



怎样下五子棋

王志新 编著

江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

怎样下五子棋/王志新编著, - 南京:江苏科学技术出版社,1999.3(2000.2 重印)

(少儿棋类入门小丛书)

ISBN 7—5345—2747—3

I . 怎… II . 王… III . 五子棋 - 基本知识 IV . G891.9

少儿棋类入门小丛书

怎样下五子棋

编 著 王志新

责任编辑 葛庆文

出版发行 江苏科学技术出版社
(南京市中央路 165 号, 邮编: 210009)

经 销 江苏省新华书店
照 排 江苏苏中印刷厂
印 刷 南京京新印刷厂

开 本 787mm × 1092mm 1/32

印 张 5

字 数 110 000

版 次 1999 年 3 月第 1 版

印 次 2000 年 2 月第 3 次印刷

印 数 11 001 - 16 100 册

标准书号 ISBN 7—5345—2747—3/G·487

定 价 6.80 元

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。

序

1989年12月13日,《中国体育报》以“五子棋登上大雅之堂”为题介绍了五子棋在中国的首次比赛,这使我加深了对这次比赛的组织者——王志新的认识,同时,也使我对五子棋产生了浓厚的兴趣。

1985年在昆明科技展览会上,我有幸结识了以发明家面目出现的王志新。持有三项专利的他,更多地是向我介绍他的十多项发明构思。在他的发明构思中,涉及到军事、农业、日常生活等诸多方面。我惊叹他的独具一格、大胆创新的精神和丰富的学识。

一个发明家为什么会去搞中国五子棋的普及推广工作并组织比赛呢?当我再一次采访他时,我发现我找到了发明之源。

孩提时的他就对音乐、绘画、围棋极为喜爱,小学曾是省少儿美术协会会员;中学是校宣传队员并曾创作过几首歌曲;而围棋则一直伴随他成长。

1983年,当几个发明构思趋于成熟时,他开始思索:为什么拥有四大发明的千年古国今天会落后?头脑思维能力的培养不够,判断能力、分析能力的锻炼不足是我们多年来传统教育所造成的局限。“专业知识要有深度,社会知识要有广度,头脑思维要有厚度,三者成正比,这就是新世纪所需要的立体型人材!”王志新

如是说。

为此,他开始偏好中国五子棋研究并致力于普及工作。1987年,他毛遂自荐到中、小学义务讲授五子棋。1988年2月,在有关部门支持下,“云南五子棋研究会”正式成立,王志新出任会长。1989年8月,经过王志新不懈的努力,首次五子棋大奖赛终于圆满举办成功!至今,包括跨省比赛在内,王志新已成功举办了二十余次各类比赛。

中国五子棋,作为一种“短、平、快”的思维训练工具,正越来越受到有识之士的重视。相信该书的出版将为中国五子棋的普及推广,青少年的思维训练起到良好的促进作用。

晓 云

1998年于昆明

作者简介



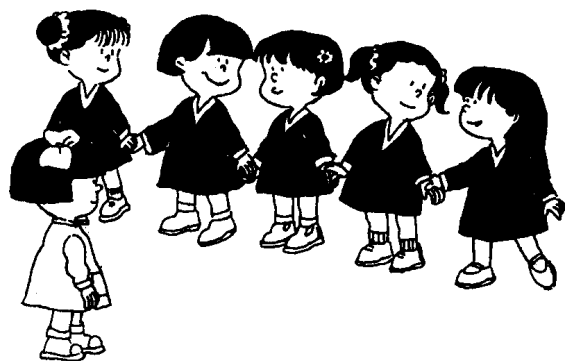
王志新，男，1960年12月出生于云南腾冲。1978年10月参加工作，拥有法律和世界语两个专业文凭。1985、1986年，先后发明了“多次使用信封”、“多用组合服”、“简易衫”等并获专利证书，其事迹被收入《中国当代发明家辞典》。

从1987年10月开始，首次在昆明第28中学开班讲授五子棋入门知识；1988年2月，策划成立了全国第一家五子棋研究会——云南五子棋研究会，并出任会长；1989年8月在昆明成功组织举办了“首届五子棋大奖赛”，有103名选手参加，这在全国尚属首次。1993年9月，经他指导的学生王垚在世界围棋锦标赛上获得了少年组世界冠军。至今为止，已成功地组织过20余次各类比赛，培养了一大批五子棋、围棋小选手。现仍致力于五子棋的普及推广工作。

