

张杰 / 编著

锺铊

必争

——官子大小全接触



人民体育出版社

锱 铢 必 争

——围棋官子大小全接触

张 杰 编著

人 民 体 育 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

锱铢必争：围棋官子大小全接触/张杰编著. —北京：
人民体育出版社，2007
ISBN 978-7-5009-3131-7

I. 锱… II. 张… III. 官子 (围棋) —基本知识
IV. G891.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 004583 号

*

人民体育出版社出版发行
北京市昌平环球印刷厂印刷
新华书店经销

*

850 × 1168 32 开本 6.75 印张 150 千字
2007 年 8 月第 1 版 2007 年 8 月第 1 次印刷
印数：1 — 5,000 册

*

ISBN 978-7-5009-3131-7
定价：13.00 元

社址：北京市崇文区体育馆路 8 号 (天坛公园东门)
电话：67151482 (发行部) 邮编：100061
传真：67151483 邮购：67143708
(购买本社图书，如遇有缺损页可与发行处联系)



前言

众所周知，围棋的一局棋分为布局、中盘、官子三个阶段。纷繁复杂、眼花缭乱的中盘战斗结束后，如果局面没有出现胜负立判的结果，那么，接下来的官子争夺就决定了一局棋的胜负。对于普通业余爱好者来说，掌握一定水平的官子技术，就等于获得了一把通往胜利之门的金钥匙。

常言道：“围棋的胜负在中盘。”但据统计，在职业围棋高手的对局中，超过半数以上的棋局需要靠官子来决定胜负，由此可见官子的重要。即使是职业棋手之间的对局，进入官子阶段也经常会出现胜负逆转的情况，其中，由于收官使得盘面局势忽左忽右的例子更是屡见不鲜。所以希望各位读者能够在官子阶段不要漏算。官子尽可能做到滴水不漏，是围棋获胜的重要保证。

要掌握官子技巧，除了判断官子的类型、

掌握官子的手筋外，官子大小的计算也是重要的内容。与充满乐趣的布局构思、规模庞大的中盘战斗相比，官子仅仅是先手后手之争，集中于一目二目得失，这实在太微不足道了。但如果因此对官子采取无所谓的态度，不予重视，那么优势的棋也会输掉，使你不胜悔恨。可以说，业余棋手的弱点在官子。所以希望各位棋友能够加强收官实力，提高自己的胜率。

本书是关于围棋官子大小的专门书籍，书中按照基础官子、一线官子、二线官子的类别进行分类，选取了我们平时下棋经常遇到的官子常形，对它的大小进行了分析。读者可以把本书作为训练自己官子大小计算的教材，也可以把本书作为工具书查阅使用。如果你能够因为读了本书而提高胜率的话，本人将深感荣幸。

张杰

2006年12月

—— 目 录 ——

- 一、官子的类型 / 1
- 二、官子大小的计算方法 / 4
- 三、基础官子的大小 / 8
- 四、一线官子的大小 / 57
- 五、二线官子的大小 / 138
- 六、实战常形官子的大小 / 193

一、官子的类型

官子的类型分为双方先手官子、单方先手官子和逆收官子、双方后手官子三类。

1. 双方先手官子

对于黑白双方来说，谁走都是先手的官子，称为“双方先手官子”，简称双先。

双先官子

图 1 黑 1 扳至白 4 粘，黑棋是先手收官。

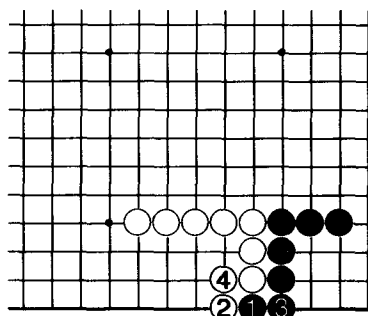


图 1

图 2 如果轮到白棋先走，白 1 扳至黑 4 粘，白棋也是先手收官。

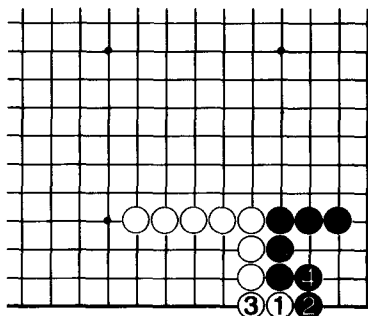


图 2

2. 单方先手官子和逆收官子

对于黑白双方来说，某一方走是先手，而另一方走却是后手的官子，称为“单方先手官子和逆收官子”。对于先手的一方，称为“单方先手官子”，简称单先，对于后手的一方，称为“逆收官子”，简称逆收。

