

《编个程序炒股玩儿——股票技术分析》

图书基本信息

书名：《编个程序炒股玩儿——股票技术与编程实践》

13位ISBN编号：9787121266377

出版时间：2015-10

作者：刘国良 编著

页数：532

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《编个程序炒股玩儿——股票技术分析》

内容概要

《编个程序炒股玩儿——股票技术与编程实践》重点突出、构思新颖、实践性强，内容叙述清楚、深入浅出、详略得当，着重于股票技术分析理论与实践的结合，突出基础性、系统性、实用性和先进性。《编个程序炒股玩儿——股票技术与编程实践》内容具有跨专业的特点，不仅适用于广大投资者，也可作为有关院校经济类、编程类专业的教材。

书籍目录

- 第 1 章 股票技术分析基础 1
 - 1.1 股票 1
 - 1.1.1 股票的概念与特征 1
 - 1.1.2 股票市场 6
 - 1.1.3 股票指数 9
 - 1.1.4 股票竞价 11
 - 1.1.5 股票除权除息价 13
 - 1.2 股票个股的基本面分析 14
 - 1.2.1 基本面分析概述 15
 - 1.2.2 企业基本面分析 16
 - 1.2.3 盈利能力比率指标分析 18
 - 1.2.4 偿还能力比率指标分析 21
 - 1.2.5 入市时机的分析 23
 - 1.3 技术分析的基本概念 25
 - 1.3.1 技术分析概述 25
 - 1.3.2 外盘、内盘和成交量 27
 - 1.3.3 同花顺的分时走势图 30
 - 1.3.4 K线图页面 33
 - 1.3.5 历史分时走势与复权 36
- 第 2 章 编程基础 39
 - 2.1 代码与周期分类 39
 - 2.1.1 股票代码的分类 39
 - 2.1.2 周期的分类 40
 - 2.2 数据项关键字 41
 - 2.2.1 通用数据项 41
 - 2.2.2 仅用于个股的数据项 43
 - 2.2.3 仅适用于大盘的数据项 44
 - 2.2.4 财务数据项 45
 - 2.2.5 板块统计数据项 51
 - 2.2.6 其他数据项 51
 - 2.3 系统函数 51
 - 2.3.1 板块函数 52
 - 2.3.2 财务函数 52
 - 2.3.3 指标函数 53
 - 2.3.4 引用函数 55
 - 2.3.5 时间函数 58
 - 2.3.6 算术函数 58
 - 2.3.7 统计函数 60
 - 2.3.8 绘图函数 61
 - 2.3.9 字符串函数 64
 - 2.3.10 报价公式与分时公式函数 65
 - 2.3.11 未来函数 66
 - 2.4 编程的语言规范与步骤 68
 - 2.4.1 程序的书写规范 69
 - 2.4.2 标识符、分隔符与运算符 69
 - 2.4.3 语句 70
 - 2.4.4 函数调用 73

