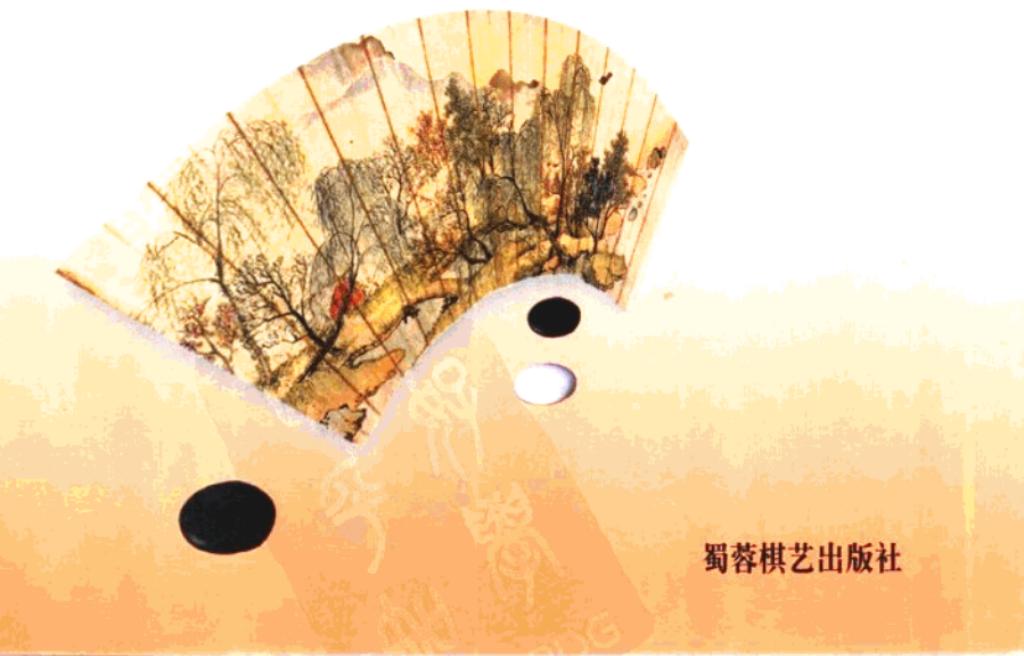


围棋初级丛书

常用 收官类型

丁开明 著



蜀蓉棋艺出版社

围棋初级丛书

常用收官类型

丁开明 著

蜀蓉棋艺出版社

书 名 / 围棋初级丛书---常用收官类型
著 者 / 丁开明
策 划 / 白小川 杜维新
责任编辑 · 廖渝生
封面设计 · 陈 晴
版面设计 · 吴 一
责任校对 · 陈晓蓉
出 版 蜀蓉棋艺出版社
成都市二道桥街72号 邮编 610072
发 行 新华书店
印 刷 四川省邮电印制厂
版 次 1999年6月 第1版
1999年6月 第1次印刷
规 格 787×1092mm 1/32
印张10 字数229千字
印 数 1—5,000册
定 价 12.50元
ISBN 7—80548—600—X/G · 601

版权所有 侵权必究
四川省版权局
举报电话：(028) —6636481

前　　言

一局棋分为三个阶段，这就是布局、中盘和收官。如果将一局棋比作百米赛跑，布局就是起跑，中盘就是中程跑，收官就是冲刺，三个阶段紧密相联，共同完成争取胜利的重任。本书的主旨就是介绍围棋收官的基本知识。

本书在写作中，力求达成知识的基础性、概念性、系统性和简明性，尽可能方便读者的阅读和学习。全书共分五章，第一章介绍官子的基础知识，第二、三章介绍官子的种类和价值，第四章介绍常用收官类型，是全书的重点，第五章介绍官子手筋，作为对第四章内容的补充。

