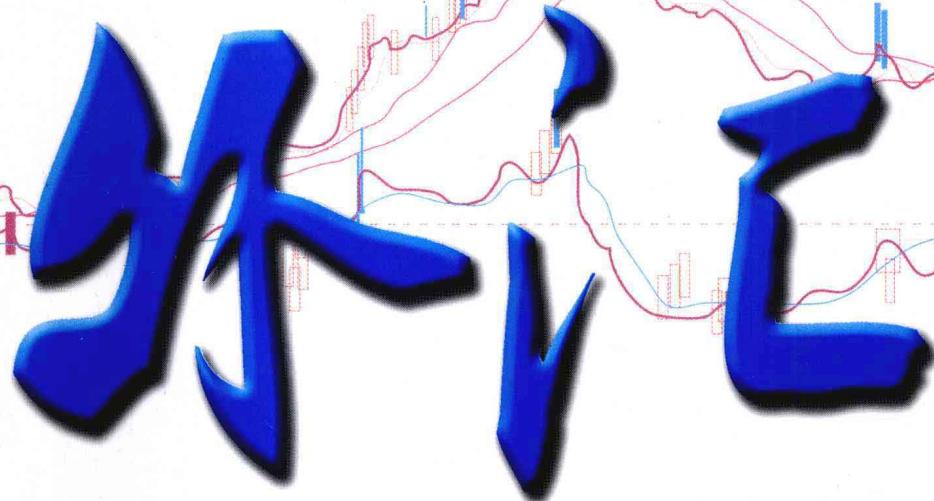


魏强斌 W.St.Shocker / 著

外汇界扛鼎之作



交易三部曲

TRIAD OF FOREX TRADING

驱动分析·心理分析·行为分析

- ★ 树立整体观念决胜全球最大金融市场
- ★ 全面优化交易流程
- ★ 完美突破正统技术分析局限
- ★ 囊括外汇分析和交易的所有范畴
- ★ 解密顶尖货币交易者的内在思维



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

魏强斌 W.St.Shocker / 著
外汇界扛鼎之作



交易三部曲

TRIAD OF FOREX TRADING

驱动分析·心理分析·行为分析

- ★ 树立整体观念决胜全球最大金融市场
- ★ 全面优化交易流程
- ★ 完美突破正统技术分析局限
- ★ 囊括外汇分析和交易的所有范畴
- ★ 解密顶尖货币交易者的内在思维



经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

外汇交易三部曲/魏强斌等著. —北京:经济管理出版社, 2010. 10

ISBN 978—7—5096—1102—9

I. ①外… II. ①魏… III. ①外汇市场—基本知识 IV. ①F830. 92

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 186185 号

出版发行: 经济管理出版社

北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 11 层

电话:(010)51915602 邮编:100038

印刷: 三河市海波印务有限公司 经销: 新华书店

组稿编辑: 郭丽娟 责任编辑: 郭丽娟

技术编辑: 黄 铢 责任校对: 郭 佳

787mm×1092mm/16 22.5 印张 466 千字

2010 年 10 月第 1 版 2010 年 10 月第 1 次印刷

定价: 49.00 元

书号: ISBN 978—7—5096—1102—9

· 版权所有 翻印必究 ·

凡购本社图书, 如有印装错误, 由本社读者服务部

负责调换。联系地址: 北京阜外月坛北小街 2 号

电话:(010)68022974 邮编:100836

我交易生涯中的最重大改变发生在学会将自尊心与操作隔离之后。

——马丁·舒华茨

大众竭力寻找暴利的方法，却忽视了从一个更宽的角度回头看清自己所处的位置。如果他们这样做了，就会懂得过去、现在和未来找到的这些不同方法和系统实际上刻画了一个迷惑者的心理周期。

——马丁·普林格

总序 成为伟大交易者的秘密

◇ 伟大并非偶然！

◇ 常人的失败在于期望用同样的方法达到不一样的效果！

金融交易是全世界最自由的职业之一，每个交易者都可以为自己量身定做一套盈利模式。从市场中“提取”金钱的具体方式各异，而这却是金融市场最令人神往之处。但是，正如大千世界的诡异多变是由少数几条定律支配一样，仅有的“圣杯”也为众多伟大的交易圣者所崇拜。我们就来一一细数其中的最伟大代表吧。

