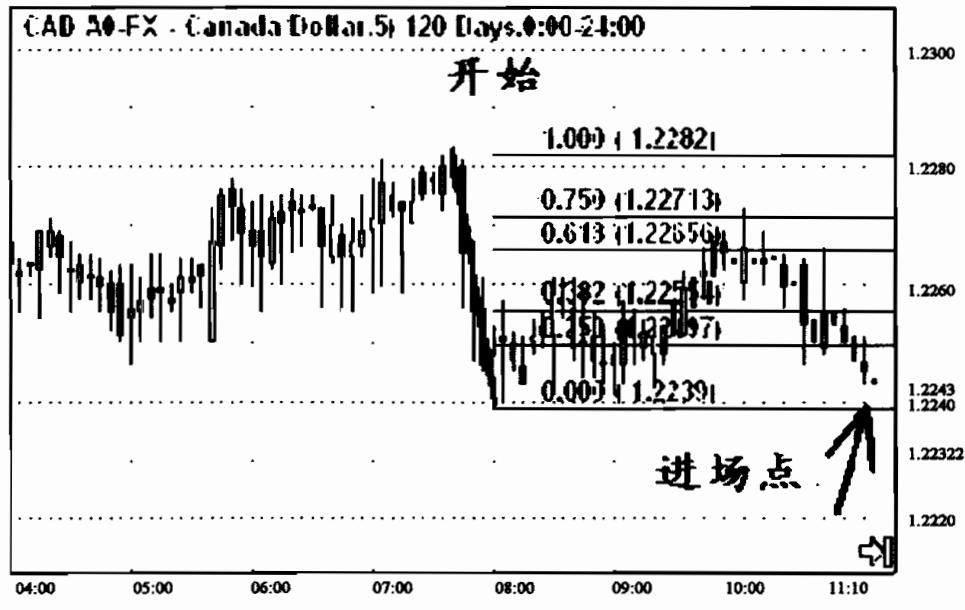


图 3-77

进场的同时我们设定好初始固定止损点，在 1.2243 上面 50 点，也就是 1.2293，如图 3-78 所示。但是我们的出场方法是依据一个反向的原始信号，在这个例子中是一个原始的多头信号。