本书为具有初中级水平的少年棋手和成年业余棋手而作，如能助提高棋艺水平之万一，笔者将不胜荣幸。

丁开明

1999年4月于成都

目 录

| | |
|-----------------------------------|------|
| 第一章 基础知识 | (1) |
| 一、官子一词的由来和含义 | (1) |
| 二、棋局的进程 | (2) |
| 三、围空和提子 | (8) |
| 四、棋的价值 | (14) |
| 五、先手和后手 | (17) |
| 六、先手官和后手官 | (19) |
| 七、官子的现实目数和后续目数 | (21) |
| 第二章 官子的种类 | (23) |
| 一、双方先手官 | (23) |
| 二、单方先手官 | (25) |
| 三、逆收后手官 | (26) |
| 四、后手加先手官 | (27) |
| 五、后手加后手官 | (29) |
| 六、单纯后手官 | (31) |
| 第三章 官子的目数计算和价值判定 | (33) |
| 一、官子目数的计算方法 | (33) |
| 二、先手原则 | (36) |
| 三、后手原则 | (40) |
| 四、单劫原则 | (44) |
| 五、官子价值大小的判定 | (45) |

| | |
|-------------------------|--------------|
| 六、收官的顺序 | (55) |
| 第四章 常用收官类型 | (57) |
| 一、普通类 | (58) |
| 二、扳和断吃类..... | (100) |
| 三、飞和挡类..... | (146) |
| 四、尖和跳类..... | (170) |
| 五、断和虎类..... | (195) |
| 六、托、夹、靠类..... | (214) |
| 七、点类..... | (239) |
| 八、立类..... | (261) |
| 第五章 官子手筋 | (281) |

第一章

基础知识

本书的主题是介绍围棋的常用收官类型，这属于围棋官子方面的基本知识，为了便于读者阅读学习，加深对官子概念和技法的理解，本章首先介绍相关的基础知识。

一、官子一词的由来和含义

“官子”是围棋的专门用语。中国古代有大量关于围棋的文献，但官子一词最早出于何处，至今还无从可考。一般认为，在明朝以前，官子是专指围棋棋局后期着法的术语。明万历进士王思任的著名文章《弈律》在讲围棋的着法时，有“凡正着官着，须一递一着”的句子，在讲棋局临近终了，棋手不小心将自己棋子的气填满，因而被对方提掉的情况时，有“官着自满”的句子。这里所说的“官着”，就是指的官子，它说明了官子一词指棋局后期着法的本意。

在中国古代的诸多围棋谱中，以“官子”题名的只有两种，一种是明末过百龄和曹元尊合编的《官子谱》，但此书只存目录，不见传本。另一种是清康熙三十三年出版的、根据过、曹《官子谱》由陶式玉主持厘定辑评的《官子谱》。陶式玉的《官子谱》讲官子，但这时的官子一词又有了新的含义。

陶式玉《官子谱》所讲的官子，实际上是指围棋的各种战法，包括断法、渡法、侵法、活法、收法、弃法和劫法等等。

以官子来指围棋的各种战法，这在当时是为棋手们熟悉和理解的，但现代棋手对此却会感到迷惑。

现代围棋较之古代围棋有了很大的进步，随着现代围棋的发展，各种新理论、新概念不断产生，术语也越来越绵密，官子一词又恢复了它的本意，但内涵却更加丰富。现代棋手根据新的围棋理论，用官子来说明棋的价值和棋局的发展进程。

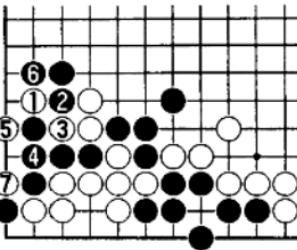
现在来看《官子谱》，谱中的各种战法其实就是各种战术手筋，包括攻防手筋、死活手筋、侵分手筋和官子手筋等等。在现代围棋中，手筋和官子是两个不同的概念。现代围棋研究手筋的功能，手筋用在官子上，就是官子手筋，官子手筋是本书要介绍的内容之一。现代围棋研究官子的棋形和价值，基本的官子棋形及其分类，就是所谓的常用收官类型，这是本书的主题。

现代围棋与古代围棋在官子的含义上有很大的差异，但有一点是相同的，这就是官子是围棋的一门重要技术，是棋手克敌制胜的武器。

二、棋局的进程

一局棋从开始到结束，根据下棋的意义和作用，可以分为三个阶段，即布局阶段、中盘阶段和收官阶段。棋局进程划分的理论属于现代围棋理论，它反映了围棋对局竞技争胜的客观规律。