作为技术交易（Technical Trading）的代表性人物，理查德·丹尼斯（Richard Dennis）闻名于世，他以区区 2000 美元的资本累计了高达 10 亿美元的利润，而且持续了数十年的交易时间，更令人惊奇的是他以技术分析方法进行商品期货买卖，也就是以价格作为分析的核心。但是，理查德·丹尼斯的伟大远不止于此，这就好比亚历山大的伟大不止于建立地跨欧亚非的大帝国一样，丹尼斯的“海龟计划”使得目前世界排名前十的 CTA 基金经理有六位是其门徒。“海龟交易法”从此名扬天下，纵横寰球数十载，今天中国内地也刮起了一股“海龟交易法”的超级风暴。其实，海龟交易的核心有两点：一是“周规则”蕴涵的趋势交易思想；二是资金管理和风险控制中蕴涵的机械和系统交易思想。所谓“周规则”（Weeks' Rules），简单而言就是价格突破 N 周内高点做多、低点做空的简单规则，“突破而作”（Trading as Breaking）彰显的就是趋势跟踪交易（Trend Following Trading）。深入下去，“周规则”其实是一个交易系统，其中首先体现了“系统交易”（Systematic Trading）的原则，其次是体现了“机械交易”（Mechanical Trading）的原则。对于这两个原则，我们暂不深入，让我们看看更令人惊奇的事实。

巴菲特（Warren Buffett）和索罗斯（Georgy Soros）是基本面交易（Fundamental Investment & Speculation）的最伟大代表，前者于 2007 年再次登上首富的宝座，能够时隔多年后二次登榜，实力自不待言，后者则被誉为“全世界唯一拥有独立外交政策的平民”，两位大师能够“登榜首”和“上尊号”基本上都源于他们的巨额财富，从根本上讲，是卓越的金融投资才能使得他们能够“坐拥天下”。巴菲特刚踏入投资大门就被信息论巨擘认定是未来的世界首富，因为这位学界巨擘认为巴菲特对概率论的实践实在是无人能出其右，巴菲特的妻子更是将巴菲特的投资秘诀和盘托出，其中不难看出巴菲特系统交易思维的“强悍”程度，套用一句时下流行的口头禅

• 外汇交易三部曲 •

“很好很强大”，恐怕连那些以定量著称的技术投机客都要俯首称臣。巴菲特自称 85% 的思想受传于本杰明·格雷厄姆的教诲，而此君则是一个以会计精算式思维进行投资的代表，其中需要的概率性思维和系统性思维无须多言便可以看出“九分”！巴菲特精于桥牌，比尔·盖茨是其搭档，桥牌运动需要的是严密的概率思维，也就是系统思维，怪不得巴菲特首先在牌桌上征服了信息论巨擘，然后则征服了整个金融世界。以此看来，巴菲特在金融王国的“加冕”早在桥牌游戏中就已经显出端倪！

索罗斯的著作一大箩筐，以《金融炼金术》最为出名，其中他尝试构建一个投机的系统。他师承卡尔·波普和哈耶克，他们都认为人的认知天生存在缺陷，所以索罗斯认为人的情绪和有限理性导致了市场的“盛衰周期”(Boom and Bust Cycles)，而要成为一个伟大的交易者则需要避免受到此种缺陷的影响，并且进而利用这些波动。索罗斯力图构建一个系统的交易框架，其中以卡尔·波普的哲学和哈耶克的经济学思想为基础，“反身性”是这个系统的核心所在。

还可以举出太多以系统交易和机械交易为原则的金融大师们，比如伯恩斯坦（短线交易大师）、比尔·威廉姆（混沌交易大师）等。

那么，从抽象的角度来讲，我们为什么要迈向系统交易和机械交易的道路呢？请让我们给你几条显而易见的理由吧。

第一，人的认知和行为极易受到市场和参与群体的影响，当你处于其中超过 5 分钟时，你将受到环境的催眠，此后你的决策将受到非理性因素的影响，你的行为将被外界接管。而机械交易和系统交易可以极大地避免这种情况的发生。