单先官子

图3 黑1扳至白4

粘，黑棋是先手收官。

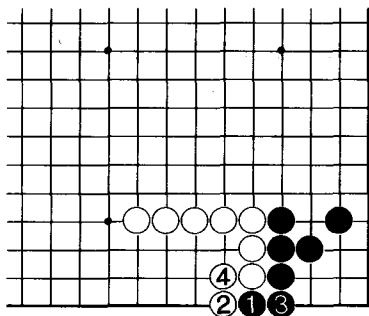


图3

逆收官子

图4 白1扳至白3

粘，白棋是后手收官。

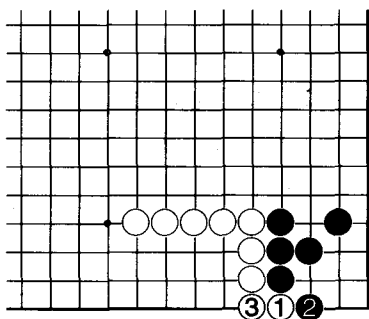


图4

3. 双方后手官子

对于黑白双方来说，谁走都是后手的官子，称为“双方后手官子”，简称双后。

双后官子

图 5 黑 1 扳至黑 3 粘，黑棋是后手收官。

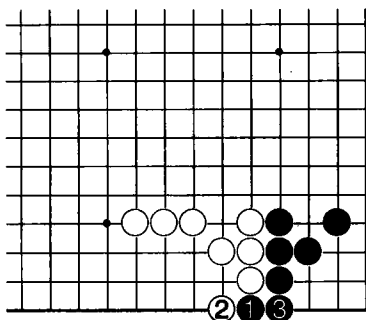


图 5

图 6 白 1 扳至白 3 粘，白棋也是后手收官。

在计算官子大小的时候，首先要区分清楚官子的类型。

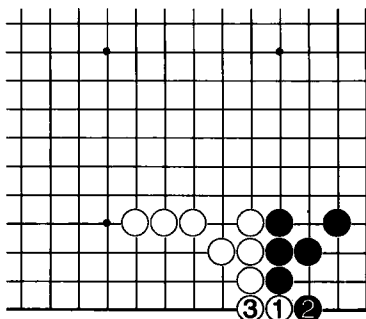


图 6

二、官子大小的计算方法

官子大小的计算是围棋技术中相对比较烦琐的计算方法，但它掌握起来并不困难。官子大小的计算方法通常有出入计算法、增减计算法、第二利益计算法三种。

1. 出入计算法

在只有单方目数变化的官子中，我们通常使用“出入计算法”来计算官子的大小。只要将双方各自先手收官后目数的差别计算出来，就可以知道这里官子的大小，这就是出入计算法。

图1 黑1提掉白棋一子，同时得到了一个空格，所以黑棋增加了2目，黑棋是后手官子。

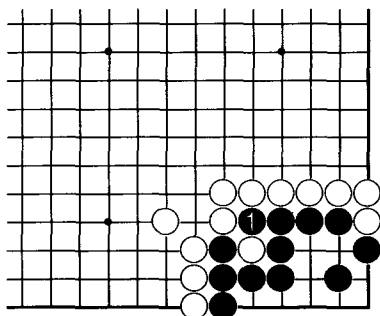


图1

图2 白1粘，黑棋在这里的目数变为0，白棋也是后手官子。

综合以上二图，图1中黑1提是双后2目，图2中白1粘也是双后2目。

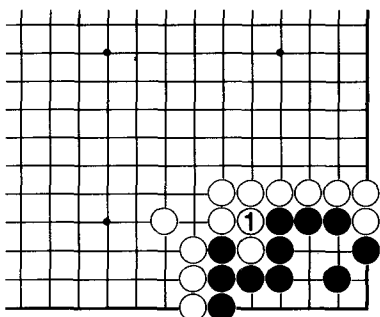


图2

2. 增减计算法

在双方目数变化的官子中，我们通常使用“增减计算法”来计算官子的大小。只要将双方各自先手收官后目数的差别计算出来，就可以知道这里官子的大小，这就是增减计算法。

图 3 黑 1 扳至白 4 粘，黑棋是先手，黑棋围空 9 目，白棋围空 10 目。

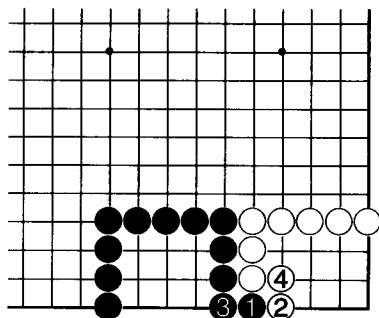


图 3

图 4 白 1 扳至白 3 粘，白棋是后手，黑棋围空 8 目，出入是 1 目，白棋围空 12 目，出入是 2 目，双方目数增减为 3 目。

