

▶ 实战图解操盘绝技系列 ◀

股市有风险 入市需谨慎

实战图解 MACD技术

赵信◎著

| 指标之王 | 实操性强 | 区分强弱 | 稳定盈利 |

D(12,26,9) DIF:0.694 ↑ DEA:-0.076 ↑ MACD:1.540

沪深300

11

12

2014

02

03

04

05



经济管理出版社

ECONOMIC & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

实战图解操盘绝技系列

股市有风险 入市需谨慎

实战图解 MACD技术

赵 信◎著

指标之王 | 实操性强 | 区分强弱 | 稳定盈利 |



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

实战图解 MACD 技术/赵信著. —北京: 经济管理出版社, 2014.4
ISBN 978-7-5096-3001-3

I. ①实… II. ①赵… III. ①股票投资—基本知识 IV. ①F830.91

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 040944 号

组稿编辑: 勇 生
责任编辑: 勇 生 王 聪
责任印制: 黄章平
责任校对: 陈 颖

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 A 座 11 层 100038)

网 址: www.E-mp.com.cn
电 话: (010) 51915602
印 刷: 三河市海波印务有限公司
经 销: 新华书店
开 本: 720mm × 1000mm/16
印 张: 17
字 数: 229 千字
版 次: 2014 年 6 月第 1 版 2014 年 6 月第 1 次印刷
书 号: ISBN 978-7-5096-3001-3
定 价: 38.00 元

·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

前 言

指数平滑异同移动平均线 MACD 在技术指标系统中占据着核心地位，在它的上面是移动平均线 MACD，在它的下面则是种类繁多的中短线指标，起着承上启下的作用，学好 MACD 指标，不仅可以掌握指标运用的精髓，还可以更有把握地进行实战。

本书以 MACD 指标为核心，既讲解了构建 MACD 指标的基础知识，如量价知识、均线知识等，也讲解了一些可对 MACD 指标进行补充的其他指标。

第一章“MACD 实战前奏”围绕着基础知识展开，只有了解这些内容，在学习 MACD 时，才能更好地理解与精通。不了解均线就不可能精通 MACD，均线是 MACD 指标的构筑基础。

第二章“均线指标原理”讲解了移动均线的实战技法。

第三章至第九章是本书的核心内容，围绕着 MACD 指标的各种技法展开，分别从指标的交叉、支撑与阻力、0 轴、同步与背离、盘口、柱状线等角度，一一盘点、透视了 MACD 指标的实战功能。在这些实战讲解中，我们做到了形态具体、案例详细、重点突出，力求读者可以借由本书罗列形态直接套用到实战中去。

第十章则讲解四种较为重要的技术指标，它们可以看作是对 MACD 的有益补充，帮助读者更好地构筑指标实战系统。

本书在编著制作图例的过程中，得到丁朋、于凡、周滢泓、朱丽、

袁登科、冯少华、郭海平、丁荆先、曹的郡、王澄宇、卓盛丹、陈耀君、胡丽芳、刘燕、米晶、朱丹、陈艳春、戴晓慧、王丹、金丽静、陈鸿、姬春茹、王珊慧、游翠英、李甜甜、付素霞、付素英、杨姣、吴利霞、李瑛、颜华保、陈永梅、于凡、郭海平、王新利等人的协助，在此表示谢意！欢迎读者朋友加 QQ：963613995 或致电 15201402522 交流。

目 录

第一章 MACD 实战前奏	001
第一节 技术分析是制胜之道	001
一、炒 A 股，一定要技术分析	002
二、技术分析根基牢、可依靠	004
三、形态分析法、量价分析法、分时图分析法、 指标分析法	006
四、MACD 在指标系统的核心地位	011
第二节 不懂趋势运行，不懂技术分析	011
一、道·琼斯指数与道氏理论	012
二、市场走势的三种级别	013
三、三种不同的基本趋势	014
四、趋势运行的三个环节	015
五、成交量对趋势的验证作用	017
六、趋势持续性走强，反转时有信号	017
第三节 牛熊交替，八浪循环	018
一、艾略特与波浪理论	019
二、牛熊交替，八浪循环	020
三、数浪的四条规则	021

