



生活情趣丛书

XIANGQI CANJU JIQIAO

孟立国 编著
李中健

象棋残局技巧

车

马

炮



帅

相

仕

辽宁科学技术出版社

象棋残局技巧

孟立国 李中健 编著

辽宁科学技术出版社

1987年·沈阳

象棋残局技巧

Xiangqi Canju Jiqiao

孟立国 李中健 编著

辽宁科学技术出版社出版 (沈阳市南京街6段1里2号)

辽宁省新华书店发行 沈阳新华印刷厂印刷

开本: 787×1092¹/₃₂ 印张: 5⁷/₈ 字数: 128,000

1987年7月第1版 1987年7月第1次印刷

责任编辑: 刘兴伟 责任校对: 东 戈

封面设计: 秀 中

印数: 1—43,000

ISBN 7-5381-0010-5/G·1

统一书号: 7288·77 定价: 1.15 元

前 言

残局可划分为实战残局、实用残局和排局三种类型。本书重点介绍实战残局的战术技巧。

实战残局是实战中局的继续，在实战中自然形成的。因而它的棋形千姿百态，类型各异，其变化规律，人们尚处在不断地认识之中。

残局战术技巧，是各种杀局的基本手段，也是实战应用技术的基础。掌握了残局战术技巧，有助于提高实战杀棋功力，加强实战效果。

本书采用了按主攻兵种分类的写法，较系统地介绍了各兵种之间相互配合的攻防要点。所举110局棋例，系创作的小型杀局，介于实战残局和排局之间的一种残局，我们力求构图简明，杀法简要，更接近于实战，便于初学者学习领会。

“棋虽小道，易学难精”。学习象棋残局，更是如此。残局是功夫棋，要下慢功夫，花大力气，才能融会贯通，在实战中才能运用自如。

本书原定名《象棋战术指要》，部分局例在《体育报》、《北方棋艺》、《棋友》等刊发表过，特此说明。

作 者

1986年8月于大连

A4282/11

目 录

第一章	车马棋局研究.....	1
第二章	车炮棋局研究.....	18
第三章	车类棋局研究.....	39
第四章	双炮棋局研究.....	55
第五章	双马棋局研究.....	71
第六章	马兵棋局研究.....	86
第七章	炮兵棋局研究	105
第八章	马炮巧胜马炮	126
第九章	马炮巧胜双马	140
第十章	马炮巧胜单车	155
第十一章	借帅助攻研究	171

第一章 车马棋局研究

以车马联合进攻为主体的象棋残局，一般称做“车马冷着”。所谓“冷着”者，即杀法精采，令防守者防不胜防之意。

车马棋局题材广泛，变化精采，是历来排局创作者们最感兴趣的一个重要专题。

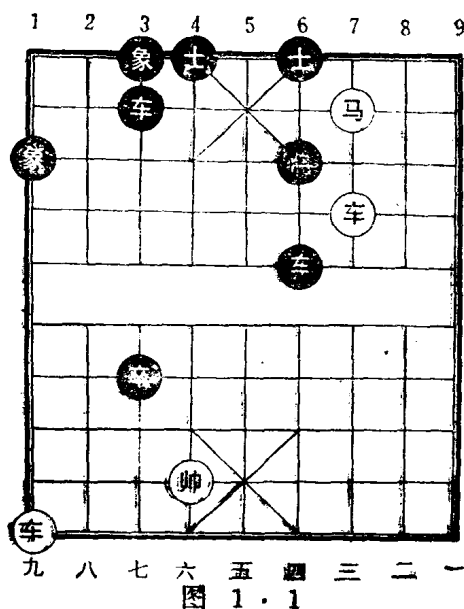
“车能四方指顾，马有八面威风”。车马联合作攻的战术，是象棋实战中重要的基本功，研究车马棋局，领会车马战术要领，对于提高棋艺，必将有很大补益。