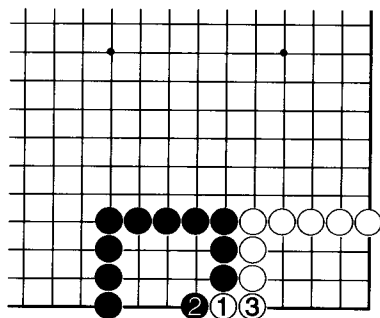


图 4

综合以上二图，图 3 中黑 1 扳是单先 3 目，图 4 中白 1 扳是逆收 3 目。

3. 第二利益计算法

在计算目数变化复杂的官子中，我们还常常使用“第二利益计算法”来计算官子的大小。

第二利益的大小如何加进第一利益，要看先手还是后手的情况来确定。如果第二利益是先手，则第二利益的大小全部加在第一利益上，如果第二利益是后手，那么走到的机会只有一半，则第二利益的大小只计算一半加在第一利益上，这就是第二利益计算法。

图 5 黑 1 提，黑棋在这里提掉白棋一子，同时得到一个空格，所以黑棋增加了 2 目。

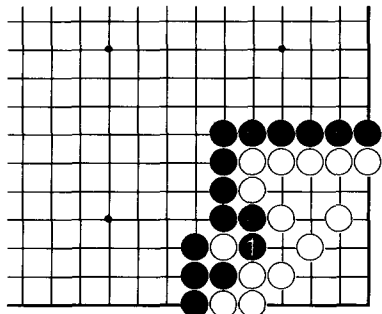


图 5

图 6 白 1 粘，白棋在这里得到 1 目，双方的增减为 3 目。

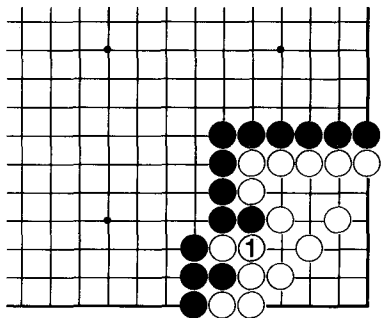


图 6



第二利益

图7 接图5之后，黑棋还可以在1位挤，白2需要粘，黑棋再破白棋1目，这就是第二利益，这里的第二利益是先手。

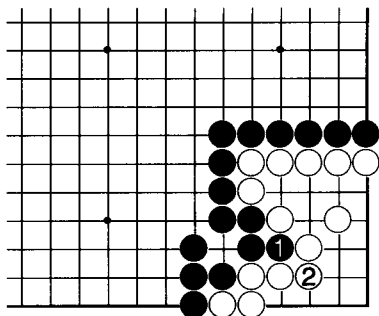


图7

综合以上三图，图5中黑1提是双后4目，图6中白1粘也是双后4目。

在计算官子大小时，一定要区分清楚官子类型。

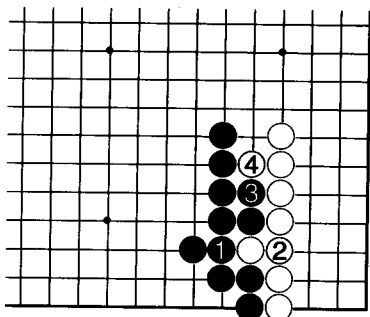
三、基础官子的大小

棋盘上一些常见棋形的官子大小我们必须一目了然。

【?】基本形 1

如图，请回答黑 1、白 2、黑 3、白 4 这些官子的大小。

【!】解答：单官 0 目



基本形 1

图 1 黑 1 打是先手，白 2 粘，但它们都是棋盘上的单官，没有价值。

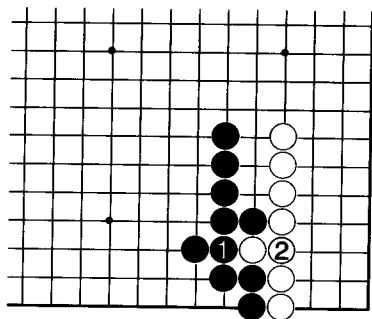


图 1

图 2 黑 3、白 4 也都是棋盘上的单官，没有价值。

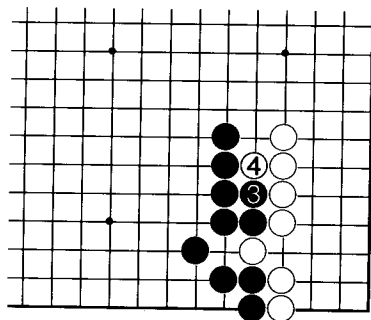
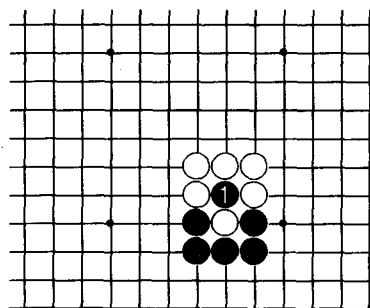


