

移动

平均线

操作大全

周家勋
周勤勇 著

中国财政经济出版社
ZHONGGUO CAIZHENG JINGJI
CHUBANSHE

移动平均线操作大全

周家勋 周勤勇 著

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

移动平均线操作大全/周家勋，周勤勇著。—北京：
中国财政经济出版社，2001.1
(股民必读丛书)

ISBN 7-5005-4959-8

I . 移… II . ①周… ②周… III . 股票－证券交易
IV . F830.91

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 87667 号

中国财政经济出版社出版

URL: <http://www.cfehp.com>

E-mail: cfehp @ drc.gov.cn

(版权所有 翻印必究)

社址：北京东城大佛寺东街 8 号 邮政编码：100010

发行处电话：64033095 财经书店电话：64033436

财经图书发行中心电话：88119132 88119130 (传真)

北京财经印刷厂印刷 各地新华书店经销

850×1168 毫米 32 开 12.625 印张 270 000 字

2001 年 6 月第 1 版 2001 年 6 月北京第 1 次印刷

印数：1—10 060 定价： 22.00 元

ISBN 7-5005-4959-8/F·4442

(图书出现印装问题，本社负责调换)

八月
八月
八月

作者简介

周家勋，男，武汉市黄陂区人，社科副研究员，早年毕业于孝感学院。他先后从文、从政 30 余载，从 1994 年起，涉足股市行情理论的研究与实践，先后著有《K 线兵法 106 招》，《炒股先看量》，《电脑炒股必读》以及本书等四部著作。

周勤勇，男，70 年代出生的青年，武汉理工大学设计学院室内设计专业毕业。在做设计的同时，他也喜欢股票投资的炒作艺术，并参与了本书全部例图的设计与制作。

前　　言

移动平均线是一种相当神奇的测市工具，特别是在判断中长期行情走势方面，具有其他技术指标不可比拟的独特作用。最突出的表现在两个方面：一是当股市进入牛市的末期，行情异常火爆，人气极其高涨，气氛极为热烈的情况下，移动平均线能使投资者先人一招地洞悉即将来临的危机，从容不迫地逃离顶部，安全有效地保住胜利成果。二是当熊市的尾声，股市行情处于极度低迷和人们的情绪极为悲哀的环境中，移动平均线能使投资者独具慧眼地看到光明，看到希望，成为率先进入市场抄大底、捉黑马的先知先觉者。移动平均线的这一特殊功能，已被越来越多的投资者所看重。但是，从目前的投资层来说，能充分利用移动平均线来判断行情走势的人却为数不多，其中一个重要的原因是移动平均线显示的买卖信号不够明显，操作起来较难把握，使不少人望而却步。事实上移动平均线也像K线图一样，有强烈的买入和卖出的具体信号，只是较为隐蔽，被人们忽略或未被发现罢了。本书作了这方面的发掘工作，读者只要按书中所介绍的图线形态进行操作，可收到立竿见影的效果。

本书分为5章，第一章介绍了移动平均线的概念、种类、意义以及移动平均线的基本图形、排列组合、峰与谷和移动平均线

的支撑与反压等 10 个部分。通过本章的学习，读者可从中了解到移动平均线的一些基本知识，初步掌握判断行情的原则和方法。

第二章和第三章分别介绍了移动平均线的买入信号和卖出信号的各种图线形态及其操作要点，这是本书的核心部分。学了这两章的内容，投资者就可用移动平均线的买入形态和卖出形态进行抄大底、捉黑马和胜利逃顶的具体操作。

第四章和第五章介绍了移动平均线的综合应用方法。文中对实时走势的 16 只个股的盘面情况，后市走势作了具体的分析和判断。通过学习，投资者能轻松地掌握测市的一些基本方法，从而对当前深沪股市中任一只个股的后市走势的涨跌情况进行有效地预测，久而久之，自己也会成为一名稍具实力的“股评家”。