四、道氏与波浪理论的不足	022
第四节 “看长做短”是获利根本	023
一、对短线操作的界定	023
二、长线持股是破铜烂铁	024
三、“看长做短”是一种可行方法	026
四、纯粹的短线投机更为可取	027
第二章 均线指标原理	029
第一节 指标的种类与功用	029
一、趋势型指标	029
二、超买超卖型指标（反趋向指标）	030
三、能量型指标	031
四、成交量型指标	031
五、大盘型指标	032
六、如何学习指标	033
第二节 均线是持仓状态的形象化展示	034
一、均线设计原理	034
二、均线计算方法	035
三、看图识均线	036
第三节 均线多头形态辨识升势	038
一、认识多头排列形态	038
二、平缓型、推动型、加速型的多头排列	039
三、MA60 对整个多头排列的支撑	041
四、多头排列扩散后的收缩	041
第四节 均线空头形态展现跌势	043
一、认识空头排列形态	043



二、MA60 下倾时的黏合是危险信号	044
三、MA60 对整个空头排列的压制	045
四、震荡跌途中的多空急速转向	046
第五节 用均线操作中短线牛股	047
一、短线飙升后的 MA5 走平卖点	047
二、强势突破后的 MA30 触点买点	048
三、逆市股的二次攀升金叉买点	050
第六节 葛兰碧均线买卖点解读	051
第三章 MACD 指标入门	053
第一节 MACD 原理概述	053
一、移动均线的收敛特性	053
二、MACD 的设计原理	054
第二节 指标计算方法及各个参数	055
一、指标参数的构成	055
二、指标的计算过程	055
第三节 电脑上快速操控 MACD	057
一、主图指标与副图指标	057
二、设定副图窗口数量	057
三、调出 MACD 指标	059
第四节 DIFF 线与 DEA 线市场含义	061
一、MACD 指标展示	061
二、DIFF 线市场含义及实例	062
三、DEA 线市场含义及实例	064

第四章 实用量价技术	065
第一节 有量才有行情	065
第二节 量价齐升	067
第三节 量价背离	068
第四节 单日天量	070
第五节 价升量减	071
第六节 量价井喷	072
第七节 放量滞涨	074
第八节 二度探底缩量	075
第九节 放量下跌	076
第十节 缩量下跌	079
第十一节 递增量	081
第十二节 放量破均线	083
第五章 MACD 趋势交易技术	085
第一节 指标线与 0 轴关系释义	085
一、升势的 MACD 形态展示	086
二、规避大行情过早下车的窘境	086
三、跌势的 MACD 形态展示	088
四、避免过早抄底被套的方法	090
第二节 升势中 MACD 交易技术	091
一、长度换空间的操作方法	091
二、回调后 0 轴下方买入	094
三、判断强势股到顶的一种方法	096
四、判断升势到顶的常用方法	097



第三节 跌势中 MACD 交易技术	099
一、反冲后 0 轴上方卖出	100
二、指标线创新低反弹交易法	101
三、企稳后的平行线	103
四、反冲与反转的细微区别	104
第四节 牛皮市 MACD 交易技术	107
一、时间等长法把握高低点	108
二、黏附 0 轴的短线买入法	110
三、黏附 0 轴的短线卖出法	112
四、双底验证法买入	114
第六章 MACD 交叉与支撑战法	117
第一节 认清“金叉”与“死叉”	117
一、金叉形态展示	118
二、死叉形态展示	119
三、形态的适用范围	119
第二节 趋势线金叉买入技术	121
一、慢牛型震荡走势中	122
二、横向宽幅震荡格局中	123
第三节 透过 0 轴线辨金叉真伪	125
一、线上方回调至 0 轴	126
二、线下方跳水远离 0 轴	127
三、线上方跳至线下时	129
第四节 透过 0 轴线辨死叉真伪	131
一、线上方远离 0 轴	131
二、线下方跃至线上方并远离 0 轴	133

三、O 轴压制型死叉	135
第五节 支撑型起涨点	137
一、升势中的支撑起涨点	137
二、跌势中的支撑反弹点	139
第六节 典型的金叉买股信号	140
一、蜻蜓点水型金叉	141
二、潜龙游水型金叉	142
三、超跌企稳型金叉	143
四、MACD 与均线先后金叉	146
第七节 典型的死叉卖股信号	148
一、黏合型死叉	148
二、飙升后的滞涨型死叉	150
三、长阴线型死叉	153
第八节 二次金叉	154
一、强势整理区的二次金叉	154
二、低位企稳区的二次金叉	156
第九节 二次死叉	157
一、盘升中的二次死叉	157
二、反弹整理区的二度死叉	159
第七章 MACD 同步与背离战法	161
第一节 同步与背离决定股价走势	161
一、什么是同步	161
二、什么是背离	162
三、值得关注的位置点	163
第二节 均线、指标线的双背离	164