收官阶段下的棋叫做官子，也叫收官。收官是布局和中盘的继续，是争取全局获胜的最后一搏。如果将一局棋比作百米



《官子谱·中卷517》白吓活法妙

赛跑，布局就是起跑，中盘就是中程跑，收官就是冲刺，三个阶段紧密相联，共同完成争取胜利的重任，很明显，在技术上我们绝不能将这三个阶段混淆起来。为了说明布局、中盘、收官不同阶段行棋的不同技术特征，下面我们来看一盘围棋高手的实战对局。

右图，这是围棋高手的一盘实战对局。

黑1至白4 双方各占空角，布局开始。

黑5挂角，白6托，以下至白12是定式。

按照定式，黑13当在15位虎，现黑13直接开拆是活用定式，意义在于防止白棋抢先在A位分投。

白14在右边

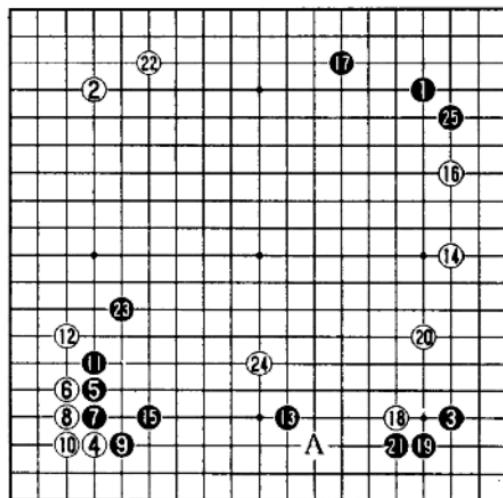
分投。现在黑15虎完成定式，在下边形成模样，准备寻求更大的发展。

白16拆二与黑17大飞守角交换后，立即从18位侵入下边黑阵，其意义在于防止黑阵进一步巩固，限制黑棋的发展。

白22守角。黑23飞起，继续寻求下边黑阵的发展。

白24侵消下边黑阵。

对白24，黑25不应，脱先在右上守角，这是基于价值比较的一种选择。



白26 靠下，彻底破坏下边黑阵。

面对白棋咄咄逼人的挑战，黑27奋起反击，双方激战已不可避免，于是布局宣告结束。

棋局如战争，布局就是布阵。通过布局布阵，为进一步多围空作准备，为迎击来犯之敌作准备，为破坏

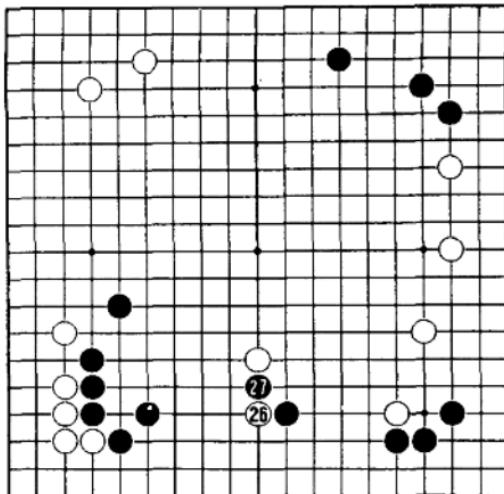
敌阵作准备，为争取全局胜利打下基础。

角和边是布局的基础，以角、边为基础，才能站稳脚跟，从而向中腹寻求发展。占空角，挂角和守角，夹攻和开拆，出头和压制，是布局阶段常用的棋法。

布局的关键在发展。布局不拘泥于一城一地的得失，不拘泥于几目、十几目空的眼前利益，布局阶段行棋的价值取向在于发展趋势和发展空间。

布局结束之后，棋局就进入中盘阶段，此时双方短兵相接，战斗不可避免。中盘也称中盘战，中盘战打得好，获得优势，为顺利收官打下基础，再一鼓作气，就能取得棋局的最后胜利。有时候甚至在中盘阶段就能迫使敌手签订城下之盟。