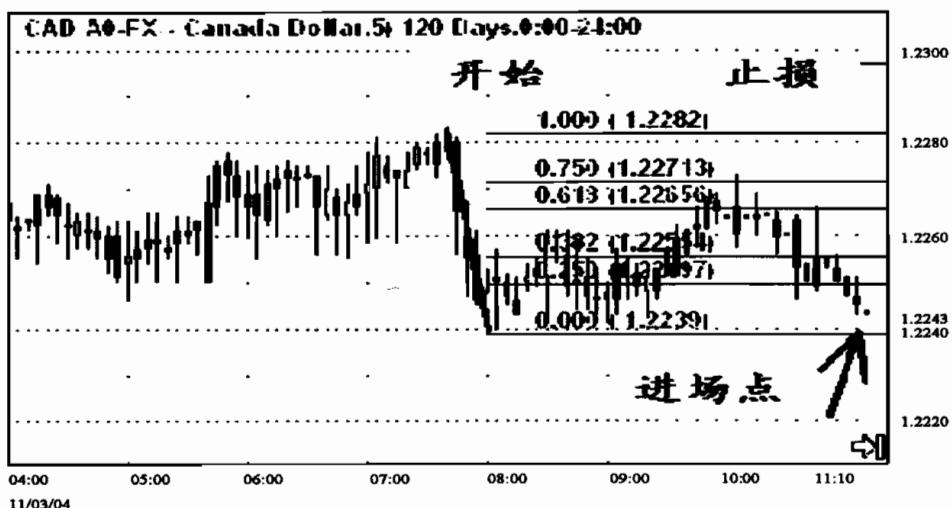


图 3-78

在 12:00 我们确认了一个新的活跃波，如图 3-79 所示，我们用箭头标出其首尾。

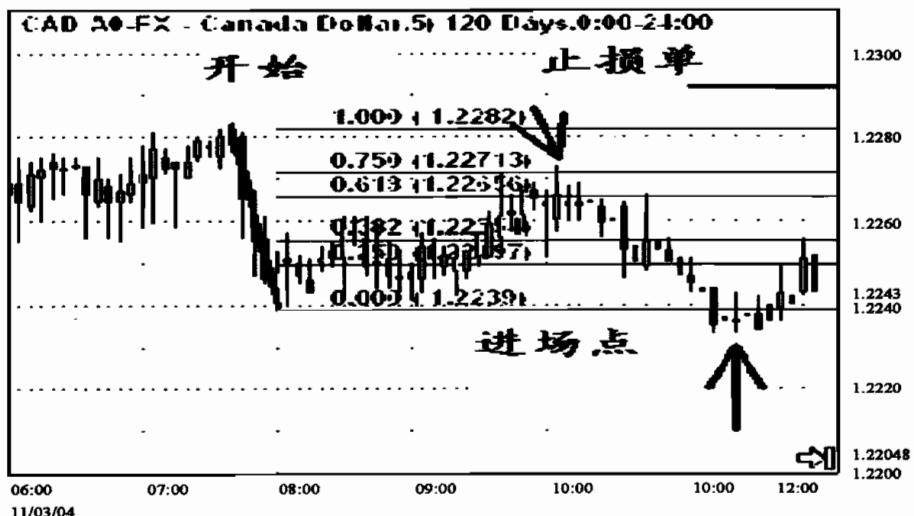


图 3-79

我们对新活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-80 所示。

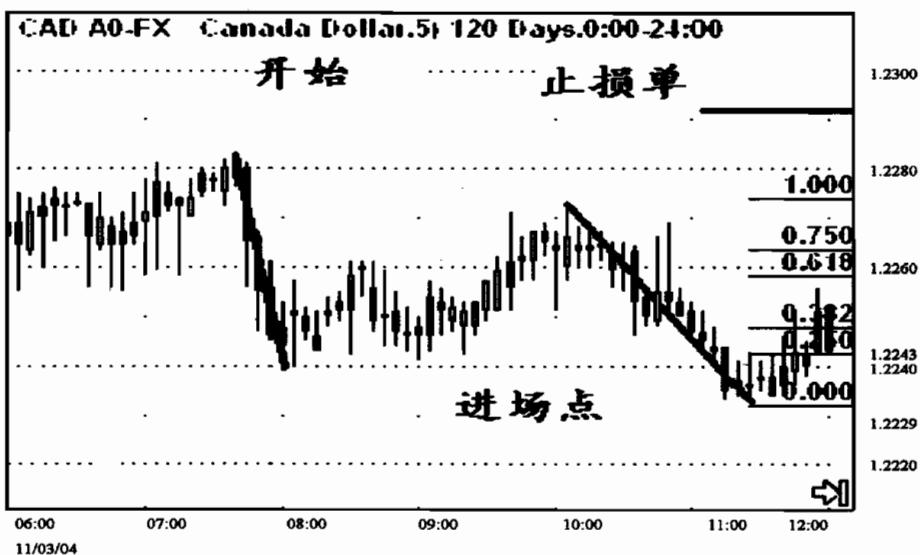


图 3-80

一直没有出场信号发出。到了 16:00，一个新的活跃波出现，如图 3-81 所示，我们以箭头标出其首尾。

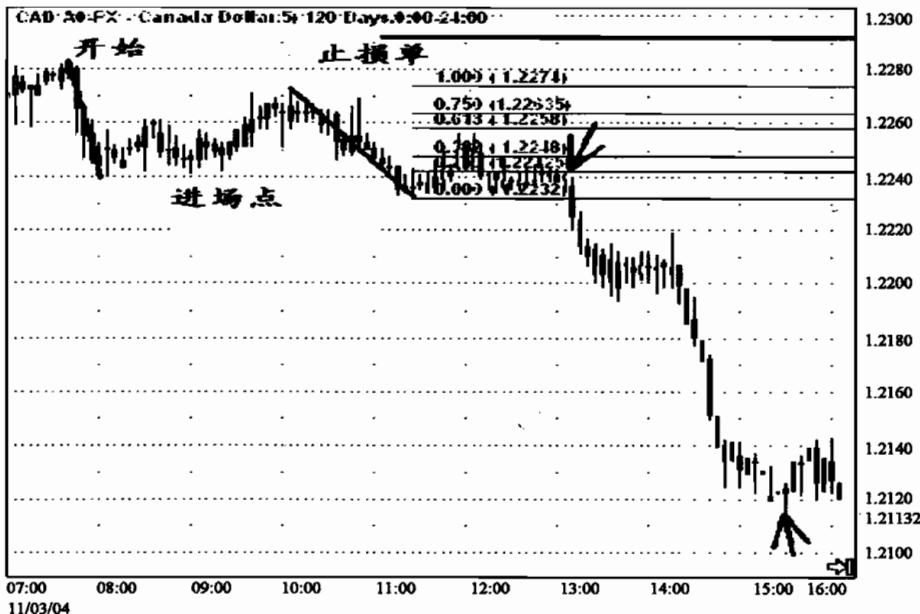


图 3-81

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-82 所示。

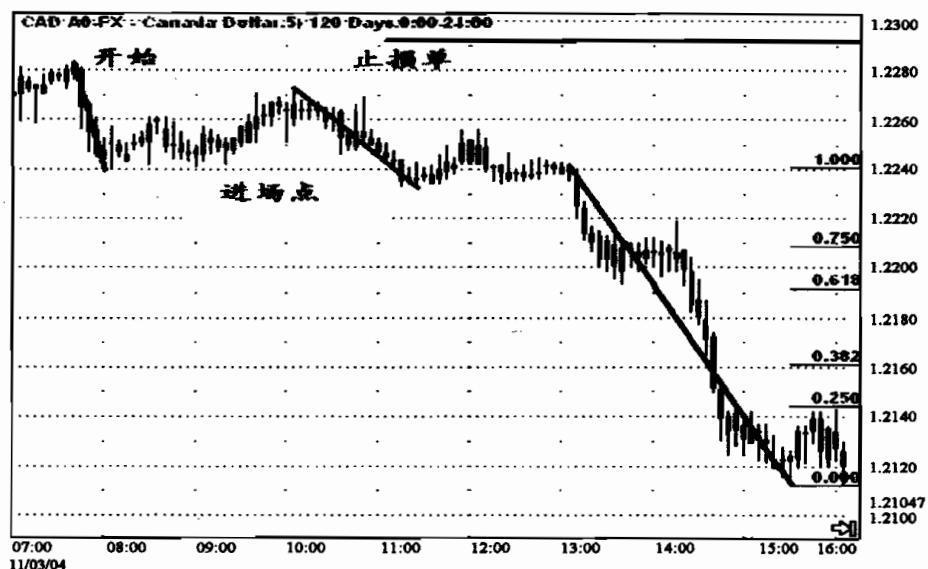


图 3-82

到了 17:25，一个新的活跃波形成，如图 3-83 所示，我们用箭头标出其首尾。

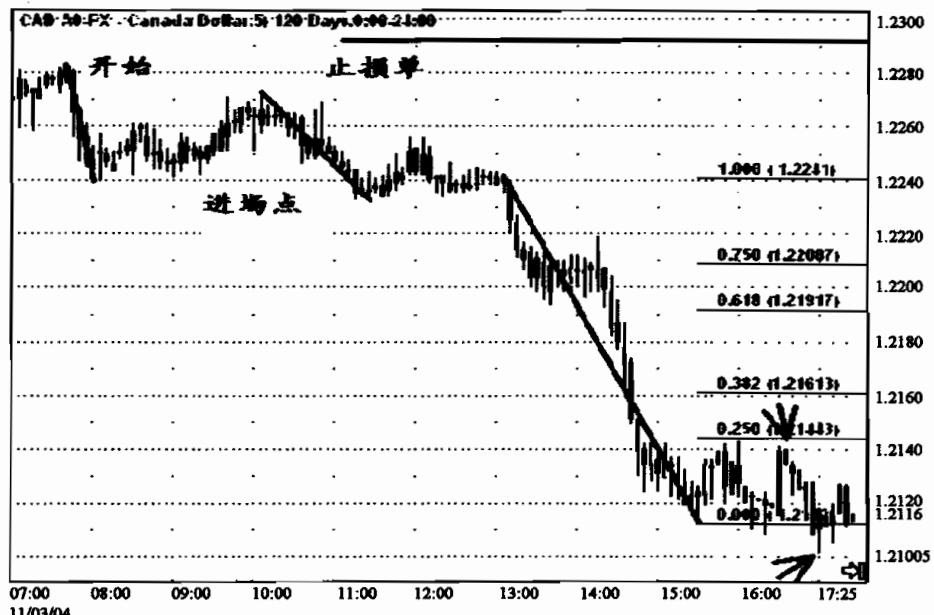


图 3-83

对这个新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-84 所示。

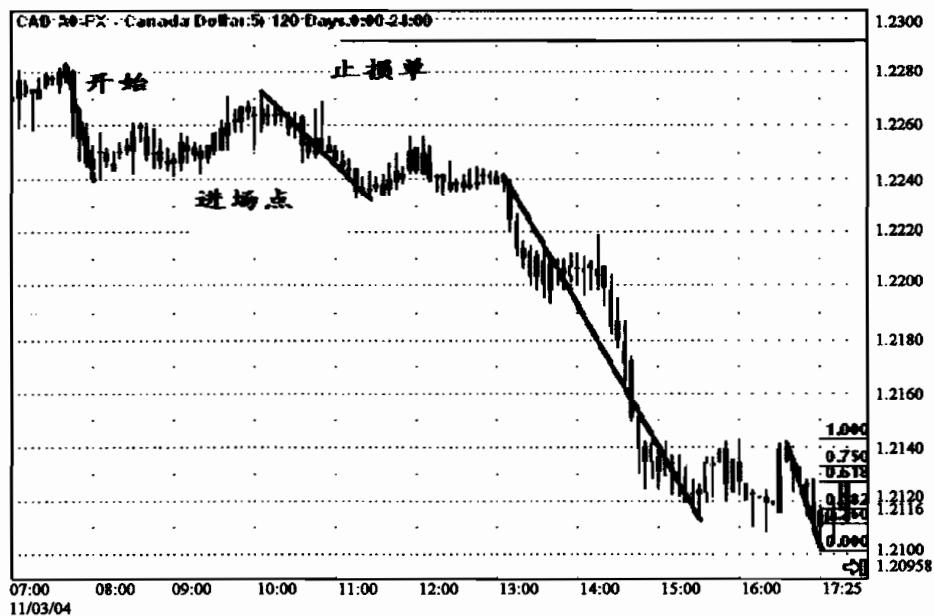


图 3-84

大概在 20:00，一个新的活跃波形成，如图 3-85 所示，我们用箭头标出其首尾。

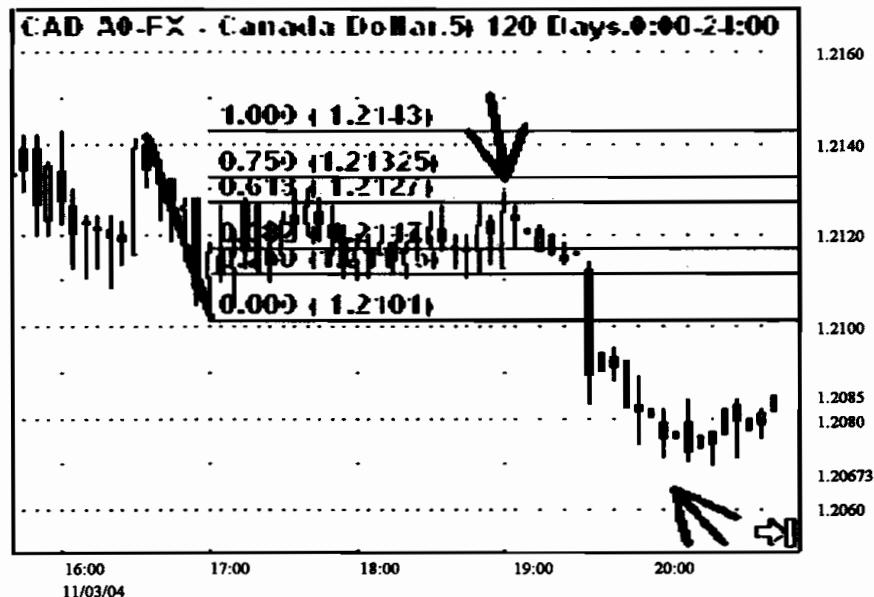


图 3-85

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-86 所示。

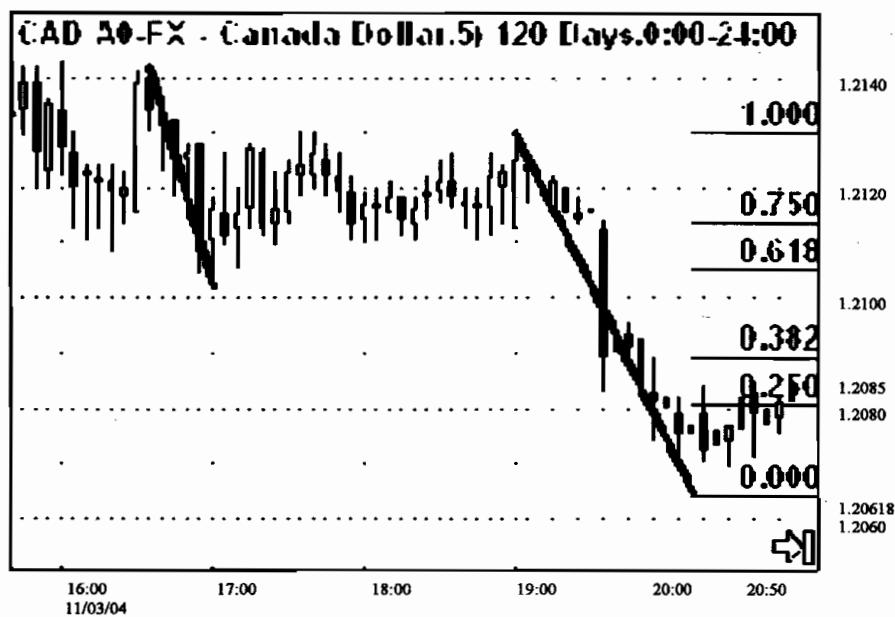


图 3-86

到了 11 月 4 日的 1:00，我们确认了新的活跃波，我们在图 3-87 中用箭头标出其首尾。

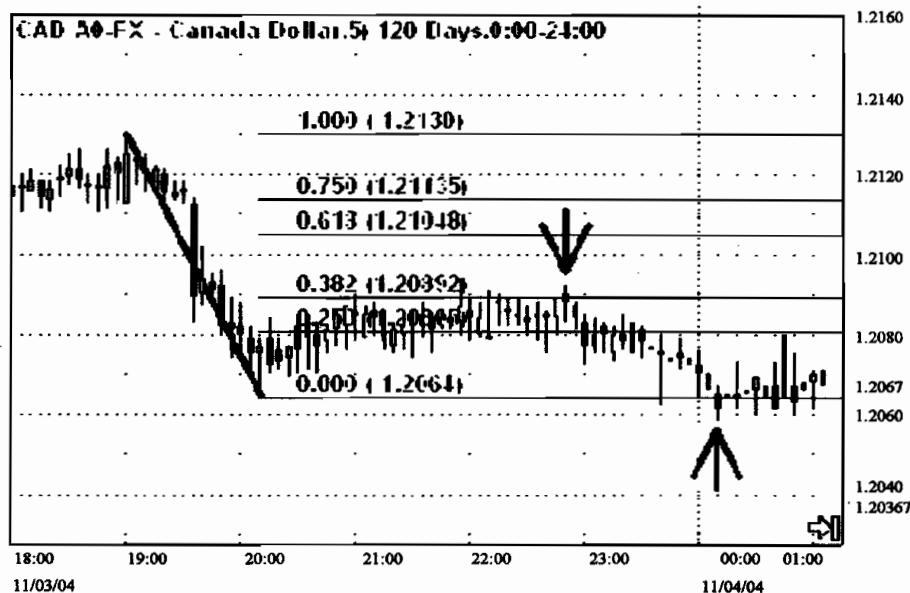


图 3-87

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-88 所示。

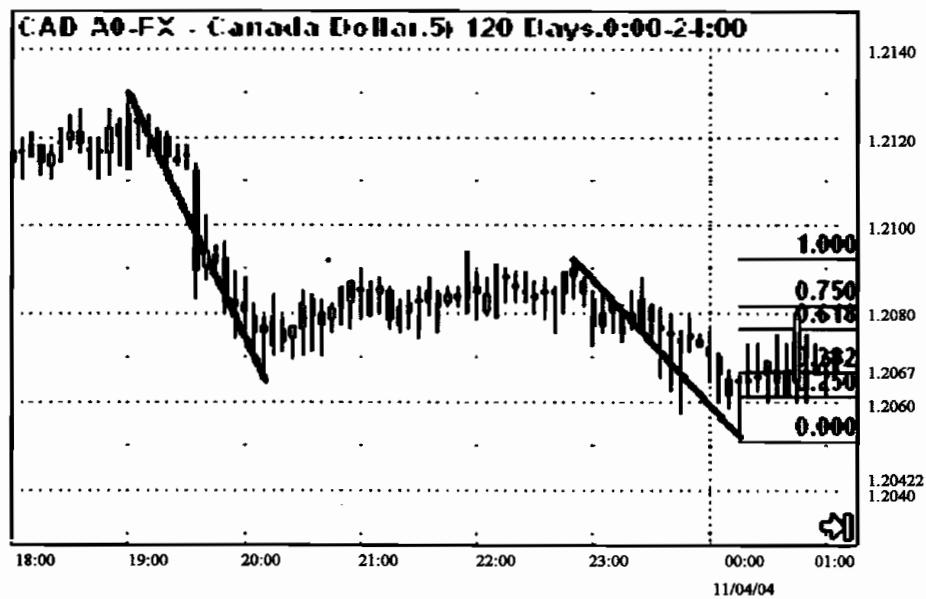


图 3-88

在 11 月 4 日 7:00 左右，市场走势开始逆转。在 9:20 左右有一根蜡烛线整个位于 0.75 之上，这就发出了一个原始做多信号，也是我们空头持仓的出场信号，如图 3-89 所示。

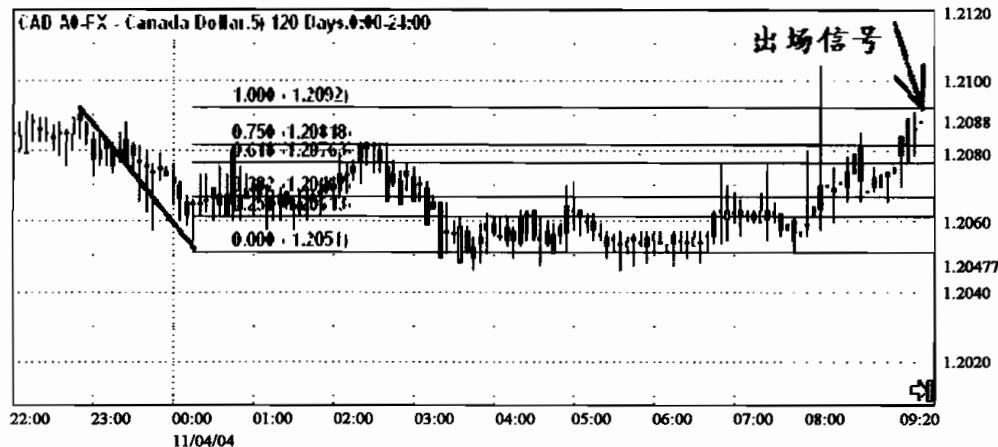


图 3-89

整个交易持续一天多，在 1.2243 入场，1.2088 出场，毛利 155 点，整个交易如图 3-90 所示。

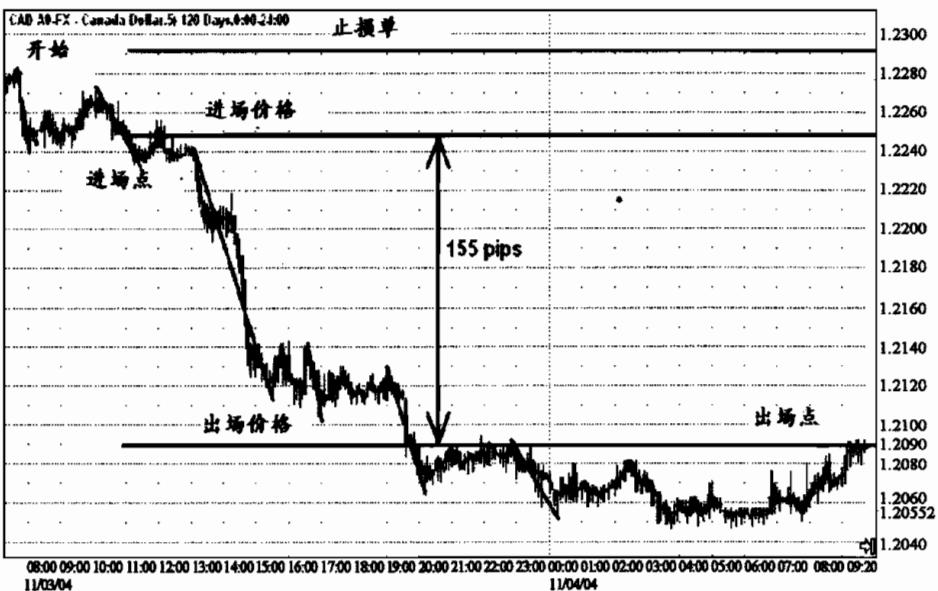


图 3-90

推动调整波浪中线交易法与推动调整波浪短线交易法基本相似，只是参数值发生了改变，所以绝大部分理论知识可以参看推动调整波浪短线交易法一节的内容介绍。这里只扼要介绍一下推动调整波浪中线交易法的主要工具：第一，以 4 小时图做为操作基础，以 150 点确认活跃波；第二，以日线图的 RSI 做为过滤原始信号的工具，还是采用 RSI 的 50 分界线；第三，通过相反原始信号或者是 100 点初始固定止损来确定出场。采用 4 小时走势图进行中线交易的好处在于，你不用时刻盯盘，每天检查一次头寸

足矣。

当一个原始信号被 RSI 信号确认后，我们就进入交易。具体而言：如果推动调整波浪发出了看涨的原始信号，同时日线图上的 RSI 值在 50 以上，则进场做多；如果推动调整波浪发出了看跌原始信号，同时日线图上的 RSI 在 50 以下，则进场做空。

中线交易的出场方法类似于短线交易，出场策略主要是两个：第一个是根据反向的原始信号出场；第二个是触发 100 点初始固定止损出场。具体而言：如果你持有空头仓位，那么当出现一个看涨的原始信号时，你必须退场，或者是市场反弹触及你的 100 点初始固定止损；如果你持有多头仓位，那么当出现一个看跌的原始信号时，你必须退场，或者是市场回调触及你的 100 点初始固定止损。初始固定止损是由进场价位加上或者减去 100 点得到的。

中线交易实例

将推动调整波浪交易法用于实际操作，这是本书读者的主要目标。在本小节我们将示范两个实例，一个是该方法在欧元兑美元的 4 小时走势图中的应用，另一个是该方法在英镑兑美元的 4 小时走势图中的应用。

欧元兑美元

我们采用两个时间框架，一个是欧元兑美元 4 小时走势图，一个是欧元兑美元日线走势图。在日线图上只观察 RSI 指标在 50 中线之上还是之下。实例中为了节省篇幅，我们不列出日线图走势，以文字叙述代替。

我们从 10 月 14 日 8:00 开始交易，此时汇率为 1.2363，如图 3-91 所示。此刻日线图上的 RSI 值大于 50，所以我们寻找一个 4 小时图上的进场做多信号。

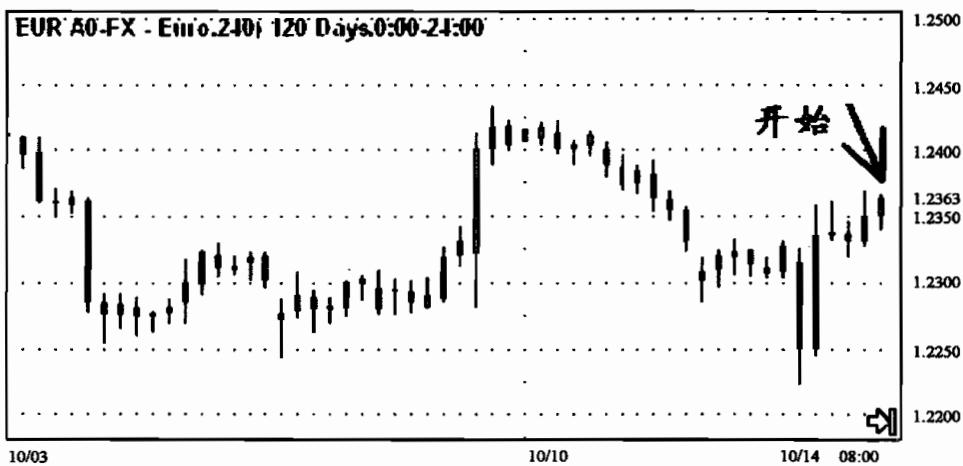


图 3-91

我们在 4 小时图上寻找活跃波段，大致找到了两个比较可能的备选波段，如图 3-92 所示。



图 3-92

接着，我们来计算上面这两个波段的高度：

$$\text{波段 1 的高度} = 1.2433 - 1.2223 = 210 \text{ 点}$$

$$\text{波段 2 的高度} = 1.2433 - 1.2243 = 190 \text{ 点}$$

两个波段都超过了 150 点，不过波段 1 更近，所以波段 1 是活跃波段，我们将其顶底连接起来，如图 3-93 所示。以下的做法与推动调整波浪短线交易法相同，只是要以 150 点来确认活跃波。

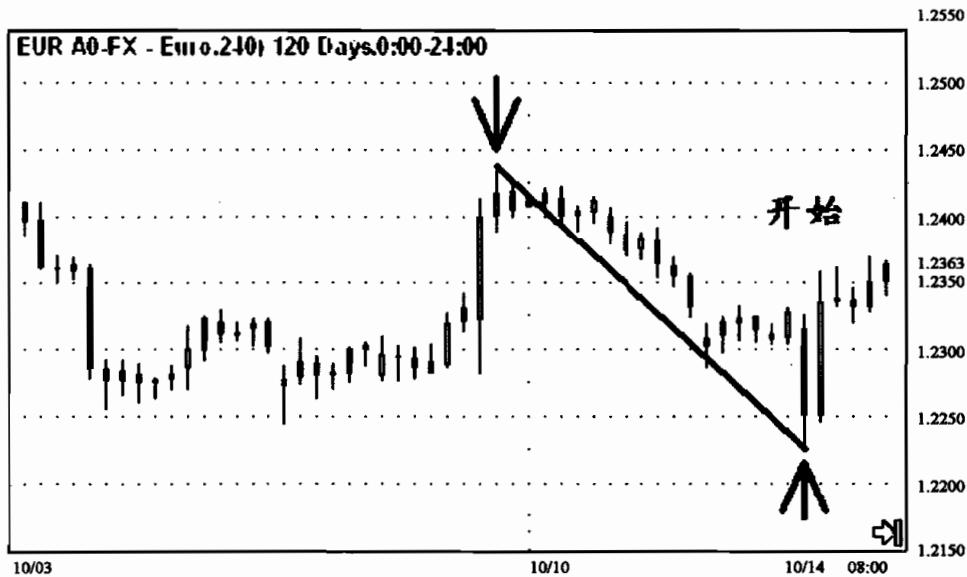


图 3-93

我们对此活跃波段进行菲波纳奇分割，点位分别为 0、0.25、0.382、0.618、0.75 和 1，如图 3-94 所示。

下面我们来分析市场行为。在 10 月 15 日 16:00，一整根蜡烛线位于上确认点位 0.75 之上，此刻日线图上 RSI 位于 50 之上，我们进场做多，如图 3-95 所示。