本书图文并茂，以图为主，用图解疑，读者在研读本书时应重点放在图上，只有通过对图线形态的认真观察研究，才能深刻领悟移动平均线判断行情的神奇作用。

本书在写作、编辑、出版过程中，得到诸多朋友的支持和帮助，在此一并表示衷心的感谢！

作者：周家勋 周勤勇

2001 年 3 月

目 录

| | |
|-------------------------------|---------|
| 第一章 移动平均线概论 | (1) |
| 一、移动平均线的概念..... | (1) |
| 二、移动平均线的渊源与意义..... | (4) |
| 三、移动平均线的种类..... | (10) |
| 四、移动平均线的峰与谷..... | (23) |
| 五、移动平均线转点的应用..... | (27) |
| 六、移动平均线的基本图形..... | (31) |
| 七、移动平均线的排列与组合..... | (34) |
| 八、移动平均线的支撑与反压..... | (40) |
| 九、移动平均线的八大法则..... | (49) |
| 十、乖离率、腾落指数、涨跌比率..... | (52) |
| 第二章 移动平均线买入信号的应用 | (57) |
| 一、5日移动平均线低位金叉买入信号的应用 | (57) |
| 二、5日移动平均线上升途中金叉买入信号的应用 ... | (72) |
| 三、下降行情三离三靠买入信号的应用 | (91) |
| 四、5日移动平均线W底形态买入信号的应用 | (100) |
| 五、5日移动平均线头肩底形态的应用 | (113) |
| 六、5日移动平均线三重底形态的应用 | (126) |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| 七、移动平均线圆弧底形态的应用 | (142) |
| 八、5日移动平均线V字反转形态的应用 | (159) |
| 九、5日移动平均线夹缝抬头形态的应用 | (172) |
| 十、30日移动平均线低位抬头形态的应用 | (187) |
| 第三章 移动平均线卖出信号的应用 | (200) |
| 一、移动平均线高位死叉卖出信号的应用 | (200) |
| 二、5日移动平均线头肩顶形态的应用 | (213) |
| 三、5日移动平均线M头形态的应用 | (226) |
| 四、移动平均线圆弧顶形态的应用 | (238) |
| 五、5日移动平均线A形顶形态的应用 | (252) |
| 六、5日移动平均线三重顶形态的应用 | (265) |
| 七、5日移动平均线夹缝勾头形态的应用 | (277) |
| 八、移动平均线高位勾头形态的应用 | (290) |
| 第四章 移动平均线卖出形态的综合应用 | (303) |
| 一、ST钢管(600845)的走势分析 | (303) |
| 二、ST恒泰(600097)的走势分析 | (309) |
| 三、大唐电信(600198)的走势分析 | (314) |
| 四、武汉控股(600168)的走势分析 | (320) |
| 五、福星科技(0926)的走势分析 | (326) |
| 六、大龙泉(0827)的走势分析 | (333) |
| 七、上海建工(600170)的走势分析 | (338) |
| 八、华联商城(0889)的走势分析 | (343) |
| 第五章 移动平均线买入形态的综合应用 | (349) |
| 一、ST深华宝(0034)的走势分析 | (349) |
| 二、贵糖股份(0833)的走势分析 | (354) |
| 三、华资实业(600191)的走势分析 | (362) |

目 录

| | |
|----------------------------|-------|
| 四、万向钱潮 (0559) 的走势分析..... | (366) |
| 五、岳阳兴长 (0819) 的走势分析..... | (370) |
| 六、亚泰集团 (600881) 的走势分析..... | (376) |
| 七、益鑫泰 (600156) 的走势分析..... | (381) |
| 八、万家乐 (0533) 的走势分析..... | (387) |
| 后记..... | (393) |

第一章 移动平均线概论

本章主要阐述移动平均线的概念、移动平均线的意义、移动平均线的种类、移动平均线的峰与谷、移动平均线的特点、移动平均线的图线形态、移动平均线的排列与组合、移动平均线的支撑与反压、移动平均线的买卖法则和与移动平均线相关的乖离率、腾落指数、涨跌比率等方面的基本知识。掌握了本章的内容，就能加深对后续章节的理解，融会贯通地加以应用。