中盘战的中心是攻与防，通过攻防作战，打击敌手，保护自己，力争最大限度地夺取实际利益。中盘阶段行棋的价值取向在于制定战略和运用战术。



对黑27挖，白28以下进行防守。

黑33立，夺取白棋的根据，此手如不走，白33位扳，将在下边获得根据，黑棋就会失去进攻的目标。

白34飞向中腹，意义仍然在于防守。

黑35压制左下白棋。

黑37、39继续攻击白棋。进攻告一段落，黑41在上边开拆，这是布局阶段留下的要点，价值很大。

白42尖守角，这也是布局阶段留下的要点，价值也很大。

黑43、45打入白角阵地，这是试探性战术。

白44、46稳守角上地盘，于是黑47、49转而占据左边，同时远远地为进一步攻击下边至中央一队白子埋下伏兵。

白50从右边跳向中腹，兼有声援下边至中央一队白子和准备打入黑棋右上阵地的作用。

黑51也飞向中腹，不让左右白棋轻易联络。

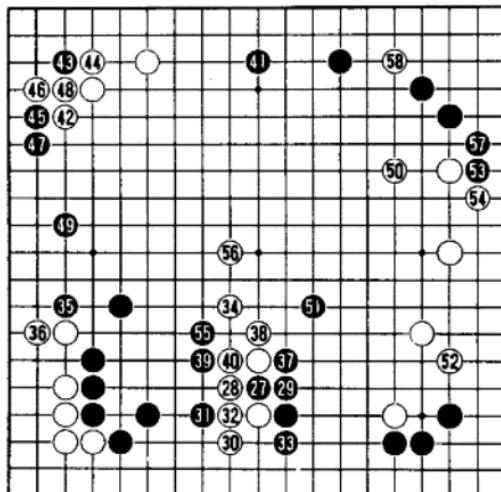
由于在中腹简单防守难以取胜，白52抢占右边。

黑55破坏白棋的眼位，加大攻击的力度。

白56跳向中腹继续进行防守。

黑57救回一子的真正目的是加强右上角阵地。

白58仍然进行打人，这是冒险争胜的下法。



对白58打人，
黑59、61坚决进行
封锁，准备全歼打
入的白子。

白62飞向角
部寻求眼位。这里
的死活变化十分复
杂。

黑63、65是好
手，黑棋杀死打入
的白棋。

白70是情急
之下的腾挪手段，
意在利用角上死子攻击黑△子，尽量减少死棋的损失。

白78断。

黑79长，这是弃子战术，目的是争得黑85以下的连打。

黑91再次对白棋发动进攻。白92以下全力防守。在这里的
攻防战中，黑棋通过攻击白棋取得了117和119的利益。

白120、122和黑123都是价值很大的棋。

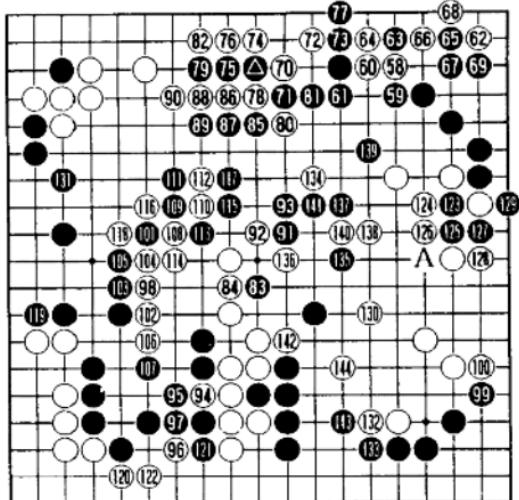
白130飞围空，同时护住A位断点。

白134以下双方又在中腹争夺，白棋小有所得。

至此，双方经过布局和中盘战，各自围取的地盘界线已大
致划定，于是棋局进入收官阶段。

在本局的中盘战中，双方使用了追击、出头、搜根、接应、
打入、弃子、腾挪等多种战术，经过激烈的拼争，黑棋围的空
较多，取得了局面的优势。

中盘战结束以后，棋局进入收官阶段，收官阶段是一局棋



的最后阶段，所以也称终盘阶段。收官和布局与中盘一样，其目的仍然在于多围空和破空，只是收官在规模上更小。收官阶段双方对空的争夺集中在十几目、几目甚至一目、半目的得失上。收官的战场虽小，拼争同样激烈，同样能掀起惊涛骇浪。官子的目数虽少，却能积少成多、积沙成塔，直接影响到全局的胜负。

收官与棋局的胜负密切相关。由于棋局接近尾声，回旋的余地很小，收官失误，常常会使自己在布局和中盘阶段取得的成果毁于一旦，丧失优势，功败垂成。反过来，如果收官收得成功，就能保持和扩大优势，或者挽回劣势，反败为胜。所以，每个棋手都必须努力学习官子知识，锻炼提高自己的收官能力。