目 录

五子棋漫谈	1
一、五子棋的基本知识	3
(一) 什么是五子棋	3
(二) 五子棋的主要术语	4
(三) 子力的作用	11
(四) 五子棋的筋和形	12
五子棋的基本技战术应用	15
一、斜式走法及部分定式	16
(一) 第一种开局与变化	17
(二) 第二种开局与变化	31
(三) 第三种开局与变化	41
(四) 第四种开局与变化	56
(五) 第五种开局与变化	68
(六) 第六种开局与变化	78
(七) 第七种开局与变化	87
(八) 第八种开局与变化	94
(九) 第九种开局与变化	99
(附一) 与图 177 相似的开局与变化一	107
(附二) 与图 177 相似的开局与变化二	110
(附三) 斜式的特殊开局之一	114
(附四) 斜式的特殊开局之二	119
二、直式走法及部分定式	127
(一) 第一种开局与变化	127
(二) 第二种开局与变化	130
(三) 第三种开局与变化	151

五子棋漫谈



今天,许多教育家、科学家、医学家以及有识之士对棋类活动的多方面有益之处都作了充分肯定。他们认为:棋类活动有益于人们的头脑思维及身心健康,是锻炼思维、提高分析能力和判断能力的“智力操”。

五子棋是从围棋中派生出来的一个棋种,它究竟起源于何时何地目前尚无法考证,我们只知道中国五子棋历史悠久,基础广泛,就名称而言,有“五子连”之说,有“十八子”之说等。就下法而言,有限定子数下法和不限定子数下法,还有“吃子”下法和“移子”下法等。

五子棋之所以受到越来越多的青少年和各阶层人士的喜爱,是因为它具有以下这样一些特点:

① 虽然它有许多与围棋相通的妙趣,但相比之下,它容易学习和掌握,并且对弈过程中所需要的时间也比较短;

② 下五子棋对于提高人们的思维能力,特别是对提高几何和数学方面的思维能力有很大的帮助;



③ 五子棋便于携带,无论在舟车旅行的途中,还是任何偏僻之所,都可以下,如果真有兴趣的话,两个对弈者就靠一支笔、一张纸,也可以厮杀一番。

随着各种活动的开展,五子棋在中国的前景正显得越来越令人乐观。日本是今天的五子棋大国,已有100多年的历史,全国有爱好者3700万(围棋居第二,1200万;将棋居第三,600万)。五子棋是经朝鲜半岛传入日本的,称“连珠”。“连珠”第一世名人高山互乐先生对其进行了一系列改革:棋盘纵横15条线,黑白棋子共计225颗;其中黑棋113子,白棋112子。黑棋的“双三”、“三成四”、“双成四”、“双四”、“四成五”、

“双成五”等为“禁手”，一经出现即判黑棋负；黑棋“长连（五子以上）”也为“禁手”；在“禁手”的判断上，又有“真禁手”和“假禁手”之分，“假禁手”不判负；白棋没有“禁手”限制。改革的结果使“连珠”变化更加复杂。日本每年都要举行各种名称的“连珠”比赛，并设有“段位”，水平最高者被奉为“名人”。在五子棋上赶上并超过日本，是笔者的希望，为此，“普及、推广、研究、提高”便是本书的目的，而本书介绍的是中国式五子棋的下法。

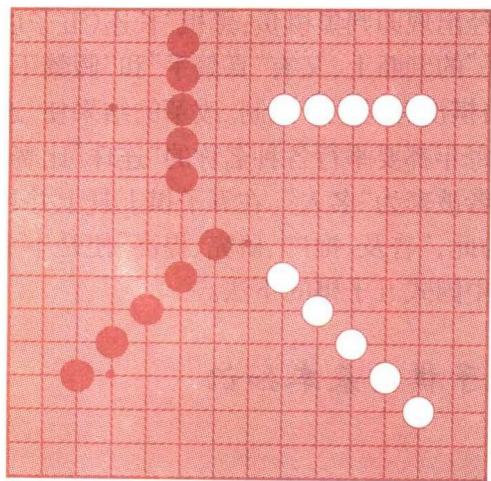
一、五子棋的基本知识

（一）什么是五子棋

五子棋作为一种娱乐来说，是最简单又是最复杂的一种游戏。说简单：无论男女老幼，中国人或外国人，一分钟便可学会：



黑白双方各 18 子，黑先白后，轮流投子，棋子一经落定，便不得移动，黑白双方无论任何一方谁先在棋盘上完成五颗子连结成一线者为胜（无论纵线、横线还是交叉斜线，均可）。和棋则判黑棋小负。例如：三盘一局的比赛，和棋判黑棋负 0.3 分；五盘一局的比赛，判黑棋负 0.2 分。比赛时，可以三盘一局，一局定胜负，也可三局或五局定胜负；五盘一局，一局定胜负，也可三局