第二，任何交易都是由行情分析和仓位管理构成的，其中不仅包括进场，还包括出场，而出场则涉及盈利状态下的出场和亏损状态下的出场，进场和出场之间还涉及加仓和减仓等问题，这些包括多次决策，在短线交易中更是如此。复杂和高频率的决策任务使得带有情绪且精力有限的人脑无法胜任。疲惫和焦虑下的决策会导致失误，对此想必每个外汇和黄金短线客都是深有体会的。系统交易和机械交易可以流程化地反复管理这些过程，省去了不少心力成本。

第三，人的决策行为随意性较强，更为重要的是，每次交易中使用的策略都有某种程度上的不一致，这使得绩效很难评价，因为不清楚在 N 次交易中，特定因素的作用到底如何。由于绩效交易很难评价，所以也就谈不上提高。这也是国内很多炒股者炒股多年无长进的根本原因。任何交易技术和策略的评价都要基于足够多的交易样本，而随意决策下的交易则无法做到这点，因为每次交易其实都运用了存在某些差异的策略，样本实际上来自于不同的总体，无法用于统计分析。而机械交易和系统交易由于每次使用的策略一致，这样得到的样本也能用于绩效统计，所以很快就能发现问题。比如，一个交易者很可能在 1, 2, 3, …, 21 次交易中，混杂使用了 A, B, C, D 四种策略，21 次交易下来，他无法对四种策略的效率做出有效评价，因为这 21 次交易中四种策略的使用程度并不一致。而机械交易和系统交易则完全可以解决这一问题。

题。所以，要想客观评价交易策略的绩效，更快提供交易水平，应该以系统交易和机械交易为原则。

第四，目前金融市场飞速发展，股票、外汇、黄金、商品期货、股指期货、利率期货、期权等品种不断翻出新花样，这使得交易机会大量涌现，如果仅仅依靠人的随机决策能力来把握市场机会无异于杯水车薪。而且大型基金的不断涌现，使得单靠基金经理临场判断的压力和风险大大提高。机械交易和系统交易借助编程技术“上位”已成了这个时代的既定趋势。况且，期权类衍生品根本离不开系统交易和机械交易，因为其中牵涉大量的数理模型运用，靠人工是应付不了的。

中国人相信人脑胜过电脑，这没有错，但也不完全对。毕竟人脑的功能在于创造性解决新问题，而且人脑容易受到情绪和最近经验的影响。在现代的金融交易中，交易者的主要作用不是盯盘和执行交易，这些都是交易系统的责任，交易者的主要作用是设计交易系统，定期统计交易系统的绩效，并做出改进。这一流程利用了人的创造性和机器的一致性。交易者的成功，离不开灵机一动，也离不开严守纪律。当交易者参与交易执行时，纪律成了最大问题；当既有交易系统让后来者放弃思考时，创新成了最大问题。但是，如果让交易者和交易系统各司其职，则需要的仅仅是从事中提取利润！

作为内地最早倡导机械交易和系统交易的理念提供商（Trading Ideas Provider），我们希望我们策划出版的系列书籍能够帮助你取得最快的进步，当然金融市场没有白拿的利润，长期的生存不可能夹杂任何的侥幸，请一定努力！高超的技能，完善的心智，卓越的眼光，坚韧的意志，广博的知识，这些都是一个至高无上交易者应该具备的素质。请允许我们助你跻身于这个世纪最伟大的交易者行列！

前言 整体观念助你决胜外汇战场

外汇作为全世界最大的交易市场，其展开的空间范围、其涉及的交易主体、其延续的交易时间都是世界第一。全球外汇交易量和全球股票交易量的比较如图 0-1 所示，可以看出外汇的日交易量大约为证券的 20 倍，发达国家的外汇交易额与股票交易额比率一般在这个水平附近，中国作为全球最大的外汇持有国，在逐步开放资本市场和人民币升值的大趋势下，势必在未来十年内接近这一比率。