于是，我们在 10 月 15 日 16:00 以 1.2461 的价位入场做多，如图 3-96 所示。



图 3-94

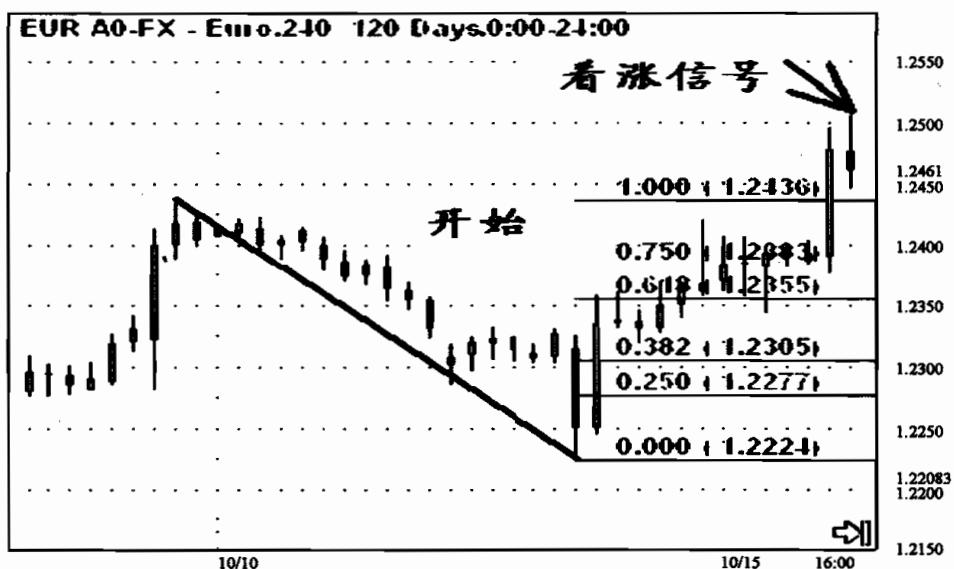


图 3-95



图 3-96

进场做多的同时，放置初始固定止损，具体而言是进场价位 1.2461 减去 100 点，也就是 1.2361。如图 3-97 所示。



图 3-97

10月27日8:00确认了新的活跃波，如图 3-98 所示，我们用箭头标出其首尾。



图 3-98

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-99 所示。

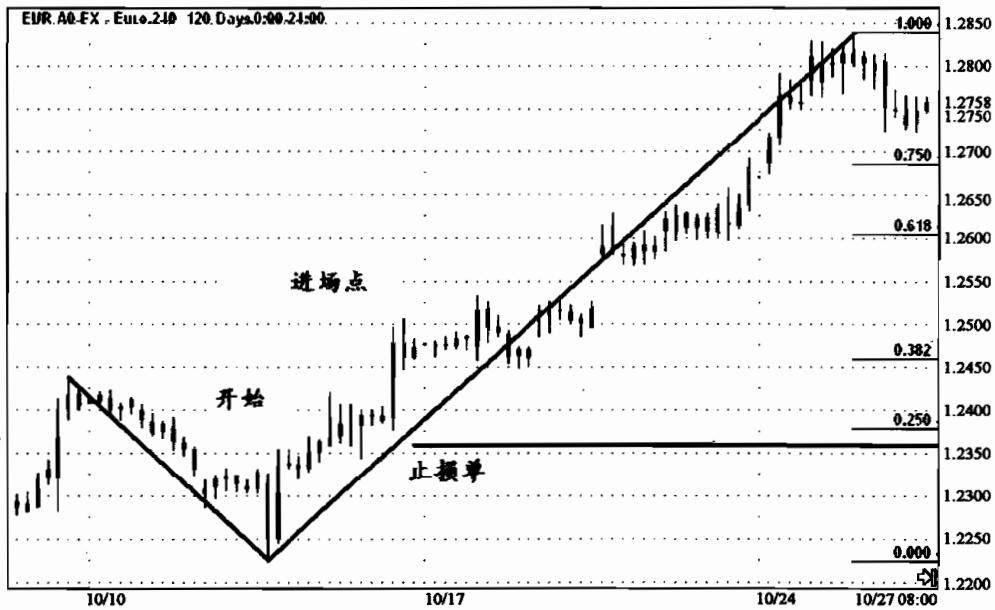


图 3-99

10 月 29 日 12:00 左右，新的活跃波被确认，如图 3-100 所示。

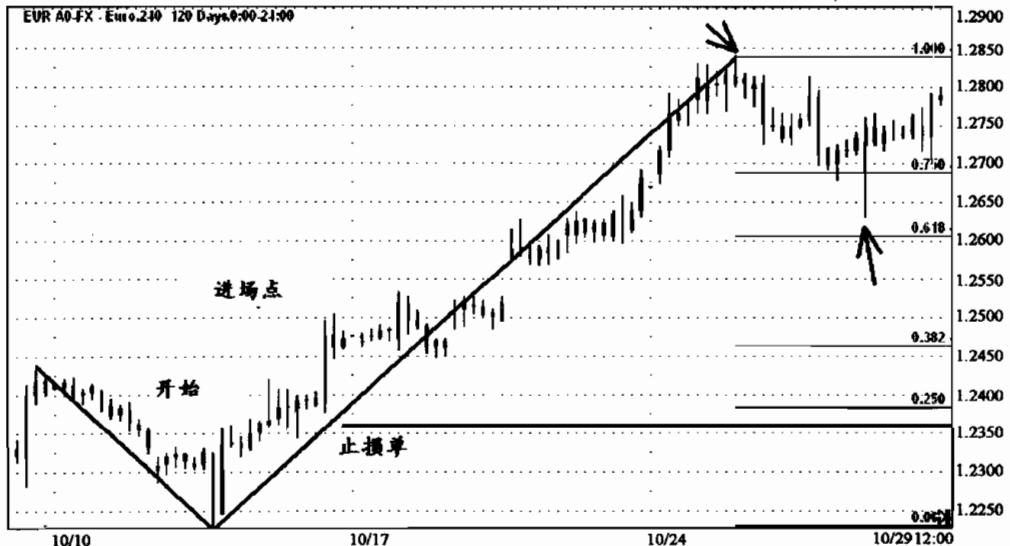


图 3-100

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-101 所示，没有出场信号出现。

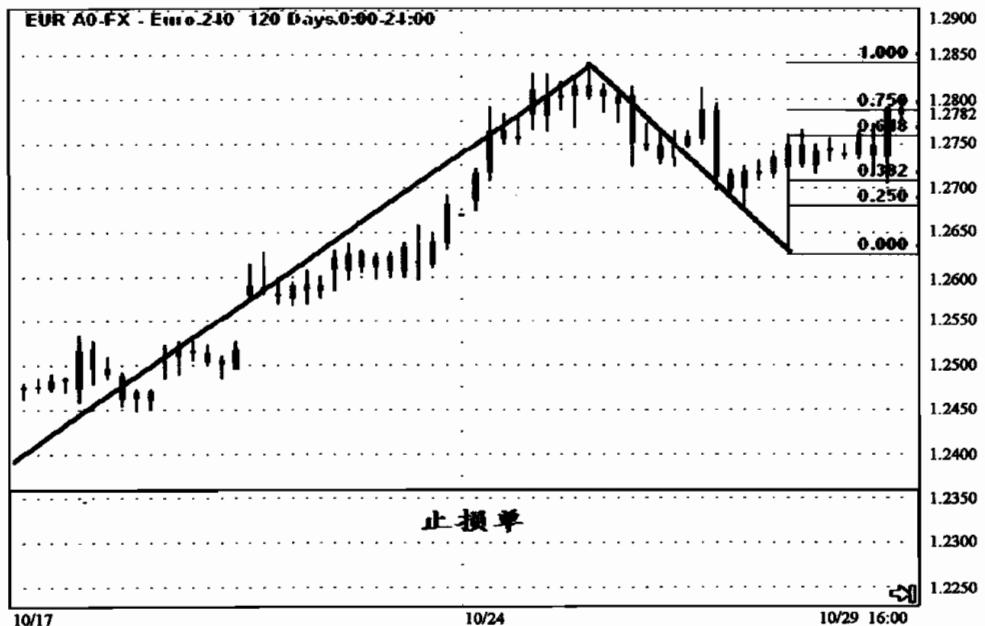


图 3-101

11月1日8:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首

尾，如图 3-102 所示。



图 3-102

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-103 所示。

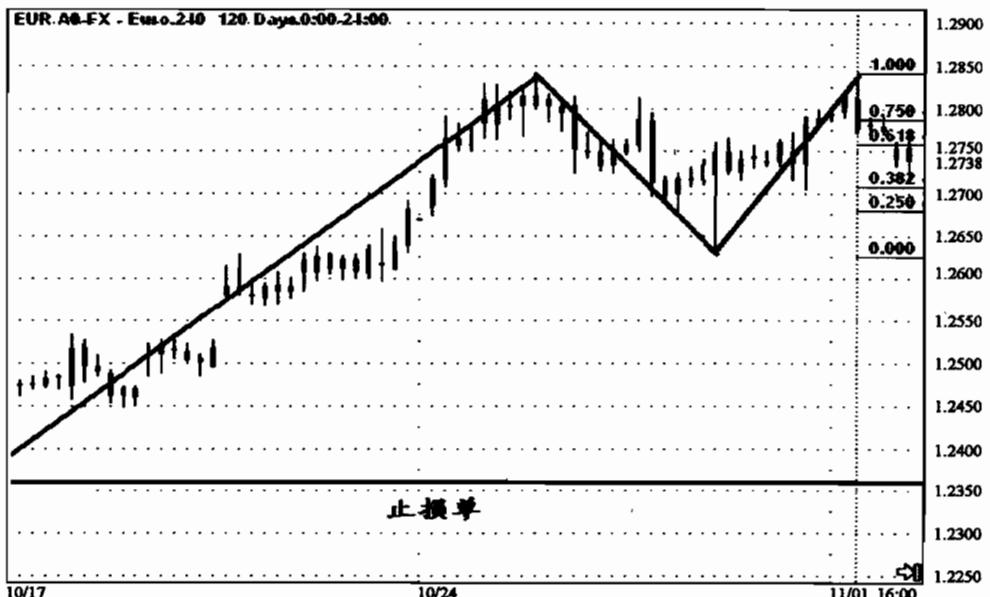


图 3-103

11月3日12:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-104所示。

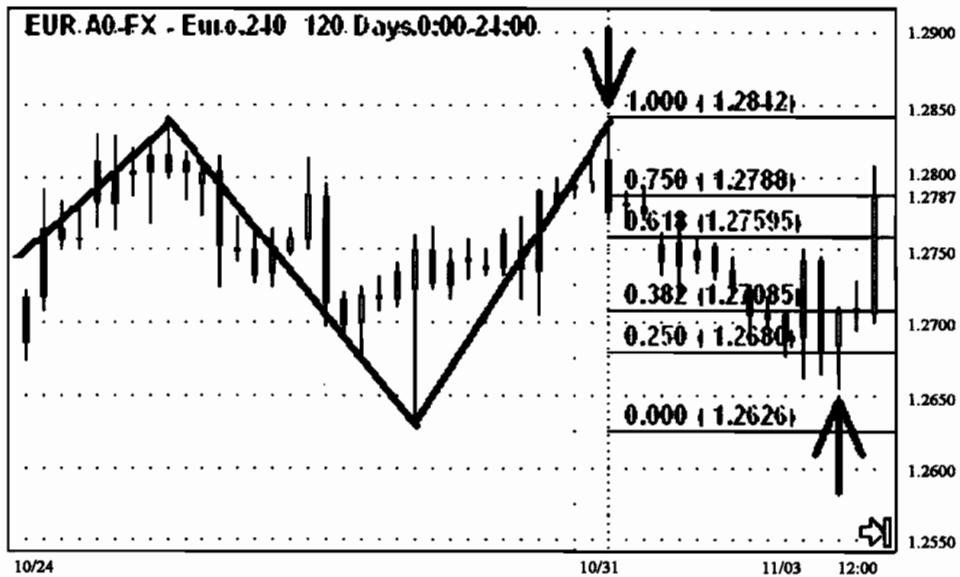


图 3-104

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-105所示。

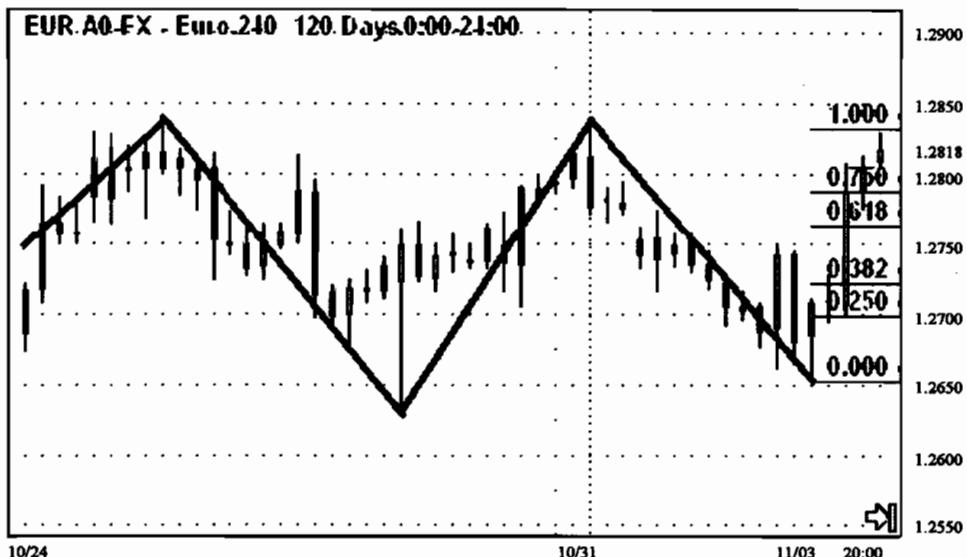


图 3-105

11月8日8:00一个新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-106所示。

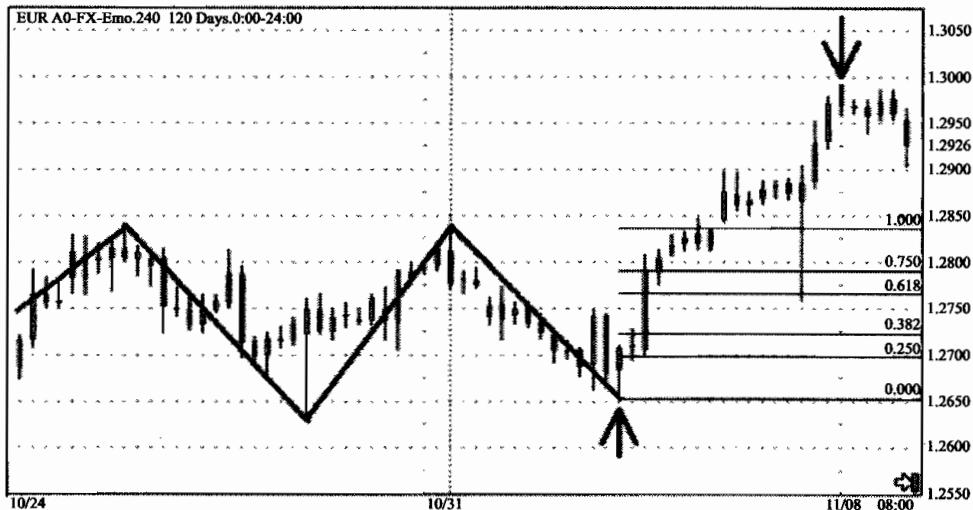