一、均线、指标线高位背离	164
二、均线、指标线低位背离	166
第三节 宽幅震荡中的顶同步	167
第四节 箱体突破点的顶背离	168
第五节 极端走势的交叉背离	170
一、深跌后的金叉背离	171
二、飙升后的死叉背离	172
第六节 筑底时的两种背离	173
一、筑底时的逆向背离	173
二、筑底时 MACD 领先式背离	174
第七节 宽幅震荡区的底背离	175
第八节 跳水前的顶同步验证	176
第八章 MACD 柱状线波段操作	179
第一节 柱状线的三层内涵	179
一、短期多空力量对比	180
二、短期多空力量消耗情况	180
三、衡量买卖盘的进出速度	181
第二节 红柱线的递减式衰退	183
一、稳健攀升走势中	183
二、突破后的震荡走势中	184
三、宽箱体的上沿位置点	186
四、反弹波段中	187
第三节 绿柱线的递减式衰退	188
一、升势中大幅回落后	189
二、横向震荡行情中	190

第四节	积蓄能量的连续短柱线	191
一、	做多能量积蓄线	192
二、	做空能量积蓄线	193
第五节	极短线与假突破	194
一、	反转中继整理平台	195
二、	震荡后的涨停突破	195
三、	窄幅整理后的大阳线突破	196
第九章	分时图中的 MACD 实战	199
第一节	辨识强、弱势分时图	199
一、	强势股分时图典型特征	200
二、	弱势股分时图典型特征	203
第二节	强势股的同步飙升	204
第三节	飙升时柱状线的背离	207
第四节	由弱转强的特征	209
第五节	预判弱势股的跳水	210
第六节	峰峰渐高与封板	212
第七节	峰峰渐低与封板	215
第八节	早盘旗形飘荡	216
第九节	二度上冲时的卖点	218
第十节	虚假的 0 轴逆转	220
第十章	几种重要指标的买卖模式	223
第一节	KDJ 指标用法与买卖模式	223
一、	市场原理	224
二、	计算公式	224



三、超买超卖值展开交易	225
四、交叉形态展开交易	227
五、KDJ 与 MACD 相结合	230
第二节 MTM 指标用法与买卖模式	233
一、市场原理	233
二、计算方法	234
三、趋势判断方法	235
四、中短线买卖方法	237
第三节 DMA 指标用法与买卖模式	239
一、市场原理	239
二、计算公式	240
三、趋势判断方法	240
四、短线买卖方法	244
第四节 DMI 指标用法与买卖模式	246
一、市场原理	246
二、计算公式	247
三、趋势判断方法	249
四、短线买卖方法	251
参考文献	255

第一章 MACD 实战前奏

技术指标是技术分析的量化表现形式，虽然指标的种类多种多样，但是，能够兼顾短线、中线、长线，且不失准确度的指标却极少，MACD 指标当属其中最为重要的一个。但是，要想真正理解并能够灵活运用 MACD，我们首先应学习基础性的知识，这其中包括基本的技术分析理论、均线原理、量价配合等，由于本书专注于 MACD 指标的用法，因此，除了必要的铺垫之外，我们不过多叙述基础知识。本章中，我们以基本技术分析理论为核心，力图为随后更好地运用 MACD 指标提供一个有效的铺垫。

第一节 技术分析是制胜之道

所有的股价预测方法都可以归入技术分析，或者是基本面分析。技术分析方法以市场行为为依据，利用市场行为在盘面上留下的各种数据来分析、把握多空力量转变，进而预测价格走势。由于股票市场，特别是国内股票市场，仍然是一个重投机、轻价值的市场环境，因而，技术分析方法的准确度很高，利用技术分析方法，我们才能理解、捕捉那些毫无业绩支撑（甚至是处于亏损状态）但却能走强劲上涨形态

的黑马股。

一、炒 A 股，一定要技术分析

基本面分析方法则完全不同，它不考虑市场环境、不考虑趋势运行，基本面分析以企业的当前实际价值及预期价值为出发点，结合个股的当前股价高低，来分析并预测其未来的走势。例如：通过基本面分析方法预期某只个股未来的业绩将增长较快，而此时它的股价尚低，那么，这只个股就可以买入。