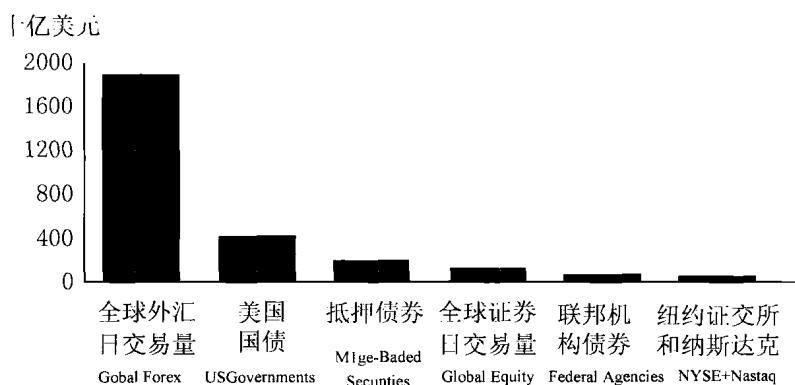


图 0-1 全球外汇交易量和全球股票交易量的比较

同时，中国政府逐步提高了银行外汇交易的杠杆比率，逐步放开了外汇保证金交易的管制；中国香港人民币债券和外汇交易中心的地位逐步树立；地下炒汇逐渐走向阳光化，国外的外汇交易商逐步与国内银行合作以提供个人保证金交易服务；中国成立国家外汇投资公司；政府转向“藏汇于民”的政策，逐步放松外汇管制，开放私人资本项目。

外汇市场在 30 年内从无到有并成为全球最大的金融交易市场，在中国大陆正在上演这种局面，2001 年国家正式放开个人外汇买卖之后，汇民以每年一番以上的速度增加。在此平台上，你可以与全世界的顶尖高手一同竞技。吉姆·罗杰斯曾经对索罗斯说：“我就喜欢我们两个对抗整个世界的感觉，这确实很酷！”在外汇市场上，无论你身处世界哪个角落，无论你出身何等卑微，无论你学历是否源自名校，这一切都不重要。外汇市场是一个全世界公平的竞技场，你想出道世界，挑起万丈风云，外汇

• 外汇交易三部曲 •

交易正是一个最佳的舞台。索罗斯的主要交易对象就是外汇，外汇交易就是他实践金融炼金术的法场，也是他积累财富以动员全球智力和政治力量的源泉。

金融交易是一场战争，也是博弈，外汇交易是金融交易中最难从事的一类，博弈思维要求考虑的因素很多，包括博弈支付矩阵、参与者以及均衡结果。如何在外汇等金融市场中取得成功，本书认为应该以系统性博弈思维为主展开交易流程。

著名的混沌交易大师比尔·威廉姆认为金融交易是促进个人心智开发和身心平衡的最好良药，因为市场可以纠正人类天性中的很多弱点，市场可以让你的缺点变得如此的显而易见。不进入金融市场，你也许永远不知道自己是多么的脆弱、多么的盲从、多么的缺乏自制、多么的疏忽大意。对于一个人而言，最为重要的是知道顺应社会和经济发展的趋势，然后则是凡事考虑最坏的情况，留下防备措施和退路。而这两条人生法则，在金融市场的修炼中，你将很快学会。

记得一位顺势交易的外汇高手曾经告诉我，他在做人做事乃至对政治的看法上也是顺势而为，不为局部的现象所迷惑。长期居住在中国香港的国际交易大师克罗，极为推崇墨菲定律和《孙子兵法》，其实金融交易就是让你在一次完整的进出场中体会一次完整的人生，所以，交易如人生，人生如战场，交易所遵循的原理与人生、与战争都是内在相通的。

真心诚意，格物致知，修身，齐家，治国，平天下。这是中国士大夫精神的最大写照，通过外汇交易，我们可以让自己的心智更加坚韧不拔，让自己的眼界更加开阔，让自己的见识更加深邃，积累财富助于天下人民。

所以，我们真诚地邀请你加入外汇交易者的行列，这是 21 世纪最伟大的竞技场。全球外汇交易量 20 倍于全球证券市场，其 30 年的发展速度远快于证券市场 300 年的发展速度。发达国家的个人交易者已经转向外汇市场，因为这里更加透明，更加公平，交易时间更加灵活，交易手段更加便捷。

但是，外汇交易并不容易，因为外汇交易需要的是整体智慧，为什么一些交易者可以在经过一段时期的研习之后达到一个很高的绩效水平，同时还能不断地提高自己的交易水平，而绝大多数外汇交易者基本上在步入外汇交易界之后就一直处于徘徊状态，这里面的区别就在于是否具有整体思维能力。

