

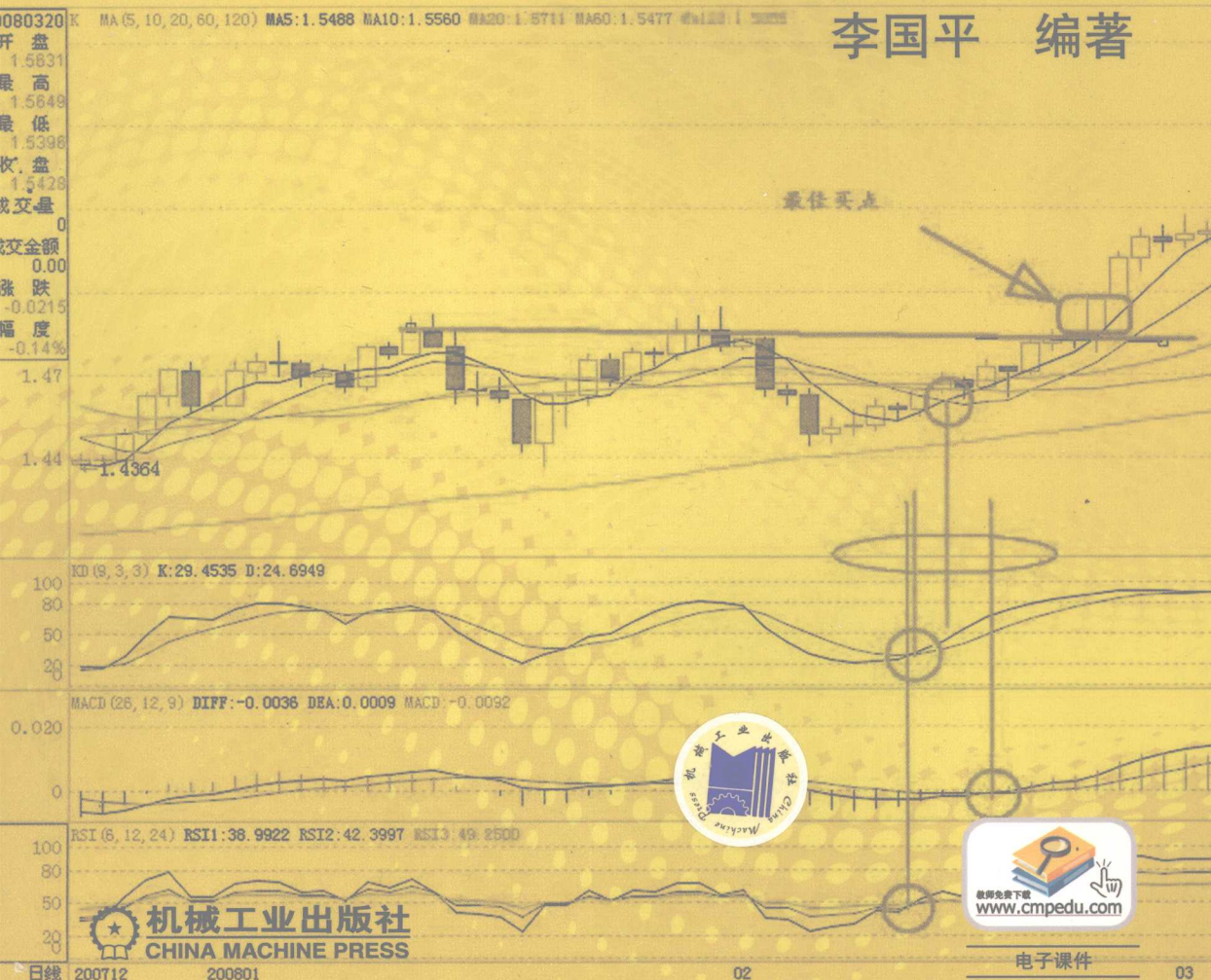
高职高专财政金融类专业规划教材

GAOZHI GAOZHUAN CAIZHENG JINRONGLEI ZHUANYE GUIHUA JIAOCAI

外汇期货股票交易实务

——四叉一技术实战图谱集萃

李国平 编著



高职高专财政金融类专业规划教材

外汇期货股票交易实务

—— 四叉一技术实战图谱集萃

李国平 编 著

顾建平 主 审



机械工业出版社

本书从实战的角度,系统介绍了在外汇、期货与股票市场中简单而有效的“四叉一”交易技术,以及交易心态、交易策略与资金管理。“四叉”即均线、MACD、KD 和 RSI 的金叉或死叉,“一”就是一条趋势线。书中辅以大量的实战图谱,详细说明其用法与效果,易于理解和学习。本书从“零起点”开始,通俗易懂地介绍软件的使用方法、价格记录方法、行情预测方法、“四叉一”交易技术、趋势线及其战法、均线及其战法、指标分析与战法,以众多外汇期货股票的战例,详细介绍了“四叉一”单一技术用法和复合技术战例。有道是,技术占 10%,策略占 20%,心态占 70%,因此本书还介绍了交易心态、交易策略与资金管理,分别从人性弱点及其克服方法、交易心态修炼、期货交易心态与十大通病、外汇交易的五重境界、期货交易的八重境界、股票交易的六重境界、建立适合自己的交易系统、止损与止盈策略、高度重视交易质量、出场和交易总结等方面作了介绍。本书还对技术分析方法作了较为系统详尽的综述,探讨技术分析方法的科学性,以利读者更好地了解行情预测分析技术背景。

本书以实战技能培养为主要内容,既可以作为高职高专外汇、期货与股票投资相关课程的教材,也可以作为投资者自学或者培训用书。

图书在版编目(CIP)数据

外汇期货股票交易实务:四叉一技术实战图谱集萃/李国平编

著. —北京:机械工业出版社,2008.7

高职高专财经金融类专业规划教材

ISBN 978-7-111-24401-1

I. 外... II. 李... III. ①外汇市场—高等学校:技术学校—教材 ②期货交易—高等学校:技术学校—教材 ③股票—证券交易—高等学校:技术学校—教材 IV. F830.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 089735 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑:徐春涛 责任编辑:徐春涛

封面设计:鞠 杨 责任印制:杨 曦

三河市宏达印刷有限公司印刷

2008 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

169mm×239mm·12.25 印张·234 千字

0 001—4 000 册