下面拟演10局战例。

第 一 局

图 1·1，是一则简单的“车马冷着”，请看“列马车”的杀法。1 车九平四……

弃车，惊人之举。它的作用破坏对方的双车杀着，同时为己方造型作杀创造条件。如改走马三退二，车6平4；帅六平五，车4平5；帅五平六，将6平5；车三进一，将5退1；车三进一，将5退1（如将5进1；车九平五，车3进3；车五进五，车3平5；车三平六，车5进4；帅六退一，车5进1；帅六进一，卒3进1；马二退四，将5平6；车六平二，车5退5；马四进二，将6平5；马二进



三, 将5平6; 车二退四, 将6退1; 车二平四, 将6平5; 车四平五, 车5进1; 马三退四, 将5退1; 马四退五, 和局); 马二进四, 车3平6; 马四退五, 车6平7; 马五进四, 车7平6; 车九平四, 大体和棋。

1 车3平4
2 帅六平五 车4平5
5 3 帅五平六
车6进5 4 马三退二.....

车马排列在一线, 并有抽杀的手段, 象棋术语叫做“列马车”。

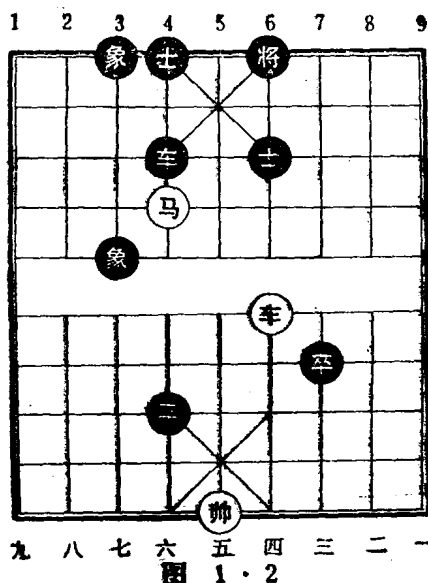
4 车5平8 5 车三平四 将6平5
6 车四平五 红胜。

第二局

图 1-2, 是“车马冷着”的基本杀法之一, 实战中随时可见。

1 马六进四 车4平5 2 帅五平四

车、马、帅同在一条线上, 且有叫杀手段, 是最难防范的杀手。



2 士4进5

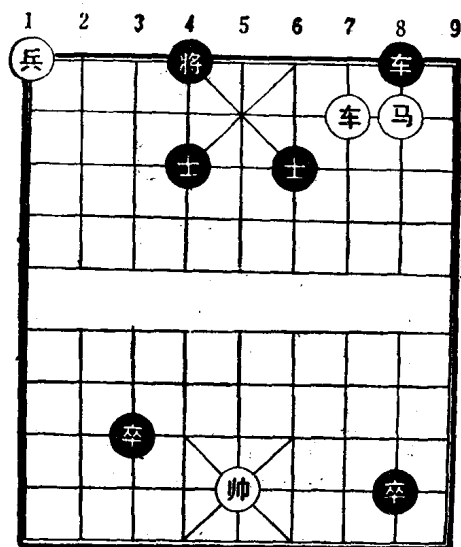
如改走将6进1；马四退二，将6平5；车四进四，将5退1，马二进三，黑方必舍车保将，败局已定。

- | | | | |
|---------|------|---------|------|
| 3 马四退二 | 士5进6 | 4 马二进四 | 将6进1 |
| 5 马四退二 | 将6平5 | 6 车四进四 | 将5退1 |
| 7 马二进三 | 车5进7 | 8 帅四进一 | 将5平4 |
| 9 车四退二 | 将4进1 | 10 车四平六 | 将4平5 |
| 11 车六平七 | 将5平4 | 12 车七进二 | 将4退1 |
| 13 车七进一 | 将4进1 | 14 车七退一 | 将4退1 |
| 15 车七退三 | 将4进1 | 16 车七平六 | 将4平5 |
| 17 车六平九 | 将5平4 | 18 马三退四 | 将4退1 |
| 19 马四退六 | 车5平3 | 20 马六进五 | 将4进1 |