黑45、49先手收官。

黑51吃掉白两子是后手，但价值最大。

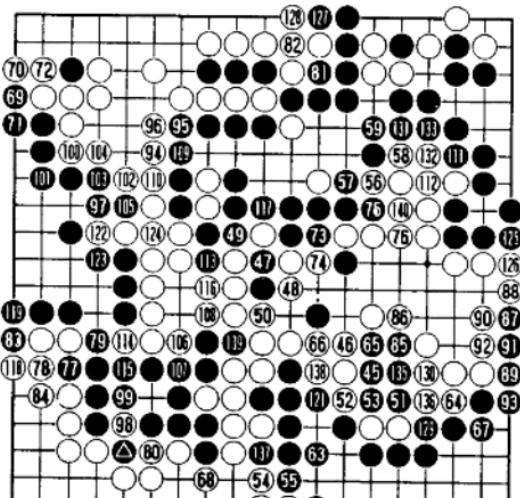
白52以下先手收官。

白68是后手，但价值最大。

黑69、71又是先手收官。

以下双方收官至白140，棋盘上已无空可围，无空可破，也无法可占，于是棋局到此结束，结果黑棋获胜。

45—140 (145—240)



⑫ = ⑭ ⑬ = △

在收官阶段，由于双方争夺的空间已很小，目数也不多，已不能像布局阶段那样寻求发展，像中盘阶段那样运用战术，只能处处争先，锱铢必较。收官阶段行棋的价值取向在于实际利益的大小和先后手。

三、围空和提子

围棋对局要取胜，必须多围空。空的单位叫“目”。围棋棋盘共有361个点，围一个点就是1目，围两个点就是2目，围多少个点就是多少目。反过来，让对手少围一个点，对手的空就少1目，让对手少围多少个点，对手的空就少多少目。另外，自己围1目，就等于让对手少围1目；如果自己围1目的同时，还让对手少围1目，就等于自己围了2目。

1图

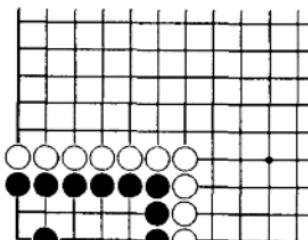
角上黑棋是活棋，它围了9个点，所以黑棋围了9目空。

很容易看出，黑棋将角上的点团团围住，且白棋已没有任何破空的手段，所以可以确定黑棋围了9目空。

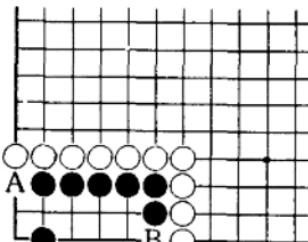
2图

角上黑棋是活棋，并围了一些空，但由于还有A、B两点的空隙，所以黑棋究竟围了多少空还不能最后确定。

很容易看出，双方在A、B两点上下子，都没有布局和中盘意



1图



2图

义，这是官子。

3图

白棋先走进行收官。白1冲，黑2挡，白3冲，黑4挡，现在黑棋在角上围的空明确了，黑棋围了7目空。本图与1图相比，黑棋少围了2目空，这就是白棋1、3两手收官的作用。

4图

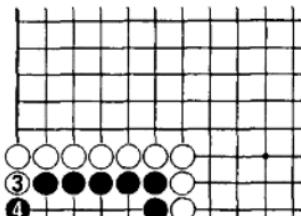
如果黑棋有机会先走收官，黑1挡。白2冲，黑3挡。本图与3图比较黑棋多围1目，很明显，黑1这手棋围了1目。本图与1图比较黑棋还是少围1目，很明显，白2这手棋让黑棋少围了1目。

5图

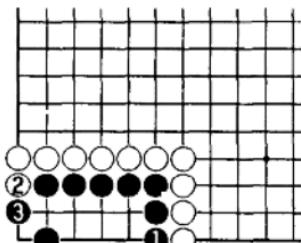
本图情况，假设黑1立、白2挡进行收官，结果黑棋在角上围得9目，白棋在边上围得6目。很明显，黑1这手棋围得A点1目，白2这手棋围得B点1目。