标准书号:ISBN 978-7-111-24401-1

定价:23.00 元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

销售服务热线电话:(010) 68326294

购书热线电话:(010) 88379639 88379641 88379643

编辑热线电话:(010) 88379754

封面无防伪标均为盗版

序

现代科学技术的发展及其在产业中的扩散,是 21 世纪经济增长的原动力,而现代金融则使这种原动力以乘数效应推动着经济的增长。金融产品及其衍生品是经济发展到一定阶段的产物。伴随着世界经济一体化进程,金融行业朝气蓬勃,金融产品及其衍生品更是不断推陈出新,也越来越深入影响着全球经济乃至普通民众的日常生活。正是由于证券投资具有实现价值增值、支撑社会融资、化解供求压力、稳定经济运行、传递经济信息等功能,证券投资成了政府、企业和众多投资者关心并参与的经济活动。股票的融资功能、期货的价格发现和套期保值功能、外汇交易的结算与套期保值功能等是现代经济运行的基础条件。

中国股市经过十多年的发展,从无到有,已经迅速成长壮大,总市值排名居世界前列。期货业也在迅猛发展。外汇储备位居世界前列并仍在快速增长。但当今世界令人眼花缭乱的各种金融产品,金融危机,人民币不断升值等一系列新现象、新问题,使我们深切感受到巨大的危机与挑战!无论我们是否愿意正视这一点,现代金融汹涌的波涛日益明显地冲击着国门,深刻影响着我们的经济安全。

然而,我国的股票、期货、外汇教育并不理想,外汇交易教育更是刚刚起步。我们需要更多更好的股票、期货特别是外汇交易人才,历史的重任落在我们的肩上!高校责无旁贷。

本书作者在苏州经贸职业技术学院进行了全新的教学模式改革尝试,开设了《外汇交易实务》专业课和《外汇期货股票交易实务》公选课,推行项目式教学,以培养实战型人才为核心。本书采用项目课程教材编写体例,从最简单的基础知识、基本技能、软件应用开始,到操盘技术、心态的修炼、资金管理等,一书横跨三大虚拟经济市场,涵盖技术、策略、心态三大方面。可谓是考虑周密,煞费苦心。

李国平教授不仅有多年的高校执教与企业背景,在金融、外贸与管理等领域也有着丰富的学术研究与实践经历。经过股市、期货、外汇多年的历练、摸索、总结、提出了一套实用的技术组合方法——四叉一技术。大道至简。书中丰富的实战图谱也印证了这一点。作者在繁忙的教学教改工作中,在近一学期的时间内完成了一部特色鲜明的外汇、期货、股票方面的实战教材,令人称道。

资本市场面临挑战,更是机遇。中国资本市场需要一大批的投资家,我国真正到了人才辈出的时代,投资教育越发重要。这是一个智力、人品博弈的战场,技术重要、策略重要,心态更加重要!本书是作者多年的交易心得,是不断向交易大师学习的心路历程的总结,是他理论与实践的结晶。相信读者将会开卷有益。