21 马五进四 将4平5 22 车九平五 红胜。

第三局

图1·3，本局杀法小巧，“大胆车”的运用恰到好处，是实战中常用的手段。



九 八 七 六 五 四 三 二 一

图 1 · 3

1 车三平七 车8平5 2 帅五平六 ……
红帅左移起到牵制黑士的作用。

2 …… 车5进7 3 车七进一 将4进1

4 马二退四 车5退5 5 车七平四 ……
平车保马，困锁黑车。黑方只有小卒可以动转了。

5 …… 卒8平7 6 兵九平八 卒7平6

7 车四退一 将4退1 8 车四平五 ……

此着俗称“大胆车”，是一着妙手。

8 …… 卒6平5 9 帅六退一 车5退1

10 兵八平七 红胜。

第 四 局

图1·4，红兵阻碍车路，也影响边马发挥作用，因此弃兵是全局要点。

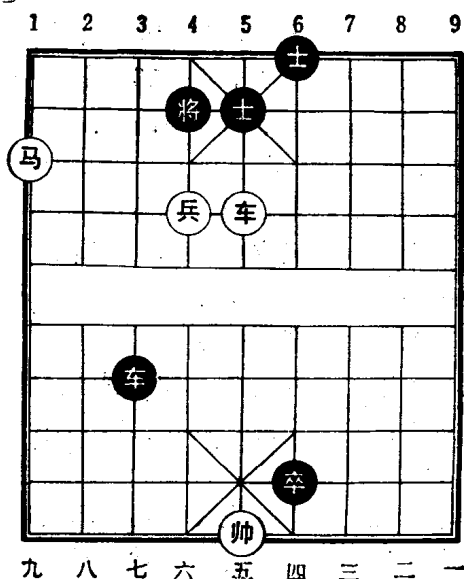


图 1·4

1 兵六进一 将4退1

如误走士5进4；马九退七，将4退1；车五进三杀。

2 兵六进一 将4平5 3 车五平七 车3平5

4 帅五平六 士5退4

退士无奈，任何情况都不允许“长将”。

5 兵六进一 将5进1 6 车七进二 将5进1

7 马九退七 将5平6 8 马七进六 车5退5

如改走：甲、将6平5；马六进四，将5平6；马四退二；将6平5；马二退三，将5平6；车七平四杀。乙、士6进5；车七退二，车5平6；车七进一，将6退1；马六退五，将6退1；兵六平五，将6平5；车七进二，士5退4；车七平六、将5进1，马五进三，车6退4；车六退二，黑方失车，红胜。

9 兵六平五 卒6平5 10 兵五平四 卒5平6

11 兵四平三 卒6平5 12 车七平八 ……

运用停着，迫使黑卒离开中路，解除后顾之忧。如改走车七退一，将6退1；车七平六，车5进6；车六退一，将6平5；车六平五，车5退4，马六退五，和局。红方如不主动兑车，走马六退五或马六进八，演变下去均为黑方胜。