(图 1)

或五局定胜负。图 1 中所标的四种棋形均是五子棋。

说复杂，它也有许多术语，有定式、有开局、有中盘，更重要的是要计算。在水平相等者对弈时，多算一步胜少算一步！

对每一个喜爱五子棋的人来说，除了熟悉各种定式、布局，经常演练并参加各种

比赛外，学会纵向、棋向分析，站在敌我角度判断是培养头脑思维，提高判断能力、分析能力的有效捷径。

对于胜败，我送给小朋友们的话是：成功的一半是对方送的，失败的一半是自己所造成的。

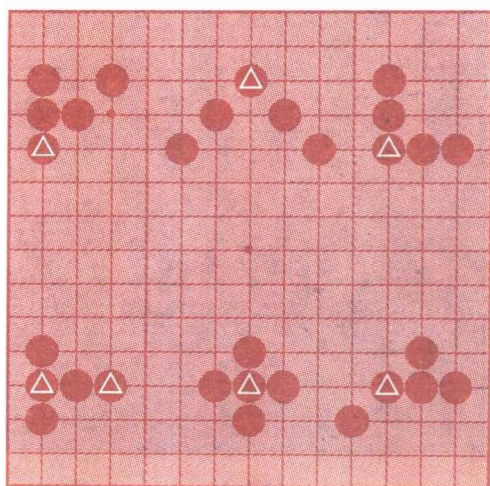
(二) 五子棋的主要术语

对于初学者来说，“双杀”是秘密武器。

由于是轮流投子，因此，一方想法走成五子，另一方想法破除并使自己走成五子。这样，就必须利用“双杀”来完成。那么，五子棋的“双杀”有哪些名称呢？

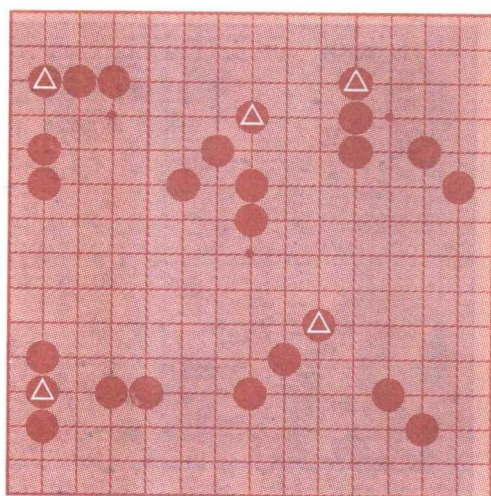


(1) 双三, 请看图 2。



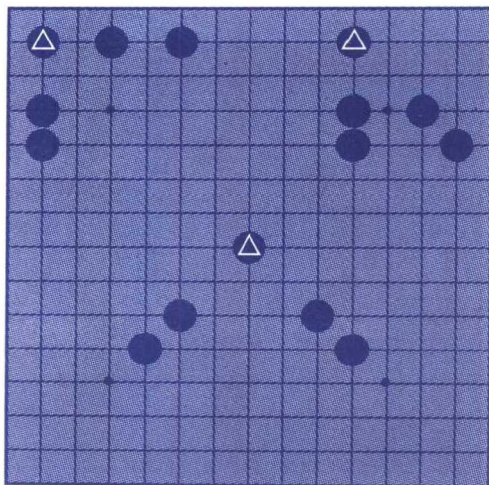
(图 2)

(2) 三成四, 请看图 3。



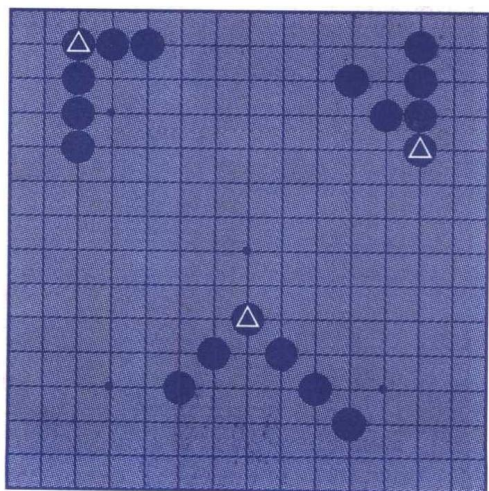
(图 3)