以上随想,是为序。

苏州大学博士生导师、教授
苏州经贸职业技术学院院长

陆建洪

前言

成功交易者的生活写照

交易者十分自由，可以在全球任何一个地方生活、工作，可以对日常事务充耳不闻，可以不搭理任何人。这就是成功交易者的生活写照。

——亚历山大·埃尔德

这是一个现代金融的世纪

21 世纪的经济既是一种以知识为本的经济，又是一种金融化的经济。现代科学技术的发展及其在产业中的扩散，是 21 世纪经济增长的原动力，而现代金融则使这种原动力以乘数效应推动着经济的增长。证券投资是现代金融重要的组成部分，它是指投入货币或实物，形成证券形态的金融资产，并通过持有和运用这些资产获取增值收益的行为。正是由于证券投资具有实现价值增值、支撑社会融资、化解供求压力、稳定经济运行、传递经济信息等功能，证券投资成了政府、企业和众多投资者关心并参与的经济活动。在经济全球化、市场一体化和资产证券化的大背景下，21 世纪全球经济体系之间将更加开放、更富有流动性，财富的物质形态逐渐淡出，资产或财富的虚拟化倾向日益明显，在资产或财富的快速流动中，财富或在流动中增值，或在流动中消失。财富聚合速度日益加快，市场竞争更加激烈，经济运行的轴心逐步转向现代金融业，经济运行的风险在明显增大。

股票的融资功能、期货的价格发现和套期保值功能、外汇交易的结算与套期保值功能等是现代经济运行的基础条件。价格的波动带来了众多的获利机会，大多数的交易者是为了投机而来，正是投机者使得金融市场的融资、套期保值、价格发现等功能得以实现。然而大多数投机者真正长期稳定获利了吗？答案是否定的！

您一定想知道他们失败的原因。因为失败乃成功之母，明白了他们失败的原因，您就可以找到避免失败的途径，从而更顺利地走向成功！

交易失败的原因

交易者之所以会赔钱，是因为这个游戏并不好玩，或者说他们太无知，或者说他们缺乏自律性。无知主要体现在：价格不停地变化，他们以为机会很多；他们以为是零和游戏，并且大多数人自认为比别人聪明，能够在零和游戏中获胜；

他们总喜欢相信运气，并且认为会交好运；他们良好的关系网，能够得到内幕消息；他们懂得许多技术分析的方法，认为可以精确预测价格等。缺乏自律性表现为没有思路的交易，情绪化交易，贪婪与恐惧。这些原因导致了大多数投机者的失败。

负和游戏

经纪公司、交易所和投资顾问通过各种造势活动来吸引更多的输方入市，有些人提出期货交易是零和游戏，他们正是基于这样一个事实，就是大多数人自认为比别人聪明，能够在零和游戏中获胜。其实，机构要从市场抽取资金，所以赢家拿到手的钱就少于输家输掉的钱。交易者在盈利前，要养活他们的经纪人和交易设备，所以，仅仅比一般人高明一点点并不能保证他们盈利，他们必须有超群的水平才能在负和游戏中获胜。

尽量到佣金低的经纪公司交易，千万不要不好意思与经纪公司讨价还价，要告诉您的经纪人，低佣金对他有利，因为这样您在市场上坚持的时间就会更长。另外，要设计一套交易系统以减少操作次数。

运气不在您这边

交易者来到这个市场，就立即被佣金、成交价差等侵蚀。是交易者养活了以市场为生的经纪公司、监管机构、交易所和投资顾问等。然而这是不得不付的交易成本。因此，一开始，运气就不在您这边。有些交易者认为他们的运气好，可以连续盈利！然而，在市场上靠运气能够连续盈利几次可以，要一直靠运气盈利是绝不可能的！如果您有过交易经历就会知道，连续盈利后就自我膨胀了，以为很牛气，运气好，接下来操作就很冲动，市场的众多诱惑立即会让您上当，一做就套！理性地看待自己的市场地位，不靠运气靠理性，靠自己的一招鲜，才能稳定盈利。

一招鲜

价格不停地变化，交易者以为机会很多。可是一伸手就输，再伸手还是继续输！这是因为：不是你的机会，就是你的陷阱！看似无规律的K线，其实是饱含生命力的！其中蕴藏许多的突破信号与陷阱信号，分不清他们就要吃亏。许多投资者学了好多的技术分析方法，并且以为懂得许多技术分析的方法，就可以精确预测价格了，然而事实上，当某种指标参数超买时，书上说是可能到顶了，他们就放空，结果可能是创新高还创新高！其实几千种方法与指标均有其适用范围与条件，不加区别地简单套用是不现实的。试问，如果真的这么简单，大家都用，