一、移动平均线的概念

移动平均线的名称中，包含“平均”、“移动平均”和“移动平均线”三个概念，下面分别加以介绍。

1. 平均

所谓“平均”，就是若干个数之和除以个数的商。例如，上海石化（600688）2000年7月10日到7月22日的10个交易日中，其收盘价分别为5.08元、5.10元、5.15元、5.02元、5.52元、5.81元、5.87元、5.84元、5.88元、5.78元。该股的10日平均价则为： $(5.08 + 5.10 + 5.15 + 5.02 + 5.52 + 5.81 + 5.87 + 5.84 + 5.88 + 5.78) / 10 = 5.53$ 元。

$5.87 + 5.84 + 5.88 + 5.78 \div 10 = 5.50$ (元)。以上计算就称之为“平均”。

2. 移动平均

所谓“称动平均”，就是在平均数样本的基础上，增加新的资料的同时，剔除旧的资料，始终保持平均数样本资料。移动平均数的具体计算方法是：首先确定平均数样本的大小，然后进行计算。平均数的样本，一般采取 5 日、10 日、30 日、60 日、120 日和 240 日等类型。现以 10 日平均数样本为例，计算 10 日移动平均数（见表 1-1）。

表 1-1 上海石化 2000 年 7 月 10 日～7 月 31 日

股价收盘价移动平均数计算表

| 序号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 日期 | 7月 10日 | 7月 11日 | 7月 12日 | 7月 13日 | 7月 14日 | 7月 17日 | 7月 18日 | 7月 19日 | 7月 20日 | 7月 21日 | 7月 24日 | 7月 25日 | 7月 26日 | 7月 27日 | 7月 28日 | 7月 31日 | |
| 当日股价 | 5.08 | 5.10 | 5.15 | 5.02 | 5.52 | 5.81 | 5.87 | 5.84 | 5.88 | 5.78 | 5.74 | 5.84 | 5.89 | 5.99 | 5.83 | 5.82 | |
| 近 10 日 股价之和 | | | | | | | | | | | 55.05 | 55.71 | 56.45 | 57.19 | 58.16 | 58.47 | 58.48 |
| 近 10 日 股价平 均数 | | | | | | | | | | | 5.50 | 5.57 | 5.64 | 5.72 | 5.81 | 5.84 | 5.85 |

从表 1-1 中的数字可以看出，上海石化 2000 年 7 月 10 日到 7 月 21 日的 10 个交易日中，股价总和为 55.05 元，10 日平均数为 5.50 元，7 月 24 日的 10 日移动平均数的总和为 55.71 元。该数是在前一日的 10 日移动平均数总和 55.05 元的基础上，加上 7 月 24 日的股价 5.74 元，减去 10 日前的股价（即 7 月 10 日）5.08 元所得的数。7 月 24 日的 10 日移动平均价为 5.57 元，是由同日的最近 10 日

股价之和用 10 平均而来的。7 月 25 日及其以后的 10 日移动平均价均依此类推。

3. 移动平均线：所谓“移动平均线”，就是将每一天的“移动平均数”连接起来的一条曲线，称为“移动平均线”。以 5 日为样本的移动平均线，称为“5 日移动平均线”。以 10 日为样本的移动平均线，称为“10 日移动平均线”。以 30 日为样本的移动平均线，称为“30 日移动平均线”。60 日、120 日、240 日等移动平均线均依此类推。

5 日、10 日、30 日移动平均线常被证券报刊采用。图中的黑色实线为 5 日移动平均线（见图 1-1 箭头①所示）。图中的细虚线为 10 日移动平均线（见图 1-1 箭头②所示），图中的粗虚线为 30 日移动平均线（见图 1-1 箭头③所示）。