第3章 移动平均线、乖离率与 BBI 75

3.1 “移动平均线”简介 75

3.1.1 什么是“移动平均线” 75

3.1.2 移动平均线的分类 77

3.1.3 简单移动平均线 MA 的计算方法 78

3.1.4 求其他类型移动平均线的函数 EM A、SM A 和 DM A 80

3.2 移动平均线的使用 82

3.2.1 移动平均线八大法则 82

3.2.2 移动平均线实际应用图解 83

3.2.3 移动平均线的买卖时机 86

3.2.4 移动平均线的设置与显示 87

3.2.5 20 日均线 88

3.3 乖离率 (BIAS) 93

3.3.1 乖离率的计算与运用原则 94

3.3.2 单条 BIAS 曲线的分析 96

3.3.3 多条 BIAS 曲线的交叉分析 97

3.3.4 乖离率分析实例 97

3.3.5 乖离率的注意事项 99

3.3.6 乖离率指标与其他技术指标的组合运用 100

3.4 BBI 指标 101

3.4.1 多空指标 BBI 简介 101

3.4.2 BBI 计算公式与程序 101

3.4.3 BBI 应用法则 102

第4章 K线图分析法 104

4.1 K线图分析法简介 104

4.1.1 普通 K 线绘制方法 104

4.1.2 K 线分类 106

4.2 单日 K 线形态分析 107

4.2.1 平盘整理、变盘形态 108

4.2.2 单日 K 线之上涨形态 111

4.2.3 单根看跌 K 线形态 114

4.3 组合 K 线形态分析 119

4.3.1 下跌行情之二 K 线形态 119

4.3.2 下跌行情之多 K 线组合形态 125

4.3.3 反弹、上升行情 K 线形态 130

4.3.4 三角形整理形态 133

4.3.5 楔形整理形态 138

4.4 几种经典的 K 线洗盘形态 140

4.4.1 上影线洗盘 K 线图 140

4.4.2 大阴线洗盘 141

4.4.3 高位双阴线洗盘 142

4.5 K 线使用技巧 143

4.5.1 选龙头股 143

4.5.2 选次日将大涨的短线黑马 143

4.5.3 选当日将大涨的短线黑马 144

4.5.4 周 K 线的应用技巧 145

第5章 超买超卖指标 KDJ、CCI 与威廉指数 146

5.1 关于 KDJ 指标 146

5.1.1 KDJ 原理 146

- 5.1.2 KDJ指标的计算公式 147
- 5.2 KDJ应用原则 149
 - 5.2.1 KDJ指标的指标说明与买卖原则 149
 - 5.2.2 KDJ指标的值与股价走势 151
- 5.3 KDJ使用实战 153
 - 5.3.1 利用 KDJ指标判别牛熊 153
 - 5.3.2 KDJ的短、中期应用 155
 - 5.3.3 利用 KDJ指标金叉选股 156
 - 5.3.4 KDJ指标的钝化与使用 156
- 5.4 KDJ指标的综合运用 159
 - 5.4.1 KDJ指标与 M ACD 指标的综合运用 159
 - 5.4.2 KDJ指标与布林线的综合运用 161
 - 5.4.3 KDJ指标日、周、月线的综合研判 161
 - 5.4.4 使用 KDJ与 M A 指标进行大势研判 162
- 5.5 顺势指标 CCI 163
 - 5.5.1 顺势指标 CCI概述 163
 - 5.5.2 CCI指标区间的判断 165
 - 5.5.3 CCI曲线的走势与使用方法 166
 - 5.5.4 CCI指标的背离 167
 - 5.5.5 CCI曲线的形状 169
- 5.6 威廉指数 170
 - 5.6.1 威廉指数介绍 170
 - 5.6.2 W & R 数值的大小与应用法则 173
 - 5.6.3 W & R 指标的顶背离和底背离 174
 - 5.6.4 指标的撞顶和撞底 174
 - 5.6.5 不同类型股市软件的 W & R 指标分析 176
 - 5.6.6 W & R 指标的缺点和改进 179
- 第6章 MACD 182
 - 6.1 M ACD 概述 182
 - 6.1.1 M ACD 指标的原理 182
 - 6.1.2 M ACD 指标的计算方法 184
 - 6.1.3 M ACD 系统程序 185
 - 6.1.4 M ACD 的一般运用法则 186
 - 6.2 DIFF 和 DEA 的走势分析 187
 - 6.2.1 DIFF 与 DEA 为正值 187
 - 6.2.2 DIFF 与 DEA 为负值 189
 - 6.3 M ACD 指标中的柱状图分析 189
 - 6.3.1 股市转势信号 189
 - 6.3.2 DIFF 和 DEA 为正、M 头 190
 - 6.3.3 DIFF 和 DEA 为负、W 底 191
 - 6.4 M ACD 的形态分析方法 192
 - 6.4.1 M ACD 指标的背离 192
 - 6.4.2 顶背离 193
 - 6.4.3 底背离 194
 - 6.4.4 背离陷阱 195
 - 6.5 M ACD 指标的实战技巧 197
 - 6.5.1 趋势的判定 197
 - 6.5.2 M ACD 抄底法 198
 - 6.5.3 根据 DIFF、DEA 值和走向抄底法 199