外汇交易是一个系统过程，如果我们不能以系统思维来驾驭外汇交易过程就基本不可能取得持续的高水平绩效。本书将外汇交易分为四个关键步骤，其中前三步是外汇分析，也是我们通常所谓的三部曲，如表 0—1 所示。

表 0—1 外汇交易四步骤

第一步	第二步	第三步	第四步
驱动分析	心理分析	行为分析	仓位管理

续表

第一步	第二步	第三步	第四步
重要因素确定性结构变化	市场新兴焦点	分形和 R/S	凯利公式
博弈的支付矩阵	博弈主体	博弈的行为分析	寻找占优策略
寻找潜在最强劲的单边市场和品种		确认单边市场和品种	把握单边市场和品种

外汇交易之所以难做，除了不具有系统思维之外，还因为市场具有随机强化特性和交易者具有倾向效应，而本书要介绍的“3+1”步骤则是解决这两大问题的有力武器，如图 0—2 所示。

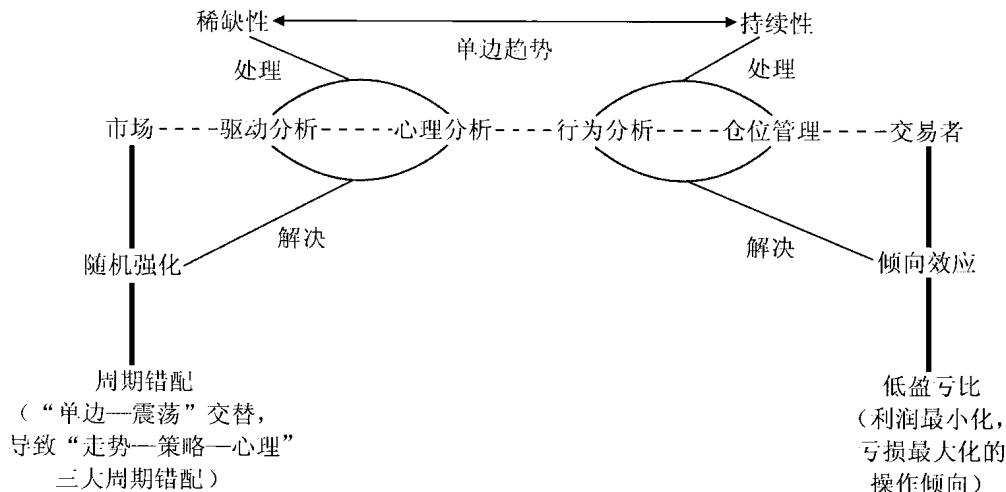
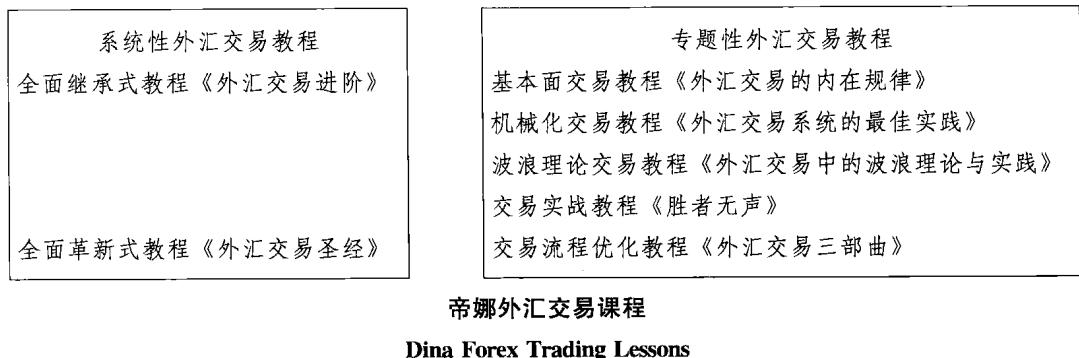