谁还输？那么赢家的钱又是从哪里来？但是有些投资者，根据自己的所学与亲身经历，对一些特殊的图形组合情有独钟，找到自己的感觉，他们把各品种、各周期图形进行反复观摩、体会验证，从中找出大的和细微的方面，经过实践的检验，逐渐形成自己的独特判断依据，达到了大多数操作是成功的程度，这就是一招鲜！他们静静地守候在电脑前，任凭价格起伏、波澜壮阔，不为所动，只等他们自己的图形！一旦出现，考虑好止损位，果断重仓杀进！然后又静静地等待转折信号图形，不为行情的起伏而不安或者怀疑自己的判断，因为他们的判断是经历过众多的历史图形检验，并且止损位是在开仓前就考虑好的。一旦真的行情反转，他们也会根据信号在第一时间迅速止损，而不是抱有幻想！一招鲜，具有明确的思路，理性的思维判断，丰厚的历史数据检验，良好的技术细节功底，由此促成良好的心态！其基础仍然是良好的分析技术。本书可以为形成您的一招鲜助一臂之力：你可以直接通过仔细研究四叉一技术来形成您的一招鲜；或者，受其启发，寻找其他的技术组合构建您的一招鲜。一招鲜应该至少包括技术分析（如四叉一技术）、以技术分析为基础的交易系统（方法）、策略与资金管理等。当然，良好的心态是实现一招鲜的保证。

本书的结构

成功的交易莫基于三大支柱：良好的技术与交易系统（方法）、策略与资金管理、交易心态。本书将对这三方面进行探讨。

项目一介绍了软件使用方法，项目二介绍了价格记录方法，为初学者提供看行情的必要基础。

项目三介绍了四叉一技术，包括其构成与优势，这是笔者一招鲜的技术依据，也是本书技术分析的核心内容。肯定有许多投资者仍然想知道更多的技术分析方法，本书抽取了笔者博士论文中的一章专门介绍行情预测方法，包括预测分析方法分类、传统预测分析方法、现代预测分析方法、技术分析评价等。给感兴趣者提供一个技术分析方法的轮廓，以便进一步学习研究。其实，就投资而言，四叉一技术已经够用，所谓大道至简。笔者的忠告是：不必学会十八般武艺，只要学精一两种就够了，能盈利是真功。当然为了学术研究或者为了兴趣则另当别论。

项目四到项目六介绍了四叉一技术的详细内容。

项目四介绍了趋势线及其战法。这是很简单而实用的一条线。

项目五介绍了均线及其战法。一些高手甚至只用均线就可以稳定获利。这是四叉一技术中最重要的技术图形。

项目六介绍了指标分析与战法，包括 MACD 及其战法、RSI 及其战法、KD

及其战法、黄金分割率及其战法。这些是四叉一技术中的指标方法。其中 MACD 是效果良好的趋势跟随指标的代表；RSI 和 KD 则是常用的趋势震荡转折指标的代表；黄金分割率为价格预测提供了一种神奇的方法。

项目七介绍了反转形态，项目八介绍了整理形态。形态学依据更多的 K 线组合，从更大的视野观察分析价格趋势。它们是更好地利用四叉一技术前提与基础。当四叉一技术条件满足，如果在大的形态上满足反转形态或者整理形态时，则更可以印证四叉一的判断。

项目九是外汇四叉一技术实战图谱集萃，包括外汇单个技术战例和复合技术战例，从 1 分钟 K 线图到日 K 线图。

项目十是期货四叉一技术实战图谱集萃，包括期货单个技术战例和复合技术战例，从 1 分钟 K 线图到日 K 线图。

项目十一是股票四叉一技术实战图谱集萃，包括股票单个技术战例和复合技术战例，从 1 分钟 K 线图到日 K 线图，乃至周 K 线图。

项目十二介绍了交易心态，包括人性弱点及其克服方法、交易的心态、交易的境界。特别是交易的境界的描述，交易者可以对照自己，找出差距与努力方向。

项目十三介绍了交易策略，包括建立适合自己的交易系统、止损与止盈策略、先模拟后实战策略等。

项目十四介绍了资金管理，包括生存优先、高度重视交易质量、出场和交易总结。资金管理很重要，然而大多数交易者却忽视这一点。如果没有好的资金管理，即使拥有一套好的交易系统，也经不起短期的连续亏损。

机会真的很多

如前所述，这是一个现代金融的世纪。国内，近亿个股票交易账户，不断增加的期货账户，以及不为人普遍知晓但也更是潮流的外汇交易，其交易规模也在不断扩大。国际上，从事外汇交易的汇民多于股民。外汇、期货、股票三大虚拟经济市场的交易量相当于每天将全球的财富滚动一遍！总规模如此大，机会当然多！