12 …… 卒5平6 13 车八退一 将6退1

14 车八平六 卒6平5

如改走：甲、车5进7；车六退一，将6平5；马六退五，卒6进1；马五进三，红胜。乙、车5进5；车六平四，将6平5；车四退六，红胜。

15 车六退一 车5进1 16 马六退五 将6平5

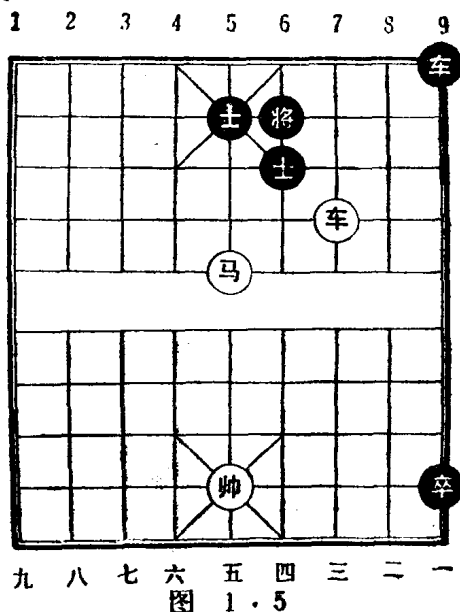
17 车六进二 将5退1 18 兵三平四 将5平6

19 车六进一 将6进1 20 车六平五 红胜。

第五局

图1·5，车马无士相对车双士，通常情况下可以守

和。黑车在底线，缺乏出路，是致命弱点。



1 车三进二 将6退1 2 马五进三 将6平5
如改走车9平8；马三进二，将6平5；车三退二，将5平4；马二退四，绝杀。

3 马三进二 将5平4 4 车三退五 士5进4
如改走车9进2；车三平六，将4平5；车六平七，将5平4；马二进四，绝杀。

5 马二退四 车9平6 6 马四退六 车6平5
7 帅五平六 车5进2

如改走车5进3；车三进六，将4进1；马六进八，将4平5；马八进七，将5平6（如将5平4，车三退二杀）；马七退六，车5退1；车三退二，红方得车胜。

8 车三进六 将4进1 9 马六进八 将4平5
 10 车三平四 卒9平8 11 马八进七 将5平4
 12 车四平三 车5进1

如改走卒8平9；车三退八捉死黑卒，红胜。

13 车三退二 车5平4 14 帅六平五 ……

至此，黑方不能“长将”，红胜。

第 六 局

图1·3，黑方边车是弱点，怎样利用呢？

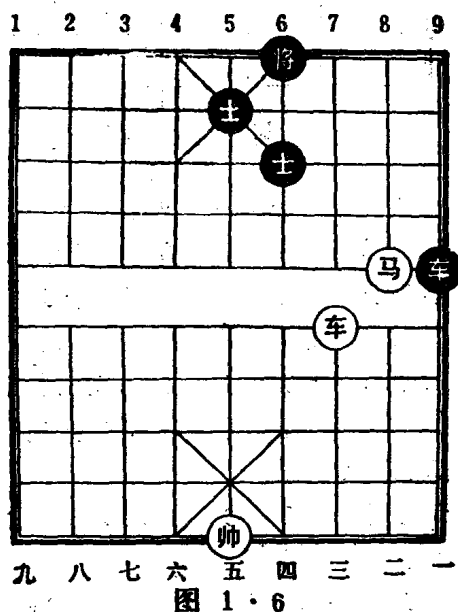


图 1·6

1 车三进五 将6进1 2 车三平二 车9进5

如改走车9退3；马二退四，车9进2；车二平三，红

胜。

3 帅五进一 车9平7 4 马二退四 士5进4
5 车二平五 ……

这是垂钓马叫杀的常用手段。

5 …… 士6退5 6 马四进五 将6进1
7 车五平二 将6平5 8 车二退二 士5进6
9 车二退四 将5退1 10 车二平五 将5退1
11 马五退三 士6退5 12 车五平七 将5平6
13 马三进五 士5退4

如改走将6平5；马五进三，将5平4；车七进六，将4进1；马三退五，红胜。

14 马五进三 车7退7 15 车七平四 红胜。

第七局

图1·7，黑方虽然是高车，但右翼空虚，不易防守。红方攻击要点，先攻破黑方双士的完整阵型。

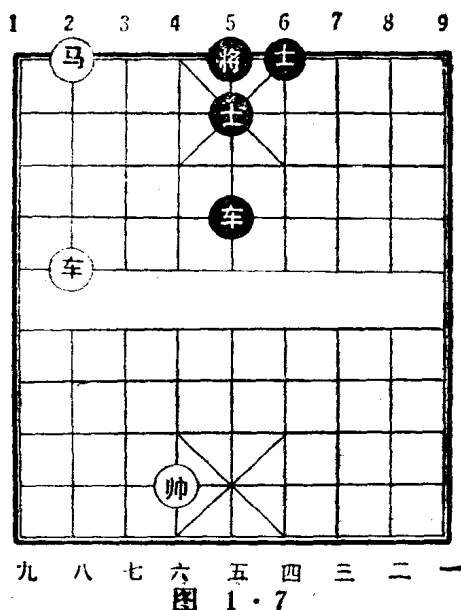
1 马八退九 士5进4 2 马九进七 将5进1
3 车八平六 车5平3 4 马七退九 ……