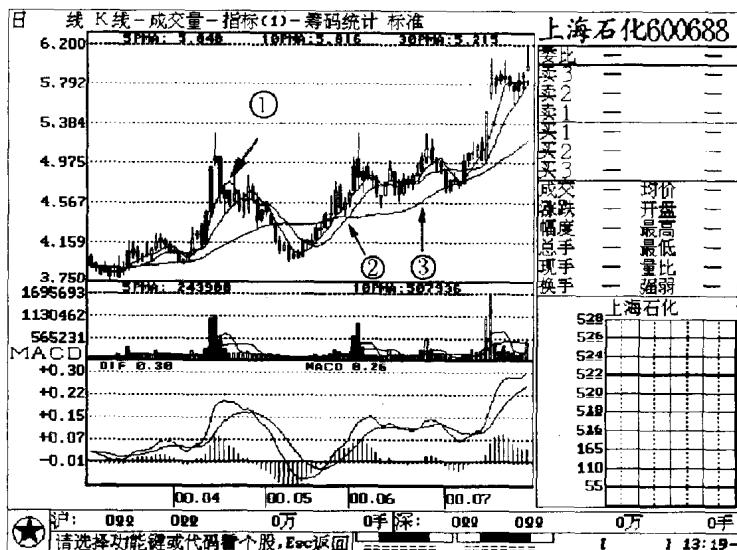


图 1-1

二、移动平均线的渊源与意义

1. 移动平均线的渊源

移动平均线是谁发明的尚无考证，但它源于道琼斯理论却是大家一致认同的事实。

道琼斯理论是股票市场中最古老、最著名的技分析方法之一。它不仅能预测股市未来的动向，而且还能成为一般景气动向的指标。

道琼斯理论的创始者道氏认为，股价的波动与海潮波动相类似，并且将股价波动的情形按照时间的长短划分为“原始波动”、“次级波动”、“日常波动”三种形态。

(1) 原始波动。是指股价的长期趋势，原始波动形成后，可持续几个月甚至数年之后才会改变波动方向。如在牛市行情里，表现为一段行情的平均数新高点，往往比前一段行情的平均数最高点还高，这就是大家常说的“一顶比一顶高”(见图 1-2 箭头①箭头②箭头③箭头④所示)。在熊市行情里，股价的波动则表现为一段行情的平均数新低点比前一段行情的平均数最低点还低，也就是大家常说的“一底比一底低”(见图 1-3 箭头①、图 1-4 箭头②、图 1-5 箭头③)。从图 1-2 中，我们可以看出，上证指数从 1994 年 7 月 3 日起至今，走出了一轮原始上升行情。股指由 1994 年 7 月 29 日的 325.89 点，上升到 2000 年 8 月 22 日的 2114.52 点，股指上升了 1788.63 点，升幅达 548.84%。在这段上升行情中，出现了 4 个高点：第 1 个高点出现在 1994 年 9 月 16 日，指数的最高点为 1052.94 点。第 2 个高点出现在 1997 年 5 月 12 日，指数的最高点为 1510.17

