



菠萝彩书系

彩票 实战进阶 双色球微尔算法

彩乐乐 编著

双色球 双色球 微尔算法

重磅出击

5



经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE



菠萝彩书系

彩票 实战进阶 双色球微尔算法

彩乐乐 编著

双色球 双色球 微尔算法

重磅出击

5



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

彩票实战进阶：双色球微尔算法 / 彩乐乐编著. —北京：经济管理出版社，2017.8

ISBN 978-7-5096-5223-7

I. ①彩… II. ①彩… III. ①社会福利—彩票—基本知识—中国 IV. ①F726.952

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 166804 号

组稿编辑：杨国强

责任编辑：杨国强 张瑞军

责任印制：黄章平

责任校对：张晓燕

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：玉田县昊达印刷有限公司

经 销：新华书店

开 本：720mm×1000mm/16

印 张：10

字 数：168 千字

版 次：2017 年 8 月第 1 版 2017 年 8 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5096-5223-7

定 价：39.80 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



双色球给我们带来中大奖的期望，同时也给我们平添乐趣，开奖前心跳的感觉，令我们紧张、期待，开奖后则失望或者激动，我们并不陌生。然而，在号码选择问题上，有不少彩民总是在 01~33 的号码中徘徊不定。要知道，双色球 33 个号码有 1772 万种组合的可能，在杀号或者定胆的时候极易出现错误。那么，有没有一种方法，可以不受这种徘徊之苦呢？本书中所讲的正是转变选号模式，打开选号格局的方法——双色球微尔算法。

微尔算法是以 012 路为模式组号的方法，不必在 01~33 的数字中纠结，而是将几个指标组合在一起，然后每项变成 012 三种可能性的选择，这样就将三十三选六转变为三选一或三选二，更甚至二选一，中奖概率就在这不为人知的转变中。另外，我们再利用一些小方法辅佐出号，提高中奖概率的同时以最少的注数进行投注。这即是重点所在。

本书所讲的主要内容由选号小方法、杀号防错验证方法、定胆尾方法、利用数字 3 选号法选双色球、微尔算法的原理、微尔算法规律应用法则、微尔算法的实战技巧、综合运用实战技巧八部分组成，以实战实例进行阐述，相信读者朋友们一定喜欢。

选号时候要分明，
辅助工具帮促成。
心态平和好运到，
万事皆具自然灵。

中奖是一种概率，玩彩是一种乐趣，切勿痴迷！

彩乐乐



导 读	001
第一章 重要术语解释	007
第二章 杀号定胆优选方法集	015
一、杀号与验证方法	015
二、定胆有妙招	036
第三章 双色球思路	041
一、双色球定律	041
二、红色球揭秘	042
三、红色球隔期给号	043
四、频率值、遗漏值与冷热号	044
五、热号为主、温号为辅	045
六、红色球简要分析	046
七、红色球号码跟随性	046
八、排斥号码的规律表现	050
九、10种投注方法	051
十、8种购彩思路	052
十一、选定重号的重要标准	054
十二、双色球三字经	054



十三、精准选定 6+1	055
十四、单注投注中奖技巧	056
十五、妙招	057
第四章 选号小方法	059
一、菠萝彩选号小方法	059
二、双色球数字 3 选号法	062
第五章 微尔算法规律应用	067
第六章 微尔算法的理论	071
一、什么是微尔算法	071
二、微尔八步出号方法	085
三、微尔算法的原理剖析	087
第七章 微尔算法的实战技巧	093
一、微尔实战过程	093
二、综合方法中奖技巧	126
令人称奇的微尔算法	141
附 录 菠萝彩之彩票工具	143
后 记	153

导 读

一、彩票软件

彩票软件是针对各种彩票游戏，专门为彩民开发的应用软件。目前市面上的彩票软件基本遵循几个特点和玩法：选号分解、过滤缩水、分析、算法预测、走势统计、随机、自定义公式等。

各种彩票分析软件的诞生，给彩民的选号带来了革命性的改变。每次开奖之后，彩民不再花费大量时间进行数据统计、分析各种指标。此外，软件设计的各种预测算法，或者各类胆码杀号公式，以及最后的过滤缩水算法等，都可为彩民提供选号参考，减少了大量手写计算工作，节省时间和精力。