(3) 双成四, 请看图 4。



(图 4)

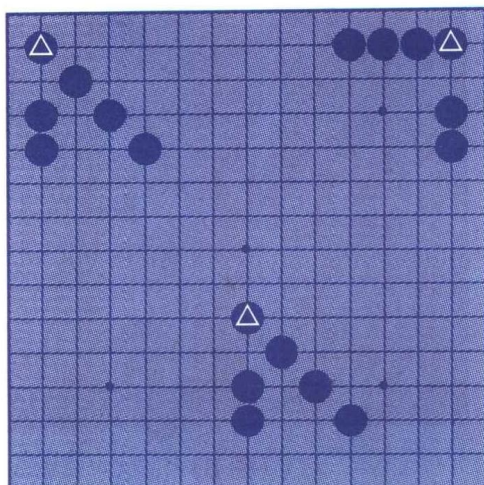
以上三种形式是对弈开局时常常使用的有效武器。这些是属于初学者的轻武器。对于入门的选手来说, 追求的是重武器, 是“杀无解”的秘密武器。



(图 5)

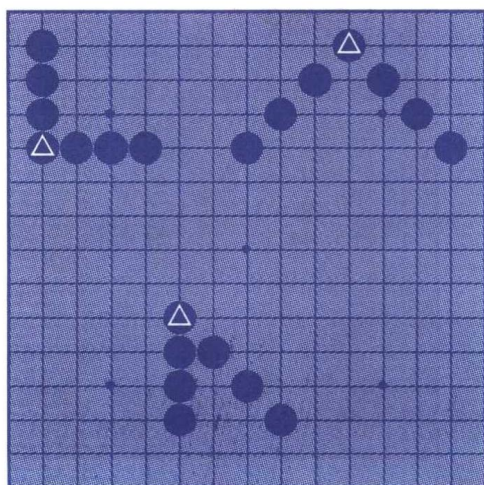
(4) 三四, 请看图 5。

(5) 四成四, 请看图 6。



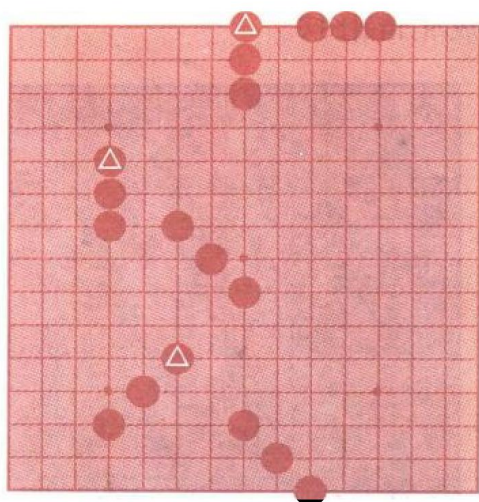
(图 6)

(6) 双四, 请看图 7。



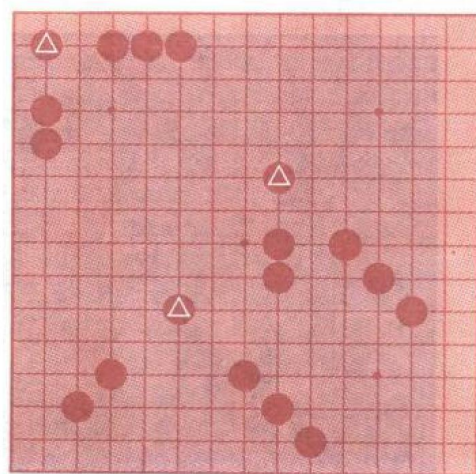
(图 7)

(7) 三成五, 请看图 8



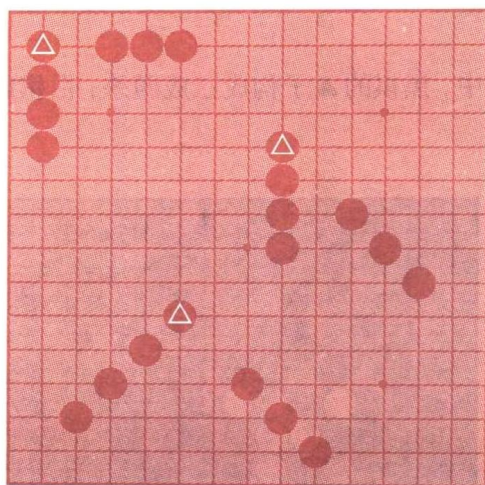
(图 8)