基本面分析方法的核心原理是“从中长线的角度来看，价格终究是要围绕价值运动的”。当企业的成长性较好（预期价值较高）或是当前的市场价格明显低于其真实价值时（处于低估状态），则此时是我们依据基本面分析法而进行中长线买入布局的时机；反之，则是我们依据基本面分析法卖出个股的时机。

基本面方法不失为一种选择，但想要准确地预计到企业的未来发展情况，无疑具有十足的偶然性。首先，行业的发展具有不确定性，很多行业（例如：生物制药、人工智能、3D 打印等）虽然充满了想象空间，但它们只是一个概念，企业能在多久将这些概念转变为实实在在的利润充满着变数。其次，企业的发展充满着变数。很多企业在上市之后就不思进取，它们并不是把发展企业当成目标，而是把上市圈钱当成了最终目标，这样的企业并不少，查看一下次新的业绩，我们会发现，很多企业在上市前的业绩都十分了得，但上市之后就急转直下甚至出现巨额亏损。最后，经济前景不明朗，企业管理层甚至都难以预料三五年之后的情况，何况对于我们这些完全置身于室外的散户投资者呢？

对于基本面分析的不确定性，我们可以举一个例子来说，这可以让我们对基本面分析有一个更深刻的认识，因为，很多投资者在炒股



时往往就是秉持着“低估”、“便宜”等基本面分析思路来买股的。

图 1-1 为 *ST 远洋 (601919) 2007 年 6 月至 2013 年 8 月走势图, 如图标注所示, 2007 年 6 月, 此股作为一只业绩出众的“中”字头概念股登陆 A 股市场, 虽然当时的股市正处于降印花税后的大波动之后, 但由于“价值投资”热潮的来袭, 使得那些业绩优良的蓝筹股获得了关注, 出现了强劲的上漲行情, 此股的上漲势头尤为凌厉。

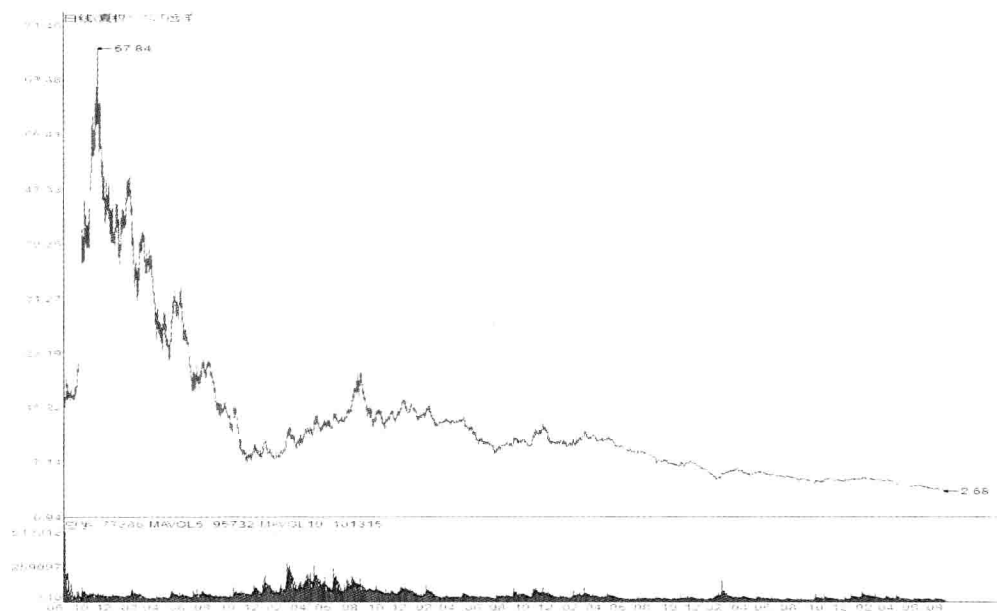


图 1-1 *ST 远洋 (601919) 2007 年 6 月至 2013 年 8 月走势图

当时, 此股的 2007 年每股收益可达 2 元左右, 是一只纯正的业绩优良股, 基本面十分优异。如果秉持基本面分析方法, 我们很可能在其短线超跌后买入, 理由当然是“低估”。殊不知, 上市公司, 特别是一个周期行业的蓝筹股, 其业绩变脸之快, 远超出我们的想象。至 2012 年, 其每股收益为 -0.94 元, 已俨然变成了一只无人想要的垃圾股。股价也从高峰时的 67 元跌至不足 3 元。这就是价值投资的陷阱, 相信没有几个人能预料到当年如此出众的蓝筹股会出现这种现象。