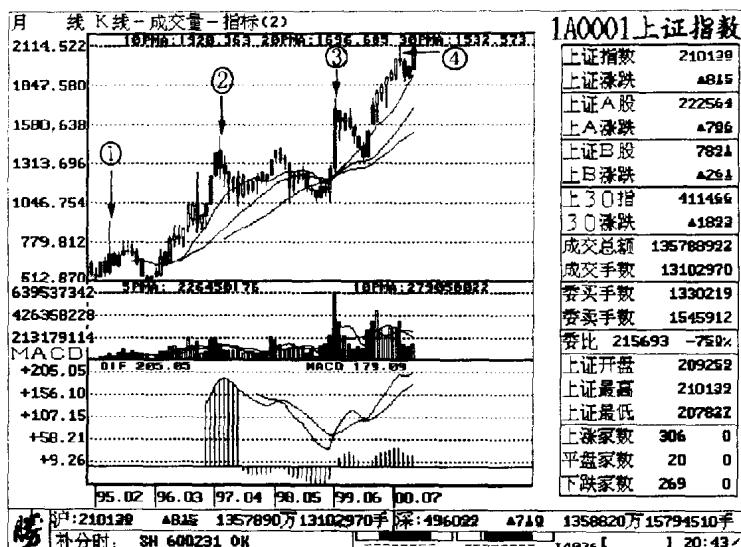


图 1-2

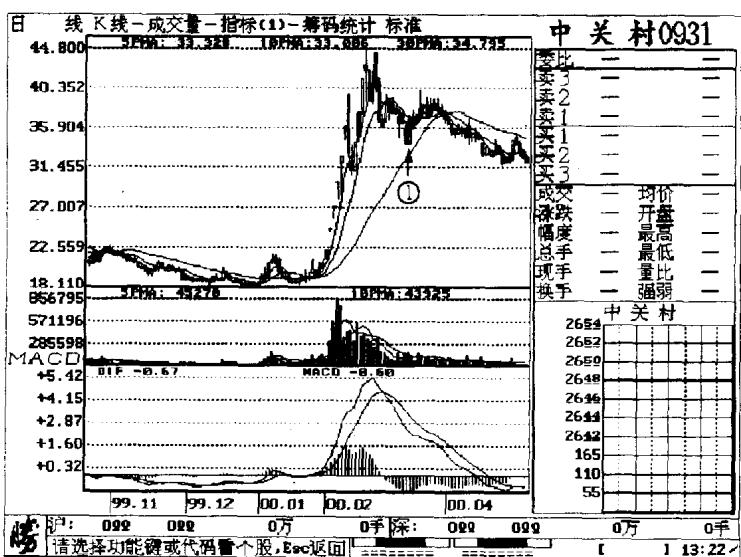


图 1-3

点。第3个高点出现在1999年6月30日，指数的最高点为1756.18点。第4个高点出现在2000年8月22日，指数的最高点为2114.52点。这4个高点一顶比一顶高。这一原始波动，时间已达6整年，目前仍未见转势的迹象，还有可能创出新高。从图1-3、1-4、1-5中，我们可以看出，中关村这只股票从2000年2月29日的44.80元高点开始下跌到2000年9月6日

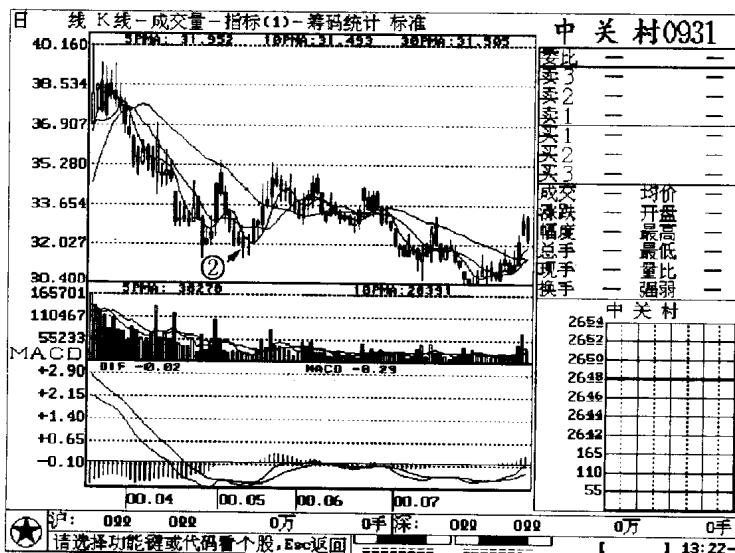


图1-4

的26.95元为止的一段原始波动的下跌行情里，出现了3个低点。具体情况是：2000年3月16日，该股创下了34.00元的第一个低点（见图1-3箭头①所示）。2000年5月15日，该股创下了31.50元的第2个低点（见图1-4箭头②所示）。2000年9月6日，该股创下了26.95元的第3个低点（见图1-5箭头③所示）。以上3个低点，一底比一底低，下跌的时间也长达7个多月，到目前为止，仍无止跌迹象，表明下降的原始波动还会延