(8) 成五成四, 请看图 9



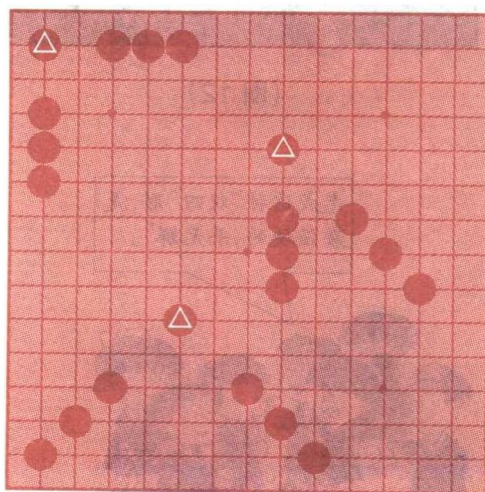
(图 9)

(9) 四成五, 请看图 10。



(图 10)

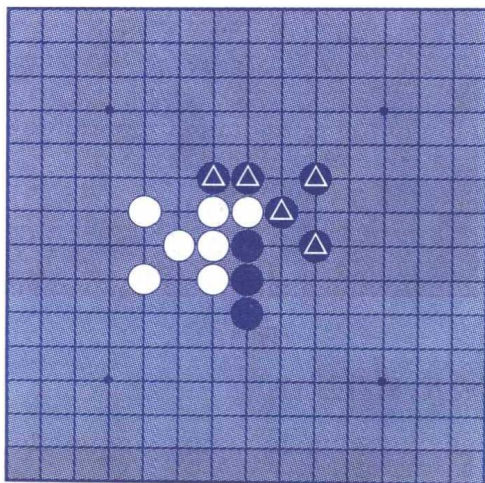
(10) 双成五, 请看图 11。



(图 11)

由图 5 到图 11 的棋型我们称之为“杀无解”，都是最强硬的杀法。当然，由于有一定难度，常常是需要计算才能加以利用，如图 12。

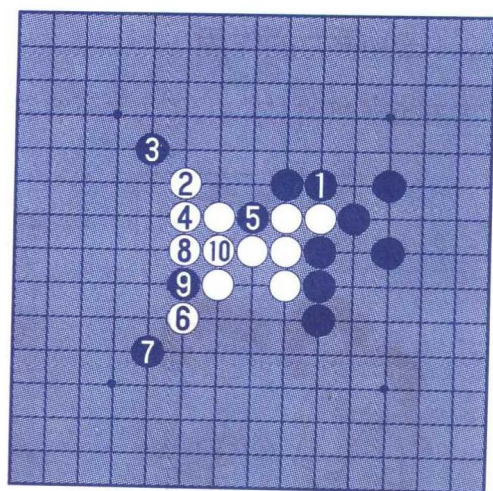
在图 12 中，黑棋的▲子构成三成四杀，白棋此时需冷静地计算。



(图 12)

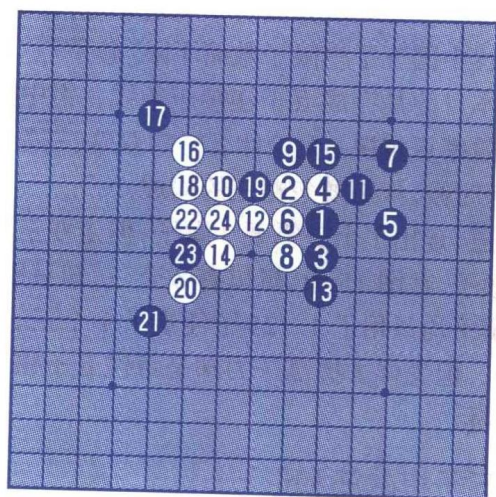


看图 13:白棋经过认真计算后,利用自身特殊的子力优势,由(2)至(10),一气呵成,以四三杀黑棋,无解。当然,白棋还有另一种走法,所用子数一样,也是连续追杀。结果是白棋成五成四杀黑棋,无解。读者有兴趣不妨试一试。



(图 13)

图 14 为全局经过。



(图 14)