- 6.5.4 应用 M A C D 选股 201
- 6.5.5 使用 M A C D 技术指标的注意事项 202
- 第7章 BOLL 通道与 OBV 204
 - 7.1 BOLL 指标 204
 - 7.1.1 BOLL 指标的原理 204
 - 7.1.2 BOLL 指标的计算方法 205
 - 7.1.3 布林指标的应用 207
 - 7.1.4 布林线“喇叭口”的研判 209
 - 7.2 布林线的实战策略 211
 - 7.2.1 布林线结合 K 线判断行情 212
 - 7.2.2 利用布林线把握波段买卖点 216
 - 7.2.3 布林线结合乖离率判断买卖点 218
 - 7.2.4 布林线结合 DMI、W % R 指标选股 219
 - 7.2.5 周期的选择 219
 - 7.2.6 BOLL 指标的变形体 BBIBOLL 220
 - 7.3 OBV 指标的应用 221
 - 7.3.1 OBV 指标简介 221
 - 7.3.2 能量潮 (OBV) 的使用方法 222
 - 7.3.3 OBV 指标的缺陷与变形 226
- 第8章 RSI、ASI、DMI 228
 - 8.1 概述 228
 - 8.1.1 RSI的原理 228
 - 8.1.2 计算方法 229
 - 8.1.3 RSI程序 230
 - 8.2 RSI的使用 231
 - 8.2.1 RSI运用原则 231
 - 8.2.2 RSI的指示作用 233
 - 8.2.3 根据 RSI值的大小来判断行情情况 233
 - 8.2.4 从 RSI的曲线形态上判断行情 235
 - 8.2.5 从 RSI的背离方面判断行情 236
 - 8.2.6 从长短期 RSI线的位置判断行情 238
 - 8.2.7 RSI应用综合 239
 - 8.3 RSI实战技巧 240
 - 8.3.1 行情研判 241
 - 8.3.2 买卖时机判研 241
 - 8.3.3 RSI的极高值和极低值 243
 - 8.3.4 使用 RSI选股 244
 - 8.4 使用 RSI的注意事项 246
 - 8.4.1 RSI指标的优缺点 247
 - 8.4.2 RSI的实战经验 248
 - 8.5 ASI指标 250
 - 8.5.1 ASI的计算方法 250
 - 8.5.2 ASI指标的使用原则 252
 - 8.6 DMI指标 255
 - 8.6.1 DMI的计算方法和程序 255
 - 8.6.2 DMI的使用原则 257
- 第9章 编程的方法与系统基本指标 263
 - 9.1 技术分析程序的编写 263
 - 9.1.1 技术分析的公式编写步骤 263

- 9.1.2 公式导入 268
- 9.1.3 最基本的公式编写 270
- 9.1.4 改变颜色 272
- 9.1.5 公式中引用其他公式 273
- 9.2 条件选股程序的编制与应用 273
 - 9.2.1 系统的条件选股和应用方法 273
 - 9.2.2 无参数的条件选股程序的编制 274
 - 9.2.3 有参数的条件选股程序的编制 276
 - 9.2.4 选定股票和剔除选定股票 279
 - 9.2.5 均线形态特征及选股公式的编制 280
 - 9.2.6 K线形态特征描述及选股公式的编制 284
 - 9.2.7 量能形态特征选股公式的编制 290
 - 9.2.8 其他常用指标选股公式 295
- 9.3 交易决策系统 298
 - 9.3.1 交易决策系统的编制与应用 298
 - 9.3.2 交易系统的五彩K线 300
 - 9.3.3 其他常用交易决策指标 303
- 第10章 技术分析常用的理论 308
 - 10.1 形态理论 308
 - 10.1.1 形态理论的含义 308
 - 10.1.2 持续形态与市场含义 310
 - 10.1.3 常见的反转形态与市场含义 316
 - 10.2 趋势理论 328
 - 10.2.1 趋势理论概述 328
 - 10.2.2 趋势与趋势线的含义 331
 - 10.2.3 基本趋势中的多头和空头市场 332
 - 10.2.4 次级趋势与短期趋势 335
 - 10.2.5 趋势分析 336
 - 10.2.6 趋势线与研判要点 338
 - 10.2.7 趋势理论分析的注意事项 340
 - 10.3 波浪理论 342
 - 10.3.1 关于波浪理论 342
 - 10.3.2 波浪理论的基本规则和特点 345
 - 10.3.3 艾略特波段理论操作实务 349
 - 10.3.4 神奇数字系列和浪与浪之间的比率关系 354
 - 10.3.5 斐波南希时间目标与周期分析 357
 - 10.3.6 波浪的形态分析 358
 - 10.3.7 波浪理论的缺陷 361
 - 10.4 缺口理论 362
 - 10.4.1 缺口的基本概念 362
 - 10.4.2 普通缺口 363
 - 10.4.3 消耗性缺口 363
 - 10.4.4 突破缺口 364
 - 10.4.5 持续性缺口 366
 - 10.4.6 缺口理论的市场实战意义 367
 - 10.5 江恩理论 369
 - 10.5.1 基本概念 370
 - 10.5.2 江恩十二条买卖规则 371
 - 10.5.3 江恩二十一条买卖守则 377