图 0—2 帝娜交易机理图

系列丛书使用说明

本书是《帝娜私人基金实战》丛书中的一本，是一本涉及外汇交易流程的专著，与《外汇交易进阶》和《外汇交易圣经》的根本区别在于，本书提供的是超越传统单纯技术层面的外汇分析和交易流程。本书提供的“3+1”步骤能够有效地提升你整个交易的效率，帮助你整合你既有的分析和交易工具，同时融入新的更有效的手段。本丛书的架构如下图所示：



首先，《外汇交易进阶》是一本现存外汇交易理论下建构的进阶式书籍，以初学者的实际交易学习和实践里程为主线，虽然在书后增加了我们自己的一些具体交易策略，但它仍旧是传统的外汇交易理论模式。而《外汇交易圣经》应该说是我们根据自己的外汇交易实践重新构建、组织和发展了交易理论体系，将原本支离破碎的外汇交易技术形成一个有机的整体，这个体系包括了驱动分析（基本面）和行为分析（技术分析），下面又有完整互斥的子类，比如驱动分析下面的经济、地缘、货币三个子目录，对于货币的协同原理和货币与各大股指的互动，这都是国内所有外汇书籍所没有的，在《外汇交易进阶》中也是没有的。《外汇交易三部曲》则在《外汇交易圣经》的基础上，将外汇投机交易的流程归纳为“3+1”个环节，并将每个环节的工具和指导思想一一列出。如果说《外汇交易圣经》是对《外汇交易进阶》在知识和工具上的突破，则《外汇交易三部曲》是对交易指导思想和流程的突破。在《外汇交易进阶》和《外汇交易圣经》中，我们看到的还仅仅是按照知识和工具范畴罗列的理论，而在《外汇交易三部曲》中我们看到的则完全是真实交易的分析和决策流程。

其次，《外汇交易进阶》主要是针对初学者，是既有知识的继承，而《外汇交易

• 外汇交易三部曲 •

圣经》则是我们对外汇理论创新和再造的结果。目前，世界范围内的外汇交易理论和实践以英国和日本的交易员为最高代表，即便如此，他们也没有超越既有的西方技术分析和蜡烛图分析传统，在《外汇交易圣经》中我们把基本分析和技术分析统一到交易理念下，将基本分析细化为三个方面，技术分析则分为空间分析和时间分析，空间分析中的要素分析虽然也包括了蜡烛图理论，但是已经将蜡烛图的上百种形态归纳为几种，这也不属于《外汇交易进阶》中介绍的传统蜡烛图形态，而且“势位态”这一空间要素分析体系是在《外汇交易圣经》中首次提出的，并不是简单地将西方技术指标和蜡烛图放在一起。《外汇交易圣经》提到了《外汇交易三部曲》的知识内容，但是其中很多知识对当前外汇交易界工具和思想的归纳和总结，还算不上我们自己交易的真实写照，而《外汇交易三部曲》却是我们交易中共同步骤的最详细介绍。虽然在第三步的行为分析层面，我们的每个策略师和交易员依据的技术系统存在差别，但是基本是按照“势位态”三要素组合起来的，比如“菲波纳奇高级交易法”、“四度菲波纳奇操作法”、“神奇 N 结构盘口操作法”、关天豪的“5 分钟动量交易系统”以及欧阳傲杰的“黄金 4 小时交易策略”等。

最后，《外汇交易进阶》中的知识基本上是基础，虽然也有传统技术分析中的高级策略，比如波浪理论，但是我们认为这属于“旧大陆”的范畴，像 Gartley 这类新的技术还没有进入该书的内容中，所以《外汇交易圣经》引进了一些新的高级技术分析。但是，《外汇交易圣经》中的这些高级技术未必为我们所使用，未必能够适应于高速的日内交易要求，而《外汇交易三部曲》中有具体的方法和策略升级，能够有效地指导外汇交易实践。比如，纯技术分析不能预测趋势是单边还是震荡，需要超越技术分析，如果你是纯技术分析者则在交易中只能依靠仓位管理策略来规避这方面的弱点。如果你学会这个方法，则可以超越这一点。