图3-106

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-107所示。

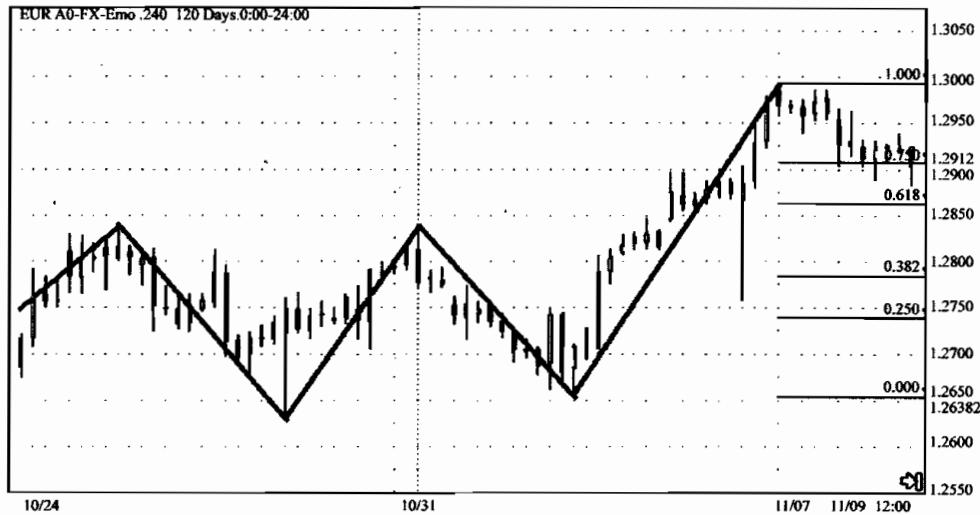


图3-107

11月12日8:00一个新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-108所示。

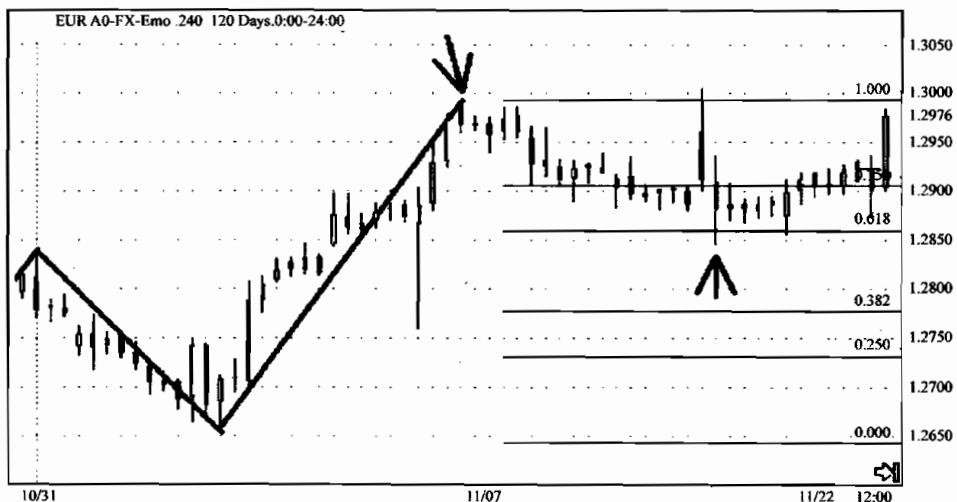


图 3-108

对新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-109所示。

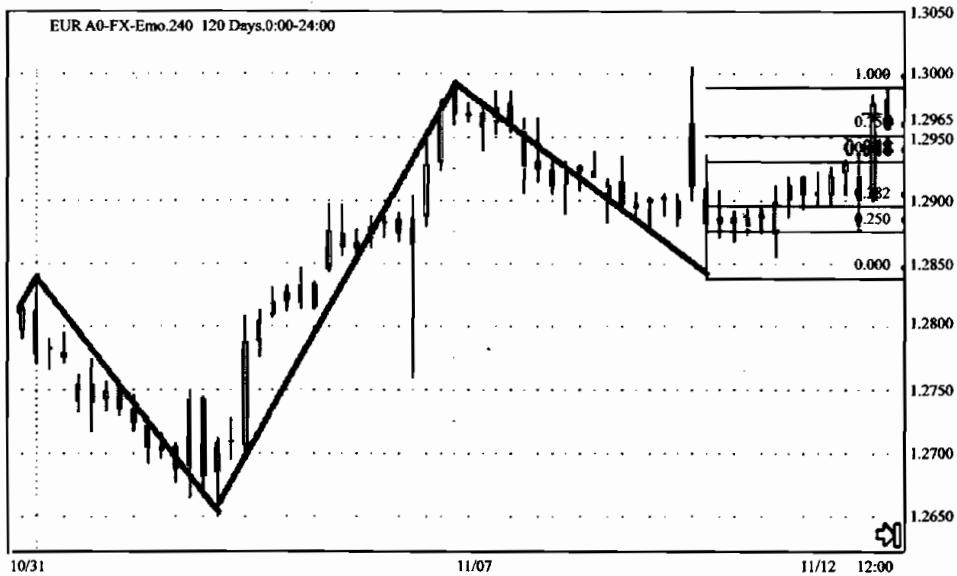


图 3-109

11月19日0:00一个新活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-110所示。

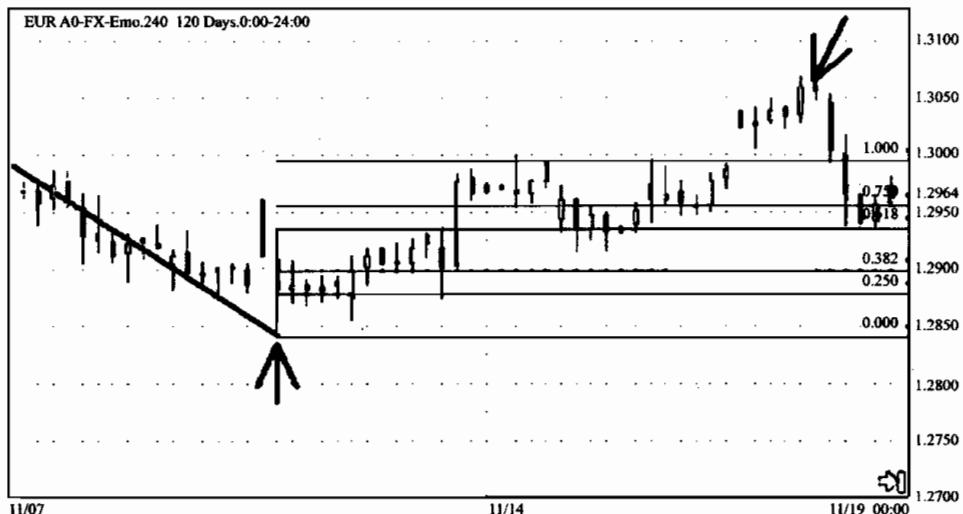


图3-110

对新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-111所示。



图3-111

11月29日，新的活跃波得到确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-112所示。

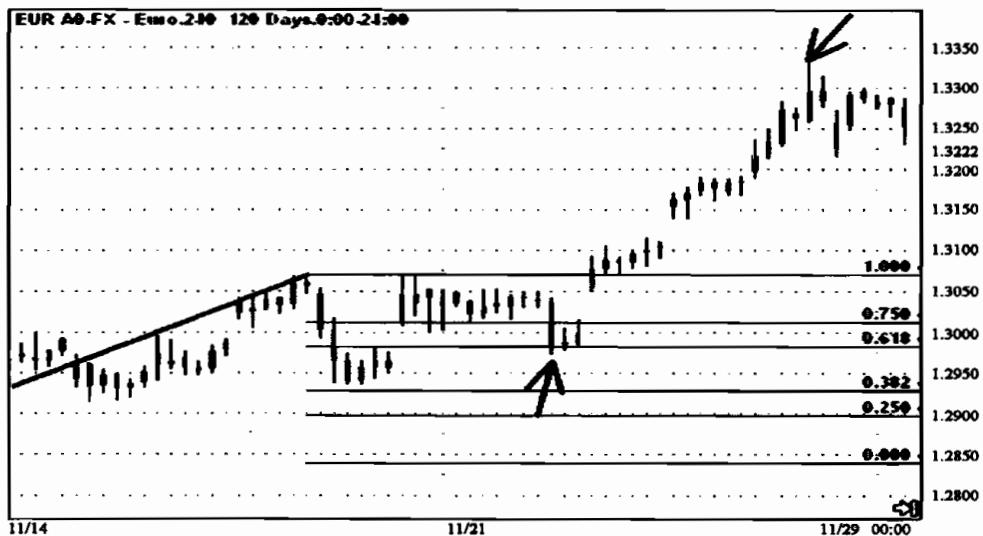


图3-112

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-113所示。

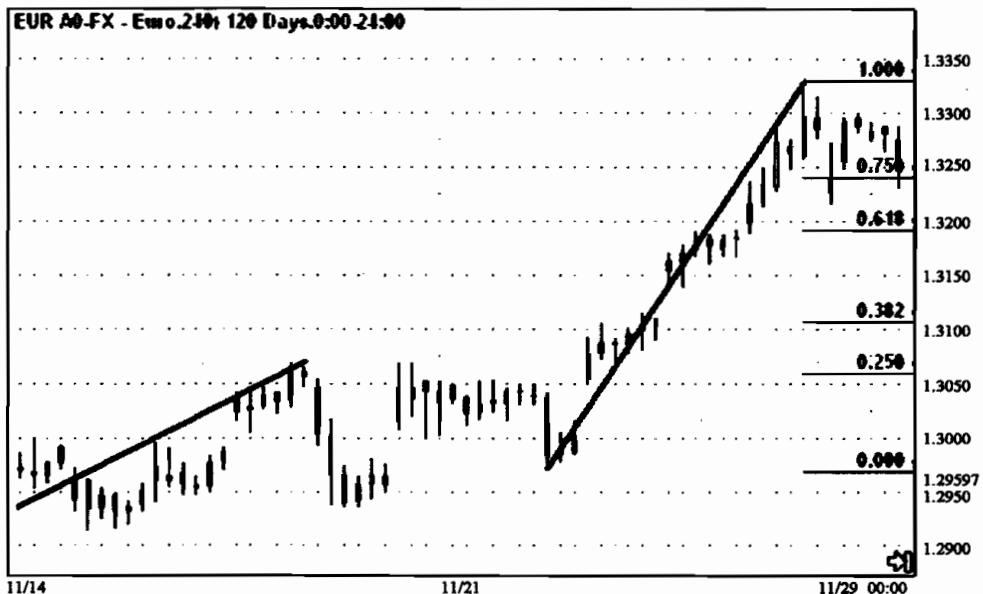


图3-113

12月2日16:00一个新的活跃波形成，我们用箭头标出其首尾，如图3-114所示。

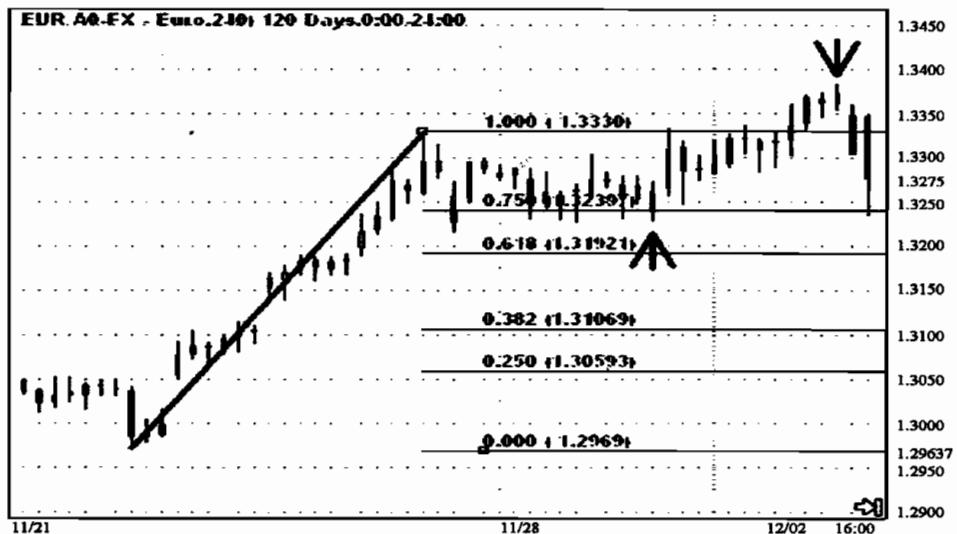


图3-114

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-115所示。

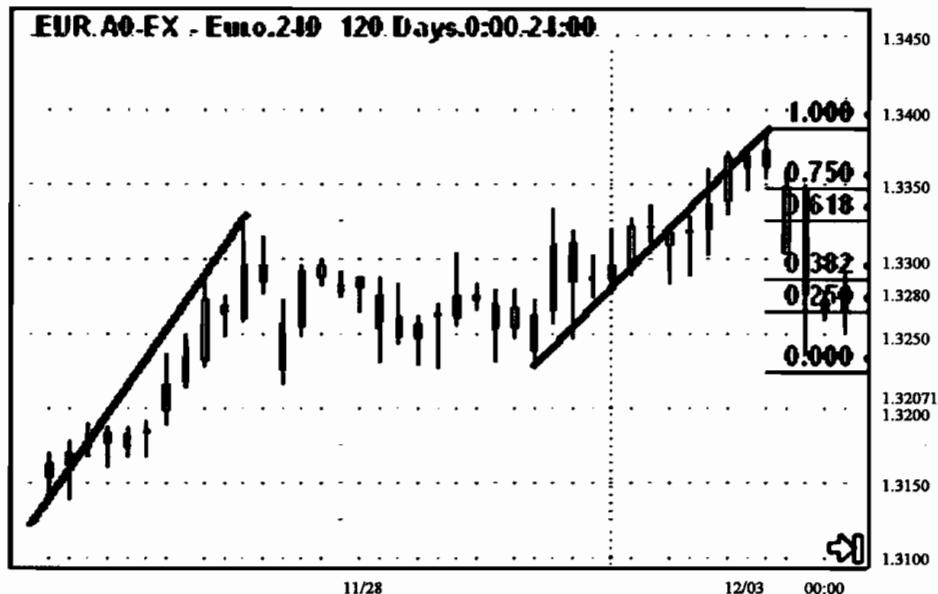


图3-115

12月3日12:00，一个新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-116所示。

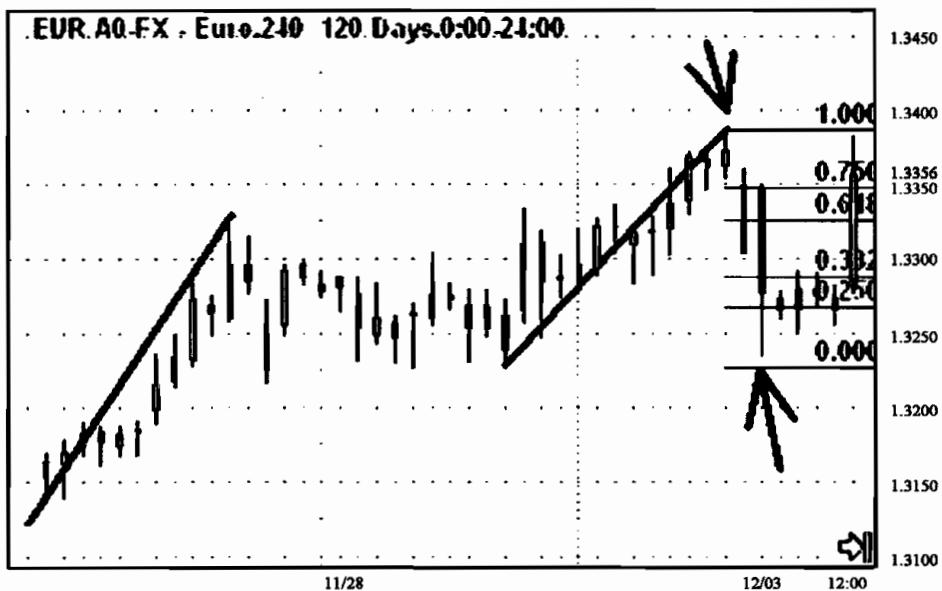


图 3-116