每个品种，比如期货，每天出现您的最佳图形一到三次，只要您能够找到自己的一招鲜，能够耐心等待您的机会，机会每天都有很多。

虽然股票只能做多，即只能买进等到上涨卖出才能盈利，有熊市，且是 T+1 交易，即当天买进的不能卖出，但期货外汇是 T+0 交易，每天可以做无数次来回，进了马上就可以出，还可以做空，即认为将下跌，可先行卖出，到跌下去后再买回，获取差价。如此，涨也能盈利跌也可以盈利，没有熊市，如分析正确，做得好可以天天是牛市。期货外汇还有“杠杆”，比如，1 万元只能买 1 万元的股票，

却可以做 10 多万元的期货，做 100~400 万元的外汇，以小博大。外汇还是 24 小时交易。可见，机会太多了！

接下来您阅读本书，一旦看到有价值的观点，就将其用于实践检验，唯如此才能证实其是否可行，只有不断提出质疑，才能变成自己的东西！

笔者也曾迷恋于各种技术指标，想从数千种技术指标与方法中找到一种万能钥匙。结果，往往都差强人意。慢慢发现，世上没有一种方法或者指标是万能的，每一种方法、每一种指标都存在一定的缺陷。然而，再复杂的行情都是由一些简单的元素构成，突然悟到，原来大道至简啊！

十年寒窗磨一剑！经过在虚拟经济市场中的不断跌打、磨炼、总结，终于找到了一种适于自己的技术组合——四叉一技术。在此与有缘者共享！

世上没有一种技术是完美的，但总有一款是最适合您的。希望该技术是最适合您的那一款，或者受到启发，找到适合您的技术！当然，有了技术，关键还在于应用，还在于每个人的策略与心态。

没有一种技术是绝对正确的，四叉一技术也不例外！四叉一技术尽管是适用于外汇、期货和股票市场的简单有效的技术，但也有其失灵的时候，读者在应用前，一定要将书中的图谱反复揣摩，用历史图形来检验，将价格行情图表打到最左边，从头拉到尾，找到其中的感觉与细节，千万不要看到四叉一简单满足的图形就贸然下单！待模拟训练成功后再行实际交易不迟！

有一个真实的故事：一个成功人士，利用很短的时间，聚集了大量的财富，很多人去向他求经，请教他致富的秘籍。他告诉人们，他花了好几年的时间去调研，去分析，去了大量的城市，去考察市场，全部工作完毕后，迅速出手，然后就得到了惊人的成绩，聚集了惊人的财富。人们仅仅看到他短时间得到了财富，却不知道成功背后却是大量的工作。做投资是十年磨一剑，没有人能随随便便成功，你准备好了吗？

愿每一个欲在外汇、期货和股票市场中有所作为的勇者都能搏出一片天地！路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。愿与有缘者共勉！

李国平

2008 年 6 月于苏州上方山

目 录

序

前言

上篇 行情技术分析方法

项目一 软件使用方法	2
项目二 价格记录方法	12
任务一 分时走势图	12
任务二 K 线图	13
项目三 四叉一技术	17
项目四 趋势线及其战法	34
任务一 趋势线及其战法	34
任务二 颈线	38
项目五 均线及其战法	42
项目六 指标分析与战法	52
任务一 MACD 及其战法	52
任务二 RSI 及其战法	56
任务三 KD 及其战法	59
任务四 黄金分割率及其战法	62
项目七 反转形态分析	65
任务一 多重顶底	65
任务二 V 形反转	74
任务三 圆形顶底	78
项目八 整理形态分析	82