总体而言，三本书的整体定位和区别如下：

第一，《外汇交易进阶》是对传统外汇交易理论的全面继承，而《外汇交易圣经》则是对外汇交易理论的全面重构，《外汇交易三部曲》是对外汇交易实践的全面重构。

第二，《外汇交易进阶》局限于 20 世纪 80 年代以前的技术分析和基本分析，而《外汇交易圣经》则将最近 5 年的基本面统计和新的交易技术引入，《外汇交易三部曲》是对我们外汇交易实践所用工具和流程作的迄今为止最全面的总结和披露。

第三，《外汇交易进阶》是学习教程，针对学习者；《外汇交易圣经》是技术手册，针对现有的交易者；《外汇交易三部曲》是操作指南，针对想要进一步提高效率的高级交易者。

第四，《外汇交易进阶》是按照初学者登堂入室的步骤展开的，《外汇交易圣经》是按照知识体系的范畴展开的，而《外汇交易三部曲》是按照交易实践的流程展开的。

对于初学者而言，建议从阅读《外汇交易进阶》开始，对于有一定经验的外汇交易者则可以从阅读《外汇交易圣经》和《外汇交易三部曲》开始。

目 录

总论 外汇交易的终极哲学——我的“交易圣杯”

第一章 外汇交易的终极合理流程：应对随机强化和一致强化的武器 / 3

- 第一节 为什么绝大多数人都无法学会交易：局部随机强化的困境 / 5
- 第二节 如何走出困境：整体观念和系统性交易 / 7
- 第三节 机械交易是个人的爱好，系统交易是成功的前提 / 11
- 第四节 计划你的交易，交易你的计划：分析、计划、执行和总结 / 24
- 第五节 为什么我要错误地说外汇交易是三部曲：借力打力的苦衷 / 27

第二章 找寻交易的圣杯：我的交易金字塔 / 31

- 第一节 我的圣杯不是技术指标，所以比你厉害 / 32
- 第二节 交易室墙壁上的金字塔 / 36
- 第三节 如何读懂我的圣杯：金字塔解析指南 / 37
- 第四节 我的经验是免费的，获得我的经验不是免费的 / 39
- 第五节 做个有见地的交易员，而不是找寻完美指标的群氓 / 41

第三章 工夫在外汇之外：神经语言程式学和孙子兵法的交融 / 43

- 第一节 永远徘徊的绝大多数人：天性与传媒布下的“局” / 45
- 第二节 观念决定了你的交易层次，经验塑造了你的交易技巧 / 48
- 第三节 我的得救：NLP 带我们出埃及记 / 49
- 第四节 上善若水：NLP 和道家哲学 / 59
- 第五节 我们不应忽略了最好的交易哲学，华人交易员的瑰宝：孙子兵法 / 61
- 第六节 我所认识的顺势交易者和水：给未来最伟大交易员们的忠告 / 64

上部 外汇驱动分析的精髓——大处着眼预测

第四章 驱动分析和基本分析的区别 / 69

• 外汇交易三部曲 •

- 第一节 为什么我们的基本分析如此无能 / 70
- 第二节 系统思维的关键：来自 NLP 的智慧——外汇逻辑层次分析矩阵 / 72
- 第三节 前瞻思维的关键：宏观预测经济金融学 / 76
- 第四节 驱动分析大师：索罗斯和保尔森的思维魔方 / 78

第五章 驱动分析的利器之一——外汇逻辑层次分析矩阵 / 88

- 第一节 地缘政治与外汇走势分析 / 88
- 第二节 经济增长与外汇走势分析 / 92
- 第三节 利率变化与外汇走势分析 / 97
- 第四节 国际收支与外汇走势分析 / 101
- 第五节 商业并购活动与外汇走势分析 / 103
- 第六节 我不是教你汇率经济学 / 106

第六章 驱动分析的利器之二——宏观预测经济金融学 / 111

- 第一节 我对现代主流经济学的失望 / 111
- 第二节 走在曲线之前的埃利斯和普林格 / 112
- 第三节 “货币战争”之父：奥地利经济学 / 115
- 第四节 我的部分秘密：宏观预测的三阶段预测理论 / 120

第七章 外汇驱动分析的明天 / 125

- 第一节 外汇短线交易也能用上驱动分析：逻辑层次分析矩阵与市场焦点 / 126
- 第二节 “用点数定量化”每个驱动因素：数据价值 / 129
- 第三节 软件模拟环境下的宏观经济预测：我朋友的国计学 / 132