图 2

基本形 2

如图，请回答黑 1 官子的类型和大小。

解答：后手 1/3 目



基本形 2

图 1 黑 1 提是官子中最小的官子，由于白棋还有打劫提回的机会，所以黑 1 的价值是后手 1/3 目。

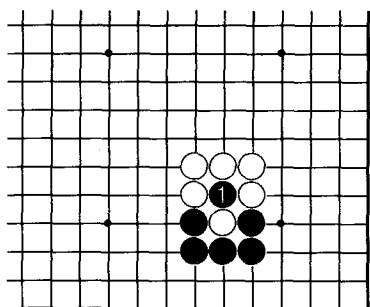
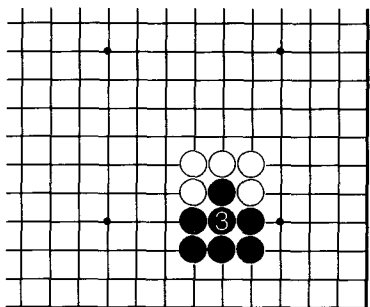


图 1

图 2 接下来，白 2 走别处，黑 3 粘，黑 3 是 2/3 目。

图 1、图 2 黑棋两手得到 1 目。



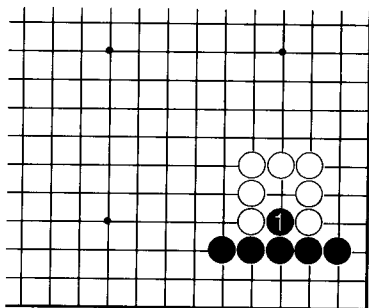
②脱先

图 2

? 基本形 3

如图，请回答黑 1 官子的类型和大小。

! 解答：双后 1 目



基本形 3

图 1 黑 1 冲，破白棋 1 目棋，但黑 1 是后手 1 目。

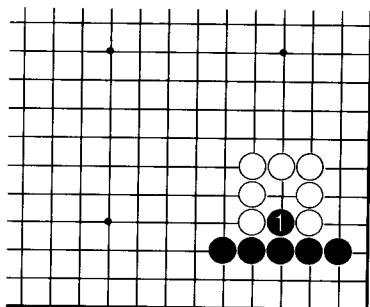


图 1

图 2 白棋在 1 位挡也是后手 1 目。所以这里的官子是双后 1 目。

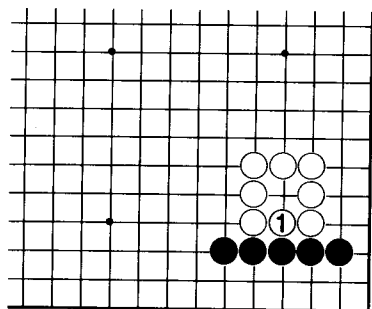
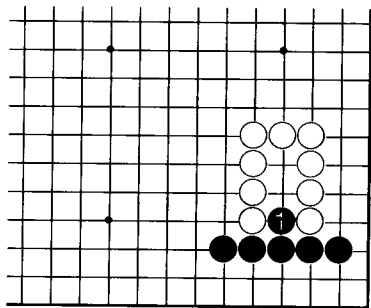


图 2

基本形 4

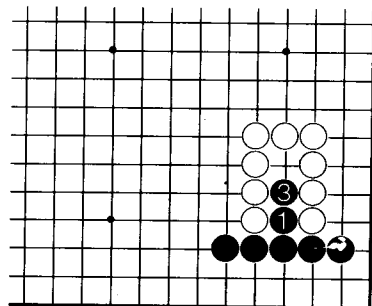
如图，请回答黑 1 官子的类型和大小。

！ 解答：双后 1.5 目



基本形 4

图1 黑1往白空里面冲，白棋脱先，所以黑棋是后手1目，但以后黑棋还有机会继续在3位冲，破白棋1目棋，由于白棋也有同等的机会占到3位，所以黑3冲这1目棋的价值要折半，黑1是后手1.5目。



②脱先

图 1

图2 白1挡，后手得到2目，但由于即使让黑棋占到1位，白棋仍保有0.5目的剩余价值，所以白1的价值是后手1.5目。这里的官子是双后1.5目。

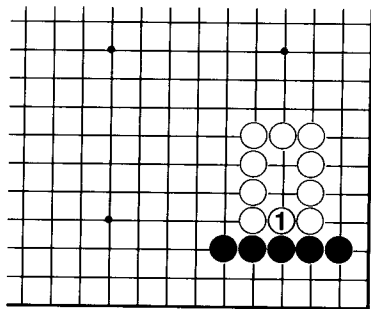


图 2