中篇 四叉一技术实战图谱集萃

项目九 外汇四叉一技术实战图谱集萃	93
任务一 外汇单一技术战例	93

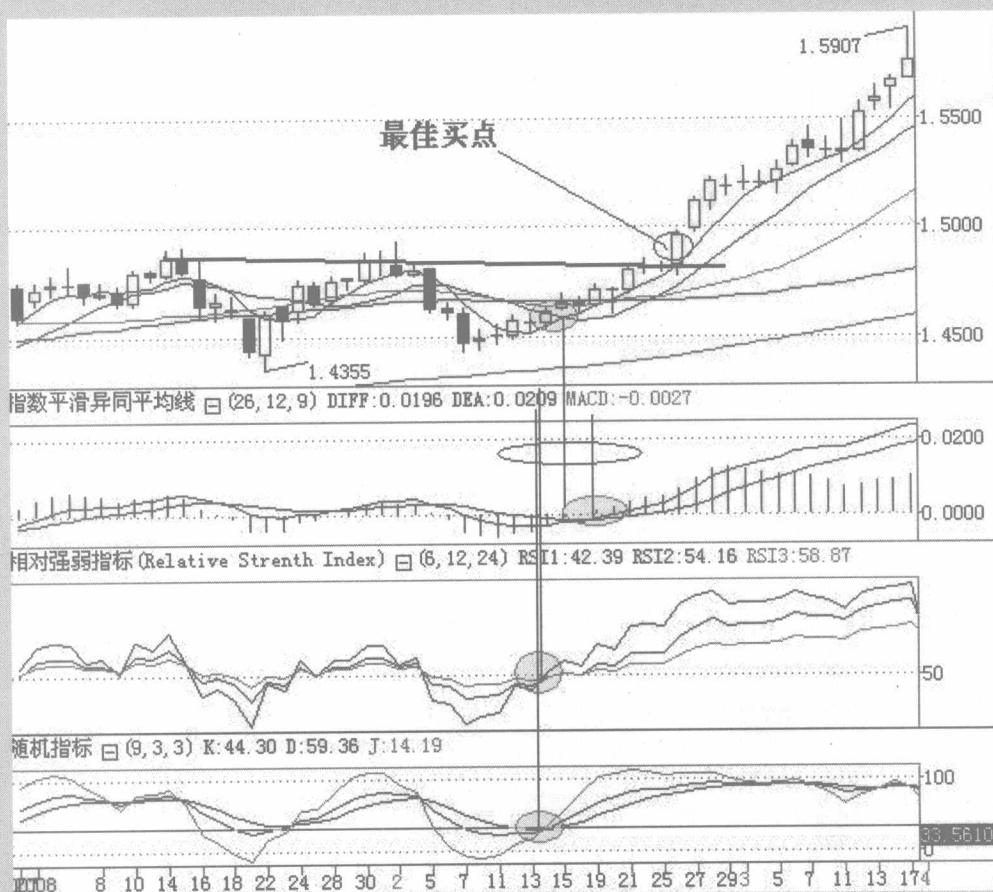
任务二 外汇复合技术战例	105
项目十 期货四叉一技术实战图谱集萃	111
任务一 期货单一技术战例	111
任务二 期货复合技术战例	125
项目十一 股票四叉一技术实战图谱集萃	130
任务一 股票单一技术战例	130
任务二 股票复合技术战例	142

下篇 交易心态与资金管理

项目十二 交易心态	149
项目十三 交易策略	166
项目十四 资金管理	172
后记	180
参考文献	182

上 篇

行情技术分析方法



项目一 软件使用方法

❖ 学习目标 ❖

能够了解软件的种类，以及寻找、下载、安装、使用行情软件的最基本的方法，为后续行情分析打下必要的基础。

❖ 工作任务 ❖

在网上搜索行情软件，下载、安装、使用行情软件。

❖ 学习过程 ❖

搜索行情软件，下载、安装，分别打开外汇期货股票行情软件，设置界面（具体模仿正文图例）。

1. 行情软件使用方法

（1）国联倚天软件使用方法 这是一款免费的软件，含有股票、外汇（外汇期货）、期货（商品期货）行情分析功能。具体操作步骤如下图所示：

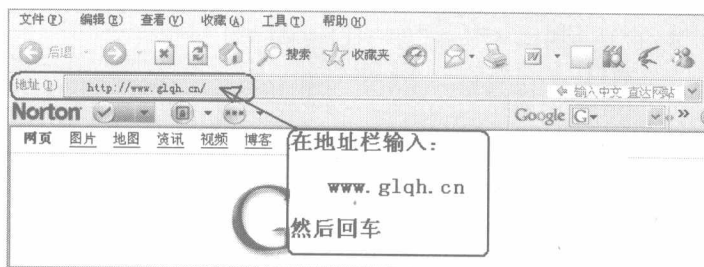


图 1-1 搜索网址

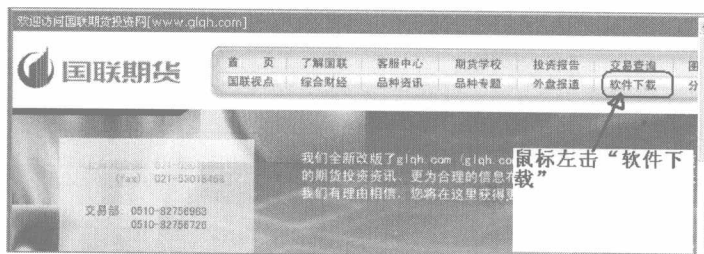


图 1-2 点“软件下载”