对此新活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-117所示。

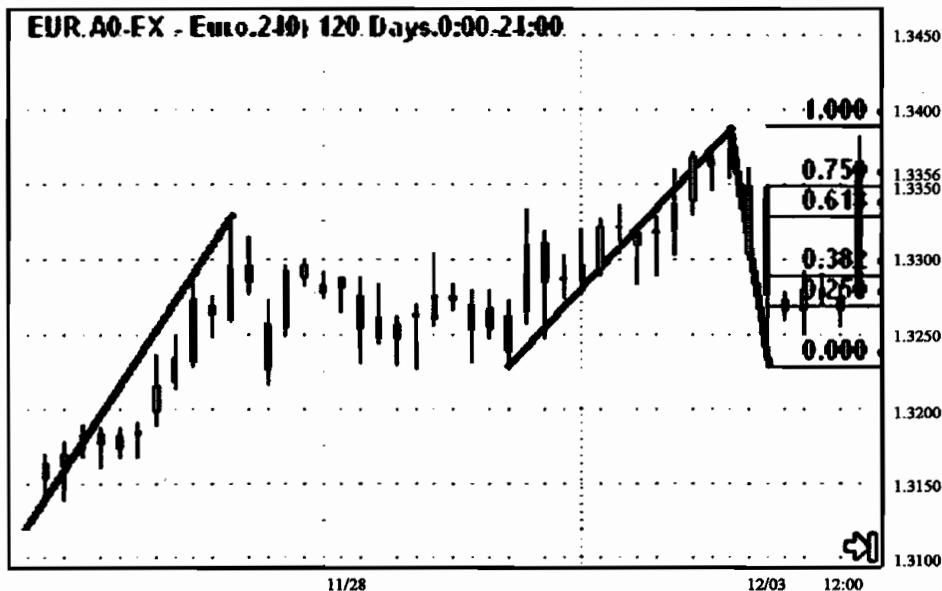


图 3-117

12月6日4:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-118所示。

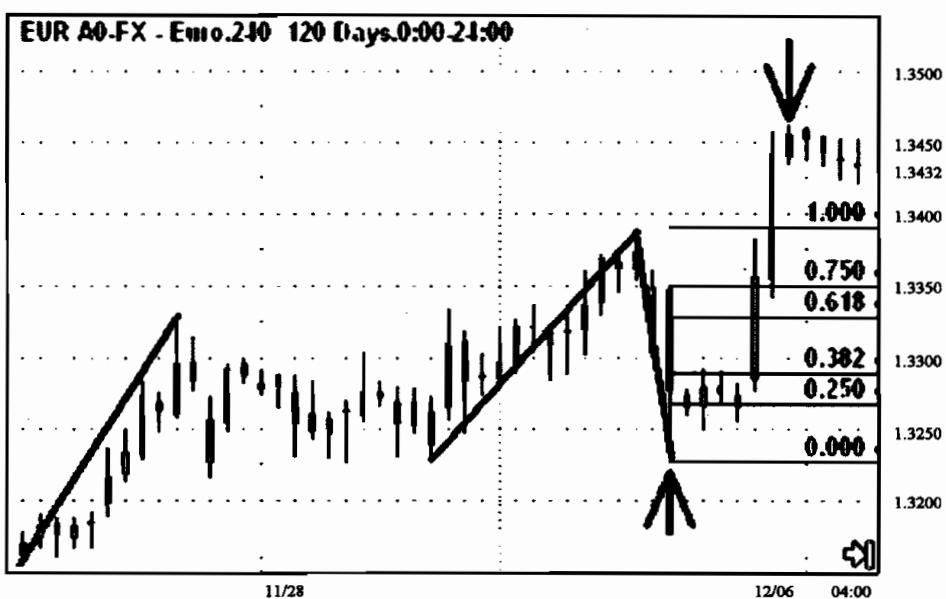


图3-118

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-119所示。

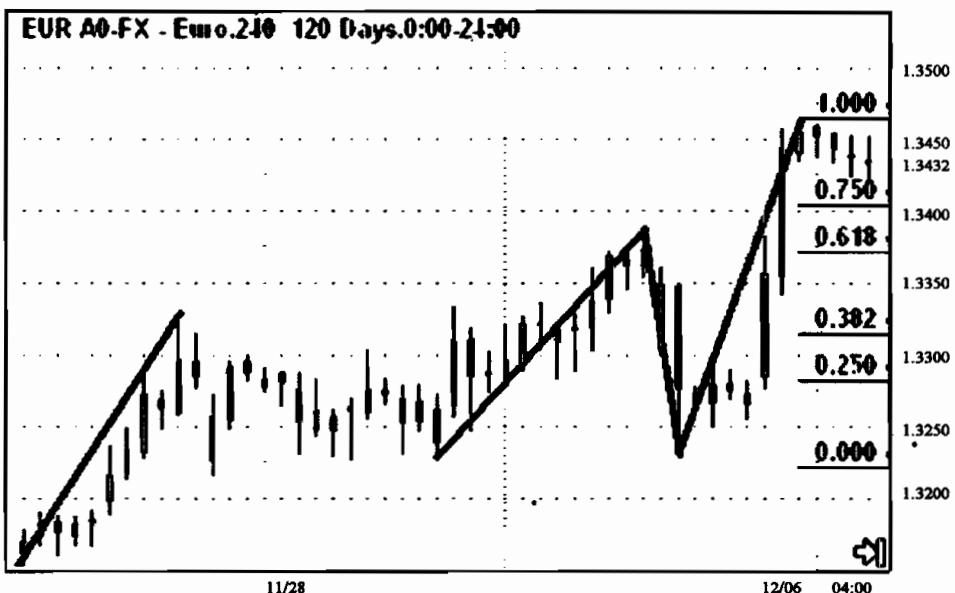


图3-119

12月9日新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-120所示。

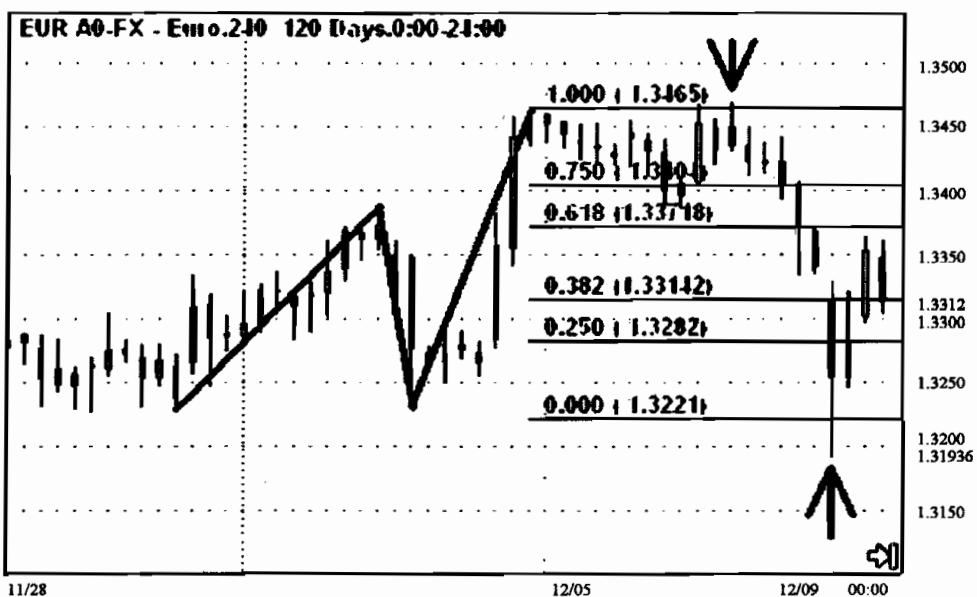


图3-120

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-121所示。

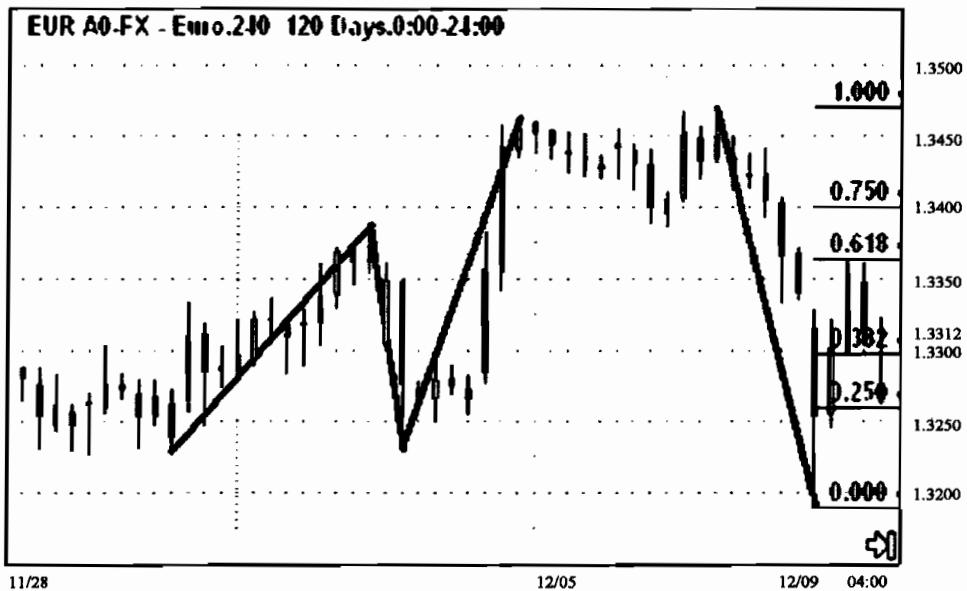


图3-121

12月9日12:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图 1-122 所示。

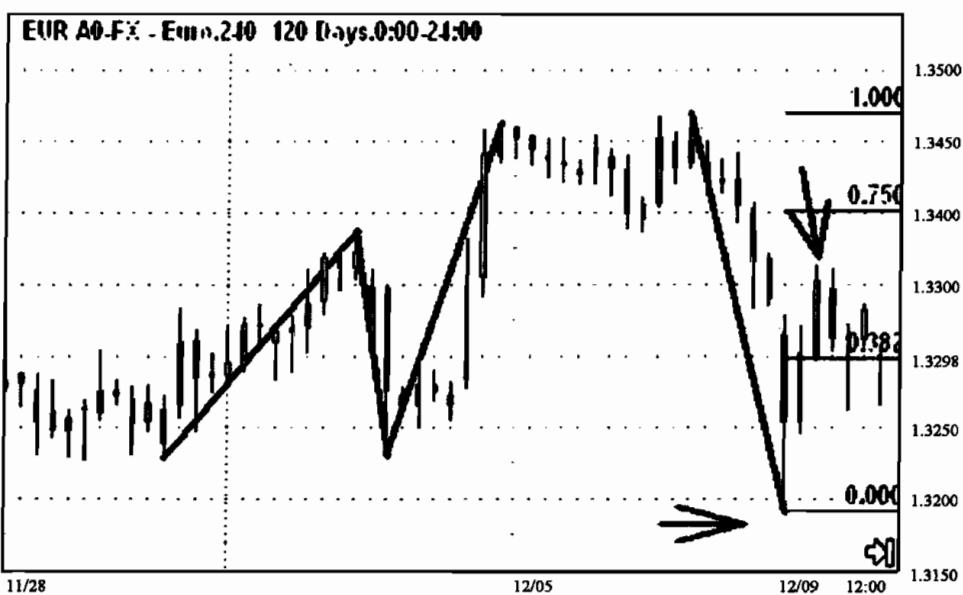


图 3-122

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-123 所示。

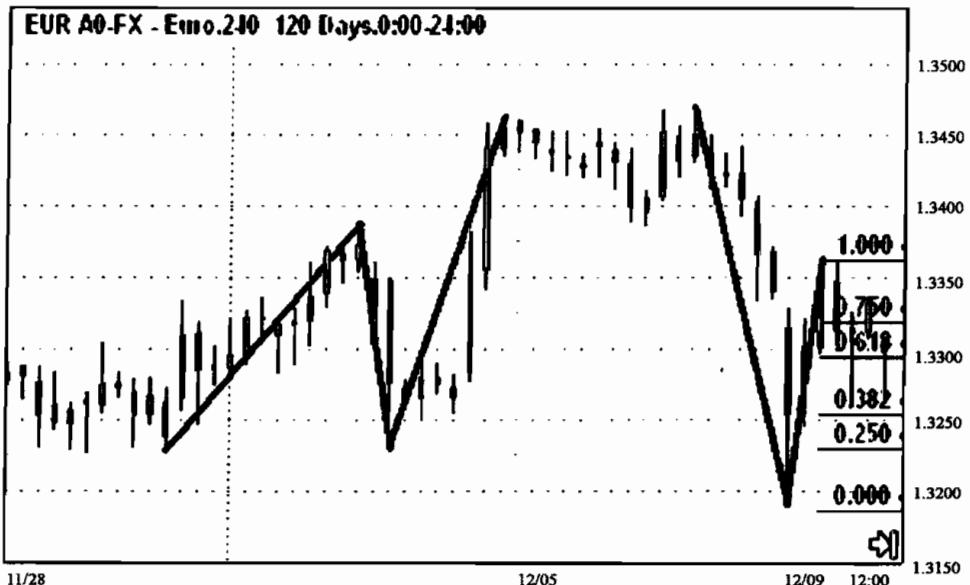


图 3-123

12月10日，市场开始反转。在12:00出现一根蜡烛线整个位于0.25之下，这是一个原始看跌信号，于是我们退出多头交易，如图3-124所示。

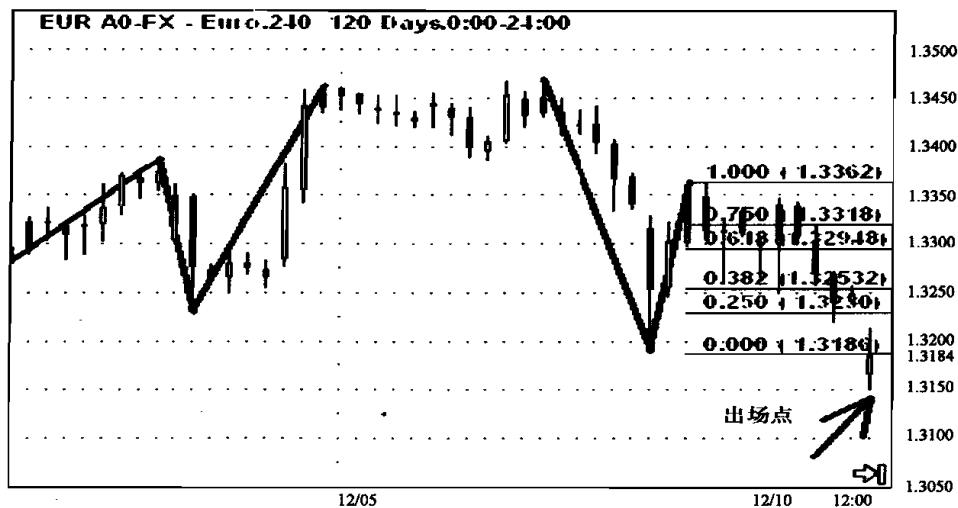


图3-124

总结整个交易，我们在1.2461进场做多，在1.3184出场，毛利723点，整个交易如图3-125所示。如果交易了一标准手，则获利大致为7230美元。



图3-125

英镑兑美元

我们再来看英镑兑美元的中线交易实例。工具一样，这里就不再赘述了。我们从 11 月 19 日 8:00 开始交易，此时价位为 1.8490，如图 3-126 所示。对应的日线 RSI 位于 50 之上，因此我们应该寻找做多信号。