中部 外汇心理分析的精髓——承上启下的关键

第八章 始终无法立足的心理分析 / 141

- 第一节 反向意见和逆向交易 / 147
- 第二节 交易的对象是人的行为 / 152
- 第三节 交易是博弈而不是匠艺 / 154
- 第四节 人的行为先于市场行为 / 157
- 第五节 技术分析真正成为科学的途径：统计化和心理化 / 159

第九章 心理分析的要素 / 162

- 第一节 参与主体 / 165

- 第二节 心理分析的关键要素：关注程度和市场新兴焦点 / 168
- 第三节 想象空间 / 172
- 第四节 心理分析始终是整个分析的核心 / 174
- 第五节 心理分析的指导原则：焦点选择性反向 / 176
- 第六节 心理分析的典型思路：背离和过度 / 180

第十章 外汇市场参与大众心理分析的主要手段 / 187

- 第一节 震荡指标和大众情绪 / 188
- 第二节 外汇市场中的波动率和资金流动 / 189
- 第三节 期货持仓兴趣变化 / 218
- 第四节 期权调查 / 222
- 第五节 闻名遐迩的投机者情绪指数（SSI）/ 223
- 第六节 分析师多空调查 / 226
- 第七节 风险偏好 / 227

下部 外汇行为分析的精髓——小处着手跟随

第十一章 行为分析 / 237

- 第一节 行为分析在整个分析体系中的位置 / 238
- 第二节 行为分析的要点在于当下，而不是未来 / 240
- 第三节 行为分析的三要素：势位态 / 242
- 第四节 行为分析的难题：趋势性质的预测 / 244
- 第五节 行为分析的核心：关键位置的确认 / 246

第十二章 趋势分析 / 248

- 第一节 趋势分析的主要手段：N模式 / 250
- 第二节 趋势的性质：单边市、区间市、收缩市和扩展市 / 252
- 第三节 N结构、N期、N% / 261
- 第四节 趋势分析手段一：N结构法则 / 264
- 第五节 趋势分析手段二：波幅突破 / 265
- 第六节 趋势分析手段三：周规则 / 269
- 第七节 趋势分析手段四：移动均线等趋势指标 / 270
- 第八节 趋势分析手段五：大时间框架制约 / 272
- 第九节 趋势分析手段六：直边趋势线 / 273
- 第十节 趋势分析手段七：中线法 / 274

• 外汇交易三部曲 •

第十三章 位置分析 / 277

- 第一节 位置分析的主要手段：R/S 模式 / 278
- 第二节 引力位和反弹性 / 279
- 第三节 位置分析手段一：极点和密集区分析法 / 283
- 第四节 位置分析手段二：菲波纳奇比率法 / 286
- 第五节 位置分析手段三：江恩比率法 / 287
- 第六节 位置分析手段四：整数框架分析法 / 289
- 第七节 位置分析手段五：直边和曲边趋势线 / 290
- 第八节 位置分析和进场四法 / 291
- 第九节 位置分析和出场四法 / 295
- 第十节 位置分析和仓位管理 / 300

第十四章 形态分析 / 304

- 第一节 形态分析的主要手段：收敛模式 / 304
- 第二节 提醒信号、确认信号、交易信号 / 307
- 第三节 正向发散—收敛—负向发散 / 312
- 第四节 正向发散—负向发散 / 315
- 第五节 正向发散—收敛—正向发散 / 316
- 第六节 传统的形态分析手段一：正统 K 线形态 / 318
- 第七节 传统的形态分析手段二：美国线形态 / 320
- 第八节 传统的形态分析手段三：西方技术形态 / 321

第十五章 仓位管理和凯利公式 / 323

- 第一节 外汇分析和交易的完整步骤 / 324
- 第二节 仓位管理的三个要素和凯利公式 / 327
- 第三节 情景规划和交易 / 332

附录一 外汇三步分析常用的网址 / 337

附录二 丛书内容介绍 / 338

附录三 最佳进场时间 / 341

总 论

外汇交易的终极哲学——我的“交易圣杯”

并不是现象迷惑了你，迷惑你的是对现象的执著！

——宗萨钦哲仁波切