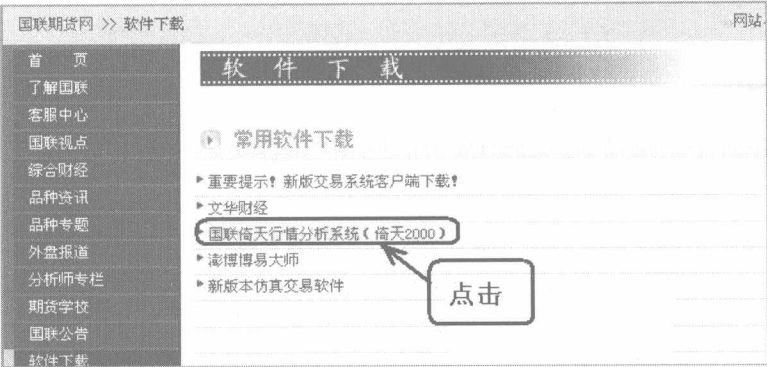


图 1-3 点“软件”

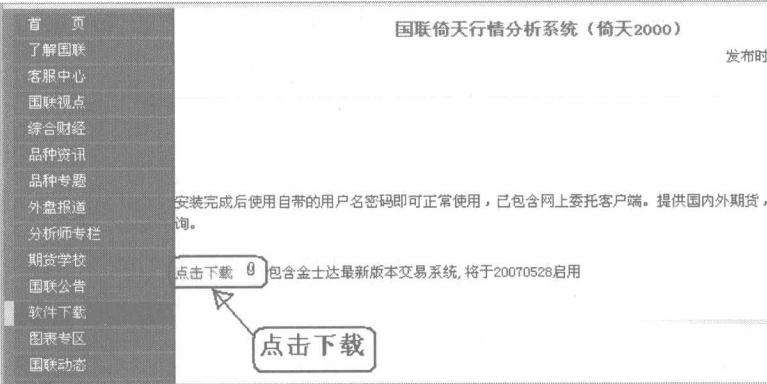


图 1-4 点“软件下载”

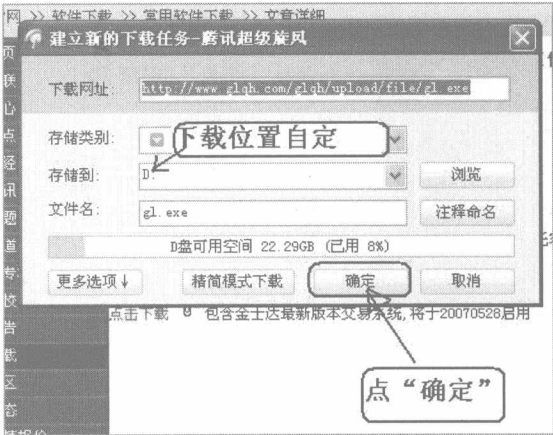


图 1-5 点“确定”开始下载

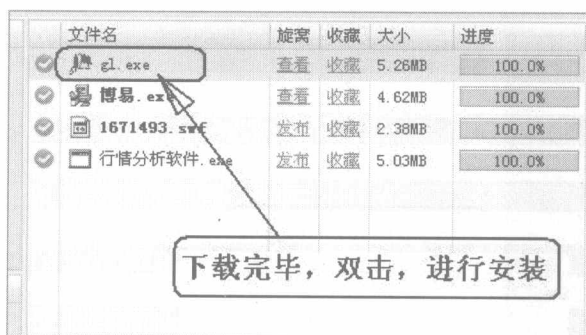


图 1-6 双击，开始安装

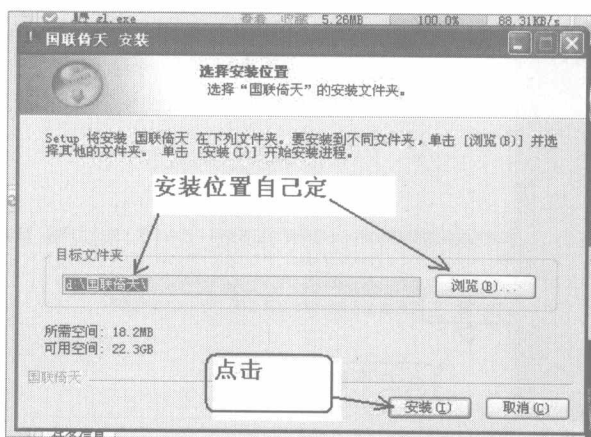


图 1-7 点击“安装”