6图

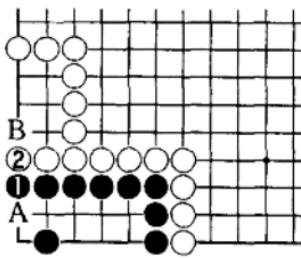
黑1扳，白2挡，黑3接，黑棋这样收官。本图与5图相比，黑棋仍然围得A点1目，还同时让白棋少围了B点1目，所以黑棋1、3收官实际围得2目。



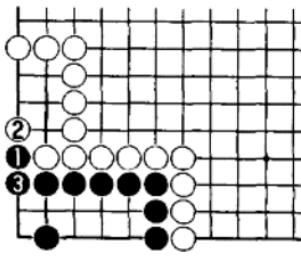
3图



4图



5图



6图

中国《围棋竞赛规则》在计算胜负时实行“数子法”，所以棋手在对局中判断胜负形势时，还必须将目和子进行换算。

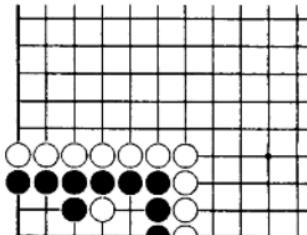
2 目为1 子，1 目为二分之一子，半目为四分之一子；围1 个点为1 目，提掉对方1 个子为1 目，围死对方1 个子为2 目。以上就是目和子之间的基本换算关系。

7图

黑棋在角上围了8 个点为8 目，围死1 个白子为2 目。

$$8+2=10$$

所以黑棋在角上围了10 目。



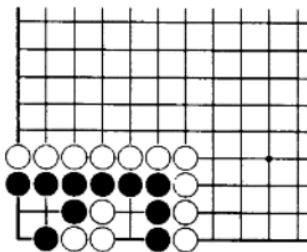
7图

8图

黑棋在角上围了5 个点为5 目，围死3 个白子为6 目。

$$5+6=11$$

所以黑棋在角上围了11 目。



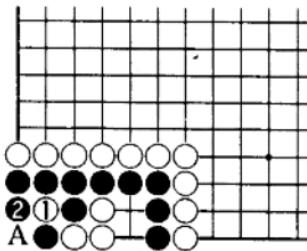
8图

9图

白1 打，黑2 提。

对白1 打，黑2 必须提，否则被白在A 位提黑一子，角上将形成双活，黑棋损失巨大。

现在再来算算黑棋在角上围得的目数。



9图

10图

这是9图黑2提以后的情况。

黑棋围了4个点为4目，A点
提掉1个白子为1目，围死3个白
子为6目。

$$4+1+6=11$$

黑棋在角上围了11目，与8图
一样，目数没有增减。

有经验的棋手通常会将提过
白子的A点直接算为2目，这当然
也可以，但初学者最好还是按照我
们这里的方法进行计算。

11图

黑1提，白2打，黑3接，现在
来计算角上黑棋围的目数。

12图

这是11图黑3接以后的情况。

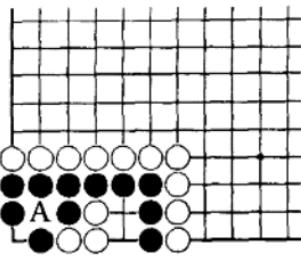
黑棋围了两个点为2目，围死
一个白子为2目， \triangle 点曾提掉一个
白子为1目。

$$2+2+1=5$$

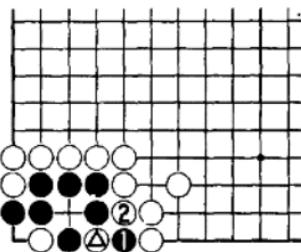
所以角上黑棋围了5目。

13图

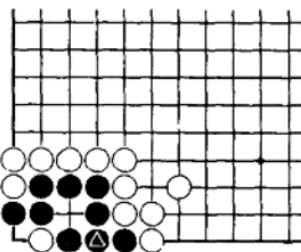
黑1提白两子，白2反提黑一
子，这种情况就是所谓的“打二还
一”，现在来计算角上黑棋围得的
目数。



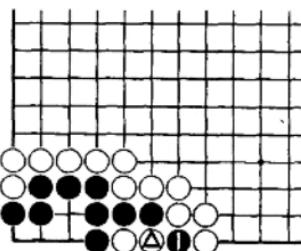
10图



11图 $③ = \triangle$



12图



13图 $② = \triangle$