- 10.5.4 江恩循环周期理论与时间循环法则 378
- 10.5.5 江恩波动法则 381
- 10.5.6 江恩圆 384
- 10.5.7 江恩角度线、江恩箱 386
- 第11章 技术与实战精选 393
- 11.1 如何成为一个成功的投资者 393
 - 11.1.1 造成投资损失的因素 393
 - 11.1.2 明确自己的投资动机 394
 - 11.1.3 树立正确的股票投资心态 395
 - 11.1.4 成功的股票投资者应具备的素质 396
- 11.2 股票研判与股市分析 398
 - 11.2.1 股市分析、股票研判基础 398
 - 11.2.2 成交量与量比分析 400
 - 11.2.3 委比分析 402
 - 11.2.4 换手率分析 403
 - 11.2.5 技术指标分析与画线分析 407
 - 11.2.6 股票市场的牛熊市判断 409
 - 11.2.7 股票的形态与反转分析 411
 - 11.2.8 主升浪行情的判断 414
- 11.3 解读神秘的盘口语言 416
 - 11.3.1 主力行为与盘口动作 416
 - 11.3.2 盘口语言 421
 - 11.3.3 机构操盘习惯与主力做盘语言 424
 - 11.3.4 上压板、下托板与挂单心理战 426
 - 11.3.5 连续出现的单向大单 428
 - 11.3.6 无征兆的大单 429
 - 11.3.7 平均每笔成交量 430
 - 11.3.8 看盘时要掌握空间、时间、动量三要素 430
- 11.4 股票的买卖法则 435
 - 11.4.1 选股原则与买股之道 435
 - 11.4.2 卖出之道 438
- 11.5 买卖点的技术指标分析 439
 - 11.5.1 成交量、成交价与K线图 439
 - 11.5.2 移动平均线 439
 - 11.5.3 M ACD 和 BOLL 440
 - 11.5.4 RSI和KDJ 441
 - 11.5.5 OBV、ASI、W & R 441
 - 11.5.6 周线的应用 441
- 11.6 “筹码分布”与成本分析 442
 - 11.6.1 成本转换与筹码分布 443
 - 11.6.2 “筹码分布”图与筹码分布形态 444
 - 11.6.3 火焰山 448
 - 11.6.4 筹码分布与主力成本的用法 450
 - 11.6.5 运用“筹码分布”分析主力 453
 - 11.6.6 运用“筹码分布”分析研判走势 454
 - 11.6.7 利用筹码分布寻找牛股 459
- 第12章 基金投资 461
- 12.1 关于基金的基本概念 461
 - 12.1.1 关于基金 461

- 12.1.2 基金单位净值、折价和溢价 464
- 12.1.3 基金分红 466
- 12.1.4 基金拆分 467
- 12.1.5 分红及拆分的利弊 468
- 12.1.6 投资基金承担的风险 470
- 12.2 私募基金与公募基金 472
 - 12.2.1 私募基金 472
 - 12.2.2 公募基金 474
 - 12.2.3 阳光私募基金 475
- 12.3 开放式基金与封闭式基金 476
 - 12.3.1 基本概念 476
 - 12.3.2 两种基金的主要特点与区别 478
 - 12.3.3 购买方式 481
 - 12.3.4 基金投资策略、基金定投 484
- 12.4 指数型基金 488
 - 12.4.1 概述 489
 - 12.4.2 选择标准 490
 - 12.4.3 ETF 490
 - 12.4.4 LOF 493
- 12.5 分级基金 495
 - 12.5.1 分级基金简介 495
 - 12.5.2 A类子基金的基本分类 499
 - 12.5.3 B类子基金的基本分类 500
 - 12.5.4 分级基金的折算 502
 - 12.5.5 分级基金的杠杆 504
 - 12.5.6 分级基金投资策略 505
 - 12.5.7 分级基金的套利投资 508
 - 12.5.8 分级基金的风险 511
 - 12.5.9 上交所分级基金简介 514

《编个程序炒股玩儿——股票技术分析》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com