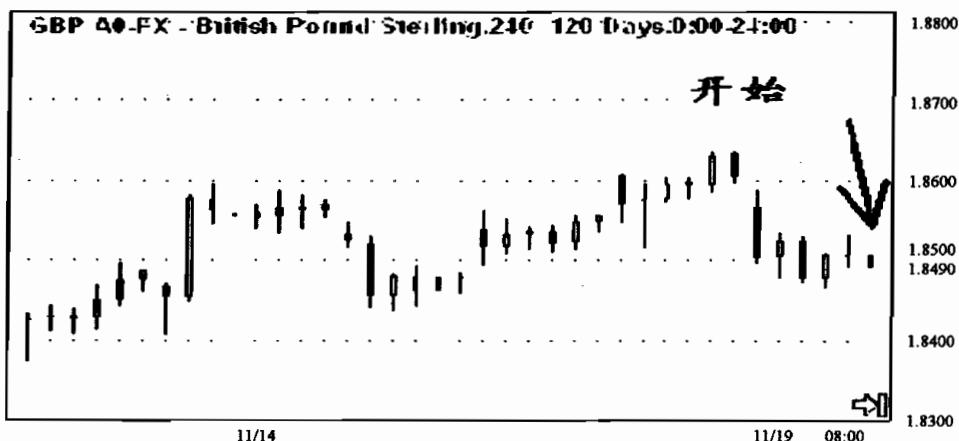


图 3-126

首先，我们需要确认活跃波，为此我们需要找出那些高度在 150 点以上的波段，通过肉眼初步观察，我们标出了如图 3-127 所示的几个波段。

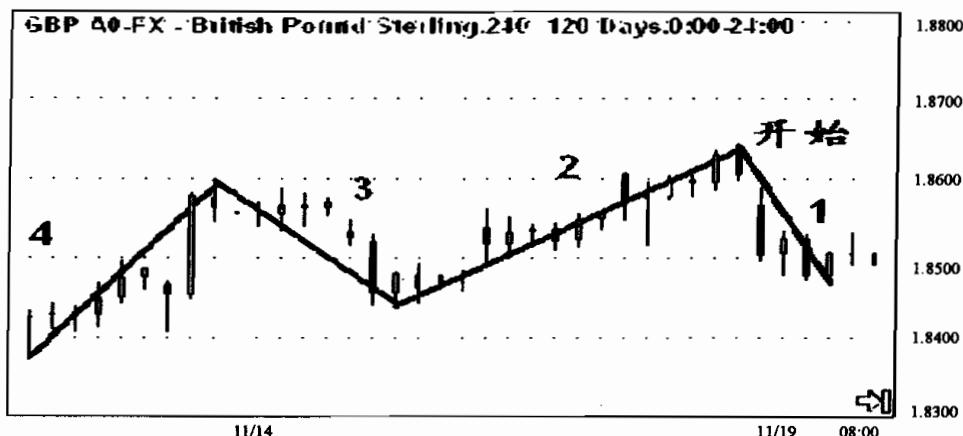


图 3-127

接着我们对这些波段的高度进行计算：

$$\text{波段 1 的高度} = 1.8636 - 1.8464 = 172 \text{ 点}$$

$$\text{波段 2 的高度} = 1.8636 - 1.8435 = 201 \text{ 点}$$

$$\text{波段 3 的高度} = 1.8596 - 1.8435 = 161 \text{ 点}$$

$$\text{波段 4 的高度} = 1.8596 - 1.8372 = 224 \text{ 点}$$

四个波段的高度都符合要求，不过波段 1 最近，所以波段 1 为活跃波，如图 3-128 所示。

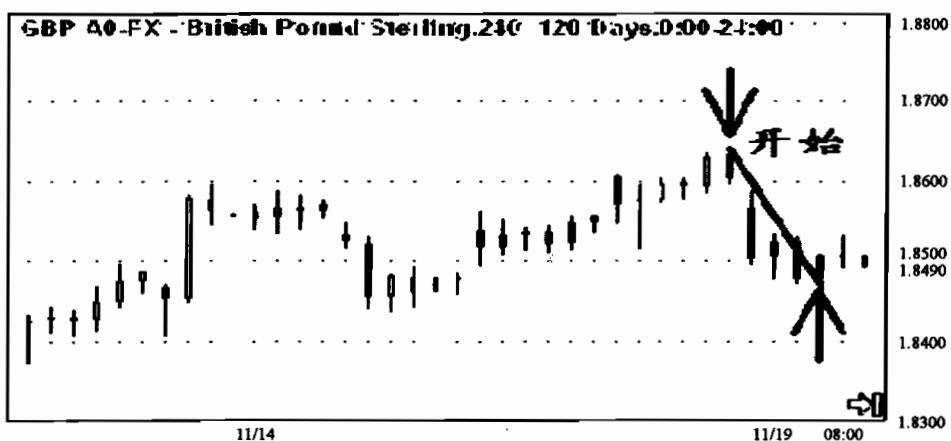


图 3-128

对活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-129 所示。

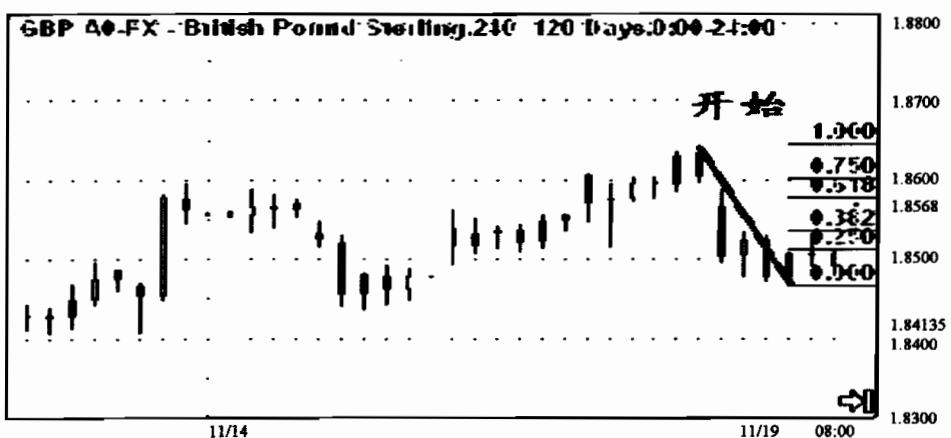


图 3-129

11月23日12:00，有一根蜡烛线整个位于0.75之上（之前回撤中心带也被触发），同时日线RSI也位于50之上，我们应该入场做多，如图3-130所示。

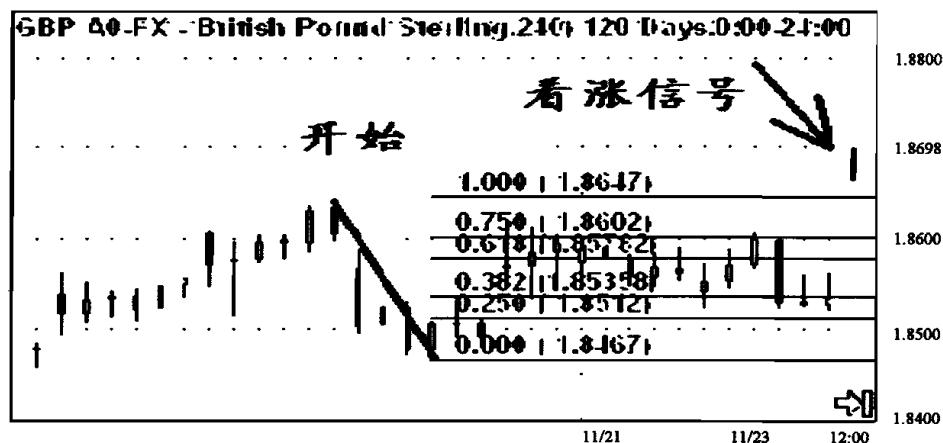


图3-130

于是我们在1.8698处入场做多，如图3-131所示。

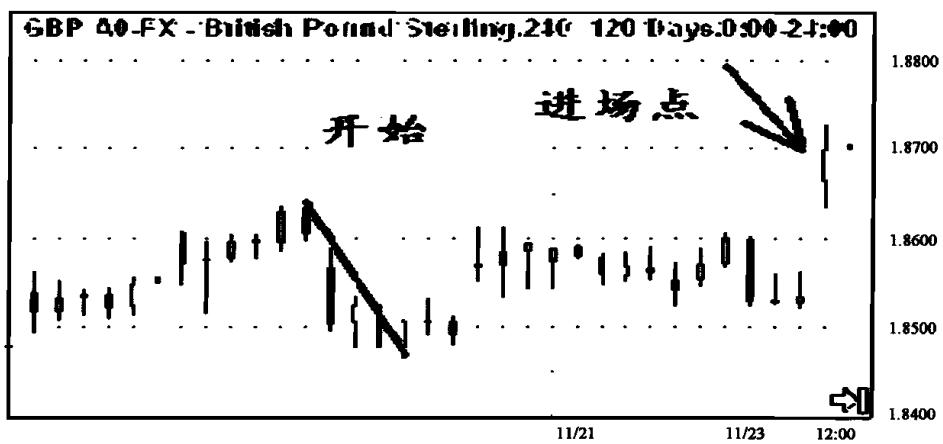


图3-131

进场同时，在1.8698下面100点处设定初始固定止损，也就是在1.8598处设定初始固定止损，如图3-132所示。

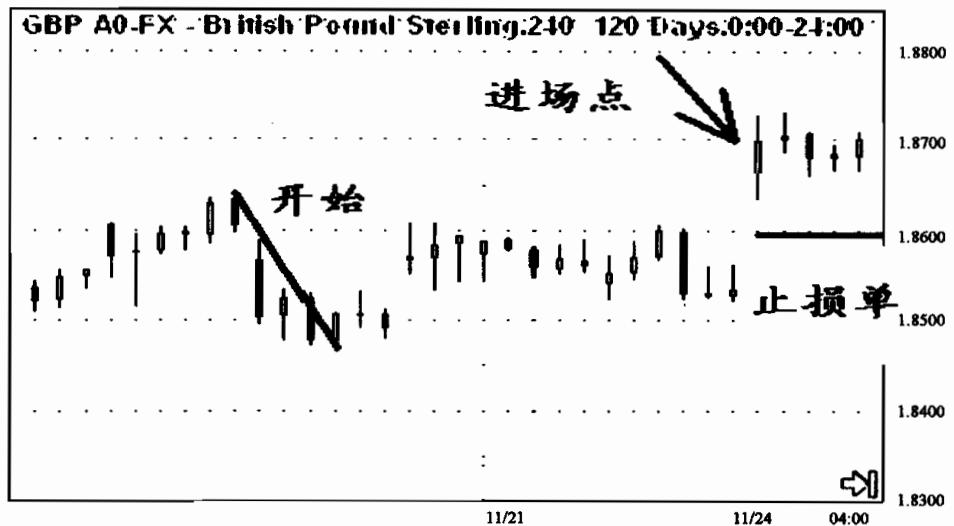


图 3-132

11月29日0:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-133所示。

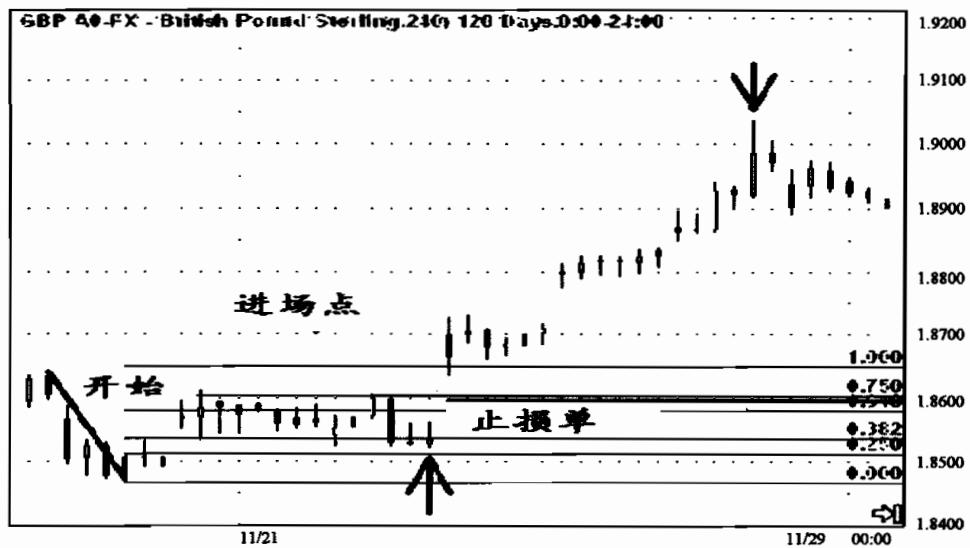


图 3-133

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-134所示。



图 3-134

11 月 29 日 20:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图 3-135 所示。

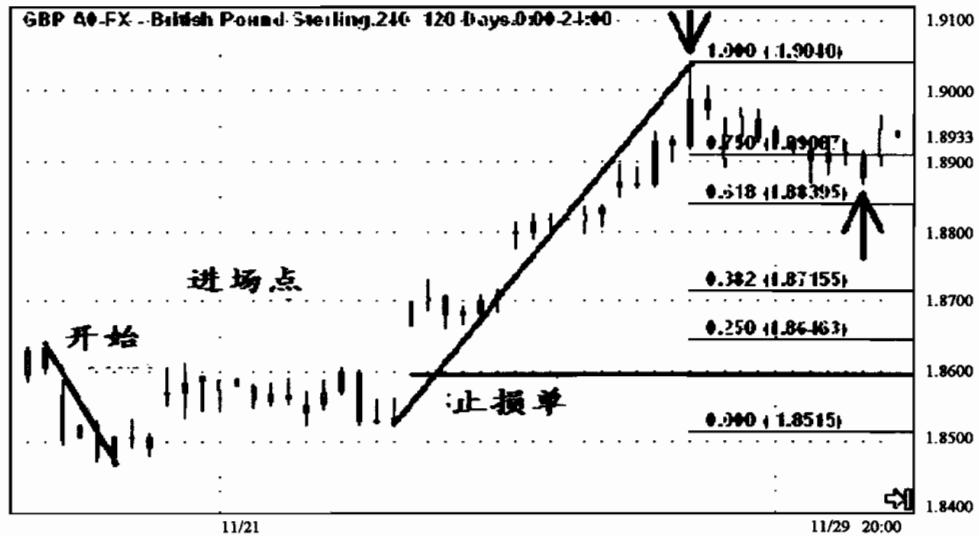


图 3-135

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-136 所示。

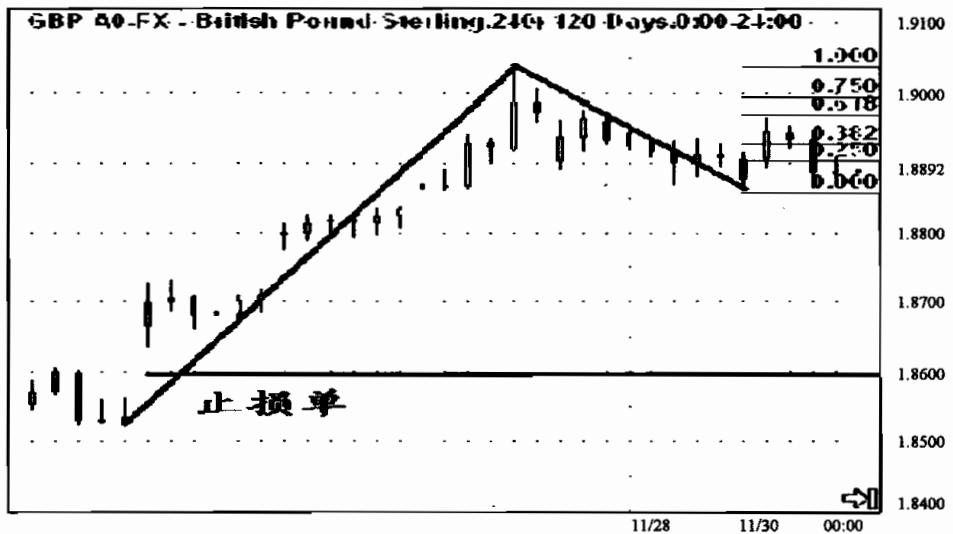


图 3-136

12月2日16:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图3-137所示。

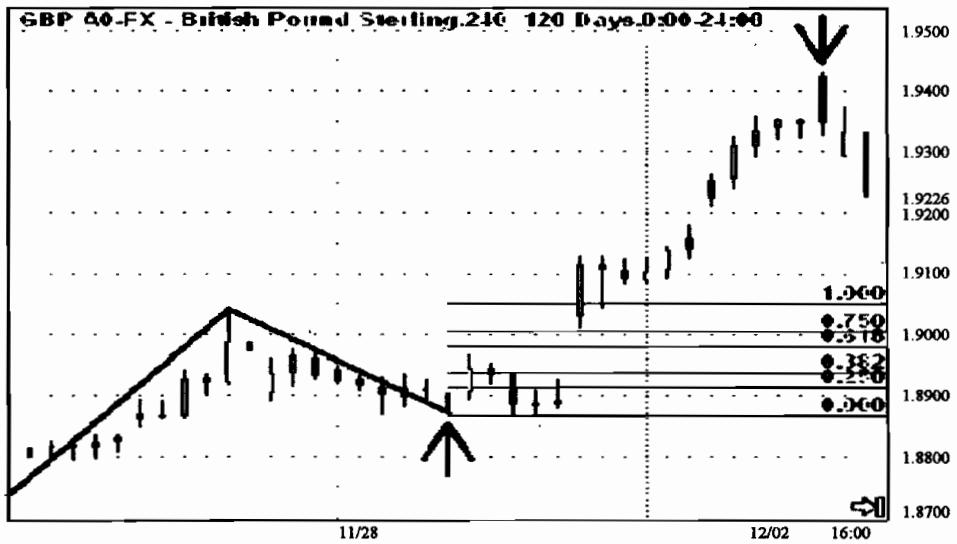


图 3-137

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图3-138所示。

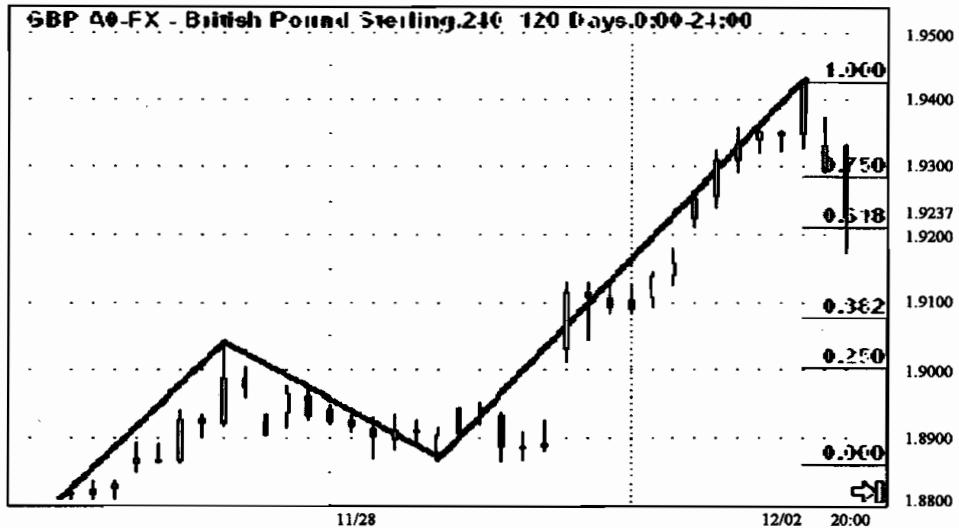


图 3-138

12 月 3 日 12:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图 3-139 所示。

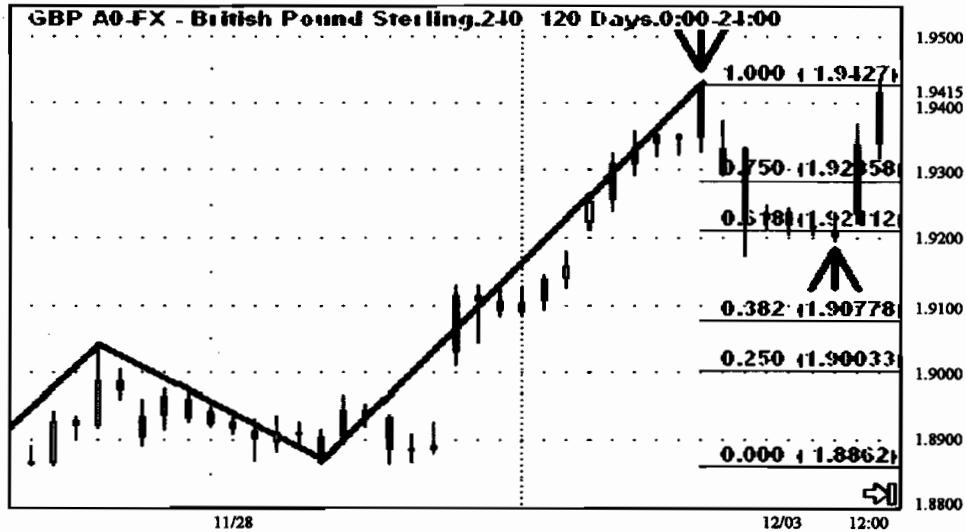


图 3-139

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-140 所示。

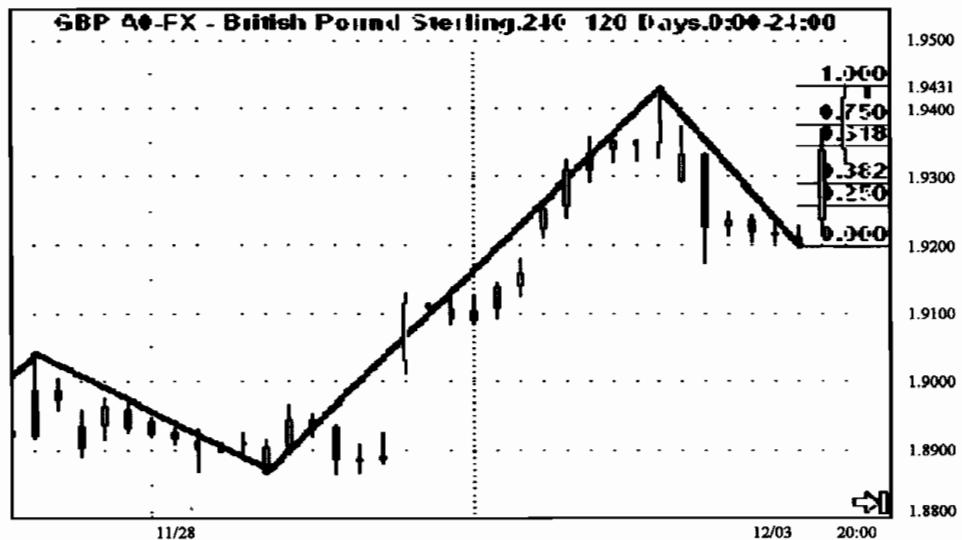


图 3-140

12 月 6 日 4:00，新的活跃波被确认，我们用箭头标出其首尾，如图 3-141 所示。

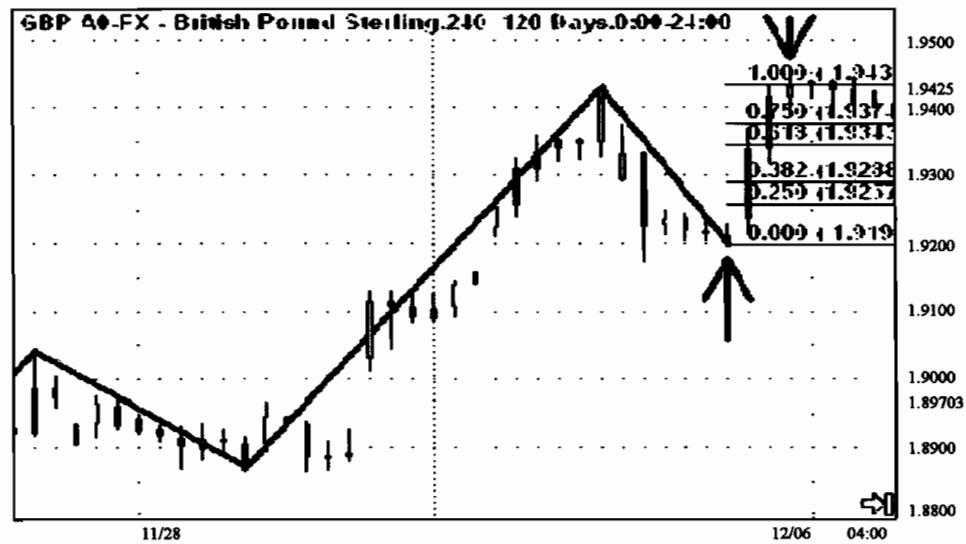


图 3-141

对新的活跃波进行菲波纳奇分割，如图 3-142 所示。

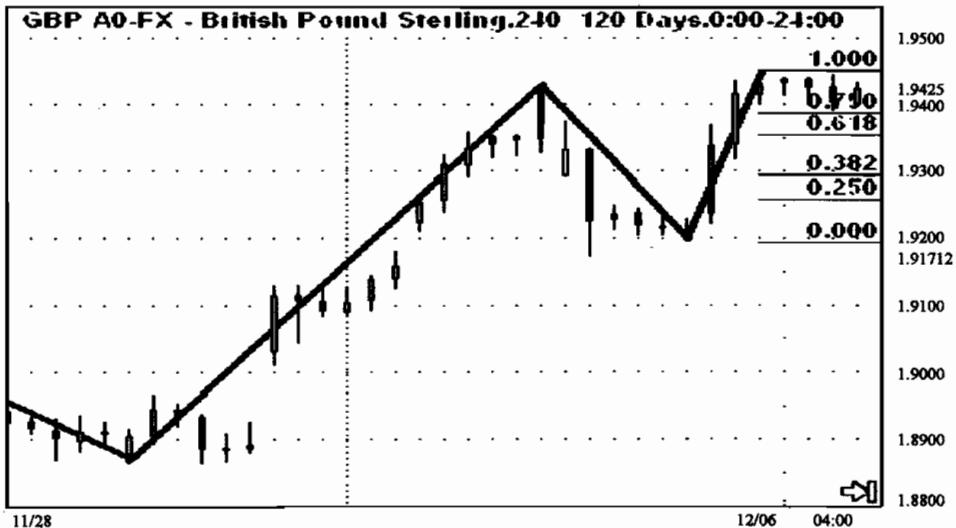


图 3-142

12 月 9 日 8:00，一根蜡烛线整个位于 0.25 之下，发出初始看跌信号，我们退出多头交易，如图 3-143 所示。

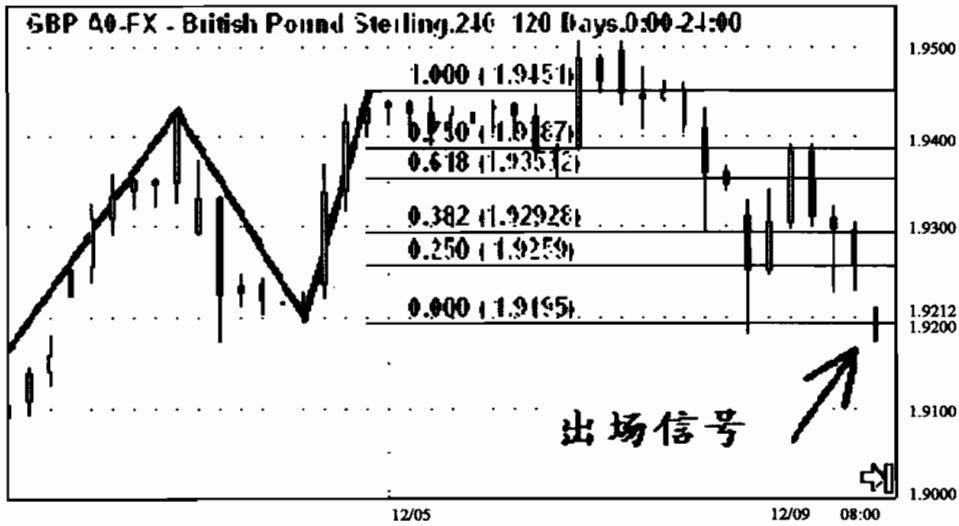


图 3-143

整个交易，我们在 1.8698 入场做多，在 1.9212 出场，毛利 514 点，如果进行一标准手的买卖其毛利润就是 5140 美元，而承

担的最大风险也就是 100 点（参见图 3-144）。



图 3-144

**附录1 比尔·威廉姆交易法的
操作表格**

比尔·威廉姆交易法的操作表格 (DINA version)

编号

汇率 () / () 时间级别 () 交易起止 () - ()

交易进场 管 理	ALLIGATOR	FRACTUAL											
	1. 展开 2. 合拢	向上分形: 1. []	2. []	3. []	向下分形: 1. []	2. []	3. []						
分形突破交易													
中途加仓 管 理	动量交易 AO	碟形买进	[]	穿越买进	[]	双峰买进	[]						
		碟形卖出	[]	穿越卖出	[]	双峰卖出	[]						
		同向两根买进	[]	穿越两根买进	[]	反向三根买进	[]						
		同向两根卖出	[]	穿越两根卖出	[]	反向三根卖出	[]						
	区域交易		红色区域	绿色区域	灰色区域								
	平衡线交易												
	5 根连续价格线	1 追进位 []	2 追进位 []	3 追进位 []	4 追进位 []	5 追进位 []	6 追进位 []						