越来越多的老彩民，特别是技术型彩民非常重视彩票软件的作用。除了节约时间和精力，还有许多精妙的选号思路。后面会借助软件举例。

毫不夸张地说，彩票软件将成为更多彩民必不可少的辅助工具。对于刚加入彩民行列的新手，有了彩票分析软件的辅助，会更快、更好地掌握彩票玩法和选号分析技巧。不过想要掌握一款软件、一套选号方法，并不容易，需要投入一定的学习热情和时间。这也考验一个人的学习态度和能力。这就好比给你一支笔，甚至一架飞机，而你却不会用，那么再好的东西也无法发挥其作用。

彩票软件针对不同的人群，会有不同的使用方法。其中，选号分解和过滤缩



水，是彩票软件最基本也是最必须了解的东西，它的运作原理很简单：选择多个看好的号码，分解成该彩种规定的组合形式（如双色球 6+1、福彩 3D 和体彩排列三各 3 个数字），然后设置条件，缩减掉被认为不会出现的号码组合。

有的软件提供算法（如双色球微尔算法），你要做的是学习使用方法，然后过滤，就能得到下期可能产生的号码。

软件出号的优势在于：

其一，彩票软件可以减少人工运算的时间（节约时间）。

其二，彩票软件可以节约投资成本（节约成本）。

其三，利用自己的算法，再加上彩票软件的辅助和高速运算，可以大大提高中奖概率（人脑+电脑=完整，提升中奖概率）。

其四，成为技术型彩民（更专业）。

二、双色球玩法与规则

（一）玩法介绍

双色球属于综合类玩法，红色球是乐透型玩法，西方国家称为强力球，它不分顺序，只要选择的 6 个号码与开奖号码相一致，视为中奖；蓝色球是数字型玩法，它定位需要准确，而且乐透型玩法是一个区域出号，如大乐透。双色球是两个号码区域同期出号。

（二）双色球规则

双色球每注投注号码是由红蓝双球组合而成，从 33 个红球号码中选择 6 个号码，再从 16 个蓝球号码中选择一个号码，作为投注号码。每注统一投注金额为 2 元，采用全国统一奖池计奖。

双色球每周销售三期，分别在周二、周四、周日晚间开奖。

双色球中奖与兑奖：

奖级	中奖条件		奖金分配	兑奖
	红色球号码	蓝色球号码		
一等奖	●●●●●●	●	当期高等奖奖金的 70% 和奖池累积的奖金之和	选 6+1 中 6+1
二等奖	●●●●●●		当期高等奖奖金的 30%	选 6+1 中 6+0
三等奖	●●●●●●	●	单注奖金额固定为 3000 元	选 6+1 中 5+1
四等奖	●●●●●●			
	●●●●●●	●	单注奖金额固定为 200 元	选 6+1 中 5+0 或中 4+1
五等奖	●●●●●●			
	●●●●●●	●	单注奖金额固定为 10 元	选 6+1 中 4+0 或中 3+1
六等奖	●●●●●●	●	单注奖金额固定为 5 元	选 6+1 中 2+1 或中 1+1 或中 0+1
	●●●●●●	●		
	●●●●●●	●		

兑奖期限为开奖后之日起记 60 天内，除一、二等奖需要到指定中心兑现外，其余奖金可以在投注站直接兑现。一、二等奖到各地省中心验证、登记和兑奖。

双色球票面：正面使用统一打印格式，但是各地稍有不同，主要有：投注日期、投注号码、投注注数、投注额、暗码等。背面各地区自行设计相关样式，但是不得有商业广告内容。主要题材有本地区景观、捐助项目展示等。

三、选号的秘籍

每位彩民朋友都有自己的彩票选号策略，而且几乎都不一样，有的杀号、定胆，有的根据走势图做相应判断选号，有的彩民喜欢用彩票软件过滤缩水出号。然而都是片面的，为何不有机地结合使用并加入一些小方法做辅助呢？