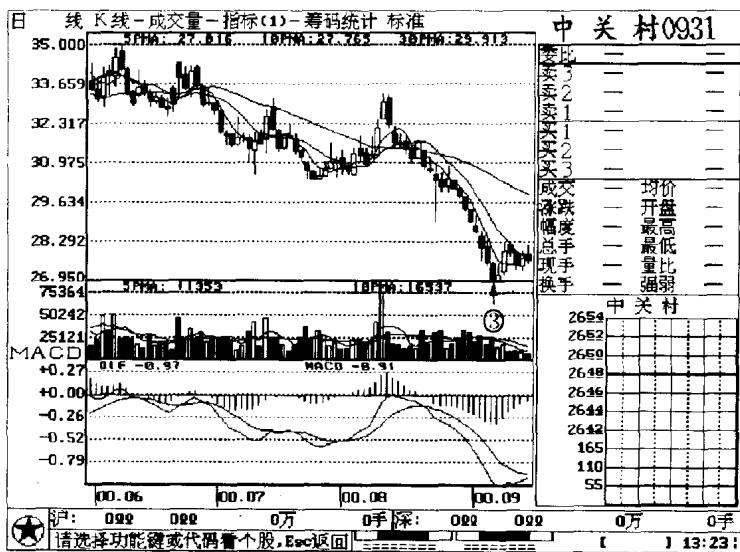


图 1-5

续下去。

从上面的两个实例说明，所谓的原始波动，就是股指（股价）的长期趋势，股指（股价）长期向一个方向运动，是原始波动的最明显的特征，研究原始波动，对判断行情的未来走势极为重要。

(2) 次级波动。这一级的波动是指长期上涨趋势中的下跌阶段（见图 1-6 圆中的图线），或是长期下跌趋势中的回升阶段（见图 1-7 圆中的图线）。次级波动，是牛市或熊市市场的正常和必要的反转形态，出现该形态的原因是由于投资者的情绪过于乐观或过于悲观而引起股价暴涨暴跌而形成的。次级波动的时间，大约是两星期到一个月或更久。反转的幅度（涨幅或跌幅），大约为前面基本趋势上涨或下跌的 $3/8$ 。在一个牛市或熊市市场中，次级波动通常会出现两到三次。

(3) 日常波动。日常波动是指股票价格每日的波动(见图1-8圆①、圆②、圆③中的图线)。其波动的速度快则数小时，慢则几天内就结束。因时间短促，波动幅度微弱，对行情的判断意义又不大，所以投资者对此种形态的波动，一般都不怎么注意。

2. 移动平均线的意义。移动平均线的意义主要表现在两个方面：

一是移动平均线系统将理论具体地加以数字化，从数字的变动中去预测未来股价短期、中期和长期的变动方向。同时从移动平均线图形也可窥探出成本变动的情况，便于投资者早作应对的准备。

二是移动平均线的意义还在于通过该图线能清楚地看出股价是上升趋势，还是下降趋势。当日股价上下波动不大，不容易看

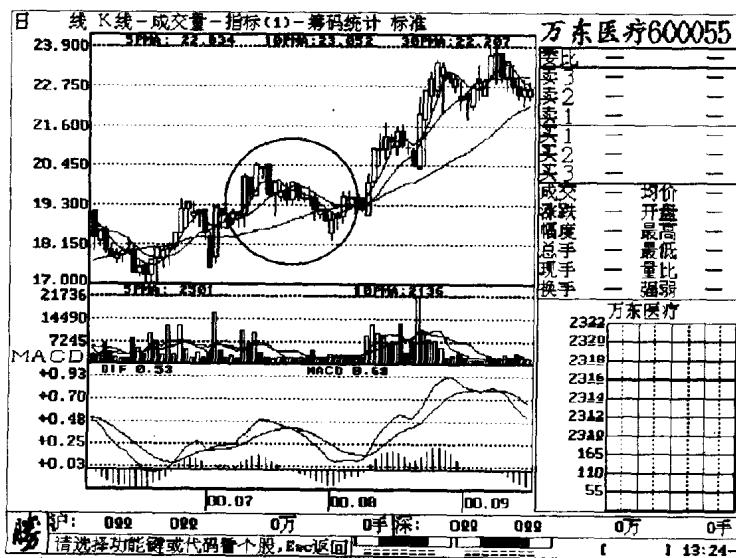


图 1-6