	红线/绿线												
	反向信号												
	五颗子弹	背离	分形	蛰伏	目标区域	动量交叉							

交易总结:

盈亏兑现 + () / - ()

比例 () %

附录2 维加斯隧道交易法

本文根据《THE TUNNEL METHOD BY VEGAS》翻译，原作者许可该文可以自由传播。本文最初由魏强斌翻译于2006年1月，由于工作繁忙此后没有加以校订。该文提及了利用菲波纳奇数字的一种交易方法，我们只是提供给大家参考。外汇市场存在风险，任何方法我们不保证其绝对有效。下面是译文，不妥之处，请见谅。

请花些时间仔细阅读和评估这些信息。关掉电视，把孩子们赶出屋去，给予这份材料应有的严肃关注吧。这份材料的每个词都有其理由。我知道绝大部分人将认真对待这些信息，而剩下的人则不会这样。我倒无所谓，我不会以共享这个东西为条件，从任何人那儿获取一丁点儿好处。我不想要你的部分利润，也不想从你那里获取金钱方面的报酬。你可以同任何人分享这个东西，或者留着自己用。甚至你可以对你的所有朋友夸耀你发明了这个模型。我并不介意。你完全可以自由地将这些东西或多或少地融入你的交易风格。我仅希望你能赚取利润。

我相信通过掌握这个方法，你能够带给自己一笔丰厚的收入。不过，即使我将这个方法毫无差错地传递给你，你也必须确保自己将其用于实践才能有所收益。我的目的不是使你确信“隧道交易”是一种好的交易方法。这个工作属于你，你要通过对感兴趣货币对的研究来完成这项工作。

历史数据并不说谎，它在那儿等待我们中的任何一人去检验。你赚取的每一分钱都是你应得的。在一个极短的时间内（可能一个月）你会把隧道方法当做自己的方法。

对那些已经过上舒适的外汇交易生活的人，我对你们的努力致以敬意。

对那些向往过上舒适的外汇交易生活的人，我也对你们的努力致以敬意，不过是以一种不同的方式。你们正在寻找更好的东西，并且这种渴望和热情如此鲜明。我希望你批判地对待这种方法。批判精神是你应该拥有的大量资产之一，只有通过你亲身的研究你才能够发现隧道方法的巨大力量。花时间让这些信息进入你的大脑，以便自己明白方法背后的理论基础。在用隧道方法交易前给自己留出足够的时间进行准备。这意味着在操作真实资金前先进行模拟账户演练，然后你当然可以接着往前走。

在开始之前，我将向你提供一些职业交易者的建议，这些建议适用于整个文档。第一点，测试一个你相信能随着时间推移而不断赚钱的方法并且坚持下去（无论它是隧道方法还是其他的什么方法）。第二点，尝试理解这个模型的理论基础。第三点，小额交易直到完全确信方法有效。第四点，你的成功（利润）来自于正确地运用这个方法，而不是猜测市场的方向。第五点，把第四点再读一遍。第六点，在开市期间放弃思考，当交易机器关闭时再来思考，而不是在热战中进行思考。

在我开始讲述之前，请把上面一段再读一遍直到你充分理解其中的含义。我并非故弄玄虚，我确实相当认真。好的，让我们开始进入正题吧。

我的交易生涯开始于 1980 年夏天，当时我在芝加哥中美商品交易所花 8000 美元购买了一个会员资格，并且以 10000 美元为本金开了个户头。准确地说这是我所有的资金。

当我到那儿时，我认为自己无所不知。买低卖高—挥手—将现金放进口袋—在下午 1 点离开—在夏天的午后打高尔夫，我基本上生活在作手之梦中。开头的几个月我的交易进展不错，主要是在迷你黄金合约上获得了利润。到 10 月，我户头上大概已经有 30000 美元。但它们都是直觉下的交易。在 10 月中旬时的一个星期五，在闭市前三小时我开始追逐更大的户头数字。闭市时我已经损失了 17000 美元，我的户头只有 13000 美元了。

我在一个致命头寸上度过了星期六。我简直发疯了。幸好厨房里没有利刃，也没有一支枪。星期天时，我逐渐明白不能允许这样的事再次发生，因为这不是一个行家的做法。一个行家怎么会允许这种事发生，而仍旧称自己是“行家”？长期讲，假如我不改变，假如不改变我的交易模式，假如我的心理过程不改变，它将再次发生。谁会知道，它会不会比这次更糟糕？

稍后我把这笔损失看做我“交易博士”学位的学费。在接下来的几个月里，我测试了大家所知道的每一个系统和模型。我在交易殿堂中认真学习，在这个殿堂中交易纪律对产生利润来讲是第一位的。我请教周围的人，最后还恳求资深的交易者同我分享他们的部分秘密。在一年的时间里，大家都在找我。在中美商品交易所之后，1981 年晚些时候我去了芝加哥商业交易所，它们交易货币。剩下来的事就是历史了。

给你的隧道方法是我 20 多年研究和交易的积累所得。它在以前和现在都在起作用，并且在将来也会起作用。我相信它在外汇和标准普尔合约上最为有效。

让你成为行家（职业交易者）并不是我的意图所在。以外汇市场今天交易的方式（3 到 5 个点差），你无论如何不能做绝大多数人干的“刮头皮”的交易。如果还没有任何人告诉你在外汇市场“刮头皮”并不是致富之路，那么我来告诉你。这个世界上没有任何一个富裕的人是靠刮欧元或者其他货币汇率的“头皮”来发财的。因此，为什么你要将“刮头皮”作为你的主要交易目标呢？

懂得一个行家在一个模型中寻找的东西将极为有用。注意我总是采用“模型”，而不是“系统”这个词。系统指一个程序化的黑箱，它可以机械化地交易，赚取无数利润。我说不存在这种系统，你感到震惊么？

首先，你需要图表服务。因为绝大多数电子交易平台提供带着技术指标的图表，这并不是一个问题。为你感兴趣的汇率新建一个 1 小时图。棒图和蜡烛图实际上没什么区别。叠加上三样东西：169 期指数移动均线（169EMA）、144 期指数移动均线（144EMA），以及 12 期指数移动均线（12EMA）。

144EMA 和 169EMA 即构成我所说的隧道。而 12EMA 是一个

极其有价值的过滤器，它将是你一直想放在上面的东西。在过滤器部分我将谈到这个东西。

记住或者写下下列菲波纳奇数字并且使它们靠近你的交易屏幕：1，1，2，3，5，8，13，21，34，55，89，144，233，377。为了交易，我们感兴趣的数字是55，89，144，233和377。

等待市场进入“隧道”区域。当它突破隧道上轨时，你做多；当它突破隧道下轨时，你做空。平仓和反转位置放置在隧道的另外一边。当市场按照你的方向运行时，你在接连的菲波纳奇数字位置处依次兑现部分利润，留下最后一单直到下列情况发生：
①市场从隧道处运行到最后一个数字（377点位）；②市场最终回到隧道或者到达隧道另一边。