(一) 杀号

杀号，换言之就是缩小选号范围。双色球红球设置 33 个号码，每期开奖只开出 6 个奖号，选中 6 个红色球实在不容易。如果通过验证排除几个不会开出的号码，从概率角度讲，中奖的概率将有所提升。

(二) 胆尾及胆码

胆尾是必出号码的尾数，例如：确定 0 尾会有号码开出，那么我们就应该分析 0 尾号码 10、20、30，有针对性地选择号码；胆码是必出球，一定会开出来的号码。

(三) 走势图

走势图对形成有效的选号思路是相当有帮助的，是彩民分析的利器。

(四) 小方法辅助中奖

小方法有可能铸就大奖。例如数字 3 选号法。

双色球每期开出 6 个中奖号码，按照大小顺序取每一位的个位数，按照数字 3 的排列方法，按照一二三号位、二三四号位、三四五号位、四五六号位、五六一号位、六一二号位排列开，进而以分析数字 3 的方法分析双色球的红球尾数。

有的彩民朋友利用前三位和后三位进行分析，其实道理是一样的，只是号位交叉取得的尾数便于全方位地综合性分析红色球六码。

这就是一个小方法，如果六红尾判断准确，恭喜你，你距离大奖不远了。

后面会逐一将方法以及软件的辅助应用详细介绍。

★ 中奖向导 ★

按照书中的方法操作选号

适当引用自己优质的方法

多参考、多辅助、少质疑

放平心态，好运即来

打开格局，决定结局

灵活变通，随机应变

中奖秘籍，尽在其中

购彩中奖的秘籍其实就是你自己！因为自己就是一座宝藏。只有在研究、探索、发现、学习中才可以挖掘这座宝藏。

第一章 重要术语解释

懂术语，方可称专业。业内人士说内行话。

术语是指各门学科中的专门用语，用来正确标记生产技术、科学、艺术、社会生活等各个专门领域中的事物、现象、特性、关系和过程的专门用语。

为了帮助大家厘清思路，更好地由浅入深地了解和掌握本书的要点，我们把有关术语汇总在这里。只有了解和掌握了这些术语才称得上是一个真正的双色球初级爱好者。

- (1) 重叠码：也叫重复号和遗传号，与上期开出的中奖号码相同的号码。
- (2) 边码：也叫邻号，与上期开出的中奖号码加减余1的号码。
- (3) 斜连码：与近期中奖号码构成斜连形状的号码称为斜连码，斜连码必须由三期以上的各1个号码构成。
- (4) 对望码：上下数期直观上呈现一定的规律（等量、递减、递增、倍增、倍减）出现的号码称为对望码。
- (5) 三角码：走势图上3个号码呈现三角形的号码称为三角码。
- (6) 弧形码：走势图呈现有序的几何图形出现的号码称为弧形码。
- (7) 空门码：与近期尤其近5期中奖号码没有任何联系的号码称为空门码。
- (8) 关系码：指与近期尤其是最近5期的中奖号码有联系的号码，一般重叠码、边码、斜连码、三角码、对望码、弧形码均归入关系码行列。
- (9) 连号：即相连号，中奖号码按顺序相连。如15选5“中五连四”即要求有4个按顺序相连的号码。
- (10) 同位码：也叫同尾球，是指一组中奖号码中尾数相同的号码，如11、