如改走马七退六，将5平6，易成和棋。

4 …… 车3退1 5 马九退八 车3平2
6 马八进六 车2平3

如改走车2进7；帅六退一，车2平6；马六进八，车6退7，马八进七捉死士。

7 马六进四 车3平2 8 车六平五 将5平6
9 马四进二 车2进1 10 帅六平五 车2平6
11 马二退三 将6进1 12 车五进二 红胜。



第 八 局

图1·8，本局杀法奥妙，精采纷呈，是“车能四方指顾，马有八面威风”的动人写照。单车匹马穿梭往来于黑方车、卒之间，步步催杀，环环紧扣，车马冷着的战术组合，表现淋漓尽致。

1 马四进三，……

如改走车二进四，则步入了歧途，这一变化错综复杂，为了使读者一目了然，将在下面演变。

1 …… 卒4平5 2 车二进四 将6进1

3 马三退五 将6平5 4 马五进七 将5平6

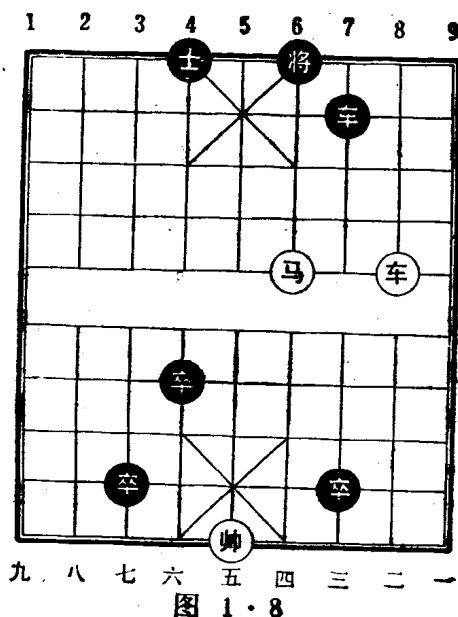
5 马七进六 将6平5 6 马六退七 将5平6
7 车二退六

如改走车二平五，卒7平6，车五退一，将6退1，车五平三，卒5进1，帅五平六，卒五进一，车三进一，将6进1，马七退五，将6平5，马五进三，将5进1，红方无杀对有杀，黑胜。

红方第7个回合退车捉卒，含蓄深沉，至此，黑方有三种应变，分述如下。

一、车7进1的变化

7 车7进1 8 马七进六 将6平5
9 车二平五 将5平4 10 马六退八 红胜。



二、将6退1的变化

- 7 将6退1 8 车二平五 卒7平6
9 车五进六 将6进1 10 车五退一 将6退1
11 车五平三 卒3平4 12 车三进一 将6进1
13 马七进六 将6进1 14 车三平四 红胜。

三、卒7平6的变化

- 7 卒7平6 8 马七进六 将6平5
9 车二平五 将5平4 10 车五平六 红胜

附红方车二进四错误攻法

- 1 车二进四

初学者易犯“见‘将’甜如蜜”的毛病，这种走法就是例证。

- 1 将6进1 2 车二平六

至此，黑方有两种应变，分述如下。

一、车7进2的变化

- 2 车7进2 3 车六退一 将6退1
4 车六退五 车7平6 5 车六平四

如改走马四退五，车6进6；帅五进一，卒7平6；帅五进一，车6平5；帅五平六，车5平4；帅六平五，车4退3，黑胜。

- 5 卒3平4 6 马四退二 车6进3
7 马二退四 卒7平6 黑胜。

二、车7进3的变化