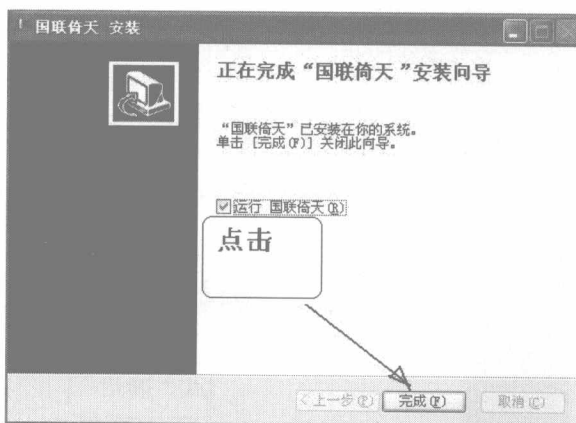


图 1-8 点击“完成”

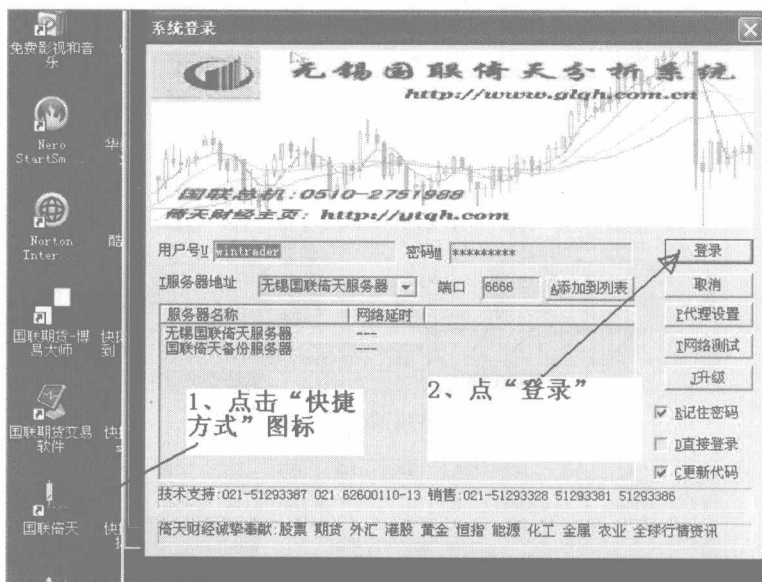


图 1-9 登录

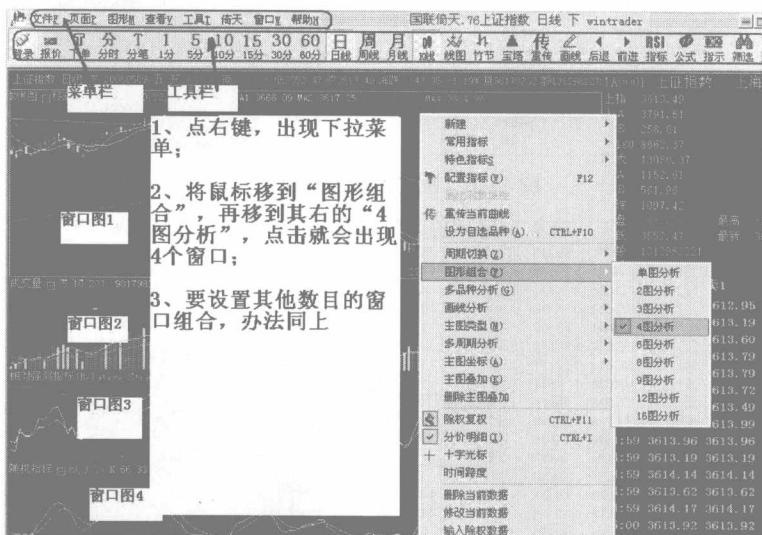


图 1-10 设置窗口数目

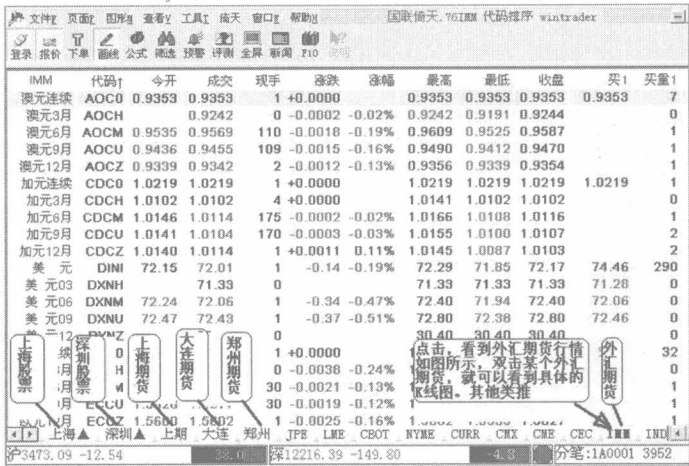


图 1-11 外汇期货股票切换方法



图 1-12 设置自选品种的方法



图 1-13 删除自选品种的方法