21、31是同位码，05、15、25也是同位码，一般每组中奖号码里都有1~2对同位码出现。

(11) 个位数：按不重复计算中奖号码中个位数出现的次数。如中奖号码为：01、15、21、22、26、27，则个位数则为：5个。

(12) 总值：各个中奖号码数值之和。

(13) 均数：指各个中奖号码的平均值。

(14) 极差：也称全距，指基本中奖号码中最大的号码和最小的号码之间的差。

(15) 遗漏：指开奖号码中没有出现的号码。

(16) 热号：指近期尤其在近10期内出现频繁、表现活跃的号码。

(17) 冷号：刚好与热号表现相反，出现频率比较低甚至没有出现的号码。

(18) 区间：指把所有备选号码分成若干个小组。如15选5可分为01、05、06、10、11、15几个区间。

(19) 跳号：隔期出现的号码。

(20) 胆码：在某期中极易开出的号码，如果你买多注彩票就用其作为固定号码再配以其他号码作为一注。

(21) AC值：算术复杂性。是指一组号码组合中任意两个数字的不同正数差值的总数减去“选出数-1”的值。如“M选N”玩法中，N就是“选出数”。

如：“双色球”开奖号码04、07、11、19、23、26，AC值的计算方法。

例：04、07、11、19、23、26，“选出数”为6，将这6个号码相减：[07-04=3]、[11-04=7]、[19-04=15]、[23-04=19]、[26-04=22]、[11-07=4]、[19-07=12]……以此类推，一共得出15个差值，当差值相同时只取一组，在这组数字中有9个不同差值。根据AC值的方程式，AC值为 $9 - (6 - 1) = 4$ ，AC值是判断所选号码是否符合理论，如选择一组号码，通过AC值分析这组号码是否有开出的可能。所以，AC值在不同的“M选N”玩法中有不同的理论范围。经过大量的研究，笔者发现双色球AC值理论值范围在3~15。如选取一组号码：02、03、04、05、06、07，这组号码只出现5个不同差值，它的AC值为 $5 - (6 - 1) = 0$ ，AC小于3，不合理论值的这组号码可以大胆排除。由于出号是随机的，AC值只是一个理论参考值，只能配合和值、全距、奇偶比等参数使其合理化。

不过，AC 值能使我们购买彩票时减少盲目性，提高投资的准确性。

(22) 上边界属性用一个指定的长度或百分比值来设置元素的上边界。百分比值参考上级元素的宽度。允许使用负值边际。(下边界同)

(23) 大号、小号：把待选号码中数值较大的号码称作大号，而数值较小的号码称作小号。一般来说，大号、小号各占待选号码的一半，小号为 01、02、03……14、15、16，大号为 17、18……32、33。

(24) 单双、奇偶：号码值为奇数的号码我们称为单数，值为偶数的号码称为双数。单双与奇偶是两个叫法不同的相同概念。

(25) 号码段：彩民在分析开奖号码时，通常把号码划分为几组，每组也称为段，如把号码分成大号和小号两组，或是分成单号码和双号码两组，甚至是划分成不规则的几组，如双色球，可以分成以下两组号码段：

第一段 01、02、03、04、05、06

第二段 07、08、09、10、11、12

第三段 13、14、15、16、17、18

第四段 19、20、21、22、23、24

第五段 25、26、27、28、29、30

第六段 31、32、33

第一段 01、02、03、04、05、06、07、08、09、10、11

第二段 12、13、14、15、16、17、18、19、20、21、22

第三段 23、24、25、26、27、28、29、30、31、32、33

甚至还可以把同一号码划分在几个段号，号码段怎么划分视彩民分析需要而定。

(26) 热门号码、冷门号码：在一段时期内中奖次数较多，或者说是摇奖时摇出次数较多的号码称作热门号码；反之，在某段时期内中奖次数较少的号码称作冷门号码。热门号码与冷门号码是相对于不同分析期数范围而言，某个号码在某段时期可能是非常热门的号码，而在另一段时期内可能是极冷的号码，彩民在分析彩票时应注意把握每个号码的冷热变化。

(27) 开奖位置：直接地可以把 X 个开奖号码看成是从第 1 位到第 X 位排



列，如果彩民按摇奖时摇出的号码顺序来研究彩票，可以把第1个摇出的号码看成第1个位置（即基号1），第2个摇出的号码看成第2个位置（即基号2），依此类推。但就乐透型彩票而言，更多的彩民研究的是号码本身，而不在于其摇出的顺序，所以可以把开奖号码按从小到大排列（特别号除外），最小的看作第1位（即基号1），第2小的看作第2位（即基号2）；以此类推，这样某个号码在基号1出现的次数可以看作是作为最小号码出现的次数，某个号码在基号2出现的次数可以看作是作为第2小号码出现的次数，以此类推。

(28) 相生、相克：若干个号码一起出现，称为相生；反之，如果某几个号码从未一起出现过，称为相克。研究相生与相克的目的在于研究彩票号码中哪些号码会经常在一起出现，哪些号码不会在一起出现。