举例：GBP/USD 目前处在 1.8500。各均线位置分别如下：144EMA 在 1.8494，169EMA 在 1.8512。市场向下突破 1.8494，你在 1.8492 做空。你的平仓和反转点现在设置在 1.8512。接下来的几个小时里，在你建立空头头寸后市场下跌了 40 点，汇率现在是 1.8440。你可以用隧道边界或者隧道中心线作为计算基准。均线的位置还是以上给出的那些，所以假如你使用中心线为计算起点，那么从 1.8503 开始的 55 点就是 1.8448，你应该在 1.8448 结束你部分头寸。

在这天剩下的时间里市场毫无作为。平仓点应该下移以便保护头寸或者将平仓点放到隧道中。现在你应该等待汇率从隧道出发达到 89 个点处。因为 55 点已经通过，在这个循环中它不再是我们关心的对象。几天之后英镑处在 1.8300，而隧道中心线是 1.8410（1.8400 ~ 1.8420）。你应该在 1.8321 清理掉另外一部分头寸。市场在此筑底，在 2 小时后，英镑上蹿到 1.8535。你剩下的空头头寸在隧道上轨 1.8420 结束，并且从这个位置你开始做多。因为你是多头，你将在 1.8475 和 1.8509 兑现你的部分利润。

这是一个相当有代表性的例子。一方面，倘若你能够坚持这个基本的模型，你账户中的资金数量将随着时间推移令你满意地增长。万一你失算了，这个模型将把你的损失限制在很小的范围。通过限制，你不可能因最初进场的位置不当而在一笔交易中损失过大。另一方面，你很快将在 55 点位置获得一些利润，这满足了你获取“头皮”利润的需要；假如市场继续朝有利于你的方向前进，你持有的一些头寸也将获取长期的利润。通过限制，你让利润增长。

大概就是这样了。这就是模型。它的设计相当简单，并且容易记住。行家想要的一切都在这个模型中，除了 2 点的“头皮”利润，而这是你无论如何也不能去追求的。截短亏损，让利润奔腾。虽然它的设计是简单的，但背后的思想却是复杂的。现在是讲这个时候了。

为什么是 1 小时图？因为较小期限的图像导致更多的错误头寸，而这又导致更多的损失。2 小时图和 4 小时图大致类似，但我偏爱 1 小时图，因为它很简洁，并且有时在 4 小时图上很难看清市场的交易进展。

为什么用 1 小时图上的 144 期和 169 期指数移动均线？因为它们都是关于从短期到中期的动能的指标。比这更短的指数移动均线给出的动能交易信号是在短期获利的信号。换而言之，是可怕的震荡市场。它可能在你的方向上运行 3 分钟或者 6 个点，然后反过来打你。更高的指数均线产生的是动能的长期信号，其结果是每 3 年才有 2 个交易信号。这不太妙，因为可能在你等待的时候，市场在没有你参与的情况下在一个方向上走了很长一段。

另外一个理由是基于江恩的理论。江恩最伟大之处在于提出了江恩正方形，江恩正方形建立在价格和时间的内在关系上。我不是江恩的信徒，但你不能把他的成果看成垃圾。毕竟这小子在

1910 ~ 1950 年间赚了 5000 万美元。他值得受人尊敬，即使你不同意他的方法。所以，144 是菲波纳奇数列中仅有的一一个平方根是整数（12）的数字。而最靠近这个平方根 12 的菲波纳奇数字是 13。而 13 的平方是 169。隧道现在就这样创建起来了。

但是，这个证明只是陪衬性的。在一个趋势性的货币市场中（长期而言它确实是这样），回撤是你能重建赢利头寸的时机。回溯过去，看看 1 小时图，查看一下回撤停顿的位置，你不必更多地知道江恩理论、数字学、天文学或是其他什么。回撤停顿的位置非常靠近，假如不是很准确地落在 144 和 169 均线上，也是落在隧道中。

每个人都应该知道移动均线是滞后指标。无论什么类型的均线都滞后，它们只能在事实之后告诉你市场已经转向。即使它们提供了有价值的信息并且帮助你建立了头寸，它们也不能协助你在利润最大化方面发挥太多作用。假如你过分使用它们并且最后出场，你将发现两件事：当你在某点位有个赢利的交易，但你砍掉了这个头寸，或者在一个回撤中它们让你出场了现在你却不知道如何是好。

我能将你需要知道的关于菲氏数字和相应菲氏比例 1.618 任何东西总结出来。菲氏数字是及时的，这不是个滞后的指标。当市场从目前的隧道出发碰到一个菲氏数字时，这就是一个自然的停止点，请从图表中获取利润吧。当市场通过一个菲氏数字时就像有把滚烫的刀子在割黄油，这给出了运动动量的更进一步的信息。相对活跃的货币对较其他较稳定的货币对将经历更高的菲氏数字。所有主要货币对中，GBP/USD 和 USD/CHF 是最为活跃的，紧接着是 EUR/USD，以及其后的 USD/JPY。

因而，我交易 GBP/USD 和 USD/CHF，因为它们经常较其他货币对具有更强的极端运动倾向。这些极端的运动（233 和 377）

建立在一个有规律的基础上，可以产生巨大的利润。在 EUR/USD 返回穿过隧道之前，它穿过 233 的几率是非常小的。它仅仅在最近发生，但假如你去看看几周、几月，甚至几年前的历史，你就会发现这种穿越发生的概率微乎其微。而 GBP/USD 和 USD/CHF 则不是这样的。

较大的菲氏数字实际上给了你一个重要的等式：价格 = 信息。这个等式极其准确。假如你研究一下你的货币对，将发现市场经常在触及这些水平后发生回撤或者开始反方向的较大运动。这难道不是有价值的信息吗？

对那些想交易较不活跃的货币对的人来说，他也许应该将 34 包含在他的利润兑现操作中。在这种情况下，假如他不这样做，他也许因为忽略这个菲氏数字而放弃了大部分利润。

过滤器用来增加整体利润或降低整体的损失。假如一个过滤器没有起到两个作用中的一个，我就不会采用它了。我有一个团队，由 3 个人组成。我们交易 GBP/USD、USD/CHF 以及标准普尔 E 迷你远期合约。每一个品种有一个人专门负责。我负责 GBP/USD。我们每人各自负责我们的主要品种。当市场交易时，我们当中总有一个人守候在屏幕前面，离开时头寸就由另一个人照顾。我们只进行隧道交易。我的团队（维加斯团队）使用的过滤器如下。

(1) 将 1 小时图的 12 期指数移动平均线和你的其余指标放在屏幕上。当隧道、目前市场汇率和 12EMA 处在相同位置时，你就要注意了。当市场突破隧道，这里有很大可能性要发生市场的强烈移动。我不需要江恩，因为这意味着时间和价格的正方形，所有一切都处在均衡当中。当突破时，市场就大幅度前进。

需要证据么？好的，回到你喜欢的货币对的历史去检查一下。在 2005 年第一个季度，这个过滤器单独提供了 20 笔交易，其中

19 笔在 USD/CHF 产生利润。实际上，当我写到这儿时，我们一笔交易仍旧在持仓。因为我不负责 CHF，我不是负责平仓的这个人，当我在屏幕前面时仅仅负责监视它（当必要时改变平仓位置等），但这个头寸我们仍旧持有。

这个过滤器如此有价值，当我们看见它发展然后发生时我们增加我们交易的头寸。当回到历史并进行检验时，你将注意到许多次它都是正确的。它是一个极其富有利润的过滤工具。我们也定义“相同位置”是指 5 个点之内。有时结果证明信号是精确的，但我认为不必过分拘泥。在 5 个点之内对我们来讲也就足够了。

(2) 我们在亚洲市场开市期间不建立新的头寸。在纽约下午 5 点和午夜之间也是可以忽略的用来建仓的时段。未了结的头寸如通常般受到监控。假如菲氏数字对应的位置被触及，我们将兑现利润。假如我们失去了一次行情，我们就失去了。一个失去的行情仅仅是一个机会成本。在亚洲市场开市期间急急忙忙的操作，最终将支出不菲的成本。

(3) 能够带来显著影响的消息日可以忽略。这样做是正确的，对于建立新的头寸，我们忽略了它们。目前只有美国非农就业数据 (NFP) 我们不能忽略，它在每个月的第一周星期五纽约时间 8:30 公布。已经持有的头寸如通常一样监视。

(4) 当隧道非常狭窄时（大部分时间如此），不要把停损点放在隧道的另一边。这无疑会使你处于危险的境地。用 1 小时图上的最近几小时的支撑位置和阻力位置来设立停损点。

假如你是个交易的“菜鸟”，你会发现这是一个非常讨厌的过滤器。假如你不太熟悉趋势线、三角形、旗形、尖旗形和支撑阻力线，那么去学习一下再回来继续看下去。这是一个简单但有用的建议。

(5) 我们等待的是一个干脆的一根线突破隧道。这意味着几乎从一开始你就处于赢利状态。但你不会总是得到一个干脆的突破。市场在隧道停留得越久，我们就越可能以突破阻力线或支撑线而不是隧道边界进入。

(6) 在一个强劲的上升或者下降趋势中，我们不会交易小趋势信号（非主流信号）。假如 GBP/USD 正处于一个强劲的上升趋势中，我们不会在汇率突破隧道下轨时建立空头头寸。为什么？因为汇率通过隧道成功突破 55 的可能性很小。过去的历史告诉我们如此，所以我不会像一位英雄那样说：“这次不同。”当市场转过来穿过隧道处于上升趋势时，我们将站在多头一边。

假如我必须告诉你什么时候是强劲行情，我认为你没有注意汇率运动较近时候的情况。

这些就是我们运用的工具。你能运用更多的东西吗？你能创造你自己的东西吗？你能改变定义中的部分吗？当然，你能够！发明你自己的过滤器，用艾略特波浪过滤器，用任何你认为能促进你交易的东西。

我真的需要提到资金管理能力吗？我不这样想。在最小规模上你应该用 3 手去进行隧道交易。用 55、89 和 144 作为平仓位，每个位置兑现 1 手单。假如你能够进行 4 手交易，用 55、89、144 和 233 作为平仓点。5 单是我较为偏爱的建仓规模，你这时用 55、89、144、233 平仓，并且继续持有 1 单直到汇率穿过隧道边界或者到达 377。

当然，你可以建立任何你期望的头寸规模。对资金规模小一点的交易者而言，一个单位的大小也许是 10000 美元。假如你没有钱进行 30000 美元左右的交易，那么我会建议你去储蓄然后再回到市场。假如你的户头有 2000 美元，你就能够极其容易地运用隧道交易法进行以 10000 美元为单位的交易。

这个模型的最大优点之一是，它允许你根据自己的偏好在交易中选择风险收益水平。你可以采用激进或是保守的风格，总是适合你的风格。我将给每种风格提供一个例子。这些仅仅是例子而已，我并没有说你必须这样做。我仅是给你这两个例子以便你动动脑筋。我确信你将找到一个适合你的持仓水平。

例子 1，非常激进的风格。隧道是买卖的中心。在隧道上面，突破时买进，在菲氏数字对应位置卖出。在 233 和 377，由于回撤而减弱了行情。在隧道下面，跌穿时，在菲氏数字对应位置买进。用前面的菲氏数字作为停损点。这样做非常积极，并且非常适合短线交易者，他们采用日内交易时间结构。

例子 2，非常保守的风格。使用基本的隧道体系加上 12 期指数移动平均线。仅在信号出现时建立仓位，等待最可能赢利的交易机会。宁愿放弃许多交易机会来换取较低的风险。交易时动用 3 个单位。在菲氏数字 55 和 89 对应位置处分别平掉 $1/3$ 的仓位。留下最后的 $1/3$ 仓位直到 233 对应位置或者价格穿过隧道。这使得交易者能够抓住短期（1~5 天）的利润，并且使交易者能够抓住继续发展的趋势。

当你认真去执行它时，一旦你使它适应你个人的交易风格和风险偏好，隧道交易法将带给你想要的东西。准确地讲，由于其灵活性，隧道交易法是我所见过的最佳模型。

你真的需要一个好的图形服务去查看一下你交易货币对的历史。我曾经几次提到外汇新闻论坛上的 FXTREK。假如你有另外的服务商，那也不错。但对你们中那些从交易平台获取图表的人来说，平台提供商绝大部分不会允许你获取历史数据。你能够从 WWW.FXFREK.COM 上申请一个 7 天的智能图表模拟账户。他们仅提供外汇图表。他们提供许多货币对过去 30 年的数据并配有数百种技术指标，而且是在任何你想要的时间框架上。所以，你可

以回顾并查看你感兴趣的货币对在过去 30 年的 1 小时图。7 天之后，该服务的价格是每个月 100 美元。

假如我处在你的位置，我不会在没有确认我说过的东西的有效性的前提下进行一个交易。这就是我让你检查 1 小时图的历史数据的原因。你可以亲自看一下隧道如何发挥作用以及菲氏数字多么重要。

我可以继续谈关于隧道方法的许多东西，但你现在有基础去开始了。一旦你找到了你的交易风格和风险限定，你就能够开始思考另外的更加精致的过滤器和信号。当然，你可以完全自由地使用我们团队采用的这个模型。

希望我已经提供了一些帮助。对部分人来说，我希望能使你们认识到一个模型所传递的东西。对另外一些人而言，我希望你们能从中获取对未来有用的东西。对那些认为我是胡说的人，那也没有什么。我认为我可能就站在你将要跌下的深渊旁边。你的尖叫声总是那么幽默。

图书在版编目 (CIP) 数据

菲波纳奇高级交易法：外汇交易中的波浪理论与实践 / 魏强斌著。
- 北京：社会科学文献出版社，2009.6
ISBN 978 - 7 - 5097 - 0786 - 9
I. 菲… II. 魏… III. 外汇市场 - 基本知识 IV. F830.92
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 069207 号

菲波纳奇高级交易法 ——外汇交易中的波浪理论与实践

著者 / 魏强斌 W. St. Shocker

出版人 / 谢寿光
总编辑 / 邹东涛
出版者 / 社会科学文献出版社
地址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦
邮政编码 / 100029
网址 / <http://www.ssap.com.cn>
网站支持 / (010) 65269967
责任部门 / 财经与管理图书事业部 (010) 59367226
电子信箱 / caijingbu@ssap.cn
项目负责人 / 周丽
责任编辑 / 王玉水
责任校对 / 马剑
责任印制 / 董然 蔡静

总经销 / 社会科学文献出版社发行部
(010) 59367080 59367097
经 销 / 各地书店
读者服务 / 市场部 (010) 59367028
排 版 / 北京步步赢图文制作中心
印 刷 / 北京季蜂印刷有限公司

开 本 / 787mm × 1092mm 1/16
印 张 / 10
字 数 / 119 千字
版 次 / 2009 年 6 月第 1 版
印 次 / 2009 年 6 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 - 7 - 5097 - 0786 - 9
定 价 / 39.00 元

本书如有破损、缺页、装订错误，
请与本社市场部联系更换



版权所有 翻印必究

一个伟大的交易者深知，任何交易都需要搞清楚“市场趋势、进场位置和出场位置”。

确定市场趋势，艾略特波浪理论和加特力波浪理论无疑是交易者手中有力的武器。但是，“千人千浪”的尴尬，令艾略特波浪理论和加特力波浪理论多少有些汗颜。而进场位置和出场位置的确定，对使用传统波浪理论的交易者来说，更是令人头痛。交易的秘诀就是一句话：“截短亏损，让利润奔腾！”但是，无论是“截短亏损”还是“让利润奔腾”，都要落实在“出场”上。不能及时出场，如何能够让亏损截短？不能合理出场，如何能够让利润奔腾？所以，出场的方法和要诀是“不传之秘”！

本书向读者提供了一种菲波纳奇高级交易法——“推动调整波浪交易法”。这种方法合理化了菲波纳奇点位交易法，可以有效除去模棱两可的情况，基本做到在任何情况下都可以据此作出单一的决策。该方法具有三大特点：第一，不仅符合“截短亏损”的原则，同时也提供了“让利润奔腾”的策略；第二，提供了过滤大多数虚假菲波纳奇触发信号的方法；第三，先定趋势，再定进场位置和时机，同时保留了应对市场趋势变化的灵活性。

仔细阅读本书，熟练掌握“推动调整波浪交易法”，交易者将在交易中获得更多的自由！



上架建议：外汇 股票

ISBN 978-7-5097-0786-9

A standard linear barcode is positioned in the center of a white rectangular area. The ISBN number '978-7-5097-0786-9' is printed vertically along the left edge of the rectangle.

ISBN 978-7-5097-0786-9

定价：39.00元