(29) 公仔：如果把号码看成由个位数及十位两位数组成，那么个位数与十位数相同的号码称为公仔号码，如11、22、33等。

(30) 换位：如果把号码看成由个位数及十位数两位数组成，那么个位数与十位数对换的两个号码称为一组换位码，如12、21。另外，把两个号码中的某个号码旋转360度后与另一个号码个位与十位形成对换的，我们也统称为换位码，如06、09。

(31) 相关系数：研究的是两个号码过去一段时期内一起出现的概率。相关系数定义如下：相关系数=a、b同时出现次数或期数/(a出现次数或期数+b出现次数或期数) $\times 2 \times 100$ ；相关总值是一组号码中任意两个号码相关系数之和，相关系数跟分析的范围有关，即使是相同两个号码在不同分析范围内得出的相关系数不同，同样相关总值也是如此。

(32) 积分：某个号码出现（或说中奖）的次数。

(33) 高概率号码、低概率号码、理论概率号码：高概率号码是指在指定分析范围内中奖次数较多的号码，低概率号码指在指定分析范围内中奖次数较少的号码，理论概率是结合高低概率及每个号码出现的情况计算的一种相对概率，因为高概率号码不一定是下期最有可能出现的号码，低概率号码也不一定是下期最不可能出现的号码，理论概率在一定程度上反映了下期最有可能开出的号码。

(34) 合分值、个位分值：把某一注号码中的每个号码值加起来的总和，称作合分值，通常统称为分值，如乐透型彩票某注号码为01、09、12、17、24、

33，则合分值为 96，个位分值是某注号码中每个号码的个位（不考虑十位）值之和，如上面提到这注号码的个位分值为 $1+9+2+7+4+3=26$ 。

(35) 奇偶比：是指某注号码中奇数号码个数与偶数号码个数之比，或称单双比例。如乐透型彩票某注号码为 01、09、12、17、24、33，则奇偶比为 4 : 2。

(36) 个位、相同个位（同尾）：个位，即只拿开奖号码的个位数考虑，考虑出现哪些个位数，如乐透型彩票某注号码为 01、09、12、17、24、33，出现的个位为 1、9、2、7、4、3。相同个位指某注号码中如果有两个或两个以上号码的个位数相同，则这个个位数被称为相同个位。

(37) 黄金分割：黄金分割是数学上的一个概念，它提出的黄金分割点可以看作是最理想的分割点，分割点为 0.618，彩民们可以不必追究黄金分割点的具体含义，但大量的统计表明黄金分割点确实是许多情况下的最佳分割点。彩民们在使用彩票神投手时，只要分析每种黄金分割推荐选号的准确程度即可。

黄金分割法俗称优先法或 0.618 法。黄金分割点有 0.618、0.382、0.236，在双色球选择号码时，具体步骤有：①把 6 个红色球相加，得到总和又称和值；②用和值除以 6，得到 6 球的平均值；③再用平均值分别乘以 0.618、0.382、0.236 这三个黄金分割点，得到三个数值；④再把这三个数值分别 ± 1 ，总共是 9 个号码，在这 9 个号码中一般会出现 2 个左右的奖号。

(38) 除 3、除 5、除 7：除 3、除 5、除 7 分析目的在于考虑某种余数组成号码组出现情况，如除 3 分析可以把号码分成余数为 0、余数为 1、余数为 2 的三个号码组，除 5 分析可以把号码分成余数为 0、余数为 1、余数为 2、余数为 3、余数为 4 的五个号码组，分析时要着重考虑每一期每组出现的号码个数。

(39) 遗漏、重复（叠码）：遗漏意为不出现，即所有可选号码中某期没有出现的号码，称为遗漏号码。重复号码是某期相对于上期而言重复出现的号码，也称为叠码。一个号码遗漏了 X 次，说明这个号码已有 X 期没有出现了。

(40) 连码、连码个数、连码组数：连码，即号码值大小相连的号码；连码个数即构成连码的号码个数，如 01、02，连码个数为 2 个即 2 连码；如 01、02、03，连码个数为 3 个即 3 连码；连码组数即一注号码中构成连码的组数，如某注号码 01、02、03、12、17、18，连码组数为 2 组，即 01、02、03 为一组，17、18 为一组。